

Partagé avec:

zakaria\_oued Dernière modification 4/27/2019 2:14:05 PM  
amelie (jamais modifié)  
koncoboza (jamais modifié)  
drissaoue (jamais modifié)  
zakaria\_oued Dernière modification 4/27/2019 2:14:05 PM  
guelilou (jamais modifié)  
boudamoussa (jamais modifié)  
zakariaoued Dernière modification 3/27/2019 11:19:42 AM  
bengaly (jamais modifié)  
didierkambou (jamais modifié)

# Qx\_MENAGE\_EHCVM\_BF\_V2

## INFORMATIONS D'IDENTIFICATION DE L'ENQUÊTE DESCRIPTION DU QUESTIONNAIRE

### COUVERTURE

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 6, Textes statiques: 5, Variables: 3.

### [0] IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS DE CONTROLE

Sous-sections: 3, Pas de tableaux, Questions: 29.

### [1A] CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES DES MEMBRES DU MÉNAGE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 10, Textes statiques: 3, Variables: 1.

### [1B] CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES DES MEMBRES DU MÉNAGE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 43, Variables: 8.

### [2] EDUCATION

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 42, Textes statiques: 2, Variables: 10.

### [3] SANTE GENERALE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 54, Variables: 3.

### [4A] EMPLOI : SITUATION EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITE

Sous-sections: 1, Tableaux: 1, Questions: 34, Variables: 2.

### [4B] EMPLOI PRINCIPAL AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 32, Textes statiques: 1.

### [4C] EMPLOI SECONDAIRE AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 24, Textes statiques: 1.

### [5] REVENU HORS EMPLOI AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 15.

### [6] EPARGNE ET CREDIT

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 25, Variables: 2.

### [7A] REPAS PRIS A L'EXTERIEUR DU MENAGE AU COURS DES DES 7 DERNIERS JOURS

Sous-sections: 1, Tableaux: 1, Questions: 43.

### [7B1] CONSOMMATION ALIMENTAIRE DES 7 DERNIERS JOURS ET ACHAT DES 30 DERNIERS JOURS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 35, Textes statiques: 12, Variables: 22.

### [7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

Pas de sous-sections, Tableaux: 11, Questions: 120.

## [8] SECURITÉ ALIMENTAIRE

Sous-sections: 2, Tableaux: 1, Questions: 25.

### [9A1] DEPENSES DES FETES ET CEREMONIES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 4, Variables: 2.

### [9A2] DEPENSES DES FETES ET CEREMONIES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 5.

### [9B1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 7 DERNIERS JOURS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 3, Variables: 2.

### [9B2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 7 DERNIERS JOURS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 1.

### [9C1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 30 DERNIERS JOURS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 3, Variables: 2.

### [9C2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 30 DERNIERS JOURS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 1.

### [9D1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 3 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 3, Variables: 2.

### [9D2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 3 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 1.

### [9E1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 6 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 3, Variables: 2.

### [9E2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 6 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 1.

### [9F1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 12 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 3, Variables: 2.

### [9F2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 12 DERNIERS MOIS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 1.

## [10A] EXISTENCE D'ENTREPRISES NON AGRICOLES

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 10, Textes statiques: 1.

## [10B] CARACTERISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES

Pas de sous-sections, Tableaux: 3, Questions: 79, Textes statiques: 2.

## [11] CARACTERISTIQUES DU LOGEMENT

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 96, Variables: 4.

### [12A] ACTIFS DU MENAGE

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 4, Variables: 2.

### [12B] ACTIFS DU MENAGE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 7.

### [13A] TRANSFERTS RECUS PAR LE MENAGE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 23, Variables: 1.

### [13B] TRANSFERTS EMIS PAR LE MENAGE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 23, Variables: 1.

## [14] CHOCS ET STRATÉGIES DE SURVIE

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 15, Variables: 2.

## [15A] FILETS DE SÉCURITÉ

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 3, Variables: 1.

## [15B] FILETS DE SÉCURITÉ

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 7.

## [16A] CHAMPS ET PARCELLES

Sous-sections: 13, Tableaux: 8, Questions: 88.

## [16B1] COUTS DES INTRANTS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 5, Variables: 2.

## [16B2] COUTS DES INTRANTS

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 13.

## [16C] CULTURES

Sous-sections: 2, Tableaux: 3, Questions: 50.

## [17A] ELEVAGE

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 4, Variables: 2.

## [17B] ELEVAGE

Sous-sections: 5, Tableaux: 1, Questions: 89.

## [18] PECHE

Sous-sections: 1, Tableaux: 3, Questions: 48.

## [19] EQUIPEMENTS AGRICOLES

Pas de sous-sections, Tableaux: 1, Questions: 12.

## [20] PAUVRETE SUBJECTIVE

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 15, Variables: 1.

## OBSERVATIONS

Pas de sous-sections, Pas de tableaux, Questions: 7.

## ANNEXE A — CONDITIONS D'ACTIVATION

## ANNEXE B — CONDITIONS DE VALIDATION ET MESSAGES

## ANNEXE C — INSTRUCTIONS

## ANNEXE D — CATÉGORIES

## ANNEXE E — VARIABLES

## ANNEXE F — FILTRES DE CATÉGORIES

## LÉGENDE

# INFORMATIONS D'IDENTIFICATION DE L'ENQUÊTE DESCRIPTION DU QUESTIONNAIRE

---

## Informations de base

*Titre* Qx\_MENAGE\_EHCVM\_BF\_V2

# COUVERTURE

TEXTE STATIQUE

*BURKINA FASO*

*MINISTERE DE L'ECONOMIE, DES FINANCES ET DU DEVELOPPEMENT*

*INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE*

TEXTE STATIQUE

*IDENTIFIANT DU MENAGE*

GRAPPE	NUMÉRIQUE: ENTIER CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER	grappe
MENAGE	NUMÉRIQUE: ENTIER CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER	id_menage
VAGUE	NUMÉRIQUE: ENTIER CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER	vague

TEXTE STATIQUE

*ENQUÊTE HARMONISÉE SUR LES CONDITIONS DE VIE DES MENAGES 2017/2018 AVEC L'APPUI DE LA COMMISSION DE L'UEMOA ET DE LA BANQUE MONDIALE QUESTIONNAIRE MENAGE*

Coordonnées GPS du ménage	GPS N W A	GPS
Prénom et nom du chef de ménage	TEXTE	nom_prenom_cm
Adresse (localisation) du ménage	TEXTE	localisation_menage

TEXTE STATIQUE

*CONFIDENTIEL : Extrait de la loi n°12-2007/AN du 31 mai 2007 portant organisation et réglementation des activités statistiques*

*Article 08*

*: Les données individuelles d'ordre économique et financier recueillies par les services ou organismes mentionnés à l'alinéa précédent ne peuvent en aucun cas être utilisées à des fins de contrôle fiscal, économique ou social, ni à des fins de recherche de la part des autorités administratives, politiques, militaires, policières ou judiciaires.*

*Article 13*

*: Les personnes physiques et morales soumises à des opérations d'enquêtes et de recensements statistiques organisés conformément aux dispositions de la présente loi, sont tenues de répondre avec exactitude dans les délais impartis, aux questionnaires relatifs à ces opérations.*

TEXTE STATIQUE

**ENQUETEUR: PRENEZ LE SOINS DE RENSEIGNER LA PARTIE SUR LES VISITES AVANT DE COMMENCER L'ENTRETIEN**

VARIABLE "2017/2018"	STRING	anneeScolaireEnCours
VARIABLE "2016/2017"	STRING	anneeScolairePassee
VARIABLE "2018/2019"	STRING	campagneAgricole

## [0] IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS DE CONTROLE

### [0] IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS DE CONTROLE A - IDENTIFICATION DU MÉNAGE

0.00. Pays	CHOIX UNIQUE CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER 01 <input type="radio"/> Benin 02 <input type="radio"/> Burkina Faso 03 <input type="radio"/> Côte d'Ivoire 04 <input type="radio"/> Guinée Bissau 05 <input type="radio"/> Mali 06 <input type="radio"/> Niger 07 <input type="radio"/> Sénégal 08 <input type="radio"/> Togo	s00q00
0.01. Région	CHOIX UNIQUE CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER 01 <input type="radio"/> Hauts-Bassins 02 <input type="radio"/> Boucle du Mouhoun 03 <input type="radio"/> Sahel 04 <input type="radio"/> Est 05 <input type="radio"/> Sud-Ouest 06 <input type="radio"/> Centre-Nord 07 <input type="radio"/> Centre-Ouest 08 <input type="radio"/> Plateau-Central 09 <input type="radio"/> Nord 10 <input type="radio"/> Centre-Est 11 <input type="radio"/> Centre 12 <input type="radio"/> Cascades 13 <input type="radio"/> Centre-Sud	s00q01

0.02. Province	<p>CHOIX UNIQUE CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER</p> <p>01 <input type="radio"/> Bam 02 <input type="radio"/> Bazega 03 <input type="radio"/> Bougouriba 04 <input type="radio"/> Boulgou 05 <input type="radio"/> Boulkiemdé 06 <input type="radio"/> Comoé 07 <input type="radio"/> Ganzourgou 08 <input type="radio"/> Gnagna 09 <input type="radio"/> Gourma 10 <input type="radio"/> Houet 11 <input type="radio"/> Kadiogo 12 <input type="radio"/> Kéné Dougou 13 <input type="radio"/> Kossi 14 <input type="radio"/> Kouritenga 15 <input type="radio"/> Mouhoun 16 <input type="radio"/> Nahouri</p> <p><a href="#">Et 29 autres symboles [1]</a></p>	s00q02
0.03. Commune	<p>CHOIX UNIQUE CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER</p> <p>001 <input type="radio"/> Bagassi 003 <input type="radio"/> Boromo 008 <input type="radio"/> Poura 012 <input type="radio"/> Kouka 015 <input type="radio"/> Solenzo 017 <input type="radio"/> Barani 019 <input type="radio"/> Bourasso 023 <input type="radio"/> Kombori 025 <input type="radio"/> Nouna 027 <input type="radio"/> Bondokuy 028 <input type="radio"/> Dedougou 029 <input type="radio"/> Douroula 031 <input type="radio"/> Ouarkoye 033 <input type="radio"/> Tcheriba 034 <input type="radio"/> Gassam 037 <input type="radio"/> Toma</p> <p><a href="#">Et 184 autres symboles [2]</a></p>	s00q03
0.04. Milieu de résidence	<p>CHOIX UNIQUE CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER</p> <p>01 <input type="radio"/> Urbain 02 <input type="radio"/> Rural</p>	s00q04
0.05. Village/Quartier	<p>TEXTE</p> <p>.....</p>	s00q05
0.06. N° de la Zone de dénombrement (ZD)	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER</p> <p>-----</p>	s00q06
0.07. Numéro du ménage dans la ZD	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER</p> <p>-----</p>	s00q07

0.08. Résultat de l'interview	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s00q08</span> 01 <input type="radio"/> Rempli, ménage sélectionné 02 <input type="radio"/> Rempli, ménage de remplacement 03 <input type="radio"/> Non rempli
0.09. Motif E // capturer le motif seulement pour les interviews non-rempli s00q08==3	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s00q09</span> 01 <input type="radio"/> Abandon 02 <input type="radio"/> Refus 03 <input type="radio"/> Logement Vacant

[0] IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS DE CONTROLE  
**B - CONTACT DU MÉNAGE**

0.10. Prénom et Nom du chef de ménage <i>ENQUÊTEUR: Le chef de ménage déclaré précédemment est %nom_prenom_cm%.</i>	TEXTE <span style="float: right;">s00q10</span> .....
0.11. Adresse (localisation) du ménage <i>ENQUÊTEUR: L'adresse du ménage déclaré précédemment est %localisation_menage%.</i>	TEXTE <span style="float: right;">s00q11</span> .....
0.12. Numéro de téléphone portable du chef de ménage I Inscrire 88 88 88 88 si le chef de ménage dispose de téléphone V1 \$formatTelephone M1 Erreur. Format de numéro de téléphone incorrect. Un numéro de téléphone du Burkina Faso ne peut pas commencer par les deux premiers chiffres du numéro que vous avez enregistré. Veuillez corriger	TEXTE <span style="float: right;">s00q12</span> .....
0.13. Nom d'un autre membre du ménage possédant un numéro de téléphone portable I ENQUÊTEUR: Taper AUCUN s'il s'agit d'un ménage composé d'un seul membre ou aucun autre membre n'en dispose pas.	TEXTE <span style="float: right;">s00q13</span> .....
0.14. Numéro de téléphone portable de cet autre membre du ménage E s00q13 != "AUCUN" && s00q13 != "Aucun" && s00q13 != "aucun" V1 \$formatTelephone M1 Erreur. Format de numéro de téléphone incorrect. Un numéro de téléphone du Burkina Faso ne peut pas commencer par les deux premiers chiffres du numéro que vous avez enregistré. Veuillez corriger	TEXTE <span style="float: right;">s00q14</span> .....
0.15. Nom d'un premier contact non membre du ménage possédant un numéro de téléphone portable I ENQUÊTEUR: Taper AUCUN s'il n'en existe pas	TEXTE <span style="float: right;">s00q15</span> .....
0.16. Numéro de téléphone portable de cet autre personne E s00q15 != "AUCUN" && s00q15 != "Aucun" && s00q15 != "aucun" V1 \$formatTelephone M1 Erreur. Format de numéro de téléphone incorrect. Un numéro de téléphone du Burkina Faso ne peut pas commencer par les deux premiers chiffres du numéro que vous avez enregistré. Veuillez corriger	TEXTE <span style="float: right;">s00q16</span> .....

<p>0.17. Nom d'un second contact non membre du ménage possédant un numéro de téléphone portable</p> <p>I ENQUETEUR: Taper AUCUN s'il n'en existe pas</p>	<p>TEXTE s00q17</p> <p>.....</p>
<p>0.18. Numéro de téléphone portable de cet autre personne</p> <p>E s00q17 != "AUCUN" &amp;&amp; s00q17 != "Aucun" &amp;&amp; s00q17 != "aucun"</p> <p>V1 \$formatTelephone</p> <p>M1 Erreur. Format de numéro de téléphone incorrect. Un numéro de téléphone du Burkina Faso ne peut pas commencer par les deux premiers chiffres du numéro que vous avez enregistré. Veuillez corriger</p>	<p>TEXTE s00q18</p> <p>.....</p>

[0] IDENTIFICATION ET RENSEIGNEMENTS DE CONTROLE  
C - RENSEIGNEMENTS DE CONTRÔLE

<p>0.19. Prénom et nom de l'agent enquêteur</p>	<p>TEXTE s00q19</p> <p>.....</p>
<p>0.20. Prénom et nom du contrôleur</p>	<p>TEXTE s00q20</p> <p>CHAMP D'APPLICATION: IDENTIFIER</p> <p>.....</p>
<p>0.21. Prénom et nom de l'agent de vérification</p> <p>E 1==2</p>	<p>TEXTE s00q21</p> <p>.....</p>
<p>0.22. Nombre de visites nécessaires pour administrer le questionnaire</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s00q22</p> <p>-----</p>
<p><b>ENQUETEUR: VEUILLEZ COCHEZ LA PREMIERE VISITE</b></p> <p>F @optioncode==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE visite1</p> <p>01 <input type="radio"/> 1ère visite</p> <p>02 <input type="radio"/> 2ième visite</p> <p>03 <input type="radio"/> 3ième visite</p>
<p>0.23a. Date de début de visite</p> <p>E visite1==1</p>	<p>DATE: HEURE ACTUELLE s00q23a</p> <p>.....</p>
<p><b>ENQUETEUR: VEUILLEZ COCHEZ LA DEUXIEME VISITE</b></p> <p>F @optioncode==2</p> <p>E visite1==1 &amp;&amp; NOM_PRENOMS!=null</p>	<p>CHOIX UNIQUE visite2</p> <p>01 <input type="radio"/> 1ère visite</p> <p>02 <input type="radio"/> 2ième visite</p> <p>03 <input type="radio"/> 3ième visite</p>
<p>0.24a. Date de début de visite</p> <p>E visite2==2</p>	<p>DATE: HEURE ACTUELLE s00q24a</p> <p>.....</p>
<p><b>ENQUETEUR: VEUILLEZ COCHEZ LA TROISIEME VISITE</b></p> <p>F @optioncode==3</p> <p>E membres.Count(x=&gt;x.s01q01!=null)&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE visite3</p> <p>01 <input type="radio"/> 1ère visite</p> <p>02 <input type="radio"/> 2ième visite</p> <p>03 <input type="radio"/> 3ième visite</p>
<p>0.25a. Date de début de visite</p> <p>E visite3==3</p>	<p>DATE: HEURE ACTUELLE s00q25a</p> <p>.....</p>

# [1A] CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES DES MEMBRES DU MÉNAGE

E visite1==1

TEXTE STATIQUE

E s00q23a==nu11

**ENQUÊTEUR: VOUS N'AVEZ PAS RENSEIGNÉ LA PARTIE SUR LES VISITES. IL VOUS FAUDRAIT ABSOLUMENT LE FAIRE AVANT DE RENSEIGNER CETTE SECTION.**

TEXTE STATIQUE

**ORDRE D'ENREGISTREMENT** Faire la liste de toutes les personnes vivant dans le ménage, qu'elles soient présentes ou absentes au moment de l'enquête. Pour être sûr de ne pas oublier certains individus, faire la liste en suivant l'ordre décrit ci-dessous:

- CHEF DE MÉNAGE
- ENFANTS DU CM DONT LA MÈRE NE VIT PAS DANS LE MÉNAGE
- 1ÈRE ÉPOUSE SUIVIE DE SES ENFANTS (DU PLUS JEUNE AU PLUS ÂGÉ)
- 2ÈME ÉPOUSE ET SES ENFANTS, 3ÈME ÉPOUSE ET SES ENFANTS, ...
- FRÈRES ET SŒURS DU CM
- PÈRE, MÈRE DU CM
- PETITS FILS ET PETITES FILLES DU CM
- AUTRES PARENTS DU CM ET/OU DE SES ÉPOUSES
- PERSONNES SANS LIEN DE PARENTE AVEC LE CM

## PRENOMS ET NOMS

LISTE

NOM\_PRENOMS

- V1 // tous les noms doivent être de 5 caractères ou plus  
`NOM_PRENOMS.All(x=>x.Item2.Length>=5)`
- M1 ERREUR. Au moins un nom semble trop court pour être le nom et prénom d'un membre du ménage. Veuillez confirmer.
- V2 // tous les noms doivent avoir au moins 2 parties séparées par un espace blanc  
`NOM_PRENOMS.All(x=>x.Item2.Split(' ').Length>=2)`
- M2 ERREUR. Au moins un nom n'est pas composé d'un prénom et d'un nom. Veuillez corriger.
- V3 // le nombre de noms distincts...  
`NOM_PRENOMS.Select(x=>x.Item2.ToUpper()).Distinct().Count() == // ... doit être égal au nombre de noms saisi NOM_PRENOMS.Count()`
- M3 ERREUR. Un membre avec ce nom a déjà été saisi. Veuillez éliminer les doublons ou distinguer les membres avec le même nom.

[1A] CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES DES MEMBRES DU MÉNAGE  
**Tableau: CARACTÉRISTIQUES SOCIO DÉMOGRAPHIQUES**  
 généré par liste question [NOM\\_PRENOMS](#)

membres

TEXTE STATIQUE

E s00q23a==nu11

**ENQUÊTEUR: VOUS N'AVEZ PAS RENSEIGNÉ LA PARTIE SUR LES VISITES. IL VOUS FAUDRAIT ABSOLUMENT LE FAIRE AVANT DE RENSEIGNER CETTE SECTION.**

## 1.01. Sexe

CHOIX UNIQUE

s01q01

- V1 /\*Nous vérifions que le chef de ménage et son/ses conjointe(s) ne sont pas du même sexe. Deux cas de figures: 1. Si le membre est le chef de ménage alors il n'a aucune conjointe qui soit du même sexe [Et 488 autres symboles \[1\]](#)
- M1 Incohérence. Il est peu probable que le chef de ménage et son épouse (se) soient du même sexe. Veuillez vérifier

- 01  Masculin  
 02  Féminin

1.02. Quel est le lien de parenté de %rostertitle% avec le chef de ménage?

CHOIX UNIQUE

s01q02

- V1 /\*Nous vérifions ici que le ménage ne contient qu'un seul chef de ménage\*/ //Si le membre est chef de ménage alors... self== 1 ? /\*... il est le seul à avoir été déclaré comme chef de ménage [Et 59 autres symboles \[2\]](#)
- M1 Incohérence. Il ne peut avoir deux chefs de ménage dans un même ménage. Veuillez corriger
- V2 /\*Nous vérifions qu'il n'y a pas de femme dans le ménage qui ait plus d'un mari. La vérification portera uniquement sur les femmes déclarées comme étant chef de ménage.\*/ //Si le chef de ménage est [Et 166 autres symboles \[2\]](#)
- M2 Incohérence. Il est peu probable qu'une femme soit mariée à plus d'un homme dans le même ménage. Veuillez vérifier.
- V3 /\*Il est moins probable qu'une femme soit chef de ménage et que son mari soit dans le ménage. On vérifie donc pour toute femme chef de ménage qu'elle n'a pas conjoint dans le ménage \*/ //Si le membre [Et 207 autres symboles \[2\]](#)
- M3 Incohérence. Il est peu probable qu'une femme soit chef de ménage alors que son conjoint vit dans le ménage. Veuillez vérifier.
- V4 /\*Vérifie qu'il n'a pas plus d'un membre désigné comme père du CM\*/ membres.Count(x=> x.s01q01==1 && x.s01q02==4) <=1
- M4 Incohérence. Un autre membre a déjà été désigné comme père du chef de ménage. Ce dernier ne peut pas avoir plus d'un père. Veuillez corriger
- V5 /\*Vérifie qu'il n'a pas plus d'un membre désigné comme mère du CM\*/ membres.Count(x=> x.s01q01==2 && x.s01q02==4) <=1
- M5 Incohérence. Un autre membre a déjà été désigné comme mère du chef de ménage. Ce dernier ne peut pas avoir plus d'une mère. Veuillez corriger

- 01  Chef de ménage
- 02  Conjoint ( e )
- 03  Fils, Fille
- 04  Père, Mère
- 05  Petit fils, petite fille
- 06  Grand-parents
- 07  Frère, sœur
- 08  Autres Parents du CM/Conjoint
- 09  Personne non apparentée au CM/Conjoint
- 10  Domestique ou parent du domestique

1.03a. Quelle est la date de naissance de %rostertitle% ?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s01q03a

Jour de naissance

-----

- I Si ne sait pas alors inscrire le code 9999
- V1 //Jour de naissance compris entre 1 et 31 self.InRange(1,31) || //Ne sait pas le jour de naissance self==\$neSaitPas
- M1 La valeur renseignée est incorrecte. Veuillez corriger

1.03b. Mois de naissance

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s01q03b

- I Si ne sait pas alors cocher "Ne sait pas"
- V1 /\* Nous vérifions ici que le mois de naissance renseigné correspond bien au jour de naissance. Par exemple, l'on ne peut naître le 31 juin. \*/ //Si le mois de naissance est égal à 3, 5, 7, 8, 10, 1 [Et 682 autres symboles \[3\]](#)
- M1 Incohérence entre le jour et le mois de naissance. Veuillez corriger

- 0001  Janvier
- 0002  Février
- 0003  Mars
- 0004  Avril
- 0005  Mai
- 0006  Juin
- 0007  Juillet
- 0008  Août
- 0009  Septembre
- 0010  Octobre
- 0011  Novembre
- 0012  Décembre
- 9999  Ne sait pas

1.03c. Année de naissance

NUMÉRIQUE: ENTIER

s01q03c

Age de la présente personne: %AgeAnnee%

-----

- I Si ne sait pas alors inscrire le code 9999
- V1 // année de naissance comprise entre 1922 et l'année en cours... self.InRange(1922,s00q23a.Value.Year) || // ... ou "ne sait pas" self==\$neSaitPas
- M1 La valeur renseignée semble peu probable. Veuillez vérifier.
- V2 /\* Nous vérifions ici que la date de naissance (jour, mois, année) correspond à une date valide. La vérification se fera que si le jour, mois année de naissance sont connus. \*/ // si le jour, m [Et 277 autres symboles \[4\]](#)
- M2 Incohérence. La date de naissance renseignée n'est pas valide. Veuillez vérifier le jour, le mois et l'année de naissance.
- V3 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET ENFANT DOIT ÊTRE 14+ ANS - POUR CM mâle 14+ ANS - POUR CM femelle 12+ ANS ===== [Et 538 autres symboles \[4\]](#)
- M3 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et son enfant n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V4 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PARENTS - POUR PÈRE 14+ ANS - POUR MÈRE 12+ ANS =====  
===== [Et 461 autres symboles \[4\]](#)
- M4 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V5 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES GRANDPARENTS - POUR GRAND PÈRE: 25+ ANS - POUR GRANDE MÈRE: 23+ ANS ===== [Et 507 autres symboles \[4\]](#)
- M5 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses grand parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V6 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PETITS ENFANTS - POUR CM MÂLE: 25+ ANS - POUR CM FEMELLE: 23+ ANS ===== [Et 504 autres symboles \[4\]](#)
- M6 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses petits enfants n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V7 /\*On vérifie pour: 1. toute femme conjointe du chef de ménage qu'elle a au moins 12 ans 2. tout homme conjoint du chef de ménage qu'il a au moins 15 ans \*/ // si le membre est conjointe du chef [Et 308 autres symboles \[4\]](#)
- M7 Incohérence. %rosterstitle% a %AgeAnnee% ans. Il est donc moins probable qu'il (elle) soit marié(e) à cet âge. Veuillez vérifier.
- V8 /\* On s'assure ici que le chef de ménage a au moins 15 ans \*/ // si le membre est chef de ménage alors... s01q02==1 ? // ...on vérifie que la personne est âgé d'au moins 15 ans AgeAnnee>=15 || s [Et 49 autres symboles \[4\]](#)
- M8 Incohérence. En tant que chef de ménage, il est peu probable que %rosterstitle% ait moins de 15 ans. Veuillez vérifier.
- V9 //Si l'année de naissance est égale à l'année en cours, mois de naissance connu et jour de naissance inconnus self==s00q23a.Value.Year && s01q03b!=\$neSaitPas && s01q03a=\$neSaitPas ? //le mois d [Et 539 autres symboles \[4\]](#)
- M9 Erreur. La date de naissance ne peut pas être postérieure à la date de dernier entretien avec le ménage. Veuillez corriger
- V10 // si tous les éléments de la date de naissance sont connus... CountValue(9999, s01q03c, s01q03b, s01q03a) == 0 ? // ... vérifier que la date d'entretien intervient avant la date de naissance s00 [Et 478 autres symboles \[4\]](#)
- M10 ERREUR. La date de naissance intervient après la date de l'entretien. Veuillez corriger.

VARIABLE

LONG

AgeAnnee

/\* CALCUL D'ÂGE AVEC TROIS CAS DE FIGURE 1. Tous les éléments de date de naissance renseignés 2. Jour est le seul élément manquant 3. Mois et ou jour manquant RENTRÉE S Date de naissance:

[Et 1177 autres symboles \[1\]](#)

1.04a. Quel âge avait %rosteritle% à son dernier anniversaire?

ANS

NUMÉRIQUE: ENTIER

s01q04a

-----

- I Pour les enfants de moins de 5 ans (0 à 59 mois) âge en mois et en année; par exemple pour un enfant de 2 ans 6 mois, inscrire 2 dans la colonne ANS et 6 dans la colonne MOIS. Pour les personnes de [Et 53 autres symboles \[1\]](#)
- E // à demander seulement si l'année de naissance n'est pas renseignée s01q03c==\$neSaitPas
- V1 self.InRange(0,100)
- M1 Incohérence. Il est peu probable que %rosteritle% ait plus de 100 ans. Veuillez vérifier
- V2 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET ENFANT DOIT ÊTRE - POUR CM mâle 14+ ANS - POUR CM femelle 12+ ANS ===== [Et 530 autres symboles \[5\]](#)
- M2 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et son enfant n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V3 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PARENTS - POUR PÈRE 14+ ANS - POUR MÈRE 12+ ANS ===== [Et 461 autres symboles \[5\]](#)
- M3 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V4 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PETITS ENFANTS - POUR CM MÂLE: 25+ ANS - POUR CM FEMELLE: 23+ ANS ===== [Et 504 autres symboles \[5\]](#)
- M4 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses petits enfants n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V5 /\* =====  
===== ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES GRANDS PARENTS - POUR GRAND PÈRE: 25+ ANS - POUR GRANDE MÈRE: 23+ ANS ===== [Et 507 autres symboles \[5\]](#)
- M5 ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses grands parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.
- V6 /\* On s'assure ici que le chef de ménage a au moins 12 ans \*/ // si le membre est chef de ménage alors... s01q02==1 ? // ...on vérifie que la personne est âgé d'au moins 12 ans AgeAnnee>=12: // [Et 29 autres symboles \[5\]](#)
- M6 Incohérence. En tant que chef de ménage, il est peu probable que %rosteritle% ait moins de 12 ans. Veuillez vérifier.
- V7 /\*On vérifie pour: 1. toute femme conjointe du chef de ménage qu'elle a au moins 12 ans 2. tout homme conjoint du chef de ménage qu'il a au moins 15 ans \*/ // si le membre est conjointe du chef [Et 260 autres symboles \[5\]](#)
- M7 Incohérence. %rosteritle% a %AgeAnnee% ans. Il est donc moins probable qu'il (elle) soit marié(e) à cet âge. Veuillez vérifier.

1.04b. MOIS

NUMÉRIQUE: ENTIER

s01q04b

-----

- I Ne s'applique qu'aux enfants de moins de 5 ans
- E // ne poser la question que pour les enfants de moins de 5 ans s01q04a<5
- V1 // vérifier que l'âge en mois est entre 0 et 12 s01q04b.InRange(0,12) || s01q04b==\$neSaitPas
- M1 Incohérence. Le nombre de mois ne peut pas dépasser 12. Veuillez corriger.

1.05. Est-ce que %rosteritle% dispose d'un acte de naissance?

CHOIX UNIQUE

s01q05

- 01  Oui
- 02  Non

E AgeAnnee<15

1.06. A-t-on montré l'acte de naissance?

CHOIX UNIQUE

s01q06

- 01  Oui
- 02  Non

I Si le membre dispose d'un acte de naissance veuillez, à ce que la date élevée est conforme à 1.03

E s01q05==1

## [1B] CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES DES MEMBRES DU MÉNAGE

[1B] CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES DES MEMBRES DU MÉNAGE  
**Tableau: CARACTÉRISTIQUES SOCIO DÉMOGRAPHIQUES**  
 généré par liste question **NOM\_PRENOMS**

membres\_details

<p>1.00c. Qui est le répondant de cette section?</p> <p>F AgeAnnee&gt;=15  V1 membres[self[0]].AgeAnnee&gt;=15  M1 Attention. La personne sélectionnée a moins de 15 ans, donc trop jeune pour être répondant. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s01q00c</span></p>
<p>1.07. Quelle est la situation matrimoniale de %rostertitle% ?</p> <p>E AgeAnnee&gt;=10  V1 /* L'on fait ici la vérification suivante: Si dans le ménage plus d'un membre ont été déclarés comme étant conjoint du chef de ménage en 1.02 alors le chef de ménage de vrait être soit polygame ou <a href="#">Et 233 autres symboles [6]</a>  M1 Incohérence. D'après la question (1.02), le CM déclare avoir %epoux_CM% conjointes. Il doit donc être marié polygame Veuillez corriger  V2 /* L'on fait ici la vérification suivante: Si dans le ménage un seul membre a été déclarés comme étant conjoint du chef de ménage en 1.02 alors le chef de ménage devrait être: 1. Marié monogame 2. <a href="#">Et 355 autres symboles [6]</a>  M2 Incohérence. D'après la question (1.02), le CM déclare avoir %epoux_CM% conjoint (e) s. Il est donc soit marié (monogame ou polygame) ou soit en union libre. Veuillez corriger  V3 /*La vérification faite ici consiste à s'assurer que les membres de ménage déclaré comme étant conjoint du CM ont le même statut que le CM. */ //Si le membre est conjointe CM en 1.02 et CM renseigné alors <a href="#">Et 193 autres symboles [6]</a>  M3 Incohérence. %rostertitle% doit avoir le même statut matrimonial que son mari. Veuillez corriger  V4 //Si pas homme pas célibataire s01q01==1 &amp;&amp; self&gt;1? //il a au moins 15 ans AgeAnnee&gt;=15: //Si pas femme pas célibataire s01q01==2 &amp;&amp; self&gt;1? //il a au moins 12 ans AgeAnnee&gt;=12: //Tout autre cas <a href="#">Et 17 autres symboles [6]</a>  M4 Attention. %rostertitle% a %AgeAnnee%. Il est donc peu probable qu'il ait le statut matrimonial indiqué. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Célibataire  02 <input type="radio"/> Marié(e) monogame  03 <input type="radio"/> Marié(e) polygame  04 <input type="radio"/> Union libre  05 <input type="radio"/> Veuf(ve)  06 <input type="radio"/> Divorcé(e)  07 <input type="radio"/> Séparé(e)</p>
<p><b>ENQUÊTEUR: Vous avez mentionné en 1.07 que %rostertitle% est %s01q07%. Pourtant, il n'a aucune conjointe dans le ménage. Confirmez vous cela ?  Si Non, veuillez corriger.</b></p> <p>E /*Homme CM marié (monogame ou polygame ou en union libre) mais avec aucune conjointe dans le ménage*/ s01q01==1 &amp;&amp; s01q02==1 &amp;&amp; s01q07.InList(2,3,4) &amp;&amp; membres.Count (x=&gt;x.s01q02 ==2)==0    /*Fem <a href="#">Et 183 autres symboles [1]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirmer1a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, je confirme qu'il n'y a aucun membre déclaré en 1.02 comme conjoint(e) du CM  02 <input type="radio"/> Non, il y a au moins un membre déclaré en 1.02 comme conjoint (e) du CM</p>
<p><b>ENQUÊTEUR: Veuillez fournir une explication</b></p> <p>E confirmer1a==1</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">confirmer1b</span></p> <p>.....</p>
<p><b>ENQUÊTEUR: Vous avez mentionné en 1.07 que %rostertitle% est %s01q07%. Pourtant, il n'a qu'une seule conjointe dans le ménage. Confirmez vous cela ?  Si Non, veuillez corriger.</b></p> <p>E //Homme CM polygame mais avec qu'une seule conjointe dans le ménage s01q01==1 &amp;&amp; s01q02==1 &amp;&amp; s01q07==3 &amp;&amp; membres.Count (x=&gt;x.s01q02 ==2)==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirmer2a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, je confirme qu'il n'y a qu'un membre déclaré en 1.02 comme conjoint(e) du CM  02 <input type="radio"/> Non, il y a plus d'un membre déclaré en 1.02 comme conjoint (e) du CM</p>
<p><b>ENQUÊTEUR: Veuillez fournir une explication</b></p> <p>E confirmer2a==1</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">confirmer2b</span></p> <p>.....</p>

1.08. Le(s) conjoint(s) de %rostertitle% vit-il (ou vivent-ils) dans le ménage?

CHOIX UNIQUE

s01q08

01  Oui

02  Non

- E /\* demander si le(s) conjoint(s) vit (vivent) dans le ménage que si l'on est marié(e) \*/ // marié monogame s01q07==2 || // marié polygame s01q07==3 || // union libre s01q07==4
- V1 /\* Il s'agit ici de faire la vérification suivante: Pour un membre qui est conjoint dun chef de ménage, alors la réponse ici devrait être oui, car le chef de ménage vit dans le ménage. \*/ //Si le mem [Et 177 autres symboles \[7\]](#)
- M1 Incohérence! D'après la question (1.02), %rostertitle% est conjointe du chef de ménage qui lui vit dans le ménage. Veuillez corriger.
- V2 /\*Si le membre est CM, marié (monogame ou polygame) ou en union libre et qu'il est confirmé (dans la question précédente) qu'il n'y a pas de membre conjoint (e) du CM en 1.02 alors...\*/ s01q02==1 & [Et 181 autres symboles \[7\]](#)
- M2 Incohérence. Vous avez confirmé dans la question précédente qu'il n'y avait aucun membre conjoint(e) du CM en (1.02). Alors %rostertitle% qui est chef de ménage n'a aucun (e) conjoint (e) qui vit dans le ménage. Veuillez corriger.
- V3 /\*Si le membre est CM, marié (monogame ou polygame) ou en union libre et qu'il est confirmé (dans la question précédente) qu'il y a au moins un membre conjoint (e) du CM en 1.02 alors...\*/ s01q02== [Et 146 autres symboles \[7\]](#)
- M3 Incohérence. Vous avez confirmé qu'il y avait au moins un membre conjoint(e) du CM en (1.02). Alors %rostertitle% qui est chef de ménage a au moins un(e) conjoint (e) qui vit dans le ménage. Veuillez corriger.
- V4 /\*Si le membre est CM, marié (monogame ou polygame) ou en union libre et qu'il est confirmé (dans la question précédente) qu'il y a au moins un membre conjoint (e) du CM en 1.02 alors...\*/ s01 [Et 213 autres symboles \[7\]](#)
- M4 Incohérence. Il n'y a toujours pas de conjoint(e) de CM dans le ménage en (1.02). Pourtant vous avez confirmé dans la question précédente qu'il y avait au moins un membre conjoint(e) de CM en 1.02. Veuillez corriger.
- V5 /\*Si le membre est CM et qu'il y a au moins un (e) conjoint(e) de CM dans le ménage alors ... \*/ s01q02==1 && membres.Count(x=>x.s01q02==2)>=1? //... la réponse à la 1.08 doit être "OUI" self==1: [Et 4 autres symboles \[7\]](#)
- M5 Incohérence. Il y a au moins un(e) conjoint(e) de CM dans le ménage. Alors %rostertitle% qui est chef de ménage a au moins un (e) conjoint (e) qui vit dans le ménage. Veuillez corriger.

1.09. Quel est (sont) le(s) nom du (ou des) conjoint(s) de %rostertitle% ?

CHOIX MULTIPLE: LIÉ

s01q09

F // ne montrer les membres âgés de 9 ans et plus... AgeAnnee>9 && // .  
 ..et exclure la présente personne @rowcode!=current.@rowcode  
 E s01q08==1  
 V1 // Si le membre est chef de ménage est un homme alors ..  
 . s01q01==1 && s01q02== 1 ? /\*... le nombre de person  
 es sélectionné doit être égal au nombre d'épouses appar  
 aissant dans la liste des m [Et 76 autres symboles \[8\]](#)  
 M1 Incohérence. Le nombre de personnes désignées comme conjoint dan  
 s la question (1.02) n'est pas égal au nombre indiqué dans la question  
 (1.09). Veuillez corriger.  
 V2 // Si le membre est une femme alors ... s01q01==2? //..  
 . le nombre de personnes sélectionné doit être égal a 1  
 self.Length==1: true  
 M2 Incohérence ! %rostertitle% est une femme. Il est donc peu probable q  
 u'elle ait plus d'un époux. Veuillez vérifier.  
 V3 //Si le membre est le chef de ménage alors... s01q02==  
 1? //toutes les personnes sélectionnées doivent être ép  
 ouses de CM s01q09.A11(x=>membres[x[0]].s01q02==2): //  
 Si le membre est époux(s [Et 163 autres symboles \[8\]](#)  
 M3 Incohérence! Les personnes sélectionnées ici ne correspondent pas à  
 (aux) l'époux (ses) de %rostertitle% qui est chef de ménage. Veuillez co  
 rriger.  
 V4 //Si homme marié monogame en 1.07 alors ... s01q07==2 &  
 & s01q01>=1? //... seule une personne devra être sélect  
 ionnée self.Length==1: //Tout autre cas est vrai true  
 M4 Incohérence! %rostertitle% est %s01q07% alors que vous avez selecti  
 onné %nombre\_epoux%. Veuillez corriger.  
 V5 //Si CM homme marié polygame en 1.07 et confirmé par l'a  
 gent s01q01==1 && s01q02==1 && s01q07==3 && confirmer2a=  
 =2? //... alors le nombre de personnes sélectionné est s  
 upérieur à 1 s01q09.Length>1 [Et 60 autres symboles \[8\]](#)  
 M5 Incohérence!), le CM déclare avoir plusieurs conjointes. Dans cette qu  
 estion-ci, vous n'avez sélectionné qu'une seule personne. Veuillez corri  
 ger  
 V6 /\* Trois situation à vérifier. 1. S'assurer que l'un enf  
 ant du CM ou un petit enfant du CM ou un frère/soeur du  
 CM ne soit pas marié: - A l'épouse CM, - A un autre enfa  
 nt du CM, - Au [Et 1577 autres symboles \[8\]](#)  
 M6 Incohérence! %rostertitle% est %liencm\_membreencours%. Il est donc  
 peu probable qu'%article% puisse se marier avec %liencm\_membresel  
 ect%. Veuillez vérifier  
 V7 //Le membre en cours ne peut être lui même son conjoint  
 !self.Any(x => x[0]== @rowcode)  
 M7 Erreur. Vous ne pouvez pas choisir %rostertitle% comme été lui même  
 son/sa conjoint(e). Veuillez corriger  
 V8 /\*Il est peu probable que le/la conjoint(e) du membre so  
 it du même sexe que lui\*/ s01q09.A11(x=>membres[x[0]].s0  
 1q01!=s01q01)  
 M8 Il est moins probable que %rostertitle% soit du même sexe que son/sa  
 conjoint(e). Veuillez vérifier.

**ENQUÊTEUR: Vous avez mentionné que %rostertitle% est %s01q07%. en 1.07. Pourtant avez que une seule conjointe. Confirmez vous cela?**

CHOIX UNIQUE

confirmer3a

- 01  Oui  
 02  Non

E //Si homme marié polygame en 1.07 une seule personne sel  
 ectionnée s01q01==1 && s01q02!=1 && s01q07==3 && s01q09.  
 Length==1

**ENQUÊTEUR: Veuillez fournir une explication**

TEXTE

confirmer3b

E confirmer3a==1

VARIABLE

s01q01==1? "il": s01q01==2 ? "elle": ""

STRING

accord

VARIABLE

/\*Variable créée en vue d'être utilisée dans un message  
 d'erreur en (1.9) Elle permet de déterminer le nombre de  
 personne sélectionnées en tant que conjoint(e)\*/ s01q09.  
 Length

LONG

nombre\_epoux

<p>VARIABLE</p> <p>/*variable créée en vue d'être utilisée dans un message d'erreur en (1.7), (1.8) et (1.9). Elle capte le nombre de conjoint (e)s du chef de ménage */ membres.Count(x=&gt;x.s01q02 ==2)</p>	<p>LONG</p> <p>epoux_CM</p>
<p>VARIABLE</p> <p>/*variable créée en vue d'être utilisée dans un message d'erreur en (1.9) Elle renvoie dans le message d'erreur le lien des personnes sélectionnées avec le chef de ménage. */ //Pour toute personne s</p> <p><a href="#">Et 2734 autres symboles [2]</a></p>	<p>STRING</p> <p>liencm_membreselect</p>
<p>VARIABLE</p> <p>/*variable créée en vue d'être utilisée dans un message d'erreur en (1.9) Elle renvoie dans le message d'erreur le lien de la personne en cours avec le chef de ménage. */ /*si la personne en</p> <p><a href="#">Et 1865 autres symboles [3]</a></p>	<p>STRING</p> <p>liencm_membreencours</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s01q01==1? "il": s01q01==2 ? "elle": ""</p>	<p>STRING</p> <p>article</p>
<p>1.10. A quel âge %roster% s'est-il/elle mariée pour la première fois?</p> <p>E AgeAnnee&gt;=10 &amp;&amp; s01q07.InRange(2,7)</p> <p>V1 //L'âge au premier mariage doit être inférieur à l'âge actuel (s01q10&lt;=AgeAnnee)    s01q10==\$neSaitPas</p> <p>M1 Incohérence. L'âge au premier mariage doit de %roster% être inférieur ou égal à son âge actuel. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Le membre en cours un homme alors... s01q01==1? //l'âge au premier mariage est plus plausible au moins à 15 ans s01q10&gt;=15: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incohérence. Pour un homme, l'âge du premier mariage devrait être supérieur à 15 ans. Veuillez vérifier.</p> <p>V3 //Le membre en cours une femme alors... s01q01==2? //l'âge au premier mariage est plus plausible au moins à 12 ans s01q10&gt;=12: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M3 Incohérence. Pour une femme, l'âge du premier mariage devrait être supérieur à 12 ans. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER</p> <p>s01q10</p> <p>-----</p>
<p>1.11. %roster% est-il présent au moment de l'enquête?</p> <p>V1 //si le membre en cours est le répondant alors... membre s[s01q00c[0]].@rowcode==@rowcode? //la réponse doit être Présent vu self==1: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Erreur. %roster% est le répondant. Alors la seule réponse possible pour %roster% à cette question devrait donc être "Présent vu". Veuillez corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>s01q11</p> <p>01 <input type="radio"/> Présent vu</p> <p>02 <input type="radio"/> Présent non vu</p> <p>03 <input type="radio"/> Absent</p>
<p>1.12. %roster% vit-il de manière continue dans ce ménage depuis au moins 6 mois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>s01q12</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>1.13. %roster% a-t-il l'intention de rester dans le ménage au moins 6 mois?</p> <p>E s01q12==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>s01q13</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>1.14. Quelle est la religion de %roster% ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>s01q14</p> <p>01 <input type="radio"/> Musulman</p> <p>02 <input type="radio"/> Chrétien</p> <p>03 <input type="radio"/> Animiste</p> <p>04 <input type="radio"/> Autre Religion</p> <p>05 <input type="radio"/> Sans Religion</p>

1.15. De quelle nationalité est %rostertitle% ?	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s01q15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Benin</p> <p>02 <input type="radio"/> Burkina Faso</p> <p>03 <input type="radio"/> Côte d'Ivoire</p> <p>04 <input type="radio"/> Guinée Bissau</p> <p>05 <input type="radio"/> Mali</p> <p>06 <input type="radio"/> Niger</p> <p>07 <input type="radio"/> Sénégal</p> <p>08 <input type="radio"/> Togo</p> <p>09 <input type="radio"/> Nigéria</p> <p>10 <input type="radio"/> Autre CEDEAO</p> <p>11 <input type="radio"/> Autre Afrique</p> <p>12 <input type="radio"/> Autre pays hors Afrique</p>
1.16. Pour les nationaux, quelle est l'ethnie de %rostertitle% ?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Mossi</p> <p>02 <input type="radio"/> Dioula</p> <p>03 <input type="radio"/> Peulh</p> <p>04 <input type="radio"/> Gourmatché</p> <p>05 <input type="radio"/> Bobo</p> <p>06 <input type="radio"/> Senoufo</p> <p>07 <input type="radio"/> Lobi</p> <p>08 <input type="radio"/> Samo</p> <p>09 <input type="radio"/> Dagara</p> <p>10 <input type="radio"/> Autres ethnies</p> <p>11 <input type="radio"/> Naturalisé</p>
E s00q00==s01q15	
1.17. %rostertitle% est-il né à %s01q15%?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q17</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
1.18. %rostertitle% a-t-il déjà vécu dans une autre localité pendant plus de 6 mois ?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q18</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
E s01q17==1	
1.19. Quelle est la dernière localité où %rostertitle% a vécu avant de venir vivre ici?	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s01q19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Capitale</p> <p>02 <input type="radio"/> Autre urbain</p> <p>03 <input type="radio"/> Milieu rural</p> <p>04 <input type="radio"/> Benin</p> <p>05 <input type="radio"/> Burkina Faso</p> <p>06 <input type="radio"/> Côte d'Ivoire</p> <p>07 <input type="radio"/> Guinée Bissau</p> <p>08 <input type="radio"/> Mali</p> <p>09 <input type="radio"/> Niger</p> <p>10 <input type="radio"/> Sénégal</p> <p>11 <input type="radio"/> Togo</p> <p>12 <input type="radio"/> Nigéria</p> <p>13 <input type="radio"/> Autre CEDEAO</p> <p>14 <input type="radio"/> Autre Afrique</p> <p>15 <input type="radio"/> Autre pays hors Afrique</p>
<p>F /*La dernière localité ne doit pas être celle dans laquelle le membre vit actuellement*/(s00q00+3)!=@optioncode</p> <p>E (s01q18==1   s01q17==2)</p>	
1.19.autre. Précisez	<p>TEXTE <span style="float: right;">s01q19_autre</span></p> <p>.....</p>
E s01q19==14   s01q19==15	

<p>1.20. Combien d'années %rostertitle% a vécu dans cette localité avant de venir vivre ici?</p> <p>I NOMBRE D'ANNEES E s01q17==2  s01q18==1</p> <p>V1 /*Que le membre ait au moins 5 ans ou moins de 5 ans le nombre d'année vécu dans la localité ne pas dépasse son âge calculé à partir de sa date de naissance*/ (self&lt;=AgeAnnee)    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre d'année passé par %rostertitle% dans cette localité ne peut pas être supérieur à son âge.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s01q20</span></p> <p>-----</p>
<p>1.21. Quelle était la raison principale pour laquelle %rostertitle% est venu vivre dans cette localité?</p> <p>E (s01q17==2 s01q18==1)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q21</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Envoyé par sa famille pour travailler</p> <p>02 <input type="radio"/> Est venu avec son parent</p> <p>03 <input type="radio"/> Suivre rejoindre sa famille</p> <p>04 <input type="radio"/> Manque d'emploi</p> <p>05 <input type="radio"/> Meilleures Opportunités ici</p> <p>06 <input type="radio"/> Affectation</p> <p>07 <input type="radio"/> Manque de terres</p> <p>08 <input type="radio"/> Ecole</p> <p>09 <input type="radio"/> Mariage</p> <p>10 <input type="radio"/> Divorce</p> <p>11 <input type="radio"/> Perte du conjoint</p> <p>12 <input type="radio"/> Maladie d'un membre du ménage</p> <p>13 <input type="radio"/> Autres problemes de famille</p> <p>14 <input type="radio"/> Conflits Armés</p> <p>15 <input type="radio"/> Instabilité politique/Economique</p> <p>16 <input type="radio"/> Désastres naturels</p> <p><a href="#">Et 1 autres symboles [3]</a></p>
<p>1.21.autre. Précisez</p> <p>E s01q21==17</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s01q21_autre</span></p> <p>-----</p>

## 1.22. Le père de %rostertitle% habite-t-il dans le ménage?

CHOIX UNIQUE

s01q22

01  Oui

02  Non

- V1 //Si le membre est le CM et que la réponse ici est "OUI" alors s01q02==1 && self==1? //... il devrait avoir 1 membre désigné père en 1.02 membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==4)==1: //Tout a [Et 22 autres symboles \[9\]](#)
- M1 Incohérence. %rostertitle% est chef de ménage et aucun membre ne ressort comme étant son père en 1.02. Veuillez vérifier corriger
- V2 //Si le membre est le CM et que la réponse ici est "NON" alors s01q02==1 && self==2? //... il devrait avoir aucun membre désigné père en 1.02 membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==4)==0: //To [Et 26 autres symboles \[9\]](#)
- M2 Incohérence. %rostertitle% est chef de ménage et un membre ressort comme étant son père en 1.02. Veuillez vérifier corriger
- V3 /\*Si le membre est conjoint(e) du CM et que la réponse ici est "OUI" alors...\*/ s01q02==2 && self==1? /\*... il devrait avoir au moins 1 membres de sexe masculin désigné s en 1.02 comme Autres Paren [Et 102 autres symboles \[9\]](#)
- M3 Incohérence. %rostertitle% étant conjoint(e) du CM, si son père habite ou pas dans le ménage cela devrait ressortir dans la question (1.02). Veuillez vérifier et corriger.
- V4 /\*Si le membre est le enfant de CM et que la réponse ici est "OUI" alors...\*/ s01q02==3 && self==1? /\*... il devrait avoir 1 membre de sexe masculin désigné comme CM en 1.02 \*/ membres.Count(x=>x.s01q [Et 291 autres symboles \[9\]](#)
- M4 Erreur. %rostertitle% est enfant du CM (voir 1.02). Son père vit donc dans le ménage. Veuillez vérifier et corriger.
- V5 /\*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est "OUI" alors...\*/ s01q02==3 && self ==1 ? /\*... il y a dans le ménage une homme CM ou une CM avec un conjointe vivant dans le ménage\*/ me [Et 183 autres symboles \[9\]](#)
- M5 Incohérence. %rostertitle% est enfant d'une femme CM qui n'a aucune conjoint vivant dans le ménage. Il est donc peu probable que son père habite le ménage. Veuillez vérifier corriger
- V6 /\*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est "NON" alors...\*/ s01q02==3 && self ==2 ? //... le CM est une femme membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==1 )==1: //Tout autre cas est [Et 10 autres symboles \[9\]](#)
- M6 Incohérence. %rostertitle% est enfant d'un homme qui est CM de ce ménage. Veuillez vérifier corriger

1.23. SELECTIONNER LE NOM DU PERE DE  
%rosteritle%

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s01q23

- F /\*Filtre les membres de ménage de sexe masculin âgé d'au moins 16 ans de plus que le membre en cours.\*/s01q01==1 && ((AgeAnnee-@current.AgeAnnee)>=16) && @rowcode!=@current.@rowcode
- E s01q22==1
- V1 //Si le membre en cours est le chef de ménage alors... s01q02==1? /\*...la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant père du chef de ménage \*/ membres[self[0]].s01q02= [Et 39 autres symboles \[10\]](#)
- M1 Incohérence. %rosteritle% est le chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme son père. Veuillez corriger.
- V2 //Si le membre en cours est l'époux (se) du chef de ménage ... s01q02==2 ? /\*... alors la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant autres Parents du CM/Conjoint\*/ m [Et 67 autres symboles \[10\]](#)
- M2 Incohérence. Au vu du lien avec le chef de ménage (voir 1.02) la personne sélectionnée ne saurait être le père de %rosteritle%.
- V3 // si enfant du chef s01q02==3 ? // femme sélectionnée est soit chef soit conjointe du chef (membres[self[0]].s01q02==1 || membres[self[0]].s01q02==2) : true
- M3 Incohérence. La personne en cours est l'enfant du chef de ménage. Mais la personne sélectionnée comme père n'est ni un chef de ménage masculin ni une conjointe masculine du chef
- V4 //Si le membre en cours est père du chef de ménage alors ... s01q02==4? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant le grand parent du CM\*/ membres[self[0]].s0 [Et 43 autres symboles \[10\]](#)
- M4 Incohérence. %rosteritle% est père/mère du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant le Grand-parents du chef de ménage. Veuillez corriger.
- V5 //Si le membre en cours est petit fils/fille du CM alors ... s01q02==5? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant fils du CM ou petit fils du CM ou Autres Parent [Et 191 autres symboles \[10\]](#)
- M5 Incohérence. %rosteritle% est petit fils/fille du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant le fils du chef de ménage. Veuillez corriger.
- V6 //Si le membre en cours est grand parent du CM alors... s01q02==6? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant parent du CM\*/ membres[self[0]].s01q02==6: / [Et 30 autres symboles \[10\]](#)
- M6 Incohérence. %rosteritle% est grand parent du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant grand parent du chef de ménage. Veuillez corriger.
- V7 //Si le membre en cours est frère, soeur du CM alors... s01q02==7? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant père du CM ou Autres Parents du CM/Conjoint ou P [Et 159 autres symboles \[10\]](#)
- M7 Attention! %rosteritle% est frère/soeur du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant le père du chef de ménage. Veuillez corriger.
- V8 //Si le membre en cours est autres Parents du CM/Conjoint alors s01q02==8? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 soit comme conjoint, grand parents, frère/soeur, ou pe [Et 109 autres symboles \[10\]](#)
- M8 Incohérence. %rosteritle% est autres Parents du CM/Conjoint mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant conjoint, grand parents, frère/soeur, ou personne non apparenté du CM. Veuillez corriger.
- V9 /\*Si le membre en cours est personne non apparentée au CM ou Domestique alors\*/ s01q02.InList(9,10)? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 soit comme non apparentée, [Et 94 autres symboles \[10\]](#)
- M9 Incohérence. %rosteritle% est personne non apparentée au CM ou Domestique mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant une personne non apparentée au CM ou Domestique. Veuillez corriger.
- V10 /\*La différence d'âge entre la personne sélectionnée et le membre en cours devrait être de plus de 16 ans\*/ (membres[self[0]].AgeAnnee - AgeAnnee) >= 16
- M10 Incohérence. Il est moins plausible que l'écart d'âge entre %rosteritle% et son père soit moins de 15 ans. Veuillez vérifier.

1.24. Le père de %rosteritle% est-il en vie?

CHOIX UNIQUE

s01q24

E s01q22==2

01  Oui

02  Non

<p>1.25. Quel est le niveau d'instruction le plus élevé atteint par le père de %rostertitle% ?</p> <p>E s01q22==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Aucun</p> <p>02 <input type="radio"/> Primaire</p> <p>03 <input type="radio"/> Secondaire 1er cycle</p> <p>04 <input type="radio"/> Secondaire 2e cycle</p> <p>05 <input type="radio"/> Supérieur</p> <p>06 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.26. Dans quelle branche d'activité le père de %rostertitle% a-t-il travaillé principalement?</p> <p>E s01q22==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q26</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Sans emploi</p> <p>01 <input type="radio"/> Agriculture, Elevage, Pêche,...</p> <p>02 <input type="radio"/> Mines, carrières</p> <p>03 <input type="radio"/> Industries, électricité, eau</p> <p>04 <input type="radio"/> Construction</p> <p>05 <input type="radio"/> Commerce</p> <p>06 <input type="radio"/> Transport</p> <p>07 <input type="radio"/> Restauration, hôtel</p> <p>08 <input type="radio"/> Confection, couture</p> <p>09 <input type="radio"/> Services</p> <p>10 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.27. Quelle était la catégorie socioprofessionnelle du père de %rostertitle% ?</p> <p>E s01q26&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q27</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Cadre supérieur</p> <p>02 <input type="radio"/> Cadre moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé qualifié</p> <p>04 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé simple</p> <p>05 <input type="radio"/> Manœuvre</p> <p>06 <input type="radio"/> Patron</p> <p>07 <input type="radio"/> Travailleur pour compte propre</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre (aide familial, apprenti)</p> <p>09 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.28. Quel était le secteur institutionnel du père de %rostertitle% ?</p> <p>E s01q26&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q28</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Administration publique</p> <p>02 <input type="radio"/> Entreprise publique</p> <p>03 <input type="radio"/> Grande entreprise privée</p> <p>04 <input type="radio"/> Entreprise individuelle</p> <p>05 <input type="radio"/> Entreprise associative</p> <p>06 <input type="radio"/> Organisme International/ ONG</p> <p>07 <input type="radio"/> Ménage</p> <p>08 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>

1.29. La mère de %rostertitle% habite-t-elle dans le ménage?

CHOIX UNIQUE

s01q29

01  Oui

02  Non

- V1 //Si le membre est le CM et que la réponse ici est "OUI" alors s01q02==1 && self==1? //... il devrait avoir 1 membre désigné mère en 1.02 membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==4)==1: [Et 32 autres symboles \[11\]](#)
- M1 Incohérence. %rostertitle% est chef de ménage et aucun membre ne ressort comme étant sa mère en 1.02. Veuillez vérifier et corriger
- V2 //Si le membre est le CM et que la réponse ici est "NON" alors s01q02==1 && self==2? //... il devrait avoir un membre désigné mère en 1.02 membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==4)==0 [Et 36 autres symboles \[11\]](#)
- M2 Incohérence. %rostertitle% est chef de ménage et un membre ressort comme étant sa mère en 1.02. Veuillez vérifier et corriger
- V3 /\*Si le membre est conjoint(e) du CM et que la réponse ici est "OUI" alors...\*/ s01q02==2 && self==1? /\*... il devrait avoir au moins 1 membres désignés en 1.02 comm e Autres Parents du CM/Con [Et 96 autres symboles \[11\]](#)
- M3 Incohérence. %rostertitle% étant conjoint(e) du CM, si sa mère habite ou pas dans le ménage cela devrait apparaître en 1.02. Veuillez vérifier et corriger
- V4 /\*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est "OUI" alors...\*/ s01q02==3 && self ==1 ? /\*... il y a dans le ménage une femme CM ou un homme CM avec au moins une conjointe vivant dans l [Et 197 autres symboles \[11\]](#)
- M4 Incohérence. %rostertitle% est enfant d'un homme CM qui n'a aucune conjointe vivant dans le ménage. Il est donc peu probable que sa mère habite le ménage. Veuillez vérifier et corriger
- V5 /\*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est "OUI" alors...\*/ s01q02==3 && self ==2 ? //... le CM est un homme membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==1)==1: //Tout autre cas est [Et 9 autres symboles \[11\]](#)
- M5 Incohérence. %rostertitle% est enfant d'une femme qui est CM de ce ménage. Veuillez vérifier et corriger

1.30. SELECTIONNER LE NOM DE LA MERE DE  
%rostertitle%

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s01q30

- F /\*Filtre les membres de ménage de sexe féminin âgé d'au moins 13 ans de plus que le membre en cours.\*/ s01q01==2 && (AgeAnnee-@current.AgeAnnee)>=13 && @rowcode!=@current.@rowcode
- E s01q29==1
- V1 //Si le membre en cours est le chef de ménage alors... s01q02==1? /\*...la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant mère du chef de ménage \*/ membres[self[0]].s01q02= [Et 38 autres symboles \[12\]](#)
- M1 Incohérence. %rostertitle% est le chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant sa mère. Veuillez corriger.
- V2 //Si le membre en cours est conjoint du CM alors... s01q02==2? /\*... /\*... alors la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant grand parent du CM ou autres Parents du C [Et 87 autres symboles \[12\]](#)
- M2 Incohérence. %rostertitle% est conjoint (e) du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant autres Parents du CM/Conjoint. Veuillez corriger.
- V3 // si enfant du chef s01q02==3 ? // femme sélectionnée est soit chef soit conjointe du chef (membres[self[0]].s01q02==1 || membres[self[0]].s01q02==2) : true
- M3 Incohérence. La personne en cours est l'enfant du chef de ménage. Mais la personne sélectionnée n'est ni un chef de ménage féminin ni une conjointe du chef.
- V4 //Si le membre en cours est père, mère du CM alors... s01q02==4? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant grand-parents du CM\*/ membres[self[0]].s01q02==6: [Et 35 autres symboles \[12\]](#)
- M4 Attention! %rostertitle% est père/mère chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant grand-parents du CM. Veuillez corriger.
- V5 //Si le membre en cours est petit (e) fils/fille du CM alors... s01q02==5? /\*... être identifiée en 1.02 comme étant fille du CM ou petite fille du CM ou Autres Parents du CM/Conjoint ou Perso [Et 165 autres symboles \[12\]](#)
- M5 Attention! %rostertitle% est petit (e) fils/fille du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant la étant fille du CM. Veuillez corriger.
- V6 //Si le membre en cours est grand-parents du CM alors... s01q02==6? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant grand-parents du CM\*/ membres[self[0]].s01q02== [Et 10 autres symboles \[12\]](#)
- M6 Attention! %rostertitle% est grand-parents du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant grand-parents du CM. Veuillez corriger.
- V7 //Si le membre en cours est frère/soeur du CM alors... s01q02==7 ? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant mère du CM ou Autres Parents du CM/Conjoint ou P [Et 159 autres symboles \[12\]](#)
- M7 Attention! %rostertitle% est frère/soeur du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant la mère du CM. Veuillez corriger.
- V8 //Si le membre en cours est autres parents du CM/Conjoint alors s01q02==8 ? /\*... être identifiée en 1.02 comme étant conjointe, grand-parent, soeur ou personne non apparentée au CM\*/ membres [Et 68 autres symboles \[12\]](#)
- M8 Attention! %rostertitle% est autres parents du CM/Conjoint mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant conjointe, grand-parent, soeur ou personne non apparentée au CM. Veuillez corriger.
- V9 /\*Si le membre en cours est personne non apparentée au CM/Conjoint alors...\*/ s01q02.InList(9,10)? /\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 soit comme non apparentée,do [Et 92 autres symboles \[12\]](#)
- M9 Attention! %rostertitle% est personne non apparentée au CM/Conjoint ou domestique mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant personne non apparentée au CM/Conjoint ou domestique. Veuillez corriger.
- V10 /\*La différence d'âge entre la personne sélectionnée et le membre en cours devrait être de plus de 13 ans\*/ (membres[self[0]].AgeAnnee - AgeAnnee) >= 13
- M10 Attention! Il est moins plausible que l'écart d'âge entre %rostertitle% et sa mère soit moins de 13 ans. Veuillez vérifier.

1.31. La mère de %rostertitle% est-elle en vie?

CHOIX UNIQUE

s01q31

E s01q29==2

- 01  Oui
- 02  Non

<p>1.32. Quel est le niveau d'instruction le plus élevé atteint par la mère de %rosteritle% ?</p> <p>E s01q29==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q32</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Aucun</p> <p>02 <input type="radio"/> Primaire</p> <p>03 <input type="radio"/> Secondaire 1er cycle</p> <p>04 <input type="radio"/> Secondaire 2e cycle</p> <p>05 <input type="radio"/> Supérieur</p> <p>06 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.33. Dans quelle branche d'activité la mère de %rosteritle% a-t-elle travaillé principalement?</p> <p>E s01q29==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q33</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Sans emploi</p> <p>01 <input type="radio"/> Agriculture, Elevage, Pêche,...</p> <p>02 <input type="radio"/> Mines, carrières</p> <p>03 <input type="radio"/> Industries, électricité, eau</p> <p>04 <input type="radio"/> Construction</p> <p>05 <input type="radio"/> Commerce</p> <p>06 <input type="radio"/> Transport</p> <p>07 <input type="radio"/> Restauration, hôtel</p> <p>08 <input type="radio"/> Confection, couture</p> <p>09 <input type="radio"/> Services</p> <p>10 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.34. Quelle était la catégorie socioprofessionnelle de la mère de %rosteritle% ?</p> <p>E s01q33&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q34</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Cadre supérieur</p> <p>02 <input type="radio"/> Cadre moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé qualifié</p> <p>04 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé simple</p> <p>05 <input type="radio"/> Manœuvre</p> <p>06 <input type="radio"/> Patron</p> <p>07 <input type="radio"/> Travailleur pour compte propre</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre (aide familial, apprenti)</p> <p>09 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.35. Quel était le secteur institutionnel de la mère de %rosteritle% ?</p> <p>E s01q33&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q35</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Administration publique</p> <p>02 <input type="radio"/> Entreprise publique</p> <p>03 <input type="radio"/> Grande entreprise privée</p> <p>04 <input type="radio"/> Entreprise individuelle</p> <p>05 <input type="radio"/> Entreprise associative</p> <p>06 <input type="radio"/> Organisme International/ ONG</p> <p>07 <input type="radio"/> Ménage</p> <p>08 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>1.36. %rosteritle% possède t-il un téléphone portable?</p> <p>E // âgé de 10 ans ou plus AgeAnnee&gt;=10</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s01q36</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

1.37. Même si %rostertitle% n'a pas son propre portable est ce que %rostertitle% a utilisé un téléphone au cours des 7 derniers jours ?

CHOIX UNIQUE

s01q37

- 01  Oui
- 02  Non

E // âgé de 10 ans ou plus et s'il ne possède pas son propre portable AgeAnnee>=10 && s01q36!=1

V1 /\*Si l'on possède un téléphone et a dépensé dans les 7 derniers jours...\*/ s01q36==1 && s01q37>0? /\* ... il est fort probable que l'on ait utilisé un téléphone dans les 30 derniers jours\*/ [Et 18 autres symboles \[13\]](#)

M1 Incohérence. %rostertitle% a un téléphone et a acheté des cartes prépayées/effectué des transferts au cours des 7 derniers jours. Il est donc fort probable qu'il est utilisé un téléphone au cours des 3 derniers jours. Veuillez vérifier.

1.38. Combien a-t-il dépensé pour les cartes prépayées y compris les transferts au cours des 7 derniers jours ?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s01q38

-----

I FCFA

E // âgé de 10 ans ou plus et possède son propre portable ou a utilisé un téléphone AgeAnnee>=10 && (s01q36==1 || s01q37==1)

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

1.39. %rostertitle% a t-il accès à internet :

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s01q39

- 01  /  Sur téléphone
- 02  /  Au bureau
- 03  /  Au Cyber café
- 04  /  A domicile
- 05  /  A l'école/Université

E // téléphone s01q36.InList(1,2) && // âgé de 12 ans ou plus AgeAnnee>=12

V1 //Si le membre a accédé à Internet sur téléphone alors self.Yes.Contains(1)? //il est fort probable qu'il ait un téléphone s01q36==1: //Tout autre cas est vrai true

M1 Incohérence. %rostertitle% n'a pas de téléphone. Il est moins probable qu'il ait utilisé un téléphone au cours des 30 derniers jours. Veuillez vérifier.

**ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé en revue toute la liste?**  
**Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour passez en revue entièrement toute la liste**

CHOIX UNIQUE

verif\_01q39

- 01  Oui
- 02  Non

E IsAnswered(s01q39) && s01q39.Missing.Length!=0

V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir toute la liste en revue alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir d'omise s01q39.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai true

M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %acces% </font> %items% dans la question précédente. Veuillez renseigner toute la liste.

V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...\*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s01q39.Missing.Length <a href="#">Et 42 autres symboles [14]

M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

VARIABLE  
s01q39.Missing.Length

LONG

acces

VARIABLE  
s01q39.Missing.Length==1? "item": s01q39.Missing.Length>1? "items": ""

STRING

items

## [2] EDUCATION

E visite1==1

[2] EDUCATION  
Tableau: EDUCATION (INDIVIDUS AGÉS DE 3 ANS ET PLUS)

E // à renseigner seulement pour les membres âgés 3 ans et plus AgeAnnee&gt;=3

<p>2.00. Qui est le répondant?</p> <p>F AgeAnnee&gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ</p> <p>s02q00</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s01q39.Yes.Contains(2) &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(3) &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(5)? "a accès à Internet au cyber café, au bureau et à l'école/université": s01q39.No.Contains(2) &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(3) &amp;&amp;</p> <p><a href="#">Et 686 autres symboles [4]</a></p>	<p>STRING</p> <p>acces_internet</p>
<p>2.01. %rosteritle% peut-il lire un petit texte dans les langues suivantes?</p> <p>V1 //Si le membrre dit avoir accès à Internet au cyber s01q36!=null &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(2)? //Il devrait savoir lire en francais ou dans une ou autre langue self.Yes.Contains(1)  self.Yes.Contains <a href="#">Et 37 autres symboles [15]</a></p> <p>M1 Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %acces_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.</p> <p>V2 //Si le membrre dit avoir accès à Internet au bureau s01q36!=null &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(3)? //Il devrait savoir lire en francais ou dans une ou autre langue self.Yes.Contains(1)  self.Yes.Contain <a href="#">Et 38 autres symboles [15]</a></p> <p>M2 Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %acces_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.</p> <p>V3 //Si le membrre dit avoir accès à Internet à l'école/université s01q36!=null &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(5)? //Il devrait savoir lire en francais ou dans une ou autre langue self.Yes.Contains(1)  self. <a href="#">Et 49 autres symboles [15]</a></p> <p>M3 Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %acces_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.</p> <p>V4 //Si le membrre dit avoir accès à Internet sur son téléphone s01q36!=null &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(1)? //Il devrait savoir lire en francais ou dans une ou autre langue self.Yes.Contains(1)  self.Yes <a href="#">Et 46 autres symboles [15]</a></p> <p>M4 Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %acces_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.</p> <p>V5 //Si le membrre dit avoir accès à Internet à domicile s01q36!=null &amp;&amp; s01q39.Yes.Contains(4)? //Il devrait savoir lire en francais ou dans une ou autre langue self.Yes.Contains(1)  self.Yes.Contai <a href="#">Et 39 autres symboles [15]</a></p> <p>M5 Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %acces_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON</p> <p>s02q01</p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Français</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Langue Nationale</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres langues</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s02q01.Missing.Length</p>	<p>LONG</p> <p>NombreLectureNonRenseigne</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s02q01.Missing.Length==1? "item": s02q01.Missing.Length&gt;1? "items": ""</p>	<p>STRING</p> <p>itemlecture</p>

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé en revue toute la liste?</b>  <b>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour passez en revue entièrement toute la liste</b></p> <p>E s02q01.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir passer toute la liste en revue alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir d'omise s02q01.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Attention. Vous avez manqué de renseigner %NombreLectureNonRenseigne% %itemlecture% dans la question précédente. Veuillez renseigner toute la liste.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigner toute la liste alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir d'élément de la liste omis après correction*/ s02q01.Missing.Length==0: //Tout autre <a href="#">Et 20 autres symboles f16</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif_02q01</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>2.02. %rostertitle% peut-il écrire un petit texte dans les langues suivantes?</b></p> <p>V1 // si l'on sait écrire en français... self.Missing.Length==0 &amp;&amp; self.Yes.Contains(1) ? // ...il est probable que l'on sache également lire s02q01.Yes.Contains(1) : // si non, rien à vérifier true</p> <p>M1 Attention! Il s'avère moins plausible qu'une personne sache écrire en <span style="color: blue;">français</span> sans savoir lire. Veuillez corriger les informations renseignées pour la langue française</p> <p>V2 // si l'on sait écrire en langue nationale... self.Missing.Length==0 &amp;&amp; self.Yes.Contains(2) ? // ...il est probable que l'on sache également lire s02q01.Yes.Contains(2) : // sinon, rien à vérifier <a href="#">Et 4 autres symboles f17</a></p> <p>M2 Attention! Il s'avère moins plausible qu'une personne sache écrire en langue nationale sans savoir lire. Veuillez corriger les informations renseignées pour la langue Nationale</p> <p>V3 // si l'on sait écrire en d'autres langues... self.Missing.Length==0 &amp;&amp; self.Yes.Contains(3) ? // ...il est probable que l'on sache également lire s02q01.Yes.Contains(3) : // sinon, rien à vérifier <a href="#">Et 4 autres symboles f17</a></p> <p>M3 Attention! Il s'avère moins plausible qu'une personne sache écrire en d'autres langues sans savoir lire. Veuillez corriger les informations renseignées pour les autres langues</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s02q02</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Français</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Langue Nationale</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres langues</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s02q02.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreEcritureNonRenseigne</span></p>
<p>TEXTE STATIQUE</p> <p>E IsAnswered(s02q02) &amp;&amp; NombreEcritureNonRenseigne&gt;0</p> <p><b>Attention.</b> Vous avez manqué de renseigner %NombreEcritureNonRenseigne% d'item dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p>	
<p><b>2.03. %rostertitle% a-t-il fait ou fait-il des études actuellement dans une école formelle?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>2.04. Pour quelle <b>raison principale</b> %rostertitle% n'a-t-il <b>pas fait</b> des études dans une école formelle?</p> <p>F s01q01==1 &amp;&amp; @optioncode!=7    s01q01==2 &amp;&amp; @optioncode&gt;0  E s02q03==2</p> <p>V1 ( //Si le membre est trop jeune pour aller à l'école alors... self==1 &amp;&amp; //... il a aurait moins l'âge d'être scolarisé AgeAnnee&lt;AgeScolarise )    //Tout autre modalité n'est pas concernée self!= <a href="#">Et 1 autres symboles [18]</a></p> <p>M1 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il ne saurait être jeune à cet âge. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s02q04</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Trop jeune</p> <p>02 <input type="radio"/> Pas d'école, école trop éloignée</p> <p>03 <input type="radio"/> Refus de la famille</p> <p>04 <input type="radio"/> Préférence pour un emploi</p> <p>05 <input type="radio"/> Travaux champêtres/pastoralisme</p> <p>06 <input type="radio"/> Travaux domestiques</p> <p>07 <input type="radio"/> C'est une fille</p> <p>08 <input type="radio"/> Frais de scolarité élevés</p> <p>09 <input type="radio"/> Manque de moyens financiers</p> <p>10 <input type="radio"/> Etudes non adaptées</p> <p>11 <input type="radio"/> Etudes peu utiles</p> <p>12 <input type="radio"/> Malade/infirmes</p> <p>13 <input type="radio"/> Insécurité</p> <p>14 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>2.04.autre. Précisez</p> <p>E s02q04==14</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s02q04_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>2.05. Est ce que %rostertitle% a <b>suivi</b> une école non formelle ou <b>une formation non-formelle</b>?</p> <p>E s02q03==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q05</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>2.06. Quel <b>d'éducation non-formelle</b> %rostertitle% a fréquenté?</p> <p>E s02q05==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q06</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Ecole coranique</p> <p>02 <input type="radio"/> Formation professionnelle</p> <p>03 <input type="radio"/> Cours d'alphabétisation</p> <p>04 <input type="radio"/> Autres (cours de langue, etc.)</p>
<p>2.07. <b>Quel âge</b> avait %rostertitle% quand il (elle) est <b>entré (e) à l'école</b>?</p> <p>E s02q03==1</p> <p>V1 //L'âge d'entrée à l'école doit être compris entre 3 et 10 ans self.InRange(3,10)</p> <p>M1 Valeur renseignée peu plausible. Veuillez vérifier</p> <p>V2 /*L'âge d'entrée à l'école doit être supérieur à 3 ans et inférieur ou égal à l'âge du membre*/ self&lt;=AgeAnnee &amp; &amp; AgeAnnee&gt;=3</p> <p>M2 Attention! L'âge actuelle de &lt;font color="blue"&gt; %rostertitle% &lt;/font&gt; doit normalement être supérieur ou égal à son âge d'entré (e) à l'école</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q07</span></p> <p>-----</p>
<p>2.08. %rostertitle% a-t-il <b>fréquenté</b> une école au cours de <b>l'année scolaire</b> %anneeScolairePassee%?</p> <p>E s02q03==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>2.09. <b>Qui gère l'école</b> fréquentée par %rostertitle% au cours de l'année %anneeScolairePassee% ?</p> <p>E s02q08==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gouvernement</p> <p>02 <input type="radio"/> Privé religieux</p> <p>03 <input type="radio"/> Privé non religieux</p> <p>04 <input type="radio"/> Privé international</p> <p>05 <input type="radio"/> La Communauté</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p>

2.09.autre. Précisez	TEXTE <span style="float: right;">s02q09_autre</span>
E s02q09==6	.....
2.10. Quel résultat %rostertitle% a-t-il obtenu au cours de l'année %anneeScolairePassee%?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q10</span>
E s02q08==1	01 <input type="radio"/> Diplômé, études achevées 02 <input type="radio"/> Passe en classe supérieure 03 <input type="radio"/> Echec, redoublement 04 <input type="radio"/> Echec, renvoi 05 <input type="radio"/> Abandon en cours d'année
2.11. Pour quelle raison %rostertitle% a-t-il abandonné l'école en cours d'année?	CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s02q11</span>
E s02q10==5 V1 //Si le membre est un homme marié alors... s01q01==1 && self==2? //... il aurait alors 15 ans et plus AgeAnnee>=15: //Si le membre est une femme mariée alors... s01q01==2 && self==2? //... elle <a href="#">Et 90 autres symboles [19]</a> M1 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il saurait être marié à cet âge. Veuillez corriger V2 ( //Si le membre est de sexe féminin alors... s01q01==2 //... toutes les modalités sont admises && self>0 )    ( //Si le membre est de sexe masculin alors... s01q01==1 & & //... la réponse à 2.11 <a href="#">Et 43 autres symboles [19]</a> M2 Erreur. %rostertitle% n'est pas une femme. Veuillez corriger V3 ( //Si le membre est de sexe féminin alors... s01q01==2 && //... toutes les modalités sont admises self>0 )    ( //Si le membre est de sexe masculin alors... s01q01==1 & & //... la réponse à 2.11 <a href="#">Et 37 autres symboles [19]</a> M3 Erreur. %rostertitle% n'est pas une femme. Il ne peut donc pas être enceinte. Veuillez corriger V4 ( //Si membre sexe féminin et âgé de plus de 12 ans alors... s01q01==2 && AgeAnnee>=12 && //... la réponse pourrait être: Grossesse self==4 )    ( //Si membre sexe féminin et quelque soit son âge <a href="#">Et 204 autres symboles [19]</a> M4 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il est moins plausible que %rostertitle% soit enceinte à cet âge. Veuillez corriger	01 <input type="radio"/> A obtenu un emploi 02 <input type="radio"/> S'est marié 03 <input type="radio"/> C'est une fille 04 <input type="radio"/> Grossesse 05 <input type="radio"/> Etudes trop difficiles 06 <input type="radio"/> Ecole trop éloignée 07 <input type="radio"/> Manque de moyens financiers 08 <input type="radio"/> Travaux domestiques 09 <input type="radio"/> Travaux des champs, garde les troupeaux 10 <input type="radio"/> Violences, insécurité 11 <input type="radio"/> Autre
2.11.autre. Précisez	TEXTE <span style="float: right;">s02q11_autre</span>
E s02q11==11	.....
2.12. %rostertitle% a-t-il fréquenté une école au cours de l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q12</span>
E s02q03==1	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non

2.13. Pour quelle raison principale %rostertitle% n'a-t-il pas été à l'école en %anneeScolaireEnCours%?

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s02q13

- 01  Trop jeune
- 02  Pas d'école, école trop éloignée
- 03  Refus de la famille
- 04  Préférence pour un emploi
- 05  Travaux champêtres/pastoralisme
- 06  Travaux domestiques
- 07  Veut se marier
- 08  C'est une fille
- 09  Grossesse
- 10  Frais de scolarité élevés
- 11  Manque de moyens financiers
- 12  Etudes non adaptées
- 13  Etudes peu utiles
- 14  Malade/infirmes
- 15  Etudes achevées
- 16  Abandon, échec scolaire

[Et 1 autres symboles \[4\]](#)

- E s02q12==2
- V1 ( //Si le membre est trop jeune pour aller à l'école alors... self==1 && //... il aurait moins l'âge d'être scolarisé. AgeAnnee-1<\$AgeScolaire ) || //Tout autre modalité n'est pas concernée self [Et 3 autres symboles \[20\]](#)
- M1 Incohérence. La réponse renseignée semble moins plausible car %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Veuillez corriger
- V2 //Si le membre est un homme marié alors... s01q01==1 && self==2? //... il aurait alors 15 ans et plus AgeAnnee>=15: //Si le membre est une femme mariée alors... s01q01==2 && self==2? //... elle [Et 90 autres symboles \[20\]](#)
- M2 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il est moins plausible que %rostertitle% veuille se marier à cet âge. Veuillez corriger
- V3 ( //Si le membre est de sexe féminin alors... s01q01==2 //... toutes les modalités sont admises && self>0 ) || ( //Si le membre est de sexe masculin alors... s01q01==1 && //... la réponse à 2.13 [Et 43 autres symboles \[20\]](#)
- M3 Erreur. %rostertitle% n'est pas une fille. Veuillez corriger
- V4 ( //Si le membre est de sexe féminin alors... s01q01==2 && //... toutes les modalités sont admises self>0 ) || ( //Si le membre est de sexe masculin alors... s01q01==1 && //... la réponse à 2.13 [Et 37 autres symboles \[20\]](#)
- M4 Erreur. %rostertitle% n'est pas une femme. Il ne peut donc pas être enceinte. Veuillez corriger
- V5 ( //Si membre sexe féminin et âgé de plus de 12 ans alors... s01q01==2 && AgeAnnee>=12 && //... la réponse en 2.13 pourrait être: Grossesse self==9 ) || ( //Si membre sexe féminin et quelque soit [Et 217 autres symboles \[20\]](#)
- M5 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il est moins plausible que %rostertitle% soit enceinte à cet âge. Veuillez corriger

2.13.autre. Précisez

TEXTE

s02q13\_autre

E s02q13==17

2.14. Quel est le niveau d'études suivi par %rostertitle% au cours de l'année %anneeScolaireEnCours%?

CHOIX UNIQUE

s02q14

- 01  Maternelle
- 02  Primaire
- 03  Secondaire 1 (Post Primaire) générale
- 04  Secondaire 1 (Post Primaire) technique
- 05  Secondaire 2 générale
- 06  Secondaire 2 technique
- 07  Post secondaire (préparation de diplômes de niveau BAC+2)
- 08  Supérieur

- E s02q12==1
- V1 //Si le membre a au moins le niveau secondaire self>=3? //il sait lire et écrire en français s02q01.Yes.Contains(1) && s02q02.Yes.Contains(1): //Tout autre cas est vrai true
- M1 Incohérence. %rostertitle% %lire\_ecrire%. Il est donc moins probable qu'il ait un niveau secondaire.
- V2 //Si membre a suivi le niveau maternelle en 2016/2017 alors self==1? //il a moins de 7 ans AgeAnnee<7: // Tout autre cas est vrai true
- M2 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il est donc moins probable qu'il ait suivie la maternelle en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.
- V3 //Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 4 (AgeAnnee-s02q07)<=4? //il a au plus suivi le niveau primaire self<=2: //Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 7 [Et 421 autres symboles \[21\]](#)
- M3 Incohérence. Vue l'âge de %rostertitle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable que %accord% ait suivi ce niveau d'étude en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.

VARIABLE

STRING

lire\_ecrire

s02q01.No.Contains(1) && s02q02.No.Contains(1)? "ne sait ni lire ni écrire en français": s02q01.Yes.Contains(1) && s02q02.No.Contains(1)? "ne sait pas écrire en français": s02q01.No.Contains(1) && s02

[Et 55 autres symboles \[5\]](#)

<p>2.15. Quel est la <b>filière</b> de %rostertitle% ?</p> <p>E s02q14.InList(4,5,6,7,8)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Sciences exactes (Maths, physique, chimie, sciences de la vie et de la terre)</p> <p>02 <input type="radio"/> Arts, lettres et, sciences humaines</p> <p>03 <input type="radio"/> Techniques administratives et de gestion</p> <p>04 <input type="radio"/> Techniques informatiques et industrielles (génie civil, mécanique, électrique, informatique)</p> <p>05 <input type="radio"/> Droit et Sciences juridiques</p> <p>06 <input type="radio"/> Sciences Economiques</p> <p>07 <input type="radio"/> Autre (à spécifier)</p>
<p>2.15.autre. Précisez</p> <p>E s02q15==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s02q15_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>2.16. Quelle est la <b>classe fréquentée</b> par %rostertitle% dans le <b>niveau déclaré</b> au cours de l'année 2017/2018?</p> <p>%rostertitle% est donc %niveau_instruction1%  <b>Rappel: %rostertitle% a suivi le niveau %s02q14% au cours de l'année 2017/2018</b></p> <p>F // si maternelle,... (s02q14==1 &amp;&amp; //...montrer 1ère à la 3iem années seulement @optioncode&lt;=3)    // si primaire,... (s02q14==2 &amp;&amp; //...montrer de la 1ère à la 6ème années seu <a href="#">Et 587 autres symboles [1]</a></p> <p>E s02q12==1</p> <p>V1 //Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 1 (AgeAnnee-s02q07)&lt;=1? //il a au plus suivi le niveau CP2 (s02q14&lt;2 &amp;&amp; self&gt;0)    (s02q14==2 &amp;&amp; self&lt;=2): /// Si âge actuelle - age d <a href="#">Et 3341 autres symboles [22]</a></p> <p>M1 Incohérence. Vue l'âge de %rostertitle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu '%accord% ait fréquenté cette classe en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> 1ère année</p> <p>02 <input type="radio"/> 2ème année</p> <p>03 <input type="radio"/> 3ème année</p> <p>04 <input type="radio"/> 4ème année</p> <p>05 <input type="radio"/> 5ème année</p> <p>06 <input type="radio"/> 6ème année</p> <p>07 <input type="radio"/> 7ème année</p> <p>08 <input type="radio"/> 8ème année</p> <p>09 <input type="radio"/> 9ème année</p> <p>10 <input type="radio"/> 10ème année</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s02q14==1 &amp;&amp; s02q16==1? "en petite section": s02q14==1 &amp;&amp; s02q16==2? "en moyenne section": s02q14==1 &amp;&amp; s02q16==3? "en grande section": s02q14==2 &amp;&amp; s02q16==1? "au CP1" : s02q14==2 &amp;&amp; s02q16==2? "au CP</p> <p><a href="#">Et 1269 autres symboles [6]</a></p>	<p>STRING <span style="float: right;">niveau_instruction1</span></p>
<p>2.17. %rostertitle% est-il <b>satisfait de l'enseignement</b> reçu à l'école?</p> <p>E s02q12==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q17</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Très satisfait</p> <p>02 <input type="radio"/> Satisfait</p> <p>03 <input type="radio"/> Peu satisfait</p> <p>04 <input type="radio"/> Pas du tout satisfait</p>
<p>2.18. Dans le cadre de sa scolarité, %rostertitle% rencontre-t-il un des <b>problèmes suivants</b>?</p> <p>E s02q12==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s02q18</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Insuffisance de livres/fournitures</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Insuffisance de tables bancs et d'équipements</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Absentéisme des enseignants/grève</p> <p>04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Enseignement pas satisfaisant</p> <p>05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Effectifs pléthoriques</p> <p>06 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Insuffisance d'enseignants</p> <p>07 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Manque de toilettes</p> <p>08 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Fréquence des cotisations</p> <p>09 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Salle de classe en mauvais état</p>

TEXTE STATIQUE

E IsAnswered(s02q18) && s02q18.Missing.Length!=0

**Attention.** Vous avez manqué de renseigner **%NombreProduitNonRenseigne%** d'item dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

VARIABLE	LONG	NombreProduitNonRenseigne
s02q18.Missing.Length		
<p>2.19. Qui gère l'école que fréquente %rostertitle% au cours de l'année %anneeScolaireEnCours%?</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>01 <input type="radio"/> Gouvernement</p> <p>02 <input type="radio"/> Privé religieux</p> <p>03 <input type="radio"/> Privé non religieux</p> <p>04 <input type="radio"/> Privé international</p> <p>05 <input type="radio"/> La Communauté</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p>	s02q19
E s02q12==1		
2.19.autre. Précisez	TEXTE	s02q19_autre
E s02q03==1 && s02q19==6	.....	
<p>2.20. Quel est le montant des frais d'inscription et de scolarité pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p>	NUMÉRIQUE: ENTIER	s02q20
I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL	-----	
E s02q12==1		
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5		
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.		
<p>2.21. Quel est le montant des cotisations pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p>	NUMÉRIQUE: ENTIER	s02q21
I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL	-----	
E s02q12==1		
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5		
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.		
<p>2.22. Quel est le montant des frais de fournitures de %rostertitle% (livres, cahiers) pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p>	NUMÉRIQUE: ENTIER	s02q22
I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL	-----	
E s02q12==1		
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5		
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.		
<p>2.23. Quel est le montant des frais pour les autres matériels scolaires pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p>	NUMÉRIQUE: ENTIER	s02q23
I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL	-----	
E s02q12==1		
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5		
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.		

<p>2.24. Quel est le montant des <b>frais d'uniformes</b> de %rosteritle% pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p> <p>I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL E s02q12==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q24</span></p> <p>-----</p>
<p>2.25. Quel est le montant des <b>frais de cantine scolaire ou de restauration</b> de %rosteritle% pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p> <p>I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL E s02q12==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q25</span></p> <p>-----</p>
<p>2.26. Quel est le montant des <b>frais de transport scolaire</b> de %rosteritle% pour l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p> <p>I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL E s02q12==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q26</span></p> <p>-----</p>
<p>2.27. Quel est le montant des <b>autres dépenses scolaires au cours de l'année</b> (cours de soutien ou de répétition, etc.) au cours de l'année scolaire %anneeScolaireEnCours%?</p> <p>I INSCRIRE ZERO POUR UN MONTANT NUL E s02q12==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q27</span></p> <p>-----</p>
<p>2.28. Quel est le montant de la <b>bourse/Allocation</b> que %rosteritle% a reçu au cours des 12 derniers mois?</p> <p>I INSCRIRE ZERO SI LA PERSONNE N'A RECU NI BOURSE, NI ALLOCATIO N E s02q12==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q28</span></p> <p>-----</p>

<p>2.29. Quel est le <b>niveau d'études</b> le plus élevé atteint par %rostertitle%?</p> <p>E s02q12==2</p> <p>V1 //Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 4 (AgeAnnee-s02q07)&lt;=4? //il a au plus suivi le niveau primaire self&lt;=2: //Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 7 <a href="#">Et 421 autres symboles [23]</a></p> <p>M1 Incohérence. Vue l'âge de %rostertitle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu '%accord% ait suivi ce niveau d'étude. Veuillez vérifier et corriger.</p> <p>V2 //Si le membre a au moins le niveau secondaire self&gt;=3? //il sait lire et écrire en français s02q01.Yes.Contains(1) &amp;&amp; s02q02.Yes.Contains(1): //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incohérence. %rostertitle% %lire_ecrire%. Il est donc moins probable qu u'il ait un niveau secondaire.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q29</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Maternelle</p> <p>02 <input type="radio"/> Primaire</p> <p>03 <input type="radio"/> Secondaire 1 (Post Primaire) Général</p> <p>04 <input type="radio"/> Secondaire 1 (Post Primaire) Technique</p> <p>05 <input type="radio"/> Secondaire 2 Général</p> <p>06 <input type="radio"/> Secondaire 2 Technique</p> <p>07 <input type="radio"/> Post-secondaire (préparation diplômes niveau BAC+2)</p> <p>08 <input type="radio"/> Supérieur</p>
<p>2.30. Quel était la <b>filière</b> de %rostertitle% ?</p> <p>E s02q29.InList(4,5,6,7,8)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q30</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Sciences exactes (Maths, physique, chimie, sciences de la vie et de la terre)</p> <p>02 <input type="radio"/> Arts, lettres et, sciences humaines</p> <p>03 <input type="radio"/> Techniques administratives et de gestion</p> <p>04 <input type="radio"/> Techniques informatiques et industrielles (génie civil, mécanique, électrique, informatique)</p> <p>05 <input type="radio"/> Droit et Sciences juridiques</p> <p>06 <input type="radio"/> Sciences Economiques</p> <p>07 <input type="radio"/> Autre (à spécifier)</p>
<p>2.30.autre. Précisez</p> <p>E s02q30==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s02q30_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>2.31. Quelle est la <b>dernière classe fréquentée</b> par %rostertitle% dans le <b>niveau déclaré</b>?</p> <p>F //si maternelle,... (s02q29==1 &amp;&amp; //...montrer 1ère à la 3iem années seulement @optioncode&lt;=3)    //si primaire,... (s02q29==2 &amp;&amp; //...montrer de la 1ère à la 6ème années seu <a href="#">Et 587 autres symboles [2]</a></p> <p>E s02q12==2</p> <p>V1 //Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 1 (AgeAnnee-s02q07)&lt;=1? //il a au plus suivi le niveau CP2 (s02q29&lt;2 &amp;&amp; self&gt;0)    (s02q29==2 &amp;&amp; self&lt;=2): //Si âge actuelle - age d <a href="#">Et 3341 autres symboles [24]</a></p> <p>M1 Incohérence. Vue l'âge de %rostertitle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu '%accord% ait fréquenté cette classe en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s02q31</span></p> <p>01 <input type="radio"/> 1ère année</p> <p>02 <input type="radio"/> 2ème année</p> <p>03 <input type="radio"/> 3ème année</p> <p>04 <input type="radio"/> 4ème année</p> <p>05 <input type="radio"/> 5ème année</p> <p>06 <input type="radio"/> 6ème année</p> <p>07 <input type="radio"/> 7ème année</p> <p>08 <input type="radio"/> 8ème année</p> <p>09 <input type="radio"/> 9ème année</p> <p>10 <input type="radio"/> 10ème année</p>
<p>2.32. <b>En quelle année</b> %rostertitle% a t-il <b>fréquenté</b> l'école pour la <b>dernière fois</b> ?</p> <p>I Mettre 9999 si ne sait pas</p> <p>E s02q12==2</p> <p>V1 //Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 1 (Agederniereclasse-s02q07)&lt;=1? //il a au plus suivi le niveau CP2 (s02q29&lt;2 &amp;&amp; s02q31&gt;0)    (s02q29==2 &amp;&amp; s02q31&lt;=2): <a href="#">Et 3835 autres symboles [25]</a></p> <p>M1 Au vue l'âge légal d'entré à l'école (3 ans) de l'année de naissance (%01q03c%) de %rostertitle% Il est moins plausible que l'année à laquelle %rostertitle% ait fréquenté l'école pour la dernière fois soit celle indiquée.</p> <p>V2 // année de naissance comprise entre 1916 et 2018... self.InRange(1916,2018)    // ... ou "ne sait pas" self=\$neSaitPas</p> <p>M2 La valeur renseignée semble peu probable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s02q32</span></p> <p>-----</p>

<p>VARIABLE</p> <p>s01q03c!=\$neSaitPas? s02q32-s01q03c: s01q03c==\$neSaitPas ? s02q32-(2017-s01q04a): null</p>	<p>LONG</p> <p style="text-align: right;">Agederniereclasse</p>
<p>2.33. Quel est le <b>diplôme le plus élevé obtenu</b> par %rostertitle%?</p> <p>E s02q32!=null    s02q28&gt;=0</p> <p>V1 //Si le membre n'a aucun niveau alors... self==0? //so n âge est supérieur ou égal à 3 AgeAnnee&gt;=3: //Si le m embre a le niveau CEPE alors ... self==1? //son âge es t supérieur ou égal <a href="#">Et 957 autres symboles [26]</a></p> <p>M1 Attention. %rostertitle% a %AgeAnnee%. Son âge semble assez bas po ur pour le diplôme indiqué. Veuillez vérifier</p> <p>V2 //s'il est diplômé en 2015/2016 à la question 2.10... s0 2q08==1 &amp;&amp; s02q10==1? //...alors il ne peut pas dire auc un diplôme à 2.33 s02q33!=0: true</p> <p>M2 Incohérence dans les reponses! Ne peut dire diplômé à 2.10 et dire à 2 .33 maintenant qu'il n'a aucun diplôme. Veuillez vérifier.</p> <p>V3 //Si le membre a le niveau CEPE alors ... self==1 &amp;&amp; s0 2q12==1? //il a au moins le niveau primaire s02q14&gt;2     (s02q14==2 &amp;&amp; s02q16==6): //Si le membre a le BEPC ou le CAP self.InList(2 <a href="#">Et 1033 autres symboles [26]</a></p> <p>M3 Incohérence. Avec %diplome%, %rostertitle% devrait avoir %dipl_niv% (voir 2.14). Veuillez vérifier et corriger.</p> <p>V4 //Si le membre a le niveau CEPE alors ... self==1 &amp;&amp; s0 2q12==2? //il a au moins le niveau primaire s02q29&gt;2     (s02q29==2 &amp;&amp; s02q31==6): //Si le membre a le BEPC ou le CAP self.InList(2 <a href="#">Et 1030 autres symboles [26]</a></p> <p>M4 Incohérence. Avec %diplome%, %rostertitle% devrait avoir %dipl_niv% (voir 2.29). Veuillez vérifier et corriger.</p> <p>V5 //Si membre a au moins le niveau post secondaire.. s02q1 4&gt;=7 ? //...alors il ne peut pas dire aucun diplôme à 2. 33 s02q33!=0: true</p> <p>M5 Incohérence dans les reponses! %rostertitle% ne peut avoir le %s02q1 4% (voir 2.14) sans aucun diplôme. Veuillez vérifier.</p> <p>V6 //Si membre a au moins le niveau post secondaire.. s02q1 4&gt;=7    s02q29&gt;=7? //...alors il ne peut pas dire aucun diplôme à 2.33 s02q33!=0: true</p> <p>M6 Incohérence dans les reponses! %rostertitle% ne peut avoir le %s02q2 9% (voir 2.29) sans aucun diplôme. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p style="text-align: right;">s02q33</p> <p>00 <input type="radio"/> Aucun</p> <p>01 <input type="radio"/> CEPE</p> <p>02 <input type="radio"/> BEPC</p> <p>03 <input type="radio"/> CAP</p> <p>04 <input type="radio"/> BT</p> <p>05 <input type="radio"/> BAC</p> <p>06 <input type="radio"/> DEUG, DUT, BTS</p> <p>07 <input type="radio"/> Licence</p> <p>08 <input type="radio"/> Maitrise</p> <p>09 <input type="radio"/> Master/DEA/DESS</p> <p>10 <input type="radio"/> Doctorat/Phd</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s02q33==1? "au moins le niveau primaire": s02q33.InList( 2,3)? "au moins le niveau secondaire 1": s02q33.InList(4 ,5)? "au moins le niveau secondaire 2": s02q33&gt;=6? "le n iveau supérieur": ""</p>	<p>STRING</p> <p style="text-align: right;">dipl_niv</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s02q33==1? "le CEPE": s02q33==2? "le BEPC": s02q33==3? " le CAP": s02q33==4? "le BT": s02q33==5? "le BAC": s02q33 ==6? "le DEUG/DUT/DESS": s02q33==7? "la Licence": s02q33 ==8? "la Maitrise": s02q33==9? "</p> <p><a href="#">Et 45 autres symboles [7]</a></p>	<p>STRING</p> <p style="text-align: right;">diplome</p>

### [3] SANTE GENERALE

E visite1==1

[3] SANTE GENERALE

#### Tableau: SANTÉ GÉNÉRALE

généré par liste question [NOM\\_PRENOMS](#)

sante

<p>3.00. Qui est le répondant ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ</p> <p style="text-align: right;">s03q00</p>
-------------------------------------	---

3.01. %rostertitle% a t-il eu un problème de santé, maladie ou un accident au cours des 30 derniers jours qui n'a pas entraîné une hospitalisation? ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q01</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
3.02. Quel a été le principal problème de santé que %rostertitle% a eu ?	CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s03q02</span> 01 <input type="radio"/> Fièvre/Paludisme 02 <input type="radio"/> Diarrhée 03 <input type="radio"/> Accident/Blessure 04 <input type="radio"/> Problème dentaire 05 <input type="radio"/> Problème de peau 06 <input type="radio"/> Maladie des yeux 07 <input type="radio"/> Problème de tension 08 <input type="radio"/> Fièvre typhoïde 09 <input type="radio"/> Problème d'estomac 10 <input type="radio"/> Mal de gorge 11 <input type="radio"/> Toux, rhume 12 <input type="radio"/> Diabète 13 <input type="radio"/> Meningite 14 <input type="radio"/> Autre
3.02 Autre problème de santé à préciser	TEXTE <span style="float: right;">s03q02_autre</span> .....
3.03. Est ce que ce problème de santé a empêché %rostertitle% de mener ses activités quotidiennes normales?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q03</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
3.04. Pendant combien de temps la maladie a-t-elle empêché %rostertitle% de mener ses activités quotidiennes normales?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q04</span> 01 <input type="radio"/> Moins d'une semaine 02 <input type="radio"/> Entre une et deux semaines 03 <input type="radio"/> Plus de deux semaines
3.05. %rostertitle% a t-il consulté dans un service de santé, ou un guérisseur traditionnel au cours des 30 derniers jours du fait de ce problème de santé ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q05</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
3.06. Pour quelle raison principale %rostertitle% n'a-t-il pas été consulté (e)?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q06</span> 01 <input type="radio"/> Pas nécessaire 02 <input type="radio"/> Trop cher 03 <input type="radio"/> Trop éloigné 04 <input type="radio"/> Automédication 05 <input type="radio"/> Pas de confiance 06 <input type="radio"/> Peur du résultat 07 <input type="radio"/> Refus 08 <input type="radio"/> Manque d'argent 09 <input type="radio"/> Autre (à préciser)
3.06 Autre raison, à préciser	TEXTE <span style="float: right;">s03q06_autre</span> .....

<p>3.07. Où %rostertitle% a-t-il été <b>consulté la première fois</b> pour cet épisode de maladie ?</p> <p>E s03q05==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hôpital national</p> <p>02 <input type="radio"/> Hôpital régional (y compris hôpital de police, militaire)</p> <p>03 <input type="radio"/> Centre de santé urbain</p> <p>04 <input type="radio"/> Centre de santé rural</p> <p>05 <input type="radio"/> Case de santé</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre public</p> <p>07 <input type="radio"/> Hôpital/Clinique privée</p> <p>08 <input type="radio"/> Cabinet médical/dentaire/ ophtalmologie</p> <p>09 <input type="radio"/> Cabinet de soins</p> <p>10 <input type="radio"/> Pharmacie</p> <p>11 <input type="radio"/> Clinique d'entreprise, autre privé ou ONG</p> <p>12 <input type="radio"/> Chez le guérisseur/ tradipraticien</p>
<p>3.08. Qui %rostertitle% a-t-il <b>consulté la première fois</b> pour cet épisode de maladie ?</p> <p>E s03q05==1</p> <p>V1 //Si le membre a été consulté dans une pharmacie alors. . s03q07==10? //alors la personne qui l'a consulté sera t un pharmacien s03q08==7: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Incohérence. %rostertitle% a affirmé en 3.07 être allé se faire consulté en pharmacie. Il serait donc consulté par un pharmacien. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Médecin Spécialiste</p> <p>02 <input type="radio"/> Médecin Généraliste</p> <p>03 <input type="radio"/> Dentiste</p> <p>04 <input type="radio"/> Infirmier(ère)</p> <p>05 <input type="radio"/> Sage-femme</p> <p>06 <input type="radio"/> Aide-soignant</p> <p>07 <input type="radio"/> Pharmacien</p> <p>08 <input type="radio"/> Matrone</p> <p>09 <input type="radio"/> Agent technique de Santé</p> <p>10 <input type="radio"/> Autre personnel de santé</p> <p>11 <input type="radio"/> Guérisseur/ Tradipraticien/ Marabout</p>
<p>3.09. %rostertitle% a-t-il été <b>satisfait du service reçu</b> lors de cette première consultation?</p> <p>E s03q05==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Très satisfait</p> <p>02 <input type="radio"/> Satisfait</p> <p>03 <input type="radio"/> Peu satisfait</p> <p>04 <input type="radio"/> Pas du tout satisfait</p>
<p>3.10. Est ce que %rostertitle% a eu des <b>problèmes suivants au cours de sa visite?</b> Répondre par Oui ou par Non</p> <p>E s03q05==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s03q10</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> ETABLISSEMENT PAS PROPRE</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> ATTENTE LONGUE</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> PERSONNEL NON QUALIFIÉ</p> <p>04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> TROP CHER</p> <p>05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> PAS DE MEDICAMENT</p> <p>06 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> TRAITEMENT INEFFICACE</p> <p>07 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> MAUVAIS ACCUEIL</p> <p>08 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> ABSENCE DU PERSONNEL</p> <p>09 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> AUTRE</p>
<p>3.10 Autre(s) problème(s), à préciser</p> <p>E s03q10.Yes.Contains(9)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s03q10_autre</span></p> <p>.....</p>

<p><b>ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>Problèmes de santé</i> en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des problèmes de santé</b></p> <p>E IsAnswered(s03q10) &amp;&amp; s03q10.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des problèmes de santé alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de problèmes de santé omises s03q10.Missing.Length=0: //Tout autre <a href="#">Et 20 autres symboles [27]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %probleme_sante2% &lt;/font&gt; %probleme_sante1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les problèmes de santé.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des problèmes de santé alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de problèmes de santé omises après correction*/ s03q10.Missing. <a href="#">Et 43 autres symboles [27]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des problèmes de santé.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confir_s03q10</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s03q10.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">probleme_sante2</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s03q10.Missing.Length==1? "problème de santé": s03q10.Missing.Length&gt;1? "problèmes de santé": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">probleme_sante1</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s03q10.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreProblemeNonRenseigne</span></p>
<p><b>3.11. Quelle est la <a href="#">distance qui sépare le domicile</a> de %rostertitle% <a href="#">du lieu de cette première consultation</a>?</b></p> <p>E s03q05==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q11</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Moins de 1 Km</p> <p>02 <input type="radio"/> De 1 à moins de 2 Km</p> <p>03 <input type="radio"/> De 2 à moins de 5 Km</p> <p>04 <input type="radio"/> De 5 à moins de 10 Km</p> <p>05 <input type="radio"/> 10 Km ou plus</p>
<p><b>3.12. %rostertitle% <a href="#">a-t-il consulté dans un service de santé, ou un guérisseur, y compris pour une consultation prénatale, au cours des 3 derniers mois sans hospitalisation</a> ?</b></p> <p>E s03q05==2    s03q01==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>3.13. Quel est le montant des <a href="#">frais de consultation d'un médecin généraliste, infirmier ou autre personnel médical spécialisé hors hospitalisation</a> de %rostertitle% <a href="#">au cours des 3 derniers mois</a>?</b></p> <p>I Si consultation gratuite, écrivez 0 Si NC écrivez 9999</p> <p>E s03q11!=null    s03q12==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q13</span></p> <p>-----</p>

<p>3.14. Quel est le montant des <b>frais de consultation d'un medecin spécialiste, infirmier ou autre personnel médical spécialisé hors hospitalisation</b> de %rostertitle% au cours des 3 derniers mois?</p> <p>I Si consultation gratuite, écrivez 0 Si NC écrivez 9999 E s03q11!=nu11  s03q12==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q14</span></p> <p>-----</p>
<p>3.15. Quel est le montant des <b>frais de consultation pour un dentiste</b> de %rostertitle% au cours des 3 derniers mois?</p> <p>I Si consultation gratuite, écrivez 0 Si NC écrivez 9999 E s03q11!=nu11  s03q12==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q15</span></p> <p>-----</p>
<p>3.16. Quel est le montant des <b>frais de consultation d'un guérisseur traditionnel</b> de %rostertitle% au cours des 3 derniers mois?</p> <p>I Si consultation gratuite, écrivez 0 Si NC écrivez 9999 E s03q11!=nu11  s03q12==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q16</span></p> <p>-----</p>
<p>3.17. Quel est le montant des <b>frais des examens médicaux et des soins</b> de %rostertitle% hors hospitalisation au cours des 3 derniers mois?</p> <p>I Si examens gratuits, écrivez 0 Si NC écrivez 9999 E s03q11!=nu11  s03q12==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q17</span></p> <p>-----</p>
<p>3.18. Quel est le montant des <b>frais de médicaments hors hospitalisation (y compris médicaments traditionnels)</b> de %rostertitle% au cours des 3 derniers mois?</p> <p>I Si médicaments reçus gratuitement, écrivez 0 Si NC écrivez 9999 E s03q11!=nu11  s03q12==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q18</span></p> <p>-----</p>
<p>3.19. %rostertitle% a-t-il eu un problème de santé au cours des 12 derniers mois qui a entraîné au moins une fois une hospitalisation ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>3.20. Combien de fois %rostertitle% a-t-il été hospitalisé <b>au cours des 12 derniers mois</b> ?</p> <p>E s03q19==1  V1 self.InRange(1,365)  M1 ERREUR. Le nombre de hospitalisations est invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q20</span></p> <p>-----</p>
<p>3.21 .Quel a été le dernier problème de santé pour lequel %rostertitle% a été hospitalisé <b>au cours des 12 derniers mois</b>?</p> <p>E s03q19==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q21</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Fièvre/Paludisme  02 <input type="radio"/> Diarrhée  03 <input type="radio"/> Accident/Blessure  04 <input type="radio"/> Problème dentaire  05 <input type="radio"/> Problème de peau  06 <input type="radio"/> Maladie des yeux  07 <input type="radio"/> Problème de tension  08 <input type="radio"/> Fièvre typhoïde  09 <input type="radio"/> Problème d'estomac  10 <input type="radio"/> Mal de gorge  11 <input type="radio"/> Toux, rhume, grippe  12 <input type="radio"/> Diabète  13 <input type="radio"/> Meningite  14 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>3.21 Autre de santé, à préciser</p> <p>E s03q21==14</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s03q21_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>3.22.Pour <b>ce dernier problème de santé</b> ayant nécessité une hospitalisation au cours des 12 derniers mois, combien de jours %rostertitle% est resté à l'hôpital ?</p> <p>E s03q19==1  V1 self.InRange(1,365)  M1 ERREUR. Le nombre de hospitalisations est invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q22</span></p> <p>-----</p>
<p>3.23 .Où %rostertitle% a-t-il été hospitalisé pour <b>ce dernier problème de santé</b> ??</p> <p>E s03q19==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hôpital national  02 <input type="radio"/> Hôpital régional (y compris hôpital de police, militaire)  03 <input type="radio"/> Centre de santé urbain  04 <input type="radio"/> Centre de santé rural  05 <input type="radio"/> Case de santé  06 <input type="radio"/> Autre public  07 <input type="radio"/> Hôpital/Clinique privée  08 <input type="radio"/> Cabinet médical/dentaire/ophtalmologie  09 <input type="radio"/> Cabinet de soins  10 <input type="radio"/> Clinique d'entreprise, autre privé ou ONG  11 <input type="radio"/> Chez le guérisseur/tradipraticien</p>

<p>3.24. Quel est le montant <b>des frais d'hospitalisation</b> pour ce dernier problème de santé ?</p> <p>I Si hospitalisation gratuite, écrivez 0 E s03q19==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q24</span></p> <p>-----</p>
<p>3.25. %rostertitle% a t'il <b>supporté des frais pour appareils médicaux thérapeutiques</b> tels que des béquilles, chaise roulante, prothèse dentaire, lunettes médicales etc. <b>au cours des 12 derniers mois?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>3.26. Quel est le montant des <b>frais pour verres correcteurs, monture de lunettes</b> au 12 derniers mois?</p> <p>I Si appareils reçus gratuitement, écrivez 0 E s03q25==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q26</span></p> <p>-----</p>
<p>3.27. Quel est le <b>montant dépensé</b> au cours des 12 derniers mois pour des béquilles, chaises roulantes, et ou vélo pour invalides avec ou sans moteur, prothèses dentaires, prothèse auditives ou autres appareils thérapeutiques et orthopédiques?</p> <p>I Si appareils reçus gratuitement, écrivez 0 E s03q25==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q27</span></p> <p>-----</p>
<p>3.28. %rostertitle% a-t-il <b>supporté des frais de vaccination, circoncision ou bilan de santé (check up)</b> au cours des <b>12 derniers mois?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q28</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>3.29. Quel est le montant des <b>dépenses de vaccination?</b></p> <p>I Si vaccination gratuite écrivez 0 E s03q28==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s03q29</span></p> <p>-----</p>

<p>3.30. Quel est le montant des dépenses de circoncision?</p> <p>I Si circoncision gratuite écrivez 0 E s03q28==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si la dépense est supérieure à 0 self&gt;0 &amp;&amp; self != \$ne SaitPas ? //alors le membre au plus 10 ans. AgeAnnee&lt;=10 : //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incohérence. %rosterTitle% a plus de 10 ans. Une dépense de circoncision pour ce membre est donc moins probable. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s03q30</p> <p>-----</p>
<p>3.31. Quel est le montant des dépenses de bilan de santé (check up)?</p> <p>I Si check up (bilan de santé) gratuit écrivez 0 E s03q28==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s03q31</p> <p>-----</p>
<p>3.32. %rosterTitle% est-il couvert par une assurance maladie?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s03q32</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>3.33. Quel est le taux de remboursement (couverture)?</p> <p>I POURCENTS E s03q32==1</p> <p>V1 \$pourcentage &amp; self&gt;0</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt; Attention !!!! Le taux de remboursement doit être compris entre 1 et 100 &lt;/font&gt;</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s03q33</p> <p>-----</p>
<p>3.34. Qui parraine/finance l'assurance maladie de %rosterTitle%?</p> <p>E s03q32==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s03q34</p> <p>01 <input type="radio"/> Privé (individuel)</p> <p>02 <input type="radio"/> Etat/programme</p> <p>03 <input type="radio"/> Etat employeur</p> <p>04 <input type="radio"/> Employeur</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>3.34 Autres parrain/source de financement à préciser</p> <p>E s03q34==5</p>	<p>TEXTE s03q34_autre</p> <p>.....</p>
<p>3.35. Quel est le mode de remboursement?</p> <p>E s03q32==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s03q35</p> <p>01 <input type="radio"/> Avance de frais</p> <p>02 <input type="radio"/> Tiers payant</p> <p>03 <input type="radio"/> Les deux</p>
<p>3.36. %rosterTitle% bénéficie t-il d'une prise en charge particulière (Mutuelle, consultation gratuite)?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s03q36</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>3.37 De quelle prise en charge s'agit-il?</p> <p>[INS: LISTER LES DIFFÉRENTS TYPES DE PRISE EN CHARGE</p> <p>E s03q36==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE <span style="float: right;">s03q37</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> CMDT (caisse mutuelle des travailleurs)</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Programme gratuit des soins enfants de moins de 5 ans et femmes enceintes</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Réduction frais consultations, examens intervention pour personnes âgées de 65 ans ou plus</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Autres</p>
<p>3.38. %rostertitle% dort-il habituellement sous une moustiquaire?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q38</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>3.39. %rostertitle% a-t-il dormi sous une moustiquaire la nuit dernière ? Si oui, est-ce une moustiquaire imprégnée ou simple ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q39</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Moustiquaire imprégnée</p> <p>02 <input type="radio"/> Moustiquaire Simple</p> <p>03 <input type="radio"/> Non</p>
<p>3.40 En dehors de la moustiquaire, quel est le moyen principal que %rostertitle% utilise pour se protéger des piqûres de moustiques?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q40</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Insecticides</p> <p>02 <input type="radio"/> Crèmes anti-Moustiques</p> <p>03 <input type="radio"/> Spirales</p> <p>04 <input type="radio"/> Grillage sur les fenêtres</p> <p>05 <input type="radio"/> Autres</p> <p>06 <input type="radio"/> Rien</p>
<p>3.40 Autre méthode de s'en protéger à préciser</p> <p>E s03q40 == 5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s03q40_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>3.41 Est-ce que %rostertitle% a des difficultés pour voir, même avec des lunettes?</p> <p>E AgeAnnee&gt;=5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q41</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Non, aucune difficulté</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, un peu de difficultés</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, beaucoup de difficultés</p> <p>04 <input type="radio"/> Ne peut pas du tout</p> <p>05 <input type="radio"/> Non-Concerné (moins de 5 ans)</p>
<p>3.42. Est-ce que %rostertitle% a des difficultés pour entendre même avec une aide auditive?</p> <p>E AgeAnnee&gt;=5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q42</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Non, aucune difficulté</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, un peu de difficultés</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, beaucoup de difficultés</p> <p>04 <input type="radio"/> Ne peut pas du tout</p> <p>05 <input type="radio"/> Non-Concerné (moins de 5 ans)</p>
<p>3.43. Est-ce que %rostertitle% a des difficultés pour marcher ou monter les escaliers?</p> <p>E AgeAnnee&gt;=5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q43</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Non, aucune difficulté</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, un peu de difficultés</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, beaucoup de difficultés</p> <p>04 <input type="radio"/> Ne peut pas du tout</p> <p>05 <input type="radio"/> Non-Concerné (moins de 5 ans)</p>

<p>3.44. Est-ce que %rostertitle% a des <b>difficultés pour se rappeler ou se concentrer?</b></p> <p>E AgeAnnee&gt;=5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q44</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Non, aucune difficulté</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, un peu de difficultés</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, beaucoup de difficultés</p> <p>04 <input type="radio"/> Ne peut pas du tout</p> <p>05 <input type="radio"/> Non-Concerné (moins de 5 ans)</p>
<p>3.45. Est-ce que %rostertitle% a des <b>difficultés pour accomplir des tâches comme se laver ou s'habiller?</b></p> <p>E AgeAnnee&gt;=5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q45</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Non, aucune difficulté</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, un peu de difficultés</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, beaucoup de difficultés</p> <p>04 <input type="radio"/> Ne peut pas du tout</p> <p>05 <input type="radio"/> Non-Concerné (moins de 5 ans)</p>
<p>3.46. Est-ce que %rostertitle% a des <b>difficultés pour communiquer ou se faire comprendre dans sa langue usuelle?</b></p> <p>E AgeAnnee&gt;=5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s03q46</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Non, aucune difficulté</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, un peu de difficultés</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, beaucoup de difficultés</p> <p>04 <input type="radio"/> Ne peut pas du tout</p> <p>05 <input type="radio"/> Non-Concerné (moins de 5 ans)</p>

## [4A] EMPLOI : SITUATION EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITE

E visite3==3

[4A] EMPLOI : SITUATION EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITE

Tableau: PARTIE A: SITUATION EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITE (INDIVIDUS DE 5 ANS ET PLUS)

génééré par liste question NOM\_PRENOMS

emp1oi\_a

E AgeAnnee>=5

<p>4.00. Qui est le répondant ?</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s04q00</span></p>
<p>4.01. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, combien d'heures %rostertitle% a consacré à faire des courses au marché?</p> <p>V1 //Il est peu plausible que le nombre d'heures hebdomadaires consacré à faire des courses au marché soit supérieur à 14 \$hMarche</p> <p>M1 Est il possible que la masse horaire hbdomadaire pour le marché dépasse 14?. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q01</span></p> <p>-----</p>
<p>4.02. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, combien d'heures %rostertitle% a consacré aux travaux domestiques?</p> <p>V1 //Il est peu plausible que le nombre d'heure hebdomadaire consacré aux travaux domestiques soit supérieur à 42 \$HTDomestic</p> <p>M1 Valeur renseignée semble moins plausible. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q02</span></p> <p>-----</p>

<p>4.03. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, combien d'heures <b>%rostertitle%</b> a consacré à la garde des enfants ou des personnes âgées?</p> <p>V1 //Il est peu plausible que le nombre d'heure hebdomadaire consacré à la garde des enfants ou des personnes âgées soit supérieur à 28 \$hGarde</p> <p>M1 Valeur renseignée semble moins plausible. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q03</span></p> <p>-----</p>
<p>4.04. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, combien d'heures <b>%rostertitle%</b> a-t-il consacré pour aller chercher de l'eau?</p> <p>V1 //Il est peu plausible que le nombre d'heure hebdomadaire consacré pour aller chercher de l'eau soit supérieur à 14 \$hEau</p> <p>M1 Valeur renseignée semble moins plausible. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q04</span></p> <p>-----</p>
<p>4.05. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, combien d'heures <b>%rostertitle%</b> a-t-il consacré pour aller chercher du bois?</p> <p>V1 //Il est peu plausible que le nombre d'heure hebdomadaire consacré pour aller chercher du bois soit supérieur à 14 \$hBois</p> <p>M1 Valeur renseignée semble moins plausible. Veuillez vérifier</p> <p>V2 //Le temps de travail hebdomadaire ne peut être supérieur à 112 new [] {s04q01,s04q02,s04q03,s04q04,s04q05}.sum(x =&gt; x == 9999? 0 : x) &lt;112</p> <p>M2 La somme de 4.01 à 4.05 semble moins plausible. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q05</span></p> <p>-----</p>
<p>4.06. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, <b>%rostertitle%</b> a-t-il travaillé au moins une heure dans un champ ou jardin lui appartenant ou <b>%rostertitle%</b> a-t-il élevé des animaux, pratiqué la pêche ou la chasse pour son propre compte?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q06</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.07. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, <b>%rostertitle%</b> a-t-il travaillé au moins une heure, avec rémunération (en nature ou en argent), dans un commerce, une activité de transformation, ou un service marchand pour son propre compte ou pour le compte d'un autre membre du ménage? Par exemple comme artisan, commerçant ou avocat, médecin ou autre travail indépendant?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.08. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, <b>%rostertitle%</b> a-t-il travaillé au moins une heure, pour une entreprise, pour l'Etat, pour un patron ou toute autre personne qui n'est pas membre de votre ménage? (même à temps partiel ou de manière occasionnelle)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.09. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, <b>%rostertitle%</b> a-t-il travaillé au moins une heure comme apprenti ou stagiaire avec rémunération (en nature ou en argent)?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

[4A] EMPLOI : SITUATION EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITE / PARTIE A: SITUATION EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITE (INDIVIDUS DE 5 ANS ET PLUS)

#### 4.11 A 4.28

E (IsAnswered(s04q06) && IsAnswered(s04q07) && IsAnswered(s04q08) && IsAnswered(s04q09) ) && CountValue(1,s04q06,s04q07,s04q08,s04q09)==0

<p>4.11. Même si %rostertitle% n'a pas travaillé au cours des 7 derniers jours, possède-t-il/elle un emploi qu'il/elle aurait dû exercer au cours de ces 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q11</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.12. Pourquoi %rostertitle% n'a-t-il pas travaillé au cours des 7 derniers jours ?</p> <p>E s04q11==1</p> <p>V1 /*Si n'a pas connu une maladie qui l'a empêché de mener ses activités quotidiennes normales alors...*/ s03q03==2 ? //... il ne peut avoir prit un congé maladie self!=4: //Tout autre cas est vrai <a href="#">Et 4 autres symboles [28]</a></p> <p>M1 %rostertitle% n'a pas déclaré être malade en section 3 (Incohérence entre 3.01/3.03 et 4.12). Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si congés de maternite/paternite... self==2? //...alors l'age est au moins 15 ans AgeAnnee&gt;=15: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incoherence. Son age est moins de 15 ans. C'est un adolescent qui ne peut prendre des congés de maternite/paternite. Veuillez verifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Congé, Vacances</p> <p>02 <input type="radio"/> Congé de Maternité</p> <p>03 <input type="radio"/> Arrêt provisoire pour son propre compte</p> <p>04 <input type="radio"/> Congé maladie</p> <p>05 <input type="radio"/> En grève</p> <p>06 <input type="radio"/> Suspension temporaire</p> <p>07 <input type="radio"/> En formation ou en stage</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>4.12.autre. Précisez</p> <p>E s04q12==8</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s04q12_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>4.13. Vous avez déclaré n'avoir exercé aucune activité au cours des 7 derniers jours, avez-vous néanmoins travaillé dans un champ, jardin, pour un autre membre du ménage sans rémunération?</p> <p>E s04q11==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q13</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.14. Vous avez déclaré n'avoir exercé aucune activité au cours des 7 derniers jours, avez-vous néanmoins travaillé dans un commerce, activité de transformation, activité de service pour un autre membre du ménage sans rémunération ?</p> <p>E s04q13==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q14</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.15.%rostertitle% a-t-il cherché un emploi rémunéré au cours des 30 derniers jours?</p> <p>E s04q13==1    s04q14==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.16. Comment fait %rostertitle% pour subvenir principalement à ses besoins?</p> <p>E s04q14==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Perçoit une pension</p> <p>02 <input type="radio"/> Perçoit des loyers/Rentes</p> <p>03 <input type="radio"/> Perçoit une bourse/Transfert</p> <p>04 <input type="radio"/> Vit de son épargne</p> <p>05 <input type="radio"/> Vit du produit de ses récoltes</p> <p>06 <input type="radio"/> Vit de transferts de vivres gratuits</p> <p>07 <input type="radio"/> Est à la charge de la famille</p> <p>08 <input type="radio"/> Mendie</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>4.16 Autre. Préciser</p> <p>E s04q16==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s04q16_autre</span></p> <p>.....</p>

4.17. %rostertitle% a-t-il cherché un emploi rémunéré au cours des 30 derniers jours?	CHOIX UNIQUE s04q17
E s04q14==2	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
4.18. Pour quelle raison principale %rostertitle% n'a-t-il pas cherché du travail au cours des 30 derniers jours?	CHOIX UNIQUE s04q18
E s04q17==2	01 <input type="radio"/> Trop jeune 02 <input type="radio"/> Etudiant/Elève 03 <input type="radio"/> Trop âgé 04 <input type="radio"/> Retraité 05 <input type="radio"/> Ménagère 06 <input type="radio"/> Maladie/Handicap 07 <input type="radio"/> Ne veut pas travailler 08 <input type="radio"/> Attend le démarrage de sa propre entreprise 09 <input type="radio"/> Attend la réponse à une demande d'emploi 10 <input type="radio"/> Manque d'emploi 11 <input type="radio"/> Ne sait pas comment chercher 12 <input type="radio"/> Chômage saisonnier 13 <input type="radio"/> Autre
<p>V1 //Si le membre est élève/étudiant alors self==2? /*a soit fréquenté une école informelle ou fréquenté une école au cours de l'année scolaire 2016/2017*/ s02q08==1  s02q12==1: //Tout autre cas est <a href="#">Et 11 autres symboles [29]</a></p> <p>M1 Incohérence. %rostertitle% n'a pas fait des études actuellement dans une école formelle (voir 2.08 et 2.12). %rostertitle% ne peut donc pas être étudiant/élève. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si le membre est trop âgé alors, self==3? //son âge serait d'au moins 50 ans AgeAnnee&gt;=50: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee%. A cet âge %rostertitle% n'est pas trop âgé pour travailler. Veuillez vérifier</p> <p>V3 //Si le membre est trop jeune alors self==1? //son âge devrait être d'au plus 21 ans AgeAnnee&lt;=21: //tout autre cas est vrai true</p> <p>M3 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee%. A cet âge %rostertitle% n'est pas trop jeune pour travailler</p> <p>V4 //Si le membre déclare qu'il souffre de maladie/handicap alors self==6? /*il devrait avoir déclaré avoir eu un problème de santé, maladie ou un accident au cours des 30 derniers jours ou encore un <a href="#">Et 335 autres symboles [29]</a></p> <p>M4 Incohérence. %rostertitle% n'a pas déclaré être malade en section 3 (Incohérence entre 3.01/3.03 et 4.16) ou un handicap quelconque aux questions 3.37 à 3.42. Veuillez corriger</p> <p>V5 //Si le membre est à la retraite alors self==4? //Il devrait avoir au moins 50 ans AgeAnnee&gt;=50: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M5 Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee%. A cet âge %rostertitle% n'est pas trop âgé pour aller à la retraite. Veuillez vérifier</p>	
4.18.autre. Précisez	TEXTE s04q18_autre
E s04q18==13	.....
4.19. %rostertitle% est-il néanmoins disponible pour travailler tout de suite?	CHOIX UNIQUE s04q19
E s04q18.InList(1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12,13)	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
4.20. Quand %rostertitle% sera-t-il disponible pour travailler?	CHOIX UNIQUE s04q20
E s04q17==1	01 <input type="radio"/> Immédiatement 02 <input type="radio"/> Dans 15 jours 03 <input type="radio"/> Entre 15 jours et un mois 04 <input type="radio"/> Plus d' un mois
4.21. Depuis combien de mois %rostertitle% est-il sans emploi?	NUMÉRIQUE: ENTIER s04q21
I Si Moins d'un mois, inscrire 0 E s04q17==1	-----
4.22. Depuis combien de mois %rostertitle% est-il à la recherche d'un emploi ?	NUMÉRIQUE: ENTIER s04q22
<p>I Si Moins d'un mois, inscrire 0 E s04q17==1</p> <p>V1 //Normalement la période de recherche d'un emploi devrait être inférieure à celle de sans emploi (s04q22&lt;=s04q21)    (s04q21==9999    s04q22==9999)</p> <p>M1 Est-ce vrai que %rostertitle% recherchait un emploi au moment il en avait un il y a de cela %s04q21%? Si OUI alors préciser le en commentaire.</p>	-----

<p>4.23. Pourquoi %rostertitle% cherche-t-il du travail?</p> <p>E s04q17==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Perte de l'emploi précédent</p> <p>02 <input type="radio"/> En quête d'un premier emploi</p>
<p>4.24. Par quels canaux %rostertitle% cherche-t-il du travail? Répondre par Oui ou par Non</p> <p>E s04q17==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s04q24</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Relations personnelles, Parents</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Concours, Auprès des employeurs</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Petites annonces par Radio, TV, Journal, Internet</p> <p>04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> ANPE</p> <p>05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Cabinet de placement</p> <p>06 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Démarche personnelle (créer sa propre affaire)</p> <p>07 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autre</p>
<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les CANAUX DE RECHERCHE D'EMPLOI en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des canaux</b></p> <p>E IsAnswered(s04q24) &amp;&amp; s04q24.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigner toute la liste des CANAUX alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de canaux omis s04q24.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt;%NombreRechercheNonRenseigne% &lt;/font&gt; %canaux2% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les canaux.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigner toute la liste des CANAUX alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de canaux omises après correction*/ s04q24.Missing.Length==0: //Tout autre <a href="#">Et 21 autres symboles [30]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des canaux.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif_canaux</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucun canal utilisé par %rostertitle%. Confirmez vous que %rostertitle% n'a utilisé aucun de ces canaux listés?</b></p> <p>E /*Activé que si le membre n'a utilisé aucun canal de la liste*/ IsAnswered(s04q24) &amp;&amp; s04q24.Yes.Length==0</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 /ou a répondu par "Non"    self==2 //et qu'il n'y a toujours aucun canal utilisé en 4.24 &amp;&amp; s04q24.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7)</p> <p>M1 Il n'y a toujours aucun canal utilisé par %rostertitle%. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme4q23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s04q24.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreRechercheNonRenseigne</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s04q24.Missing.Length==1? "canaux": s04q24.Missing.Length&gt;1? "canaux": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">canaux2</span></p>
<p>4.25. Quel genre d'emploi %rostertitle% cherche-t-il?</p> <p>E s04q17==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Salarié public</p> <p>02 <input type="radio"/> Salarié privé</p> <p>03 <input type="radio"/> Exploitant agricole</p> <p>04 <input type="radio"/> Propre compte non agricole</p> <p>05 <input type="radio"/> Indifférent</p>

<p>4.26. Pour quel montant mensuel minimum <b>%rostertitle%</b> est-il prêt à travailler?</p> <p>E s04q25.InList(1,2,5)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q26</span></p> <p>-----</p>
<p>4.27. Même si <b>%rostertitle%</b> n'a pas travaillé au cours des <b>7 derniers jours</b>, parmi <b>les activités énumérées aux questions 4.6, 4.7, 4.8, 4.9</b> y en a-t-il une que <b>%rostertitle%</b> a exercé au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>E IsAnswered(s04q17)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q27</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.28a. Quel est l'emploi que <b>%rostertitle%</b> a exercé à titre principal et à titre secondaire au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>Emploi Principal</p> <p>E s04q27==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q28a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Champ, élevage, chasse, pêche pour son propre compte ou le ménage</p> <p>02 <input type="radio"/> Entreprise individuelle non agricole pour son propre compte</p> <p>03 <input type="radio"/> Salarié du public ou du privé</p> <p>04 <input type="radio"/> Travail occasionnel ou à temps partiel</p> <p>05 <input type="radio"/> Apprenti</p>
<p>4.28b. Quel est l'emploi que <b>%rostertitle%</b> a exercé à titre secondaire au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>Emploi Secondaire</p> <p>E s04q27==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q28b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Champ, élevage, chasse, pêche pour son propre compte ou le ménage</p> <p>02 <input type="radio"/> Entreprise individuelle non agricole pour son propre compte</p> <p>03 <input type="radio"/> Salarié du public ou du privé</p> <p>04 <input type="radio"/> Travail occasionnel ou à temps partiel</p> <p>05 <input type="radio"/> Apprenti</p> <p>09 <input type="radio"/> Aucun emploi secondaire</p>

## [4B] EMPLOI PRINCIPAL AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

E visite3==3

[4B] EMPLOI PRINCIPAL AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

Tableau: PARTIE B: EMPLOI PRINCIPAL AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

génééré par liste question **NOM\_PRENOMS**

emp1oi\_b

E ( CountValue(1, s04q06, s04q07, s04q08, s04q09)>=1 || IsAnswered(s04q12) || IsAnswered(s04q15) || (IsAnswered(s04q28a) | IsAnswered(s04q28b)) )

TEXTE STATIQUE

*Je voudrais vous poser des questions sur l'emploi principal que vous avez occupé au cours des **12 derniers mois**; il s'agit de l'emploi auquel vous consacrez habituellement le plus de temps au cours des **12 derniers mois***

<p>4.29a. S'il vous plait, décrivez le métier ou la profession que %rostertitle% a exercé au cours des 12 derniers mois. Qu'est-ce que vous avez fait dans le cadre de cet emploi?</p> <p>V1 se1f.Length&gt;=10 M1 Veuillez être plus précis dans la description, avec un texte d'au moins 10 caractères</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s04q29a</span></p> <p>.....</p>
<p>4.29b Code de l'emploi / profession</p> <p>GRAND GROUPE</p> <p>I Choisir le code après l'entretien. On trouve les codes des branches d'activité à l'annexe du manuel de l'agent enquêteur</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s04q29b</span></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>01 <input type="radio"/> MEMBRES DE L'EXECUTIF ET DU CORPS LEGISLATIF, CADRES SUPERIEURS DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE, DIRIGEANTS ET CADRES SUPERIEUR D'ENTREPRISE</li> <li>02 <input type="radio"/> PROFESSIONS INTELLECTUELLES ET SCIENTIFIQUE</li> <li>03 <input type="radio"/> PROFESSIONS INTERMEDIAIRES</li> <li>04 <input type="radio"/> EMPLOYE DE TYPE ADMINISTRATIF - CADRES SUBALTERNES DE L'ADMINISTRATION</li> <li>05 <input type="radio"/> PERSONNEL DES SERVICES ET VENDEURS DE MAGASIN ET DE MARCHE</li> <li>06 <input type="radio"/> AGRICULTEURS ET OUVRIERS QUALIFIES DE L'AGRICULTURE ET LA PECHE</li> <li>07 <input type="radio"/> ARTISANS ET OUVRIERS DES METIERS DE TYPE ARTISANAL</li> <li>08 <input type="radio"/> CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS ET DE MACHINES ET OUVRIERS DE L'ASSEMBLAGE</li> <li>09 <input type="radio"/> OUVRIERS ET EMPLOYES NON QUALIFIES</li> <li>10 <input type="radio"/> ARMEE ET SECURITE</li> <li>11 <input type="radio"/> AUTRES METIERS ET PROFESSIONS</li> <li>12 <input type="radio"/> SANS PROFESSION ET PROFESSION NON PRECISEE</li> </ul>

- 01  MEMBRES DE L'EXECUTIF ET DU CORPS LEGISLATIF
- 02  CADRES SUPERIEURS DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE
- 03  DIRIGEANTS ET CADRES SUPERIEUR D'ENTREPRISE
- 04  Spécialistes des sciences physiques, mathématiques et techniques
- 05  Spécialistes des sciences de la vie et de la santé
- 06  Spécialistes de l'enseignement
- 07  AUTRES SPECIALISTES DES PROFESSIONS INTELLECTUELLES ET SCIENTIFIQUES
- 08  PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRE SUPERIEURS
- 09  PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRES MOYENS
- 12  EMPLOYE DE TYPE ADMINISTRATIF - CADRES SUBALTERNES DE L'ADMINISTRATION
- 10  Personnel des services
- 11  Vendeur de magasin et de marché
- 13  AGRICULTEURS ET OUVRIERS QUALIFIES DE L'AGRICULTURE ET LA PECHE
- 14  ARTISANS ET OUVRIERS DES METIERS DE TYPE ARTISANAL
- 15  CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS ET DE MACHINES ET OUVRIERS DE L'ASSEMBLAGE
- 16  OUVRIERS ET EMPLOYES NON QUALIFIES

[Et 3 autres symboles \[5\]](#)

4.29d CODE DE PROFESSION / MÉTIER

CHOIX UNIQUE: EN CASCADE

s04q29d

- 001  Président de la république
- 002  Chef du gouvernement
- 003  Ministre, Secrétaire d'Etat et assimilés
- 004  Gouverneur, Haut commissaire
- 005  Député, Sénateur
- 006  Maire
- 007  Conseiller municipale
- 008  Membre de l'exécutif et du corps législatif non classé ailleurs
- 009  Secrétaire général (ministère)
- 010  Directeur de cabinet (ministre)
- 011  Administrateur
- 012  Inspecteur d'Etat
- 013  Directeur général (Directeur national)
- 014  Directeur (chef de division)
- 015  Ambassadeur
- 016  Chargé d'affaires

[Et 537 autres symboles \[6\]](#)

4.30a. Quelle est l'activité de l'entreprise dans laquelle **%rostertitle%** a exercé son emploi ou quels produits (services) fabrique (fournit) t-elle?

TEXTE

s04q30a

.....

I Sur la colonne de gauche inscrire le libellé de la branche; sur la colonne de droite inscrire le code correspondant, après l'interview. On trouve les codes des branches d'activité à l'annexe du manuel [Et 21 autres symboles \[2\]](#)

V1 se1f.Length>10

M1 Veuillez être plus précis dans la description, avec un texte d'au moins 10 caractères

## 4.30b. CODE DE SECTION

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s04q30b

- 01  Agriculture, pêche, foresterie
- 02  Activités extractives
- 03  Activités de fabrication
- 04  Eau, électricité, gaz
- 05  Construction
- 06  Commerce de gros, détail et réparation de véhicules et d'autres moyens de locomotion
- 07  Hotel et restauration
- 08  Transport, activités des auxiliaires de transport et communication
- 09  Activités financières
- 10  Immobilier, locations et services aux entreprises
- 11  Activités d'administration publique
- 12  Éducation
- 13  Activités de santé et d'action sociale
- 14  Assainissement, voirie et gestion des déchets
- 15  Activités associatives
- 16  Activités récréatives, culturelles et sportives

[Et 3 autres symboles \[7\]](#)

## 4.30c CODE DE BRANCHE D'ACTIVITÉ

CHOIX UNIQUE

s04q30c

- 01  Agriculture vivrière et activités annexes
- 02  Agriculture industrielle et d'exportation
- 03  Elevage et chasse
- 04  Sylviculture, exploitation forestière, activités annexes
- 05  Pêche, aquaculture
- 10  Extraction de charbon et de lignite ; extraction de tourbe
- 11  Extraction de pétrole brut et de gaz naturel ; activités annexes
- 13  Extraction de minerais métalliques
- 14  Autres activités extractives
- 15  Fabrication de produits alimentaires et de boissons
- 16  Fabrication de produits à base de tabac
- 17  Fabrication de textiles
- 18  Fabrication d'articles d'habillement ; préparation et teinture des fourrures
- 19  Travail du cuir ; fabrication d'articles de voyage ; fabrication des chaussures
- 20  Travail du bois et fabrication d'articles en bois ou de vanner
- 21  Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton

[Et 45 autres symboles \[8\]](#)

<p>4.30d CODE D'ACTIVITÉ</p>	<p>CHOIX UNIQUE: EN CASCADE <span style="float: right;">s04q30d</span></p> <p>011 <input type="radio"/> Culture de Mil et du sorgho</p> <p>012 <input type="radio"/> Culture de riz</p> <p>013 <input type="radio"/> Culture de céréales et autres cultures n.c.a.</p> <p>014 <input type="radio"/> Culture de tubercules (igname, taro, manioc, banane-plantain, etc)</p> <p>015 <input type="radio"/> Culture d'arachide</p> <p>016 <input type="radio"/> Culture de sesame</p> <p>017 <input type="radio"/> Culture des autres oléagineux (palmier à huile, noix, etc.)</p> <p>018 <input type="radio"/> Culture de légumes ; horticulture ; pépinières</p> <p>019 <input type="radio"/> Culture de fruits, de plantes pour boisson ou épices</p> <p>021 <input type="radio"/> Culture de coton</p> <p>022 <input type="radio"/> Culture de cacao, café, thé</p> <p>023 <input type="radio"/> Culture d'autres produits industriels ou d'exportation (cannes à sucre, tabac, etc.)</p> <p>031 <input type="radio"/> Elevage de bovins</p> <p>032 <input type="radio"/> Elevage de caprins</p> <p>033 <input type="radio"/> Elevage d'ovins</p> <p>034 <input type="radio"/> Elevage de volaille</p> <p><a href="#">Et 180 autres symboles [9]</a></p>
<p>4.31. Quel est le principal employeur de <b>%rostertitle%</b> dans cet emploi?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q31</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Etat/Collectivités locales</p> <p>02 <input type="radio"/> Entreprise publique/ parapublique</p> <p>03 <input type="radio"/> Entreprise Privée</p> <p>04 <input type="radio"/> Entreprise associative</p> <p>05 <input type="radio"/> Ménage comme employeur de personnel domestique</p> <p>06 <input type="radio"/> Organisme international /Ambassade</p>
<p>4.32. Combien de mois <b>%rostertitle%</b> a-t-il exercé cet emploi au cours des <b>12 derniers mois</b> (y compris les congés payés)?</p> <p>I Si moins d'un mois, inscrire 0.  V1 self&lt;=12    self==9999  M1 Valeur incorrecte. L'année ne compte que 12 mois. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q32</span></p> <p>-----</p>
<p>4.33. <b>%rostertitle%</b> bénéficie t-il de congés payés?</p> <p>V1 //Si le privé ou l'Etat/programme qui finance l'assurance maladie s04q31.InList(1,2)? //alors le bénéficiaire a droit à une prise en charge particulière self==1: //Tout autre cas est vrai true  M1 Erreur de coherence! Si c'est le privé ou l'Etat/programme qui finance l'assurance maladie alors le bénéficiaire a droit à une prise en charge particulière.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q33</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>4.34. De combien de jours de congé annuel <b>%rosteritle%</b> a-t-il joui au cours des 12 derniers mois?</p> <p>E s04q33==1  V1 self.InRange(1,60)    self==\$neSaitPas  M1 Il est moins plausible d'avoir plus de 60 jours (3 mois) de congé dans l'année. Veuillez vérifier  V2 // Le nombre de jours de congés doit être inférieur... (self &lt; //...au nombre de jours de travail. (s04q32*30))    // ou ne sait pas self==9999  M2 Le nombre de jours de congés ne peut dépasser celui du travail. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s04q34</p> <p>-----</p>
<p>4.35. <b>%rosteritle%</b> bénéficie-t-il de congés maladie?</p> <p>V1 // Si congé maladie du membre en 4.12 s04q12==4? //alors la reponse doit être un Oui à 4.34 self==1: //tout autre cas est vrai true  M1 Incohérence entre l'information renseignée ici et celle en 4.12. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE s04q35</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.36. Combien de jours par mois <b>%rosteritle%</b> consacre-t-il habituellement à cet emploi ?</p> <p>V1 self.InRange(1,30)    self==\$neSaitPas  M1 Valeur incorrecte. Le mois moyen ne compte que 30 jours. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s04q36</p> <p>-----</p>
<p>4.37. Combien d'heures par jour <b>%rosteritle%</b> consacre-t-il habituellement à cet emploi ?</p> <p>V1 self&lt;=16    self==\$neSaitPas  M1 Valeur renseignée semble être moins plausible. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s04q37</p> <p>-----</p>
<p>4.38. <b>%rosteritle%</b> cotise-t-il à la CNSS ou à la CARFO dans le cadre de cet emploi?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s04q38</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.39. Quel est la catégorie socioprofessionnelle de <b>%rosteritle%</b> dans cet emploi ?</p> <p>V1 //Si Aide familiale, travaille pour son propre compte ou Patron à 4.38 self.InList(8,9,10)? //alors son employeur à 4.30 devra être Entreprise privée s04q31==3: // dans tous les autres cas c'est vrai <a href="#">Et 6 autres symboles [31]</a>  M1 Erreur de cohérence entre 4.31 et 4.39  V2 // si travailleur dans une entreprise familiale... self == 8 ? // confirmer que les réponses précédentes sont conformes avec ce statut socio-professionnel (CountValue(2, s04q06, s04q07, s04q08, s04q09 <a href="#">Et 74 autres symboles [31]</a>)  M2 ERREUR: La catégorie socio-professionnelle-%s04q39%-n'est pas en phase avec les réponses aux questions 4.06, 4.07, 4.08, 4.09, 4.13, et 4.14. Veuillez confirmer les réponses à ces questions et à la présente question, et le cas échéant corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE s04q39</p> <p>01 <input type="radio"/> Cadre supérieur  02 <input type="radio"/> Cadre moyen/agent de maîtrise  03 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé qualifié  04 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé non qualifié  05 <input type="radio"/> Manœuvre, aide ménagère  06 <input type="radio"/> Stagiaire ou Apprenti rénuméré  07 <input type="radio"/> Stagiaire ou Apprenti non rénuméré  08 <input type="radio"/> Aide familial  09 <input type="radio"/> Travailleur pour compte propre  10 <input type="radio"/> Patron</p>
<p>4.40. <b>%rosteritle%</b> bénéficie-t-elle/il de congés de maternité/paternité ?</p> <p>E s04q39&lt;7  V1 // Si congé de maternité du membre en 4.12 s04q12==2? //alors la reponse doit être un Oui à 4.40 self==1: //tout autre cas est vrai true  M1 Erreur de cohérence entre 4.12 et 4.40</p>	<p>CHOIX UNIQUE s04q40</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>

4.41. Quel est le nombre de jours de congé de maternité/paternité réglementaire ?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q41</span>
<p>E s04q40==1</p> <p>W1 s01q01 == 1 ? self.InRange(1,10) : s01q01 == 2 ? self.InRange(1,90) : true</p> <p>M1 AVERTISSEMENT. Le nombre de jours de maternité/paternité paraît in vraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	-----
4.42. %rostertitle% a-t-il un bulletin de salaire?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q42</span>
<p>E // Un non salarié n'a pas de bulletin de salaire s04q39&lt;7</p> <p>V1 /*membre a pour employeur Etat/Collectivités locales ou entreprise publique ou organisation internationale, alors*/ s04q31.InList(1, 2, 6)? //... il devrait avoir un bulletin de salaire self==1: tru <a href="#">Et 1 autres symboles [32]</a></p> <p>M1 Attention! %rostertitle% a pour employeur %s04q31%. il est moins probable qu'il n'ai pas de bulletin de salaire. Veuillez vérifier.</p>	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
4.43. Quel a été le salaire de %rostertitle% pour cet emploi (pour la période de temps considérée)?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q43</span>
<p>I Si NSP INSCRIRE 9999</p> <p>E // Un non salarié n'a pas de salaire s04q39&lt;7</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 //Ou égal au code de "Ne Sait Pas" qu u'est \$neSaitPas    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	-----
4.43. Unité	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q43_unite</span>
E s04q43>0 && s04q43!=\$neSaitPas	<p>01 <input type="radio"/> SEMAINE</p> <p>02 <input type="radio"/> MOIS</p> <p>03 <input type="radio"/> TRIMESTRE</p> <p>04 <input type="radio"/> AN</p>
4.44. %rostertitle% bénéficie-t-il de primes dans le cadre de cet emploi?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q44</span>
E // Un non salarié n'a pas de salaire s04q39<7	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
4.45. A combien évaluez-vous les primes (uniquement ceux qui ne sont pas inclus dans le salaire)?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q45</span>
<p>I Si NSP INSCRIRE 9998 Si les avantages sont tous inclus dans le salaire, INSCRIRE 0</p> <p>E s04q44==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à \$neSaitPas ou 0 \$multipleDe5    self==\$neSaitPas    self==0</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	-----
4.45. Unité	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q45_unite</span>
E s04q45>0 && s04q45!=\$neSaitPas	<p>01 <input type="radio"/> SEMAINE</p> <p>02 <input type="radio"/> MOIS</p> <p>03 <input type="radio"/> TRIMESTRE</p> <p>04 <input type="radio"/> AN</p>
4.46. %rostertitle% bénéficie-t-il d'autres avantages quelconques ( indemnités de transport, indemnités de logement, etc. autres que la nourriture) non inclus dans le salaire dans le cadre de cet emploi?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q46</span>
E s04q39<7	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>4.47. A combien évaluez-vous ces avantages (uniquement ceux qui ne sont pas inclus dans le salaire)?</p> <p>I Si NSP INSCRIRE 9998 Si les avantages sont tous inclus dans le salaire, INSCRIRE 0</p> <p>E s04q46==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à \$neSaitPas ou 0 \$multipleDe5    self==\$neSaitPas    self==0</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q47</span></p> <p>-----</p>
<p>4.47. Unité</p> <p>E s04q47&gt;0 &amp;&amp; s04q47!=\$neSaitPas</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q47_unite</span></p> <p>01 <input type="radio"/> SEMAINE</p> <p>02 <input type="radio"/> MOIS</p> <p>03 <input type="radio"/> TRIMESTRE</p> <p>04 <input type="radio"/> AN</p>
<p>4.48. %rosteritle% reçoit-il de la nourriture dans le cadre de cet emploi ?</p> <p>E // Un non salarié n'a pas de bulletin de salaire s04q39&lt;7</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q48</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>4.49. A combien évaluez-vous cette nourriture?</p> <p>I Si NSP INSCRIRE 9999</p> <p>E s04q48==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 //Ou égal au code de "Ne Sait Pas" q u'est \$neSaitPas    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q49</span></p> <p>-----</p>
<p>4.49. Unité</p> <p>E s04q49&gt;0 &amp;&amp; s04q49!=\$neSaitPas</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q49_unite</span></p> <p>01 <input type="radio"/> SEMAINE</p> <p>02 <input type="radio"/> MOIS</p> <p>03 <input type="radio"/> TRIMESTRE</p> <p>04 <input type="radio"/> AN</p>
<p>4.50. En plus de l'emploi principal qui vient d'être décrit, %rosteritle% a-t-il exercé un emploi secondaire au cours des 12 derniers mois?</p> <p>V1 //Si le membre a une activité secondaire en 4.28 alors s 04q28b&lt;6? //la réponse en 4.50 est OUI self==1: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Erreur. %rosteritle% a déclaré en 4.28 ne pas avoir d'activité secondaire. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si le m'embre n'a pas une activité secondaire 4.28 alors s04q28b==6? //La réponse en 4.50 est NON alors self==2: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Erreur. %rosteritle% a déclaré en 4.28 avoir une activité secondaire. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q50</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

## [4C] EMPLOI SECONDAIRE AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

E visite3==3

[4C] EMPLOI SECONDAIRE AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

Tableau: PARTIE C: EMPLOI SECONDAIRE AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS (INDIVIDUS DE 6 ANS ET PLUS)

E AgeAnnee&gt;=5 &amp;&amp; s04q50==1

TEXTE STATIQUE

4.51a. Je voudrais vous poser des questions sur l'emploi secondaire que vous avez occupé au cours des 12 derniers mois (ou que vous auriez dû exercer pour les personnes en congé ou en arrêt provisoire de travail).

<p>4.51a. S'il vous plait, décrivez le métier ou la profession que %rostertitle% a exercé au cours des 12 derniers mois. Qu'est-ce que vous avez fait dans le cadre de cet emploi?</p> <p>V1 self.Length&gt;=10 M1 Veuillez être plus précis dans la description, avec un texte d'au moins 10 caractères</p>	<p>TEXTE s04q51a</p> <p>.....</p>
<p>4.51b Code de l'emploi / profession</p> <p>GRAND GROUPE</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO s04q51b</p> <p>01 <input type="radio"/> MEMBRES DE L'EXECUTIF ET DU CORPS LEGISLATIF, CADRES SUPERIEURS DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE, DIRIGEANTS ET CADRES SUPERIEUR D'ENTREPRISE</p> <p>02 <input type="radio"/> PROFESSIONS INTELLECTUELLES ET SCIENTIFIQUE</p> <p>03 <input type="radio"/> PROFESSIONS INTERMEDIAIRES</p> <p>04 <input type="radio"/> EMPLOYE DE TYPE ADMINISTRATIF - CADRES SUBALTERNES DE L'ADMINISTRATION</p> <p>05 <input type="radio"/> PERSONNEL DES SERVICES ET VENDEURS DE MAGASIN ET DE MARCHE</p> <p>06 <input type="radio"/> AGRICULTEURS ET OUVRIERS QUALIFIES DE L'AGRICULTURE ET LA PECHE</p> <p>07 <input type="radio"/> ARTISANS ET OUVRIERS DES METIERS DE TYPE ARTISANAL</p> <p>08 <input type="radio"/> CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS ET DE MACHINES ET OUVRIERS DE L'ASSEMBLAGE</p> <p>09 <input type="radio"/> OUVRIERS ET EMPLOYES NON QUALIFIES</p> <p>10 <input type="radio"/> ARMEE ET SECURITE</p> <p>11 <input type="radio"/> AUTRES METIERS ET PROFESSIONS</p> <p>12 <input type="radio"/> SANS PROFESSION ET PROFESSION NON PRECISEE</p>

- 01  MEMBRES DE L'EXECUTIF ET DU CORPS LEGISLATIF
- 02  CADRES SUPERIEURS DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE
- 03  DIRIGEANTS ET CADRES SUPERIEUR D'ENTREPRISE
- 04  Spécialistes des sciences physiques, mathématiques et techniques
- 05  Spécialistes des sciences de la vie et de la santé
- 06  Spécialistes de l'enseignement
- 07  AUTRES SPECIALISTES DES PROFESSIONS INTELLECTUELLES ET SCIENTIFIQUES
- 08  PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRE SUPERIEURS
- 09  PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRES MOYENS
- 12  EMPLOYE DE TYPE ADMINISTRATIF - CADRES SUBALTERNES DE L'ADMINISTRATION
- 10  Personnel des services
- 11  Vendeur de magasin et de marché
- 13  AGRICULTEURS ET OUVRIERS QUALIFIES DE L'AGRICULTURE ET LA PECHE
- 14  ARTISANS ET OUVRIERS DES METIERS DE TYPE ARTISANAL
- 15  CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS ET DE MACHINES ET OUVRIERS DE L'ASSEMBLAGE
- 16  OUVRIERS ET EMPLOYES NON QUALIFIES

[Et 3 autres symboles \[10\]](#)

<p>4.51d CODE DE PROFESSION / MÉTIER</p>	<p>CHOIX UNIQUE: EN CASCADE <span style="float: right;">s04q51d</span></p> <p>001 <input type="radio"/> Président de la république</p> <p>002 <input type="radio"/> Chef du gouvernement</p> <p>003 <input type="radio"/> Ministre, Secrétaire d'Etat et assimilés</p> <p>004 <input type="radio"/> Gouverneur, Haut commissaire</p> <p>005 <input type="radio"/> Député, Sénateur</p> <p>006 <input type="radio"/> Maire</p> <p>007 <input type="radio"/> Conseiller municipale</p> <p>008 <input type="radio"/> Membre de l'exécutif et du corps législatif non classé ailleurs</p> <p>009 <input type="radio"/> Secrétaire général (ministère)</p> <p>010 <input type="radio"/> Directeur de cabinet (ministre)</p> <p>011 <input type="radio"/> Administrateur</p> <p>012 <input type="radio"/> Inspecteur d'Etat</p> <p>013 <input type="radio"/> Directeur général (Directeur national)</p> <p>014 <input type="radio"/> Directeur (chef de division)</p> <p>015 <input type="radio"/> Ambassadeur</p> <p>016 <input type="radio"/> Chargé d'affaires</p> <p><a href="#">Et 537 autres symboles [11]</a></p>
<p>4.52a. Quelle est l'activité de l'entreprise dans laquelle <a href="#">%rostertitle%</a> a exercé son emploi ou quels produits (services) fabrique (fournit) t-elle?</p> <p>V1 se1f.Length&gt;=10</p> <p>M1 Veuillez être plus précis dans la description, avec un texte d'au moins 10 caractères</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s04q52a</span></p> <p>.....</p>
<p>4.52b Code de la branche d'activité</p> <p>CODE DE SECTION</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s04q52b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Agriculture, pêche, foresterie</p> <p>02 <input type="radio"/> Activités extractives</p> <p>03 <input type="radio"/> Activités de fabrication</p> <p>04 <input type="radio"/> Eau, électricité, gaz</p> <p>05 <input type="radio"/> Construction</p> <p>06 <input type="radio"/> Commerce de gros, détail et réparation de véhicules et d'autres moyens de locomotion</p> <p>07 <input type="radio"/> Hotel et restauration</p> <p>08 <input type="radio"/> Transport, activités des auxiliaires de transport et communication</p> <p>09 <input type="radio"/> Activités financières</p> <p>10 <input type="radio"/> Immobilier, locations et services aux entreprises</p> <p>11 <input type="radio"/> Activités d'administration publique</p> <p>12 <input type="radio"/> Éducation</p> <p>13 <input type="radio"/> Activités de santé et d'action sociale</p> <p>14 <input type="radio"/> Assainissement, voirie et gestion des déchets</p> <p>15 <input type="radio"/> Activités associatives</p> <p>16 <input type="radio"/> Activités récréatives, culturelles et sportives</p> <p><a href="#">Et 3 autres symboles [12]</a></p>

## 4.52c CODE DE BRANCHE D'ACTIVITÉ

CHOIX UNIQUE: EN CASCADE

s04q52c

- 01  Agriculture vivrière et activités annexes
- 02  Agriculture industrielle et d'exportation
- 03  Elevage et chasse
- 04  Sylviculture, exploitation forestière, activités annexes
- 05  Pêche, aquaculture
- 10  Extraction de charbon et de lignite ; extraction de tourbe
- 11  Extraction de pétrole brut et de gaz naturel ; activités annexes
- 13  Extraction de minerais métalliques
- 14  Autres activités extractives
- 15  Fabrication de produits alimentaires et de boissons
- 16  Fabrication de produits à base de tabac
- 17  Fabrication de textiles
- 18  Fabrication d'articles d'habillement ; préparation et teinture des fourrures
- 19  Travail du cuir ; fabrication d'articles de voyage ; fabrication des chaussures
- 20  Travail du bois et fabrication d'articles en bois ou de vanner
- 21  Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton

[Et 45 autres symboles \[13\]](#)

## 4.52d CODE D'ACTIVITÉ

CHOIX UNIQUE: EN CASCADE

s04q52d

- 011  Culture de Mil et du sorgho
- 012  Culture de riz
- 013  Culture de céréales et autres cultures n.c.a.
- 014  Culture de tubercules (igname, taro, manioc, banane-plantain, etc)
- 015  Culture d'arachide
- 016  Culture de sesame
- 017  Culture des autres oléagineux (palmier à huile, noix, etc.)
- 018  Culture de légumes ; horticulture ; pépinières
- 019  Culture de fruits, de plantes pour boisson ou épices
- 021  Culture de coton
- 022  Culture de cacao, café, thé
- 023  Culture d'autres produits industriels ou d'exportation (cannes à sucre, tabac, etc.)
- 031  Elevage de bovins
- 032  Elevage de caprins
- 033  Elevage d'ovins
- 034  Elevage de volaille

[Et 180 autres symboles \[14\]](#)

<p>4.53. Quel est le principal employeur de <b>%rostertitle%</b> dans cet emploi?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q53</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Etat/Collectivités locales</p> <p>02 <input type="radio"/> Entreprise publique/ parapublique</p> <p>03 <input type="radio"/> Entreprise privée</p> <p>04 <input type="radio"/> Entreprise associative</p> <p>05 <input type="radio"/> Ménage comme employeur de personnel domestique</p> <p>06 <input type="radio"/> Organisme international. /Ambassade</p>
<p>4.54. Combien de mois <b>%rostertitle%</b> a-t-il exercé cet emploi au cours des 12 derniers mois ?</p> <p>V1 <code>self &lt;= 12    self == \$neSaitPas</code></p> <p>M1 Valeur incorrecte. L'année ne compte que 12 mois. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q54</span></p> <p>-----</p>
<p>4.55. Combien de jours par mois <b>%rostertitle%</b> consacre-t-il habituellement à cet emploi ?</p> <p>V1 <code>self.InRange(1,31)    self == \$neSaitPas</code></p> <p>M1 Valeur incorrecte. Le mois ne compte pas plus de 31 jours. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q55</span></p> <p>-----</p>
<p>4.56. Combien d'heures par jour <b>%rostertitle%</b> consacre-t-il habituellement à cet emploi ?</p> <p>V1 <code>self.InRange(1,16)    self == \$neSaitPas</code></p> <p>M1 La valeur renseignée semble moins plausible. Veuillez vérifier</p> <p>V2 <code>/*si l'emploi principal et secondaire se font en même temps alors*/ new [] {s04q56, s04q36}.Sum(x=&gt;x == \$neSaitPas? 0: x)&gt;=7? /*Le temps de conrcracré par jour à ces deux emplois doit être inférieur <a href="#">Et 100 autres symboles [33]</a>*/</code></p> <p>M2 Erreur. Il est peu probable que le temps consacré par jour à l'emploi principal et à l'emploi secondaire soit supérieur à 16 heures. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q56</span></p> <p>-----</p>
<p>4.57. Quelle est la catégorie socioprofessionnelle de <b>%rostertitle%</b> dans cet emploi ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q57</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Cadre supérieur</p> <p>02 <input type="radio"/> Cadre moyen/agent de maîtrise</p> <p>03 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé qualifié</p> <p>04 <input type="radio"/> Ouvrier ou employé non qualifié</p> <p>05 <input type="radio"/> Manœuvre, aide-ménagère</p> <p>06 <input type="radio"/> Stagiaire ou Apprenti rémunéré</p> <p>07 <input type="radio"/> Stagiaire ou Apprenti non rémunéré</p> <p>08 <input type="radio"/> Travailleur familial contribuant à une entreprise familiale</p> <p>09 <input type="radio"/> Travailleur pour compte propre</p> <p>10 <input type="radio"/> Patron</p>
<p>4.58. Quel a été le revenu de <b>%rostertitle%</b> pour cet emploi au cours des 12 derniers mois? Inscrive le montant</p> <p>E <code>s04q57 &lt; 7</code></p> <p>V1 <code>//L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 //Ou égal au code de "Ne Sait Pas" qu'il n'est \$neSaitPas    self == \$neSaitPas</code></p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q58</span></p> <p>-----</p>

4.58. Unité	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q58_unite</span> 01 <input type="radio"/> SEMAINE 02 <input type="radio"/> MOIS 03 <input type="radio"/> TRIMESTRE 04 <input type="radio"/> AN
E s04q58>0 && s04q58!=\$neSaitPas	
4.59. %rosteritle% bénéficie-t-il de primes dans le cadre de cet emploi?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q59</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
E s04q57<7	
4.60. A combien évaluez-vous ces primes (uniquement celles qui ne sont pas incluses dans le salaire)?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q60</span> -----
I Si NSP INSCRIRE 9998 Si les avantages sont tous inclus dans le salaire, INSCRIRE 0	
E s04q57<7 && s04q59==1	
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à \$neSaitPas ou 0 \$multipleDe5    self==\$neSaitPas    self==0	
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier	
4.60. Unité	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q60_unite</span> 01 <input type="radio"/> SEMAINE 02 <input type="radio"/> MOIS 03 <input type="radio"/> TRIMESTRE 04 <input type="radio"/> AN
E s04q60>0 && s04q60!=\$neSaitPas	
4.61 . %rosteritle% bénéficie-t-il d'autres avantages quelconques ( indemnités de transport, indemnités de logement, etc. autres que la nourriture) non inclus dans le salaire dans le cadre de cet emploi?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q61</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
E s04q57<7	
4.62. A combien évaluez-vous ces avantages (uniquement ceux qui ne sont pas inclus dans le salaire)?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q62</span> -----
I Si NSP INSCRIRE 9998 Si les avantages sont tous inclus dans le salaire, INSCRIRE 0	
E s04q57<7 && s04q61==1	
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à \$neSaitPas ou 0 \$multipleDe5    self==\$neSaitPas    self==0	
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier	
4.62. Unité	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q62_unite</span> 01 <input type="radio"/> SEMAINE 02 <input type="radio"/> MOIS 03 <input type="radio"/> TRIMESTRE 04 <input type="radio"/> AN
E s04q62>0 && s04q62!=\$neSaitPas	
4.63. Recevez-vous de la nourriture dans le cadre de cet emploi ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q63</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
E s04q57<7	

<p>4.64. A combien évaluez-vous cette <b>nourriture</b>?</p> <p>E s04q63==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à \$neSaitPas ou 0 \$multipleDe5    self== \$neSaitPas    self==0</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s04q64</span></p> <p>-----</p>
<p>4.64. Unité</p> <p>E s04q64&gt;0 &amp;&amp; s04q64!=\$neSaitPas</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s04q64_unite</span></p> <p>01 <input type="radio"/> SEMAINE</p> <p>02 <input type="radio"/> MOIS</p> <p>03 <input type="radio"/> TRIMESTRE</p> <p>04 <input type="radio"/> AN</p>

## [5] REVENU HORS EMPLOI AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

E visite3==3

### [5] REVENU HORS EMPLOI AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS Tableau: REVENU AU COURS DE 12 DERNIERS MOIS

génééré par liste question [NOM\\_PRENOMS](#)

revenu

E AgeAnnee>=15

<p>5.00 Qui est le répondant?</p> <p>F AgeAnnee&gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s05q00</span></p>
<p>5.01. Est-ce que %rostertitle% a bénéficié d'une <b>pension de retraite (civile et miliatire y compris les anciens combattants)</b> au cours des 1 2 derniers mois?</p> <p>V1 // si le membre recoit une pension d'après le module travail self==1 ? // alors il doit avoir au moins 50 ans AgeAnnee&gt;=50 : // dans tous les autres cas, rien à déclarer true</p> <p>M1 Incohérence. &lt;font color="blue"&gt;&lt;br&gt;%rostertitle%&lt;/font&gt; a moins de %AgeAnnee%. Il est donc moins probable qu'il ait reçu une pension de retraite au cours des 12 derniers mois. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s05q01</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>5.02. <b>Montant annuel de la pension de retraite (civile et miliatire y compris les anciens combattants)</b> perçu par %rostertitle%</p> <p>E s05q01==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s05q02</span></p> <p>-----</p>
<p>5.03. Est-ce que %rostertitle% a bénéficié d'une <b>pension de veuvage (en cas de perte du conjoint) ou d'orphelinat</b> ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s05q03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p><b>5.04. Montant annuel de la pension de veuvage (en cas de perte du conjoint) ou d'orphelinat (perte de parent) perçu par %rostertitle%</b></p> <p>E s05q03==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s05q04</span></p> <p>-----</p>
<p><b>5.05. Est-ce que %rostertitle% a bénéficié de pension d'invalidité (en cas d'accident du travail) au cours des 12 derniers mois?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s05q05</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>5.06. Montant annuel de la pension d'invalidité (en cas d'accident du travail) perçu par %rostertitle%</b></p> <p>E s05q05==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s05q06</span></p> <p>-----</p>
<p><b>5.07. Est-ce que %rostertitle% a bénéficié d'une pension alimentaire (en cas de divorce ou de séparation) au cours des 12 derniers mois</b></p> <p>V1 // Si le membre bénéficie d'une pension alimentaire pour divorce self==1? // il n'est pas célibataire s01q07!=1: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Incohérence. %rostertitle% est célibataire. Il est donc moins probable qu'il ait perçu une pension de divorce au cours des 12 derniers mois. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s05q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>5.08. Montant annuel de la pension alimentaire (en cas de divorce ou de séparation) perçu par %rostertitle%</b></p> <p>E s05q07==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s05q08</span></p> <p>-----</p>
<p><b>5.09. Est-ce que %rostertitle% a reçu un revenu provenant de loyers de maison d'habitation au cours des 12 derniers mois?</b></p> <p>V1 // Individu percevant de loyer rentes, s04q16==2 ? /*et n'ayant pas reçu un revenu provenant de loyers de maison au cours des 12 derniers mois */ self==1: true</p> <p>M1 Il est possible que &lt;font color="blue"&gt;&lt;br&gt;%rostertitle%&lt;/font&gt; ait reçu un revenu un revenu provenant de loyers de maison d'habitation au cours des 12 derniers mois car il a été déclaré percevant un revenu provenant de loyers de maison d'habitation</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s05q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>5.10. Montant annuel du revenu provenant de loyers de maison d'habitation perçu par %rostertitle%</p> <p>E s05q09==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s05q10</p> <p>-----</p>
<p>5.11. Est-ce que %rostertitle% a reçu des revenus mobiliers et financiers (dividendes d'actions, intérêts sur placements, etc.) au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s05q11</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>5.12. Montant annuel du revenu de mobiliers et financiers (dividendes d'actions, intérêts sur placements, etc.) perçu par %rostertitle%</p> <p>E s05q11==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s05q12</p> <p>-----</p>
<p>5.13. Est-ce que %rostertitle% a reçu un autre revenu (gain de loterie, héritage, vente de biens, etc.) au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s05q13</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>5.14. Montant annuel d'autres revenus (gain de loterie, héritage, vente de biens, etc.) perçu par %rostertitle%</p> <p>E s05q13==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s05q14</p> <p>-----</p>

## [6] EPARGNE ET CREDIT

E visite3==3

[6] EPARGNE ET CREDIT

Tableau: EPARGNE ET CRÉDIT

généralisé par liste question NOM\_PRENOMS

epargne\_credit

E AgeAnnee>=15

<p>6.00. Qui est le répondant?</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ s06q00</p>
--	---------------------------------

<p>6.01. Est-ce que %rostertitle% possède un compte dans les établissements financiers suivants ou une carte prépayée ?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s06q01</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Banque classique</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poste</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Caisse rurale d'épargne, IMF</p> <p>04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Mobile Banking</p> <p>05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Carte prépayée</p>
<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>COMPTES OU CARTES PREPAYEES</i> en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement tous les comptes ou cartes prépayées</b></p> <p>E s06q01.Missing.Length!=0</p> <p>V1 self==1? s06q01.Missing.Length==0: true</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %compte2% &lt;/font&gt; %compte1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les comptes ou cartes prépayées.</p> <p>V2 self==2? s06q01.Missing.Length==0: true</p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement tous les comptes ou cartes prépayées.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif_compte</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s06q01.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">compte2</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s06q01.Missing.Length==1? "compte ou cartes prépayée": s06q01.Missing.Length&gt;1? "comptes ou cartes prépayées": "</p>	<p>STRING <span style="float: right;">compte1</span></p>
<p>6.02. Est-ce que %rostertitle% possède de l'épargne dans ces comptes?</p> <p>E // applicable seulement si le ménage a au moins un compte s06q01.Yes.Length&gt;=1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q02</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>6.03. Est-ce que %rostertitle% a demandé un crédit à une institution financière au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>6.04. Pourquoi %rostertitle% n'a-t-il pas demandé de crédit au cours des 12 derniers mois ?</p> <p>E s06q03==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q04</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Absence d'institutions de crédit</p> <p>02 <input type="radio"/> Ne sait pas comment demander</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne remplit pas les conditions</p> <p>04 <input type="radio"/> N'est pas sûr d'en obtenir un</p> <p>05 <input type="radio"/> Pas capable de rembourser</p> <p>06 <input type="radio"/> Taux d'intérêts élevés</p> <p>07 <input type="radio"/> Autre crédit en cours</p> <p>08 <input type="radio"/> Pas nécessaire</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>6.04.autre. Préciser</p> <p>E s06q04==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s06q04_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>6.05. Est-ce que %rostertitle% a obtenu un crédit au cours des 12 derniers mois?</p> <p>E s06q03==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q05</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>6.06. Pour quelle <b>raison principale</b> %rostertitle% n'a-t-il <b>pas obtenu le crédit</b>?</p> <p>E s06q05==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q06</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Dossier incomplet</p> <p>02 <input type="radio"/> Pas de garanti</p> <p>03 <input type="radio"/> Capacité de remboursement faible</p> <p>04 <input type="radio"/> Autre crédit en cours</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>6.06. Autre. Préciser</p> <p>E s06q06==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s06q06_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>6.07 Est ce que %rostertitle% est <b>membre de d'une tontine ou d'une association d'entraide</b>?</p> <p>E s06q05==2    s06q03==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>6.08 Est-ce que %rostertitle% a <b>demandé du crédit dans une association d'entraide ou tontine</b>?</p> <p>E s06q05==2    s06q03==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>6.09. Est-ce que %rostertitle% a néanmoins <b>bénéficié d'un crédit</b> dans le passé qui n'est <b>pas encore complètement remboursé</b>?</p> <p>E s06q05==2    s06q03==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s06q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>6.10. Combien de crédit en cours, c'est-à-dire <b>non totalement remboursés</b> %rostertitle% a-t-il?</p> <p>E // a obtenu un crédit s06q05==1    // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1</p> <p>V1 self &lt;= 10</p> <p>M1 Nombre de crédits invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s06q10</span></p> <p>-----</p>
<p>6.11. Quelle a été la principale utilisation que %rostertitle% a fait de ce dernier crédit ?</p> <p>E ( // a obtenu un crédit s06q05==1    // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) &amp;&amp; // crédit non encore remboursé s06q10 &gt; 0</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s06q11</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Educaton</p> <p>02 <input type="radio"/> Santé</p> <p>03 <input type="radio"/> Equipement du ménage (voiture, appareil ménager, etc.)</p> <p>04 <input type="radio"/> Acquisition de terrain; Contruction, réparation de maison</p> <p>05 <input type="radio"/> Démarrer une affaire, entreprise</p> <p>06 <input type="radio"/> Financer affaire existante (équipement, matières premières)</p> <p>07 <input type="radio"/> Intrants agricoles (semences, engrais, aliments pour bétail, etc.)</p> <p>08 <input type="radio"/> Consommation du ménage</p> <p>09 <input type="radio"/> Evènements/ Fêtes</p> <p>10 <input type="radio"/> Chocs</p> <p>11 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>6.11. Autre. Préciser</p> <p>E s06q11==11</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s06q011_autre</span></p> <p>.....</p>

<p><b>6.12. Après de qui ce dernier crédit a-t-il été contracté?</b></p> <p>E ( // a obtenu un crédit s06q05==1    // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) &amp;&amp; // crédit non encore remboursé s06q10 &gt; 0</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s06q12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Banque</p> <p>02 <input type="radio"/> Caisse rurale, IMF</p> <p>03 <input type="radio"/> ONG</p> <p>04 <input type="radio"/> Fournisseur</p> <p>05 <input type="radio"/> Coopérative</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre ménage</p> <p>07 <input type="radio"/> Tontine</p> <p>08 <input type="radio"/> Usurier</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre</p>
<p><b>6.12. Préciser</b></p> <p>E s06q12==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s06q12_autre</span></p> <p>.....</p>
<p><b>6.13a. Quelle est la date à laquelle ce dernier crédit a été contracté?</b></p> <p>Mois</p> <p>E ( // a obtenu un crédit s06q05==1    // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) &amp;&amp; // crédit non encore remboursé s06q10 &gt; 0</p> <p>V1 //Le mois doit être compris entre 1 et 12 self.InRange(1,12)</p> <p>M1 Erreur. Le mois doit être compris entre 1 et 12. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s06q13a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Janvier</p> <p>02 <input type="radio"/> Février</p> <p>03 <input type="radio"/> Mars</p> <p>04 <input type="radio"/> Avril</p> <p>05 <input type="radio"/> Mai</p> <p>06 <input type="radio"/> Juin</p> <p>07 <input type="radio"/> Juillet</p> <p>08 <input type="radio"/> Août</p> <p>09 <input type="radio"/> Septembre</p> <p>10 <input type="radio"/> Octobre</p> <p>11 <input type="radio"/> Novembre</p> <p>12 <input type="radio"/> Décembre</p>
<p><b>6.13b. Année</b></p> <p>I Pour l'année, inscrire les quatre chiffres, ex: 2010 pour 2010; 2011 pour 2011, etc.</p> <p>E ( // a obtenu un crédit s06q05==1    // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) &amp;&amp; // crédit non encore remboursé s06q10 &gt; 0</p> <p>V1 // année d'emprunt compris entre 1997 et 2017(20 ans) self.InRange(1997,s00q23a.Value.Year)    (self==s00q23a.Value.Year &amp;&amp; s06q13a&lt;=s00q23a.Value.Month)    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Attention !!! Vérifier l'année à laquelle le crédit a été contracter</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s06q13b</span></p> <p>-----</p>
<p><b>6.14. Quel est le montant nominal de ce dernier crédit? (En FCFA)</b></p> <p>E ( // a obtenu un crédit s06q05==1    // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) &amp;&amp; // crédit non encore remboursé s06q10 &gt; 0</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //L'emprunt doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La montant de l'emprunt renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s06q14</span></p> <p>-----</p>

6.15. Quelle est la périodicité des remboursements de ce dernier crédit?

E ( // a obtenu un crédit s06q05==1 || // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) && // crédit non encore remboursé s06q10 > 0

CHOIX UNIQUE

s06q15

- 01  Semaine
- 02  Mois
- 03  Trimestre
- 04  Semestre
- 05  Année
- 06  En une seule fois
- 07  Non spécifiée

6.16. Quel est le nombre d'échéances de remboursement de ce dernier crédit selon la périodicité précédente?

E ( // a obtenu un crédit s06q05==1 || // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) && // crédit non encore remboursé s06q10 > 0 && // périodicité non spécifiée s06q15!=7

NUMÉRIQUE: ENTIER

s06q16

-----

V1 //Si le nombre de remboursement = en une seule fois alors s06q15==6? // nombre d'échéances égal à de 1 self==1: // Tout autre cas est vrai true

M1 Incohérence. La périodicité de remboursement étant en une seule fois (voir 6.15) alors le nombre d'échéances devrait être égal à 1. Veuillez vérifier et corriger.

V2 //Si le nombre de remboursement est de une seule fois alors s06q15==6? // nombre d'échéances obligatoirement égal à 1 self==1: // Tout autre cas est vrai true

M2 Incohérence. La périodicité de remboursement étant %s06q15% (voir 6.15) alors le nombre d'échéances devrait être différent de 1. Veuillez vérifier et corriger.

V3 self>0

M3 Le nombre d'échange doit être supérieur à 0.

6.17. Quel est le montant nominal devant être remboursé en moyenne à chaque échéance pour ce dernier crédit ? (En FCFA)

E ( // a obtenu un crédit s06q05==1 || // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) && // crédit non encore remboursé s06q10 > 0

NUMÉRIQUE: ENTIER

s06q17

-----

V1 //Montant nominal du pret superieur au montant remboursé (s06q14 <= s06q16 \* self) || (s06q16 ==\$neSaitPas || self==\$neSaitPas)

M1 Incohérence possible: Vérifiez le montant nominal du dernier emprunt <font color=red">%s06q14%</font> le nombre d'échéances de remboursements <font color=red">%s06q16% </font> et le montant que vous venez de saisir

V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V3 //La dépenses doit être supérieur à 0 self>0

M3 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieur à 0.

6.18. Quel est le nombre d'échéances déjà remboursées pour ce dernier crédit?

E ( // a obtenu un crédit s06q05==1 || // a bénéficié d'un crédit passé s06q09==1 ) && // crédit non encore remboursé s06q10 > 0

NUMÉRIQUE: ENTIER

s06q18

-----

V1 // le nombre d'échéances remboursées doit être inférieur au nombre d'échéances total self < s06q16

M1 Incohérence certaine : Le nombre total d'échéances <font color=red">%s06q16% </font> ne doit pas être inférieur ou égal au nombre d'échéances déjà remboursés

## [7A] REPAS PRIS A L'EXTERIEUR DU MENAGE AU COURS DES DES 7 DERNIERS JOURS

E visite2==2

7A.00. Qui est le répondant principal de la section?

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s07Aq00

F AgeAnnee >=15

[7A] REPAS PRIS A L'EXTERIEUR DU MENAGE AU COURS DES DES 7 DERNIERS JOURS

SECTION 7A: REPAS PRIS A L'EXTERIEUR PAR LE MENAGE AU COURS DES DES 7 DERNIERS JOURS

E NOM\_PRENOMS.Length>1

7A.01b. Est-ce que le ménage a consommé un petit déjeuner (pain, café, thé, beignets, galettes, croissant, etc.) acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des 7 derniers jours?

CHOIX UNIQUE

s07Aq01b

- 01  Oui, acheté uniquement  
02  Oui, reçu en cadeau uniquement  
03  Oui, acheté et reçu en cadeau  
04  Non

7A.02b. Pour les 7 derniers jours, quel est le montant dépensé pour le petit déjeuner pris à l'extérieur par le ménage ?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Aq02b

-----

E s07Aq01b.InList(1,3)

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //Si le ménage a acheté le petit déjeuner alors... s07Aq01b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self>0: true

M2 Erreur. Le ménage a acheté le petit déjeuner. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.

7A.03b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le montant en cas de cadeau pour le petit déjeuner pris à l'extérieur par le ménage?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Aq03b

-----

E s07Aq01b.InList(2,3)

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //Si le ménage a reçu le petit déjeuner en cadeau alors... s07Aq01b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self>0: true

M2 Erreur. Le ménage a reçu le petit déjeuner en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.

7A.04b. Est-ce que le ménage a consommé un déjeuner (repas de midi) acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des 7 derniers jours?

CHOIX UNIQUE

s07Aq04b

- 01  Oui, acheté uniquement  
02  Oui, reçu en cadeau uniquement  
03  Oui, acheté et reçu en cadeau  
04  Non

7A.05b. Pour les 7 derniers jours, quel est le montant dépensé pour le déjeuner pris à l'extérieur par le ménage ?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Aq05b

-----

E s07Aq04b.InList(1,3)

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //Si le ménage a acheté le petit déjeuner alors... s07Aq04b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self>0: true

M2 Erreur. Le ménage a acheté le déjeuner. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.

<p>7A.06b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour le déjeuner pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq04b.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a reçu le déjeuner en cadeau alors... s07Aq04b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a reçu le déjeuner en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq06b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.07b. Est-ce que le ménage a consommé un <b>diner (repas du soir)</b> acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq07b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.08b. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> pour le diner pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq07b.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a acheté le diner alors... s07Aq07b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a acheté le diner. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq08b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.09b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour le diner pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq07b.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a reçu le diner en cadeau alors... s07Aq07b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a reçu le diner en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq09b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.10b. Est-ce que le ménage a pris une <b>collation, c'est-à-dire quelque chose entre les grands repas (biscuit, grillade, etc.)</b> acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq10b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>

<p>7A.11b. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> pour la collation pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq10b.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a acheté la collation alors... s07Aq10b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a acheté la collation. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq11b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.12b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour la collation pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq10b.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a reçu la collation en cadeau alors... s07Aq10b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a reçu la collation en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq12b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.13b. Est-ce que le <b>ménage</b> a consommé une <b>boisson chaude (café, thé, etc.)</b> achetée hors du ménage ou reçue en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq13b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.14b. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> pour les boissons chaudes pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq13b.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a acheté les boissons chaudes alors... s07Aq13b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a acheté les boissons chaudes. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq14b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.15b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour les boissons chaudes prises à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq13b.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a reçu les boissons chaudes en cadeau alors... s07Aq13b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a reçu les boissons chaudes en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq15b</span></p> <p>-----</p>

<p>7A.16b. Est-ce que le ménage a consommé une boisson non alcoolisée achetée hors du ménage ou reçue en cadeau au cours des 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq16b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.17b. Pour les 7 derniers jours, quel est le montant dépensé en boisson non alcoolisée pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq16b.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a acheté les boissons non alcoolisées alors... s07Aq16b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a acheté les boissons non alcoolisées. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq17b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.18b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le montant en cas de cadeau en boisson non alcoolisée pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq16b.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a reçu les boissons non alcoolisées en cadeau alors s07Aq16b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a reçu les boissons non alcoolisées en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq18b</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.19b. Est-ce que le ménage a consommé une boisson alcoolisée (bière locale ou importée, vin, whisky, etc.) achetée hors du ménage ou reçue en cadeau au cours des 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq19b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.20b. Pour les 7 derniers jours, quel est le montant dépensé en boisson alcoolisée pris à l'extérieur par le ménage ou à combien estimez-vous le montant en cas de cadeau?</p> <p>E s07Aq19b.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a acheté les boissons alcoolisées alors... s07Aq19b.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a acheté les boissons alcoolisées. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq20b</span></p> <p>-----</p>

<p>7A.21b. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> en boisson alcoolisée pris à l'extérieur par le ménage?</p> <p>E s07Aq19b.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le ménage a reçu les boissons alcoolisées en cadeau alors s07Aq19b.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. Le ménage a reçu les boissons alcoolisées en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq21b</span></p> <p>-----</p>
--	---

[7A] REPAS PRIS A L'EXTERIEUR DU MENAGE AU COURS DES DES 7 DERNIERS JOURS

**Tableau: SECTION 7A: REPAS PRIS A L'EXTERIEUR DU MENAGE AU COURS DES DES 7 DERNIERS JOURS**

génééré par liste question [NOM\\_PRENOMS](#)

repas\_dehors

<p>7A.01. Est-ce que %rostertitle% a consommé un <b>petit déjeuner (pain, café, thé, beignets, galettes, croissant, etc.)</b> acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq01</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et recu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.02. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> pour le petit déjeuner pris à l'extérieur par %rostertitle% ?</p> <p>E s07Aq01.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a acheté le petit dejeuner alors... s07Aq01.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a acheté le petit déjeuner. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq02</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.03. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour le petit déjeuner pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq01.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a reçu le petit dejeuner en cadeau alors s07Aq01.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a reçu le petit déjeuner en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq03</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.04. Est-ce que %rostertitle% a consommé un <b>déjeuner (repas de midi)</b> acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq04</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et recu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>

<p>7A.05. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> pour le déjeuner pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq04.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a acheté le petit déjeuner alors... s07Aq04.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a acheté le déjeuner. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq05</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.06. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour le déjeuner pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq04.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a reçu le déjeuner en cadeau alors... s07Aq04.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a reçu le déjeuner en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq06</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.07. Est-ce que %rostertitle% a consommé un <b>diner (repas du soir)</b> acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.08. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> pour le diner pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq07.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a acheté le diner alors... s07Aq07.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a acheté le diner. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq08</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.09. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour le diner pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq07.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a reçu le diner en cadeau alors... s07Aq07.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a reçu le diner en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq09</span></p> <p>-----</p>

<p>7A.10. Est-ce que %roster% a pris une collation, c'est-à-dire quelque chose entre les grands repas (biscuit, grillade, etc.) acheté hors du ménage ou reçu en cadeau au cours des 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq10</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.11. Pour les 7 derniers jours, quel est le montant dépensé pour la collation par pris à l'extérieur %roster%?</p> <p>E s07Aq10.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a acheté la collation alors... s07Aq10.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%roster% a acheté la collation. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq11</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.12. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le montant en cas de cadeau pour la collation pris à l'extérieur par %roster%?</p> <p>E s07Aq10.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a reçu la collation en cadeau alors... s07Aq10.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%roster% a reçu la collation en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq12</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.13. Est-ce que %roster% a consommé une boisson chaude (café, thé, etc.) achetée hors du ménage ou reçue en cadeau au cours des 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq13</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.14. Pour les 7 derniers jours, quel est le montant dépensé pour les boissons chaudes pris à l'extérieur par %roster%?</p> <p>E s07Aq13.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a acheté les boissons chaudes alors... s07Aq13.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%roster% a acheté les boissons chaudes. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq14</span></p> <p>-----</p>

<p>7A.15. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> pour les boissons chaudes prises à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq13.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a reçu les boissons chaudes en cadeau alors... s07Aq13.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a reçu les boissons chaudes en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq15</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.16. Est-ce que %rostertitle% a consommé une <b>boisson non alcoolisée (eau en sachet ou en bouteille, jus en sachet ou en bouteille, sucreries, lait, yaourt, etc.)</b> achetée hors du ménage ou reçue en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>
<p>7A.17. Pour les 7 derniers jours, quel est le <b>montant dépensé</b> en boisson non alcoolisée pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq16.InList(1,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a acheté les boissons non alcoolisées alors... s07Aq16.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a acheté les boissons non alcoolisées. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq17</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.18. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le <b>montant en cas de cadeau</b> en boisson non alcoolisée pris à l'extérieur par %rostertitle%?</p> <p>E s07Aq16.InList(2,3)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si le membre a reçu les boissons non alcoolisées en cadeau alors s07Aq16.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur.%rostertitle% a reçu les boissons non alcoolisées en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Aq18</span></p> <p>-----</p>
<p>7A.19. Est-ce que %rostertitle% a consommé une <b>boisson alcoolisée (bière locale ou importée, vin, whisky, etc.)</b> achetée hors du ménage ou reçue en cadeau au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Aq19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, acheté uniquement</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, reçu en cadeau uniquement</p> <p>03 <input type="radio"/> Oui, acheté et reçu en cadeau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non</p>

7A.20. Pour les 7 derniers jours, quel est le **montant dépensé** en boisson alcoolisée prise à l'extérieur par %rostertitle%?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Aq20

-----

- E s07Aq19.InList(1,3)  
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  
V2 //Si le membre a acheté les boissons alcoolisées alors.. . s07Aq19.InList(1,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self>0: true  
M2 Erreur.%rostertitle% a acheté les boissons alcoolisées. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.

7A.21. Pour les 7 derniers jours, à combien estimez-vous le **montant en cas de cadeau** en boisson alcoolisée prise à l'extérieur par %rostertitle%?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Aq21

-----

- E s07Aq19.InList(2,3)  
V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  
M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  
V2 //Si le membre a reçu les boissons alcoolisées en cadeau alors s07Aq19.InList(2,3)? //le montant renseigné doit être supérieur à 0 self>0: true  
M2 Erreur.%rostertitle% a reçu les boissons alcoolisées en cadeau. Alors le montant renseigné doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.

## [7B1] CONSOMMATION ALIMENTAIRE DES 7 DERNIERS JOURS ET ACHAT DES 30 DERNIERS JOURS

E visite2==2

7B.00. Qui est le répondant principal de la section?

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s07Bq00

F AgeAnnee >=15

TEXTE STATIQUE

**ENQUÊTEUR: LIRE LE NOM DE CHAQUE PRODUIT COCHER LA REPONSE POUR CHAQUE PRODUIT A 7B.02 AVANT DE POSER LES QUESTIONS 7B.03 A 7B.08**

TEXTE STATIQUE

**CÉRÉALES ET PAINS**

7B.02a. Votre ménage a-t-il consommé les CÉRÉALES ET PAINS suivants au cours des 7 derniers jours?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s07Bq02\_cereales

- 01  /  Riz local (Bagré Sourou et Bama)
- 02  /  Autre riz local (riz pluvial)
- 03  /  Riz importé long grain
- 04  /  Autre riz importé (brisure, etc.)
- 05  /  Maïs en épi
- 06  /  Maïs en grain
- 07  /  Petit Mil
- 08  /  Sorgho
- 09  /  Blé
- 10  /  Fonio
- 11  /  Autres céréales
- 12  /  Farine de maïs
- 13  /  Farine de mil
- 14  /  Farine de blé local ou importé
- 15  /  Autres farines de céréales
- 16  /  Pâtes alimentaires

[Et 6 autres symboles \[15\]](#)

**ENQUÊTEUR: Êtes-vous sûr d'avoir passé tous les céréales et pains en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des céréales et pains**

CHOIX UNIQUE

verif7A2a

- 01  Oui
- 02  Non

E IsAnswered(s07Bq02\_cereales) && s07Bq02\_cereales.Missing.Length!=0

V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des céréales et pains alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de céréales et pains omis s07Bq02\_cereales.Missing.Length==0: //Tou [Et 26 autres symboles \[34\]](#)

M1 <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne1% </font> %item1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des céréales et pains alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de céréales et pains omis après correction\*/ s07Bq02\_cereales.M [Et 50 autres symboles \[34\]](#)

M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des céréales et pains

**ENQUÊTEUR: Il ne ressort aucune consommation de céréales ou pains. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune céréale ou pain ?**

CHOIX UNIQUE

confirme7A2a

- 01  Oui
- 02  Non

E //Activé que si le ménage a consommé des céréales ou du pain s07Bq02\_cereales.No.Length==22

V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 | //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02A self==2 && s07Bq02\_cereales.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15, [Et 22 autres symboles \[35\]](#)

M1 Il n'y a toujours aucune céréale ou pain consommé par le ménage. Veuillez vérifier.

VARIABLE

s07Bq02\_cereales.Missing.Length

LONG

NombreProAlimentNonRenseigne1

VARIABLE

s07Bq02\_cereales.Missing.Length==1? "item": s07Bq02\_cereales.Missing.Length>1? "items": ""

STRING

item1

TEXTE STATIQUE

**VIANDE**

<p>7B.02b. Votre ménage a-t-il consommé les VIANDE suivants au cours des 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_viandes</span></p> <p>23 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande de bœuf</p> <p>24 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande de chameau</p> <p>25 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande de mouton</p> <p>26 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande de chèvre</p> <p>27 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Abats et tripes (foie, rognon, etc.)</p> <p>28 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande de porc</p> <p>29 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poulet sur pied</p> <p>30 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande de poulet</p> <p>31 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Viande d'autres volailles domestiques</p> <p>32 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Charcuterie (jambon, saucisson), conserves de viandes</p> <p>33 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Gibiers</p> <p>34 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres viandes n.d.a</p>
<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les viandes en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste de viande</b></p> <p>E IsAnswered(s07Bq02_viandes) &amp;&amp; s07Bq02_viandes.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des viandes alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de viandes omises s07Bq02_viandes.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vra <a href="#">Et 7 autres symboles [36]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne2% &lt;/font&gt; %item2 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des viandes alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de viandes omises après correction*/ s07Bq02_v_iandes.Missing.Length==0: <a href="#">Et 31 autres symboles [36]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des viandes</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de viandes. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune viande ?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage a consommé de la viande s07Bq02_v_iandes.No.Length==12</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "oui" self==1     //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02 B self==2 &amp;&amp; s07Bq02_v_iandes.Yes.ContainsAny(23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34)</p> <p>M1 Il n'y a toujours aucune viande consommée par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE s07Bq02_v_iandes.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne2</span></p>
<p>VARIABLE s07Bq02_v_iandes.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_v_iandes.Missing.Length&gt;1? "items": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">item2</span></p>

TEXTE STATIQUE

**POISSON ET FRUITS DE MER**

7B.02c. Votre ménage a-t-il consommé les POISSON ET FRUITS DE MER suivants au cours des 7 derniers jours?	CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_poissons</span> 35 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poisson frais carpe 36 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poisson frais chinchard 37 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poisson frais maquereau 38 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres poissons frais 39 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poisson fumé siliure/carpe 40 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autre poisson fumé 41 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poisson séché 42 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Crabes, crevettes et autres fruits de mer 43 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Conserves de poisson
---	--

<b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les poissons et fruits de mer en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des poissons et fruits</b>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2c</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
<p>E IsAnswered(s07Bq02_poissons) &amp;&amp; s07Bq02_poissons.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des poissons et fruits de mer alors... */ self==1? // il ne devrait pas avoir de poissons et fruits de mer omis s07Bq02_poissons.Missing.L <a href="#">Et 42 autres symboles [37]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne3% &lt;/font&gt; %item3 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des poissons et fruits de mer alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de poissons et fruits de mer omis après correction*/ s <a href="#">Et 67 autres symboles [37]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des poissons et fruits</p>	

<b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de poissons ou fruits de mer. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun poisson et fruit de mer ?</b>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2c</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
<p>E //Activé que si le ménage a consommé des poissons ou fruits de mer s07Bq02_poissons.No.Length==9</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1   //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02 C self==2 &amp;&amp; s07Bq02_poissons.Yes.ContainsAny(35,36,37,38,39,40,41,42,43)</p> <p>M1 Il n'y a toujours aucun poisson ou fruits de mer consommé par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	

VARIABLE s07Bq02_poissons.Missing.Length	LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne3</span>
---	---

VARIABLE s07Bq02_poissons.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_poissons.Missing.Length>1? "items": ""	STRING <span style="float: right;">item3</span>
--	---

TEXTE STATIQUE

**LAIT, FROMAGE ET OEUFS**

7B.02d. Votre ménage a-t-il consommé les LAIT, FROMAGE ET OEUFS suivants au cours des 7 derniers jours?	CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_lait</span> 44 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lait frais 45 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lait caillé, yaourt 46 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lait concentré sucré 47 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lait concentré non-sucré 48 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lait en poudre 49 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Fromage 50 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lait et farines pour bébé 51 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres produits laitiers 52 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Oeufs
---	--

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les laits, fromage et oeufs en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des laits, fromage et oeufs</b></p> <p>E IsAnswered(s07Bq02_lait) &amp;&amp; s07Bq02_lait.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des laits, fromage et oeufs alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de laits, fromage et oeufs omis s07Bq02_lait.Missing.Length==0 <a href="#">Et 34 autres symboles [38]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne4% &lt;/font&gt; %item4 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des laits, fromage et oeufs alors... */ self==2? //il ne devrait pas avoir de laits, fromage et oeufs omis après correction*/ s07Bq0 <a href="#">Et 58 autres symboles [38]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des laits, fromage et oeufs</p>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2d</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
---	---

<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de lait, fromage ou oeufs. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun lait, fromage et oeuf?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage a consommé du lait, fromage ou oeufs s07Bq02_lait.No.Length==9</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1   //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02d self==2 &amp;&amp; s07Bq02_lait.Yes.ContainsAny(44,45,46,47,48,49,50,51,52)</p> <p>M1 Il n'y a toujours pas de consommation de lait, fromage ou oeufs par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2d</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
---	--

VARIABLE s07Bq02_lait.Missing.Length	LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne4</span>
VARIABLE s07Bq02_lait.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_lait.Missing.Length>1? "items": ""	STRING <span style="float: right;">item4</span>

TEXTE STATIQUE

**HUILES ET GRAISSES**

7B.02e. Votre ménage a-t-il consommé les HUILES ET GRAISSES suivants au cours des 7 derniers jours?	CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_huiles</span> 53 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Beurre 54 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Beurre de karité 55 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Huile de palme rouge 56 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Huile d'arachide 57 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Huile de coton 58 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Huile de palme raffinée 59 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres huiles n.d.a. (maïs, soja, huile palmiste, etc.)
---	--

**ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les huiles et graisses en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des huiles et graisses**

CHOIX UNIQUE verif7A2e

- 01  Oui
- 02  Non

E IsAnswered(s07Bq02\_huiles) && s07Bq02\_huiles.Missing.Length!=0  
 V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des huiles et graisses alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de huiles et graisses omises s07Bq02\_huiles.Missing.Length==0: //T [Et 28 autres symboles \[39\]](#)  
 M1 <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne5% </font> %item4 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.  
 V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des huiles et graisses alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de huiles et graisses omises après correction\*/ s07Bq02\_huiles [Et 52 autres symboles \[39\]](#)  
 M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des huiles et graisses

**ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation d' huiles ou graisses. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune huile et graisse ?**

CHOIX UNIQUE confirme7A2e

- 01  Oui
- 02  Non

E //Activé que si le ménage a consommé des huiles ou graisses s07Bq02\_huiles.No.Length==7  
 V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 | | //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02 E self==2 && s07Bq02\_huiles.Yes.ContainsAny(53,54,55,56,57,58,59)  
 M1 Il n'y a toujours aucune huile ou graisse consommée par le ménage. Veuillez vérifier.

VARIABLE  
s07Bq02\_huiles.Missing.Length

LONG NombreProAlimentNonRenseigne5

VARIABLE  
s07Bq02\_huiles.Missing.Length==1? "item": s07Bq02\_huiles.Missing.Length>1? "items": ""

STRING item5

TEXTE STATIQUE

**FRUITS**

**7B.02f. Votre ménage a-t-il consommé les FRUITS suivants au cours des 7 derniers jours?**

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON s07Bq02\_fruits

- 60  /  Mangue
- 61  /  Ananas
- 62  /  Orange
- 63  /  Banane douce
- 64  /  Citrons
- 65  /  Autres agrumes
- 66  /  Avocats
- 67  /  Pastèque, Melon
- 68  /  Dattes
- 69  /  Noix de coco
- 70  /  Canne à sucre
- 71  /  Autres fruits (pommes, raisin, etc.)

**ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les fruits en revue?**  
**Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste fruits**

CHOIX UNIQUE verif7A2f

- 01  Oui  
 02  Non

E IsAnswered(s07Bq02\_fruits) && s07Bq02\_fruits.Missing.Length!=0  
 V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des fruits alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de fruits omis s07Bq02\_fruits.Missing.Length==0: // Tout autre cas est vrai tr [Et 2 autres symboles \[40\]](#)  
 M1 <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne6% </font> %item6 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.  
 V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des fruits alors...\*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de fruits omis après correction\*/ s07Bq02\_fruits.Missing.Length==0: //Tou [Et 26 autres symboles \[40\]](#)  
 M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste fruits

**ENQUÊTEUR: Il ne ressort aucune consommation de fruits. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun fruit ?**

CHOIX UNIQUE confirme7A2f

- 01  Oui  
 02  Non

E //Activé que si le ménage a consommé des fruits s07Bq02\_fruits.No.Length==12  
 V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 | | //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02 F self==2 && s07Bq02\_fruits.Yes.ContainsAny(60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71)  
 M1 Il n'y a toujours aucun fruit consommé par le ménage. Veuillez vérifier.

VARIABLE  
 s07Bq02\_fruits.Missing.Length

LONG NombreProAlimentNonRenseigne6

VARIABLE  
 s07Bq02\_fruits.Missing.Length==1? "item": s07Bq02\_fruits.Missing.Length>1? "items": ""

STRING item6

TEXTE STATIQUE

**LÉGUMES**

**7B.02g. Votre ménage a-t-il consommé les LÉGUMES suivants au cours des 7 derniers jours?**

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON s07Bq02\_1egumes

- 72  /  Salade (laitue)  
 73  /  Choux  
 74  /  Carotte  
 75  /  Haricot vert  
 76  /  Concombre  
 77  /  Aubergine, Courge/Courgette  
 78  /  Poivron frais  
 79  /  Tomate fraîche  
 80  /  Tomate séchée  
 81  /  Gombo frais  
 82  /  Gombo sec  
 83  /  Oignon frais  
 84  /  Ail  
 85  /  Feuilles d'oseille  
 86  /  Feuilles de baobab  
 87  /  Feuilles de haricot

[Et 4 autres symboles \[16\]](#)

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les légumes en revue?</b>  <b>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des légumes</b></p> <p>E IsAnswered(s07Bq02_legumes) &amp;&amp; s07Bq02_legumes.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des légumes alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de légumes omis s07Bq02_legumes.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai <a href="#">Et 5 autres symboles [41]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne7% &lt;/font&gt; %item7 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des légumes alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de légumes omis après correction*/ s07Bq02_legumes.Missing.Length==0: // <a href="#">Et 29 autres symboles [41]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des légumes</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2g</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de légumes. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun légume ?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage a consommé des légumes s07Bq02_legumes.No.Length==20</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1   //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02G self==2 &amp;&amp; s07Bq02_legumes.Yes.ContainsAny(72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84 <a href="#">Et 22 autres symboles [42]</a></p> <p>M1 Il n'y a toujours aucun légume consommé par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2g</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s07Bq02_legumes.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne7</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s07Bq02_legumes.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_legumes.Missing.Length&gt;1? "items": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">item7</span></p>
<p>TEXTE STATIQUE</p>	
<p><b>LÉGUMINEUSES ET TUBERCULES</b></p>	
<p><b>7B.02h. Votre ménage a-t-il consommé les LÉGUMINEUSES ET TUBERCULES suivants au cours des 7 derniers jours?</b></p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_legutub</span></p> <p>092 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Petits pois</p> <p>093 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Petit pois secs</p> <p>094 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres légumes secs n.d.a</p> <p>095 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Niébé/Haricots secs</p> <p>096 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Arachides fraîches en coques</p> <p>097 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Arachides séchées en coques</p> <p>098 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Arachides décortiquées ou pilées</p> <p>099 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Arachide grillée</p> <p>100 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Pâte d'arachide</p> <p>101 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Sésame</p> <p>102 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Noix de cajou</p> <p>103 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Noix de karité</p> <p>104 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Manioc</p> <p>105 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Igname</p> <p>106 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Plantain</p> <p>107 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Pomme de terre</p> <p><a href="#">Et 6 autres symboles [17]</a></p>

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i>légumineuses et tubercules</i> en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des légumineuses et tubercules</b></p> <p>E IsAnswered(s07Bq02_legtub) &amp;&amp; s07Bq02_legtub.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des légumineuses et tubercules alors... */ self==1? / /il ne devrait pas avoir de légumineuses et tubercules o mises s07Bq02_legtub.Missing <a href="#">Et 44 autres symboles [43]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne8% &lt;/font&gt; %item8 % dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des légumineuses et tubercules alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de légumineuses et tubercules omises après correction*/ <a href="#">Et 67 autres symboles [43]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des légumineuses et tubercules</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2h</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de <i>légumineuses ou tubercules</i>. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune <i>légumineuse et tubercule</i> ?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage a consommé des légumineuses ou tubercules s07Bq02_legtub.No.Length==22</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1   / /ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02 H self==2 &amp;&amp; s07Bq02_legtub.Yes.ContainsAny(92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103 <a href="#">Et 41 autres symboles [44]</a></p> <p>M1 Il n'y a toujours aucune légumineuse ou tubercule consommée par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2h</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s07Bq02_legtub.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne8</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s07Bq02_legtub.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_legtub.Missing.Length&gt;1? "items": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">item8</span></p>
<p>TEXTE STATIQUE</p> <p><b>SUCRE, MIEL, CHOCOLAT ET CONFISERIE</b></p>	
<p>7B.02i. Votre ménage a-t-il consommé les SUCRE, MIEL, CHOCOLAT ET CONFISERIE suivants au cours des 7 derniers jours?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_sucreries</span></p> <p>114 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Sucre (poudre ou morceaux)</p> <p>115 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Miel</p> <p>116 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Chocolat à croquer, pâte à tartiner</p> <p>117 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Caramel, bonbons, confiseries, etc</p>

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les sucres, miels, chocolats et confiseries en revue?</b>  <b>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries</b></p> <p>E IsAnswered(s07Bq02_sucreries) &amp;&amp; s07Bq02_sucreries.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries alors... */ self==1? /*il ne devrait pas avoir de sucres, miels, chocolats et confiseries*/ <a href="#">Et 75 autres symboles [45]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne9% &lt;/font&gt; %item9% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de sucres, miels, chocolats et confiseries*/ <a href="#">Et 95 autres symboles [45]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2i</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de sucres, miels, chocolats ou confiseries. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun sucre, miel, chocolat et confiserie ?</b></p> <p>E /*Activé que si le ménage a consommé des sucres, miels, chocolats ou confiseries*/ s07Bq02_sucreries.No.Length==4</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1   //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02I self==2 &amp;&amp; s07Bq02_sucreries.Yes.ContainsAny(109,110,111,112)</p> <p>M1 Il n'y a toujours aucun sucre, miel, chocolat ou confiserie consommée par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2i</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s07Bq02_sucreries.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne9</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s07Bq02_sucreries.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_sucreries.Missing.Length&gt;1? "items": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">item9</span></p>
<p>TEXTE STATIQUE</p>	
<p><b>EPICES, CONDIMENTS ET AUTRES</b></p>	
<p><b>7B.02j. Votre ménage a-t-il consommé les EPICES, CONDIMENTS ET AUTRES suivants au cours des 7 derniers jours?</b></p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_epices</span></p> <p>118 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Sel</p> <p>119 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Piment</p> <p>120 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Gingembre</p> <p>121 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Cube alimentaire (Maggi, Jumbo, )</p> <p>122 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Arôme (Maggi, Jumbo, etc.)</p> <p>123 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Soumbala (moutarde africaine)</p> <p>124 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Mayonnaise</p> <p>125 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Vinaigre /moutarde</p> <p>126 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres condiments (poivre etc.)</p> <p>127 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Noix de cola</p> <p>128 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres produits alimentaires</p>

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les épices, condiments et autres en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des épices, condiments et autres</b></p> <p>E IsAnswered(s07Bq02_epices) &amp;&amp; s07Bq02_epices.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des épices, condiments et autres alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir d'épices, condiments et autres omises s07Bq02_epices.Miss <a href="#">Et 47 autres symboles [46]</a></p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Erreur.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreProAlimentNonRenseigne10% &lt;/font&gt; %item 10% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir d'épices, condiments et autres omises après correction*/ s07Bq0 <a href="#">Et 60 autres symboles [46]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des épices, condiments et autres</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif7A2j</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation d'épices, condiments et autres. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune épice, condiment et autre ?</b></p> <p>E /*Activé que si le ménage a consommé des épices, condiments et autres*/ s07Bq02_epices.No.Length==11</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1     //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02 J self==2 &amp;&amp; s07Bq02_epices.Yes.ContainsAny(118,119, 120, 121,122,123,124,125,126,127 <a href="#">Et 5 autres symboles [47]</a></p> <p>M1 Il n'y a toujours de consommation d'épice, condiment et autres par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme7A2j</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE s07Bq02_epices.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreProAlimentNonRenseigne10</span></p>
<p>VARIABLE s07Bq02_epices.Missing.Length==1? "item": s07Bq02_epices.Missing.Length&gt;1? "items": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">item10</span></p>
<p>TEXTE STATIQUE</p> <p><b>BOISSONS</b></p>	
<p><b>7B.02k. Votre ménage a-t-il consommé les BOISSONS suivants au cours des 7 derniers jours?</b></p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s07Bq02_boissons</span></p> <p>129 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Café</p> <p>130 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Thé</p> <p>131 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Chocolat en poudre</p> <p>132 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres tisanes et infusions n.d.a. (quinquelibat, citronnelle, etc.)</p> <p>133 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Jus de fruits (orange, bissap, gingembre, jus de cajou, etc.)</p> <p>134 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Eau minérale/ filtrée</p> <p>135 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Boissons gazeuses (coca, etc.)</p> <p>136 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Jus en poudre</p> <p>137 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Bières et vins traditionnels (dolo, vin de palme, vin de raphia, etc.)</p> <p>138 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Bières industrielles</p>

**ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les *boissons* en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des boissons**

CHOIX UNIQUE verif7A2k

- 01  Oui
- 02  Non

```
E IsAnswered(s07Bq02_boissons) && s07Bq02_boissons.Missing.Length!=0
V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigner toute la liste des boissons alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de boissons omises s07Bq02_boissons.Missing.Length==0: //Tout autre cas est Et 10 autres symboles \[48\]
M1 <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne11% </font> %item11% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.
V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigner toute la liste des boissons alors...*/ self==2? /*il ne devrait pas avoir de boissons omises après correction*/ s07Bq02_boissons.Missing.Length==0 Et 34 autres symboles \[48\]
M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des boissons
```

**ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de*boissons*. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune *boisson* ?**

CHOIX UNIQUE confirme7A2k

- 01  Oui
- 02  Non

```
E /*Activé que si le ménage a consommé des épices, condiments et autres*/ s07Bq02_boissons.No.Length==10
V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 | | //ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02K self==2 && s07Bq02_boissons.Yes.ContainsAny(129,130,131, 132,133,134,135,136,137,1 Et 3 autres symboles \[49\]
M1 Il n'y a toujours de consommation de boisson par le ménage. Veuillez vérifier.
```

**ENQUETEUR: Il ne ressort *AUCUNE* consommation du ménage. Confirmez vous que le ménage n'a faite *AUCUNE* consommation au cours des 7 derniers jours?**

CHOIX UNIQUE verif\_conso

- 01  Oui
- 02  Non

```
E //Activé que si le ménage n'a fait aucune consommation s07Bq02_cereales.Yes.Length==0 && s07Bq02_viandes.Yes.Length==0 && s07Bq02_poissons.Yes.Length==0 && s07Bq02_lait.Yes.Length==0 && s07Bq02_huile Et 213 autres symboles \[2\]
V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 | | //ou a répondu par "Non" et a corrigé self==2 && s07Bq02_cereales.Yes.Length==0 && s07Bq02_viandes.Yes.Length==0 && s07Bq02_poissons.Yes. Et 269 autres symboles \[50\]
M1 Il n'y a toujours de consommation faite par le ménage. Veuillez corriger.
```

VARIABLE  
s07Bq02\_boissons.Missing.Length

LONG NombreProAlimentNonRenseigne11

VARIABLE  
s07Bq02\_boissons.Missing.Length==1? "item": s07Bq02\_boissons.Missing.Length>1? "items": ""

STRING item11

## [7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

E visite2==2

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS  
Tableau: CEREALES ET PAINS  
génééré par choix multiple question [s07Bq02\\_cereales](#)

cereales

7B.02a. Précisez les autres CÉRÉALES ET PAINS consommés au cours des 7 derniers jours

TEXTE s07Bq02\_autre\_cereales

E //test si les options AUTRES sont sélectionnées @rowcode .InList(11,15)

.....

<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 <code>self &gt; 0</code></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 <code>self.InRange(0, 100)</code></p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 <code>self.InRange(0, 10)</code></p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_cereales</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [3]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_cereales</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>108 <input type="radio"/> Boîte de tomate</p> <p>109 <input type="radio"/> Bol</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>129 <input type="radio"/> Paquet</p> <p>135 <input type="radio"/> Sac (100 Kg)</p> <p>136 <input type="radio"/> Sac (25 Kg)</p> <p>137 <input type="radio"/> Sac (5 Kg)</p> <p>138 <input type="radio"/> Sac (50 Kg)</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>145 <input type="radio"/> Tine</p> <p>147 <input type="radio"/> Unite</p> <p>149 <input type="radio"/> Yorouba</p> <p><a href="#">Et 5 autres symboles [18]</a></p>
<p>7B.03c. Taille</p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 382 autres symboles [4]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_cereales</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 <code>self &lt;= s07Bq03a_cereales</code></p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_cereales</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient d'<b>autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 <code>( self + (s07Bq04_cereales??0) ) &lt;= s07Bq03a_cereales</code></p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_cereales</span></p> <p>-----</p>

<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_cereales &gt;0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieur <a href="#">Et 127 autres symboles [51]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours al ors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre s ources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_cereales</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>
<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_cereales.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la qu antité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_cereales</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [5]</a></p> <p>E s07Bq06_cereales.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_cereales</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>108 <input type="radio"/> Boîte de tomate</p> <p>109 <input type="radio"/> Bol</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>129 <input type="radio"/> Paquet</p> <p>135 <input type="radio"/> Sac (100 Kg)</p> <p>136 <input type="radio"/> Sac (25 Kg)</p> <p>137 <input type="radio"/> Sac (5 Kg)</p> <p>138 <input type="radio"/> Sac (50 Kg)</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>145 <input type="radio"/> Tine</p> <p>147 <input type="radio"/> Unite</p> <p>149 <input type="radio"/> Yorouba</p> <p><a href="#">Et 5 autres symboles [19]</a></p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tab leau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcod e // produit ) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 384 autres symboles [6]</a></p> <p>E s07Bq06_cereales.InList(1,2,3)</p> <p>V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.. . s07Bq06_cereales.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unt é-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03 b_cereales == s07Bq07b_cereale <a href="#">Et 63 autres symboles [52]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même pér iode, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_cereales</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_cereales.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la va leur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_cereales</span></p> <p>-----</p>

<p>7B.02a. Précisez les AUTRES VIANDES consommées au cours des 7 derniers jours?</p> <p>E @rowcode.InList(31, 34)</p>	<p>TEXTE s07Bq02_autre_vianDES</p> <p>.....</p>
<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self.InRange(0, 100)</p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 self.InRange(0, 10)</p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s07Bq03a_vianDES</p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. .unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [7]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO s07Bq03b_vianDES</p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>103 <input type="radio"/> Avec os au Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> boite</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>126 <input type="radio"/> Morceau</p> <p>141 <input type="radio"/> Sans os au tas</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> Unite</p> <p>253 <input type="radio"/> Quart</p> <p>254 <input type="radio"/> Demi</p> <p>255 <input type="radio"/> Entier</p> <p>104 <input type="radio"/> Avec os au Tas</p> <p>140 <input type="radio"/> Sans os au kg</p>
<p>7B.03c. Taille</p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... .unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode &amp;&amp; produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 380 autres symboles [8]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE s07Bq03c_vianDES</p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 self &lt;= s07Bq03a_vianDES</p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s07Bq04_vianDES</p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient <b>d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 ( self + (s07Bq04_vianDES??0) ) &lt;= s07Bq03a_vianDES</p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s07Bq05_vianDES</p> <p>-----</p>

<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_vianandes &gt;0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure <a href="#">Et 123 autres symboles [53]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours al ors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre s ources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_vianandes</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>
<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_vianandes.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la qu antité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_vianandes</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [9]</a></p> <p>E s07Bq06_vianandes.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_vianandes</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>103 <input type="radio"/> Avec os au Kg</p> <p>104 <input type="radio"/> Avec os au tas</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>126 <input type="radio"/> Morceau</p> <p>140 <input type="radio"/> Sans os au kg</p> <p>141 <input type="radio"/> Sans os au tas</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> Unite</p> <p>254 <input type="radio"/> Demi</p> <p>255 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tab leau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcod e // produit ) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 380 autres symboles [10]</a></p> <p>E s07Bq06_vianandes.InList(1,2,3)</p> <p>V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.. . s07Bq06_vianandes.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité -taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b _vianandes == s07Bq07b_vianandes) <a href="#">Et 58 autres symboles [54]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même pér iode, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_vianandes</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_vianandes.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la va leur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_vianandes</span></p> <p>-----</p>

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

**Tableau: POISSON ET FRUITS DE MER**

génééré par choix multiple question [s07Bq02\\_poissons](#)

poissons

<p>7B.02a. Précisez les autres POISSON ET FRUITS DE MER consommés au cours des 7 derniers jours?</p> <p>E @rowcode.InList(42)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s07Bq02_autre_poissons</span></p> <p>-----</p>
---	---

<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 self &gt; 0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self.InRange(0, 100)</p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 self.InRange(0, 10)</p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_poissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [11]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_poissons</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> boite</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> Unite</p> <p>149 <input type="radio"/> Yorouba</p>
<p>7B.03c. Taille</p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode e // produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 382 autres symboles [12]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_poissons</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 self &lt;= s07Bq03a_poissons</p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_poissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient d'<b>autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 ( self + (s07Bq04_poissons??0) ) &lt;= s07Bq03a_poissons</p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_poissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_poissons &gt; 0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieur <a href="#">Et 127 autres symboles [55]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_poissons</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>

<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_poissons.InList(1,2,3)  V1 self&gt;0  M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_poissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [13]</a></p> <p>E s07Bq06_poissons.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_poissons</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg  107 <input type="radio"/> boite  118 <input type="radio"/> Carton  139 <input type="radio"/> Sachet  143 <input type="radio"/> Tas  147 <input type="radio"/> Unite  149 <input type="radio"/> Yorouba  260 <input type="radio"/> Plat</p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode e // produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 382 autres symboles [14]</a></p> <p>E s07Bq06_poissons.InList(1,2,3)  V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.. s07Bq06_poissons.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b_poissons == s07Bq07b_poisson <a href="#">Et 63 autres symboles [56]</a>)</p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_poissons</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique  01 <input type="radio"/> Petit  02 <input type="radio"/> Moyen  03 <input type="radio"/> Grand  04 <input type="radio"/> Quart  05 <input type="radio"/> Demi  06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_poissons.InList(1,2,3)  V1 self&gt;0  M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.  V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_poissons</span></p> <p>-----</p>

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

**Tableau: LAIT, FROMAGE ET OEUFS**

généralisé par choix multiple question [s07Bq02\\_lait](#)

laitier

<p>7B.02a. Précisez les autres LAIT, FROMAGE ET OEUFS consommés au cours des 7 derniers jours?</p> <p>E @rowcode == 51</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s07Bq02_autre_laitier</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 self&gt;0  M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.  V2 self.InRange(0, 100)  M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité  V3 self.InRange(0, 10)  M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_laitier</span></p> <p>-----</p>

### 7B.03b. Unité

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau.  
. unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?  
// ...n'afficher que les unités unitesTail [Et 148 autres symboles \[15\]](#)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq03b\_laitier

- 100  Kg
- 101  Litre
- 106  Bidon
- 107  boite
- 109  Bol
- 115  Calebasse
- 118  Carton
- 125  Louche
- 129  Paquet
- 130  Plaquette
- 131  Pot
- 139  Sachet
- 147  Unite

### 7B.03c. Taille

F /\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau...  
unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produ [Et 380 autres symboles \[16\]](#)

CHOIX UNIQUE

s07Bq03c\_laitier

- 00  Taille unique
- 01  Petit
- 02  Moyen
- 03  Grand
- 04  Quart
- 05  Demi
- 06  Entier

7B.04. Parmi cette [quantité consommée](#), quelle est celle qui provient de la [production propre du ménage \(agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette\)](#)?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq04\_laitier

-----

E // désactiver les produits pas produits par les ménages  
\$aucuneProduction

V1 self <= s07Bq03a\_laitier

M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger

7B.05. Parmi cette [quantité consommée](#), quelle est celle qui provient d'[autres sources \(cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq05\_laitier

-----

V1 ( self + (s07Bq04\_laitier??0) ) <= s07Bq03a\_laitier

M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger

7B.06. Quelle est la [dernière fois](#) que le [%rostertitle%](#) a été [acheté](#) dans le ménage?

CHOIX UNIQUE

s07Bq06\_laitier

- 01  Hier
- 02  7 dernier jours
- 03  30 derniers jours
- 04  Plus de 30 jours
- 05  Jamais

V1 //Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a\_laitier >0? /\*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure [Et 123 autres symboles \[57\]](#)

M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

7B.07a. Quelle est la [quantité](#) du [%rostertitle%](#) acheté la dernière fois?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq07a\_laitier

-----

E s07Bq06\_laitier.InList(1,2,3)

V1 self>0

M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.

### 7B.07b. Unité

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau.  
. unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?  
// ...n'afficher que les unités unitesTail [Et 148 autres symboles \[17\]](#)  
E s07Bq06\_laitier.InList(1,2,3)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq07b\_laitier

- 100  Kg
- 101  Litre
- 106  Bidon
- 107  boite
- 109  Bol
- 115  Calebasse
- 118  Carton
- 125  Louche
- 129  Paquet
- 130  Plaque
- 131  Pot
- 139  Sachet
- 147  Unite

### 7B.07c. Taille

F /\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produits [Et 380 autres symboles \[18\]](#)  
E s07Bq06\_laitier.InList(1,2,3)  
V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours..  
. s07Bq06\_laitier.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité -taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b\_laitier == s07Bq07b\_laitier) [Et 58 autres symboles \[58\]](#)  
M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

CHOIX UNIQUE

s07Bq07c\_laitier

- 00  Taille unique
- 01  Petit
- 02  Moyen
- 03  Grand
- 04  Quart
- 05  Demi
- 06  Entier

### 7B.08. Quelle est la valeur du %rosteritle% acheté la dernière fois?

E s07Bq06\_laitier.InList(1,2,3)  
V1 se1f>0  
M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.  
V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  
M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Bq08\_laitier

-----

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

### Tableau: HUILES ET GRAISSES

généralisé par choix multiple question [s07Bq02\\_huiles](#)

huiles

### 7B.02a. Précisez les autres HUILES ET GRAISSES consommés au cours des 7 derniers jours?

E @rowcode == 59

TEXTE

s07Bq02\_autre\_huiles

-----

### 7B.03a. Quelle est la quantité totale du %rosteritle% consommé par le ménage au cours des 7 derniers jours?

V1 se1f>0  
M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.  
V2 se1f.InRange(0, 100)  
M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité  
V3 se1f.InRange(0, 10)  
M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq03a\_huiles

-----

### 7B.03b. Unité

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau...  
.unitésTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?  
// ...n'afficher que les unités unitésTail [Et 148 autres symboles \[19\]](#)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq03b\_huiles

- 100  Kg
- 101  Litre
- 106  Bidon
- 111  Boule
- 113  Bouteille
- 125  Louche
- 139  Sachet
- 148  Verre
- 149  Yorouba
- 252  Demi-Yorouba

### 7B.03c. Taille

F /\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau...  
.unitésTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode & & produit) ? // ...activer les produits [Et 378 autres symboles \[20\]](#)

CHOIX UNIQUE

s07Bq03c\_huiles

- 00  Taille unique
- 01  Petit
- 02  Moyen
- 03  Grand
- 04  Quart
- 05  Demi
- 06  Entier

### 7B.04. Parmi cette quantité consommée, quelle est celle qui provient de la production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq04\_huiles

-----

E // désactiver les produits pas produits par les ménages  
\$aucuneProduction

V1 self <= s07Bq03a\_huiles

M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger

### 7B.05. Parmi cette quantité consommée, quelle est celle qui provient d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq05\_huiles

-----

V1 ( self + (s07Bq04\_huiles??0) ) <= s07Bq03a\_huiles

M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger

### 7B.06. Quelle est la dernière fois que le %rostertitle% a été acheté dans le ménage?

CHOIX UNIQUE

s07Bq06\_huiles

- 01  Hier
- 02  7 dernier jours
- 03  30 derniers jours
- 04  Plus de 30 jours
- 05  Jamais

V1 //Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a\_huiles >0? /\*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure [Et 119 autres symboles \[59\]](#)

M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

### 7B.07a. Quelle est la quantité du %rostertitle% acheté la dernière fois?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq07a\_huiles

-----

E s07Bq06\_huiles.InList(1,2,3)

V1 self>0

M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.

7B.07b. **Unité**

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau.
.unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?
// ...n'afficher que les unités unitesTail Et 148 autres symboles [21]
E s07Bq06\_huiles.InList(1,2,3)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq07b\_huiles

- 100 [ ] Kg
101 [ ] Litre
106 [ ] Bidon
111 [ ] Boule
113 [ ] Bouteille
125 [ ] Louche
139 [ ] Sachet
148 [ ] Verre
149 [ ] Yorouba
252 [ ] Demi-Yorouba

7B.07c. **Taille**

F /\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau...
.unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produ Et 378 autres symboles [22]
E s07Bq06\_huiles.InList(1,2,3)
V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.
.s07Bq06\_huiles.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b\_huiles == s07Bq07b\_huiles) && Et 53 autres symboles [60]
M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

CHOIX UNIQUE

s07Bq07c\_huiles

- 00 [ ] Taille unique
01 [ ] Petit
02 [ ] Moyen
03 [ ] Grand
04 [ ] Quart
05 [ ] Demi
06 [ ] Entier

7B.08. Quelle est la valeur du %rostertitle% acheté la dernière fois?

E s07Bq06\_huiles.InList(1,2,3)
V1 self>0
M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.
V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5
M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Bq08\_huiles

-----

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

Tableau: FRUITS

génééré par choix multiple question s07Bq02\_fruits

fruits

7B.02a. Précisez les autres FRUITS consommés au cours des 7 derniers jours?

E @rowcode.InList(65,71)

TEXTE

s07Bq02\_autre\_fruits

-----

7B.03a. Quelle est la quantité totale du %rostertitle% consommé par le ménage au cours des 7 derniers jours?

V1 self>0
M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.
V2 self.InRange(0, 100)
M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité
V3 self.InRange(0, 10)
M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq03a\_fruits

-----

### 7B.03b. Unité

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau.  
.unitésTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?  
// ...n'afficher que les unités unitésTail [Et 148 autres symboles \[23\]](#)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq03b\_fruits

- 100  Kg
- 128  Panier
- 143  Tas
- 147  Unite
- 139  Sachet
- 130  Plaquette

### 7B.03c. Taille

F /\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau...  
.unitésTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode e // produit) ? // ...activer les produ [Et 378 autres symboles \[24\]](#)

CHOIX UNIQUE

s07Bq03c\_fruits

- 00  Taille unique
- 01  Petit
- 02  Moyen
- 03  Grand
- 04  Quart
- 05  Demi
- 06  Entier

### 7B.04. Parmi cette quantité consommée, quelle est celle qui provient de la production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)?

E // désactiver les produits pas produits par les ménages  
\$aucuneProduction

V1 self <= s07Bq03a\_fruits

M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq04\_fruits

-----

### 7B.05. Parmi cette quantité consommée, quelle est celle qui provient d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)?

V1 ( self + (s07Bq04\_fruits??0) ) <= s07Bq03a\_fruits

M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq05\_fruits

-----

### 7B.06. Quelle est la dernière fois que le %rostertitle% a été acheté dans le ménage?

V1 //Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a\_fruits >0? /\*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure [Et 119 autres symboles \[61\]](#)

M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

CHOIX UNIQUE

s07Bq06\_fruits

- 01  Hier
- 02  7 dernier jours
- 03  30 derniers jours
- 04  Plus de 30 jours
- 05  Jamais

### 7B.07a. Quelle est la quantité du %rostertitle% acheté la dernière fois?

E s07Bq06\_fruits.InList(1,2,3)

V1 self > 0

M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s07Bq07a\_fruits

-----

### 7B.07b. Unité

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau.  
.unitésTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?  
// ...n'afficher que les unités unitésTail [Et 148 autres symboles \[25\]](#)

E s07Bq06\_fruits.InList(1,2,3)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq07b\_fruits

- 100  Kg
- 128  Panier
- 143  Tas
- 147  Unite
- 139  Sachet
- 130  Plaquette

<p><b>7B.07c. Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode e // produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 378 autres symboles [26]</a></p> <p>E s07Bq06_fruits.InList(1,2,3)</p> <p>V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.. s07Bq06_fruits.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b_fruits == s07Bq07b_fruits) &amp;&amp; <a href="#">Et 53 autres symboles [62]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_fruits</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p><b>7B.08. Quelle est la valeur du %rosteritle% acheté la dernière fois?</b></p> <p>E s07Bq06_fruits.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_fruits</span></p> <p>-----</p>

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

**Tableau: LÉGUMES**

génééré par choix multiple question [s07Bq02\\_1egumes](#)

1egumes

<p><b>7B.02a. Précisez les autres LÉGUMES consommés au cours des 7 derniers jours?</b></p> <p>E @rowcode.InList(89,90)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s07Bq02_autre_1egumes</span></p> <p>-----</p>
<p><b>7B.03a. Quelle est la quantité totale du %rosteritle% consommé par le ménage au cours des 7 derniers jours?</b></p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self.InRange(0, 100)</p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 self.InRange(0, 10)</p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_1egumes</span></p> <p>-----</p>
<p><b>7B.03b. Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [27]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_1egumes</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>112 <input type="radio"/> Bouquet</p> <p>114 <input type="radio"/> Caisse</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>120 <input type="radio"/> Cueillère</p> <p>124 <input type="radio"/> Gousse</p> <p>128 <input type="radio"/> Panier</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> Unite</p> <p>149 <input type="radio"/> Yorouba</p> <p>252 <input type="radio"/> Demi-Yorouba</p> <p>257 <input type="radio"/> Boite de lait</p> <p>260 <input type="radio"/> Plat</p>

<p>7B.03c. Taille</p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produits <a href="#">Et 380 autres symboles [28]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_legumes</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <a href="#">quantité consommée</a>, quelle est celle qui provient de la <a href="#">production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</a>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 self &lt;= s07Bq03a_legumes</p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_legumes</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <a href="#">quantité consommée</a>, quelle est celle qui provient <a href="#">d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</a>?</p> <p>V1 ( self + (s07Bq04_legumes??0) ) &lt;= s07Bq03a_legumes</p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_legumes</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.06. Quelle est la <a href="#">dernière fois</a> que le <a href="#">%rostertitle%</a> a été <a href="#">acheté</a> dans le ménage?</p> <p>V1 //Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_legumes &gt;0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure <a href="#">Et 123 autres symboles [63]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_legumes</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>
<p>7B.07a. Quelle est la <a href="#">quantité</a> du <a href="#">%rostertitle%</a> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_legumes.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_legumes</span></p> <p>-----</p>

### 7B.07b. Unité

F /\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau.  
. unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode) ?  
// ...n'afficher que les unités unitesTail [Et 148 autres symboles \[29\]](#)  
E s07Bq06\_legumes.InList(1,2,3)

CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO

s07Bq07b\_legumes

- 100  Kg
- 107  Boite
- 112  Bouquet
- 114  Caisse
- 118  Carton
- 120  Cueillère
- 124  Gousse
- 128  Panier
- 135  Sac (100 Kg)
- 136  Sac (25 Kg)
- 138  Sac (50 Kg)
- 139  Sachet
- 143  Tas
- 147  Unite
- 149  Yorouba
- 252  Demi-Yorouba

[Et 2 autres symboles \[20\]](#)

### 7B.07c. Taille

F /\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produ [Et 380 autres symboles \[30\]](#)  
E s07Bq06\_legumes.InList(1,2,3)  
V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours..  
. s07Bq06\_legumes.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité -taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b\_legumes == s07Bq07b\_legumes) [Et 58 autres symboles \[64\]](#)  
M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

CHOIX UNIQUE

s07Bq07c\_legumes

- 00  Taille unique
- 01  Petit
- 02  Moyen
- 03  Grand
- 04  Quart
- 05  Demi
- 06  Entier

### 7B.08. Quelle est la valeur du %rostertitle% acheté la dernière fois?

E s07Bq06\_legumes.InList(1,2,3)  
V1 self>0  
M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.  
V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  
M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

NUMÉRIQUE: ENTIER

s07Bq08\_legumes

-----

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

### Tableau: LÉGUMINEUSES ET TUBERCULES

généralisé par choix multiple question [s07Bq02\\_legtub](#)

1egtub

### 7B.02a. Précisez les autres LÉGUMINEUSES ET TUBERCULES consommés au cours des 7 derniers jours?

E @rowcode.InList(94,110)

TEXTE

s07Bq02\_autre\_1egtub

.....

<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 <code>self &gt; 0</code></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 <code>self.InRange(0, 100)</code></p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 <code>self.InRange(0, 10)</code></p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_1egtub</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [31]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_1egtub</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>108 <input type="radio"/> Boîte de tomate</p> <p>109 <input type="radio"/> Bol</p> <p>113 <input type="radio"/> Bouteille</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>120 <input type="radio"/> Cueillère</p> <p>124 <input type="radio"/> Gousse</p> <p>128 <input type="radio"/> Panier</p> <p>132 <input type="radio"/> Régime</p> <p>135 <input type="radio"/> Sac (100 Kg)</p> <p>136 <input type="radio"/> Sac (25 Kg)</p> <p>138 <input type="radio"/> Sac (50 Kg)</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>145 <input type="radio"/> Tine</p> <p><a href="#">Et 3 autres symboles [21]</a></p>
<p>7B.03c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produits <a href="#">Et 378 autres symboles [32]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_1egtub</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 <code>self &lt;= s07Bq03a_1egtub</code></p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_1egtub</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient d'<b>autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 <code>( self + (s07Bq04_1egtub??0) ) &lt;= s07Bq03a_1egtub</code></p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_1egtub</span></p> <p>-----</p>

<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_1egtub &gt;0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure <a href="#">Et 119 autres symboles [65]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_1egtub</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>
<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_1egtub.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_1egtub</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [33]</a></p> <p>E s07Bq06_1egtub.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_1egtub</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>108 <input type="radio"/> Boîte de tomate</p> <p>109 <input type="radio"/> Bol</p> <p>113 <input type="radio"/> Bouteille</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>120 <input type="radio"/> Cueillère</p> <p>124 <input type="radio"/> Gousse</p> <p>128 <input type="radio"/> Panier</p> <p>132 <input type="radio"/> Régime</p> <p>135 <input type="radio"/> Sac (100 Kg)</p> <p>136 <input type="radio"/> Sac (25 Kg)</p> <p>138 <input type="radio"/> Sac (50 Kg)</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>145 <input type="radio"/> Tine</p> <p><a href="#">Et 7 autres symboles [22]</a></p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode e // produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 378 autres symboles [34]</a></p> <p>E s07Bq06_1egtub.InList(1,2,3)</p> <p>V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours... s07Bq06_1egtub.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b_1egtub == s07Bq07b_1egtub) &amp;&amp; <a href="#">Et 53 autres symboles [66]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_1egtub</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_1egtub.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_1egtub</span></p> <p>-----</p>

<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 self &gt; 0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self.InRange(0, 100)</p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 self.InRange(0, 10)</p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_sucreries</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [35]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_sucreries</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>113 <input type="radio"/> Bouteille</p> <p>129 <input type="radio"/> Paquet</p> <p>131 <input type="radio"/> Pot</p> <p>135 <input type="radio"/> Sac (100 Kg)</p> <p>136 <input type="radio"/> Sac (25 Kg)</p> <p>138 <input type="radio"/> Sac (50 Kg)</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> unite</p>
<p>7B.03c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode et produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 384 autres symboles [36]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_sucreries</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 self &lt;= s07Bq03a_sucreries</p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_sucreries</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient <b>d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 ( self + (s07Bq04_sucreries??0) ) &lt;= s07Bq03a_sucreries</p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_sucreries</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_sucreries &gt; 0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure <a href="#">Et 131 autres symboles [67]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_sucreries</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>

<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du %rostertitle% acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_sucreries.InList(1,2,3)  V1 self&gt;0  M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_sucreries</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau..  .unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode ) ?  // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [37]</a></p> <p>E s07Bq06_sucreries.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_sucreries</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg  129 <input type="radio"/> Paquet  139 <input type="radio"/> Sachet  136 <input type="radio"/> Sac (25 kg)  138 <input type="radio"/> Sac (50 kg)  135 <input type="radio"/> Sac (100 kg)  113 <input type="radio"/> Bouteille  131 <input type="radio"/> Pot  147 <input type="radio"/> Unité  143 <input type="radio"/> Tas  099 <input type="radio"/> Autre(s) Unite (s)</p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau...  unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode e // produit ) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 384 autres symboles [38]</a></p> <p>E s07Bq06_sucreries.InList(1,2,3)  V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours..  .s07Bq06_sucreries.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b_sucreries == s07Bq07b_sucre <a href="#">Et 68 autres symboles [68]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_sucreries</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique  01 <input type="radio"/> Petit  02 <input type="radio"/> Moyen  03 <input type="radio"/> Grand  04 <input type="radio"/> Quart  05 <input type="radio"/> Demi  06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du %rostertitle% acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_sucreries.InList(1,2,3)  V1 self&gt;0  M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.  V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_sucreries</span></p> <p>-----</p>

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

**Tableau: EPICES, CONDIMENTS ET AUTRES**

généralisé par choix multiple question [s07Bq02\\_epices](#)

epices

<p>7B.02a. Précisez les autres EPICES, CONDIMENTS etc. consommés au cours des 7 derniers jours?</p> <p>E @rowcode.InList(126,128)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s07Bq02_autre_epices</span></p> <p>.....</p>
---	---

<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self.InRange(0, 100)</p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 self.InRange(0, 10)</p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_epices</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [39]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_epices</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>101 <input type="radio"/> Litre</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>108 <input type="radio"/> Boîte de tomate</p> <p>111 <input type="radio"/> Boule</p> <p>113 <input type="radio"/> Bouteille</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>126 <input type="radio"/> morceau</p> <p>129 <input type="radio"/> paquet</p> <p>133 <input type="radio"/> Sac</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> unite</p> <p>149 <input type="radio"/> Yorouba</p> <p>252 <input type="radio"/> Demi-Yorouba</p> <p>255 <input type="radio"/> entier</p>
<p>7B.03c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode e // produit ) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 378 autres symboles [40]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_epices</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 self &lt;= s07Bq03a_epices</p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_epices</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient <b>d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 ( self + (s07Bq04_epices??0) ) &lt;= s07Bq03a_epices</p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_epices</span></p> <p>-----</p>

<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_epices &gt;0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure <a href="#">Et 119 autres symboles [69]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autres sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_epices</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>
<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_epices.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_epices</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt;x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [41]</a></p> <p>E s07Bq06_epices.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_epices</span></p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p> <p>101 <input type="radio"/> Litre</p> <p>107 <input type="radio"/> Boite</p> <p>108 <input type="radio"/> Boîte de tomate</p> <p>111 <input type="radio"/> Boule</p> <p>113 <input type="radio"/> Bouteille</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>126 <input type="radio"/> morceau</p> <p>129 <input type="radio"/> paquet</p> <p>133 <input type="radio"/> Sac</p> <p>139 <input type="radio"/> Sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>147 <input type="radio"/> unite</p> <p>149 <input type="radio"/> Yorouba</p> <p>252 <input type="radio"/> Demi-Yorouba</p> <p>255 <input type="radio"/> entier</p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt;x.produitCode == @rowcode // produit) ? // ...activer les produits <a href="#">Et 378 autres symboles [42]</a></p> <p>E s07Bq06_epices.InList(1,2,3)</p> <p>V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.. s07Bq06_epices.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03b_epices == s07Bq07b_epices) &amp;&amp; <a href="#">Et 53 autres symboles [70]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_epices</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_epices.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la valeur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_epices</span></p> <p>-----</p>

[7B2] PRODUITS CONSOMMÉS

Tableau: BOISSONS

généralisé par choix multiple question [s07Bq02\\_boissons](#)

boissons

<p>7B.02a. Précisez les autres BOISSONS consommés au cours des 7 derniers jours?</p> <p>E @rowcode == 132</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s07Bq02_autre_boissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03a. Quelle est la <b>quantité totale</b> du <b>%rostertitle%</b> consommé par le ménage au cours des <b>7 derniers jours</b>?</p> <p>V1 self &gt; 0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours des 7 derniers jours, la quantité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self.InRange(0, 100)</p> <p>M2 ERREUR. Quantité impossible. Veuillez corriger ou déclarer avec une autre unité</p> <p>V3 self.InRange(0, 10)</p> <p>M3 ATTENTION. Quantité improbable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq03a_boissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.03b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. .unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [43]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq03b_boissons</span></p> <p>101 <input type="radio"/> Litre</p> <p>106 <input type="radio"/> bidon</p> <p>107 <input type="radio"/> boite</p> <p>113 <input type="radio"/> bouteille</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>116 <input type="radio"/> Canari</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>139 <input type="radio"/> sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>129 <input type="radio"/> Paquet</p>
<p>7B.03c. Taille</p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode &amp; amp; amp; produit) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 382 autres symboles [44]</a></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq03c_boissons</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.04. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient de la <b>production propre du ménage (agriculture, élevage, pêche, aquaculture, chasse, cueillette)</b>?</p> <p>E // désactiver les produits pas produits par les ménages \$aucuneProduction</p> <p>V1 self &lt;= s07Bq03a_boissons</p> <p>M1 Erreur. L'autoconsommation doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq04_boissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.05. Parmi cette <b>quantité consommée</b>, quelle est celle qui provient <b>d'autres sources (cadeau, prélèvement de son propre commerce, troc, etc.)</b>?</p> <p>V1 ( self + (s07Bq04_boissons??0) ) &lt;= s07Bq03a_boissons</p> <p>M1 Erreur. La somme de l'autoconsommation et des dons doit être inférieure ou égale à la consommation totale. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq05_boissons</span></p> <p>-----</p>

<p>7B.06. Quelle est la <b>dernière fois</b> que le <b>%rostertitle%</b> a été <b>acheté</b> dans le ménage?</p> <p>V1 //si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors s07Bq03a_boissons &gt;0? /*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieur <a href="#">Et 127 autres symboles [71]</a></p> <p>M1 Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours al ors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre s ources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq06_boissons</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hier</p> <p>02 <input type="radio"/> 7 dernier jours</p> <p>03 <input type="radio"/> 30 derniers jours</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 30 jours</p> <p>05 <input type="radio"/> Jamais</p>
<p>7B.07a. Quelle est la <b>quantité</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_boissons.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la qu antité ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s07Bq07a_boissons</span></p> <p>-----</p>
<p>7B.07b. <b>Unité</b></p> <p>F /* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau.. unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTail <a href="#">Et 148 autres symboles [45]</a></p> <p>E s07Bq06_boissons.InList(1,2,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s07Bq07b_boissons</span></p> <p>101 <input type="radio"/> Litre</p> <p>106 <input type="radio"/> bidon</p> <p>107 <input type="radio"/> boite</p> <p>113 <input type="radio"/> bouteille</p> <p>115 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>116 <input type="radio"/> Canari</p> <p>118 <input type="radio"/> Carton</p> <p>139 <input type="radio"/> sachet</p> <p>143 <input type="radio"/> Tas</p> <p>129 <input type="radio"/> Paquet</p> <p>100 <input type="radio"/> Kg</p>
<p>7B.07c. <b>Taille</b></p> <p>F /* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tab leau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=&gt; x.produitCode == @rowcod e // produit ) ? // ...activer les produ <a href="#">Et 382 autres symboles [46]</a></p> <p>E s07Bq06_boissons.InList(1,2,3)</p> <p>V1 // si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours.. . s07Bq06_boissons.InList(1, 2) ? // confirmer que l'unt é-taille d'achat et de consommation est la même (s07Bq03 b_boissons == s07Bq07b_boisson <a href="#">Et 63 autres symboles [72]</a></p> <p>M1 ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même pér iode, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s07Bq07c_boissons</span></p> <p>00 <input type="radio"/> Taille unique</p> <p>01 <input type="radio"/> Petit</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Grand</p> <p>04 <input type="radio"/> Quart</p> <p>05 <input type="radio"/> Demi</p> <p>06 <input type="radio"/> Entier</p>
<p>7B.08. Quelle est la <b>valeur</b> du <b>%rostertitle%</b> acheté la dernière fois?</p> <p>E s07Bq06_boissons.InList(1,2,3)</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le ménage a acheté le bien au cours des 7 derniers jours, la va leur ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s07Bq08_boissons</span></p> <p>-----</p>

## [8] SECURITÉ ALIMENTAIRE

E visite2==2

[8] SECURITÉ ALIMENTAIRE  
PARTIE A: ECHELLE D'EXPERIENCE D'INSÉCURITÉ ALIMENTAIRE

<p>8A.00. Sélectionnez le nom du principal répondant à la section</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s08Aq00</span></p>
<p>8A.01. Au cours des 12 derniers mois, vous ou d'autres membres de votre ménage avez été inquiets de ne pas avoir suffisamment de nourriture par manque de ressources?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq01</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.02. Au cours des 12 derniers mois, vous ou d'autres membres du ménage n'avez pas pu manger une nourriture saine et nutritive par manque d'argent ou d'autres ressources?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq02</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.03. Au cours des 12 derniers mois, vous ou d'autres membres du ménage avez mangé une nourriture peu variée par manque d'argent ou d'autres ressources?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.04. Au cours des 12 derniers mois, vous ou d'autres membres du ménage avez dû sauter un repas parce que vous n'aviez pas assez d'argent ou d'autres ressources pour vous procurer à manger?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq04</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.05. Au cours des 12 derniers mois, vous ou d'autres membres du ménage avez mangé moins que ce que vous pensiez que vous auriez dû manger à cause d'un manque d'argent ou d'autres ressources?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq05</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.06. Au cours des 12 derniers mois, votre ménage n'avait plus de nourriture parce qu'il n'y avait pas assez d'argent ou d'autres ressources?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq06</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.07. Au cours des 12 derniers mois, vous ou d'autres membres de votre ménage avez eu faim mais vous n'avez pas mangé parce qu'il n'y avait pas assez d'argent ou d'autres ressources pour vous procurer à manger?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.07a. Au cours des 12 derniers mois, est-il souvent arrivé que vous ou d'autres membres du ménage ayez faim mais n'avez pas mangé parce qu'il n'y avait pas suffisamment d'argent ou de ressources pour la nourriture? Cela est-il arrivé une ou deux fois, pendant quelques mois mais pas tous les mois, ou presque tous les mois?</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "oui" s08Aq07==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq07a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Seulement une ou deux fois</p> <p>02 <input type="radio"/> Quelques mois, mais pas tous les mois</p> <p>03 <input type="radio"/> Presque tous les mois</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>

<p>8A.08. Au cours des <b>12 derniers mois</b>, vous ou d'autres membres de votre ménage avez <b>passé toute une journée sans manger</b> par manque d'argent ou d'autres ressources?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>
<p>8A.08a. Au cours des <b>12 derniers mois</b>, est-il <b>souvent arrivé</b> que vous ou d'autres membres de votre ménage ayez <b>passé toute une journée sans manger</b> par manque d'argent ou d'autres ressources? Cela est- il <b>arrivé une ou deux fois, pendant quelques mois mais pas tous les mois, ou presque tous les mois</b>?</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "oui" s08Aq08==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Aq08a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Seulement une ou deux fois</p> <p>02 <input type="radio"/> Quelques mois, mais pas tous les mois</p> <p>03 <input type="radio"/> Presque tous les mois</p> <p>98 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>99 <input type="radio"/> Refus</p>

[8] SECURITÉ ALIMENTAIRE

**PARTIE B: COMPLEMENT SUR LA CONSOMMATION ALIMENTAIRE DES 7 DERNIERS JOURS**

<p>8B.00. Sélectionnez le nom du principal répondant à la section :</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s08Bq00</span></p>
<p>8B.02a. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <b>Céréales et produits céréaliers (Mil/farine de mil, sorgho, fonio, maïs, galettes, riz, pain, pâtes alimentaires, etc.)</b> ?</p> <p>I Nombre de jours</p> <p>V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self &gt; 0? /*... le ménage doit avoir consommé des céréales ou du pain en 7B.02a*/ s07Bq02_cereales.Yes.Length &gt; 0: true</p> <p>M1 Incohérence. Selon la question 7B.02a, le ménage n'a consommé ni céréales, ni pain au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self == 0? /*... le ménage n'a consommé ni céréales, ni pain en 7B.02a s07Bq02_cereales.Yes.Length == 0: true</p> <p>M2 Incohérence. Selon la question 7B.02a, le ménage a consommé des céréales ou du pain au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V3 self.InRange(0,7)</p> <p>M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s08B02a</span></p> <p>-----</p>
<p>8B.02b. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <b>Tubercules et plantains (Pommes de terre, ignames, plantain, manioc, taro, etc.)</b>?</p> <p>I Nombre de jours</p> <p>V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self &gt; 0? /*... le ménage doit avoir consommé des tubercules ou des plantains en 7B.02h*/ s07Bq02_legtub.Yes. ContainsAny(104,105,106,107,1 Et 61 autres symboles [73]</p> <p>M1 Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage n'a consommé ni tubercules, ni plantains au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self == 0? /*... le ménage n'a consommé ni tubercules, ni plantain s en 7B.02h*/ s07Bq02_legtub.No. ContainsAll(104,105,106,107,108,109,110,111, Et 18 autres symboles [73]</p> <p>M2 Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage a consommé des tubercules ou des plantains au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V3 self.InRange(0,7)</p> <p>M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s08B02b</span></p> <p>-----</p>

8B.02c. Au cours des 7 derniers jours, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des [Légumineuses et graines \(Niébé, haricot, arachides et pâte d'arachide, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08B02c

-----

I Nombre de jours

V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self f>0? /\*... le ménage doit avoir consommé des légumineuses ou des graines en 7B.02h\*/ s07Bq02\_legtub.Yes. ContainsAny(92,93,94,95,96,9 Et 33 autres symboles [74]

M1 Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage n'a consommé légumineuses, ni graines au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? /\*... le ménage n'a consommé ni légumineuses, ni graines en 7B.02h\*/ s07Bq02\_legtub.No.ContainsAll(92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,10 Et 19 autres symboles [74]

M2 Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage a consommé des légumineuses ou des graines au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

V3 self<=7

M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

8B.02d. Au cours des 7 derniers jours, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des [Légumes \(Laitue, tomate, gombo, aubergine, poivron, haricot vert, concombre, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08B02d

-----

I Nombre de jours

V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self f>0? //... le ménage doit avoir consommé des légumes en 7B.02g s07Bq02\_legumes.Yes.Length>0: true

M1 Incohérence. Selon la question 7B.02g, le ménage n'a pas consommé des légumes au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? //... le ménage n'a pas consommé des légumes en 7B.02g s07Bq02\_legumes.Yes.Length==0: true

M2 Incohérence. Selon la question 7B.02g, le ménage a consommé des légumes au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

V3 self.InRange(0,7)

M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

8B.02e. Au cours des 7 derniers jours, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des [Poissons, fruits de mer et viande \(Viande de boeuf, viande de mouton, poulet, poisson frais et sec, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08B02e

-----

I Nombre de jours

V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self f>0? /\*... le ménage doit avoir consommé des poissons, fruits de mer en 7B.02b ou des viandes en 7B.02c\*/ s07Bq02\_viances.Yes.Length> Et 43 autres symboles [75]

M1 Incohérence. Selon les questions 7B.02b et 7B.02c, le ménage n'a consommé ni poissons, ni fruits de mer, ni viandes au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? /\*... le ménage n'a consommé ni poissons, ni fruits de mer en 7B.02b ni viandes en 7B.02c\*/ s07Bq02\_viances.Yes.Length==0 && s07Bq0 Et 33 autres symboles [75]

M2 Incohérence. Selon les questions 7B.02b et 7B.02c, le ménage a consommé des poissons, fruits de mer ou des viandes au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

V3 self.InRange(0,7)

M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

8B.02f. Au cours des **7 derniers jours**, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des [Fruits \(mangue, orange, citron, pastèque, melon, ananas, dattes, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08B02f

-----

I Nombre de jours

- V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self > 0? //... le ménage doit avoir consommé des fruits en 7B.02f s07Bq02\_fruits.Yes.Length>0: true
- M1 Incohérence. Selon la question 7B.02f, le ménage n'a pas consommé des fruits au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger
- V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? //... le ménage n'a pas consommé des fruits en 7B.02f s07Bq02\_fruits.Yes.Length==0: true
- M2 Incohérence. Selon la question 7B.02f, le ménage a consommé des fruits au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger
- V3 self.InRange(0,7)
- M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

8B.02g. Au cours des **7 derniers jours**, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des [Lait et produits laitiers, oeufs \(Lait frais, lait en poudre, Yaourt, fromage, oeufs, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08B02g

-----

I Nombre de jours

- V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self > 0? /\*... le ménage doit avoir consommé du lait, produits laitiers ou oeufs en 7B.02d\*/ s07Bq02\_lait.Yes.Length>0: true
- M1 Incohérence. Selon la question 7B.02d, le ménage n'a consommé ni lait, ni produits laitiers, ni oeufs au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger
- V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? /\*... le ménage n'a consommé ni lait, ni produits laitiers, ni oeufs en 7B.02d\*/ s07Bq02\_lait.Yes.Length==0: true
- M2 Incohérence. Selon la question 7B.02d, le ménage a consommé du lait, produits laitiers ou oeufs au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger
- V3 self.InRange(0,7)
- M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

8B.02h. Au cours des **7 derniers jours**, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des [Huile et graisse \(Beurre, huile de palme, huile d'arachide, etc.\)](#)?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08B02h

-----

I Nombre de jours

- V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self > 0? /\*... le ménage doit avoir consommé des huiles ou graisses en 7B.02e\*/ s07Bq02\_huiles.Yes.Length>0: true
- M1 Incohérence. Selon la question 7B.02e, le ménage n'a consommé ni huiles, ni graisses au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger
- V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? //... le ménage n'a consommé ni huiles, ni graisses en 7B.02e s07Bq02\_huiles.Yes.Length==0: true
- M2 Incohérence. Selon la question 7B.02e, le ménage a consommé des huiles ou graisses au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger
- V3 self.InRange(0,7)
- M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

<p>8B.02i. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé du <a href="#">Sucre (Sucre en poudre et en morceau, bonbons, miel)</a>?</p> <p>I Nombre de jours</p> <p>V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self f&gt;0? //... le ménage doit avoir consommé des sucres en 7B.02i s07Bq02_sucrerries.Yes.Length&gt;0: true</p> <p>M1 Incohérence. Selon la question 7B.02i, le ménage n'a pas consommé d es sucres au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? //... le ménage n'a pas consommé des sucres en 7B.02i s07Bq02_sucrerries.Yes.Length==0: true</p> <p>M2 Incohérence. Selon la question 7B.02i, le ménage a consommé des sucres au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V3 self.InRange(0,7)</p> <p>M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s08B02i</span></p> <p>-----</p>
<p>8B.02j. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <a href="#">Épices et condiments (piment, sel, cube maggi, ail, gingembre, etc.)</a> ?</p> <p>I Nombre de jours</p> <p>V1 //Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ... self f&gt;0? /*... le ménage doit avoir consommé des épices ou condiments en 7B.02j*/ s07Bq02_epices.Yes. ContainsAny (118,119,120,121,122,123 <a href="#">Et 26 autres symboles [76]</a></p> <p>M1 Incohérence. Selon la question 7B.02j, le ménage n'a consommé ni épices, ni condiments au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V2 //Si le nombre de jours est égal à 0 alors ... self==0? //... le ménage n'a consommé ni épices, ni condiments en 7B.02j s07Bq02_epices.No. ContainsAll (118,119,120,121,122,123,124,125,126) <a href="#">Et 10 autres symboles [76]</a></p> <p>M2 Incohérence. Selon la question 7B.02j, le ménage a consommé des épices ou condiments au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger</p> <p>V3 self.InRange(0,7)</p> <p>M3 Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s08B02j</span></p> <p>-----</p>
<p>8B.03. Au cours des <b>7 derniers jours</b>, est-ce qu'une personne non membre du ménage a bénéficié <b>d'au moins un repas du ménage</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s08Bq03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

[8] SECURITÉ ALIMENTAIRE / PARTIE B: COMPLEMENT SUR LA CONSOMMATION ALIMENTAIRE DES 7 DERNIERS JOURS

Tableau: REPAS AVEC DES PERSONNES NON MEMBRES DU MÉNAGE

généré par une liste fixe

repas\_non\_membre

- 01 Enfants de 0-5 ans
- 02 Enfants de 6-15 ans
- 03 Adultes de 16-65 ans
- 04 Adultes de plus de 65 ans

E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "oui" s08Bq03==1

<p>8B.05. Pendant combien de jours un repas a été partagé avec <b>des %rosteritle% non membres du ménage</b>?</p> <p>V1 self.InRange(0,7)</p> <p>M1 Erreur. La question porte sur les 7 derniers jours. Donc, la réponse doit être entre 0 et 7 jours.</p> <p>V2 //Si 8B05 renseigné pour tous les groupes alors repas_no n_membre.All(x=&gt;x.s08Bq05!=null)? //L'ensemble des s08Bq 05 ne peut être nulle repas_non_membre.Count(x=&gt;x.s08Bq0 5&gt;0)&gt;0: true</p> <p>M2 Erreur. 8B05 peut pas être nulle pour tous les groupes. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s08Bq05</span></p> <p>-----</p>
--	--

8B.06. Combien de repas ont été partagés avec des %rostertitle% non membres du ménage?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s08Bq06

E // si aucun jours, aller à la ligne suivante s08Bq05>0  
V1 self>0  
M1 Erreur. La valeur ne pas être nulle. Veuillez corriger

-----

## [9A1] DEPENSES DES FETES ET CEREMONIES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

E visite2==2

9A.00. Sélectionnez le principal répondant à la section

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s09Aq00

F AgeAnnee >=15

9A.02. Au cours des 12 derniers mois, avez-vous effectués les dépenses pour les fêtes, (dépenses non mentionnées précédemment) suivantes?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s09Aq02

- 01  /  Fin du Ramadan 2018
- 02  /  Tabaski 2018
- 03  /  Autres fêtes religieuses musulmanes
- 04  /  Noël 2018
- 05  /  Pâques 2018
- 06  /  Autres fêtes religieuses chrétiennes
- 07  /  Fête des autres religions /traditions
- 08  /  Nouvel an 2019
- 09  /  Mariage
- 10  /  Baptêmes
- 11  /  Communion/Confirmation
- 12  /  Funérailles/deuils
- 13  /  Autre événement

**ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les événements en revue?**  
**Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des céréales et pains**

CHOIX UNIQUE

verif\_dep\_non\_alim

- 01  Oui
- 02  Non

E IsAnswered(s09Aq02) && s09Aq02.Missing.Length!=0  
V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de produits/services omises s09Aq02.Missing.Length=0: //Tout autre [Et 19 autres symboles \[77\]](#)  
M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red">%depense\_alimentaire1% </font> %evenement% d ans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.  
V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s09Aq02.Missing. [Et 43 autres symboles \[77\]](#)  
M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des événements.

**ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les fêtes listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces fêtes?**

CHOIX UNIQUE confirme9A2

01  Oui

02  Non

E //Activé que si le ménage n'a fait aucune dépense pour les fêtes s09Aq02.No.Length==13

V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 / / ou a répondu par "Non" || ( self==2 // et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9A02 && s09Aq02.No.Length==13 )

M1 Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des fêtes. Veuillez vérifier.

VARIABLE  
s09Aq02.Missing.Length

LONG depense\_alimentaire1

VARIABLE  
s09Aq02.Missing.Length==1? "évènement": s09Aq02.Missing.Length>1? "événements": ""

STRING evenement

## [9A2] DEPENSES DES FETES ET CEREMONIES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

E visite2==2

[9A2] DEPENSES DES FETES ET CEREMONIES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

### Tableau: DEPENSES DES FETES ET CEREMONIES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

génééré par choix multiple question [s09Aq02](#)

depense\_fete

9A.03. Quel est le montant total de cette dépense **en alimentation?**

NUMÉRIQUE: ENTIER s09Aq03

I MONTANT EN FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

9A.04. Quel est le montant total de cette dépense **en boissons?**

NUMÉRIQUE: ENTIER s09Aq04

I MONTANT EN FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

9A.05. Quel est le montant total de cette dépense **en habits, chaussures, coiffure (y compris les mèches), et bijoux?**

NUMÉRIQUE: ENTIER s09Aq05

I MONTANT EN FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

9A.06. Quel est le montant total de cette dépense **en location de salles, de chaises, et autres locations?**

NUMÉRIQUE: ENTIER s09Aq06

I MONTANT EN FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

9A.07. Quel est le montant total des **autres dépenses non alimentaires** ?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s09Aq07

-----

I MONTANT EN FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //La somme de toutes les dépenses doit être supérieur à 0 s09Aq03+s09Aq04+s09Aq05+s09Aq06+s09Aq07>0

M2 Erreur. La somme de toutes les dépenses (9A.03+9A.04+9A.05+9A.06+9A.06) doit être supérieur à 0.

## [9B1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 7 DERNIERS JOURS

E visite2==2

9B.02. Votre ménage a-t-il acheté ou ramassé **PRODUIT/SERVICE au cours des 7 derniers jours**?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s09Bq02

- 201  /  Cigarettes, Tabac  
202  /  Pétrole lampant  
203  /  Charbon de bois/Charbon minéral  
204  /  Bois de chauffe acheté  
205  /  Bois de chauffe ramassé (estimer la valeur)  
206  /  Bougies  
207  /  Allumettes  
208  /  Carburant pour véhicule  
209  /  Carburant pour motocyclette  
210  /  Transport urbain en taxi  
211  /  Transport urbain en bus  
212  /  Transport urbain/rural en moto-taxi  
213  /  Transport urbain en train  
214  /  Transport urbain/rural par voie fluviale  
215  /  Transport urbain/rural par traction animale  
216  /  Journaux

[Et 1 autres symboles \[23\]](#)

**ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les *PRODUITS/SERVICES* en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits**

CHOIX UNIQUE

verif\_dep\_non\_alim2

- 01  Oui  
02  Non

E s09Bq02.Missing.Length!=0

V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de produits/services omises s09Bq02.Missing.Length=0: //Tout autre [Et 19 autres symboles \[78\]](#)

M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire2% </font> %produit1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s09Bq02.Missing. [Et 43 autres symboles \[78\]](#)

M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

**ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?**

CHOIX UNIQUE

confirme9B2

01  Oui

02  Non

- E /\*Activé que si le ménage n'a fait aucune dépense pour l'ensemble des produits listés\*/ s09Bq02.Yes.Length==0
- V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 /ou a répondu par "Non" || ( self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9B02 && s09Bq02.Yes.Length==0 )
- M1 Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

VARIABLE  
s09Bq02.Missing.Length

LONG

depense\_alimentaire2

VARIABLE  
s09Bq02.Missing.Length==1? "produit": s09Bq02.Missing.Length>1? "produits": ""

STRING

produit1

## [9B2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 7 DERNIERS JOURS

E visite2==2

[9B2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 7 DERNIERS JOURS

Tableau: DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 7 DERNIERS JOURS

généré par choix multiple question [s09Bq02](#)

depense\_7j

9B.03. Quel est le montant dépensé **au cours des 7 derniers jours** pour l'achat de **%rostertitle%**?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s09Bq03

- I Montant en FCFA
- V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5
- M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.
- V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self>0
- M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.

-----

## [9C1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 30 DERNIERS JOURS

E visite2==2

9C.02. Votre ménage a-t-il acheté les PRODUIT/SERVICE suivants au cours des 30 derniers jours?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s09Cq02

- 301  /  Whisky et autres liqueurs
- 302  /  Vins modernes
- 303  /  Gaz domestique
- 304  /  Carburant pour groupe électrogène à usage domestique
- 305  /  Piles électriques,
- 306  /  Savon de ménage, lessive en poudre, détergents (eau de javel, etc.)
- 307  /  Insecticide, tortillon anti-moustique
- 308  /  Salaire du personnel de maison (gardien, boy, chauffeur, cuisinier, etc.)
- 309  /  Frais de blanchiment des vêtements, linge, etc. (Pressing)
- 310  /  Frais de ramassage des ordures ménagères
- 311  /  Lavage de véhicules
- 312  /  Frais de parking
- 313  /  Frais de communication téléphonique dans une cabine/ télécentre
- 314  /  Billet de lotterie nationale, billet de PMU
- 315  /  Revues, journal ou magazine mensuel etc
- 316  /  Frais de coiffure homme et femme (salon, tressage, mèches, coupe, etc.), manucure, pédicure

[Et 6 autres symboles \[24\]](#)

**ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les PRODUITS/SERVICES en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits**

CHOIX UNIQUE

verif\_dep\_non\_alim3

- 01  Oui
- 02  Non

E s09Cq02.Missing.Length!=0

V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de produits/services omises s09Cq02.Missing.Length=0: //Tout autre [Et 19 autres symboles \[79\]](#)

M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire3% </font> %produit2% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

V2 /\* si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s09Cq02.Missing. [Et 43 autres symboles \[79\]](#)

M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

**ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?**

CHOIX UNIQUE

confirme9C2

- 01  Oui
- 02  Non

E /\*Activé que si le ménage n'a fait aucune dépense pour l'ensemble des produits listés\*/ s09Cq02.Yes.Length=0

V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "oui" self==1 /ou a répondu par "Non" || ( self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9C02 && s09Cq02.Yes.Length=0 )

M1 Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

VARIABLE

s09Cq02.Missing.Length

LONG

depense\_alimentaire3

VARIABLE  
s09Cq02.Missing.Length==1? "produit": s09Cq02.Missing.Length>1? "produits": ""

STRING produit2

## [9C2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 30 DERNIERS JOURS

E visite2==2

[9C2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 30 DERNIERS JOURS

Tableau: DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 30 DERNIERS JOURS

génééré par choix multiple question s09Cq02

depense\_30j

9D.03. Quel est le montant dépensé **au cours des 30 derniers jours?** pour l'achat de %rostertitle%?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s09Cq03

-----

I Montant en FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self>0

M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.

## [9D1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 3 DERNIERS MOIS

E visite2==2

9D.02. Votre ménage a-t-il acheté les PRODUIT/SERVICE au cours des 3 derniers mois?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s09Dq02

- 401  /  Frais d'entretien et de réparation de chaussures: cirage, ressemelage, etc
- 402  /  Ampoules électriques pour le logement
- 403  /  Lubrifiants (huile moteur; huile de frein; liquide batterie (acide); graisses; autres lubrifiants n.d.a.)
- 404  /  Services de réparation et d'entretien (vidange, graissage, etc.) de moyens de transport personnel (voitures, motos, bicyclette, etc.)
- 405  /  Transport inter-localité par voitures
- 406  /  Transport inter-localité à traction animale
- 407  /  Transport interlocalité par eau (bateau, pirogue, pinasse)
- 408  /  Frais de timbre postaux, d'expédition de mandat, etc
- 409  /  Frais d'envoi de fax
- 410  /  Produits pour le jardinage (plantes et fleurs ornementales), pas pour l'agriculture
- 411  /  Aliments, frais d'entretien, frais de vétérinaire des animaux de compagnie (chiens, chats, etc.)
- 412  /  Droit d'entrée (achat d'un ticket) à des manifestations sportives
- 413  /  Droit d'entrée (achat d'un ticket) pour cinéma, concert, pièce de théâtre, musée, expositions, etc
- 414  /  Autres services récréatifs: services de photographe (développement, tirage), photo d'identité, etc
- 415  /  Parfums
- 416  /  Brosse à dents

[Et 2 autres symboles \[25\]](#)

**ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les PRODUITS/SERVICES en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits**

CHOIX UNIQUE

verif\_dep\_non\_alim4

- 01  Oui
- 02  Non

- E s09Dq02.Missing.Length!=0
- V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de produits/services omises s09Dq02.Missing.Length==0: //Tout autre [Et 19 autres symboles \[80\]](#)
- M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red">%depense\_alimentaire4% </font> %produit4% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.
- V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s09Dq02.Missing. [Et 43 autres symboles \[80\]](#)
- M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

**ENQUÊTEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?**

CHOIX UNIQUE confirme9D2  
 01  Oui  
 02  Non

E /\*Activé que si le ménage n'a fait aucune dépense pour l'ensemble des produits listés\*/ s09Dq02.Yes.Length==0  
 V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 /ou a répondu par "Non" || self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9D02 && s09Dq02.Yes.ContainsAny(401,402,403,404,405,406, [Et 45 autres symboles \[81\]](#)  
 M1 Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

VARIABLE LONG depense\_alimentaire4  
 s09Dq02.Missing.Length

VARIABLE STRING produit4  
 s09Dq02.Missing.Length==1? "produit": s09Dq02.Missing.Length>1? "produits": ""

## [9D2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 3 DERNIERS MOIS

E visite2==2

[9D2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 3 DERNIERS MOIS  
 Tableau: DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 3 DERNIERS MOIS  
 généré par choix multiple question [s09Dq02](#)

depense\_3m

**9D.03. Quel est le montant dépensé au cours des 3 derniers mois pour l'achat de %rosteritle%?**

NUMÉRIQUE: ENTIER s09Dq03  
 -----

I Montant en FCFA  
 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  
 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  
 V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self>0  
 M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.

## [9E1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 6 DERNIERS MOIS

E visite2==2

9E.02. Votre ménage a-t-il acheté  
PRODUIT/SERVICE au cours des 6 derniers  
mois?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s09Eq02

- 501  /  Tissus d'habillement: tissus pagne, tissu pagne du tisserand, tissu synthétique, etc
- 502  /  Vêtements femmes (15 ans et plus): robe, jupe, pantalon, ensemble, etc
- 503  /  Sous-vêtements femme (15 ans et plus): slip, jupon, tee shirt, soutien gorge, collant, etc
- 504  /  Vêtements enfants (0-14 ans): layette pour bébé, chemise, pantalon garçon, robe fillette, slip enfant, blouses, etc. (Pas inclure les uniformes scolaires)
- 505  /  Vêtements hommes (15 ans et plus): chemise, pantalon, veste, ensemble, vêtements de travail, etc
- 506  /  Sous-vêtements homme (15 ans et plus): slip, chaussettes, tee shirt et maillot de corps, etc
- 507  /  Frais de confection et de réparation de vêtements homme: ensemble, pantalon, chemise, réparation, location vêtement, etc
- 508  /  Frais de confection et de réparation de vêtements femme: robe, pantalon, jupe, ensemble, réparation, location, etc
- 509  /  Frais de confection et de réparation de vêtements enfants
- 510  /  Chaussures hommes
- 511  /  Chaussures femmes
- 512  /  Chaussures enfants

**ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les PRODUITS/SERVICES en revue?**  
**Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits**

CHOIX UNIQUE

verif\_dep\_non\_alim5

- 01  Oui
- 02  Non

- E s09Eq02.Missing.Length!=0
- V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de produits/services omises s09Eq02.Missing.Length=0: //Tout autre [Et 19 autres symboles \[82\]](#)
- M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire5% </font> %produit5% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.
- V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s09Eq02.Missing. [Et 43 autres symboles \[82\]](#)
- M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

**ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?**

CHOIX UNIQUE

confirme9E2

- 01  Oui
- 02  Non

- E /\*Activé que si le ménage n'a fait aucune dépense pour l'ensemble des produits listés\*/ s09Eq02.Yes.Length==0
- V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 / /ou a répondu par "Non" || self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9B02 && s09Eq02.Yes.ContainsAny(501,502,503,504,505,506, [Et 25 autres symboles \[83\]](#)
- M1 Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

VARIABLE s09Eq02.Missing.Length	LONG depense_alimentaire5
VARIABLE s09Eq02.Missing.Length==1? "produit": s09Eq02.Missing.Length>1? "produits": ""	STRING produit5

## [9E2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 6 DERNIERS MOIS

E visite2==2

[9E2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 6 DERNIERS MOIS

### Tableau: DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 6 DERNIERS MOIS

génééré par choix multiple question s09Eq02

depense\_6m

9E.03. Quel est le montant dépensé **au cours des 6 derniers mois** pour l'achat de %rosteritle%?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s09Eq03

-----

I Montant en FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self>0

M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.

## [9F1] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 12 DERNIERS MOIS

E visite2==2

9F02 Votre ménage a-t-il acheté les  
PRODUIT/SERVICE  
au cours des 12 derniers mois?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s09Fq02

- 601  /  Matériel pour l'entretien et les petites réparations du logement (remplacement d'une tôle, d'une vitre, d'une ampoule, etc.)
- 602  /  Main-d'oeuvre et services d'entretien et de réparation courante du logement (vidange fosse septique, main d'œuvre pour l'entretien du logement, etc.)
- 603  /  Matériaux de maçonnerie pour la construction ou les grosses réparations de logement: ciment, briques, fer à béton, sable, gravier, parpaings, etc
- 604  /  Autres matériaux pour la construction ou les grosses réparations de logement
- 605  /  Main-d'oeuvre pour la construction et les grosses réparation de logement (maçonnerie, toiture et charpente, électricité, plomberie, menuiserie, peinture et revêtement du sol), etc
- 606  /  Frais d'acquisition d'un terrain ou d'un logement
- 607  /  Frais d'études et d'architecte
- 608  /  Frais d'abonnement au réseau de distribution d'eau
- 609  /  Frais d'abonnement au réseau de distribution d'électricité
- 610  /  Frais de connexion au réseau de distribution d'eau
- 611  /  Frais de connexion au réseau de distribution d'électricité
- 612  /  Meubles de salon et de salle à manger (fauteuils, table, chaises, armoires, etc.)
- 613  /  Lit, matelas, armoire et autres meubles de chambre à coucher
- 614  /  Réparation de meubles (fauteuils, chaises, lits, armoires, etc.)
- 615  /  Linge de maison et articles associés (serviettes de bain, drap, couverture, couvre-lit, oreillers, moustiquaire, nattes, tapis, rideaux, éventail, etc.)
- 616  /  Appareils électro-ménagers: frigo, climatiseurs, réchaud, four, cuisinière, lave-linge, chauffe-eau, fer à repasser, etc

[Et 37 autres symboles \[26\]](#)

**ENQUÊTEUR: Êtes-vous sûr d'avoir passé tous les *PRODUITS/SERVICES* en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits**

CHOIX UNIQUE

verif\_dep\_non\_alim6

01  Oui

02  Non

E s09Fq02.Missing.Length!=0

V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de produits/services omises s09Fq02.Missing.Length==0: //Tout autre [Et 19 autres symboles \[84\]](#)

M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red">%depense\_alimentaire6% </font> %produit6% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

V2 /\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction\*/ s09Fq02.Missing. [Et 43 autres symboles \[84\]](#)

M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

**ENQUÊTEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?**

CHOIX UNIQUE

confirme9F2

01  Oui

02  Non

E /\*Activé que si le ménage n'a fait aucune dépense pour l'ensemble des produits listés\*/ s09Fq02.Yes.Length==0

V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 /ou a répondu par "Non" || self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9F02 && s09Fq02.Yes.ContainsAny(601,602,603,604,605,606 [Et 192 autres symboles \[85\]](#)

M1 Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

VARIABLE  
s09Fq02.Missing.Length

LONG

depense\_alimentaire6

VARIABLE  
s09Fq02.Missing.Length==1? "produit": s09Fq02.Missing.Length>1? "produits": ""

STRING

produit6

## [9F2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 12 DERNIERS MOIS

E visite2==2

[9F2] DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 12 DERNIERS MOIS

Tableau: DEPENSES NON ALIMENTAIRES DES 12 DERNIERS MOIS

généralisé par choix multiple question s09Fq02

depense\_12m

**9F.03. Quel est le montant dépensé *au cours des 12 derniers mois* pour l'achat de %rosteritle%?**

NUMÉRIQUE: ENTIER

s09Fq03

I Montant en FCFA

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self>0

M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.

## [10A] EXISTENCE D'ENTREPRISES NON AGRICOLES

E visite3==3

10.01 Sélectionner le répondant	CHOIX UNIQUE: LIÉ	s10q01
F AgeAnnee >=15		
TEXTE STATIQUE		
<i>Au cours des 12 derniers mois, un membre de votre ménage a-t-il fait l'activité suivante:</i>		
10.02 A fait des beignets; griller de la viande de boeuf, de mouton, ou de poulet; fabriquer des jus de fruits (gingembre, bissap); fabriquer de la bière de maïs ou de mil, fabriquer du pain ou des gâteaux pour revendre pour son propre compte?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q02
10.03 A-t-il possédé, à domicile ou ailleurs, une petite entreprise de confection de vêtements (tailleur), de fabrication de sandales ou autres chaussures ?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q03
10.04 A-t-il possédé, à domicile ou ailleurs, une entreprise travaillant dans le domaine de la construction de maisons (maçonnerie, électricité, plomberie) ou dans la menuiserie (fabrication de meubles, lits, portes, fenêtres) en bois ou en en métal tel que le fer ou l'aluminium ??	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q04
10.05 A-t-il possédé, à domicile ou ailleurs, une entreprise de commerce (boutique, vente de matériaux de construction, de matériel informatique, de cartes téléphoniques, de cigarettes au bord de la route, vente de produits agricoles et d'élevage frais, etc.)?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q05
10.06 A-t-il exercé une profession libérale pour son propre compte (médecin, tradi-praticien, avocat, architecte possédant son cabinet ou étant associé, pharmacien ayant son officine, traducteur ou interprète travaillant comme son propre patron, Ingénieur ayant son propre bureau d'études, etc.) ?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q06
10.07 A-t-il possédé une entreprise rendant tout autre service; taxis, taxi-motos, autres services de transport, réparation et d'entretien (voitures, motos, radios, ordinateurs, TV, frigo, climatiseurs, etc.); lavage de voitures; cireur de chaussures; agent/démarcheur immobilier; cabine téléphonique, traitement de texte, photocopies, etc.?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q07
10.08 A-t-il possédé un restaurant, un bar, maquis; vendu des boissons, possédé un hôtel, une auberge/résidence louée?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q08
10.09 A t-il possédé une entreprise de location de chaises, tables, bâches, appareils de sonorisation?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s10q09

10.10 A-t-il possédé une tout autre <b>entreprise non agricole, même s'il s'agit d'une petite activité s'exerant à domicile ou dans la rue (exemple: fabrication et la vente d'objets d'artisanat, de tapis, de bijoux, tressage de nattes, etc.), tressage de cheveux, salon de coiffure, etc. ?</b>	CHOIX UNIQUE	s10q10
	01 <input type="radio"/> Oui	
	02 <input type="radio"/> Non	

## [10B] CARACTERISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES

E /\*enseigner cette section seulement si l'une de ces questions a obtenu un "oui"\*/ CountValue(1,s10q02,s10q03,s10q04,s10q05,s10q06,s10q07, s10q08,s10q09,s10q10)>=1 && visite3==3

Veuillez lister les entreprises possédées par le ménage	LISTE	s10q12a
V1 // le nombre de noms d'entreprise distinct... s10q12a.Select(x=>x.Item2.ToUpper()).Distinct().Count() == // ... doit être égal au nombre de noms saisis s10q12a.Count()		
M1 ERREUR. Le nom de cette entreprise a été saisi plus d'une fois. Veuillez corriger les doublons ou distinguer les entreprises avec des noms identiques.		
V2 s10q12a.All(x=>x.Item2.Length>=5)		
M2 ERREUR. Le nom de cette entreprise n'est pas assez descriptif. Veuillez corriger.		

10.12 Combien d'entreprises possédées par le ménage :	NUMÉRIQUE: ENTIER	s10q12b
V1 /*Le nombre d'entreprise liste doit être égale au nombre d'entre renseignée*/ self==s10q12a.Length		
M1 Erreur. Le nombre d'entreprise renseigné n'est pas égal au nombre d'entreprise list�e. Veuillez corriger.		
V2 // le nombre d'entreprises doit être au moins le nombre d'activités indiquées self >= CountValue(1, s10q02, s10q03, s10q04, s10q05, s10q06, s10q07, s10q08, s10q09, s10q10)		
M2 Le nombre d'entreprises doit être au moins le nombre d'activités indiquées		

[10B] CARACTERISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES

### Tableau: CARACTÉRISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES

généré par liste question [s10q12a](#)

entreprises

10.13 Quel est le répondant principal, pour cette entreprise?	CHOIX UNIQUE: LIÉ	s10q13
10.14 Quel est le nom du principal propriétaire où nom de l'entreprise si cas échéant?	TEXTE	s10q14
V1 // Le nom ne doit dépasser 20 caractères s10q14.Length <=20		
M1 Le nom du propriétaire ou de l'entreprise ne doit dépasser 20 caractères. veuillez reprendre.		
10.15 Quel (s) est (sont) le(s) noms du (des) propriétaire (s) de cette entreprise?	CHOIX MULTIPLE: LIÉ	s10q15
I Donner au maximum 2 personnes		

<p>10.16 Veuillez indiquer le principal bien et/ou service produit par cette entreprise.</p> <p>I Produit/Service fabriqué  V1 se1f.Length&gt;=10  M1 Veuillez être plus précis dans la description, avec un texte d'au moins 10 caractères</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s10q16</span></p> <p>.....</p>
<p>10.17a Code de la branche d'activité</p> <p>CODE DE SECTION</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s10q17a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Agriculture, pêche, foresterie</p> <p>02 <input type="radio"/> Activités extractives</p> <p>03 <input type="radio"/> Activités de fabrication</p> <p>04 <input type="radio"/> Eau, électricité, gaz</p> <p>05 <input type="radio"/> Construction</p> <p>06 <input type="radio"/> Commerce de gros, détail et réparation de véhicules et d'autres moyens de locomotion</p> <p>07 <input type="radio"/> Hotel et restauration</p> <p>08 <input type="radio"/> Transport, activités des auxiliaires de transport et communication</p> <p>09 <input type="radio"/> Activités financières</p> <p>10 <input type="radio"/> Immobilier, locations et services aux entreprises</p> <p>11 <input type="radio"/> Activités d'administration publique</p> <p>12 <input type="radio"/> Éducation</p> <p>13 <input type="radio"/> Activités de santé et d'action sociale</p> <p>14 <input type="radio"/> Assainissement, voirie et gestion des déchets</p> <p>15 <input type="radio"/> Activités associatives</p> <p>16 <input type="radio"/> Activités récréatives, culturelles et sportives</p> <p><a href="#">Et 3 autres symboles [27]</a></p>

10.17b CODE DE BRANCHE D'ACTIVITÉ	<p style="text-align: right;">s10q17b</p> <p>CHOIX UNIQUE: EN CASCADE</p> <p>01 <input type="radio"/> Agriculture vivrière et activités annexes</p> <p>02 <input type="radio"/> Agriculture industrielle et d'exportation</p> <p>03 <input type="radio"/> Elevage et chasse</p> <p>04 <input type="radio"/> Sylviculture, exploitation forestière, activités annexes</p> <p>05 <input type="radio"/> Pêche, aquaculture</p> <p>10 <input type="radio"/> Extraction de charbon et de lignite ; extraction de tourbe</p> <p>11 <input type="radio"/> Extraction de pétrole brut et de gaz naturel ; activités annexes</p> <p>13 <input type="radio"/> Extraction de minerais métalliques</p> <p>14 <input type="radio"/> Autres activités extractives</p> <p>15 <input type="radio"/> Fabrication de produits alimentaires et de boissons</p> <p>16 <input type="radio"/> Fabrication de produits à base de tabac</p> <p>17 <input type="radio"/> Fabrication de textiles</p> <p>18 <input type="radio"/> Fabrication d'articles d'habillement ; préparation et teinture des fourrures</p> <p>19 <input type="radio"/> Travail du cuir ; fabrication d'articles de voyage ; fabrication des chaussures</p> <p>20 <input type="radio"/> Travail du bois et fabrication d'articles en bois ou de vanner</p> <p>21 <input type="radio"/> Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton</p> <p><a href="#">Et 45 autres symboles [28]</a></p>
10.17c CODE D'ACTIVITÉ	<p style="text-align: right;">s10q17c</p> <p>CHOIX UNIQUE: EN CASCADE</p> <p>011 <input type="radio"/> Culture de Mil et du sorgho</p> <p>012 <input type="radio"/> Culture de riz</p> <p>013 <input type="radio"/> Culture de céréales et autres cultures n.c.a.</p> <p>014 <input type="radio"/> Culture de tubercules (igname, taro, manioc, banane-plantain, etc)</p> <p>015 <input type="radio"/> Culture d'arachide</p> <p>016 <input type="radio"/> Culture de sesame</p> <p>017 <input type="radio"/> Culture des autres oléagineux (palmier à huile, noix, etc.)</p> <p>018 <input type="radio"/> Culture de légumes ; horticulture ; pépinières</p> <p>019 <input type="radio"/> Culture de fruits, de plantes pour boisson ou épices</p> <p>021 <input type="radio"/> Culture de coton</p> <p>022 <input type="radio"/> Culture de cacao, café, thé</p> <p>023 <input type="radio"/> Culture d'autres produits industriels ou d'exportation (cannes à sucre, tabac, etc.)</p> <p>031 <input type="radio"/> Elevage de bovins</p> <p>032 <input type="radio"/> Elevage de caprins</p> <p>033 <input type="radio"/> Elevage d'ovins</p> <p>034 <input type="radio"/> Elevage de volaille</p> <p><a href="#">Et 180 autres symboles [29]</a></p>

<p>10.18a Y a-t-il des membres de votre ménage qui gèrent cette entreprise ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q18a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>10.18 Quelle (s) est (sont) la (les) personne (s) qui gère(nt) cette entreprise?</p> <p>I Donner au maximum 2 personnes E s10q18a==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s10q18</span></p>
<p>10.19a Y a-t-il des membres de votre ménage qui gèrent les revenus de cette entreprise ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q19a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>10.19 Quelle (s) est (sont) la (les) personne (s) qui gèrent les revenus de cette entreprise?</p> <p>I Donner au maximum 2 personnes E s10q19a==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s10q19</span></p>
<p>10.20 Depuis quand (date) cette entreprise fonctionne-t-elle?</p> <p>I ANNÉE V1 self&lt;=s00q23a.value.Year    self==\$neSaitPas M1 Erreur! L'annee d'existence de l'entreprise ne peut etre posterieure à l'année en cours. Vérifier et corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q20</span></p> <p>-----</p>
<p>10.21 Combien de personnes non membres du ménage sont co-proprétaires de cette entreprise?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q21</span></p> <p>-----</p>
<p>10.22 Quelle est la part des bénéfices qui revient au ménage?</p> <p>E // si des non-membres sont propriétaires s10q21&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q22</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Moins de 25%</p> <p>02 <input type="radio"/> Entre 25 &amp; 50%</p> <p>03 <input type="radio"/> Entre 50 &amp; 75%</p> <p>04 <input type="radio"/> Plus de 75%</p>
<p>10.23 Dans quel type de local l'activité s'exerce-t-elle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Bureau, atelier, magasin, boutique, garage</p> <p>02 <input type="radio"/> Poste fixe voie publique</p> <p>03 <input type="radio"/> Poste mobile voie publique</p> <p>04 <input type="radio"/> A domicile</p> <p>05 <input type="radio"/> Domicile clients</p> <p>06 <input type="radio"/> Voiture, moto</p> <p>07 <input type="radio"/> Ambulant</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>10.23 Autre. Préciser</p> <p>E s10q23==8</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s10q23_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>10.24 Le ménage est-il propriétaire ou locataire du local?</p> <p>E // si bureau, atelier, magasin, etc s10q23==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q24</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Propriétaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Locataire</p>

10.25 Quelle est la valeur actuelle des locaux professionnels de cette entreprise?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q25</span>
<p>I FCFA</p> <p>E // si bureau, atelier, magasin, etc s10q24==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	-----
10.26 Cette entreprise a-t-elle de l'électricité?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q26</span>
E // si bureau, atelier, magasin, etc s10q23==1	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
10.27 Cette entreprise a-t-elle de l'eau courante?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q27</span>
E // si bureau, atelier, magasin, etc s10q23==1	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
10.28 Cette entreprise ou son gestionnaire a-t-elle un téléphone?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q28</span>
<p>V1 // si au moins un membre du ménage possède un téléphone dans la section 1... membres.Any(x=&gt;x.s01q36==1) &amp;&amp; / / si toutes les entreprises renseignées et entreprises. All(y=&gt;y.s10q28!=null)? <a href="#">Et 140 autres symboles [86]</a></p> <p>M1 Incohérence possible. Dans la section 1, au moins un membre du ménage déclare posséder un téléphone portable. Or, dans cette section, aucune entreprise ne déclare avoir un téléphone. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 // si au moins une entreprise en possède un téléphone e ntreprises.Any(y=&gt;y.s10q28==1) ? // vérifier qu'au moins un membre du ménage possède un téléphone membres.Any(x=&gt;x.s01q36==1) : true</p> <p>M2 Incohérence possible. Dans cette section, aucune entreprise ne déclare avoir un téléphone. Or, dans la section 1, au moins un membre du ménage déclare posséder un téléphone portable. Veuillez vérifier.</p>	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
10.29 Est-ce que cette entreprise tient une comptabilité écrite?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q29</span>
	01 <input type="radio"/> Oui, transmise à la DGI 02 <input type="radio"/> Oui, non transmise à la DGI 03 <input type="radio"/> Non, pas de comptabilité
10.30 Cette entreprise dispose-t-elle d'un numéro d'identification fiscal (NIF)?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q30</span>
<p>V1 s10q29==3 ? s10q30==2 : true</p> <p>M1 Incohérence! Est-ce vrai que %rostertitle% qui ne tient aucune comptabilité dispose-t-elle d'un NIF?</p>	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
10.31 Cette entreprise est-elle enregistrée au Registre de Commerce (RC)?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q31</span>
	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
10.32 Les personnes qui travaillent dans cette entreprise sont-elles enregistrées à la caisse nationale de sécurité sociale (CNSS) ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q32</span>
	01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> NC
10.33 Quelle est la forme juridique de cette entreprise?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q33</span>
	01 <input type="radio"/> Entreprise individuelle 02 <input type="radio"/> Coopératives / Groupements d'Intérêts Economiques 03 <input type="radio"/> Autre
10.33.autre Veuillez préciser	TEXTE <span style="float: right;">s10q33_autre</span>
E s10q33==3	-----

10.34 Quelle est la principale source de financement qui vous a aidé à démarrer cette entreprise?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q34</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Fonds propre</p> <p>02 <input type="radio"/> Aide d'un Parent au pays</p> <p>03 <input type="radio"/> Aide d'un Parent de l'étranger</p> <p>04 <input type="radio"/> Prêt d'un autre ménage</p> <p>05 <input type="radio"/> Prêt d'une tontine</p> <p>06 <input type="radio"/> Prêt bancaire ou IMF</p> <p>07 <input type="radio"/> Prêt/Appui d'une coopérative</p> <p>08 <input type="radio"/> Prêt/Appui d'une ONG</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre</p>
10.34.autre Veuillez préciser	<p>TEXTE <span style="float: right;">s10q34_autre</span></p> <p>.....</p>
10.35 Est-ce que cette entreprise possède des machines?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q35</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
10.36 Quelle est la valeur actuelle de ces machines?	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q36</span></p> <p>-----</p>
<p>I FCFA INSCRIRE 9998 SI NSP</p> <p>E // possède des machines s10q35==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou le code de NSP \$multipleDe5    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5 ni le code de NSP. Veuillez vérifier.</p>	
10.37 Est-ce que cette entreprise possède du matériel roulant (voitures, motos, etc.)?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q37</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
10.38 Quelle est la valeur actuelle de ce matériel roulant?	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q38</span></p> <p>-----</p>
<p>I FCFA INSCRIRE 9998 SI NSP</p> <p>E // possède du matériel roulant s10q37==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou le code de NSP \$multipleDe5    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5 ni le code de NSP. Veuillez vérifier.</p>	
10.39 Est-ce que cette entreprise possède du mobilier et équipement de bureau?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q39</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
10.40 Quelle est la valeur actuelle de ce mobilier et équipement de bureau?	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q40</span></p> <p>-----</p>
<p>I FCFA INSCRIRE 9999 SI NSP</p> <p>E // possède du mobilier s10q39==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou le code de NSP \$multipleDe5    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5 ni le code de NSP. Veuillez vérifier.</p>	
10.41 Est-ce que cette entreprise possède d'autres équipements (par exemple des marmites ou de la vaisselle pour un restaurant, des petits outils de menuisier, etc.)?	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q41</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

10.42 Quelle est la valeur actuelle de ces autres équipements?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q42</span>
<p>I FCFA INSCRIRE 9999 SI NSP</p> <p>E // possède d'autres équipements s10q41==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou le code de NSP \$multipleDe5    self==\$nesaitPas</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5 ni le code de NSP. Veuillez vérifier.</p>	-----
10.43 Après de qui cette entreprise achète t-elle principalement ses matières premières ou marchandises?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q43</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Secteur public</p> <p>02 <input type="radio"/> Grande ent. privée commerce</p> <p>03 <input type="radio"/> Petite ent. commerciale</p> <p>04 <input type="radio"/> Grande ent. privée non commerciale</p> <p>05 <input type="radio"/> Petite ent. non commerciale</p> <p>06 <input type="radio"/> Ménage/Particulier</p> <p>07 <input type="radio"/> Importations directes</p> <p>08 <input type="radio"/> Ramassage/ Cueillette</p> <p>09 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
10.44 A qui cette entreprise vend-elle principalement ses produits?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q44</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Secteur public</p> <p>02 <input type="radio"/> Grande entreprise privée commerce</p> <p>03 <input type="radio"/> Petite entreprise commerciale</p> <p>04 <input type="radio"/> Grande entreprise privée non commerciale</p> <p>05 <input type="radio"/> Petite entreprise non commerciale</p> <p>06 <input type="radio"/> Ménage/Particulier</p> <p>07 <input type="radio"/> Exportations directes</p>
10.45a Au cours des 12 derniers mois, l'entreprise rencontre-t-elle les problèmes suivants dans l'exercice de son activité? <a href="#">Difficultés d'approvisionnement en matières premières</a>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q45a</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
10.45b <a href="#">Manque de clientèle</a>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q45b</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
10.45c <a href="#">Trop de concurrence</a>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q45c</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
10.45d <a href="#">Difficultés d'accès au crédit</a>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q45d</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
10.45e <a href="#">Difficultés de Recrutement de personnel qualifié</a>	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q45e</span>
	<p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Non-concerné</p>

10.45f Manque de place, de local adapté	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45f
10.45g Difficultés d'accès aux équipements	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45g
10.45h Difficultés techniques de fabrication	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45h
10.45i Difficultés techniques de gestion	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45i
10.45j Problèmes d'accès à l'électricité	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45j
10.45k Problèmes de coupures d'électricité	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45k
10.45l Problèmes liés à une autre infrastructure (eau, téléphone)	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45l
10.45m Problèmes liés à l'internet	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45m
10.45n Problèmes liés à l'insécurité	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45n
10.45o TROP de réglementation, impôts et taxes	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Non-concerné	s10q45o

<p>10.46 Quel est le montant obtenu sur la revente de <b>marchandises achetées et revendues en l'état au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à 0 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q46</span></p> <p>-----</p>
<p>10.47 Combien avez-vous dépensé pour <b>l'achat de ces marchandises revendues en l'état, sans transformation, au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou égal à 0 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q47</span></p> <p>-----</p>
<p>10.48 Quel est le montant obtenu sur la vente de <b>produits transformés par l'entreprise au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q48</span></p> <p>-----</p>
<p>10.49 Combien avez-vous dépensé en <b>achat de matières premières pour les produits vendus au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou zéro \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q49</span></p> <p>-----</p>
<p>10.50 Quel est le montant obtenu sur les <b>services rendus par l'entreprise au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 ou zéro \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q50</span></p> <p>-----</p>
<p>10.51 Combien avez-vous dépensé en <b>autres consommations intermédiaires (téléphone, transport, fournitures, etc.) au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b></p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q51</span></p> <p>-----</p>

<p>10.52 Combien avez-vous dépensé en <b>frais de loyer, eau et électricité au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q52</span></p> <p>-----</p>
<p>10.53 Combien avez-vous dépensé en <b>frais de services pour utiliser ou louer des équipements au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q53</span></p> <p>-----</p>
<p>10.54 Combien avez-vous dépensé en <b>autres frais et services au cours des 30 derniers jours ou durant le dernier mois</b> où l'entreprise a fonctionné? (réparation d'équipement, etc.)</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q54</span></p> <p>-----</p>
<p>10.55 Quel est le montant de la <b>patente payée par l'entreprise au cours des 12 derniers mois</b> ?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q55</span></p> <p>-----</p>
<p>10.56 Quel est le montant des <b>autres impôts et taxes payés par l'entreprise au cours des 12 derniers mois</b> ?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q56</span></p> <p>-----</p>
<p>10.57 Quel est le montant des <b>frais administratifs non réglementaires payés par l'entreprise au cours des 12 derniers mois</b>?</p> <p>I MONTANT EN FCFA INSCRIRE ZERO EN CAS DE DEPENSE NULLE  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5    self==0  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q57</span></p> <p>-----</p>
<p>10.58 Cette entreprise est-elle actuellement en activité?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q58</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>10.59 Pendant combien de mois l'entreprise a-t-elle été en activité au cours des 12 derniers mois?</p> <p>I NOMBRE DE MOIS V1 self &lt;= 12 M1 Attention! L'entreprise ne peut pas fonctionner plus de 12 mois dans l'année. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q59</span></p> <p>-----</p>
<p>10.60 Pourquoi l'entreprise n'a-t-elle pas fonctionné tout le temps au cours des 12 derniers mois?</p> <p>E // si l'entreprise n'a pas été en activité de manière continue s10q59 &lt; 12 V1 s10q60 == 1? s10q58 != 1: true M1 L'entreprise ne peut être à la fois en activité et en faillite. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q60</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Faillite 02 <input type="radio"/> Activité saisonnière 03 <input type="radio"/> Manque de clients 04 <input type="radio"/> Manque main-d'oeuvre 05 <input type="radio"/> Manque matières premières/Problèmes techniques 06 <input type="radio"/> Créée au cours de l'année 07 <input type="radio"/> Fermée pour non paiement d'impôts 08 <input type="radio"/> Problèmes de Santé 09 <input type="radio"/> Insécurité, délinquance, banditisme 10 <input type="radio"/> Instabilité politique 11 <input type="radio"/> Autres</p>

TEXTE STATIQUE

*10.61. Main-d'œuvre familiale ayant travaillé dans cette entreprise au cours des 12 derniers mois. Pour chaque membre du ménage ayant travaillé dans l'entreprise, fournir les renseignements suivant, en commençant par le chef de l'entreprise*

[10B] CARACTERISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES / CARACTÉRISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES

**Tableau: MAIN D'OEUVRE FAMILIALE**

génééré par liste question NOM\_PRENOMS

entreprise\_travailFamilial

E (membres[@rowcode].AgeAnnee >= 6)

<p>s10q61a. %rosteritle% a-t-il travaillé dans cette entreprise au cours des 12 derniers mois ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s10q61a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>10.61b Nombre de mois au cours des 12 derniers mois où %rosteritle% a travaillé dans l'entreprise</p> <p>I MOIS E s10q61a == 1 V1 self.InRange(1, 12)    self == \$neSai tPas M1 La valeur renseignée ne peut pas être supérieure à 12. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q61b</span></p> <p>-----</p>
<p>10.61c Nombre de jours par mois que %rosteritle% a consacré à l'entreprise</p> <p>I JOURS E s10q61a == 1 V1 self.InRange(1, 31)    self == \$neSai tPas M1 Valeur incorrecte. Le mois ne compte pas plus de 31 jours. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q61c</span></p> <p>-----</p>

<p>10.61d Nombre d'heures par jour que <b>%rostertitle%</b> a consacré à l'entreprise</p> <p>I HEURES E s10q61a==1 V1 self.InRange(1,16)    self==\$neSaitPas M1 Valeur renseignée semble être moins plausible. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q61d</span></p> <p>-----</p>
---	--

TEXTE STATIQUE

*10.62 Main-d'œuvre salariée ayant travaillé dans cette entreprise au cours des 30 derniers jours ou du dernier mois où l'entreprise a fonctionné*

[10B] CARACTERISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES / CARACTÉRISTIQUES DES ENTREPRISES NON AGRICOLES

**Tableau: MAIN D'OEUVRE SALARIÉE**

génééré par une liste fixe

entreprise\_travailssalarie

- 01 Hommes
- 02 Femmes
- 03 Garçons
- 04 Filles

<p>s10q62a. Nombre de <b>%rostertitle%</b> ayant travaillé dans l'entreprise au cours de cette période</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q62a</span></p> <p>-----</p>
<p>10.62b Nombre de jours où les <b>%rostertitle%</b> ont travaillé dans l'entreprise au cours de cette période</p> <p>E // s'il y a au moins un salarié de ce type s10q62a&gt;0 V1 self.InRange(1,31)    self==\$neSaitPas M1 Valeur incorrecte. Le mois ne compte pas plus de 31 jours. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q62b</span></p> <p>-----</p>
<p>10.62c Nombre d'heures par jour où les <b>%rostertitle%</b> ont travaillé dans l'entreprise au cours de cette période</p> <p>E // s'il y a au moins un salarié de ce type s10q62a&gt;0 V1 (self&lt;=16)    (self==\$neSaitPas) M1 Valeur renseignée semble être moins plausible. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q62c</span></p> <p>-----</p>
<p>10.62d Salaire versé aux <b>%rostertitle%</b> au cours de cette période (en FCFA)</p> <p>E // s'il y a au moins un salarié de ce type s10q62a&gt;0 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s10q62d</span></p> <p>-----</p>

**[11] CARACTERISTIQUES DU LOGEMENT**

E visite1==1

<p>11.00. Sélectionnez le code ID du principal répondant à la section</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s11q00</span></p>
---	--

<p>11.01. Type de logement actuel ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q01</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Maison moderne (Villa)</p> <p>02 <input type="radio"/> Immeuble/appartement</p> <p>03 <input type="radio"/> Maison individuelle simple en dur</p> <p>04 <input type="radio"/> Célibatérium</p> <p>05 <input type="radio"/> Maison individuelle simple en banco</p> <p>06 <input type="radio"/> Maison traditionnelle en banco</p> <p>07 <input type="radio"/> Case/paille</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.01. Autre</p> <p>E s11q01==8</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q01_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.02. Combien de pièces le ménage occupe-t-il ?</p> <p>I NE PAS INCLURE CUISINES, SALLES DE BAINS, CORRIDORS, BALCONS</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q02</span></p> <p>-----</p>
<p>11.03. Le logement dispose-t-il des équipements suivants?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s11q03</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> A. Climatiseurs/Splits faisant partie du logement</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> B. Chauffe-eau (pour eau chaude)</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> C. Ventilateurs incrustés au plafond</p>
<p><b>ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les EQUIPEMENTS en revue?</b>  <b>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des équipement</b></p> <p>E s11q03.Missing.Length!=0</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des équipements alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de équipements omis s11q03.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai <a href="#">Et 4 autres symboles [87]</a></p> <p>M1 <b>&lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %équipement% &lt;/font&gt; %équipement1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les équipements.</b></p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des équipements alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de équipements omis après correction*/ s11q03.Missing.Length==0: //T <a href="#">Et 28 autres symboles [87]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des équipements.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif_equi</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s11q03.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">équipement</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s11q03.Missing.Length==1? "équipement": s11q03.Missing.Length&gt;1? "équipements": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">équipement1</span></p>

<p>11.04. Quel est actuellement votre <b>statut d'occupation</b> ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q04</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Propriétaire avec titre ou acte de propriété</p> <p>02 <input type="radio"/> Propriétaire sans titre ou acte de propriété</p> <p>03 <input type="radio"/> Copropriétaire avec titre ou acte</p> <p>04 <input type="radio"/> Copropriétaire sans titre ni acte</p> <p>05 <input type="radio"/> Locataire</p> <p>06 <input type="radio"/> Logé par l'employeur</p> <p>07 <input type="radio"/> Logé gratuitement (parents, amis)</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>s11q04. autre. Précisez</p> <p>E s11q04==8</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q04_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.05. Quel est le <b>montant mensuel</b> du loyer? (FCFA)</p> <p>E s11q04==5</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant du loyer doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant du loyer renseigné doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q05</span></p> <p>-----</p>
<p>11.06. Est-ce que le loyer est payé <b>partiellement ou totalement</b> par un tiers non membre du ménage?</p> <p>E s11q04==5</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q06</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.07. Qui est ce tiers <b>non membre du ménage</b> qui paie partiellement ou totalement le loyer? (Indiquez le plus important)</p> <p>E s11q06==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Parent</p> <p>02 <input type="radio"/> Ami ou autre personne</p> <p>03 <input type="radio"/> Employeur privé</p> <p>04 <input type="radio"/> Gouvernement</p> <p>05 <input type="radio"/> Entreprise publique</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.07.autre. Précisez</p> <p>E s11q07==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q07_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.08. Quel est le <b>montant mensuel du loyer</b>, y compris les avantages liés au logement (eau, électricité, téléphone etc.) payé par ce (s) tiers? (FCFA)</p> <p>E s11q06==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant du loyer doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant mensuel du loyer renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q08</span></p> <p>-----</p>
<p>11.09a. Est-ce qu'un membre du ménage <b>figure sur le titre/acte</b> de propriété?</p> <p>E s11q04.InList(1,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q09a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

<p>11.09b. Quels sont les <b>membres du ménage qui figurent sur le titre/acte</b> de propriété?</p> <p>E (s11q04==1  s11q04==3) &amp;&amp; s11q09a==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s11q09b</span></p>
<p>11.10. Est ce qu'une personne <b>non-membre du ménage</b> est listée sur le titre/acte de propriété?</p> <p>E s11q04.InList(1,3)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q10</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.11. Qui est cette personne <b>non-membre du ménage</b> qui figure sur le titre de propriété?</p> <p>E s11q10==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q11</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Parent</p> <p>02 <input type="radio"/> Ami ou autre personne</p> <p>03 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>11.11.autre. Préciser</p> <p>E s11q11==3</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q11_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.12. Pour quelle raison principale le ménage ne possède pas un titre ou un certificat de propriété?</p> <p>E s11q04.InList(2,4)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Pas exigé par la loi</p> <p>02 <input type="radio"/> Les frais d'établissement sont trop chers</p> <p>03 <input type="radio"/> Bureau d'enregistrement trop loin</p> <p>04 <input type="radio"/> Processus en cours</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>11.12.autre. Préciser</p> <p>E s11q12==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q12_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.13. Quel document atteste de vos <b>droits de propriété</b>?</p> <p>E s11q04.InList(2,4)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q13</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Facture de vente</p> <p>02 <input type="radio"/> Facture des impôts</p> <p>03 <input type="radio"/> Documents relatifs à l'héritage</p> <p>04 <input type="radio"/> Autre a préciser</p> <p>05 <input type="radio"/> Aucun document</p>
<p>11.13.autre. Préciser</p> <p>E s11q13==4</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q13_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.14. Est ce que les gens dans ce village/quartier <b>vendent des logements</b>?</p> <p>E (s11q04.InList(1,3) &amp;&amp; s11q10==2)    (s11q04.InList(2,4))</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q14</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.15. Quel est est le montant (FCFA) payé pour un logement comme le votre dans ce village/quartier?</p> <p>E s11q14==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q15</span></p> <p>-----</p>

<p>11.16. <b>Durant les 12 derniers mois</b>, est-ce que le ménage a payé des <b>remboursements du crédit sur ce logement</b> ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>E s11q04.InList(1,2,3,4)</p>	
<p>11.17. Quel est le montant mensuel de ces traites ? (FCFA)</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q17</span></p>
<p>E s11q16==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>-----</p>
<p>11.18. Le ménage possède t-il une entreprise dont le <b>local se trouve dans le logement</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q18</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>V1 // Si la réponse à cette question est "Oui" self==1 &amp;&amp; I sAnswered(s00q25b)? //La réponse à 10.23 devrait être 4 (A domicile) entreprises.Count(x=&gt;x.s10q23==4)&gt;=1: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Erreur. Il ressort en 10.23 qu'une des entreprises du ménage à son local à domicile. Veuillez vérifier et corriger.</p> <p>V2 // Si la réponse à cette question est "Non" self==2 &amp;&amp; I sAnswered(s00q25b)? //La réponse à 10.23 devrait être différent de 4 (A domicile) entreprises.Count(x=&gt;x.s10q23==4)==0: //Tout autre cas est <a href="#">Et 10 autres symboles f88</a></p> <p>M2 Erreur. Il ressort en 10.23 qu'aucune entreprise du ménage à son local à domicile. Veuillez vérifier et corriger.</p>	
<p>11.19. Quel est le principal matériau de <b>construction des murs extérieurs</b> ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Ciment/Béton/Pierres</p> <p>02 <input type="radio"/> Briques cuites</p> <p>03 <input type="radio"/> Bac alu, vitres, etc</p> <p>04 <input type="radio"/> Banco amélioré/ semi-dur</p> <p>05 <input type="radio"/> Matériaux de récupération (planches, toles,...)</p> <p>06 <input type="radio"/> Pierres simples (Traditionnelles)</p> <p>07 <input type="radio"/> Paille, Banco, motte de terre</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.19.autre. Préciser</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q19_autre</span></p>
<p>E s11q19==8</p>	<p>-----</p>
<p>11.20. Quel est le <b>principal matériau du toit</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q20</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Dalle en ciment</p> <p>02 <input type="radio"/> Tuile</p> <p>03 <input type="radio"/> Tôles</p> <p>04 <input type="radio"/> Paille</p> <p>05 <input type="radio"/> Banco</p> <p>06 <input type="radio"/> Chaume</p> <p>07 <input type="radio"/> Nattes</p> <p>08 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.20.autre. Préciser</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q20_autre</span></p>
<p>E s11q20==8</p>	<p>-----</p>

<p>11.21. Quel est le principal matériau de revêtement du sol du logement?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q21</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Carreaux/Marbre</p> <p>02 <input type="radio"/> Ciment/Béton</p> <p>03 <input type="radio"/> Terre battue/Sable</p> <p>04 <input type="radio"/> Bouse d'animaux</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.21.autre. Préciser</p> <p>E s11q21==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q21_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.22. Le ménage est-il connecté à un réseau d'eau courante?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q22</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.23. Pour les ménages logés par l'employeur ou autre, est-ce que le service d'eau courante est compris dans le loyer?</p> <p>F @optioncode!=3</p> <p>E s11q04.InRange(5, 8) &amp;&amp; s11q22==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.24a. Quel est le montant de la dernière facture d'eau? (En FCFA)</p> <p>E s11q22==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 self.InRange(500,150000)</p> <p>M2 Erreur. Veuillez vérifier bien le montant renseigné</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q24a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.24b. Périodicité de la dernière facture</p> <p>E s11q24a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q24b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hebdomadaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Mensuel</p> <p>03 <input type="radio"/> Tous les 2 mois</p> <p>04 <input type="radio"/> Trimestriel</p>
<p>11.25. Est-ce que le ménage achète de l'eau auprès des vendeurs ou auprès d'un autre ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.26. Quel est le montant de ces dépenses au cours des 30 derniers jours? (En FCFA)</p> <p>E s11q25==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q26</span></p> <p>-----</p>

<p>11.27a. Quelle est la <b>principale source d'approvisionnement en eau de boisson</b> du ménage en <b>saison sèche</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s11q27a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Dans le logement</p> <p>02 <input type="radio"/> Dans la cour/Concession</p> <p>03 <input type="radio"/> Robinet du voisin</p> <p>04 <input type="radio"/> Borne fontaine/Robinet public</p> <p>05 <input type="radio"/> Puits ouvert dans la cour/Concession</p> <p>06 <input type="radio"/> Puits ouvert ailleurs</p> <p>07 <input type="radio"/> Puits couvert dans la cour/Concession</p> <p>08 <input type="radio"/> Puits couvert ailleurs</p> <p>09 <input type="radio"/> Forage dans la concession</p> <p>10 <input type="radio"/> Forage ailleurs</p> <p>11 <input type="radio"/> Source aménagé</p> <p>12 <input type="radio"/> Source non aménagée</p> <p>13 <input type="radio"/> Fleuve/Rivière/Lac/Barrage</p> <p>14 <input type="radio"/> Eau en bouteille</p> <p>15 <input type="radio"/> Eau de pluie</p> <p>16 <input type="radio"/> Vendeur ambulant</p> <p><a href="#">Et 1 autres symboles [30]</a></p>
<p>11.27a. Autre</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q27a_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>E s11q27a==17</p>	
<p>11.27b. Quelle est la <b>principale source d'approvisionnement en eau de boisson</b> du ménage en <b>saison des pluies</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s11q27b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Dans le logement</p> <p>02 <input type="radio"/> Dans la cour/Concession</p> <p>03 <input type="radio"/> Robinet du voisin</p> <p>04 <input type="radio"/> Borne fontaine/Robinet public</p> <p>05 <input type="radio"/> Puits ouvert dans la cour/Concession</p> <p>06 <input type="radio"/> Puits ouvert ailleurs</p> <p>07 <input type="radio"/> Puits couvert dans la cour/Concession</p> <p>08 <input type="radio"/> Puits couvert ailleurs</p> <p>09 <input type="radio"/> Forage dans la concession</p> <p>10 <input type="radio"/> Forage ailleurs</p> <p>11 <input type="radio"/> Source aménagé</p> <p>12 <input type="radio"/> Source non aménagée</p> <p>13 <input type="radio"/> Fleuve/Rivière/Lac/Barrage</p> <p>14 <input type="radio"/> Eau en bouteille</p> <p>15 <input type="radio"/> Eau de pluie</p> <p>16 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.27b. Autre</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q27b_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>E s11q27b==17</p>	

<p>11.28. Quelle est la distance (en mètres) qui sépare le ménage de la principale source d'approvisionnement en eau de boisson pendant la saison sèche?</p> <p>I Si la source est dans le ménage, écrivez 0  V1 self &lt;= 10000</p> <p>M1 La distance en mètre paraît invraisemblable. Veuillez vérifier.  V2 // si la source se trouve dans le logement ou la concession... s11q27a.InList(1, 2, 5, 7, 9) ? // ...la distance à la source est zéro self == 0 : true</p> <p>M2 Si la source se trouve dans le logement ou la concession (d'après 11.27a), la distance à la source, normalement est zéro. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s11q28</span></p> <p>-----</p>
<p>11.29a. Quelle est le temps mis (en minutes) à l'aller pour se rendre à la principale source d'approvisionnement en eau de boisson pendant la saison sèche?</p> <p>E s11q28&gt;0  V1 self &gt; 0</p> <p>M1 ERREUR. Si la source n'est pas dans le court du ménage, il faut mettre au moins 1 minute pour s'y rendre  V2 self &lt;= 180</p> <p>M2 Le temps semble élevé pour atteindre la source semble invraisemblable. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q29a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.29b_h. Temps mis pour s'approvisionner une fois à la source Heure</p> <p>E s11q28&gt;0  V1 self &lt;= 5</p> <p>M1 Le nombre d'heures pour s'approvisionner semble invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q29b_heure</span></p> <p>-----</p>
<p>11.29b_m. Temps mis pour s'approvisionner une fois à la source Minutes</p> <p>E s11q28&gt;0  V1 //Le temps en minute doit être inférieur à 60 (self&lt;60)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M1 Le nombre de minutes doit être inférieur à 60. Si plus de 60, veuillez convertir en heure. Exemple 65 minutes, fera 1h5mn.  V2 //L'heure et le minute ne peuvent pas être nulles. self +s11q29b_heure!=0</p> <p>M2 Erreur. L'heure et le minute ne peuvent pas être nulles. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q29b_minute</span></p> <p>-----</p>
<p>11.30. Quelle est la distance (en mètres) qui sépare le ménage de la principale source d'approvisionnement en eau de boisson pendant la saison des pluies?</p> <p>I Si la source est dans le ménage, écrivez 0  V1 self &lt;= 10000</p> <p>M1 La distance en mètre paraît invraisemblable. Veuillez vérifier.  V2 // si la source se trouve dans le logement ou la concession... s11q27b.InList(1, 2, 5, 7, 9) ? // ...la distance à la source est zéro self == 0 : true</p> <p>M2 Si la source se trouve dans le logement ou la concession (d'après 11.27a), la distance à la source, normalement est zéro. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s11q30</span></p> <p>-----</p>

<p>11.31a. Quelle est le temps mis (en minutes) à l'aller pour se rendre à la <b>principale source d'approvisionnement en eau de boisson</b> pendant la <b>saison des pluies</b>?</p> <p>E s11q30&gt;0  V1 se1f&gt;0  M1 ERREUR. Si la source n'est pas dans la court du ménage, il faut mettre au moins 1 minute pour s'y rendre  V2 se1f &lt;= 180  M2 Le temps semble élevé pour atteindre la source semble invraisemblable. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q31a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.31b_h. Temps mis pour s'approvisionner une fois à la source <b>Heure</b></p> <p>E s11q30&gt;0  V1 se1f &lt;= 5  M1 Le nombre d'heures pour s'approvisionner semble invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q31b_heure</span></p> <p>-----</p>
<p>11.31b_m. Temps mis pour s'approvisionner une fois à la source <b>Minutes</b></p> <p>E s11q30&gt;0  V1 //Le temps en minute doit être inférieur à 60 (se1f&lt;60)    (se1f==\$neSaitPas)  M1 Le nombre de minutes doit être inférieur à 60. Si plus de 60, veuillez convertir en heure. Exemple 65 minutes, fera 1h5mn.  V2 //L'heure et le minute ne peuvent pas être nulles. se1f+s11q31b_heure!=0  M2 Erreur. L'heure et le minute ne peuvent pas être nulles. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q31b_minutes</span></p> <p>-----</p>
<p>11.32. Faites-vous quelque chose pour <b>rendre plus saine l'eau de boisson</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q32</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non  03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>11.33. Habituellement, que faites-vous <b>pour rendre plus saine l'eau de boisson</b>?</p> <p>E s11q32==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s11q33</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> La faire bouillir  02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Y ajouter de l'eau de Javel/chlore, comprimé  03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> La filtrer à travers un linge  04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Utiliser un filtre (céramique, sable)  05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Désinfection solaire  06 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> La laisser reposer  07 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.33.autre. Préciser</p> <p>E s11q33.Yes.Contains(7)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q33_autre</span></p> <p>-----</p>

<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les METHODES en revue? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des méthodes</b></p> <p>E s11q33.Missing.Length!=0 &amp;&amp; s11q32==1</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des méthodes alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir de méthodes omises s11q33.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %methode% &lt;/font&gt; %methode1% dans la question précédente. Veuillez renseigner toutes les méthodes.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des méthodes alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir de méthodes omises après correction*/ s11q33.Missing.Length==0: //Tout <a href="#">Et 24 autres symboles [89]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des méthodes.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif_methode</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort que le ménage n'a utilisé aucune des METHODES listées. Confirmez vous que le ménage n'a aucune de ces METHODES?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage aucune des méthode listées s11q33.Yes.Length==0 &amp;&amp; s11q32==1</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 /ou a répondu par "Non"    self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune méthode sélectionnée en 11.33 &amp;&amp; s11q33.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6 <a href="#">Et 5 autres symboles [90]</a></p> <p>M1 Il n'y a toujours aucune méthode utilisée par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme11q33</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>s11q33.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">methode</span></p>
<p>VARIABLE</p> <p>s11q33.Missing.Length==1? "méthode": s11q33.Missing.Length&gt;1? "méthodes": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">methode1</span></p>
<p><b>11.34. Le ménage est-il <a href="#">connecté à un réseau électrique</a>?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q34</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui, ménage connecté au réseau</p> <p>02 <input type="radio"/> Oui, ménage connecté chez le voisin</p> <p>03 <input type="radio"/> Connecté directement au poteau</p> <p>04 <input type="radio"/> Non, ménage non connecté</p>
<p><b>11.35. Est-ce que le service d'électricité <a href="#">est compris dans le loyer</a>?</b></p> <p>F @optioncode=3</p> <p>E s11q04.InRange(5, 8) &amp;&amp; s11q34.InList(1, 2)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q35</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>11.36. Quel type d'abonnement le ménage dispose-t-il?</b></p> <p>E s11q35.InList(2,3)    (s11q04.InList(1,2,3,4,5) &amp;&amp; s11q34.InList(1,2))</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q36</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Compteur classique</p> <p>02 <input type="radio"/> Compteur avec carte prépayée</p> <p>03 <input type="radio"/> Les deux</p> <p>04 <input type="radio"/> Additionneuse/Décompteur</p> <p>05 <input type="radio"/> Sans Compteur</p>

<p>11.37a. Quel est le montant de la dernière facture d'électricité ?</p> <p>E s11q34==1    s11q34==2    s11q34==3</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q37a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.37b. Périodicité de la dernière facture</p> <p>E s11q37a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q37b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hebdomadaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Mensuel</p> <p>03 <input type="radio"/> Tous les 2 mois</p> <p>04 <input type="radio"/> Trimestriel</p>
<p>11.38. Quelle est la <b>principale source d'éclairage</b> du logement?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q38</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Electricité réseau</p> <p>02 <input type="radio"/> Electricité (générateur)</p> <p>03 <input type="radio"/> Lampe à pétrole</p> <p>04 <input type="radio"/> Lampe à pile</p> <p>05 <input type="radio"/> Paraffine/Bois/Planche</p> <p>06 <input type="radio"/> Plaque solaire</p> <p>07 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>11.38.autre. Préciser</p> <p>E s11q38==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q38_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>11.39. <b>Au cours des 7 derniers jours</b> y-a-t-il eu au moins une coupure de courant électrique dans votre logement?</p> <p>E s11q38==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q39</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.40. Pendant <b>combien de jours</b> avez-vous subi au moins une interruption de courant au <b>cours des 7 derniers jours</b>?</p> <p>E s11q39==1</p> <p>V1 //Le nombre de jour doit être compris entre 1 et 7 self.InRange(1,7)</p> <p>M1 Erreur. Le nombre de jours doit être compris entre 1 et 7. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q40</span></p> <p>-----</p>
<p>11.41. Quel est le <b>nombre moyen</b> de coupures enregistrées par jour?</p> <p>E s11q39==1</p> <p>V1 //Nombre de coupures doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le nombre de coupures doit être supérieur à 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 self &lt;= 10</p> <p>M2 Le nombre moyen de coupures semble invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q41</span></p> <p>-----</p>

<p>11.42. Quelle est la <b>durée moyenne</b> d'une coupeure?</p> <p>E s11q39==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q42</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Moins de 15 minutes</p> <p>02 <input type="radio"/> De 15 minutes à moins de 30 minutes</p> <p>03 <input type="radio"/> De 30 minutes à moins d'une heure</p> <p>04 <input type="radio"/> D'une heure à moins de 3 heures</p> <p>05 <input type="radio"/> Plus de 3 heures</p>
<p>11.43. Le ménage est-il connecté à un réseau de <b>téléphonie fixe</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q43</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.44. Est-ce que le service de téléphonie fixe <b>est compris dans le loyer</b>?</p> <p>E s11q43==1 &amp;&amp; s11q04.InList(6,7,8)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q44</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.45a Quel est le montant de la <b>dernière facture de téléphone</b> fixe ou de la dernière carte prépayée?</p> <p>E s11q43==1 &amp;&amp; (s11q04.InList(1,2,3,4,5)    s11q44==2)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q45a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.45b. <b>Périodicité</b> de la dernière facture</p> <p>E s11q45a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q45b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hebdomadaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Mensuel</p> <p>03 <input type="radio"/> Tous les 2 mois</p> <p>04 <input type="radio"/> Trimestriel</p>
<p>11.46. Le ménage est-il connecté à <b>internet</b> (y compris la clé et le téléphone)?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q46</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.47. Est-ce que le service d'internet <b>est compris dans le loyer</b>?</p> <p>E s11q46==1 &amp;&amp; s11q04.InList(6,7,8)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q47</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.48a Quel est le montant de la <b>dernière facture ou combien avez-vous dépensé pour recharger votre clé Internet?</b> (en FCFA)</p> <p>E s11q46==1 &amp;&amp; (s11q04.InList(1,2,3,4,5)    s11q47==2)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q48a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.48b. Périodicité de la <b>dernière facture</b></p> <p>E s11q48a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q48b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hebdomadaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Mensuel</p> <p>03 <input type="radio"/> Tous les 2 mois</p> <p>04 <input type="radio"/> Trimestriel</p>

<p>11.49. Quel est le type de <b>connexion internet</b> utilisé par le ménage?</p> <p>E s11q46==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q49</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Réseau téléphonique commuté (modem)</p> <p>02 <input type="radio"/> ADSL</p> <p>03 <input type="radio"/> Fibre optique (Haut débit)</p> <p>04 <input type="radio"/> Satellite</p> <p>05 <input type="radio"/> Accès Mobile (clé internet, Wi-Fi, etc.)</p>
<p>11.50. Le ménage est-il <b>abonné aux chaînes de télévision par câble, satellite ou ADSL</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q50</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.51. Est-ce que <b>l'abonnement à la télé par câble/satellite est compris dans le loyer</b>?</p> <p>E s11q50==1 &amp;&amp; s11q04.InList(6,7,8)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q51</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.52a Quel est le montant de <b>la facture du dernier mois? (En FCFA)</b></p> <p>E s11q50==1 &amp;&amp; (s11q04.InList(1,2,3,4,5)    s11q51==2)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant renseigné doit être supérieur à 0. self.InRange(500, 300000)</p> <p>V3 self.InRange(500, 300000)</p> <p>M3 Le montant semble invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q52a</span></p> <p>-----</p>
<p>11.52b. Périodicité de <b>la dernière facture</b></p> <p>E s11q52a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q52b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hebdomadaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Mensuel</p> <p>03 <input type="radio"/> Tous les 2 mois</p> <p>04 <input type="radio"/> Trimestriel</p>
<p>11.53. Quels sont les <b>deux principaux combustibles</b> utilisés par le ménage pour la cuisine ?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: ORDONNÉ <span style="float: right;">s11q53</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> Bois ramassé</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Bois acheté</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Charbon de bois</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Gaz</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Electricité</p> <p>06 <input type="checkbox"/> Pétrole/Huile</p> <p>07 <input type="checkbox"/> Déchets d'animaux</p> <p>08 <input type="checkbox"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.53. autre</p> <p>E s11q53.Contains(8)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q53_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>11.54. Comment votre ménage se débarrasse-t-il de <b>ses ordures ménagères</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q54</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Dépotoir public</p> <p>02 <input type="radio"/> Ramassage</p> <p>03 <input type="radio"/> Brûlées par le ménage</p> <p>04 <input type="radio"/> Enterrées par le ménage</p> <p>05 <input type="radio"/> Dépotoir sauvage</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>

<p>11.54. autre</p> <p>E s11q54==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q54_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.55. Quel <b>type de sanitaire</b> votre ménage utilise-t-il?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q55</span></p> <p>01 <input type="radio"/> W.C. int. avec chasse d'eau</p> <p>02 <input type="radio"/> W.C. ext. avec chasse d'eau</p> <p>03 <input type="radio"/> W.C. int. chasse d'eau manuelle</p> <p>04 <input type="radio"/> W.C. ext. chasse d'eau manuelle</p> <p>05 <input type="radio"/> Latrines VIP (dallées, ventilées)</p> <p>06 <input type="radio"/> Latrines ECOSAN (dallées, couvertes)</p> <p>07 <input type="radio"/> Latrines SANPLAT (dallées, non couvertes)</p> <p>08 <input type="radio"/> Latrines dallées simplement</p> <p>09 <input type="radio"/> Fosse rudimentaire/trou ouvert</p> <p>10 <input type="radio"/> Toilettes publiques</p> <p>11 <input type="radio"/> Aucune toilette (dans la nature)</p> <p>12 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>11.55.autre. Préciser</p> <p>E s11q55==12</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q55_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.56. Le ménage <b>partage-t-il ces sanitaires</b> avec d'autres ménages?</p> <p>E s11q55.InList(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q56</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>11.57. Combien <b>d'autres ménages</b> utilisent ces sanitaires?</p> <p>E s11q56==1</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 ERREUR. La valeur renseigner ne peut être nulle. Veuillez corriger</p> <p>V2 self &lt;= 30</p> <p>M2 Le nombre d'autres ménages utilisant ces sanitaires semble invraisemblable. Veuillez vérifier..</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s11q57</span></p> <p>-----</p>
<p>11.58. Comment les excréments sont-ils évacués <b>principalement</b>?</p> <p>E s11q55.InList(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q58</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Egout</p> <p>02 <input type="radio"/> Fosse septique</p> <p>03 <input type="radio"/> Fosse étanche</p> <p>04 <input type="radio"/> Fosse simple</p> <p>05 <input type="radio"/> Compost</p> <p>06 <input type="radio"/> Rue/Cour/Caniveau/Nature</p> <p>07 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>11.58.autre. Préciser</p> <p>E s11q58==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q58_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.59. Comment le ménage <b>se débarrasse-t-il</b> des excréments?</p> <p>E s11q55.InList(1,2,3,4,5,6,7,8,9,12)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q59</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Camion vidangeur</p> <p>02 <input type="radio"/> Transfert dans un trou</p> <p>03 <input type="radio"/> Eau de pluie, cours d'eau</p> <p>04 <input type="radio"/> Vidange manuelle</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>

<p>11.59.autre. Préciser</p> <p>E s11q59==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q59_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.60. Quel est le <b>principal mode d'évacuation</b> des eaux usées du ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q60</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Puisard (fosse moderne)</p> <p>02 <input type="radio"/> Egout</p> <p>03 <input type="radio"/> Trou dans la parcelle</p> <p>04 <input type="radio"/> Dans la rue/nature</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>11.60.autre. Préciser</p> <p>E s11q60==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q60_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>11.61. La dernière fois qu'un enfant <b>de moins de 5 ans</b> a passé des selles, qu'est ce qui a été fait pour éliminer les selles?</p> <p>E membres.Count(x=&gt;x.AgeAnnee&lt;5) &gt;= 1</p> <p>V1 se1f != 8</p> <p>M1 ERREUR. Il existe au moins un membre du ménage de moins de 5 ans. Veuillez corriger la réponse à cette question ou l'âge des membres concernés</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s11q61</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Il a utilisé les toilettes/ latrines</p> <p>02 <input type="radio"/> Les selles ont été mises ou jetées dans les toilettes/latrines</p> <p>03 <input type="radio"/> Les selles ont été mises/ jetées dans les égouts ou la fosse septique</p> <p>04 <input type="radio"/> Les selles ont été jetées dans les ordures</p> <p>05 <input type="radio"/> Les selles ont été enterrées</p> <p>06 <input type="radio"/> Les selles ont été mises/ jetées à l'air libre</p> <p>07 <input type="radio"/> Autre à préciser</p> <p>08 <input type="radio"/> Pas d'enfants de moins de 5 ans</p>
<p>11.61. autre</p> <p>E s11q61==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s11q61_autre</span></p> <p>.....</p>

## [12A] ACTIFS DU MENAGE

E visite2==2

<p>12.00. Qui est le répondant principal de la section?</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s12q00</span></p>
---	--

12.02. Est-ce qu'un membre du ménage possède des équipements suivants en bon état de fonctionnement?

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s12q02

- 01  /  Salon (Fauteuils et table basse)
- 02  /  Table à manger (table + chaises)
- 03  /  Lit
- 04  /  Matelas simple
- 05  /  Armoires et autres meubles
- 06  /  Tapis
- 07  /  Fer à repasser électrique
- 08  /  Fer à repasser à charbon
- 09  /  Cuisinière à gaz ou électrique
- 10  /  Bonbonne de gaz
- 11  /  Réchaud (plaque) à gaz ou électrique
- 12  /  Four à micro-onde ou électrique
- 13  /  Foyers améliorés
- 14  /  Robot de cuisine électrique (Moulinex)
- 15  /  Mixeur/Presse-fruits non électrique
- 16  /  Réfrigérateur

[Et 29 autres symboles \[31\]](#)

- V1 /\* Dépense en téléphone fixe dans section 11, mais pas a ucin téléphone dans section 9 \*/ // une fois toutes les items sont renseignés, voir si la dépense de téléphone f ix e n'est pas nulle self.Mis [Et 223 autres symboles \[91\]](#)
- M1 ncohérence. Une dépense de téléphone fixe est enregistrée dans la section 11, mais un poste fixe n'est pas enregistré dans la présente section. Vérifier les informations et corriger l'incohérence.
- V2 /\* Possède un téléphone portable dans section 1, mais a cun déclaré dans section 9 \*/ // s'il y a téléphone pos sédé par au moins un membre... self.Missing.Length==0 & & membres.Any(x=>x.s01q36==1 [Et 132 autres symboles \[91\]](#)
- M2 Incohérence par rapport au téléphone portable. Dans la section 1, au moins un membre du ménage a déclaré posséder un téléphone portable et dans cette section le ménage déclare ne posséder aucun téléphone portable. Veuillez corriger cette incohérence.

**ENQUETEUR:ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toute la liste des équipements en revue?**  
**Confirmez vous que le ménage ne possède aucun équipement?**

CHOIX UNIQUE

verif12

- 01  Oui
- 02  Non

- E s12q02.Missing.Length!=0
- V1 /\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des équipements alors... \*/ self==1? //il ne devrait pas avoir de équipements omis s12q02.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai [Et 4 autres symboles \[92\]](#)
- M1 <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red">%NombreActifNonRenseigne% </font> %actif1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les équipements.
- V2 /\* si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des équipements alors... \*/ self==2? /\*il ne devrait pas avoir de équipements omis après correction\*/ s12q02.Missing.Length==0: //T [Et 28 autres symboles \[92\]](#)
- M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

**ENQUETEUR: Il ressort que le ménage n'a aucun équipement. Confirmez vous que le ménage n'a aucun équipement?**

CHOIX UNIQUE

confirme12q2

- 01  Oui
- 02  Non

- E //Activé que si le ménage n'a équipement s12q02.Yes.Length==0
- V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 / /ou a répondu par "Non" || self==2 //et qu'il n'y a toujours aucun équipement possédé en 12q02 && s12q02.Yes.Con tainsAny(1,2,3,4,5,6,7, [Et 114 autres symboles \[93\]](#)
- M1 Il n'y a toujours aucun équipement possédé par le ménage. Veuillez vérifier.

VARIABLE  
s12q02.Missing.Length

LONG

NombreActifNonRenseigne

VARIABLE  
s12q02.Missing.Length==1? "équipement": s12q02.Missing.Length>1? "équipements": ""

STRING

actif1

## [12B] ACTIFS DU MENAGE

E visite2==2

## Tableau: ACTIFS DU MENAGE

génééré par choix multiple question s12q02

actifs

<p>12.03. Quel est le nombre de %rostertitle% ?</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Attention! Le répond avait déclaré en 12.02 que le ménage possède ce t article. La valeur renseignée ici ne peut donc pas être égale à 0. Veuillez corriger</p> <p>V2 @rowcode &lt;= 5 ? self &lt;= 60 : self &lt;= 20</p> <p>M2 Le nombre de %rostertitle% possède semble invraisemblable. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s12q03</p> <p>-----</p>
<p>12.04. Est ce que le bien appartient à un membre du ménage en particulier?</p> <p>E (@rowcode&gt;=28 &amp;&amp; @rowcode&lt;=33)    (@rowcode&gt;=35 &amp;&amp; @rowcode&lt;=45)</p>	<p>CHOIX UNIQUE s12q04</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>12.05. Quel est (sont) personne (s) qui possède(n)t ces articles?</p> <p>E s12q04==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ s12q05</p>
<p>12.06. Quel était l'état à l'acquisition du dernier bien?</p> <p>I SI PLUSIEURS, CONSIDERER L'ÂGE DU DERNIER</p> <p>E @rowcode!=45</p>	<p>CHOIX UNIQUE s12q06</p> <p>01 <input type="radio"/> Neuf</p> <p>02 <input type="radio"/> Occasion</p>
<p>12.07. Depuis combien d'années êtes-vous en possession de %rostertitle% ?</p> <p>I SI PLUSIEURS, CONSIDERER L'ÂGE DU DERNIER</p> <p>V1 (self&lt;=RefEquip[@rowcode].annee)    @rowcode == 45    self==\$neSaitPas</p> <p>M1 La valeur renseignée est trop élevée. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 self &lt;= 60</p> <p>M2 Le nombre d'années de possession semble invraisemblable. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s12q07</p> <p>-----</p>
<p>12.08. Quelle est la valeur d'acquisition de %rostertitle% ?</p> <p>I SI PLUSIEURS, CONSIDERER LE DERNIER</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 self &gt; 1000</p> <p>M2 La valeur semble invraisemblablement faible. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s12q08</p> <p>-----</p>
<p>12.09. Quelle est la valeur (ou prix de revente) actuelle de %rostertitle% ?</p> <p>I SI PLUSIEURS, CONSIDERER LE DERNIER</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s12q09</p> <p>-----</p>

## [13A] TRANSFERTS RECUS PAR LE MENAGE

E visite2==2

13A.01. Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il reçu de l'argent provenant de son fils, sa fille, son père, sa mère, son frère, sa soeur, de son conjoint(e) ou d'un autre membre de la famille n'habitant pas le ménage?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s13Aq01
13A.02. Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il reçu de l'argent de tout autre personne non-membre du ménage?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s13Aq02
13A.03. Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il néanmoins reçu de l'argent par cash par l'intermédiaire d'un voyageur, par une société de transfert (western union, money gram etc.), mobile banking, fax, transporteurs d'un parent ou tout autre personne non-membre du ménage?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s13Aq03
VARIABLE CountValue(1, s13Aq01, s13Aq02, s13Aq03) >= 1	BOOLEAN	s13Aq04a
<p>Veuillez lister, pour les transferts reçus par le ménage au cours <b>des 12 derniers mois</b>, les noms des personnes qui ont envoyé l'argent au ménage</p> <p>I ENQUETEUR, répétez au tant de fois le nom de la personne qui a envoyé différents transferts au ménage. E s13Aq04a == true</p> <p>V1 // le nombre de noms de transfert distinct... self.Select(x=&gt;x.Item2.ToUpper()).Distinct().Count() == // ... doit être égal au nombre de noms saisis self.Count()</p> <p>M1 ERREUR. Ce transfert a déjà été saisi. Veuillez corriger les doublons ou distinguer les transferts avec des noms identiques.</p>	LISTE .....	s13q04b

[13A] TRANSFERTS RECUS PAR LE MENAGE

Tableau: TRANSFERT

généré par liste question s13q04b

transferts\_recus

13A.05. Sélectionnez le nom du répondant	CHOIX UNIQUE: LIÉ	s13Aq05
F AgeAnnee >=15		
13A.06. Sélectionner le bénéficiaire	CHOIX UNIQUE: LIÉ	s13Aq06
13A.07. Qui a envoyé/donné l'argent à %s13Aq06% ?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Conjoint 02 <input type="radio"/> Enfant 03 <input type="radio"/> Père, Mère 04 <input type="radio"/> Frère, soeur 05 <input type="radio"/> Autre parent 06 <input type="radio"/> Aucun lien	s13Aq07
13A.07. autre. Précisez	TEXTE .....	s13Aq07_autre
E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Aq07==5		

<p>13A.08. Quel est le sexe de l'expéditeur ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Masculin</p> <p>02 <input type="radio"/> Féminin</p>
<p>13A.09. Quel est l'âge de l'expéditeur? ?</p> <p>I Ecrire 9999 pour NE SAIT PAS</p> <p>V1 (self&lt;=100)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M1 L'âge renseigné est peu probable car au delà de 100 ans. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 self&gt;=10</p> <p>M2 L'âge renseigné est peu probable car en deçà de 10 ans. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s13Aq09</span></p> <p>-----</p>
<p>13A.10. Quel est le niveau d'instruction de l'expéditeur ?</p> <p>V1 //Si niveau primaire alors... self==2? //... le membre a 5 ans ou plus s13Aq09&gt;=5: //Si niveau secondaire1 alors ... self==3? //... le membre a 11 ans ou plus s13Aq09&gt;=11: //Si <a href="#">Et 199 autres symboles [94]</a></p> <p>M1 Incohérence. L'expéditeur a %s13Aq09%. Son âge semble assez bas pour son niveau. Veuillez vérifier</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq10</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Aucun</p> <p>02 <input type="radio"/> Primaire</p> <p>03 <input type="radio"/> Secondaire 1er cycle</p> <p>04 <input type="radio"/> Secondaire 2e cycle</p> <p>05 <input type="radio"/> Supérieur</p> <p>06 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>13A.11. Quel est le statut professionnel de l'expéditeur ?</p> <p>V1 //Si L'Expéditeur n'a aucun niveau alors s13Aq10==1? //Il n'est ni élève ni étudiant self!=5: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Incohérent. L'Expéditeur n'a aucun niveau, il ne peut être élève/étudiant. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //Si L'Expéditeur a moins de 5 ans alors s13Aq09&lt;5? //Il est inactif self==6: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incohérent. L'Expéditeur a moins de 5 ans, il ne peut qu'être inactif. Veuillez corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq11</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Profession libérale sauf artisans</p> <p>02 <input type="radio"/> Agriculteur/Éleveur</p> <p>03 <input type="radio"/> Salarié</p> <p>04 <input type="radio"/> Artisans (mécanicien, soudeur, menuisier...)</p> <p>05 <input type="radio"/> Elève-étudiant</p> <p>06 <input type="radio"/> Inactif</p> <p>07 <input type="radio"/> Autres</p> <p>08 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>13A.11.autre. Précisez</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Aq11==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13Aq11_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>13A.12. Est-ce que l'expéditeur a déjà vécu dans ce ménage ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>13A.13. Depuis <a href="#">combien d'années (en années révolues)</a> est-il parti du ménage? Par exemple mettre 0 pour moins d'un an</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "oui" s13Aq12==1</p> <p>V1 (self&lt;=100)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M1 Le nombre d'année renseigné est peu probable car au delà de 100 ans. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 (self&lt;s13Aq09)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M2 Erreur. L'âge de l'expéditeur ne peut pas être inférieur au temps qu'il a passé hors du ménage. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s13Aq13</span></p> <p>-----</p>

<p>13A.14 Quel est le lieu de résidence de l'expéditeur ?</p> <p>F /*Selectionner toutes les modalités autres que le pays dans l'enquête est en cours*/ (s00q00+3)!=@optioncode</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s13Aq14</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Même ville/village</p> <p>02 <input type="radio"/> Même région</p> <p>03 <input type="radio"/> Ailleurs au pays</p> <p>04 <input type="radio"/> Bénin</p> <p>05 <input type="radio"/> Burkina Faso</p> <p>06 <input type="radio"/> Côte d'Ivoire</p> <p>07 <input type="radio"/> Guinée Bissau</p> <p>08 <input type="radio"/> Mali</p> <p>09 <input type="radio"/> Niger</p> <p>10 <input type="radio"/> Sénégal</p> <p>11 <input type="radio"/> Togo</p> <p>12 <input type="radio"/> Autre Afrique</p> <p>13 <input type="radio"/> France</p> <p>14 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>13A.14.autre. Précisez</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Aq14==14</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13Aq14_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>13A.15. Quel est le principal motif du transfert?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Scolarité, éducation</p> <p>02 <input type="radio"/> Santé, maladie</p> <p>03 <input type="radio"/> Soutien courant</p> <p>04 <input type="radio"/> Appui travaux champs</p> <p>05 <input type="radio"/> Appui démarrage d'une entreprise non agricole</p> <p>06 <input type="radio"/> Fête/Événements</p> <p>07 <input type="radio"/> Achat de terrain</p> <p>08 <input type="radio"/> Construction d'une maison</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>13A.15.autre. Précisez</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Aq15==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13Aq15_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>13A.16. Quel est le principal mode de transfert?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Société de transferts</p> <p>02 <input type="radio"/> 2 Banque</p> <p>03 <input type="radio"/> Poste</p> <p>04 <input type="radio"/> Mobile Banking</p> <p>05 <input type="radio"/> Tierce Personne (main à main)</p> <p>06 <input type="radio"/> Cash</p> <p>07 <input type="radio"/> Voyageur</p> <p>08 <input type="radio"/> Commerce/Fax</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>13A.16.autre. Précisez</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Aq16==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13Aq16_autre</span></p> <p>.....</p>

<p>13A.17a. Quelle est le montant envoyé à chaque fois?</p> <p>I Si le montant est irrégulier noté le montant reçu au cours des 12 derniers mois</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant du transfert doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant du transfert renseignée doit être supérieur à 0. self &gt;= 1000</p> <p>V3 self &gt;= 1000</p> <p>M3 La somme indiquée semble trop petite. Veuillez vérifier</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s13Aq17a</span></p> <p>-----</p>
<p>13A.17b. Quelle est la fréquence des transferts envoyés à chaque fois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Aq17b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Mois</p> <p>02 <input type="radio"/> Trimestre</p> <p>03 <input type="radio"/> Semestre</p> <p>04 <input type="radio"/> Année</p> <p>05 <input type="radio"/> Irrégulier</p>

## [13B] TRANSFERTS EMIS PAR LE MENAGE

E visite2==2

<p>13B.18. Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il envoyé de l'argent à son fils, sa fille, son père, sa mère, son frère, sa soeur, à son conjoint(e) ou à un autre membre de la famille n'habitant pas le ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq18</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>13A.19. Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il envoyé de l'argent à tout autre personne non-membre du ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>13B.20 Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il néanmoins envoyé de l'argent par cash par l'intermédiaire d'un voyageur, par une société de transfert (western union, money gram etc.), mobile banking, fax, transporteurs à un parent ou à tout autre personne non-membre du ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq20</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE</p> <p>CountValue(1, s13Bq18, s13Bq19, s13Bq20) &gt;= 1</p>	<p>BOOLEAN <span style="float: right;">s13Bq21a</span></p>
<p>Veuillez lister pour chaque transfert émis par le ménage au cours des 12 derniers mois, le nom du membre qui l'a envoyé.</p> <p>E s13Bq21a == true</p> <p>V1 // le nombre de noms de transfert distinct... self.Select(x=&gt;x.Item2.ToUpper()).Distinct().Count() == // ... doit être égal au nombre de noms saisis self.Count()</p> <p>M1 ERREUR. Ce transfert a déjà été saisi. Veuillez corriger les doublons ou distinguer les transferts au noms identiques.</p>	<p>LISTE <span style="float: right;">s13q21b</span></p> <p>-----</p>

## Tableau: TRANSFERT

génééré par liste question s13q21b

transferts\_emis

13B.22. Sélectionnez le nom du répondant	CHOIX UNIQUE: LIÉ s13Bq22
F AgeAnnee >=15	
13.23 Sélectionner l'expéditeur	CHOIX UNIQUE: LIÉ s13Bq23
F AgeAnnee >= 10	
13B.24. A qui %s13Bq23%a envoyé/ donné l'argent ?	CHOIX UNIQUE s13Bq24
<p>V1 //Si le bénéficiaire est le conjointe du chef de ménage alors membres[s13Bq23[0]].s01q01==2 &amp;&amp; membres[s13Bq23[0]].s01q02==2? //13A.07 devrait être différent de 1 (conjoint) self!=1: //Tout autre <a href="#">Et 19 autres symboles [95]</a></p> <p>M1 Incohérence. L'expéditeur est la conjointe du chef de ménage. Alors, le bénéficiaire ne peut être son conjoint. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>01 <input type="radio"/> Conjoint</p> <p>02 <input type="radio"/> Enfant</p> <p>03 <input type="radio"/> Père, Mère</p> <p>04 <input type="radio"/> Frère, soeur</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre parent</p> <p>06 <input type="radio"/> Aucun lien</p>
13B.24.autre. Précisez	TEXTE s13Bq24_autre
E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Bq24==5	.....
13B.25. Quel est le sexe bénéficiaire ?	CHOIX UNIQUE s13Bq25
	<p>01 <input type="radio"/> Homme</p> <p>02 <input type="radio"/> Femme</p>
13B.26. Quel est l'âge du bénéficiaire ?	NUMÉRIQUE: ENTIER s13Bq26
<p>I Ecrire 9999 pour NE SAIT PAS</p> <p>V1 (self&lt;=100)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M1 L'âge renseigné est peu probable. Veuillez vérifier.</p>	-----
13B.27. Quel est le niveau d'instruction du bénéficiaire ?	CHOIX UNIQUE s13Bq27
<p>V1 //Si niveau maternel alors ... self==1? //... le membre a 3 ans ou plus s13Bq26&gt;=3: //Si niveau primaire alors... self==2? //... le membre a 5 ans ou plus s13Bq26&gt;=5: //Si niv <a href="#">Et 298 autres symboles [96]</a></p> <p>M1 Incohérence. Ce bénéficiaire non membre du ménage a %s13Bq26%. Son âge semble assez bas pour son niveau. Veuillez vérifier</p>	<p>01 <input type="radio"/> Aucun</p> <p>02 <input type="radio"/> Primaire</p> <p>03 <input type="radio"/> Secondaire 1er cycle</p> <p>04 <input type="radio"/> Secondaire 2e cycle</p> <p>05 <input type="radio"/> Supérieur</p> <p>06 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
13B.28. Quel est le statut professionnel du bénéficiaire ?	CHOIX UNIQUE s13Bq28
<p>V1 //Si le bénéficiaire n'a aucun niveau alors s13Bq27==1? //Il n'est ni élève ni étudiant self!=5: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Incohérent. Le bénéficiaire n'a aucun niveau, il ne peut être élève/étudiant. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //Si le bénéficiaire a moins de 5 ans alors s13Bq26&lt;5? //Il est inactif self==5: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Incohérent. Le bénéficiaire a moins de 5 ans, il ne peut qu'être inactif. Veuillez corriger.</p>	<p>01 <input type="radio"/> Profession libérale sauf artisans</p> <p>02 <input type="radio"/> Agriculteur/Éleveur</p> <p>03 <input type="radio"/> Salarié</p> <p>04 <input type="radio"/> Artisans (mécanicien, soudeur, menuisier...)</p> <p>05 <input type="radio"/> Élève-étudiant</p> <p>06 <input type="radio"/> Inactif</p> <p>07 <input type="radio"/> Autres</p> <p>08 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
13B.28_autres préciser	TEXTE s13q28_autre
E s13Bq28==7	.....

<p>13B.29. Est-ce que le <b>bénéficiaire a déjà vécu</b> dans ce ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq29</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>13B.30. Depuis <b>combien d'années</b> (en années révolues) est-il parti du ménage? Par exemple mettre 0 pour moins d'un an</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "oui" s13Bq29==1</p> <p>V1 (self&lt;=100)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M1 Le nombre d'année renseigné est peu probable. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 (self&lt;s13Bq26)    (self==\$neSaitPas)</p> <p>M2 Erreur. L'âge du bénéficiaire ne peut pas être inférieur au temps qu'il a passé hors du ménage. Veuillez vérifier et corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s13Bq30</span></p> <p>-----</p>
<p>13B.31. Quel est le <b>lieu de résidence du bénéficiaire</b></p> <p>F /*Selectionner toutes les modalité autre que le pays dans le l'enquête est en cours*/ (s00q00+3)!=@optioncode</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s13Bq31</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Même localité</p> <p>02 <input type="radio"/> Capitale</p> <p>03 <input type="radio"/> Ailleurs au pays</p> <p>04 <input type="radio"/> Bénin</p> <p>05 <input type="radio"/> Burkina Faso</p> <p>06 <input type="radio"/> Côte d'Ivoire</p> <p>07 <input type="radio"/> Guinée Bissau</p> <p>08 <input type="radio"/> Mali</p> <p>09 <input type="radio"/> Niger</p> <p>10 <input type="radio"/> Sénégal</p> <p>11 <input type="radio"/> Togo</p> <p>12 <input type="radio"/> Autre Afrique</p> <p>13 <input type="radio"/> France</p> <p>14 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>13B.31_autres préciser</p> <p>E s13Bq31==14</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13q31_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>13B.32. Quel est le <b>principal motif du transfert?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq32</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Scolarité, éducation</p> <p>02 <input type="radio"/> Santé, maladie</p> <p>03 <input type="radio"/> Soutien courant</p> <p>04 <input type="radio"/> Appui travaux champs</p> <p>05 <input type="radio"/> Appui / démarrage d'une entreprise non agricole</p> <p>06 <input type="radio"/> Fête/Evènements</p> <p>07 <input type="radio"/> Achat de terrain</p> <p>08 <input type="radio"/> Construction d'une maison</p> <p>09 <input type="radio"/> Autres</p>
<p>13B.32.autre. Précisez</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Bq32==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13Bq32_autre</span></p> <p>-----</p>

<p>13B.33. Quel est le principal mode de transfert?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq33</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Société de transferts</p> <p>02 <input type="radio"/> Banque</p> <p>03 <input type="radio"/> Poste</p> <p>04 <input type="radio"/> Mobile Banking</p> <p>05 <input type="radio"/> Tièrce Personne</p> <p>06 <input type="radio"/> Cash</p> <p>07 <input type="radio"/> Voyageur</p> <p>08 <input type="radio"/> Commerce/Fax</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>13B.33.autre. Précisez</p> <p>E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s13Bq33==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s13Bq33_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>13B.34a. Quelle est le montant envoyé à chaque fois?</p> <p>I Si le montant est irrégulier noté le montant reçu au cours des 12 derniers mois</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant du transfert doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. Le montant du transfert renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s13Bq34a</span></p> <p>-----</p>
<p>13B.34b. Quelle est la fréquence des transferts envoyé à chaque fois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s13Bq34b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Mois</p> <p>02 <input type="radio"/> Trimestre</p> <p>03 <input type="radio"/> Semestre</p> <p>04 <input type="radio"/> Année</p> <p>05 <input type="radio"/> Irrégulier</p>

## [14] CHOCS ET STRATÉGIES DE SURVIE

E visite1==1

<p>14.00. Qui est le répondant de la section?</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s14q00</span></p>
---	--

<p>14.02. Au <b>cours des 3 dernières années</b>, le ménage a-t-il été négativement affecté par le problème suivant ?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s14q02</span></p> <p>101 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Maladie grave ou accident d'un membre du ménage</p> <p>102 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Décès d'un membre du ménage</p> <p>103 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Divorce, séparation</p> <p>104 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Sécheresse/Pluies irrégulières</p> <p>105 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Inondations</p> <p>106 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Incendies</p> <p>107 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Taux élevé de maladies des cultures</p> <p>108 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Taux élevé de maladies des animaux</p> <p>109 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Baisse importante des prix des produits agricoles</p> <p>110 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Prix élevés des intrants agricoles</p> <p>111 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Prix élevés des produits alimentaires</p> <p>112 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Fin de transferts réguliers provenant d'autres ménages</p> <p>113 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Perte importante du revenu non agricole du ménage (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie)</p> <p>114 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Faillite d'une entreprise non agricole du ménage</p> <p>115 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Perte importante de revenus salariaux (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie)</p> <p>116 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Perte d'emploi salarié d'un membre</p> <p><a href="#">Et 6 autres symboles [32]</a></p>
<p>14.02. autre. Préciser</p> <p>E s14q02.Yes.Contains(122)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s14q02_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>ENQUETEUR : Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>problèmes</i> en revue ? Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des chocs</p> <p>E s14q02.Missing.Length!=0</p> <p>V1 self==1? s14q02.Missing.Length==0: true</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreChocsNonRenseigne% &lt;/font&gt; %choc1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les chocs.</p> <p>V2 self==2? s14q02.Missing.Length==0: true</p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des chocs.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif14</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ressort qu'au cours des 3 dernières années, le ménage n'a guère été négativement affecté par aucun des chocs listés. Confirmez vous que le ménage n'a guère été négativement affecté par aucun des chocs listé?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage n'a été affecté par aucun des chocs s14q02.Yes.Length==0</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "oui" self==1 / /ou a répondu par "Non"    self==2 //et qu'il n'y a toujours aucun choc négatif en 14q02 &amp;&amp; s14q02.Yes.ContainsAny(101,102,103,104,105, <a href="#">Et 69 autres symboles [97]</a></p> <p>M1 Il n'y a toujours aucun choc ayant affecté négativement le ménage au cours de la période. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme14q02</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

VARIABLE s14q02.Missing.Length	LONG	NombreChocsNonRenseigne
VARIABLE s14q02.Missing.Length==1? "choc": s14q02.Missing.Length>1? "chocs": ""	STRING	choc1
<p>14.03. Déterminer quels sont les trois problèmes les plus importants Sélectionnez le Le plus Sévère en premier, ensuite le Deuxième plus sévère et en dernière position le moins sévère des trois.</p> <p>F /* Modalités pour les 3 plus importants choc doivent être parmi ceux intervenus */ /* Ne montrer que les chocs sélectionnés plus tôt dans le questionnaire*/ s14q02.Yes.Contains(@optioncode)</p> <p>E //Activé que si le ménage a été affecté par un choc s14q02.Yes.Length&gt;0</p> <p>V1 s14q02.Yes.ContainsAny()</p> <p>M1 Un ou plusieurs chocs sélectionnés dans cette question ne sont pas inclus dans la liste des chocs dont le ménage à fait face au cours des 12 derniers mois (14.02). Veuillez vérifier</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: ORDONNÉ</p> <p>101 <input type="checkbox"/> Maladie grave ou accident d'un membre du ménage</p> <p>102 <input type="checkbox"/> Décès d'un membre du ménage</p> <p>103 <input type="checkbox"/> Divorce, séparation</p> <p>104 <input type="checkbox"/> Sécheresse/Pluies irrégulières</p> <p>105 <input type="checkbox"/> Inondations</p> <p>106 <input type="checkbox"/> Incendies</p> <p>107 <input type="checkbox"/> Taux élevé de maladies des cultures</p> <p>108 <input type="checkbox"/> Taux élevé de maladies des animaux</p> <p>109 <input type="checkbox"/> Baisse importante des prix des produits agricoles</p> <p>110 <input type="checkbox"/> Prix élevés des intrants agricoles</p> <p>111 <input type="checkbox"/> Prix élevés des produits alimentaires</p> <p>112 <input type="checkbox"/> Fin de transferts réguliers provenant d'autres ménages</p> <p>113 <input type="checkbox"/> Perte importante du revenu non agricole du ménage (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie)</p> <p>114 <input type="checkbox"/> Faillite d'une entreprise non agricole du ménage</p> <p>115 <input type="checkbox"/> Perte importante de revenus salariaux (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie)</p> <p>116 <input type="checkbox"/> Perte d'emploi salarié d'un membre</p> <p><a href="#">Et 6 autres symboles [33]</a></p>	s14q03
<p>14.03. Autre problème (Préciser)</p> <p>E s14q03.Contains(122)</p>	<p>TEXTE</p> <p>.....</p>	s14q03_autre

[14] CHOCS ET STRATÉGIES DE SURVIE

Tableau: CHOCS ET STRATÉGIES DE SURVIE

généré par choix multiple question s14q03

chocs

<p>14.04a. Comme conséquence de %rostertitle%, votre ménage a-t-il enregistré l'augmentation ou la baisse du Revenus?</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>01 <input type="radio"/> Augmenté</p> <p>02 <input type="radio"/> Diminué</p> <p>03 <input type="radio"/> Inchangé</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-concerné</p>	s14q04a
<p>14.04b. Comme conséquence de %rostertitle%, votre ménage a-t-il enregistré l'augmentation ou la baisse des Avoirs?</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>01 <input type="radio"/> Augmenté</p> <p>02 <input type="radio"/> Diminué</p> <p>03 <input type="radio"/> Inchangé</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-concerné</p>	s14q04b

<p>14.04c. Comme conséquence de <b>%rostertitle%</b>, votre ménage a-t-il enregistré l'augmentation ou la baisse de la <b>Production alimentaire</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s14q04c</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Augmenté</p> <p>02 <input type="radio"/> Diminué</p> <p>03 <input type="radio"/> Inchangé</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
<p>14.04d. Comme conséquence de <b>%rostertitle%</b>, votre ménage a-t-il enregistré l'augmentation ou la baisse d'<b>Effectif du cheptel</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s14q04d</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Augmenté</p> <p>02 <input type="radio"/> Diminué</p> <p>03 <input type="radio"/> Inchangé</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
<p>14.04e. Comme conséquence de <b>%rostertitle%</b>, votre ménage a-t-il enregistré l'augmentation ou la baisse de <b>Stock de produits alimentaires</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s14q04e</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Augmenté</p> <p>02 <input type="radio"/> Diminué</p> <p>03 <input type="radio"/> Inchangé</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
<p>14.04f. Comme conséquence de <b>%rostertitle%</b>, votre ménage a-t-il enregistré l'augmentation ou la baisse d'<b>Achat de produits alimentaires</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s14q04f</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Augmenté</p> <p>02 <input type="radio"/> Diminué</p> <p>03 <input type="radio"/> Inchangé</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
<p>14.05. Quelle a été la stratégie adoptée par le ménage après le <b>%chocs%</b> pour faire face à la situation?</p> <p>V1 // si la réponse indique l'existence d'enfants de moins de 15 ans... self.Contains(10) ? // ...vérifier qu'un tel membre existe dans le ménage membres.Any(x=&gt;x.AgeAnnee &lt;15) : // sinon, rien à vérifi <a href="#">Et 7 autres symboles [98]</a></p> <p>M1 Attention! Il n'y aucun enfant de moins de 15 ans dans le ménage. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 // si la réponse indique l'existence d'adultes d'au de moins de 15 ans... self.Contains(9) ? // ...vérifier qu'un tel membre existe dans le ménage membres.Any(x=&gt;x.AgeAnnee &gt;=15) : // sinon, rien à v <a href="#">Et 12 autres symboles [98]</a></p> <p>M2 Attention! Il n'y aucun adulte de plus de 15 ans dans le ménage. Veuillez vérifier.</p> <p>V3 //Si le nombre de stratégie est 2 ou plus... self.Length &gt;=2? //alors l'option "Aucune stratégie" ne doit figurer là dedans !self.Contains(26): //sinon tout autre cas est vrai true</p> <p>M3 Erreur! car "Aucune stratégie" et une autre stratégie ne peuvent être sélectionnées en même temps.</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: ORDONNÉ <span style="float: right;">s14q05</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> Utilisation de son épargne</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Aide de parents ou d'amis</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Aide du gouvernement/l'Etat</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Aide d'organisations religieuses ou d'ONG</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Marier les enfants</p> <p>06 <input type="checkbox"/> Changement des habitudes de consommation ( réduction du nombre de repas par jour, Réduction des quantités consommées, etc.)</p> <p>07 <input type="checkbox"/> Achat d'aliments moins chers</p> <p>08 <input type="checkbox"/> Les membres actifs occupés du ménages ont pris des emplois supplémentaires</p> <p>09 <input type="checkbox"/> Les membres adultes (au moins 15 ans) inactifs ou chômeurs ont pris des emplois</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Les enfants de moins de 15 ans ont été amenés à travailler</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Les enfants ont été déscolarisés</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Migration de membres du ménage</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Réduction des dépenses de santé/d'éducation</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Obtention d'un crédit</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Vente des actifs agricoles</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Vente des biens durables du ménage</p> <p><a href="#">Et 10 autres symboles [34]</a></p>
<p>14.05. Autre stratégie</p> <p>E s14q05.Contains(25)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s14q05_autre</span></p> <p>.....</p>

## [15A] FILETS DE SÉCURITÉ

E visite1==1

<p>15.00. Ecrivez le code ID du principal répondant à la section</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s15q00</span></p>
<p>15.02. Au cours des 12 derniers mois, le ménage ou un de ses membres a-t-il bénéficié de des programmes suivants?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s15q02</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Don de céréales (mil, sorgho, maïs, blé)</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Don de farines de céréales (semoule)</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Don de nourriture pour les élèves à l'école</p> <p>04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Nourriture contre travail</p> <p>05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Supplément alimentaire pour les enfants malnutrits</p> <p>06 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Travaux publics à haute intensité de main-d'oeuvre</p> <p>07 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Transferts en cash du gouvernement</p> <p>08 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Programme de prise en charge des femmes enceintes</p> <p>09 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Soins gratuits pour les enfants de moins de 5 ans</p> <p>10 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Don de moustiquaire imprégnée</p>
<p>ENQUETEUR : Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>Programmes</i> en revue ? La seule réponse admissible ici est Oui</p> <p>E s15q02.Missing.Length!=0</p> <p>V1 s15q02.Missing.Length==0</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreSecuriteAliNonRenseigne% &lt;/font&gt; d'item dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE s15q02.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreSecuriteAliNonRenseigne</span></p>

## [15B] FILETS DE SÉCURITÉ

E visite1==1

<p>[15B] FILETS DE SÉCURITÉ Tableau: PROGRAMMES généralisé par choix multiple question s15q02 <span style="float: right;">filets_securite</span></p>	
<p>15.03. Est-ce l'ensemble du ménage qui a bénéficié de %rostertitle% ou alors quelques personnes spécifiques?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s15q03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Ménage</p> <p>02 <input type="radio"/> Individu</p>
<p>15.04. Quels sont les membres du ménage ayant bénéficié de %rostertitle%?</p> <p>E s15q03==2</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s15q04</span></p>

<p>15.05. Au cours des 12 derniers mois, combien de fois le ménage a-t-il reçu cette aide ?</p> <p>V1 self &gt; 0 M1 ERREUR. Incohérence entre 15.02 et 15.05. Si cette aide n'a pas été reçue, le ménage n'a pas bénéficié du programme.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s15q05</span></p> <p>-----</p>
<p>15.06a. Au cours des 12 derniers mois, pendant combien de temps le ménage a-t-il reçu cette aide?</p> <p>I Marquez le nombre de mois ou de jours et l'unité de temps choisi</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s15q06a</span></p> <p>-----</p>
<p>15.06b. Unité de temps</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s15q06b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Mois 02 <input type="radio"/> Jour</p>
<p>15.07a. A quelle date le ménage a-t-il reçu cette aide pour la dernière fois au cours des 12 derniers mois?</p> <p>MOIS</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s15q07a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> JANVIER 02 <input type="radio"/> FEVRIER 03 <input type="radio"/> MARS 04 <input type="radio"/> AVRIL 05 <input type="radio"/> MAI 06 <input type="radio"/> JUIN 07 <input type="radio"/> JUILLET 08 <input type="radio"/> AOUT 09 <input type="radio"/> SEPTEMBRE 10 <input type="radio"/> OCTOBRE 11 <input type="radio"/> NOVEMBRE 12 <input type="radio"/> DECEMBRE</p>
<p>15.07b. ANNÉE</p> <p>I Année en 4 chiffres V1 self.InRange(s00q23a.Value.Year-1, s00q23a.Value.Year)    self==NeSaitPas M1 Erreur. L'année de reception doit être dans les 12 derniers mois V2 self==2018 ? s15q07a&gt;= s00q23a.Value.Month: self==2019 ? s15q07a&lt;=s00q23a.Value.Month: true M2 La période de reception doit être située dans les 12 derniers mois</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s15q07b</span></p> <p>-----</p>

## [16A] CHAMPS ET PARCELLES

E visite2==2

<p>16A.00. Est-ce qu'au moins un membre du ménage a <b>cultivé des terres</b>, lui appartenant ou non, <b>au cours de la campagne hivernale %campagneAgricole%</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq00</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16A.01 FAIRE D'ABORD LA LISTE DE TOUS LES CHAMPS</p> <p>E s16Aq00==1 V1 // le nombre de noms de champs distinct... self.Select(x =&gt;x.Item2.ToUpper()).Distinct().Count() == // ... doit être égal au nombre de noms saisis self.Count() M1 ERREUR. Le nom de cette parcelle a déjà été saisi. Veuillez corriger les doublons ou distinguer les champs aux noms identiques.</p>	<p>LISTE <span style="float: right;">s16A01a</span></p> <p>-----</p>

[16A] CHAMPS ET PARCELLES

Tableau: CHAMPS

génééré par liste question s16A01a

champs

<p>16A01. POUR CE CHAMPS, FAIRE LA LISTE DE TOUTES LES PARCELLES EXPLOITÉES PAR LE MENAGE EN 2017/18)</p> <p>V1 // le nombre de noms de parcelles distincts... self.Select(x=&gt;x.Item2.ToUpper()).Distinct().Count() == // ... doit être égal au nombre de noms saisis self.Count()</p> <p>M1 ERREUR. Le nom de cette parcelle a déjà été saisi. Veuillez corriger les doublons ou distinguer les parcelles aux noms identiques.</p>	<p>LISTE</p> <p>s16Aa01b</p> <p>-----</p>
--	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS

Tableau: PARCELLES

génééré par liste question s16Aa01b

parcelles

<p>Quel est le nom du <b>répondant pour cette parcelle?</b></p> <p>F AgeAnnee&gt;=6</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ</p> <p>s16Aa04</p>
---	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES

CARACTÉRISTIQUE DE LA PARCELLE

<p>16A.05. Quel est le <b>mode de gestion</b> de la parcelle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE</p> <p>s16Aa05</p> <p>01 <input type="radio"/> Individuelle</p> <p>02 <input type="radio"/> Collective</p>
<p>16A.06. Quel est le nom de la personne <b>qui exploite la parcelle?</b></p> <p>F AgeAnnee&gt;=6</p> <p>E s16Aa05==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ</p> <p>s16Aa06</p>
<p>16A.07. <b>Combien de cultures</b> y a-t-il sur cette parcelle pour la campagne %campagneAgricole%?</p> <p>V1 self&lt;=5</p> <p>M1 Attention : Verifiez le nombre de cultures</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER</p> <p>s16Aa07</p> <p>-----</p>
<p>16A.08. Quelle est la <b>principale culture</b> de cette parcelle au cours de la campagne %campagneAgricole%?</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO</p> <p>s16Aa08</p> <p>01 <input type="radio"/> Mil</p> <p>02 <input type="radio"/> Sorgho</p> <p>03 <input type="radio"/> Riz Paddy</p> <p>04 <input type="radio"/> Maïs</p> <p>05 <input type="radio"/> Souchet</p> <p>06 <input type="radio"/> Blé</p> <p>07 <input type="radio"/> Fonio</p> <p>08 <input type="radio"/> Niébé</p> <p>09 <input type="radio"/> Voandzou</p> <p>10 <input type="radio"/> Arachide</p> <p>11 <input type="radio"/> Gombo</p> <p>12 <input type="radio"/> Oseille</p> <p>13 <input type="radio"/> Sésame</p> <p>14 <input type="radio"/> Manioc</p> <p>15 <input type="radio"/> Patate douce</p> <p>16 <input type="radio"/> Pomme de terre</p> <p><a href="#">Et 39 autres symboles [35]</a></p>

<p>16A.08 Autre. Précisez</p> <p>E // capter "autre" s16Aq08==55</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq08_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.09. Quelle est la <b>superficie</b> de la parcelle <b>selon l'exploitant</b> ?</p> <p>I Donner la superficie en hectares ou en mètre carré avec deux décimales</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq09a</span></p> <p>-----</p>
<p>Unité</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq09b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Hectare (Ha)</p> <p>02 <input type="radio"/> Mètre Carré (m<sup>2</sup>)</p>
<p>16A.10. Quel est le <b>mode d'occupation</b> de cette parcelle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq10</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Propriétaire</p> <p>02 <input type="radio"/> Prêt gratuit</p> <p>03 <input type="radio"/> Fermage</p> <p>04 <input type="radio"/> Métayage</p> <p>05 <input type="radio"/> Gage</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.10 Autre. Précisez</p> <p>E // capter "autre" s16Aq10==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq10_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.11. Quel est le <b>nom du propriétaire</b> de la parcelle?</p> <p>E // propriétaire s16Aq10==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s16Aq11</span></p>
<p>16A.12. Quel est le <b>mode d'acquisition</b> de cette parcelle?</p> <p>E // propriété s16Aq10==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Achat</p> <p>02 <input type="radio"/> Héritage</p> <p>03 <input type="radio"/> Mariage</p> <p>04 <input type="radio"/> Don</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>16A.12.autre. Préciser</p> <p>E s16Aq12==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq12_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.13 Avez-vous un <b>document légal (titre, acte, certificat etc.)</b> qui affirme votre possession de cette parcelle ?</p> <p>E // propriété s16Aq10==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq13</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Titre foncier</p> <p>02 <input type="radio"/> Permis d'exploiter</p> <p>03 <input type="radio"/> Procès-verbal</p> <p>04 <input type="radio"/> Bail</p> <p>05 <input type="radio"/> Convention de vente</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p> <p>07 <input type="radio"/> Aucun</p>
<p>16A.13.autre. Préciser</p> <p>E s16Aq13==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq13_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.14 Quels sont les <b>membres</b> du ménage qui <b>figurent sur ce document légal</b>?</p> <p>E // titre s16Aq13.InRange(1,6)</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s16Aq14</span></p>

<p>16A.15 Pensez vous qu'il y ait un <b>risque de désaccord</b> concernant vos <b>droits associés</b> à cette parcelle <b>au cours des 5 prochaines années?</b></p> <p>E // propriété s16Aq10==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16A.16 Quelle est la <b>principale source de préoccupation?</b></p> <p>E // risque de désaccord s16Aq15==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Litige de limites de terrain</p> <p>02 <input type="radio"/> Propriété : lié à l'héritage</p> <p>03 <input type="radio"/> Propriété : lié à la vente</p> <p>04 <input type="radio"/> Propriété : expropriation</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>16A.16 Autre. Préciser</p> <p>E s16Aq16==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq16_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.17. Quelle est la <b>principale source d'eau</b> de cette parcelle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq17</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Irrigation, propre puits</p> <p>02 <input type="radio"/> Irrigation canal</p> <p>03 <input type="radio"/> Irrigation ruisseau</p> <p>04 <input type="radio"/> Pluviale</p> <p>05 <input type="radio"/> Marais/"wetlands"</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.17.autre. Précisez</p> <p>E s16Aq17==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq17_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.18. Quel est le <b>type de sol</b> de cette parcelle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq18</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Sableux</p> <p>02 <input type="radio"/> Limoneux</p> <p>03 <input type="radio"/> Argileux</p> <p>04 <input type="radio"/> Glacis</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.18.autre. Précisez</p> <p>E s16Aq18==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq18_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.19. Quelle est la <b>topographie</b> de cette parcelle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Colline</p> <p>02 <input type="radio"/> Plaine</p> <p>03 <input type="radio"/> Pente douce</p> <p>04 <input type="radio"/> Pente raide</p> <p>05 <input type="radio"/> Vallée</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.19.autre. Précisez</p> <p>E s16Aq19==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq19_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.20. Comment évaluez-vous la <b>fertilité</b> de cette parcelle?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq20</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Bonne</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyenne</p> <p>03 <input type="radio"/> Faible</p>

<p>16A.21. Combien de <b>temps</b> faut-il avec le moyen usuel <b>pour se rendre à cette parcelle de l'habitation?</b></p> <p>I MINUTES</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq21</span></p> <p>-----</p>
---	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES  
UTILISATION DE L'ENGRAIS ORGANIQUE

<p>16A.22. Avez-vous <b>utilisé des déchets d'animaux</b> sur cette parcelle pendant cette campagne?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq22</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
--	--

<p>16A.23. Quel a été le <b>principal mode d'acquisition</b> de ces déchets d'animaux?</p> <p>E // utiliser déchets animaux s16Aq22==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Parcage direct</p> <p>02 <input type="radio"/> Parcage indirect</p> <p>03 <input type="radio"/> Achat</p> <p>04 <input type="radio"/> Animaux propres</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
--	---

<p>16A.23.autre. Précisez</p> <p>E s16Aq23==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq23_autre</span></p> <p>-----</p>
---	--

<p>16A.24a. Quelle <b>quantité</b> de fumure avez-vous appliquée sur la parcelle?</p> <p>E // utiliser déchets animaux s16Aq22==1</p> <p>V1 /*La quantité des déchets d'animaux utilisée doit être nulle*/ self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité des déchets d'animaux utilisée ne doit pas être nulle. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq24a</span></p> <p>-----</p>
--	--

<p>16A.24b. Unité</p> <p>E // pour quantité non-zéro s16Aq24a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE: BOÎTE COMBO <span style="float: right;">s16Aq24b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kg</p> <p>02 <input type="radio"/> Gros sac</p> <p>03 <input type="radio"/> Sac moyen</p> <p>04 <input type="radio"/> Petit sac</p> <p>05 <input type="radio"/> Charrette asine</p> <p>06 <input type="radio"/> Charrette bovine</p> <p>07 <input type="radio"/> Seau</p> <p>08 <input type="radio"/> Panier</p> <p>09 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
--	--

<p>16A.24b Autre. Préciser</p> <p>E s16Aq24b==9</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq24b_autre</span></p> <p>-----</p>
---	---

<p>16A.25. Avez-vous <b>utilisé des ordures ménagères</b> et autres sur cette parcelle pendant cette campagne?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
--	--

<p>16A.26. <b>Combien de fois</b> avez vous appliqué les ordures ménagères sur cette parcelle pendant cette campagne?</p> <p>E // utiliser ordures ménagères s16Aq25==1</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. Le nombre de fois d'utilisation doit être supérieur à 0. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq26</span></p> <p>-----</p>
--	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES  
 UTILISATION DE INORGANIQUES/CHIMIQUES

<p>16A.27. Avez-vous <b>utilisé de l'engrais inorganique/ chimique</b> sur cette parcelle pendant cette campagne?</p> <p>V1 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0                  M1 Erreur. La valeur renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq27</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui                  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16A.28. <b>Combien de fois</b> avez vous appliqué les engrais inorganiques sur cette parcelle durant cette campagne?</p> <p>E // utiliser engrais s16Aq27==1                  V1 self&gt;0                  M1 ERREUR. Si l'engrais a été utilisé sur cette parcelle pendant la campagne, le nombre de fois appliqué ne peut pas être nulle. Veuillez corriger cette question ou la précédente</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq28</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.29a1. Quelle quantité d'<b>Urée</b> avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si l'urée n'est pas utilisée                  E // utiliser engrais s16Aq27==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq29a1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.29a2. Unité</p> <p>E // pour unité non-zéro s16Aq29a1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq29a2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kilogramme                  02 <input type="radio"/> Tonne                  03 <input type="radio"/> Sac                  04 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.29a2 Autre. Préciser</p> <p>E s16Aq29a2==4</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq29a2_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.29b1. Quelle quantité de <b>Phosphates</b> avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si le Phosphate n'est pas utilisé                  E // utiliser engrais s16Aq27==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq29b1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.29b2. Unité</p> <p>E // pour unité non-zéro s16Aq29b1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq29b2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kilogramme                  02 <input type="radio"/> Tonne                  03 <input type="radio"/> Sac                  04 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.29b2 Autre. Préciser</p> <p>E s16Aq29b2==4</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq29b2_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.29c1. Quelle quantité de <b>NPK/Formule</b> unique avez-vous utilisée?</p> <p>I Mettre zéro si le NPK n'est pas utilisé                  E // utiliser engrais s16Aq27==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq29c1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.29c2. Unité</p> <p>E // pour unité non-zéro s16Aq29c1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq29c2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kilogramme                  02 <input type="radio"/> Tonne                  03 <input type="radio"/> Sac                  04 <input type="radio"/> Autre</p>

<p>16A.29c2 Autre. Préciser</p> <p>E s16Aq29c2==4</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq29c2_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16A.29d1. Quelle quantité de <b>DAP ou d'autres engrais chimiques</b> avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si l'autre n'est pas utilisé</p> <p>E // utiliser engrais s16Aq27==1</p> <p>V1 /*La somme des quantités d'urée, de phosphate, de NPK et autre d'autres engrais chimiques doit être supérieur à 0 */ ((s16Aq29a1??0) + (s16Aq29b1??0) + (s16Aq29c1??0) +se 1f) &gt;0</p> <p>M1 Erreur. De l'engrais inorganiques ou chimiques a été utilisé sur cette parcelle, toutes les quantités de d'engrais inorganiques utilisées ne peut ent pas etre nulles. Vérifiez donc les quantités utilisées</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq29d1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.29d2. Unité</p> <p>E // pour unité non-zéro s16Aq29d1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq29d2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kilogramme</p> <p>02 <input type="radio"/> Tonne</p> <p>03 <input type="radio"/> Sac</p> <p>04 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16A.29d2 Autre. Préciser</p> <p>E s16Aq29d2==4</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Aq29d2_autre</span></p> <p>.....</p>

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES  
**UTILISATION DE PRODUITS PHYTOSANITAIRES**

<p>16A.30. Avez-vous <b>utilisé des produits phytosanitaires</b> sur cette parcelle pendant cette campagne?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq30</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16A.31a1. Quelle quantité de <b>pesticides</b> avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si les pesticides ne sont pas utilisés</p> <p>E // utiliser phytosanitaire s16Aq30==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq31a1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.31a2. Unité</p> <p>E // pour quantité non-zéro s16Aq31a1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq31a2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gramme</p> <p>02 <input type="radio"/> Kg</p> <p>03 <input type="radio"/> Litres</p> <p>04 <input type="radio"/> Sachet</p>
<p>16A.31b1. Quelle quantité de <b>fongicides</b> avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si les fongicides ne sont pas utilisés</p> <p>E // utiliser phytosanitaire s16Aq30==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq31b1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.31b2. Unité</p> <p>E // pour quantité non-zéro s16Aq31b1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq31b2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gramme</p> <p>02 <input type="radio"/> Kg</p> <p>03 <input type="radio"/> Litres</p> <p>04 <input type="radio"/> Sachet</p>
<p>16A.31c1. Quelle quantité <b>d'herbicides</b> avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si les herbicides ne sont pas utilisés</p> <p>E // utiliser phytosanitaire s16Aq30==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq31c1</span></p> <p>-----</p>

<p>16A.31c2. Unité</p> <p>E // pour quantité non-zéro s16Aq31c1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq31c2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gramme</p> <p>02 <input type="radio"/> Kg</p> <p>03 <input type="radio"/> Litres</p> <p>04 <input type="radio"/> Sachet</p>
<p>16A.31d1. Quelle quantité des autres produits phytosanitaires (raticides, etc.) avez-vous utilisée ?</p> <p>I Mettre zéro si les autres produits ne sont pas utilisés</p> <p>E // utiliser phytosanitaire s16Aq30==1</p> <p>V1 /* La somme des quantité de pesticides, de fongicides, de deherbicides et d'autres produits phytosanitaires doit être supérieur à 0*/ ((s16Aq31a1??0) + (s16Aq31b1??0) + (s16Aq31c1??0) + self) &gt; 0</p> <p>M1 Erreur. Des produits phytosanitaires ont utilisés sur cette parcelle, toutes les quantités de des produits phytosanitaires utilisées ne peuvent pas être nulles. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Aq31d1</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.31d2. Unité</p> <p>E // pour quantité non-zéro s16Aq31d1&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq31d2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gramme</p> <p>02 <input type="radio"/> Kg</p> <p>03 <input type="radio"/> Litres</p> <p>04 <input type="radio"/> Sachet</p>

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES  
**MAIN D'OEUVRE FAMILIALE**

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE FAMILIALE  
**PRÉPARATION DU SOL ET SÉMIS**

<p>16A.32. Avez-vous utilisé de la main-d'oeuvre familiale sur cette parcelle au cours de la campagne %campagneAgricole% pour la période de préparation du sol (labour) et des semis ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq32</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
--	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE FAMILIALE / PRÉPARATION DU SOL ET SÉMIS

**Tableau: PRÉPARATION DU SOL ET SÉMIS**

génééré par liste question NOM\_PRENOMS

preparation\_f

E // main d'oeuvre familiale, semi s16Aq32==1 && membres[@rowcode].AgeAnnee>=6

<p>16A.33a. %rostertitle% a-t-il travaillé sur la parcelle pendant la période de préparation du sol et des semis?</p> <p>V1 // Si la réponse est "oui" alors self==1? // Age de l'in dividu sélectionné supérieur ou égale à 6 ans membres[@rowcode].AgeAnnee&gt;=6: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle%&lt;/font&gt; est tres jeune pour la préparation du sol et des semis</p> <p>V2 //Si 16A33 pour tous alors preparation_f.All(x=&gt;x.s16Aq33a!=null)? //Il doit avoir au moins un "OUI" preparation_f.Count(x=&gt;x.s16Aq33a==1)&gt;0: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M2 Erreur. Il ne ressort aucun membre du ménage qui ait travaillé sur la parcelle pendant la période de préparation du sol et des semis. Veuillez corriger.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq33a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
---	---

<p>16A.33b. <b>Combien de jours</b> de travail <b>%rostertitle%</b> a-t-il effectué sur la parcelle pendant la période de préparation du sol et des semis?</p> <p>I JOURS  E // si la personne a travaillé s16Aq33a==1  V1 \$Jsolsemis  M1 Le nombre de jours de préparation du sol et de semis ne peut pas être nul ou semble un peu élevé pour ce membre</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq33b</span></p> <p>-----</p>
--	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE FAMILIALE  
**SARCLAGE ET ENTRETIEN**

<p>16A.34. Avez-vous utilisé de la <b>main-d'oeuvre familiale</b> sur cette parcelle au cours de la campagne <b>%campagneAgricole%</b> pour la <b>période d'entretien du sol (sarclage, etc.)?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq34</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
--	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE FAMILIALE / SARCLAGE ET ENTRETIEN  
**Tableau: SARCLAGE ET ENTRETIEN**  
généré par liste question **NOM\_PRENOMS**

entretien\_f

E // main d'oeuvre familiale, entretien s16Aq34==1 && membres[@rowcode].AgeAnnee>=6

<p>16A.35a. <b>%rostertitle%</b> a-t-il <b>travaillé</b> sur la parcelle pour le sarclage et l'entretien du sol?</p> <p>V1 // si la réponse est "oui" alors self==1? // Age de l'in dividu sélectionné supérieur ou égale à 6 ans membres[@rowcode].AgeAnnee&gt;=6: //Tout autre cas est vrai true  M1 &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle%&lt;/font&gt; est tres jeune (&lt;font color="blue"&gt;%rostertitle%.AgeAnnee%&lt;/font&gt; ans) pour le sarclage et la préparation du sol</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq35a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
---	---

<p>16A.35b. <b>Combien de jours</b> de travail <b>%rostertitle%</b> a-t-il effectué sur la parcelle pour le sarclage et l'entretien du sol?</p> <p>I JOURS  E // si la personne a travaillé s16Aq35a==1  V1 \$Jsarclage  M1 Le nombre de jours de sarclage ne peut pas être nul ou semble un peu élevé pour ce membre</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq35b</span></p> <p>-----</p>
---	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE FAMILIALE  
**RÉCOLTE**

<p>16A.36. Avez-vous utilisé de la <b>main-d'oeuvre familiale</b> sur cette parcelle au cours de la campagne <b>%campagneAgricole%</b> pour la <b>période des récoltes?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq36</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
---	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE FAMILIALE / RÉCOLTE  
**Tableau: RÉCOLTE**  
généré par liste question **NOM\_PRENOMS**

recolte\_f

E // main d'oeuvre familiale, récolte s16Aq36==1 && membres[@rowcode].AgeAnnee>=6

<p>16A.37a. <b>%rostertitle%</b> a-t-il travaillé sur la parcelle pendant la récolte?</p> <p>V1 // si la réponse est "oui" alors self==1? // Age de l'individu sélectionné supérieur ou égale à 6 ans membres[@owcode].AgeAnnee&gt;=6: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle%&lt;/font&gt; est tres jeune (&lt;font color="blue"&gt;ans) pour les récoltes</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq37a</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16A.37b. <b>Combien de jours</b> de travail <b>%rostertitle%</b> a-t-il effectué sur la parcelle pendant la récolte?</p> <p>I JOURS</p> <p>E // si la personne a travaillé s16Aq37a==1</p> <p>V1 \$Jrecolte</p> <p>M1 Le nombre de jours de récolte ne peut pas etre nul ou semble un peu é levé pour ce membre</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq37b</span></p> <p>-----</p>

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES  
**MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE**

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE  
**PRÉPARATION ET SEMIS**

<p>16A.38. Avez-vous utilisé de la <b>main-d'oeuvre non-familiale</b> sur cette parcelle au cours de la campagne <b>%campagneAgricole%</b> pour la période de <b>préparation du sol (labour) et des semis</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq38</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
--	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE / PRÉPARATION ET SEMIS

**Tableau: PRÉPARATION DU SOL ET DES SEMIS**

généré par une liste fixe

preparation\_sol\_semi\_nf

- 01 Hommes de 15 ans et plus
- 02 Femmes de 15 ans et plus)
- 03 Garçons de moins de 15 ans
- 04 Filles de moins de 15 ans

E // main d'oeuvre non-familiale, semi s16Aq38==1

<p>16A.39a. <b>Combien de %rostertitle%</b> qui ne sont pas de votre famille ont travaillé sur la parcelle durant la période de préparation du sol (labour) et des semis?</p> <p>I EFFECTIF ( Incrire 0 s'il n'ya pas pas d'individu de la tranche d'age qui a travaillé pour la préparation du sol)</p> <p>V1 //Si 16A39a pour tous alors preparation_sol_semi_nf.All(x=&gt;x.s16Aq39a!=null)? //Il doit avoir au moins un "OUI" preparation_sol_semi_nf.Count(x=&gt;x.s16Aq39a&gt;0)&gt;0: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 Erreur. Il ne ressort aucune personne des différents groupes qui ait travaillé sur la parcelle durant la période de préparation du sol (labour) et des semis. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq39a</span></p> <p>-----</p>
--	---

<p>16A.39b. <b>Combien de jours de travail</b> ces %rostertitle% ont-il effectué sur la parcelle pendant la période de préparation du sol (labour) et des semis?</p> <p>I JOURS E // Effectif superieur à 0 s16Aq39a&gt;0 V1 \$Jso1semisnf M1 Le nombre de jours de préparation du sol et de semis ne peut pas etre nul ou semble pour cette catégorie de personnes</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq39b</span></p> <p>-----</p>
---	---

<p>16A.39c. <b>Combien avez vous payé</b> ces %rostertitle% pour le travail effectué sur la parcelle pendant la période de préparation du sol (labour) et des semis?</p> <p>I SALAIRES E // Effectif superieur à 0 s16Aq39a&gt;0 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq39c</span></p> <p>-----</p>
--	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE  
SARCLAGE ET ENTRETIEN

<p>16A.40. Avez-vous utilisé de la <b>main-d'oeuvre non-familiale</b> sur cette parcelle au cours de la campagne %campagneAgricole% pour la période d'entretien du sol (sarclage, etc.)?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq40</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
--	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE / SARCLAGE ET ENTRETIEN  
Tableau: SARCLAGE ET ENTRETIEN  
génééré par une liste fixe

- 01 Hommes de 15 ans et plus
- 02 Femmes de 15 ans et plus)
- 03 Garçons de moins de 15 ans
- 04 Filles de moins de 15 ans

E // main d'oeuvre non-familiale, entretien s16Aq40==1

entretien\_nf

<p>16A.41a. <b>Combien de %rostertitle%</b> qui ne sont pas de votre famille ont travaillé sur la parcelle durant la période d'entretien du sol (sarclage)?</p> <p>I EFFECTIF ( Inscrire 0 s'il n'ya pas pas d'individu de la tranche d'age qui a travaillé pour l'entretien du sol) V1 //Si 16A41a pour tous alors entretien_nf.All(x=&gt;x.s16Aq41a!=null)? //Il doit avoir au moins un "OUI" entretien_n f.Count(x=&gt;x.s16Aq41a&gt;0)&gt;0: //Tout autre cas est vrai tr ue M1 Erreur. Il ne ressort aucune personne des différents groupes qui ait tr avallé sur la parcelle durant la période d'entretien du sol (sarclage). V euillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq41a</span></p> <p>-----</p>
---	---

<p>16A.41b. <b>Combien de jours de travail</b> ces %rostertitle% ont-il effectué sur la parcelle pendant la période d'entretien du sol (sarclage)?</p> <p>I JOURS E // Effectif superieur à 0 s16Aq41a&gt;0 V1 \$Jsarclagenf M1 Le nombre de jours de d'entretien ne peut pas etre nul ou semble pour cette catégorie de personnes</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq41b</span></p> <p>-----</p>
--	---

<p>16A.41c. <b>Combien avez vous payé</b> ces %rostertitle% pour le travail effectué sur la parcelle pendant la période d'entretien du sol (sarclage)?</p> <p>I SALAIRES  E // Effectif superieur à 0 s16Aq41a&gt;0  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq41c</span></p> <p>-----</p>
---	---

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE  
**RÉCOLTE**

<p>16A.42. Avez-vous utilisé de la <b>main-d'oeuvre non-familiale</b> sur cette parcelle au cours de la campagne %campagneAgricole% pour la période des récoltes?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Aq42</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
---	--

[16A] CHAMPS ET PARCELLES / CHAMPS / PARCELLES / MAIN D'OEUVRE NON FAMILIALE / RÉCOLTE  
**Tableau: RÉCOLTE**  
généré par une liste fixe

recolte\_nf

- 01 Hommes de 15 ans et plus
  - 02 Femmes de 15 ans et plus)
  - 03 Garçons de moins de 15 ans
  - 04 Filles de moins de 15 ans
- E // main d'oeuvre non-familiale, récoltes s16Aq42==1

<p>16A.43a. <b>Combien de %rostertitle%</b> qui ne sont pas de votre famille ont travaillé sur la parcelle durant la période de récolte?</p> <p>I ( Inscrire 0 s'il n'ya pas pas d'individu de la tranche d'age qui a travaillé pour la récolte)  V1 //Si 16A43a pour tous alors recolte_nf.All(x=&gt;x.s16Aq43a !=null)? //Il doit avoir au moins un "OUI" recolte_nf.Count(x=&gt;x.s16Aq43a&gt;0)&gt;0: //Tout autre cas est vrai true  M1 Erreur. Il ne ressort aucune personne des différents groupes qui ait travaillé sur la parcelle durant la période de récolte. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq43a</span></p> <p>-----</p>
--	---

<p>16A.43b. <b>Combien de jours de travail</b> ces %rostertitle% ont-ils effectués sur la parcelle pendant la période la période de récolte?</p> <p>I JOURS  E // Effectif superieur à 0 s16Aq43a&gt;0  V1 \$Jrecoltenf  M1 Le nombre de jours de récolte ne peut pas être nul ou sembler pour cette catégorie de personnes</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq43b</span></p> <p>-----</p>
---	---

<p>16A.43c. <b>Combien avez vous payé</b> ces %rostertitle% pour le travail effectué sur la parcelle pendant la période la période de récolte?</p> <p>I SALAIRES  E // Effectif superieur à 0 s16Aq43a&gt;0  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Aq43c</span></p> <p>-----</p>
---	---

MODE DE TRAVAIL SUR LA PARCELLE ET SUPERFICIE GPS DE LA PARCELLE

<p>16A.44. Quel est le <b>mode de labour</b> de la parcelle au cours de la campagne %campagneAgricole%?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float:right">s16Aq44</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Sans labour</p> <p>02 <input type="radio"/> Manuel</p> <p>03 <input type="radio"/> Attelé</p> <p>04 <input type="radio"/> Motorisé</p>
<p>16A.45. La parcelle a-t-elle été <b>mesurée par GPS</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float:right">s16Aq45</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16A.46. <b>Coordonnées GPS</b> de la parcelle</p> <p>E // parcelle mesurée par GPS s16Aq45==1</p>	<p>GPS <span style="float:right">s16Aq46</span></p> <p>-----</p> <p>N</p> <p>-----</p> <p>W</p> <p>-----</p> <p>A</p>
<p>16A.47. Quelle est la <b>superficie</b> de la parcelle (en hectare) <b>selon les mesures GPS</b>?</p> <p>E // parcelle mesurée par GPS s16Aq45==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float:right">s16Aq47</span></p> <p>-----</p>
<p>16A.48. Pour quelle <b>raison principale</b> la parcelle n'a t-elle <b>pas été mesurée</b>?</p> <p>E // parcelle PAS mesurée par GPS s16Aq45==2</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float:right">s16Aq48</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Trop petite</p> <p>02 <input type="radio"/> GPS en panne</p> <p>03 <input type="radio"/> Ménage indisponible</p> <p>04 <input type="radio"/> Trop éloignée</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>16A.48.autre. Précisez</p> <p>E s16Aq48==5</p>	<p>TEXTE <span style="float:right">s16Aq48_autre</span></p> <p>-----</p>

[16B1] COUTS DES INTRANTS

E s16Aq00==1 && visite2==2

<p>16B.00. Qui est le <b>répondant</b>?</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p> <p>E // possède des terres s16Aq00==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float:right">s16Bq00</span></p>
---	---

16B.02. Avez-vous **utilisé les intrants suivants?**

CHOIX MULTIPLE: OUI / NON

s16Bq02

- E // possède des terres s16Aq00==1
- V1 /\* déchet d'animaux \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Conta [Et 193 autres symboles \[99\]](#)
- M1 Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais organiques - déchets d'animaux enregistré ici et celle en déclaré en 16.22. Veuillez corriger.
- V2 /\* ordures ménagères \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Conta [Et 192 autres symboles \[99\]](#)
- M2 Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais organiques - Ordures ménagères enregistré ici et celle en déclaré en 16.25. Veuillez corriger.
- V3 /\* urée \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(3) && ch [Et 184 autres symboles \[99\]](#)
- M3 Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais inorganiques - Urée enregistré ici et celle en déclaré en 16.29a. Veuillez corriger.
- V4 /\* phosphates \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(4) [Et 190 autres symboles \[99\]](#)
- M4 Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais inorganiques - Phosphates enregistré ici et celle en déclaré en 16.29b. Veuillez corriger.
- V5 /\* NPK \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(5) && cha [Et 183 autres symboles \[99\]](#)
- M5 Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais inorganiques - NPK/ Formule unique enregistré ici et celle en déclaré en 16.29c. Veuillez corriger.
- V6 /\* pesticides \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(7) [Et 190 autres symboles \[99\]](#)
- M6 Attention! Incohérence entre l'utilisation de Produits phytosanitaires - Pesticides enregistré ici et celle en déclaré en 16.31a. Veuillez corriger.
- V7 /\*herbicides \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(8) [Et 189 autres symboles \[99\]](#)
- M7 Attention! Incohérence entre l'utilisation de Produits phytosanitaires - Herbicides enregistré ici et celle en déclaré en 16.31c. Veuillez corriger.
- V8 /\* fongicides \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(9) [Et 190 autres symboles \[99\]](#)
- M8 Attention! Incohérence entre l'utilisation de Produits phytosanitaires-Fongicides enregistré ici et celle en déclaré en 16.31b. Veuillez corriger.
- V9 /\* DAP \*/ // une fois tous les items renseignés... s16Bq02.Missing.Length==0 ? // ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles ( s16Bq02.Yes.Contains(6) && cha [Et 181 autres symboles \[99\]](#)
- M9 Attention! Incohérence entre l'utilisation DAP et autres engrais inorganiques enregistré ici et celle en déclaré en 16.29d ou entre l'utilisation des autres produits phytosanitaires enregistré ici et celle en déclaré en 16.27d. Veuillez corriger.

- 01  /  Engrais organiques - déchets d'animaux
- 02  /  Engrais organiques - Ordures ménagères
- 03  /  Engrais inorganiques - Urée
- 04  /  Engrais inorganiques - Phosphates
- 05  /  Engrais inorganiques - NPK/Formule unique
- 06  /  DAP et autres engrais inorganiques
- 07  /  Produits phytosanitaires - Pesticides
- 08  /  Produits phytosanitaires - Herbicides
- 09  /  Produits phytosanitaires - Fongicides
- 10  /  Autres produits phytosanitaires
- 11  /  Semences de petit mil
- 12  /  Semences de sorgho
- 13  /  Semences de maïs
- 14  /  Semences de riz
- 15  /  Semences d'autres céréales
- 16  /  Semences de coton

[Et 5 autres symboles \[36\]](#)

16B.02.autre. Précisez

TEXTE

s16Bq02\_autre

E s16Bq02.Yes.Contains(20)

.....

<p><b>ENQUÊTEUR : Êtes-vous sûr d'avoir passé tous les intrants en revue ?</b> Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des intrants</p> <p>E // possède des terres s16Bq02.Missing.Length!=0 V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des INTRANTS alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir d'intrant omises s16Bq02.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai true M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt; %NombreIntrantNonRenseigne% &lt;/font&gt; %intrant3% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les intrants. V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des INTRANTS alors... */ self==2? /*il ne devrait pas avoir d'intrant omises après correction*/ s16Bq02.Missing.Length==0: //Tout a <a href="#">Et 23 autres symboles [100]</a> M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste intrants.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif16Bq02</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUÊTEUR: Il ne ressort aucun Intrants utilisés par le ménage. Confirmez vous que le ménage n'a utilisé aucun intrant?</b></p> <p>E //Activé que si le ménage n'a utilisé aucun intrant s09Bq02.Yes.Length==0 V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 /ou a répondu par "Non"    self==2 //et qu'il n'y a toujours aucun intrant utilisé en 16B02 &amp;&amp; s16Bq02.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8, <a href="#">Et 33 autres symboles [101]</a> M1 Il n'y a toujours aucun intrant utilisé par le ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme16B2</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE s16Bq02.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">NombreIntrantNonRenseigne</span></p>
<p>VARIABLE s16Bq02.Missing.Length==1? "intrant": s16Bq02.Missing.Length&gt;1? "intrants": ""</p>	<p>STRING <span style="float: right;">intrant3</span></p>

## [16B2] COÛTS DES INTRANTS

E s16Aq00==1 && visite2==2

[16B2] COÛTS DES INTRANTS

Tableau: COÛT DES INTRANTS

génééré par choix multiple question s16Bq02

cout\_intrants

<p>16B.03a. Pouvez-vous rappeler la <b>quantité totale de %rostertitle% utilisée</b> durant la <b>saison des pluies %campagneAgricole%</b>?</p> <p>V1 //La quantité d'intrant utilisée doit être supérieure à 0 self&gt;0 M1 Erreur. La quantité d'intrant utilisée doit être supérieure à 0.Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Bq03a</span></p> <p>-----</p>
<p>16B.03b. Unité</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq03b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gramme 02 <input type="radio"/> Kilogramme 03 <input type="radio"/> Tonne 04 <input type="radio"/> Litre 05 <input type="radio"/> Charretée</p>

16B.04. Où avez-vous acquis la plupart de %rostertitle%?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq04</span> 01 <input type="radio"/> Coopérative 02 <input type="radio"/> Marché/Boutique 03 <input type="radio"/> Autoproduction 04 <input type="radio"/> Autre paysan ou ménage 05 <input type="radio"/> Animaux dans le champ 06 <input type="radio"/> Structure Etatique 07 <input type="radio"/> Banque céréalière 08 <input type="radio"/> Autre
16B.04.autre. Précisez E s16Bq04==8	TEXTE <span style="float: right;">s16Bq04_autre</span> .....
16B.05. Avez-vous obtenu certains %rostertitle% sous forme de cadeau ou de don?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq05</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
16B.06. Après de qui avez-vous principalement obtenu de cadeau/don ? E s16Bq05==1	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq06</span> 01 <input type="radio"/> Autre ménage 02 <input type="radio"/> Etat 03 <input type="radio"/> ONG 04 <input type="radio"/> Autre
16B.06.autre. Précisez E s16Bq06==4	TEXTE <span style="float: right;">s16Bq06_autre</span> .....
16B.07a. Selon vous, quelle est la quantité en %rostertitle% reçue sous forme de cadeau ou de don? E s16Bq05==1 V1 //La quantité d'intration reçu doit être supérieure à 0 self>0 M1 Erreur, la quantité d'intrant reçu doit être supérieure à zéro. Veuillez corriger	NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Bq07a</span> -----
16B.07b. Unité E s16Bq05==1	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq07b</span> 01 <input type="radio"/> Gramme 02 <input type="radio"/> Kilogramme 03 <input type="radio"/> Tonne 04 <input type="radio"/> Litre 05 <input type="radio"/> Charrette
16B.08. Avez-vous acheté certains %rostertitle%?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq08</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
16B.09a. Quelles sont la quantité et la valeur totale de %rostertitle% achetées?  QUANTITE E s16Bq08==1 V1 //La quantité d'intrant achetée doit être supérieure à 0 self>0 M1 Erreur. La quantité d'intrant achetée doit être supérieure à 0. Veuillez corriger	NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Bq09a</span> -----

<p>16B.09b. Unité</p> <p>E s16Bq08==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Bq09b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Gramme</p> <p>02 <input type="radio"/> Kilogramme</p> <p>03 <input type="radio"/> Tonne</p> <p>04 <input type="radio"/> Litre</p> <p>05 <input type="radio"/> Charrette</p>
<p>16B.09c. Montant</p> <p>E s16Bq08==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Le montant de la dépense doit être supérieur à 0 self&gt; 0</p> <p>M2 Erreur. Le montant de la dépense renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Bq09c</span></p> <p>-----</p>

## [16C] CULTURES

E s16Aq00==1 && visite2==2

[16C] CULTURES  
Tableau: CHAMP  
génééré par liste question [s16A01a](#)

champs2

[16C] CULTURES / CHAMP  
Tableau: PARCELLE  
génééré par liste question [s16Aa01b](#)

parcelles2

16C.03. Quelles sont les [cultures pratiquées](#) sur cette parcelle au cours de la [campagne 2017/2018](#) par le ménage?

CHOIX MULTIPLE s16Cq03

- 01  Mil
- 02  Sorgho
- 03  Riz Paddy
- 04  Maïs
- 05  Souchet
- 06  Blé
- 07  Fonio
- 08  Niébé
- 09  Voandzou
- 10  Arachide
- 11  Gombo
- 12  Oseille
- 13  Sésame
- 14  Manioc
- 15  Patate douce
- 16  Pomme de terre

[Et 39 autres symboles \[37\]](#)

16C.03.autre. Précisez

TEXTE s16Cq03\_autre

E // question à poser seulement si la réponse à la question précédente est "autre" s16Cq03.Contains(55)

-----

ENQUETEUR: AVEZ-VOUS RENSEIGNE TOUTES  
LES CULTURES PRATIQUEES SUR LA PARCELLE?

CHOIX UNIQUE

s16Cq03\_controle

01  Oui

02  Non

V1 /\* parmi les cultures pratiquées sur la parcelle doit se trouver la culture principale\*/ s16Cq03.Contains(s16Aq08.value)

M1 Erreur. Dans la liste des cultures renseignée doit figurer la culture principale indiquée à la question 16A.08. Veuillez corriger.

V2 /\* le nombre de culture sur la parcelle doit s'accorder avec le décompte de cultures déclarées\*/ s16Cq03.Length==s16Aq07

M2 Incohérence. Le nombre de culture renseigné dans la question 16C.03 est différent du nombre de cultures dans la question 16A.07. Veuillez corriger.

[16C] CULTURES / CHAMP / PARCELLE

Tableau: CULTURE

génééré par choix multiple question s16Cq03

cultures

16C.06. Quel est le nom du **répondant pour cette culture** dans cette parcelle?

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s16Cq06

F AgeAnnee >=6

16C.07. Quel **système de culture** avez-vous utilisé?

CHOIX UNIQUE

s16Cq07

01  Pure

02  Association de cultures

V1 // si pure, doit retrouver seulement une culture sur la parcelle self==1 ? s16Cq03.Length==1 : // si association, doit retrouver plusieurs cultures sur la parcelle self==2 ? s16Cq03.Length>=1 : // s [Et 27 autres symboles \[102\]](#)

M1 Incohérence. Le nombre de cultures sur la parcelle (16C.03) n'est pas concordant avec le système de culture (16C.07)

16C.08 Quel **pourcentage** de la parcelle, cette culture a t-elle **occupé**?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s16Cq08

-----

E // si association de culture s16Cq07==2

V1 \$pourcentage

M1 Invalide. Les pourcentages doivent se trouver entre 0 et 100

V2 self>0

M2 Erreur. La valeur renseignée ne peut être nulle. Veuillez corriger

V3 //Si 16C08 renseigné pour toutes les parcelles alors cultures.All(x=>x.s16Cq08!=null)? //La somme de tous les pourcentages doit être égal à 100 cultures.Sum(x=>x.s16Cq08)==100: //Tout autre cas es [Et 12 autres symboles \[103\]](#)

M3 La somme de toutes les part (pourcentage) d'occupation des cultures sur la parcelle doit être égale à 100. Veuillez corriger

16C.09. Quel **type de semences** avez-vous principalement utilisé pour cette culture?

CHOIX UNIQUE

s16Cq09

01  Locales

02  Améliorées

16C.10. Avez vous **fini la récolte** de cette culture?

CHOIX UNIQUE

s16Cq10

01  Oui

02  Non

03  Récolte nulle

16C.11. Quel **pourcentage de la superficie** vous reste-t-il à **récolter**?

NUMÉRIQUE: DÉCIMAL

s16Cq11

-----

E s16Cq10==2

V1 \$pourcentage

M1 Invalide. Les pourcentages doivent se trouver entre 0 et 100

<p>16C.12a. Quelle est la <b>quantité déjà récoltée</b> pour la présente campagne (%campagneAgricole)?</p> <p>E s16Cq11&lt;100    s16Cq10==1  V1 se1f&gt;0  M1 Erreur. La quantité récoltée ne peut pas être nulle. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s16Cq12a</p> <p>-----</p>
<p>16C.12b. Unité locale de mesure</p> <p>E // quantité non-zéro récoltée s16Cq12a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq12b</p> <p>01 <input type="radio"/> Kg  02 <input type="radio"/> Unité  03 <input type="radio"/> Plat yorouba  04 <input type="radio"/> Tine  05 <input type="radio"/> Sac moyen  06 <input type="radio"/> Sac gros  07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.12b.autre Précisez</p> <p>E s16Cq12b==7</p>	<p>TEXTE s16Cq12b_autre</p> <p>-----</p>
<p>16C.12c.Etat du produit</p> <p>E // quantité non-zéro récoltée s16Cq12a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq12c</p> <p>01 <input type="radio"/> Epis  02 <input type="radio"/> Grain  03 <input type="radio"/> Décortiqué  04 <input type="radio"/> Non-décortiqué  05 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>16C.13a. Quelle est la <b>quantité de ce produit déjà consommée</b> dans le ménage?</p> <p>E s16Cq11&lt;100    s16Cq10==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s16Cq13a</p> <p>-----</p>
<p>16C.13b. Unité locale de mesure</p> <p>E // quantité non-zéro consommée s16Cq13a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq13b</p> <p>01 <input type="radio"/> Kg  02 <input type="radio"/> Unité  03 <input type="radio"/> Plat yorouba  04 <input type="radio"/> Tine  05 <input type="radio"/> Sac moyen  06 <input type="radio"/> Sac gros  07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.13b.autre Précisez</p> <p>E s16Cq13b==7</p>	<p>TEXTE s16Cq13b_autre</p> <p>-----</p>
<p>16C.13c.Etat du produit</p> <p>E // quantité non-zéro consommée s16Cq13a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq13c</p> <p>01 <input type="radio"/> Epis  02 <input type="radio"/> Grain  03 <input type="radio"/> Décortiqué  04 <input type="radio"/> Non-décortiqué  05 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>16C.14a. Quelle est la <b>quantité de ce produit offerte (don/cadeau) à d'autres ménages?</b></p> <p>E s16Cq11&lt;100    s16Cq10==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s16Cq14a</p> <p>-----</p>

<p>16C.14b. Unité locale de mesure</p> <p>E // quantité non-zéro donnée s16Cq14a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq14b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kg</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité</p> <p>03 <input type="radio"/> Plat yorouba</p> <p>04 <input type="radio"/> Tine</p> <p>05 <input type="radio"/> Sac moyen</p> <p>06 <input type="radio"/> Sac gros</p> <p>07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.14b.autre. Précisez</p> <p>E s16Cq14b==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq14b_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16C.14c.Etat du produit</p> <p>E // quantité non-zéro donnée s16Cq14a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq14c</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Epis</p> <p>02 <input type="radio"/> Grain</p> <p>03 <input type="radio"/> Décortiqué</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-décortiqué</p> <p>05 <input type="radio"/> Non concerné</p>

[16C] CULTURES / CHAMP / PARCELLE / CULTURE  
VENTES

E s16Cq11<100 || s16Cq10==1

<p>16C.15. Une <b>partie de la production</b> est-t'elle été <b>vendue</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16C.16a. Quelle est la <b>quantité</b> de ce produit de la présente campagne <b>vendue</b>?</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1</p> <p>V1 //La quantité vendue doit être supérieure à 0 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité vendue doit être supérieure à 0.Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Cq16a</span></p> <p>-----</p>
<p>16C.16b. Unité locale de mesure</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1 &amp; &amp; // quantité non-zéro vendue s16Cq16a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq16b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kg</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité</p> <p>03 <input type="radio"/> Plat yorouba</p> <p>04 <input type="radio"/> Tine</p> <p>05 <input type="radio"/> Sac moyen</p> <p>06 <input type="radio"/> Sac gros</p> <p>07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.16b.autre Précisez</p> <p>E s16Cq16b==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq16b_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16C.16c.Etat du produit</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1 &amp; &amp; // quantité non-zéro vendue s16Cq16a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq16c</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Epis</p> <p>02 <input type="radio"/> Grain</p> <p>03 <input type="radio"/> Décortiqué</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-décortiqué</p> <p>05 <input type="radio"/> Non concerné</p>

<p>16C.17. Quel a été le <b>montant tiré de la vente</b> de ce produit?</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  V2 //Le montant de la vente doit être supérieur à 0 self&gt;0  M2 Erreur. Le montant de la vente renseignée doit être supérieur à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s16Cq17</span></p> <p>-----</p>
<p>16C.18. Quelle est la <b>personne qui contrôle le revenu</b> tiré de cette vente ?</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1  V1 // Age de l'individu qui controle le revenu supérieur à 6 ans membres[self[0]].AgeAnnee&gt;=6  M1 &lt;font color="blue"&gt;%rosteritle%&lt;/font&gt; est tres jeune pour controler l e revenu de la vente de ce produit</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s16Cq18</span></p>
<p>16C.19. A qui avez-vous vendu principalement?</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq19</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Marché  02 <input type="radio"/> Ménage/Particulier  03 <input type="radio"/> Coopérative  04 <input type="radio"/> Opérateur privé  05 <input type="radio"/> Etat  06 <input type="radio"/> Banques de céréales  07 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16C.19.autre. Précisez</p> <p>E s16Cq19==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq19_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>16C.20. Quelle est la <b>principale méthode de stockage</b> de cette culture?</p> <p>E // une partie de la production a été vendue s16Cq15==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq20</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Grenier dans la concession  02 <input type="radio"/> Grenier en dehors  03 <input type="radio"/> Magasin  04 <input type="radio"/> Hangar  05 <input type="radio"/> Toit de la maison  06 <input type="radio"/> Aucune méthode de stockage  07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.20.autre. Précisez</p> <p>E s16Cq20==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq20_autre</span></p> <p>-----</p>
<p>[16C] CULTURES / CHAMP / PARCELLE / CULTURE  <b>STOCKS</b></p> <p>E s16Cq11&lt;100    s16Cq10==1</p>	
<p>16C.21. Une <b>partie</b> de la production de la présente campagne est-elle <b>en stock</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq21</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16C.22a. Quelle est la <b>quantité</b> de ce produit de la présente campagne <b>en stock (en grenier et hors grenier)</b>?</p> <p>E // production en stock s16Cq21==1  V1 //La quantité stockée doit être supérieure à 0 self&gt;0  M1 Erreur. La quantité stockée doit être supérieure à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Cq22a</span></p> <p>-----</p>

<p>16C.22b. Unité locale de mesure</p> <p>E // quantité non-zéro en stock s16Cq22a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq22b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Kg</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité</p> <p>03 <input type="radio"/> Plat yorouba</p> <p>04 <input type="radio"/> Tine</p> <p>05 <input type="radio"/> Sac moyen</p> <p>06 <input type="radio"/> Sac gros</p> <p>07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.22b.autre Précisez</p> <p>E s16Cq22b==7</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq22b_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16C.22c.Etat du produit</p> <p>E // quantité non-zéro en stock s16Cq22a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq22c</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Epis</p> <p>02 <input type="radio"/> Grain</p> <p>03 <input type="radio"/> Décortiqué</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-décortiqué</p> <p>05 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>16C.23. Dans quel <b>but principal, stockez vous</b> %rostertitle%?</p> <p>E // production en stock s16Cq21==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq23</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Autoconsommation</p> <p>02 <input type="radio"/> Vente à des prix plus élevés</p> <p>03 <input type="radio"/> Vente pour d'autres besoins</p> <p>04 <input type="radio"/> Semence</p> <p>05 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16C.23.autre. Précisez</p> <p>E s16Cq23==5</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq23_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16C.24. Pour la production encore en stock, <b>envisagez-vous de vendre plus tard</b> une partie de ce stock?</p> <p>E // production en stock s16Cq21==1 &amp;&amp; s16Cq23.InList(1,2,4,5)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq24</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16C.25. Pour quelle <b>raison principale</b> n'envisagez-vous pas de vendre au moins une partie de la production?</p> <p>E // n'envisager pas vendre une partie du s16Cq24==2 &amp;&amp; s16Cq23.InList(1,2,4,5)</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s16Cq25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Insuffisant pour le ménage</p> <p>02 <input type="radio"/> Prix faibles</p> <p>03 <input type="radio"/> Semences</p> <p>04 <input type="radio"/> Manque de clients</p> <p>05 <input type="radio"/> Absence de route/marché</p> <p>06 <input type="radio"/> Autre</p>
<p>16C.25.autre. Précisez</p> <p>E s16Cq25==6</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s16Cq25_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>16C.26a. Quelle <b>quantité</b> de ce que vous avez en stock <b>envisagez-vous de vendre</b>?</p> <p>E // envisager vendre une partie du stock s16Cq24==1</p> <p>V1 //La quantité à vendre doit être supérieure à 0. self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité à vendre doit être supérieure à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s16Cq26a</span></p> <p>-----</p>

<p>16C.26b. Unité locale de mesure</p> <p>E // envisager vendre une partie du stock s16Cq24==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq26b</p> <p>01 <input type="radio"/> Kg</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité</p> <p>03 <input type="radio"/> Plat yorouba</p> <p>04 <input type="radio"/> Tine</p> <p>05 <input type="radio"/> Sac moyen</p> <p>06 <input type="radio"/> Sac gros</p> <p>07 <input type="radio"/> Autres (à préciser)</p>
<p>16C.26b.autre Précisez</p> <p>E s16Cq26b==7</p>	<p>TEXTE s16Cq26b_autre</p> <p>.....</p>
<p>16C.26c.Etat du produit</p> <p>E // envisager vendre une partie du stock s16Cq24==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq26c</p> <p>01 <input type="radio"/> Epis</p> <p>02 <input type="radio"/> Grain</p> <p>03 <input type="radio"/> Décortiqué</p> <p>04 <input type="radio"/> Non-décortiqué</p> <p>05 <input type="radio"/> Non conceré</p>
<p>16C.27. A quel <b>prix unitaire</b> envisagez-vous de le <b>vendre</b> selon l'unité relevée en 16C.26?</p> <p>E // envisager vendre une partie du stock s16Cq24==1</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Incohérence. Dans 16.24, vous avez dit vouloir vendre une partie du stock. Or, ici dans 16.27, vous enregistrez un prix unitaire de 0. Veuillez corriger.</p> <p>V2 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M2 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s16Cq27</p> <p>-----</p>
<p>16C.28. Rencontrez-vous des <b>difficultés dans l'écoulement</b> du produit?</p> <p>E s16Cq11&lt;100    s16Cq10==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s16Cq28</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>16C.29. Quels sont les <b>deux principales difficultés</b> rencontrées dans la vente de ce produit ?</p> <p>E s16Cq28==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: ORDONNÉ s16Cq29</p> <p>01 <input type="checkbox"/> Eloignement des routes</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Eloignement des marchés</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Coûts élevé du transport</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Route impraticable</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Manque de clients</p> <p>06 <input type="checkbox"/> Prix faibles</p> <p>07 <input type="checkbox"/> Autre</p>
<p>16C.29.autre Précisez</p> <p>E s16Cq29.Contains(7)</p>	<p>TEXTE s16Cq29_autre</p> <p>.....</p>

## [17A] ELEVAGE

E visite2==2

<p>17.00. Au cours des 12 derniers mois, est-ce que le ménage ou un de ses membres a possédé ou élevé des animaux qui lui appartiennent ou qui appartiennent à un autre ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q00</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Possède des animaux qu'il a confié, ou élevé des animaux qui lui appartiennent ou qui appartiennent à un autre ménage</p> <p>02 <input type="radio"/> Ne possède et n'élève pas d'animaux</p>
<p>17.03. Au cours des 12 derniers mois, le ménage a-t-il élevé les espèces suivantes; soit qu'il possède lui-même, soit qui lui sont confiés par d'autres ménages?</p> <p>E // possède des animaux s17q00==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: OUI / NON <span style="float: right;">s17q03</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Bovins</p> <p>02 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Ovins (Moutons)</p> <p>03 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Caprins (Chèvres)</p> <p>04 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Camelins (Chameaux)</p> <p>05 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Equins (Chevaux)</p> <p>06 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Asins (Anes)</p> <p>07 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Porcins</p> <p>08 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Lapins</p> <p>09 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Poules / poulets</p> <p>10 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Pintades</p> <p>11 <input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/> Autres volailles</p>
<p><b>ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les espèces en revue? La seule réponse admissible ici est Oui</b></p> <p><b>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des espèces</b></p> <p>E s17q03.Missing.Length!=0 &amp;&amp; s17q00==1</p> <p>V1 /* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des espèces alors... */ self==1? //il ne devrait pas avoir d'espèces omises s17q03.Missing.Length==0: //Tout autre cas est vrai true</p> <p>M1 &lt;font color="red"&gt;Attention.&lt;/font&gt; Vous avez manqué de renseigner &lt;font color="red"&gt;%espece2% &lt;/font&gt; %espece1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les espèces.</p> <p>V2 /* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des espèces alors...*/ self==2? /*il ne devrait pas avoir de espèces omises après correction*/ s17q03.Missing.Length==0: //Tout au <a href="#">Et 22 autres symboles [104]</a></p> <p>M2 Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des espèces.</p> <p>V3 /*Il devrait avoir un "OUI" pour au moins l'un des espèces listées*/ s17q03.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11)</p> <p>M3 Erreur. Il ne ressort aucune espèce élevée. Pourtant, selon (17.00) le ménage ou un de ses membres a possédé ou élevé des animaux qui lui appartiennent ou qui appartiennent à un autre ménage au 12 derniers mois. Veuillez vérifier et corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">verif17q3</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p><b>ENQUETEUR: Il ne ressort que le ménage n'a possédé aucune espèce listé au cours de la période. Confirmez vous que le ménage n'a possédé aucune espèce au cours de la période?</b></p> <p>E s17q03.Yes.Length==0</p> <p>V1 //Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui" self==1 / ou a répondu par "Non"    self==2 //et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9B02 &amp;&amp; s17q03.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11)</p> <p>M1 Il n'y a toujours aucune espèces sélectionnée. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">confirme17q03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>VARIABLE s17q03.Missing.Length</p>	<p>LONG <span style="float: right;">espece2</span></p>

VARIABLE  
s17q03.Missing.Length==1? "espèce": s17q03.Missing.Lengt  
h>1? "espèces": ""

STRING espece1

## [17B] ELEVAGE

E visite2==2

[17B] ELEVAGE

### Tableau: ELEVAGE

génééré par choix multiple question s17q03

elevation

<p>17.04 CODE ID DU REpondant</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s17q04</span></p>
<p>17.05. Combien de %rosteritle% compte-t-on actuellement au total dans le troupeau?</p> <p>I Inscrire 0 si aucun, dans le cas où tous les animaux ont été tués au cou rs des 12 derniers mois</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q05</span></p> <p>-----</p>
<p>17.06. Combien de %rosteritle% appartiennent au ménage lui-même?</p> <p>I Inscrire 0 si aucun E s17q05&gt;0 V1 // nombre d'animaux appartenant au ménage doit être faib lement inférieur au nombre dans le troupeau self&lt;=s17q05 M1 Incohérence. Le nombre d'animaux qui appartient au ménage dépass e celui dans le troupeau du ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q06</span></p> <p>-----</p>

[17B] ELEVAGE / ELEVAGE

### PERSONNE 1

E s17q06>0

<p>17.07a1. A qui appartient les %rosteritle% ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s17q07a1</span></p>
<p>17.07a2. Combien de %rosteritle% possède %s17q07a1% ?</p> <p>V1 // nombre d'animaux appartenant à l'individu 1 doit être inférieur ou égal au nombre appartenant au ménage (self&lt; =s17q06)    (self==\$neSaitPas) M1 Incohérence. Le nombre d'animaux appartenant à %rosteritle% dépa sse le nombre appartenant au ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q07a2</span></p> <p>-----</p>
<p>17.07a3. Qui décidé de la vente de ces animaux, c'est à dire les %s17q07a2% %rosteritle% que possède %s17q07a1%?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q07a3</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Personne elle même 02 <input type="radio"/> Une autre Personne</p>

17.07a4. Les %rostertitle% appartiennent ils a un autre membre du ménage?

CHOIX UNIQUE

s17q07a4

01  Oui

02  Non

V1 //Si autre propriétaire alors... self==1? /\*Le nombre d'espèce possédé par ce propriétaire doit être inférieur a u nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage \*/ s17q07a2<s17q06: //Tout aut [Et 21 autres symboles \[107\]](#)

M1 Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rostertitle% appartenant à ce membre doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

V2 //Si pas d'autre propriétaire alors... self==2? /\*Le nombre d'espèce possédé par ce propriétaire doit être égal au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage \*/ s17q07a2==s17q06: //Tout a [Et 23 autres symboles \[107\]](#)

M2 Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rostertitle% appartenant à ce membre doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

[17B] ELEVAGE / ELEVAGE

PERSONNE 2

E s17q07a4==1

17.07b1. A qui d'autre appartient les %rostertitle% ?

CHOIX UNIQUE: LIÉ

s17q07b1

V1 membres[s17q07a1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode

M1 Erreur. Vous avez déjà sélectionné ce membre comme propriétaire. Veuillez corriger

17.07b2. Combien de %rostertitle% possède %s17q07b1% ?

NUMÉRIQUE: ENTIER

s17q07b2

V1 // nombre d'animaux appartenant à l'individu 2 doit être inférieur ou égal au nombre appartenant au ménage new [] {s17q07a2, self}.Sum(x=>x == \$nesaitPas ? 0 : x) <=s17q06

M1 Incohérence. Le nombre de %rostertitle% appartenant aux 2 membres du ménage dépasse le nombre de %rostertitle% appartenant à l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

17.07b3. Qui décidé de la vente de ces animaux, c'est à dire les %s17q07b2% %rostertitle% que possède %s17q07b1%?

CHOIX UNIQUE

s17q07b3

01  Personne elle même

02  Une autre Personne

17.07b4. Mis à part %s17q07a1% et %s17q07b1%, les %rostertitle% appartiennent ils a un autre membre du ménage?

CHOIX UNIQUE

s17q07b4

01  Oui

02  Non

V1 //Si autre propriétaire alors... self==1? /\*Le nombre d'espèce possédé par les deux propriétaires doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage \*/ s17q07a2+s17q07b2<s17 [Et 37 autres symboles \[108\]](#)

M1 Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rostertitle% appartenant à ces 2 membres doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

V2 //Si pas d'autre propriétaire alors... self==2? /\*Le nombre d'espèce possédé par les deux propriétaires doit être égal au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage \*/ s17q07a2+s17q07b2==s [Et 39 autres symboles \[108\]](#)

M2 Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rostertitle% appartenant à ces 2 membres doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

[17B] ELEVAGE / ELEVAGE

PERSONNE 3

E s17q07b4==1

<p>17.07c1. A qui d'autre appartient les <b>%rostertitle%</b> ?</p> <p>V1 (membres[s17q07a1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode) &amp;&amp; (membres[s17q07b1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode)</p> <p>M1 Erreur. Vous avez déjà sélectionné ce membre comme propriétaire. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s17q07c1</span></p>
<p>17.07c2. Combien de <b>%rostertitle%</b> possède <b>%s17q07c1%</b> ?</p> <p>V1 // nombre d'animaux appartenant à l'individu 3 doit être inférieur ou égal au nombre appartenant au ménage new [] {s17q07a2, s17q07b2, self}.Sum(x=&gt;x == \$neSaitPas ? 0 : x) &lt;=s17q06</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre de <b>%rostertitle%</b> appartenant aux 3 membres du ménage dépasse le nombre de <b>%rostertitle%</b> appartenant à l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q07c2</span></p> <p>-----</p>
<p>17.07c3. Qui décidé de la vente de ces animaux, c'est à dire les <b>%s17q07c2%</b> <b>%rostertitle%</b> que possède <b>%s17q07c1%</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q07c3</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Personne elle même</p> <p>02 <input type="radio"/> Une autre Personne</p>
<p>17.07c4. Mis à part <b>%s17q07a1%</b>, <b>%s17q07b1%</b> et <b>%s17q07c1%</b>, les <b>%rostertitle%</b> appartiennent ils a un autre membre du ménage?</p> <p>V1 //Si autre propriétaire alors... self==1? /*Le nombre d'espèce possédé par les trois propriétaires doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage */ s17q07a2+s17q07b2+s1 <a href="#">Et 47 autres symboles [109]</a></p> <p>M1 Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de <b>%rostertitle%</b> appartenant à ces 3 membres doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si pas d'autre propriétaire alors... self==2? /*Le nombre d'espèce possédé par les trois propriétaires doit être égal au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage */ s17q07a2+s17q07b2+s <a href="#">Et 49 autres symboles [109]</a></p> <p>M2 Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de <b>%rostertitle%</b> appartenant à ces 3 membres doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q07c4</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

[17B] ELEVAGE / ELEVAGE  
PERSONNE 4

E s17q07c4==1

<p>17.07d1. A qui d'autre appartient les <b>%rostertitle%</b> ?</p> <p>V1 (membres[s17q07a1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode) &amp;&amp; (membres[s17q07b1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode) &amp;&amp; (membres[s17q07c1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode)</p> <p>M1 Erreur. Vous avez déjà sélectionné ce membre comme propriétaire. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s17q07d1</span></p>
<p>17.07d2. Combien de <b>%rostertitle%</b> possède <b>%s17q07d1%</b> ?</p> <p>V1 // nombre d'animaux appartenant à l'individu 4 doit être inférieur ou égal au nombre appartenant au ménage new [] {s17q07a2, s17q07b2, s17q07c2, self}.Sum(x=&gt;x == \$neSaitPas ? 0 : x) &lt;=s17q06</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre de <b>%rostertitle%</b> appartenant aux 4 membres du ménage dépasse le nombre de <b>%rostertitle%</b> appartenant à l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q07d2</span></p> <p>-----</p>

<p>17.07d3. Qui décidé de la vente de ces animaux, c'est à dire les %s17q07d2% <a href="#">%rosteritle%</a> que possède %s17q07d1%?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q07d3</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Personne elle même</p> <p>02 <input type="radio"/> Une autre Personne</p>
<p>17.07d4. Mis à part %s17q07a1%, %s17q07b1%, %s17q07c1% et %s17q07d1%, les <a href="#">%rosteritle%</a> appartiennent ils a un autre membre du ménage?</p> <p>V1 //Si autre propriétaire alors... self==1? /*Le nombre d' espèce possédé par les quatre propriétaires doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage */ s17q07a2+s17q07b2+s <a href="#">Et 57 autres symboles [110]</a></p> <p>M1 Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 4 membres doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //Si pas d'autre propriétaire alors... self==2? /*Le nombre d'espèce possédé par les quatre propriétaires doit être égal au nombre d'espèce appartenant à l'ensemble du ménage */ s17q07a2+s17q07b2+ <a href="#">Et 59 autres symboles [110]</a></p> <p>M2 Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 4 membres doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q07d4</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>

[17B] ELEVAGE / ELEVAGE  
PERSONNE 5

E s17q07d4==1

<p>17.07e1. A qui d'autre appartient les <a href="#">%rosteritle%</a> ?</p> <p>V1 (membres[s17q07a1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode) &amp;&amp; (membres[s17q07b1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode) &amp;&amp; (membres[s17q07c1[0]].@rowcode != membres[self[0]].@rowcode) &amp;&amp; (membres <a href="#">Et 52 autres symboles [111]</a></p> <p>M1 Erreur. Vous avez déjà sélectionné ce membre comme propriétaire. Veuillez corriger</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s17q07e1</span></p>
<p>17.07e2. Combien de <a href="#">%rosteritle%</a> possède %s17q07e1% ?</p> <p>V1 // nombre d'animaux appartenant à l'individu 5 doit être inférieur ou égal au nombre appartenant au ménage self&lt;=s17q06</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre d'animaux appartenant à %rosteritle% dépasse le nombre appartenant au ménage. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 new [] {s17q07a2, s17q07b2, s17q07c2, s17q07d2, self}.sum(x=&gt;x == \$neSaitPas ? 0 : x) &lt;=s17q06</p> <p>M2 Incohérence. Le nombre de %rosteritle% appartenant aux 5 membres du ménage dépasse le nombre de %rosteritle% appartenant à l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q07e2</span></p> <p>-----</p>
<p>17.07e3. Qui décidé de la vente de ces animaux, c'est à dire les %s17q07e2% <a href="#">%rosteritle%</a> que possède %s17q07e1% ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q07e3</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Personne elle même</p> <p>02 <input type="radio"/> Une autre Personne</p>
<p>17.08. Combien de <a href="#">%rosteritle%</a> avez-vous achetés au cours des 12 derniers mois ?</p> <p>I Inscrire 0 si aucun</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q08</span></p> <p>-----</p>

<p>17.09. Quelle est la valeur de l'achat de ces %rostertitle% ?</p> <p>E s17q08&gt;0</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s17q09</p> <p>-----</p>
<p>17.10. Combien de %rostertitle% sur pied du troupeau avez-vous vendus au cours des 12 derniers mois ?</p> <p>I Inscire 0 si aucun</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s17q10</p> <p>-----</p>
<p>17.11. Qui a décidé de la vente des %rostertitle% dans le ménage?</p> <p>E s17q10&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ s17q11</p>
<p>17.12. Quel pourcentage du revenu de la vente de ces %rostertitle% revient au ménage ?</p> <p>E s17q10&gt;0</p> <p>V1 //Le pourcentage doit être inférieur ou égal à 100 \$pourcentage</p> <p>M1 Erreur. Le pourcentage doit être inférieur ou égal à 100. Veuillez corriger</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s17q12</p> <p>-----</p>
<p>17.13. Quelle a été la valeur brute de la vente de ces %rostertitle% ?</p> <p>E s17q10&gt;0</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La valeur des ventes doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La valeur des ventes renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s17q13</p> <p>-----</p>
<p>17.14. Combien avez-vous supporté comme frais de transport, commissions et taxes sur la vente de ces %rostertitle% ?</p> <p>E s17q10&gt;0</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 self&lt;s17q13</p> <p>M2 Les frais de transport, commissions et taxes ne peuvent pas être supérieurs à la valeur des ventes</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s17q14</p> <p>-----</p>
<p>17.15. Quels sont les noms des deux principales personnes qui contrôlent le revenu issu de cette vente?</p> <p>I Inscire le Code Id de ces personnes en utilisant la liste des membres du ménage</p> <p>E s17q10&gt;0</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ s17q15</p>

<p>17.16. Avez-vous abattus vos <b>%rostertitle%</b> au cours des <b>12 derniers mois</b> pour la production de viande?</p> <p>V1 /* viande de boeuf =&gt; abattage de bovin */ // si consommation de viande de boeuf provenant de sa propre production... @rowcode==1 &amp;&amp; viandes.Any(x=&gt;x.@rowcode== 23 &amp;&amp; x.s07Bq04_viandes&gt;0) ? // <a href="#">Et 119 autres symboles [105]</a></p> <p>M1 Incohérence. Dans la section 10A, l'on déclare avoir consommé de la viande de boeuf qui provient de sa propre production. Or, dans cette section, on déclare ne pas avoir abattu un bovin. Veuillez corriger cette incohérence.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.17. Qui décide des <b>%rostertitle%</b> qui doivent être abattus dans le ménage?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s17q17</span></p>
<p>17.18a. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour le <b>Ramadan</b> ?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18a</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18b. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour la <b>Tabaski</b> ?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18b</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18c. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour la <b>Noël</b> ?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18c</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18d. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour la <b>Pâques</b> ?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18d</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18e. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour les <b>Fêtes de fin d'Année</b> ?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18e</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18f. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour les <b>Autres fêtes religieuses</b>?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18f</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18g. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour les <b>Baptêmes</b> ?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18g</span></p> <p>-----</p>
<p>17.18h. Combien de vos <b>%rostertitle%</b> avez-vous abattus au cours des <b>12 derniers mois</b> pour les <b>Autres cérémonies</b>?</p> <p>E s17q16==1</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18h</span></p> <p>-----</p>

17.18i. Combien de vos %rostertitle% avez-vous abattus au cours des 12 derniers mois pour les autres événements ?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q18i</span> -----
E s17q16==1	
17.19. Avez-vous vendu une partie de la viande de %rostertitle% abattue au cours des 12 derniers mois?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q19</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
E s17q16==1	
17.20. Quelle pourcentage du revenu de la vente de ces %rostertitle% revient au ménage ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q20</span> 01 <input type="radio"/> 100% 02 <input type="radio"/> 75% 03 <input type="radio"/> 50% 04 <input type="radio"/> 25% 05 <input type="radio"/> 0%
E // vendu de viande s17q19==1	
17.21. Quel est le montant de la vente des 12 derniers mois ?	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q21</span> -----
E // vendu de viande s17q19==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier. V2 //La valeur des ventes doit être supérieur à 0 self>0 M2 Erreur. La valeur des ventes renseignée doit être supérieure à 0.	
17.22. Quels sont les noms des deux principales personnes qui contrôlent le revenu issu de cette vente?	CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s17q22</span>
E // vendu de viande s17q19==1	
17.23. Avez-vous supporté des charges spécifiques (frais d'abattage, fournitures, transport, etc.) relatives à la production de la viande?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q23</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
E // abattu s17q16==1	
17.24a. Quel est le montant total de ces charges? En espèce, c'est à dire en argent	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q24a</span> -----
E // charge s17q23==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier. V2 //Cette dépense doit être supérieur ou égale à 0 self>=0 M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure ou égale à 0.	
17.24b. Quel est le montant total de ces charges? En nature	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q24b</span> -----
E // charge s17q23==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier. V2 //Le montant total de ces charges doit être strictement supérieur à 0 (s17q24a + self) > 0 M2 Erreur. La somme de ces charges spécifiques supportées à 17.23 doit être strictement supérieure à 0. Veuillez vérifier.	

<p>17.25. Avez-vous vendu des peaux de <b>%rostertitle%</b> au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q25</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>E // abattu s17q16==1 &amp;&amp; // animaux concernés @rowcode&gt;=1 &amp;&amp; @rowcode&lt;=6</p>	
<p>17.26. Quel a été le montant de cette vente ?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q26</span></p>
<p>E // vendu des peaux s17q25==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multiplede5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>-----</p>
<p>17.27. Quels sont les noms des deux principales personnes qui contrôlent le revenu issu de cette vente?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s17q27</span></p>
<p>E // vendu des peaux s17q25==1</p>	
<p>17.28. Avez-vous exploité <b>%rostertitle%</b> pour la production de lait au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q28</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>E // animaux concernés @rowcode&gt;=1 &amp;&amp; @rowcode&lt;=4</p>	
<p>17.29. Combien de <b>%rostertitle%</b> ont été exploités en moyenne chaque mois pour la production de lait au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q29</span></p>
<p>E // production de lait s17q28==1</p>	<p>-----</p>
<p>17.30. Pendant combien de mois au cours des <b>12 derniers mois</b> avez-vous produit du lait de <b>%rostertitle%</b> ?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q30</span></p>
<p>E // production de lait s17q28==1</p> <p>V1 // nombre de mois doit être inférieur ou égale à 12 self &lt;=12</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre de mois au cours des 12 derniers mois dépasse 12, Veuillez vérifier</p>	<p>-----</p>
<p>17.31a. Pendant ces mois, quelle a été la quantité moyenne de lait produite pour un animal et par jour?</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s17q31a</span></p>
<p>E // production de lait s17q28==1</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité produite doit être supérieure à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>-----</p>
<p>17.31b. Unité locale de mesure</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q31b</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Litre</p> <p>02 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>03 <input type="radio"/> Seau</p>
<p>E // production de lait s17q28==1</p>	
<p>17.32a. Durant ces mois, quelle quantité avez-vous donnée au ménage propriétaire de l'animal en moyenne chaque jour?</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL <span style="float: right;">s17q32a</span></p>
<p>E // production de lait s17q28==1</p>	<p>-----</p>

<p>17.32b. Unité locale de mesure</p> <p>E // production de lait s17q32a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE s17q32b</p> <p>01 <input type="radio"/> Litre</p> <p>02 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>03 <input type="radio"/> Seau</p>
<p>17.33. Avez-vous vendu une partie de cette production de lait frais de %rosteritle% ?</p> <p>E // production de lait s17q28==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s17q33</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.34a. Pendant ces mois, quelle est la quantité moyenne de ce lait vendue chaque jour?</p> <p>E // vendu lait s17q33==1</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité vendue doit être supérieure à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s17q34a</p> <p>-----</p>
<p>17.34b. Unité locale de mesure</p> <p>E // vendu lait s17q33==1</p> <p>V1 // si l'unité de mesure est la même... s17q31b == self ? // ... vérifier que la quantité vendue est égale ou inférieure à la quantité produite s17q34a &lt;= s17q31a : // si non, rien à vérifier true</p> <p>M1 Incohérence possible. La quantité de lait vendue dépasse la quantité produite. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE s17q34b</p> <p>01 <input type="radio"/> Litre</p> <p>02 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>03 <input type="radio"/> Seau</p>
<p>17.35. Quel est le montant moyen de la vente de ce lait pour chaque jour?</p> <p>E // vendu lait s17q33==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s17q35</p> <p>-----</p>
<p>17.36. Quels sont les noms des <b>deux principales</b> personnes qui contrôlent le revenu issu de cette vente?</p> <p>E // vendu lait s17q33==1</p>	<p>CHOIX MULTIPLE: LIÉ s17q36</p>
<p>17.37. Avez-vous transformé une partie de cette production de lait au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>E // production de lait s17q28==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s17q37</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.38a. Quelle est la quantité moyenne de ce lait transformé chaque jour?</p> <p>E // vendu lait s17q37==1</p> <p>V1 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité de lait transformée ne peut pas être nulle. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: DÉCIMAL s17q38a</p> <p>-----</p>
<p>17.38b. Unité locale de mesure</p> <p>E // production de lait s17q28==1 &amp;&amp; // vendu lait s17q37==1 &amp;&amp; // animaux concernés @rowcode&gt;=1 &amp;&amp; @rowcode&lt;=4</p> <p>V1 // si l'unité de mesure est la même... s17q31b == s17q38b ? // ... vérifier que la quantité transformée est égale ou inférieure à la quantité NombreProduitNonRenseigne s17q38a &lt;= s17q31a : // sinon, <a href="#">Et 21 autres symboles [106]</a></p> <p>M1 Incohérence possible. La quantité de lait transformée dépasse la quantité produite. Veuillez vérifier.</p>	<p>CHOIX UNIQUE s17q38b</p> <p>01 <input type="radio"/> Litre</p> <p>02 <input type="radio"/> Calebasse</p> <p>03 <input type="radio"/> Seau</p>

17.39. Avez-vous vendu du lait caillé, du beurre ou du fromage au cours des 12 derniers mois?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s17q39
E // production de lait s17q37==1		
17.40. Quel revenu avez-vous tiré de la production de ces produits au cours des 12 derniers mois?	NUMÉRIQUE: ENTIER	s17q40
E // vendu produit laitier s17q39==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier. V2 //Le revenu doit être supérieur à 0 self>0 M2 Erreur. Le revenu des ventes renseignée doit être supérieure à 0.	-----	
17.41. Quels sont les noms des deux principales personnes qui contrôlent le revenu issu de cette vente?	CHOIX MULTIPLE: LIÉ	s17q41
E // vendu produit laitier s17q39==1		
17.42. Avez-vous produit des oeufs de %rostertitle% au cours des 12 derniers mois?	CHOIX UNIQUE 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non	s17q42
E // animaux concernés @rowcode>=9 && @rowcode<=11		
17.43. Pendant combien de mois avez-vous produit des oeufs au cours des 12 derniers mois?	NUMÉRIQUE: ENTIER	s17q43
E // produit des oeufs s17q42==1 V1 // nombre de mois doit être inférieur ou égale à 12 self <=12 M1 Incohérence. Le nombre de mois au cours des 12 derniers mois dépasse 12, Veuillez vérifier	-----	
17.44. Pendant ces mois, combien d'oeufs de %rostertitle% avez vous produit en moyenne chaque mois au cours des 12 derniers mois?	NUMÉRIQUE: ENTIER	s17q44
E // produit des oeufs s17q42==1	-----	
17.45. Combien d'oeufs de %rostertitle% avez-vous vendus en moyenne chaque mois au cours de ces mois?	NUMÉRIQUE: ENTIER	s17q45
I Aucun, inscrire 0 E // produit des oeufs s17q42==1	-----	
17.46. Durant ces mois, quel a été le montant de cette vente en moyenne chaque mois?	NUMÉRIQUE: ENTIER	s17q46
E // produit des oeufs s17q45>0 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier. V2 //La valeur des ventes doit être supérieur à 0 self>0 M2 Erreur. La valeur des ventes renseignée doit être supérieure à 0.	-----	
17.47. Quelles sont les deux principales personnes qui contrôlent le revenu issu de cette vente ?	CHOIX MULTIPLE: LIÉ	s17q47
E // produit des oeufs s17q45>0		

<p>17.48. Durant ces mois, quelle quantité d'oeufs avez-vous consommée dans le ménage en moyenne chaque mois?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q48</span></p> <p>-----</p>
<p>E // produit des oeufs s17q42==1 &amp;&amp; s17q45&gt;0</p>	
<p>17.49. Avez-vous eu à acheter des aliments pour nourrir les %rosteritle% au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q49</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.50. Pendant combien de mois avez-vous eu à acheter des aliments pour nourrir les %rosteritle% au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q50</span></p> <p>-----</p>
<p>E // acheter l'alimentation s17q49==1</p> <p>V1 // nombre de mois doit être inférieur ou égale à 12 self &lt;=12</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre de mois au cours des 12 derniers mois dépasse 12, Veuillez vérifier</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.</p>	
<p>17.51. Combien avez-vous dépensé en moyenne chaque mois pendant ces mois pour l'achat de ces aliments?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q51</span></p> <p>-----</p>
<p>E // acheter l'alimentation s17q49==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.</p>	
<p>17.52. Quelle est la valeur des aliments utilisés pour nourrir les %rosteritle% possédés ou élevés par le ménage que vous avez vous même produit?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q52</span></p> <p>-----</p>
<p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;=0</p> <p>M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure ou égal à 0.</p>	
<p>17.53. Avez vous payé pour abreuver les %rosteritle% au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q53</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.54. Pendant combien de mois avez-vous eu à payer de l'eau pour abreuver les %rosteritle% au cours des 12 derniers mois?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q54</span></p> <p>-----</p>
<p>E // payer pour abreuver s17q53==1</p> <p>V1 // nombre de mois doit être inférieur ou égale à 12 self &lt;=12</p> <p>M1 Incohérence. Le nombre de mois au cours des 12 derniers mois dépasse 12, Veuillez vérifier</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.</p>	

<p>17.55. Combien avez-vous payé en moyenne chaque mois au cours de ces mois pour abreuver les <b>%rostertitle%</b> ?</p> <p>E // payer pour abreuver s17q53==1  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0  M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q55</span></p> <p>-----</p>
<p>17.56. Avez-vous fait vacciner <b>%rostertitle%</b> du troupeau au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q56</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.57. Combien avez-vous payé pour vacciner, tout inclus (honoraires, vaccins, etc.) au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>E // vacciner s17q56==1  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q57</span></p> <p>-----</p>
<p>17.58. Avez-vous fait déparasiter <b>%rostertitle%</b> du troupeau au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q58</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.59. Combien avez-vous payé pour déparasiter, tout inclus (honoraires, déparasitants) au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>E // déparasiter s17q58==1  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0  M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q59</span></p> <p>-----</p>
<p>17.60. Avez-vous fait soigner <b>%rostertitle%</b> du troupeau au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s17q60</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui  02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>17.61. Combien avez-vous payé pour ces soins au cours des <b>12 derniers mois</b>?</p> <p>E // soigner s17q60==1  V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5  M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.  V2 //La dépense doit être supérieur à 0 self&gt;0  M2 Erreur. La dépense renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s17q61</span></p> <p>-----</p>

## [18] PECHE

E s00q00!=2 && visite2==2

<p>18.00. Qui est le répondant principal pour cette section ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s18q00</span></p>
---	--

18.01. Au cours des <b>12 derniers mois</b> , est-ce qu'au moins un membre du ménage s'est occupé de pêche, à son propre compte?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q01</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
--	--

[18] PECHE  
PECHE

E s18q01==1

18.02. Qui sont les pêcheurs principaux du ménage ?	CHOIX MULTIPLE: LIÉ <span style="float: right;">s18q02</span>
---	---

V1 // Age des individus sélectionnés supérieur ou égale à 6 ans self.A11(x=>membres[x[0]].AgeAnnee>=6)

M1 Erreur. L'âge des personnes sélectionnées doit être de 6 ans et plus.

18.03. Où se passe principalement votre activité de pêche ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q03</span> 01 <input type="radio"/> Mer / océan 02 <input type="radio"/> Fleuve/Rivière (a l'année) 03 <input type="radio"/> Ruisseau (saisonnier) 04 <input type="radio"/> Etang / lac d'eau douce 05 <input type="radio"/> Marécages d'eau douce 06 <input type="radio"/> Marécages d'eau salée 07 <input type="radio"/> Autre (à préciser)
---	--

F /\*Ne pas afficher la modalité Mer/Océan pour le Burkina, le Mali ou le Niger. \*/ s00q00.InList(5,8,9) && @optioncode!=1 || /\*Ou afficher tout es les modalités pour les pays autres que le Burkina, l [Et 63 autres symboles \[47\]](#)

18.03. Autre	TEXTE <span style="float: right;">s18q03_autre</span> .....
--------------	--

E s18q03==7

18.04. Vous pêchez de la plage / depuis la rive / de la berge de rivière ou d'un bateau ou d'une pirogue ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q04</span> 01 <input type="radio"/> De la plage / depuis la rive / de la berge de rivière 02 <input type="radio"/> D'un bateau 03 <input type="radio"/> Les deux
--	---

18.05. Où est-ce que vous pêchez le plus souvent ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q05</span> 01 <input type="radio"/> Autour de la communauté 02 <input type="radio"/> Aires joignables en un jour 03 <input type="radio"/> Dans votre pays, joignable en plusieurs jours 04 <input type="radio"/> Dans d'autres pays
--	---

18.06.1. Au cours <b>des 12 derniers mois</b> , quels mois ont été les mois de saison haute de pêche ?	CHOIX MULTIPLE <span style="float: right;">s18q06_1</span> 01 <input type="checkbox"/> JANVIER 02 <input type="checkbox"/> FEVRIER 03 <input type="checkbox"/> MARS 04 <input type="checkbox"/> AVRIL 05 <input type="checkbox"/> MAI 06 <input type="checkbox"/> JUIN 07 <input type="checkbox"/> JUILLET 08 <input type="checkbox"/> AOUT 09 <input type="checkbox"/> SEPTEMBRE 10 <input type="checkbox"/> OCTOBRE 11 <input type="checkbox"/> NOVEMBRE 12 <input type="checkbox"/> DÉCEMBRE
--	---

18.06.2. Au cours **des 12 derniers mois**, quels mois ont été les mois de saison basse de pêche ?

F /\*Afficher seulement les mois qui n'ont pas été sélectionnées en 19q6. 2 comme mois de haute saison de pêche\*/ !s18q06\_1.Contains(@optioncode)

CHOIX MULTIPLE

s18q06\_2

- 01  JANVIER
- 02  FEVRIER
- 03  MARS
- 04  AVRIL
- 05  MAI
- 06  JUIN
- 07  JUILLET
- 08  AOUT
- 09  SEPTEMBRE
- 10  OCTOBRE
- 11  NOVEMBRE
- 12  DÉCEMBRE

18.06.3. Au cours **des 12 derniers mois**, quels mois ont été les mois où il n'y a pas de pêche ?

F /\*Afficher seulement les mois qui n'ont pas été sélectionnées en 19q6. 1 et 19q6.2 comme mois de haute saison de pêche\*/ !s18q06\_2.Contains(@optioncode) && !s18q06\_1.Contains(@optioncode)

CHOIX MULTIPLE

s18q06\_3

- 01  JANVIER
- 02  FEVRIER
- 03  MARS
- 04  AVRIL
- 05  MAI
- 06  JUIN
- 07  JUILLET
- 08  AOUT
- 09  SEPTEMBRE
- 10  OCTOBRE
- 11  NOVEMBRE
- 12  DÉCEMBRE

18.07. Au cours **des 12 derniers mois**, quels permis ou licences avez-vous eus pour pêcher?

V1 (self.Length==1) || (self.Length>1 && self.ContainsOnly(1, 2, 3, 4, 5))

M1 ERREUR. Impossible de sélectionner à la fois un type de permis et "aucune". Veuillez corriger.

CHOIX MULTIPLE

s18q07

- 01  Permis saisonnier
- 02  Permis spécialisé
- 03  Type 3 de Permis à ajouter par INS
- 04  Type 4 de Permis à ajouter par INS
- 05  Autre (à préciser)
- 06  Aucune

18.07. Autre

E s18q07.Contains(5)

TEXTE

s18q07\_autre

.....

[18] PECHE / PECHE

Tableau: COÛTS DES LICENCES OU PERMIS

généralisé par choix multiple question s18q07

cout\_permis

E @rowcode != 6

18.08. Combien coutent ces permis ou licences ?

V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5

M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n'est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.

V2 //Le montant doit être supérieur à 0 self>0

M2 Erreur. Le montant renseignée doit être supérieure à 0.

NUMÉRIQUE: ENTIER

s18q08

-----

<p>18.09. Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, avez vous engagé des ouvriers pour votre activité de pêche?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>18.10. Au cours des <b>12 derniers mois</b>, combien avez-vous payé ces ouvriers?</p> <p>E s18q09==1</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q10</span></p> <p>-----</p>
<p>18.11. Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, combien avez-vous dépensé en glace? (FCFA)</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q11</span></p> <p>-----</p>
<p>18.12. Liste des espèces de poissons en <b>HAUTE SAISON</b></p>	<p>CHOIX MULTIPLE <span style="float: right;">s18q12</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> Espèce 1</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Espèce 2</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Espèce 3</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Espèce 4</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Espèce 5</p> <p>06 <input type="checkbox"/> Espèce 6</p> <p>07 <input type="checkbox"/> Espèce 7</p>

[18] PECHE / PECHE  
**Tableau: ESPÈCES DE POISSONS EN HAUTE SAISON**  
génééré par choix multiple question [s18q12](#)

poisson\_haute\_saison

<p>18.13. Dans la dernière <b>SAISON HAUTE</b>, en moyenne, combien de <b>%rostertitle%</b> avez-vous capturé <b>DANS UN MOIS</b>?</p> <p>V1 //La quanté doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité renseignée doit être supérieure à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q13</span></p> <p>-----</p>
<p>18.13. Unité</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q13_unite</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.14a. Dans la dernière <b>SAISON HAUTE</b>, en moyenne, combien de <b>%rostertitle%</b> avez-vous consommé <b>DANS UN MOIS</b>?</p> <p>V1 //La consommées doit être inférieure à la quantité capturée s18q13&gt;=self</p> <p>M1 Erreur. La quantité consommée en <b>SAISON HAUTE</b> de <b>%rostertitle%</b> dépasse la quantité capturée en <b>SAISON HAUTE</b>. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q14a</span></p> <p>-----</p>
<p>18.14a. UML</p> <p>E s18q14a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q14a_UML</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>

<p>18.14b. Dans la dernière SAISON HAUTE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous donné comme paiement DANS UN MOIS ?</p> <p>V1 /*La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement) doit être inférieure à la quantité capturée.*/ s18q14a+self&lt;=s18q13</p> <p>M1 Erreur. La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement) en &lt;font color="blue"&gt;SAISON HAUTE&lt;/font&gt; de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée &lt;font color="blue"&gt;SAISON HAUTE&lt;/font&gt;. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q14b</span></p> <p>-----</p>
<p>18.14b. UML</p> <p>E s18q14b&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q14b_UML</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.14c. Dans la dernière SAISON HAUTE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous utilisé comme intrant de transformation DANS UN MOIS ?</p> <p>V1 /*La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) doit être inférieure à la quantité capturée.*/ s18q14a+s18q14b+self&lt;=s18q13</p> <p>M1 Erreur. La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) en &lt;font color="blue"&gt;SAISON HAUTE&lt;/font&gt; de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée &lt;font color="blue"&gt;SAISON HAUTE&lt;/font&gt;. Corrigez.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q14c</span></p> <p>-----</p>
<p>18.14c. UML</p> <p>E s18q14c&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q14c_UML</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.14d. Dans la dernière SAISON HAUTE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous vendu DANS UN MOIS ?</p> <p>V1 /*La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) doit être inférieure à la quantité capturée.*/ s18q14a+s18q14b+s18q14c+self&lt;=s18q13</p> <p>M1 Erreur. La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) en &lt;font color="blue"&gt;SAISON HAUTE&lt;/font&gt; de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée &lt;font color="blue"&gt;SAISON HAUTE&lt;/font&gt;. Corrigez.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q14d</span></p> <p>-----</p>
<p>18.14d. UML</p> <p>E s18q14d&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q14d_UML</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.15. Où avez-vous vendu %rostertitle% principalement ?</p> <p>E // seulement en cas de vente s18q14d&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q15</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Plage/berge de rivière</p> <p>02 <input type="radio"/> Marché</p> <p>03 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>18.15. Autre</p> <p>E s18q15==3</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s18q15_autre</span></p> <p>.....</p>

<p>18.16.A qui avez-vous vendu %rostertitle% principalement ?</p> <p>E // seulement en cas de vente s18q14d&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q16</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Consommateurs</p> <p>02 <input type="radio"/> Commerçants</p> <p>03 <input type="radio"/> Transformateur</p> <p>04 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>18.16. Autre</p> <p>E s18q16==4</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s18q16_autre</span></p> <p>.....</p>
<p>18.17. Dans la dernière SAISON HAUTE, en moyenne, combien avez-vous reçu de la vente de %rostertitle% DANS UN MOIS? (en FCFA)</p> <p>E // seulement en cas de vente s18q14d&gt;0</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5</p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q17</span></p> <p>-----</p>
<p>18.18. Liste des espèces de poissons en BASSE SAISON</p>	<p>CHOIX MULTIPLE <span style="float: right;">s18q18</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> Espèce 1</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Espèce 2</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Espèce 3</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Espèce 4</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Espèce 5</p> <p>06 <input type="checkbox"/> Espèce 6</p> <p>07 <input type="checkbox"/> Espèce 7</p>

[18] PECHE / PECHE

**Tableau: ESPÈCES DE POISSONS EN BASSE SAISON**

généré par choix multiple question s18q18

poisson\_basse\_saison

<p>19.19. Dans la dernière SAISON BASSE, en moyenne, combien de %rostertitle% avez-vous capturé DANS UN MOIS?</p> <p>V1 //La quanté doit être supérieur à 0 self&gt;0</p> <p>M1 Erreur. La quantité renseignée doit être supérieure à 0. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q19</span></p> <p>-----</p>
<p>18.19. Unité</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q19_unite</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.20a. Dans la dernière SAISON BASSE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous consommé DANS UN MOIS ?</p> <p>V1 s18q19&gt;=self</p> <p>M1 Erreur : la quantité consommée de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée. Veuillez corriger.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q20a</span></p> <p>-----</p>
<p>1.20a. UML</p> <p>E s18q20a&gt;0</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q20a_UML</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Unité 1</p> <p>02 <input type="radio"/> Unité 2</p> <p>03 <input type="radio"/> Unité 3</p>

<p>18.20b. Dans la dernière SAISON BASSE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous donné comme paiement DANS UN MOIS ?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q20b</span></p>
<p>V1 /*La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement) doit être inférieure à la quantité capturée.*/ s18q20a+self&lt;=s18q19</p> <p>M1 Erreur. La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement) en &lt;font color="blue"&gt;SAISON BASSE&lt;/font&gt; de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée &lt;font color="blue"&gt;SAISON BASSE&lt;/font&gt;. Corrigez.</p>	<p>-----</p>
<p>18.20b. UML</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q20b_UML</span></p>
<p>E s18q20b&gt;0</p>	<p>01 <input type="radio"/> Unité 1 02 <input type="radio"/> Unité 2 03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.20c. Dans la dernière SAISON BASSE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous utilisé comme intrant de transformation DANS UN MOIS ?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q20c</span></p>
<p>V1 /*La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) doit être inférieure à la quantité capturée.*/ s18q20a+s18q20b+self&lt;=s18q19</p> <p>M1 Erreur. La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) en &lt;font color="blue"&gt;SAISON BASSE&lt;/font&gt; de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée &lt;font color="blue"&gt;SAISON BASSE&lt;/font&gt;. Corrigez.</p>	<p>-----</p>
<p>18.20c. UML</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q20c_UML</span></p>
<p>E s18q20c&gt;0</p>	<p>01 <input type="radio"/> Unité 1 02 <input type="radio"/> Unité 2 03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.20d. Dans la dernière SAISON BASSE, en moyenne, combien de %rostertitle% que vous avez capturé, avez-vous vendu DANS UN MOIS ?</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q20d</span></p>
<p>V1 /*La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) doit être inférieure à la quantité capturée.*/ s18q20a+s18q20b+s18q20c+self&lt;=s18q19</p> <p>M1 Erreur. La somme des quantités utilisées (consommées, donnée comme paiement, ...) en &lt;font color="blue"&gt;SAISON BASSE&lt;/font&gt; de &lt;font color="blue"&gt;%rostertitle% &lt;/font&gt; dépasse la quantité capturée &lt;font color="blue"&gt;SAISON BASSE&lt;/font&gt;. Corrigez.</p>	<p>-----</p>
<p>18.20d. UML</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q20d_UML</span></p>
<p>E s18q20d&gt;0</p>	<p>01 <input type="radio"/> Unité 1 02 <input type="radio"/> Unité 2 03 <input type="radio"/> Unité 3</p>
<p>18.21. Où avez-vous vendu %rostertitle% principalement ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q21</span></p>
<p>E // seulement en cas de vente s18q20d&gt;0</p>	<p>01 <input type="radio"/> Plage/berge de rivière 02 <input type="radio"/> Marché 03 <input type="radio"/> Autre (à préciser)</p>
<p>18.21. Autre</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s18q21_autre</span></p>
<p>E s18q21==3</p>	<p>.....</p>

18.22. Où avez-vous vendu %rostertitle% principalement ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s18q22</span> 01 <input type="radio"/> Consommateurs 02 <input type="radio"/> Commerçants 03 <input type="radio"/> Transformateur 04 <input type="radio"/> Autre (à préciser)
E // seulement en cas de vente s18q20d>0	
18.22. Autre	TEXTE <span style="float: right;">s18q22_autre</span> .....
E s18q22==4	
19.23. Dans la dernière SAISON BASSE, en moyenne, combien avez-vous reçu de la vente de %rostertitle% DANS UN MOIS? (en FCFA)	NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s18q23</span> -----
E // seulement en cas de vente s18q20d>0 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.	

## [19] EQUIPEMENTS AGRICOLES

E // à renseigner seulement si le ménage pratique l'agriculture, l'élevage, ou la pêche visite3==3 && (s16aq00==1 || s17q00==1 || s18q01 == 1)

19.00. Le ménage a-t-il déclaré pratiquer l'agriculture ou l'élevage aux sections 16 ou 17 ?	CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s19q00</span> 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
19.01. Sélectionnez le répondant de cette section	CHOIX UNIQUE: LIÉ <span style="float: right;">s19q01</span>
F AgeAnnee >=15 E s19q00==1	

[19] EQUIPEMENTS AGRICOLES

### Tableau: EQUIPEMENTS AGRICOLES

généré par une liste fixe

equipment

- 101 Tracteur
- 102 Pulvériseur
- 103 Motoculteur
- 104 Multiculteur
- 105 Charrue
- 106 Hache/pioche
- 107 Houe/daba/hilaire
- 108 Machette
- 110 Houe asine
- 111 Semoir
- 112 Herse
- 113 Animaux de labour
- 114 Charrettes
- 115 Ruches
- 117 Décortiqueuse à riz
- 118 Egreneuse à maïs
- 119 Batteuse

- 121 Groupe moto pompe
- 122 Pompe manuelle
- 123 Bascule
- 124 Botteleuse
- 125 Hache-Paille
- 126 Abreuvoir / Mangeoire
- 128 Faucheuse
- 129 Moulin
- 130 Epandeur d'engrais
- 131 Machine à traire
- 132 Couveuse
- 133 Pirogue motorisée
- 134 Pirogue non-motorisée
- 135 Filet maillant
- 136 Senne
- 137 Epervier
- 138 Palangre à Hameçon
- 139 Harpon
- 140 Autres (à spécifier)

E s19q00==1

equiagri.autre. Précisez	TEXTE equiagri_autre
E @rowcode==140	.....
19.03. Le ménage possède-t-il un/une <b>%rostertitle%</b> ?	CHOIX UNIQUE s19q03 01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non
19.04. <b>Combien</b> de <b>%rostertitle%</b> le ménage possède-t-il?	NUMÉRIQUE: ENTIER s19q04 .....
I NOMBRE E s19q03==1 V1 //La dépenses doit être supérieur à 0 self>0 M1 Erreur. La valeur renseignée doit être supérieure à 0.	
19.05. Quelle est <b>l'âge du dernier</b> ?	NUMÉRIQUE: ENTIER s19q05 .....
I ANNEES E s19q03==1	
19.06. Quel est <b>le prix (ou la valeur)</b> <b>d'acquisition</b> du dernier?	NUMÉRIQUE: ENTIER s19q06 .....
I FCFA E s19q03==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.	

<p>19.07. <b>A combien revendrez-vous</b> le dernier de ces articles <b>aujourd'hui</b> ?</p> <p>I FCFA E s19q03==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s19q07</p> <p>-----</p>
<p>19.08. Le ménage a-t-il <b>loué %rostertitle%</b> à d'autres ménages au cours des 12 derniers mois?</p> <p>E s19q03==1</p>	<p>CHOIX UNIQUE s19q08</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>19.09. <b>Quelle somme</b> le ménage a-t-il <b>reçue</b> pour la location de <b>%rostertitle%</b> ?</p> <p>I FCFA E s19q08==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s19q09</p> <p>-----</p>
<p>19.10. Le ménage a-t-il <b>utilisé %rostertitle%</b> qu'il ne possède pas <b>mais a loué auprès</b> d'une coopérative ou d'un autre ménage?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s19q10</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non</p>
<p>19.11. <b>Combien</b> le ménage a-t-il <b>payé</b> pour la location de cet <b>%rostertitle%</b>?</p> <p>I FCFA E s19q10==1 V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 \$multipleDe5 M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER s19q11</p> <p>-----</p>

## [20] PAUVRETE SUBJECTIVE

E visite3==3

<p>20.00 Qui est le répondant principal à cette section</p> <p>F AgeAnnee &gt;=15</p>	<p>CHOIX UNIQUE: LIÉ s20q00</p>
<p>VARIABLE // veuillez adapter au nom du pays "Nom du mon pays"</p>	<p>STRING nomDuPays</p>
<p>20.01 Pensez-vous que le <b>%s00q00%</b> est un <b>pays pauvre</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s20q01</p> <p>01 <input type="radio"/> Oui 02 <input type="radio"/> Non 03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>20.02 Etant donné le <b>revenu de votre ménage</b>, vous estimez que <b>vous vivez</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE s20q02</p> <p>01 <input type="radio"/> Bien 02 <input type="radio"/> Assez bien 03 <input type="radio"/> Passablement 04 <input type="radio"/> Difficilement 05 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>

<p>20.03 Comment vivez-vous <b>par rapport à vos voisins dans la localité?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q03</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Nettement mieux</p> <p>02 <input type="radio"/> Un peu mieux</p> <p>03 <input type="radio"/> Pareillement</p> <p>04 <input type="radio"/> Moins bien</p> <p>05 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>20.04 Comment vivez-vous <b>par rapport aux gens de la Capitale?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q04</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Nettement mieux</p> <p>02 <input type="radio"/> Un peu mieux</p> <p>03 <input type="radio"/> Pareillement</p> <p>04 <input type="radio"/> Moins bien</p> <p>05 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>06 <input type="radio"/> Non-concerné</p>
<p>20.05 Si on vous demande de <b>classer votre propre ménage sur une échelle de bien-être allant de pauvre à riche</b>, comment le classeriez-vous</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q05</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Riche</p> <p>02 <input type="radio"/> Moyen</p> <p>03 <input type="radio"/> Pauvre</p> <p>04 <input type="radio"/> Très pauvre</p> <p>05 <input type="radio"/> Ne sait pas</p>
<p>20.06 Quel est le <b>montant minimum mensuel nécessaire</b> à votre ménage pour <b>avoir un niveau de vie décent?</b></p> <p>I FCFA</p> <p>V1 //L'on vérifie que le montant renseigné est un multiple de 5 <math>\\$multipleDe5</math></p> <p>M1 Le montant renseigné ne s'apparente pas à un montant en FCFA car n' est pas un multiple de 5. Veuillez vérifier.</p> <p>V2 //La dépenses doit être supérieur à 0 <math>self&gt;0</math></p> <p>M2 Erreur. La dépenses renseignée doit être supérieure à 0.</p>	<p>NUMÉRIQUE: ENTIER <span style="float: right;">s20q06</span></p> <p>-----</p>
<p>20.07 Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, est ce que le ménage a rencontré des difficultés à faire face à <b>son loyer?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q07</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>04 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>20.08 Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, est-ce que le ménage a rencontré des difficultés à faire face <b>aux dépenses pour l'éclairage de la maison (électricité, pétrole lampant, piles pour les lampes, etc.) ?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q08</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>04 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>20.09 Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, est-ce qu'un membre du ménage a eu <b>un épisode de maladie et a rencontré des difficultés à faire face aux dépenses y afférentes ?</b>,</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q09</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>04 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>20.10 Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, est-ce que le ménage a rencontré des difficultés à faire face aux <b>dépenses de transport ?</b></p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q10</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>04 <input type="radio"/> Non concerné</p>

<p>20.11 Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, est-ce que le ménage a rencontré des difficultés à faire face <b>aux dépenses relatives aux frais de scolarité des enfants</b> ?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q11</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>04 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>20.12 Au cours <b>des 12 derniers mois</b>, est-ce que le ménage a rencontré des difficultés à faire face aux <b>dépenses relatives aux livres et fournitures scolaires</b>?</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s20q12</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Oui</p> <p>02 <input type="radio"/> Non</p> <p>03 <input type="radio"/> Ne sait pas</p> <p>04 <input type="radio"/> Non concerné</p>
<p>20.13 Quelles sont selon vous, les <b>trois principales causes de la pauvreté des ménages</b>?</p>	<p>CHOIX MULTIPLE <span style="float: right;">s20q13</span></p> <p>01 <input type="checkbox"/> Manque d'emplois</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Pas d'instruction</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Manque de terres</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Manque de troupeaux</p> <p>05 <input type="checkbox"/> Manque de routes</p> <p>06 <input type="checkbox"/> Manque d'eau/de pâturages</p> <p>07 <input type="checkbox"/> Sécheresses fréquentes/Inondations</p> <p>08 <input type="checkbox"/> Mauvaise gestion/corruption</p> <p>09 <input type="checkbox"/> Cherté de la vie</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Mévente de produits agricoles</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Parresse</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Autre</p>
<p>20.13 Autre raison à préciser</p> <p>E s20q13.Contains(12)</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">s20q13_autre</span></p> <p>.....</p>

## OBSERVATIONS

<p>0.23b. Date de fin de la premiere visite</p>	<p>DATE: HEURE ACTUELLE <span style="float: right;">s00q23b</span></p> <p>.....</p>
<p>0.24b. Date de fin de la deuxieme visite</p> <p>E s00q24a!=null</p>	<p>DATE: HEURE ACTUELLE <span style="float: right;">s00q24b</span></p> <p>.....</p>
<p>0.25b. Date de fin de la troisieme visite</p> <p>E s00q25a!=null</p>	<p>DATE: HEURE ACTUELLE <span style="float: right;">s00q25b</span></p> <p>.....</p>

<p>0.27. Langue de l'interview</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s00q28</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Moore</p> <p>02 <input type="radio"/> Dioula</p> <p>03 <input type="radio"/> Fulfuldé</p> <p>04 <input type="radio"/> Gourmatchema</p> <p>05 <input type="radio"/> Bobo</p> <p>06 <input type="radio"/> Senoufo</p> <p>07 <input type="radio"/> Lobiri</p> <p>08 <input type="radio"/> San/samo</p> <p>09 <input type="radio"/> Dagari</p> <p>10 <input type="radio"/> Français</p> <p>11 <input type="radio"/> Lélé/Nuni/Kassena</p> <p>12 <input type="radio"/> Bissa</p> <p>13 <input type="radio"/> Bwamu</p> <p>14 <input type="radio"/> Autres</p>
<p>0.27. Résultat du questionnaire</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">s00q27</span></p> <p>01 <input type="radio"/> Complet</p> <p>02 <input type="radio"/> Partiel</p>
<p>Sous quel format l'interview a-t-il été effectué?</p> <p>V1 self==2</p> <p>M1 Attention! Vous avez choisi PAPI. Si l'entretien a été faite sur la tablette , choisir CAPI.</p>	<p>CHOIX UNIQUE <span style="float: right;">format_interview</span></p> <p>01 <input type="radio"/> PAPI</p> <p>02 <input type="radio"/> CAPI</p>
<p>Enquêteur: Veuillez enregistrer vos observations éventuelles</p>	<p>TEXTE <span style="float: right;">observation</span></p> <p>-----</p>

## ANNEXE A — CONDITIONS D'ACTIVATION

- [1] confirmer1a: **ENQUÊTEUR: Vous avez mentionné en 1.07 que %stertitle% est %s01q07%. Pourtant, il n'a aucune conjointe dans le ménage. Confirmez vous cela ?** **Si Non, veuillez corriger.**

Condition d'activation:

```
/*Homme CM marié (monogame ou polygame ou en union libre) mais avec aucune conjointe dans le ménage*/
```

```
s01q01==1 && s01q02==1 && s01q07.InList(2,3,4) && membres.Count (x=>x.s01q02 ==2)==0
```

```
||
```

```
/*Femme CM mariée (monogame ou polygame ou en union libre) mais avec aucun conjoint dans le ménage*/
```

```
s01q01==2 && s01q02==1 && s01q07.InList(2,3,4) && membres.Count (x=>x.s01q02 ==2)==0
```

- [2] verif\_conso: **ENQUÊTEUR: Il ne ressort *AUCUNE* consommation du ménage. Confirmez vous que le ménage n'a faite *AUCUNE* consommation au cours des 7 derniers jours?**

Condition d'activation:

```
//Activé que si le ménage n'a fait aucune consommation
```

```
s07Bq02_cereales.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_viandes.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_poissons.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_lait.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_huiles.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_fruits.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_legumes.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_legtub.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_sucreries.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_epices.Yes.Length==0  
&&  
s07Bq02_boissons.Yes.Length==0
```

## ANNEXE B — CONDITIONS DE VALIDATION ET MESSAGES

### [1] s01q01: 1.01. Sexe

Condition de validation:

```
/*Nous vérifions que le chef de ménage et son/ses conjointe(s)
ne sont pas du même sexe. Deux cas de figures:
1. Si le membre est le chef de ménage alors il n'a aucune
conjointe qui soit du même sexe que lui
```

```
2. Si le membre est conjointe du chef de ménage alors
le chef de ménage n'est pas du même sexe que lui
*/
```

```
//Si le membre est le chef de ménage alors...
```

```
s01q02== 1 ?
```

```
//...il n'a aucune conjointe qui soit du même sexe que lui
```

```
membres.Count (x=>x.s01q02 ==2
&& x.s01q01 ==s01q01) ==0:
```

```
//Si le membre est conjointe du chef de ménage alors...
```

```
s01q02== 2 ?
```

```
//...le chef de ménage n'est pas du même sexe que lui
```

```
membres.Count (x=>x.s01q02==1
&& x.s01q01==s01q01) ==0:
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Il est peu probable que le chef de ménage et son époux (se) soient du même sexe. Veuillez vérifier

### [2] s01q02: 1.02. Quel est le lien de parenté de <font color="blue"> %rosteritle% </font> avec le chef de ménage?

Condition de validation:

```
/*Nous vérifions ici que le ménage ne contient qu'un seul chef
de ménage*/
```

```
//Si le membre est chef de ménage alors...
```

```
self== 1 ?
```

```
/*... il est le seul à avoir été déclaré comme chef de
ménage dans le ménage*/
```

```
membres.Count (x=>x.s01q02==1)==1:
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Il ne peut avoir deux chefs de ménage dans un même ménage. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
/*Nous vérifions qu'il n'y a pas de femme dans le ménage qui ait
plus d'un mari.
La vérification portera uniquement sur les femmes déclarées
comme étant chef de ménage.
*/
```

```
//Si le chef de ménage est une femme alors....
```

```
membres.Count (x=> x.s01q01==2
&& x.s01q02==1)==1?
```

```
//... elle a soit au plus un époux
```

```
membres.Count (x=> x.s01q01==1
&& x.s01q02==2)<=1:
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Il est peu probable qu'une femme soit mariée à plus d'un homme dans le même ménage. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
/*Il est moins probable qu'une femme soit chef de ménage et
que son mari soit dans le ménage.
On vérifie donc pour toute femme chef de ménage qu'elle n'a pas
conjoint dans le ménage
*/
```

```
//Si le membre est conjoint du chef de ménage alors....
```

```
s01q01==1 && s01q02==2 ?
```

```
// on vérifie qu'il n'y a aucune femme chef de ménage
```

```
membres.Count (x=> x.s01q01==2 &&
```

```
x.s01q02==1)==0:
//tout autre cas est vrai
true
```

**Message de validation:** Incohérence. Il est peu probable qu'une femme soit chef de ménage alors que son conjoint vit dans le ménage. Veuillez vérifier.

**Condition de validation:**

```
/*Vérifie qu'il n'a pas plus d'un membre désigné comme père
du CM*/
```

```
membres.Count(x=> x.s01q01==1 &&
x.s01q02==4)<=1
```

**Message de validation:** Incohérence. Un autre membre a déjà été désigné comme père du chef de ménage. Ce dernier ne peut pas avoir plus d'un père. Veuillez corriger

**Condition de validation:**

```
/*Vérifie qu'il n'a pas plus d'un membre désigné comme mère
du CM*/
```

```
membres.Count(x=> x.s01q01==2 &&
x.s01q02==4)<=1
```

**Message de validation:** Incohérence. Un autre membre a déjà été désigné comme mère du chef de ménage. Ce dernier ne peut pas avoir plus d'une mère. Veuillez corriger

### [3] [s01q03b: 1.03b. Mois de naissance](#)

**Condition de validation:**

```
/* Nous vérifions ici que le mois de naissance renseigné
correspond bien au jour de naissance.
```

```
Par exemple, l'on ne peut naître le 31 juin.
*/
```

```
//Si le mois de naissance est égal à 3, 5, 7, 8, 10, 12 alors...
```

```
self.InList(1,3,5,7,8,10,12)?
```

```
// ... le jour doit être inférieur ou égal à 31 ou égal à $neSaitPas
```

```
s01q03a<=31 || s01q03a==$neSaitPas:
```

```
// Si le mois de naissance est égal à 4, 6, 9, 11 alors...
```

```
self.InList(4,6,9,11)?
```

```
// ... le jour est inférieur ou égal à 30 ou égal à $neSaitPas
```

```
s01q03a<=30 || s01q03a==$neSaitPas:
```

```
// Si le mois de naissance est égal à 2 alors...
```

```
self==2?
```

```
// ... le jour est inférieur ou égal à 30 ou égal à $neSaitPas
```

```
s01q03a<=29 || s01q03a==$neSaitPas:
```

```
//Si le mois de naissance n'est pas connu alors...
```

```
self==$neSaitPas?
```

```
//... ... le jour doit être inférieur ou égal à 31 ou égal à $neSaitPas
```

```
s01q03a<=31 || s01q03a==$neSaitPas:
```

```
false
```

**Message de validation:** Incohérence entre le jour et le mois de naissance. Veuillez corriger

### [4] [s01q03c: 1.03c. Année de naissance <br><br> Age de la présente personne: %AgeAnnee%](#)

**Condition de validation:**

```
// année de naissance comprise entre 1922 et l'année en cours...
self.InRange(1922,s00q23a.Value.Year)
```

```
||
```

```
// ... ou "ne sait pas"
self==$neSaitPas
```

**Message de validation:** La valeur renseignée semble peu probable. Veuillez vérifier.

**Condition de validation:**

```
/* Nous vérifions ici que la date de naissance (jour, mois,
année) correspond à une date valide.
La vérification se fera que si le jour, mois année de naissance
sont connus.
*/
```

```
// si le jour, mois année de naissance sont connus alors...
self!=$neSaitPas && s01q03b!=$neSaitPas && s01q03a!=$neSaitPas?
// ...la combinaison année-mois-jour doit être une date valide
IsDate( (double?) self, (double?) s01q03b, (double?) s01q03a ):
// sinon, rien à vérifier
true
```

**Message de validation: Incohérence. La date de naissance renseignée n'est pas valide. Veuillez vérifier le jour, le mois et l'année de naissance.**  
**Condition de validation:**

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET ENFANT DOIT ÊTRE 14+ ANS
- POUR CM mâle 14+ ANS
- POUR CM femelle 12+ ANS
===== */

/* CM == mâle */
s01q02==1 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==3 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<14) : // si CM mâle
s01q02==3 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<14) : // si enfant du CM mâle

/* CM == femelle */
s01q02==1 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==3 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<12) : // si CM femelle
s01q02==3 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<12) : // si enfant du CM femelle

true
```

**Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et son enfant n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.**

**Condition de validation:**

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PARENTS
- POUR PÈRE 14+ ANS
- POUR MÈRE 12+ ANS
===== */

/* père */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==4 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<14) : // si CM
s01q02==4 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<14) : // si père

/* mère */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==4 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<12) : // si CM
s01q02==4 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<12) : // si mère

true
```

**Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.**

**Condition de validation:**

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES GRANDPARENTS
- POUR GRAND PÈRE: 25+ ANS
- POUR GRANDE MÈRE: 23+ ANS
===== */

/* GRAND PÈRE */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==6 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<25) : // si CM
s01q02==6 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<25) : // si grand père

/* GRANDE MÈRE */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==6 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<23) : // si CM
s01q02==6 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<23) : // si grande mère

true
```

**Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses grand parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.**

**Condition de validation:**

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PETITS ENFANTS
- POUR CM MÂLE: 25+ ANS
- POUR CM FEMELLE: 23+ ANS
===== */

/* CM MÂLE */
s01q02==1 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==5 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<25) : // si CM
s01q02==5 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<25) : // si petit enfant

/* CM FEMELLE */
s01q02==1 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==5 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<23) : // si CM
s01q02==5 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<23) : // si petit enfant

true
```

**Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses petits enfants n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.**

**Condition de validation:**

```

/*On vérifie pour:
1. toute femme conjointe du chef de ménage qu'elle a au moins
12 ans
2. tout homme conjoint du chef de ménage qu'il a au moins 15 ans
*/

// si le membre est coinjointe du chef de ménage ...
s01q02==2 && s01q01==1?

//... alors il a au moins 15 ans
AgeAnnee>=15 || self==$neSaitPas:

// si le membre est coinjoint du chef de ménage ...
s01q02==2 && s01q01==2?

//... alors il a au moins 12 ans
AgeAnnee>=12 || self==$neSaitPas:

// tout autre cas est vrai
true

Message de validation: Incohérence. %rosterTitle% a %AgeAnnee% ans. Il est donc moins probable qu'il (elle) soit marié(e) à cet âge. Veuillez vérifier.
Condition de validation:

/* On s'assure ici que le chef de ménage a au moins 15 ans */

// si le membre est chef de ménage alors...
s01q02==1 ?

// ..on vérifier que la personne est âgé d'au moins 15 ans
AgeAnnee>=15 || self==$neSaitPas:

// tout autre cas est vrai
true

Message de validation: Incohérence. En tant que chef de ménage, il est peu probable que %rosterTitle% ait moins de 15 ans. Veuillez vérifier.
Condition de validation:

//Si l'année de naissance est égale à l'année en cours, mois de naissance connu et jour de naissance inconnu alors
self==s00q23a.Value.Year && s01q03b!=$neSaitPas && s01q03a==$neSaitPas ?

//le mois de naissance est inférieur au mois en cours ou
(s01q03b<=s00q23a.Value.Month) :

//Si l'année de naissance est égale à l'année en cours, jour et mois de naissance connus alors
self==s00q23a.Value.Year && s01q03b!=$neSaitPas && s01q03a!=$neSaitPas ?

//le mois de naissance est inférieur au mois en cours ou
(s01q03b<=s00q23a.Value.Month)

||

//le mois de naissance est égal au mois en cours et le jour de naissance inférieur au jour en cours
(s01q03b==s00q23a.Value.Month && s01q03a<=s00q23a.Value.Day) :

//Tout autre cas est vrai
true

Message de validation: Erreur. La date de naissance ne peut pas être postérieure à la date votre entretien avec le ménage. Veuillez corriger
Condition de validation:

// si tous les éléments de la date de naissance sont connus...
CountValue(9999, s01q03c, s01q03b, s01q03a) == 0 ?

// ... vérifier que la date d'entretien intervient avant la date de naissance
s00q23a >= (new DateTime ((int)s01q03c, (int)s01q03b, (int)s01q03a)) :

// si seulement le jour et inconnu
(s01q03c != 9999) && (s01q03b != 9999) && (s01q03a == 9999) ?

(new DateTime (s00q23a.Value.Year, s00q23a.Value.Month, (int) 1)) >=
(new DateTime ((int)s01q03c, (int)s01q03b, (int) 1)) :

// si le jour et mois sont inconnus
(s01q03c != 9999) && (s01q03b == 9999) && (s01q03a == 9999) ?

s00q23a.Value.Year >= s01q03c :

// sinon, impossible de comparer
true

```

Message de validation: ERREUR. La date de naissance intervient après la date de l'entretien. Veuillez corriger.

[5] s01q04a: 1.04a. Quel âge avait <font color="blue"> %rosteritle% </font> à son dernier anniversaire? <br><br>ANS

Condition de validation:

```
self.InRange(0,100)
```

Message de validation: Incohérence. Il est peu probable que %rosteritle% ait plus de 100 ans. Veuillez vérifier

Condition de validation:

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET ENFANT DOIT ÊTRE
- POUR CM mâle 14+ ANS
- POUR CM femelle 12+ ANS
===== */

/* CM == mâle */
s01q02==1 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==3 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<14) : // si CM mâle
s01q02==3 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<14) : // si enfant du CM mâle

/* CM == femelle */
s01q02==1 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==3 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<12) : // si CM femelle
s01q02==3 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<12) : // si enfant du CM femelle

true
```

Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et son enfant n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.

Condition de validation:

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PARENTS
- POUR PÈRE 14+ ANS
- POUR MÈRE 12+ ANS
===== */

/* père */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==4 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<14) : // si CM
s01q02==4 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<14) : // si père

/* mère */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==4 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<12) : // si CM
s01q02==4 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<12) : // si mère

true
```

Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.

Condition de validation:

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES PETITS ENFANTS
- POUR CM MÂLE: 25+ ANS
- POUR CM FEMELLE: 23+ ANS
===== */

/* CM MÂLE */
s01q02==1 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==5 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<25) : // si CM
s01q02==5 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<25) : // si petit enfant

/* CM FEMELLE */
s01q02==1 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==5 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<23) : // si CM
s01q02==5 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<23) : // si petit enfant

true
```

Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses petits enfants n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.

Condition de validation:

```
/* =====
ÉCART D'ÂGE ENTRE CM ET SES GRANDPARENTS
- POUR GRAND PÈRE: 25+ ANS
- POUR GRANDE MÈRE: 23+ ANS
===== */

/* GRAND PÈRE */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==6 && x.s01q01==1 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<25) : // si CM
s01q02==6 && s01q01==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<25) : // si grand père

/* GRANDE MÈRE */
s01q02==1 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==6 && x.s01q01==2 && (x.AgeAnnee-AgeAnnee)<23) : // si CM
s01q02==6 && s01q01==2 ? !membres.Any(x=>x.s01q02==1 && (AgeAnnee-x.AgeAnnee)<23) : // si grande mère

true
```

Message de validation: ERREUR: Différence d'âge entre le chef et ses grand parents n'est pas vraisemblable. Veuillez corriger soit l'âge de l'un ou de l'autre.

Condition de validation:

```
/* On s'assure ici que le chef de ménage a au moins 12 ans */

// si le membre est chef de ménage alors...
```

```
s01q02==1 ?
```

```
// ...on vérifie que la personne est âgé d'au moins 12 ans  
AgeAnnee>=12:
```

```
// tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. En tant que chef de ménage, il est peu probable que %rostertitle% ait moins de 12 ans. Veuillez vérifier.  
**Condition de validation:**

```
/*On vérifie pour:  
1. toute femme conjointe du chef de ménage qu'elle a au moins  
12 ans  
2. tout homme conjoint du chef de ménage qu'il a au moins 15 ans  
*/
```

```
// si le membre est coinjointe du chef de ménage ...
```

```
s01q02==2 && s01q01==1?
```

```
//... alors il a au moins 15 ans
```

```
self>=15:
```

```
// si le membre est coinjoint du chef de ménage ...
```

```
s01q02==2 && s01q01==2?
```

```
//... alors il a au moins 12 ans
```

```
self>=12:
```

```
// tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il est donc moins probable qu'il (elle) soit marié(e) à cet âge. Veuillez vérifier.

[6] **s01q07: 1.07. Quelle est la situation matrimoniale de <font color="blue"> %rostertitle% </font> ?**

**Condition de validation:**

```
/* L'on fait ici la vérification suivante:  
Si dans le ménage plus d'un membre ont été déclarés comme  
étant conjoint du chef de ménage en 1.02 alors le chef de  
ménage devrait être soit polygame ou soit en union libre.  
*/
```

```
//Si le membre est CM et plus d'un conjoint CM en 1.02 alors ...
```

```
s01q02==1 &&  
membres.Count (x=>x.s01q02 ==2) >1?
```

```
//... il est polygame ou en union libre
```

```
self.InList(3,4):
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. D'après la question (1.02), le CM déclare avoir %epoux\_CM% conjointes. Il doit donc être marié polygame  
Veuillez corriger

**Condition de validation:**

```
/* L'on fait ici la vérification suivante:  
Si dans le ménage un seul membre a été déclarés comme  
étant conjoint du chef de ménage en 1.02 alors le chef de  
ménage devrait être:  
1. Marié monogame  
2. Marié poligame. Dans ce cas il aurait en plus d'autres  
Conjointes qui ne sont pas membre du ménage.  
3. En union libre.  
*/
```

```
//Si le membre est CM et un seul conjoint CM en 1.02 alors ...
```

```
s01q02==1 &&  
membres.Count (x=>x.s01q02 ==2)==1?
```

```
//... il est donc marié (monogame ou polygame) ou en union libre
```

```
self.InList(2,3,4):
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. D'après la question (1.02), le CM déclare avoir %epoux\_CM% conjoint (e) s. Il est donc soit marié (monogame ou polygame) ou soit en union libre. Veuillez corriger

**Condition de validation:**

```
/*La vérification faite ici consiste à s'assurer que les  
membres de ménage déclaré comme étant conjoint du CM on le même  
statut que le CM.
```

```

*/
//Si le membre est conjointe CM en 1.02 et CM renseigné alors...
s01q02==2 && membres.Count (x=>x.s01q02 ==1)==1?
//... il a le même statut matrimonial que le CM
membres.Count (x=>x.s01q02 ==1 && x.s01q07!=s01q07)==0:
//Tout autre cas est vrai
true

```

**Message de validation: Incohérence. %rosteritle% doit avoir le même statut matrimonial que son mari. Veuillez corriger**  
**Condition de validation:**

```

//Si pas homme pas célibataire
s01q01==1 && self>1?
//il a au moins 15 ans
AgeAnnee>=15:
//Si pas femme pas célibataire
s01q01==2 && self>1?
//il a au moins 12 ans
AgeAnnee>=12:
//Tout autre cas est vrai
true

```

**Message de validation: Attention. %rosteritle% a %AgeAnnee%. Il est donc peu probable qu'il ait le statut matrimonial indiqué. Veuillez vérifier et corriger.**

[7] [s01q08: 1.08. Le\(s\) conjoint\(s\) de <font color="blue"> %rosteritle% </font> vit-il \(ou vivent-ils\) dans le ménage?](#)

**Condition de validation:**

```

/* Il s'agit ici de faire la vérification suivante:
Pour un membre qui est conjoint d'un chef de ménage, alors la
réponse ici devrait être oui, car le chef de ménage vit dans le
ménage.
*/

```

```

//Si le membre est conjoint du CM et CM renseigné, alors...
s01q02==2 && membres.Count (x=>x.s01q02==1)==1?
//...son conjoint vit dans le ménage
self==1:
//Tout autre cas est vrai
true

```

**Message de validation: Incohérence! D'après la question (1.02), %rosteritle% est conjointe du chef de ménage qui lui vit dans le ménage. Veuillez corriger.**

**Condition de validation:**

```

/*Si le membre est CM, marié (monogame ou polygame) ou en
union libre et qu'il est confirmé (dans la question précédente)
qu'il n'y a pas de membre conjoint (e) du CM en 1.02 alors...*/

```

```

s01q02==1 && s01q07.InList(2,3,4) &&
membres.Count (x=>x.s01q02==2)==0 &&
confirmerla==1?
//... alors la réponse à la question 1.08 doit être "NON"
self==2:
//Tout autre cas est vrai
true

```

**Message de validation: Incohérence. Vous avez confirmé dans la question précédente qu'il n'y avait aucun membre conjoint(e) du CM en (1.02). Alors %rosteritle% qui est chef de ménage n'a aucun (e) conjoint (e) qui vit dans le ménage. Veuillez corriger.**

**Condition de validation:**

```

/*Si le membre est CM, marié (monogame ou polygame) ou en
union libre et qu'il est confirmé (dans la question précédente)
qu'il y a au moins un membre conjoint (e) du CM en 1.02
alors...*/

```

```

s01q02==1 && s01q07.InList(2,3,4) && confirmerla==2?
//... alors la réponse à la question 1.08 doit être "OUI"
self==1:

```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Vous avez confirmé qu'il y avait au moins un membre conjoint(e) du CM en (1.02). Alors %rostertitle% qui est chef de ménage a au moins un(e) conjoint (e) qui vit dans le ménage. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/*Si le membre est CM, marié (monogame ou polygame) ou en union libre et qu'il est confirmé (dans la question précédente) qu'il y a au moins un membre conjoint (e) du CM en 1.02 alors...*/
```

```
s01q02==1 && s01q07.InList(2,3,4) && confirmerla==2 && self==1?
```

```
/*... il doit avoir au moins un membre déclaré comme conjoint(e) du CM*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q02==2)>=1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Il n'y a toujours pas de conjoint(e) de CM dans le ménage en (1.02). Pourtant vous avez confirmé dans la question précédente qu'il y avait au moins un membre conjoint(e) de CM en 1.02. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/*Si le membre est CM et qu'il y a au moins un (e) conjoint(e) de CM dans le ménage alors ...*/
```

```
s01q02==1 && membres.Count(x=>x.s01q02==2)>=1?
```

```
//... la réponse à la 1.08 doit être "OUI"
```

```
self==1:
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Il y a au moins un(e) conjoint(e) de CM dans le ménage. Alors %rostertitle% qui est chef de ménage a au moins un (e) conjoint (e) qui vit dans le ménage. Veuillez corriger.

[8] s01q09: 1.09. Quel est (sont) le(s) nom du (ou des) conjoint(s) de <font color="blue"> %rostertitle% </font> ?

Condition de validation:

```
// Si le membre est chef de ménage est un homme alors ...
```

```
s01q01==1 && s01q02== 1 ?
```

```
/*... le nombre de personnes sélectionné doit être égal au nombre d'épouses apparaissant dans la liste des membres du ménage*/
```

```
self.Length==membres.Count(x=>x.s01q02 ==2) :
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Le nombre de personnes désignées comme conjoint dans la question (1.02) n'est pas égal au nombre indiqué dans la question (1.09). Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
// Si le membre est une femme alors ...  
s01q01==2?
```

```
//... le nombre de personnes sélectionné doit être égal a 1  
self.Length==1:  
true
```

Message de validation: Incohérence ! %rostertitle% est une femme. Il est donc peu probable qu'elle ait plus d'un époux. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
//Si le membre est le chef de ménage alors...
```

```
s01q02== 1?
```

```
//toutes les personnes sélectionnées doivent être épouses de CM
```

```
s01q09.All(x=>membres[x[0]].s01q02==2) :
```

```
//Si le membre est époux(se) de CM alors ...
```

```
s01q02== 2?
```

```
//... l'on devrait sélectionner uniquement le CM
```

```
s01q09.All(x=>membres[x[0]].s01q02==1) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence! Les personnes sélectionnées ici ne correspondent pas à (aux) l'époux (ses) de %rostertitle% qui est chef de ménage. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
//Si homme marié monogame en 1.07 alors ...
```

```
s01q07==2 && s01q01>=1?
```

```
//... seule une personne devra être sélectionnée
```

```
self.Length==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation: Incohérence! %rosteritle% est %s01q07% alors que vous avez sélectionné %nombre\_epoux%. Veuillez corriger.**

**Condition de validation:**

```
//Si CM homme marié polygame en 1.07 et confirmé par l'agent
```

```
s01q01==1 && s01q02==1 && s01q07==3 && confirmer2a==2?
```

```
//... alors le nombre de personnes sélectionné est supérieur à 1
```

```
s01q09.Length>1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation: Incohérence!), le CM déclare avoir plusieurs conjointes. Dans cette question-ci, vous n'avez sélectionné qu'une seule personne. Veuillez corriger**

**Condition de validation:**

```
/* Trois situation à vérifier.
```

```
1. S'assurer que l'un enfant du CM ou un petit enfant du CM ou un frère/soeur du CM ne soit pas marié:
```

- A l'épouse CM,
- A un autre enfant du CM,
- Au père ou mère du CM,
- A l'un des petits enfants du CM,
- A un grand parent du CM,
- A un frère ou soeur du CM.

```
2. S'assurer que l'un des parents (père ou mère) du CM ne soit pas marié:
```

- A l'épouse CM,
- A un autre enfant du CM,
- A l'un des petits enfants du CM,
- A un grand parent du CM,
- A un frère ou soeur du CM.

```
3. S'assurer que l'un des grand parents du CM ne soit pas marié:
```

- A l'épouse CM,
- A un autre enfant du CM,
- Au père ou mère du CM,
- A l'un des petits enfants du CM,
- A un grand parent du CM,
- A un frère ou soeur du CM.

```
*/
```

```
/*Si le membre est l'enfant, le petit enfant ou le frère/soeur du CM alors...*/
```

```
s01q02.InList(3,5,7)?
```

```
/*... la personne sélectionnée est soit Autres Parents du CM/Conjoint, soit Personne non apparentée au CM/Conjoint ou soit Domestique ou parent du domestique*/
```

```
s01q09.All(x=>membres[x[0]].s01q02.InList(8,9,10)):
```

```
//Si le membre est père/mère du CM alors...
```

```
s01q02==4?
```

```
/*... la personne sélectionnée est soit père/mère Autres Parents du CM/Conjoint, soit Personne non apparentée au CM/Conjoint ou soit Domestique ou parent du domestique*/
```

```
s01q09.All(x=>membres[x[0]].s01q02.InList(4,8,9,10)):
```

```
//Si le membre est grand parent du CM alors...
```

```
s01q02==6?
```

```
/*... la personne sélectionnée est soit père/mère Autres Parents du CM/Conjoint, soit Personne non apparentée au CM/Conjoint ou soit Domestique ou parent du domestique*/
```

```
s01q09.All(x=>membres[x[0]].s01q02.InList(6,8,9,10)):
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence! %rosteritle% est %liencm\_membreencours%. Il est donc peu probable qu'%'article% puisse se marier avec %liencm\_membreselect%. Veuillez vérifier

Condition de validation:

```
//Le membre en cours ne peut être lui même son conjoint  
!self.Any(x => x[0]== @rowcode)
```

Message de validation: Erreur. Vous ne pouvez pas choisir %rosteritle% comme être lui même son/sa conjoint (e). Veuillez corriger

Condition de validation:

```
/*Il est peu probable que le/la conjoint(e) du membre soit du même sexe que lui*/
```

```
s01q09.All(x=>membres[x[0]].s01q01!=s01q01)
```

Message de validation: Il est moins probable que %rosteritle% soit du même sexe que son/sa conjoint(e). Veuillez vérifier.

[9] s01q22: 1.22. Le père de <font color="blue"> %rosteritle% </font> habite-t-il dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le membre est le CM et que la réponse ici est "OUI" alors
```

```
s01q02==1 && self==1?
```

```
//... il devrait avoir 1 membre désigné père en 1.02
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 &&  
x.s01q02==4)==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% est chef de ménage et aucun membre ne ressort comme étant son père en 1.02. Veuillez vérifier corriger

Condition de validation:

```
//Si le membre est le CM et que la réponse ici est "NON" alors
```

```
s01q02==1 && self==2?
```

```
//... il devrait avoir aucun membre désigné père en 1.02
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 &&  
x.s01q02==4)==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% est chef de ménage et un membre ressort comme étant son père en 1.02. Veuillez vérifier corriger

Condition de validation:

```
/*Si le membre est conjoint(e) du CM et que la réponse ici est "OUI" alors...*/
```

```
s01q02==2 && self==1?
```

```
/*... il devrait avoir au moins 1 membres de sexe masculin désignés en 1.02 comme Autres Parents du CM/Conjoint*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 &&  
x.s01q02==8)>=1:
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% étant conjoint(e) du CM, si son père habite ou pas dans le ménage cela devrait ressortir dans la question (1.02). Veuillez vérifier et corriger.

Condition de validation:

```
/*Si le membre est le enfant de CM et que la réponse ici est "OUI" alors*/
```

```
s01q02==3 && self==1?
```

```
/*... il devrait avoir 1 membre de sexe masculin désigné comme CM en 1.02*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 &&  
x.s01q02==1)==1:
```

```
/*Si le membre est le enfant de CM et que la réponse ici est "NON" alors*/
```

```
s01q02==3 && self==2?
```

```
/*... il devrait pas avoir 1 membre de sexe masculin désigné comme CM en 1.02*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 &&  
x.s01q02==1)==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

Message de validation: Erreur. %rostertitle% est enfant du CM (voir 1.02). Son père vit donc dans le ménage. Veuillez vérifier et corriger.

Condition de validation:

```
/*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est "OUI" alors...*/
```

```
s01q02==3 && self ==1 ?
```

```
/*... il y a dans le ménage une homme CM ou une CM avec un conjointe vivant dans le ménage*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==1)==1
```

```
||
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==1)==1
```

```
&&
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==2)==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% est enfant d'une femme CM qui n'a aucune conjoint vivant dans le ménage. Il est donc peu probable que son père habite le ménage. Veuillez vérifier corriger

Condition de validation:

```
/*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est "NON" alors...*/
```

```
s01q02==3 && self ==2 ?
```

```
//... le CM est une femme
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==1)==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% est enfant d'un homme qui est CM de ce ménage. Veuillez vérifier corriger

[10] s01q23: 1.23. SELECTIONNER LE NOM DU PERE DE <font color="blue"> %rostertitle% </font>

Condition de validation:

```
//Si le membre en cours est le chef de ménage alors...
```

```
s01q02==1?
```

```
/*...la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant père du chef de ménage */
```

```
membres[self[0]].s01q02==4:
```

```
//Tout autre cas est vraie
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% est le chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme son père. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
//Si le membre en cours est l'époux (se) du chef de ménage ...
```

```
s01q02==2 ?
```

```
/*... alors la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant autres Parents du CM/Conjoint*/
```

```
membres[self[0]].s01q02==8:
```

```
//Tout autre réponse est vraie.
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Au vu du lien avec le chef de ménage (voir 1.02) la personne sélectionnée ne saurait être le père de %rostertitle%.

Condition de validation:

```
// si enfant du chef
```

```
s01q02==3 ?
```

```
// femme sélectionnée est soit chef soit conjointe du chef (membres[self[0]].s01q02==1 || membres[self[0]].s01q02==2) :
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. La personne en cour est l'enfant du chef de ménage. Mais la personne sélectionnée comme père n'est ni un chef de ménage masculin ni une conjoint masculin du chef

Condition de validation:

```
//Si le membre en cours est père du chef de ménage alors...
```

```
s01q02==4?
```

```
/*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant le grand parent du CM*/
```

```
membres[self[0]].s01q02==6:
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %roster<sup>title</sup>% est père/mère du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant le Grand-parents du chef de ménage. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
//Si le membre en cours est petit fils/fille du CM alors...
```

```
s01q02==5?
```

```
/*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02  
comme étant fils du CM ou petit fils du CM ou Autres Parents du  
CM/Conjoint ou Personne non apparentée au CM/Conjoint ou  
Domestique ou parent du domestique du CM.*/
```

```
membres[self[0]].s01q02.InList(3,5,8,9,10):
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %roster<sup>title</sup>% est petit fils/fille du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant le fils du chef de ménage. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
//Si le membre en cours est grand parent du CM alors...
```

```
s01q02==6?
```

```
/*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02  
comme étant parent du CM*/
```

```
membres[self[0]].s01q02==6:
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %roster<sup>title</sup>% est grand parent du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant grand parent du chef de ménage. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
//Si le membre en cours est frère, soeur du CM alors...
```

```
s01q02==7?
```

```
/*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02  
comme étant père du CM ou Autres Parents du CM/Conjoint ou  
Personne non apparentée au CM/Conjoint ou Domestique ou parent  
du domestique*/
```

```
membres[self[0]].s01q02.InList(4,8,9,10):
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Attention! %roster<sup>title</sup>% est frère/soeur du chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant le père du chef de ménage. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
//Si le membre en cours est autres Parents du CM/Conjoint alors
```

```
s01q02==8?
```

```
/*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02  
soit comme conjoint, grand parents, frère/soeur, ou personne non  
apparenté du CM*/
```

```
membres[self[0]].s01q02.InList(2, 6,7,9):
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %roster<sup>title</sup>% est autres Parents du CM/Conjoint mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant conjoint, grand parents, frère/soeur, ou personne non apparenté du CM. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
/*Si le membre en cours est personne non apparentée au CM ou  
Domestique alors*/
```

```
s01q02.InList(9,10)?
```

```
/*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02  
soit comme non apparentée, domestique du CM*/
```

```
membres[self[0]].s01q02.InList(9,10):
```

```
//Tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %roster<sup>title</sup>% est personne non apparentée au CM ou Domestique mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant une personne non apparentée au CM ou Domestique. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
/*La différence d'âge entre la personne sélectionnée et le
membre en cours devrait être de plus de 16 ans*/
```

```
(membres[self[0]].AgeAnnee - AgeAnnee) >= 16
```

**Message de validation:** Incohérence. Il est moins plausible que l'écart d'âge entre %rosteritle% et son père soit moins de 15 ans. Veuillez vérifier.

[11] **s01q29: 1.29. La mère de <font color="blue"> %rosteritle% </font> habite-t-elle dans le ménage?**

**Condition de validation:**

```
//Si le membre est le CM et que la réponse ici est "OUI" alors
```

```
s01q02==1 && self==1?
```

```
//... il devrait avoir 1 membre désigné mère en 1.02
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==2 &&
x.s01q02==4)==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %rosteritle% est chef de ménage et aucun membre ne ressort comme étant sa mère en 1.02. Veuillez vérifier et corriger

**Condition de validation:**

```
//Si le membre est le CM et que la réponse ici est "NON" alors
```

```
s01q02==1 && self==2?
```

```
//... il devrait avoir aucun membre désigné mère en 1.02
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==2 &&
x.s01q02==4)==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %rosteritle% est chef de ménage et un membre ressort comme étant sa mère en 1.02. Veuillez vérifier et corriger

**Condition de validation:**

```
/*Si le membre est conjoint(e) du CM et que la réponse ici est
"OUI" alors...*/
```

```
s01q02==2 && self==1?
```

```
/*... il devrait avoir au moins 1 membres désignés en 1.02 comme
Autres Parents du CM/Conjoint*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==2 &&
x.s01q02==8)>=1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %rosteritle% étant conjoint(e) du CM, si sa mère habite ou pas dans le ménage cela devrait apparaître en 1.02. Veuillez vérifier corriger

**Condition de validation:**

```
/*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est
"OUI" alors...*/
```

```
s01q02==3 && self ==1 ?
```

```
/*... il y a dans le ménage une femme CM ou un homme CM avec au
moins une conjointe vivant dans le ménage*/
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==1)==1
```

```
||
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==1)==1
&&
membres.Count(x=>x.s01q01==2 && x.s01q02==2)>=1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %rosteritle% est enfant d'un homme CM qui n'a aucune conjointe vivant dans le ménage. Il est donc peu probable que sa mère habite le ménage. Veuillez vérifier corriger

**Condition de validation:**

```
/*Si le membre est enfant de CM et que la réponse ici est
"OUI" alors...*/
```

```
s01q02==3 && self ==2 ?
```

```
//... le CM est un homme
```

```
membres.Count(x=>x.s01q01==1 && x.s01q02==1)==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

true

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% est enfant d'une femme qui est CM de ce ménage. Veuillez vérifier corriger

[12] s01q30: 1.30. SELECTIONNER LE NOM DE LA MERE DE <font color="blue"> %rostertitle% </font>

Condition de validation:

//Si le membre en cours est le chef de ménage alors...

s01q02==1?

/\*...la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant mère du chef de ménage \*/

membres[self[0]].s01q02==4:

//Tout autre cas est vrai  
true

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% est le chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant sa mère. Veuillez corriger.

Condition de validation:

//Si le membre en cours est conjoint du CM alors...

s01q02==2?

/\*... /\*... alors la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant grand parent du CM ou autres Parents du CM/Conjoint\*/

membres[self[0]].s01q02.InList(6,8):

//Tout autre cas est vrai  
true

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% est conjoint (e) du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant autres Parents du CM/Conjoint. Veuillez corriger.

Condition de validation:

// si enfant du chef  
s01q02==3 ?

// femme sélectionnée est soit chef soit conjointe du chef  
(membres[self[0]].s01q02==1 || membres[self[0]].s01q02==2) :

true

Message de validation: Incohérence. La personne en cour est l'enfant du chef de ménage. Mais la personne sélectionnée n'est ni un chef de ménage féminin ni une conjointe du chef.

Condition de validation:

//Si le membre en cours est père, mère du CM alors...

s01q02==4?

/\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant grand-parents du CM\*/

membres[self[0]].s01q02==6:

//Tout autre cas est vrai  
true

Message de validation: Attention! %rostertitle% est père/mère chef de ménage mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant grand-parents du CM. Veuillez corriger.

Condition de validation:

//Si le membre en cours est petit (e) fils/fille du CM alors...

s01q02==5?

/\*... être identifiée en 1.02 comme étant fille du CM ou petite fille du CM ou Autres Parents du CM/Conjoint ou Personne non apparentée au CM/Conjoint ou Domestique ou parent du domestique du CM\*/

membres[self[0]].s01q02.InList(3,5,8,9,10):

//Tout autre cas est vrai  
true

Message de validation: Attention! %rostertitle% est petit (e) fils/fille du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant la étant fille du CM. Veuillez corriger.

Condition de validation:

//Si le membre en cours est grand-parents du CM alors...

s01q02==6?

/\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant grand-paents du CM\*/

membres[self[0]].s01q02==6:

true

**Message de validation:** Attention! %roster% est grand-parents du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant grand-parents du CM. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

//Si le membre en cours est frère/soeur du CM alors...

s01q02==7 ?

/\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 comme étant mère du CM ou Autres Parents du CM/Conjoint ou Personne non apparentée au CM/Conjoint ou Domestique ou parent du domestique\*/

membres[self[0]].s01q02.InList(4,8,9,10) :

//Tout autre cas est vrai  
true

**Message de validation:** Attention! %roster% est frère/soeur du CM mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant la mère du CM. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

//Si le membre en cours est autres parents du CM/Conjoint alors  
s01q02==8 ?

/\*... être identifiée en 1.02 comme étant conjointe, grand-parent, soeur ou personne non apparentée au CM\*/

membres[self[0]].s01q02.InList(2,6,7,9) :

//Tout autre cas est vrai  
true

**Message de validation:** Attention! %roster% est autres parents du CM/Conjoint mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant conjointe, grand-parent, soeur ou personne non apparentée au CM. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

/\*Si le membre en cours est personne non apparentée au CM/Conjoint alors...\*/

s01q02.InList(9,10)?

/\*... la personne sélectionnée devrait être identifiée en 1.02 soit comme non apparentée, domestique du CM\*/

membres[self[0]].s01q02.InList(9,10) :

//Tout autre cas est vrai  
true

**Message de validation:** Attention! %roster% est personne non apparentée au CM/Conjoint ou domestique mais la personne sélectionnée n'a pas été déclarée en 1.02 comme étant personne non apparentée au CM/Conjoint ou domestique. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

/\*La différence d'âge entre la personne sélectionnée et le membre en cours devrait être de plus de 13 ans\*/

(membres[self[0]].AgeAnnee - AgeAnnee) >= 13

**Message de validation:** Attention! Il est moins plausible que l'écart d'âge entre %roster% et sa mère soit moins de 13 ans. Veuillez vérifier.

- [13] s01q37: 1.37. Même si <font color="blue"> %roster% </font> n'a pas son propre portable est ce que <font color="blue"> %roster% </font> a utilisé un téléphone au cours des 7 derniers jours ?

**Condition de validation:**

/\*Si l'on possède un téléphone et a dépensé dans les 7 derniers jours...\*/

s01q36==1 && s01q37>0?

/\* ... il est fort probable que l'on ait utilisé un téléphone dans les 30 derniers jours\*/

self==1:

true

**Message de validation:** Incohérence. %roster% a un téléphone et a acheté des cartes prépayées/effectué des transferts au cours des 7 derniers jours. Il est donc fort probable qu'il est utilisé un téléphone au cours des 3 derniers jours. Veuillez vérifier.

- [14] verif\_01q39: <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé en revue toute la liste? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour passez en revue entièrement toute la liste<br></font>

**Condition de validation:**

/\* Si l'enquêteur confirme avoir toute la liste en revue alors... \*/

self==1?

//il ne devrait pas avoir d'omise

```
s01q39.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %accés% </font> %items% dans la question précédente. Veuillez renseigner toute la liste.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction*/
```

```
s01q39.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

[15] s02q01: 2.01. <font color="blue">%rosteritle%</font> peut-il <font color="blue">lire</font> un petit texte dans les langues suivantes?

Condition de validation:

```
//Si le membre dit avoir accès à Internet au cyber
```

```
s01q36!=null && s01q39.Yes.Contains(2)?
```

```
//Il devrait savoir lire en français ou dans une ou autre langue
```

```
self.Yes.Contains(1)||self.Yes.Contains(3):
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %accés\_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.

Condition de validation:

```
//Si le membre dit avoir accès à Internet au bureau
```

```
s01q36!=null && s01q39.Yes.Contains(3)?
```

```
//Il devrait savoir lire en français ou dans une ou autre langue
```

```
self.Yes.Contains(1)||self.Yes.Contains(3):
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %accés\_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.

Condition de validation:

```
//Si le membre dit avoir accès à Internet à l'école/université
```

```
s01q36!=null && s01q39.Yes.Contains(5)?
```

```
//Il devrait savoir lire en français ou dans une ou autre langue
```

```
self.Yes.Contains(1)||self.Yes.Contains(3):
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %accés\_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.

Condition de validation:

```
//Si le membre dit avoir accès à Internet sur son téléphone
```

```
s01q36!=null && s01q39.Yes.Contains(1)?
```

```
//Il devrait savoir lire en français ou dans une ou autre langue
```

```
self.Yes.Contains(1)||self.Yes.Contains(3):
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %accés\_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.

Condition de validation:

```
//Si le membre dit avoir accès à Internet à domicile
```

```
s01q36!=null && s01q39.Yes.Contains(4)?
//Il devrait savoir lire en francais ou dans une ou autre langue
self.Yes.Contains(1)||self.Yes.Contains(3):
//Tout autre cas est vrai
true
```

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a déclaré en 1.39 qu'il %accés\_internet%. Alors, il est moins probable qu'il ne sache pas lire en français et dans une autre langue.

- [16] **verif\_02q01:** <font color="red"> ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé en revue toute la liste? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour passez en revue entièrement toute la liste<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir passer toute la liste en revue
alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir d'omise
```

```
s02q01.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Attention. Vous avez manqué de renseigner %NombreLectureNonRenseigne% %itemlecture% dans la question précédente. Veuillez renseigner toute la liste.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigner toute la liste
alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir d'élément de la liste omis après
correction*/
```

```
s02q01.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

- [17] **s02q02: 2.02.** <font color="blue">%rosteritle%</font> peut-il <font color="blue">écrire</font> un petit texte dans les langues suivantes?

Condition de validation:

```
// si l'on sait écrire en français...
self.Missing.Length==0 && self.Yes.Contains(1) ?
```

```
// ...il est probable que l'on sache également lire
s02q01.Yes.Contains(1) :
```

```
// sinon, rien à vérifier
true
```

Message de validation: Attention! Il s'avère moins plausible qu'une personne sache écrire en <font color="blue">français</font> sans savoir lire. Veuillez corriger les informations renseignées pour la langue française

Condition de validation:

```
// si l'on sait écrire en langue nationale...
self.Missing.Length==0 && self.Yes.Contains(2) ?
```

```
// ...il est probable que l'on sache également lire
s02q01.Yes.Contains(2) :
```

```
// sinon, rien à vérifier
true
```

Message de validation: Attention! Il s'avère moins plausible qu'une personne sache écrire en langue nationale sans savoir lire. Veuillez corriger les informations renseignées pour la langue Nationale

Condition de validation:

```
// si l'on sait écrire en d'autres langues...
self.Missing.Length==0 && self.Yes.Contains(3) ?
```

```
// ...il est probable que l'on sache également lire
s02q01.Yes.Contains(3) :
```

```
// sinon, rien à vérifier
true
```

Message de validation: Attention! Il s'avère moins plausible qu'une personne sache écrire en d'autres langues sans savoir lire. Veuillez corriger les informations renseignées pour les autres langues

- [18] **s02q04: 2.04.** Pour quelle <font color="blue">raison principale</font> %rosteritle% n'a-t-il <font color="blue">pas fait</font> des études dans

## une école formelle?

Condition de validation:

```
(
//Si le membre est trop jeune pour aller à l'école alors...
self==1 &&
//... il a aurait moins l'âge d'être scolarisé
AgeAnnee<$AgeScolarise
)

||

//Tout autre modalité n'est pas concernée
self!=1
```

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il ne saurait être jeune à cet âge. Veuillez corriger

## [19] s02q11: 2.11. Pour <font color="blue">quelle raison</font> %rostertitle% a-t-il <font color="blue">abandonné</font> l'école en cours d'année?

Condition de validation:

```
//Si le membre est un homme marié alors...

s01q01==1 && self==2?

//... il aurait alors 15 ans et plus

AgeAnnee>=15:

//Si le membre est une femme mariée alors...

s01q01==2 && self==2?

//... elle aurait alors 12 ans et plus

AgeAnnee>=12:

//Tout autre modalité n'est pas concernée
true
```

Message de validation: Incohérence. %rostertitle% a %AgeAnnee% ans. Il saurait être marié à cet âge. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
(
//Si le membre est de sexe féminin alors...
s01q01==2
//... toutes les modalités sont admises
&& self>0
)

||

(
//Si le membre est de sexe masculin alors...
s01q01==1 &&
//... la réponse à 2.11 ne peut pas être: c'est une fille
self!=3
)


```

Message de validation: Erreur. %rostertitle% n'est pas une femme. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
(
//Si le membre est de sexe féminin alors...
s01q01==2 &&
//... toutes les modalités sont admises
self>0
)

||

(
//Si le membre est de sexe masculin alors...
s01q01==1 &&
//... la réponse à 2.11 ne peut pas être: Grossesse
self!=4
)


```

Message de validation: Erreur. %rostertitle% n'est pas une femme. Il ne peut donc pas être enceinte. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
(
//Si membre sexe féminin et âgé de plus de 12 ans alors...
s01q01==2 && AgeAnnee>=12 &&
//... la réponse pourrait être: Grossesse
self==4
)

||

(
//Si membre sexe féminin et quelque soit son âge alors...
s01q01==2 && AgeAnnee>0 &&
//... la réponse pourrait être différente de: Grossesse
self!=4
)


```

```

)
||
(
//Si membre sexe masculin alors...
s01q01==1 &&
//... tout âge est admissible
AgeAnnee>0
)

```

Message de validation: Incohérence. %rosterTitle% a %AgeAnnee% ans. Il est moins plausible que %rosterTitle% soit enceinte à cet âge. Veuillez corriger

[20] s02q13: 2.13. Pour quelle <font color="blue">raison principale</font> %rosterTitle% n'a-t-il <font color="blue">pas été à l'école</font> en %anneeScolaireEnCours%?

Condition de validation:

```

(
//Si le membre est trop jeune pour aller à l'école alors...
self==1 &&
//... il aurait moins l'âge d'être scolarisé.
AgeAnnee-1<AgeScolarise
)

```

||

```

//Tout autre modalité n'est pas concernée
self!=1

```

Message de validation: Incohérence. La réponse renseignée semble moins plausible car %rosterTitle% a %AgeAnnee% ans. Veuillez corriger

Condition de validation:

```

//Si le membre est un homme marié alors...

```

```

s01q01==1 && self==2?

```

```

//... il aurait alors 15 ans et plus

```

```

AgeAnnee>=15:

```

```

//Si le membre est une femme mariée alors...

```

```

s01q01==2 && self==2?

```

```

//... elle aurait alors 12 ans et plus

```

```

AgeAnnee>=12:

```

```

//Tout autre modalité n'est pas concernée
true

```

Message de validation: Incohérence. %rosterTitle% a %AgeAnnee% ans. Il est moins plausible que %rosterTitle% veuille se marier à cet âge. Veuillez corriger

Condition de validation:

```

(
//Si le membre est de sexe féminin alors...
s01q01==2
//... toutes les modalités sont admises
&& self>0
)

```

||

```

(
//Si le membre est de sexe masculin alors...
s01q01==1 &&
//... la réponse à 2.13 ne peut pas être: c'est une fille
self!=8
)

```

Message de validation: Erreur. %rosterTitle% n'est pas une fille. Veuillez corriger

Condition de validation:

```

(
//Si le membre est de sexe féminin alors...
s01q01==2 &&
//... toutes les modalités sont admises
self>0
)

```

||

```

(
//Si le membre est de sexe masculin alors...
s01q01==1 &&
//... la réponse à 2.13 ne peut pas être: Grossesse
self!=9
)

```

Message de validation: Erreur. %rosterTitle% n'est pas une femme. Il ne peut donc pas être enceinte. Veuillez corriger

Condition de validation:

```

(
//Si membre sexe féminin et âgé de plus de 12 ans alors...
s01q01==2 && AgeAnnee>=12 &&
//... la réponse en 2.13 pourrait être: Grosssesse
self==9
)

||

(
//Si membre sexe féminin et quelque soit son âge alors...
s01q01==2 && AgeAnnee>0 &&
//... la réponse en 2.13 pourrait être différent de: Grosssesse
self!=9
)

||

(
//Si membre sexe masculin alors...
s01q01==1 &&
//... tout âge est admissible
AgeAnnee>0
)

```

**Message de validation:** Incohérence. %roster% a %AgeAnnee% ans. Il est moins plausible que %roster% soit enceinte à cet âge. Veuillez corriger

[21] s02q14: 2.14. Quel est le <font color="blue">niveau d'études suivi</font> par %roster% au cours de <font color="blue">l'année %anneeScolaireEnCours%</font>?

**Condition de validation:**

```

//Si le membre a au moins le niveau secondaire
self>=3?

//il sait lire et écrire en français
s02q01.Yes.Contains(1) && s02q02.Yes.Contains(1):

//Tout autre cas est vrai
true

```

**Message de validation:** Incohérence. %roster% %lire\_ecrire%. Il est donc moins probable qu'il ait un niveau secondaire.

**Condition de validation:**

```

//Si membre a suivi le niveau maternelle en 2016/2017 alors
self==1?

//il a moins de 7 ans
AgeAnnee<7:

// Tout autre cas est vrai
true

```

**Message de validation:** Incohérence. %roster% a %AgeAnnee% ans. Il est donc moins probable qu'il ait suivie la maternelle en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.

**Condition de validation:**

```

//Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 4
(AgeAnnee-s02q07)<=4?

//il a au plus suivi le niveau primaire
self<=2:

//Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 7
(AgeAnnee-s02q07)<=7?

//il a au plus suivi le niveau secondaire 1
self<=4:

//Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 9
(AgeAnnee-s02q07)<=9?

//il a au plus suivi le niveau secondaire 2
self<=6:

//Si âge actuelle - age d'entrée (2.07) est inférieur à 11
(AgeAnnee-s02q07)<=11?

//il a au plus suivi le niveau post secondaire ou supérieur
self<=7:

```

//Toute autre cas vrai

true

Message de validation: Incohérence. Vue l'âge de %rosteritle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu'accord% ait suivi ce niveau d'étude en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.

- [22] s02q16: 2.16. Quelle est la <font color="blue">classe fréquentée</font> par <font color="blue">%rosteritle%</font> dans le <font color="blue">niveau déclaré</font> au cours de l'année 2017/2018? <br> <br> <font color="green">%rosteritle% est donc %niveau\_instruction1%</font> <br> <font color="blue">Rappel: <font color="blue">%rosteritle%</font> a suivi le niveau %s02q14% au cours de l'année 2017/2018</font><br>

Condition de validation:

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 1

(AgeAnnee-s02q07)<=1?

//il a au plus suivi le niveau CP2

(s02q14<2 && self>0) || (s02q14==2 && self<=2):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 2

(AgeAnnee-s02q07)<=2?

//il a au plus suivi le niveau CE2

(s02q14<2 && self>0) || (s02q14==2 && self<=4):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 3

(AgeAnnee-s02q07)<=3?

//il a au plus suivi le niveau CM1

(s02q14<2 && self>0) || (s02q14==2 && self<=5):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 4

(AgeAnnee-s02q07)<=4?

//il a au plus suivi le niveau CM2

(s02q14<2 && self>0) || (s02q14==2 && self<=6):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 6

(AgeAnnee-s02q07)<=6?

//il a au plus suivi le niveau 5ieme

(s02q14<3 && self>0) || ((s02q14==3||s02q14==4) && self<=2):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 7

(AgeAnnee-s02q07)<=7?

//il a au plus suivi le niveau 3ieme

(s02q14<3 && self>0) || ((s02q14==3||s02q14==4) && self<=4):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 8

(AgeAnnee-s02q07)<=8?

//il a au plus suivi le niveau 2nd

(s02q14<5 && self>0) || ((s02q14==5 ||s02q14==6) && self<=1):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 9

(AgeAnnee-s02q07)<=9?

//il a au plus suivi le niveau 1ère

(s02q14<5 && self>0) || ((s02q14==5 ||s02q14==6) && self<=2):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 10

(AgeAnnee-s02q07)<=10?

//il a au plus suivi le niveau Tle

(s02q14<5 && self>0) || ((s02q14==5 ||s02q14==6) && self<=3):

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 11

(AgeAnnee-s02q07)<=11?

//il a au plus suivi le niveau 1ère année

(s02q14<7 && self>0) || ((s02q14==7 ||s02q14==8) && self<=1):

```

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 12
(AgeAnnee-s02q07)<=12?
//il a au plus suivi le niveau 2ième année
(s02q14<7 && self>0) || ((s02q14==7 ||s02q14==8) && self<=2):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 13
(AgeAnnee-s02q07)<=13?
//il a au plus suivi le niveau 3ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=3):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 14
(AgeAnnee-s02q07)<=14?
//il a au plus suivi le niveau 4ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=4):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 15
(AgeAnnee-s02q07)<=15?
//il a au plus suivi le niveau 5ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=5):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 16
(AgeAnnee-s02q07)<=16?
//il a au plus suivi le niveau 6ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=6):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 17
(AgeAnnee-s02q07)<=17?
//il a au plus suivi le niveau 7ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=7):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 18
(AgeAnnee-s02q07)<=18?
//il a au plus suivi le niveau 8ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=8):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 19
(AgeAnnee-s02q07)<=19?
//il a au plus suivi le niveau 9ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=9):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 20
(AgeAnnee-s02q07)<=20?
//il a au plus suivi le niveau 10ième année
(s02q14<8 && self>0) || (s02q14==8 && self<=10):
//Toute autre cas vrai
true

```

Message de validation: Incohérence. Vue l'âge de %rosteritle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu'accord% ait fréquenté cette classe en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.

- [23] **s02q29: 2.29. Quel est le <font color="blue">niveau d'études</font> le plus élevé <font color="blue">atteint</font> par %rosteritle%  
Condition de validation:**

```

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 4
(AgeAnnee-s02q07)<=4?
//il a au plus suivi le niveau primaire
self<=2:
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 7
(AgeAnnee-s02q07)<=7?

```

```
//il a au plus suivi le niveau secondaire 1
self<=4:
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 9
(AgeAnnee-s02q07)<=9?
//il a au plus suivi le niveau secondaire 2
self<=6:
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 11
(AgeAnnee-s02q07)<=11?
//il a au plus suivi le niveau post secondaire ou supérieur
self<=7:
//Toute autre cas vrai
true
Message de validation: Incohérence. Vue l'âge de %rosteritle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu'%accord% ait suivi ce niveau d'étude. Veuillez vérifier et corriger.
Condition de validation:
//Si le membre a au moins le niveau secondaire
self>=3?
//il sait lire et écrire en français
s02q01.Yes.Contains(1) && s02q02.Yes.Contains(1):
//Tout autre cas est vrai
true
Message de validation: Incohérence. %rosteritle% %lire_ecrire%. Il est donc moins probable qu'il ait un niveau secondaire.
```

[24] [s02q31: 2.31. Quelle est la dernière classe fréquentée par %rosteritle% dans le niveau déclaré?](#)

```
Condition de validation:
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 1
(AgeAnnee-s02q07)<=1?
//il a au plus suivi le niveau CP2
(s02q29<2 && self>0) || (s02q29==2 && self<=2):
///Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 2
(AgeAnnee-s02q07)<=2?
//il a au plus suivi le niveau CE2
(s02q29<2 && self>0) || (s02q29==2 && self<=4):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 3
(AgeAnnee-s02q07)<=3?
//il a au plus suivi le niveau CM1
(s02q29<2 && self>0) || (s02q29==2 && self<=5):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 4
(AgeAnnee-s02q07)<=4?
//il a au plus suivi le niveau CM2
(s02q29<2 && self>0) || (s02q29==2 && self<=6):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 6
(AgeAnnee-s02q07)<=6?
//il a au plus suivi le niveau 5ieme
(s02q29<3 && self>0) || ((s02q29==3||s02q29==4) && self<=2):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 7
(AgeAnnee-s02q07)<=7?
//il a au plus suivi le niveau 3ieme
(s02q29<3 && self>0) || ((s02q29==3||s02q29==4) && self<=4):
```

```

//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 8
(AgeAnnee-s02q07)<=8?
//il a au plus suivi le niveau 2nd
(s02q29<5 && self>0) || ((s02q29==5 ||s02q29==6) && self<=1):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 9
(AgeAnnee-s02q07)<=9?
//il a au plus suivi le niveau 1ère
(s02q29<5 && self>0) || ((s02q29==5 ||s02q29==6) && self<=2):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 10
(AgeAnnee-s02q07)<=10?
//il a au plus suivi le niveau 1le
(s02q29<5 && self>0) || ((s02q29==5 ||s02q29==6) && self<=3):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 11
(AgeAnnee-s02q07)<=11?
//il a au plus suivi le niveau 1ère année
(s02q29<7 && self>0) || ((s02q29==7 ||s02q29==8) && self<=1):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 12
(AgeAnnee-s02q07)<=12?
//il a au plus suivi le niveau 2ieme année
(s02q29<7 && self>0) || ((s02q29==7 ||s02q29==8) && self<=2):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 13
(AgeAnnee-s02q07)<=13?
//il a au plus suivi le niveau 3ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=3):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 14
(AgeAnnee-s02q07)<=14?
//il a au plus suivi le niveau 4ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=4):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 15
(AgeAnnee-s02q07)<=15?
//il a au plus suivi le niveau 5ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=5):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 16
(AgeAnnee-s02q07)<=16?
//il a au plus suivi le niveau 6ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=6):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 17
(AgeAnnee-s02q07)<=17?
//il a au plus suivi le niveau 7ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=7):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 18
(AgeAnnee-s02q07)<=18?
//il a au plus suivi le niveau 8ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=8):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 19
(AgeAnnee-s02q07)<=19?
//il a au plus suivi le niveau 9ième année

```

```
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=9):
//Si âge actuelle - age d'entré (2.07) est inférieur à 20
(AgeAnnee-s02q07)<=20?
//il a au plus suivi le niveau 10ième année
(s02q29<8 && self>0) || (s02q29==8 && self<=10):
//Toute autre cas vrai
true
```

Message de validation: Incohérence. Vue l'âge de %rosteritle% (%AgeAnnee% ans) et son âge d'entrée à l'école (2.07) qui est de %s02q07%, il est peu probable qu'accord ait fréquenté cette classe en 2016/2017. Veuillez vérifier et corriger.

[25] s02q32: 2.32. <font color="blue">En quelle année</font> %rosteritle% a t-il <font color="blue">fréquenté</font> l'école pour la <font color="blue">dernière fois</font> ?

Condition de validation:

```
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 1
(Agederniereclasse-s02q07)<=1?
//il a au plus suivi le niveau CP2
(s02q29<2 && s02q31>0) || (s02q29==2 && s02q31<=2):
///Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 2
(Agederniereclasse-s02q07)<=2?
//il a au plus suivi le niveau CE2
(s02q29<2 && s02q31>0) || (s02q29==2 && s02q31<=4):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 3
(Agederniereclasse-s02q07)<=3?
//il a au plus suivi le niveau CM1
(s02q29<2 && s02q31>0) || (s02q29==2 && s02q31<=5):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 4
(Agederniereclasse-s02q07)<=4?
//il a au plus suivi le niveau CM2
(s02q29<2 && s02q31>0) || (s02q29==2 && s02q31<=6):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 6
(Agederniereclasse-s02q07)<=6?
//il a au plus suivi le niveau 5ieme
(s02q29<3 && s02q31>0) || ((s02q29==3||s02q29==4) && s02q31<=2):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 7
(Agederniereclasse-s02q07)<=7?
//il a au plus suivi le niveau 3ieme
(s02q29<3 && s02q31>0) || ((s02q29==3||s02q29==4) && s02q31<=4):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 8
(Agederniereclasse-s02q07)<=8?
//il a au plus suivi le niveau 2nd
(s02q29<5 && s02q31>0) || ((s02q29==5 ||s02q29==6) && s02q31<=1):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 9
(Agederniereclasse-s02q07)<=9?
//il a au plus suivi le niveau 1ère
(s02q29<5 && s02q31>0) || ((s02q29==5 ||s02q29==6) && s02q31<=2):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 10
(Agederniereclasse-s02q07)<=10?
//il a au plus suivi le niveau Tle
(s02q29<5 && s02q31>0) || ((s02q29==5 ||s02q29==6) && s02q31<=3):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 11
```

```

(Agederniereclasse-s02q07)<=11?
//il a au plus suivi le niveau 1ère année
(s02q29<7 && s02q31>0) || ((s02q29==7 ||s02q29==8) && s02q31<=1):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 12
(Agederniereclasse-s02q07)<=12?
//il a au plus suivi le niveau 2ième année
(s02q29<7 && s02q31>0) || ((s02q29==7 ||s02q29==8) && s02q31<=2):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 13
(Agederniereclasse-s02q07)<=13?
//il a au plus suivi le niveau 3ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=3):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 14
(Agederniereclasse-s02q07)<=14?
//il a au plus suivi le niveau 4ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=4):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 15
(Agederniereclasse-s02q07)<=15?
//il a au plus suivi le niveau 5ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=5):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 16
(Agederniereclasse-s02q07)<=16?
//il a au plus suivi le niveau 6ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=6):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 17
(Agederniereclasse-s02q07)<=17?
//il a au plus suivi le niveau 7ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=7):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 18
(Agederniereclasse-s02q07)<=18?
//il a au plus suivi le niveau 8ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=8):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 19
(Agederniereclasse-s02q07)<=19?
//il a au plus suivi le niveau 9ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=9):
//Si âge dernière fréquentation- age d'entré (2.07) est inférieur à 20
(Agederniereclasse-s02q07)<=20?
//il a au plus suivi le niveau 10ième année
(s02q29<8 && s02q31>0) || (s02q29==8 && s02q31<=10):
//Toute autre cas vrai
true

```

**Message de validation:** Au vue l'âge légal d'entré à l'école (3 ans) de l'année de naissance (%s01q03c%) de %rostertitle% Il est moins plausible que l'année à laquelle %rostertitle% ait fréquenté l'école pour la dernière fois soit celle indiquée.

**Condition de validation:**

```

// année de naissance comprise entre 1916 et 2018...
self.InRange(1916,2018)
||
// ... ou "ne sait pas"

```

```
self==$neSaitPas
```

Message de validation: La valeur renseignée semble peu probable. Veuillez vérifier.

[26] s02q33: 2.33. Quel est le <font color="blue">diplôme le plus élevé obtenu</font> par %rostertitle%?

Condition de validation:

```
//Si le membre n'a aucun niveau alors...
```

```
self==0?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 3
```

```
AgeAnnee>=3:
```

```
//Si le membre a le niveau CEPE alors ...
```

```
self==1?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 10
```

```
AgeAnnee>=10:
```

```
//Si le membre a le BEPC ou CAP alors...
```

```
self.InList(2,3)?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 13
```

```
AgeAnnee>=13:
```

```
//Si le membre a le niveau BT alors ...
```

```
self==4?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 15
```

```
AgeAnnee>=15:
```

```
//Si le membre a le niveau BAC alors ...
```

```
self==5?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 16
```

```
AgeAnnee>=16:
```

```
//Si le membre a le niveau DEUG, DUT ou BTS alors ...
```

```
self==6?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 18
```

```
AgeAnnee>=18:
```

```
//Si le membre a le niveau licence alors
```

```
self==7?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 19
```

```
AgeAnnee>=19:
```

```
//Si le membre a le niveau maîtrise alors
```

```
self==8?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 20
```

```
AgeAnnee>=20:
```

```
//Si le membre a le niveau Master/DEA/DESS
```

```
self==9?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 21
```

```
AgeAnnee>=21:
```

```
//Si le membre a le doctorat alors ...
```

```
self==10 ?
```

```
//son âge est supérieur ou égal à 23
```

```
AgeAnnee>=23:
```

```
true
```

Message de validation: Attention. %rostertitle% a %AgeAnnee%. Son âge semble assez bas pour pour le diplôme indiqué. Veuillez vérifier

Condition de validation:

```
//S'il est diplômé en 2015/2016 à la question 2.10...
```

```
s02q08==1 && s02q10==1?
```

```
//...alors il ne peut pas dire aucun diplôme à 2.33
```

```
s02q33!=0:
```

```
true
```

**Message de validation:** Incohérence dans les reponses! Ne peut dire diplômé à 2.10 et dire à 2.33 maintenant qu'il n'a aucun diplôme. Veuillez vérifier.

**Condition de validation:**

```
//Si le membre a le niveau CEPE alors ...
```

```
self==1 && s02q12==1?
```

```
//il a au moins le niveau primaire
```

```
s02q14>2 || (s02q14==2 && s02q16==6):
```

```
//Si le membre a le BEPC ou le CAP
```

```
self.InList(2,3) && s02q12==1?
```

```
//il a au moins le niveau Secondaire 1 générale ou technique
```

```
s02q14>4 || (s02q14.InList(3,4) && s02q16==4):
```

```
//Si le membre a le BT ou le BAC
```

```
self.InList(4,5) && s02q12==1?
```

```
//il a au moins le niveau secondaire 2
```

```
s02q14>6 || (s02q14.InList(5,6) && s02q16==3):
```

```
//Si le membre a au moins le DEUG
```

```
self>=6 && s02q12==1?
```

```
//il a le au moins le niveau Post secondaire
```

```
s02q14>7 || (s02q14==7 && s02q16==2):
```

```
//Si le membre a la Licence
```

```
self>=7 && s02q12==1?
```

```
//il a fait au moins la troisième année du supérieur
```

```
s02q14>=8 && s02q16>=3:
```

```
//Si le membre a la Maitrise
```

```
self>=7 && s02q12==1?
```

```
//il a fait au moins la quatrième année du supérieur
```

```
s02q14>=8 && s02q16>=4:
```

```
//Si le membre a le Master
```

```
self>=7 && s02q12==1?
```

```
//il a fait au moins la cinquième année du supérieur
```

```
s02q14>=8 && s02q16>=5:
```

```
//Si le membre a le Doctora
```

```
self>=10 && s02q12==1?
```

```
//il a fait au moins la 7ième année du supérieur
```

```
s02q14>=8 && s02q16>=7:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation:** Incohérence. Avec %diplome%, %rostertitle% devrait avoir %dipl\_niv% (voir 2.14). Veuillez vérifier et corriger.

**Condition de validation:**

```
//Si le membre a le niveau CEPE alors ...
```

```
self==1 && s02q12==2?
```

```
//il a au moins le niveau primaire
```

```
s02q29>2 || (s02q29==2 && s02q31==6):
```

```
//Si le membre a le BEPC ou le CAP
```

```
self.InList(2,3) && s02q12==2?
```

```
//il a au moins le niveau Secondaire 1 générale ou technique
s02q29>4 || (s02q29.InList(3,4) && s02q31==4):
//Si le membre a le BT ou le BAC
self.InList(4,5) && s02q12==2?
//il a au moins le niveau secondaire 2
s02q29>6 || (s02q29.InList(5,6) && s02q31==3):
//Si le membre a au moins le DEUG
self>=6 && s02q12==2?
//il a le au moins le niveau Post secondaire
s02q29>7 || (s02q29==7 && s02q31==2):
//Si le membre a la Licence
self>=7 && s02q12==2?
//il a fait au moins la troisième année du supérieur
s02q29>=8 && s02q31>=3:
//Si le membre a la Maitrise
self>=7 && s02q12==2?
//il a fait au moins la quatrième année du supérieur
s02q29>=8 && s02q31>=4:
//Si le membre a le Master
self>=7 && s02q12==2?
//il a fait au moins la cinquième année du supérieur
s02q29>=8 && s02q31>=5:
//Si le membre a le Doctora
self>=7 && s02q12==2?
//il a fait au moins la 7ième année du supérieur
s02q29>=8 && s02q31>=7:
//Tout autre cas est vrai
true
```

**Message de validation:** Incohérence. Avec %diplome%, %rostertitle% devrait avoir %dipl\_niv%(voir 2.29). Veuillez vérifier et corriger.  
**Condition de validation:**

```
//Si membre a au moins le niveau post secondaire..
s02q14>=7 ?
//...alors il ne peut pas dire aucun diplôme à 2.33
s02q33!=0:
true
```

**Message de validation:** Incohérence dans les reponses! %rostertitle% ne peut avoir le %s02q14% (voir 2.14) sans aucun diplôme. Veuillez vérifier.

**Condition de validation:**

```
//Si membre a au moins le niveau post secondaire..
s02q14>=7 || s02q29>=7?
//...alors il ne peut pas dire aucun diplôme à 2.33
s02q33!=0:
true
```

**Message de validation:** Incohérence dans les reponses! %rostertitle% ne peut avoir le %s02q29% (voir 2.29) sans aucun diplôme. Veuillez vérifier.

[27] [confir\\_s03q10: <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>Problèmes de santé</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des problèmes de santé<br></font>](#)

**Condition de validation:**

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste
des problèmes de santé alors... */
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de problèmes de santé omises
```

```
s03q10.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation:** <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %probleme\_sante2% </font> %probleme\_sante1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les problèmes de santé.

**Condition de validation:**

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des problèmes de santé alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de problèmes de santé omis après correction*/
```

```
s03q10.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation:** Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des problèmes de santé.

[28] **s04q12: 4.12. Pourquoi <font color="blue"> %rostertitle% </font> n'a-t-il pas travaillé au cours des <font color="blue">7 derniers jours</font> ?**

**Condition de validation:**

```
/*Si n'a pas connu une maladie qui l'a empêché de mener ses activités quotidiennes normales alors...*/
```

```
s03q03==2?
```

```
//... il ne peut avoir pris un congé maladie
```

```
self!=4:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation:** %rostertitle% n'a pas déclaré être malade en section 3 (Incohérence entre 3.01/3.03 et 4.12). Veuillez corriger

**Condition de validation:**

```
//Si congés de maternité/paternité...
```

```
self==2?
```

```
//...alors l'âge est au moins 15 ans
```

```
AgeAnnee>=15:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation:** Incohérence. Son âge est moins de 15 ans. C'est un adolescent qui ne peut prendre des congés de maternité/paternité. Veuillez vérifier.

[29] **s04q18: 4.18. Pour quelle raison principale <font color="blue">%rostertitle%</font> n'a-t-il pas cherché du travail au cours des <font color="blue">30 derniers jours</font>?**

**Condition de validation:**

```
//Si le membre est élève/étudiant alors
```

```
self==2?
```

```
/*a soit fréquenté une école informelle ou fréquenté une école au cours de l'année scolaire 2016/2017*/
```

```
s02q08==1||s02q12==1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

**Message de validation:** Incohérence. %rostertitle% n'a pas fait des études actuellement dans une école formelle (voir 2.08 et 2.12). %rostertitle% ne peut donc pas être étudiant/élève. Veuillez corriger

**Condition de validation:**

```
//Si le membre est trop âgé alors,
```

```
self==3?
```

```
//son âge serait d'au moins 50 ans
```

```
AgeAnnee>=50:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

true

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a %AgeAnnee%. A cet âge %rosteritle% n'est pas trop agé pour travailler. Veuillez vérifier

Condition de validation:

//Si le membre est trop jeune alors

self==1?

//son âge devrait être d'au plus 21 ans

AgeAnnee<=21:

//tout autre cas est vrai

true

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a %AgeAnnee%. A cet âge %rosteritle% n'est pas trop jeune pour travailler

Condition de validation:

//Si le membre déclare qu'il souffre de maladie/handicap alors

self==6?

/\*il devrait avoir déclaré avoir eu un problème de santé,  
maladie ou un accident au cours des 30 derniers jours ou encore un handicap quelconque, que ce  
problème de santé l'ai empêché ou pas de mener ses activités  
quotidiennes normales\*/

(s03q01==1 && s03q03==1)

||

(s03q01==1 && s03q03==2)

||

s03q41.InList(2,4)

||

s03q42.InList(2,4)

||

s03q43.InList(2,4)

||

s03q44.InList(2,4)

||

s03q45.InList(2,4)

||

s03q46.InList(2,4):

//Tout autre cas est vrai

true

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% n'a pas déclaré être malade en section 3 (Incohérence entre 3.01/3.03 et 4.16) ou un handicap quelconque aux questions 3.37 à 3.42. Veuillez corriger

Condition de validation:

//Si le membre est à la retraite alors

self==4?

//Il devrait avoir au moins 50

AgeAnnee>=50:

//Tout autre cas est vrai

true

Message de validation: Incohérence. %rosteritle% a %AgeAnnee%. A cet âge %rosteritle% n'est pas trop agé pour aller à la retraite. Veuillez vérifier

[30] [verif\\_canaux: <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>CANAUX DE RECHERCHE D'EMPLOI</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des canaux<br></font>](#)

Condition de validation:

/\* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des  
CANAUX alors... \*/

self==1?

//il ne devrait pas avoir de canaux omis

s04q24.Missing.Length==0:

//Tout autre cas est vrai

true

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreRechercheNonRenseigne% </font> %canaux2% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les canaux.

Condition de validation:

/\* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste  
des CANAUX alors...\*/

self==2?

```
/*il ne devrait pas avoir de canaux omises après correction*/
```

```
s04q24.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des canaux.

[31] **s04q39: 4.39. Quel est la catégorie socioprofessionnelle de <font color="blue"> %rostertitle% </font> dans cet emploi ?**

Condition de validation:

```
//Si Aide familiale, travaille pour son propre compte ou Patron à 4.38  
self.InList(8,9,10)?  
//alors son employeur à 4.30 devra être Entreprise privée  
s04q31==3:  
// dans tous les autres cas c'est vrai  
true
```

Message de validation: Erreur de cohérence entre 4.31 et 4.39

Condition de validation:

```
// si travailleur dans une entreprise familiale...  
self == 8 ?  
  
// confirmer que les réponses précédentes sont conformes avec ce statut socio-professionnel  
(CountValue(2, s04q06, s04q07, s04q08, s04q09) == 4) & (s04q13==1 | s04q14==1) :  
  
// dans tout les autres cas, OK  
true
```

Message de validation: ERREUR: La catégorie socio-professionnelle--%s04q39%--n'est pas en phase avec les réponses aux questions 4.06, 4.07, 4.08, 4.09, 4.13, et 4.14. Veuillez confirmer les réponses à ces questions et à la présente question, et le cas échéant corriger.

[32] **s04q42: 4.42. <font color="blue"> %rostertitle% </font> a-t-il un bulletin de salaire?**

Condition de validation:

```
/*membre a pour employeur Etat/Collectivités locales  
ou entreprise publique ou organisation internationale, alors*/  
s04q31.InList(1, 2, 6)?  
//... il devrait avoir un bulletin de salaire  
self==1:  
true
```

Message de validation: Attention! %rostertitle% a pour employeur %s04q31%. il est moins probable qu'il n'ai pas de bulletin de salaire. Veuillez vérifier.

[33] **s04q56: 4.56. Combien d'heures par jour <font color="blue"> %rostertitle% </font> consacre-t-il habituellement à cet emploi ?**

Condition de validation:

```
self.InRange(1,16) || self== $neSaitPas
```

Message de validation: La valeur renseignée semble moins plausible. Veuillez vérifier

Condition de validation:

```
/*Si l'emploi principal et secondaire se font en même temps  
alors*/  
  
new [] {s04q56, s04q36}.Sum(x=>x == $neSaitPas? 0: x)>=7?  
  
/*Le temps de conccracré par jour à ces deux emplois doit être  
inférieur à 16*/  
  
new [] {s04q37, self}.Sum(x=>x == $neSaitPas? 0: x)<=16:  
  
//Tout autre cas est vrai  
  
true
```

Message de validation: Erreur. Il est peu probable que le temps consacré par jour à l'emploi principal et à l'emploi secondaire soit supérieur à 16 heures. Veuillez corriger.

[34] **verif7A2a: <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>céréales et pains</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des céréales et pains<br></font>**

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des  
céréales et pains alors... */  
  
self==1?  
  
//il ne devrait pas avoir de céréales et pains omis  
  
s07Bq02_cereales.Missing.Length==0:  
  
//Tout autre cas est vrai  
  
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne1% </font> %item1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des céréales et pains alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de céréales et pains omis après correction*/
```

```
s07Bq02_cereales.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des céréales et pains

- [35] **confirme7A2a:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de <i>céréales ou pains</i>. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun <i>céréale ou pain</i> ?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
||
```

```
//ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02A
```

```
self==2
```

```
&&  
s07Bq02_cereales.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,  
17,18,19,20,21,22)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucun céréale ou pain consommé par le ménage. Veuillez vérifier.

- [36] **verif7A2b:** <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i>viandes</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste de viande<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des viandes alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de viandes omises
```

```
s07Bq02_viandes.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne2% </font> %item2% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des viandes alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de viandes omises après correction*/
```

```
s07Bq02_viandes.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des viandes

- [37] **verif7A2c:** <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>poissons et fruits de mer</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des poissons et fruits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des poissons et fruits de mer alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de poissons et fruits de mer omis
```

```
s07Bq02_poissons.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne2% </font> %item2% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

ne3% </font> %item3% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste
des poissons et fruits de mer alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de poissons et fruits de mer omis
après correction*/
```

```
s07Bq02_poissons.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des poissons et fruits

[38] [verif7A2d](#): <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>laits, fromage et oeufs</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des laits, fromage et oeufs<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des
laits, fromage et oeufs alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de laits, fromage et oeufs omis
```

```
s07Bq02_lait.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne4% </font> %item4% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste
des laits, fromage et oeufs alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de laits, fromage et oeufs omis après
correction*/
```

```
s07Bq02_lait.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des laits, fromage et oeufs

[39] [verif7A2e](#): <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i>huiles et graisses</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des huiles et graisses<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des
huiles et graisses alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de huiles et graisses omises
```

```
s07Bq02_huiles.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne5% </font> %item5% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste
des huiles et graisses alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de huiles et graisses omises après
correction*/
```

```
s07Bq02_huiles.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des huiles et graisses

- [40] **verif7A2f:** <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>fruits</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste fruits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des fruits alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de fruits omis
```

```
s07Bq02_fruits.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne6% </font> %item6% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des fruits alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de fruits omis après correction*/
```

```
s07Bq02_fruits.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste fruits

- [41] **verif7A2g:** <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>légumes</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des légumes<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des légumes alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de légumes omis
```

```
s07Bq02_legumes.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne7% </font> %item7% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des légumes alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de légumes omis après correction*/
```

```
s07Bq02_legumes.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des légumes

- [42] **confirme7A2g:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de <i>légumes</i>. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucun <i>légume</i> ?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
||
```

```
//ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02G
```

```
self==2 && s07Bq02_legumes.Yes.ContainsAny(72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucun légume consommé par le ménage. Veuillez vérifier.

- [43] **verif7A2h:** <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i>légumineuses et tubercules</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des légumineuses et tubercules<br>

</font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des légumineuses et tubercules alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de légumineuses et tubercules omises
```

```
s07Bq02_legtub.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne8% </font> %item8% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des légumineuses et tubercules alors... */
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de légumineuses et tubercules omises après correction*/
```

```
s07Bq02_legtub.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des légumineuses et tubercules

- [44] [confirme7A2h](#): <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de <i>légumineuses ou tubercules</i>. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune <i>légumineuse et tubercule</i> ?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
||
```

```
//ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02H
```

```
self==2 && s07Bq02_legtub.Yes.ContainsAny(92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucune légumineuse ou tubercule consommée par le ménage. Veuillez vérifier.

- [45] [verif7A2i](#): <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>sucres, miels, chocolats et confiseries</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries alors... */
```

```
self==1?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de sucres, miels, chocolats et confiseries omises*/
```

```
s07Bq02_sucreries.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne9% </font> %item9% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries alors... */
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de sucres, miels, chocolats et confiseries omises après correction*/
```

```
s07Bq02_sucreries.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des sucres, miels, chocolats et confiseries

- [46] [verif7A2j](#): <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i>épices, condiments et autres</i> en revue? <br>Si vous en

êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des épices, condiments et autres<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des épices, condiments et autres alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir d'épices, condiments et autres omises
```

```
s07Bq02_epices.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne10% </font> %item10% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir d'épices, condiments et autres omises après correction*/
```

```
s07Bq02_epices.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des épices, condiments et autres

- [47] [confirme7A2j](#): <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation d'<i>épices, condiments et autres</i>. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune <i>épice, condiment et autre</i> ?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
||
```

```
//ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02J
```

```
self==2 && s07Bq02_epices.Yes.ContainsAny(118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128)
```

Message de validation: Il n'y a toujours de consommation d'épice, condiment et autres par le ménage. Veuillez vérifier.

- [48] [verif7A2k](#): <font color="red">ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i>boissons</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des boissons<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des boissons alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de boissons omises
```

```
s07Bq02_boissons.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Erreur.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreProAlimentNonRenseigne11% </font> %item11% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des boissons alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de boissons omises après correction*/
```

```
s07Bq02_boissons.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des boissons

- [49] [confirme7A2k](#): <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune consommation de<i>boissons</i>. Confirmez vous que le ménage n'a consommé aucune <i>boisson</i> ?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"

self==1

||

//ou a répondu par "Non" et a corrigé la question 7B02K

self==2 && s07Bq02_boissons.Yes.ContainsAny(129,130,131,
132,133,134,135,136,137,138)
```

Message de validation: Il n'y a toujours de consommation de boisson par le ménage. Veuillez vérifier.

- [50] **verif\_conso:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort <i>AUCUNE</i> consommation du ménage. Confirmez vous que le ménage n'a faite <i>AUCUNE</i> consommation au cours des 7 derniers jours?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"

self==1

||

//ou a répondu par "Non" et a corrigé

self==2
&&
s07Bq02_cereales.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_viandes.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_poissons.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_lait.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_huiles.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_fruits.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_legumes.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_legtub.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_sucreries.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_epices.Yes.Length==0
&&
s07Bq02_boissons.Yes.Length==0
```

Message de validation: Il n'y a toujours de consommation faite par le ménage. Veuillez corriger.

- [51] **s07Bq06\_cereales: 7B.06.** Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rosteritle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors

s07Bq03a_cereales >0?

/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre
sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/

((s07Bq04_cereales !=null && s07Bq04_cereales>0) || s07Bq05_cereales >0 || self!=5) :

//Tout autre cas est vrai

true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité pr ovenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

- [52] **s07Bq07c\_cereales: 7B.07c.** <font color="blue">Taille</font>

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...
s07Bq06_cereales.InList(1, 2) ?

// confirmer que l'unté-taille d'achat et de consommation est la même
(s07Bq03b_cereales == s07Bq07b_cereales) && (s07Bq03c_cereales == s07Bq07c_cereales) :

// sinon
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez con firmer.

- [53] **s07Bq06\_viandes: 7B.06.** Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rosteritle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
```

```
s07Bq03a_viandes >0?
```

```
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/
```

```
((s07Bq04_viandes !=null && s07Bq04_viandes>0) || s07Bq05_viandes >0 || self!=5) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[54] **s07Bq07c\_viandes: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>**

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_viandes.InList(1, 2) ?
```

```
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même  
(s07Bq03b_viandes == s07Bq07b_viandes) && (s07Bq03c_viandes == s07Bq07c_viandes) :
```

```
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

[55] **s07Bq06\_poissons: 7B.06. Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rostertitle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?**

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
```

```
s07Bq03a_poissons >0?
```

```
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/
```

```
((s07Bq04_poissons !=null && s07Bq04_poissons>0) || s07Bq05_poissons >0 || self!=5) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[56] **s07Bq07c\_poissons: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>**

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_poissons.InList(1, 2) ?
```

```
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même  
(s07Bq03b_poissons == s07Bq07b_poissons) && (s07Bq03c_poissons == s07Bq07c_poissons) :
```

```
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

[57] **s07Bq06\_laitier: 7B.06. Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rostertitle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?**

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
```

```
s07Bq03a_laitier >0?
```

```
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/
```

```
((s07Bq04_laitier !=null && s07Bq04_laitier>0) || s07Bq05_laitier >0 || self!=5) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[58] **s07Bq07c\_laitier: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>**

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_laitier.InList(1, 2) ?
```

```
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même
```

```
(s07Bq03b_laitier == s07Bq07b_laitier) && (s07Bq03c_laitier == s07Bq07c_laitier) :
```

```
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

- [59] **s07Bq06\_huiles: 7B.06. Quelle est la dernière fois que le %rostertitle% a été acheté dans le ménage?**

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
```

```
s07Bq03a_huiles >0?
```

```
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/
```

```
((s07Bq04_huiles !=null && s07Bq04_huiles>0) || s07Bq05_huiles >0 || self!=5) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

- [60] **s07Bq07c\_huiles: 7B.07c. Taille**

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_huiles.InList(1, 2) ?
```

```
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même  
(s07Bq03b_huiles == s07Bq07b_huiles) && (s07Bq03c_huiles == s07Bq07c_huiles) :
```

```
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

- [61] **s07Bq06\_fruits: 7B.06. Quelle est la dernière fois que le %rostertitle% a été acheté dans le ménage?**

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
```

```
s07Bq03a_fruits >0?
```

```
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/
```

```
((s07Bq04_fruits !=null && s07Bq04_fruits>0) || s07Bq05_fruits >0 || self!=5) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage a consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

- [62] **s07Bq07c\_fruits: 7B.07c. Taille**

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_fruits.InList(1, 2) ?
```

```
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même  
(s07Bq03b_fruits == s07Bq07b_fruits) && (s07Bq03c_fruits == s07Bq07c_fruits) :
```

```
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

- [63] **s07Bq06\_legumes: 7B.06. Quelle est la dernière fois que le %rostertitle% a été acheté dans le ménage?**

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
```

```
s07Bq03a_legumes >0?
```

```
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/
```

```
((s07Bq04_legumes !=null && s07Bq04_legumes>0) || s07Bq05_legumes >0 || self!=5) :
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

true

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[64] **s07Bq07c\_legumes: 7B.07c.** <font color="blue">Taille</font>

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...
s07Bq06_legumes.InList(1, 2) ?

// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même
(s07Bq03b_legumes == s07Bq07b_legumes) && (s07Bq03c_legumes == s07Bq07c_legumes) :

// sinon
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

[65] **s07Bq06\_legtub: 7B.06.** Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rosteritle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
s07Bq03a_legtub >0?

/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre
sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/

((s07Bq04_legtub !=null && s07Bq04_legtub>0) || s07Bq05_legtub >0 || self!=5) :

//Tout autre cas est vrai
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[66] **s07Bq07c\_legtub: 7B.07c.** <font color="blue">Taille</font>

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...
s07Bq06_legtub.InList(1, 2) ?

// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même
(s07Bq03b_legtub == s07Bq07b_legtub) && (s07Bq03c_legtub == s07Bq07c_legtub) :

// sinon
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

[67] **s07Bq06\_sucrerries: 7B.06.** Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rosteritle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors
s07Bq03a_sucrerries >0?

/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre
sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/

((s07Bq04_sucrerries !=null && s07Bq04_sucrerries>0) || s07Bq05_sucrerries >0 || self!=5) :

//Tout autre cas est vrai
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[68] **s07Bq07c\_sucrerries: 7B.07c.** <font color="blue">Taille</font>

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...
s07Bq06_sucrerries.InList(1, 2) ?

// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même
(s07Bq03b_sucrerries == s07Bq07b_sucrerries) && (s07Bq03c_sucrerries == s07Bq07c_sucrerries) :

// sinon
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez confirmer.

[69] **s07Bq06\_epices: 7B.06.** Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rosteritle%</font> a été <font

color="blue">acheté</font> dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors  
s07Bq03a_epices >0?  
  
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre  
sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/  
  
(s07Bq04_epices !=null && s07Bq04_epices>0) || s07Bq05_epices >0 || self!=5) :  
  
//Tout autre cas est vrai  
  
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité pr ovenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[70] s07Bq07c\_epices: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_epices.InList(1, 2) ?  
  
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même  
(s07Bq03b_epices == s07Bq07b_epices) && (s07Bq03c_epices == s07Bq07c_epices) :  
  
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez con firmer.

[71] s07Bq06\_boissons: 7B.06. Quelle est la <font color="blue">dernière fois</font> que le <font color="blue">%rostertitle%</font> a été <font color="blue">acheté</font> dans le ménage?

Condition de validation:

```
//Si le ménage a consommé le bien au cours de la période alors  
s07Bq03a_boissons >0?  
  
/*La quantité auto consommée ou la quantité provenant de d'autre  
sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0*/  
  
(s07Bq04_boissons !=null && s07Bq04_boissons>0) || s07Bq05_boissons >0 || self!=5) :  
  
//Tout autre cas est vrai  
  
true
```

Message de validation: Erreur. Le ménage à consommé le bien au cours de 7 derniers jours alors la quantité auto consommée ou la quantité pr ovenant de d'autre sources ou celle achetée devrait être supérieure à 0. Veuillez vérifier et corriger.

[72] s07Bq07c\_boissons: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>

Condition de validation:

```
// si l'achat a été effectué dans les 7 derniers jours...  
s07Bq06_boissons.InList(1, 2) ?  
  
// confirmer que l'unité-taille d'achat et de consommation est la même  
(s07Bq03b_boissons == s07Bq07b_boissons) && (s07Bq03c_boissons == s07Bq07c_boissons) :  
  
// sinon  
true
```

Message de validation: ATTENTION. La consommation et l'achat ont eu lieu dans la même période, mais les unités sont différentes. Veuillez con firmer.

[73] s08B02b: 8B.02b. Au cours des <font color="blue">7 derniers jours</font>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <u><font color="blue">Tubercules et plantains (Pommes de terre, ignames, plantain, manioc, taro, etc.)</font></u>?</u></u>

Condition de validation:

```
//Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ...  
self>0?  
  
/*... le ménage doit avoir consommé des tubercules ou des  
plantains en 7B.02h*/  
  
s07Bq02_legtub.Yes.  
ContainsAny(104,105,106,107,108,109,110,111,112,113) :  
  
//Tout autre cas est vrai  
  
true
```

Message de validation: Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage n'a consommé ni tubercules, ni plantains au cours des 7 derniers jour s. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
//Si le nombre de jours est égal à 0 alors ...
```

self==0?

/\*... le ménage n'a consommé ni tubercules, ni plantains en 7B.02h\*/

s07Bq02\_legtub.No.  
ContainsAll (104,105,106,107,108,109,110,111,112,113) :

true

Message de validation: Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage a consommé des tubercules ou des plantains au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

self.InRange (0,7)

Message de validation: Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

- [74] s08B02c: 8B.02c. Au cours des <font color="blue">7 derniers jours</font>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <u><font color="blue">Légumineuses et graines (Niébé, haricot, arachides et pâte d'arachide, etc.)</font></u></u></u>

Condition de validation:

//Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ...

self>0?

/\*... le ménage doit avoir consommé des légumineuses ou des graines en 7B.02h\*/

s07Bq02\_legtub.Yes.  
ContainsAny (92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103) :

true

Message de validation: Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage n'a consommé légumineuses, ni graines au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

//Si le nombre de jours est égal à 0 alors ...

self==0?

/\*... le ménage n'a consommé ni légumineuses, ni graines en 7B.02h\*/

s07Bq02\_legtub.No.ContainsAll (92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103)

:

true

Message de validation: Incohérence. Selon la question 7B.02h, le ménage a consommé des légumineuses ou des graines au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

self<=7

Message de validation: Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

- [75] s08B02e: 8B.02e. Au cours des <font color="blue">7 derniers jours</font>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <u><font color="blue">Poissons, fruits de mer et, viande (Viande de boeuf, viande de mouton, poulet, poisson frais et sec, etc.)</font></u></u></u>

Condition de validation:

//Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ...

self>0?

/\*... le ménage doit avoir consommé des poissons, fruits de mer en 7B.02b ou des viandes en 7B.02c\*/

s07Bq02\_viandes.Yes.Length>0 || s07Bq02\_poissons.Yes.Length>0:

true

Message de validation: Incohérence. Selon les questions 7B.02b et 7B.02c, le ménage n'a consommé ni poissons, ni fruits de mer, ni viandes au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

//Si le nombre de jours est égal à 0 alors ...

self==0?

/\*... le ménage n'a consommé ni poissons, ni fruits de mer en 7B.02b ni viandes en 7B.02c\*/

s07Bq02\_viandes.Yes.Length==0 && s07Bq02\_poissons.Yes.Length==0:

true

Message de validation: Incohérence. Selon les questions 7B.02b et 7B.02c, le ménage a consommé des poisson, fruits de mer ou des viandes au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
self.InRange(0,7)
```

Message de validation: Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

- [76] s08B02j: 8B.02j. Au cours des <font color="blue">7 derniers jours</font>, pendant combien de jours votre ménage a-t-il consommé des <u><font color="blue">Épices et condiments (piment, sel, cube maggi, ail, gingembre, etc.) </font><u>?</u></u>

Condition de validation:

```
//Si le nombre de jours est supérieur à 0 alors ...
```

```
self>0?
```

```
/*... le ménage doit avoir consommé des épices ou condiments  
en 7B.02j*/
```

```
s07Bq02_epices.Yes.  
ContainsAny(118,119,120,121,122,123,124,125,126)
```

```
:
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Selon la question 7B.02j, le ménage n'a consommé ni épices, ni condiments au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
//Si le nombre de jours est égal à 0 alors ...
```

```
self==0?
```

```
//... le ménage n'a consommé ni épices, ni condiments en 7B.02j
```

```
s07Bq02_epices.No.  
ContainsAll(118,119,120,121,122,123,124,125,126)
```

```
:
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Selon la question 7B.02j, le ménage a consommé des épices ou condiments au cours des 7 derniers jours. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
self.InRange(0,7)
```

Message de validation: Valeur invalide. Il n'y a pas plus de 7 jours dans la semaine. Veuillez corriger

- [77] verif\_dep\_non\_alim: <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>événements</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des céréales et pains<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des  
produits/services alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de produits/services omises
```

```
s09Aq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire1% </font> dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les items.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste  
des produits/services alors... */
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après  
correction*/
```

```
s09Aq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des événements.

- [78] verif\_dep\_non\_alim2: <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>PRODUITS/SERVICES</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des  
produits/services alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de produits/services omises
```

```
s09Bq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire2% </font> %produit1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction*/
```

```
s09Bq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

[79] **verif\_dep\_non\_alim3:** <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>PRODUITS/SERVICES</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de produits/services omises
```

```
s09Cq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire3% </font> %produit2% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction*/
```

```
s09Cq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

[80] **verif\_dep\_non\_alim4:** <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>PRODUITS/SERVICES</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de produits/services omises
```

```
s09Dq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire4% </font> %produit4% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction*/
```

```
s09Dq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

- [81] **confirme9D2:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
//ou a répondu par "Non"
```

```
||
```

```
self==2
```

```
//et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9D02
```

```
&&
```

```
s09Dq02.Yes.ContainsAny(401,402,403,404,405,406,407,408,409,410,411,412,413,414,415,416,417)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

- [82] **verif\_dep\_non\_alim5:** <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i> PRODUITS/SERVICES</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de produits/services omises
```

```
s09Eq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire5% </font> %produit5% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction*/
```

```
s09Eq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

- [83] **confirme9E2:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
//ou a répondu par "Non"
```

```
||
```

```
self==2
```

```
//et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9B02
```

```
&&
```

```
s09Eq02.Yes.ContainsAny(501,502,503,504,505,506,507,508,509,510,511,512)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

- [84] **verif\_dep\_non\_alim6:** <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i> PRODUITS/SERVICES</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des produits<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des produits/services alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de produits/services omises
```

```
s09Fq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %depense\_alimentaire6% </font> %produit6% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les produits.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des produits/services alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de produits/services omises après correction*/
```

```
s09Fq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

- [85] **confirme9F2:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucune dépense pour toutes les produits listées. Confirmez vous que le ménage n'a effectué aucune dépense pour toutes ces produits?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
//ou a répondu par "Non"
```

```
||
```

```
self==2
```

```
//et qu'il n'y a toujours aucune dépense en 9F02
```

```
&&
```

```
s09Fq02.Yes.ContainsAny(6601,602,603,604,605,606,607,608,609,610,611,612,613,614,615,616,617,618,619,620,621,622,623,624,625,626,627,628,629,630,631,632,633,634,635,636,637,638,639,640,641,642,643,644,645,646,647,648,649,650,651,652,653)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucune dépense effectuée par le ménage pour la liste des produits. Veuillez vérifier.

- [86] **s10q28: 10.28 Cette entreprise ou son gestionnaire a-t-elle un téléphone?**

Condition de validation:

```
// si au moins un membre du ménage possède un téléphone dans la section 1...
```

```
membres.Any(x=>x.s01q36==1)
```

```
&&
```

```
// si toutes les entreprises renseignées et
```

```
entreprises.All(y=>y.s10q28!=null)?
```

```
// ...vérifier qu'au moins une entreprise en possède un également
```

```
entreprises.Any(y=>y.s10q28==1) :
```

```
// sinon, rien à vérifier
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence possible. Dans la section 1, au moins un membre du ménage déclare posséder un téléphone portable. Or, dans cette section, aucune entreprise ne déclare avoir un téléphone. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
// si au moins une entreprise en possède un téléphone
```

```
entreprises.Any(y=>y.s10q28==1) ?
```

```
// vérifier qu'au moins un membre du ménage possède un téléphone
```

```
membres.Any(x=>x.s01q36==1) :
```

true

Message de validation: Incohérence possible. Dans cette section, aucune entreprise ne déclare avoir un téléphone. Or, dans la section 1, au moins un membre du ménage déclare posséder un téléphone portable. Veuillez vérifier.

- [87] **verif\_equi:** ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i> EQUIPEMENTS</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des équipements<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des équipements alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de équipements omis
```

```
s11q03.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %équipement% </font> %équipement1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les équipements.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des équipements alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de équipements omis après correction*/
```

```
s11q03.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des équipements.

- [88] **s11q18: 11.18. Le ménage possède-t-il une entreprise dont le<font color="blue"> local se trouve dans le logement</font>?**

Condition de validation:

```
// Si la réponse à cette question est "Oui"
```

```
self==1 && IsAnswered(s00q25b)?
```

```
//La réponse à 10.23 devrait être 4 (A domicile)
```

```
entreprises.Count(x=>x.s10q23==4)>=1:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Il ressort en 10.23 qu'une des entreprises du ménage a son local à domicile. Veuillez vérifier et corriger.

Condition de validation:

```
// Si la réponse à cette question est "Non"
```

```
self==2 && IsAnswered(s00q25b)?
```

```
//La réponse à 10.23 devrait être différent de 4 (A domicile)
```

```
entreprises.Count(x=>x.s10q23==4)==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Erreur. Il ressort en 10.23 qu'aucune entreprise du ménage a son local à domicile. Veuillez vérifier et corriger.

- [89] **verif\_methode:** ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les <i> METHODES</i> en revue? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des méthodes<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des méthodes alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de méthodes omises
```

```
s11q33.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %methode% </font> %methode1% dans la question précédente. Veuillez renseigner toutes les méthodes.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste
des méthodes alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de méthodes omises après
correction*/
```

```
s11q33.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des méthodes.

- [90] [confirme11q33: <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort que le ménage n'a utilisé aucune des METHODES listées. Confirmez vous que le ménage n'a aucune de ces METHODES?</font>](#)

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
//ou a répondu par "Non"
```

```
||
```

```
self==2
```

```
//et qu'il n'y a toujours aucune méthode sélectionnée en 11.33
```

```
&&
```

```
s11q33.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucune méthode utilisée par le ménage. Veuillez vérifier.

- [91] [s12q02: 12.02. Est-ce qu'un membre du ménage possède des équipements suivants en bon état de fonctionnement?](#)

Condition de validation:

```
/* Dépense en téléphone fixe dans section 11, mais pas aucun téléphone dans section 9 */
```

```
// une fois toutes les items sont renseignés, voir si la dépense de téléphone fixe n'est pas nulle
self.Missing.Length==0 && s11q45a>0 ?
```

```
// si tel est le cas, vérifier qu'un poste de téléphone fixe figure parmi les actifs du ménage
self.Yes.Contains(34) :
```

```
// si la facture de téléphone fixe est nulle, rien à vérifier
true
```

Message de validation: ncohérence. Une dépense de téléphone fixe est enregistrée dans la section 11, mais un poste fixe n'est pas enregistré dans la présente section. Vérifier les informations et corriger l'incohérence.

Condition de validation:

```
/* Possède un téléphone portable dans section 1, mais aucun déclaré dans section 9 */
```

```
// s'il y a téléphone possédé par au moins un membre...
```

```
self.Missing.Length==0 && membres.Any(x=>x.s01q36==1) ?
```

```
// ...l'on doit en retrouver un dans les actifs du ménage également
self.Yes.Contains(35) :
```

```
// sinon, rien à vérifier
true
```

Message de validation: Incohérence par rapport au téléphone portable. Dans la section 1, au moins un membre du ménage a déclaré posséder un téléphone portable et dans cette section le ménage déclare ne posséder aucun téléphone portable. Veuillez corriger cette incohérence.

- [92] [verif12: <font color="red"> ENQUETEUR:ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toute la liste des <i>équipements</i> en revue? <br>Confirmez vous que le ménage ne possède aucun équipement?<br></font>](#)

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des
équipements alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir de équipements omis
```

```
s12q02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreActifNonRenseigne% </font> %actif1% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les équipements.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste
```

```

des équipements alors...*/
self==2?

/*il ne devrait pas avoir de équipements omis après
correction*/

s12q02.Missing.Length==0:

//Tout autre cas est vrai

true

```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des produits.

- [93] [confirme12q2: <font color="red"> ENQUETEUR: Il ressort que le ménage n'a aucun équipement. Confirmez vous que le ménage n'a aucun équipement?</font>](#)

Condition de validation:

```

//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"

self==1

//ou a répondu par "Non"

||

self==2

//et qu'il n'y a toujours aucun équipement possédé en 12q02

&&

s12q02.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,
17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,
38,39,40,41,42,43,44,45)

```

Message de validation: Il n'y a toujours aucun équipement possédé par le ménage. Veuillez vérifier.

- [94] [s13Aq10: 13A.10. Quel est le niveau d'instruction de l'expéditeur ?](#)

Condition de validation:

```

//Si niveau primaire alors...

self==2?

//... le membre a 5 ans ou plus

s13Aq09>=5:

//Si niveau secondaire1 alors ...

self==3?

//... le membre a 11 ans ou plus

s13Aq09>=11:

//Si niveau secondaire2 alors ...

self==4?

//... le membre a 15 ans ou plus

s13Aq09>=15:

//Si niveau supérieur alors...

self==5?

//... le membre a 18 ans ou plus

s13Aq09>=18:

true

```

Message de validation: Incohérence. L'expéditeur a %s13Aq09%. Son âge semble assez bas pour son niveau. Veuillez vérifier

- [95] [s13Bq24: 13B.24. A qui <font color="blue"> %s13Bq23%</font>a envoyé/ donné l'argent ?](#)

Condition de validation:

```

//Si le bénéficiaire est le conjointe du chef de ménage alors

membres[s13Bq23[0]].s01q01==2 &&
membres[s13Bq23[0]].s01q02==2?

//13A.07 devrait être différent de 1 (conjoint)

self!=1:

//Tout autre cas est vrai

true

```

Message de validation: Incohérence. L'expéditeur est la conjointe du chef de ménage. Alors, le bénéficiaire ne peut être son conjoint. Veuillez vérifier et corriger.

[96] [s13Bq27: 13B.27. Quel est le niveau d'instruction du <font color="blue"> bénéficiaire ?</font>](#)

Condition de validation:

```
//Si niveau marternel alors ...
self==1?
//... le membre a 3 ans ou plus
s13Bq26>=3:
//Si niveau primaire alors...
self==2?
//... le membre a 5 ans ou plus
s13Bq26>=5:
//Si niveau secondaire1 alors ...
self==3?
//... le membre a 11 ans ou plus
s13Bq26>=11:
//Si niveau secondaire2 alors ...
self==4?
//... le membre a 15 ans ou plus
s13Bq26>=15:
//Si niveau supérieur alors...
self==5?
//... le membre a 18 ans ou plus
s13Bq26>=18:
true
```

Message de validation: Incohérence. Ce bénéficiaire non membre du ménage a %s13Bq26%. Son âge semble assez bas pour son niveau. Veuillez vérifier

[97] [confirme14q02: <font color="red"> ENQUETEUR: Il ressort qu'au cours des 3 dernières années, le ménage n'a guère été négativement affecté par aucun des chocs listés. Confirmez vous que le ménage n'a guère été négativement affecté par aucun des chocs listé?</font>](#)

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
self==1
//ou a répondu par "Non"
||
self==2
//et qu'il n'y a toujours aucun choc négatif en 14q02
&&
s14q02.Yes.ContainsAny(101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,
111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucun choc ayant affecté négativement le ménage au cours de la période. Veuillez vérifier.

[98] [s14q05: 14.05. Quelle a été la stratégie adoptée par le ménage après le <font color="blue"> %chocs% </font> pour faire face à la situation?](#)

Condition de validation:

```
// si la réponse indique l'existence d'enfants de moins de 15 ans...
self.Contains(10) ?
// ...vérifier qu'un tel membre existe dans le ménage
membres.Any(x=>x.AgeAnnee<15) :
// sinon, rien à vérifier
true
```

Message de validation: Attention! Il n'y aucun enfant de moins de 15 ans dans le ménage. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
// si la réponse indique l'existence d'adultes d'au de moins de 15 ans...
self.Contains(9) ?
// ...vérifier qu'un tel membre existe dans le ménage
```

```
membres.Any(x=>x.AgeAnnee>=15) :
```

```
// sinon, rien à vérifier  
true
```

**Message de validation:** Attention! Il n'y aucun adulte de plus de 15 ans dans le ménage. Veuillez vérifier.

**Condition de validation:**

```
//Si le nombre de stratégie est 2 ou plus...  
self.Length>=2?  
//alors l'option "Aucune stratégie" ne doit figurer là dedans  
!self.Contains(26):  
//sinon tout autre cas est vrai  
true
```

**Message de validation:** Erreur! car "Aucune stratégie" et une autre stratégie ne peuvent être sélectionnées en même temps.

[99] **s16Bq02: 16B.02. Avez-vous <font color="blue">utilisé</font> les <font color="blue">intrants suivants</font>?**

**Condition de validation:**

```
/* déchet d'animaux */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(1) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq22==1)  
||  
s16Bq02.No.Contains(1) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).All(y => y.s16Aq22==2 || y.s16Aq22==null)  
)  
:  
  
true
```

**Message de validation:** Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais organiques - déchets d'animaux enregistré ici et celle en déclaré en 16.22. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
/* ordures ménagères */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(2) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq25==1)  
||  
s16Bq02.No.Contains(2) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).All(y => y.s16Aq25==2 || y.s16Aq25==null)  
)  
:  
  
true
```

**Message de validation:** Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais organiques - Ordures ménagères enregistré ici et celle en déclaré en 16.25. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
/* urée */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(3) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq29a1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(3) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).All(y => y.s16Aq29a1==0 || y.s16Aq29a1==null)  
)  
:  
  
true
```

**Message de validation:** Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais inorganiques - Urée enregistré ici et celle en déclaré en 16.29a. Veuillez corriger.

**Condition de validation:**

```
/* phosphates */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(4) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq29b1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(4) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).All(y => y.s16Aq29b1==0 || y.s16Aq29b1==null)  
)  
:  
  
true
```

**Message de validation:** Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais inorganiques - Phosphates enregistré ici et celle en déclaré en 16.29b. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/* NPK */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(5) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq29c1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(5) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).All(y => y.s16Aq29c1==0 || y.s16Aq29c1==null)  
)  
:  
  
true
```

Message de validation: Attention! Incohérence entre l'utilisation d'engrais inorganiques - NPK/Formule unique enregistré ici et celle en déclaré en 16.29c. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/* pesticides */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(7) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq31a1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(7) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq31a1==0 || y.s16Aq31a1==null)  
)  
:  
  
true
```

Message de validation: Attention! Incohérence entre l'utilisation de Produits phytosanitaires - Pesticides enregistré ici et celle en déclaré en 16.31a. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/*herbicides */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(8) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq31c1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(8) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq31c1==0 || y.s16Aq31c1==null)  
)  
:  
  
true
```

Message de validation: Attention! Incohérence entre l'utilisation de Produits phytosanitaires - Herbicides enregistré ici et celle en déclaré en 16.31c. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/* fongicides */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(9) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq31b1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(9) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq31b1==0 || y.s16Aq31b1==null)  
)  
:  
  
true
```

Message de validation: Attention! Incohérence entre l'utilisation de Produits phytosanitaires-Fongicides enregistré ici et celle en déclaré en 16.31b. Veuillez corriger.

Condition de validation:

```
/* DAP */  
  
// une fois tous les items renseignés...  
s16Bq02.Missing.Length==0 ?  
  
// ...confirmer si la réponse ici s'accorde avec la réponse chez les parcelles  
(  
s16Bq02.Yes.Contains(6) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq29d1>0)  
||  
s16Bq02.No.Contains(6) && champs.SelectMany(x => x.parcelles).Any(y => y.s16Aq29d1==0 || y.s16Aq29d1==null)  
)  
:  
  
true
```

Message de validation: Attention! Incohérence entre l'utilisation DAP et autres engrais inorganiques enregistré ici et celle en déclaré en 16.29d ou entre l'utilisation des autres produits phytosanitaires enregistré ici et celle en déclaré en 16.27d. Veuillez corriger.

- [100] **verif16Bq02:** <font color="red"> ENQUETEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé tous les <i>intrants</i> en revue ? <br>Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des intrants<br></font>

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des
INTRANTS alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir d'intrant omises
```

```
s16Bq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: <font color="red">Attention.</font> Vous avez manqué de renseigner <font color="red"> %NombreIntrantNonRenseigne% </font> %intran3% dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les intrants.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste
des INTRANTS alors...*/
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir d'intrant omises après
correction*/
```

```
s16Bq02.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste intrants.

- [101] **confirme16B2:** <font color="red"> ENQUETEUR: Il ne ressort aucun Intrants utilisés par le ménage. Confirmez vous que le ménage n'a utilisé aucun intrant?</font>

Condition de validation:

```
//Vérifier que l'enquêteur a répondu par "Oui"
```

```
self==1
```

```
//ou a répondu par "Non"
```

```
||
```

```
self==2
```

```
//et qu'il n'y a toujours aucun intrant utilisé en 16B02
```

```
&&
```

```
s16Bq02.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,
17,18,19)
```

Message de validation: Il n'y a toujours aucun intrant utilisé par le ménage. Veuillez vérifier.

- [102] **s16Cq07:** 16C.07. Quel <font color="blue"> système de culture</font> avez-vous utilisé?

Condition de validation:

```
// si pure, doit retrouver seulement une culture sur la parcelle
self==1 ? s16Cq03.Length==1 :
```

```
// si association, doit retrouver plusieurs cultures sur la parcelle
self==2 ? s16Cq03.Length>1 :
```

```
// sinon, rien à vérifier
```

```
false
```

Message de validation: Incohérence. Le nombre de cultures sur la parcelle (16C.03) n'est pas concordant avec le système de culture (16C.07)

- [103] **s16Cq08:** 16C.08 Quel <font color="blue"> pourcentage</font> de la parcelle, cette culture a t-elle <font color="blue"> occupé</font>?

Condition de validation:

```
$pourcentage
```

Message de validation: Invalide. Les pourcentages doivent se trouver entre 0 et 100

Condition de validation:

```
self>0
```

Message de validation: Erreur. La valeur renseignée ne peut être nulle. Veuillez corriger

Condition de validation:

```
//Si 16C08 renseigné pour toutes les parcelles alors
```

```
cultures.All(x=>x.s16Cq08!=null)?
```

```
//La somme de tous les pourcentages doit être égal à 100
```

```
cultures.Sum(x=>x.s16Cq08)==100:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: La somme de toutes les part (pourcentage) d'occupation des cultures sur la parcelle doit être égale à 100. Veuillez corriger

- [104] **verif17q3:** **ENQUÊTEUR: Etes-vous sûr d'avoir passé toutes les espèces en revue?** **La seule réponse admissible ici est Oui** **Si vous en êtes sûr, sélectionnez "Oui", sinon sélectionnez "Non" et remonter pour renseigner entièrement la liste des espèces**

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme avoir renseigné toute la liste des espèces alors... */
```

```
self==1?
```

```
//il ne devrait pas avoir d'espèces omises
```

```
s17q03.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: **Attention.** Vous avez manqué de renseigner **%espece2%** **%espece1%** dans la question précédente. Veuillez renseigner tous les espèces.

Condition de validation:

```
/* Si l'enquêteur confirme n'avoir pas renseigné toute la liste des espèces alors... */
```

```
self==2?
```

```
/*il ne devrait pas avoir de espèces omises après correction*/
```

```
s17q03.Missing.Length==0:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Veuillez remonter pour renseigner entièrement la liste des espèces.

Condition de validation:

```
/*Il devrait avoir un "OUI" pour au moins l'un des espèces listées*/
```

```
s17q03.Yes.ContainsAny(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11)
```

Message de validation: Erreur. Il ne ressort aucune espèce élevée. Pourtant, selon (17.00) le ménage ou un de ses membres a possédé ou élevé des animaux qui lui appartiennent ou qui appartiennent à un autre ménage au 12 derniers mois. Veuillez vérifier et corriger

- [105] **s17q16: 17.16. Avez-vous abattus vos** **%rostertitle%** **au cours des 12 derniers mois** **pour la production de viande?**

Condition de validation:

```
/* viande de boeuf => abattage de bovin */
```

```
// si consommation de viande de boeuf provenant de sa propre production...  
@rowcode==1 && viandes.Any(x=>x.@rowcode== 23 && x.s07Bq04_viandes>0) ?
```

```
// ...vérifier qu'un bovin a été abattu  
elevage.Any(x=>x.@rowcode==1 && x.s17q16==1) :
```

```
// sinon, rien à vérifier
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Dans la section 10A, l'on déclare avoir consommé de la viande de boeuf qui provient de sa propre production. Or, dans cette section, on déclare ne pas avoir abattu un bovin. Veuillez corriger cette incohérence.

- [106] **s17q38b: 17.38b. Unité locale de mesure**

Condition de validation:

```
// si l'unité de mesure est la même...  
s17q31b == s17q38b ?
```

```
// ... vérifier que la quantité transformée est égale ou inférieure à la quantité NombreProduitNonRenseigne  
s17q38a <= s17q31a :
```

```
// sinon, rien à vérifier
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence possible. La quantité de lait transformée dépasse la quantité produite. Veuillez vérifier.

- [107] **s17q07a4: 17.07a4. Les** **%rostertitle%** **appartiennent ils a un autre membre du ménage?**

Condition de validation:

```
//Si autre propriétaire alors...
```

```
self==1?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par ce propriétaire  
doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2<s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ce membre doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
//Si pas d'autre propriétaire alors...
```

```
self==2?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par ce propriétaire  
doit être égal au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2==s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ce membre doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

- [108] [s17q07b4: 17.07b4. Mis à part %s17q07a1% et %s17q07b1%, les <font color="blue"> %rosteritle% </font> appartiennent ils a un autre membre du ménage?](#)

Condition de validation:

```
//Si autre propriétaire alors...
```

```
self==1?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par les deux propriétaires  
doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2+s17q07b2<s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 2 membres doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
//Si pas d'autre propriétaire alors...
```

```
self==2?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par les deux propriétaires  
doit être égal au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2+s17q07b2==s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 2 membres doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

- [109] [s17q07c4: 17.07c4. Mis à part %s17q07a1%, %s17q07b1% et %s17q07c1%, les <font color="blue"> %rosteritle% </font> appartiennent ils a un autre membre du ménage?](#)

Condition de validation:

```
//Si autre propriétaire alors...
```

```
self==1?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par les trois propriétaires  
doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2+s17q07b2+s17q07c2<s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 3 membres doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
//Si pas d'autre propriétaire alors...
```

```
self==2?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par les trois propriétaires  
doit être égal au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2+s17q07b2+s17q07c2==s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 3 membres doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

[110] [s17q07d4: 17.07d4. Mis à part %s17q07a1%, %s17q07b1%, %s17q07c1% et %s17q07d1%, les <font color="blue"> %rosteritle% </font> appartiennent ils a un autre membre du ménage?](#)

Condition de validation:

```
//Si autre propriétaire alors...
```

```
self==1?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par les quatre propriétaires  
doit être inférieur au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2+s17q07b2+s17q07c2+s17q07d2<s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. Ayant un autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 4 membres doit être inférieur à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

Condition de validation:

```
//Si pas d'autre propriétaire alors...
```

```
self==2?
```

```
/*Le nombre d'espèce possédé par les quatre propriétaires  
doit être égal au nombre d'espèce appartenant à  
l'ensemble du ménage */
```

```
s17q07a2+s17q07b2+s17q07c2+s17q07d2==s17q06:
```

```
//Tout autre cas est vrai
```

```
true
```

Message de validation: Incohérence. N'ayant plus d'autre membre propriétaire, le nombre de %rosteritle% appartenant à ces 4 membres doit être égal à celui dont possède l'ensemble du ménage. Veuillez vérifier.

[111] [s17q07e1: 17.07e1. A qui d'autre appartient les <font color="blue"> %rosteritle% </font>?](#)

Condition de validation:

```
(membres[s17q07a1[0]].@rowcode  
!=  
membres[self[0]].@rowcode)  
&&  
(membres[s17q07b1[0]].@rowcode  
!=  
membres[self[0]].@rowcode)  
&&  
(membres[s17q07c1[0]].@rowcode  
!=  
membres[self[0]].@rowcode)  
&&  
(membres[s17q07d1[0]].@rowcode  
!=  
membres[self[0]].@rowcode)
```

Message de validation: Erreur. Vous avez déjà sélectionné ce membre comme propriétaire. Veuillez corriger

## ANNEXE C — INSTRUCTIONS

- [1] s01q04a: 1.04a. Quel âge avait <font color="blue"> %rostertitle% </font> à son dernier anniversaire? <br><br>ANS  
Pour les enfants de moins de 5 ans (0 à 59 mois) âge en mois et en année; par exemple pour un enfant de 2 ans 6 mois, inscrire 2 dans la colonne ANS et 6 dans la colonne MOIS. Pour les personnes de 5 ans et plus, âge en années au dernier anniversaire
- [2] s04q30a: 4.30a. Quelle est l'activité de l'entreprise dans laquelle <font color="blue"> %rostertitle% </font> a exercé son emploi ou quels produits (services) fabrique (fournit) t-elle?  
Sur la colonne de gauche inscrire le libellé de la branche; sur la colonne de droite inscrire le code correspondant, après l'interview. On trouve les codes des branches d'activité à l'annexe du manuel de l'agent enquêteur

## ANNEXE D — CATÉGORIES

### [1] s00q02: 0.02. Province

Catégories: 1: Bam, 2: Bazega, 3: Bougouriba, 4: Boulgou, 5: Boulikiemdé, 6: Comoé, 7: Ganzourgou, 8: Gnagna, 9: Gourma, 10: Houet, 11: Kadiogo, 12: Kénéhdougou, 13: Kossi, 14: Kouritenga, 15: Mouhoun, 16: Nahouri, 17: Namentenga, 18: Oubritenga, 19: Oudalan, 20: Passoré, 21: Poni, 22: Sanguié, 23: Sanmatenga, 24: Seno, 25: Sissili, 26: Soum, 27: Sourou, 28: Tapoa, 29: Yatenga, 30: Zoundwéogo, 31: Bale, 32: Banwa, 33: Ioba, 34: Komandjoari, 35: Kompienga, 36: Koulpélogo, 37: Kourwéogo, 38: Léraba, 39: Loroum, 40: Nayala, 41: Noubiel, 42: Tuy, 43: Yagha, 44: Ziro, 45: Zondoma

### [2] s00q03: 0.03. Commune

Catégories: 1: Bagassi, 3: Boromo, 8: Poura, 12: Kouka, 15: Solenzo, 17: Barani, 19: Bourasso, 23: Kombori, 25: Nouna, 27: Bondokuy, 28: Dedougou, 29: Douroula, 31: Ouarkoye, 33: Tcheriba, 34: Gassam, 37: Toma, 39: Ye, 43: Kiembara, 45: Lankoue, 47: Tougan, 48: Banfora, 50: Mangodara, 52: Niangoloko, 54: Sideradougou, 55: Soubakaniédougou, 56: Tiefora, 61: Niankorodougou, 62: Oueleni, 65: Komki-Ipala, 66: Komsilga, 67: Koubri, 68: Pabre, 69: Saaba, 70: Tanghin-Dassouri, 71: Baskuy (Arrt), 72: Bogodogo (Arrt), 73: Boulmiougou (Arrt), 74: Nongremassom (Arrt), 75: Sig-Noghin (Arrt), 76: Bagre, 80: Bittou, 83: Komtoega, 84: Niaogo, 85: Tenkodogo, 86: Zabre, 89: Comin-Yanga, 92: Ouargaye, 94: Soudougui, 95: Yargatenga, 97: Andemtenga, 98: Baskoure, 99: Dialgaye, 101: Cando, 102: Koupela, 103: Pouytenga, 105: Yargo, 106: Bourzanga, 108: Kongoussi, 113: Tikare, 115: Boala, 116: Boulsa, 117: Bouroum, 118: Dargo, 120: Tougouri, 123: Barsalougho, 124: Boussouma (De Kaya), 126: Kaya, 127: Korsimoro, 130: Pensa, 132: Pissila, 133: Ziga, 137: Kokologho, 138: Koudougou, 142: Poa, 143: Ramongo, 145: Sigle, 155: Reo, 157: Zamo, 160: Boura, 161: Leo, 163: Niambouri, 164: Silly, 165: To, 166: Bakata, 168: Cassou, 170: Gao, 171: Sapouy, 172: Doulouougou, 174: Ipelcè, 175: Kayao, 176: Kombissiri, 180: Po, 182: Zecco, 183: Ziou, 184: Bere, 186: Gogo, 187: Gomboussougou, 189: Manga, 190: Nobere, 193: Coalla, 196: Piela, 198: Diabo, 199: Diapangou, 200: Fada N'gourma, 201: Matiacoali, 206: Gayeri, 207: Kompienga, 210: Botou, 211: Diapaga, 212: Kantchari, 213: Logobou, 215: Partiaga, 216: Tambaga, 218: Bama, 223: Karankasso-Vigue, 224: Koundougou, 226: Padema, 227: Peni, 228: Satiri, 229: Toussiana, 230: Bobo-Dioulasso? (Rural), 231: Dafra (Arrondissement), 232: Do (Arrondissement), 234: Banzon, 237: Kayan, 239: Kourinio, 242: N'dorola, 245: Samorogouan, 248: Bereba, 249: Boni, 253: Koumbia, 254: Banh, 255: Ouindigui, 257: Titao, 266: Yako, 269: Kalsaka, 270: Kossouka, 271: Koumbri, 273: Ouahigouya, 276: Seguenega, 278: Thiou, 281: Boussou, 282: Gourcy, 285: Boudry, 287: Meguet, 288: Mogtedo, 290: Zam, 291: Zorgho, 293: Bousse, 296: Sourgoubila, 301: Nagreongo, 302: Ourgou-Manega, 303: Ziniare, 304: Zitenga, 306: Gorom-Gorom, 311: Dori, 316: Aribinda, 319: Djibo, 323: Pobe-Mengao, 325: Boundore, 328: Solan, 332: Diebouougou, 336: Dano, 337: Dissin, 338: Gueguere, 339: Koper, 340: Niego, 344: Batie, 347: Legmoin, 349: Bouroum-Bouroum, 350: Boussera, 352: Gaoua, 354: Kampti, 355: Loropeni, 356: Bani, 357: Falagountou, 358: Mane, 359: Pibaore, 360: Rambo, 361: Rollo, 362: Sabce, 363: Salogo, 364: Sambelga, 365: Sebba, 366: Seytenga, 367: Titabe, 368: Yalgo, 369: Zoungou, 370: Douna, 371: Loumana, 372: Sindou, 373: Kangala, 374: Farama, 375: Bekuy, 376: Koti, 377: Tansila, 378: Dokuy, 379: Buedo, 380: Boussouma (De Tenkododo), 381: Autre commune

### [3] s01q21: 1.21. Quelle était la raison principale pour laquelle <font color="blue">%rosteritle% </font> est venu vivre dans cette localité?

Catégories: 1: Envoyé par sa famille pour travailler, 2: Est venu avec son parent, 3: Suivre rejoindre sa famille, 4: Manque d'emploi, 5: Meilleures Opportunités ici, 6: Affectation, 7: Manque de terres, 8: Ecole, 9: Mariage, 10: Divorce, 11: Perte du conjoint, 12: Maladie d'un membre du ménage, 13: Autres problèmes de famille, 14: Conflits Armés, 15: Instabilité politique/Economique, 16: Désastres naturels, 17: Autre

### [4] s02q13: 2.13. Pour quelle <font color="blue">raison principale</font> %rosteritle% n'a-t-il <font color="blue">pas été à l'école</font> en %anneeScolaireEnCours%?

Catégories: 1: Trop jeune, 2: Pas d'école, école trop éloignée, 3: Refus de la famille, 4: Préférence pour un emploi, 5: Travaux champêtres/pastoralisme, 6: Travaux domestiques, 7: Veut se marier, 8: C'est une fille, 9: Grossesse, 10: Frais de scolarité élevés, 11: Manque de moyens financiers, 12: Etudes non adaptées, 13: Etudes peu utiles, 14: Malade/infirmes, 15: Etudes achevées, 16: Abandon, échec scolaire, 17: Autre

### [5] s04q29c: 4.29c SOUS-GROUPE

Catégories: 1: MEMBRES DE L'EXECUTIF ET DU CORPS LEGISLATIF, 2: CADRES SUPERIEURS DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE, 3: DIRIGEANTS ET CADRES SUPERIEUR D'ENTREPRISE, 4: Spécialistes des sciences physiques, mathématiques et techniques, 5: Spécialistes des sciences de la vie et de la santé, 6: Spécialistes de l'enseignement, 7: AUTRES SPECIALISTES DES PROFESSIONS INTELLECTUELLES ET SCIENTIFIQUES, 8: PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRE SUPERIEURS, 9: PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRES MOYENS, 12: EMPLOYE DE TYPE ADMINISTRATIF - CADRES SUBALTERNES DE L'ADMINISTRATION, 10: Personnel des services, 11: Vendeur de magasin et de marché, 13: AGRICULTEURS ET OUVRIERS QUALIFIES DE L'AGRICULTURE ET LA PECHE, 14: ARTISANS ET OUVRIERS DES METIERS DE TYPE ARTISANAL, 15: CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS ET DE MACHINES ET OUVRIERS DE L'ASSEMBLAGE, 16: OUVRIERS ET EMPLOYES NON QUALIFIES, 17: ARMEE ET SECURITE, 18: AUTRES METIERS ET PROFESSIONS, 19: SANS PROFESSION ET PROFESSION NON PRECISEE

### [6] s04q29d: 4.29d CODE DE PROFESSION / MÉTIER

Catégories: 1: Président de la république, 2: Chef du gouvernement, 3: Ministre, Secrétaire d'Etat et assimilés, 4: Gouverneur, Haut commissaire, 5: Député, Sénateur, 6: Maire, 7: Conseiller municipale, 8: Membre de l'exécutif et du corps législatif non classé ailleurs, 9: Secrétaire général (ministère), 10: Directeur de cabinet (ministre), 11: Administrateur, 12: Inspecteur d'Etat, 13: Directeur général (Directeur national), 14: Directeur (chef de division), 15: Ambassadeur, 16: Chargé d'affaires, 17: Consul général, 18: Secrétaire d'ambassade, 19: Préfet, 20: Préfet de police, 21: Trésorier payeur général, 22: Cadres supérieurs de l'administration publique non classés ailleurs, 23: Chef coutumier, 24: Chef de village, 25: Chef de quartier, 26: Dirigeant de parti politique, 27: Cadre supérieur de partie politique, 28: Dirigeant syndical, 29: Cadre supérieur de syndicat, 30: Dirigeant d'organisation d'employeurs, 31: Cadre supérieur d'organisation d'employeurs, 32: Dirigeant d'organisation humanitaire, d'ONGs et d'associations, 33: Cadre supérieur d'organisation humanitaire, ONG, associations, 34: Dirigeants et cadres supérieurs d'organismes spécialisés non classés ailleurs, 35: Chef d'entreprise, 36: Administrateur, gérant d'entreprise, 37: Directeur d'entreprise, 38: Directeur général d'entreprise, 39: Président directeur général, 40: Industriel, 41: Directeur, lycée et collège, 42: Recteur, université, 43: Cadre de direction, 44: Directeurs cadre de société non classés ailleurs, 45: Physicien, 46: Climatologiste, climatologue, 47: Ingénieurs météorologiste, 48: Météorologue, 49: Chimiste, 50: Géologue, 51: Ingénieur géologue, 52: Hydrologiste, 53: Physiciens, chimistes et assimilés non classés ailleurs, 54: Mathématicien, 55: Actuaire, 56: Statisticien, 57: Démographe, 58: Mathématiciens, statisticiens et assimilés non classés ailleurs, 59: Informaticien, 60: Programmeur, 61: Spécialistes de l'informatique non classés ailleurs, 62: Architecte, 63: Urbaniste, 64: Ingénieur, génie civil, 65: Ingénieur, génie rural, 66: Ingénieurs, ponts et chaussées, 67: Technicien supérieur, génie civil, 68: Technicien supérieur, génie rural, 69: Ingénieur électricien, 70: Ingénieur électronicien, 71: Ingénieur des télécommunications, 72: Technicien supérieur / électricien, 73: Technicien supérieur / télécommunication, 74: Ingénieur frigoriste, 75: Ingénieur mécanicien, 76: Ingénieur naval, 77: Ingénieur chimiste, 78: Technicien supérieur, chimie, 79: Ingénieur des mines, 80: Ingénieur métallurgiste, 81: Ingénieur sidérurgiste, 82: Technicien supérieur, métallurgiste, 83: Cartographe, 84: Géomètre, 85: Architectes, ingénieurs et assimilés non classés ailleurs, 86: Bactériologiste, 87: Biologiste, 88: Botaniste, 89: Biochimiste, 90: Ecologiste, 91: Zoologiste, 92: Anatomiste, 93: Biophysicien, 94: Pathologiste, 95: Pharmacologue, 96: Physiologiste, 97: Toxicologue, 98: Agronome, 99: Ingénieur agronome, agricole, 100: Ingénieur forestier, 101: Pédologue, 102: Spécialistes des sciences de la vie non classés ailleurs, 103: Méde

cin généraliste, 104: Médecin spécialiste (chirurgie, gynécologie, pédiatre, ophtalmologue, orthopédiste, etc.), 105: Dentiste, 106: Vétérinaire, 107: Pharmacien, 108: Médecins et assimilés non classés ailleurs, 109: Infirmier diplômé, 110: Sage-femme diplômé, 111: Cadres infirmiers non classés ailleurs, 112: Chargé de cours, université, 113: Professeur d'université (assistant, maître assistant, maître de conférence), 114: Chercheur (attaché de recherches, chargé de recherches,, 115: Directeur de recherches, maître de recherches, 116: Professeur d'enseignement secondaire, 117: Enseignant, éducation spéciale (sourds, aveugle, handicapé, etc.), 118: Inspecteur d'enseignement (primaire ou secondaire), 119: Conseiller pédagogique, 120: Autre spécialiste de l'enseignement NCA, 121: Cadre comptable, 122: Chef comptable, 123: Expert-comptable, 124: Vérificateur de compte, 125: Cadres comptables non classés ailleurs, 126: Spécialistes, gestion des ressources humaines, 127: Spécialistes des fonctions administratives et commerciales des entreprises non classés ailleurs, 128: Avocat, 129: Juge, 130: Magistrat, 131: Greffier, 132: Huisssier, 133: Notaire, 134: Juriste non classé ailleurs, 135: Archivistes, 136: Conservateur, 137: Bibliothécaire, 138: Documentaliste, 139: Archivistes, bibliothécaires, documentalistes et assimilés non classés ailleurs, 140: Economiste, 141: Anthropologue, 142: Archéologue, 143: Ethnologue, 144: Criminologue, 145: Géographe, 146: Sociologue, 147: Historien, 148: Philosophe, 149: Politologue, spécialiste des sciences politiques, 150: Interprète, 151: Linguiste, 152: Traducteur, 153: Psychologue, 154: Animateur, centre communautaire, 155: Assistant médico-social, 156: Assistant social, 157: Spécialistes du travail social non classés ailleurs, 158: Spécialistes des sciences sociales et humaines Non classés ailleurs, 159: Auteurs, 160: Biographe, 161: Chroniqueur, 162: Commentateur (radio, télé, sport, etc.), 163: Correspondant (presse, journaux, etc.), 164: Critique, 165: Journaliste, 166: Poète, 167: Romancier, 168: scénariste, 169: Auteurs, journalistes et autres écrivains non classés ailleurs, 170: Artiste peintre, 171: Dessinateur (publicité, bandes dessinées, etc.), 172: Sculpteur, 173: Musicien (guitariste, pianiste, saxophoniste), 174: Chanteur, cantatrice, 175: Compositeur, 176: Chorégraphe, 177: Danseur, 178: Acteur, comédien, 179: Metteur en scène (théâtre, cinéma, télévision), 180: Réalisateur (cinéma, télévision, radio), 181: Acteurs et metteurs en scènes de cinéma, de théâtres et d'autres spectacles non classés ailleurs, 182: Personnel du culte chrétien, 183: Personnel du culte musulman (marabout, imam, maître coranique), 184: Administrateur civil, 185: Attaché administratif, 186: Cadre supérieur de police (Commissaire, inspecteur de police), 187: Inspecteur des affaires administratives, 188: Inspecteur du travail et des lois sociales, 189: Cadre supérieur de la sécurité sociale, 190: Attaché d'intendance universitaire, 191: proviseur, 192: censeur, 193: Administrateur et attachés des hôpitaux, 194: ingénieur sanitaire, 195: Autre cadres supérieurs des affaires sociales, 196: nutritionniste, 197: Diététicien, 198: Assistant de santé, attaché de santé, 199: Assistant médical, 200: Assistant dentiste, 201: Assistant pharmacien, 202: Préparateur en pharmacie, 203: Kinésithérapeute, 204: Masseur, 205: Opticien, 206: Technicien de radiologie médicale, 207: Praticien de médecine traditionnelle et guérisseurs, 208: inspecteur des T.P., 209: Ingénieur de l'équipement rural et de l'hydraulique, 210: cadre sup. des P et T (Ingénieur des P et T, Administrateur des P et T), 211: cadre sup. et technicien de l'équipement rural, 212: Inspecteur mécanicien, marine marchande, 213: Officier mécanicien, navire, 214: Officier de navigation, 215: Pilote de navire, 216: Mécanicien navigant, avion, 217: Pilote d'avion, 218: Contrôleur de la circulation aérienne, 219: Technicien, sécurité aérienne, 220: Instructeur, navigation, 221: Moniteur, auto-école, 222: Courrier maritime, 223: Agent maritime, 224: Agent, dédouanement, 225: Déclarant en douane, 226: Transitaire, 227: Cadre supérieur des affaires économiques, 228: Cadre supérieur de banque, 229: Cadre supérieur des assurances, 230: Inspecteur des douanes, 231: Inspecteurs des impôts, 232: Inspecteurs du trésor, 233: Autres cadre sup. des ressources financières (trésor, impôts, douanes, domaine, enregistrement), 234: Administrateur des services fiscaux et des services financiers, 235: Planificateur, 236: Autres cadres supérieurs statisticiens et démographes, 237: Contrôleur des prix, 238: Contrôleur de qualité, 239: Conseiller agricole, 240: Conseiller forestier, 241: Vulgarisateur agricole, 242: Ingénieur et conseiller FJA (Formateur de Jeunes Agriculteurs), 243: Autres cadres sup. de l'agriculture, 244: Autres cadres sup. des Eaux et Forêts et de pêche, 245: Autres cadres sup. de l'élevage, 246: Autres techniciens des sciences biologiques et agronomiques, 247: Autres cadres supérieurs de la géologie et des mines non classés ailleurs, 248: Président de la cour d'appel, 249: Cadre sup. des affaires étrangères, 250: Cadre sup. de la presse et de la communication, 251: Décorateur, dessinateur de modèle, 252: Caméraman (cinéma, télévision), 253: Photographe (commercial, industriel, presse, publicitaire, etc.), 254: Manager sportif, 255: Professeur d'éducation permanente et physique, 256: Inspecteur de la jeunesse et des sports, 257: Conseiller de la jeunesse et d'animation, 258: Administrateur des affaires culturelles, 259: Cadre sup. des services touristiques et hôteliers, 260: Technicien chimiste, 261: Technicien de laboratoire, 262: Technicien géologue, 263: Technicien physicien, 264: Technicien en géomètre, 265: Technicien météorologiste, 266: Technicien de génie civil, 267: Electrotechnicien, 268: Technicien électronicien, 269: Technicien des télécommunications, 270: Technicien frigoriste, 271: Technicien mécanicien, 272: Technicien métallurgiste, 273: Technicien, mines, 274: Dessinateur (industriel, génie civil, etc.), 275: Assistant informatique, 276: Technicien, appareil audio-visuel, 277: Technicien appareil médical, 278: Technicien spécialiste des sciences de la vie (biologiste, botanique, etc.), 279: Professions intermédiaires - cadres supérieurs non classés ailleurs, 280: Secrétaire de direction, 281: Secrétaire administratif, 282: Contrôleur de travail, 283: Assistant administratif, 284: Maître, instituteur, enseignement primaire, 285: Maître, instituteur, enseignement préprimaire, 286: Jardinière d'enfants, 287: Moniteur, enseignement préprimaire, 288: Educateur spécialisés (aveugle, sourds, etc.), 289: Assistant FJA (Formateur de Jeunes Agriculteurs), 290: Surveillant de lycées et collèges, 291: Maître d'éducation physique et sportive - Educateur sportif, 292: Cadre moyen de la documentation, 293: infirmier d'Etat spécialisé et breveté, 294: sage-femme d'Etat ou spécialisée, 295: Technicien et assistant d'assainissement, 296: Prothésiste dentaire, 297: Laborantin, 298: Gestionnaire des hôpitaux, 299: Aide sociale - éducateur social, 300: Puéricultrice, 301: Autre cadre moyen de santé et de l'action sociale, 302: Chef de chantier, 303: Chef mécanicien, 304: Adjoint technique des T.P., 305: Contrôleur - receveur des P et T, 306: Assistant météorologiste et de la navigation aérienne, 307: Technicien du génie rural, 308: Contremaître, 309: Contrôleur des impôts, 310: Contrôleurs des douanes, 311: Contrôleur du trésor, 312: Percepteur, 313: Comptable, 314: Autres cadres moyens du budget, des ressources financières, 315: Assistant des affaires économiques et économie, 316: Assistant statisticien (adjoint technique de la statistique), 317: Assistant, actuair, 318: Assistant comptable, 319: Technicien agronome, 320: Technicien forestier, 321: Assistant vétérinaire, 322: Conducteur des travaux agricoles, 323: agent technique d'agriculture spécialisé, 324: Contrôleurs des eaux et forêts, 325: Assistant et agent technique d'élevage spécialisé, 326: Technicien de la géologie et des mines, 327: Mandataire de justice, 328: Secrétaire des affaires étrangères, 329: Agent de maîtrise de l'information, 330: Reporter, speaker, animateur (radio et télévision), 331: Arbitre, sport, 332: Entraîneur, 333: Moniteur sportif, 334: Athlète professionnel (coureur, footballeur, boxeur, etc.), 335: Lutteur professionnel, 336: Jockey, 337: Moniteur, culture sportive, 338: autres professions intermédiaires - cadre moyen NCA, 400: Hôtesse, steward, 401: Chef de train, 402: Receveur (de train, du bus, etc.), 403: Guide, 404: Boy-cuisinier, Gouvernante, 405: Chef de cuisine, cuisinier, 406: Pâtissier, 407: Boulanger, 408: Charcutier, 409: Poissonnier, 410: Presseur d'huile, 411: Gérant de cabine téléphonique, 412: Barman, 413: maître et gérant d'hôtel, 414: serveur de restaurant - garçon d'hôtel, 415: propriétaires de restaurants, 416: servante de bar, 417: taxi man - conducteur de bus, 418: Chauffeur, 419: coiffeur - coiffeuse, 420: Barbier, 421: laveur - nettoyeur, 422: Baby-sitter, 423: Astrologue, Diseur de bonne aventure, 424: Mannequins, modèles, 425: Garde de corp, 426: Détective, police privée, 427: Commis de magasin, 428: Pompiste, 429: Vendeur, établissement de commerce, 430: Commerçant (propriétaire, gérant de commerce de gros et de détail), 431: Boutiquier, 432: vendeur de tissus et friperie, 433: vendeur de fruits, 434: vendeur de céréales, 435: vendeur de vivres frais (alloco, igname, taro, autres féculents), 436: vendeur de baignets et d'autres aliments préparés (vendeur d'aliments), 437: vendeur de légumes et arachides et tous condiments, 438: aide vendeur, 439: conseiller commercial, 440: Libraire, 441: Boucher - vendeur, 442: Meunier, 443: Marchand de bois, 444: Garçotier/dibitier, 445: autres personnel des services et vendeurs de magasin et de marche, 339: Agent de police, 340: Animateur rural, 341: Encadreleur d'agriculture (Organisme de développement rural), 342: Moniteur et formateur de jeunes agriculteurs (FJA), 343: Préposé des eaux et forêts, 344: Agent technique d'agriculture et d'élevage, 345: Infirmier vétérinaire, 346: Employé de service administratif, 347: Adjoint administratif, 348: Aide-comptable, 349: Caissier, Guichetier, 350: Cadre subalterne du budget, et des ressources financières, 351: Agents administratif, 352: Agent de bureau (de recouvrement, des services fiscaux, de constatation d'assiette), 353: Collecteur d'impôt, 354: Agent de douane, préposé des douanes, 355: Préposé, contrôle économique, 356: Cadre subalterne des affaires économiques - préposé des affaires économiques, 357: Secrétaire, 358: Dactylographe, 359: Standardiste - réceptionniste - téléphoniste, 360: planton - agent de liaison - commis d'administration, 361: relieur - reprographe, 362: agent et assistant technique de la statistique, 363: Agent de saisie, opérateur sur machine, 364: Agent de change, 365: Courtier, bourse, 366: Agent d'assurances, 367: Assureur, 368: Courtier, assurances, 369: Agent immobilier, 370: Courtier, immobilier, 371

: Agent de voyages, 372 : Agent commercial, 373 : Démarcheur commercial, 374 : Agent d'approvisionnement, 375 : Commissaire-priseur, 376 : Opérateur topographe, 377 : Cheminot, 378 : Opérateur du génie rural, 379 : Agent de maîtrise de la géologie et des mines, 380 : Cadre subalterne des transmissions météo, 381 : Aide météo, 382 : Cadre subalterne des P et T, facteur, opérateur des téléphones et télégraphes, 383 : Surveillant des télécommunications, 384 : Garçon ou fille de salle, 385 : Agent itinérant de santé, 386 : Distributeur de comprimés, 387 : Aide infirmier - aide-soignant, 388 : Accoucheuse auxiliaire - matrone, 389 : Aide-laborantin, 390 : Agent d'hygiène ; d'assainissement, 391 : Autre personnel de santé subalterne, 392 : Employé de bibliothèque, classeurs archivistes, 393 : Employé d'approvisionnement, 394 : Manoeuvre, 395 : Ouvrier, 396 : Magasinier, 397 : Vérificateur, 398 : Employé de bureau non classé ailleurs, 399 : autre personnel du type administratif et cadre subalterne de l'administration NCA, 446 : Cultivateur, 447 : Maraîcher, 448 : Jardinier, 449 : exploitant de verger - pépiniériste, 450 : Exploitant forestier, 451 : Bûcheron, 452 : éleveur de bétail, 453 : éleveur de volaille, 454 : berger - garde-animaux, 455 : Pêcheur, 456 : marin pêcheur, 457 : Chasseur, 458 : Apiculteur, 459 : Sériciculteur, 460 : Pisciculteur, 461 : Charbonnier, 462 : ouvrier qualifié de l'agriculture, 463 : autres agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'agriculture et la pêche non classés ailleurs, 464 : Mineur, 465 : Foreur de puits, 466 : Carrier, 467 : Tailleur de pierre, 468 : Marbrier, 469 : Creuseur de puits, 470 : maçon - tâcheron, 471 : Entrepreneur, 472 : Ferrailleur, 473 : Echaffaudier, 474 : Charpentier, 475 : Carreleur, poseur revêtement de sol, 476 : Plafonneur, 477 : Plâtrier, 478 : Vitrier, 479 : Plombier, 480 : Puisatier, 481 : Electricien, 482 : Peintre en bâtiment, 483 : Peintre, carrossier, 484 : Soudeur, 485 : Chaudronnier, 486 : Ferblantier, 487 : Tôlier, 488 : Forgeron, 489 : Armurier, 490 : Serrurier, 491 : Mécanicien, garagiste, 492 : Mécanicien, réparateur de petit engin, 493 : Electromécanicien, 494 : Dépanneur : récepteur radio et télévision, 495 : Bijoutier, joaillier, orfèvre, 496 : Potier, 497 : Menuisier, Ebéniste, artisan article en bois, 498 : Vannier / artisan tressage de corbeille, 499 : Tailleur / brodeur, 500 : Tissier, 501 : Tricoteur, 502 : Teinturier / artisan du textile, 503 : Imprimeur, 504 : Boucher - artisan, 505 : Matelassier, 506 : Tapissier, 507 : Tanneur, 508 : Cordonnier, 509 : Maroquinier, 510 : Réparateur de chaussures, 511 : Dolotière, 512 : fileuse de coton, 513 : réparateur de montre - horloger, 514 : autres artisans et ouvriers des métiers de type artisanal non classés ailleurs, 515 : Conducteur de machine et installation fixe, 516 : Conducteur de train, locomotive, 517 : Coursier (cycliste, motocyclette), 518 : Conducteur d'autobus et d'autocar, 519 : Conducteur de camion (citerne, remorque), 520 : Conducteur d'engin agricole et forestier, 521 : Conducteur d'engins de chantier, 522 : Batelier, 523 : Matelot, 524 : Monteur, 525 : autres conducteurs d'installations et de machines et ouvriers de l'assemblage non classés ailleurs, 526 : Marchand ambulant, 527 : Colporteur, 528 : Vendeur de journaux, 529 : Livreur, distributeur, 530 : Cireur de chaussure, 531 : Garçons de courses, 532 : Laveur ambulant (vitre de voiture), 533 : Domestique, bonne, aide ménagère, 534 : Nettoyeur, 535 : Plongeur, 536 : Blanchisseur, 537 : Concierge, 538 : Gardien - veilleur de nuit, 539 : Eboueur, 540 : Balayeur, 541 : Ouvrier, manœuvre agricole, 542 : Manœuvre en bâtiment, 543 : Charretier, 544 : Docker, 545 : autres ouvriers et employés non qualifiés non classés ailleurs, 546 : Militaire, 547 : Gendarme, 548 : Pompier, 549 : agent de la garde nationale, 550 : autre personnel de l'armée et de la sécurité, 997 : autres professions non classées ailleurs, 998 : sans profession, 999 : profession non précisée

[7] **s04q30b: 4.30b. CODE DE SECTION**

Catégories : 1 : Agriculture, pêche, foresterie, 2 : Activités extractives, 3 : Activités de fabrication, 4 : Eau, électricité, gaz, 5 : Construction, 6 : Commerce de gros, détail et réparation de véhicules et d'autres moyens de locomotion, 7 : Hotel et restauration, 8 : Transport, activités des auxiliaires de transport et communication, 9 : Activités financières, 10 : Immobilier, locations et services aux entreprises, 11 : Activités d'administration publique, 12 : Éducation, 13 : Activités de santé et d'action sociale, 14 : Assainissement, voirie et gestion des déchets, 15 : Activités associatives, 16 : Activités récréatives, culturelles et sportives, 17 : Activités de services personnels, 18 : Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 19 : Activités des organisations extraterritoriales

[8] **s04q30c: 4.30c CODE DE BRANCHE D'ACTIVITÉ**

Catégories : 1 : Agriculture vivrière et activités annexes, 2 : Agriculture industrielle et d'exportation, 3 : Elevage et chasse, 4 : Sylviculture, exploitation forestière, activités annexes, 5 : Pêche, aquaculture, 10 : Extraction de charbon et de lignite ; extraction de tourbe, 11 : Extraction de pétrole brut et de gaz naturel ; activités annexes, 13 : Extraction de minerais métalliques, 14 : Autres activités extractives, 15 : Fabrication de produits alimentaires et de boissons, 16 : Fabrication de produits à base de tabac, 17 : Fabrication de textiles, 18 : Fabrication d'articles d'habillement ; préparation et teinture des fourrures, 19 : Travail du cuir ; fabrication d'articles de voyage ; fabrication des chaussures, 20 : Travail du bois et fabrication d'articles en bois ou de vanner, 21 : Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton, 22 : Édition, imprimerie et reproduction d'enregistrements, 23 : Raffinage pétrolier, cokéfaction, industries nucléaires, 24 : Fabrication de produits chimiques, 25 : Fabrication de produits en caoutchouc ou en matières plastique, 26 : Fabrication de verre, poteries et matériaux pour la construction, 27 : Métallurgie ; fonderie, 28 : Fabrication d'ouvrages en métaux ; travail des métaux, 29 : Fabrication de machines et de matériels nca, 30 : Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique, 31 : Fabrication de machines et de matériels électriques, 32 : Fabrication d'équipements et appareils de radio, télévision et communication, 33 : Fabrication d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie, 34 : Construction de véhicules automobiles, 35 : Fabrication d'autres matériels de transport, 36 : Fabrication de meubles ; activités de fabrication nca, 37 : Récupération, 40 : Production et distribution électricité et de gaz, 41 : Captage, traitement et distribution d'eau, 45 : Construction, 50 : Commerce et réparation d'automobiles et autres moyens de locomotion, 51 : Commerce de gros et activités d'intermédiaires du commerce de gros, 52 : Commerce de détail à l'exception des véhicules automobiles et réparation d'articles domestiques, 55 : Hôtels et restaurants, 60 : Transports terrestres, transport par conduites, 61 : Transport par eau, 62 : Transports aériens, 63 : Activités des auxiliaires des transports, 64 : Postes et télécommunications, 65 : Activités de services financiers, à l'exception des assurances et des caisses de retraite, 66 : Assurance, 67 : Activités d'auxiliaires financiers et d'assurance, 70 : Activités immobilières, 71 : Location sans opérateur, 72 : Activités informatiques et activités connexes, 73 : Recherche - développement, 74 : Services fournis principalement aux entreprises, 75 : Activités d'administration publique, 80 : Éducation, 85 : Activités de santé et d'action sociale, 90 : Assainissement, voirie et gestion des déchets, 91 : Activités associatives, 92 : Activités récréatives, culturelles et sportives, 93 : Activités de services personnels, 95 : Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 99 : Activités des organisations extraterritoriales

[9] **s04q30d: 4.30d CODE D'ACTIVITÉ**

Catégories : 11 : Culture de Mil et du sorgho, 12 : Culture de riz, 13 : Culture de céréales et autres cultures n.c.a., 14 : Culture de tubercules (ignames, taro, manioc, banane-plantain, etc.), 15 : Culture d'arachide, 16 : Culture de sésame, 17 : Culture des autres oléagineux (palmier à huile, noix, etc.), 18 : Culture de légumes ; horticulture ; pépinières, 19 : Culture de fruits, de plantes pour boisson ou épices, 21 : Culture de coton, 22 : Culture de cacao, café, thé, 23 : Culture d'autres produits industriels ou d'exportation (cannes à sucre, tabac, etc.), 31 : Elevage de bovins, 32 : Elevage de caprins, 33 : Elevage d'ovins, 34 : Elevage de volaille, 35 : Elevage d'autres types d'animaux, 36 : Production de produits d'origine animale et activités annexes à l'élevage (activités d'appui), 37 : Chasse, piégeage, repeuplement en gibier et activités annexes (capture d'animaux pour alimentation, fourrure, peau ou pour recherche, production de pelleteries, de peaux de reptiles, etc.), 41 : Sylviculture et autres activités d'exploitation forestière (exploitation d'arbre sur pied, exploitation de taillis, de bois à pâte et de chauffage, exploitation de pépinière), 42 : Exploitation forestière (production de rondins, exploitation et production de bois de chauffage, production de charbon de bois, copeaux), 43 : Cueillette (Récolte de produits poussant à l'état sauvage: fruits à coque, gomme, etc.), 44 : Activités annexes à la sylviculture et à l'exploitation forestière (inventaires forestiers, services de conseils en matière d'exploitation forestière, évaluation du bois, lutte et protection contre les incendies de forêts), 51 : Pêche maritime (pêche commerciale en haute mer et le long des côtes, ramassage crustacés et de mollusques, etc.), 52 : Pêche continentale (pêche commerciale en eaux intérieures, ramassage de crustacés et mollusques en eaux douces, etc.), 53 : Aquaculture: élevage et récolte d'espèces aquatiques, 100 : Extraction de charbon et de lignite (extraction et exploitation de houille, charbon brun); extraction de tourbe, 111 : Extraction de pétrole brut et de gaz naturel, 112 : Activités annexes à l'extraction de pétrole brut et de gaz naturel (activités de prospection, forage et reforage dirigés, services de drainage et de pompage, etc.), 131 : Extraction de minerais de fer, 132 : Extraction de minerais d'uranium, 133 : Extraction de minerais d'or, 134 : Extraction de minerais de métaux non ferreux n.c.a. (argent, platine, bauxite, cuivre, plomb, zinc, étain, manganèse, chrome, nickel, co

balt, molybdène, tantale, vanadium, etc.), 141: Extraction de pierres, de sables et d'argiles, 142: Extraction d'engrais naturels et de minéraux pour l'industrie chimique, 143: Activités extractives diverses, 151: Abattage, transformation et conservation des viandes (fabrication de conserves de viande), 152: Transformation et conservation des poissons, crustacés et mollusques (préparation et conservation de poissons; exemple: conserves de sardines), 153: Transformation et conservation de fruits et légumes, 154: Fabrication de corps gras (Huiles et graisses végétales et animales (arachides, coton, etc.), margarine, beurre), 155: Fabrication de produits laitiers et de glaces, 156: Travail des grains (mouture de farines ou de semoules à partir de céréales ou de légumes; mouture et polissage du riz; fabrication de mélanges de farines ou de pâtes préparées à partir de ces produits; mouture du maïs et des légumes) etc), 157: Fabrication de produits alimentaires à base de céréales n.c.a. (activités de boulangers et pâtisseries), 158: Fabrication de produits alimentaires n.c.a., 159: Fabrication de boissons (jus locaux, sodas, jus de fruits, bières, vins, etc.), 161: Fabrication du tabac, 162: Fabrication de produits à base du tabac, 171: Filature, tissage et ennoblissement textile, 172: Fabrication d'étoffes et d'articles de bonneterie (pull-over, cardigans, chandails, gilets et articles similaires, chaussettes, collants), 173: Fabrication d'autres articles textiles (couverture de voyage, linge de maison, coussins, poufs, oreillers, sacs de couchage, rideaux, housses pour meubles ou machines, fabrication de tapis, carpettes et paillasons en textiles, etc.), 180: Fabrication d'articles d'habillement sauf chaussures (pret à porter et confection sur mesure; par exemple les tailleurs, couturiers font cette activité), 191: Travail du cuir; fabrication d'articles de voyage (sacs à main en cuir, sac de voyage, etc.), 192: Fabrication de chaussures (exclusion: chaussures en matière plastique), 201: Sciage et rabotage du bois (différent de travail de menuiserie), 202: Fabrication d'articles en bois (bois d'oeuvre, contreplaqué, placage, emballage en bois, etc. sauf fabrication de meubles), 203: fabrication d'article en liège, vannerie et sparterie (objets tréssés ou confectionnés avec des fibres dures, en particulier issues de la noix de coco, du sisal (agave), du jute et de la ronce), 210: Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton, 211: Édition (conceptions de produits d'imprimerie comme les esquisses, les maquettes, les documents électroniques), 222: Imprimerie (activités d'imprimerie de produits tels que journaux, livres, revues périodiques, formulaires commerciaux, cartes de vœux et autres articles), 223: Reproduction d'enregistrements (reproduction de disques de gramophone, disques compacts et de bandes de musiques et autres enregistrements de sons à partir d'un original, reproduction de logiciels, etc.), 231: Raffinage pétrolier, 232: Cokéfaction; traitement de combustibles nucléaires (1), 241: Fabrication de produits chimiques de base (fabrication de gaz inorganiques industriels ou médicaux liquéfiés ou comprimés, fabrication d'éléments chimiques, fabrication d'acides inorganiques), 242: Fabrication d'engrais et de produits azotés, 243: Fabrication de produits pharmaceutiques, 244: Fabrication de savons et détergents, de parfums, de produits pour la toilette et de produits d'entretien, 245: fabrication de peintures, vernis et produits similaires, d'encres d'imprimerie et de mastics, 246: Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques, 247: Fabrication d'autres produits chimiques, n.c.a., 248: Fabrication de fibres synthétiques (polyamides, polyesters, polyuréthanes, etc.) ou artificielles (viscose, acétate de cellulose, etc.), 251: Fabrication de produits en caoutchouc (pneumatiques, bandes transporteuses, éponges, produits moulés, chaussures, tuyaux, manchons de cylindres, adhésifs, imperméabilisants, dos ou envers de tapis en latex, produits en mousse), 252: Fabrication de produits en matières plastiques sauf chaussures (sacs, films, sachets, bidons, récipients et bouteilles souples (sauces, shampoing, crèmes...)), 261: Fabrication de verre et d'articles en verre sous toutes les formes, 262: Fabrication de produits céramiques (vaisselle en céramique, statuettes et autres objets d'ornement en céramique, pots, bocaux et articles similaires, mobilier en céramique), 263: Fabrication de ciment, chaux, plâtre (pas d'articles en ciment, plâtre), 264: Fabrication d'ouvrages en béton, en ciment et en plâtre (articles pré-coulés en béton, ciment ou pierre artificielle utilisés en construction comme les carreaux, dalles, briques, panneaux, placoplâtre, tuyaux, colonnes, etc.), 265: Taillage, façonnage et finissage de la pierre (taille, façonnage et finissage de la pierre destinée à la construction de bâtiments, de monuments funéraires, de routes, ou utilisée pour la toiture, etc.), 266: Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a. (exemple: mica tourbe, graphite, etc.), 271: Sidérurgie et première transformation de l'acier, 272: Métallurgie et première transformation des métaux précieux et des métaux non ferreux, 273: Fonderie (fabrication de produits semi-finis et de divers produits obtenus par coulage de métal), 281: Construction et menuiserie métalliques (PORTES, FENETRES, ETC.); fabrication de citernes, réservoirs et générateurs de vapeur, 282: Fabrication d'armes et de munitions, 283: Fabrication de coutellerie (couteaux, couteau, fourchette, etc.), 284: Fabrication d'outils à main et de quincaillerie générale (Tôle, fer à béton, clous, vis, boulons, écrous, etc.), 285: Forgeage, emboutissage, estampage et profilage du métal; métallurgie des poudres, 286: Traitement et revêtement des métaux; façonnage, 291: Fabrication de machines et de matériel de bureau, à l'exception des ordinateurs et du matériel périphérique (machine à calculer, machine à écrire, machine pour reliure, machines à compter les pièces de monnaie, taille-crayons, etc.), 292: Fabrication de fours et de brûleurs, 293: Fabrication d'autres machines d'usage général (moteurs, turbines, matériel hydraulique, pompes, compresseurs, articles de robinetterie, matériel de levage et de manutention), 294: Fabrication de machines agricoles et forestières (tracteurs, motoculteurs, tondeuses, machines agricoles pour la préparation du sol, la plantation de culture et distribution de l'engrais, machines pour la récolte et le battage, trayeuses), 295: Fabrication de machines pour les mines, les carrières et la construction (appareils de levage et de transport à action continue pour travaux souterrains, machines et appareils pour sonder, découper, etc.), 296: Fabrication de machines pour le traitement alimentaire, des boissons (fabrication de sécheuses agricoles, écrémeuse, fabrication de presses et presseoirs, fouloir pour la fabrication du vin, du cidre, des jus de fruits, etc.), 297: Fabrication de machines pour le tabac, 298: Fabrication de machines pour les industries du textile, de l'habillement et des cuirs, 299: Fabrication d'autres machines d'usage spécifiques (machines de fabrication d'usage spécifiques non classés ailleurs), 300: Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (ordinateurs, matériel périphérique), 310: Fabrication de machines et de matériels électriques (moteurs, génératrices et transformateurs électriques, batteries, accumulateurs, câbles et dispositifs de câblage, câble de fibre optique, fils et câbles électroniques et électriques), 320: Fabrication d'équipements et appareils de radio, télévision et communication, 330: Fabrication d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie, 340: Construction de véhicules automobiles, 351: Construction et réparation de navires, aéronautiques et ferroviaires, 352: Fabrication de motocycles et véhicules pour invalides, 353: Fabrication de bicyclettes et autres appareils non motorisés (tricycles, etc.), 354: Fabrication d'autres équipements de transport (véhicules militaires de combat, etc.), 361: Fabrication de matelas et de meubles (exemple: activité de menuiserie), 362: Activités de fabrication n.c.a., 370: Récupération (déchets métalliques et non métalliques et de ferrailles et autres articles en matières premières secondaires, généralement par un procédé de transformation mécanique ou chimique; récupération de matières à partir), 401: Production et distribution d'électricité, 402: Production de gaz; distribution par conduite de combustibles gazeux, 410: Captage, traitement et distribution d'eau, 451: Démolition et préparation des sites, 452: Construction de bâtiments; génie civil, 453: Travaux d'installation d'électricité (câblage et accessoires électriques, câblage pour télécommunications, câblage pour réseau informatique et télévision, y compris les fibres optiques, antennes paraboliques, systèmes d'éclairage, etc.), 454: Travaux d'installation de matériel de plomberie, chauffage et climatisation (systèmes de chauffage (électricité, gaz et mazout), fours, tours de réfrigération, collecteurs non électriques d'énergie solaire, etc.), 455: Autres travaux d'installation (installations dans des immeubles ou d'autres projets de construction d'ascenseurs, escaliers mécaniques, portes automatiques et à tambour, conducteurs électriques, systèmes de nettoyage par aspiration, etc.), 456: Travaux de finition, 457: Location de matériel de construction avec opérateur, 501: Commerce de véhicules automobiles, 502: Entretien et réparation de véhicules automobiles, 503: Commerce de pièces et d'accessoires automobiles, 504: Commerce et réparation de motocycles, 505: Commerce et réparation de bicyclette et autres moyen de locomotion, 506: Commerce de détail de carburants, 511: Activités d'intermédiaires du commerce de gros (activités de commissionnaires, courtiers en marchandises et tous grossistes agissant au nom et pour le compte d'autrui), 512: Commerce de gros de produits agricoles bruts, d'animaux vivants, de produits alimentaires, boissons et tabacs, 513: Commerce de gros d'articles de ménage (textiles, habillement, chaussures, autres articles de ménage), 514: Commerces de gros d'ordinateurs, de matériel périphérique et de logiciels d'ordinateurs, 515: Commerce de gros de machines, équipement et fournitures agricoles, 516: Commerce de gros de machines, d'équipements et fournitures industriels, 517: Commerce de gros d'autres machines et équipements, 518: Autres commerces de gros, 521: Commerce de détail général (alimentation, boutique, épicerie, ...), 522: Commerce de détail de fruits et légumes, 523: Commerce de détail d'autres produits alimentaires, 524: Commerce de détail de vêtement, chaussure et tissu (y compris friperie), 525: Commerce d'articles électroniques (radio, télé, ordinateurs, etc.), 526: Commerce de détail d'autres produits (y compris activités d'intermédiaire du commerce de détail), 527: Réparation d'articles personnels et domestiques, 551: Hôtels, auberges, et autres moyens d'hébergement de courte durée, 552: Restaurants, maquis et autres, 553: Débits de boisson, 601: Transports ferroviaires, 602: Transports routiers de passagers, 603: Transports routiers de marchandises, 604: Transports par conduites (transport de gaz, liquides, eau, boues et autres produits par conduites, exploitation de stations de pompage), 61

1: Transports maritimes et côtiers (bateaux d'excursion, de croisière, de tourisme, bacs, bateaux-taxi, etc.), 612: Transports par voies navigables intérieures (transports sur les cours d'eau, les canaux, lacs, autres voies d'eau intérieures), 620: Transports aériens, 631: Manutention et entreposage (chargement et déchargement de marchandises ou des bagages des voyageurs quelque soit le modèle de transport utilisé), 632: Exploitation d'infrastructures de transport, 633: Activités d'organisation des transports, 641: Activités de poste (levée, tri, acheminement, et distribution nationale ou internationale de lettres et colis (assimilés au courrier) et de paquets par les services postaux exerçant leur activité en vue d'une obligation universel), 642: Activités de courrier (Levée, tri, acheminement, et distribution du courrier intérieur ou international, de colis et de paquets (assimilés au courrier) par des entreprises n'agissant pas en vertu d'une obligation de service universel, ), 643: Télécommunications, 651: Intermédiation monétaire (activité de banque centrale et autres services d'intermédiation), 652: Activités de société de portefeuille, 653: Fonds fiduciaires, fonds et entités financières analogues (Activités de fonds d'investissement), 654: Services de transferts d'argent, 660: Activités d'assurance (sauf sécurité sociale), 671: Activités d'auxiliaires financiers (exploitation et supervision de marchés financiers autrement par des organismes publics tels que contrats d'échange de produits, contrats d'échanges de produits à terme, ect., activités de courtage), 672: Activités d'auxiliaires d'assurance (activités d'évaluation des déclarations de sinistres, règlement des déclarations de sinistres, activités des agents d'assurance et des courtiers, services d'actuaire, etc.), 701: Activités immobilières sur biens propres (services de logement, services de locations d'autres biens immobiliers), 702: Activités des agences immobilières, 711: Location de matériels de transport, 712: Location de machines et équipements n.c.a., 713: Location d'articles personnels et domestiques n.c.a., 721: Conseil informatique et développements logiciels, 722: Maintenance de matériels informatiques et d'équipements de bureau, 723: Autres activités informatiques, 731: Recherche et développement expérimental en sciences physiques et naturelles et en ingénierie, 732: Recherche et développement expérimental en sciences sociales et humaines, 741: Activités juridiques, comptables et de conseil de gestion, 742: Activités d'architecture, d'ingénierie et autres activités techniques, 743: Autres activités de services fournis principalement aux entreprises, 751: Activités d'administration générale, économique et sociale, 752: Activités de prérogative publique (Affaires étrangères, activités de défense, activités de maintien de l'ordre et de la sécurité publics), 753: Sécurité sociale obligatoire (activité de sécurité sociale obligatoire), 801: Enseignement préscolaire et primaire, 802: Enseignement secondaire, 803: Enseignement supérieur, 804: Activités de formation permanente et autres activités d'enseignement, 851: Activités pour la santé humaine, 852: Activités vétérinaires, 853: Action sociale (services d'assistance sociale dispensés directement aux clients), 900: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 911: Activités des organisations économiques, 912: Activités des syndicats de travailleurs, 913: Activités des autres organisations associatives, 921: Activités cinématographiques, de radio, de télévision et de spectacle, 922: Activités d'agences de presse, 923: Activités des médias théâtraux, musées, réserves naturelles, 924: Activités de jeux, activités sportives ou récréatives, 930: Activités de services personnels, 950: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 990: Activités des organisations extraterritoriales

[10] [s04q51c: 4.51c SOUS-GROUPE](#)

Catégories: 1: MEMBRES DE L'EXECUTIF ET DU CORPS LEGISLATIF, 2: CADRES SUPERIEURS DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE, 3: DIRIGEANTS ET CADRES SUPERIEUR D'ENTREPRISE, 4: Spécialistes des sciences physiques, mathématiques et techniques, 5: Spécialistes des sciences de la vie et de la santé, 6: Spécialistes de l'enseignement, 7: AUTRES SPECIALISTES DES PROFESSIONS INTELLECTUELLES ET SCIENTIFIQUES, 8: PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRE SUPERIEURS, 9: PROFESSIONS INTERMEDIAIRES - CADRES MOYENS, 12: EMPLOYE DE TYPE ADMINISTRATIF - CADRES SUBALTERNES DE L'ADMINISTRATION, 10: Personnel des services, 11: Vendeur de magasin et de marché, 13: AGRICULTEURS ET OUVRIERS QUALIFIES DE L'AGRICULTURE ET LA PECHE, 14: ARTISANS ET OUVRIERS DES METIERS DE TYPE ARTISANAL, 15: CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS ET DE MACHINES ET OUVRIERS DE L'ASSEMBLAGE, 16: OUVRIERS ET EMPLOYES NON QUALIFIES, 17: ARMEE ET SECURITE, 18: AUTRES METIERS ET PROFESSIONS, 19: SANS PROFESSION ET PROFESSION NON PRECISEE

[11] [s04q51d: 4.51d CODE DE PROFESSION / MÉTIER](#)

Catégories: 1: Président de la république, 2: Chef du gouvernement, 3: Ministre, Secrétaire d'Etat et assimilés, 4: Gouverneur, Haut commissaire, 5: Député, Sénateur, 6: Maire, 7: Conseiller municipale, 8: Membre de l'exécutif et du corps législatif non classés ailleurs, 9: Secrétaire général (ministère), 10: Directeur de cabinet (ministre), 11: Administrateur, 12: Inspecteur d'Etat, 13: Directeur général (Directeur national), 14: Directeur (chef de division), 15: Ambassadeur, 16: Chargé d'affaires, 17: Consul général, 18: Secrétaire d'ambassade, 19: Préfet, 20: Préfet de police, 21: Trésorier payeur général, 22: Cadres supérieurs de l'administration publique non classés ailleurs, 23: Chef coutumier, 24: Chef de village, 25: Chef de quartier, 26: Dirigeant de parti politique, 27: Cadre supérieur de partie politique, 28: Dirigeant syndical, 29: Cadre supérieur de syndicat, 30: Dirigeant d'organisation d'employeurs, 31: Cadre supérieur d'organisation d'employeurs, 32: Dirigeant d'organisation humanitaire, d'ONGs et d'associations, 33: Cadre supérieur d'organisation humanitaire, ONG, associations, 34: Dirigeants et cadres supérieurs d'organismes spécialisés non classés ailleurs, 35: Chef d'entreprise, 36: Administrateur, gérant d'entreprise, 37: Directeur d'entreprise, 38: Directeur général d'entreprise, 39: Président directeur général, 40: Industriel, 41: Directeur, lycée et collège, 42: Recteur, université, 43: Cadre de direction, 44: Directeurs cadre de société non classés ailleurs, 45: Physicien, 46: Climatologue, climatologue, 47: Ingénieurs météorologiste, 48: Météorologue, 49: Chimiste, 50: Géologue, 51: Ingénieur géologue, 52: Hydrologiste, 53: Physiciens, chimistes et assimilés non classés ailleurs, 54: Mathématicien, 55: Actuaire, 56: Statisticien, 57: Démographe, 58: Mathématiciens, statisticiens et assimilés non classés ailleurs, 59: Informaticien, 60: Programmeur, 61: Spécialistes de l'informatique non classés ailleurs, 62: Architecte, 63: Urbaniste, 64: Ingénieur, génie civil, 65: Ingénieur, génie rural, 66: Ingénieurs, ponts et chaussées, 67: Techniciens supérieur, génie civil, 68: Technicien supérieur, génie rural, 69: Ingénieur électricien, 70: Ingénieur électronicien, 71: Ingénieur des télécommunications, 72: Technicien supérieur / électricien, 73: Technicien supérieur / télécommunication, 74: Ingénieur frigoriste, 75: Ingénieur mécanicien, 76: Ingénieur naval, 77: Ingénieur chimiste, 78: Technicien supérieur, chimie, 79: Ingénieur des mines, 80: Ingénieur métallurgiste, 81: Ingénieur sidérurgiste, 82: Technicien supérieur, métallurgiste, 83: Cartographe, 84: Géomètre, 85: Architectes, ingénieurs et assimilés non classés ailleurs, 86: Bactériologiste, 87: Biologiste, 88: Botaniste, 89: Biochimiste, 90: Ecologiste, 91: Zoologiste, 92: Anatomiste, 93: Biophysicien, 94: Pathologiste, 95: Pharmacologue, 96: Physiologiste, 97: Toxicologue, 98: Agronome, 99: Ingénieur agronome, agricole, 100: Ingénieur forestier, 101: Pédologue, 102: Spécialistes des sciences de la vie non classés ailleurs, 103: Médecin généraliste, 104: Médecin spécialiste (chirurgie, gynécologie, pédiatre, ophtalmologue, orthopédiste, etc.), 105: Dentiste, 106: Vétérinaire, 107: Pharmacien, 108: Médecins et assimilés non classés ailleurs, 109: Infirmier diplômé, 110: Sage-femme diplômé, 111: Cadres infirmiers non classés ailleurs, 112: Chargé de cours, université, 113: Professeur d'université (assistant, maître assistant, maître de conférence), 114: Chercheur (attaché de recherches, chargé de recherches, 115: Directeur de recherches, maître de recherches, 116: Professeur d'enseignement secondaire, 117: Enseignant, éducation spéciale (sourds, aveugle, handicapé, etc.), 118: Inspecteur d'enseignement (primaire ou secondaire), 119: Conseiller pédagogique, 120: Autre spécialiste de l'enseignement NCA, 121: Cadre comptable, 122: Chef comptable, 123: Expert-comptable, 124: Vérificateur de compte, 125: Cadres comptables non classés ailleurs, 126: Spécialistes, gestion des ressources humaines, 127: Spécialistes des fonctions administratives et commerciales des entreprises non classés ailleurs, 128: Avocat, 129: Juge, 130: Magistrat, 131: Greffier, 132: Huissier, 133: Notaire, 134: Juriste non classé ailleurs, 135: Archivistes, 136: Conservateur, 137: Bibliothécaire, 138: Documentaliste, 139: Archivistes, bibliothécaires, documentalistes et assimilés non classés ailleurs, 140: Economiste, 141: Anthropologue, 142: Archéologue, 143: Ethnologue, 144: Criminologue, 145: Géographe, 146: Sociologue, 147: Historien, 148: Philosophe, 149: Politologue, spécialiste des sciences politiques, 150: Interprète, 151: Linguiste, 152: Traducteur, 153: Psychologue, 154: Animateur, centre communautaire, 155: Assistant médico-social, 156: Assistant social, 157: Spécialistes du travail social non classés ailleurs, 158: Spécialistes des sciences sociales et humaines Non classés ailleurs, 159: Auteurs, 160: Biographe, 161: Chroniqueur, 162: Commentateur (radio, télé, sport, etc.), 163: Correspondant (presse, journaux, etc.), 164: Critique, 165: Journaliste, 166: Poète, 167: Romancier, 168: scénariste, 169: Auteurs, journalistes et autres écrivains non classés ailleurs, 170: Artiste peintre, 171: Dessinateur (publicité, bandes dessinées, etc.), 172: Sculpteur, 173: Musicien (guitariste, pianiste, saxophoniste), 174: Chanteur, cantatrice, 175: Compositeur, 176: Chorégraphe, 177: Danseur, 178: Acteur, comédien, 179: Metteur en scène (théâtre, cinéma, télévision),

180: Réalisateur (cinéma, télévision, radio), 181: Acteurs et metteurs en scènes de cinéma, de théâtres et d'autres spectacles non classés ailleurs, 182: Personnel du culte chrétien, 183: Personnel du culte musulman (marabout, imam, maître coranique), 184: Administrateur civil, 185: Attaché administratif, 186: Cadre supérieur de police (Commissaire, inspecteur de police), 187: Inspecteur des affaires administratives, 188: Inspecteur du travail et des lois sociales, 189: Cadre supérieur de la sécurité sociale, 190: Attaché d'intendance universitaire, 191: proviseur, 192: censeur, 193: Administrateur et attachés des hôpitaux, 194: ingénieur sanitaire, 195: Autre cadres supérieurs des affaires sociales, 196: nutritionniste, 197: Diététicien, 198: Assistant de santé, attaché de santé, 199: Assistant médical, 200: Assistant dentiste, 201: Assistant pharmacien, 202: Préparateur en pharmacie, 203: Kinésithérapeute, 204: Masseur, 205: Opticien, 206: Technicien de radiologie médicale, 207: Praticien de médecine traditionnelle et guérisseurs, 208: Inspecteur des T.P., 209: Ingénieur de l'équipement rural et de l'hydraulique, 210: cadre sup. des P et T (Ingénieur des P et T, Administrateur des P et T), 211: cadre sup. et technicien de l'équipement rural, 212: Inspecteur mécanicien, marine marchande, 213: Officier mécanicien, navire, 214: Officier de navigation, 215: Pilote de navire, 216: Mécanicien navigant, avion, 217: Pilote d'avion, 218: Contrôleur de la circulation aérienne, 219: Technicien, sécurité aérienne, 220: Instructeur, navigation, 221: Moniteur, auto-école, 222: Courrier maritime, 223: Agent maritime, 224: Agent, dédouanement, 225: Déclarant en douane, 226: Transitaire, 227: Cadre supérieur des affaires économiques, 228: Cadre supérieure de banque, 229: Cadre supérieure des assurances, 230: Inspecteur des douanes, 231: Inspecteurs des impôts, 232: Inspecteurs du trésor, 233: Autres cadre sup. des ressources financières (trésor, impôts, douanes, domaine, enregistrement), 234: Administrateur des services fiscaux et des services financiers, 235: Planificateur, 236: Autres cadres supérieurs statisticiens et démographes, 237: Contrôleur des prix, 238: Contrôleur de qualité, 239: Conseiller agricole, 240: Conseiller forestier, 241: Vulgarisateur agricole, 242: Ingénieur et conseiller FJA (Formateur de Jeunes Agriculteurs), 243: Autres cadres sup. de l'agriculture, 244: Autres cadres sup. des Eaux et Forêts et de pêche, 245: Autres cadres sup. de l'élevage, 246: Autres techniciens des sciences biologiques et agronomiques, 247: Autres cadres supérieurs de la géologie et des mines non classés ailleurs, 248: Président de la cour d'appel, 249: Cadre sup. des affaires étrangères, 250: Cadre sup. de la presse et de la communication, 251: Décorateur, dessinateur de modèle, 252: Caméraman (cinéma, télévision), 253: Photographe (commercial, industriel, presse, publicitaire, etc.), 254: Manager sportif, 255: Professeur d'éducation permanente et physique, 256: Inspecteur de la jeunesse et des sports, 257: Conseiller de la jeunesse et d'animation, 258: Administrateur des affaires culturelles, 259: Cadre sup. des services touristiques et hôteliers, 260: Technicien chimiste, 261: Technicien de laboratoire, 262: Technicien géologue, 263: Technicien physicien, 264: Technicien en géomètre, 265: Technicien météorologiste, 266: Technicien de génie civil, 267: Electrotechnicien, 268: Technicien électronicien, 269: Technicien des télécommunications, 270: Technicien frigoriste, 271: Technicien mécanicien, 272: Technicien métallurgiste, 273: Technicien, mines, 274: Dessinateur (industriel, génie civil, etc.), 275: Assistant informatique, 276: Technicien, appareil audio-visuel, 277: Technicien appareil médical, 278: Technicien spécialiste des sciences de la vie (biologiste, botanique, etc.), 279: Professions intermédiaires - cadres supérieurs non classés ailleurs, 280: Secrétaire de direction, 281: Secrétaire administratif, 282: Contrôleur de travail, 283: Assistant administratif, 284: Maître, instituteur, enseignement primaire, 285: Maître, instituteur, enseignement préprimaire, 286: Jardinière d'enfants, 287: Moniteur, enseignement préprimaire, 288: Educateur spécialisés (aveugle, sourds, etc.), 289: Assistant FJA (Formateur de Jeunes Agriculteurs), 290: Surveillant de lycées et collèges, 291: Maître d'éducation physique et sportive - Educateur sportif, 292: Cadre moyen de la documentation, 293: infirmier d'Etat spécialisé et breveté, 294: sage-femme d'Etat ou spécialisée, 295: Technicien et assistant d'assainissement, 296: Prothésiste dentaire, 297: Laborantin, 298: Gestionnaire des hôpitaux, 299: Aide sociale - éducateur social, 300: Puéricultrice, 301: Autre cadre moyen de santé et de l'action sociale, 302: Chef de chantier, 303: Chef mécanicien, 304: Adjoint technique des T.P., 305: Contrôleur - receveur des P et T, 306: Assistant météorologiste et de la navigation aérienne, 307: Technicien du génie rural, 308: Contremaître, 309: Contrôleur des impôts, 310: Contrôleurs des douanes, 311: Contrôleur du trésor, 312: Percepteur, 313: Comptable, 314: Autres cadres moyens du budget, des ressources financières, 315: Assistant des affaires économiques et économe, 316: Assistant statisticien (adjoint technique de la statistique), 317: Assistant, actuaire, 318: Assistant comptable, 319: Technicien agronome, 320: Technicien forestier, 321: Assistant vétérinaire, 322: Conducteur des travaux agricoles, 323: agent technique d'agriculture spécialisé, 324: Contrôleurs des eaux et forêts, 325: Assistant et agent technique d'élevage spécialisé, 326: Technicien de la géologie et des mines, 327: Mandataire de justice, 328: Secrétaire des affaires étrangères, 329: Agent de maîtrise de l'information, 330: Reporter, speaker, animateur (radio et télévision), 331: Arbitre, sport, 332: Entraîneur, 333: Moniteur sportif, 334: Athlète professionnel (coureur, footballeur, boxeur, etc.), 335: Lutteur professionnel, 336: Jockey, 337: Moniteur, culture sportive, 338: autres professions intermédiaires - cadre moyen NCA, 400: Hôtesse, steward, 401: Chef de train, 402: Receveur (de train, du bus, etc.), 403: Guide, 404: Boy-cuisinier, Gouvernante, 405: Chef de cuisine, cuisinier, 406: Pâtissier, 407: Boulanger, 408: Charcutier, 409: Poissonnier, 410: Presseur d'huile, 411: Gérant de cabine téléphonique, 412: Barman, 413: maître et gérant d'hôtel, 414: serveur de restaurant - garçon d'hôtel, 415: propriétaires de restaurants, 416: servante de bar, 417: taxi man - conducteur de bus, 418: Chauffeur, 419: coiffeur - coiffeuse, 420: Barbier, 421: laveur - nettoyeur, 422: Baby-sitter, 423: Astrologue, Diseur de bonne aventure, 424: Mannequins, modèles, 425: Garde de corp, 426: Détective, police privée, 427: Commis de magasin, 428: Pompiste, 429: Vendeur, établissement de commerce, 430: Commerçant (propriétaire, gérant de commerce de gros et de détail), 431: Boutiquier, 432: vendeur de tissus et friperie, 433: vendeur de fruits, 434: vendeur de céréales, 435: vendeur de vivres frais (alloco, igname, taro, autres féculents), 436: vendeur de beignets et d'autres aliments préparés (vendeur d'aliments), 437: vendeur de légumes et arachides et tous condiments, 438: aide vendeur, 439: conseiller commercial, 440: Libraire, 441: Boucher - vendeur, 442: Meunier, 443: Marchand de bois, 444: Garçotier/dibitier, 445: autres personnel des services et vendeurs de magasin et de marche, 339: Agent de police, 340: Animateur rural, 341: Encadreur d'agriculture (Organisme de développement rural), 342: Moniteur et formateur de jeunes agriculteurs (FJA), 343: Préposé des eaux et forêts, 344: Agent technique d'agriculture et d'élevage, 345: Infirmier vétérinaire, 346: Employé de service administratif, 347: Adjoint administratif, 348: Aide-comptable, 349: Caissier, Guichetier, 350: Cadre subalterne du budget, et des ressources financières, 351: Agents administratif, 352: Agent de bureau (de recouvrement, des services fiscaux, de constatation d'assiette), 353: Collecteur d'impôt, 354: Agent de douane, préposé des douanes, 355: Préposé, contrôle économique, 356: Cadre subalterne des affaires économiques - préposé des affaires économiques, 357: Secrétaire, 358: Dactylographe, 359: Standardiste - réceptionniste - téléphoniste, 360: planton - agent de liaison - commis d'administration, 361: relieur - reprographe, 362: agent et assistant technique de la statistique, 363: Agent de saisie, opérateur sur machine, 364: Agent de change, 365: Courtier, bourse, 366: Agent d'assurances, 367: Assureur, 368: Courtier, assurances, 369: Agent immobilier, 370: Courtier, immobilier, 371: Agent de voyages, 372: Agent commercial, 373: Démarcheur commercial, 374: Agent d'approvisionnement, 375: Commissaire-priseur, 376: Opérateur topographe, 377: Cheminot, 378: Opérateur du génie rural, 379: Agent de maîtrise de la géologie et des mines, 380: Cadre subalterne des transmissions météo, 381: Aide météo, 382: Cadre subalterne des P et T, facteur, opérateur des téléphones et télégraphes, 383: Surveillant des télécommunications, 384: Garçon ou fille de salle, 385: Agent itinérant de santé, 386: Distributeur de comprimés, 387: Aide infirmier - aide-soignant, 388: Accoucheuse auxiliaire - matrone, 389: Aide-laborantin, 390: Agent d'hygiène ; d'assainissement, 391: Autre personnel de santé subalterne, 392: Employé de bibliothèque, classeurs archivistes, 393: Employé d'approvisionnement, 394: Manoeuvre, 395: Ouvrier, 396: Magasinier, 397: Vérificateur, 398: Employé de bureau non classé ailleurs, 399: autre personnel du type administratif et cadre subalterne de l'administration NCA, 446: Cultivateur, 447: Maraîcher, 448: Jardinier, 449: exploitant de verger - pépiniériste, 450: Exploitant forestier, 451: Bûcheron, 452: éleveur de bétail, 453: éleveur de volaille, 454: berger - garde-animaux, 455: Pêcheur, 456: marin pêcheur, 457: Chasseur, 458: Apiculteur, 459: Sériciculteur, 460: Pisciculteur, 461: Charbonnier, 462: ouvrier qualifié de l'agriculture, 463: autres agriculteurs et ouvriers qualifiés de l'agriculture et la pêche non classés ailleurs, 464: Mineur, 465: Foreur de puits, 466: Carrier, 467: Tailleur de pierre, 468: Marbrier, 469: Creuseur de puits, 470: maçon - tâcheron, 471: Entrepreneur, 472: Ferrailleur, 473: Echaffaudier, 474: Charpentier, 475: Carreleur, 476: Peintre, carrosse, 476: Plafonneur, 477: Plâtrier, 478: Vitrier, 479: Plombier, 480: Puisatier, 481: Electricien, 482: Peintre en bâtiment, 483: Peintre, carrosserie, 484: Soudeur, 485: Chaudronnier, 486: Ferblantier, 487: Tôlier, 488: Forgeron, 489: Armurier, 490: Serrurier, 491: Mécanicien, garagiste, 492: Mécanicien, réparateur de petit engin, 493: Electromécanicien, 494: Dépanneur : récepteur radio et télévision, 495: Bijoutier, joaillier, orfèvre, 496: Potier, 497: Menuisier, Ebéniste, artisan article en bois, 498: Vannier / artisan tressage de corbeille, 499: Tailleur / brodeur, 500: Tissera, 501: Tricoteur, 502: Teinturier / artisan du textile, 503: Imprimeur, 504: Boucher - artisan, 505: Matelassier, 506: Tapissier, 507: Tanneur, 5

08: Cordonnier, 509: Maroquinier, 510: Réparateur de chaussures, 511: Dolotière, 512: fileuse de coton, 513: réparateur de montre - horloger, 514: autres artisans et ouvriers des métiers de type artisanal non classé ailleurs, 515: Conducteur de machine et installation fixe, 516: Conducteur de train, locomotive, 517: Coursier (cycliste, motocyclette), 518: Conducteur d'autobus et d'autocar, 519: Conducteur de camion (citerne, remorque), 520: Conducteur d'engin agricole et forestier, 521: Conducteur d'engins de chantier, 522: Batelier, 523: Matelot, 524: Monteur, 525: autres conducteurs d'installations et de machines et ouvriers de l'assemblage non classé ailleurs, 526: Marchand ambulant, 527: Colporteur, 528: Vendeur de journaux, 529: Livreur, distributeur, 530: Cireur de chaussure, 531: Garçons de courses, 532: Laveur ambulant (vitre de voiture), 533: Domestique, bonne, aide ménagère, 534: Nettoyeur, 535: Plongeur, 536: Blanchisseur, 537: Concierge, 538: Gardien - veilleur de nuit, 539: Eboueur, 540: Balayeur, 541: Ouvrier, manoeuvre agricole, 542: Manoeuvre en bâtiment, 543: Charretier, 544: Docker, 545: autres ouvriers et employés non qualifiés non classé ailleurs, 546: Militaire, 547: Gendarme, 548: Pompier, 549: agent de la garde nationale, 550: autre personnel de l'armée et de la sécurité, 997: autres professions non classées ailleurs, 998: sans profession, 999: profession non précisée

[12] [s04q52b: 4.52b Code de la branche d'activité](#) <br><br> **CODE DE SECTION**

Catégories: 1: Agriculture, pêche, foresterie, 2: Activités extractives, 3: Activités de fabrication, 4: Eau, électricité, gaz, 5: Construction, 6: Commerce de gros, détail et réparation de véhicules et d'autres moyens de locomotion, 7: Hotel et restauration, 8: Transport, activités des auxiliaires de transport et de communication, 9: Activités financières, 10: Immobilier, locations et services aux entreprises, 11: Activités d'administration publique, 12: Éducation, 13: Activités de santé et d'action sociale, 14: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 15: Activités associatives, 16: Activités récréatives, culturelles et sportives, 17: Activités de services personnels, 18: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 19: Activités des organisations extraterritoriales

[13] [s04q52c: 4.52c CODE DE BRANCHE D'ACTIVITÉ](#)

Catégories: 1: Agriculture vivrière et activités annexes, 2: Agriculture industrielle et d'exportation, 3: Élevage et chasse, 4: Sylviculture, exploitation forestière, activités annexes, 5: Pêche, aquaculture, 10: Extraction de charbon et de lignite ; extraction de tourbe, 11: Extraction de pétrole brut et de gaz naturel ; activités annexes, 13: Extraction de minerais métalliques, 14: Autres activités extractives, 15: Fabrication de produits alimentaires et de boissons, 16: Fabrication de produits à base de tabac, 17: Fabrication de textiles, 18: Fabrication d'articles d'habillement ; préparation et teinture des fourrures, 19: Travail du cuir ; fabrication d'articles de voyage ; fabrication des chaussures, 20: Travail du bois et fabrication d'articles en bois ou de vannerie, 21: Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton, 22: Édition, imprimerie et reproduction d'enregistrements, 23: Raffinage pétrolier, cokéfaction, industries nucléaires, 24: Fabrication de produits chimiques, 25: Fabrication de produits en caoutchouc ou en matières plastique, 26: Fabrication de verre, poteries et matériaux pour la construction, 27: Métallurgie ; fonderie, 28: Fabrication d'ouvrages en métaux ; travail des métaux, 29: Fabrication de machines et de matériels nca, 30: Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique, 31: Fabrication de machines et de matériels électriques, 32: Fabrication d'équipements et appareils de radio, télévision et communication, 33: Fabrication d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie, 34: Construction de véhicules automobiles, 35: Fabrication d'autres matériels de transport, 36: Fabrication de meubles ; activités de fabrication nca, 37: Récupération, 40: Production et distribution électricité et de gaz, 41: Captage, traitement et distribution d'eau, 45: Construction, 50: Commerce et réparation d'automobiles et autres moyens de locomotion, 51: Commerce de gros et activités d'intermédiaires du commerce de gros, 52: Commerce de détail à l'exception des véhicules automobiles et réparation d'articles domestiques, 55: Hôtels et restaurants, 60: Transports terrestres, transport par conduites, 61: Transport par eau, 62: Transports aériens, 63: Activités des auxiliaires des transports, 64: Postes et télécommunications, 65: Activités de services financiers, à l'exception des assurances et des caisses de retraite, 66: Assurance, 67: Activités d'auxiliaires financières et d'assurance, 70: Activités immobilières, 71: Location sans opérateur, 72: Activités informatiques et activités connexes, 73: Recherche - développement, 74: Services fournis principalement aux entreprises, 75: Activités d'administration publique, 80: Éducation, 85: Activités de santé et d'action sociale, 90: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 91: Activités associatives, 92: Activités récréatives, culturelles et sportives, 93: Activités de services personnels, 95: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 99: Activités des organisations extraterritoriales

[14] [s04q52d: 4.52d CODE D'ACTIVITÉ](#)

Catégories: 11: Culture de Mil et du sorgho, 12: Culture de riz, 13: Culture de céréales et autres cultures n.c.a., 14: Culture de tubercules (igname, taro, manioc, banane-plantain, etc.), 15: Culture d'arachide, 16: Culture de sesame, 17: Culture des autres oléagineux (palmier à huile, noix, etc.), 18: Culture de légumes ; horticulture ; pépinières, 19: Culture de fruits, de plantes pour boisson ou épices, 21: Culture de coton, 22: Culture de cacao, café, thé, 23: Culture d'autres produits industriels ou d'exportation (cannes à sucre, tabac, etc.), 31: Élevage de bovins, 32: Élevage de caprins, 33: Élevage d'ovins, 34: Élevage de volaille, 35: Élevage d'autres types d'animaux, 36: Production de produits d'origine animale et activités annexes à l'élevage (activités d'appui), 37: Chasse, piégeage, repeuplement en gibier et activités annexes (capture d'animaux pour alimentation, fourrure, peau ou pour recherche, production de pelletteries, de peaux de reptiles, etc.), 41: Sylviculture et autres activités d'exploitation forestière (exploitation d'arbre sur pied, exploitation de taillis, de bois à pâte et de chauffage, exploitation de pépinière), 42: Exploitation forestière (production de rondins, exploitation et production de bois de chauffage, production de charbon de bois, copeaux), 43: Cueillette (Récolte de produits poussant à l'état sauvage: fruits à coque, gomme, etc.), 44: Activités annexes à la sylviculture et à l'exploitation forestière (inventaires forestiers, services de conseils en matière d'exploitation forestière, évaluation du bois, lutte et protection contre les incendies de forêts), 51: Pêche maritime (pêche commerciale en haute mer et le long des côtes, ramassage crustacés et de mollusques, etc.), 52: Pêche continentale (pêche commerciale en eaux intérieures, ramassage de crustacés et mollusques en eaux douces, etc.), 53: Aquaculture: élevage et récolte d'espèces aquatiques, 100: Extraction de charbon et de lignite (extraction et exploitation de houille, charbon brun); extraction de tourbe, 111: Extraction de pétrole brut et de gaz naturel, 112: Activités annexes à l'extraction de pétrole brut et de gaz naturel (activités de prospection, forage et reforage dirigés, services de drainage et de pompage, etc.), 131: Extraction de minerais de fer, 132: Extraction de minerais d'uranium, 133: Extraction de minerais d'or, 134: Extraction de minerais de métaux non ferreux n.c.a. (argent, platine, bauxite, cuivre, plomb, zinc, étain, manganèse, chrome, nickel, cobalt, molybdène, tantale, vanadium, etc.), 141: Extraction de pierres, de sables et d'argiles, 142: Extraction d'engrais naturels et de minéraux pour l'industrie chimique, 143: Activités extractives diverses, 151: Abattage, transformation et conservation des viandes (fabrication de conserves de viande), 152: Transformation et conservation des poissons, crustacés et mollusques (préparation et conservation de poissons; exemple: conserves de sardines), 153: Transformation et conservation de fruits et légumes, 154: Fabrication de corps gras (Huiles et graisses végétales et animales (arachides, coton, etc.), margarine, beurre), 155: Fabrication de produits laitiers et de glaces, 156: Travail des grains (mouture de farines ou de semoules à partir de céréales ou de légumes; mouture, nettoyage et polissage du riz; fabrication de mélanges de farines ou de pâtes préparées à partir de ces produits; mouture du maïs et des légumes) etc), 157: Fabrication de produits alimentaires à base de céréales n.c.a. (activités de boulangers et pâtisseries), 158: Fabrication de produits alimentaires n.c.a., 159: Fabrication de boissons (jus locaux, sodas, jus de fruits, bières, vins, etc.), 161: Fabrication du tabac, 162: Fabrication de produits à base de tabac, 171: Filature, tissage et ennoblement textile, 172: Fabrication d'étoffes et d'articles de bonneterie (pull-over, cardigans, chandails, gilets et articles similaires, chaussettes, collants), 173: Fabrication d'autres articles textiles (couverture de voyage, linge de maison, coussins, poufs, oreillers, sacs de couchage, rideaux, housses pour meubles ou machines, fabrication de tapis, carpettes et paillasons en textiles, etc.), 180: fabrication d'articles d'habillement sauf chaussures (prêt à porter et confection sur mesure; par exemple les tailleurs, couturiers font cette activité), 191: Travail du cuir ; fabrication d'articles de voyage (sacs à main en cuir, sac de voyage, etc.), 192: Fabrication de chaussures (exclusion: chaussures en matière plastique), 201: Sciage et rabotage du bois (différent de travail de menuiserie), 202: Fabrication d'articles en bois (bois d'oeuvre, contreplaqué, placage, emballage en bois, etc. sauf fabrication de meubles), 203: fabrication d'article en liège, vannerie et sparterie (objets tréssés ou confectionnés avec des fibres dures, en particulier issues de la noix de coco, du sisal (agave), du jute et de la ronce), 210: Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton, 2

21: Édition (conceptions de produits d'imprimerie comme les esquisses, les maquettes, les documents électroniques), 222: Imprimerie (activité s d'imprimerie de produits tels que journaux, livres, revues périodiques, formulaires commerciaux, cartes de vœux et autres articles), 223: Re production d'enregistrements (reproduction de disques de gramophone, disques compacts et de bandes de musiques et autres enregistrement s de sons à partir d'un original, reproduction de logiciels, etc.), 231: Raffinage pétrolier, 232: Cokéfaction ; traitement de combustibles nucléair es (1), 241: Fabrication de produits chimiques de base (fabrication de gaz inorganiques industriels ou médicaux liquéfiés ou comprimés, fabrica tion d'éléments chimiques, fabrication d'acides inorganiques), 242: Fabrication d'engrais et de produits azotés, 243: Fabrication de produits pha rmaceutiques, 244: Fabrication de savons et détergents, de parfums, de produits pour la toilette et de produits d'entretien, 245: fabrication de p eintures, vernis et produits similaires, d'encre d'imprimerie et de mastics, 246: Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques, 2 47: Fabrication d'autres produits chimiques, n.c.a., 248: Fabrication de fibres synthétiques (polyamides, polyesters, polyuréthanes, etc.) ou artifi cielles (viscose, acétate de cellulose, etc.), 251: Fabrication de produits en caoutchouc (pneumatiques, bandes transporteuses, éponges, produit s moulés, chaussures, tuyaux, manchons de cylindres, adhésifs, imperméabilisants, dos ou envers de tapis en latex, produits en mousse), 252: F abrication de produits en matières plastiques sauf chaussures (sacs, films, sachets, bidons, récipients et bouteilles souples (sauces, shampoing , crèmes ...)), 261: Fabrication de verre et d'articles en verre sous toutes les formes, 262: Fabrication de produits céramiques (vaisselle en cérami que, statuettes et autres objet d'ornement en céramique, pots, bocaux et articles similaires, mobilier en céramique), 263: Fabrication de cime nt, chaux, plâtre (pas d'articles en ciment, plâtre), 264: Fabrication d'ouvrages en béton, en ciment et en plâtre (articles pré-coulés en béton, cim ent ou pierre artificielle utilisés en construction comme les carreaux, dalles, briques, panneaux, placoplâtre, tuyaux, colonnes, etc.), 265: Taille, façonnage et finissage de la pierre (taille, façonnage et finissage de la pierre destinée à la construction de bâtiments, de monuments funéraires , de routes, ou utilisée pour la toiture, etc.), 266: Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a. (exemple: mica tourbe, graphite, etc.), 271: Sidérurgie et première transformation de l'acier, 272: Métallurgie et première transformation des métaux précieux et des métaux no n ferreux, 273: Fonderie (fabrication de produits semi-finis et de divers produits obtenus par coulage de métal), 281: Construction et menuiserie métalliques (PORTES, FENETRES, ETC.) ; fabrication de citernes, réservoirs et générateurs de vapeur, 282: Fabrication d'armes et de munitions, 283: Fabrication de coutellerie (couteau, fourchette, etc.), 284: Fabrication d'outils à main et de quincaillerie générale (Tôle, fer à bét on, clous, vis, boulons, écrous, etc.), 285: Forgeage, emboutissage, estampage et profilage du métal; métallurgie des poudres, 286: Traitement et revêtement des métaux; façonnage, 291: Fabrication de machines et de matériel de bureau, à l'exception des ordinateurs et du matériel périph érique (machine à calculer, machine à écrire, machine pour reliure, machines à compter les pièces de monnaie, taille-crayons, , etc.), 292: Fabri cation de fours et de brûleurs, 293: Fabrication d'autres machines d'usage général (moteurs, turbines, matériel hydraulique, pompes, compress eurs, articles de robinetterie, matériel de levage et de manutention), 294: Fabrication de machines agricoles et forestières (tracteurs, motoculteu rs, tondeuses, machines agricoles pour la préparation du sol, la plantation de culture et distribution de l'engrais, machines pour la récolte et le b attage, trayeuses ), 295: Fabrication de machines pour les mines, les carrières et la construction (appareils de levage et de transport à action co ntinue pour travaux souterrains, machines et appareils pour sonder, découper, etc.), 296: Fabrication de machines pour le traitement alimenta ire, des boissons (fabrication de sécheuses agricoles, écrémeuse, fabrication de presses et pressoirs, fouloir pour la fabrication du vin, du cidre, des jus de fruits, etc.), 297: Fabrication de machines pour le tabac, 298: Fabrication de machines pour les industries du textile, de l'habillement e t des cuirs, 299: Fabrication d'autres machines d'usage spécifiques (machines de fabrication d'usage spécifiques non classés ailleurs), 300: Fabr ication de machines de bureau et de matériel informatique (ordinateurs, matériel périphérique), 310: Fabrication de machines et de matériels é lectriques (moteurs, génératrices et transformateurs électriques, batteries, accumulateurs, câbles et dispositifs de câblage, câble de fibre optiq ue, fils et câbles électroniques et électriques), 320: Fabrication d'équipements et appareils de radio, télévision et communication, 330: Fabricati on d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie, 340: Construction de véhicules automobiles, 351: Construction et réparation s navales, aéronautiques et ferroviaires, 352: Fabrication de motocycles et véhicules pour invalides, 353: Fabrication de bicyclettes et autre appar eils non motorisés (tricycles, etc.), 354: Fabrication d'autres équipements de transport (véhicules militaires de combat, etc.), 361: Fabrication de matelas et de meubles (exemple: activité de menuiserie), 362: Activités de fabrication n.c.a., 370: Récupération (déchets métalliques et non mé talliques et de ferrailles et autres articles en matières premières secondaires, généralement par un procédé de transformation mécanique ou c himique; récupération de matières à partir ), 401: Production et distribution d'électricité, 402: Production de gaz ; distribution par conduite de co mbustibles gazeux, 410: Captage, traitement et distribution d'eau, 451: Démolition et préparation des sites, 452: Construction de bâtiments ; gé nie civil, 453: Travaux d'installation d'électricité (câblage et accessoires électriques, câblage pour télécommunications, câblage pour réseau inf ormatique et télévision, y compris les fibres optiques, antennes paraboliques, systèmes d'éclairage, etc.), 454: Travaux d'installation de matière l de plomberie, chauffage et climatisation (systèmes de chauffage (électricité, gaz et mazout), fours, tours de réfrigération, collecteurs non élect riques d'énergie solaire, etc.), 455: Autres travaux d'installation (installations dans des immeubles ou d'autres projets de construction d'ascense urs, escaliers mécaniques, portes automatiques et à tambour, conducteurs électriques, systèmes de nettoyage par aspiration, , etc.), 456: Trav aux de finition, 457: Location de matériel de construction avec opérateur, 501: Commerce de véhicules automobiles, 502: Entretien et réparatio n de véhicules automobiles, 503: Commerce de pièces et d'accessoires automobiles, 504: Commerce et réparation de motocycles, 505: comme rce et réparation de bicyclette et autres moyen de locomotion, 506: Commerce de détail de carburants, 511: Activités d'intermédiaires du commer ce de gros (activités de commissionnaires, courtiers en marchandises et tous grossistes agissant au nom et pour le compte d'autrui), 512: Com merce de gros de produits agricoles bruts, d'animaux vivants, de produits alimentaires, boissons et tabacs, 513: Commerce de gros d'articles d e ménage (textiles, habillement, chaussures, autres articles de ménage), 514: Commerces de gros d'ordinateurs, de matériel périphérique et d e logiciels d'ordinateurs), 515: Commerce de gros de machines, équipement et fournitures agricoles, 516: Commerce de gros de machines, d'é quipements et fournitures industriels, 517: commerce de gros d'autres machines et équipements, 518: Autres commerces de gros, 521: Comm erce de détail général (alimentation, boutique, épicerie, ...), 522: Commerce de détail de fruits et légumes, 523: Commerce de détail d'autres pr oduits alimentaires, 524: Commerce de détail de vêtement, chaussure et tissu (y compris friperie), 525: Commerce d'articles électroniques (rad io, télé, ordinateurs, etc.), 526: Commerce de détail d'autres produits (y compris activités d'intermédiaire du commerce de détail), 527: Réparati on d'articles personnels et domestiques, 551: Hôtels, auberges, et autres moyens d'hébergement de courte durée, 552: Restaurants, maquis et autres, 553: Débits de boisson, 601: Transports ferroviaires, 602: Transports routiers de passagers, 603: Transports routiers de marchandises, 604: Transports par conduites (transport de gaz, liquides, eau, boues et autres produits par conduites, exploitation de stations de pompage), 61 1: Transports maritimes et côtiers (bateaux d'excursion, de croisière, de tourisme, bacs, bateaux-taxi, etc.), 612: Transports par voies navigable s intérieurs (transports sur les cours d'eau, les canaux, lacs, autres voies d'eau intérieures), 620: Transports aériens, 631: Manutention et entre posage (chargement et déchargement de marchandises ou des bagages des voyageurs quelque soit le mode de transport utilisé), 632: Exploi tation d'infrastructures de transport, 633: Activités d'organisation des transports, 641: Activités de poste (levée, tri, acheminement, et distributi on nationale ou internationale de lettres et colis (assimilés au courrier) et de paquets par les services postaux exerçant leur activité en vue d'un e obligation universel), 642: Activités de courrier (Levée, tri, acheminement, et distribution du courrier intérieur ou international, de colis et de p aquets (assimilés au courrier) par des entreprises n'agissant pas en vertu d'une obligation de service universel, ), 643: Télécommunications, 65 1: Inter médiation monétaire (activité de banque centrale et autres services d'intermédiation), 652: Activités de société de portefeuille, 653: Fon ds fiduciaires, fonds et entités financières analogues (Activités de fonds d'investissement), 654: Services de transferts d'argent, 660: Activités d' assurance (sauf sécurité sociale), 671: Activités d'auxiliaires financiers (exploitation et supervision de marchés financiers autrement par des or ganismes publics tels que contrats d'échange de produits, contrats d'échanges de produits à terme, ect., activités de courtage), 672: Activités d' auxiliaires d'assurance (activités d'évaluation des déclarations de sinistres, règlement des déclarations de sinistres, activités des agents d'ass urance et des courtiers, services d'actuaire, etc.), 701: Activités immobilières sur biens propres (services de logement, services de locations d' autres biens immobiliers), 702: Activités des agences immobilières, 711: Location de matériels de transport, 712: Location de machines et équi pements n.c.a., 713: Location d'articles personnels et domestiques n.c.a., 721: Conseil informatique et développements logiciels, 722: Maintena nce de matériels informatiques et d'équipements de bureau, 723: Autres activités informatiques, 731: Recherche et développement expériment al en sciences physiques et naturelles et en ingénierie, 732: Recherche et développement expérimental en sciences sociales et humaines, 741:

Activités juridiques, comptables et de conseil de gestion, 742: Activités d'architecture, d'ingénierie et autres activités techniques, 743: Autres activités de services fournis principalement aux entreprises, 751: Activités d'administration générale, économique et sociale, 752: Activités de prérogative publique (Affaires étrangères, activités de défense, activités de maintien de l'ordre et de la sécurité publics), 753: Sécurité sociale obligatoire (activité de sécurité sociale obligatoire), 801: Enseignement préscolaire et primaire, 802: Enseignement secondaire, 803: Enseignement supérieur, 804: Activités de formation permanente et autres activités d'enseignement, 851: Activités pour la santé humaine, 852: Activités vétérinaires, 853: Action sociale (services d'assistance sociale dispensés directement aux clients), 900: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 911: Activités des organisations économiques, 912: Activités des syndicats de travailleurs, 913: Activités des autres organisations associatives, 921: Activités cinématographiques, de radio, de télévision et de spectacle, 922: Activités d'agences de presse, 923: Activités des médiathèques, musées, réserves naturelles, 924: Activités de jeux, activités sportives ou récréatives, 930: Activités de services personnels, 950: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 990: Activités des organisations extraterritoriales

- [15] [s07Bq02\\_cereales: 7B.02a. Votre ménage a-t-il consommé les <b>CÉRÉALES ET PAINS</b> suivants au cours des 7 derniers jours?](#)  
Catégories: 1: Riz local (Bagré Sourou et Bama), 2: Autre riz local (riz pluvial), 3: Riz importé long grain, 4: Autre riz importé (brisure, etc.), 5: Maïs en épi, 6: Maïs en grain, 7: Petit Mil, 8: Sorgho, 9: Blé, 10: Fonio, 11: Autres céréales, 12: Farine de maïs, 13: Farine de mil, 14: Farine de blé local ou importé, 15: Autres farines de céréales, 16: Pâtes alimentaires, 17: Pain moderne, 18: Pain traditionnel, 19: Croissants, 20: Biscuits, 21: Gâteaux, 22: Beignets, galettes
- [16] [s07Bq02\\_legumes: 7B.02g. Votre ménage a-t-il consommé les <b>LÉGUMES</b> suivants au cours des 7 derniers jours?](#)  
Catégories: 72: Salade (laitue), 73: Choux, 74: Carotte, 75: Haricot vert, 76: Concombre, 77: Aubergine, Courge/Courgette, 78: Poivron frais, 79: Tomate fraîche, 80: Tomate séchée, 81: Gombo frais, 82: Gombo sec, 83: Oignon frais, 84: Ail, 85: Feuilles d'oseille, 86: Feuilles de baobab, 87: Feuilles de haricot, 88: Feuilles locales (Boulvanka), 89: Feuilles de manioc, feuilles de taro et, autres feuilles, 90: Autre légumes frais n.d.a (Kakpoko, Voaga), 91: Concentré de tomate
- [17] [s07Bq02\\_legtub: 7B.02h. Votre ménage a-t-il consommé les <b>LÉGUMINEUSES ET TUBERCULES</b> suivants au cours des 7 derniers jours?](#)  
Catégories: 92: Petits pois, 93: Petit pois secs, 94: Autres légumes secs n.d.a, 95: Niébé/Haricots secs, 96: Arachides fraîches en coques, 97: Arachides séchées en coques, 98: Arachides décortiquées ou pilées, 99: Arachide grillée, 100: Pâte d'arachide, 101: Sésame, 102: Noix de cajou, 103: Noix de karité, 104: Manioc, 105: Igname, 106: Plantain, 107: Pomme de terre, 108: Taro, macabo, 109: Patate douce, 110: Autres tubercules n.d.a, 111: Farines de manioc, 112: Gari, tapioca, 113: Attiéke
- [18] [s07Bq03b\\_cereales: 7B.03b. <font color="blue">Unité</font>](#)  
Catégories: 100: Kg, 107: Boîte, 108: Boîte de tomate, 109: Bol, 115: Calebasse, 118: Carton, 129: Paquet, 135: Sac (100 Kg), 136: Sac (25 Kg), 137: Sac (5 Kg), 138: Sac (50 Kg), 139: Sachet, 143: Tas, 145: Tine, 147: Unite, 149: Yorouba, 251: Quart-Yorouba, 252: Demi-Yorouba, 256: Gobelet, 257: Boîte de lait, 260: plat
- [19] [s07Bq07b\\_cereales: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>](#)  
Catégories: 100: Kg, 107: Boîte, 108: Boîte de tomate, 109: Bol, 115: Calebasse, 118: Carton, 129: Paquet, 135: Sac (100 Kg), 136: Sac (25 Kg), 137: Sac (5 Kg), 138: Sac (50 Kg), 139: Sachet, 143: Tas, 145: Tine, 147: Unite, 149: Yorouba, 251: Quart-Yorouba, 252: Demi-Yorouba, 256: Gobelet, 257: Boîte de lait, 260: plat
- [20] [s07Bq07b\\_legumes: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>](#)  
Catégories: 100: Kg, 107: Boîte, 112: Bouquet, 114: Caisse, 118: Carton, 120: Cueillère, 124: Gousse, 128: Panier, 135: Sac (100 Kg), 136: Sac (25 Kg), 138: Sac (50 Kg), 139: Sachet, 143: Tas, 147: Unite, 149: Yorouba, 252: Demi-Yorouba, 257: Boîte de lait, 260: Plat
- [21] [s07Bq03b\\_legtub: 7B.03b. <font color="blue">Unité</font>](#)  
Catégories: 100: Kg, 107: Boîte, 108: Boîte de tomate, 109: Bol, 113: Bouteille, 115: Calebasse, 120: Cueillère, 124: Gousse, 128: Panier, 132: Régime, 135: Sac (100 Kg), 136: Sac (25 Kg), 138: Sac (50 Kg), 139: Sachet, 143: Tas, 145: Tine, 147: Unite, 149: Yorouba, 252: Demi-Yorouba
- [22] [s07Bq07b\\_legtub: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>](#)  
Catégories: 100: Kg, 107: Boîte, 108: Boîte de tomate, 109: Bol, 113: Bouteille, 115: Calebasse, 120: Cueillère, 124: Gousse, 128: Panier, 132: Régime, 135: Sac (100 Kg), 136: Sac (25 Kg), 138: Sac (50 Kg), 139: Sachet, 143: Tas, 145: Tine, 147: Unite, 149: Yorouba, 252: Demi-Yorouba, 256: Gobelet, 257: Boîte de lait, 260: Plat, 261: Seau
- [23] [s09Bq02: 9B.02. Votre ménage a-t-il acheté ou ramassé <b>PRODUIT/SERVICE</b> <font color="blue">au cours des 7 derniers jours</font>?](#)  
Catégories: 201: Cigarettes, Tabac, 202: Pétrole lampant, 203: Charbon de bois/Charbon minéral, 204: Bois de chauffe acheté, 205: Bois de chauffe ramassé (estimer la valeur), 206: Bougies, 207: Allumettes, 208: Carburant pour véhicule, 209: Carburant pour motocyclette, 210: Transport urbain en taxi, 211: Transport urbain en bus, 212: Transport urbain/rural en moto-taxi, 213: Transport urbain en train, 214: Transport urbain/rural par voie fluviale, 215: Transport urbain/rural par traction animale, 216: Journaux, 217: Frais de mouture des céréales
- [24] [s09Cq02: 9C.02. Votre ménage a-t-il acheté les PRODUIT/SERVICE suivants <font color="blue">au cours des 30 derniers jours</font>?](#)  
Catégories: 301: Whisky et autres liqueurs, 302: Vins modernes, 303: Gaz domestique, 304: Carburant pour groupe électrogène à usage domestique, 305: Piles électriques,, 306: Savon de ménage, lessive en poudre, détergents (eau de javel, etc.), 307: Insecticide, tortillon anti-moustique, 308: Salaire du personnel de maison (gardien, boy, chauffeur, cuisinier, etc.), 309: Frais de blanchiment des vêtements, linge, etc. (Pressing), 310: Frais de ramassage des ordures ménagères, 311: Lavage de véhicules, 312: Frais de parking, 313: Frais de communication téléphonique dans une cabine/ télécabine, 314: Billet de loterie nationale, billet de PMU, 315: Revues, journal ou magazine mensuel etc, 316: Frais de coiffure homme et femme (salon, tressage, mèches, coupe, etc.), manucure, pédicure, 317: Savon de toilette, shampoing, 318: Pâte dentifrice, 319: Papier toilette, 320: Serviettes hygiéniques, couches jetables pour bébé, etc, 321: Lait, lotion de toilette corporelle (glycérine, vaseline, etc.), 322: Autre produits de toilettes (rasoir, coton, crème/mousse à raser etc.)
- [25] [s09Dq02: 9D.02. Votre ménage a-t-il acheté les <b>PRODUIT/SERVICE</b> <font color="blue">au cours des 3 derniers mois</font>?](#)  
Catégories: 401: Frais d'entretien et de réparation de chaussures: cirage, ressemelage, etc, 402: Ampoules électriques pour le logement, 403: Lubrifiants (huile moteur; huile de frein; liquide batterie (acide); graisses; autres lubrifiants n.d.a.), 404: Services de réparation et d'entretien (vidange, graissage, etc.) de moyens de transport personnel (voitures, motos, bicyclette, etc.), 405: Transport inter-localité par voitures, 406: Transport inter-localité à traction animale, 407: Transport interlocalité par eau (bateau, pirogue, pinasse), 408: Frais de timbre postaux, d'expédition de mandat, etc, 409: Frais d'envoi de fax, 410: Produits pour le jardinage (plantes et fleurs ornementales), pas pour l'agriculture, 411: Aliments, frais d'entretien, frais de vétérinaire des animaux de compagnie (chiens, chats, etc.), 412: Droit d'entrée (achat d'un ticket) à des manifestations sportives, 413: Droit d'entrée (achat d'un ticket) pour cinéma, concert, pièce de théâtre, musée, expositions, etc, 414: Autres services récréatifs:

services de photographe (développement, tirage), photo d'identité, etc, 415: Parfums, 416: Brosse à dents, 417: Contraceptifs, 418: Frais de photocopies de document

[26] **s09Fq02: 9F02 Votre ménage a-t-il acheté les <b>PRODUIT/SERVICE<br> <font color="blue">au cours des 12 derniers mois</font>?<br></b>**

Catégories: 601: Matériel pour l'entretien et les petites réparations du logement (remplacement d'une tôle, d'une vitre, d'une ampoule, etc.), 602: Main-d'oeuvre et services d'entretien et de réparation courante du logement (vidange fosse septique, main d'oeuvre pour l'entretien du logement, etc.), 603: Matériaux de maçonnerie pour la construction ou les grosses réparations de logement: ciment, briques, fer à béton, sable, gravier, parpaings, etc, 604: Autres matériaux pour la construction ou les grosses réparations de logement, 605: Main-d'oeuvre pour la construction et les grosses réparation de logement (maçonnerie, toiture et charpente, électricité, plomberie, menuiserie, peinture et revêtement du sol), etc, 606: Frais d'acquisition d'un terrain ou d'un logement, 607: Frais d'études et d'architecte, 608: Frais d'abonnement au réseau de distribution d'eau, 609: Frais d'abonnement au réseau de distribution d'électricité, 610: Frais de connexion au réseau de distribution d'eau, 611: Frais de connexion au réseau de distribution d'électricité, 612: Meubles de salon et de salle à manger (fauteuils, table, chaises, armoires, etc.), 613: Lit, matelas, armoire et autres meubles de chambre à coucher, 614: Réparation de meubles (fauteuils, chaises, lits, armoires, etc.), 615: Linge de maison et articles associés (serviettes de bain, drap, couverture, couvre-lit, oreillers, moustiquaire, nattes, tapis, rideaux, éventail, etc.), 616: Appareils électro-ménagers: frigo, climatiseurs, réchaud, four, cuisinière, lave-linge, chauffe-eau, fer à repasser, etc, 617: Réparation d'appareils électro-ménagers (fer à repasser, frigo, cuisinière, four, réchaud, climatiseur, ventilateur, chauffe-eau, etc.), 618: Vaisselle: assiettes, couteau, fourchette, cuillère, gobelets, verres, etc, 619: Ustensiles de cuisine: casserole, marmite, tamis local, réparation d'ustensiles de cuisine, etc, 620: Autres ustensiles de ménage: seau, bouilloire, biberon, poubelle, tasses, cafetière non électrique, théière, calebasse, louche, jarre, canari, mortier, pilon, etc, 621: Outillage de maison: outils de bricolage (marteau, tournevis, etc.); outil de jardinage (pelle, râteau, brouette, etc.); 622: Lampes électriques, lampes tempêtes, torches, 623: Achat d'une voiture pour usage personnel, 624: Achat d'un motorcycle (vélo, moto) pour usage personnel, 625: Pièces détachées de moyens de transport individuel: pneu, batterie, bougie, carburateur, etc, 626: Frais d'assurance d'un moyen de transport individuel (auto, moto, etc.), assurance de voyage, 627: Vignette automobile/ moto, 628: Location d'un véhicule pour usage personnel: voiture, moto/vélo, etc, 629: Transport inter-urbain en train dans le pays et à l'étranger, 630: Transport en avion dans le pays et à l'étranger, 631: Frais de déménagement, 632: Frais de visa, taxes d'aéroport, 633: Achat d'un téléphone portable, 634: Appareils de musique et d'images: radio, radio-cassette, chaîne de musique, TV, lecteur CD/DVD, MP3, MP4, caméra, caméscope, etc, 635: Ordinateur, imprimante, tablette, machine à écrire, etc, 636: Réparation d'appareils électroniques: radio, radio-cassettes, TV, camera, lecteur CD/DVD, ordinateur, etc, 637: Petit matériel électronique à usage personnel: cassettes, CD/DVD, clé USB, encre pour imprimante, papier d'impression photos, pellicule photos, etc, 638: Articles de sport et de détente: ballon, jeu ludo, poids (pétanque), jeu de carte, jouets pour enfants, jeux vidéo, petits instruments de musique, etc, 639: Livres non scolaires, bande dessinée, 640: Papier rame, enveloppes, articles de dessin (pinceaux, papier, peinture etc.), etc, 641: Frais de pélerinage, 642: Formation professionnelle (en particulier directement auprès des ateliers, maîtres, etc.), 643: Frais de cours particuliers pour adultes (alphabétisation) et personnes non scolarisées, 644: Services d'hébergement: chambres d'hôtel, etc, 645: Montres, réveils, 646: Boucle d'oreilles, colliers, bracelets, bijoux, autres articles de bijouterie et joaillerie n.d.a, 647: Autres effets personnels: valise, sac de voyage, sac à main, perruques, chapeau, lunettes solaires, parapluies, parasol, canne, porte-monnaie, portefeuille, articles pour fumeurs; articles pour bébé, articles funéraires, etc, 648: Frais d'assurance d'une maison ou tout autre bien qu'un moyen de transport, 649: Taxes d'habitation (immeubles bâties et non bâties), taxes de voiries, 650: Frais d'assurance vie, 651: Frais d'assurance maladie, 652: Frais de légalisation (confection) de documents administratifs (actes d'Etat-civil, diplômes, etc.), 653: Autres services: annonce à la radio, dans un journal/à la télévision, pompe funèbre, etc

[27] **s10q17a: 10.17a Code de la branche d'activité <br><br> CODE DE SECTION**

Catégories: 1: Agriculture, pêche, foresterie, 2: Activités extractives, 3: Activités de fabrication, 4: Eau, électricité, gaz, 5: Construction, 6: Commerce de gros, détail et réparation de véhicules et d'autres moyens de locomotion, 7: Hotel et restauration, 8: Transport, activités des auxiliaires de transport et communication, 9: Activités financières, 10: Immobilier, locations et services aux entreprises, 11: Activités d'administration publique, 12: Éducation, 13: Activités de santé et d'action sociale, 14: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 15: Activités associatives, 16: Activités récréatives, culturelles et sportives, 17: Activités de services personnels, 18: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 19: Activités des organisations extraterritoriales

[28] **s10q17b: 10.17b CODE DE BRANCHE D'ACTIVITÉ**

Catégories: 1: Agriculture vivrière et activités annexes, 2: Agriculture industrielle et d'exportation, 3: Elevage et chasse, 4: Sylviculture, exploitation forestière, activités annexes, 5: Pêche, aquaculture, 10: Extraction de charbon et de lignite; extraction de tourbe, 11: Extraction de pétrole brut et de gaz naturel; activités annexes, 13: Extraction de minerais métalliques, 14: Autres activités extractives, 15: Fabrication de produits alimentaires et de boissons, 16: Fabrication de produits à base de tabac, 17: Fabrication de textiles, 18: Fabrication d'articles d'habillement; préparation et teinture des fourrures, 19: Travail du cuir; fabrication d'articles de voyage; fabrication des chaussures, 20: Travail du bois et fabrication d'articles en bois ou de vanner, 21: Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton, 22: Édition, imprimerie et reproduction d'enregistrements, 23: Raffinage pétrolier, cokéfaction, industries nucléaires, 24: Fabrication de produits chimiques, 25: Fabrication de produits en caoutchouc ou en matières plastique, 26: Fabrication de verre, poteries et matériaux pour la construction, 27: Métallurgie; fonderie, 28: Fabrication d'ouvrages en métaux; travail des métaux, 29: Fabrication de machines et de matériels nca, 30: Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique, 31: Fabrication de machines et de matériels électriques, 32: Fabrication d'équipements et appareils de radio, télévision et communication, 33: Fabrication d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie, 34: Construction de véhicules automobiles, 35: Fabrication d'autres matériels de transport, 36: Fabrication de meubles; activités de fabrication nca, 37: Récupération, 40: Production et distribution électricité et de gaz, 41: Captage, traitement et distribution d'eau, 45: Construction, 50: Commerce et réparation d'automobiles et autres moyens de locomotion, 51: Commerce de gros et activités d'intermédiaires du commerce de gros, 52: Commerce de détail à l'exception des véhicules automobiles et réparation d'articles domestiques, 55: Hôtels et restaurants, 60: Transports terrestres, transport par conduites, 61: Transport par eau, 62: Transports aériens, 63: Activités des auxiliaires des transports, 64: Postes et télécommunications, 65: Activités de services financiers, à l'exception des assurances et des caisses de retraite, 66: Assurance, 67: Activités d'auxiliaires financières et d'assurance, 70: Activités immobilières, 71: Location sans opérateur, 72: Activités informatiques et activités connexes, 73: Recherche - développement, 74: Services fournis principalement aux entreprises, 75: Activités d'administration publique, 80: Éducation, 85: Activités de santé et d'action sociale, 90: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 91: Activités associatives, 92: Activités récréatives, culturelles et sportives, 93: Activités de services personnels, 95: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 99: Activités des organisations extraterritoriales

[29] **s10q17c: 10.17c CODE D'ACTIVITÉ**

Catégories: 11: Culture de Mil et du sorgho, 12: Culture de riz, 13: Culture de céréales et autres cultures n.c.a., 14: Culture de tubercules (igname, taro, manioc, banane-plantain, etc), 15: Culture d'arachide, 16: Culture de sesame, 17: Culture des autres oléagineux (palmier à huile, noix, etc.), 18: Culture de légumes; horticulture; pépinières, 19: Culture de fruits, de plantes pour boisson ou épices, 21: Culture de coton, 22: Culture de cacao, café, thé, 23: Culture d'autres produits industriels ou d'exportation (cannes à sucre, tabac, etc.), 31: Elevage de bovins, 32: Elevage de caprins, 33: Elevage d'ovins, 34: Elevage de volaille, 35: Elevage d'autres types d'animaux, 36: Production de produits d'origine animale et activités annexes à l'élevage (activités d'appui), 37: Chasse, piégeage, repeuplement en gibier et activités annexes (capture d'animaux pour alimentation, fourrure, peau ou pour recherche, production de pelleteries, de peaux de reptiles, etc.), 41: Sylviculture et autres activités d'exploitation forestière (exploitation d'arbre sur pied, exploitation de taillis, de bois à pâte et de chauffage, exploitation de pépinière), 42: Exploitation forestière

(production de rondins, exploitation et production de bois de chauffage, production de charbon de bois, copeaux), 43 : Cueillette (Récolte de produits poussant à l'état sauvage: fruits à coque, gomme, etc.), 44 : Activités annexes à la sylviculture et à l'exploitation forestière (inventaires forestiers, services de conseils en matière d'exploitation forestière, évaluation du bois, lutte et protection contre les incendies de forêts), 51 : Pêche maritime (pêche commerciale en haute mer et le long des côtes, ramassage crustacés et de mollusques, etc.), 52 : Pêche continentale (pêche commerciale en eaux intérieures, ramassage de crustacés et mollusques en eaux douces, etc.), 53 : Aquaculture: élevage et récolte d'espèces aquatiques, 100 : Extraction de charbon et de lignite (extraction et exploitation de houille, charbon brun); extraction de tourbe, 111 : Extraction de pétrole brut et de gaz naturel, 112 : Activités annexes à l'extraction de pétrole brut et de gaz naturel (activités de prospection, forage et reforage dirigés, services de drainage et de pompage, etc.), 131 : Extraction de minerais de fer, 132 : Extraction de minerais d'uranium, 133 : Extraction de minerais d'or, 134 : Extraction de minerais de métaux non ferreux n.c.a. (argent, platine, bauxite, cuivre, plomb, zinc, étain, manganèse, chrome, nickel, cobalt, molybdène, tantale, vanadium, etc.), 141 : Extraction de pierres, de sables et d'argiles, 142 : Extraction d'engrais naturels et de minéraux pour l'industrie chimique, 143 : Activités extractives diverses, 151 : Abattage, transformation et conservation des viandes (fabrication de conserves de viande), 152 : Transformation et conservation des poissons, crustacés et mollusques (préparation et conservation de poissons; exemple: conserves de sardines), 153 : Transformation et conservation de fruits et légumes, 154 : Fabrication de corps gras (Huiles et graisses végétales et animales (arachides, coton, etc.), margarine, beurre), 155 : Fabrication de produits laitiers et de glaces, 156 : Travail des grains (mouture de farines ou de semoules à partir de céréales ou de légumes; mouture, nettoyage et polissage du riz; fabrication de mélanges de farines ou de pâtes réparées à partir de ces produits; mouture du maïs et des légumes) etc), 157 : Fabrication de produits alimentaires à base de céréales n.c.a. (activités de boulangers et pâtisseries), 158 : Fabrication de produits alimentaires n.c.a., 159 : Fabrication de boissons (jus locaux, sodas, jus de fruits, bières, vins, etc.), 161 : Fabrication du tabac, 162 : Fabrication de produits à base du tabac, 171 : Filature, tissage et ennoblissement textile, 172 : Fabrication d'étoffes et d'articles de bonneterie (pull-over, cardigans, chandails, gilets et articles similaires, chaussures, collants), 173 : Fabrication d'autres articles textiles (couverture de voyage, linge de maison, coussins, poufs, oreillers, sacs de couchage, rideaux, housses pour meubles ou machines, fabrication de tapis, carpettes et paillasons en textiles, etc.), 180 : fabrication d'articles d'habillement sauf chaussures (prêt à porter et confection sur mesure; par exemple les tailleurs, couturiers font cette activité), 191 : Travail du cuir; fabrication d'articles de voyage (sacs à main en cuir, sac de voyage, etc.), 192 : Fabrication de chaussures (exclusion: chaussures en matière plastique), 201 : Sciage et rabotage du bois (différent de travail de menuiserie), 202 : Fabrication d'articles en bois (bois d'œuvre, contreplaqué, placage, emballage en bois, etc. sauf fabrication de meubles), 203 : fabrication d'article en liège, vannerie et sparterie (objets tressés ou confectionnés avec des fibres dures, en particulier issues de la noix de coco, du sisal (agave), du jute et de la ronce), 210 : Fabrication de papier, de carton et d'articles en papier ou en carton, 221 : Édition (conceptions de produits d'imprimerie comme les esquisses, les maquettes, les documents électroniques), 222 : Imprimerie (activités d'imprimerie de produits tels que journaux, livres, revues périodiques, formulaires commerciaux, cartes de vœux et autres articles), 223 : Reproduction d'enregistrements (reproduction de disques de gramophone, disques compacts et de bandes de musique et autres enregistrements de sons à partir d'un original, reproduction de logiciels, etc.), 231 : Raffinage pétrolier, 232 : Cokéfaction; traitement de combustibles nucléaires (1), 241 : Fabrication de produits chimiques de base (fabrication de gaz inorganiques industriels ou médicaux liquéfiés ou comprimés, fabrication d'éléments chimiques, fabrication d'acides inorganiques), 242 : Fabrication d'engrais et de produits azotés, 243 : Fabrication de produits pharmaceutiques, 244 : Fabrication de savons et détergents, de parfums, de produits pour la toilette et de produits d'entretien, 245 : fabrication de peintures, vernis et produits similaires, d'encres d'imprimerie et de mastics, 246 : Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques, 247 : Fabrication d'autres produits chimiques, n.c.a, 248 : Fabrication de fibres synthétiques (polyamides, polyesters, polyuréthanes, etc.) ou artificielles (viscose, acétate de cellulose, etc.), 251 : Fabrication de produits en caoutchouc (pneumatiques, bandes transporteuses, éponges, produits moulés, chaussures, tuyaux, manchons de cylindres, adhésifs, imperméabilisants, dos ou envers de tapis en latex, produits en mousse), 252 : Fabrication de produits en matières plastiques sauf chaussures (sacs, films, sachets, bidons, récipients et bouteilles souples (sauces, shampoing, crèmes...)), 261 : Fabrication de verre et d'articles en verre sous toutes les formes, 262 : Fabrication de produits céramiques (vaisselle en céramique, statuettes et autres objets d'ornement en céramique, pots, bocaux et articles similaires, mobilier en céramique), 263 : Fabrication de ciment, chaux, plâtre (pas d'articles en ciment, plâtre), 264 : Fabrication d'ouvrages en béton, en ciment et en plâtre (articles pré-coulés en béton, ciment ou pierre artificielle utilisés en construction comme les carreaux, dalles, briques, panneaux, placoplâtre, tuyaux, colonnes, etc.), 265 : Taillage, façonnage et finissage de la pierre (taille, façonnage et finissage de la pierre destinée à la construction de bâtiments, de monuments funéraires, de routes, ou utilisée pour la toiture, etc.), 266 : Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a. (exemple: mica, tourbe, graphite, etc.), 271 : Sidérurgie et première transformation de l'acier, 272 : Métallurgie et première transformation des métaux précieux et des métaux non ferreux, 273 : Fonderie (fabrication de produits semi-finis et de divers produits obtenus par coulage de métal), 281 : Construction et menuiserie métalliques (PORTES, FENÊTRES, ETC.); fabrication de citernes, réservoirs et générateurs de vapeur, 282 : Fabrication d'armes et de munitions, 283 : Fabrication de coutellerie (cueillette, couteau, fourchette, etc.), 284 : Fabrication d'outils à main et de quincaillerie générale (Tôle, fer à béton, clous, vis, boulons, écrous, etc.), 285 : Forgeage, emboutissage, estampage et profilage du métal; métallurgie des poudres, 286 : Traitement et revêtement des métaux; façonnage, 291 : Fabrication de machines et de matériel de bureau, à l'exception des ordinateurs et du matériel périphérique (machine à calculer, machine à écrire, machine pour reliure, machines à compter les pièces de monnaie, taille-crayons, etc.), 292 : Fabrication de fours et de brûleurs, 293 : Fabrication d'autres machines d'usage général (moteurs, turbines, matériel hydraulique, pompes, compresseurs, articles de robinetterie, matériel de levage et de manutention), 294 : Fabrication de machines agricoles et forestières (tracteurs, motoculteurs, tondeuses, machines agricoles pour la préparation du sol, la plantation de culture et distribution de l'engrais, machines pour la récolte et le battage, trayeuses), 295 : Fabrication de machines pour les mines, les carrières et la construction (appareils de levage et de transport à action continue pour travaux souterrains, machines et appareils pour sonder, découper, etc.), 296 : Fabrication de machines pour le traitement alimentaire, des boissons (fabrication de sécheuses agricoles, écrémeuse, fabrication de presses et pressoirs, fouloir pour la fabrication du vin, du cidre, des jus de fruits, etc.), 297 : Fabrication de machines pour le tabac, 298 : Fabrication de machines pour les industries du textile, de l'habillement et des cuirs, 299 : Fabrication d'autres machines d'usage spécifiques (machines de fabrication d'usage spécifiques non classées ailleurs), 300 : Fabrication de machines de bureau et de matériel informatique (ordinateurs, matériel périphérique), 310 : Fabrication de machines et de matériels électriques (moteurs, génératrices et transformateurs électriques, batteries, accumulateurs, câbles et dispositifs de câblage, câble de fibre optique, fils et câbles électroniques et électriques), 320 : Fabrication d'équipements et appareils de radio, télévision et communication, 330 : Fabrication d'instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie, 340 : Construction de véhicules automobiles, 351 : Construction et réparation de navires, aéronautiques et ferroviaires, 352 : Fabrication de motocycles et véhicules pour invalides, 353 : Fabrication de bicyclettes et autres appareils non motorisés (tricycles, etc.), 354 : Fabrication d'autres équipements de transport (véhicules militaires de combat, etc.), 361 : Fabrication de matelas et de meubles (exemple: activité de menuiserie), 362 : Activités de fabrication n.c.a., 370 : Récupération (déchets métalliques et non métalliques et de ferrailles et autres articles en matières premières secondaires, généralement par un procédé de transformation mécanique ou chimique; récupération de matières à partir), 401 : Production et distribution d'électricité, 402 : Production de gaz; distribution par conduite de combustibles gazeux, 410 : Captage, traitement et distribution d'eau, 451 : Démolition et préparation des sites, 452 : Construction de bâtiments; génie civil, 453 : Travaux d'installation d'électricité (câblage et accessoires électriques, câblage pour télécommunications, câblage pour réseau informatique et télévision, y compris les fibres optiques, antennes paraboliques, systèmes d'éclairage, etc.), 454 : Travaux d'installation de matériel de plomberie, chauffage et climatisation (systèmes de chauffage (électricité, gaz et mazout), fours, tours de réfrigération, collecteurs non électriques d'énergie solaire, etc.), 455 : Autres travaux d'installation (installations dans des immeubles ou d'autres projets de construction d'ascenseurs, escaliers mécaniques, portes automatiques et à tambour, conducteurs électriques, systèmes de nettoyage par aspiration, etc.), 456 : Travaux de finition, 457 : Location de matériel de construction avec opérateur, 501 : Commerce de véhicules automobiles, 502 : Entretien et réparation de véhicules automobiles, 503 : Commerce de pièces et d'accessoires automobiles, 504 : Commerce et réparation de motocycles, 505 : Commerce et réparation de bicyclette et autres moyens de locomotion, 506 : Commerce de détail de carburants, 511 : Activités d'intermédiaires du commerce de gros (activités de commissionnaires, courtiers en marchandises et tous grossistes agissant au nom et pour le compte d'autrui), 512 : Commerce de gros de produits agricoles bruts, d'animaux vivants, de produits alimentaires, boissons et tabacs, 513 : Commerce de gros d'articles d

e ménage (textiles, habillement, chaussures, autres articles de ménage), 514: Commerces de gros d'ordinateurs, de matériel périphérique et de logiciels d'ordinateurs), 515: Commerce de gros de machines, équipement et fournitures agricoles, 516: Commerce de gros de machines, d'équipements et fournitures industriels, 517: commerce de gros d'autres machines et équipements, 518: Autres commerces de gros, 521: Commerce de détail général (alimentation, boutique, épicerie, ...), 522: Commerce de détail de fruits et légumes, 523: Commerce de détail d'autres produits alimentaires, 524: Commerce de détail de vêtement, chaussure et tissu (y compris friperie), 525: Commerce d'articles électroniques (radio, télé, ordinateurs, etc.), 526: Commerce de détail d'autres produits (y compris activités d'intermédiaire du commerce de détail), 527: Réparation d'articles personnels et domestiques, 551: Hôtels, auberges, et autres moyens d'hébergement de courte durée, 552: Restaurants, maquis et autres, 553: Débits de boisson, 601: Transports ferroviaires, 602: Transports routiers de passagers, 603: Transports routiers de marchandises, 604: Transports par conduites (transport de gaz, liquides, eau, boues et autres produits par conduites, exploitation de stations de pompage), 611: Transports maritimes et côtiers (bateaux d'excursion, de croisière, de tourisme, bacs, bateaux-taxi, etc.), 612: Transports par voies navigables intérieures (transports sur les cours d'eau, les canaux, lacs, autres voies d'eau intérieures), 620: Transports aériens, 631: Manutention et entreposage (chargement et déchargement de marchandises ou des bagages des voyageurs quelque soit le modèle de transport utilisé), 632: Exploitation d'infrastructures de transport, 633: Activités d'organisation des transports, 641: Activités de poste (levée, tri, acheminement, et distribution nationale ou internationale de lettres et colis (assimilés au courrier) et de paquets par les services postaux exerçant leur activité en vue d'une obligation universelle), 642: Activités de courrier (Levée, tri, acheminement, et distribution du courrier intérieur ou international, de colis et de paquets (assimilés au courrier) par des entreprises n'agissant pas en vertu d'une obligation de service universel, ), 643: Télécommunications, 651: Intermédiation monétaire (activité de banque centrale et autres services d'intermédiation), 652: Activités de société de portefeuille, 653: Fonds fiduciaires, fonds et entités financières analogues (Activités de fonds d'investissement), 654: Services de transferts d'argent, 660: Activités d'assurance (sauf sécurité sociale), 671: Activités d'auxiliaires financiers (exploitation et supervision de marchés financiers autrement par des organismes publics tels que contrats d'échange de bureau, contrats d'échanges de produits à terme, ect., activités de courtage), 672: Activités d'auxiliaires d'assurance (activités d'évaluation des déclarations de sinistres, règlement des déclarations de sinistres, activités des agents d'assurance et des courtiers, services d'actuaire, etc.), 701: Activités immobilières sur biens propres (services de logement, services de locations d'autres biens immobiliers), 702: Activités des agences immobilières, 711: Location de matériels de transport, 712: Location de machines et équipements n.c.a., 713: Location d'articles personnels et domestiques n.c.a., 721: Conseil informatique et développements logiciels, 722: Maintenance de matériels informatiques et d'équipements de bureau, 723: Autres activités informatiques, 731: Recherche et développement expérimental en sciences physiques et naturelles et en ingénierie, 732: Recherche et développement expérimental en sciences sociales et humaines, 741: Activités juridiques, comptables et de conseil de gestion, 742: Activités d'architecture, d'ingénierie et autres activités techniques, 743: Autres activités de services fournis principalement aux entreprises, 751: Activités d'administration générale, économique et sociale, 752: Activités de prérogative publique (Affaires étrangères, activités de défense, activités de maintien de l'ordre et de la sécurité publiques), 753: Sécurité sociale obligatoire (activité de sécurité sociale obligatoire), 801: Enseignement préscolaire et primaire, 802: Enseignement secondaire, 803: Enseignement supérieur, 804: Activités de formation permanente et autres activités d'enseignement, 851: Activités pour la santé humaine, 852: Activités vétérinaires, 853: Action sociale (services d'assistance sociale dispensés directement aux clients), 900: Assainissement, voirie et gestion des déchets, 911: Activités des organisations économiques, 912: Activités des syndicats de travailleurs, 913: Activités des autres organisations associatives, 921: Activités cinématographiques, de radio, de télévision et de spectacle, 922: Activités d'agences de presse, 923: Activités des médiathèques, musées, réserves naturelles, 924: Activités de jeux, activités sportives ou récréatives, 930: Activités de services personnels, 950: Activités des ménages en tant qu'employeurs de personnel domestique, 990: Activités des organisations extraterritoriales

- [30] [s11q27a: 11.27a. Quelle est la principale source d'approvisionnement en eau de boisson du ménage en saison sèche?](#)

Catégories: 1: Dans le logement, 2: Dans la cour/Concession, 3: Robinet du voisin, 4: Borne fontaine/Robinet public, 5: Puits ouvert dans la cour/Concession, 6: Puits ouvert ailleurs, 7: Puits couvert dans la cour/Concession, 8: Puits couvert ailleurs, 9: Forage dans la concession, 10: Forage ailleurs, 11: Source aménagée, 12: Source non aménagée, 13: Fleuve/Rivière/Lac/Barrage, 14: Eau en bouteille, 15: Eau de pluie, 16: Vendeur ambulante, 17: Autre (à préciser)

- [31] [s12q02: 12.02. Est-ce qu'un membre du ménage possède des équipements suivants en bon état de fonctionnement?](#)

Catégories: 1: Salon (Fauteuils et table basse), 2: Table à manger (table + chaises), 3: Lit, 4: Matelas simple, 5: Armoires et autres meubles, 6: Tapis, 7: Fer à repasser électrique, 8: Fer à repasser à charbon, 9: Cuisinière à gaz ou électrique, 10: Bonbonne de gaz, 11: Réchaud (plaque) à gaz ou électrique, 12: Four à micro-onde ou électrique, 13: Foyers améliorés, 14: Robot de cuisine électrique (Moulinex), 15: Mixeur/Presse-fruits non électrique, 16: Réfrigérateur, 17: Congélateur, 18: Ventilateur sur pied, 19: Radio simple/Radiocassette, 20: Appareil TV, 21: Magnétoscope/CD/DVD, 22: Antenne parabolique / décodeur, 23: Lave-linge, sèche linge, 24: Aspirateur, 25: Climatiseurs/splits, 26: Tondeuse à gazon et autre article de jardinage, 27: Groupe électrogène, 28: Voiture personnelle, 29: Cyclomoteur/Vélocycle, motocyclette, 30: Bicyclette, 31: Appareil photo, 32: Caméscope, 33: Chaîne Hi Fi, 34: Téléphone fixe, 35: Téléphone portable, 36: Tablette, 37: Ordinateur, 38: Imprimante/Fax, 39: Caméra Vidéo, 40: Pirogue et hors-bord (bateaux de plaisance), 41: Fusils de chasse, 42: Guitare, 43: Piano et autre appareil de musique, 44: Immeuble/Maison, 45: Terrain non bâti

- [32] [s14q02: 14.02. Au cours des 3 dernières années, le ménage a-t-il été négativement affecté par le problème suivant ?](#)

Catégories: 101: Maladie grave ou accident d'un membre du ménage, 102: Décès d'un membre du ménage, 103: Divorce, séparation, 104: Sécheresse/Pluies irrégulières, 105: Inondations, 106: Incendies, 107: Taux élevé de maladies des cultures, 108: Taux élevé de maladies des animaux, 109: Baisse importante des prix des produits agricoles, 110: Prix élevés des intrants agricoles, 111: Prix élevés des produits alimentaires, 112: Fin de transferts réguliers provenant d'autres ménages, 113: Perte importante du revenu non agricole du ménage (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie), 114: Faillite d'une entreprise non agricole du ménage, 115: Perte importante de revenus salariaux (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie), 116: Perte d'emploi salarié d'un membre, 117: Vol d'argent, de biens, de récolte ou de bétail, 118: Conflit Agriculteur/Éleveur, 119: Conflit armé/Violence/Insécurité, 120: Attaques acridiennes ou autres ravageurs de récolte, 121: Glissement de terrain, 122: Autre (à préciser)

- [33] [s14q03: 14.03. Déterminer quels sont les trois problèmes les plus importants. Sélectionnez le plus sévère en premier, ensuite le deuxième plus sévère et en dernière position le moins sévère des trois.](#)

Catégories: 101: Maladie grave ou accident d'un membre du ménage, 102: Décès d'un membre du ménage, 103: Divorce, séparation, 104: Sécheresse/Pluies irrégulières, 105: Inondations, 106: Incendies, 107: Taux élevé de maladies des cultures, 108: Taux élevé de maladies des animaux, 109: Baisse importante des prix des produits agricoles, 110: Prix élevés des intrants agricoles, 111: Prix élevés des produits alimentaires, 112: Fin de transferts réguliers provenant d'autres ménages, 113: Perte importante du revenu non agricole du ménage (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie), 114: Faillite d'une entreprise non agricole du ménage, 115: Perte importante de revenus salariaux (autre que du fait d'un accident ou d'une maladie), 116: Perte d'emploi salarié d'un membre, 117: Vol d'argent, de biens, de récolte ou de bétail, 118: Conflit Agriculteur/Éleveur, 119: Conflit armé/Violence/Insécurité, 120: Attaques acridiennes ou autres ravageurs de récolte, 121: Glissement de terrain, 122: Autre (à préciser)

- [34] [s14q05: 14.05. Quelle a été la stratégie adoptée par le ménage après le choc pour faire face à la situation?](#)

Catégories: 1: Utilisation de son épargne, 2: Aide de parents ou d'amis, 3: Aide du gouvernement/l'Etat, 4: Aide d'organisations religieuses ou d'ONG, 5: Marier les enfants, 6: Changement des habitudes de consommation (réduction du nombre de repas par jour, Réduction des quantités consommées, etc.), 7: Achat d'aliments moins chers, 8: Les membres actifs occupés du ménage ont pris des emplois supplémentaires, 9: Les membres adultes (au moins 15 ans) inactifs ou chômeurs ont pris des emplois, 10: Les enfants de moins de 15 ans ont été amenés à travailler, 11: Les enfants ont été déscolarisés, 12: Migration de membres du ménage, 13: Réduction des dépenses de santé/d'éducation, 14: Obtention d'un crédit, 15: Vente des actifs agricoles, 16: Vente des biens durables du ménage, 17: Vente de terrain/immeubles/Maisons, 18: Louer/mettre ses terres en gages, 19: Vente du stock de vivres, 20: Pratique plus importante des activités de pêche, 21: Vente de bétail, 22: Confiage des enfants à d'autres ménages, 23: Engagé dans des activités spirituelles (prières, sacrifices, consultation de marabout, ...), 24: Pratique de la culture de contre saison, 25: Autre stratégie (à préciser), 26: Aucune stratégie

[35] [s16Aq08: 16A.08. Quelle est la principale culture de cette parcelle au cours de la campagne agricole?](#)

Catégories: 1: Mil, 2: Sorgho, 3: Riz Paddy, 4: Maïs, 5: Souchet, 6: Blé, 7: Fonio, 8: Niébé, 9: Voandzou, 10: Arachide, 11: Gombo, 12: Oseille, 13: Sésame, 14: Manioc, 15: Patate douce, 16: Pomme de terre, 17: Poivron, 18: Gingembre, 19: Girofle, 20: Menthe, 21: Epinard, 22: Céleri, 23: Persil, 24: Piment, 25: Melon, 26: Pastèque, 27: Laitue, 28: Chou, 29: Tomate, 30: Carotte, 31: Jaxatu, 32: Aubergine, 33: Oignon, 34: Concombre, 35: Courge, 36: Ail, 37: Haricot vert, 38: Calebassier, 39: Radis, 40: Navet, 41: Poireaux, 42: Amarante (Tchapata), 43: Coton, 44: Betterave, 45: Petits pois, 46: Taro, 47: Igname, 48: Cacao, 49: Café, 50: Thé, 51: Palmier à huile, 52: Hévéa, 53: Agrume, 54: Manguier, 55: Autre (à préciser)

[36] [s16Bq02: 16B.02. Avez-vous utilisé les intrants suivants?](#)

Catégories: 1: Engrais organiques - déchets d'animaux, 2: Engrais organiques - Ordures ménagères, 3: Engrais inorganiques - Urée, 4: Engrais inorganiques - Phosphates, 5: Engrais inorganiques - NPK/Formule unique, 6: DAP et autres engrais inorganiques, 7: Produits phytosanitaires - Pesticides, 8: Produits phytosanitaires - Herbicides, 9: Produits phytosanitaires - Fongicides, 10: Autres produits phytosanitaires, 11: Semences de petit mil, 12: Semences de sorgho, 13: Semences de maïs, 14: Semences de riz, 15: Semences d'autres céréales, 16: Semences de coton, 17: Semences de césame, 18: Semences de haricots/niébé, 19: Plants/boutures de tubercules, 21: Semences d'arachide, 20: Autres semences

[37] [s16Cq03: 16C.03. Quelles sont les cultures pratiquées sur cette parcelle au cours de la campagne 2017/2018 par le ménage?](#)

Catégories: 1: Mil, 2: Sorgho, 3: Riz Paddy, 4: Maïs, 5: Souchet, 6: Blé, 7: Fonio, 8: Niébé, 9: Voandzou, 10: Arachide, 11: Gombo, 12: Oseille, 13: Sésame, 14: Manioc, 15: Patate douce, 16: Pomme de terre, 17: Poivron, 18: Gingembre, 19: Girofle, 20: Menthe, 21: Epinard, 22: Céleri, 23: Persil, 24: Piment, 25: Melon, 26: Pastèque, 27: Laitue, 28: Chou, 29: Tomate, 30: Carotte, 31: Jaxatu, 32: Aubergine, 33: Oignon, 34: Concombre, 35: Courge, 36: Ail, 37: Haricot vert, 38: Calebassier, 39: Radis, 40: Navet, 41: Poireaux, 42: Amarante (Tchapata), 43: Coton, 44: Betterave, 45: Petits pois, 46: Taro, 47: Igname, 48: Cacao, 49: Café, 50: Thé, 51: Palmier à huile, 52: Hévéa, 53: Agrume, 54: Manguier, 55: Autre (à préciser)

## ANNEXE E — VARIABLES

### [1] AgeAnnee:

```
/* CALCUL D'ÂGE AVEC TROIS CAS DE FIGURE 1. Tous les éléments de date de naissance renseignés 2. Jour est le seul élément manquant 3. Mois et ou jour manquant RENTRÉES Date de naissance: - Jour: s01q03a - Mois: s01q03b - Année: s01q03c Age déclaré (si date de naissance inconnue) Date de l'entretien: visite1[1].s00q23a SORTIES 1. Pourvue les informations soient disponibles, Âge calculé 2. Faute d'information, une valeur nulle */ // si tous les éléments de la date de naissance sont renseignés s01q03a.InRange(1,31) && s01q03b.InRange(1,12) && s01q03c.InRange(1900,s00q23a.Value.Year) && s00q23a.Value.Year!=null ? FullYearsBetween( new DateTime ( (int) s01q03c, (int) s01q03b, (int) s01q03a ) , s00q23a ) : // si jour est manquant, prendre jour comme 15 s01q03a==$neSaitPas && s01q03b.InRange(1,12) && s01q03c.InRange(1900,s00q23a.Value.Year) && s00q23a.Value.Year!=null ? FullYearsBetween( new DateTime ( (int) s01q03c, (int) s01q03b, (int) 15 ) , s00q23a ) : // si mois et (-ou jour) est manquant, prendre mois comme (s01q03a.InRange(1,31) || s01q03a==$neSaitPas) && s01q03b==$neSaitPas && s01q03c.InRange(1900,s00q23a.Value.Year) && s00q23a.Value.Year!=null ? s00q23a.Value.Year - s01q03c : // si année de naissance n'est pas connue s01q03c==$neSaitPas ? s01q04a : null
```

### [2] liencm\_membreselect:

```
/*Variable créée en vue d'être utilisée dans un message d'erreur en (1.9) Elle renvoie dans le message d'erreur le lien des personnes sélectionnées avec le chef de ménage. */ //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 1 en (1.02) s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q02==1)? //... la variable prend l'expression... "avec le chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 2 en (1.02) s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q02==2)? //... la variable prend l'expression... "avec l'époux (se) du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 1 en (1.01) et 3 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==1 && membres[x[0]].s01q02==3)? //... la variable prend l'expression... "avec le fils du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 2 en (1.01) et 3 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==2 && membres[x[0]].s01q02==3)? //... la variable prend l'expression... "avec la fille du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 1 en (1.01) et 4 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==1 && membres[x[0]].s01q02==4)? //... la variable prend l'expression... "avec le père du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 2 en (1.01) et 4 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==2 && membres[x[0]].s01q02==4)? //... la variable prend l'expression... "avec le père du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 1 en (1.01) et 5 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==1 && membres[x[0]].s01q02==5)? //... la variable prend l'expression... "avec le petit fils du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 2 en (1.01) et 5 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==2 && membres[x[0]].s01q02==5)? //... la variable prend l'expression... "avec le grand père du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 1 en (1.01) et 6 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==1 && membres[x[0]].s01q02==6)? //... la variable prend l'expression... "avec le grand père du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 2 en (1.01) et 6 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==2 && membres[x[0]].s01q02==6)? //... la variable prend l'expression... "avec la grand mère du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 1 en (1.01) et 7 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==1 && membres[x[0]].s01q02==7)? //... la variable prend l'expression... "avec le frère du chef de ménage": //Pour toute personne sélectionnée qui a pris la valeur 2 en (1.01) et 7 en (1.02)*/ s01q09.Any(x=>membres[x[0]].s01q01==2 && membres[x[0]].s01q02==7)? //... la variable prend l'expression... "avec la soeur du chef de ménage": //Si autre cas, la variable ne prend aucune expression ""
```

### [3] liencm\_membreencours:

```
/*Variable créée en vue d'être utilisée dans un message d'erreur en (1.9) Elle renvoie dans le message d'erreur le lien de la personne en cours avec le chef de ménage. */ //Si la personne en cours a pris la valeur 1 en (1.01) et 3 en (1.02)*/ s01q01==1 && s01q02==3? //... la variable prend l'expression... "le fils du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 2 en (1.01) et 3 en (1.02)*/ s01q01==2 && s01q02==3? //... la variable prend l'expression... "la fille du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 1 en (1.01) et 4 en (1.02)*/ s01q01==1 && s01q02==4? //... la variable prend l'expression... "le père du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 2 en (1.01) et 4 en (1.02)*/ s01q01==2 && s01q02==4? //... la variable prend l'expression... "la mère du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 1 en (1.01) et 5 en (1.02)*/ s01q01==1 && s01q02==5? //... la variable prend l'expression... "le petit fils du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 2 en (1.01) et 5 en (1.02)*/ s01q01==2 && s01q02==5? //... la variable prend l'expression... "la petite fille du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 1 en (1.01) et 6 en (1.02)*/ s01q01==1 && s01q02==6? //... la variable prend l'expression... "le grand père du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 2 en (1.01) et 6 en (1.02)*/ s01q01==2 && s01q02==6? //... la variable prend l'expression... "la grand mère du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 1 en (1.01) et 7 en (1.02)*/ s01q01==1 && s01q02==7? //... la variable prend l'expression... "le frère du chef de ménage": //Si la personne en cours a pris la valeur 2 en (1.01) et 7 en (1.02)*/ s01q01==2 && s01q02==7? //... la variable prend l'expression... "la soeur du chef de ménage": //Si autre cas, la variable ne prend aucune valeur ""
```

### [4] acces\_internet:

```
s01q39.Yes.Contains(2) && s01q39.Yes.Contains(3) && s01q39.Yes.Contains(5)? "a accès à Internet au cyber café, au bureau et à l'école/université": s01q39.No.Contains(2) && s01q39.Yes.Contains(3) && s01q39.Yes.Contains(5)? "a accès à Internet au bureau et à l'école/université": s01q39.Yes.Contains(2) && s01q39.No.Contains(3) && s01q39.Yes.Contains(5)? "a accès à Internet au cyber café et à l'école/université": s01q39.Yes.Contains(2) && s01q39.Yes.Contains(3) && s01q39.No.Contains(5)? "a accès à Internet au cyber café et au bureau": s01q39.No.Contains(2) && s01q39.No.Contains(3) && s01q39.Yes.Contains(5)? "a accès à Internet à l'école/université": s01q39.No.Contains(2) && s01q39.Yes.Contains(3) && s01q39.No.Contains(5)? "a accès à Internet au bureau": s01q39.Yes.Contains(2) && s01q39.No.Contains(3) && s01q39.No.Contains(5)? "a accès à Internet au cyber café": ""
```

### [5] lire\_ecrire:

```
s02q01.No.Contains(1) && s02q02.No.Contains(1)? "ne sait ni lire ni écrire en français": s02q01.Yes.Contains(1) && s02q02.No.Contains(1)? "ne sait pas écrire en français": s02q01.No.Contains(1) && s02q02.Yes.Contains(1)? "ne sait pas lire en français": ""
```

### [6] niveau\_instruction1:

```
s02q14==1 && s02q16==1? "en petite section": s02q14==1 && s02q16==2? "en moyenne section": s02q14==1 && s02q16==3? "en grande section": s02q14==2 && s02q16==1? "au CP1": s02q14==2 && s02q16==2? "au CP2": s02q14==2 && s02q16==3? "au CE1": s02q14==2 && s02q16==4? "au CE2": s02q14==2 && s02q16==5? "au CM1": s02q14==2 && s02q16==6? "au CM2": s02q14==3 && s02q16==1? "en 6ième": s02q14==3 && s02q16==2? "en 5ième": s02q14==3 && s02q16==3? "en 4ième": s02q14==3 && s02q16==4? "en 3ième": s02q14==4 && s02q16==1? "en 1ère année du technique": s02q14==4 && s02q16==2? "en 2ième année du technique": s02q14==4 && s02q16==3? "en 3ième année du technique": s02q14==4 && s02q16==4? "en 4ième année du technique": s02q14.InList(5,6) && s02q16==1? "en 2nd": s02q14.InList(5,6) && s02q16==2? "en 1ere": s02q14.InList(5,6) && s02q16==3? "en Tle": s02q14==7 && s02q16==1? "en 1ere année": s02q14==7 && s02q16==2? "en 2ième année": s02q14==8 && s02q16==1? "en 1ère année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==2? "en 2ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==3? "en 3ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==4? "en 4ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==5? "en 5ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==6? "en 6ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==7? "en 7ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==8? "en 8ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==9? "en 9ième année du supérieur": s02q14==8 && s02q16==10? "en 10ième année du supérieur": ""
```

### [7] diplome:

```
s02q33==1? "le CEPE": s02q33==2? "le BEPC": s02q33==3? "le CAP": s02q33==4? "le BT": s02q33==5? "le BAC": s02q33==6? "le DEUG/DUT/DESS": s02q33==7? "la Licence": s02q33==8? "la Maitrise": s02q33==9? "le Master": s02q33==10? "le Doctorat/Phd": ""
```

## ANNEXE F — FILTRES DE CATÉGORIES

- [1] **s02q16: 2.16. Quelle est la <font color="blue">classe fréquentée</font> par <font color="blue">%rosteritle%</font> dans le <font color="blue">niveau déclaré</font> au cours de l'année 2017/2018? <br> <br> <font color="green">%rosteritle% est donc <font color="blue">%niveau\_instruction1%</font> <br> <font color="blue">Rappel: <font color="blue">%rosteritle%</font> a suivi le niveau %s02q14% au cours de l'année 2017/2018</font><br>**  
`// si maternelle,... (s02q14==1 && //...montrer 1ère à la 3iem années seulement @optioncode<=3) || // si primaire,... (s02q14==2 && //...montrer de la 1ère à la 6ème années seulement @optioncode<=6) || // si secondaire1 générale ou technique,... (s02q14.InList(3,4) && //...montrer de la 1ère à la 4ème années seulement @optioncode<=4) || // si secondaire2 générale ou technique,... (s02q14.InList(5,6) && //...montrer de la 1ère à la 3ième années seulement @optioncode<=3) || // si post secondaire,... (s02q14==7 && //...montrer de la 1ere à la 2ième années seulement @optioncode<=2) || // si supérieur,... (s02q14==8 && //...montrer de la 1ere à la 10ième années seulement @optioncode<=10)`
- [2] **s02q31: 2.31. Quelle est la <font color="blue">dernière classe fréquentée</font> par <font color="blue">%rosteritle%</font> dans le <font color="blue">niveau déclaré</font>?**  
`// si maternelle,... (s02q29==1 && //...montrer 1ère à la 3iem années seulement @optioncode<=3) || // si primaire,... (s02q29==2 && //...montrer de la 1ère à la 6ème années seulement @optioncode<=6) || // si secondaire1 générale ou technique,... (s02q29.InList(3,4) && //...montrer de la 1ère à la 4ème années seulement @optioncode<=4) || // si secondaire2 générale ou technique,... (s02q29.InList(5,6) && //...montrer de la 1ere à la 3ième années seulement @optioncode<=3) || // si post secondaire,... (s02q29==7 && //...montrer de la 1ere à la 2ième années seulement @optioncode<=2) || // si supérieur,... (s02q29==8 && //...montrer de la 1ere à la 10ième années seulement @optioncode<=10)`
- [3] **s07Bq03b\_cereales: 7B.03b. <font color="blue">Unité</font>**  
`/* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true`
- [4] **s07Bq03c\_cereales: 7B.03c. Taille**  
`/* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit ) ? // ...activer les produit-unité-tailles associées unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == s07Bq03b_cereales && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille ) : // sinon, activer les tailles associées au unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq03b_cereales && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )`
- [5] **s07Bq07b\_cereales: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>**  
`/* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true`
- [6] **s07Bq07c\_cereales: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>**  
`/* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit ) ? // ...activer les produit-unité-tailles associées unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == s07Bq07b_cereales && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille ) : // sinon, activer les tailles associées au unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq07b_cereales && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )`
- [7] **s07Bq03b\_viandes: 7B.03b. <font color="blue">Unité</font>**  
`/* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true`
- [8] **s07Bq03c\_viandes: 7B.03c. Taille**  
`/* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit ) ? // ...activer les produit-unité-tailles associées unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == s07Bq03b_viandes && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille ) : // sinon, activer les tailles associées au unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq03b_viandes && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )`
- [9] **s07Bq07b\_viandes: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>**  
`/* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true`
- [10] **s07Bq07c\_viandes: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>**  
`/* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit ) ? // ...activer les produit-unité-tailles associées unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == s07Bq07b_viandes && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille ) : // sinon, activer les tailles associées au unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq07b_viandes && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )`
- [11] **s07Bq03b\_poissons: 7B.03b. <font color="blue">Unité</font>**  
`/* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true`
- [12] **s07Bq03c\_poissons: 7B.03c. Taille**  
`/* tailles valides pour ce produit-unité */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit ) ? // ...activer les produit-unité-tailles associées unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == s07Bq03b_poissons && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille ) : // sinon, activer les tailles associées au unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq03b_poissons && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )`
- [13] **s07Bq07b\_poissons: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>**  
`/* unités valides pour ce produit */ // si produit existe dans le tableau... unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true`
- [14] **s07Bq07c\_poissons: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>**





unitesTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq03b\_boissons && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )

[45] s07Bq07b\_boissons: 7B.07b. <font color="blue">Unité</font>

/\* unités valides pour ce produit \*/ // si produit existe dans le tableau... uniteTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode ) ? // ...n'afficher que les unités uniteTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == @optioncode // unité ) : // sinon, afficher tout true

[46] s07Bq07c\_boissons: 7B.07c. <font color="blue">Taille</font>

/\* tailles valides pour ce produit-unité \*/ // si produit existe dans le tableau... uniteTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode // produit ) ? // ...activer les produit-unité-tailles associées uniteTaillesValides.Values.Any(x=> x.produitCode == @rowcode && // produit x.uniteCode == s07Bq07b\_boissons && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille ) : // sinon, activer les tailles associées au uniteTaillesValides.Values.Any(x=> x.uniteCode == s07Bq07b\_boissons && // unité x.tailleCode == @optioncode // taille )

[47] s18q03: 18.03. Où se passe principalement votre activité de pêche ?

/\*Ne pas afficher la modalité Mer/Océan pour le Burkina, le Mali ou le Niger. \*/ s00q00.InList(5,8,9) && @optioncode!=1 || /\*Ou afficher toutes les modalités pour les pays autres que le Burkina, le Mali ou le Niger. \*/ !s00q00.InList(5,8,9) && @optioncode>=1

## Légende

Name of section	Enabling condition for this section	Type of question, scope	Variable name
<p><b>SECTION 5: OTHER INCOME SOURCES</b></p> <p>E s4_other_sources_which.Contains(98)</p>	<p><b>Question title</b></p> <p><b>Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur?</b></p> <p>I This refers to family relations E s3_time_other &gt; 0 V1 s4_re1_leaders_which.Contains(98) M1 Can not be itself V2 (s3_time_other_breeding_advice &lt;= (50 - s3_time_art_insem_advice))    s3_time_other_breeding_advice == 0 M2 This person is not in the list F optioncode != s5_ignored_option_code</p>	<p><b>Answer options</b></p> <p>MULTI-SELECT SCOPE: PREFILLED</p> <p>01 <input type="checkbox"/> Community animal health workers</p> <p>02 <input type="checkbox"/> Private</p> <p>03 <input type="checkbox"/> Government</p> <p>04 <input type="checkbox"/> Livestock keepers association</p> <p>05 <input type="checkbox"/> NGO</p> <p>And 5 other [13]</p>	<p>s4_re1_leaders_other</p>
<p><b>Additional information:</b></p> <p>"I" – Question instruction</p> <p>"E" – Enabling condition</p> <p>"V1" – Validation condition N°1</p> <p>"M1" – Message for validation N°1</p> <p>"F" – Filter in Categorical questions</p>	<p><b>Link to full set in appendix</b></p>		

### Breadcrumbs

Type or roster	Roster Title
CHAPTER 3 IDENTIFICATION / Roster;	<b>LEADER RELATION DETAILS</b> generated by fixed list:
01	Ward Livestock Officer
02	Village Livestock Officer
99	Other (specify)
	List items