

Évaluation Rapide Multisectorielle (ERM)

Formation des utilisateurs du package ERM

Version 2.0, 2023

REACH

Informing
more effective
humanitarian action





Contenu de la formation

- 01** Introduction – Définition de l'ERM
- 02** Outils du package ERM
- 03** Méthodologie des enquêtes
- 04** Outil de rapportage et d'analyse

01 Introduction - Définition de l'ERM

Qu'est-ce que l'Évaluation Rapide Multisectorielle ?

L'objectif de l'ERM est d'identifier rapidement les besoins prioritaires des populations faisant face à des crises majeures. La mise en œuvre d'une ERM répond à une alerte.

Spécifiquement, les informations produites par l'ERM doivent servir à :

- Informer la décision d'intervenir ou non
- Clarifier l'ampleur de la crise
- Identifier et prioriser les besoins

Qu'est-ce que l'ERM n'est pas ?

- Une évaluation produisant des informations en profondeur
- Une évaluation permettant de sélectionner les bénéficiaires
- Une évaluation ne concernant qu'un seul acteur qui souhaite se positionner

01 Introduction - Définition de l'ERM

Faisant réponse à une alerte, l'ERM conduite par une organisation peut être décomposée en 2 phases

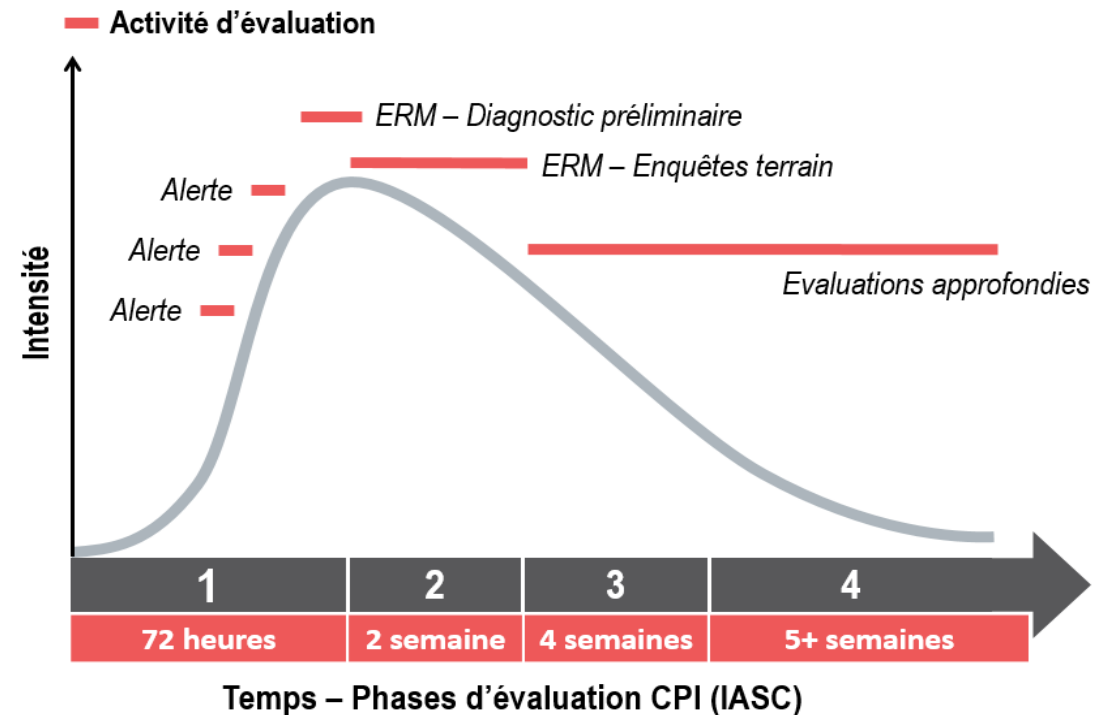
→ Phase 1 : Positionnement et Diagnostic préliminaire

Objectif : Positionnement pour la mise en œuvre de l'ERM ; Fournir une première analyse de la situation, de ses dimensions humanitaires (nature et ampleur de la crise; nombre et localisation des personnes affectées; accès humanitaire; etc.) ainsi que des besoins sectoriels prioritaires des personnes affectées dans le but d'informer une décision d'intervention ou de déploiement d'une équipe d'évaluation rapide ;

→ Phase 2 : ERM sur le terrain

Objectif : Collecter les données nécessaires à l'identification rapide des besoins prioritaires des populations faisant face à des crises majeures dans les cas où le diagnostic préliminaire est insuffisant ou impossible

Phase	Diagnostic préliminaire	Enquête ERM sur le terrain
Délai	72h	Environ 1 semaine

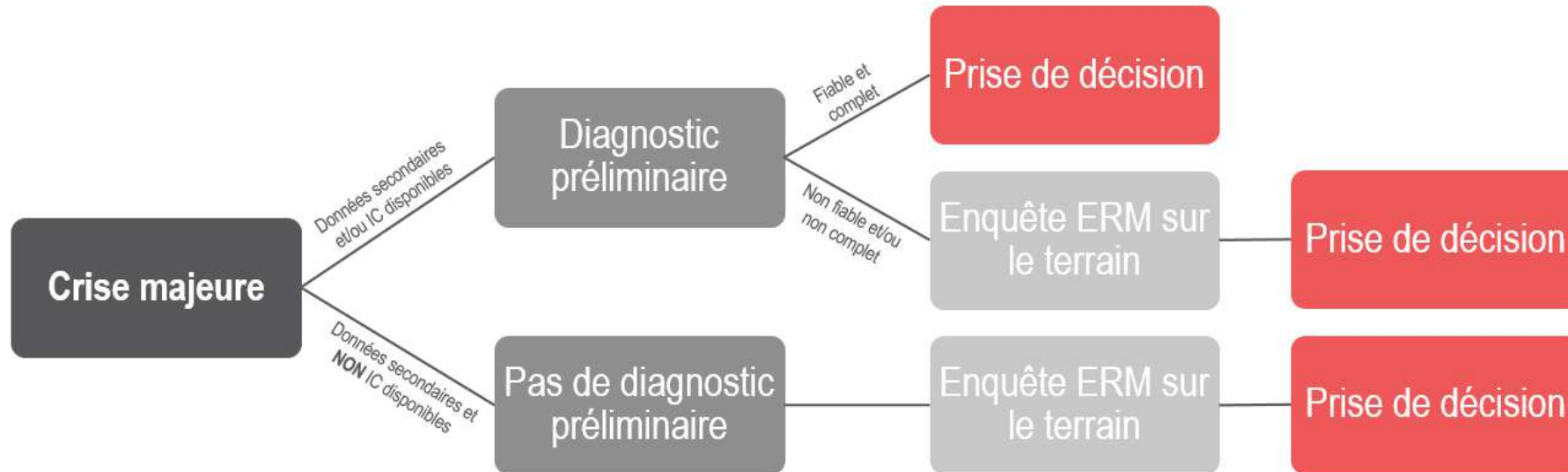


01 Introduction - Définition de l'ERM

Faisant réponse à une alerte, l'ERM conduite par une organisation peut être décomposée en 2 phases

Phase	Diagnostic préliminaire	Enquête ERM sur le terrain
Délai	72h	Environ 1 semaine

Arbre de décision :



01 Introduction - Définition de l'ERM

Phases, étapes, activités et responsabilités d'une ERM

Phase	Diagnostic préliminaire			Enquête ERM sur le terrain		
Etape	Mise en œuvre	Analyse	Partage d'informations	Mise en œuvre	Analyse	Partage d'informations
Activité	Revue de données secondaires et/ou entretiens avec des informateurs clés à distance	Rapport de diagnostic préliminaire	Partage du rapport avec la communauté humanitaire	Entretiens Enquêtes ménage, avec des informateurs clés et/ou groupes de discussions communautaires	Rapport d'enquête ERM sur le terrain	Partage du rapport avec la communauté humanitaire
Responsable	Partenaire(s) de mise en œuvre	Partenaire(s) de mise en œuvre	Partenaire(s) de mise en œuvre et OCHA / Clusters	Partenaire(s) de mise en œuvre	Partenaire(s) de mise en œuvre	Partenaire(s) de mise en œuvre et OCHA / Clusters
Délai	72h			Environ 1 semaine		

A decorative network pattern in the top-left corner, consisting of interconnected nodes (red and grey dots) and lines, forming a complex web structure.

02

Les outils du package ERM

A decorative network pattern in the bottom-right corner, consisting of interconnected nodes (red and grey dots) and lines, forming a complex web structure.

02 Les outils du package ERM

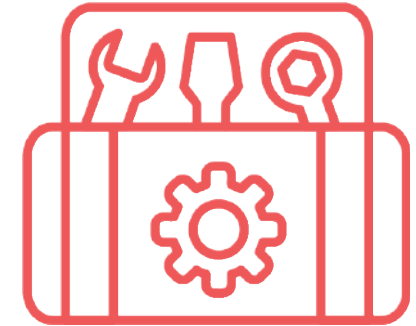
Le package ERM est un ensemble d'outils **opérationnel** et de **coordination** :

→ Il permet aux acteurs opérationnels en charge de la mise en œuvre d'une ERM la **collecte d'informations et leur analyse**, tout en répondant à leurs contraintes d'intervention (temporelles, méthodologiques, etc.).

→ L'utilisation du package ERM par tous les acteurs permet également la **comparabilité des résultats** dans l'espace et dans le temps. Il permet une **harmonisation** des évaluations des crises afin de garantir des interventions prioritaires, efficaces et redevables. Il facilite ainsi la production rapide de rapports harmonisés, grâce à un outil d'analyse et de rapportage automatisé.

La conduite de l'ERM repose sur l'analyse d'**informations quantitatives et qualitatives** obtenues à partir de **3 outils de collecte** :

Enquêtes ménages (EM) ; Entretiens auprès d'Informateurs clés (IC) ;
Groupes de discussion communautaire (GDC)



02 Les outils du package ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

Acquisition des données

Analyse et rapports

Informations et recommandations

02 Les outils du package ERM

→ Permet de parcourir rapidement l'ensemble des questions et modalités de réponse des questionnaires

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

Evaluation rapide multisectorielle (ERM) – Formulaire 1 – Enquête ménage (EM)
Version 2.3.2 – Février 2023

3.4.1 Au cours des 7 derniers jours, en moyenne combien de fois par jour le ménage a-t-il mangé ?	3.4.1.a Pour les adultes femmes : ☐ repas 3.4.1.b Pour les adultes hommes : ☐ repas 3.4.1.c Pour les filles : ☐ repas 3.4.1.d Pour les garçons : ☐ repas
3.4.2 Combien de jours, au cours de la semaine passée (des 7 derniers jours), le ménage a-t-il consommé les produits suivants comme ingrédient principal ? (Lire à haute voix le premier groupe alimentaire AVEC les exemples)	
	Nombre de jours de consommation
Sorgho, riz, maïs, pain, manioc, patate, taro (Céréales & Tubercules)	☐
Pois, haricot, (Légumineuses) arachide, sésame, (Oléagineux)	☐
Feuilles et légumes verts – amaranth, etc.	☐
Fruits et légumes – Mangue, pastèque, avocat, orange, ananas, banane, aubergine, tomate, oignon, chou, etc.	☐
V viande, volaille, œuf, poisson/crustacés – (Protéines animales)	☐
Sucre et produits sucrés	☐
Lait, fromage, yaourt (Produits laitiers)	☐
Huile et graisse	☐
3.4.3 Combien de jours par semaine en moyenne votre ménage a-t-il eu recours aux stratégies suivantes au cours des 7 derniers jours ? (Inscrire le nombre de jours (maximum 7))	
☐ Consommer des aliments moins coûteux/moins préférés (lorsque les aliments habituellement consommés sont disponibles)	
☐ Emprunter des aliments ou demander l'aide d'amis/voisins/parents/famille pour nourrir votre ménage	
☐ Réduire la taille des portions lors des repas	
☐ Réduire la consommation des adultes au profit des enfants	
☐ Réduire le nombre de repas journaliers	

4. Abris

4.1 Lieu d'habitation

4.1.1 Où vit le ménage ?	☐ Sur une parcelle ou un abri qui lui appartient ☐ Habite en famille d'accueil ☐ Habite dans un site spontané ☐ Centre collectif (bâtiment administratif, centre de santé, école, etc.)	☐ Locataire (habite seul sur une parcelle qu'il loue à tiers) ☐ Co-locataire (plusieurs ménages habitent sur une parcelle qu'ils louent à un tiers) ☐ À la belle étoile ☐ Ne sait pas ☐ Ne se prononce pas
--------------------------	--	---

4.2 Promiscuité dans le lieu d'habitation

4.2.1 Est-ce que les membres du ménage dorment tous dans la même pièce ? ☐ Non ☐ Oui ☐ Ne sait pas

5. Articles Ménagers Essentiels (AME)

5.1 Combien d'articles suivants le ménage possède-t-il ? (Observation de l'enquêteur/trice)	☐ Nombre de bidons de 5L et plus en bon état ☐ Nombre de bassines en bon état ☐ Nombre de Supports de couchage (lits, matelas, nattes...) (si un 2 pièces alors = 2)	☐ Nombre de casseroles en bon état ☐ Nombre de Couvertures/ Draps
5.2 Est-ce que les membres féminins utilisent des kits d'hygiène menstruelle pendant leur menstruation	☐ Oui ☐ Non ☐ Ne sait pas ☐ Ne se prononce pas	

6. Eau, Hygiène, Assainissement

6.1 Accès à l'eau en qualité et quantité suffisante

6.1.1. Quelle est la principale source d'eau potable utilisée par votre ménage actuellement ? Les sources d'eau améliorées sont celles qui permettent de fournir de l'eau propre/salubre grâce à leur conception et leur construction (p. ex. en protégeant l'eau de l'extérieur)

☐ Eau de surface (p. ex. rivière, barrage, lac, mare, courant, canal, système d'irrigation, etc.) ☐ Source non-améliorée (c'est à dire non-protégée de l'extérieur, p. ex. puits creusé non-couvert/traditionnel, source naturelle non-aménagée, etc.)	☐ Source améliorée (c'est-à-dire protégée de l'extérieur, p. ex. eau courante/robinet, puits creusé couvert, puits à pompe/forage, cémént-couleur/hanrette avec cône, Kiosque/étiope/bouche à eau, eau en bouteille, eau en sachet, etc. et eau de pluie) ☐ Autre (préciser) ☐ Ne sait pas ☐ Ne se prononce pas
---	--

4

02 Les outils du package ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC

- Outil d'analyse et de rapportage automatisé

- Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
- Matrice de saturation pour GDC intégrée
- Résumé exécutif (3 pages)
- Rapport
- Exemple pré-rempli

- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)



Type	Noms	Label	Unit	Required	Relevant	Constraint	Constraint Message
integer	nbre_enfant_present	ménage, combien sont présents maintenant ?		true		selected(\$information_pb_age_enfant) >= 0 and <= \$calcul Le nombre de	
begin_group	nombre_cas_mag	2.2. Nombre de cas de malnutrition aiguë sévère (MAC)				selected(\$information_pb_age_enfant) >= 0 and <= \$calcul Le nombre de	
select_one_choi1	consent_mesure_nutrition	2.2.1.a. Consentement				\$(\$nbre_enfant_present) > 0 or \$(\$nbre_femme_presence_muac) > 0	
note	note_perimetre_brachial_enfant	2.2.1.a.1. Mesure du périmètre brachial des enfants (en cm)				\$(\$consent_mesure_nutrition) = 'oui' and \$(\$nbre_enfant_present) > 0	
begin_repeat	perimetre_enfant_0_mois_59	2.2.1.a.1.1. Mesure du périmètre brachial des enfants (en cm)				\$(\$consent_mesure_nutrition) = 'oui' and \$(\$nbre_enfant_present) > 0	
calculate	calc_numero_enfant_muac	Identifiant enfant MUAC		true			
note	note_calc_numero_enfant_muac	Identifiant enfant MUAC					
begin_group	enfant						
integer	age_enfant_muac	Âge de l'enfant (en mois)		true			
select_one_sexe_enfant	sexe_enfant_muac	Sexe de l'enfant		true			
integer	perimetre_brachial_enfant	Périmètre brachial		true			
calculate	is_pb_enfant	Enfant atteint de malnutrition aiguë					
image	photo_bras_enfant	Photo du bras de l'enfant					
calculate	is_pb_enfant_mag	Enfant atteint de malnutrition aiguë		true			
end_repeat							
calculate	sum_pb_enfant_mag	Total des enfants atteints de malnutrition aiguë		true			
note	note_perimetre_brachial_fem	2.2.3. Périmètre brachial des femmes enceintes et/ou allaitantes dans le ménage					
begin_repeat	perimetre_femme_enceinte_allaitantes	2.2.3.1. Mesure du périmètre brachial des femmes enceintes et/ou allaitantes					
calculate	calc_numero_femme_muac	Identifiant de la femme pour le MUAC		true			
note	note_calc_numero_femme_muac	Identifiant de la femme pour le MUAC					
integer	age_femme_muac	Âge de la femme (en années)		true			
integer	perimetre_brachial_femme	Périmètre brachial		true			
calculate	is_pb_femme_mag	Femme atteinte de malnutrition aiguë		true			
end_repeat							
calculate	sum_pb_femme_mag	Nombre de femmes atteintes de malnutrition aiguë		true			
end_group	nombre_cas_mag						
begin_group	nutrition						
note	note_secLms	3. Sécurité alimentaire et moyens de subsistance					
begin_group	secLms	3.1 Moyens de subsistance					
note	note_ms	3.1.1 Quelle a été la principale activité de subsistance de votre ménage au cours des 2 dernières semaines ?					
begin_group	moins_de_subsistance	3.1.1.1 Quelle a été la principale activité de subsistance de votre ménage au cours des 2 dernières semaines ?					
select_one_type_source_de	source_revenu_2_dernieres_semaines	3.1.1.1.1 Quelle a été la principale activité de subsistance de votre ménage au cours des 2 dernières semaines ?					



À ne jamais pas modifier sinon l'outil d'analyse et de rapportage ne fonctionnera pas !

02 Les outils du package ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

→ Permet la conduite de l'entretien, notamment grâce aux questions d'approfondissement ("probes"), et la prise de notes (sur papier ou ordinateur)

Evaluation Rapide Multisectorielle (ERM) – Formulaire 3 – Groupes de discussion communautaire
Version 2.2 – Janvier 2023

6. Besoins humanitaires et problèmes d'accès et de protection liés (environ 50 minutes)	
5.1	Quelles sont les problématiques principales pour les populations affectées par la crise dans la localité dans l'accès à l'alimentation et aux moyens d'existence ? <i>Possibles questions d'approfondissement (vous n'êtes pas obligés de poser toutes les questions, selon le contexte)</i> ➤ Quels sont les principaux problèmes d'accès à la nourriture pour la population affectée par la crise ? Qu'est-ce que les gens doivent faire d'habituel pour se procurer de la nourriture (stratégies) ? Est-ce que certaines stratégies de survie pour accéder à la nourriture sont utilisées par certains groupes vulnérables en particulier ? Comment décrit le niveau de la faim dans la localité ? Y'a-t-il des problèmes liés à la sécurité qui empêchent l'accès à la nourriture ? ➤ Est-ce qu'il y a des problèmes liés aux moyens d'existence principaux ? Problèmes d'accès à la terre ? Pour toute la population ou bien seulement pour certains groupes ? Un marché est-il accessible à distance de marche pour les communautés ? Est-ce qu'il y a des problèmes pour se rendre au marché ou bien certains groupes sont-ils discriminés ou particulièrement en insécurité dans l'accès au marché ?
5.2	Quelles sont les problématiques principales en matière de logement et d'eau, hygiène et assainissement pour les populations affectées par la crise dans la localité ? <i>Possibles questions d'approfondissement (vous n'êtes pas obligés de poser toutes les questions, selon le contexte)</i> ➤ Quels sont les principaux problèmes liés au logement ? En termes de type de logement et de dégâts existants ? Est-ce que certains groupes de populations n'ont pas d'abri ou sont dans des abris d'urgence ou dans des centres collectifs ? Si oui, pourquoi ? Est-ce que certains individus particulièrement vulnérables sont exposés à des risques liés aux conditions de vie ou à la protection à cause de ces logements dégradés ou collectifs (femmes, enfants, individus en situation de handicap, populations marginalisées, etc.) ? Avez-vous des exemples concrets à ce sujet ? ➤ Quels sont les principaux problèmes liés à l'accès à l'eau, hygiène et assainissement ? ■ Problèmes de accès / quantité / qualité ? ■ Est-ce que des points d'eau ou des latrines dégradés entraînent des problèmes de santé ? ■ Existe-t-il des tensions autour de l'utilisation des points d'eau, des latrines ou dispositifs de lavage de main ? ■ Est-ce que des groupes en particulier (groupes de population, femmes ou enfants, personnes en situation de handicap, groupes marginalisés) ont des problèmes de protection sur le chemin ou bien aux endroits des points d'eau, des latrines ou dispositifs de lavage de main ?

02 Les outils du package ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- **Outil d'analyse et de rapportage automatisé**
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

02 Les outils du package ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - **Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)**
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

→ Avant la mise en oeuvre de l'évaluation, le calculateur d'échantillonnage par localité (EM) indique le nombre d'enquêtes à réaliser pour chaque localité (à partir des estimations de population)

→ Un calcul de pondération est produit pour corriger des informations obtenues dans les localités sur- ou sous-évaluées

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC

- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - **Matrice de saturation pour GDC intégrée**
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

[illegible]

Requiert un travail manuel de retranscription
et d'analyse des résultats des GDC

02 Les outils du package ERM

→ Résumé automatiquement rempli à partir de données quantitatives, focalisé sur des indicateurs de sévérité et les besoins liés à la crise. Nécessite qu'une brève description manuelle pour un partage rapide d'informations.

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- **Outil d'analyse et de rapportage automatisé**
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - **Résumé exécutif (3 pages)**
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

[illegible]

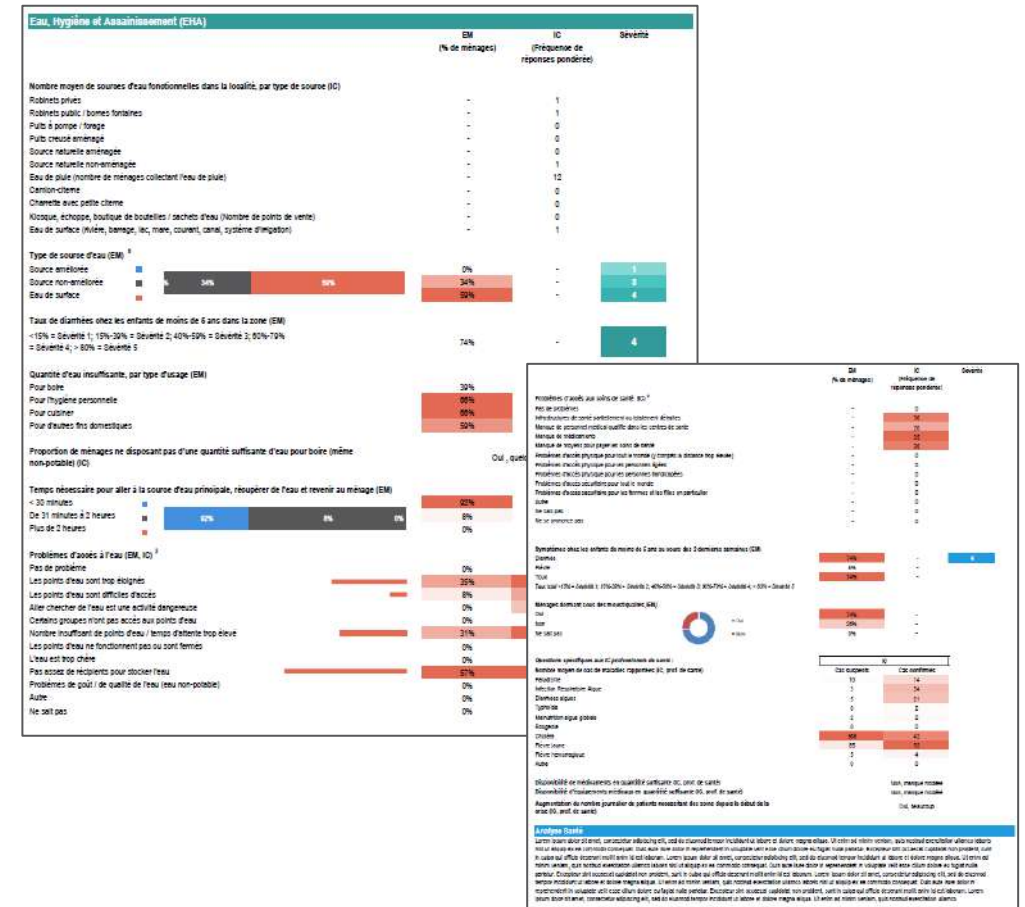
Informations à rentrer manuellement
indiquées en jaune

02 Les outils du package ERM

→ Rapport automatisé à partir des données quantitatives (EM, IC) et de l'analyse des données qualitatives issues de l'ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - **Rapport**
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)



02 Les outils du package ERM

Son contenu :

- Fichiers .Word avec le contenu des questionnaires
- Fichiers .Xlsx pour Kobo
- Guide/formulaire .Word pour GDC
- Outil d'analyse et de rapportage automatisé
 - Calculateur d'échantillonnage par localité (EM)
 - Matrice de saturation pour GDC intégrée
 - Résumé exécutif (3 pages)
 - Rapport
 - Exemple pré-rempli
- Standards minimums pour la mise en œuvre des outils ERM
- Outils .Ppt pour formations (utilisateurs et enquêteurs)

→ Pour les **utilisateurs** du package ERM : Informations et recommandations sur la conduite d'une ERM (méthodologie, durée/délais, nombre d'entretiens, etc.)

→ Pour les **enquêteurs** : Définitions et clarification des questions et modalités de réponse ; Méthodologie d'échantillonnage ('pas de sondage')

DEFINITIONS UTILES

Un ménage
✱ un individu ; ✱ la population de la localité



Nous considérons un ménage comme toutes les personnes:

- 1 → qui **dorment** régulièrement / la nuit
- 2 → qui **mangent** régulièrement / la nourriture
- 3 → qui **vivent** sous l'autorité d'un seul chef

Types de source d'eau



Puits de forage ou puits tubulaire



Puit creusé non protégé



Puit creusé protégé

02 Les outils du package ERM

En supplément,

la présentation de l'ERM v1.0 produite en 2020 est un document particulièrement complet :

197 diapositives présentant notamment la partie théorique des échantillonnages, de l'utilisation de questionnaire Kobo ou encore de la mise en oeuvre de GDC.

Toujours accessible en ligne sur le site

<https://response.reliefweb.int>

- ▶ (1) Introduction (20)
- ▶ (2) Cadre conceptuel de l'ERM (12)
- ▶ Phase I: Diagnostic Préliminaire (1)
- ▶ (3) Phase I: RDS (14)
- ▶ (4) Phase I: entretiens IC à distance (11)
- ▶ (5) Phase I: rapport ERM après diagnostic préliminaire (3)
- ▶ **Phase II: Enquête ERM sur le terrain (1)**
- ▶ (6) Phase II: choix outils (14)
- ▶ (7) Phase II: entretiens IC (23)
- ▶ (8) Phase II: GDC (12)
- ▶ (9) Phase II: Enquêtes ménages (9)
- ▶ (10) Phase II: préparer une enquête terrain (10)
- ▶ (11) Rapport ERM après l'enquête sur le terrain (3)
- ▶ (12) Assurer la qualité des données (23)
- ▶ (13) Outil d'analyse (23)
- ▶ (14) Prise en main des tablettes (18)

The screenshot displays the OCHA Services website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Humanitarian RESPONSE' and 'OPERATIONS'. The main content area is titled 'Evaluation rapide multisectorielle' and includes a 'NEW SPEED' button. Below this, there's a section 'A PROPOS DE L'ÉVALUATION RAPIDE MULTISECTORIELLE (ERM)' which explains the purpose of the ERM. To the right, there's a 'CONTACT' section for Marie-Amandine Grand. At the bottom, there are sections for 'DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE ERM' and 'OUTILS ERM', each with a list of links. The footer contains 'ABOUT', 'PRIVACY', 'TERMS OF USE', and the OCHA logo.



03

Méthodologie des enquêtes

03 Méthodologie des enquêtes

→ L'onglet 'Méthodologie' de l'outil d'analyse et de rapportage permet de guider et de renseigner la méthodologie utilisée pour chaque type d'enquête (type d'échantillonnage, stratification, etc.)

Méthodologie

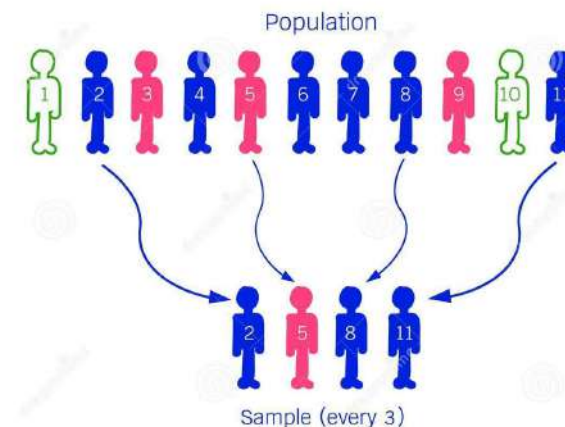
Outils ERM	Outil utilisé? (choisir Oui / Non)	Type d'échantillonnage	Type de stratification	Nombre d'enquêtes effectuées
Revue de données secondaires (RDS)	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) à distance	Non	-	-	
Informateurs clés (IC) sur le terrain	Oui	Aléatoire simple	Statut de déplacement (PDI, retour)	
Groupes de discussion communautaire (GDC)	Oui	Raisonné (choisi)	Sexe (homme, femme)	
Enquêtes ménage (EM)	Oui	Aléatoire simple	Aucune	
Observation libre (OL)	Non	-	-	-

03 Méthodologie des enquêtes

• Enquêtes ménages

Un ciblage aléatoire est fondamental pour garantir que l'enquête fournisse des informations complètes et réalistes sur la zone.

- Une sélection de ménages au hasard permet de garantir que **l'enquête ne représente pas uniquement la situation de certains ménages** partageants des caractéristiques similaires.
- Cette sélection doit être **représentative de toute la diversité de la zone** (quartiers différents, proximité aux services différents, taille des maisons différentes, etc.).



03 Méthodologie des enquêtes

- **Enquêtes ménages**

Rappel de l'objectif de l'ERM : **l'identification rapide des besoins prioritaires**
des populations faisant face à une crise majeure

03 Méthodologie des enquêtes

• Enquêtes ménages

Rappel de l'objectif de l'ERM : **l'identification rapide des besoins prioritaires** des populations faisant face à une crise majeure

Cf. Onglet 'Méthodologie'

Taille de l'échantillon total pour la zone enquêtée:	100
(optionnel) Niveau de confiance:	95
(optionnel) Intervalle de confiance:	10

Pour répondre à cet objectif, un **minimum de 100 enquêtes ménages doit être réalisé**, quelque soit la taille de la population de la ou des localités évaluées, afin d'atteindre un niveau de représentativité avec un niveau de confiance de 95% et une marge d'erreur de 10%

- Pour une zone affectée avec plusieurs localités à évaluer, le calculateur d'échantillonnage par localité (EM) de l'outil d'analyse ERM permet une répartition proportionnée du nombre d'enquête à réaliser par localité
- Lorsqu'une stratification est souhaitée (non-recommandée), le nombre total d'enquêtes à réaliser doit être multiplié par le nombre de strates.
- Les niveaux et intervalles de confiance peuvent être modifiés si l'utilisateur souhaite modifier ces seuils et le nombre d'enquêtes à réaliser.

03 Méthodologie des enquêtes

• Enquêtes ménages

L'**échantillonnage aléatoire** (simple ou stratifié) des EM doit être effectué selon un **pas de sondage**. Celui-ci doit :

- **être absolument respecté !**
- prendre en compte les **ménages reculés et/ou difficilement accessibles**.
- permettre de couvrir toutes les axes/directions/rues d'une localité, sur toute leur longueur
- prendre en compte les abris, tentes, camps ou logements collectifs dans le comptage des ménages participants

03 Méthodologie des enquêtes

• Enquêtes ménages

L'**échantillonnage aléatoire** peut être réalisé selon la méthode de décompte suivante :

1. Avec l'aide d'autorités locales, **identifier le point central de la localité, ses limites et les principaux axes qui la traverse;**
2. Parcourir les axes principaux pour **pré-identifier les logements / abris** accueillant les ménages **et estimer le nombre de ménages** dans le village (se renseigner);
3. Le chef d'équipe détermine le **pas d'échantillonnage et les axes** sur lesquels se déployer et les communique à l'équipe d'enquêteurs;

→ Si il faut **choisir un axe** parmi plusieurs, utiliser la "**méthode du stylo**" pour déterminer l'axe à couvrir

4. Se rendre à l'extrémité de la/les direction(s) indiquée(s), et tirer au hasard une des dernières maisons comme point de départ. **Réaliser la première enquête**, puis **effectuer les enquêtes successives selon le pas d'échantillonnage déterminé en revenant vers le point central de la localité.**

Exemple: si le pas d'échantillonnage indiqué pour cette localité est **6** : j'effectue la 1^{ère} enquête au logement **#X**, la 2^{ème} enquête au logement **#X+6**, la 3^{ème} enquête au logement **#X+12**, la 4^{ème} enquête au logement **#X+18**, etc. X étant déterminé au hasard (tirage au sort, lancé de dé, ...)

03 Méthodologie des enquêtes

- **Entretiens auprès d'informateurs clés (IC)**

La sélection des IC pour la réalisation d'entretiens directifs (questionnaire structuré) lors d'une ERM se fait selon un échantillonnage raisonné. Cet **échantillonnage raisonné**, c'est-à-dire le choix d'IC en fonction de leurs connaissances, correspond à la solution la plus efficace pour tirer des informations décisives dans l'évaluation de la crise. Les IC sélectionnés doivent ainsi avoir des **connaissances générales sur la localité et/ou la zone évaluée, à l'échelle d'une population, mais peuvent aussi idéalement avoir des connaissances spécifiques à partager à propos d'un secteur particulier** (santé, nutrition, éducation, etc.).

03 Méthodologie des enquêtes

• Entretiens auprès d'informateurs clés (IC)

La sélection des IC pour la réalisation d'entretiens directifs (questionnaire structuré) lors d'une ERM se fait selon un échantillonnage raisonné. Cet **échantillonnage raisonné**, c'est-à-dire le choix d'IC en fonction de leurs connaissances, correspond à la solution la plus efficace pour tirer des informations décisives dans l'évaluation de la crise. Les IC sélectionnés doivent ainsi avoir des **connaissances générales sur la localité et/ou la zone évaluée, à l'échelle d'une population, mais peuvent aussi idéalement avoir des connaissances spécifiques à partager à propos d'un secteur particulier** (santé, nutrition, éducation, etc.).

Pour l'ERM, il est recommandé de :

- interroger **des IC aux profils différents** afin d'obtenir les meilleures informations possibles
- Avoir **un minimum de 1 IC par localité**, idéalement **3 IC par localité**
- Interroger **un IC de profil général, ainsi que des IC spécialisés par secteur clé** (Santé, Education)
→ **Ouverture de modules/questions spécifiques aux professionnels de santé et de l'éducation**

03 Méthodologie des enquêtes

• Entretiens auprès d'informateurs clés (IC)

Les différents types de profils d'IC interrogés (chef communautaire, enseignant, travailleur d'ONG, etc.) sont considérés dans le traitement des résultats pour chaque secteur (Santé, Sécurité Alimentaire, etc.). **Une pondération est accordée à chaque IC en fonction de son profil afin de donner un poids relatif aux informations rapportées par les IC plus ou moins spécialisés** en fonction du secteur évoqué.

Les résultats dans le rapport sont ainsi présentés en “**fréquence pondérée de réponses**”, c'est-à-dire le nombre de fois qu'une réponse a été rapportée, pondérée par le profil des IC répondants.

	EM (% de ménages)	IC (Fréquence de réponses pondérée) ³
<i>Fréquence maximale possible des réponses IC pondérées - Santé</i>		17
Problèmes d'accès aux soins de santé (IC) ²		
Pas de problèmes	-	11
Infrastructures de santé partiellement ou totalement détruites	-	11
Manque de personnel médical qualifié dans les centres de santé	-	0
Manque de médicaments	-	0
Manque de moyens pour payer les soins de santé	-	0
Problèmes d'accès physique pour tout le monde (y compris la distance trop élevée)	-	3
Problèmes d'accès physique pour les personnes âgées	-	0

03 Méthodologie des enquêtes

- **Groupes de discussion communautaires (GDC)**

Les GDC sont des réunions de plusieurs personnes d'une même communauté durant laquelle les questions de l'outil GDC sont administrées par un enquêteur et discutées par le groupe. Les groupes sont **composés de personnes ayant des caractéristiques communes** (sous-groupes) et **plusieurs groupes doivent être organisés au sein d'une même communauté pour représenter au mieux les sous-groupes** qui la composent (p. ex. hommes, femmes, ethnie, tranche d'âge, etc.)

→ Le questionnaire GDC est centré autour des **problématiques d'accès et d'exclusion** multisectoriels, **problématiques de protection**

Chaque GDC devra :

- être idéalement constitué de **6 à 8 participants**, tous volontaires, pour une discussion d'une **durée maximale d'une heure**, avec un modérateur et une personne en charge de la prise de notes
- être constitué d'un **sous-groupe suffisamment homogène** pour que le débat soit fructueux et égalitaire (ex: groupes de femmes, de déplacés, etc.)

A decorative graphic in the top-left corner consisting of a network of interconnected nodes and lines. The nodes are represented by small circles in red and grey, connected by thin grey lines.

04

Outil de rapportage et d'analyse

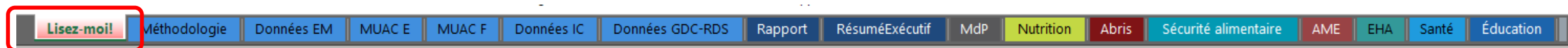
Mise en pratique

A decorative graphic in the bottom-right corner, similar to the one in the top-left, showing a network of red and grey nodes connected by grey lines.

04 Outil de rapportage et d'analyse

L'outil de rapportage et d'analyse contient de nombreux onglets.

➡ Leur fonctionnement est décrit dans l'onglet "Lisez-moi!"



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
2		Outil d'analyse ERM - Marche à suivre															
3																	
4		Bienvenue dans l'outil d'analyse des données collectées à travers les questionnaires d'évaluation rapide multisectorielle (ERM) sur l'application de collecte mobile Kobo. L'outil d'analyse ERM est un 'masque de saisie des données' Excel qui permet															
5		d'automatiser une grande partie de la production du rapport ERM. La marche à suivre pour se servir de cet outil d'analyse est présentée ci-dessous. Dans tout le document, cliquer sur certaines cellules (en-têtes, etc.) fera également															
6		apparaître des instructions sur comment procéder. Beaucoup de cellules contiennent des formules - attention à ne pas les supprimer par mégarde sans quoi l'outil ne fonctionnera plus. Il est recommandé de toujours															
7		utiliser une nouvelle copie de l'outil d'analyse original pour chaque nouvelle ERM, afin de s'assurer que l'outil fonctionnera correctement. Les flèches (p.ex. → tout en haut d'une page) permettent généralement de se rendre															
8		facilement à un autre endroit de la page en cliquant dessus.															
9																	
10		L'outil sert essentiellement à recevoir les bases de données (BDD) issues des enquêtes ménages (EM) et des enquêtes auprès d'informateurs clés (IC) et produire automatiquement un rapport sur base de ces données quantitatives. L'outil sert aussi à															
11		recevoir les données des enquêtes auprès de groupes de discussions (GDC) et fournir à l'évaluateur un cadre structuré soutenant la production d'une analyse qualitative. Celle-ci doit s'ajouter au rapport ERM contenant déjà l'analyse quantitative															
12		produite automatiquement afin d'obtenir un rapport ERM complet. Bien-sûr, les données à inclure dépendront des questionnaires qui ont effectivement été utilisés. Enfin, l'outil permet également de présenter la méthodologie dans le rapport et fournit															
13		aussi un outil d'échantillonnage lors de la mise en oeuvre d'EM.															
14																	
15		La fonction des différents onglets															
16																	
17		Méthodologie: les informations liées à la méthodologie utilisée dans la collecte des données ERM doivent être inscrites (pour la plupart manuellement) dans cet onglet. Ceci permet de faire apparaître dans le rapport des informations essentielles pour															
18		la compréhension de la portée et des limites des informations qui y sont présentées. Les résultats pour chaque outil n'apparaissent que si "Oui" est choisi pour l'outil utilisé dans le premier tableau. Cet onglet contient également un "Calculateur															
19		d'allocation proportionnelle de l'échantillon EM" qui permet de calculer, sur base des informations (même imprécises) disponibles sur les localités enquêtées et la taille de leur population, le nombre d'enquêtes à faire dans chaque localité afin d'obtenir															
20		des données représentatives de la population dans l'ensemble de la zone enquêtée. Ceci permet d'éviter les importants biais qui peuvent souvent fausser les résultats d'une EM de façon très importante. Si des EM sont mises en oeuvre, il est impératif															
21		d'écrire dans la colonne "Localité" de l'outil d'échantillonnage le nom de toutes les localités enquêtées (écrit exactement de la même façon que dans la BDD EM nettoyée) et que le nombre d'enquêtes effectuées dans chaque localité soit écrit dans la															
22		colonne "Echantillon fait (enquêtes mises en oeuvre)" pour chacune de ces localités, sans quoi les résultats EM ne pourront pas être calculés par l'outil d'analyse ERM.															
23																	

04 Outil de rapportage et d'analyse

1. L'onglet "Méthodologie" à remplir avant, pendant et après la collecte sur le terrain

Lisez-moi!

Méthodologie

Méthodologie

Outils ERM	Outil utilisé? (choisir Oui / Non)	Type d'échantillonnage	Type de stratification	Nombre d'enquêtes effectuées
Revue de données secondaires (RDS)	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) à distance	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) sur le terrain	Oui	Aléatoire simple	Statut de déplacement (P)	-
Groupes de discussion communautaire (GDC)	Oui	Raisonné (choisi)	Sexe (homme, femme)	-
Enquêtes ménage (EM)	Oui	Aléatoire simple	Aucune	-
Observation libre (OL)	Non	-	-	-

→ Sélectionner les types de méthodo. utilisées

→ Utiliser le calculateur pour évaluer plusieurs localités

Calculateur d'allocation proportionnelle de l'échantillon EM

Taille de l'échantillon total pour la zone enquêtée:	100
(optionnel) Niveau de confiance:	95
(optionnel) Intervalle de confiance:	10

	Localité (manuel)	Localité (automatique)	Estimation initiale nombre de ménages par localité	Nb initial d'enquêtes à faire par localité	Estimation ajustée sur le terrain du nombre de ménages par localité	Nb mis à jour d'enquêtes à faire par localité		Enquêtes faites par localité en réalité	Pondération
1	Kiwandja		1000	16,7		#DIV/0!			
2	Cheya		2000	33,3		#DIV/0!			
3	Lubero		3000	50,0		#DIV/0!			
4				0,0		#DIV/0!			
5				0,0		#DIV/0!			

AVANT :

Insérer le nom et l'estimation du nombre de ménages pour chaque localité planifiée

→ Donne une estimation du nombre d'enquêtes ménages à faire par localité

04 Outil de rapportage et d'analyse

1. L'onglet "Méthodologie" à remplir avant, pendant et après la collecte sur le terrain

Lisez-moi!

Méthodologie

Méthodologie

Outils ERM	Outil utilisé? (choisir Oui / Non)	Type d'échantillonnage	Type de stratification	Nombre d'enquêtes effectuées
Revue de données secondaires (RDS)	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) à distance	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) sur le terrain	Oui	Aléatoire simple	Statut de déplacement (P)	-
Groupes de discussion communautaire (GDC)	Oui	Raisonné (choisi)	Sexe (homme, femme)	-
Enquêtes ménage (EM)	Oui	Aléatoire simple	Aucune	-
Observation libre (OL)	Non	-	-	-

→ Sélectionner les types de méthodo. utilisées

→ Utiliser le calculateur pour évaluer plusieurs localités

Calculateur d'allocation proportionnelle de l'échantillon EM

Taille de l'échantillon total pour la zone enquêtée:	100
(optionnel) Niveau de confiance:	95
(optionnel) Intervalle de confiance:	10

	Localité (manuel)	Localité (automatique)	Estimation initiale nombre de ménages par localité	Nb initial d'enquêtes à faire par localité	Estimation ajustée sur le terrain du nombre de ménages par localité	Nb mis à jour d'enquêtes à faire par localité		Enquêtes faites par localité en réalité	Pondération
1	Kiwandja		1000	16,7	1500	22,7			
2	Cheya		2000	33,3	2000	30,3			
3	Lubero		3000	50,0	3100	47,0			
4				0,0		0,0			
5				0,0		0,0			

PENDANT :

Insérer les estimations ajustées sur le terrain du nombre de ménages par localité

→ Donne une estimation ajustée du nombre d'enquêtes ménages à faire par localité

04 Outil de rapportage et d'analyse

1. L'onglet "Méthodologie" à remplir avant, pendant et après la collecte sur le terrain

Lisez-moi!

Méthodologie

Méthodologie

Outils ERM	Outil utilisé? (choisir Oui / Non)	Type d'échantillonnage	Type de stratification	Nombre d'enquêtes effectuées
Revue de données secondaires (RDS)	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) à distance	Non	-	-	-
Informateurs clés (IC) sur le terrain	Oui	Aléatoire simple	Statut de déplacement (P)	-
Groupes de discussion communautaire (GDC)	Oui	Raisonné (choisi)	Sexe (homme, femme)	-
Enquêtes ménage (EM)	Oui	Aléatoire simple	Aucune	-
Observation libre (OL)	Non	-	-	-

→ Sélectionner les types de méthodo. utilisées

→ Utiliser le calculateur pour évaluer plusieurs localités

Calculateur d'allocation proportionnelle de l'échantillon EM

Taille de l'échantillon total pour la zone enquêtée:

100

(optionnel) Niveau de confiance:

95

(optionnel) Intervalle de confiance:

10

	Localité (manuel)	Localité (automatique)	Estimation initiale nombre de ménages par localité	Nb initial d'enquêtes à faire par localité	Estimation ajustée sur le terrain du nombre de ménages par localité	Nb mis à jour d'enquêtes à faire par localité		Enquêtes faites par localité en réalité	Pondération
1	Kiwandja	Kiwandja	1000	16,7	1010	16,7		20	0,8333
2	Cheya	Cheya	2000	33,3	2020	33,3		32	1,0417
3	Lubero	Lubero	3000	50,0	3030	50,0		48	1,0417
4				0,0		0,0			
5				0,0		0,0			

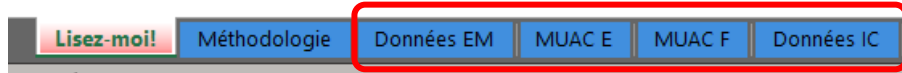
APRES :

Insérer le nombre final d'enquêtes réalisées par localité

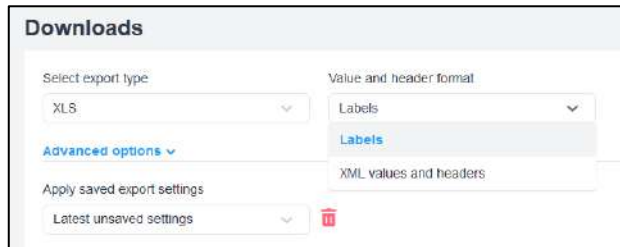
→ Calcul d'une pondération pour les enquêtes réalisées dans les localités sous- ou sur-évaluées par rapport au nombre prévu d'enquêtes pour atteindre la représentativité souhaitée de la zone

04 Outil de rapportage et d'analyse

2. L'integration des données quantitatives (EM et IC)



→ Les données doivent être **impérativement être exportées depuis Kobo et importées** dans les différents onglets de l'outil d'analyse sous forme de **"Etiquettes / Labels"**



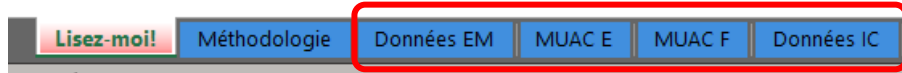
→ Pour chaque onglet, l'ensemble des données brutes doit être collé en case A3 (sans toucher aux lignes 1 et 2).

→ La ligne 2 (VRAI/FAUX) permet de confirmer que la dernière version des outils ERM a bien été utilisée.

GO	GP	GQ	GR	GS	GT	GU
temps pour problème eau	problème e problème e problème e problème e problème e					
VRAI	FAUX	VRAI	VRAI	VRAI	VRAI	VRAI
6.1.3. Com	6.1.4.1. Quels sont les principaux problèmes qui limitent l'accès à l'eau pour votre ménage ?	6.1.4.1	Vérification du collage	6.1.4.1. Que	6.1.4.1. Q	
Moins de 3	Pas assez de récipients pour stocker l'eau Problèmes de goût / de qualité de l'eau (eau non-po		Les valeurs pour cette ligne changent à "VRAI" si la base de données au bon format a été correctement collée dans la cellule A3. Si juste quelques cellules affichent "FAUX", alors la dernière version des outils ERM n'a pas été utilisée (demander à OCHA).		0	
De 31 minu	Les points d'eau sont trop éloignés				0	
Moins de 3	Certains groupes (enfants, femmes, personnes âgées, minorités ethniques, etc.) n'ont pas acc				0	
Moins de 3	L'eau est trop chère				0	
De 31 minu	Aller chercher de l'eau est une activité dangereuse Problèmes de goût / de qualité de l'eau (ea				1	
Moins de 3	Problèmes de goût / de qualité de l'eau (eau non-potable) Pas assez de récipients pour stocke				0	
Moins de 3	Pas de problème				0	
Moins de 3	Pas assez de récipients pour stocker l'eau	0	0	0	0	
De 31 minu	Nombre insuffisant de points d'eau / temps d'attente aux points d'eau Pas assez de récipients	0	0	0	0	
Moins de 3	Pas assez de récipients pour stocker l'eau Problèmes de goût / de qualité de l'eau (eau non-po	0	0	0	0	
Moins de 3	Pas de problème	1	0	0	0	
Moins de 3	Pas assez de récipients pour stocker l'eau	0	0	0	0	
De 31 minu	Nombre insuffisant de points d'eau / temps d'attente aux points d'eau Pas assez de récipients	0	0	0	0	
Moins de 3	Problèmes de goût / de qualité de l'eau (eau non-potable)	0	0	0	0	
Moins de 3	Pas assez de récipients pour stocker l'eau	0	0	0	0	
De 31 minu	Pas assez de récipients pour stocker l'eau Nombre insuffisant de points d'eau / temps d'attent	0	0	0	0	
De 31 minu	Les points d'eau sont trop éloignés Nombre insuffisant de points d'eau / temps d'attente aux p	0	1	0	0	
De 31 minu	Les points d'eau sont trop éloignés	0	1	0	0	

04 Outil de rapportage et d'analyse

2. L'integration des données quantitatives (EM et IC)



→ Après intégration des données, **vérifier pour chaque onglet que tous les calculs de pondérations fonctionnent** (tout à droite de la feuille)

→ En cas de problèmes d'intégration des données (dans les tableaux de pondération et dans les onglets sectoriels), **convertir les données en format 'nombre'**

➡ Se référer à l'onglet "Lisez-Moi!"

→ Données EM

	NH	NI	NJ	NK	NL	NM	NN	NO
	ponderations	Score_bidons	Score_bassines	Score_couchages	Score_casseroles	Score_couvertures	Score_AME	
	Attention, ne pas supprimer les valeurs dans les colonnes ci-dessous							
		Score_bidons	Score_bassines	Score_couchages	Score_casseroles	Score_couvertures	Score_AME	
1	0,83333333	4,5	1,5	0	3,5	0	1,9	
2	0,83333333	3,5	1,5					
3	0,83333333	4	1,5	1	3,5	1	2,2	
4	0,83333333	4	2,5	0	5	0	2,3	
5	0,83333333	4,5	2,5	2,5	4,5	1	3	
6	0,83333333	4	1,5	0	3,5	0	1,8	
7	1,04166667	4,5	1,5	0	3,5	0	1,9	

→ Données MUAC Enfants

V	W
MUAC_E_ponderations	
Attention, ne pas supprimer les valeurs	
MUAC E ponderations	
1,119402985	
1,119402985	
1,119402985	
1,119402985	
0,88619403	
0,88619403	
1,026119403	

→ Données MUAC Femmes

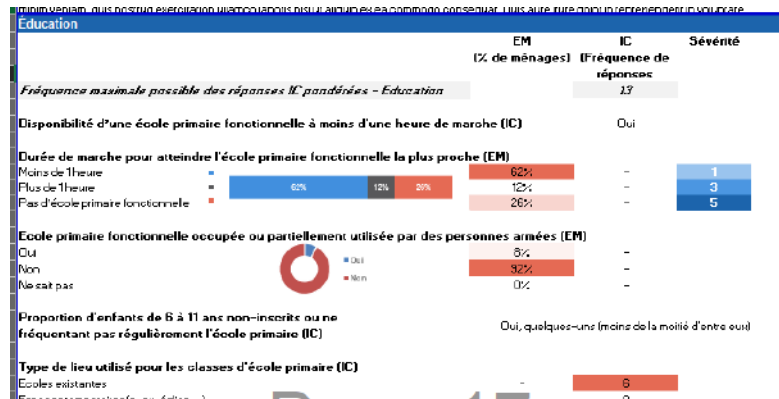
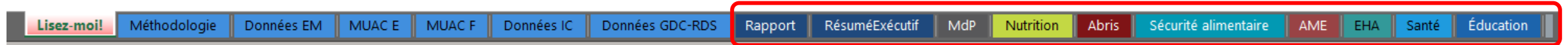
	R
MUAC_F_ponderations	
Attention, ne pas supprimer les valeurs	
MUAC_F_ponderations	
F	1,119402985
F	1,119402985
F	1,119402985
F	0,88619403
F	1,026119403
F	1,026119403
F	1,026119403

→ Données IC

	RT	RU	RV	RW	RX	RY	RZ
	Attention, ne pas supprimer les valeurs dans les colonnes ci-dessous						
	pondérations_generales_ic	pondérations_secal	pondérations_abris	pondérations_santé	pondérations_educl	pondérations_protection_ic	
1	3	3	3	3	3	3	
2	2	1	1	3	1	2	
3	2	1	1	3	1	2	
4	3	3	3	3	3	3	
5	2	1	1	1	3	1	
6	3	2	2	4	2	3	

04 Outil de rapportage et d'analyse

3. Vérification de l'intégration réussie des données quantitatives (EM et IC) dans les onglets sectoriels et les rapports



Nutrition

EM

Garçons de moins de 5 ans

Malnutrition Aiguë Sévère
Malnutrition Aiguë Modérée
Pas de malnutrition
Malnutrition Aiguë Globale

Filles de moins de 5 ans

Malnutrition Aiguë Sévère
Malnutrition Aiguë Modérée
Pas de malnutrition
Malnutrition Aiguë Globale

Garçons < 5

< 2 ans	
n	%
<115 mm	1 21%
115-125 mm	3 60%
>125 mm	1 19%
4	81%

Filles < 5

	n	%	n	%	n	%
<115 mm	0	0%	0	0%	0	0%
115-125 mm	2	68%	3	46%	5	56%
>125 mm	1	32%	1	54%	2	44%
	2	68%	3	46%	5	56%

Abris

Critère	Sévérité		Résultats EM	Résultats IC		
	Niveau	Total % par sévérité (EM seulement)	% des ménages	Fréquence pondérée des réponses IC	Ordre de fréquence de réponses IC	Réponse IC majoritaire
Types d'habitations / abris occupés par les ménages (EM, IC)						
Maison (construction durable)	-	-	46%	7	2	-
Maison (construction non-durable délabrée)	-	-	20%	8	1	-
Abri d'urgence (non-durable, construit à partir des matériaux disponibles en urgence)	-	-	27%	4	3	-
Centre collectif autre qu'une école (bâtiment administratif, centre de santé, etc.)	-	-	-	0	-	-
Ecole transformée en centre collectif	-	-	-	2	-	-
Pas d'abri (dorment à la belle étoile)	-	-	-	0	-	-
Autre	-	-	0%	0	-	-
Ne sait pas	-	-	0%	0	-	-
Ne souhaite pas répondre	-	-	0%	0	-	-
Proportion de ménages occupant des abris d'urgence (IC)						
Beaucoup (plus de la moitié des ménages)	-	-	-	0	-	Quelques-uns (moins de la moitié des ménages)
Quelques-uns (moins de la moitié des ménages)	-	-	-	6	-	Quelques-uns (moins de la moitié des ménages)
Ne sait pas	-	-	-	0	-	-
Situation d'occupation de l'habitation / abri (EM)						
Sur une parcelle ou un abri qui lui appartient	-	-	46%	-	-	-
En famille d'accueil	-	-	11%	-	-	-
Dans un site spontané	-	-	21%	-	-	-
Dans un centre/bâtiment collectif (bâtiment administratif, centre de santé, école, etc.)	-	-	6%	-	-	-
Locataire (habite seul sur une parcelle qu'il loue)	-	-	5%	-	-	-

→ En cas de problèmes d'affichage des résultats, reprendre la phase d'intégration des données

→ Se référer à l'onglet "Lisez-Moi!"

04 Outil de rapportage et d'analyse

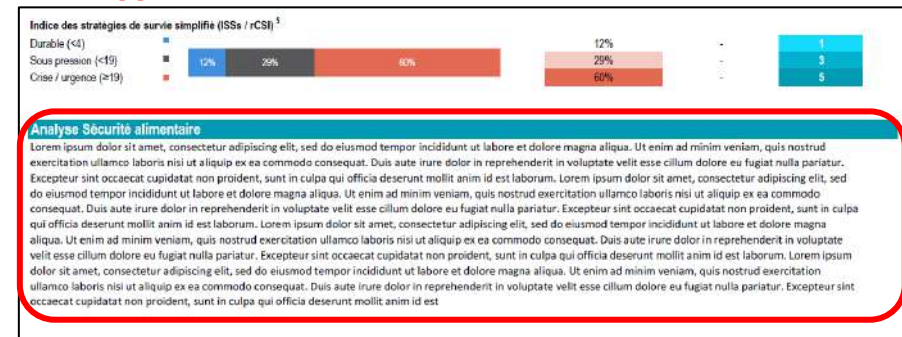
4. L'intégration des informations qualitatives (GDC) et le remplissage des différentes sections 'manuelles'

Lisez-moi!	Méthodologie	Données EM	MUAC E	MUAC F	Données IC	Données GDC-RDS	Rapport	RésuméExécutif
------------	--------------	------------	--------	--------	------------	-----------------	---------	----------------

→ L'analyse (manuelle) des données qualitatives issues des GDC permet l'intégration (automatique) de la synthèse produite pour chaque secteur dans les parties narratives du Rapport ERM

Matrice d'analyse des données GDC/RDS/(OL)									
Instructions		1	2	3	4	5	Nombre de fois Point mentionné	Synthèse qualitative par sujet de discussion	
	Lieu du GDC (localité)	Localité 1	Localité 2	Localité 3					
	Date du GDC	p.ex. 23.03.2020	p.ex. 24.03.2020	p.ex. 24.03.2020					
	Stratification / type de participants: statut (CH, R, PDI, etc.), sexe, aucune, etc.	p.ex. PDI / Hommes	p.ex. Communauté hôte	p.ex. Retournés					
	Nombre de participants	p.ex. 8	p.ex. 6	p.ex. 10					
	Sujet 1 Nature et causes de la crise								
Point1	Exemple: Conflit intercommunautaire entre X et Y	oui		oui					

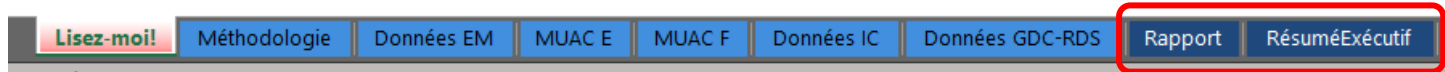
→ Rapport ERM



Toutes ces parties narratives du Rapport ERM peuvent être complétées manuellement si nécessaire (informations supplémentaires ou absence de résultats GDC)

04 Outil de rapportage et d'analyse

5. Le remplissage des différentes sections 'manuelles'



Toutes les parties à compléter manuellement sont indiquées en jaune dans le Rapport ERM et le Résumé exécutif.

→ Le Résumé exécutif est automatiquement rempli à partir de données quantitatives. Il nécessite qu'une **brève description manuelle** pour un partage rapide d'informations.

→ Le Rapport ERM est automatiquement rempli à partir de données quantitatives et qualitatives. Toutes les **parties de description de la crise et d'analyses sectorielles peuvent être retravaillées et complétées manuellement.**

→ **Rapport ERM**

Evaluation Rapide Multisectorielle (ERM) Rapport ERM Lieu de l'ERM (écrire ici)		Logos (insérer ici)
Contexte Description de la crise		
		Carte (insérer ici - cliquer sur "insertion", puis sur "images" et choisir l'image de carte pertinente)

→ Résumé exécutif

[illegible]

04 Outil de rapportage et d'analyse

6. Vérification de la mise en page et exportation en .pdf

→ Plusieurs méthodes pour exporter les documents

→ **Vérifier et adapter la mise en page** (entre les différents secteurs) si celle-ci a changé en raison de la taille des parties narratives

The image shows the 'Imprimer' (Print) dialog box in a software application. The 'Imprimante' (Printer) dropdown menu is highlighted with a red box, showing 'Adobe PDF' as the selected option. Below it, the 'Paramètres' (Settings) section includes options for 'Imprimer les feuilles actives' (Print active sheets), 'Imprimer uniquement les fe...' (Print only the...), 'Pages' (Pages), 'Assemblées' (Assemblies), 'Orientation Portrait' (Portrait orientation), 'A4' (A4 paper size), '21 cm x 29,7 cm' (Paper dimensions), 'Marges étroites' (Narrow margins), 'Haut : 1,91 cm Bas : 1,91 cm...' (Margins), 'Ajuster toutes les colonnes...' (Adjust all columns...), and 'Réduire l'impression pour fai...' (Reduce printing for fai...). A 'Mise en page' (Layout) link is visible at the bottom right of the settings section.

To the right of the dialog box is a preview of a report titled 'Sécurité alimentaire' (Food Security). The report displays a table with columns for 'EM' (EM), 'IC' (IC), and 'Niveau' (Level). The table contains data for various food security indicators, such as 'Principales activités de subsistance (EM, IC)', 'Disponibilité de services de santé', 'Disponibilité de services de santé', 'Disponibilité de services de santé', and 'Disponibilité de services de santé'. The report also includes a 'Résumé' (Summary) section with a table of 'Indicateurs de sécurité alimentaire' (Food security indicators) and a 'Conclusion' (Conclusion) section.