



MINSANTE

RAPPORT DE SITUATION N°40

GESTION DE L'ÉPIDÉMIE DE CHOLÉRA AU CAMEROUN

02 Janvier 2019



Salle prévue pour accueillir les malades cholériques au CMA de Fotokol

I. FAITS SAILLANTS

18/05/2018 : Notification de 02 cas suspects de choléra dans l'AS de Guirviza, DS Mayo-Oulo, Région du Nord

14/07/2018 : Déclaration d'une épidémie de choléra au Cameroun par le Ministre de la Santé Publique

Du 12 au 16/12/18 : Campagne de vaccination contre le choléra dans deux Aires de Santé (Sagmé et Fotokol) du DS de Makary

Au 02/01/2018

- 4 Régions sur 10 en épidémie
- 993 cas suspects cumulés (279 à l'Extrême-Nord, 636 au Nord, 72 au Centre, 07 au Littoral)
- 77 cas confirmés (66 au Nord, 03 à l'Extrême-Nord, 04 au Littoral, 04 au Centre)
- 58 décès (40 au Nord, 17 à l'Extrême-Nord, 01 au Centre)
- Taux de létalité



- National 5,8%
- Nord : 6,3% ; Extrême-Nord : 6,1% ; Centre : 1,4% et Littoral : 0%
- Deux(02) cas suspects notifiés par la Région du Nord (DS de Ngong) les 30 et 31/12/2018,
- Aucun nouveau cas notifié par la Région de l'Extrême-Nord depuis le 05/12/2018.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE

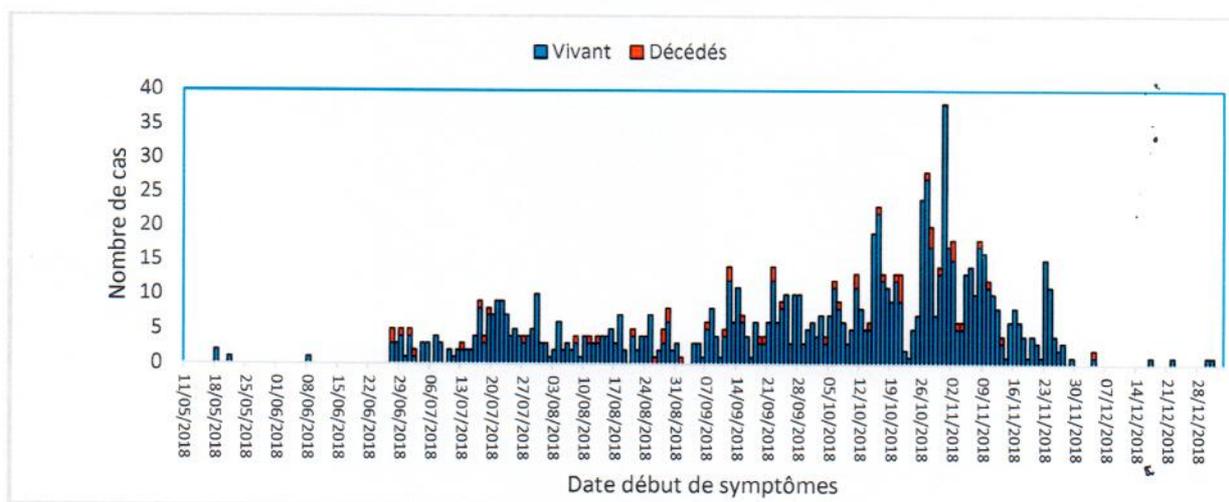


Figure 1: Courbe épidémique des cas de choléra au Cameroun, 02/01/2019

Tableau 1 : Résumé de la situation épidémiologique, au 02/01/2019

Indicateurs de suivi	Régions				Total
	Centre	Nord	Littoral	Extrême Nord	
Cas					
Nouveaux cas suspects (26/12/2018 au 02/01/2019)	0	2	0	0	0
Cas cumulés	72	636	07	279	993
Décès					
Nouveaux décès	0	0	0	0	0
Décès cumulés	01	40	0	17	58
Cumul décès hospitaliers	01	18	-	02	21
Cumul décès communautaires	0	22	-	15	37
Décès avec lien épidémiologique	-	2	-	1	3
Décès avec culture positive	1	1	-	-	2
Taux de létalité (%)	1,4	6,3	0	6,1	5,8
Laboratoire					
Nouveaux échantillons mis en culture	0	0	0	0	0
Nouveaux échantillons positifs	0	0	0	0	0
Nbre total d'échantillons mis en culture	63	114	5	06	188
Cultures positives	4	67	4	03	78



Tableau 2 : Taux d'attaque et de létalité par District de Santé dans les régions en épidémie au Cameroun, au 02/01/2019

REGION	DISTRICT	Population totale	Cas suspects		Nbre de cas confirmés	Nombre de décès	Tx d'attaque (100000 hbts)	Tx de létalité (%)
			Nouveau	Cumul				
NORD	BIBEMI	158 086	0	111	6	5	67,1	4,5
	FIGUIL	98 820	0	1	0	0	1,0	0
	GAROUA I	297 295	0	114	20	8	38,3	7,0
	GAROUA II	307 402	0	24	2	0	7,8	0
	GASCHIGA	131 915	0	23	2	2	17,4	8,7
	GOLOMBE	65 285	0	105	4	7	160,8	6,7
	GUIDER	241 236	0	19	1	2	7,9	10,5
	MAYO OULO	137 213	0	14	2	1	10,2	7,1
	NGONG	248 927	2	59	15	4	23,7	7,0
	PITOA	156 191	0	162	13	8	103,7	4,9
	POLI	106 921	0	2	0	0	1,9	0
	TCHOLIRE	171 600	0	1	0	0	0,6	0
EXTRÊME NORD	MAKARY	208 835	0	279	3	17	133,6	6,1

Situation de l'épidémie dans les Régions du Nord et de l'Extrême-Nord au 02/01/2019

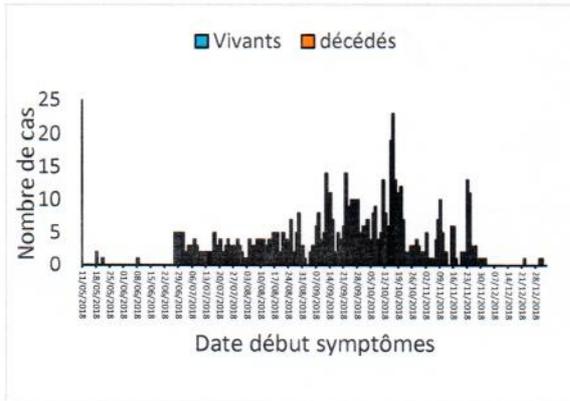


Figure 2: Courbe épidémique des cas de choléra dans la Région du Nord au 02/01/2019

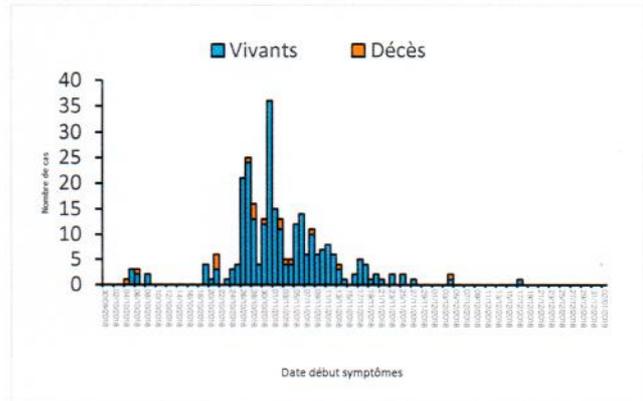


Figure 3: Courbe épidémique des cas de choléra dans la Région de l'Extrême-Nord au 02/01/2019

Caractéristiques démographiques des cas, Nord

- Age médian : 35 ans (1 – 85 ans)
- Sexe ratio F/H = 1:1



Figure 4: Devenir des cas de choléra notifiés dans la Région du Nord au 02/01/2019

Caractéristiques démographiques des cas, Extrême-Nord,

- Age médian : 12 ans (1 – 80 ans)
- Sexe ratio F/H = 1:1



Figure 5: Devenir des cas de choléra notifiés dans la Région de l'EN au 02/01/2019



III. REPONSE

- **COORDINATION**

- Tenue des réunions de coordination du SGI dans les régions de l'Extrême-Nord et du Nord

OPERATIONS

- **Surveillance/investigation**

- Déploiement des équipes de la région et ECD dans le DS de Makary pour une mise en application coordonnée du SGI ;
- Diffusion du protocole de PEC des cas à toutes les FOSA des DS Makary et DS Mada

- **Prise en charge des cas et WASH**

- Formation de 57 animateurs communautaires et 19 hygiénistes par Solidarités International dans les DS de Makary et Mada

- **Communication et sensibilisation**

- Poursuite de la sensibilisation communautaire dans les grands marchés périodiques par les griots avec mégaphone ;

IV. DIFFICULTES RENCONTREES

- Insécurité dans la zone en épidémie à l'Extrême-Nord
- Mauvais état des routes
- Faible remplissage des fiches d'investigation des cas par les FOSA
- Absence d'électricité et perturbation des réseaux téléphonique et internet

IV. PROCHAINES ETAPES

- Intensification de la sensibilisation des communautés pour le changement de comportement et pour les bonnes pratiques d'hygiène.



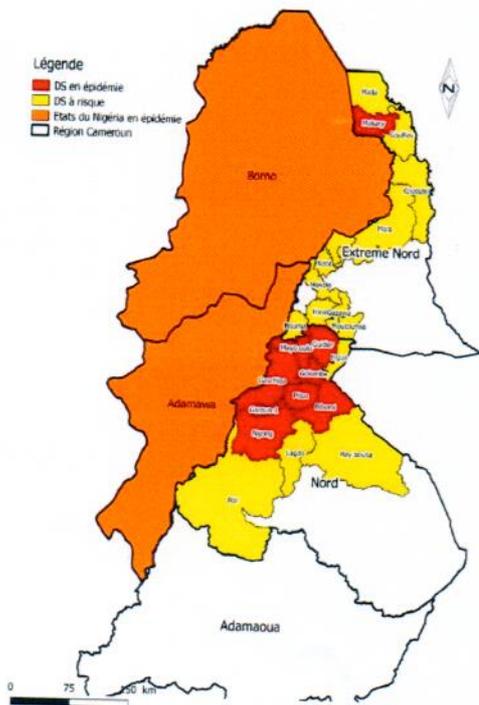


Figure 6 : Cartographie des zones touchées par le choléra dans les Régions du Nord et de l'Extrême-Nord, 02/01/2019

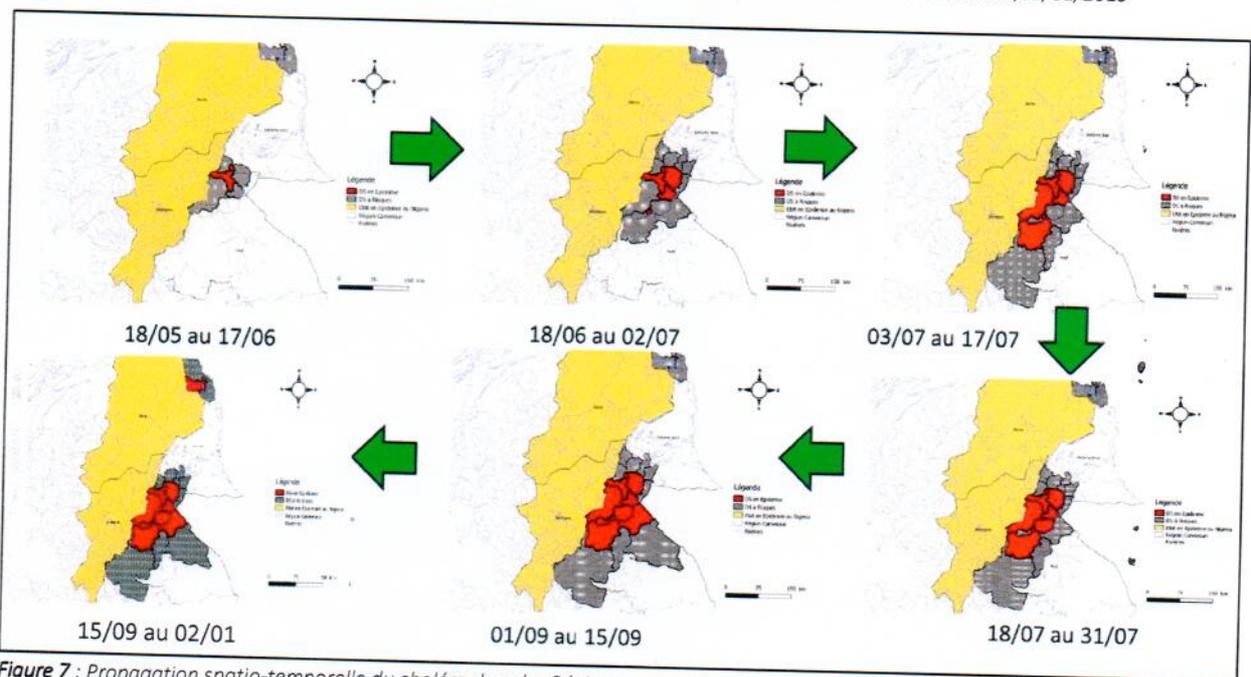


Figure 7 : Propagation spatio-temporelle du choléra dans les Régions septentrionales du Cameroun, janvier 2019

Email: eoccholeraplan@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)

