



CAMEROUN

RAPPORT DE SITUATION DE LA GESTION DU CHOLERA



N° 35

Période du 04/01/2023 au 07/02/2023

FAITS SAILLANTS

- Acquisition de 1 565 150 doses de vaccins
- Investigation approfondie dans les districts de santé de Ntui et Bafia
- Construction de 20 blocs de latrines d'urgence dans le DS de Kousseri avec l'appui de l'AAEDC/UNICEF
- Au cours des 5 dernières semaines :
 - 91 nouveaux cas dont 3 nouveaux décès notifiés répartis dans les régions comme suit :
 - 35 cas dans le Centre dont 03 décès
 - 56 cas dans le Littoral

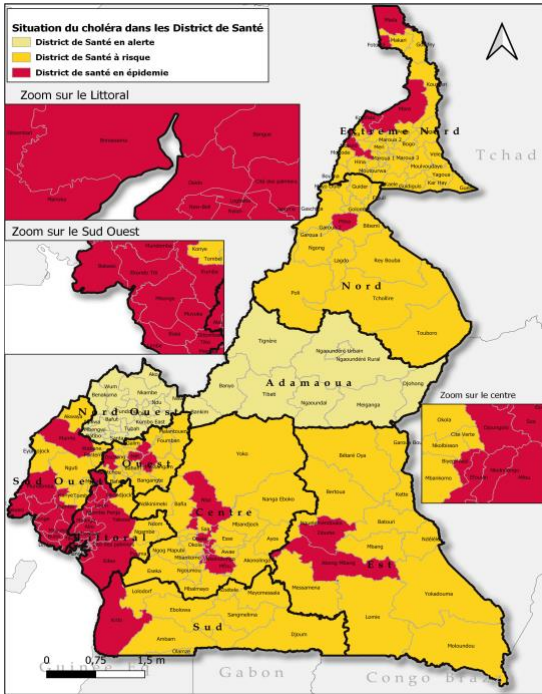
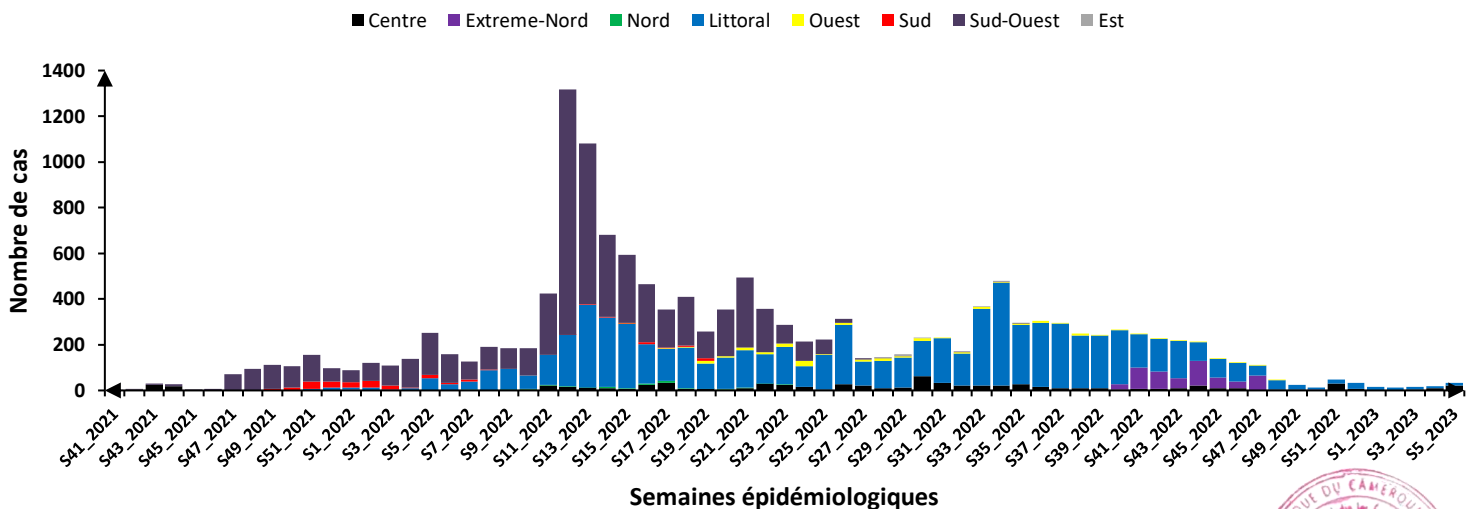


Figure 1 : Districts de Santé touchés dans les régions affectées au 07 février 2023

CHIFFRES CLÉS

- 02 Régions actives (Centre, Littoral)
- 12 Districts de Santé actifs
- 15 220 cas notifiés
- 1806 cas confirmés par culture (11,9%)
- 306 décès enregistrés
- Taux de létalité : 2,0%
- Age médian : 27 ans (0,2-103 ans)
- Sexe ratio : H/F 2 :

SITUATION EPIDÉMIOLOGIQUE NATIONALE



Sources : LL nationale au 07 février 2023

Figure 2 : Évolution hebdomadaire des cas de choléra notifiés par région au 07 février 2023



- A date, seules deux régions sont actives, la Région de l'Extrême-Nord n'enregistrant plus de cas depuis plus de 21 jours.
- La Région du Littoral est l'épicentre de l'épidémie au niveau national depuis la 23^e semaine épidémiologique, reste la Région enregistrant le plus de cas.

Tableau I : Date de dernière notification des cas par Région en épidémie au 07 février 2023

Derniers foyers ayant enregistré des cas		Date de la dernière notification	Nombre de jours sans enregistrer de cas
Régions	Districts de santé		
Centre	Ebebda* , Ntui	03/02/2023	04
Littoral	Japoma*, Bangue, Boko, Bonassama, Cité des Palmiers, Deido, New-Bell, Nylon, Logbaba, Mbanga	03/02/2023	04



Foyers actifs



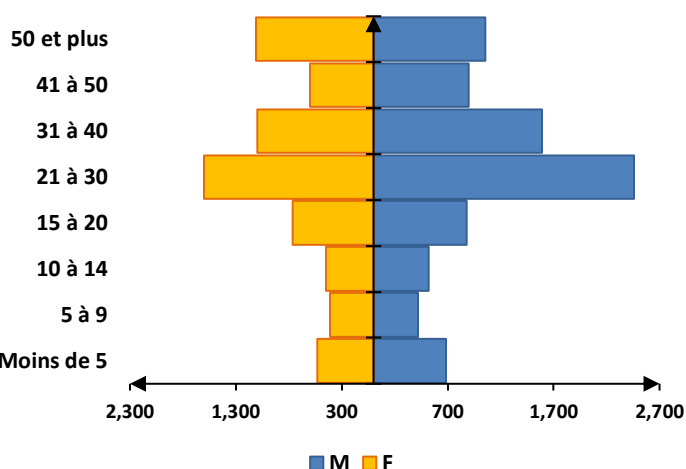
Foyers en alerte

Source : Liste Linéaire Nationale au 07/02/2023

Tableau II : Résumé de la situation épidémiologique du choléra par région au 07 février 2023

Régions	Cas notifiés		Décès notifiés		Taux de létalité (%)	Taux d'attaque pour 10 000 hbts	Population 2023
	Nouveaux (04/01/23 au à 07/02/23)	Cumul	Nouveaux (04/01/23 au à 07/02/23)	Cumul			
Centre	35	741	3	24	3,2	1,4	5 188 860
Est	0	12	0	2	16,7	0,1	1392492
Extrême- Nord	0	486	0	18	3,7	1,0	5 104 209
Littoral	56	7486	0	158	2,1	17,1	4 377 513
Nord	0	50	0	2	4,0	0,2	3 098 010
Ouest	0	203	0	7	3,4	0,9	2 358 730
Sud	0	214	0	2	0,9	1,1	1 951 677
Sud-Ouest	0	6027	0	92	1,5	66,3	909 197
Total	91	15 220	3	305	2,0	5,5	27 795 843

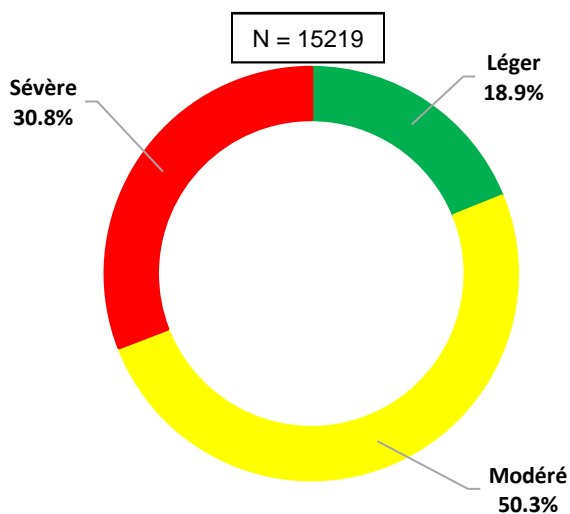
Source : Liste Linéaire Nationale au 07/02/2023



Sources : LL nationale au 07 février 2023

Figure 3 : Répartition des cas de choléra par tranche d'âge et par sexe au Cameroun, 07/02/2023

Sur le plan national, les hommes sont plus touchés que les femmes (ratio H/F=), et la tranche d'âge la plus affectée demeure celle des 21 à 30 ans



Sources : LL nationale au 07 février 2023

Figure 4 : Degrés de sévérité des cas de choléra au Cameroun, 07/02/2023

Sur le plan national, 31% sont classés comme sévères



DONNÉES DE LABORATOIRE

Tableau III : Cultures réalisées au laboratoire à la recherche du vibron cholérique au Cameroun au 07 février 2023

Régions	Cas notifiés	Cultures réalisées	Cultures Positives	Serotype INABA	Serotype OGAWA	Taux de positivité Cultures (%)	Taux de confirmation (%)
Centre	742	128	75	0	75	58,6	10,1
Est	12	7	5	0	5	71,4	41,7
Extrême-Nord	486	29	14	0	14	48,3	2,9
Littoral	7 486	2876	1158	21	1137	40,3	15,5
Nord	50	20	9	0	9	45,0	18,0
Ouest	203	33	14	0	14	42,4	6,9
Sud-Ouest	214	12	1	0	1	8,3	0,5
Sud	6 027	1356	530	0	530	39,1	8,8
Total	15 220	4461	1806	21	1785	40,5	11,9

Sources : LL nationale au 07 février 2023

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE PAR REGION

RÉGION DU CENTRE

Tableau IV : Répartition des cas et décès par District de Santé dans la Région du Centre au 07 février 2023

Districts de santé	Nombre de cas	Nombre de décès	Taux de létalité en %	Taux d'attaque pour 10000 hbts	Population en 2023	Nombre de jours passés sans cas enregistrés
Biyem Assi	144	3	2,1	3,5	410 369	107
Cite verte	78	0	0,0	1,8	458 713	83
Djoungolo	168	4	2,4	3,2	527 556	85
Ebebda*	28	2	7,1	12,1	23 231	04
Efoulan	72	0	0,0	1,5	466 577	71
Mfou	18	1	5,6	1,6	110 443	123
Mvog Ada	53	3	5,7	1,1	482 418	49
Nkoldongo	20	1	5,0	0,3	582 890	87
Ntui *	49	6	12,2	3,5	139 185	10
Obala	19	3	15,8	1,3	145 227	63
Odza	66	2	3,0	4,5	430 307	60
Soa	27	0	0,0	5,6	48 591	63
Total	706	21	3,0	1,4	5 188 860	

Sources : LL nationale au 07 février 2023

* Districts de santé actifs



RÉGION DU LITTORAL

Tableau VI : Répartition des cas et des décès de choléra par District de Santé dans la Région du Littoral au 07 février 2023

Districts de santé	Nombre de cas	Nombre de décès	Taux de létalité en %	Taux d'attaque pour 10000 hbts	Population en 2022	Nombre de jours passés sans cas enregistrés
Abo	13	0	0,0	4,2	30621	127
Bangué*	536	4	0,7	13,9	384923	7
Boko*	627	20	3,2	17,2	364151	6
Bonassama *	666	14	2,1	12,0	553427	9
Cite-des-Palmiers*	749	11	1,5	22,1	338852	9
Deido*	1 199	18	1,5	19,2	623766	6
Dibombari	34	1	2,9	7,8	43520	91
Edea	38	2	5,3	2,1	182621	117
Japoma *	268	6	2,2	14,7	182090	4
Logbaba	299	2	0,7	11,0	272564	6
Loum	48	0	0,0	6,7	71726	92
Manjo	6	0	0,0	1,4	41545	155
Manoka	54	0	0,0	17,5	30896	108
Mbanga	65	2	3,1	7,8	83622	8
Melong	61	4	6,6	5,4	112384	211
New-Bell *	1 351	34	2,5	42,8	315646	18
Njombe-penja	520	9	1,7	88,2	58955	118
Nkongsamba	26	0	0,0	2,1	121296	166
Nylon*	924	31	3,4	20,5	450647	9
Yabassi	2	0	0,0	0,8	24245	126
Total	7486	158	2,1	17,1	4 377 513	

* Districts de santé actifs

Sources : LL nationale au 07 février 2023

ACTIVITÉS MENÉES

COORDINATION

- Tenue des réunions de coordination des SGI national et régionaux

SURVEILLANCE ET INVESTIGATION

- Renforcement de la surveillance dans les Régions affectées
- Investigation approfondie dans les districts de santé de Ntui et Bafia
- Revue des outils de collecte des données de choléra

SENSIBILISATION

- Sensibilisation des ménages dans les communautés affectées

LABORATOIRE

- Mise à disposition des intrants de laboratoire dans les régions affectées

PRISE EN CHARGE

- Prise en charge des cas dans les unités de prise en charge dans les régions actives

PCI

- Briefing de 100 ASC des districts de santé de Bafia et Ntui
- Désinfection des espaces dans les DS de Ntui et de Bafia
- Distribution des kits et intrants WASH dans les DS de Ntui et de Bafia et dans la Région de l'Extrême-Nord
- Construction de 20 blocs de latrines d'urgence dans le site des IDPs de Kroung 2 & Hadjarangouboudans le DS de Kousseri par les communautés mobilisées et outillées avec l'appui de l'AAEDC/UNICEF

LOGISTIQUE

- Suivi de la remontée de l'état des besoins des régions en épidémie
- Remise de matériel de prise en charge des cas, et de WASH aux responsables des CMA d'Ombessa et de Mbangassina et aux CDS de Bafia et de Ntui



VACCINATION

- Préparation de la campagne de vaccination dans 3 régions : Littoral, Centre et Extrême-Nord
- Acquisition de 1 565 150 doses de vaccins

DIFFICULTES RENCONTREES

- Insuffisance de moyens logistiques et financiers
- Faible remontée des données des états de stocks

PROCHAINES ETAPES

- Supervision de DS de la Région du Centre : Ebebda, Ntui, Bafia, Obala et Monatélé
- Revue intra action de la riposte
- Redéploiement des vaccins



Photo 2 : Revue des registres dans le CSI de Nyamanga – DS Ntui au cours de l'investigation approfondie de l'épidémie de choléra menée dans les DS de Ntui et de Bafia du 16 au 21/01/2023

GALERIE PHOTOS



Photo 1 : Photo de famille de l'équipe déployée pour l'investigation approfondie de l'épidémie de choléra menée dans les DS de Ntui et de Bafia du 16 au 21/01/2023



Photo 3 : Inspection des latrines en communauté au cours de l'investigation approfondie de l'épidémie de choléra menée dans les DS de Ntui et de Bafia du 16 au 21/01/2023

MESSAGES CLES

- Se laver régulièrement les mains avec de l'eau propre coulante et du savon avant les repas et au sortir des latrines
- Laver et bien cuire les aliments avant de les consommer
- Potabiliser l'eau avant de la consommer
- La prise en charge du choléra est effective et totalement gratuite dans les FOSA
- Le vaccin contre le choléra est différent de celui contre la COVID-19
- Se rendre dans une formation sanitaire en cas de symptômes
- Respecter scrupuleusement les mesures d'hygiène pour éviter d'être contaminé

