

Cholera Outbreaks in Central and West Africa : 2024 Regional Update - Week 1–9

Country Name	2024									Total suspected W1-9, 2024			2023 (W1-W9)		
	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	Cases	Deaths	CFR	Cases	Deaths	CFR
Benin	9	26	10	2	6	8	16	11	33	121	0	0.0%	2	0	0.0%
Burkina Faso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Cameroon*	4	83	39	12	38	20	5	0	2	203	27	13.3%	168	2	1.2%
Central African Republic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Chad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Congo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Congo (RD)	785	893	864	865	1087	1088	1081	1083	910	8,656	163	1.9%	5,898	38	0.6%
Cote d'Ivoire*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Ghana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Guinea*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Guinea Bissau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	319	0	0.0%
Liberia *	3	6	8	7	1	16	9	7	4	61	0	0.0%	213	0	0.0%
Mali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Niger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Nigeria	57	42	37	36	2	2	n/a	n/a	n/a	176	2	1.1%	-	55	-
Sénégal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	1	0	0.0%
Sierra Leone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Togo	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0.0%	-	0	-
Lake Chad River Basin	61	125	76	48	40	20	5	-	2	379	29	7.7%	168	57	33.9%
Congo River Basin	785	893	864	865	1,087	1,088	1,081	1,083	910	8,656	163	1.9%	5,898	38	0.6%
Guinea Gulf and Mano River Basin	12	32	18	9	7	24	25	18	37	183	0	0.0%	534	-	0.0%
WCAR 2024	858	1,050	958	922	1,134	1,132	1,111	1,101	949	9,218	192	2.1%	6,600	95	1.4%
WCAR 2023	1,277	802	926	848	745	789	813	788	863	7,851	95	1.2%			
WCAR 2022	1,332	1,105	779	722	804	662	632	667	705	7,408	133	1.8%			
WCAR 2021	389	363	392	491	723	691	725	706	802	5,282	145	2.7%			

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

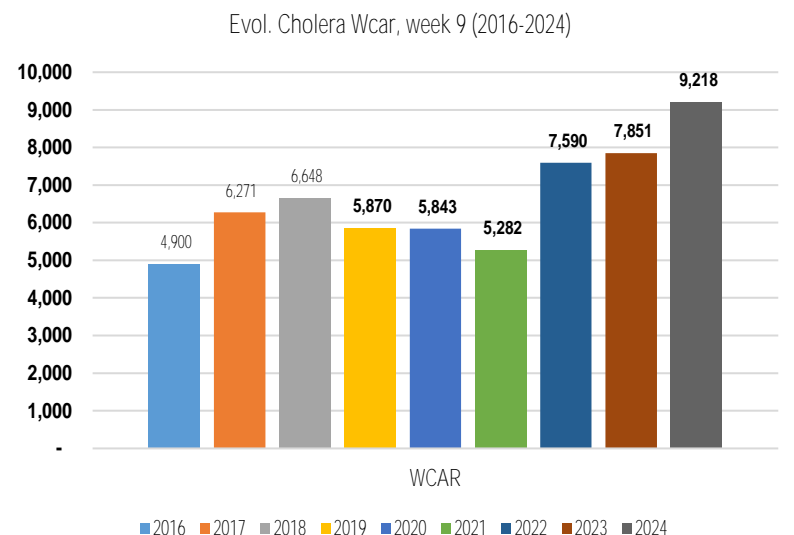
Highlights

- As of the week 9 of 2024, the West and Central Africa region reported 9,218 cases of cholera, including 192 deaths, with a case-fatality rate of 2.1%, compared with 7,851 cases, 95 deaths and a case-fatality rate of 1.2% for the same period in 2023. The total number of notified cases and deaths and the case-fatality rate in 2024 are the highest in the region for the first two months of the year in the last 9 years.
- Cholera case-fatality rates in Cameroon merit special attention and immediate action (surveillance case management, risk communication and community engagement).
- The epidemiological profile of the region is defined by the DRC, which recorded 8,656 cases and 164 deaths, representing 94% of cases and 85% of deaths reported across the region in week 9. Insecurity in North Kivu province, leading to massive population displacements in already saturated IDP camps where drinking water coverage is 58% and sanitation 40%, is the main cause of outbreaks in this province, which reports 54% of the country's cholera cases.

Faits saillants

- A la semaine 9 de 2024, la région de l'Afrique de l'Ouest et du Centre a notifié 9 218 cas de choléra, dont 192 décès avec un taux de létalité de 2,1%, contre 7 851 cas, 95 décès et un taux de létalité de 1,2% à la même période en 2023. Le nombre total de cas et de décès notifiés et le taux de létalité en 2024 sont les plus élevés de la région au cours des 9 dernières années durant les deux premiers mois de l'année. .
- La létalité due au choléra au Cameroun mérite une attention particulière et des actions immédiates (surveillance , prise en charge, communication de risque et engagement communautaire)
- Le profil épidémiologique de la région est défini par la RDC qui a enregistré 8 656 cas et 163 décès, représentant 94% des cas et 85% des décès rapportés par toute la région à la semaine 9. L'insécurité dans la province du Nord Kivu, entraînant des déplacements massifs de populations dans des camps de déplacés déjà saturés où la couverture en eau potable est de 58% et l'assainissement 40% est la principale cause des flambées dans cette province qui notifie 54% des cas de choléra du pays.

Cholera cases in WCAR (Week 1-9, 2024)



Situation du choléra en RDC

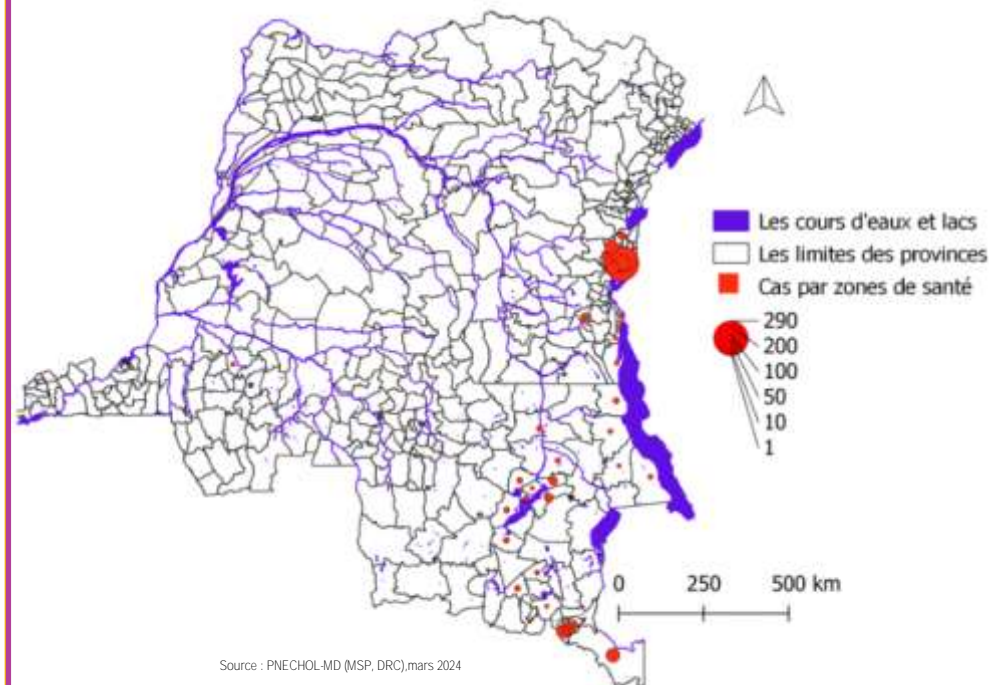
- ◆ The Democratic Republic of Congo reported a total of 8,646 cholera cases (in 7 provinces) from week 1 to week 9 of 2024, including **164** deaths, for a case-fatality rate of 1.9%; compared with a total of 5,898 cases, including 38 deaths, and a case-fatality rate of 0.6% for the same period in 2023.
- ◆ North Kivu province is the most affected in DRC, with a total of 4,665 cases, representing 54% of the country's reported cases in 2024, compared with 3,627 cases in 2023, or an increase of 29%.
- ◆ Haut Katanga province comes second with 1,791 cases (21% of the country's cases) including 108 deaths (66% of the country's deaths) with a case-fatality rate of 6%, compared with 139 cases including 14 deaths with a case-fatality rate of 4% for the same period in 2023. The high case-fatality rate is thought to be linked to certain community beliefs/practices, such as the refusal to treat water with chlorinated products, or the consumption of ash as cholera treatment
- ◆ In North Kivu, from February 7 to 27, 2024, following fighting between armed groups, IDP sites around the city of Goma welcomed 46,151 new households (around 277,000 new people (source: CCCM North Kivu Cluster and site managers), at a moment when WASH service coverage was already precarious (water 58%, sanitation 40%).
- ◆ The consequence of this situation is the outbreak of cholera in the most overpopulated sites in the Goma, Nyiragongo, Karisimbi and Kirotsse health zones, with a weekly average of 521 cases.
- ◆ Since the beginning of the year, 1,570 cases have been reported by the Goma health zone, representing 34% of the total number of cases in North Kivu. The Bulengo IDP site has reported 878 cases, representing 56% of cases reported by the Goma health zone.
- ◆ The Nyiragongo health zone reported 1,077 cases, or 23% of the total number of cases in North Kivu. The Rusayo IDP site, with 541 cases, accounts for 50% of the total in this health zone.

The cholera situation in the DRC deserves particular attention from donors in terms of mobilizing resources to support the government and its technical and financial partners in their efforts to save lives.

- ◆ La République Démocratique du Congo a notifié (dans 7 provinces) de la semaine 1 à la semaine 9 de 2024 au total 8,646 cas de choléra, dont 164 décès, soit un taux de létalité de 1,9 % ; contre un total de 5 898 cas dont 38 décès et un taux de létalité de 0,6 % à la même période en 2023.
- ◆ La province du Nord Kivu est la plus affectée de la RDC avec un total de 4 665 cas, soit 54 % des cas rapportés par le pays en 2024, contre 3 627 cas en 2023, soit un accroissement de 29 %.
- ◆ La province du Haut Katanga vient en seconde position avec 1 791 cas (soit 21 % des cas du pays) dont 108 décès (soit 66 % des décès du pays) avec un taux de létalité 6 %, contre 139 cas dont 14 décès avec un taux de létalité 4 % à la même période en 2023. La forte létalité serait liée à certaines croyances/pratiques communautaires comme le refus de traiter l'eau avec les produits chlorés ou la consommation de la cendre comme traitement du choléra .
- ◆ Au Nord Kivu, du 7 au 27 Février 2024, suite aux combats entre les groupes armés, les sites de déplacés autour de la ville de Goma ont accueilli 46 151 nouveaux ménages (environ 277 000 nouvelles personnes (source: Cluster CCCM Nord-Kivu et gestionnaires de site), au moment où la couverture en services WASH était déjà précaire (Eau 58 %, assainissement 40 %).
- ◆ La conséquence de cette situation, est l'éclosion des flambées de choléra dans les sites les plus surpeuplés dans les zones de santé de Goma, Nyiragongo, Karisimbi et Kirotsse, avec une moyenne hebdomadaire de 521 cas .
- ◆ Depuis le début de l'année, 1 570 cas ont été notifiés par la zone de santé de Goma, représentant 34 % du nombre total de cas dans le Nord Kivu. Le site de déplacés de Bulengo a rapporté 878 cas représentant 56 % des cas rapportés par la zone de santé de Goma.
- ◆ La zone de santé de Nyiragongo a notifié 1 077 cas, soit 23 % du nombre total de cas au Nord-Kivu. Le site de déplacés de Rusayo avec 541 cas représente 50 % du total de cette zone de santé.

La situation du choléra en RDC mérite une attention particulière en termes de mobilisation de ressources pour soutenir le gouvernement et ses partenaires techniques et financier dans leurs efforts pour sauver des vies.

Cholera situation in DRC



Evolution cholera en RDC, semaine 9-2024

