

RAPPORT DE SITUATION SUR L'EPIDEMIE DE CHOLERA

SITREP N° 499

Rédigé et publié, Le 28 - Mai - 2024

MISE A JOUR DES DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

CAS PAR DISTRICT	DS Nord	572	Cumul des Cas	Décès	Nouveau: 01
		DS Sud	98		
DS Centre		167			
DS Kabezi		52	1876		GUERIS Nouveaux :4 Cumul guéris: 1854
DS Cibitoke		274			
DS Isare		654			
Ces DS n'ont pas notifié de cas depuis plus de deux mois					
Cas actifs	DS Mpanda	28	Nouveaux cas: 03		
12	DS Rwibaga	3	DS Isare (2cas) : Tenga local (2 cas). DS Bujumbura Nord (1cas) : Bukirasazi 6è Av. (1 cas).		
	DS Bubanza	2			
	DS Rumonge	18			
	DS Mabayi	1			
	DS Bugarama	7			

Tableau 1. Répartition des cas par centre de traitement cholera (CTC) au 28/05/2024

CTC	NOUVEAUX CAS	ANCIENS CAS	CAS ACTIFS	CAS GUERI	DECES
HPRC	1	14	4	2	0
RUBIRIZI	2	8	8	2	1
TOTAL	3	22	12	4	1

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 et Bugarama.
- ◆ A la date du 01 Janvier 2023, l'épidémie a été déclarée.

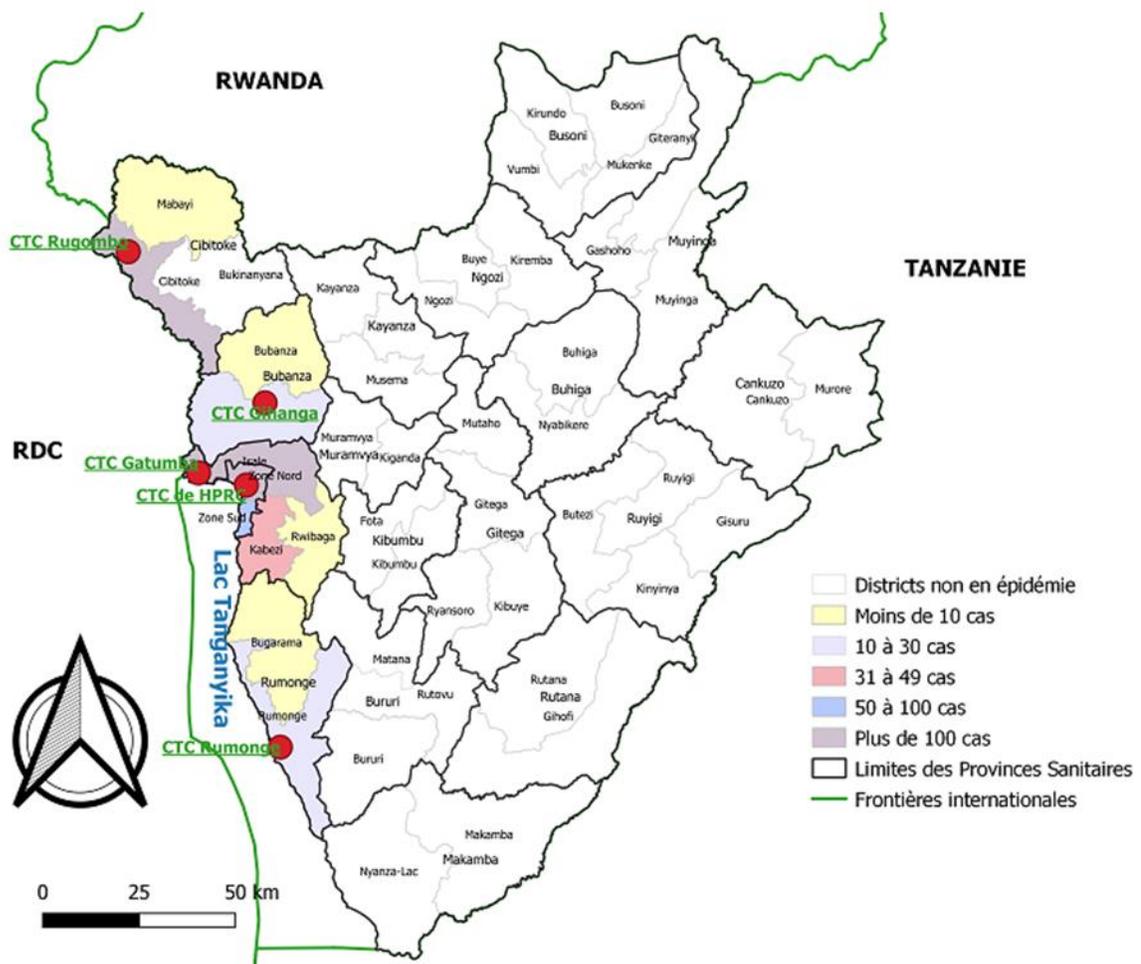


Figure 1 : Localisation des districts sanitaires/provinces en épidémie de choléra en 2024

II. Evolution épidémiologique du choléra

II.1 Notification des cas

Origine des nouveaux cas en date du 28 Mai 2024 : 03 cas

DS Isare (2cas) : Tenga local (2 cas);

DS Bujumbura Nord (1cas) : Bukirasazi, 6è av. (1 cas).

Un total de **1876** 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 et Bugarama.**

NB : Un décès s'est produit au CTC de Rubirizi en date du 28_05_2024 ; il s'agit d'une femme de 34 ans, cultivatrice, venue de tenga local à Rubirizi dans le district sanitaire de Isare. Elle avait été admise le 23 mai 2024 à 7h15min, après 1 jours elle a été positive au paludisme et a succombé à près 5jours d'hospitalisation.

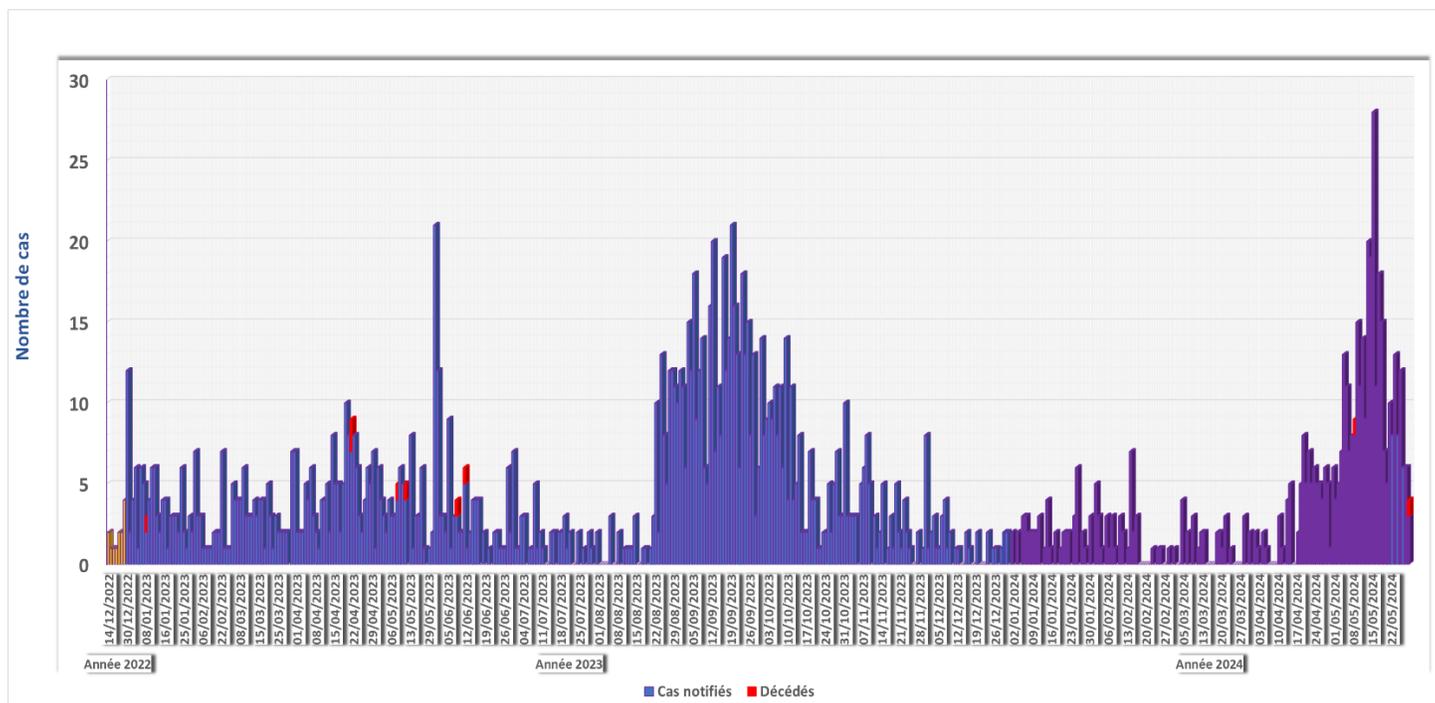


Figure 2 : Évolution de l'épidémie de choléra selon la date de notification (N=1876)

Tableau 2. Origine des cas actifs aux CTC en date du 28 Mai 2024

DISTRICT SANITAIRE	COMMUNE	ZONE	COLLINE D'ORIGINE	NOMBRE DE CAS	CTC
DS BUJUMBURA NORD	NTAHANGWA	Kinama	Carama 9e Av.	1	HPRC
			Bukirasazi 6è av.	1	
DS BUJUMBURA CENTRE	MUKAZA	Buyenzi	Buyenzi21è av. n°24	1	
			Gatumba P35	1	
DS ISARE	RUBIRIZI	Rubirizi	Tenga Local	4	RUBIRIZI
			KAGERURE	2	
			Maramvya	1	
			Rubirizi	1	
TOTAL				12	

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), Buterere I (DS Bujumbura Nord), Kinama (DS Bujumbura Nord), Buyenzi (DS Bujumbura Centre) et Gihosha (DS Bujumbura Nord) avec respectivement **166**, **144**, **134**, **133**, **115** et **113** cas confirmés.

Tableau 3 : Répartition des cas par localité affectée en date du 28 Mai 2024

PROVINCE	DISTRICT SANITAIRE	AIRE DE RESPONSABILITE	NOMBRE DES CAS	NOMBRE DE DECES		
BUJUMBURA MAIRIE	BUJUMBURA CENTRE	BUYENZI	115			
		BWIZA	49			
		NYAKABIGA	2			
		ROHERO	5			
		CIBITOKÉ	12			
	BUJUMBURA NORD	KAMENGE	76			
		KINAMA	133			
		BUTERERE I	134	2		
		GIHOSHA	113			
		NGAGARA	4			
		BUTERERE II	91	1		
	BUJUMBURA SUD	MUSAGA	49			
		BUSORO	18			
		KANYOSHA	28	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	144	1
				RUKARAMU	10	
				GAHARAWÉ	50	
				GATUMBA	166	3
				MUTIMBUZI	12	
				GISHINGANO	11	
MUGERE	1					
MUYANGE I	30					
MUYANGE II	21					
MUSHASHA I	16					
MUSHASHA II	30					
MARAMVYA	9					
GASENYI	3					
KINYINYA I	43					
KINYINYA II	55			2		
KIGARAMANGO	2					
NYABIRABA	1			1		
WARUBONDO	36					
VUGIZO	4					
NYAMBUYE	1					
KABEZI	KIYENZI			12		
	RUBIZI			2		
	MUYIRA			7		
	KABUMBA			3		
	GISOVU			3		
	GAKUNGWE			4		
	RUYAGA		12			
BUHINA	6					
RWIBAGA	MBARE		3			
BUBANZA	MPANDA	MUZINDA	2			
		BURINGA	12			
		BUTANUKA	1			
	BUBANZA	GIHANGA	11			
RUMONGE	RUMONGE	BUBANZA	4			
		RUMONGE	3			
	MINAGO	14				
	GATETE	1				
	MUTAMBARA	1				
BUGARAMA	MUBONE/GITAZA	7				
	MUHUTA	1				
TOTAL			1876	11		

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

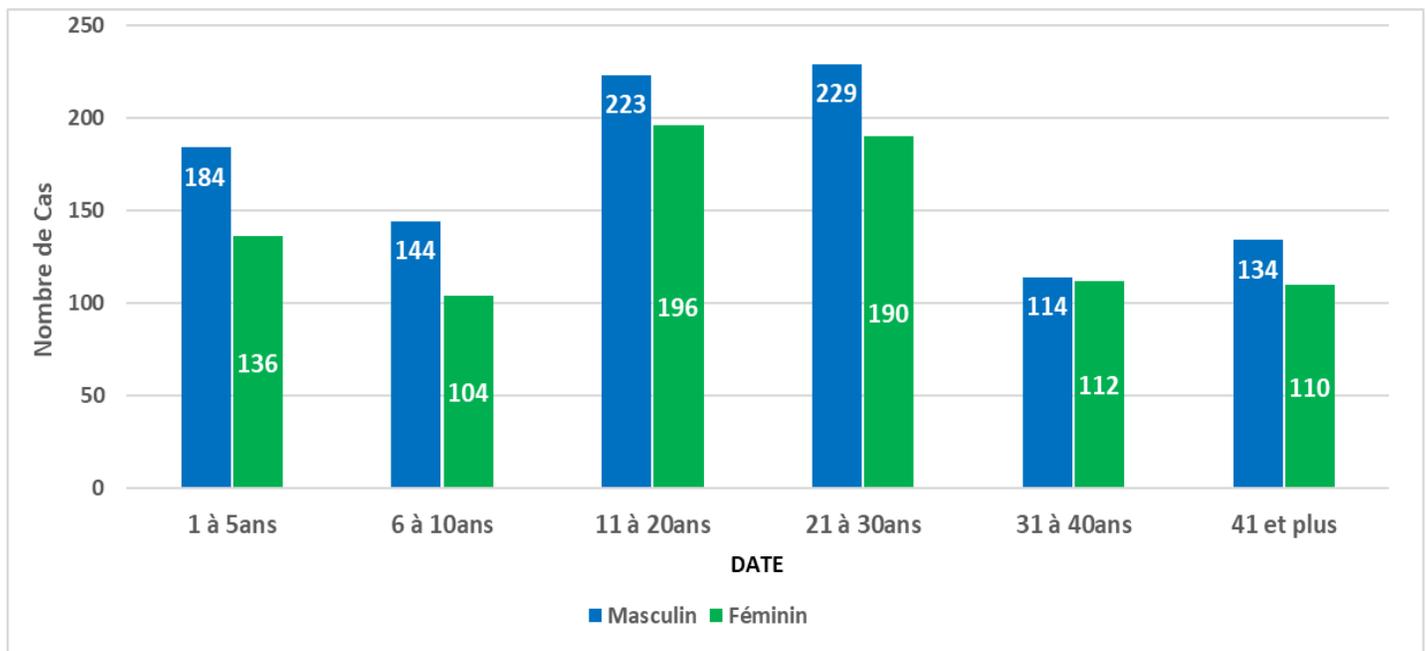


Figure 3 : Répartition des cas notifiés de choléra selon l'âge et le sexe (N=1876)

Parmi les **1876** cas de choléra déjà notifiés, **54.8%** sont de sexe masculin contre **45.2%** de sexe féminin. Les patients âgés de 21 à 30ans sont les plus affectés, suivis par ceux âgés de 11 à 20 ans et les enfants de moins de 5 ans avec des taux respectifs de **22.3%**, **22.3%** et **17.1%**.

II.4. Actions de santé publique mises en œuvre en date du 28 Mai 2024

- ◆ Admission et prise en charge de trois **(03)** nouveaux cas dont deux **(02)** nouveau cas à l'UTC Rubirizi et un **(01)** nouveau cas au CTC 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 ;
- ◆ Recherche active des cas dans les ménages des districts Isare, Bujumbura Centre et Bujumbura Nord ;
- ◆ Aménagement d'une unité de traitement du choléra au CDS Buterere ;
- ◆ Tenue à Rubirizi une séances d'information et d'échange sur le choléra à l'endroit des ASC, TPS, titulaires des CDS, DCE, Croix rouge, Equipe cadre du BDS, leaders communautaires et religieux du BDS Isare.

II.5. Défis et recommandations

II.5.1. Défis

- ◆ Mauvaises conditions d'hygiène dans certaines localités touchées par l'épidémie (District Sanitaire de Bujumbura Mairie Nord) ;
- ◆ Insuffisance des latrines adéquates et correctement utilisées dans les localités touchées par l'épidémie (District Sanitaire de Bujumbura Mairie Nord) ;
- ◆ Les inondations et le débordement de la rivière Rusizi affectant le district Isare ;
- ◆ Inondations de l'Hôpital et CTC Gatumba ;
- ◆ Inondation des quartiers Ouest de la Mairie frontaliers avec Lac Tanganyika.

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.



Photo: Séance de sensibilisation sur le choléra à l'endroit des ASC, TPS, titulaires des CDS, DCE, Croix rouge, Equipe cadre du BDS, leaders communautaires et religieux du BDS Isare