



# ENQUETE NATIONALE SUR L'ACCES A L'ENERGIE (ENACE 1), MODULE SUR LA COMPOSANTE EAU ET ASSAINISSEMENT

## QUESTIONNAIRE MENAGE

### SECTION 00 : RENSEIGNEMENTS GENERAUX

#### A – IDENTIFICATION DU MENAGE

**W0Q1** REGION D'ENQUETE : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
**W0Q2** NUMERO SEQUENTIEL DE LA GRAPPE : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
**W0Q3** NUMERO DE LA STRUCTURE DANS LA GRAPPE : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
**W0Q4** NUMERO SEQUENTIEL DU MENAGE ECHANTILLON : \_\_\_\_\_ |\_\_|

#### B – RENSEIGNEMENTS SUR LA COLLECTE

**W0Q5** ENQUETEUR : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
**W0Q6** CONTROLEUR : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
**W0Q7** SUPERVISEUR : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
**W0Q8** DATE D'ENQUETE : \_\_\_\_\_ |\_\_|\_2\_|\_0\_|\_2\_|\_0\_|  
**W0Q9** RESULTAT DE LA COLLECTE : \_\_\_\_\_ |\_\_|  
01 = Enquête complète                      05 = Logement vide/détruit  
02 = Enquête incomplète                    06 = Refus  
03 = Absence                                    96 = Autre (à préciser)  
04 = En déplacement de longue durée

**S0Q10** APPRECIATION DE LA QUALITE DE L'ENQUETE \_\_\_\_\_ |\_\_|  
1=Très bonne    2=Bonne    3=Moyenne    4=Mauvaise    5=Très Mauvaise

**S0Q11** NOM ET NUMERO D'ORDRE DU PRINCIPAL REpondant : \_\_\_\_\_ |\_\_|

**SECTION 01 : ACCES A L'EAU**

N°	WIS1. Source d'approvisionnement en eau	WIS2. Utilisez-vous dans votre ménage de l'eau issue de (Nom de la source) ? 1= Oui exclusif principal 2= Oui en appoint 3= Oui en appoint 4= Non	WIS3. Qui est le fournisseur ou bien qui a construit le (Nom de la source) 1= SNEC/CAMWATER/CDE 2= Notre ménage 3= la mairie 4= Une autre entité du Gouvernement (Ministère, PNDP, 4= la communauté 5= une ONG/association/Organisation internationale 6= une entreprise qui vend l'eau 7= Autre entreprise  7= un voisin/parent 8= Personne/c'est naturel 9= Autre (à préciser)	WIS4. Par quel moyen votre ménage est-il connecté ou accède-t-il à (Nom de la source) ? 1= Abonné avec robinet individuel 2= Abonné, robinet collectif (utilisateur principal) 3= Robinet collectif sans compteur divisionnaire 4= Robinet collectif avec compteur divisionnaire 5= Robinet individuel sans abonnement 7= Achète à la boutique/société de production 8= Achète chez un revendeur ambulant 8= Un ou plusieurs membres du ménage partent puiser à la source 7= Autre	WIS5. Sur quelle période pouvez-vous estimer facilement la quantité d'eau issue de (Nom de la source) qui est utilisée dans votre ménage ? 1= Jour 2= Semaine 2= Mois	WIS6. Quelle quantité d'eau issue de (Non de la source) est utilisée dans votre ménage sur cette période ?		WIS7. Dites oui ou non si l'eau issue de (Non de la source) est utilisée pour chacune des usages suivants et donnez le pourcentage					WIS8. Quel est le mode d'acquisition de l'eau issue de (Nom de la source) ? 1= Acheter/payer 2= cueillir ou reçoit gratuitement 3= Auto-produit 9 = Autre (à préciser)	
						Unité 1= m <sup>3</sup> 2=litre	Quantité	Boisson	Cuisson	Lessive	Vaisselle	Douche /toilette		Autre utilisation
1	SNEC/CAMWATER/CDE													
2	Forage													
3	Puits à pompe													
4	Puits protégés													
5	Puits non protégés													
6	Source protégée													
7	Source non protégée													
8	Eau de pluie													
9	Eau de surface (rivière, fleuve, barrage, lac, marre, canal d'irrigation)													
10	Eau en bouteille (minérale)													
11	Eau en sachet													
12	Autre (à préciser)													

N°	Source d'approvisionnement en eau	W1S9. Combien dépensez-vous pour acheter/payer la quantité indiquée à la question .... ?	W1S10. A quelle fréquence payez-vous l'eau issue de (Nom de la source) ? 1= Jour 2= Semaine 3= Mois 4= Année 5= Autre (à préciser)	W1S11. Où est situé (Nom de la source) par rapport à votre logement ? 1= Dans le logement 2= Dans la cours/jardin 3= Ailleurs Si 1 ou 2, allez à ....	W1S12. A quelle distance (en mètre) est situé (Nom de la source) de votre logement ?	W1S13. Combien de temps (en minutes) faut-il aux membres de ce ménage pour aller à la source de l'eau, prendre de l'eau et revenir ? 00=Membre ne collecte pas l'eau	W1S14. Votre ménage a-t-il payé un abonnement pour avoir accès à (Nom de la source) ? 1= Oui 2= Nom 8=NSP	W1S15. Combien votre ménage a-t-il payé comme frais d'abonnement pour avoir accès à (Nom de la source)?  <i>Montant en FCFA</i>	W1S16. Votre ménage a-t-il dépensé pour construire (Nom de la source) ? 1= Oui 2= Nom 8=NSP	W1S17. Combien votre ménage a-t-il dépensé pour construire (Nom de la source) ?  <i>Montant en FCFA</i>	W1S18. Est-ce que l'eau issue de (Nom de la source) est consommée par les enfants de moins de 5 ans dans le ménage ? 1= Oui exclusivement 2= Principalement 3= Oui en appoint 4= Non 3= Pas d'enfant de moins de 5 ans dans le ménage	W1S19. Avant de boire l'eau issue de (Nom de la source), est-ce que votre ménage la traite d'abord ? 1= Oui 2= Non	W1S20. Quelle technique est principalement utilisée dans votre ménage pour traiter l'eau issue de (Nom de la source) 1= Filtrer à travers un tissu 2= Utiliser un filtre a eau (céramique, sable, composite, etc.) 3= Javéliser/ajouter du chlore 4= Bouillir 5= Laisser désinfecter au soleil 4= Laisser décanter 5= Autre (à préciser)
1	SNEC/CAMWATER/CDE												
2	Forage												
3	Puits à pompe												
4	Puits protégés												
5	Puits non protégés												
6	Source protégée												
7	Source non protégée												
8	Eau de pluie												
9	Eau de surface (rivière, fleuve, barrage, lac, marre, canal d'irrigation)												
10	Eau en bouteille (minérale)												
11	Eau en sachet												
12	Autre (à préciser)												

W1S21.	Au cours des 30 derniers jours, c'est-à-dire depuis le ..., y a-t-il eu des moments où votre ménage a eu des difficultés pour s'approvisionner en eau de boisson ? 1= Oui 2= Non si 2, allez à	<input type="checkbox"/>
W1S22.	Au cours des 30 derniers jours, c'est-à-dire depuis le ..., combien de jours votre ménage est-il resté sans avoir la possibilité de s'approvisionner en eau de boisson ?	
W1S23.	Au cours des 30 derniers jours, c'est-à-dire depuis le ..., combien d'heures/j en moyenne le ménage est-il resté sans avoir la possibilité de s'approvisionner en eau de boisson ?	
W1S24.	Pour quelle raison principale, n'avez-vous pas eu la possibilité de s'approvisionner en eau de boisson en quantité suffisante quand vous en avez eu besoin ? 01= Source non fonctionnelle (panne) 02= Délestage 03= Horaire de distribution inadaptée 04= Temps d'attente trop long 05= Eau trop chère 06= Source pas accessible (distance) 07= Eau impropre à la boisson 08= Coupure générale dans le quartier ou la localité 09= Autre ( <i>préciser</i> ) 98= NSP	<input type="checkbox"/>
W1S25.	Au cours des 6 derniers mois, est-ce qu'au moins un membre de votre ménage a souffert de l'une des maladies suivantes :	
W1S26.	Pour chacune des maladies, est-ce le(s) membre du ménage concerné(s) a(ont) été consulté(s) par un spécialiste de la santé ?	
W1S27.	Ce(s) membre(s) du ménage malade a(ont) il(s) suivi un traitement moderne contre cette(ces) maladie(s) ?	
W1S28.	Combien le ménage a-t-il dépensé pour ce traitement moderne ?	
W1S29.	Ce(s) membre(s) du ménage malade a(ont) il(s) suivi un traitement à l'indigène contre cette(ces) maladie(s) ?	
W1S30.	Combien le ménage a-t-il dépensé pour ce traitement à l'indigène ?	
W1S31.	Votre ménage a-t-il dépensé de l'argent pour la consultation ou les soins ?	
W1S32.	<i>Vérifier si le ménage est abonné au service public de distribution d'eau</i>	
W1S33.	Votre quartier/localité est-il connecté au réseau public de distribution d'eau	
W1S34.	Voudriez-vous acquérir un branchement à l'eau potable pour xxx FCFA (milieu urbain) / xxxx FCFA (milieu rural)?  <i>Les montants xxxx et xxxx doivent être mentionnés selon le milieu</i>	<input type="checkbox"/>
W1S35.	Par rapport au revenu du ménage, êtes-vous en mesure d'acquérir un branchement à l'eau potable pour xxx FCFA (milieu urbain) / xxxx FCFA (milieu rural) ?	<input type="checkbox"/>

**SECTION 02 : ACCES A L'ASSAINISSEMENT**

<b>W2Q1</b>	<p>Quel type de toilettes les membres de ce ménage utilisent-ils habituellement ?</p> <p>1= Toilettes avec chasse d'eau                  2= Toilettes à chasse manuelle                  3= Latrines améliorées ventilées (LAV)                  4= Latrines a fosse non ventilée                  5= Latrines a fosse sans dalle/latrines ouvertes                  6= Latrines écologiques                  7= Seau                  8= Latrines/ toilettes suspendues                  9= Pas de toilettes/nature =&gt;                  10= Autre (<i>préciser</i>) =&gt;</p>	<input type="checkbox"/>
<b>W2Q2</b>	<p>De quelle manière se fait l'évacuation de votre installation d'assainissement ?</p> <p>VIA UNE CANALISATION CONNECTEE À L'ÉLÉMENT SUIVANT :</p> <p>1= Réseau d'égout canalisé                  2= Puisard ==&gt;                  3= fosse septique==&gt;                  4= Drain ouvert==&gt;                  5= Terrain ouvert==&gt;                  6= Étendue d'eau==&gt;                  7= NSP===&gt;</p> <p>IL N'Y A PAS D'EVACUATION :</p> <p>8= Dans la nature =====&gt;                  9= Stockage in situ ====&gt;                  10 = Autre (préciser) ====&gt;</p>	
<b>W2Q3</b>	<p>Avez-vous payé un droit quand le raccordement au réseau d'égout a été réalisé pour la première fois ?</p> <p>1= Oui 2= Non 3= NSP</p>	
<b>W2Q4</b>	<p>Combien aviez-vous payé ? (en FCFA)</p>	
<b>W2Q5</b>	<p>Quel est l'état de fonctionnement du système d'évacuation ?</p> <p>1= Fonctionne bien                  2= Endommagé ou fissure (se remplit trop vite ou sensation de pollution des sources d'eau environnantes)                  3= Le trop-plein se déverse dans l'environnement local                  4= Le trop-plein se déverse dans un puisard                  5= Evacuation hors service (canalisation bouchée)                  6= Installation pleine et débordement.</p>	
<b>W2Q6</b>	<p>Est-ce que vos toilettes ont déjà été vidangées ?</p>	
<b>W2Q7</b>	<p>A quand remonte la dernière vidange ?</p>	<p>A. Unité de temps                  1= Jour 2= Mois 3= Année</p>
<b>W2Q8</b>	<p>Par quel moyen avez-vous procédé pour vidanger la dernière fois ?</p> <p>1= Un prestataire de service avec un camion de vidange                  2= La commune avec un camion de vidange                  3= Une ou des tierces personnes ont procédé manuellement                  4= Un membre du ménage a procédé manuellement                  5= Autre (à préciser)</p>	<p>B. Nombre</p>
<b>W2Q9</b>	<p>La dernière fois que les toilettes ont été vidées, combien avez-vous dépensé pour cela ?</p>	
<b>W2Q10</b>	<p>D'habitude, à quelle fréquence vos toilettes sont-elles vidées ?</p> <p>1= Jour                  2= Mois                  3= Année                  4= Autres à préciser                  5= NSP</p>	
<b>W2Q11</b>	<p>Votre ménage partage-t-il ces toilettes avec d'autres ménages ?</p>	
<b>W2Q12</b>	<p>Quel est le nombre de ménages avec lesquels les toilettes sont partagées</p>	
<b>W2Q13</b>	<p>Comment vous débarrassez-vous des ordures ménagères ?</p> <p>1 = Ramassées par un camion/bac à Ordures/ramassage privé                  2 = Jetées dans la nature</p>	

	3 = Enterrées/brûlées 4 = Recyclées 6 = Autre (précisez) _____	
<b>W2Q14</b>	Comment vous débarrassez-vous des eaux usées dans votre ménage ? 1 = Versées dans la cour/chaussée 2 = Versées dans la rigole/caniveaux 3 = Versées dans la fosse sceptique 4 = Versées dans la rivière/ruisseau 5= Versées dans la nature 6 = Autre (précisez) _____	