

Cholera Outbreaks in Central and West Africa : 2019 Regional Update - Week 25

Country Name																CFR 2019		Total suspected 2019		2018
	W1-12	W13	W14	W15	W16	W17	W18	W19	W20	W21	W22	W23	W24	W25	W22	W23	Cases	Deaths	CFR	W1 - W52
Benin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0
Burkina Faso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0
Cameroon*	43	8	1	3	1	7	5	2	0	3	6	6	NA	7	0.0%	0.0%	135	8	5.9%	1017
Central African Republic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA	-	-	0	0	-	1
Chad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0
Congo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA	NA	NA	NA	-	-	0	0	-	67
Congo (RD)	7320	597	456	388	265	354	447	402	452	445	454	397	431	407	3.7%	4.8%	20135	266	1.3%	29353
Cote d'Ivoire*	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	3	0	0.0%	10
Ghana	0	0	0	0	0	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-	-	0	0	-	2
Guinea*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	6
Guinea Bissau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0
Liberia *	26	2	3	2	3	4	3	3	3	0	2	8	0	0	0.0%	0.0%	85	0	0.0%	70
Mali	0	0	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	0	-	3803
Nigeria	255	12	12	90	96	85	47	12	17	26	16	15	86	NA	0.0%	13.3%	1024	24	2.3%	29239
Sénégal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0
Sierra Leone	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA	-	-	0	0	-	37
Togo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0
Lake Chad River Basin	298	20	13	93	97	92	52	14	17	29	22	21	86	7			1,159	32	2.8%	34,059
Congo River Basin	7,320	597	456	388	265	354	447	402	452	445	454	397	431	407			20,135	266	1.3%	29,421
Guinea Gulf and Mano River Basin	29	2	3	2	3	4	3	3	3	1	2	8	-	-			88	0	0.0%	125
WCAR	7,647	619	472	483	365	450	502	419	472	475	478	426	517	414			20,455	298	1.5%	63,605

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

Highlights:

DR Congo: The number of cases is stable from 431 cases in week 24 to 407 cases in week 25. The largest outbreaks are still concentrated in North Kivu (174) and South Kivu (128).

Cameroon: The northern regions of Cameroon are facing an outbreak of cholera. Seven (7) cases were recorded in the health districts of Garoua I in week 25. Since the beginning of the year, Cameroon has recorded 135 cases of cholera including 8 deaths.

Nigeria: Cholera cases remain concentrated in the states of Adamawa (28), Abia (4), Kano (18) and Katsina (36). The city of Yola (in Adamawa State) is facing a cholera outbreak with risk of overall regional propagation around lake Chad basin (page 2) like in 2018 which resulted of 34059 cases and 582 deaths during the rain season.

Faits saillants :

R. D. Congo : Le nombre de cas de choléra est stable passant respectivement de 431 à 407 cas entre la semaine 24 et la semaine 25. Les foyers les plus importants sont toujours concentrés dans le Nord-Kivu (174) et le Sud Kivu (128).

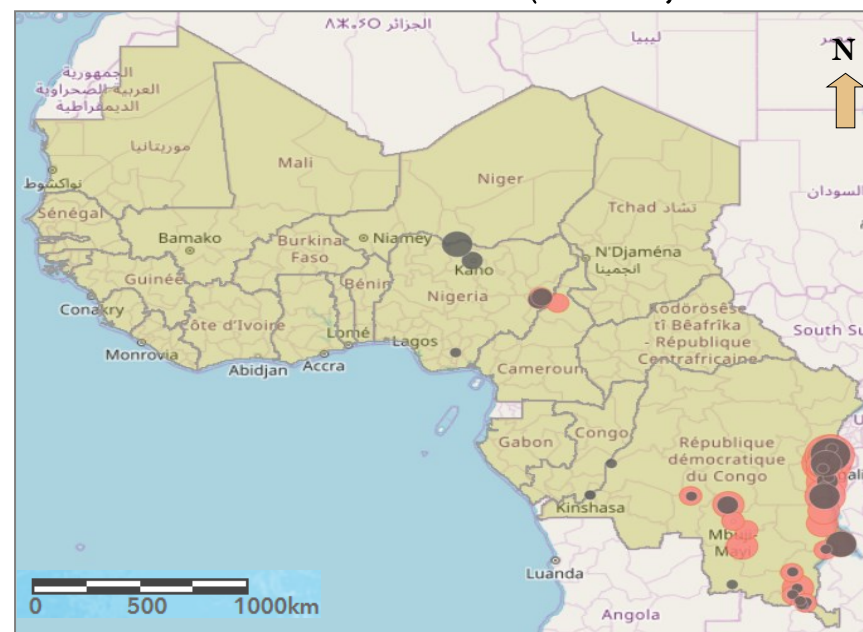
Cameroon : Une épidémie de choléra sévit présentement dans la région du nord Cameroun. Sept (7) nouveaux cas ont été enregistrés dans le districts sanitaire de Garoua I dans la semaine 25. Depuis le début de l'année, le Cameroun a enregistré 135 cas de cholera dont 8 décès.

Nigeria : Les cas de choléra restent toujours concentrés dans les Etats d'Adamawa (28), Abia (4), Kano (18) et Katsina (36). La ville de Yola (État d'Adamawa) fait face à une épidémie de choléra susceptible de se propager dans l'ensemble du bassin du lac Tchad (page 2), comme en 2018, causant 34059 cas et 582 décès pendant la saison des pluies.

Sources: Ministries of Health (weekly epidemiological reports), Regional Cholera Platform for Western and Central Africa. The data is retrospectively updated as new information is provided. Published on April 12th, 2019.

<http://plateformecholera.info/index.php/wac-platform> www.unicef.org/cholera - contact@plateformecholera.info

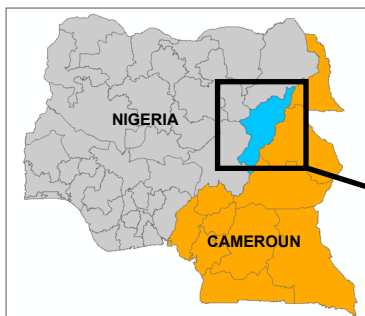
Cholera cases in WCAR (Week 24-25)



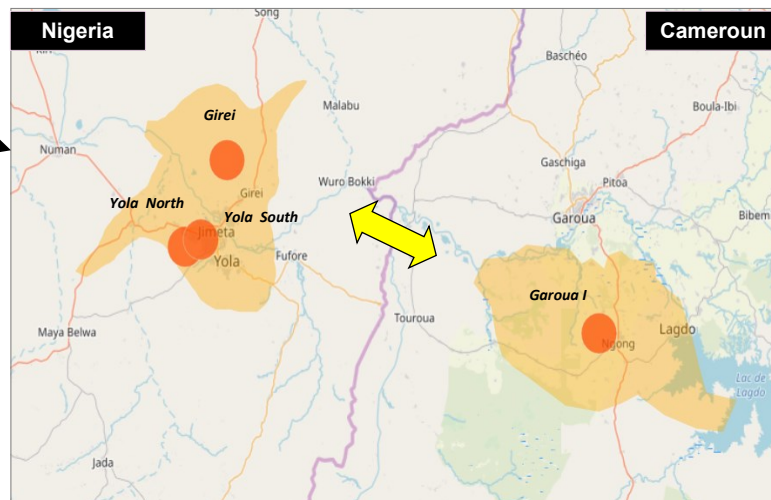
● Week 24

● Week 25

Suivi de l'épidémie de choléra dans l'Etat de Adamawa (Nigeria)



Map situation of the region
(Nigeria & Cameroun)



Red : Affected LGA in Nigeria (Adamawa State) and Cameroun;
Yellow: Way of cholera risk propagation.

L'Etat d'Adamawa (Nigeria) connaît une nouvelle épidémie de choléra depuis Mai 2019. Les districts sanitaires et urbains de Yola Nord, Girei et Yola Sud sont principalement concernés. A la date du 28 juin 2019, un cumul de 156 cas de choléra et 2 décès ont été enregistrés soit un coefficient de létalité (CFR) de 1.28%. Le foyer de l'épidémie est localisé dans une dizaine de quartiers dont : Modire, Limawa, Rumde, Karewa, Ajiya, Yelwa, Jambutu, Alkalawa, Gwadabawa et Doubeli. De nouveaux cas de choléra sont rapportés toutes les semaines.

Les activités de réponse (gestion des cas, WASH, mobilisation communautaire, etc.) pour contenir cette épidémie se poursuivent sous la coordination du Ministère de la santé avec l'appui des partenaires comme OMS, UNICEF, IRC, CICR, MSF, JHF, IHVN et SI. Des activités WASH (promotion de l'hygiène, chloration et formation des agents de chloration pour la désinfection dans les CTC) sont en cours et appuyés par UNICEF. A ce jour, 123 ménages dans les districts de Girei et Yola Nord ont été sensibilisés aux mesures d'hygiène et 8 points de chloration de l'eau ont été installés.

Cette épidémie dans l'Etat d'Adamawa présente un réel risque pour le Nord-Est du Nigeria, les provinces du Nord du Cameroun et la région du bassin du lac Tchad. D'ailleurs, en 2018, la région durant la saison des pluies a enregistré 34059 cas de choléra causant 582 décès. C'est pour faire face à cette menace qui a déjà causé 112 cas dont 8 décès (CFR : 7.14%) dans les régions du Nord Cameroun (Garoua I et Garoua II) qu'une campagne de vaccination ciblant 680.948 personnes est planifiée mi-juillet 2019. Cette campagne de vaccination va concerner 21 districts de santé des régions du Nord et Extrême Nord du Cameroun.

Monitoring of cholera outbreaks in the State of Adamawa (Nigeria)

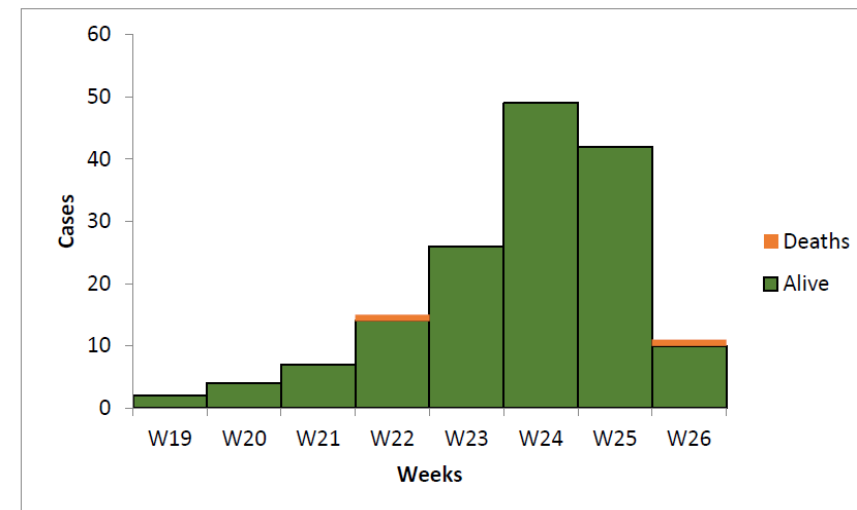


Figure 1 : Weekly Epi-curve of suspected cholera cases in Adamawa State (Weeks 19-26)

Source : Adamawa State Ministry of Health, 2019 cholera outbreak situation report. Epid week 26

The State of Adamawa (Nigeria) has experienced a new cholera outbreak since the beginning May 2019. The urban health districts of Yola North, Girei and Yola South are the most affected. As of June 28, 2019, a cumulative number of 156 cholera cases and 2 deaths were recorded (such a case-fatality rate of 1.28%). The focus of the epidemic is located in a dozen neighborhoods of the city of Yola including: Modire, Limawa, Rumde, Karewa, Ajiya, Yelwa, Jambutu, Alkalawa, Gwadabawa and Doubeli. New cases of cholera are reported every week.

Response activities (case management, WASH, community mobilization, etc.) to contain this epidemic continue under the coordination of the State Health Ministry with support from partners such as WHO, UNICEF, IRC, ICRC, MSF, JHF, IHVN and SI. WASH activities (promotion of hygiene, chlorination and training of chlorinating agents for disinfection in CTCs) are underway and supported by UNICEF. To date, 123 households in the districts of Girei and Yola North have been sensitized to hygiene measures and 8 water chlorination points have been installed.

This outbreak in the state of Adamawa presents a real risk for North-East Nigeria, the northern provinces of Cameroun and the lake Chad basin region. By the way, in 2018, the region during the rainy season recorded 34059 cholera cases causing 589 deaths. It is to respond to this threat already causing 112 cases of cholera including 8 (CFR : 7.14%) in the regions of North Cameroun (Garoua I and Garoua II) that a vaccination campaign targeting 680.948 people is planned mid-July 2019. This vaccination campaign will involve 21 health districts in the North and Far North regions of Cameroun.