

Cholera Outbreaks in Central and West Africa : 2023 Regional Update - Week 1 - 30

Country Name	2023													Total suspected W1-30, 2023			2022 (W1-W30)		
	W1-18	W19	W20	W21	W22	W23	W24	W25	W26	W27	W28	W29	W30	Cases	Deaths	CFR	Cases	Deaths	CFR
Benin	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0.0%	533	0	0.0%
Burkina Faso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Cameroon*	1881	541	462	468	335	326	121	95	92	129	59	52	112	4,673	127	2.7%	10,315	203	2.0%
Central African Republic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Chad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Congo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	11	51	3	68	5	7.4%	-	0	-
Congo (RD)	18848	1056	1096	1167	1020	934	865	985	1362	1028	886	1041	1182	31,470	235	0.7%	7,923	121	1.5%
Côte d'Ivoire*	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0.0%	7	0	0.0%
Ghana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Guinea*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Guinea Bissau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Liberia *	312	18	16	26	15	27	17	20	19	24	28	14	N/A	536	0	0.0%	222	0	0.0%
Mali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Nigeria	1978	30	56	19	13	47	44	8	40	36	29	7	2	2,309	57	2.5%	5,667	176	3.1%
Sénégal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Sierra Leone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Togo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Lake Chad River Basin	3,859	571	518	487	348	373	165	103	132	165	88	59	114	6,982	184	2.6%	15,982	379	2.4%
Congo River Basin	18,848	1,056	1,096	1,167	1,020	934	865	985	1,363	1,030	897	1,092	1,185	31,538	240	0.8%	7,923	121	1.5%
Guinea Gulf and Mano River Basin	316	18	16	26	15	27	17	20	19	24	28	14	-	540	0	0.0%	762	-	0.0%
WCAR 2023	23,023	1,645	1,630	1,680	1,383	1,334	1,047	1,108	1,514	1,219	1,013	1,165	1,299	39,060	424	1.1%	24,667	500	2.0%
WCAR 2022	16,404	814	694	924	810	709	558	592	565	405	587	832	776	24,677	500	2.0%			
WCAR 2021	18,339	2,118	2,252	2,396	2,147	3,529	3,811	3,681	4,046	4,488	3,924	4,406	4,179	59,316	1,652	2.8%			
WCAR 2020	10,409	473	370	555	529	480	544	414	339	306	344	269	368	15,400	314	2.0%			

NA: Not Available. * Benin, Liberia, Cameroon, Guinea and Côte d'Ivoire surveillance systems are recording and reporting suspected cholera cases.

Cholera cases In WCAR (Week 1-30 2023)

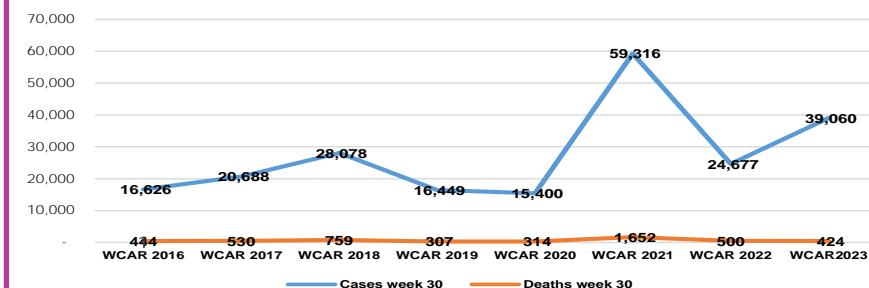
Highlights

- The West and Central Africa region (WCAR) reported 39,060 cases of cholera including 424 deaths in week 30 of 2023, with a case-fatality rate of 1.1%. Compared with the same period in 2022, it had recorded 24,677 cases and 500 deaths, with a case-fatality rate of 2.4%, representing an increase of 58% in the number of cases and a decrease of 15% in the number of deaths. At the same time, the number of countries reporting at least one suspected case of cholera has risen from 6 in 2022 to 7 in 2023.
- In the Democratic Republic of Congo (DRC), the province of North Kivu is the most affected, with 21,631 cases, compared with 31,470 cases reported nationwide, representing 69% of cases. Over the past four weeks, the health zones of Binza (664 cases), Karissimbi (510 cases) and Rutshuru (659 cases), representing 71% of cases reported in North Kivu, have been the most affected in this province. This is due to the worsening humanitarian situation and the lack of funding for cholera prevention and response.
- In Cameroon, a reactive vaccination campaign was carried out from 16 to 20 August 2023 in 34 health areas in the 11 most affected health districts in the Centre region. The total number of people vaccinated was 1,711,681 out of a target of 1,825,071, giving a coverage rate of 93.79%.

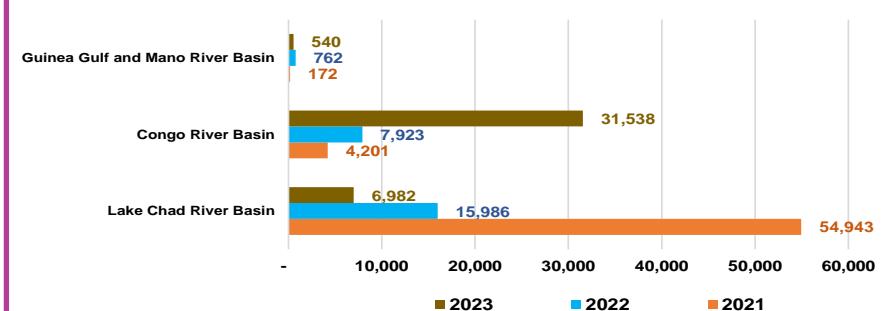
Faits saillants

- La région de l'Afrique de l'Ouest et du Centre a notifié 39 060 cas de choléra dont 424 décès à la semaine 30 de 2023, et un taux de létalité de 1.1%. Comparativement à la même période en 2022, elle avait enregistré 24 677 cas et 500 décès avec un taux de létalité de 2,4%, soit une augmentation de 58% des cas et une diminution 15% des décès. Au même moment le nombre de pays ayant notifié au moins un cas suspect de choléra est passé de 6 en 2022 à 7 en 2023.
- En République Démocratique du Congo (RDC), la province du Nord Kivu est la plus affectée avec 21,631 cas contre 31 470 cas rapporté par tout le pays, soit 69%. Au cours des quatre dernières semaines les zones de santé de Binza (664 cas), Karissimbi (510 cas) et Rutshuru (659 cas) représentant 71% des cas notifiés au Nord Kivu, sont les plus affectées de cette province. Cela est due à la dégradation de la situation humanitaire et le faible financement de la prévention et réponse au choléra
- Au Cameroun une campagne de vaccination réactive a été réalisée du 16 au 20 aout 2023 dans 34 aires de santé des 11 districts sanitaires les plus affectés de la région du Centre. Le nombre total de personnes vaccinées a été 1 711 681 sur une cible de 1 825 071, soit un taux de couverture de 93,79%.

Cholera evolution 2016-2023 WCAR, Week 30



Choléra week 30, WCAR's epidemiological basins 2021-2022-2023



Situation du choléra en RDC à la semaine 30

- ◆ The DRC remains the worst affected country in the region, with 31,470 cases, 235 deaths and a case fatality rate of 0.7% at week 30. The provinces of North Kivu (21,613 cases and 47 deaths), South Kivu (4,175 cases and 27 deaths), Tanganyika (3,221 cases and 68 deaths), Haut Katanga (1,395 cases and 46 deaths), Sankuru (500 cases and 31 deaths) and Haut Lomami (479 cases and 2 deaths), main active outbreaks, accounting for 99.7% ; and 94.0% of deaths reported in the country, respectively.
- ◆ The overall case-fatality rate in the DRC is 0.7%, with disparities between the provinces: North Kivu (0.2%), South Kivu (0.6%), Tanganyika (2.1%), Haut Katanga (3.3%), Sankuru (6.2%) and Haut Lomami (0.4%). Additional efforts are needed in Sankuru, Haut Katanga and Tanganyika in terms of quality of care, early detection and rapid referral, and rehydration of patients during referral.
- ◆ La RDC demeure le pays le plus affecté de la région avec 31 470 cas, 235 décès et un taux de léalité de 0,7% à la semaine 30 provenant majoritairement des provinces du Nord Kivu (21 613 cas et 47 décès), Sud Kivu (4 175 cas et 27 décès), Tanganyika (3 221 cas et 68 décès), Haut Katanga (1 395 cas et 46 décès), Sankuru (500 cas et 31 décès) et Haut Lomami (479 cas et 2 décès), les principaux foyers actifs, représentant respectivement 99,7% ; et 94,0% des décès rapportés par le pays.
- ◆ Le taux de léalité globale en RDC est de 0,7% avec des disparités entre les provinces : Nord Kivu (0,2%), Sud Kivu (0,6%), Tanganyika (2,1%), Haut Katanga (3,3%), Sankuru (6,2%) et Haut Lomami (0,4%). Des efforts supplémentaires sont nécessaires en Sankuru et Haut-Katanga et Tanganyika en termes de qualité de prise en charge, détection précoce et référencement rapide, et de réhydratation des patients pendant le référencement.

Situation du Choléra au Cameroun à la semaine 30

- ◆ Given the persistence of active outbreaks, particularly in the Centre region, which accounts for 88% of cases and 86% of deaths reported in the country, a reactive vaccination campaign was carried out in the health districts of Biyem Assi, Cite Verte, Djoungolo, Efoulan, Mvog Ada, Nkolbisson, Nkolndongo, Obala, Odza, Soa and Mfou, targeting a total of 1,825,073 people.
- ◆ The campaign vaccinated 1,711,681 people, broken down as follows: 1- 4 years: 243,209 people (104% of the target); 5-9 years: 282,625 people (121% of the target); 10-19 years: 424,278 people (104% of the target); 20 years and over: 761,569 people (80% of the target).
- ◆ The new outbreaks recorded in the Littoral region, particularly in the New-Bell, Nylon and Deido health districts and in the Mbouda health district in the West region, merit special attention to ensure rapid and targeted responses.
- ◆ Face à la persistance des foyers actifs notamment dans la région du Centre qui totalise respectivement 88% des cas et 86% des décès rapportés par le pays, une campagne de vaccination réactive a été conduite dans les districts sanitaires de Biyem Assi, Cite Verte, Djoungolo, Efoulan, Mvog Ada, Nkolbisson, Nkolndongo, Obala, Odza, Soa et Mfou pour une cible totale de 1 825 073 personnes.
- ◆ Cette campagne a permis de vacciner 1 711 681 personnes réparties comme suit : 1- 4 ans : 243 209 personnes (104% de la cible) ; 5-9 ans : 282 625 personnes (121% de la cible) ; 10-19 ans : 424 278 personnes (104% de la cible) ; 20 ans et plus: 761 569 personnes (80% de la cible).
- ◆ Les nouvelles flambées enregistrées dans la région du Littoral notamment dans les districts sanitaires de New-Bell, Nylon et Deido et dans le district sanitaire de Mbouda région de l'Ouest, méritent une attention particulière pour des réponses rapides et ciblées.



- ◆ The IFRC, as an implementing partner of the GTFCC, has established Country Support Platforms (CSP) in Nigeria and DRC under the WCAR framework, helping to support national governments in developing and implementing their respective National Cholera Plans (NCP) through a multi-sectoral coordination mechanism.
- ◆ In DRC, the CSP has supported in the application of the oral cholera vaccine and rapid diagnostic tests for cholera, to develop and launch the NCP. The CSP supported Nigeria government to organize and validate NCP workshops and to finalize an advocacy documentary which is aimed at supplementing on-going resource mobilization efforts.



- ◆ La Fédération Internationale de Croix et du Croissant Rouge (FICR), en tant que partenaire de mise en œuvre du GTFCC, a mis en place des plateformes de soutien aux pays (PSP) au Nigeria et en RDC selon le cadre d'action pour WCAR, afin d'aider les gouvernements nationaux à élaborer et à mettre en œuvre leurs plans nationaux de lutte contre le choléra (PNC) respectifs par le biais d'un mécanisme de coordination multisectoriel.
- ◆ En RDC, la PSP a soutenu l'application du vaccin oral contre le choléra et des tests de diagnostic rapide du choléra, afin d'élaborer et de lancer le PNC. Le PSP a aidé le gouvernement nigérian à organiser et à valider des ateliers sur les PCN et à finaliser un documentaire de sensibilisation destiné à compléter les efforts de mobilisation des ressources en cours.



- ◆ As part of the emergency preparedness (epidemics and floods), UNICEF office of the Niger, has set up WASH contingency kits in high-risk regions and signed standby partnership agreements with NGOs for rapid intervention as soon as epidemics or floods break out.
- ◆ Niger's WASH cluster is seeking support from its partners to organize training in emergency preparedness and response (epidemics, floods, etc.) for all the country's stakeholders.



- ◆ Dans le cadre de la préparation aux (épidémies et inondations), le bureau d'UNICEF Niger a mis en place des kits de contingence WASH au niveau des régions à haut risque et signé des accords de partenariat dormants avec les ONG pour des interventions rapides dès le déclenchement d'épidémies ou d'inondations.
- ◆ Le cluster WASH du Niger, sollicite l'appui des partenaires pour l'organisation d'une formation sur la préparation et la réponse aux urgences (épidémies et inondations) au profit de l'ensemble des acteurs du pays.