

Cholera Outbreaks in Central and West Africa : 2020 Regional Update - Week 1– 48

Country Name	2020									Total suspected W1-W48, 2020			2019 (W1-W48)		
	W1-40	W41	W42	W43	W44	W45	W46	W47	W48	Cases	Deaths	CFR	Cases	Deaths	CFR
Benin	203	6	3	8	2	0	2	0	0	224	5	2,2%	45	0	0,0%
Burkina Faso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Cameroon*	1861	4	4	9	0	1	0	4	2	1 885	80	4,2%	788	38	4,8%
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	-	98	4	4,1%
Congo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Congo (RD)	16156	409	392	274	231	245	217	266	426	18 616	304	1,6%	27 875	483	1,7%
Cote d'Ivoire*	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	2	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	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	-	0	-
Liberia *	76	1	2	6	7	3	1	0	0	96	2	2,1%	116	1	0,9%
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	1127	176	106	48	53	0	14	19	0	1 543	84	5,4%	2 548	13	0,5%
Sénégal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Sierra Leone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Togo	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,0%	-	0	-
Lake Chad River Basin	2 988	180	110	57	53	1	14	23	2	3 428	164	4,8%	3 434	55	1,6%
Congo River Basin	16 156	409	392	274	231	245	217	266	426	18 616	304	1,6%	27 875	483	1,7%
Guinea Gulf and Mano River Basin	281	7	5	14	9	3	3	-	-	322	7	0,0%	163	1	0,6%
WCAR 2020	19 425	596	507	345	293	249	234	289	428	22 366	475	2,1%	31 472	539	1,7%

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

Cholera cases in WCAR (Week 1-48, 2020)

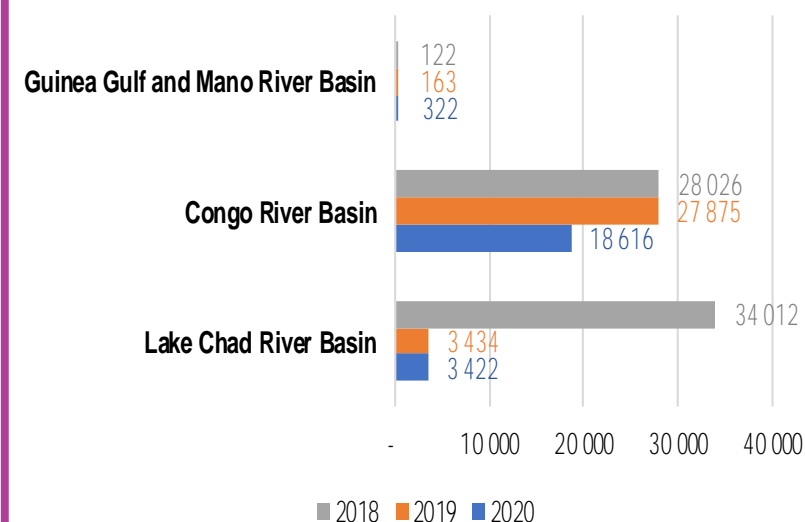
Highlights

- By week 48 of 2020, the West region recorded 22,366 cases and 475 deaths of cholera (case-fatality rate 2.1%).
- The Congo River Basin remains the main outbreak in 2020 with 18,616 notified cases or 83% of the cases notified in the region.
- The Gulf of Guinea and Mano River basins are experiencing an increase in cases from 122 cases in 2018 to 322 cases in 2020.
- The Congo River Basin, the main focus in 2020, shows a significant decrease in cases in 2020 compared to 2019 and 2018.
- The Lake Chad Basin has seen a drastic decrease of cases since 2019, but this decrease remains stagnant between 2019 and 2020.

Faits saillants

- A la semaine 48 de 2020, la région a enregistré 22,366 cas et 475 décès de choléra (taux de létalité 2,1%)
- Le bassin du fleuve Congo reste le principal foyer en 2020 avec 18,616 cas notifiés soit 83% des cas notifiés dans la région
- Les bassins du Golf de Guinée et de Mano River, connaît une augmentation des cas passant de 122 cas en 2018 à 322 cas en 2020
- Le bassin du fleuve Congo principal foyer en 2020, marque une baisse significative des cas en 2020 par rapport à 2019 et 2018
- Le bassin du lac Tchad connaît une baisse drastique des cas depuis 2019, mais cette baisse reste stagnant entre 2019 et 2020

Evolution par an par bassin épidémiologique



La République Démocratique du Congo, le pays le plus affecté de la région en 2020/DRC the most affected country in the region in 2020

Situation du choléra en République Démocratique du Congo

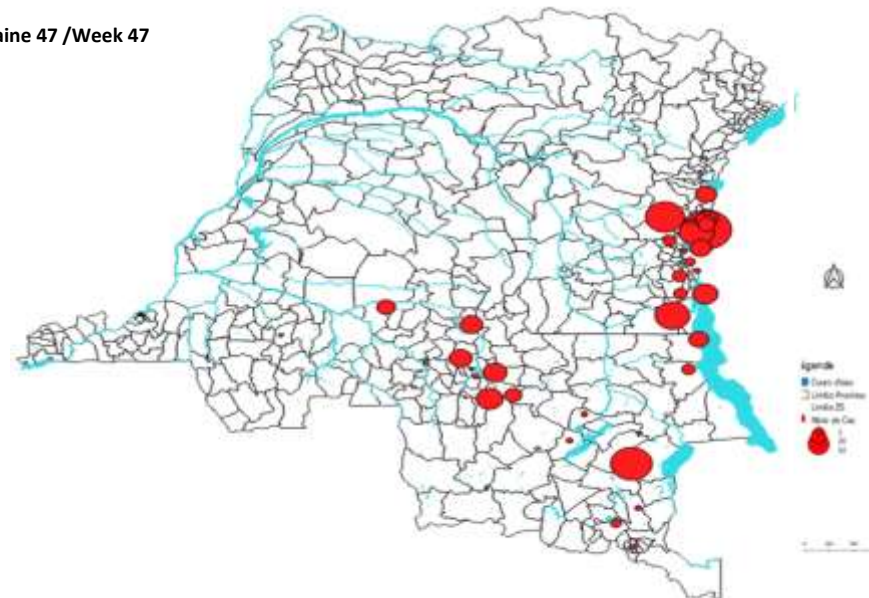
- DRC is the most affected country by cholera outbreaks in the West and Central Africa region at week 48, with 18,616 cases reported, or just over 83% of the region's cases.
- The provinces of South Kivu (6,282 cases), North Kivu (5,305 cases), Haut-Katanga (3,410 cases), Tanganyika (1,269 cases), Haut Lomami (367 cases), Kasai Oriental (531 cases) and Lomami (323 cases), totaling 17,487 cases notified by the country (about 94% of cases), are the most affected in 2020.
- Since week 38, South Kivu has been the most affected province in the DRC, accounting for 34% of the cases notified by the country.
- La RDC est le pays le plus touché par les flambées de choléra dans la région de l'Afrique de l'Ouest et du Centre à la semaine 48, avec 18,616 cas notifiés soit un peu plus de 83% des cas de la région.
- Les provinces du Sud Kivu (6,282 cas), Nord Kivu (5,305 cas), Haut-Katanga (3,410 cas), Tanganyika (1,269 cas), Haut Lomami (367 cas), Kasai Oriental (531 cas) et Lomami (323 cas), totalisant 17,487 cas notifiés par le pays (soit environ 94% des cas), sont les principaux foyers en 2020.
- Depuis la semaine 38, le Sud Kivu est la province la plus affectées de la RDC représentant 34% des cas notifiés par le pays.

Situation de l'épidémie dans le Sud Kivu (DRC)

- Despite the multifaceted and multisectoral efforts of the government and its partners (vaccination, care, community-based prevention and control actions, and surveillance), cholera transmission in South Kivu province remains very high. During week 48, 249 of the 426 reported cases in DRC, or 58.5%, came from South Kivu province.
- The health zones of Fizi (1,825 cases); Minova (659 cases); Uvira (634 cases); Katana (528 cases); Idjwi (459 cases); Nunduru (438 cases) and Miti-Murhesa (319 cases), which together account for 4,862 of the 6,282 cases notified by South Kivu, or 77%, are the most affected. Among of these health zones, only Katana and Miti-Murhesa have not been vaccinated. The persistence of outbreaks in the other 5, demonstrates the need to maintain and strengthen other epidemic prevention and control measures complementary to the vaccination.
- Malgré les efforts multiformes et multisectoriels du gouvernement et de ses partenaires (vaccination, prise en charge, actions communautaires de prévention et de contrôle et surveillance), dans la province du Sud Kivu la transmission du choléra reste très forte. Au cours de la semaine 48, en RDC 249 des 426 cas notifiés, soit 58,5%, provenaient de la province du Sud Kivu.
- Les zones de santé de Fizi (1,825 cas); Minova (659 cas); Uvira (634 cas); Katana (528 cas); Idjwi (459 cas); Nunduru (438 cas) et Miti-Murhesa (319 cas) totalisant 4,862 des 6,282 cas notifiés par le Sud Kivu soit 77%, sont les plus affectées. Parmi ces zones de santé seules Katana et Miti-Murhesa n'ont pas bénéficié de vaccination. La persistance des flambées dans les 5 autres, démontre la nécessité de maintenir et renforcer les autres mesures de prévention et de contrôle de l'épidémie complémentaires à la vaccination.

Carte d'évolution du choléra en RDC semaines 47 et 48 /Map of the evolution of cholera in the DRC weeks 47 and 48

Semaine 47 /Week 47



Semaine 48 /Week 48

