



RAPPORT DE SITUATION SUR L'EPIDEMIE DE CHOLERA

SITREP N° 539

Rédigé et Publié le 07 - Juillet - 2024

MISE A JOUR DES DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

CAS PAR DISTRICT 	DS Nord 598 DS Sud 112 DS Centre 168 DS Kabezi 58 DS Isare 722 DS Gihofi 30 DS Makamba 13	Cumul des Cas 2034	Décès Nouveau: 00 Cumul: 12
	<i>Ces DS n'ont pas notifié de cas depuis plus de cinq mois</i>		GUERIS Nouveaux : 09 Cumul guéris: 2011
Cas actifs 11	DS Cibitoke 274 DS Mpanda 28 DS Rwibaga 3 DS Bubanza 2 DS Rumonge 18 DS Mabayi 1 DS Bugarama 7	Nouveaux cas: 04 DS GIHOFI: Gatabo-Buga (2 cas) et Muzye-Rutamba (1 cas) ; DS BUJUMBURA SUD: Kanyosha-Busoro (1 Cas).	

Tableau 1. Répartition des cas par centre de traitement cholera (CTC) au 07/07/2024

CTC	NOUVEAUX CAS	ANCIENS CAS	CAS ACTIFS	CAS GUERI
HPRC	1	7	8	0
RUBIRIZI	0	0	0	1
GIHOFI	3	0	3	8
TOTAL	4	7	11	9

I. Contexte épidémiologique du Burundi

- ◆ Le Burundi fait face chaque année à des flambées épidémiques de choléra dans certaines localités.
- ◆ Depuis la 48ème semaine épidémiologique de l'année 2022, de cas de choléra ont été rapportés dans les districts sanitaires de Cibitoke, Bujumbura Nord, Bujumbura Sud, Bujumbura centre, Isare, Kabezi, Rwibaga, Mpanda, Bubanza, Mabayi, Rumonge, Bugarama, Gihofi et Makamba.
- ◆ **A la date du 01 Janvier 2023, l'épidémie a été déclarée.**

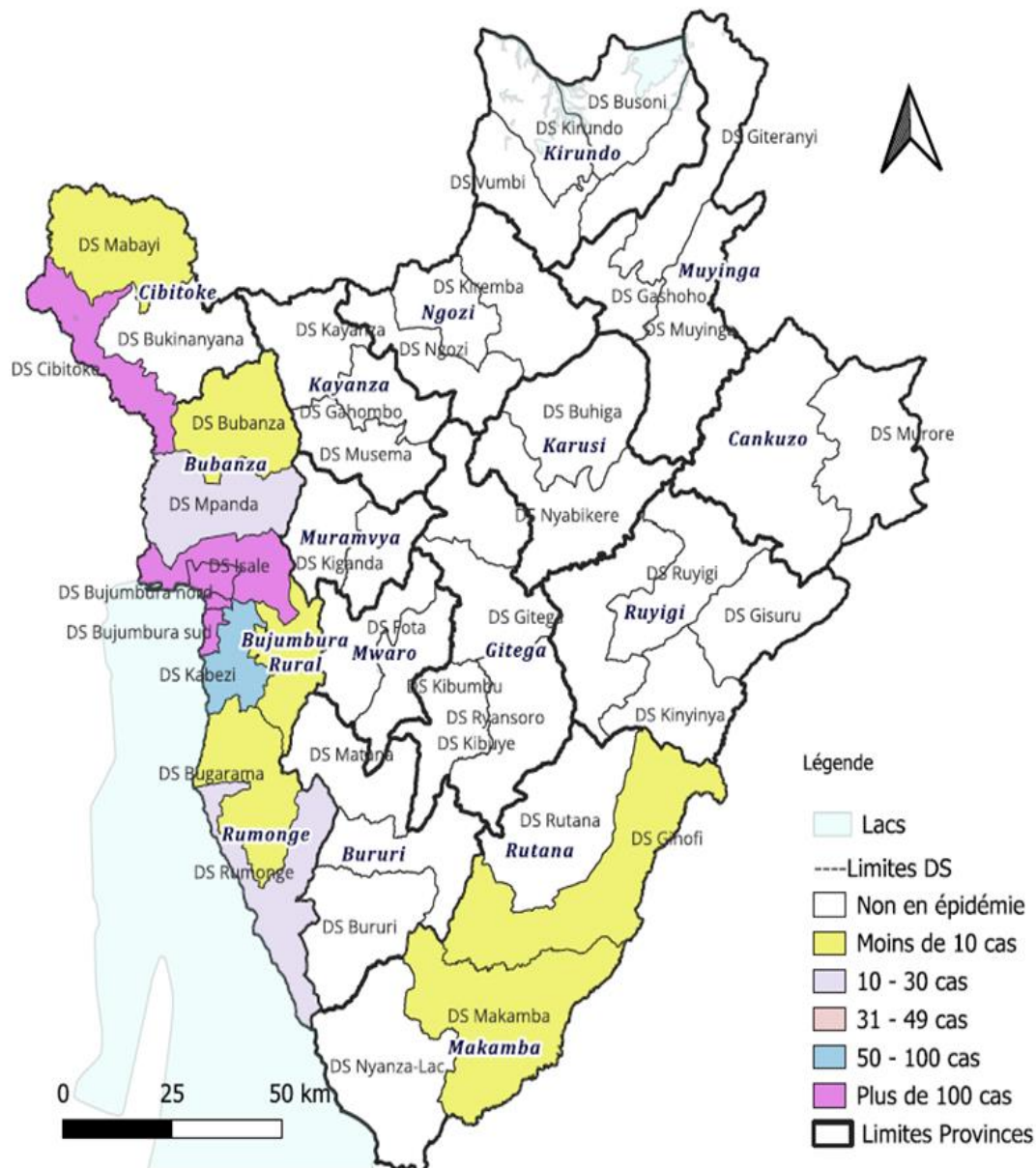


Figure 1 : Localisation des districts sanitaires/provinces en épidémie de choléra en 2024

II. Evolution épidémiologique du choléra

II.1 Notification des cas

Origine du nouveau cas du 07 Juillet 2024 : 04 Cas

DS GIHOFI : Gatabo-Buga (2 cas) et Muzye-Rutamba (1 cas) ;

DS BUJUMBURA SUD : Kanyosha-Busoro (1 Cas).

Un total de **2034** cas a été déjà notifié depuis le début de l'épidémie. Les districts sanitaires déjà affectés sont **Cibitoke, Bujumbura Nord, Bujumbura Centre, Bujumbura Sud, Isare, Kabezi, Mpanda, Rwibaga, Bubanza, Mabayi, Rumonge, Bugarama Gihofi et Makamba.**

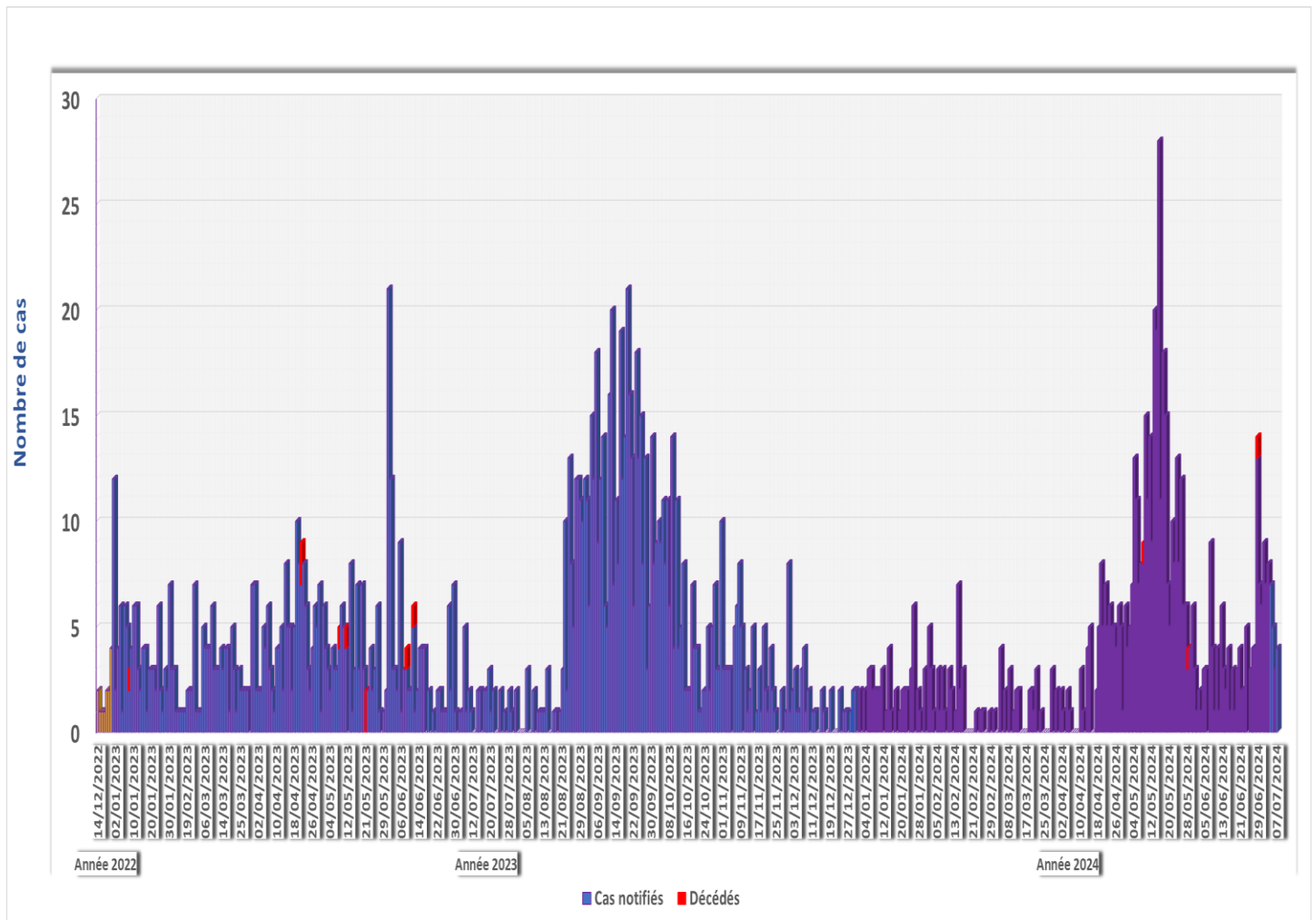


Figure 2 : Évolution de l'épidémie de choléra selon la date de notification (N=2034)

Tableau 2. Origine des cas actifs aux CTC en date du 07 Juillet 2024

DISTRICT SANITAIRE	COMMUNE	ZONE	COLLINE D'ORIGINE	NOMBRE DE CAS	CTC
BUJUMBURA NORD	NTAHANGWA	KINAMA	Carama	1	HPRC
		GIHOSHA	Gihosha	1	
			Gikungu-rural	1	
		BUTERERE	Buterere	1	
BUJUMBURA SUD	MUHA	KANYOSHA	Busoro	2	
KABEZI	MUTIMBUZI	GATUMBA	Warubondo	1	
	KANYOSHA	NKENGA	Busoro	1	
GIHOFI	GIHARO	MUZYE	Muzye	1	GIHOFI
			Buyaga	1	
			Rutamba	1	
TOTAL				11	

II.2. Distribution par aire de responsabilité des cas notifiés depuis l'épidémie

Les aires de responsabilité qui ont enregistré le plus de cas depuis le début de l'épidémie sont celles de Gatumba (DS Isare), Rubirizi (DS Isare), Kinama (DS Bujumbura Nord), Buterere I (DS Bujumbura Nord). Buyenzi (DS Bujumbura Centre) et Gihosha (DS Bujumbura Nord) avec respectivement **175, 169, 144, 142, 115** et **115** cas confirmés.

Tableau 3 : Répartition des cas par localité affectée en date du 07 Juillet 2024

PROVINCE	DISTRICT SANITAIRE	AIRE DE RESPONSABILITE	NOMBRE DES CAS	NOMBRE DE DECES	
BUJUMBURA MAIRIE	BUJUMBURA CENTRE	BUYENZI	115		
		BWIZA	50		
		NYAKABIGA	2		
		ROHERO	5		
	BUJUMBURA NORD	CIBITOKÉ	14		
		KAMENGE	77		
		KINAMA	142		
		BUTERERE I	144	2	
		GIHOSHA	115		
		NGAGARA	4		
		BUTERERE II	93	1	
	BUJUMBURA SUD	MUSAGA	49		
		BUSORO	30		
		KANYOSHA	30	1	
RUZIBA		2			
CIBITOKÉ	CIBITOKÉ	CIBITOKÉ	3		
		KAGAZI	3		
		MPARAMBO I	73		
		MPARAMBO II	34		
		MUNYIKA I	14		
		MUNYIKA II	14		
		RUKANA I	13		
		RUKANA II	86		
		RUHAGARIKA	3		
		RUSORORO	3		
		SAMWE	5		
		RUSIGA	4		
		GABIRO-RUVYAGIRA	6		
		RUBIRIZI	1		
		BUGANDA	3		
		GICACA	6		
		RUVUMERA	1		
		RUGEREGERE	3		
	MABAYI	NYESHENZA	1		
		RUSAGARA	1		
BUJUMBURA	ISARE	KAJAGA	14		
		RUBIRIZI	169	1	
		RUKARAMU	10		
		GAHARAVE	52		
		GATUMBA	175	3	
		MUTIMBUZI	12		
		GISHINGANO	11		
		MUGERE	1		
		MUYANGE I	32		
		MUYANGE II	24		
		MUSHASHA I	17		
		MUSHASHA II	30		
		MARAMVYA	15		
		GASENYI	3		
		KINYINYA I	54		
		KINYINYA II	57	2	
		KIGARAMANGO	2		
		NYABIRABA	1	1	
		WARUBONDO	37		
		VUGIZO	4		
		NYAMBUYE	1		
	MUBERURE	1			
	MUBIMBI	2			
	KABEZI	KIYENZI	16		
		RUBIZI	2		
		MUYIRA	10		
		KABUMBA	3		
		GISOVU	3		
		GAKUNGWE	5		
		RUYAGA	13		
		BUHINA	6		
RWIBAGA	MBARE	3			
	MUZINDA	2			
BUBANZA	MPANDA	BURINGA	12		
		BUTANUKA	1		
	BUBANZA	GIHANGA	11		
		BUBANZA	4		
RUMONGE	RUMONGE	RUMONGE	3		
		MINAGO	14		
		GATETE	1		
	BUGARAMA	MUTAMBARA	1		
		MUBONE/GITAZA	7		
		MUHUTA	1		
RUTANA	GIHOFI	BUKEMBA	17		
		MUZYE	7	1	
		BUTEZI	2		
		GITANGA	1		
MAKAMBA	MAKAMBA	GATABO	16		
TOTAL			2034	12	

II.3. Répartition des cas notifiés de choléra selon l'âge et le sexe

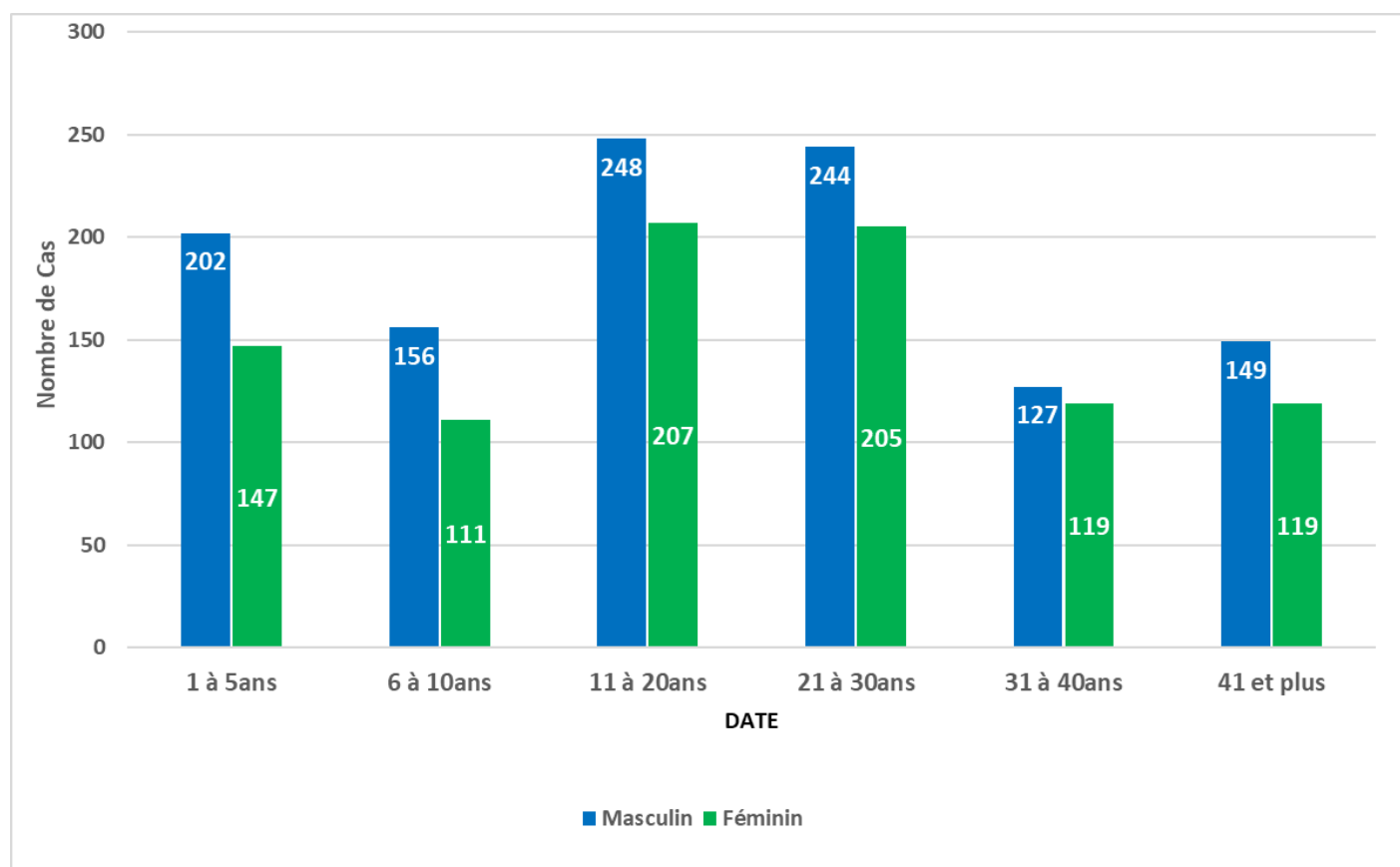


Figure 3 : Répartition des cas notifiés de choléra selon l'âge et le sexe (N=2034)

Parmi les **2034** cas de choléra déjà notifiés, **55.4 %** sont de sexe masculin contre **44.6 %** de sexe féminin. Les patients de tranche d'âge de 11 à 20 ans et 21 à 30 ans sont les plus affectés à un même niveau, suivi des enfants de moins de 5 ans avec des taux respectifs de **22.4%**, **22.1%** et **17.1%**

II.4. Actions de santé publique mises en œuvre en date du 07 Juillet 2024

- ◆ Admission et prise en charge de quatre (04) nouveaux cas dont un (01) cas au CTC de l'HPRC et trois (03) cas au CTC de GIHOFI ;
- ◆ Poursuite de la prise en charge de sept (07) anciens cas au CTC de l'HPRC ;
- ◆ Déploiement du personnel du COUSP (Médecin et infirmiers) pour appuyer le CTC HPRC dans la prise en charge des cas ;
- ◆ Diffusion des spots radiophoniques sur la prévention du choléra ;
- ◆ Désinfection des ménages touchés couplée à la sensibilisation de la population sur les mesures de prévention contre le choléra ;

II.5. Défis et recommandations

II.5.1. Défis

- ◆ Mauvaises conditions d'hygiène dans certaines localités touchées par l'épidémie ;
- ◆ Insuffisance des latrines adéquates et correctement utilisées dans les localités touchées par l'épidémie ;
- ◆ Les inondations et le débordement de la rivière Rusizi affectant le district Isare ;
- ◆ Inondations de l'Hôpital et CTC Gatumba ;
- ◆ Pas d'infrastructure pour abriter le CTC au DS Gihofi et Makamba, il y a aussi manque d'équipements (lits troués) pour la prise en charge des patients. On note l'exiguïté de l'espace pour l'hospitalisation des cas ;
- ◆ Des médicaments pour le traitement des cas présentant des différentes comorbidités ne sont pas disponible au CTC.

II.5.2. Recommandations

- ◆ Améliorer l'accessibilité à l'eau potable pour les populations des localités touchées ;
- ◆ Sensibiliser les ménages à construire des latrines adéquates et à les utiliser correctement ;
- ◆ Poursuivre la sensibilisation de la population sur les signes cliniques, mesures de prévention et conduite à tenir en présence d'un cas de choléra ;
- ◆ Rendre disponible les matériels nécessaires pour installer un CTC des DS Gihofi et Makamba ainsi que les équipements pour la prise en charge des patients.
- ◆ Rendre disponible les médicaments pour le traitement des cas des comorbidités.