



RAPPORT DE SITUATION N°31 GESTION DE L'ÉPIDÉMIE DE CHOLÉRA 29 Octobre 2018



Don de matériels et d'intrants choléra par l'OMS dans la Région du Nord



Désinfection d'une moto ayant servi au transport d'un cas suspect de choléra, DS Bibémi Région du Nord

I. FAITS SAILLANTS

- 14/07/2018 : Déclaration d'une épidémie de choléra au Cameroun par le Ministre de la Santé Publique
- A ce jour 4/10 régions en épidémie
 1. Du 23 au 29/10/2018 :
 1. 36 nouveaux cas suspects dans la Région du Nord
 2. 8 nouveaux cas suspects dans la Région de l'Extrême Nord
 2. Aucun nouveau cas notifié dans la Région du Centre depuis le 27/08/2018
 3. Aucun nouveau cas notifié dans la Région du Littoral depuis le 11/10/2018

II. SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE

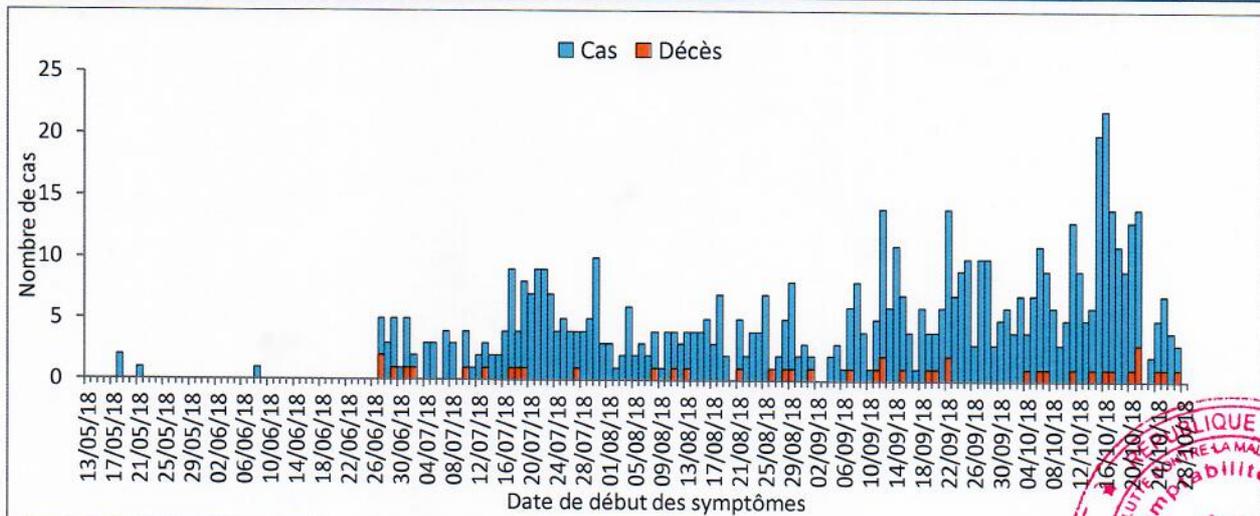


Figure 1: Courbe épidémiologique des cas de choléra au Cameroun, 29 octobre 2018



Tableau 1 : Résumé de la situation épidémiologique, au 29 octobre 2018

	Régions				
	Centre	Nord	Littoral	Extrême Nord	Total
Cas					
Nouveaux cas suspects	0	36	0	8	44
Sujets contacts suivis	-	-	-	0	0
Cas cumulés	72	537	7*	29	645
Décès					
Nouveaux décès	0	3	0	0	3
Décès cumulés	1	37	0	5	43
1. Cumul décès hospitaliers	1	18	-	-	19
2. Cumul décès communautaires	0	19	-	5	24
3. Décès avec lien épidémiologique	-	2	-	1	3
4. Décès avec culture positive	1	1	-	-	2
Taux de létalité (%)	1,4	6.9	0	17,2	6,7
Laboratoire					
Nouveaux échantillons mis en culture	0	5	0	0	5
Nouveaux échantillons positifs	0	2	0	0	2
Nb total d'échantillons mis en culture	62	82	7*	2	153
Cultures positives	4	42	5	2	53

*La revue des données a permis de retrouver un cas au Littoral

Tableau 2 : Taux d'attaque et de létalité par district de santé dans les régions en épidémie au Cameroun, 29 octobre 2018

REGION	DISTRICT	Population totale	Nbre de cas suspects		Nbre de cas confirmés	Nombre de décès	Tx d'attaque (100000 hbts)	Tx de létalité (%)
			Nouveaux	Cumul				
NORD	BIBEMI	158 087	7	58	2	3	36,7	5,1
	FIGUIL	98 820	0	1	0	0	1,0	0,0
	GAROUA I	297 294	11	77	12	4	25,9	5,2
	GAROUA II	307 402	2	45	3	2	14,6	4,4
	GASCHIGA	131 915	0	24	2	6	18,2	25,0
	GOLOMBE	65 286	3	105	4	6	160,8	5,7
	GUIDER	241 236	0	19	1	2	7,9	10,5
	LAGDO	202 073	6	8	0	0	4,0	0
	MAYO OULO	137 214	0	13	2	1	9,5	7,7
	NGONG	248 926	1	42	5	6	16,9	14,3
	PITOA	156 191	6	142	6	7	90,9	4,9
	POLI	106 921	0	2	0	0	1,9	0,0
	TCHOLIRE	171 600	0	1	0	0	0,6	0,0
EXTREME NORD	MAKARY	208 835	8	29	2	5	13,9	17,2
LITTORAL	LOGBABA	232 232	0	2	2	0	0,9	0
	NEW BELL	303 301	0	3	2	0	1,0	0
	NYLON	415 646	0	1	1	0	0,2	0



Situation de l'épidémie dans la Région du Nord au 29/10/2018

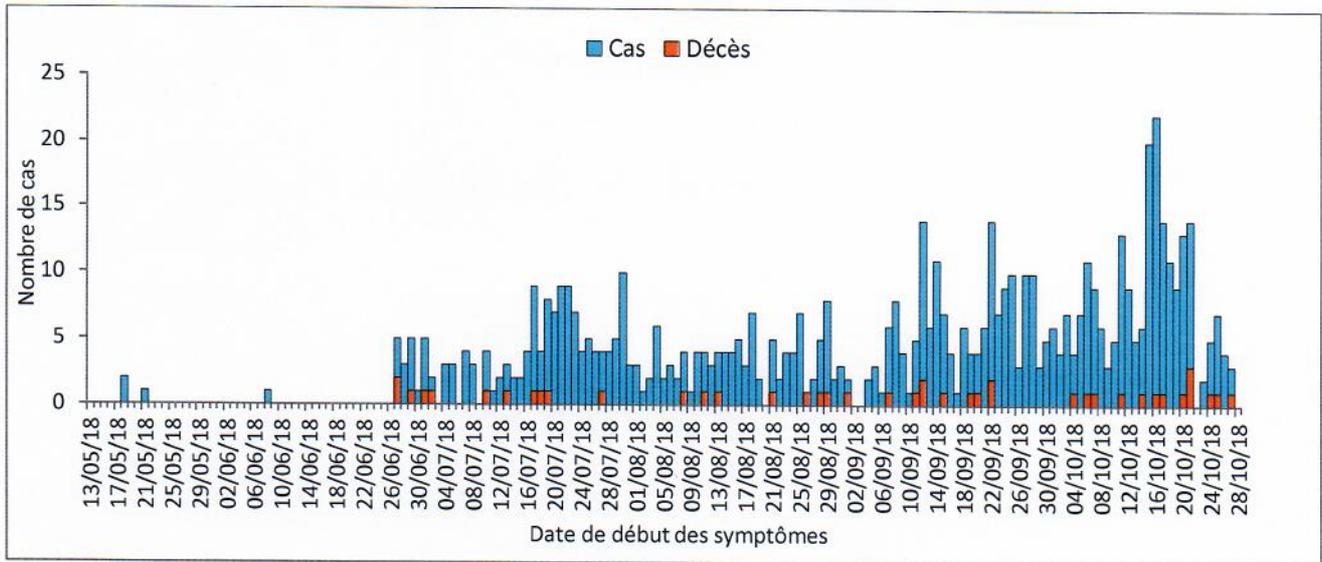


Figure 2: Courbe épidémique des cas de choléra dans la Région du Nord, 29 octobre 2018

Caractéristiques démographiques des cas

1. Age médian : 36 ans (1 – 85 ans)
2. Sexe ratio F/H = 6:5

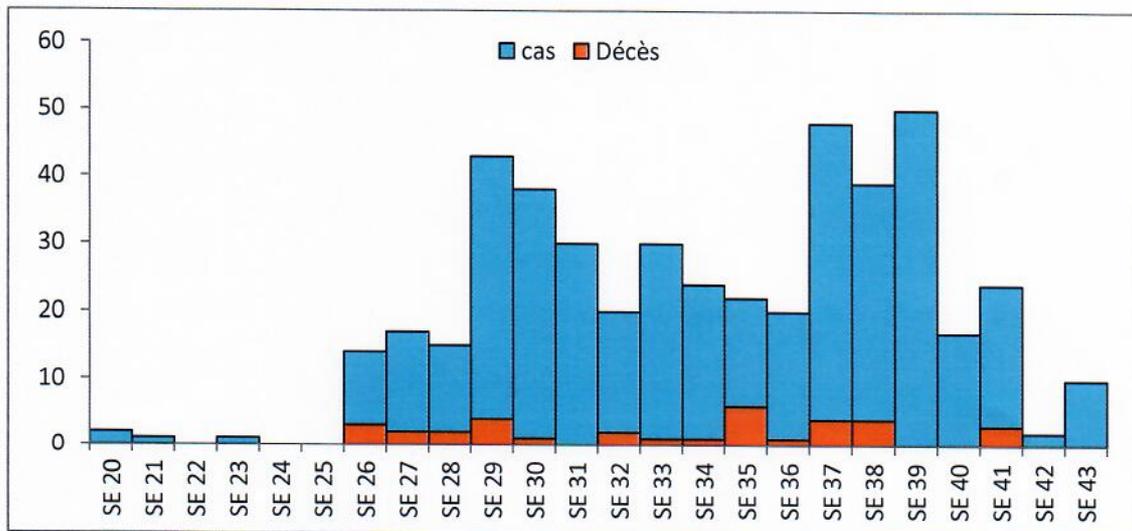


Figure 3: Courbe épidémique des cas et des décès de choléra dans la région du Nord, 29/10/2018

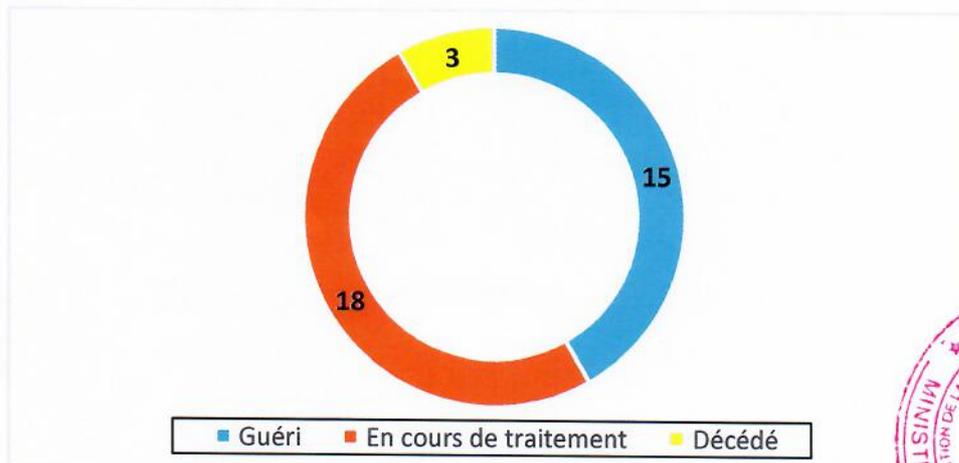


Figure 4 : Devenir des cas suspects notifiés de choléra dans la Région du Nord, 29/10/2018

Situation de l'épidémie dans la Région de l'Extrême-Nord au 29/10/2018

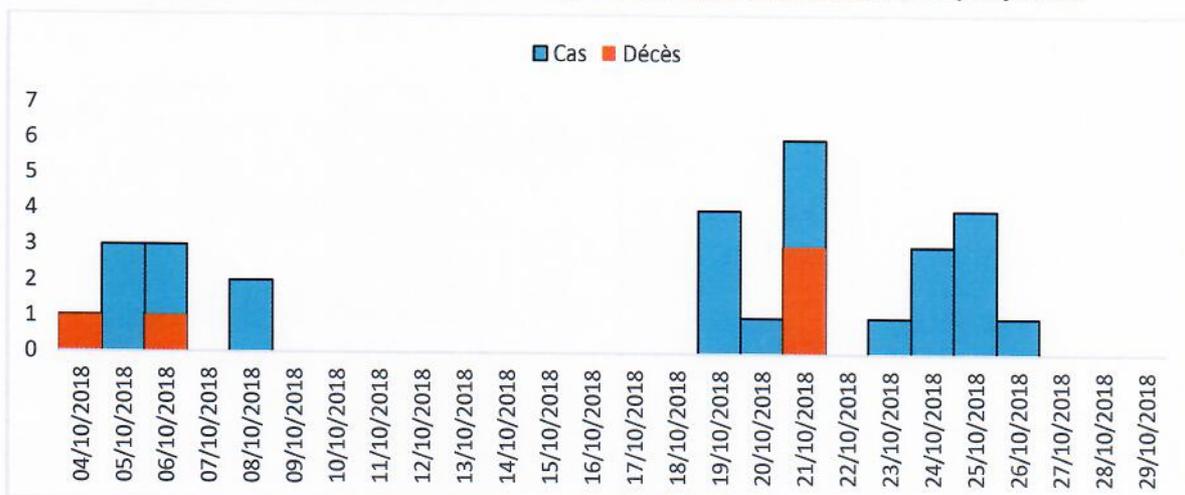


Figure 5 : Courbe épidémique des cas de choléra dans la Région de l'Extrême-Nord, 29 octobre 2018

Caractéristiques démographiques des cas

3. Age médian : 16 ans (1 – 70 ans)
4. Sexe ratio F/H = 1:2

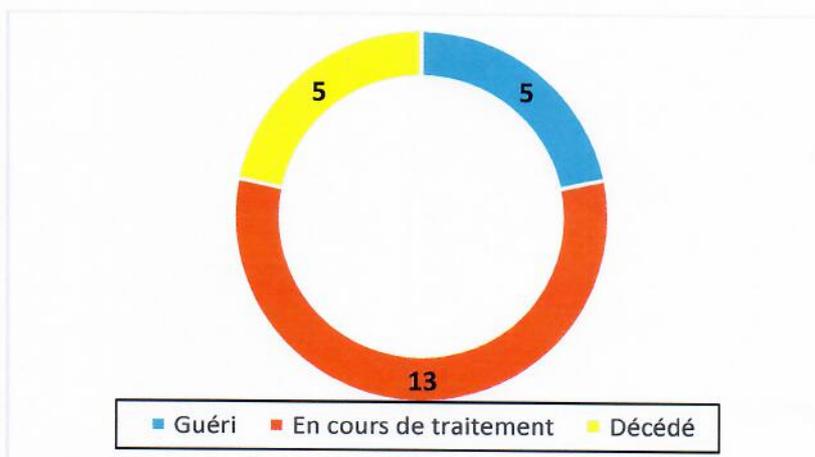


Figure 6 : Devenir des cas suspects notifiés de choléra dans la Région de l'Extrême-Nord, 29/10/2018

III. REPONSE

COORDINATION

1. Tenue de la réunion du SGI Central le 29/10/2018
2. Tenue de la réunion des partenaires intervenants dans la Région de l'Extrême Nord à Yaoundé le 26/10/2018
3. Tenue de la réunion de coordination régionale de la Région du Nord le 29/10/2018
4. Poursuite de la mission d'appui du niveau Central dans la Région du Nord



OPERATIONS

1. Surveillance/investigation

1. Renforcement de la surveillance dans les écoles par les Inspecteurs d'Arrondissement de l'Education de Base dans la région du Nord
2. Poursuite de la recherche active des cas dans les Districts de Santé en épidémie dans les Régions du Nord et de l'Extrême-Nord
3. Poursuite des investigations autour des cas dans les Districts de Santé en épidémie dans la région du Nord
4. Formation de 120 ASC dans le DS de Ngong le 27/10/2018 avec l'appui de l'OMS
5. Caravane de sensibilisation motorisée dans les villes de Garoua, Ngong et Pitoa
6. Réunion plaidoyer dans l'arrondissement de Lagdo le 24/10/2018

2. Prise en charge des cas et WASH

1. Au total 11 hospitalisations (29/10/2018) dans la Région du Nord (2 à Golombe, 2 à l'Hôpital régional de Garoua, 3 au DS de Bibemi, 3 au DS de Pitoa et 1 à Lagdo)
2. 90 maisons et 119 latrines désinfectées dans le DS de Bibémi, Région du Nord
3. 85 maisons et latrines désinfectées dans AS de Djipporde, DS de Lagdo
4. Formation de 55 relais eau et santé (volontaires communautaires) sur les bonnes pratiques d'hygiène et la détection des cas suspects de choléra en communauté par PLAN Cameroun

3. Communication et sensibilisation

1. Campagne de sensibilisation porte à porte sur le choléra par les ASC du 17 au 21 octobre 2018 dans la Région de l'Extrême Nord
2. 157 personnes sensibilisées à SONNA II (DS de Golombe Région du Nord)
3. Mise en place et formation des membres de 15 comités de gestion des systèmes communautaires d'alerte précoce dans 15 communautés des communes de Pitoa, Ngong, Garoua 1 et Garoua 3
4. 256 personnes sensibilisées dans AS de Djipporde, DS Lagdo
5. Mise à disposition de 32 000 affiches par UNICEF à la Région du Nord

IV. DIFFICULTES RENCONTREES

1. Restrictions sécuritaires dans la zone en épidémie dans la Région de l'Extrême-Nord



IV. PROCHAINES ETAPES

1. Extrême-Nord
 - a. Organisation d'une campagne de sensibilisation contre le Choléra dans les Districts de Santé de Makary et Mada, Région de l'Extrême-Nord
 - b. Poursuite de la sensibilisation des populations sur la prévention du choléra
 - c. Renforcement de la surveillance à base communautaire
 - d. Installation des lave-mains dans les lieux publics de la ville de Makary
2. Nord
 - a. Mise à disposition des intrants par l'OMS
 - b. Sensibilisation dans des radios de proximité.
3. Centre
 - a. Réunion d'évaluation de la riposte à l'épidémie de choléra le mercredi 31/10/2018 dans la salle de conférence du ministère de la santé publique

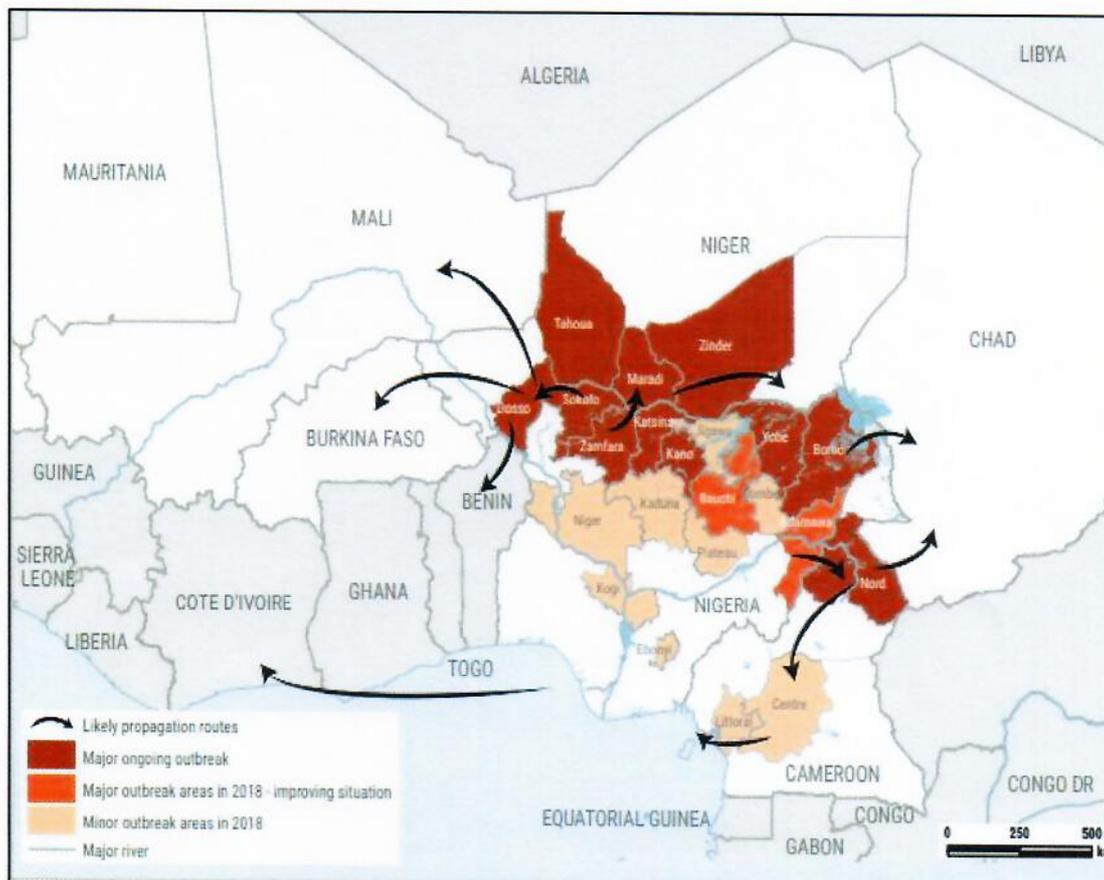


Figure 4 : Evolution de la propagation du choléra en Afrique de l'Ouest et Centrale en 2018



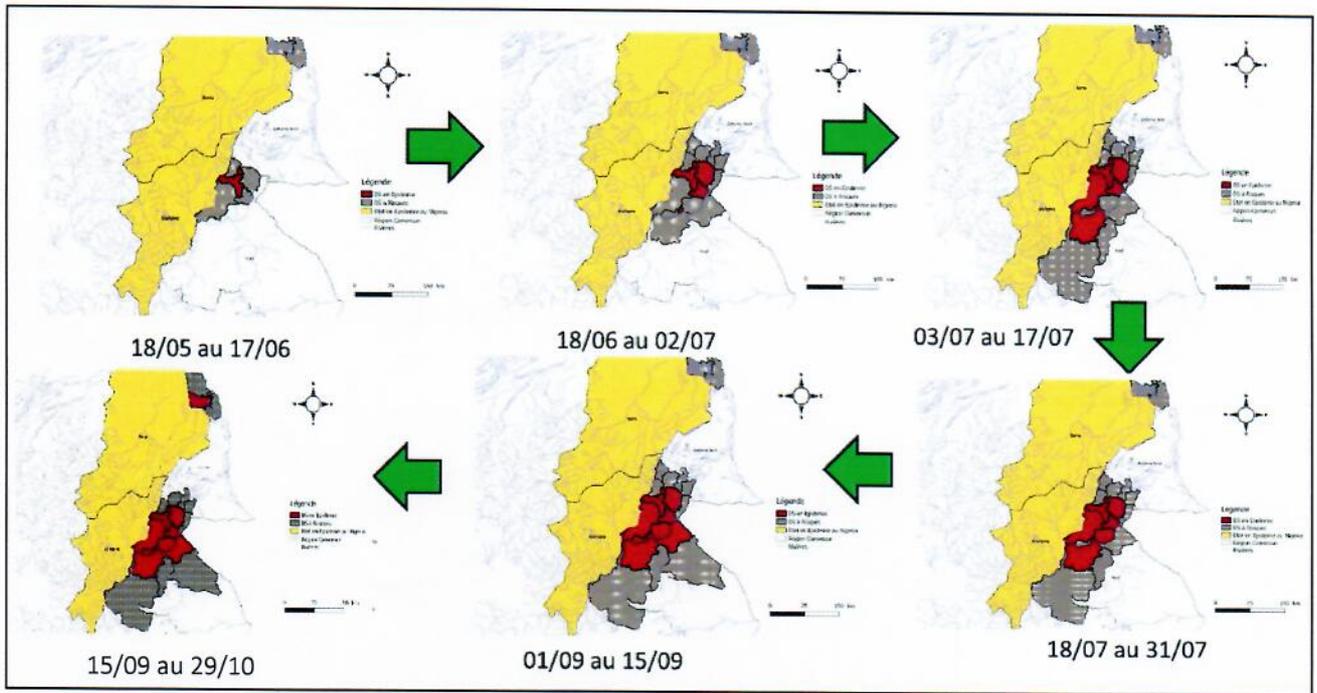


Figure 5 : Propagation de spatio-temporelle du choléra dans les régions septentrionales du Cameroun en 2018

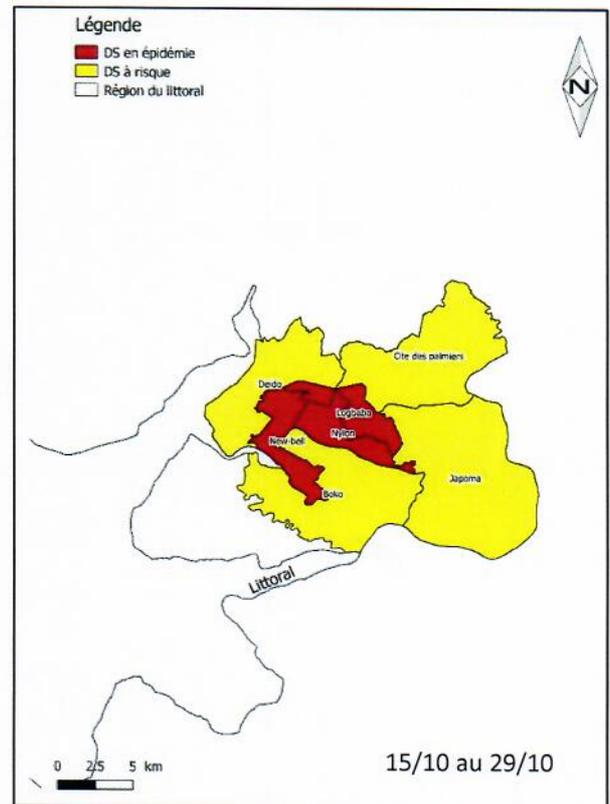
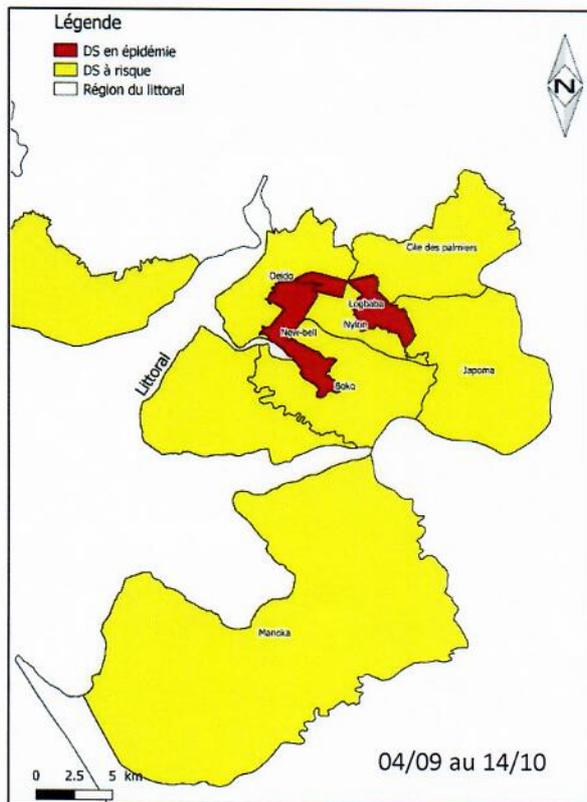


Figure 6 : Evolution spatiale de l'épidémie dans la Région du Littoral, 2018



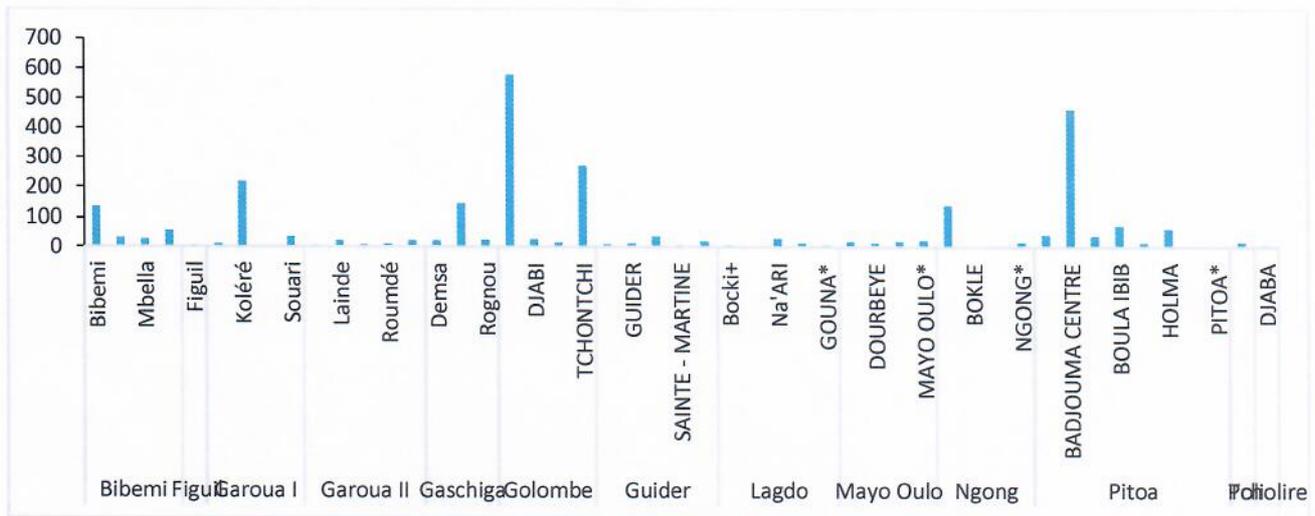


Figure 7 : Répartition du taux d'attaque par aire de santé, région du Nord, 29/10/2018

Email: occholeraplan@gmail.com

Numéros verts réservés aux alertes au choléra : 1510

Numéro de portable à utiliser en cas d'alertes au choléra et pour l'envoi de SMS : 677294316 Numéros à appeler en cas d'alertes en rapport avec l'eau et l'assainissement : 677882760 (pendant les heures de travail) 681260936/677294316 (après les heures de travail)

