MINISTERE DE LA SANTE PUBLIQUE ET DE LA POPULATION (MSPP)

DIRECTION D'EPIDEMIOLOGIE, DES LABORATOIRES ET DE LA RECHERCHE (DELR)

Numéro: 958 SE29, 2023

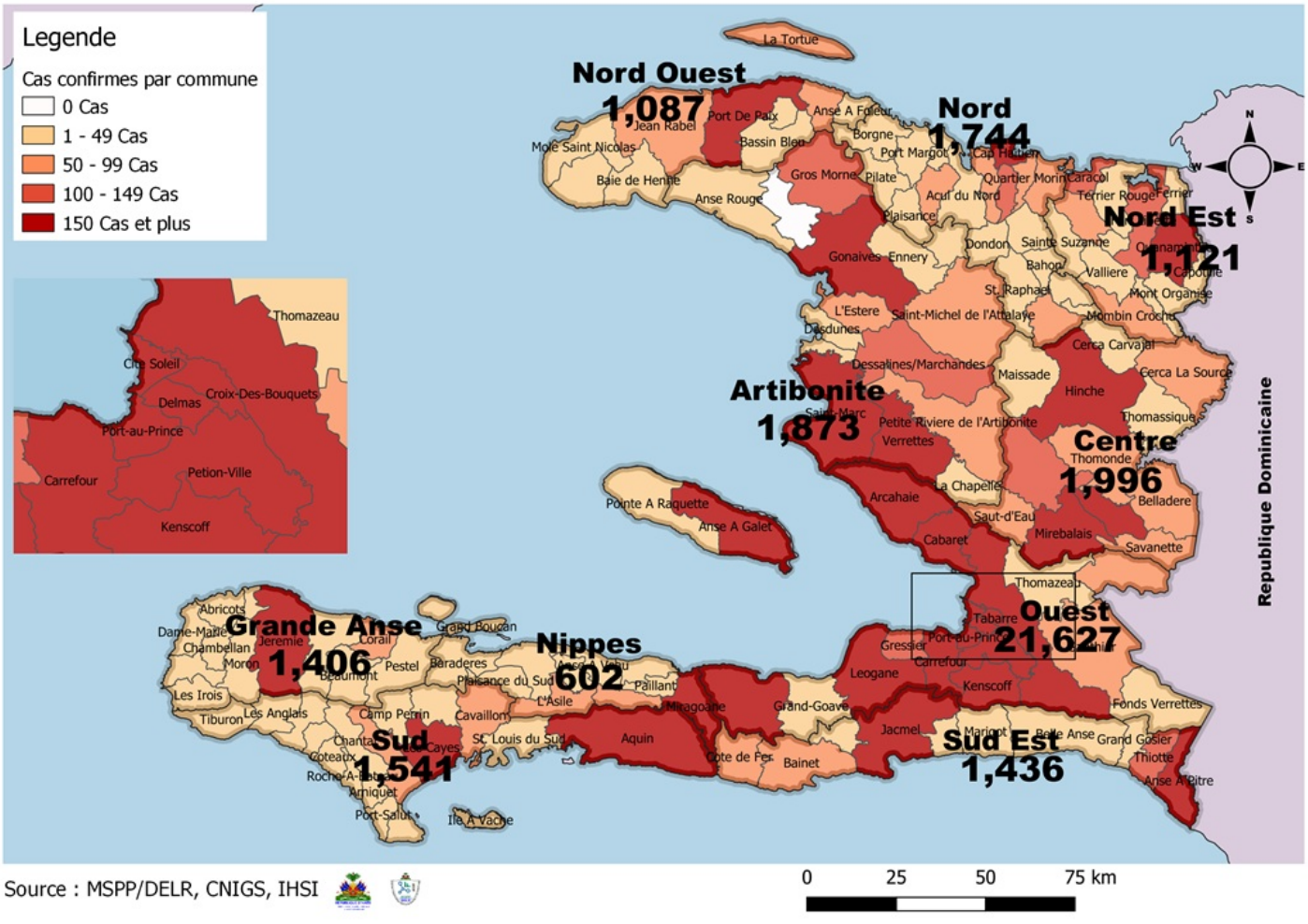
SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA COVID-19 A LA 29 SE 2023, HAÏTI (16 AU 22 JUILLET 2023)

INDICATEURS

Tests réalisés	Cas confirmés	Décès	Hospitalisés	Récupérés	Létalité	
232,574 (132 nouveaux) (7 derniers jours)	34,433 (22 nouveaux) (7 derniers jours)	860 (0 nouveau) (7 derniers jours)	5,685 (0 nouveau) (7 derniers jours)	33,405 (97%)	2.50%	48.9% 51.1%

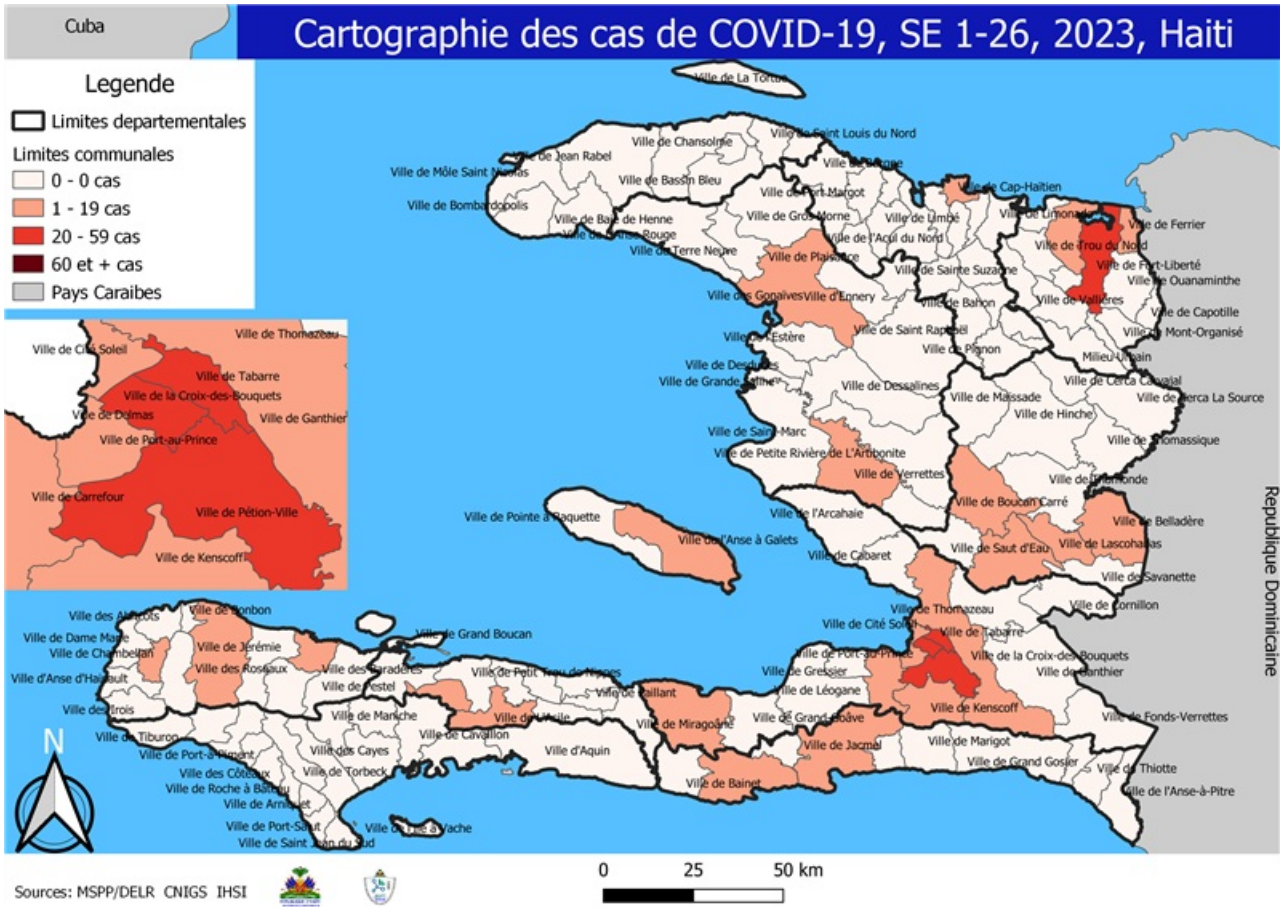
Vaccination	1ère dose	2ème dose	Vaccination complète
	453,056	141,822	281,150

Cas confirmés de COVID-19 par Département et Commune, 2020 - 2023 (jusqu'à SE-29 de 2023)



Tab.1: Cas confirmés et décès de COVID-19 par département de SE-1 de 2020 à la SE-29 de 2023, Haiti

Département de provenance	Cas cumulés	Cas cumulés 7 derniers jours	Décès cumulés	Décès Cumulés 7 derniers jours	Taux de positivité	Taux de létalité
Ouest	21,627	2	407	0	15.3%	1.88%
Centre	1,996	0	106	0	13.8%	5.31%
Artibonite	1,873	0	83	0	11.4%	4.43%
Nord	1,744	0	88	0	13.1%	5.05%
Sud	1,541	9	58	0	21.0%	3.76%
Sud-Est	1,436	0	25	0	16.4%	1.74%
Grand Anse	1,406	0	20	0	15.1%	1.42%
Nord-Est	1,121	0	13	0	11.3%	1.16%
Nord-Ouest	1,087	0	28	0	15.7%	2.58%
Nippes	602	11	32	0	13.2%	5.32%
Grand Total	**34,433**	**22**	**860**	**0**	**14.8%**	**2.50%**



Tab.2: Distribution des cas et décès confirmés de COVID-19 par Commune, Haiti, 2023

Département de provenance	Communes	2023			
		Cas cumulés	Cas cumulés 7 derniers jours	Décès cumulés	Décès Cumulés 7 derniers jours
Artibonite	Gonaives	8	0	0	0
	Verrettes	2	0	0	0
	Total	**10**	**0**	**0**	**0**
Centre	Mirebalais	24	0	0	0
	Boucan Carré	2	0	0	0
	Lascahobas	2	0	0	0
	Belladère	1	0	0	0
	Total	**29**	**0**	**0**	**0**
Grand Anse	Jérémie	19	0	0	0
	Corail	3	0	0	0
	Chambellan	1	0	0	0
	Total	**23**	**0**	**0**	**0**
Nippes	Miragoane	15	2	0	0
	Fonds des Nègres	23	8	0	0
	L'Asile	6	0	0	0
	Petite Rivière des Nippes	2	0	0	0
	Plaisance du Sud	1	0	0	0
	Paillant	5	1	0	0
	Total	**52**	**11**	**0**	**0**
Nord	Cap Haitien	1	0	0	0
	Total	**1**	**0**	**0**	**0**
Nord-Est	Ouanaminthe	72	0	0	0
	Fort Liberté	37	0	0	0
	Ferrier	3	0	0	0
	Terrier Rouge	1	0	0	0
	Vallières	1	0	0	0
	Total	**114**	**0**	**0**	**0**
Ouest	Delmas	37	0	0	0
	Pétion Ville	40	1	0	0
	Tabarre	32	1	0	0
	Croix des Bouquets	21	0	0	0
	Port au Prince	18	0	0	0
	Cité Soleil	3	0	0	0
	Petit Goave	16	0	0	0
	Kenscoff	1	0	0	0
	Carrefour	1	0	0	0
	Anse a Galet	5	0	0	0
	Léogane	1	0	0	0
	Total	**175**	**2**	**0**	**0**
Sud	Aquin	44	7	0	0
	Cavaillon	3	0	0	0
	Camp-Perrin	1	0	0	0
	Cayes	1	0	0	0
	Saint Louis du Sud	6	2	0	0
	Total	**55**	**9**	**0**	**0**
Sud-Est	Bainet	3	0	0	0
	Jacmel	2	0	0	0
	Total	**5**	**0**	**0**	**0**

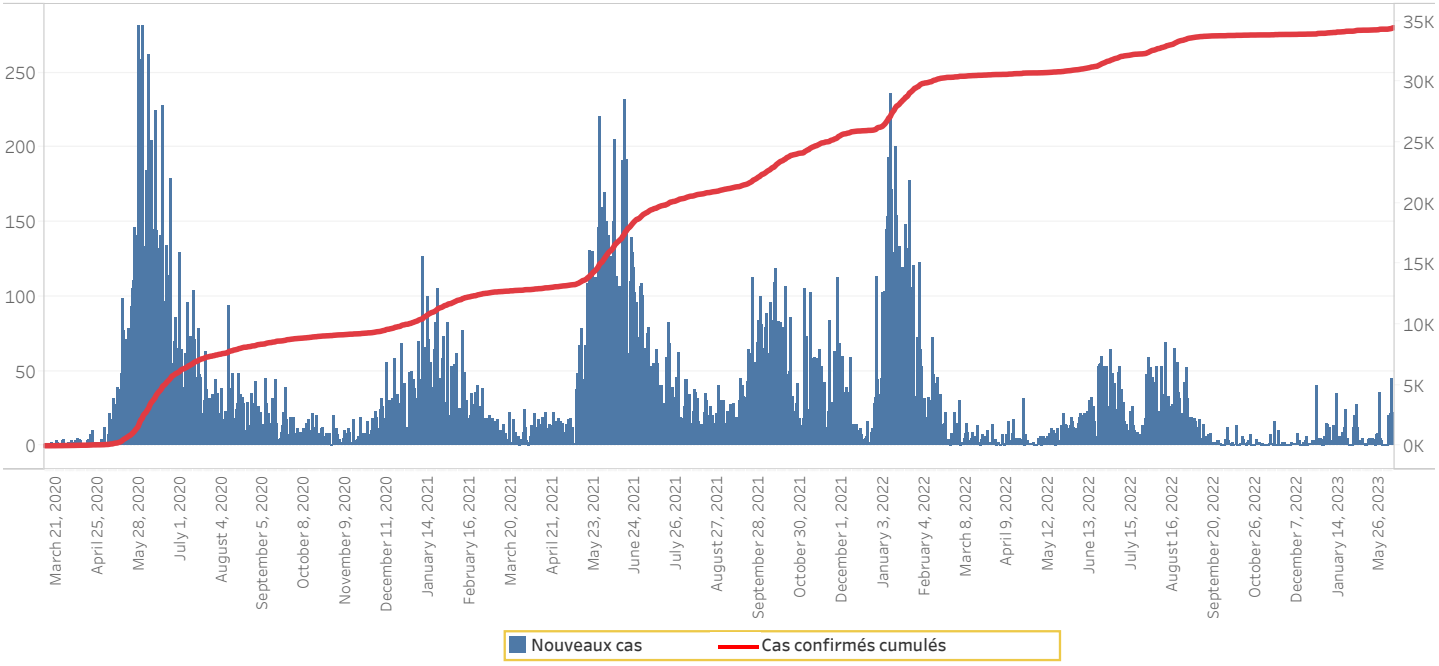
N-B. Les informations contenues dans ce rapport sont actualisées de manière quotidienne. Les données et analyses peuvent être modifiées après la classification finale des cas.

Tab.3: Distribution des cas et décès confirmés de COVID-19 par Commune, Haiti, 2020-2022

Département de provenance	Communes	2020		2021		2022	
		Cas cumulés	Décès cumulés	Cas cumulés	Décès cumulés	Cas cumulés	Décès cumulés
Artibonite	Saint Marc	198	18	250	7	129	3
	Verrettes	142	6	142	15	26	1
	Gonaives	132	10	236	5	115	0
	Gros Morne	23	1	50	2	48	1
	Petite Riviere de..	22	1	30	3	14	2
	Marchand Dessa..	19	0	60	3	44	1
	Saint Michel	18	0	29	0	9	0
	L'Estère	13	0	34	0	7	0
	Desdunes	7	1	7	0	6	0
	Marmelade	6	0	6	0	6	0
	Ennery	6	1	2	0	2	0
	Grande Saline	3	1	3	0	1	0
	La Chapelle	2	0	8	1	6	0
	Anse Rouge	2	0	0	0	0	0
	Total	**593**	**39**	**857**	**36**	**413**	**8**
Centre	Hinche	179	1	132	6	53	0
	Mirebalais	175	4	435	27	185	16
	Lascahobas	34	3	133	5	79	3
	Boucan Carré	34	0	89	6	17	2
	Belladère	25	2	42	6	21	3
	Thomonde	16	1	27	1	23	0
	Savanette	14	0	33	5	7	1
	Cerca la Source	6	2	65	1	18	0
	Maissade	6	0	9	0	8	0
	Cerca Cavajal	5	0	1	0	1	0
	Thomassique	4	0	15	0	8	0
	Saut D'Eau	10	0	39	5	19	6
	Total	**508**	**13**	**1,020**	**62**	**439**	**31**
Grand Anse	Jérémie	143	9	726	6	314	0
	Anse D'hainault	16	1	16	0	7	0
	Chambellan	7	1	2	0	0	0
	Dame Marie	3	1	7	0	0	0
	Pestel	2	0	16	0	6	0
	Irois	2	0	4	0	0	0
	Moron	1	1	5	0	0	0
	Bonbon	1	0	5	0	0	0
	Roseaux	1	0	27	1	5	0
	Corail	0	0	42	0	12	0
	Abricots	0	0	10	0	1	0
	Beaumont	0	0	1	0	1	0
	Total	**176**	**13**	**861**	**7**	**346**	**0**
Nippes	Miragoane	68	1	94	8	33	0
	Fonds des Nègres	20	0	25	2	31	0
	Baradères	13	0	5	1	12	0
	Plaisance du Sud	10	1	10	2	18	0
	Anse-a-Veau	10	1	7	0	3	0
	L'Asile	8	0	74	4	36	1
	Petit Trou de Ni..	7	0	5	4	5	1
	Petite Riviere de..	6	0	14	3	2	0
	Paillant	4	0	12	1	7	0
	Arnaud	2	1	3	0	5	0
	Grand Boucan	1	1	0	0	0	0
	Total	**149**	**5**	**249**	**25**	**152**	**2**
Nord	Cap Haitien	394	22	398	23	253	1
	Limbé	56	3	21	0	4	0
	Milot	28	1	58	11	27	0
	Pignon	26	2	30	0	16	0
	Plaine du Nord	22	3	35	6	17	0
	Plaisance du Nord	22	1	9	0	9	0
	Borgne	20	0	2	1	13	0
	Port Margot	20	0	4	1	5	0
	Pilate	19	0	1	0	2	0
	Grande Rivière d..	18	1	17	0	2	0
	Quartier Morin	15	0	40	6	16	0
	Limonade	12	0	25	1	12	0
	Acul du Nord	12	0	14	0	6	0
	Marmelade	0	0	1	0	0	0
	Dondon	6	0	8	3	0	0
	Saint Raphael	4	0	0	0	0	0
	Bahon	3	1	0	0	1	0
	Ranquitte	0	0	5	0	2	0
	La Victoire	0	0	1	0	0	0
	Saint Raphaël	0	0	3	0	8	0
	Bas-Limbé	0	0	1	1	0	0
	Total	**677**	**34**	**673**	**53**	**393**	**1**
Nord-Est	Ouanaminthe	107	2	111	3	182	1
	Caracol	50	0	56	0	3	0
	Fort Liberté	44	2	140	1	49	0
	Trou du Nord	39	1	40	1	13	0
	Mombin Cro..	21	0	25	0	15	0
	Terrier Rouge	16	0	17	1	6	0
	Mont Organi..	11	0	9	0	7	0
	Perches	6	0	0	0	2	0
	Ferrier	5	0	1	0	8	0
	Carice	5	1	2	0	1	0
	Sainte Suza..	5	0	1	0	1	0
	Capotille	4	0	2	0	0	0
	Vallières	1	0	1	0	1	0
	Total	**314**	**6**	**405**	**6**	**288**	**1**
Nord-Ouest	Port de Paix	133	7	265	13	348	0
	Saint Louis d..	28	2	17	0	47	0
	Bombardop..	17	1	7	1	13	0
	Jean Rabel	15	0	37	0	11	1
	Mole Saint ..	13	1	12	1	2	0
	La Tortue	8	0	41	0	9	0
	Bassin Bleu	7	0	24	0	13	0
	Chansolme	4	1	4	0	3	0
	Anse-a-Foleur	2	0	3	0	0	0
	Baie de Hen..	2	0	0	0	0	0
	Anse à Foleur	0	0	0	0	2	0
	Total	**229**	**12**	**410**	**15**	**448**	**1**
Ouest	Delmas	1,665	24	2,689	68	1,277	12
	Port au Prin..	1,269	22	1,432	29	663	4
	Pétion Ville	1,260	15	2,085	48	1,134	5
	Tabarre	791	7	1,205	36	541	2
	Croix des Bo..	704	8	1,182	39	449	7
	Carrefour	493	6	462	15	142	3
	Petit Goave	157	3	105	4	39	2
	Cité Soleil	106	2	126	4	66	0
	Léogane	91	1	139	5	33	1
	Cabaret	88	1	54	0	28	1
	Kenskoff	71	3	89	1	31	0
	Arcahaie	59	5	74	4	26	0
	Gressier	53	2	54	3	13	0
	Anse a Galet	40	2	141	2	57	0
	Ganthier	36	2	37	1	17	0
	Grand Goave	17	1	16	2	12	0
	Cornillon	17	0	33	1	2	0
	Thomazeau	14	0	22	3	11	0
	Fond-Verret..	10	0	7	0	1	0
	Pointe à Raq..	4	0	10	1	0	0
	Mirebalais	0	0	1	0	0	0
	Pointe a Raq..	0	0	0	0	2	0
	Total	**6,945**	**104**	**9,963**	**266**	**4,544**	**37**
Sud	Cayes	138	4	412	27	219	1
	Aquin	38	0	252	13	57	2
	Saint Louis d..	12	1	17	1	7	0
	Les Anglais	10	0	26	0	4	0
	Torbeck	10	1	43	3	7	0
	Port-à-Pime..	9	0	25	0	1	0
	Port Salut	9	0	16	0	5	0
	Camp-Perrin	8	0	20	1	9	0
	Chardonnier..	6	0	1	0	2	0
	Tiburon	6	0	4	0	1	0
	Coteaux	5	0	7	0	1	0
	Cavaillon	3	0	48	3	7	0
	Chantal	2	0	11	1	2	0
	Ile-a-Vache	2	0	0	0	0	0
	Maniche	1	0	4	0	4	0
	Roche à Bat..	1	0	0	0	0	0
	Arniquet	0	0	1	0	2	0
	Ile à Vache	0	0	0	0	1	0
	Saint Jean d..	2	0	5	0	3	0
	Total	**262**	**6**	**892**	**49**	**332**	**3**
Sud-Est	Jacmel	204	8	307	9	150	2
	Bainet	16	0	50	0	12	1
	Cote de Fer	14	1	56	2	8	0
	Thiotte	10	0	111	0	7	0
	Anse à Pitres	9	0	171	1	200	0
	Marigot	8	0	49	0	5	0
	La Vallée de ..	7	0	3	0	2	0
	Belle Anse	4	0	6	0	2	0
	Cayes-Jacmel	2	0	12	0	3	0
	Grand Gosier	0	0	3	1	0	0
	Total	**274**	**9**	**768**	**13**	**389**	**3**

N-B. Les informations contenues dans ce rapport sont actualisées de manière quotidienne. Les données et analyses peuvent être modifiées après la classification finale des cas.

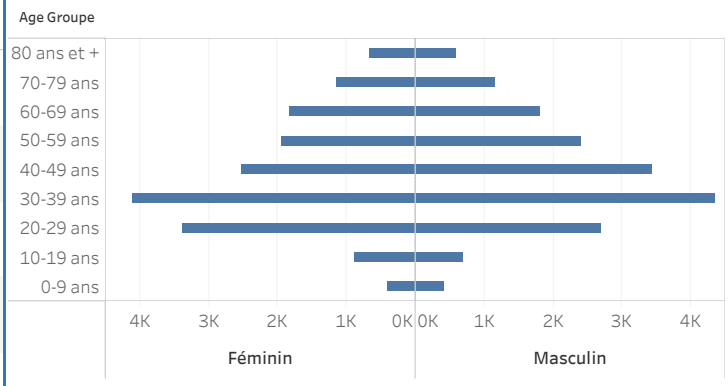
Graphique.1 Evolution quotidienne des cas confirmés de COVID-19 à la SE-29 de 2023, Haïti



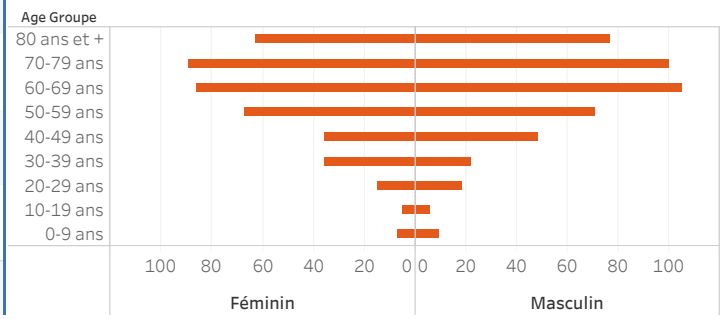
Tab.4: Distribution des cas et décès de COVID-19 par groupe d'age à la SE-29 de 2023, Haiti

Age Groupe	Cas Confirmés	Cas cumulés 7 derniers jours	Décès cumulés	Décès Cumulés 7 derniers jours	Taux de létalité
0-9 ans	826	0	16	0	1.94%
10-19 ans	1,574	1	11	0	0.70%
20-29 ans	6,079	5	33	0	0.54%
30-39 ans	8,454	0	58	0	0.69%
40-49 ans	5,955	3	84	0	1.41%
50-59 ans	4,353	5	138	0	3.17%
60-69 ans	3,630	1	191	0	5.26%
70-79 ans	2,299	5	189	0	8.22%
80 ans et +	1,263	2	140	0	11.08%
Grand Total	34,433	22	860	0	2.50%

Graphique 2: Distribution des cas confirmés par groupe d'age et sexe à la SE-29 de 2023, Haiti



Graphique 3: Distribution des décès par groupe d'age et sexe à la SE-29 de 2023, Haiti



Tab 5: Distribution des cas hospitalisés par Département, SE-29 de 2023, Haiti

Département	Nouveaux cas hospitalisés	Total cas confirmés hospitalisés	Total cas confirmés en Soins Intensifs
Centre	0	0	0
Ouest	0	0	0
Nippes	0	0	0
Artibonite	0	0	0
Sud	0	0	0
Nord Ouest	0	0	0
Nord	0	0	0
Sud Est	0	0	0
Grand Anse	0	0	0
Nord Est	0	0	0
Total	**0**	**0**	**0**

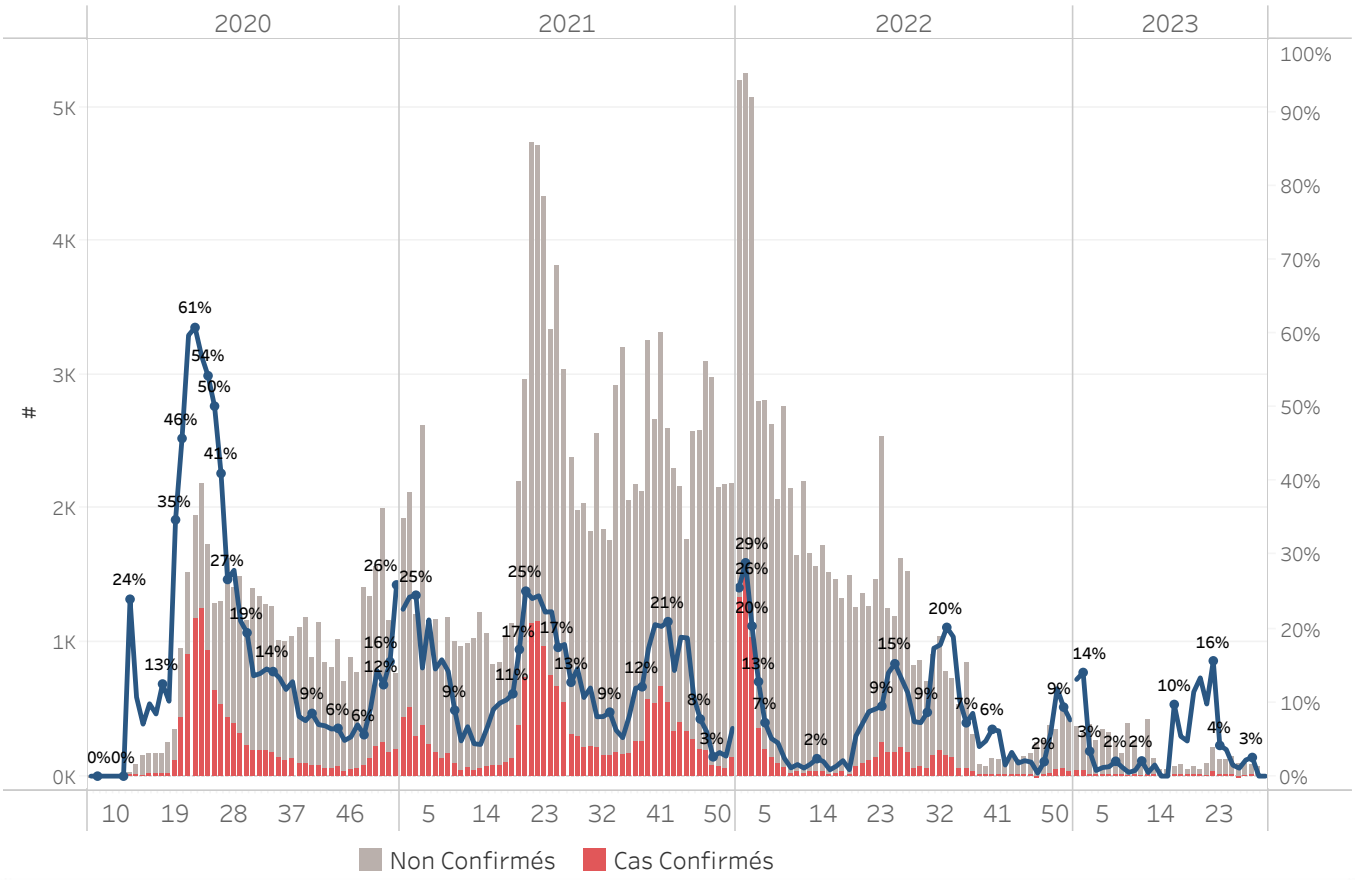
Tab 6.: Nombre de personnes vaccinées, 16/ 07/2021 au 14/01/2022 , Haiti

Département	16/07/2021-6/11/2021			7/11/2021-14/01/2022		3/01/2022-14/01/2022
	Janssen	Moderna		Moderna		Janssen
	Total	1ere dose	2e dose	1ere dose	2e dose	Dose unique
ARTIBONITE	0	12,922	5,007	1,846	2,035	251
CENTRE	0	6,783	2,587	1,876	2,375	341
GRANDE ANSE	0	5,461	2,397	970	2,051	0
NIPPES	0	2,206	687	632	1,031	36
NORD	0	13,246	5,149	3,305	5,656	289
NORD-EST	0	3,083	626	1,170	1,180	254
NORD-OUEST	0	1,876	401	548	454	37
OUEST	341	43,313	23,825	8,077	8,888	2,361
SUD	0	9,966	2,506	3,098	4,824	312
SUD-EST	0	4,031	1,742	1,083	1,767	0
Total	**341**	**102,887**	**44,927**	**22,605**	**30,261**	**3,881**

Tab. 7: Distribution des personnes vaccinées par groupe d'age et sexe, 16/07/2021 - 31/01/2023, Haiti

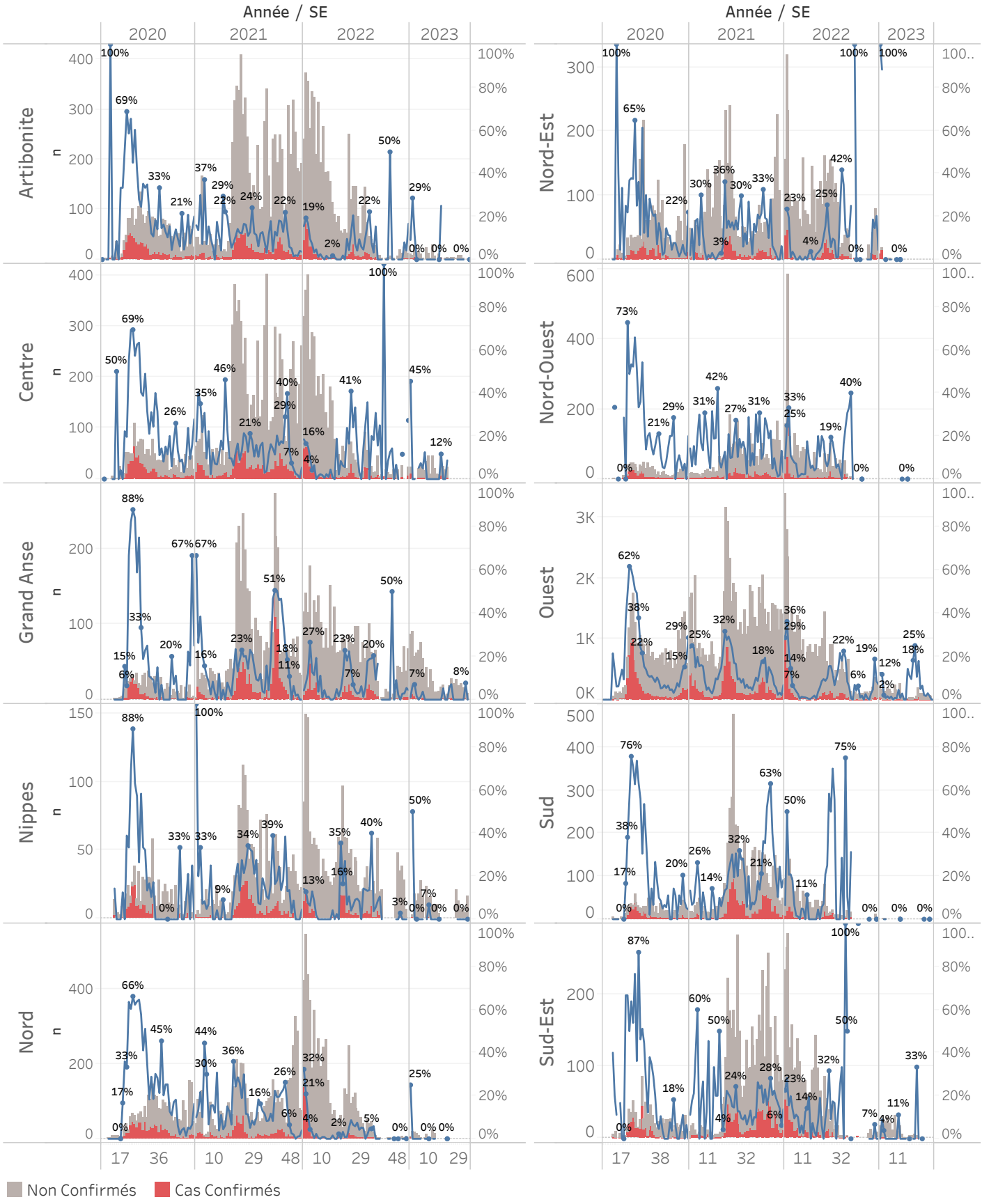
Indicateurs	Vaccins							
	MODERNA				Janssen		Pfizer	
	16 juill au 06 nov 21	07 nov au 31 dec 22	2022	A partir du 01/01/23	2022	A partir du 01/01/23	2022	A partir du 01/01/23
1ere dose								
Femme < 50 ans	42676	32745	28455	14447	50534	4569	31378	46
Homme < 50 ans		30164	20526	12561	41029	4555	23330	59
Femme >50 ans et +		12185	12113	4892	20108	781	12298	8
Homme > 50 ans et +		11449	9707	4344	17156	596	10340	5
Total	42676	86543	70801	36244	128827	10501	77346	118
2eme dose								
Femme < 50 ans	18455	21384	3806	10614	1589	116	8431	7
Homme < 50 ans		20276	2971	8069	1308	111	7134	7
Femme >50 ans et +		9569	1454	5087	580	31	3097	4
Homme > 50 ans et +		8932	1150	4337	566	19	2717	1
Total	18455	60161	9381	28107	4043	277	21379	19

Graphique.4: Cas de COVID-19 par Semaine Epidémiologique, Haiti, 2020-2023



Bilan des activités de la surveillance épidémiologique	
Activités de surveillance	**Période**
	31 janv 2020 au 22 juil 2023
Nombre de voyageurs dépistés dans les aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	1,146,668
Nombre de voyageurs enregistrés après triage dans les Aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	1,295,485
Nombre de voyageurs enregistrés après triage à la frontière de Malpasse, Ouanaminthe, Anse à Pitre et Belladeres	326,585
Nombre de voyageurs dépistés dans les ports	66,234
Nombre de personnes placées en quarantaine institutionnelle	1,171
Nombre de personnes placées en quarantaine domiciliaire	1,526
Nombre de personnes placées en isolement	168
Nombre d'appels reçus de la population	50,111
Autres Activités	**Période**
	31 janv 2020 au 22 juil 2023
Nombre d'alertes recues	111,093
Nombre de tests réalisés	232,574
Total cas positifs de COVID-19	34,433
Nombre de cas positifs de COVID-19 (PCR)	24,379
Nombre de cas positifs de COVID-19 (TDR-ag)	10,054
Nombre de cas récupérés	33,405
Nombre de décès dus à la COVID-19	860
Nombre de cas positif de COVID-19 Hospitalisés	5,685

Graphique 5: Cas de COVID-19 par Département par SE, 2020-2023, Haiti



Cas suspect de COVID-19

Toute personne répondant aux critères cliniques et/ou épidémiologiques OU laboratoire

A- Critères cliniques

Toute personne présentant une fièvre supérieure ou égale à 38 degrés Celsius, ou un antécédent récent de fièvre (dans les 14 derniers jours), accompagnée ou pas de toux avec ou sans difficultés respiratoires, de courbatures, de céphalée inexpliquée.

Ou

Toute personne présentant une altération subite du goût (dysguesie ou agueusie) ou de l'odorat (hyposmie ou anosmie) sans rhinite associée

Ou

Toute personne chez qui un clinicien (Médecin ou Infirmière) suspecte la COVID-19.

Chez les enfants : Tous les signes ci-haut cités et/ou altération de l'état général, diarrhée ou fièvre isolée surtout chez l'enfant de moins de 3 mois.

B- Critères épidémiologiques

Toute personne en provenance d'une zone à risque de COVID-19 et/ou ayant un lien avec un cas confirmé

C- Critères de laboratoire

Toute personne asymptomatique ne répondant pas aux critères épidémiologiques avec un test de diagnostic rapide de détection des antigènes (TRA) du SARS-CoV-2 positif

Cas confirmé de COVID-19

Toute personne avec un Test d'Amplification d'Acide Nucléique (TAAN) **positif** (Rt-PCR)

Ou

Toute personne symptomatique avec un test de diagnostic rapide de détection des antigènes (TDR-Ag) du SARS-CoV-2 positif

Ou

Toute personne asymptomatique répondant aux critères épidémiologiques avec un test de diagnostic rapide de détection des antigènes (TDR-Ag/TRA) du SARS-CoV-2 positif

N-B : Seuls les Tests de Diagnostics Rapides Antigéniques validés par l'OMS et autorisés par le Laboratoire National de Santé Public (LNSP) sont acceptés dans le cadre de la surveillance et de la prise en charge de la COVID-19

Cas récupéré ou déclaré rétabli de COVID-19

Un cas de COVID-19 est déclaré « récupéré » ou « rétabli » dans les situations suivantes :

1. Personnes symptomatiques (malades) testées positives : au moins 10 jours depuis la disparition des signes de maladie avec ou sans un nouveau test négatif (reprise du test si possible).

Ou

2. Personnes asymptomatiques (non malades) testées positives : 10 jours sans apparition de signe de maladie avec ou sans un nouveau test négatif (reprise du test si possible).

Décès du à la COVID-19

Décès survenant chez un cas confirmé (par TAAN ou TDR-ag) ou par confirmation post mortem de COVID-19, sauf s'il existe une autre cause de décès claire qui ne peut pas être liée à la maladie de COVID-19 (par exemple, un traumatisme).