REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO

MINISTERE DE LA SANTE PUBLIQUE, HYGIENE ET PREVENTION

SECRETARIAT GENERAL

PRONANUT

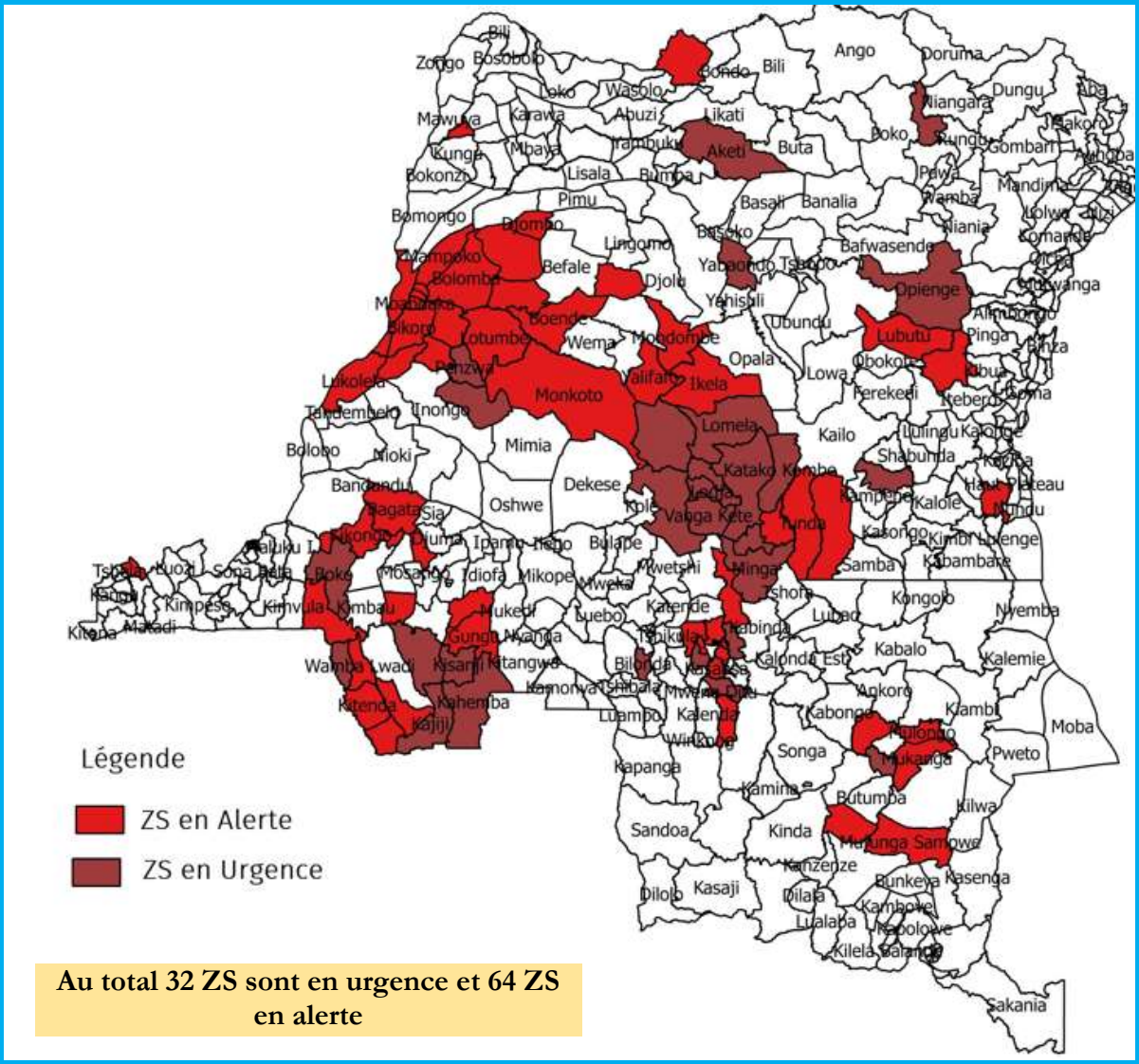
BULLETIN

N°54

SNSAP

SURVEILLANCE NUTRITIONNELLE ET SUIVI DES ALERTES PRECOCES

Période Analysée : Octobre –Décembre 2023



Au total 32 ZS sont en urgence et 64 ZS en alerte

Publié 7 Février 2024

SOMMAIRE

SIGLES ET ABREVIATIONS……2

RAPPEL DE LA METHODOLOGIE DU SNSAP …… 3

RESUME PAR PROVINCE DE LA SITUATION DU 4ème TRIMESTRE 2023 …… 4

ZONES DE SANTE EN ALERTE …… 6

ZONES DE SANTE EN URGENCE …… 6

DETAILS SUR LES INDICATEURS DES ZS EN ALERTE…… …… 7

DETAILS SUR LES INDICATEURS DES ZS EN URGENCE. …… …… 8

SITUATION PAR PROVINCE ET PAR ZONE DE SANTE …… … …… …… 9

SYNTHESE SUR LES ZONES DE SANTE EN URGENCE ET EN ALERTE EN 2023 …… 24

SIGLES ET ABREVIATIONS

ACF	Action Contre la Faim
ANJE	Alimentation du Nourrisson et du Jeune Enfant
BCZS	Bureau Central de la Zone de Santé
CPN	Consultations Prénatales
CPoN	Consultations Post natales
CPS	Consultations Préscolaires
DPS	Division Provinciale de la Santé
DHIS2	District Heath information system
FOSA	Formation Sanitaire
INS	Institut National de la Statistique
IPC	Cadre intégré de classification de la sécurité alimentaire
MAG	Malnutrition aiguë Globale
MAM	Malnutrition Aiguë Modérée
MAS	Malnutrition Aiguë sévère
MUAC	Middle Upper Arm circonference
ND	Non Disponible
PAM	Programme Alimentaire Mondial
PCIMA	Prise en charge intégrée de la malnutrition aiguë
PMA	Paquet Minimum d'activités
PRONANUT	Programme National de Nutrition
UNTA	Unité Nutritionnelle Thérapeutique Ambulatoire
UNTI	Unité Nutritionnelle Thérapeutique Intensive
UNS	Unité Nutritionnelle supplémentaire
RN	Route Nationale
SNSA	Service National des Statistiques Agricoles
SNIS	Système National d'information Sanitaire
SNSAP	Surveillance Nutritionnelle et Suivi des Alertes Précoces
UNICEF	Fonds des Nations Unies pour l'Enfance
ZS	Zone de santé

METHODOLOGIE DU SNSAP REDYNAMISE

Depuis Octobre 2022, une nouvelle méthodologie du SNSAP a été mise sur pied. Le système de surveillance est basé sur les indicateurs calculés à partir des données nutritionnelles collectées dans les sites sentinelles des structures de soins et en faisant une triangulation avec les données issues d'autres secteurs.

Site sentinelle

Un site sentinelle est une aire de santé fonctionnelle et représentative c-à-d ayant les FOSA qui ont intégré les activités de nutrition dans le PMA. Il s'agit essentiellement des plateformes suivantes : CPS, CPoN, CPN, maternité et consultations curatives. L'utilisation de différents services doit être optimale. En outre certains critères supplémentaires comme la présence du réseau téléphonique, l'accessibilité, la sécurité ne sont pas à négliger.

Tableau 1 : indicateurs et seuils de gravité et d'alerte dans le cadre du SNSAP redynamisé

	INDICATEURS	SEUILS de gravite dans le cadre du SNSAP
1.	Proportion d'enfants avec PB inférieur à 125 mm	≥ 20%
2.	Proportion de femmes enceintes avec PB inférieur à 230 mm	≥ 20%
3.	Proportion de femmes allaitantes avec PB inférieur à 230 mm	≥ 20%
4.	Proportion d'enfants avec œdèmes chez les enfants de 0-59 mois	Supérieur à 5%
5.	Proportion d'enfants nés avec un faible poids à la naissance	Supérieur ou égal à 10%

Données de triangulation

La triangulation porte sur les principales données récentes sur les maladies (rougeole, diarrhée, choléra...), les prix des denrées de base, la production agricole, les données des enquêtes de consommation alimentaire (score de consommation alimentaire, et l'indice de stratégie de survie), les données sur la sécurité, les conflits, les déplacements de population ainsi que les données sur l'hygiène et l'assainissement. La triangulation est faite à chaque niveau, le compte rendu élaboré est transmis en fonction de la pyramide sanitaire et est archivé au niveau local.

Cadre décisionnel de la situation au bout de trois mois

L'appréciation de la situation nutritionnelle dans une zone de santé se fait au bout de trois mois. Pour améliorer la sensibilité , les indicateurs sont pondérés de manière suivante :

Tableau 2 : Pondération des indicateurs

N°	INDICATEURS	PONDERATION
1	Proportion des enfants de 6 à 59 mois avec PB < 125 mm	4
2	Proportion des enfants de 0 à 59 mois avec œdèmes nutritionnels	2
3	Proportion des enfants avec faible poids à la naissance	2
4	Proportion des femmes enceintes avec PB < 230 mm	1
5	Proportion des femmes allaitantes avec PB < 230 mm	1
Total du score		**10**

Ainsi au bout de trois mois, une zone de santé peut se trouver devant quatre types de situation ci-dessous selon le score :

Tableau 3 : Appréciation de la situation selon la pondération des indicateurs

Situation	Points des indicateurs
1) **ZS Sous contrôle**	**0-3**
2) **ZS à suivre de près**	**4-7**
3) **ZS en Alerte**	**8-9**
4) **ZS en situation d'urgence**	**10**

L'objectif du système de surveillance basé sur des données des sites sentinelles n'est pas de fournir des données statistiquement représentatives au niveau du site mais d'observer les changements intervenus, en vue de dégager des tendances et de comparer les résultats à la même période de l'année.

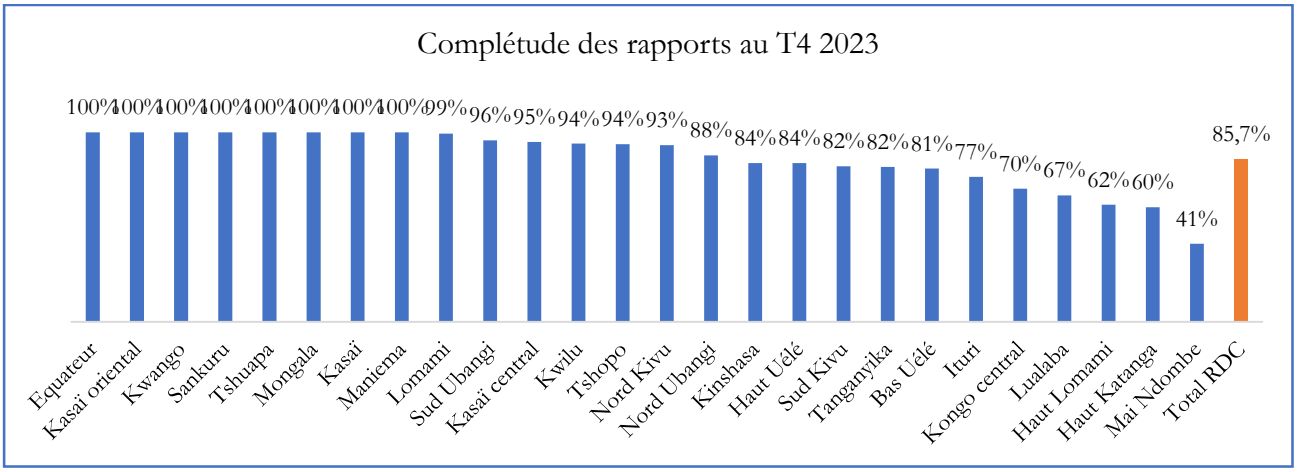
TABLEAU 4 : RESUME PAR PROVINCE DE LA SITUATION DU 4ème TRIMESTRE 2023

COMPLETUDE				SITUATION PAR PROVINCES				
Provinces	Nbre de rapports reçus au T4 2023	Nbre de rapports attendus au T4 2023	Complétude des rapports au T4 2023 en %	Nbre de ZS sous contrôle	Nbre de ZS à suivre de près	Nbre de ZS en alerte	Nbre de ZS en urgence nutritionnelle	Nbre de ZS silencieuses
BAS UÉLÉ	80	99	81%	4	4	1	2	0
EQUATEUR	162	162	100%	1	1	16	0	0
HAUT KATANGA	147	243	60%	16	5	2	0	4
HAUT LOMAMI	89	144	62%	10	1	4	1	0
HAUT UÉLÉ	98	117	84%	12	0	0	0	1
ITURI	248	324	77%	35	0	0	0	1
KASAÏ	162	162	100%	10	8	0	0	0
KASAÏ CENTRAL	222	234	95%	10	15	0	1	0
KASAÏ ORIENTAL	171	171	100%	0	3	13	3	0
KINSHASA	264	315	84%	33	2	0	0	0
KONGO CENTRAL	196	279	70%	23	2	1	0	5
KWANGO	126	126	100%	3	0	5	6	0
KWILU	203	216	94%	5	11	6	1	1
LOMAMI	143	144	99%	8	5	2	1	0
LUALABA	84	126	67%	9	4	0	0	1
MAI NDOMBE	52	126	41%	7	1	0	2	4
MANIEMA	162	162	100%	5	9	3	1	0
MONGALA	108	108	100%	11	1	0	0	0
NORD KIVU	285	306	93%	31	2	1	0	0
NORD UBANGI	87	99	88%	10	1	0	0	0
SANKURU	144	144	100%	1	1	2	12	0
SUD KIVU	251	306	82%	21	10	1	0	2
SUD UBANGI	138	144	96%	1	14	1	0	0
TANGANYIKA	81	99	82%	7	4	0	0	0
TSHOPO	194	207	94%	19	2	0	2	0
TSHUAPA	108	108	100%	2	4	6	0	0
TOTAL	**4005**	**4671**	**85,7%**	**294**	**110**	**64**	**32**	**19**
				57%	**21%**	**12%**	**6%**	**4%**

Complétude des rapports

La complétude globale des rapports pour la période allant du mois d'Octobre à Décembre 2023 est de 85,7%.
La complétude la plus basse, moins de 50% est notée dans la province du Mai Ndombe, soit 41% de complétude.
Huit provinces ont une complétude de 100 : il s'agit des provinces ci-après : Equateur, Kasaï, Kasaï Oriental, Kwango, Maniema, Mongala, Sankuru et Tshuapa

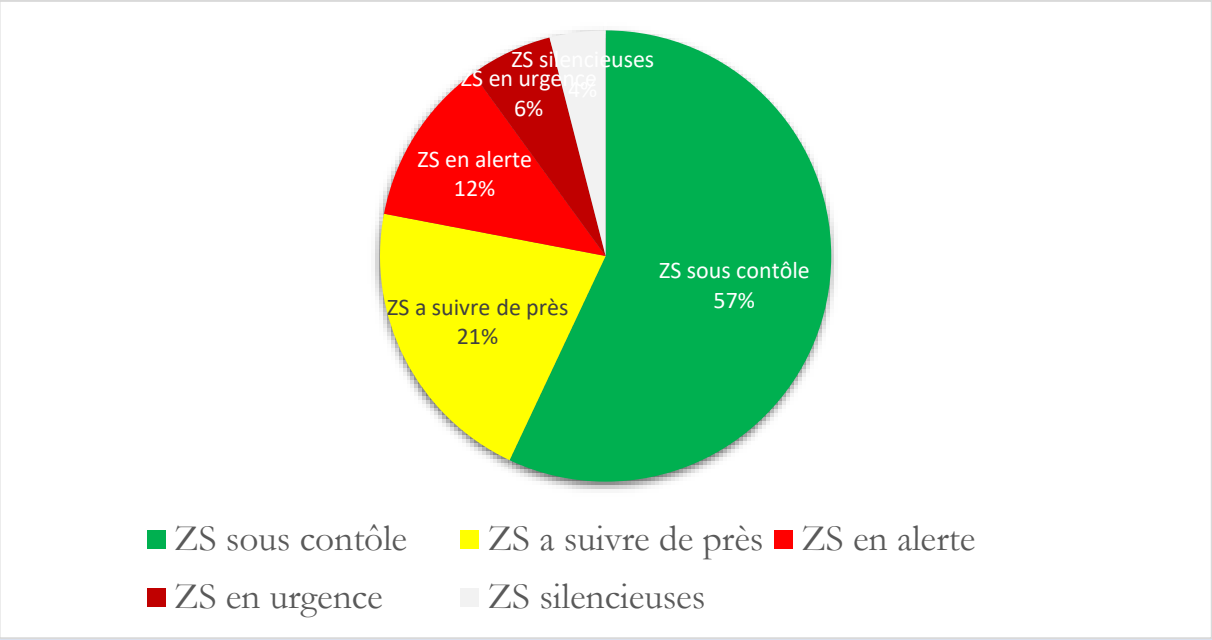
Graphique 1 : *Complétude des rapports par province période d'Octobre à Décembre 2023*



Situation des Zones de Santé au T4 2023

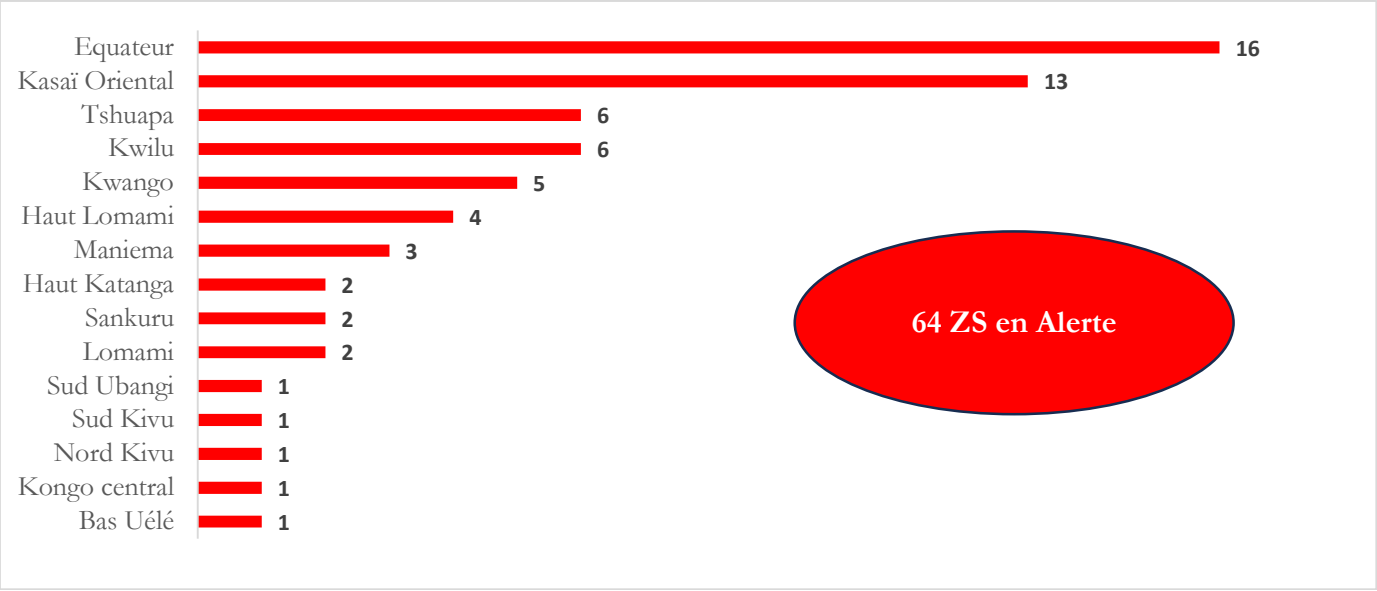
Le graphique 2 présente la situation des zones de santé au quatrième trimestre de l'année 2023 suivant la nouvelle méthodologie du SNSAP. Au total, 294 ZS sont sous contrôle (57%), 110 ZS sont à suivre de près (21%), 64 ZS sont en alerte (12%) et 32 ZS sont en urgence soit 6%. Pour le quatrième trimestre, 4% des ZS sont restées silencieuses (19 ZS) sur l'ensemble des ZS du pays.

Graphique 2 : *Situation des ZS au T4 2023 (période allant d'Octobre à Décembre 2023*



ZONES DE SANTE EN ALERTE PAR PROVINCE AU QUATRIEME TRIMESTRE 2023

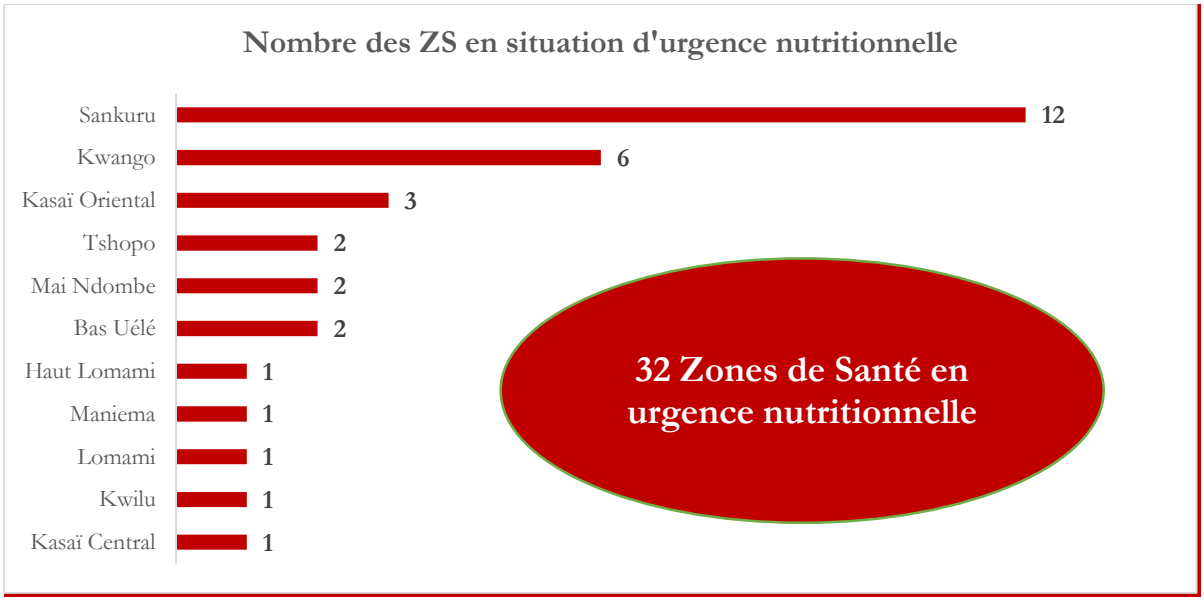
Quinze provinces sur les 26 ont au moins une zone de santé en alerte selon le SNSAP au quatrième trimestre 2023
La province de l'Equateur est celle qui a plus de zones de santé en alerte, soit 16 ZS sur les 18 ZS. La province du Kasaï Oriental vient en deuxième position avec 13 ZS sur les 19ZS, puis en troisième lieu viennent les provinces la Tshuapa, le Kwilu avec respectivement 6 ZS en alertes (Graphique 4).



Graphique 3 : *Nombre de ZS en alerte par Province au quatrième trimestre 2023*

ZONES DE SANTE EN URGENCE PAR PROVINCE AU QUATRIEME TRIMESTRE 2023

Onze provinces sur les 26 ont au moins une zone de santé en situation d'urgence nutritionnelle selon le SNSAP au quatrième trimestre 2023
La province de Sankuru est celle qui vient en tête avec 12 ZS en situation d'urgence nutritionnelle, suivi de la province du Kwango avec 6 ZS en situation d'urgence (Graphique 4).



Graphique 4 : *Nombre de ZS en urgence par Province quatrième trimestre 2023*

TABLEAU 5 : DETAILS SUR LES INDICATEURS DES ZONES DE SANTE EN ALERTE AU T4

N°	PROVINCE	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Maladies		
									Nombre cas Choléra	Nombre cas Rougeole	Nombre cas Diarrhée
1	Bas Uélé	Monga	25%	6%	26%	10%	9%	8		30	557
2	Kasaï Oriental	Bonzola	27%	3%	13%	30%	30%	8			223
3		Diulu	29%	3%	14%	27%	33%	8			133
4		Dibindi	29%	4%	19%	28%	32%	8			322
5		Lubilanji	23%	4%	19%	31%	29%	8			221
6		Lukelelenge	34%	3%	14%	29%	30%	8			131
7		Nzaba	27%	4%	15%	28%	34%	8			
8		Mpokolo	32%	4%	10%	27%	24%	8			484
9		Tshilenge	20%	4%	12%	27%	27%	8			992
10		Kasansa	20%	4%	13%	27%	28%	8			735
11		Citenge	30%	5%	6%	28%	31%	8			63 c
12		Mukumbi	28%	5%	9%	27%	33%	8	11		
13		Miabi	27%	4%	14%	28%	29%	8			
14		Kabeya Kam	32%	6%	8%	25%	27%	8			
15		Kinkonzi	39%	19%	11%	6%	5%	8		14	
16	Kwango	Kitenda	27%	10%	9%	26%	29%	8		1	465
17		Panzi	28%	10%	9%	28%	28%	8		1157	517
18		Popokabaka	27%	7%	6%	28%	29%	8		54	281
19		Tembo	27%	7%	7%	27%	29%	8		128	169
20		Wamba Luadi	28%	8%	9%	28%	27%	8			14
21	Kwilu	Bagata	21%	2%	10%	22%	27%	8		371	515
22		Kikongo	27%	8%	17%	14%	22%	9		75	62
23		Vanga	25%	3%	27%	21%	26%	8		46	476
24		Gungu	33%	5%	1%	39%	42%	8		950	159
25		Mungindu	21%	7%	16%	17%	19%	8		212	48
26		Moanza	42%	4%	45%	42%	39%	8		12	191
27	Lomami	Muene Ditu	21%	5%	8%	23%	23%	8		2	115
28		Luputa	38%	0%	10%	23%	23%	8		2	206
29	Maniema	Kibombo	23%	3%	10%	20%	20%	8		63	151
30		Tunda	20%	4%	11%	20%	22%	8		16	311
31		Lubutu	23%	2%	11%	22%	24%	8		79	120
32	Nord Kivu	Walikale	22%	5%	7%	20%	22%	8		2	504
33	Sankuru	Pania Mutombo	28%	10%	12%	19%	17%	8	22	29	406
34		Wembo Nyama	23%	6%	15%	19%	21%	9		2	22
35	Sud Kivu	Itombwe	22%	6%	27%	35%	15%	9		61	
36	Sud Ubangi	Boto	23%	2%	10%	20%	22%	8			249
37	Tshuapa	Mompono	22%	17%	13%	14%	16%	8			406
38		Boende	22%	13%	11%	8%	19%	8		85	194
39		Yalifafu	25%	12%	11%	11%	24%	9			406
40		Ikela	21%	15%	11%	9%	18%	8		13	190
41		Mondombe	21%	14%	12%	12%	22%	9			239
42		Monkoto	20%	12%	12%	9%	19%	8		55	247
43	Equateur	Mbandaka	25%	0%	26%	24%	34%	8			54
44		Wangata	22%	0%	26%	23%	32%	8		11	97
45		Bolenge	25%	0%	23%	23%	28%	8		12	43
46		Lilanga Bobangi	28%	0%	26%	24%	30%	8		1	43
47		Basankusu	23%	0%	25%	23%	32%	8		63	287
48		Djombo	21%	0%	28%	24%	37%	8		17	119
49		Iboko	22%	0%	26%	23%	35%	8		11	67
50		Bikoro	24%	0%	26%	24%	29%	8		12	242
51		Ntondo	23%	0%	23%	23%	32%	8		2	
52		Ingende	24%	0%	25%	23%	25%	8		83	248
53		Lotumbe	20%	0%	20%	20%	36%	8		535	983
54		Irebu	23%	0%	22%	22%	30%	8		1	145
55		Lukolela	21%	0%	25%	22%	31%	8			64
56		Bolomba	23%	0%	24%	22%	26%	8		858	603
57		Monieka	23%	0%	23%	20%	33%	8		46	
58		Lolanga Mampo	24%	0%	25%	24%	30%	8		29	487
59	Haut Lomami	Bukama	24%	3%	14%	22%	24%	8	31	7	139
60		Kinkondja	23%	2%	13%	21%	24%	8	20		116
61		Mukanga	25%	3%	13%	22%	21%	8	1	1	
62		Mulongo	24%	3%	13%	21%	22%	8	65		
63	Haut Katanga	Mufunga Sampwe	46%	9%	32%	17%	17%	8	126		183
64		Tshamilemba	34%	7%	15%	18%	19%	8	1	19	174

Parmi les 64 ZS en alerte au quatrième trimestre 2023, 16 sont localisées dans la province de l'Equateur et 13 dans celle du Kasaï Oriental. La majorité des ZS en alerte ont connu des épidémies de rougeole et de diarrhée

TABLEAU 6 : DETAILS SUR LES INDICATEURS DES ZONES DE SANTE EN URGENCE AU T4

N°	PROVINCE	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Maladies		
									Nombre Cas Choléra	Nombre Cas Rougeole	Nombre Cas Diarrhée
1	Bas Uélé	Aketi	33%	20%	27%	26%	23%	10		153	268
2		Viadana	24%	7%	33%	25%	24%	10		74	161
3	Kasaï Central	Bilomba	45%	8%	24%	31%	39%	10		148	172
4		Kansele	37%	6%	13%	31%	25%	10		1	91
5		Bibanga	34%	6%	11%	102%	22%	10		1	155
6		Tshilundu	27%	5%	14%	31%	31%	10		1	357
7	Kwango	Boko	29%	13%	12%	28%	28%	10			120
8		Feshi	28%	12%	10%	27%	27%	10		92	200
9		Kahemba	28%	10%	13%	28%	26%	10		66	223
10		Kajiji	27%	9%	11%	25%	28%	10			
11		Kasongo Lunda	25%	7%	10%	27%	26%	10			108
12		Kisanji	27%	7%	10%	24%	22%	10		72	114
13	Kwilu	Bandundu	22%	8%	26%	37%	28%	10		227	62
14	Lomami	Kanda Kanda	26%	8%	13%	24%	26%	10			327
15	Mai Ndombe	Kiri	44%	18%	17%	31%	68%	10		16	35
16		Pendjwa	37%	8%	25%	23%	37%	10		827	24
17	Maniema	Pangi	20%	6%	16%	20%	21%	10			
18	Sankuru	Dikungu	28%	9%	32%	31%	36%	10		9	363
19		Katako Kombe	33%	9%	25%	26%	20%	10		19	693
20		Djalo Ndjeka	25%	6%	22%	30%	35%	10		61	301
21		Lodja	28%	8%	26%	29%	26%	10		18	314
22		Ototo	41%	10%	25%	26%	26%	10		147	129
23		Omendjadi	37%	11%	32%	35%	38%	10		8	
24		Vangakete	40%	7%	18%	24%	23%	10		29	274
25		Lomela	34%	11%	28%	31%	32%	10		94	
26		Tshudi Loto	45%	12%	27%	30%	29%	10		2	143
27		Bena Dibele	24%	5%	21%	26%	21%	10		2	84
28		Tshumbe	41%	11%	26%	31%	32%	10			203
29		Minga	29%	7%	31%	30%	33%	10		1	125
30	Tshopo	Opienge	50%	43%	29%	41%	32%	10		18	26
31		Yabaondo	26%	13%	26%	26%	28%	10		247	216
32	Haut Lomami	Malemba Nk	22%	5%	13%	22%	22%	10	44		147

Parmi les 32 ZS en urgence au quatrième trimestre 2023, 12 sont localisées dans la province du Sankuru. Par ailleurs, presque toutes les ZS en urgence ont notifié des cas de rougeole et de diarrhée

SITUATION PAR PROVINCE ET PAR ZONE DE SANTE

Tableau 6 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Bas Uélé

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Buta	5%	2%	5%	0%	0%	0	Sous contrôle
2	Aketi	33%	10%	27%	26%	23%	10	Urgence
3	Likati	26%	0%	0%	2%	1%	4	A suivre de près
4	Monga	25%	6%	26%	10%	9%	8	Alerte
5	Dingila	21%	2%	3%	2%	1%	4	A suivre de près
6	Titule	21%	1%	2%	3%	2%	4	A suivre de près
7	Bondo	7%	1%	1%	3%	2%	0	Sous contrôle
8	Ango	35%	2%	1%	1%	1%	4	A suivre de près
9	Bili	9%	2%	0%	2%	0%	0	Sous contrôle
10	Poko	18%	3%	2%	3%	2%	0	Sous contrôle
11	Viadana	24%	7%	33%	25%	24%	10	Urgence

Pour les ZS du Bas-Uélé en alerte et urgence, les faits saillants ci-après sont à noter :

- ✓ Épidémie de rougeole, de diarrhée sanglante (surtout dans la ZS d'Aketi) et augmentation de cas de paludisme dans ces zones,
- ✓ Hausse de prix des denrées alimentaires de première nécessité suite surtout au délabrement très avancé de routes de desserte agricole
- ✓ A cela s'ajoutent les inondations qui ont détruit beaucoup de champs de manioc principal aliment de base de la population

Tableau 7 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de l'Equateur

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Mbandaka	25%	0%	26%	24%	34%	8	Alerte
2	Wangata	22%	0%	26%	23%	32%	8	Alerte
3	Bolenge	25%	0%	23%	23%	28%	8	Alerte
4	Makanza	21%	0%	18%	16%	22%	7	A suivre de près
5	Bomongo	16%	0%	13%	12%	27%	3	Sous contrôle
6	Lilanga Bobangi	28%	0%	26%	24%	30%	8	Alerte
7	Basankusu	23%	0%	25%	23%	32%	8	Alerte
8	Djombo	21%	0%	28%	24%	37%	8	Alerte
9	Iboko	22%	0%	26%	23%	35%	8	Alerte
10	Bikoro	24%	0%	26%	24%	29%	8	Alerte
11	Ntondo	23%	0%	23%	23%	32%	8	Alerte
12	Ingende	24%	0%	25%	23%	25%	8	Alerte
13	Lotumbe	20%	0%	20%	20%	36%	8	Alerte
14	Irebu	23%	0%	22%	22%	30%	8	Alerte
15	Lukolela	21%	0%	25%	22%	31%	8	Alerte
16	Bolomba	23%	0%	24%	22%	26%	8	Alerte
17	Monieka	23%	0%	23%	20%	33%	8	Alerte
18	Lolanga Mampoko	24%	0%	25%	24%	30%	8	Alerte

Au T4, dans la province de l'Equateur, 16 ZS sur les 18 ZS sont en alerte. Les faits saillants notés qui sont probablement des facteurs explicatifs sont principalement les conséquences des inondations qui ont touché 17/18 ZS dans 159 Aires de santé. Ces inondations ont eu comme conséquences :

1) Destruction des infrastructures de base : écoles, églises, centres de santé et difficulté de se déplacer. Des cas de noyade surtout des enfants ont été signalé.
2) Insécurité alimentaire suite à la perte des champs et des récoltes,
3) Le déplacement massif de populations avec comme conséquence promiscuité dans les familles d'accueil engendrant la prostitution et ou souvent les animaux partagent la même habitation avec les hommes
4) Prix des denrées alimentaires de première nécessité ont augmentés, avec une charge supplémentaire aux familles d'accueil
5) Epidémies : rougeole, choléra, diarrhée et autres maladies des mains impropres.
6) Insécurité : cambriolage des maisons abandonnées
7) Insalubrité : même eau pour tout faire (faire des selles, boire, se laver, laver les habits, circuler)
8) Perturbation des activités de santé : le calendrier vaccinal est perturbé, le suivi communautaire est difficile et plus de cellules d'animation communautaire.

Il faut noter par ailleurs que 3 partenaires d'exécution avec les fonds UNICEF (ADRA, APEE et ADSSE : dans 7 ZS) sont vers le désengagement au mois de Mars à moins d'une prolongation du financement.

Tableau 8 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Haut Katanga

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Kafubu	11%	2%	2%	9%	9%	0	Sous contrôle
2	Kambove	4%	0%	6%	3%	2%	0	Sous contrôle
3	Kamalondo	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	Kampemba	1%	0%	4%	4%	1%	0	Sous contrôle
5	Kapolowe	4%	0%	5%	8%	6%	0	Sous contrôle
6	Kasenga	23%	6%	6%	17%	20%	7	A suivre de près
7	Kashobwe	7%	1%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
8	Katuba	6%	0%	4%	4%	5%	0	Sous contrôle
9	Kilela Balanda	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	Kikula	1%	0%	3%	1%	1%	0	Sous contrôle
11	Kilwa	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	Kipushi	21%	8%	2%	3%	2%	6	A suivre de près
13	Kisanga	5%	1%	4%	0%	0%	0	Sous contrôle
14	Kenya	2%	2%	4%	0%	0%	0	Sous contrôle
15	Kowe	0%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
16	Likasi	2%	0%	0%	2%	1%	0	Sous contrôle
17	Lukafu	11%	4%	1%	2%	1%	0	Sous contrôle
18	Lubumbashi	5%	0%	1%	1%	0%	0	Sous contrôle
19	Mufunga Sampwe	46%	9%	32%	17%	17%	8	Alerte
20	Mumbunda	26%	6%	3%	4%	3%	6	A suivre de près
21	Mitwaba	39%	3%	9%	42%	116%	6	A suivre de près
22	Panda	19%	2%	9%	13%	13%	0	Sous contrôle
23	Pweto	22%	2%	3%	12%	14%	4	A suivre de près
24	Ruashi	11%	1%	2%	3%	3%	0	Sous contrôle
25	Sakania	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	Tshamilemba	34%	7%	15%	18%	19%	8	Alerte
27	Vangu	2%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle

Pour la province du Haut Katanga au T4 2023, les ZS de Mufunga Sampwe et de Tshiamilemba ont été en alerte. Les facteurs suivants seraient à l'origine de cette instabilité

1. Zone de santé de Mufunga Sampwe

- Les inondations de 2023 dans cette zone ont comme conséquences la pourriture de manioc et destruction d'autres cultures. Ces inondations continuent avec les mêmes faits sur les cultures actuelles
- Autre conséquence, c'est la hausse des prix de la farine de maïs, le sac revient à 80000 FC et 90 000FC au village, avec une pauvreté criante, la famine s'est installée dans la zone de santé.
- On note aussi un problème d'eau dans la zone de santé avec un canal d'eau ou les porcs et d'autres animaux domestiques se retrouvent avec les humains pour se laver et puiser pour d'autres besoins ménagers.
- La zone est en épidémie de choléra depuis le T4

2. Zone de santé de Tshiamilemba

- Une insécurité alimentaire criante des personnes qui viennent de l'intérieur pour s'installer dans la ville
- Il y a un problème d'eau suite aux puits non protégés vu que la nappe est toute proche
- On note aussi le problème des filles mères sans moyen pour s'occuper de leurs enfants
- Aussi, l'hygiène est défectueuse dans cette zone

Tableau 9 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de Haut-Lomami

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Baka	14%	4%	2%	10%	6%	0	Sous contrôle
2	Kamina	17%	3%	6%	9%	12%	0	Sous contrôle
3	Kinda	16%	1%	9%	8%	7%	0	Sous contrôle
4	Songa	11%	1%	1%	3%	1%	0	Sous contrôle
5	Kabongo	16%	1%	2%	5%	5%	0	Sous contrôle
6	Kayamba	15%	2%	8%	11%	9%	0	Sous contrôle
7	Kitenge	18%	1%	3%	10%	11%	0	Sous contrôle
8	Kaniama	22%	2%	6%	21%	20%	6	A suivre de près
9	Bukama	24%	3%	14%	22%	24%	8	Alerte
10	Butumba	17%	2%	10%	14%	13%	2	Sous contrôle
11	Kabondo D	8%	2%	5%	7%	9%	0	Sous contrôle

12	Kinkondja	23%	2%	13%	21%	24%	8	Alerte
13	Lwamba	15%	2%	8%	16%	15%	0	Sous contrôle
14	Malemba Nk	22%	5%	13%	22%	22%	10	Urgence
15	Mukanga	25%	3%	13%	22%	21%	8	Alerte
16	Mulongo	24%	3%	13%	21%	22%	8	Alerte

Au T4 2023, la province du Haut Lomami a quatre ZS en alerte et une en urgence.
Dans toutes ces ZS, les faits saillants évoqués sont

- ✓ Les inondations avec la destruction et pourriture du manioc et mais
- ✓ En plus pour ZS de Malemba Nkulu , on a noté un mouvement de population important suite aux inondations
- ✓ Les éléphants qui détruisent les champs,
- ✓ On a notifié aussi au T4 des cas de rougeole

Tableau 10 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Haut Uélé

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Aba	1%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
2	Bomamangbetu	0%	0%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
3	Doruma	1%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
4	Dungu	14%	3%	4%	1%	0%	0	Sous contrôle
5	Faradje	0%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
6	Gombari	4%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
7	Isiro	9%	1%	3%	1%	1%	0	Sous contrôle
8	Makoro	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	Niangara	16%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
10	Pawa	3%	1%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
11	Rungu	3%	2%	13%	6%	0%	2	Sous contrôle
12	Wamba	2%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
13	Watsa	0%	0%	4%	1%	0%	0	Sous contrôle

Tableau 11 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de l'Ituri

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Décision
1	Nia nia	3%	1%	2%	3%	5%	0	Sous contrôle
2	Mambasa	4%	1%	1%	4%	4%	0	Sous contrôle
3	Mandima	6%	2%	5%	3%	11%	0	Sous contrôle
4	Lolwa	6%	1%	5%	6%	11%	0	Sous contrôle
5	Komanda	5%	1%	2%	5%	7%	0	Sous contrôle
6	Nyankunde	7%	2%	2%	5%	7%	0	Sous contrôle
7	Bunia	6%	1%	2%	4%	4%	0	Sous contrôle
8	Rwampara	5%	1%	2%	4%	6%	0	Sous contrôle
9	Gethy	5%	2%	2%	6%	7%	0	Sous contrôle
10	Boga	6%	2%	0%	7%	9%	0	Sous contrôle
11	Jiba	6%	2%	0%	6%	9%	0	Sous contrôle
12	Linga	6%	2%	3%	4%	10%	0	Sous contrôle
13	Mangala	6%	2%	3%	6%	9%	0	Sous contrôle
14	Mongwalu	5%	1%	4%	7%	11%	0	Sous contrôle
15	Bambu	7%	2%	3%	6%	9%	0	Sous contrôle
16	Nizi	6%	1%	2%	4%	5%	0	Sous contrôle
17	Fataki	6%	1%	2%	6%	9%	0	Sous contrôle
18	Drodro	6%	1%	2%	5%	7%	0	Sous contrôle
19	Rethy	6%	1%	1%	7%	9%	0	Sous contrôle
20	Damas	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	Kilo	5%	2%	3%	6%	6%	0	Sous contrôle
22	Lita	5%	1%	1%	6%	7%	0	Sous contrôle
23	Tchomia	4%	1%	1%	6%	8%	0	Sous contrôle
24	Logo	2%	0%	1%	5%	7%	0	Sous contrôle
25	Rimba	5%	2%	1%	5%	6%	0	Sous contrôle
26	Mahagi	3%	1%	1%	4%	6%	0	Sous contrôle
27	Angumu	5%	1%	3%	4%	5%	0	Sous contrôle
28	Nyarambe	3%	1%	1%	4%	7%	0	Sous contrôle
29	Aungba	6%	2%	1%	4%	8%	0	Sous contrôle
30	Kambala	5%	1%	3%	5%	8%	0	Sous contrôle

31	Aru	4%	1%	0%	5%	6%	0	Sous contrôle
32	Adi	8%	2%	3%	6%	8%	0	Sous contrôle
33	Adja	2%	0%	0%	4%	6%	0	Sous contrôle
34	Ariwara	5%	1%	1%	4%	9%	0	Sous contrôle
35	Biringi	3%	1%	1%	5%	9%	0	Sous contrôle
36	Laybo	6%	1%	3%	6%	8%	0	Sous contrôle

Tableau 12 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Kasaï

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Bulape	16%	1%	12%	0%	0%	2	Sous contrôle
2	Dekese	29%	0%	8%	7%	14%	4	A suivre de près
3	Ilebo	6%	0%	1%	1%	1%	0	Sous contrôle
4	Kakenge	27%	1%	5%	14%	20%	5	A suivre de près
5	Luebo	28%	1%	1%	19%	26%	5	A suivre de près
6	Mikope	6%	1%	3%	4%	0%	0	Sous contrôle
7	Mushenge	3%	0%	0%	2%	1%	0	Sous contrôle
8	Mweka	19%	1%	2%	30%	18%	1	Sous contrôle
9	Ndjoku Punda	10%	0%	3%	23%	15%	1	Sous contrôle
10	Banga Lubaka	22%	3%	6%	11%	9%	4	A suivre de près
11	Kalonda-Ouest	19%	1%	2%	33%	19%	1	Sous contrôle
12	Kamonia	20%	0%	0%	28%	32%	6	A suivre de près
13	Kamuesha	32%	2%	0%	26%	23%	6	A suivre de près
14	Kanzala	11%	0%	10%	18%	17%	2	Sous contrôle
15	Kitangwa	41%	4%	4%	37%	47%	6	A suivre de près
16	Mutena	14%	0%	0%	14%	17%	0	Sous contrôle
17	Nyanga	9%	0%	13%	17%	26%	3	Sous contrôle
18	Tshikapa	28%	0%	4%	26%	28%	6	A suivre de près

Tableau 13 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Kasaï Central

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Kananga	7%	1%	1%	13%	15%	0	Sous contrôle
2	Katoka	21%	1%	0%	2%	3%	4	A suivre de près
3	Ndesha	16%	1%	0%	2%	1%	0	Sous contrôle
4	Lukonga	26%	2%	5%	14%	13%	4	A suivre de près
5	Tshikaji	9%	1%	6%	11%	0%	0	Sous contrôle
6	Bobozo	38%	2%	21%	19%	19%	6	A suivre de près
7	Demba	21%	2%	1%	19%	32%	5	A suivre de près
8	Benaleka	16%	0%	0%	10%	15%	0	Sous contrôle
9	Mutoto	26%	0%	5%	18%	17%	4	A suivre de près
10	Bunkonde	12%	0%	6%	16%	16%	0	Sous contrôle
11	Tshikula	14%	1%	4%	11%	13%	0	Sous contrôle
12	Dibaya	17%	1%	4%	14%	13%	0	Sous contrôle
13	Lubondaie	22%	0%	7%	24%	26%	6	A suivre de près
14	Katende	24%	2%	6%	23%	20%	6	A suivre de près
15	Lubunga	32%	2%	3%	21%	31%	6	A suivre de près
16	Muetshi	28%	2%	5%	10%	19%	4	A suivre de près
17	Bena tshiadi	41%	1%	3%	20%	14%	5	A suivre de près
18	Mikalayi	31%	1%	1%	3%	5%	4	A suivre de près
19	Bilomba	45%	8%	24%	31%	39%	10	Urgence
20	Ndekesha	37%	1%	2%	13%	18%	4	A suivre de près
21	Tshibala	15%	1%	0%	32%	40%	2	Sous contrôle
22	Kalomba	24%	3%	2%	5%	4%	4	A suivre de près
23	Luiza	24%	1%	3%	17%	25%	5	A suivre de près
24	Luambo	16%	0%	0%	17%	34%	1	Sous contrôle
25	Masuika	14%	1%	10%	27%	29%	4	A suivre de près
26	Yangala	12%	1%	4%	15%	18%	0	Sous contrôle

La ZS de Bilomba est en urgence au T4. Cette ZS est l'une des zones sous achat stratégique dans le projet PMNS mais sans intrants nutritionnels de prise en charge de la malnutrition aigüe sévère, Le délabrement de l'état des routes avec effondrement de ponts avec ainsi que le chemin de fer est une des causes majeures de la situation nutritionnel qui prévaut dans cette zone

de santé avec comme conséquence une hausse de prix des denrées alimentaires de premier nécessité (2,5Kg de maïs est passé de 1500Fc à 3500FC à Bilomba,
A cela s'ajoute aussi une morbidité excessive notamment de rougeole et diarrhée
Il faut aussi signaler les inondations avec impact négatif sur la production agricole.

Tableau 14 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Kasaï Oriental

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Muya	18%	2%	11%	25%	28%	4	A suivre de près
2	Kansele	37%	6%	13%	31%	25%	10	Urgence
3	Bonzola	27%	3%	13%	30%	30%	8	Alerte
4	Diulu	29%	3%	14%	27%	33%	8	Alerte
5	Dibindi	29%	4%	19%	28%	32%	8	Alerte
6	Lubilanji	23%	4%	19%	31%	29%	8	Alerte
7	Lukelelenge	34%	3%	14%	29%	30%	8	Alerte
8	Nzaba	27%	4%	15%	28%	34%	8	Alerte
9	Mpokolo	32%	4%	10%	27%	24%	8	Alerte
10	Bipemba	32%	4%	8%	32%	32%	6	A suivre de près
11	Tshilenge	20%	4%	12%	27%	27%	8	Alerte
12	Kasansa	20%	4%	13%	27%	28%	8	Alerte
13	Bibanga	34%	6%	11%	20%	22%	10	Urgence
14	Citenge	30%	5%	6%	28%	31%	8	Alerte
15	Tshishimbi	32%	3%	6%	31%	29%	6	A suivre de près
16	Mukumbi	28%	5%	9%	27%	33%	8	Alerte
17	Miabi	27%	4%	14%	28%	29%	8	Alerte
18	Tshilundu	27%	5%	14%	31%	31%	10	Urgence
19	Kab Kam	32%	6%	8%	25%	27%	8	Alerte

Au T4, 3 ZS de la province du Kasaï Oriental sont en urgence nutritionnelle et 12 ZS en alerte selon le SNSAP. Ci-après les faits saillants notés au cours du trimestre et qui peuvent justifier la situation médiocre dans ces différentes ZS
Faits saillants:

ZS en urgence

-La hausse des prix exorbitants du maïs
-La dépréciation de la monnaie locale FC face aux devises surtout les dollars américains couramment utilisés.
-Les confits du pouvoir coutumiers avec comme conséquence l'incendie des quelques maisons à Boya le grand centre commercial et des comptoirs du diamant trouvant à 15 Kms de la ZS de Tshilundu dans le Territoire de Miabi. Dans la ZS de Bibanga les conflits permanents des terres arables entre trois tributs : Bena Muembia, Bena Kapuya contre les Bena Nshimba qui empêchent les paysans de vaquer librement aux travaux champêtres de peur d'être tués en brousse dans leurs propres champs.

ZS en alerte

Le Territoire de Miabi est caractérisé par une pauvreté extrême en plus des conflits coutumiers. Ce Territoire dépend totalement de la ville de Mbujimayi tant pour l'achat des produits vivriers et manufacturés.
L'inapplication de bonnes pratiques culturales est très accentuée. La perturbation du calendrier agricole lié à l'abondance des pluies prolongées pendant la période des semis et de récolte. La crise économique est décriée dans toutes ces ZS et les territoires.

La hausse des prix de maïs est visible partout dans les ZS du Kasaï Oriental. La polygamie sévit dans les ZS de Citenge, Tshilenge et Kasansa. Dans les ZS Urbaines, les jeunes hommes vont à la recherche du diamant tout en abandonnant leurs propres familles croupir de misères et retournent sans rien trouver après plusieurs mois. A Kabeya Kamuanga, les effets des conflits de Kamuena Nsapu continuent à pérenniser la paupérisation de la population locale de faire face rapidement à la résilience. A s'ajoute les facteurs suivants l'infertile du sol, la négligence des travaux champêtres et les mauvaises pratiques agricoles. La consommation de l'eau de la rivière est un facteur contributif parmi les causes sous-jacentes de la malnutrition infantile sous toutes ses formes dans plusieurs ménages. L'exploitation artisanale du diamant est devenu rare et moins rentable.

Tableau 15 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Kwango

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Boko	29%	13%	12%	28%	28%	10	Urgence
2	Feshi	28%	12%	10%	27%	27%	10	Urgence
3	Kahemba	28%	10%	13%	28%	26%	10	Urgence
4	Kajiji	27%	9%	11%	25%	28%	10	Urgence
5	Kasongo Lunda	25%	7%	10%	27%	26%	10	Urgence
6	Kenge	12%	0%	0%	9%	9%	0	Sous contrôle
7	Kimbao	15%	0%	0%	12%	8%	0	Sous contrôle
8	Kisanji	27%	7%	10%	24%	22%	10	Urgence
9	Kitenda	27%	10%	9%	26%	29%	8	Alerte
10	Mwela-Lembua	12%	0%	0%	8%	3%	0	Sous contrôle
11	Panzi	28%	10%	9%	28%	28%	8	Alerte
12	Popokabaka	27%	7%	6%	28%	29%	8	Alerte
13	Tembo	27%	7%	7%	27%	29%	8	Alerte
14	Wamba Luadi	28%	8%	9%	28%	27%	8	Alerte

Comme les trimestres passés, la situation du Kwango reste inchangée. Les faits ci-après sont signalés dans les zones de santé en alerte ou en urgence et peuvent expliquer la situation nutritionnelle médiocre

- ✓ Insécurité alimentaire généralisée, suite à l'abandon d'agriculture au détriment de la fabrication des charbons de bois et la fabrication des boissons alcoolisées
- ✓ Pression économique de la ville de Kinshasa
- ✓ Déplacement de la population suite aux atrocités de la milice « Mobondo »
- ✓ Des épidémies de rougeole ont été notifié dans plusieurs ZS en alerte

Tableau 16 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de Kinshasa

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Barumbu	2%	0%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
2	Bumbu	18%	1%	5%	4%	13%	0	Sous contrôle
3	Kalamu 1	7%	0%	16%	1%	0%	2	Sous contrôle
4	Kalamu 2	11%	0%	3%	0%	1%	0	Sous contrôle
5	Kasavubu	1%	0%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
6	Kokolo	11%	0%	9%	0%	0%	0	Sous contrôle
7	Lingwala	0%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
8	Police	7%	0%	2%	1%	1%	0	Sous contrôle
9	Makala	2%	0%	3%	5%	1%	0	Sous contrôle
10	Ngiri Ngiri	11%	0%	14%	0%	0%	2	Sous contrôle
11	Gombe	20%	0%	4%	0%	0%	4	A suivre de près
12	Kingabwa	2%	0%	7%	2%	0%	0	Sous contrôle
13	Limete	24%	0%	3%	4%	5%	4	A suivre de près
14	Kimbanseke	1%	0%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
15	Kinsenso	3%	0%	7%	0%	0%	0	Sous contrôle
16	Lemba	0%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
17	Kinshasa	1%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle

18	Matete	9%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
19	Bandalungwa	2%	0%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
20	Binza Meteo	2%	0%	6%	1%	0%	0	Sous contrôle
21	Binza Ozone	4%	0%	2%	2%	5%	0	Sous contrôle
22	Kintambo	3%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
23	Mt Ngafula 1	1%	0%	8%	5%	0%	0	Sous contrôle
24	Mt Ngafula 2	5%	0%	4%	2%	2%	0	Sous contrôle
25	Ngaba	2%	0%	3%	2%	0%	0	Sous contrôle
26	Selembao	1%	0%	4%	0%	0%	0	Sous contrôle
27	Biyela	2%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
28	Kikimi	7%	0%	3%	3%	1%	0	Sous contrôle
29	Kingasani	3%	0%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
30	Maluku 1	6%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
31	Maluku 2	0%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
32	Masina 1	4%	0%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
33	Masina 2	11%	0%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
34	Ndjili	4%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
35	Nsele	2%	0%	1%	4%	2%	0	Sous contrôle

Tableau 17 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Kongo Central

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Seke-Banza	1%	0%	2%	0%	0%	0	Sous contrôle
2	Inga	1%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
3	Tshela	24%	1%	7%	14%	16%	4	A suivre de près
4	Vaku	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	Kuimba	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	Kinkonzi	39%	19%	11%	6%	5%	8	Alerte
7	Kizu	9%	0%	3%	1%	0%	0	Sous contrôle
8	Lukula	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	Kangu	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	Boma	1%	0%	2%	1%	1%	0	Sous contrôle
11	Boma-Bungu	3%	0%	6%	0%	1%	0	Sous contrôle
12	Kitona	0%	0%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
13	Muanda	2%	0%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
14	Kwilu-Ngongo	2%	0%	4%	2%	1%	0	Sous contrôle
15	Mbanza-Ngungu	0%	0%	1%	1%	0%	0	Sous contrôle
16	Boko Kivulu	8%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
17	Gombe Matadi	5%	0%	0%	4%	6%	0	Sous contrôle
18	Kimpangu	20%	0%	2%	2%	0%	4	A suivre de près
19	Kimpese	2%	0%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
20	Nsona Mpangu	3%	1%	11%	1%	0%	2	Sous contrôle
21	Luozi	0%	0%	1%	4%	0%	0	Sous contrôle
22	Kibunzi	2%	0%	0%	2%	0%	0	Sous contrôle
23	Mangembo	1%	0%	0%	1%	0%	0	Sous contrôle
24	Sona-Bata	3%	0%	1%	1%	0%	0	Sous contrôle
25	Masa	3%	1%	11%	1%	0%	2	Sous contrôle
26	Kisantu	1%	0%	8%	0%	0%	0	Sous contrôle
27	Ngidinga	5%	0%	6%	1%	0%	0	Sous contrôle
28	Nselo	1%	0%	0%	3%	0%	0	Sous contrôle
29	Kimvula	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	Matadi	1%	0%	5%	1%	0%	0	Sous contrôle
31	Nzanza	19%	0%	5%	0%	0%	0	Sous contrôle

La ZS rurale de Kinkonzi est l'une des ZS de la province du Kongo Central située dans le territoire de Tshela où 9 aires de sante sur 11 sont d'accès difficile.

Les faits ci-après sont notés pour expliquer pourquoi cette ZS est en alerte
La recrudescence des cas (20) confirmés positifs de rougeole au cours de l'année 2023 dans la ZS de Kizu, frontalière à la ZS Kinkonzi.
La source d'approvisionnement des aliments de première nécessité pour la population de la ZS de Kinkonzi est la cité de Tshela. Les faits des inondations qu'avaient connu la cité de Tshela, cela a eu de l'impact sur la disponibilité des denrées alimentaires au niveau du marché. Une hausse de prix des denrées alimentaires s'est observée. De ce fait plusieurs ménages ont été exposés en insécurité alimentaire. Aussi le délabrement des routes de dessertes agricoles au sein de la ZS de Kinkonzi sans oublier les conflits de terre.

Tableau 18 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Kwilu

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Bagata	21%	2%	10%	22%	27%	8	Alerte
2	Kikongo	27%	8%	17%	14%	22%	9	Alerte
3	Sia	11%	6%	0%	7%	0%	2	Sous contrôle
4	Bandundu	22%	8%	26%	37%	28%	10	Urgence
5	Bulungu	28%	3%	2%	7%	5%	4	A suivre de près
6	Djuma	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	Lusanga	22%	3%	8%	9%	8%	4	A suivre de près
8	Vanga	25%	3%	27%	21%	26%	8	Alerte
9	Kikwit-Nord	8%	1%	6%	10%	8%	0	Sous contrôle
10	Kikwit-Sud	10%	3%	6%	10%	11%	0	Sous contrôle
11	Idiofa	33%	2%	14%	21%	16%	7	A suivre de près
12	Ipamu	23%	3%	9%	18%	24%	5	A suivre de près
13	Kimputu	26%	3%	1%	33%	34%	6	A suivre de près
14	Koshibanda	23%	4%	5%	18%	13%	4	A suivre de près
15	Mokala	15%	6%	22%	17%	22%	5	A suivre de près
16	Gungu	33%	5%	1%	39%	42%	8	Alerte
17	Kingandu	9%	2%	15%	15%	9%	2	Sous contrôle
18	Mukedi	23%	4%	9%	17%	21%	5	A suivre de près
19	Mungindu	21%	7%	16%	17%	19%	8	Alerte
20	Masimanimba	31%	1%	10%	16%	18%	6	A suivre de près
21	Moanza	32%	4%	45%	32%	39%	8	Alerte
22	Mosango	24%	2%	8%	11%	9%	4	A suivre de près
23	Pay Kongila	20%	2%	8%	6%	10%	4	A suivre de près
24	Yasa Bonga	13%	2%	11%	18%	15%	2	Sous contrôle

D'après le tableau ci-haut dans le Kwilu au T4 2023, 6 ZS sont en alerte (Bagata,Kikongo,Vanga,Gungu ,Mungindu et Moanza) et une en urgence(Bandundu)

Pour la ZS de Bandundu Ville en urgence :

Il y a un problème sérieux de l'insécurité alimentaire à cause de phénomène Mobondo. Ce phénomène a occasionné un sur peuplement de population et une insécurité alimentaire. La route Kinshasa-Bandundu qui approvisionne la ville de Bandundu en produits de première nécessite n'est plus praticable. Ainsi sur les marchés de la ville de Bandundu les produits manufacturés de premières nécessité coûtent très chers. Par exemple, un sac de sel qui était à 25000FC au mois de novembre se vend à 45000FC. Il n'y a plus de vivres frais sur le marché

ZS de Kikongo et de Bagata : Ces deux ZS ont accueilli aussi plusieurs cas de déplacés de la guerre qui sévit dans la ZS de Kwamouth avec comme conséquence une insécurité alimentaire accentuée

ZS de Vanga est une ZS qui est plus dans une savane herbeuse, la population cultive dans les galeries forestières le long des cours d'eau. Pas assez de nourriture et l'insécurité alimentaire pose problème avec la consommation de fufu de manioc sans maïs. Le peu de mais produit sert à la fabrication de lotoko (boisson locale très alcoolisée). Lors de l'enquête ENN plusieurs cas de kwashiorkor appelle Manteka, ont été identifiés

ZS de Moanza est une ZS enclavée, pas d'accessibilité routière. Pas assez de centres de santé fonctionnels la pop semble ignorant de beaucoup d'informations sur la nutrition. Pour voir un CS fonctionnel, il faut parcourir des distances énormes

ZS de Gungu est une ZS qui ne produit presque rien. La population ne fait presque pas de champs. Ils produisent plus le vin de palme et la boisson Lotoko à base de mais pour la vente. Cette ZS dépend de plus en plus des ZS voisines

Tableau 19 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de la Lomami

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Muene Ditu	21%	5%	8%	23%	23%	8	Alerte
2	Makota	13%	2%	1%	1%	1%	0	Sous contrôle
3	Kalenda	15%	2%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
4	Kanda Kanda	26%	8%	13%	24%	26%	10	Urgence
5	Wikong	21%	0%	0%	1%	0%	4	A suivre de près
6	Luputa	38%	0%	10%	23%	23%	8	Alerte
7	Kabinda	4%	2%	4%	1%	0%	0	Sous contrôle
8	Kalonda Est	5%	1%	6%	12%	9%	0	Sous contrôle

9	Lud Luk	25%	1%	8%	14%	16%	4	**A suivre de près**
10	Lubao	32%	7%	1%	10%	11%	6	**A suivre de près**
11	Tshiofa	7%	1%	0%	2%	5%	0	**Sous contrôle**
12	Kamana	9%	1%	0%	2%	1%	0	**Sous contrôle**
13	Kamiji	25%	1%	3%	13%	7%	4	**A suivre de près**
14	Ngandajika	14%	1%	0%	0%	0%	0	**Sous contrôle**
15	Mulumba	19%	2%	0%	2%	2%	0	**Sous contrôle**
16	Kalambayi	32%	2%	6%	10%	9%	4	**A suivre de près**

Au T4 2023 dans la province de la Lomami, les faits ci-après peuvent expliquer la situation observée dans les zones de santé en urgence ou en alerte

ZS Kandakanda qui est en urgence : il y a une hausse de prix de maïs, une meurette de mais est passée de 1 dollars à 3 dollars, le maïs et le manioc sont plus utilisés pour la fabrication de la boisson alcoolisée. On doit aussi mentionner des conflits coutumiers dans cette zone de santé avec incendies des maisons au territoire de Luilu village de Matamba au groupement de Matamba qui a provoqué un mouvement de la population vers le village de Mukola dans la ZS de Kanda Kanda

ZS de MWene-Ditu et Luputa qui sont en alerte: on note une hausse de prix de maïs, les denrées alimentaires de base sont vendues et expédiées dans la ville de Mbujimayi, on doit aussi mentionner le déplacement de la population en provenance du Haut Katanga et Haut Lomami

Tableau 20 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Lualaba

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Bunkeya	8%	1%	8%	5%	3%	0	**Sous contrôle**
2	Fungurume	8%	2%	8%	8%	4%	0	**Sous contrôle**
3	Lubudi	14%	2%	7%	9%	5%	0	**Sous contrôle**
4	Dilala	15%	2%	9%	5%	5%	0	**Sous contrôle**
5	Manika	18%	1%	6%	6%	3%	0	**Sous contrôle**
6	Mutshatsha	14%	1%	5%	5%	5%	0	**Sous contrôle**
7	Lualaba	13%	3%	7%	7%	8%	0	**Sous contrôle**
8	Kanzenze	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	Dilolo	23%	3%	10%	12%	16%	6	**A suivre de près**
10	Kasaji	30%	4%	7%	12%	4%	4	**A suivre de près**
11	Kafwankumba	14%	2%	0%	5%	1%	0	**Sous contrôle**
12	Sandoa	29%	4%	8%	12%	15%	4	**A suivre de près**
13	Kalamba	19%	4%	7%	6%	4%	0	**Sous contrôle**
14	Kapanga	22%	4%	11%	17%	14%	6	**A suivre de près**

Tableau 21 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Mai Ndombe

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Kwamouth	16%	0%	4%	5%	3%	0	**Sous contrôle**
2	Yumbi	10%	2%	6%	1%	2%	0	**Sous contrôle**
3	Bolobo	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	Mushie	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	Nioki	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	Bokoro	15%	6%	23%	20%	20%	6	**A suivre de près**
7	Bosobe	5%	2%	38%	13%	0%	2	**Sous contrôle**
8	Ntandembelo	4%	0%	0%	3%	3%	0	**Sous contrôle**
9	Oshwe	3%	1%	0%	4%	0%	0	**Sous contrôle**
10	Mimia	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	Inongo	15%	3%	0%	15%	15%	0	**Sous contrôle**
12	Banzow Moke	11%	1%	0%	2%	0%	0	**Sous contrôle**
13	Kiri	34%	18%	17%	31%	68%	10	**Urgence**
14	Pendjwa	37%	8%	25%	23%	37%	10	**Urgence**

D'une manière génerale , au T4 2023, dans la province du Mai Ndombe en plus des inondations qui ont affecté beaucoup de cultures , il faudrait ajouter l'association de plusieurs facteurs expliquant la situation précaire observée dans les deux zones de santé en urgence de cette province :

ZS de Kiri : la faible production agricole, l' augmentation de prix de denrées alimentaires, l'utilisation d'eau de boisson des sources non aménagés, le surpeuplement des gens qui viennent de partout pour suivre un prophète qui s'est installé dans le village maman Yaka dans l'aire de santé Makanza, un des sites sentinelle pour la prière.

ZS de Penjwa: Plus de la moitié du peuple autochtones vit de la cueillette. Il y a une faible production des produits vivriers avec comme conséquence une augmentation de prix des aliments. Il faut aussi ajouter l'utilisation d'eau de boisson de sources venant des sources non aménagées et la présence la maladie de Monkey Pox

Tableau 22 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Maniema

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Kindu	18%	4%	16%	15%	24%	3	Sous contrôle
2	Alunguli	17%	2%	12%	15%	19%	2	Sous contrôle
3	Kampene	23%	4%	14%	18%	22%	7	A suivre de près
4	Kalima	19%	3%	13%	14%	23%	3	Sous contrôle
5	Pangi	20%	6%	16%	20%	21%	10	Urgence
6	Kailo	22%	4%	15%	17%	21%	7	A suivre de près
7	Kibombo	23%	3%	10%	20%	20%	8	Alerte
8	Tunda	20%	4%	11%	20%	22%	8	Alerte
9	Samba	18%	4%	14%	19%	23%	3	Sous contrôle
10	Kasongo	22%	4%	14%	15%	19%	6	A suivre de près
11	Kunda	20%	4%	13%	17%	24%	7	A suivre de près
12	Saramabila	21%	4%	13%	18%	23%	7	A suivre de près
13	Lusangi	21%	4%	8%	19%	19%	4	A suivre de près
14	Kabambare	23%	3%	12%	17%	18%	6	A suivre de près
15	Lubutu	23%	2%	11%	22%	24%	8	Alerte
16	Obokote	23%	3%	15%	17%	23%	7	A suivre de près
17	Punia	18%	4%	13%	16%	21%	3	Sous contrôle
18	Ferekeni	24%	3%	11%	19%	24%	7	A suivre de près

Ci-après les faits saillants notés dans les ZS en urgence et alerte de la province du Maniema au T4 2023.
- Toutes ces ZS ont été frappées par l'épidémie de la rougeole au T4.
- La hausse de prix de toutes les denrées alimentaires liée à la hausse du prix du carburant a occasionné celle du prix de transport.
- L'intégration et la fréquentation de la CPS posent sérieusement problème dans toutes ces ZS. A cela s'ajoute une très faible dynamique communautaire en matière de nutrition.
- De façon particulière la ZS de LUBUTU est à vocation minière, l'activité de l'agriculture est réalisée par peu de gens.
-Pour les ZS de Tunda et Lubutu, en plus de la rougeole, il s'est ajouté l'épidémie de Monkey Pox. Cette épidémie a affecté le panier de la ménagère avec impact négatif sur les enfants de moins de 5 ans.
- Il y a absence de partenaires dans le secteur de nutrition.

Tableau 23 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de la Mongala

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Lisala	15%	5%	9%	15%	14%	2	Sous contrôle
2	Binga	13%	4%	8%	17%	18%	0	Sous contrôle
3	Bosomanzi	17%	6%	9%	18%	17%	2	Sous contrôle
4	Bumba	14%	3%	8%	16%	15%	0	Sous contrôle
5	Lolo	15%	4%	7%	15%	16%	0	Sous contrôle
6	Yamongili	19%	6%	10%	19%	19%	4	A suivre de près
7	Yamaluka	15%	4%	8%	17%	16%	0	Sous contrôle
8	Yambuku	15%	4%	7%	16%	17%	0	Sous contrôle
9	Bongandanga	15%	4%	9%	16%	15%	0	Sous contrôle
10	Bosondjo	16%	5%	9%	17%	17%	2	Sous contrôle
11	Bosomodanda	16%	4%	8%	16%	17%	0	Sous contrôle
12	Pimu	16%	4%	9%	19%	17%	0	Sous contrôle

Tableau 24 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Nord Ubangi

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Abuzi	3%	0%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
2	Yakoma	11%	0%	2%	2%	1%	0	Sous contrôle
3	Wapinda	1%	0%	5%	0%	0%	0	Sous contrôle
4	Wasolo	5%	0%	1%	2%	0%	0	Sous contrôle
5	Mobayi	7%	1%	3%	0%	0%	0	Sous contrôle
6	Gbadolite	31%	1%	1%	4%	4%	4	A suivre de près
7	Businga	3%	0%	0%	1%	0%	0	Sous contrôle
8	Karawa	5%	0%	1%	3%	1%	0	Sous contrôle
9	Loko	5%	2%	0%	10%	0%	0	Sous contrôle
10	Bili	19%	3%	15%	16%	17%	2	Sous contrôle
11	Bosobolo	11%	1%	0%	1%	1%	0	Sous contrôle

Tableau 25 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Nord Kivu

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Masisi	11%	2%	4%	7%	3%	0	Sous contrôle
2	Katoyi	13%	1%	0%	7%	6%	0	Sous contrôle
3	Walikale	22%	5%	7%	20%	22%	8	Alerte
4	Kibua	9%	1%	4%	12%	7%	0	Sous contrôle
5	Itebero	15%	3%	5%	22%	18%	1	Sous contrôle
6	Rutshuru	15%	2%	3%	3%	5%	0	Sous contrôle
7	Binza	5%	1%	9%	15%	12%	0	Sous contrôle
8	Rwanguba	13%	3%	4%	9%	11%	0	Sous contrôle
9	Kibirizi	20%	2%	6%	20%	9%	5	A suivre de près
10	Bambo	11%	1%	7%	7%	20%	1	Sous contrôle
11	Birambizo	25%	2%	9%	11%	13%	4	A suivre de près
12	Nyiragongo	9%	1%	0%	9%	8%	0	Sous contrôle
13	Karisimbi	14%	1%	7%	9%	10%	0	Sous contrôle
14	Goma	13%	2%	12%	3%	5%	2	Sous contrôle
15	Kirotshe	19%	2%	9%	8%	5%	0	Sous contrôle
16	Mweso	2%	1%	8%	19%	3%	0	Sous contrôle
17	Pinga	12%	2%	7%	14%	7%	0	Sous contrôle
18	Beni	1%	0%	1%	2%	8%	0	Sous contrôle
19	Mabalako	3%	0%	4%	1%	0%	0	Sous contrôle
20	Kalunguta	1%	0%	5%	6%	1%	0	Sous contrôle
21	Vuhovi	3%	0%	4%	16%	3%	0	Sous contrôle
22	Kyondo	1%	0%	11%	3%	1%	2	Sous contrôle
23	Biena	0%	0%	0%	1%	0%	0	Sous contrôle
24	Manguredjipa	1%	0%	8%	1%	1%	0	Sous contrôle
25	Butembo	2%	0%	9%	0%	1%	0	Sous contrôle
26	Katwa	2%	0%	2%	6%	7%	0	Sous contrôle
27	Kayna	9%	2%	10%	16%	16%	2	Sous contrôle
28	Alimbongo	5%	1%	9%	7%	9%	0	Sous contrôle
29	Lubero	2%	0%	8%	1%	0%	0	Sous contrôle
30	Kamango	9%	2%	8%	23%	14%	1	Sous contrôle
31	Musienene	3%	0%	15%	6%	4%	2	Sous contrôle
32	Masereka	2%	0%	11%	1%	1%	2	Sous contrôle
33	Mutwanga	10%	0%	3%	1%	0%	0	Sous contrôle
34	Oicha	5%	0%	20%	16%	10%	2	Sous contrôle

Les points saillants ci-après sont à noter particulièrement pour la ZS de Walikale en alerte :

- Walikale est une des zones de la province du Nord-Kivu avec plusieurs terres arables mais jusqu'à ces jours non exploités, suite à un mauvais état de la route reliant Walikale au reste de la province du Nord-Kivu
- Le coût de la vie et l'accessibilité aux produits de première nécessité est très difficile mais aussi une grande partie de la population s'adonnent aux activités minières en défaveur des activités champêtres entraînant ainsi une insécurité alimentaire quasi permanente,
- Le déplacement de population vers les familles suite aux atrocités de groupes armées
- Un autre facteur à la base d'une situation nutritionnelle préoccupante est la sous-utilisation des services de santé de base entre autres la CPS, CPN, CPON
- Sur le plan épidémiologique, 137 cas de diarrhée sanglante, 5593 cas de paludisme au cours du mois de décembre 2023.

Tableau 26 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de Sankuru

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Lusambo	25%	3%	10%	17%	18%	6	A suivre de près
2	Pania Mutombo	28%	10%	12%	19%	17%	8	Alerte
3	Wembo Nyama	23%	6%	15%	19%	21%	9	Alerte
4	Dikungu	28%	9%	32%	31%	36%	10	Urgence
5	Katako Kombe	33%	9%	25%	26%	20%	10	Urgence
6	Djalo Ndjeka	25%	6%	22%	30%	35%	10	Urgence
7	Lodja	28%	8%	26%	29%	26%	10	Urgence
8	Ototo	41%	10%	25%	26%	26%	10	Urgence
9	Omendjadi	37%	11%	32%	35%	38%	10	Urgence
10	Vangakete	40%	7%	18%	24%	23%	10	Urgence
11	Lomela	34%	11%	28%	31%	32%	10	Urgence
12	Tshudi Loto	45%	12%	27%	30%	29%	10	Urgence
13	Kole	7%	1%	19%	22%	15%	3	Sous contrôle
14	Bena Dibele	24%	5%	21%	26%	21%	10	Urgence
15	Tshumbe	41%	11%	26%	31%	32%	10	Urgence
16	Minga	29%	7%	31%	30%	33%	10	Urgence

Selon le tableau ci-haut au T4 2023, au Sankuru, plusieurs facteurs peuvent expliquer la situation médiocre observée dans plusieurs zones de santé de cette province :

- On a notifié des cas de rougeole dans les ZS Lodja, Ototo, et Lomela. Les cas de diarrhée ayant frappé les enfants de moins de cinq ans ont été notifié dans plusieurs zones de santé : Dikungu, Katakokombe, Djalo Ndjeka Lodja, Ototo)
- Faible production agricole surtout dans les ZS de Djalo Ndjeka, Tshumbe, Dikungu. Le peu de production est exporté pour la vente dans les grandes agglomérations.
- Augmentation des prix des denrées alimentaires de première nécessité (Lodja, Djalo Ndjeka, Lomela,Pania Mutombo, Wembonyamba)
- Pas de sources d'eau aménagées dans la plupart de zones de santé de la province

Tableau 27 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Sud Ubangi

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Bogose Nubea	21%	2%	9%	21%	18%	5	A suivre de près
2	Bominenge	21%	2%	10%	20%	19%	7	A suivre de près
3	Bwamanda	21%	1%	9%	20%	17%	5	A suivre de près
4	Gemena	22%	2%	8%	21%	16%	5	A suivre de près
5	Tandala	23%	2%	7%	18%	20%	5	A suivre de près
6	Boto	23%	2%	10%	20%	22%	8	Alerte
7	Kungu	26%	2%	7%	22%	20%	6	A suivre de près
8	Bokonzi	19%	1%	5%	25%	16%	1	Sous contrôle
9	Bulu	23%	2%	8%	22%	18%	5	A suivre de près
10	Budjala	22%	2%	4%	25%	23%	6	A suivre de près
11	Banga Bola	21%	2%	7%	29%	19%	5	A suivre de près
12	Ndage	20%	2%	9%	23%	25%	6	A suivre de près
13	Mbaya	19%	3%	12%	25%	22%	4	A suivre de près
14	Libenge	22%	1%	7%	22%	21%	6	A suivre de près
15	Mawuya	23%	2%	11%	19%	16%	6	A suivre de près
16	Zongo	26%	2%	8%	21%	19%	5	A suivre de près

Le mauvais état nutritionnel des ZS du Sud Ubangi au T4 et plus particulièrement l'alerte de la ZS de Boto est dû principalement aux inondations des mois d'octobre à décembre 2023.Ce qui a entraîné la perte des champs alors que l'on était pendant la période de récolte de la saison B. et la hausse des prix des denrées alimentaires de première nécessité. A cela s'ajoute le mauvais état des routes qui limite l'approvisionnement des produits de première nécessité.

Tableau 28 : Situation des indicateurs au T3 2023, Province du Sud Kivu

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Kadutu	23%	1%	0%	5%	1%	4	A suivre de près
2	Ruzizi	37%	1%	2%	27%	21%	6	A suivre de près
3	Ibanda	5%	0%	4%	1%	3%	0	Sous contrôle
4	Bagira-Kasha	13%	1%	2%	2%	2%	0	Sous contrôle
5	Kabare	26%	1%	1%	24%	30%	6	A suivre de près
6	Nyangezi	8%	1%	0%	20%	10%	1	Sous contrôle
7	Uvira	15%	1%	13%	19%	22%	3	Sous contrôle
8	Lemere	8%	0%	3%	25%	22%	2	Sous contrôle
9	Nyantende	12%	3%	1%	19%	28%	1	Sous contrôle
10	Bunyakiri	8%	1%	5%	9%	9%	0	Sous contrôle
11	Kaniola	9%	1%	1%	9%	14%	0	Sous contrôle
12	Kalonge	28%	1%	1%	19%	26%	5	A suivre de près
13	Kaziba	20%	1%	7%	25%	21%	6	A suivre de près
14	Kalehe	23%	1%	0%	30%	22%	6	A suivre de près
15	Mwana	12%	1%	6%	21%	26%	2	Sous contrôle
16	Kamituga	14%	6%	9%	11%	10%	2	Sous contrôle
17	Nundu	7%	0%	0%	15%	16%	0	Sous contrôle
18	Minova	8%	5%	4%	8%	8%	2	Sous contrôle
19	Kimbi-Lulenge	28%	1%	7%	29%	22%	6	A suivre de près
20	Idjwi	20%	3%	1%	3%	5%	4	A suivre de près
21	Fizi	11%	0%	1%	13%	7%	0	Sous contrôle
22	Shabunda	13%	2%	4%	5%	1%	0	Sous contrôle
23	Lulingu	8%	0%	1%	21%	21%	2	Sous contrôle
24	Kitutu	18%	4%	4%	6%	13%	0	Sous contrôle
25	Mwenga	15%	1%	0%	18%	18%	0	Sous contrôle
26	Minembwe	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	Hauts-Plateaux	15%	2%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
28	Itombwe	22%	6%	27%	35%	15%	9	Alerte
29	Kalole	19%	2%	5%	9%	8%	0	Sous contrôle
30	Mubumbano	23%	1%	5%	28%	26%	6	A suivre de près
31	Miti-Murhesa	8%	0%	2%	5%	7%	0	Sous contrôle
32	Katana	12%	0%	23%	26%	33%	4	A suivre de près
33	Walungu	6%	0%	2%	8%	6%	0	Sous contrôle
34	Mulungu	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd

La ZS d'Itombwe en alerte au T4 connaît un mouvement permanent de la population suite à une guerre répétitive des groupes armés A cela s'ajoute une épidémie de rougeole.

La ZS d'Itombwe du Sud Kivu connait des cas de déplacement massif de la population

Tableau 29 : Situation des indicateurs au T3 2023, Province de la Tshopo

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Tshopo	7%	1%	4%	3%	2%	0	Sous contrôle
2	Kabondo	1%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
3	Lubunga	3%	1%	4%	3%	4%	0	Sous contrôle
4	Makiso Kis	1%	0%	0%	0%	0%	0	Sous contrôle
5	Ubundu	17%	0%	0%	17%	15%	0	Sous contrôle
6	Lowa	21%	7%	9%	6%	3%	6	A suivre de près
7	Mangobo	1%	0%	1%	1%	11%	0	Sous contrôle
8	Bengamisa	2%	0%	0%	11%	0%	0	Sous contrôle
9	Banalia	2%	1%	9%	4%	0%	0	Sous contrôle
10	Yaleko	4%	4%	1%	0%	0%	0	Sous contrôle
11	Bafwasende	0%	0%	0%	0%	2%	0	Sous contrôle
12	Opienge	50%	43%	29%	41%	32%	10	Urgence
13	Wanierukula	9%	2%	18%	25%	17%	3	Sous contrôle
14	Yakusu	4%	2%	1%	2%	1%	0	Sous contrôle
15	Isangi	5%	0%	0%	0%	19%	0	Sous contrôle
16	Yabaondo	26%	13%	26%	26%	28%	10	Urgence
17	Yahisuli	17%	7%	4%	10%	9%	2	Sous contrôle
18	Basoko	4%	1%	2%	4%	1%	0	Sous contrôle
19	Basali	16%	8%	10%	5%	14%	4	A suivre de près
20	Yalimbongo	17%	6%	8%	9%	6%	2	Sous contrôle
21	Yahuma	10%	3%	12%	11%	9%	2	Sous contrôle
22	Opala	18%	1%	4%	8%	11%	0	Sous contrôle
23	Bafwagbogbo	1%	0%	2%	1%	1%	0	Sous contrôle

Ci-dessous quelques facteurs explicatifs des deux ZS en urgence au T4 de la province de la Tshopo . Les inondations qu'ont connu les zones de santé d'Opienge et Yabaondo ont occasionné le déplacement temporaire de la population en plus des faits repris ci-dessous pour chaque zone de santé

ZS YABAONDO

- Inondation du fleuve Congo et rivière Lomami
- Augmentation vertigineuse des prix des denrées alimentaires
- Monotonie des aliments dans les ménages chikwanga au pondu

OPIENGE

- Augmentation des prix des denrées alimentaires
- Insécurité dû aux affrontements entre les Mai Mai
- Faible production alimentaire dû à l'insécurité
- Mauvais état des routes de desserte agricole.

Tableau 30 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province de la Tshuapa

N°	ZS	Proportion d' enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Befale	21%	14%	9%	14%	20%	7	A suivre de près
2	Mompono	22%	17%	13%	14%	16%	8	Alerte
3	Boende	22%	13%	11%	8%	19%	8	Alerte
4	Wema	22%	15%	9%	11%	20%	7	A suivre de près
5	Bokungu	18%	10%	8%	11%	16%	2	Sous contrôle
6	Busanga	21%	10%	9%	4%	14%	6	A suivre de près
7	Yalifafu	25%	12%	11%	11%	24%	9	Alerte
8	Djolu	19%	12%	10%	10%	18%	4	A suivre de près
9	Lingomo	17%	12%	9%	11%	18%	2	Sous contrôle
10	Ikela	21%	15%	11%	9%	18%	8	Alerte
11	Mondombe	21%	14%	12%	12%	22%	9	Alerte
12	Monkoto	20%	12%	12%	9%	19%	8	Alerte

Selon le tableau ci-haut, au T4 2023 6 Zones de santé sur 12 sont en alertes. Il y a l'association de plusieurs facteurs qui serait à la base de cette situation précaire:

-La province de la Tshuapa est une des provinces de la RDC touchée par les inondations

-Hausse de prix de denrées alimentaires dans toute la province,

-Au T4, la DPS Tshuapa est en epidemie de Rougeole pour le quatrième trimestre avec 285 cas et 4 décès et la maladie est notifié dans toutes les ZS. On a notifié aussi plusieurs cas de diarrhée dans la zone de santé de Monkoto, Befale, Bokungu, Ikela , Mompono et Mondombe.
-Plusieurs cas des MAM et des MAS dépistés mais aucune unité de prise en charge.
-Présence de l'épidémie de Monkey pox dans certaines aires de santé

Tableau 31 : Situation des indicateurs au T4 2023, Province du Tanganyika

N°	ZS	Proportion d'enfants avec PB < 125 mm	Proportion d'enfants avec œdèmes nutritionnels	Proportion d'enfants nés à terme avec un poids inférieur à 2,5 kg	Proportion de femmes enceintes avec PB < 230 mm	Proportion de femmes allaitantes avec PB < 230 mm	Score	Decision
1	Kalemie	27%	0%	2%	34%	29%	6	**A suivre de près**
2	Nyemba	11%	0%	0%	19%	13%	0	**Sous contrôle**
3	Kongolo	14%	0%	0%	14%	20%	1	**Sous contrôle**
4	Mbulula	18%	2%	5%	12%	30%	1	**Sous contrôle**
5	Manono	18%	0%	0%	38%	42%	2	**Sous contrôle**
6	Ankoro	30%	1%	0%	9%	8%	4	**A suivre de près**
7	Kiambi	14%	0%	1%	40%	44%	2	**Sous contrôle**
8	Moba	26%	1%	0%	6%	5%	4	**A suivre de près**
9	Kansimba	18%	1%	2%	14%	15%	0	**Sous contrôle**
10	Nyunzu	16%	1%	0%	23%	17%	1	**Sous contrôle**
11	Kabalo	35%	0%	0%	10%	17%	4	**A suivre de près**

SNSAP Autres info

SYNTHESE SUR LES ZS EN ALERTE OU EN URGENCE EN 2023

SITUATION SUR LES ZS EN ALERTE EN 2023

113 ZS ont été déclarées en alerte au moins une fois au cours de l'année 2023.
Parmi elles, 14 zones de santé sur 18 de la province de l'Equateur sont revenus toute l'année

Tableau 32 : Synthèse des ZS en alerte en 2023

N°	PROVINCES	ZONE DE SANTE	T1	T2	T3	T4	Nombre de fois où la ZS a été déclaré en alerte en 2023
1	Bas Uélé	MONGA	x		x	x	3
2	Equateur	MBANDAKA	x	x		x	3
3		WANGATA	x	x	x	x	4
4		BOLENGE	x	x	x	x	4
5		MAKANZA			1		1
6		LILANGA BOBANGI	x	x	x	x	4
7		BASANKUSU	x	x	x	x	4
8		DJOMBO	x	x	x	x	4
9		IBOKO	x	x	x	x	4
10		BIKORO	x	x	x	x	4
11		NTONDO	x	x	x	x	4
12		INGENDE	x	x	x	x	4
13		LOTUMBE			x	x	2
14		IREBU	x	x	x	x	4
15		LUKOLELA	x	x	x	x	4
16		BOLOMBA	x	x	x	x	4
17		MONIEKA	x	x	x	x	4
18		LOLANGA MAMPOKO	x	x	x	x	4
19	Haut Katanga	KILWA	x				1
20		MUFUNGA SAMPWE	x			x	2
21		TSHAMILEMBA				x	1
22	Haut Lomami	BUKAMA	x	x		x	3
23		KINKO0JA	x	x		x	3
24		MUKANGA		x		x	2
25		MULONGO	x	x		x	3
26	Kasaï	KANZALA		x			1
27		KITANGUA			x		1
28	Kasaï Central	YANGALA	x				1
29	Kasaï Oriental	MUYA	x				1
30		KANSELE		x			1
31		BONZOLA			x	x	2
32		DIULU		x	x	x	3
33		DIBI0I	x		x	x	3
34		LUBILANJI		x	x	x	3
35		LUKELELENGE	x		x	x	3
36		NZABA	x		x	x	3
37		MPOKOLO	x		x	x	3
38		BIPEMBA	x	x			2
39		TSHILENGE	x		x	x	3
40		KASANSA				x	1
41		BIBANGA		x			1
42		CITENGE	x		x	x	3
43		TSHISHIMBI	x				1
44		MUKUMBI	x		x	x	3
45		MIABI	x		x	x	3
46		TSHILUNDU	x				1
47		KABEYA KAMUANGA		x	x	x	3
48	Kongo Central	KINKONZI				x	1
49	Kwango	KITENDA			x	x	2
50		KASONGO LUNDA		x	x		2

51		WAMBA LWADI		x	x	x	3
52		BOKO			x		1
53		POPOKABAKA		x	x	x	3
54		TEMBO			x	x	2
55		PANZI		x	x	x	3
56		KAJIJI		x	x		2
57		FESHI		x	x		2
58	Kwilu	BAGATA	x			x	2
59		KIKONGO				x	1
60		VANGA				x	1
61		MUNGINDU				x	1
62		LUSANGA	x	x			2
63		MOKALA	x				1
64		MASIMANIMBA		x			1
65		GUNGU	x	x	x	x	4
66		KOSHIBANDA		x			1
67		MOANZA				x	1
68	Lomami	MUENE DITU		x	x	x	3
69		KANDA ANDA	x				1
70		LUPUTA	x	x		x	3
71		LUDIMBI LUKULA			x		1
72		LUBAO		x			1
73		KAMIJI		x			1
74		KALAMBAYI	x	x			2
75	Mai Ndombe	BOKORO			x		1
76		KIRI	x				1
77	Maniema	KAMPENE	x				1
78		KALIMA	x				1
79		PANGI	x		x		2
80		KIBOMBO				x	1
81		TUNDA	x			x	2
82		SAMBA	x				1
83		LUSANGI	x				1
84		LUBUTU	x		x	x	3
85		PUNIA	x				1
86		FEREKENI	1				1
87	Nord Kivu	WALIKALE	x		x	x	3
88		KIBIRIZI		x			1
89		RWANGUBA		x			1
90	Nord Ubangi	BILI	x				1
91		WASOLO		x			1
92	Sankuru	PANIA MUTOMBO				x	1
93		WEMBO				x	1
94		KATAKO KOMBE		x	x		2
95		OTOTO		x	x		2
96		TSHUDI LOTO	x				1
97		TSHUMBE	x				1
98		MINGA	x	x			2
99	Sud Kivu	KAZIBA	x				1
100		ITOMBWE				x	1
101	Sud Ubangi	BOTO				x	1
102	Tanganyika	MBULULA		x			1
103	Tshopo	BASALI	x				1
104	Tshuapa	BEFALE	x				1
105		MOMPONO	x	x	x	x	4
106		BOENDE	x			x	2
107		WEMA	x				1
108		YALIFAFU	x	x		x	3
109		DJOLU	1	1	1		3
110		LINGOMO		1	1		2
111		IKELA		x	x	x	3
112		MONDOMBE	x	x	x	x	4
113		MONKOTO	x		x	x	3
TOTAL D'ALERTES NUTRITIONNELLES PAR TRIMESTRE EN 2023			**66**	**54**	**54**	**64**	

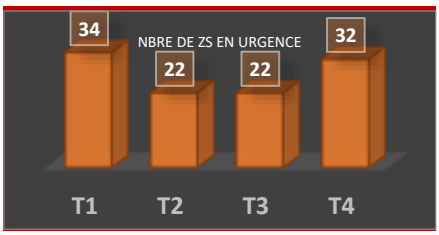
En blanc : 1-2 fois en alerte En Orange : 4 fois en alerte
En jaune : 3 fois en alerte

17 ZS sont revenus chaque trimestre en alerte
(14 en province Equateur, 2 Tshuapa et 1 Kwilu)

Au total, 53 ZS ont été déclarées en urgence nutritionnelle au moins une fois au cours de l'année 2023.
Parmi ces ZS, huit ZS ont été déclarés quatre fois en urgence toute l'année.

Tableau 33 : Synthèse des ZS en urgence en 2023

N°	PROVINCES	ZONE DE SANTE	T1	T2	T3	T4	Nombre de fois en 2023
1	Bas Uélé	AKETI	x	x	x	x	4
2		VIADANA	x		x	x	3
3	Haut Katanga	MITWABA	x	x	x		3
4	Haut Lomami	MALEMBA NKULU	x	x		x	3
5		MUKANGA	x				1
6	Kasaï Central	LUBUNGA	x				1
7		BILOMBA				x	1
8		LUAMBO	x				1
9	Kasaï Oriental	KANSELE			x	x	2
10		DIULU	x				1
11		LUBILANJI	x				1
12		BIBANGA	x		x	x	3
13		TSHILU0U			x	x	2
14		KABEYA KAMUANG	x				1
15	Kwango	KITENDA	x	x			2
16		KASONGO LUNDA	x			x	2
17		WAMBA LWADI	x				1
18		BOKO	x	x		x	3
19		POPOKABAKA	x				1
20		TEMBO	x	x			2
21		KAHEMBA	x	x	x	x	4
22		PANZI	x				1
23		KAJIJI	x			x	2
24		FESHI	x			x	2
25		KISANJI	x	x	x	x	4
26	Kwilu	BULUNGU	x			x	2
27		KIKONGO	x				1
28		MASIMANIMBA	x				1
29		MOANZA	x	x			2
30	Lomami	KANDA KANDA		x	x	x	3
31	Mai Ndombe	MIMIA			x		1
32		KIRI		x	x	x	3
33		PENJWA			x	x	2
34	Maniema	KINDU	x				1
35		PANGI				x	1
36		KAILO	x				1
37		KUNDA	x				1
38	Nord Kivu	KAYNA		x			1
39	Sankuru	KATAKO KOM				x	1
40		DIKUNGU		x	x	x	3
41		DJALO NJEKA	x	x	x	x	4
42		LODJA	x	x	x	x	4
43		OTOTO				x	1
44		VANGAKETE				x	1
45		OMEJADI	x	x	x	x	4
46		LOMELA	x	x	x	x	4
47		TSHUDI LOTO		x	x	x	3
48		BENA DIBELE				x	1
49		TSHUMBE		x	x	x	3
50		MINGA			x	x	2
51	Sud Kivu	MULUNGU		x			1
52	Tshopo	OPIENGE	x	x	x	x	4
53		YABAONDO		x	x	x	3
TOTAL D'URGENCES NUTRITIONNELLES PAR TRIMESTRE EN 2023			**34**	**22**	**22**	**32**	



Huit Zones de santé en urgence toute l'année 2023

Aketi (Bas Uélé)
Kahemba (Kwango)
Kisanji (Kwango)
Djalo Djeka (Sankuru)
Lodja (Sankuru)
Omedjadi (Sankuru)
Lomela (Sankuru)
Opienge (Tshopo)

Pour plus d'informations sur le SNSAP
Prière de contacter le PRONANUT
Site Web : pronanutrdc.org

Adresse provisoire : avenue Londala n°2, Quartier Beau Vent, commune de Lingwala. Kinshasa, RDC