

Cholera Outbreaks in Central and West Africa : 2021 Regional Update - Week 1–8

Country Name	2021								Total suspected W1-W8, 2021			2020 (W1-W8)		
	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	Cases	Deaths	CFR	Cases	Deaths	CFR
Benin	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	2	0	0.0%
Burkina Faso	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Cameroon*	0	0	0	0	0	0	11	1	12	9	75.0%	188	22	11.7%
Central African Republic	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Chad	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Congo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	-	0	-
Congo (RD)	173	134	142	170	189	200	197	145	1,350	56	4.1%	4,530	61	1.3%
Côte d'Ivoire*	0	0	0	3	1	0	0	0	4	0	0.0%	-	0	-
Ghana	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	-	0	-
Guinea*	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Guinea Bissau	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	-	0	-
Liberia *	3	3	2	3	2	0	2	1	16	0	0.0%	10	0	0.0%
Mali	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Niger	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Nigeria	0	0	11	2	87	12	38	4	154	5	3.2%	602	27	4.5%
Sénégal	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Sierra Leone	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Togo	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0%	-	0	-
Lake Chad River Basin	-	-	11	2	87	12	49	5	166	14	8.4%	790	49	6.2%
Congo River Basin	173	134	142	170	189	200	197	145	1,350	56	4.1%	4,530	61	1.3%
Guinea Gulf and Mano River Basin	4	3	2	6	3	-	2	1	21	0	0.0%	12	-	0.0%
WCAR 2021	177	137	155	178	279	212	248	151	1,537	70	4.55%	5,332	110	2.1%
WCAR 2020	802	712	700	637	746	699	537	499	5,332	110	2.1%			
WCAR 2019	803	640	731	751	658	600	601	550	5,334	147	2.8%			
WCAR 2018	1,256	932	796	715	716	550	460	615	6,040	138	2.3%			

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

Cholera cases in WCAR (Week 1-8, 2021)

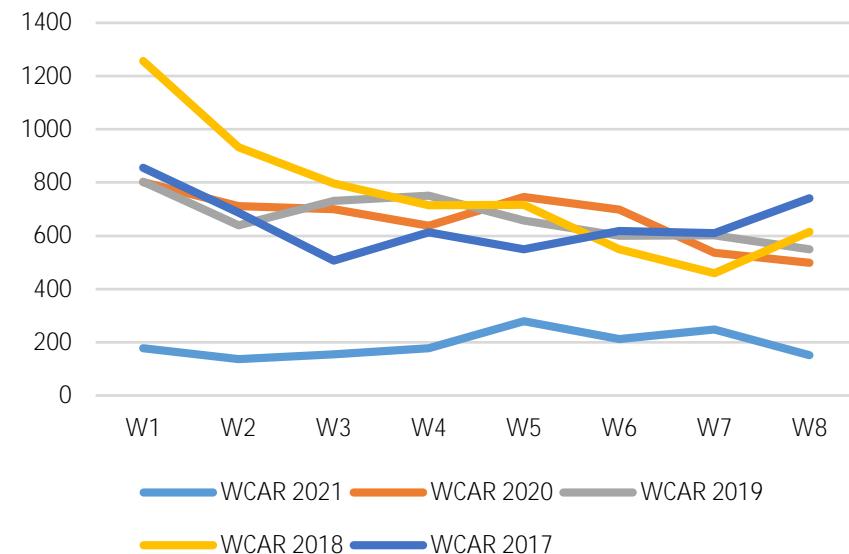
Highlights

- Compared to the last 4 years (2017-2020), the trend of notified cases (suspected and confirmed) of cholera in the West and Central Africa region is down in 2021.
- However, the case-fatality rate (4.55%) in 2021 remains the highest of the last 4 years, with a particular focus on Cameroon where the case-fatality rate is 75%.
- The number of countries reporting at least 1 suspected cholera case from week 1 to week 8 has increased from 3 in 2020 to 6 in 2021.
- Over the past 5 years in the region, the most affected country from week 1 to week 8 remains the DRC with 99% of notified cases in 2017, 96% in 2018, 96% in 2019, 85% in 2020 and 88% in 2021.

Faits saillants

- Comparativement aux 4 dernières années (2017-2020), la tendance des cas notifiés (suspects et confirmés) de choléra dans la région de l'Afrique de l'Ouest et du Centre est à la baisse en 2021.
- Cependant le taux de létalité (4,55%) en 2021 reste le plus élevé des 4 dernières années, avec un accent particulier sur le Cameroun où la létalité est de 75%.
- Le nombre de pays ayant notifié au moins 1 cas suspect de choléra de la semaine 1 à la semaine 8 est passé de 3 en 2020 à 6 en 2021.
- Au cours des 5 dernières années dans la région le pays le plus affecté de la semaine 1 à la semaine 8 reste la RDC qui totalise 99% des cas notifiés en 2017, 96% en 2018, 96% en 2019, 85% en 2020 et 88% en 2021.

Evol. situation hebdo. WCAR S1-S8 (2017-2021)



Situation du cholera en RDC à la semaine 8

Cholera situation in DRC at the week 8

I. Evolution of the cholera situation as of week 8, 2021

- The Democratic Republic of Congo (DRC) has been the most affected country in the region by cholera epidemics in the last 5 years. However, since 2019, the situation in the country is gradually improving. Between 2020 and 2021, the country recorded its most reported cases decrease at week 8, passing from 4,530 cases to 1,350 with a reduction of 70.20%.
- The decrease in cases is much more observed in the provinces that have been most regularly affected in recent years, such as North Kivu, South Kivu, Haut Katanga and Tanganyika.

II. Ongoing or planned response actions

- Raising awareness of the population through the media, community workers and NGO's hygiene promoters
- Community activities, rapid response approach based on case-area targeted interventions (CATI), chlorination of water by buckets, home disinfection and distribution of hygiene kits.
- Management of patients in cholera treatment centers and units
- Safe and dignified burial of people who have died of cholera
- Continuous surveillance in the health zones ;
- Preparations for vaccination against cholera in Haut Katanga ;

I. Evolution de la situation du cholera à la semaine 8, 2021

- La République Démocratique du Congo (RDC) est certes le pays le plus touché de la région par les épidémies de choléra des 5 dernières années. Cependant depuis 2019, la situation s'améliore progressivement dans le pays. Entre 2020 et 2021, le pays a enregistré sa plus forte baisse de cas notifiés à la semaine 8, passant de 4,530 cas à 1,350, soit une réduction de 70,20%.
- La baisse des cas est beaucoup plus observée dans les provinces qui sont les plus régulièrement affectées ces dernières années comme Nord Kivu, Sud Kivu, Haut Katanga et Tanganyika.

II. Actions de réponses en cours ou planifiées

- Sensibilisation de la population à travers les médias, les relais communautaires et animateurs des ONGs
- Activités communautaires, approche réponse rapide basée sur des interventions ciblées par zone (CATI), chloration d'eau dans les récipients, désinfection domiciliaire et distribution de kits d'hygiène.
- Prise en charge des malades dans les centres et unités de traitement du cholera
- Enterrement digne et sécurisé des personnes décédées de cholera
- Surveillance continue dans les zones de santé ;
- Préparatifs de la vaccination contre le choléra dans le Haut Katanga ;

