

Country Name	2021												Total suspected W1-W48, 2021			2020 (W1-W48)		
	W 1-37	W38	W39	W40	W41	W42	W43	W44	W45	W46	W47	W48	Cases	Deaths	CFR	Cases	Deaths	CFR
Benin	117	1	4	10	53	42	57	91	83	106	114	101	779	11	1.4%	224	5	2.2%
Burkina Faso	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0.0%	-	0	-
Cameroon*	14	0	0	0	0	2	9	80	35	23	13	21	197	11	5.6%	1,888	80	4.2%
Central African Republic	-	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	-
Congo	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Congo (RD)	5,001	270	200	228	317	291	249	335	376	544	541	637	8,989	164	1.8%	18,505	304	1.6%
Cote d'Ivoire*	8	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	12	0	0.0%	12	0	0.0%
Ghana	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	-	0	-
Guinea*	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-
Guinea Bissau	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	0	-	-	0	-
Liberia *	220	0	0	0	0	0	11	19	8	15	9	10	292	0	0.0%	96	2	2.1%
Mali	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	5	33.3%	-	0	-
Niger	4,796	270	177	97	89	55	16	45	9	19	17	1	5,591	163	2.9%	-	0	-
Nigeria	101,650	809	840	838	550	424	439	359	306	440	285	226	107,166	3595	3.4%	1,543	84	5.4%
Sénégal	-	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	-
Togo	1	0	0	0	0	0	0	12	22	2	1	0	38	0	0.0%	41	2	4.9%
Lake Chad River Basin	77,534	1,079	1,017	935	639	481	464	484	350	482	315	248	112,954	3,769	3.3%	3,431	164	4.8%
Congo River Basin	5,001	270	200	228	317	291	249	335	376	544	541	637	8,989	164	1.8%	18,505	304	1.6%
Guinea Gulf and Mano River Basin	202	1	4	10	54	42	68	122	113	126	124	111	1,139	16	0.0%	373	7	1.9%
WCAR 2021	82,737	1,350	1,221	1,173	1,010	814	781	941	839	1,152	980	996	123,085	3,949	3.21%	22,309	475	2.1%
WCAR 2020	17,707	549	466	606	600	510	339	293	249	240	310	440	22,309	475	2.1%			
WCAR 2019	22,128	981	880	804	892	684	643	640	849	891	738	958	31,088	307	1.0%			
WCAR 2018	43,365	3674	2872	2726	1964	1892	1392	1275	990	743	683	563	62,139	731	1.2%			

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

Cholera cases in WCAR (Week 1-48 2021)

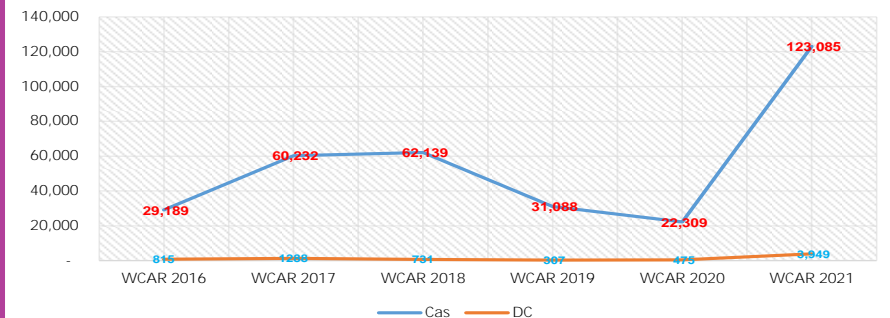
Highlights

- The West and Central Africa region recorded in 2021 its largest cholera epidemic in the last 5 years, with a total of 123,085 cases and 3,949 deaths compared to 115,536 cases and 1,513 deaths respectively the cumulative cases and deaths notified from 2018 to 2020 (see graph opposite)
- Persistence of the cholera outbreak in the Borgou region of Benin, with Parakou as the main affected health district, with 437 cases and 4 deaths, representing respectively 56% and 36% of the total number of cases and deaths reported in the country.
- In the Democratic Republic of Congo (DRC), strong community transmission has been recorded in the provinces of South Kivu, Haut Lomami and Tanganyika, resulting in weekly averages that have not been reached since the beginning of the year (details see page 2).
- The situation in Nigeria still warrants a great deal of vigilance even though the reported data show a significant decline in cases.

Faits saillants

- La région de l'Afrique de l'Ouest et du Centre a enregistré en 2021 sa plus grande épidémie de choléra des 5 dernières années, avec un total de 123,085 cas et 3,949 décès contre 115,536 cas et 1,513 décès respectivement le cumule des cas et décès notifiés de 2018 à 2020 (voir le graphique ci-contre)
- Persistance de la flambée de cholera dans la région de Borgou au Benin avec pour principal foyer le district sanitaire de Parakou qui totalise 437 cas dont 4 décès, soit respectivement 56 % et 36 % du total des cas et décès rapportés par le pays.

Evolution cholera 2016-2021 WCAR, Week 48



- En République Démocratique du Congo (RDC), une forte transmission communautaire est enregistrée dans les provinces du Sud Kivu, Haut Lomami et Tanganyika entraînant des moyennes hebdomadaires jamais atteinte depuis le début de l'année (détails voir page 2)
- La situation au Nigeria mérite encore beaucoup de vigilance même si les données rapportées montrent une baisse significative des cas.

Situation par bassin épidémiologique

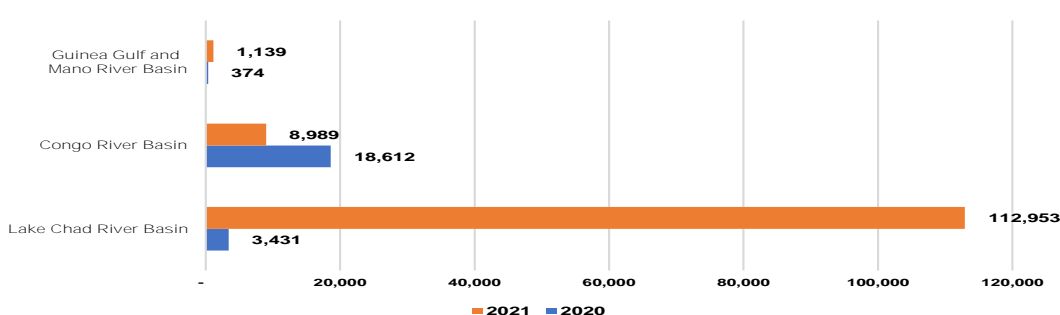
1. Bassin du lac Tchad/ Lake Chad basin

- ◆ Le bassin du lac Tchad constitue le plus gros foyer du choléra de la région en 2021 avec 112,957 cas et 3,769 décès, avec un taux de létalité de 3,2% à la semaine 48. Il représente 92% des cas et 95% des décès rapportés par la région.
 - ◆ Le Nigeria et le Niger sont les principaux foyers de ce bassin. Le Nigeria avec ses 107,166 cas et 3,595 décès notifiés représente 87% des cas et 91% des décès notifiés dans toute la région de l'Afrique de l'Ouest du Centre à la semaine 48.
 - ◆ Le Niger avec 5,591 cas et 163 décès notifiés, représente 5% des cas et 4% de décès de la région.
 - ◆ Au Cameroun avec un démarrage de l'épidémie depuis la semaine 42 et les situations de mouvement de populations que connaît le pays la surveillance épidémiologique doit être renforcée à tous les niveaux.
 - ◆ Le Tchad est le seul pays du bassin du lac Tchad qui n'a pas notifié de cas de choléra en 2020 et 2021.
- The Lake Chad Basin is the largest cholera outbreak in the region in 2021 with 112,957 cases and 3,769 deaths, with a case-fatality rate of 3.2% as of week 48. It accounts for 92% of cases and 95% of deaths reported by the region.
- Nigeria and Niger are the main affected countries in this basin. Nigeria with 107,166 cases and 3,595 deaths reported represents 87% of cases and 91% of deaths notified in the entire West and Central Africa region (WCAR) as of week 48.
- Niger with 5,591 cases and 163 deaths reported, represents 5% of cases and 4% of deaths in WCAR.
- In Cameroon, with the epidemic having started in week 42 and the movement of populations situation in the country, epidemiological surveillance must be reinforced at all levels.
- Chad is the only country in the Lake Chad Basin that has not reported any cholera cases in 2020 and 2021.

2. Bassin du Golfe de Guinée /Fleuve Mano/Autre/ Gulf of Guinea /Mano River/Other Basin

- ◆ Représentant 0,9% et 0,4% de cas et décès rapportés par la région, ces bassins sont les moins affectés en 2021. Cependant entre 2021 et 2020, le nombre de cas a été triplé passant de 374 en 2020 à 1,139 en 2021. Les principaux foyers sont le Bénin avec 747 cas représentant 68% et le Libéria 292 cas représentant 26%.
- ◆ Representing 0.9% and 0.4% of cases and deaths reported by the region as of week 48, these basins are the least affected in 2021. However, between 2021 and 2020, the number of cases has tripled from 374 in 2020 to 1,139 in 2021. The main outbreaks are Benin with 747 cases representing 68% and Liberia 292 cases representing 26%.

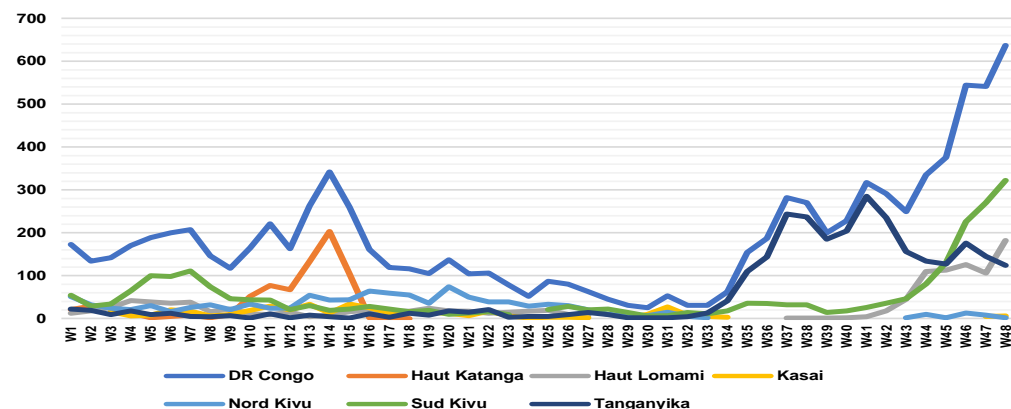
Evolution par bassin épidémiologique 2020-2021 (W48)



Situation by epidemiological basin

3. Bassin du fleuve Congo/Congo River Basin

Evol. Cholera RDC 2021 (pays et provinces)



- ◆ La République Démocratique du Congo (RDC) est l'unique pays du bassin du fleuve Congo, à avoir notifié des cas de choléra au cours des deux dernières années.
- Entre 2020 et 2021, la RDC a enregistré une baisse globale des cas de choléra de 107% à la semaine 48. Cette importante baisse est le résultat des efforts de : vaccination ; renforcement de la surveillance, mise en œuvre de l'approche CATI (case area targeted intervention), amélioration de la prise en charge, communication de risque et engagement communautaire et actions de prévention, menés par le gouvernement et ses partenaires.
- Cependant depuis la semaine 35 un redémarrage de l'épidémie avec une forte transmission communautaire été enregistré au Tanganyikam puis Sud Kivu et Haut Lomami avec des notifications hebdomadaires qui dépassent le pic (342 cas) du premier semestre de 2021 (voir le graphe ci-dessus).
- La plateforme régionale cholera félicite et encourage tous les acteurs en RDC (y compris le gouvernement et les donateurs) à mobiliser plus de ressources d'avantage pour répondre à ces nouvelles flambées notamment dans la province de Haut Lomami où il y a moins d'acteurs.

- ◆ The Democratic Republic of Congo (DRC) is the only country in the Congo River Basin to have reported cholera cases in the last two years.
- Between 2020 and 2021, the DRC recorded an overall decrease in cholera cases of 107% as of week 48. This significant decrease is the result of efforts by the government and its partners in the areas of: vaccination; strengthened surveillance; implementation of the case area targeted intervention (CATI) approach; improved case management; risk communication and community engagement; and prevention.
- However, since week 35, a resumption of the epidemic with strong community transmission has been recorded in Tanganyikam, South Kivu and Haut Lomami with weekly notifications exceeding the peak (342 cases) of the first half of 2021 (see graph above).
- The regional cholera platform congratulates and encourages all actors in DRC (including the government and donors) to mobilise more resources to respond to these new outbreaks, particularly in Haut Lomami province where there are fewer actors.