

RAPPORT DE SITUATION SUR L'EPIDEMIE DE CHOLERA

SITREP N° 517

Rédigé et Publié le 15 - Juin - 2024

MISE A JOUR DES DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

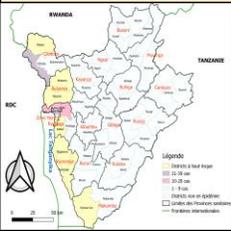
CAS PAR DISTRICT	DS Nord	588	Cumul des Cas	Décès	Nouveau: 00		
		DS Sud				99	1933
	DS Centre	168					
	DS Kabezi	57					
	DS Isare	688					
	Ces DS n'ont pas notifié de cas depuis plus de deux mois					GUERIS Nouveaux :06 Cumul guéris: 1913	
	DS Cibitoke	274					
Cas actifs 9	DS Mpanda	28	Nouveaux cas: 04				
	DS Rwibaga	3	DS Isare (3cas) : Rubirizi/Nyabunyegeri (1cas); Gatumba : Kinyinya I (1cas); Kinyinya II (1cas); DS Bujumbura Nord : Buterere I 9ème Av (1cas).				
	DS Bubanza	2					
	DS Rumonge	18					
	DS Mabayi	1					
	DS Bugarama	7					

Tableau 1. Répartition des cas par centre de traitement cholera (CTC) au 15/06/2024

CTC	NOUVEAUX CAS	ANCIENS CAS	CAS ACTIFS	CAS GUERI
HPRC	3	4	7	6
RUBIRIZI	1	1	2	0
TOTAL	4	5	9	6

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.**

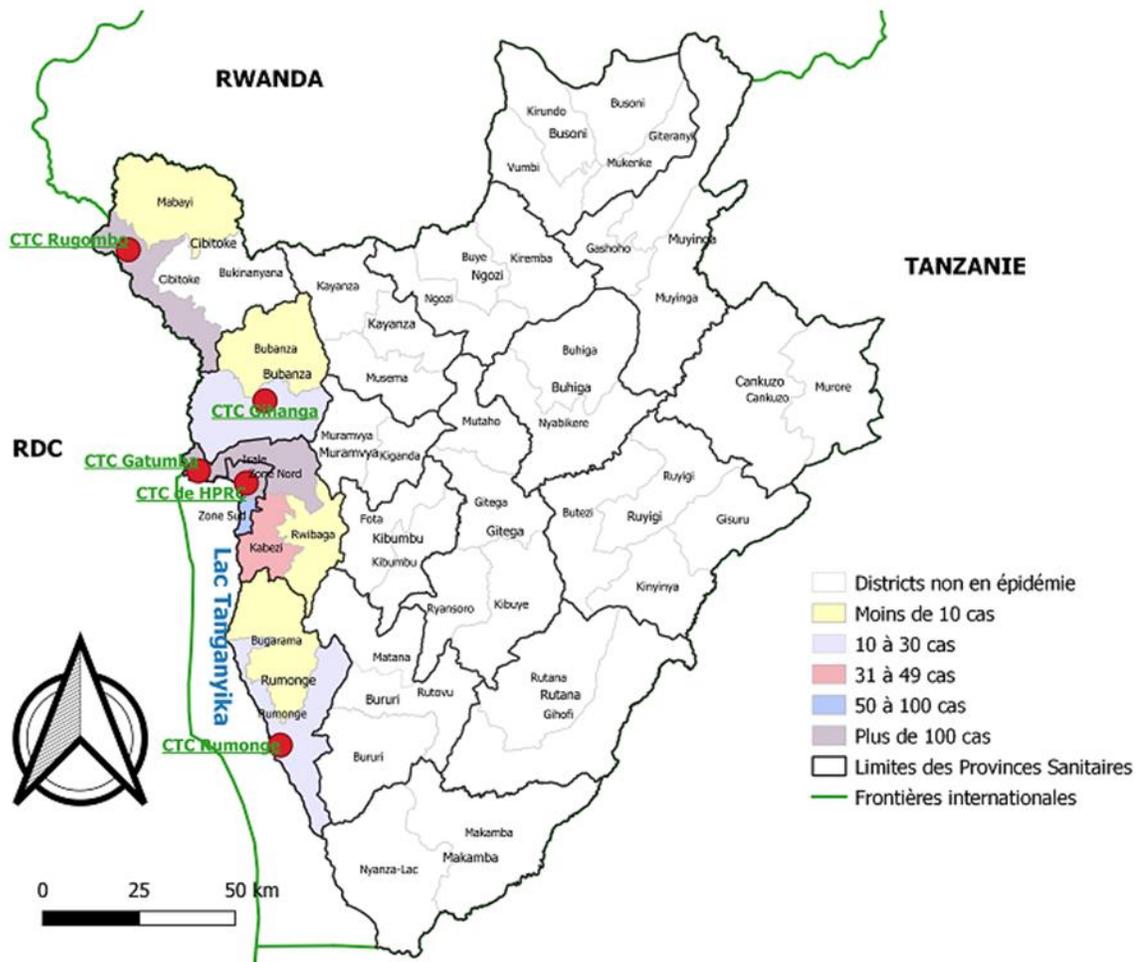


Figure 1 : Localisation des districts sanitaires/provinces en épidémie de choléra en 2024

II. Evolution épidémiologique du choléra

II.1 Notification des cas

Origine des nouveaux cas du 15 Juin 2024 : 04 Cas

DS Isare (3cas) : Rubirizi/Nyabunyegeri (1cas);

Gatumba : Kinyinya I (1cas); Kinyinya II (1cas);

DS Bujumbura Nord : Buterere I 9^{ème} Av (1cas).

Un total de **1933** 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.**

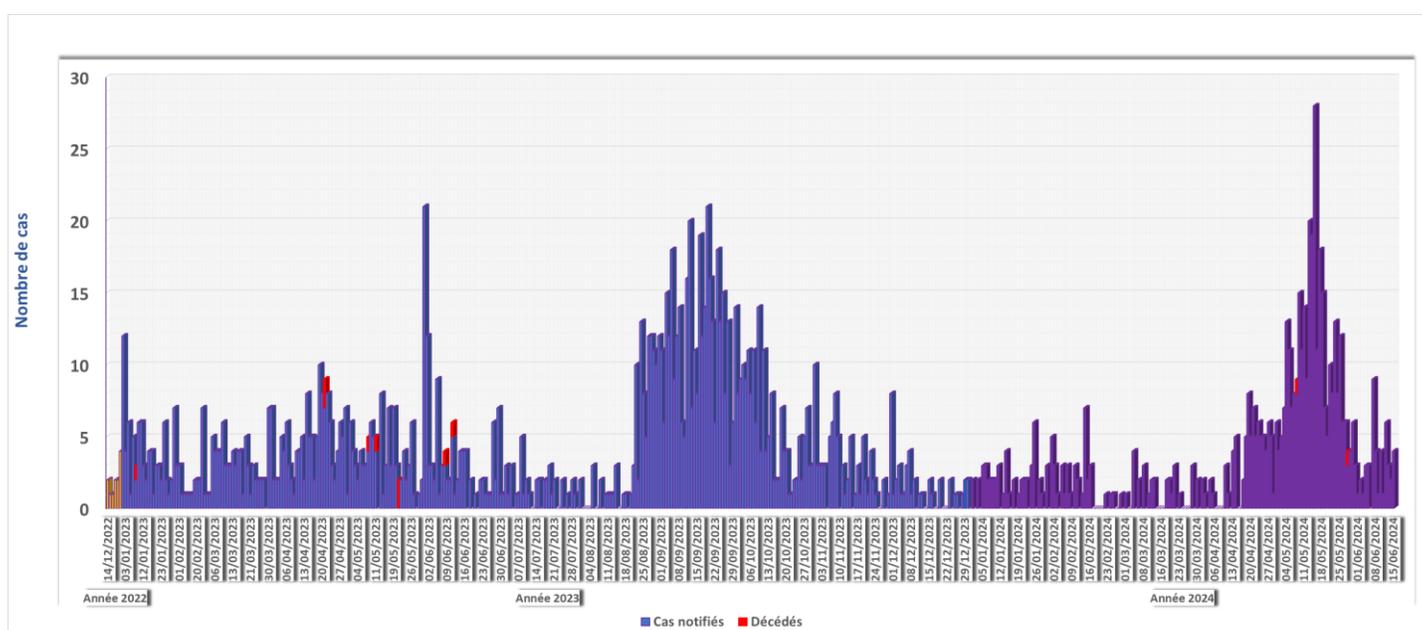


Figure 2 : Évolution de l'épidémie de choléra selon la date de notification (N=1933)

Tableau 2. Origine des cas actifs aux CTC en date du 15 Juin 2024

DISTRICT SANITAIRE	COMMUNE	ZONE	COLLINE D'ORIGINE	NOMBRE DE CAS	CTC
BUJUMBURA NORD	NTAHANGWA	Buterere	Buterere I	2	HPRC
BUJUMBURA SUD	MUHA	Kanyosha	Busoro	1	
ISARE	MUTIMBUZI	Gatumba	Kinyinya I	3	RUBIRIZI
			Gaharawe	1	
	ISARE	Muberure	Benga	1	
TOTAL				9	

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 **169**, **158**, **140**, **140**, **115** et **113** cas confirmés.

Tableau 3 : Répartition des cas par localité affectée en date du 15 Juin 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			
		CIBITOKE	13			
		KAMENGE	76			
		KINAMA	140			
		BUTERERE I	140	2		
		GIHOSHA	113			
		NGAGARA	4			
	BUJUMBURA SUD	BUTERERE II	93	1		
		MUSAGA	49			
		BUSORO	19			
		KANYOSHA	28	1		
	CIBITOKE	CIBITOKE	RUZIBA	2		
			CIBITOKE	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			MABAYI	NYESHENZA	1	
				RUSAGARA	1	
				KAJAGA	14	
BUJUMBURA			ISARE	RUBIRIZI	158	1
	RUKARAMU	10				
	GAHARAWE	51				
	GATUMBA	169		3		
	MUTIMBUZI	12				
	GISHINGANO	11				
	MUGERE	1				
	MUYANGE I	31				
	MUYANGE II	22				
	MUSHASHA I	16				
	MUSHASHA II	30				
	MARAMVYA	11				
	GASENYI	3				
	KINYINYA I	52				
	KINYINYA II	55		2		
	KIGARAMANGO	2				
	NYABIRABA	1		1		
	WARUBONDO	36				
	VUGIZO	4				
	NYAMBUYE	1				
	MUBERURE	1				
	MUBIMBI	2				
	KABEZI	KABEZI	KIYENZI	15		
			RUBIZI	2		
			MUYIRA	9		
			KABUMBA	3		
			GISOVU	3		
			GAKUNGWE	4		
	RWIBAGA	RWIBAGA	RUYAGA	12		
			BUHINA	6		
BUBANZA	MPANDA	MBARE	3			
		MUZINDA	2			
		BURINGA	12			
		BUTANUKA	1			
BUBANZA	BUBANZA	GIHANGA	11			
		BUBANZA	4			
RUMONGE	RUMONGE	RUMONGE	3			
		MINAGO	14			
		GATETE	1			
		MUTAMBARA	1			
		MUBONE/GITAZA	7			
BUGARAMA	BUGARAMA	MUHUTA	1			
TOTAL			1933	11		

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

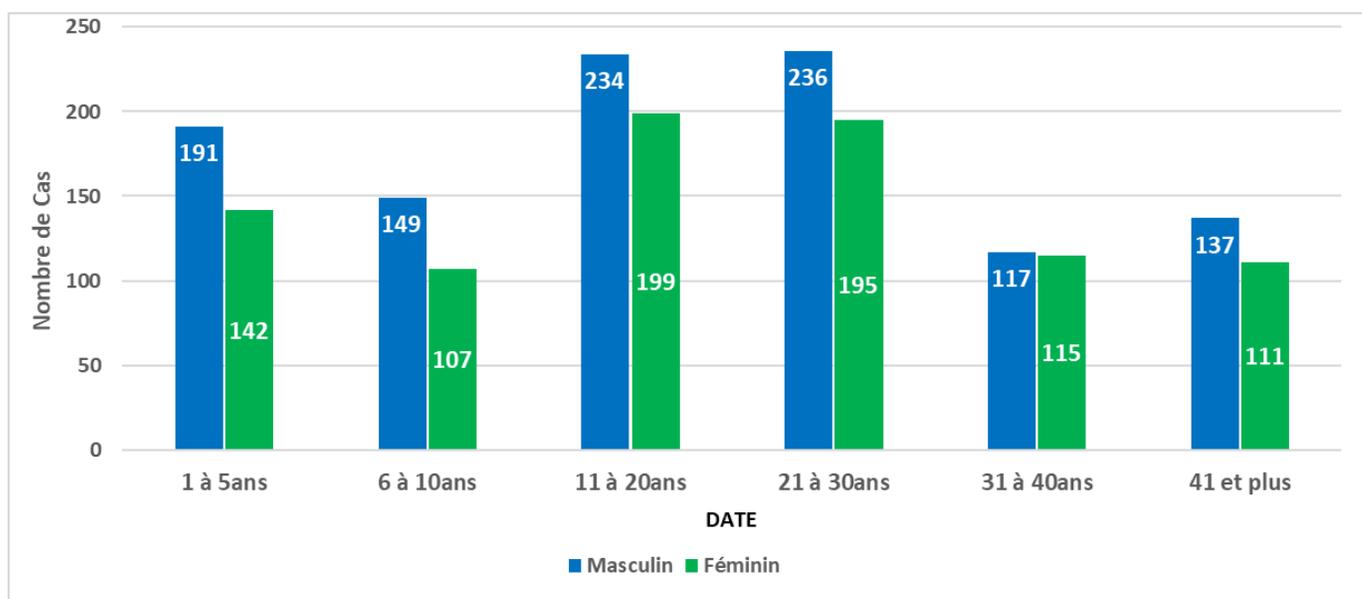


Figure 3 : Répartition des cas notifiés de choléra selon l'âge et le sexe (N=1933)

Parmi les **1933** cas de choléra déjà notifiés, **55.0 %** sont de sexe masculin contre **45.0 %** de sexe féminin. Les patients âgés de 11 à 20 ans sont les plus affectés, suivis par ceux âgés de 21 à 30 ans et les enfants de moins de 5 ans avec des taux respectifs de **22.4%**, **22.3%** et **17.2%**.

II.4. Actions de santé publique mises en œuvre en date du 15 Juin 2024

- ◆ Admission et prise en charge de quatre (**04**) nouveaux cas dont trois (03) au CTC de l'HPRC et un (01) à l'UTC Rubirizi;
- ◆ Poursuite de la prise en charge de cinq (05) anciens cas dont quatre (04) au CTC de l'HPRC et un (01) à l'UTC Rubirizi;
- ◆ 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.

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.

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.