

Termes de Référence de la Recherche

Evaluation CAP WASH III – Région de Diffa

[NER2010]

[Niger]

[Janvier 2021]

[V1]

REACH Informing
more effective
humanitarian action

1. Résumé

Pays d'intervention	Niger		
Type d'urgence	<input type="checkbox"/> Catastrophe naturelle	<input checked="" type="checkbox"/>	Conflict
Type de crise	<input type="checkbox"/> Crise soudaine	<input type="checkbox"/>	Crise à progression lente
		<input checked="" type="checkbox"/>	Crise prolongée
Agence(s) / Organisme(s) mandataire(s)	OFDA		
Code projet	30 AKL /30 DUH		
Durée totale de la recherche (de la conception de la recherche aux produits finaux / M&E)	09/11/2020 à 02/04/2021		
Calendrier de la recherche <i>Ajouter les échéances planifiées (pour le first cycle if more than 1)</i>	1. Début de la collecte de données: 04/01/2021	4. Données envoyées pour validation : 29/01/2021	
	2. Fin collecte de données: 15/01/2021	5. Produits envoyés pour validation : 15/03/2021	
	3. Données analysées: 29/01/2021	6. Produits publiés: 02/04/2021	
Nombre d'évaluations	<input checked="" type="checkbox"/> Une seule évaluation (un cycle)		
	<input type="checkbox"/> Plusieurs évaluations (plus d'un cycle)		
Etape(s) humanitaire(s) clé(s) <i>Spécifier ce que l'évaluation va informer et quand, par exemple : le Cluster Abris va utiliser ses données pour rédiger son Revised Flash Appeal;</i>	Étapes	Échéances	
	<input type="checkbox"/> Plan/stratégie d'un bailleur	--/ /----	
	<input type="checkbox"/> Plan/stratégie inter-cluster	--/ /----	
	<input checked="" type="checkbox"/> Plan/stratégie d'un cluster	08/02/2021 – Les principaux indicateurs seront présentés après les premières analyses devant les partenaires du Cluster WASH afin de recueillir leurs recommandations qui seront intégrés aux produits d'information. Les autres produits (rapport, factsheets) suivront plus tard.	
	<input type="checkbox"/> Plan/stratégie d'une plateforme d'ONG	--/ /----	
	<input type="checkbox"/> Autre (spécifier):	--/ /----	
	Type d'audience type	Dissémination	

<p>Type d'audience & Dissémination Spécifier qui l'évaluation va informer et comment les produits seront disséminés pour informer l'audience</p>	<p>X Stratégique X Programmatique <input type="checkbox"/> Opérationnelle <input type="checkbox"/> [Autre, Spécifier]</p>	<p>X Envoi général des produits (par exemple, via email aux consortium d'ONG, aux participants de l'équipe humanitaire du pays, aux bailleurs) X Envoi aux clusters (par exemple, Education, Abris, EHA) et présentation des résultats à la prochaine réunion du cluster X Présentation des résultats (par exemple à la réunion de l'équipe humanitaire du pays; d'un Cluster) X Dissémination à travers de sites internet (Relief Web & REACH Resource Centre) <input type="checkbox"/> [Autre, spécifier]</p>
<p>Plan détaillé de dissémination requis</p>	<p><input type="checkbox"/> Oui</p>	<p>X Non</p>
<p>Objectif général</p>	<p>Fournir une vue d'ensemble des connaissances, attitudes et pratiques (CAP) ainsi que des besoins prioritaires dans le secteur de l'eau, hygiène et assainissement (EHA) des populations non déplacées et déplacées¹ vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa afin d'informer la planification des interventions EHA dans ces sites.</p>	
<p>Objectif(s) spécifique(s)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendre les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA • Identifier les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et non déplacées vivant dans les sites de déplacés à l'échelle des 6 départements et 12 communes de la région de Diffa affectés par la crise de lac Tchad • Evaluer les différences en termes de besoins EHA par zone géographique. • Identifier les tendances en termes des CAP et des besoins EHA par rapport à l'évaluation CAP EHA de 2018 	
<p>Questions de recherche</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ? 2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et non déplacées vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa affectés par la crise de lac Tchad ? 3. Quels sont les différences en termes de besoins EHA entre les différentes zones géographiques de la région de Diffa et les différentes catégories EHA ? 4. De quelle manière les CAP et les besoins EHA ont-ils évolué depuis 2018 ?² 	
<p>Couverture géographique</p>	<p>Les 160 sites et 1 camps de déplacés dans la région de Diffa, tels que recensés par la Direction Régionale de l'Etat Civil, des Migrations et des Réfugiés (DRECM-R) en janvier 2020, par département et par commune :</p> <p>Communes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Département de Bosso : communes de Bosso et Toumour • Département de Diffa : communes de Chetimari, Diffa, Gueskerou • Département de Goudoumaria : commune de Goudoumaria • Département de Mainé-Soroa : communes de Foulatari, Mainé-Soroa et N'Guel Beyli • Département de N'Guigmi : communes de Kablewa et N'Guigmi 	

¹ La population déplacée désigne à la fois les déplacés interne, les réfugiés et les retournés.

² Comparaison avec l'évaluation CAP WASH de janvier 2019, réalisée par REACH : REACH. Eau, Hygiène et Assainissement. Evaluation des connaissances, attitudes et pratiques (CAP) en eau, hygiène et assainissement (EHA) des populations touchées par la crise du Lac Tchad. Janvier 2019

	<ul style="list-style-type: none"> Département de N'Guirti : commune de N'Guirti 		
Sources de données secondaires	<p>REACH (2020) Evaluation des besoins en termes d'eau, d'hygiène et d'assainissement liés au COVID-19 des populations affectées par la crise du Lac Tchad dans la région de Diffa. Niger, Diffa, Juin 2020.</p> <p>REACH (2018) EHA - Evaluation des connaissances, attitudes et pratiques des populations vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa. Niger, Diffa, Janvier 2019.</p> <p>REACH (2018) Enquête sur les aspects de protection transversale liés à l'eau, l'hygiène et l'assainissement (EHA). Niger, Diffa, Juin 2018.</p> <p>REACH (2017) Evaluation des connaissances, attitudes et pratiques (CAP) en eau, hygiène et assainissement (EHA) des populations touchées par la crise du Lac Tchad. Région de Diffa, Niger, Septembre 2017.</p> <p>REACH (2016) Evaluation Eau Hygiene Assainissement Diffa. Région de Diffa, Niger, Août 2016.</p> <p>Direction Régionale de l'Etat Civil, des Migrations et des Réfugiés (DREC/M-R) (2020) Situation des Personnes Déplacées : Réfugiés – Retournés – Déplacés Internes – Demandeurs d'Asile, Région de Diffa, Janvier 2020.</p> <p>Institut National de la Statistique (2012) Recensement Générale de la Population et de l'Habitat.</p>		
Population(s) <i>Sélectionner tout ce qui s'applique</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	PDI dans des camps	<input checked="" type="checkbox"/> PDI dans des sites informels
	<input checked="" type="checkbox"/>	PDI dans des communautés hôtes	<input type="checkbox"/> PDI [Autre, spécifier]
	<input checked="" type="checkbox"/>	Réfugiés dans des camps	<input checked="" type="checkbox"/> Réfugiés dans des sites informels
	<input checked="" type="checkbox"/>	Réfugiés dans des communautés non déplacées	<input type="checkbox"/> Réfugiés [Autre, spécifier]
	<input checked="" type="checkbox"/>	Non-déplacés (hôtes)	<input type="checkbox"/> Non-déplacés (non-hôtes)
	<input checked="" type="checkbox"/>	Retournés	<input type="checkbox"/> [Autre, spécifier]
Stratification <i>Sélectionner le(s) type(s) et entrer le nombre de strates</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	Géographique (échantillon par commune) # 12 La taille de la population par strate est-elle connue ? <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Groupe #: ___ La taille de la population par strate est-elle connue ? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> [Autre, spécifier] #: __ La taille de la population par strate est-elle connue ? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Outil(s) de collecte de données	<input checked="" type="checkbox"/>	Structuré (Quantitative)	<input type="checkbox"/> Semi-structuré (Qualitative)
		Méthode d'échantillonnage	Méthode de collecte de données
Outil structuré de collecte de données # 1 <i>Sélectionner les méthodes d'échantillonnage et de collecte de données et</i>		<input type="checkbox"/> Choisi <input type="checkbox"/> Probabiliste / Aléatoire simple <input checked="" type="checkbox"/> Probabiliste / Aléatoire stratifié en deux étapes <input type="checkbox"/> Probabiliste / en grappes (cluster)	<input type="checkbox"/> Entretien avec informateur clé (# cible):_ _ _ _ <input type="checkbox"/> Discussion de groupe (# cible):_ _ _ _ _ <input checked="" type="checkbox"/> Entretien ménage (# cible): 1411 <input type="checkbox"/> Entretien individuel (# cible):_ _ _ _ _

spécifier le nombre d'entretiens ciblé	<input type="checkbox"/> Probabiliste / en grappes stratifiées <input type="checkbox"/> [Autre, spécifier]	<input checked="" type="checkbox"/> Observations directes (# cible) (dans le cadre des entretiens ménages) <input type="checkbox"/> [Autre, spécifier] (# cible):_ _ _ _ _	
Niveau de précision cible si échantillonnage probabiliste	95% niveau de confiance (au niveau communal)	9+/- % marge d'erreur (au niveau communal)	
Plat-forme(s) de gestion des données	<input checked="" type="checkbox"/> IMPACT <input type="checkbox"/> [Autre, spécifier]	<input type="checkbox"/> HCR	
Type(s) de produit(s) attendu(s)	<input type="checkbox"/> Aperçu de la situation (situation overview) #: __	<input checked="" type="checkbox"/> Rapport #: 1	<input type="checkbox"/> Profil #: __
	<input type="checkbox"/> Présentation (résultats préliminaires) #: __	<input checked="" type="checkbox"/> Présentation (finale) #: 1	<input checked="" type="checkbox"/> Fiche d'information #: nombre à déterminer avec le Cluster WASH
	<input type="checkbox"/> Dashboard interactif #: _	<input type="checkbox"/> Webmap #: __	<input type="checkbox"/> Cartes #: __
	<input type="checkbox"/> [Autre, spécifier] #: __		
Accès	<input checked="" type="checkbox"/> Public (disponible sur le Centre de Ressources REACH et autres plat-formes humanitaires)		
	<input type="checkbox"/> Restreint (diffusion bilatéral uniquement sur la base d'une liste de diffusion convenue, pas de publication sur la plat-formes REACH ou d'autres)		
Visibilité <i>Spécifier quels logos devront apparaître sur les produits</i>	REACH, USAID, Cluster WASH Niger		

2. Justification

2.1. Justification

La région de Diffa a été touchée par une crise de déplacement vaste et prolongée depuis 2013. Cette crise, suscitée par la violence de Boko Haram dans la zone du Lac Tchad et des nombreux groupes armés non étatiques, a généré par la suite des mouvements de population et par conséquent la présence d'une population déplacée significative, qui était estimée en septembre 2020 à 102 726 personnes déplacées internes (PDI), 126 543 réfugiés, 34 324 retournés et 2 103 demandeurs d'asile, dont la majorité vit dans des sites³ éparpillés dans la région et le long de la route nationale RN-1.⁴ Dans ce contexte caractérisé par l'augmentation du nombre de personnes déplacées et de leurs nombreux déplacements dans la région, se pose la question de la situation en termes des besoins, d'attitudes et de pratiques en termes d'eau, d'hygiène et d'assainissement de ces populations déplacées et non déplacées vivant dans et à proximité des sites de déplacés de la région de Diffa.

En novembre 2018, REACH a effectué une évaluation des connaissances, attitudes et pratiques (CAP) et des besoins dans le secteur de l'EHA dans la région afin d'adresser le manque d'informations sur ce sujet. Il a été constaté durant cette évaluation qu'il y avait des CAP faibles pour la région en général, avec des résultats particulièrement préoccupants dans les communes de Toumour, Goudoumaria et Bosso. Étant donné la situation toujours volatile dans la région, ainsi que le peu de documentation et d'évaluations réalisées dans la région, les partenaires du Cluster WASH ont exprimé leur souhait que de nouvelles données soient collectées. Dans ce cadre, cette évaluation sert à esquisser un aperçu actuel des CAP et à fournir une analyse comparative par rapport à 2018.

³ Par souci de simplification, « les sites » comme écrit dans ces TDR incluent le camp de Sayam Forage.

⁴ Direction Régionale de l'Etat Civil, des Migrations et des Réfugiés (DREC/M-R) Situation des Personnes Déplacées : Réfugiés – Retournés – Déplacés Internes – Demandeurs d'Asile, Région de Diffa, Septembre 2020.

3. Méthodologie

3.1. Aperçu de la méthodologie

L'évaluation résultera en la production d'une analyse quantitative sur la situation actuelle en termes des CAP et des besoins par rapport à l'EHA des populations déplacées et non déplacées vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa. En plus de fournir un aperçu actualisé, cette évaluation donnera une opportunité de comparer les résultats l'évaluation des CAP EHA faite par REACH en 2018. Bien que la méthodologie et la stratégie de l'échantillonnage soient les mêmes par rapport à l'évaluation 2018, la couverture géographique sera différente en 2021 (10 communes couvertes en 2018 contre 12 en 2021). De ce fait, les comparaisons entre les résultats de l'évaluation 2018 et ceux de 2021 dans les visualisations ne seront qu'à titre indicatif et non représentatifs de la situation. Cependant une comparaison représentative sera réalisée dans le rapport avec la sélection des mêmes sites évalués lors des évaluations de 2018 et de 2021.

Comme c'était le cas en 2018, les données seront collectées à travers d'enquêtes ménages et à l'aide d'un questionnaire structuré Kobo. L'approche méthodologique et le développement du questionnaire a été informé par des outils du Cluster WASH Global, notamment une banque de questions qui a été développée afin de standardiser les évaluations sur l'EHA en 2018. Afin d'adapter le questionnaire au contexte du Niger, le Cluster WASH Niger a été sollicité en 2020 et une révision de l'outil a été faite après échanges avec les partenaires du Cluster WASH.

3.2. Population visée

Cette évaluation cible les populations – tous statuts confondus - vivant dans 160 sites et 1 camp de déplacés de la région de Diffa, tels que recensés par la Direction Régionale de l'État Civil, des Migrations et des Réfugiés (DREC/M-R) en janvier 2020. Ces sites se situent dans les douze communes de la région de Diffa, comme résumé dans le tableau 1. L'unité de mesure de cette évaluation est le ménage.

Tableau 1. Liste des communes à enquêter

Département	Commune
Bosso	Bosso
Bosso	Toumour
Diffa	Chetimari
Diffa	Diffa
Diffa	Gueskerou
Goudoumaria	Goudoumaria
Maine Soroa	Foulatari
Maine Soroa	Maine Soroa
Maine Soroa	N'Guel Beyli
N'Gourti	N'Gourti
N'Guigmi	Kablewa
N'Guigmi	N'Guigmi

3.3. Revue des données secondaires

Au-delà de la collecte de données primaires, les résultats seront également croisés avec les données secondaires disponibles sur l'EHA au Niger, notamment les données issues de l'évaluation CAP dans le secteur de l'EHA réalisée par

REACH en novembre 2018⁵ et une précédente en septembre 2017⁶ et une évaluation REACH des besoins en EHA dans la région de Diffa datant d'août 2016⁷. De plus, REACH avait réalisé une évaluation des besoins en termes d'eau, hygiène et assainissement liés au COVID-19 des populations affectées dans les sites de déplacés de la région de Diffa en juin 2020⁸. En plus, les chiffres de la DRECM-R⁹ et ceux du Recensement Général de la Population et de l'Habitat (2012)¹⁰ ont été utilisés pour le développement de la méthodologie et l'échantillonnage, respectivement en ce qui concerne la taille des populations déplacées et la taille des populations non déplacées.

3.4. Collecte de données primaires

La collecte de données

La collecte de données sera effectuée à travers d'un questionnaire structuré administré auprès de 1411 ménages vivant dans les 161 sites DREC. Les données seront collectées du 04 à 15 janvier 2021.

Compte tenu du fait que l'évaluation sera réalisée dans le contexte de la Covid19, toutes les personnes impliquées dans cette activité seront dotées des bavettes et du gel hydro alcoolique. Aussi, la distanciation sociale sera respectée à la limite du possible tout au long du processus de la collecte.

L'échantillonnage

L'évaluation vise à produire des résultats représentatifs au niveau des communes, avec un niveau de confiance de 95% et une marge d'erreur de 9% (échantillonnage similaire à la CAP WASH 2018). La stratégie d'échantillonnage aléatoire stratifié en deux étapes sera utilisée dans chaque commune. Les échantillons requis pour les différentes communes sont détaillés dans le tableau 2.

Tableau 2. Echantillonnage par commune

Commune	Nombre de ménages	Taille échantillon (95/9)	Taille échantillon (95/9) + buffer 5%
Bosso	4432	116	122
Chetimari	9816	118	124
Diffa	23804	118	124
Foulatari	445	94	99
Goudoumaria	2672	114	120
Gueskerou	24491	118	124
Kablewa	5199	116	122
Mainé-Soroa	5948	117	123
N'Gourti	1104	108	114
N'Guel Beyli	331	88	93
N'Guigmi	13352	118	124
Toumour	4255	116	122
Total	95849	1341	1411

⁵ REACH. Eau, Hygiène et Assainissement. Evaluation des connaissances, attitudes et pratiques des populations vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa. Janvier 2019

⁶ REACH. Evaluation des connaissances, attitudes et pratiques (CAP) en eau, hygiène et assainissement (EHA) des populations touchées par la crise du Lac Tchad. Septembre 2017

⁷ REACH – Cluster WASH Global. Evaluation EHA dans la région de Diffa. Août 2016.

⁸ REACH – Evaluation des besoins en termes d'eau, d'hygiène et d'assainissement liés au COVID-19 des populations affectées par la crise du Lac Tchad dans la région de Diffa. Niger, juin 2020.

⁹ Situation des personnes déplacées : réfugiés – retournés – déplacés internes – demandeurs d'asile, Direction Régionale de l'Etat Civil, des Migrations, et des Réfugiés (DREC-M/R), 2020.

¹⁰ Recensement Général de la Population et de l'Habitat 2012. Une extrapolation de ces données a été faite afin d'avoir des estimations plus précises sur la taille de la population dans les sites DREC en 2020.

Dans un premier temps, l'outil d'échantillonnage en ligne de REACH sera utilisé pour déterminer les sites à visiter et le nombre d'enquêtes à réaliser dans chaque site. Cet échantillonnage prendra en compte la taille estimée de la population de chaque site, y compris la communauté non déplacée et la population déplacée. Comme il n'y a pas de données sur la population totale (tout statut confondus) par site, les chiffres sur la population hôte et sur le nombre de déplacés ont été combinés afin de savoir pour chaque site la population totale.

Tandis que les chiffres relatifs à la population non déplacée sont disponibles au niveau des localités¹¹, les chiffres les plus récents concernant les populations déplacées (septembre 2020) ne sont disponibles qu'au niveau des centres d'enregistrement. La taille de la population déplacée de chaque site a donc été estimée en prenant en compte la taille de la population déplacée pour l'ensemble du centre d'enregistrement auquel le site appartient et actualisée avec les chiffres fournis par la DREC-M/R et les partenaires en novembre 2020.

Certains sites de déplacés ne seront pas accessibles aux enquêteurs au moment de la collecte de données, en raison des conditions sécuritaires très difficiles dans certaines zones et par conséquent pas évalués. Par conséquent, les résultats pour chaque commune seront seulement représentatifs pour les populations habitant dans les sites 'go' qui sont accessibles au moment de la collecte de données ; ils ne pourront pas être généralisés aux populations des sites 'no go' de la commune. Plus spécifiquement, étant donné que le caractère 'no go' de ces sites présente un obstacle important pour les interventions humanitaires, il est probable que les besoins soient plus élevés dans ces sites par rapport aux sites qui se situent dans les mêmes communes mais où les conditions sécuritaires permettent un accès humanitaire.

Une fois sur le terrain, les équipes suivront une méthode systématique aléatoire pour effectuer le choix des ménages à enquêter au sein de chaque site. Plus spécifiquement, la méthode « faire tourner le stylo » sera utilisée. A partir du centre du site, chaque enquêteur choisira aléatoirement une direction à parcourir, en faisant tourner un stylo. Ensuite, il/elle marchera jusqu'à la limite extérieure du site suivant la direction indiquée par le stylo ; il/elle comptera le nombre d'abris sur l'axe (si le site est de petite taille) ou de minutes nécessaires pour parcourir l'axe (si le site est de taille moyenne ou grande), et divisera ce nombre par la cible de ménages à enquêter. On obtiendra ainsi un chiffre X qui sera utilisé pour sélectionner les ménages à enquêter sur cet axe : en marchant depuis la limite extérieure du site vers le centre, l'enquêteur choisira le Xème ménage rencontré sur la route, ensuite le Xème ménage après le premier, et ainsi de suite. Ensuite, l'enquêteur s'adressera au chef du ménage (18+ ans) et s'il n'est pas disponible, l'enquêteur identifiera un autre membre adulte du ménage capable de répondre au questionnaire.

Le questionnaire

Les données seront collectées à l'aide d'un questionnaire structuré. Afin de pouvoir comparer les nouveaux résultats, ce questionnaire est relativement semblable à celui utilisé pour l'évaluation de 2018. Certaines révisions ont été faites afin de mieux contextualiser les questions et les options de réponse au contexte du Diffa. Quelques nouvelles questions ont également été ajoutées et certaines options de réponses ont été supprimées car n'étaient pas pertinentes au contexte de la région de Diffa. Le questionnaire couvre quatre thématiques :

- Eau : source d'eau, collecte d'eau, stockage d'eau et traitement de l'eau
- Assainissement : accès aux latrines, conditions des latrines, déchets ménagers
- Hygiène : lavage des mains, matériels pour les cycles menstruels
- Connaissance des maladies hydriques et liées à l'assainissement

Certaines questions seront seulement posées à une sous-partie des enquêtés. Par exemple, les questions liées aux CAP ou aux besoins spécifiques des jeunes enfants seront seulement adressées aux ménages avec des jeunes enfants et les

¹¹ Recensement Général de la Population et de l'Habitat, 2012 (RGPH-2012)

questions au sujet de la menstruation seront seulement demandées par les enquêteurs féminins aux enquêtées féminines. Par conséquent, la possibilité de généralisation des résultats pour les indicateurs qui concernent une sous-partie de la population dépendra du nombre d'enquêtés qui ont répondu aux ces questions. En fonction des nombres d'enquêtes obtenus pour ces questions, et des niveaux de confiance et marges d'erreurs qu'ils permettent, les résultats seront présentés au niveau communal ou régional.

Suivi de la collecte

Avant la collecte de données, tous les enquêteurs recevront une formation de deux jours pour optimiser leur usage du questionnaire. Pendant la collecte, les données seront suivies de près afin de détecter des erreurs ou des malentendus à l'heure. Un contact continu avec les enquêteurs sera maintenu au quotidien pour leur donner des instructions supplémentaires au besoin et pour avoir l'opportunité de leur demander des clarifications sur les données qui ont été collectées.

3.5. Traitement et analyse des données

Les données seront saisies sur des smartphones à l'aide de l'application Kobo. Après chaque jour de collecte, les données seront envoyées à l'équipe de Niamey où un premier nettoyage des données sera fait en Excel. Une fois toutes les données collectées, un nettoyage final sera effectué et les données seront envoyées au siège pour validation. Plus d'information sur les axes thématiques et géographiques de l'analyse pourrait être trouvée dans le plan d'analyse des données. L'analyse des données sera réalisée depuis Excel, et permettra d'obtenir des données représentatives avec un niveau de confiance de 95% et une marge d'erreur de 9% au niveau communal. Les données secondaires pertinentes seront utilisées pour compléter les analyses.

4. Principales considérations éthiques et risques connexes

Le plan de recherche proposé répond / ne répond pas aux critères suivants :

Le plan de recherche proposé...	Oui/ Non	Détails si non (y compris mitigation)
... a été coordonnée avec les parties prenantes concernées afin d' éviter toute duplication inutile d'efforts de collecte de données ?	Oui	
... respecte les participants, leurs droits et leur dignité (en particulier, en demandant un consentement éclairé, en concevant la durée de l'enquête/ de la discussion tout en tenant compte du temps des participants, en assurant une juste restitution des informations fournies) ?	Oui	
... n'expose pas les personnes chargées de la collecte de données à des risques résultant directement de leur participation à la collecte de données ?	Oui	
... n'expose pas les participants / leurs communautés à des risques résultant directement de leur participation à la collecte de données ?	Oui	
... n'implique pas la collecte d'informations sur des sujets spécifiques pouvant être stressants et/ou re-traumatisants pour	Oui	

les participants à la recherche (à la fois les répondants et les personnes chargées de la collecte des données) ?		
... n'implique pas la collecte de données auprès de mineurs , c'est-à-dire de toute personne de moins de 18 ans ?	Oui	
... n'implique pas la collecte de données auprès d'autres groupes vulnérables , par exemple les personnes avec un handicap, les victimes/survivants d'incidents de protection, etc. ?	Non	Il sera question de demander aux chefs/cheffes de ménage le « Nombre de personnes en situation de handicap » (troubles moteurs, intellectuels, visuels, psychiques, auditifs..)» et le « 1.13 Nombre d'enfants non-accompagnés/séparés ». Ces informations ne seront pas collectées auprès de ces groupes vulnérables mais plutôt auprès des personnes enquêtées (Chefs de ménages ou représentants des chefs de ménages).
... suit les SOP d'IMPACT pour la gestion des informations personnelles identifiables ?	Oui	

5. Rôles and responsabilités

Table 3 : Description des rôles et des responsabilités

Description de la tâche	En charge	Redevable	Consultée	Informée
Conception de la recherche	Chargé d'évaluation	Point focal Niger	Cluster WASH Niamey, Groupe de Travail WASH Diffa, REACH Research Design Unit	
Supervision de la collecte de données	Chargé de base de données	Point focal Niger	Chef d'équipe Diffa, Point focal Niger	Cluster WASH Niamey, Groupe de Travail WASH Diffa
Traitement des données (vérification, nettoyage)	Chargé de base de données, Chargé gestion de l'information, Chargé d'évaluations Niamey	Point focal Niger	REACH Data Analysis Unit, Point focal Niger	Cluster WASH Niamey, GT WASH Diffa

Analyse des données	Chargé de base de données, Chargé d'évaluations Niamey	Point focal Niger	REACH Data Analysis Unit, Point focal Niger	Cluster WASH Niamey, GT WASH Diffa
Production des résultats	Chargé de base de données, Chargé d'évaluations Niamey	Point focal Niger	REACH GIS Niamey, REACH Reporting Unit, Cluster WASH Niamey, GT WASH Diffa	
Diffusion	Chargé d'évaluation Niamey	Point focal Niger	Cluster WASH Niamey, GT WASH Diffa	
Monitoring & Evaluation	Chargé de base de données, Chargé d'évaluations Niamey	Point focal Niger	REACH Research Design Unit	Cluster WASH Niamey, GT WASH Diffa
Leçons retenues/ enseignement tiré	Chargé de base de données, Chargé d'évaluations Niamey	Point focal Niger	REACH Research Design Unit	REACH Evaluations Niamey, Cluster WASH Niamey

Personne en charge : *personne(s) en charge de l'exécution de la tâche*

Personne redevable : *personne qui valide la réalisation de la tâche et qui devra répondre du résultat final*

Personne consultée: *personne(s) qui doi(ven)t être consultée(s) lorsque la tâche est réalisée*

Personne informée: *personne(s) qui doi(ven)t être informée(s) lorsque la tâche est terminée*

5. Plan d'analyse des données¹²

Research questions	IN #	Data collection method	Indicator group / sector	Indicator / Variable	Questionnaire Question	Instructions	Questionnaire Responses
N/A	0.1	HH Enquête	INFORMATIONS CLES	Date	Date de l'enquête	Selection unique	
	0.2	HH Enquête		Nom de l'enquêteur	Nom de l'enquêteur	Texte	
	0.3	HH Enquête		Sexe de l'enquêteur	Sexe de l'enquêteur	Selection unique	1. Homme 2. Femme
	0.4	HH Enquête		Nom du département	Nom du département	Selection unique	
	0.5	HH Enquête		Nom de la commune	Nom de la commune	Selection unique	
	0.6	HH Enquête		Nom du village/site	Nom du site	Selection unique	
	0.7	HH Enquête		Coordonnées du ménage	Coordonnées du ménage	Prendre le point GPS	
	1.0	HH Enquête		Sexe de l'enquêté	Sexe de l'enquêté	Selection unique	1. Masculin 2. Féminin
	1.1	HH Enquête		Age de l'enquêté	Age de l'enquêté	Chiffre (entre 18-99)	

¹² Pour tous les questions du questionnaire, les données seront collectées au niveau du ménage selon un stratégie d'échantillonnage aléatoire stratifié en deux étapes

	1.2	HH Enquête		Statut de l'enquêté	Quel est votre statut ?	Selection unique. Réfugié = originaire d'un autre pays que le Niger; Retourné = originaire du Niger, mais vivait dans un autre pays avant le déplacement; Déplacé interne = originaire du Niger, mais d'un autre village du Niger avant le déplacement; Hôte = ne s'est pas déplacé ou autochtone.	1. Déplacé interne 2. Réfugié 3. Retourné 4. Communauté hôte
	1.3	HH Enquête		Chef de ménage	Etes-vous chef de ménage ?	Selection unique	1. Oui 2. Non
	1.4	HH Enquête			Si 1.3 non, quel est le sexe du chef de ménage ?	Selection unique	1. Masculin 2. Féminin
	1.5	HH Enquête			Si 1.3 non, quel est votre lien avec le chef de ménage ? Le chef de ménage est mon/ma [remplir la réponse]	Selection unique.	1. Conjoint/conjointe 2. Frère/sœur 3. Oncle/tante 4. Père/mère 5. Autre
	1.6	HH Enquête			Si 1.5 autre, préciser	Texte	
	1.7	HH Enquête		Composition du ménage	Combien de personnes êtes-vous dans le ménage, y compris les adultes et les enfants, vous et votre conjoint/conjointe ?	Chiffre par groupe d'âge	
	1.8.a	HH Enquête			Garçons de 0 à 4 ans	Chiffre	
	1.8.b	HH Enquête			Filles de 0 à 4 ans	Chiffre	

	1.8.c	HH Enquête			Garçons de 5 à 12 ans	Chiffre		
	1.8.d	HH Enquête			Filles de 5 à 12 ans	Chiffre		
	1.8.e	HH Enquête			Garçons de 13 à 17 ans	Chiffre		
	1.8.f	HH Enquête			Filles de 13 à 17 ans	Chiffre		
	1.8.g	HH Enquête			Hommes adultes (18 à 49 ans)	Chiffre		
	1.8.h	HH Enquête			Femmes adultes (18 à 49 ans)	Chiffre		
	1.8.i	HH Enquête			Hommes âgés (plus de 49 ans)	Chiffre		
	1.8.j	HH Enquête			Femmes âgés (plus de 49 ans)	Chiffre		
	1.9	HH Enquête			Vérification du cumul	Chiffre		
	1.10	HH Enquête			Présence des groupes aux besoins particuliers	Nombre de femmes enceintes	Chiffre	
	1.11	HH Enquête				Nombre de femmes allaitantes	Chiffre	
	1.12	HH Enquête				Nombre de personnes en situation de handicap (troubles moteurs, intellectuels, visuels, psychiques, auditifs..)	Chiffre	
	1.13	HH Enquête				Nombre d'enfants non- accompagnés/séparés	Chiffre. <i>Enfants qui n'habitent pas avec leurs propres familles</i>	
2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	2.1	HH Enquête	EAU	% de ménages ayant accès à une source d'eau pour la boisson	Quelles sont les points d'eau accessibles par le ménage?	Sélection multiple. Noter tous les points d'eau qui sont accessibles. Si l'enquêté choisit 'Reseau publique SEEN', merci de bien vérifier si le reseau SEEN est effectivement disponible dans la localité.	1. Forage privé 3. Forage avec PMH 4. Puits traditionnel 5. Puits cimenté 6. Rivière/fleuve/marigot/ruisseau 7. Eau de pluie 8. Eau amenée par camion/bladders 9. Bornes fontaines (Mini-AEP, système multi-villages, PEA et SPP) 10. Reseau d'eau publique SEEN - robinet privé 11. Reseau d'eau publique SEEN - robinet communautaire 12. Autre	

	2.2	HH Enquête			Si 2.1 autre, préciser	Texte		
	2.3	HH Enquête			Quelle est la source principale de votre ménage pour la boisson ?	Sélection unique. Noter la source qui est utilisée le plus souvent par le ménage pour la boisson. Si l'enquêté choisit 'Reseau public SEEN', merci de bien vérifier si le reseau SEEN est effectivement disponible dans la localité.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Forage privé 3. Forage avec PMH 4. Puits traditionnel 5. Puits cimenté 6. Rivière/fleuve/marigot/ruisseau 7. Eau de pluie 8. Eau amenée par camion/bladders 9. Bornes fontaines (Mini-AEP, système multi-villages, PEA et SPP) 10. Reseau d'eau public SEEN - robinet privé 11. Reseau d'eau public SEEN - robinet communautaire 12. Bouteille d'eau /sachet d'eau 12. Autre 	
	2.4	HH Enquête				Si 2.3 autre, préciser	Texte	
	2.5	HH Enquête			% de ménages ayant accès à une source d'eau privée ou communautaire	Cette source est-elle une source privée (qui appartient à un particulier) ou communautaire ?	Une source privée est seulement utilisée par un ménage. Une source communautaire est utilisée par plusieurs ménages.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Source privée 2. Source communautaire 3. Ne sais pas
	2.6					Si source communautaire, existe-t-il une structure de gestion de cette source ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1.Oui 2. Non 3. Ne sais pas
	2.7					Si 2.6 oui, qui s'en occupe ?	Texte	

	2.8	HH Enquête		% de ménages ayant accès payant à une source d'eau pour la boisson	Pour quelles raisons les membres de votre ménage utilisent-ils cette source d'eau principale pour la boisson ?	Donnez au maximum 3 raisons et par ordre d'importance	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bon goût de l'eau 2. Proche de la maison 3. Pas d'attente 4. Habitude 5. Bonne qualité de l'eau 6. Seule source 7. Moindre coût 8. Gratuite 9. Autre
	2.9	HH Enquête			Si 2.8 Autre, préciser.	Texte	
	2.10	HH Enquête			Est-ce que votre ménage doit payer pour l'eau pour la boisson ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui 2. Non
	2.11	HH Enquête			Si 2.10 oui, quelle est la modalité de paiement ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cotisation hebdomadaire 2. Cotisation mensuelle 3. Vente au seau/bidon 4. Autre
	2.12	HH Enquête			Si 2.11 autre, préciser	Texte	
	2.13	HH Enquête			Si 2.10 oui, combien d'eau (en litres) votre ménage reçoit-il après un achat ?	Chiffre	
	2.14	HH Enquête			Si 2.10 oui, quelle est la devise de paiement ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. FCFA 2. Naira 3. En nature 4. Autre 5. Ne sais pas
	2.15	HH Enquête			Si 2.14 autre, préciser	Texte	
	2.16	HH Enquête			Si 2.14 FCFA ou Naira, quel est le prix de l'eau ?	Chiffre. Assurez que le prix correspond à la quantité indiquée pour question 2.13	

1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	2.17	HH Enquête		% de ménages utilisant de l'eau pour cuisiner, baigner et laver par type de source principale	Est-ce que votre ménage utilise la même source d'eau pour la boisson que pour cuisiner, se baigner et laver ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui 2. Non 3. Ne sais pas
2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	2.18	HH Enquête			Si 2.17 non, quelle est la source principale de votre ménage pour cuisiner, baigner et laver ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Forage privé 3. Forage avec PMH 4. Puits traditionnel 5. Puits cimenté 6. Rivière/fleuve/marigot/ruisseau 7. Eau de pluie 8. Eau amenée par camion/bladders 9. Bornes fontaines (Mini-AEP, système multi-villages, PEA et SPP) 10. Réseau d'eau publique SEEN - robinet privé 11. Réseau d'eau publique SEEN - robinet communautaire 12. Autre
	2.19	HH Enquête			Si 2.18 autre, préciser	Texte	

	2.20	HH Enquête		% de ménages ayant accès à de l'eau toute l'année	Est-ce que le point d'eau principal de votre ménage est accessible toute l'année ?	Sélection unique. Si le ménage utilise plusieurs points d'eau, la question sera liée au point d'eau principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui, toute l'année 2. Non, seulement accessible pendant la saison sèche (octobre à mai) 3. Non, seulement accessible pendant la saison des pluies (juin à septembre) 4. Pas encore passé une année ici 5. Autre 	
	2.21	HH Enquête				Si 2.20 autre, préciser.	Texte	
	2.22	HH Enquête				Est-ce que le point d'eau principal de votre ménage ont des horaires d'ouverture ?	Sélection unique. Si le ménage utilise plusieurs points d'eau, la question sera liée au point d'eau principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui, ouvert uniquement le jour 2. Oui, ouvert uniquement la nuit 3. Oui, ouvert qu'à certains moments de la journée 4. Oui, ouvert à certains moments de la nuit 5. Non
1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	2.23	HH Enquête		% de ménages ayant accès à leur source d'eau principale à 500m ou moins de leur abris	Qui se charge le plus souvent d'aller chercher l'eau au sein de votre ménage ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les garçons (5 à 17 ans) 2. Les filles (5 à 17 ans) 3. Les hommes adultes (18 à 49 ans) 4. Les vieux hommes (50 ans ou plus) 5. Les femmes adultes (18 à 49 ans) 6. Les vieilles femmes (50 ans ou plus) 	
	2.24	HH Enquête				Si 2.23 autre, préciser	Texte	

2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	2.25	HH Enquête		Combien de temps la personne qui collecte habituellement l'eau met pour faire le trajet pour aller collecter de l'eau, c'est à dire pour aller de l'abri/la maison jusqu'au point d'eau principal, collecter de l'eau et revenir, en MINUTES?	Chiffre. Temps pour faire le trajet, collecter de l'eau et revenir	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'eau est disponible dans l'abri/à la maison 2. Moins de 5 minutes 3. Entre 5 à 15 minutes 4. Entre 16 et 30 minutes 5. Plus de 31 minutes 6. Ne sais pas
	2.26	HH Enquête		Si 2.25 autre, préciser	Texte	
	2.27	HH Enquête		Quelle distance la personne qui collecte habituellement l'eau fait-elle pour aller collecter de l'eau, c'est à dire de l'abri / la maison jusqu'au point d'eau principal, en METRES?	Sélection unique. Distance du trajet aller simple (pas aller-retour)	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'eau est disponible dans l'abri/à la maison 2. Entre 0 et 100 mètres 3. Entre 101 et 250 mètres 4. Entre 251 et 500 mètres 5. Entre 501 et 750 mètres 6. Entre 751 mètres et 1 kilomètre 7. Plus d'un kilomètre 8. Autre
	2.28	HH Enquête		Si 2.27 autre, préciser	Texte	
	2.29	HH Enquête		Combien de jour par semaine l'eau est disponible au point d'eau principal ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. 1 2. 2 3. 3 4. 4 5. 5 5. 6 6. 6 7. 7

	2.30	HH Enquête		% de ménages ayant accès à une source d'eau de bonne qualité	Quelle est la qualité de l'eau ?	Sélection multiple	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eau de bonne qualité 2. Eau trouble (saumâtre...) 3. Eau verte 4. Mauvaise odeur 5. Mauvais goût (salée, sableuse...) 6. Autre 7. Ne sais pas
	2.31	HH Enquête			Si 2.30 autre, préciser	Texte	
	2.32	HH Enquête			% de ménages ayant des problèmes d'accès à l'eau	Votre ménage, a-t-il eu des problèmes par rapport à l'accès à l'eau pendant les dernières 12 mois ?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses.

	2.33	HH Enquête			Si 2.32 autre, préciser	Texte	
	2.34	HH Enquête			Qu'est-ce que votre ménage fait quand il n'a pas d'accès à la source d'eau principale ?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utiliser des sources d'eau moins préférées pour la boisson 2. Utiliser les eaux de surface (fleuve, lac, etc.) pour la boisson 3. Utiliser les eaux de surface (fleuve, lac, etc.) pour cuisiner ou laver 4. Chercher de l'eau à une source plus loin que la source principale 5. Envoyer les enfants pour chercher de l'eau 6. Chercher de l'eau à un endroit qui pourrait être dangereux 7. Dépenser de l'argent ou du crédit sur l'eau qui pourrait être utilisé pour d'autres fins 8. Réduire de la consommation de l'eau pour la boisson 9. Réduire de la consommation de l'eau pour cuisine ou laver 10. Autre 11. Ne sais pas
	2.35	HH Enquête				Si 2.34 autre, préciser	Texte

	2.36	HH Enquête		% de ménages ayant une capacité de collecte et de transport d'eau satisfaisant	Combien de récipients votre ménage utilise t-il pour collecter de l'eau ?	Noter tous les récipients qui sont utilisés pendant le matin, l'après-midi et le soir. Noter le type, la capacité, le nombre de fois que le récipient a été utilisé, la raison pour l'utilisation et si le récipient est propre et couvert.	
	2.36.a	HH Enquête			Type du récipient	Sélection unique	1. Jerrycan 2. Seau 3. Bassine 4. Autre
	2.36.b	HH Enquête			Si 2.36.a autre, préciser	Texte	
	2.36.c	HH Enquête			Capacité du récipient (en litres)	Chiffre	___ Litres
	2.36.d	HH Enquête			En moyenne, à quelle fréquence vous ou un membre de votre ménage collectez-vous de l'eau ?	Texte	_____
	2.36.e	HH Enquête			Combien de fois par jour les membres de votre ménage remplissent-ils ce récipient (quand ils collectent de l'eau) ?	Si pas rempli hier ou la dernière fois que le ménage a collecté de l'eau, mettre 0	___Fois par jour

	2.36.f	HH Enquête		Raisons pour lesquelles le récipient a été utilisé	Question multiple	1. Chercher de l'eau pour la boisson 2. Chercher de l'eau pour cuisiner 3. Chercher de l'eau pour laver 4. Chercher de l'eau pour le bétail 5. Autre 6. Ne sais pas
	2.36.g	HH Enquête		Si 2.36.f autre, préciser	Texte	
1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	2.36.h	HH Enquête		Calcul (2.35.b*2.35.c/1.7) = Quantité eau utilisée par jour par personne	Chiffre	___Litres
	2.37	HH Enquête		OBSERVATION : le récipient est-il :	Sélection unique	1. Propre et couvert 2. Propre, mais pas couvert 3. Couvert, mais pas propre 4. Ni propre, ni couvert 5. Endommagé (trous, cassé ...)
2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de	2.38	HH Enquête		Est-ce que votre ménage utilise des récipients différents pour la collecte de l'eau (transport) et le stockage de l'eau ?		1. Oui 2. Non
	2.39	HH Enquête		Si 2.38 oui, combien de récipients différents sont utilisés pour le stockage de l'eau?	Noter tous les récipients qui sont utilisés pour le stockage. Noter le type et la capacité.	

la région de Diffa?	2.39.a	HH Enquête		% de ménages ayant des récipients propres et lavés pour stocker l'eau	Type du récipient	Sélection unique	1. Jerrycan 2. Seau 3. Bassine 4. Autre
	2.39.b	HH Enquête			Capacité du récipient (en litres)	Chiffre	___ Litres
1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	2.39.c				OBSERVATION : le récipient est-il :	Sélection unique	1. Propre et couvert 2. Propre, mais pas couvert 3. Couvert, mais pas propre 4. Ni propre, ni couvert
	2.40	HH Enquête			Vous ou les membres de votre ménage lavent-ils le ou les récipients pour la collecte et le stockage de l'eau ?	Sélection unique	1. Oui, tous les jours 2. Oui, une ou deux fois par semaine 3. Oui, une ou à deux fois par mois 4. Non, jamais
	2.41	HH Enquête			Si 2.40 oui, avec quoi les récipients sont-ils lavés ?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses	1. Savon 2. Sable/gravier 3. Cendre 4. Simple rinçage à l'eau 5. Autre
	2.42	HH Enquête			Si 2.40 autre, préciser	Texte	
	2.43	HH Enquête			Est-ce que vous ou les membres de votre ménage traitez l'eau avant de le consommer ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non 3. Ne sais pas
	2.44	HH Enquête	% de ménages traitant l'eau consommée	Si 2.43 Oui, de quelle manière vous ou les membres de votre ménage traitent-ils l'eau consommée par le ménage ?	Sélection multiple	1. Laisser reposer 2. Filtre tissu 3. Filtre en céramique 4. Filtre Biosand 5. Bouillir 6. Exposer au soleil 7. Aquatab 8. Pur 9. Solution chlore liquide 10. Solution chlore en poudre 11. Autre 12. Ne sais pas	

	2.45	HH Enquête			Si 2.44 autre, préciser	Texte	
	2.46	HH Enquête			Est-ce que votre ménage a du bétail (cheptel) ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non
	2.47	HH Enquête			Si 2.46 oui, est ce que le bétail a la même source d'eau que le ménage ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non
	2.48	HH Enquête			Si 2.47 non, laquelle ?	Sélection unique	1. Forage privé 3. Forage avec PMH 4. Puits traditionnel 5. Puits cimenté 6. Rivière/fleuve/marigot/ruisseau 7. Eau de pluie 8. Eau amenée par camion/bladders 9. Bornes fontaines (Mini-AEP, système multi-villages, PEA et SPP) 10. Réseau d'eau publique SEEN - robinet privé 11. Réseau d'eau publique SEEN - robinet communautaire 12. Autre
	2.49	HH Enquête			Si 2.48 autre, préciser	Texte	_____
	2.50	HH Enquête			Si 2.46 oui, combien de litre d'eau le bétail a besoin par jour ?	Chiffre	___ Litres
	2.51				Si 2.46 oui, est-ce que le ménage a suffisamment d'eau en quantité pour le bétail ?		1. Oui 2. Non 3. Ne sait pas

2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	3.1	HH Enquête	ASSAINISSEMENT	% de ménages ayant accès à une latrine (familiale/communautaire) adéquate	Votre ménage ont-ils accès à une latrine (fonctionnelle et physiquement accessible) ?	Sélection unique. Une latrine familiale est seulement utilisée par un ménage et dans un espace privé. Une latrine communautaire est partagée par plusieurs ménages dans un espace public	1. Oui, latrine familiale 2. Oui, latrine communautaire (1 bloc) 3. Oui, latrine communautaire (plusieurs blocs) 3. Non
	3.2				Si 3.1 non, pourquoi ?	Texte	_____
	3.3				Existe-t-il des mécanismes adaptés aux personnes à besoin spécifique (personne âgée ou handicapée) pour accéder au latrines	Sélection unique.	1. Oui 2. Non 3. Ne sais pas

	3.4	HH Enquête		Si 3.1 oui, quel est le type de latrine ?	Sélection unique. Si le ménage a accès à plusieurs latrines, choisir le type de latrine que le ménage utilise le plus souvent	<ol style="list-style-type: none"> 1. Toilette à chasse 2. Latrine à fosse 3. Toilette VIP 4. Latrine à compost 5. Seau 6. Autre 7. Ne sais pas
	3.5	HH Enquête		Si 3.4 autre, préciser.	Texte	
	3.6	HH Enquête		Si 3.1 oui latrine familiale ou oui latrine communautaire, est-ce que vous ou les membres de votre ménage ont rencontré des problèmes vis-à-vis de cette latrine pendant les dernières 03 mois ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui 2. Non
	3.7	HH Enquête		Si 3.6 oui, quels sont les principaux problèmes rencontrés ? (maximum 3 réponses)	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mauvaise odeur 2. Sale et/ou pleine 3. Trop chaud 4. Trop de monde 5. La route pour aller à la latrine est trop dangereuse 6. La latrine a été mal construite 7. Pas de porte (intimité) et/ou de verrou 8. Pas de lumière 9. Trop éloigné et/ou trop isolé 10. Autre
	3.8	HH Enquête		Si 3.7 autre, préciser.	Texte	_____

1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	3.9	HH Enquête		Si 3.1 oui latrine familiale ou oui latrine communautaire, est-ce que vous ou les membres de votre ménage utilisent cette latrine ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non
	3.10			Si 3.9 non, pourquoi	Texte	_____
2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	3.11	HH Enquête		Si 3.1 oui latrine communautaire, combien de personnes utilisent cette latrine ?	Sélection unique	1. Entre 1 et 5 personnes 2. Entre 6 et 20 personnes 3. Entre 21 et 50 personnes 4. Plus de 50 personnes 5. Ne sais pas
	3.12	HH Enquête		Si 3.1 oui latrine familiale ou oui latrine communautaire, demandez à voir la latrine. OBSERVATION : Est-elle propre ?	Sélection multiple. Propre = pas de mouches, pas de mauvaise odeur, pas d'excréments autour de la latrine.	1. Oui 2. Non, présence de mouches 3. Non, mauvaise odeur 4. Non, présence d'excréments autour de la latrine
	3.13	HH Enquête		OBSERVATION : Si 3.1 oui latrine familiale ou oui latrine communautaire, est ce que la latrine a un dispositif de lavage de mains à proximité immédiate de la latrine ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non

	3.14	HH Enquête		Si 3.1 oui latrine communautaire, à quelle distance et/ou combien de temps faut-il pour aller à la latrine communautaire ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Disponible à la maison/l'abri 2. Moins de 50 mètres 3. Entre 51 et 100 mètres 4. Entre 101 mètres et 200 mètres 5. Entre 201 et 500 mètres 6. Entre 46 minutes et 1 heure 7. Plus d'une heure 	
1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	3.15	HH Enquête		Si 3.1 latrine communautaire, d'après vous, quel serait le meilleur moyen d'avoir des latrines communautaires propres et en bon état ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Grouper plusieurs ménages et leur confier une latrine 2. Mettre en place un comité pour gérer plusieurs latrines 3. Laisser les utilisateurs les nettoyer eux-mêmes 4. Autre 5. Ne sais pas 	
	3.16	HH Enquête		Si 3.15, autre, préciser.	Texte		
	3.17	HH Enquête		% de ménages pratiquant la DAL	Si 3.1 non ou 3.9 non, où est ce que vous ou les membres de votre ménage font-ils leurs besoins ?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trou dans la cour 2. Fosse du village 3. A l'air libre/brousse 4. Dans la latrine des voisins 5. Pot de chambre 6. Autre 7. Ne souhaite pas répondre
	3.18	HH Enquête			Si 3.17 autre, préciser.	Texte	

	3.19	HH Enquête		% de ménages pratiquant une gestion des déchets adéquate	Où est-ce les enfants (0-12 ans) de votre ménage font-ils leurs besoins ?	Sélection multiple	<ol style="list-style-type: none"> 1. Latrine familiale 2. Latrine communautaire 3. Trou dans la cour 4. Fosse du village 5. A l'air libre/brousse 6. Dans la latrine des voisins 7. Pot de chambre 8. Autre
	3.20	HH Enquête			Si 3.19 autre, préciser	Texte	
	3.21	HH Enquête			Si 3.1 non ou 3.9 non, qu'est-ce que vous ou les membres de votre ménage font de leurs besoins ?	Sélection multiple	<ol style="list-style-type: none"> 1. Couvrir 2. Brûler 3. Autre 4. Ne sais pas
	3.22	HH Enquête			Si 3.21 autre, préciser	Texte	
	3.23	HH Enquête			Si le ménage a des jeunes enfants (garçons ou filles de 0-4 ans), où vous ou les membres de votre ménage jettent-ils les défécations des enfants ne faisant pas leur besoin de manière autonome ?	Sélection multiple	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trou dans la cour 2. Fosse du village 3. A l'air libre/brousse 4. Latrine 5. Poubelle 6. Autre 7. Ne sais pas
	3.24	HH Enquête			Si 3.23 autre, préciser	Texte	
	3.25	HH Enquête			Qu'est-ce que vous ou les membres de votre ménage font-ils des déchets ménagers ?	Sélection multiple. Vérifier si c'est une fosse spécifique pour les déchets (un tas d'ordures à côté de l'abri ou dans la rue n'est pas une fosse). Donner la définition d'une fosse : réservoir ou cuve fermé recueillant les déchets pour décantation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jeter dans la fosse familiale à proximité de l'abri 2. Jeter dans la fosse du village 3. Jeter dans la brousse 4. Jeter n'importe où 5. Bruler 6. Compostage 7. Autre
	3.26	HH Enquête			Si 3.25 autre, préciser.	Texte	
	3.27	HH Enquête			OBSERVATION : y a-t-il des matières fécales dans l'abri, dans les proches alentours ou dans les latrines ?	Sélection unique	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui 2. Non

	3.28	HH Enquête			OBSERVATION : y a-t-il des déchets ménagers dans la concession ou dans les proches alentours ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non
	4.1	HH Enquête	HYGIENE	% de personnes pratiquant le lavage de mains au cours des 24 dernières heures	Vous êtes-vous ou les membres de votre ménage lavés les mains au cours des dernières 24 heures ?	Sélection unique	1. Oui 2. Non
	4.2	HH Enquête			Si 4.1 oui, à quel moment de la journée vous et votre ménage êtes-vous lavés les mains au cours des dernières 24 heures ?	Sélection multiple. Sélectionner tout ce qui s'applique. Ne pas lire les réponses	1. Laver les mains : après défécation 2. Laver les mains : après le nettoyage ou changement des couches des enfants 3. Laver les mains : avant de préparer les aliments 4. Laver les mains : avant de manger 5. Laver les mains : avant de donner le sein à l'enfant 6. Laver les mains : au retour du travail 7. Autre
	4.3	HH Enquête			Si 4.2 autre, préciser	Texte	
	4.4	HH Enquête		% de ménages pratiquant le lavage de mains par type de dispositif	Comment est-ce que vous et votre ménage se lave les mains normalement ?	Sélection unique. Demander à voir le dispositif	1. Pas de dispositif spécifique pour laver les mains 2. Un dispositif de versement (ex tippy-tap) 4. Lavabo 5. Seau avec robinets 5. Autre 6. Ne sais pas 7. Ne se lave pas les mains
	4.5	HH Enquête	Si 4.4 autre, préciser		Texte		

	4.6	HH Enquête		% de ménages pratiquant le lavage de mains à proximité de leur domicile	Combien de temps, en moyenne, vous et votre ménage mettez pour aller vous laver les mains normalement ?	Sélection unique.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le dispositif est disponible dans l'abri/à la maison 2. Moins de 5 minutes 3. Entre 5 à 15 minutes 4. Entre 16 et 30 minutes 5. Plus de 31 minutes 6. Ne sais pas 	
	4.7	HH Enquête			Est-ce que vous et votre ménage rencontrez des difficultés pour accéder au dispositif spécifique pour se laver les mains ?	Sélection unique.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oui 2. Non 3. Ne sais pas 	
	4.8	HH Enquête			% de ménages rencontrant des difficultés pour le lavage des mains	Si 4.7 oui, quelles sont les barrières ?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le dispositif est trop loin 2. La route pour y accéder est dangereuse 3. Il y a des groupes particuliers (enfants, femmes, personnes âgées, minorités ethniques) qui n'ont pas d'accès en raison de la discrimination 4. Il n'y a pas assez de dispositif ou le temps d'attente est trop long 5. Le dispositif ne fonctionne pas bien 6. Aucun problème 7. Autre 8. Ne sais pas
	4.9	HH Enquête				Si 4.8 autre, préciser	Texte	
	4.10	HH Enquête				Si 4.1 oui, avec quoi vous et votre ménage êtes-vous lavés les mains ?	Sélection multiple. Observer si l'eau, le savon, le cendre ou le sable sont disponibles	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rinçage à l'eau 2. Cendre 3. Sable 4. Savon (Ex Omo) 5. Autre
	4.11	HH Enquête				Si 4.10 autre, préciser	Texte	

2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	4.12	HH Enquête	% de ménages ayant du savon	Votre ménage a-t-il du savon ?	Sélection unique. Y compris une barre de savon, du savon liquide, du détergent en poudre et eau savonneuse. Il n'inclut pas de cendre, sable ou d'autres matériels pour laver les mains.	1. Oui 2. Non
	4.13	HH Enquête		Si 4.12 non, pourquoi votre ménage n'a-t-il pas de savon pour se laver ?	Sélection multiple.	1. Du savon n'est pas nécessaire 2. Trop cher 3. Pas disponible au marché 4. Le marché est trop loin 5. Aller au marché est dangereux 6. Je n'aime pas la qualité du savon disponible 7. Autre 8. Ne sais pas
	4.14	HH Enquête		Si 4.13 autre, préciser	Texte	
	4.15	HH Enquête		Si 4.12 oui, pour quelles raisons les membres de votre ménage et vous utilisez-vous du savon ?	Ne pas lire les réponses. Plusieurs réponses possibles; Encourager à fournir d'autre réponses, mais sans les proposer	1. Laver les mains 2. Laver le corps 3. Laver les vêtements 4. Laver les fesses des enfants 5. Pendant les menstruations 6. Autre
1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du	4.16	HH Enquête		Si 4.15 autre, préciser	Texte	

secteur de l'EHA ?	4.17	HH Enquête		Si 4.1 non et 4.12 oui , pourquoi vous n'utilisez pas votre savon pour vous laver les mains ?	Texte	
2. Quels sont les besoins prioritaires EHA des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa?	4.18	HH Enquête	% des ménages avec des femmes qui utilisent des matériels pendant leurs cycles menstruels	Quels matériels avez-vous, et les autres femmes dans votre ménage, utilisé pendant votre dernier cycle menstruel ?	Sélection multiple. Cette question peut seulement être demandée si l'enquêteur et l'enquêtée sont tous les deux des femmes.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serviette jetable 2. Serviette réutilisable 3. Tissu réutilisable 4. Tampon 5. Cotton 6. Coupe menstruelle 7. Couches de sous-vêtements 8. Rien/Saignement dans les vêtements 9. Autre 10. Ne sais pas ou n'a pas envie de répondre
	4.19	HH Enquête		Si 4.18 autre, préciser	Texte	
	4.20	HH Enquête		Quels problèmes avez-vous, et les autres femmes dans votre ménage, par rapport aux matériels pour le cycle menstruel ?	Sélection multiple. Cette question peut seulement être demandée si l'enquêteur et l'enquêtée sont tous les deux des femmes.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aucun problème 2. Les matériaux menstruels sont trop chers 3. Les matériaux menstruels ne sont pas disponibles au marché 4. Le marché est trop loin 5. Aller au marché est trop dangereux 7. Les matériaux ne sont pas de bonne qualité 8. Autre 9. Ne sais pas
	4.21	HH Enquête		Si 4.20 autre, préciser	Texte	

1. Quelles sont les CAP des populations déplacées et hôtes vivant dans les sites de déplacés de la région de Diffa vis-à-vis du secteur de l'EHA ?	5.1	HH Enquête	<p style="text-align: center;">CONNAISSANCES DES MALADIES</p> <p>% de personnes ayant une connaissance des modes de transmission des maladies (hydriques) et liées à l'assainissement</p>	Connaissez-vous des maladies liées à l'eau?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses. Encourager à fournir d'autre réponses, mais sans les proposer	<ol style="list-style-type: none"> 1. Choléra 2. Paludisme 3. Diarrhée/vomissements 4. Typhoïde 5. Hépatites 6. Polio 7. Ver de guinée 8. Bilharziose 9. Gale 10. Ne sait pas 11. Pas de risque 12. Autre
	5.2	HH Enquête		Si 5.1 autre, préciser	Texte	
	5.3	HH Enquête		Connaissez-vous des maladies liés à la défécation à l'air libre?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses. Encourager à fournir d'autre réponses, mais sans les proposer	<ol style="list-style-type: none"> 1. Choléra 2. Diarrhée/vomissements 3. Typhoïde 4. Hépatites 5. Pas de risque 6. Ne sais pas 7. Autre
	5.4	HH Enquête		Si 5.3 autre, préciser	Texte	
	5.5	HH Enquête		Comment est-ce que selon vous les maladies liées à l'eau et à l'assainissement se transmettent-elles?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses. Encourager à fournir d'autre réponses, mais sans les proposer	<ol style="list-style-type: none"> 1. Par l'eau de mauvaise qualité 2. Par le contact des mains sales à la bouche 3. Par l'air 4. Par le sang et les liquides corporels 5. Par les aliments sales 6. Insectes/animaux 7. Autre 8. Ne sais pas
	5.6	HH Enquête		Si 5.5 autre, préciser	Texte	

	5.7	HH Enquête			Si le ménage a des enfants entre 0-4 ans, parmi les enfants de votre ménage qui ont 4 ans ou moins, combien d'enfants ont souffert de la diarrhée durant les quinze derniers jours précédant l'enquête ?	Chiffre	
	5.8	HH Enquête		% d'enfants de moins de 5 ans ayant eu la diarrhée dans les 15 jours précédant l'enquête	Que faites-vous lorsque vos enfants souffrent de la diarrhée ?	Sélection multiple. Ne pas lire les réponses.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Je vais au CSI/case de santé 2. Je leur donne des médicaments traditionnels 3. Je vais acheter des médicaments au marché 4. Je donne des SRO 5. J'attends que ça passe 6. Je le fais soigner par un médecin traditionnel 7. Autre
	5.9	HH Enquête			Si 5.8 autre, Préciser	Texte	

6. Plan de gestion des données

Le plan de gestion des données est disponible sur demande.

7. Plan de monitoring et d'évaluation

Objectif IMPACT	Indicateur externe de M&E	Indicateur interne de M&E	Point focal	Outil	L'indicateur sera-t-il suivi ?
Les acteurs humanitaires ont accès aux produits IMPACT	Nombre d'organisations humanitaires ayant accès aux services/ produits IMPACT Nombre de personnes ayant accès aux services/ produits IMPACT	# de téléchargements de X produits du Centre de Ressources	Demande de du pays au siège	Journal_utilisateur (User_log)	<input checked="" type="checkbox"/> Oui
		# de téléchargements de X produits de Relief Web	Demande de du pays au siège		<input checked="" type="checkbox"/> Oui
		# de téléchargements de X produits à partir de plates-formes au niveau du pays	Equipe du pays		<input type="checkbox"/> Oui
		# de clics sur x produits du bulletin global d'information REACH (<i>global newsletter</i>)	Demande de du pays au siège		<input checked="" type="checkbox"/> Oui
		# de clics sur x produits du bulletin d'information du pays (<i>country newsletter</i>), sendingBlue, bit.ly	Equipe du pays		<input checked="" type="checkbox"/> Oui
		# de visites sur x webmaps/ x dashboards	Demande de du pays au siège		<input type="checkbox"/> Oui
Les activités d'IMPACT contribuent à améliorer la mise en œuvre des programmes et la coordination de l'intervention humanitaire	Nombre d'organisations humanitaires utilisant les services/ produits IMPACT	# de références dans les documents HPC documents (HNO, SRP, Flash appeals, stratégie de cluster/ de secteur)	Equipe du pays	Journal_référence (Reference_log)	Stratégie du cluster WASH Niger
		# de références dans les documents d'un seul organisme			Rapports cluster WASH Niger
Les acteurs humanitaires utilisent les produits IMPACT	Les acteurs humanitaires utilisent les données/produits IMPACT comme base de prise de décision, planification et fourniture de l'aide. Nombre de documents humanitaires (HNO, HRP, plan stratégique d'un	Perception de la pertinence des programmes pays d'IMPACT	Equipe du pays	Modèle Usage_Retour et Usage_Sondage (Usage_Feedback and Usage_Survey Template)	Un questionnaire sera partagé avec le cluster WASH à Niamey et le groupe de travail WASH à Diffa à la fin du cycle de recherche, lié à tous les outputs, avec un ciblage d'au moins 10 organisations.
		Perception de l'utilité et de l'influence des résultats d'IMPACT			
		Recommandations pour renforcer les programmes d'IMPACT			
		Perception des compétences du personnel d'IMPACT			

	cluster/organisme, etc.) directement informés par les produits IMPACT	Perception de la qualité des produits/programmes			
Les acteurs humanitaires sont engagés dans les programmes IMPACT	Nombre et/ou pourcentage d'organisations humanitaires contribuant directement aux programmes d'IMPACT (en fournissant des ressources, en participant à des présentations, etc.)	# d'organisations fournissant des ressources (par ex, personnel, véhicules, espace de réunion, budget, etc.) pour la mise en œuvre des activités	Equipe du pays	Journal Engagement (Engagement_log)	x Oui
		# d'organisations/ de clusters qui participant à la conception de la recherché et à l'analyse conjointe			x Oui
		# d'organisations/ de clusters qui assistant à des séances d'information sur les résultats			x Oui