

RAPPORT DE SITUATION SUR L'EPIDEMIE DE CHOLERA

SITREP N° 538

Rédigé et Publié le 06 - Juillet - 2024

MISE A JOUR DES DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

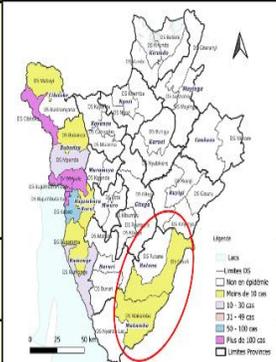
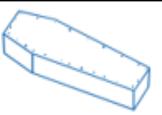
CAS PAR DISTRICT 	DS Nord	598	Cumul des Cas  2030	Décès  Nouveau: 00 Cumul:12
	DS Sud	111		
Cas actifs 16	DS Centre	168	 GUERIS Nouveaux :10 Cumul guéris: 2002	
	DS Kabezi	58		
Ces DS n'ont pas notifié de cas depuis plus de cinq mois	DS Isare	722	Nouveaux cas: 03 DS GIHOFI: Bukemba-Buhwamyi (1 cas) et Muzye-Buyaga (1 cas) ; DS BUJUMBURA SUD: Kanyosha-Busoro (1 Cas).	
	DS Gihofi	27		
	DS Makamba	13		
	DS Cibitoke	274		
	DS Mpanda	28		
	DS Rwibaga	3		
	DS Bubanza	2		
DS Rumonge	18			
DS Mabayi	1			
DS Bugarama	7			

Tableau 1. Répartition des cas par centre de traitement cholera (CTC) au 06/07/2024

CTC	NOUVEAUX CAS	ANCIENS CAS	CAS ACTIFS	CAS GUERI
HPRC	1	6	7	1
RUBIRIZI	0	1	1	0
GIHOFI	2	6	8	9
TOTAL	3	13	16	10

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.**

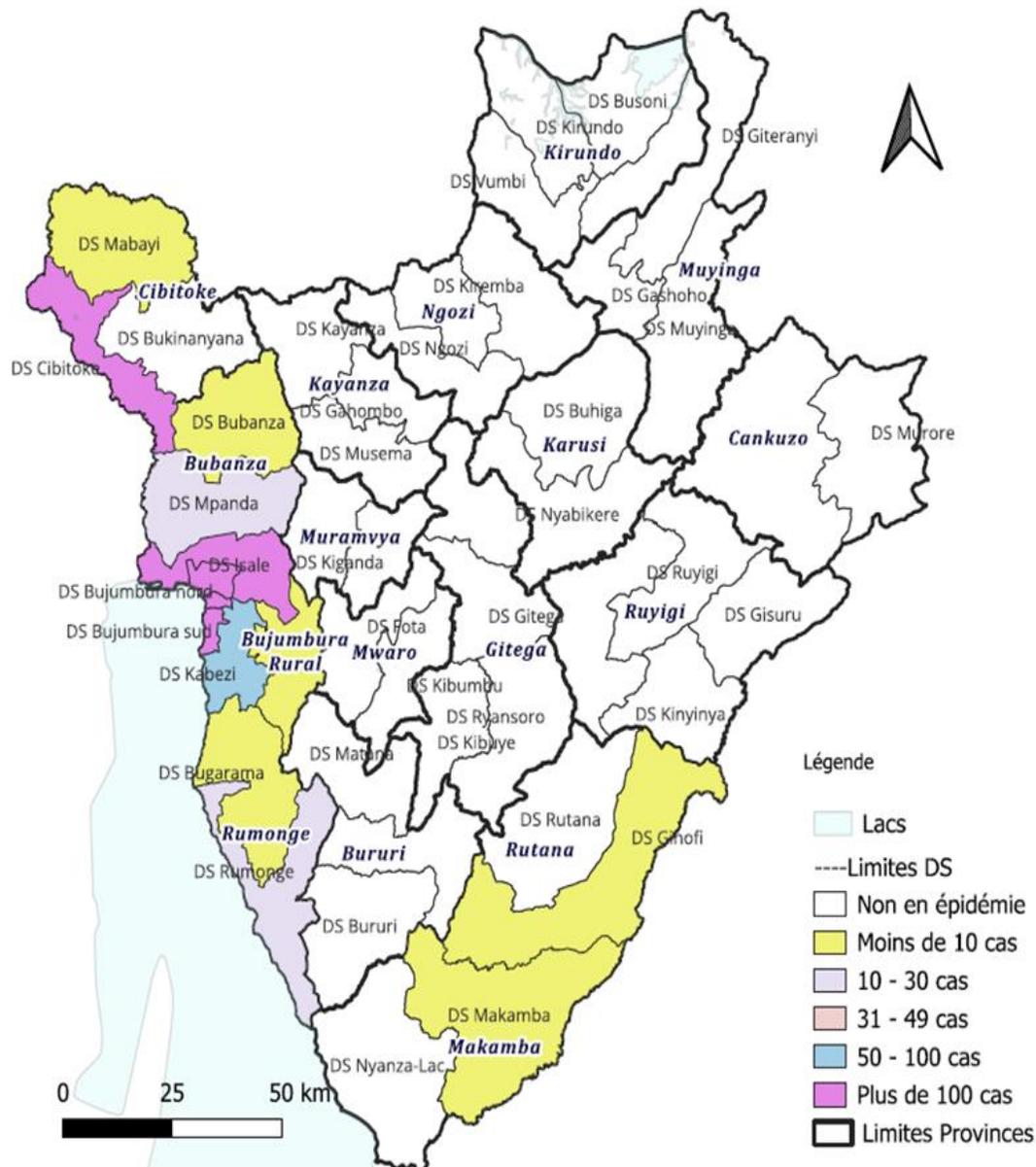


Figure 1 : Localisation des districts sanitaires/provinces en épidémie de choléra en 2024

II. Evolution épidémiologique du choléra

II.1 Notification des cas

Origine du nouveau cas du 06 Juillet 2024 : 03 Cas

DS GIHOFI: Bukemba-Buhwamyi (1 cas) et Muzye-Buyaga (1 cas) ;

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

Un total de **2030** 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.**

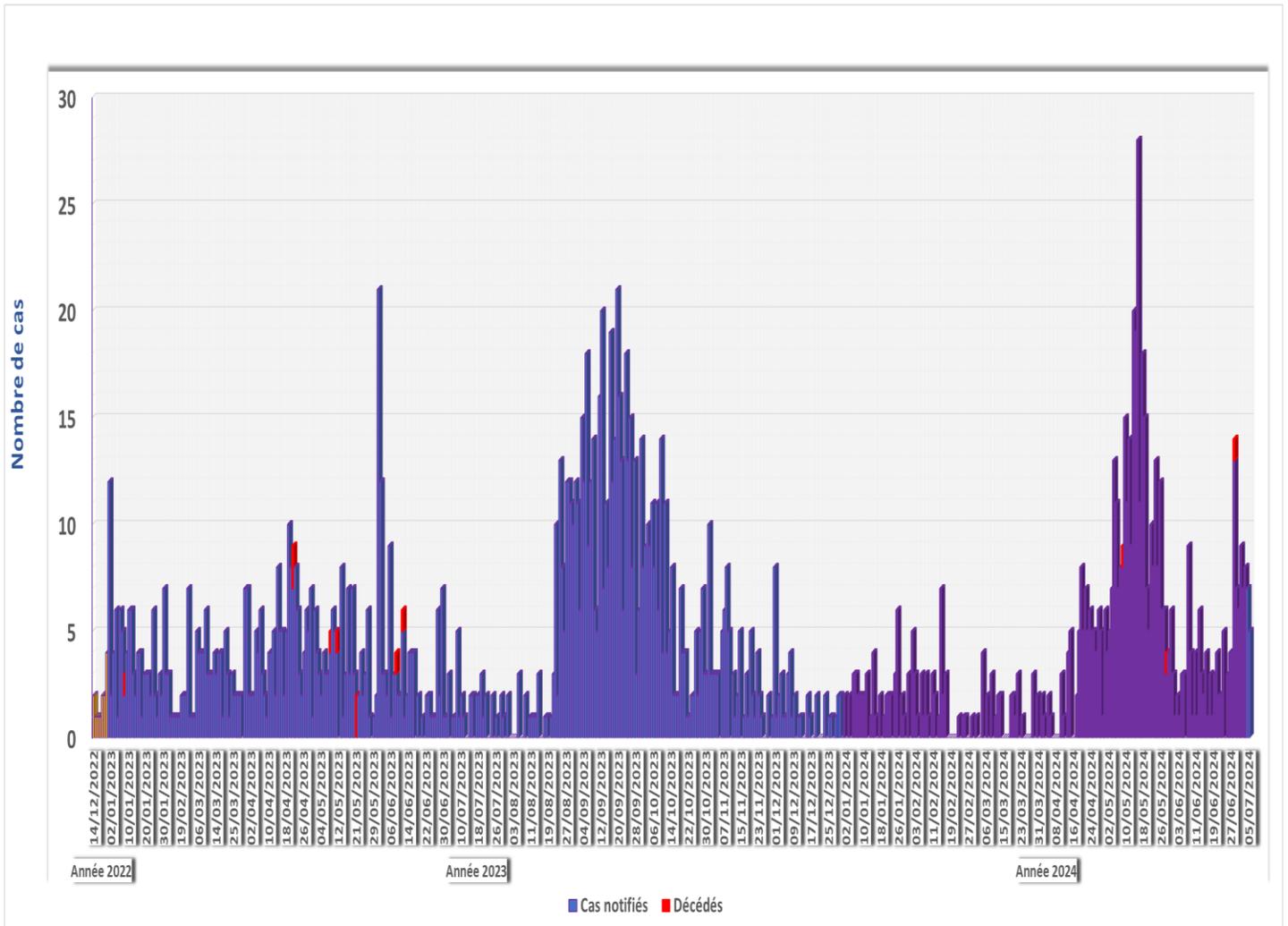


Figure 2 : Évolution de l'épidémie de choléra selon la date de notification (N=2030)

Tableau 2. Origine des cas actifs aux CTC en date du 06 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	1	
KABEZI	MUTIMBUZI	GATUMBA	Warubondo	1	
	KANYOSHA	NKENGA	Busoro	1	
MAKAMBA	KAYOGORO	GATABO	Nkara	1	GIHOFI
			Gatabo	1	
			Bujondi	1	
			Buga	1	
GIHOFI	BUKEMBA	BUKEMBA	Gihofi	2	
	GIHARO	MUZYE	Muzye	1	
			Buyaga	1	
ISARE	MUTIMBUZI	RUBIRIZI	Tenga- gahwama	1	RUBIRIZI
TOTAL				16	

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 06 Juillet 2024

PROVINCE	DISTRICT SANITAIRE	AIRE DE RESPONSABILITE	NOMBRE DES CAS	NOMBRE DE DECES	
BUJUMBURA MAIRIE	BUJUMBURA CENTRE	BUYENZI	115		
		BWIZA	50		
		NYAKABIGA	2		
	BUJUMBURA NORD	ROHERO	5		
		CIBITOKÉ	14		
		KAMENGE	77		
		KINAMA	142		
		BUTERERE I	144	2	
		GIHOSHA	115		
	BUJUMBURA SUD	NGAGARA	4		
		BUTERERE II	93	1	
		MUSAGA	49		
		BUSORO	29		
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		
	KAJAGA		14		
	RUBIRIZI		169	1	
	BUJUMBURA	ISARE	RUkARAMU	10	
GAHARAWÉ			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		
BUBANZA		MPANDA	MUZINDA	2	
			BURINGA	12	
			BUTANUKA	1	
	GIHANGA	11			
BUBANZA	BUBANZA	4			
RUMONGE	RUMONGE	RUMONGE	3		
		MINAGO	14		
		GATETE	1		
	MUTAMBARA	1			
BUGARAMA	MUBONE/GITAZA	7			
	MUHUTA	1			
RUTANA	GIHOFI	BUKEMBA	17		
		MUZYÉ	6	1	
		BUTEZI	2		
MAKAMBA	MAKAMBA	GITANGA	1		
		GATABO	14		
TOTAL			2030	12	

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

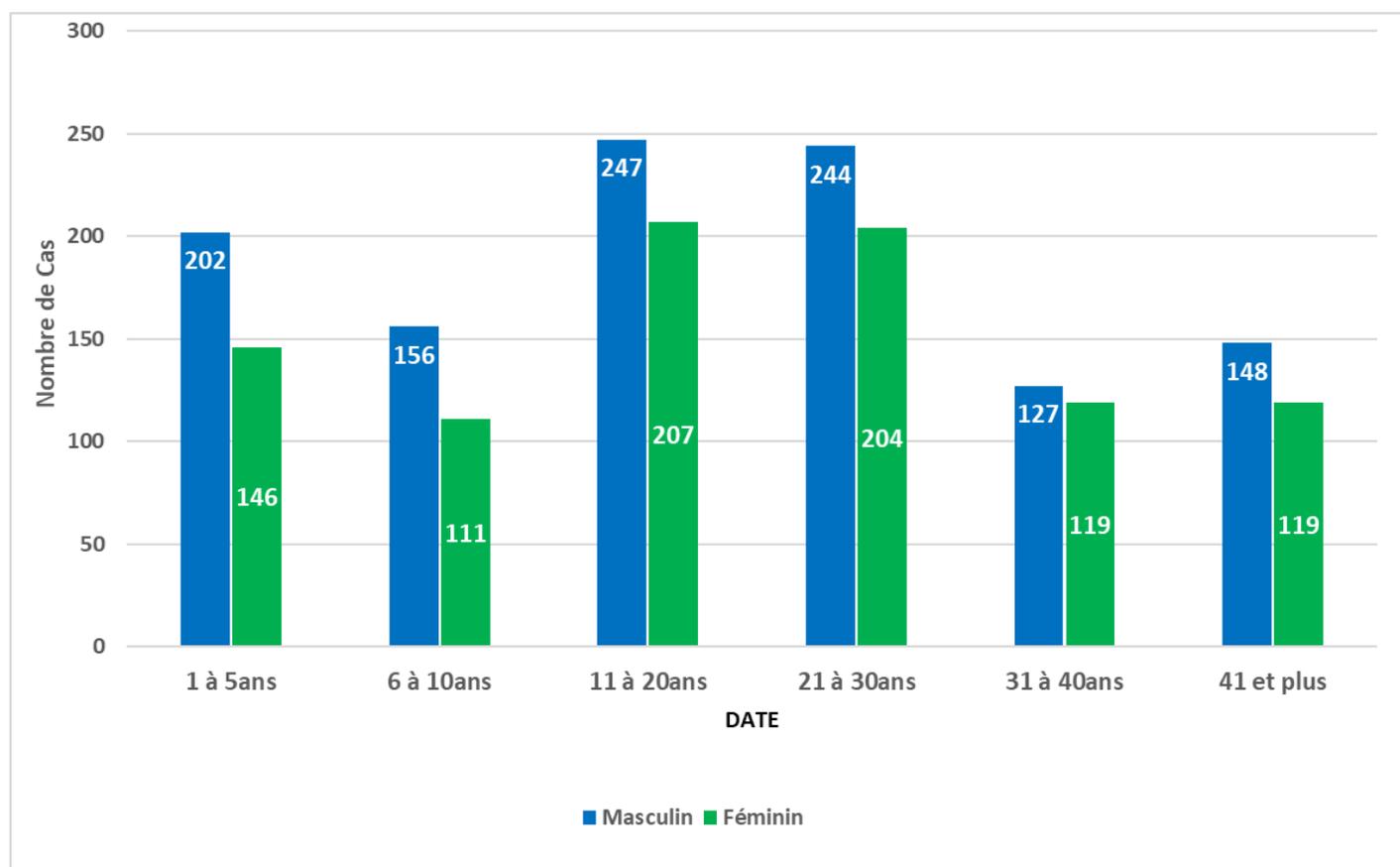


Figure 3 : Répartition des cas notifiés de choléra selon l'âge et le sexe (N=2030)

Parmi les **2030** 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 06 Juillet 2024

- ◆ Admission et prise en charge de trois (03) nouveaux cas dont un (01) cas au CTC de l'HPRC et deux (02) cas au CTC de GIHOFI ;
- ◆ Poursuite de la prise en charge de treize cas (13) anciens cas dont six (06) cas au CTC de l'HPRC ; un (01) cas au CTC Rubirizi et six (06) cas au CTC de l'Hôpital de GIHOFI ;
- ◆ 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.