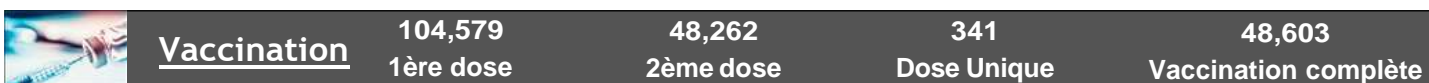
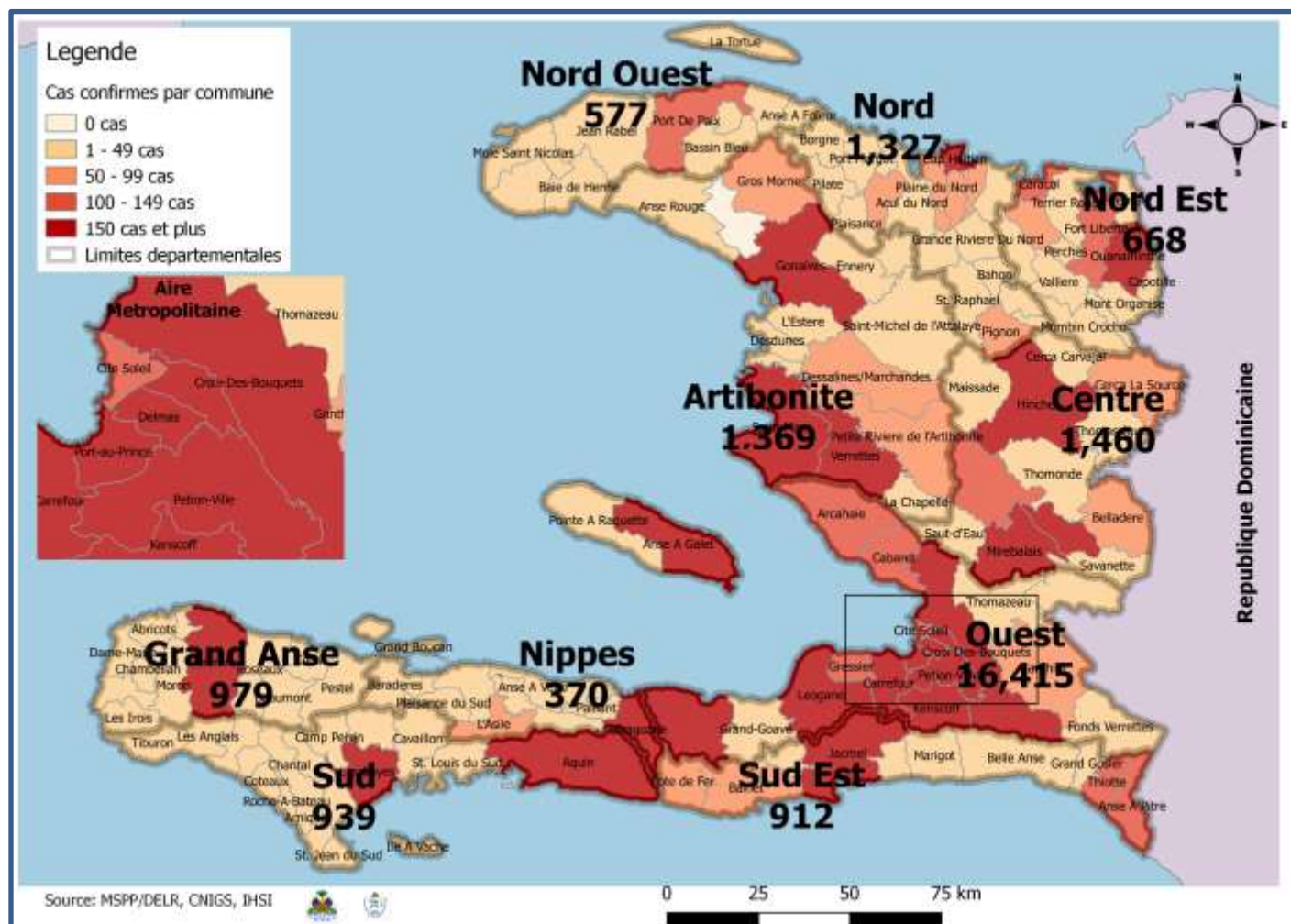


SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA COVID-19 AU 19 NOVEMBRE 2021, HAÏTI

INDICATEURS

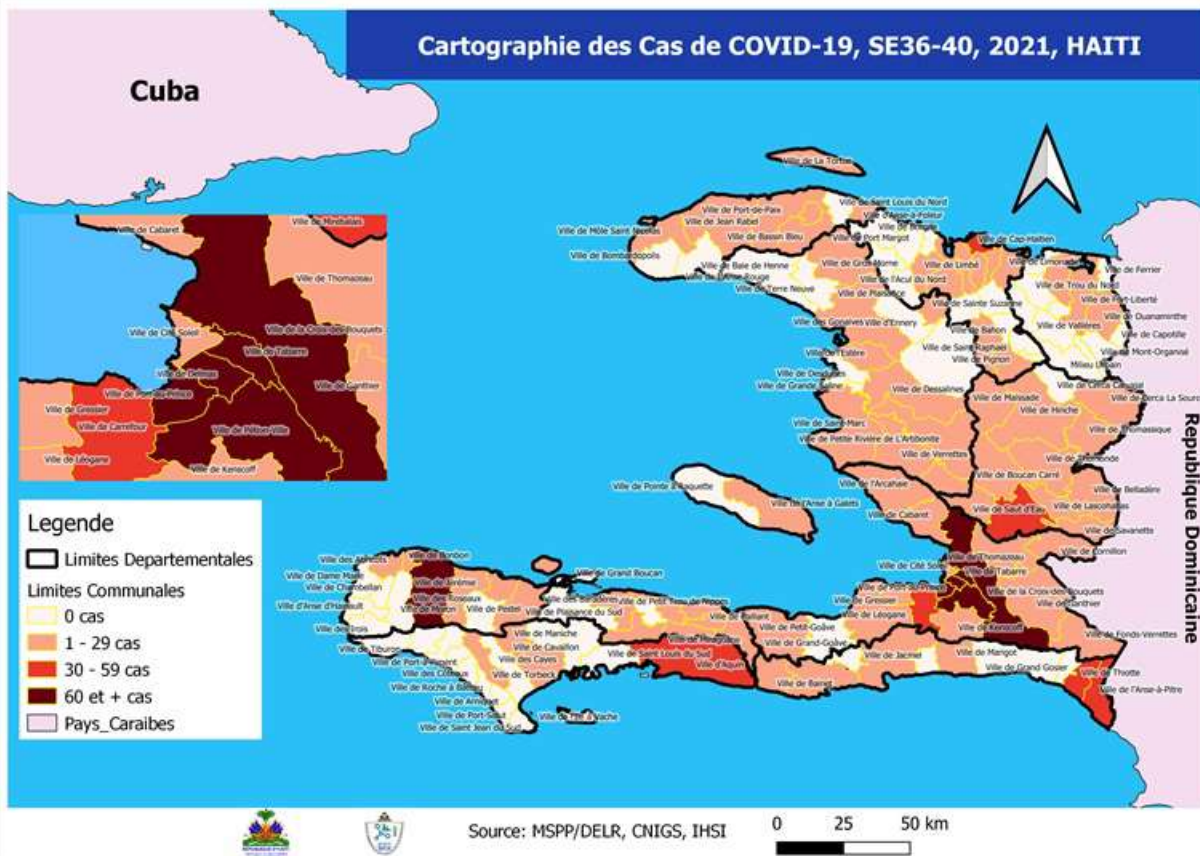


Cas confirmés de COVID-19 par Département et Commune du 19/03/2020 au 19/11/2021



Tab.1: Cas confirmés et décès de COVID-19 par département du 19 mars 2020 au 19 Novembre 2021, Haïti

Département de provenance	Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de positivité	Taux de létalité
Ouest	16,415	25	352	0	18.1%	2.14%
Centre	1,460	1	56	1	17.7%	3.84%
Artibonite	1,369	4	73	1	15.4%	5.33%
Nord	1,327	2	82	0	20.4%	6.18%
Grand Anse	979	9	20	0	22.8%	2.04%
Sud	939	0	52	0	20.1%	5.54%
Sud-Est	912	1	22	0	18.6%	2.41%
Nord-Est	668	0	12	0	12.9%	1.80%
Nord-Ouest	577	0	27	0	17.7%	4.68%
Nippes	370	0	29	0	18.4%	7.84%
Grand Total	25,016	42	725	2	18.0%	2.90%



Tab.2: Distribution des cas et décès confirmés de COVID-19 par Commune, Haiti, 2021

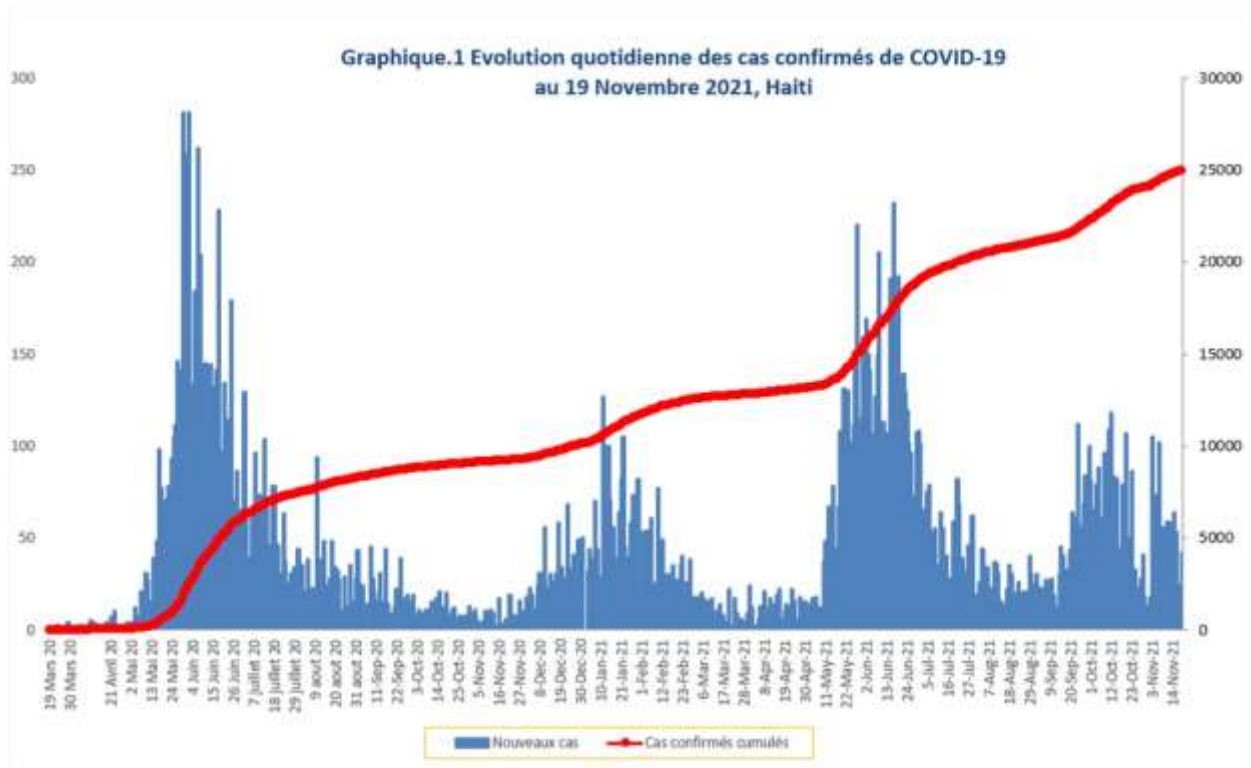
Département de provenan..	Communes	2021				Département de provenan..	Communes	2021			
		Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)			Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)
Artibonite	Saint Marc	238	1	7	1	Nord-Est	Fort Liberté	102	0	1	0
	Gonaïves	214	2	5	0		Ouanaminthe	103	0	3	0
	Verrettes	134	0	14	0		Caracol	54	0	0	0
	Marchand Dessalines	59	1	3	0		Trou du Nord	39	0	1	0
	Gros Morne	35	0	2	0		Mombin Crochu	24	0	0	0
	Petite Rivière de l'Artibonite	29	0	3	0		Terrier Rouge	17	0	1	0
	L'Estère	23	0	0	0		Mont Organisé	9	0	0	0
	Saint Michel	20	0	0	0		Capotille	2	0	0	0
	La chapelle	7	0	0	0		Vallières	1	0	0	0
	Desdunes	7	0	0	0		Sainte Suzanne	1	0	0	0
	Marmelade	6	0	0	0		Ferrier	1	0	0	0
	Ennery	2	0	0	0		Carice	1	0	0	0
	Grande Saline	2	0	0	0		Total	354	0	6	0
	Total	776	4	34	1		Nord-Ouest	Port de Paix	216	0	13
Centre	Mirebalais	408	0	22	0	La Tortue		38	0	0	0
	Lascahobas	125	0	5	0	Jean Rabel		34	0	0	0
	Hinche	119	0	2	0	Saint Louis du Nord		14	0	0	0
	Boucan Carré	85	0	4	0	Bassin Bleu		21	0	0	0
	Cerca la Source	65	0	1	0	Mole Saint Nicolas		11	0	1	0
	Belladère	38	0	4	0	Bombardopolis		7	0	1	0
	Saut-d'Eau	33	1	3	1	Chansolme		4	0	0	0
	Thomonde	26	0	1	0	Anse-a-Foleur		3	0	0	0
	Savanette	28	0	1	0	Total		348	0	15	0
	Thomassique	15	0	0	0	Ouest	Delmas	2,560	7	62	0
	Maissade	8	0	0	0		Pétion Ville	1,974	9	47	0
	Mirebalais	2	0	0	0		Port au Prince	1,357	3	29	0
	Total	952	1	43	1		Croix des Bouquets	1,123	2	35	0
	Grand Anse	Jérémie	683	9	6		0	Tabarre	1,140	3	32
Corail		32	0	0	0		Carrefour	454	0	15	0
Roseaux		27	0	1	0		Léogane	136	0	4	0
Anse d'Hainault		16	0	0	0		Cité Soleil	123	0	4	0
Pestel		12	0	0	0		Anse a Galet	126	0	2	0
Abricots		10	0	0	0		Kenskoff	89	0	1	0
Dame Marie		7	0	0	0		Petit Goave	98	0	4	0
Bonbon		5	0	0	0		Arcahaie	71	1	4	0
Irois		4	0	0	0		Cabaret	51	0	0	0
Moron		4	0	0	0		Gressier	53	0	3	0
Chambelan		1	0	0	0		Ganthier	35	0	1	0
Beaumont		1	0	0	0		Cornillon	30	0	1	0
Chambellan		1	0	0	0		Grand Goave	15	0	2	0
Total		803	9	7	0	Thomazeau	19	0	1	0	
Nippes		Miragoane	91	0	7	0	Pointe à Raquette	10	0	1	0
		L'Asile	63	0	4	0	Fond-Verrettes	6	0	0	0
		Fond des Nègres	15	0	1	0	Total	9,470	25	248	0
	Paillant	11	0	1	0	Sud	Cayes	281	0	26	0
	Petite Rivière des Nippes	11	0	2	0		Aquin	246	0	11	0
	Anse-a-Veau	7	0	0	0		Torbeck	30	0	3	0
	Fonds des Nègres	7	0	1	0		Les Anglais	18	0	0	0
	Plaisance du Sud	6	0	2	0		Port-à-Piment	25	0	0	0
	Petit Trou de Nippes	5	0	4	0		Cavaillon	16	0	3	0
	Barradères	3	0	1	0		Camp-Perrin	15	0	1	0
	Arnaud	1	0	0	0		Saint Louis du Sud	13	0	1	0
	Petite Rivière des Nippes	1	0	1	0		Chantal	10	0	1	0
	Total	221	0	24	0		Coteaux	7	0	0	0
	Nord	Cap Haitien	390	2	20		0	Port Salut	6	0	0
Milot		57	0	10	0		Tiburon	4	0	0	0
Quartier Morin		38	0	6	0		Maniche	2	0	0	0
Plaine du Nord		34	0	6	0		Saint Jean du Sud	2	0	0	0
Limonade		24	0	1	0	Chardonnières	1	0	0	0	
Pignon		30	0	0	0	Arniquet	1	0	0	0	
Limbé		19	0	0	0	Total	677	0	46	0	
Grande Rivière du Nord		17	0	0	0	Sud-Est	Jacmel	277	0	9	0
Acul du Nord		9	0	0	0		Anse à Pitres	117	1	1	0
Plaisance du Nord		8	0	0	0		Thiotte	102	0	0	0
Marmelade		1	0	0	0		Cote de Fer	56	0	2	0
Dondon		7	0	2	0		Bainet	41	0	0	0
Ranquitte		5	0	0	0		Marigot	21	0	0	0
Port Margot		4	0	1	0		Cayes-Jacmel	12	0	0	0
Borgne		2	0	1	0		Belle Anse	6	0	0	0
Saint Raphaël		2	0	0	0		Grand Gosier	3	0	1	0
Bas-Limbé		1	0	1	0		La Vallée de Jacmel	3	0	0	0
La Victoire		1	0	0	0		Total	638	1	13	0
Pilate		1	0	0	0						
Total		650	2	48	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

Département de provena..	Communes	2020		Département de provena..	Communes	2020		
		Cas Cumulés.	Décès Cumulés			Cas Cumulés.	Décès Cumulés	
Artibonite	Saint Marc	198	18	Nord-Est	Ouanaminthe	107	2	
	Verrettes	142	6		Caracol	50	0	
	Gonaives	132	10		Fort Liberté	44	2	
	Gros Morne	23	1		Trou du Nord	39	1	
	Petite Riviere de l'Artibonite	22	1		Mombin Crochu	21	0	
	Marchand Dessalines	19	0		Terrier Rouge	16	0	
	Saint Michel	18	0		Mont Organisé	11	0	
	L'Estère	13	0		Perches	6	0	
	Desdunes	7	1		Sainte Suzanne	5	0	
	Ennery	6	1		Carice	5	1	
	Marmelade	6	0		Ferrier	5	0	
	Grande Saline	3	1		Capotille	4	0	
	Anse Rouge	2	0		Vallières	1	0	
	La chapelle	2	0		Total	314	6	
	Total	593	39		Nord-Ouest	Port de Paix	133	7
Centre	Hinche	179	1	Saint Louis du Nord		28	2	
	Mirebalais	175	4	Bombardopolis		17	1	
	Boucan Carré	34	0	Jean Rabel		15	0	
	Lascahobas	34	3	Mole Saint Nicolas		13	1	
	Belladère	25	2	La Tortue		8	0	
	Thomonde	16	1	Bassin Bleu		7	0	
	Savanette	14	0	Chansolme		4	1	
	Saut-d'Eau	10	0	Baie de Henne		2	0	
	Maissade	6	0	Anse-a-Foleur		2	0	
	Cerca la Source	6	2	Total	229	12		
	Cerca Cavajal	5	0	Ouest	Delmas	1,665	24	
	Thomassique	4	0		Port au Prince	1,269	22	
	Total	508	13		Pétion Ville	1,260	15	
	Grand Anse	Jérémie	143		9	Tabarre	791	7
		Anse d'Hainault	16		1	Croix des Bouquets	704	8
Chambellan		7	1		Carrefour	493	6	
Dame Marie		3	1		Petit Goave	157	3	
Irois		2	0		Cité Soleil	106	2	
Pestel		2	0		Léogane	91	1	
Roseaux		1	0		Cabaret	88	1	
Bonbon		1	0		Kenskoff	71	3	
Moron		1	1		Arcahaie	59	5	
Total		176	13		Gressier	53	2	
Nippes	Miragoane	68	1		Anse a Galet	40	2	
	Fond des Nègres	20	0		GANTHIER	36	2	
	Baradères	13	0	Cornillon	17	0		
	Anse-a-Veau	10	1	Grand Goave	17	1		
	Plaisance du Sud	10	1	Thomazeau	14	0		
	L'Asile	8	0	Fond-Verrettes	10	0		
	Petit Trou de Nippes	7	0	Pointe à Raquette	4	0		
	Petite Riviere des Nippes	6	0	Total	6,945	104		
	Paillant	4	0	Sud	Cayes	138	4	
	Arnaud	2	1		Aquin	38	0	
	Grand Boucan	1	1		Saint Louis du Sud	12	1	
	Total	149	5		Torbeck	10	1	
	Nord	Cap Haitien	394		22	Les Anglais	10	0
		Limbé	56		3	Port Salut	9	0
		Milot	28		1	Port-à-Piment	9	0
Pignon		26	2		Camp-Perrin	8	0	
Plaisance du Nord		22	1		Tiburon	6	0	
Plaine du Nord		22	3		Chardonnières	6	0	
Port Margot		20	0		Coteaux	5	0	
Borgne		20	0		Cavaillon	3	0	
Pilate		19	0		St Jean du Sud	2	0	
Grande Rivière du Nord		18	1		Ile-a-Vache	2	0	
Quartier Morin		15	0		Chantal	2	0	
Acul du Nord		12	0	Roche à Bateau	1	0		
Limonade		12	0	Maniche	1	0		
Dondon		6	0	Total	262	6		
Saint Raphael		4	0	Sud-Est	Jacmel	204	8	
Bahon		3	1		Bainet	16	0	
Total		677	34		Cote de Fer	14	1	
					Thiotte	10	0	
					Anse à Pitres	9	0	
					Marigot	8	0	
			La Vallée de Jacmel		7	0		
			Belle Anse		4	0		
			Cayes-Jacmel		2	0		
			Total		274	9		

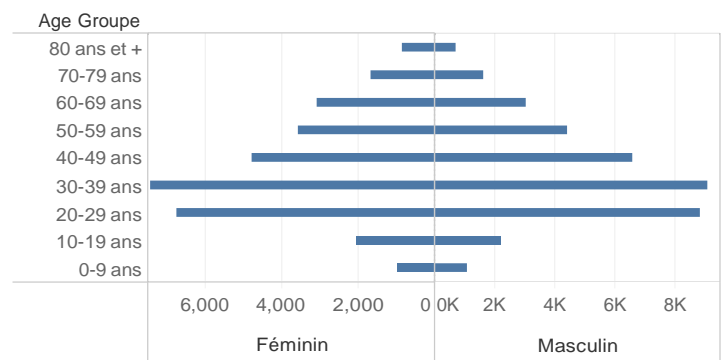
N-B. Les informations contenues dans ce rapport sont actualisées de manière quotidienne. Les données et analyses peuvent être modifiées après la classification finale des cas.



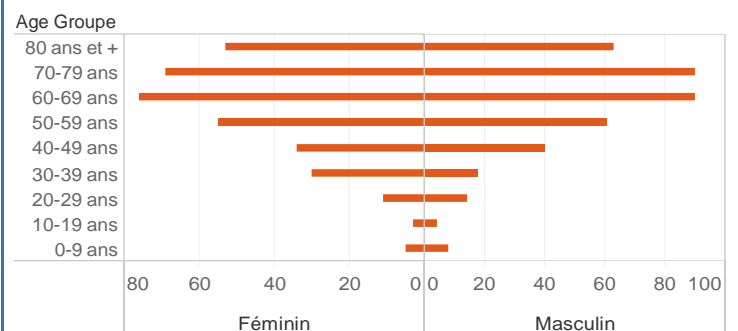
Tab.4: Distribution des cas et décès de COVID-19 par groupe d'age du 19 mars 2020 au 19 Novembre 2021, Haiti

Age Groupe	Cas Confirmés	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de létalité
0-9 ans	548	3	13	0	2.37%
10-19 ans	1,072	3	7	1	0.65%
20-29 ans	4,297	4	25	0	0.58%
30-39 ans	6,285	11	48	1	0.76%
40-49 ans	4,435	7	74	0	1.67%
50-59 ans	3,211	5	116	0	3.61%
60-69 ans	2,655	5	167	0	6.29%
70-79 ans	1,657	2	159	0	9.60%
80 ans et +	856	2	116	0	13.55%

Graphique 2: Distribution des cas confirmés par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 19 Novembre 2021, Haiti



Graphique 3: Distribution des décès par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 19 Novembre 2021, Haiti



Tab 5: Distribution des cas hospitalisés par Département, 19 Novembre 2021, Haiti

Département	Nouveaux cas hospitalisés	Total cas confirmés hospitalisés	Total cas confirmés en Soins Intensifs
Ouest	9	35	18
Sud	4	11	0
Artibonite	2	11	0
Nord	1	2	0
Centre	0	31	17
Grand Anse	0	0	0
Nippes	0	1	0
Nord Est	0	0	0
Nord Ouest	0	2	0
Sud Est	0	4	0
Total	16	97	35

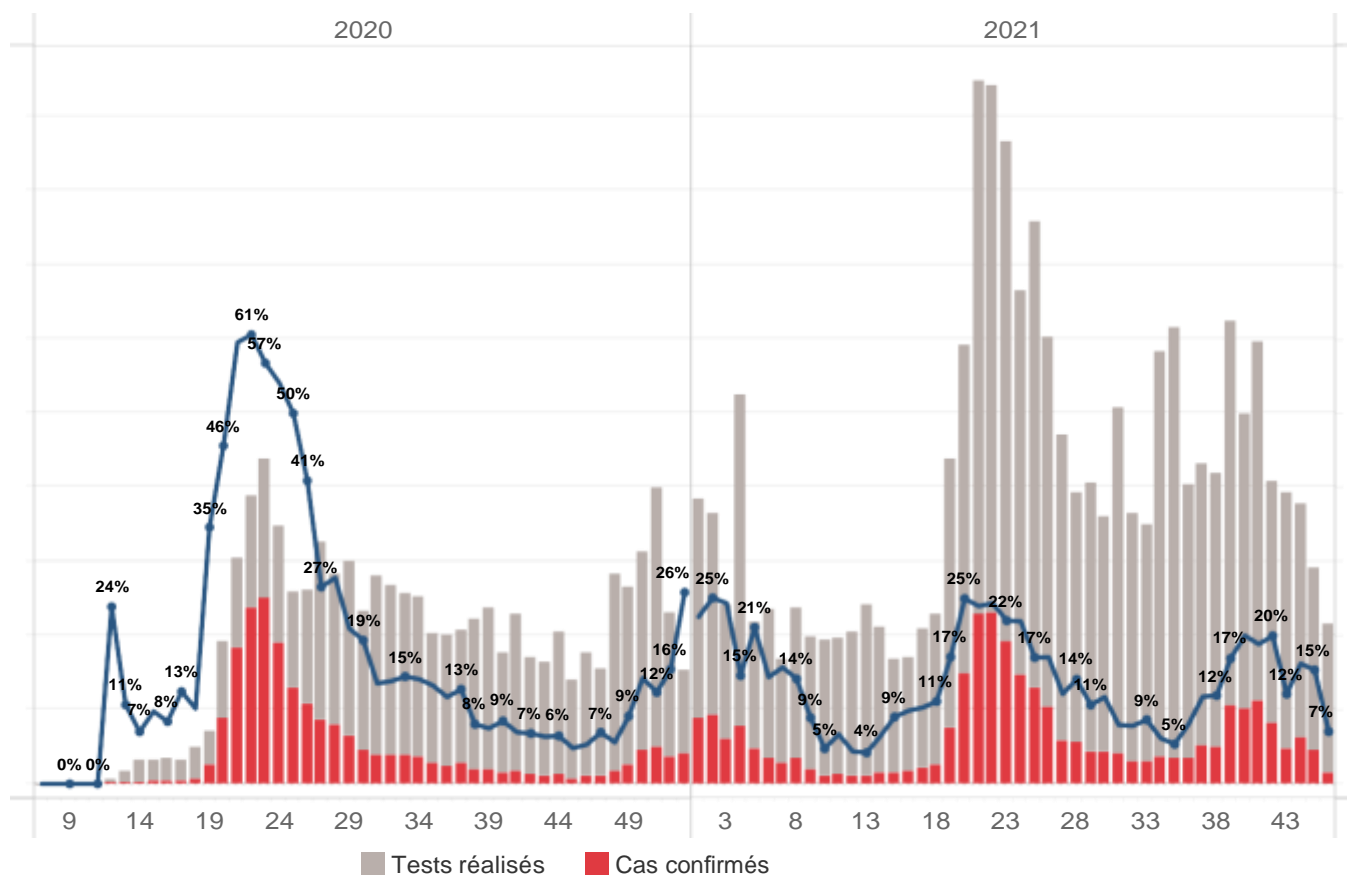
Tab 6.: Nombre de personnes vaccinées, 17/ 07/2021 au 20/09/2021 , Haiti, 2021

Département	Jhonson	Moderna	
	Total	16/07/2021-20/09/2021	
		1ere dose	2e dose
ARTIBONITE	0	3427	1496
CENTRE	0	2639	733
Grand Anse	0	1961	882
NIPPES	0	612	257
NORD	0	4306	1576
NORD-EST	0	940	215
NORD-OUEST	0	507	148
OUEST	341	24642	11559
SUD	0	1971	888
SUD-EST	0	1671	701
HAITI	341	42676	18455

Tab. 7: Nombre de personnes vaccinées par Département au 21/09 - 10/11/2021, Haiti

Département	Moderna							
	21/09/2021-10/11/2021							
	1ere DOSE				2eme DOSE			
	<50 ans		50 ans et +		<50 ans		50 ans et +	
F	G	F	G	F	G	F	G	
ARTIBONITE	3707	3011	1606	1196	1301	949	725	576
CENTRE	1724	1569	401	450	760	639	218	237
Grande Anse	1149	923	602	837	620	495	381	383
NIPPES	551	598	210	235	151	126	76	77
NORD	3481	2919	1636	1320	1479	1553	752	690
NORD-EST	866	792	342	248	139	153	110	75
NORD-OUEST	552	458	219	209	76	86	54	50
OUEST	7425	7029	2476	2334	4472	4577	2018	1920
SUD	3008	2758	1364	1266	946	851	494	408
SUD-EST	940	861	325	306	422	353	192	223
TOTAL	23403	20918	9181	8401	10366	9782	5020	4639

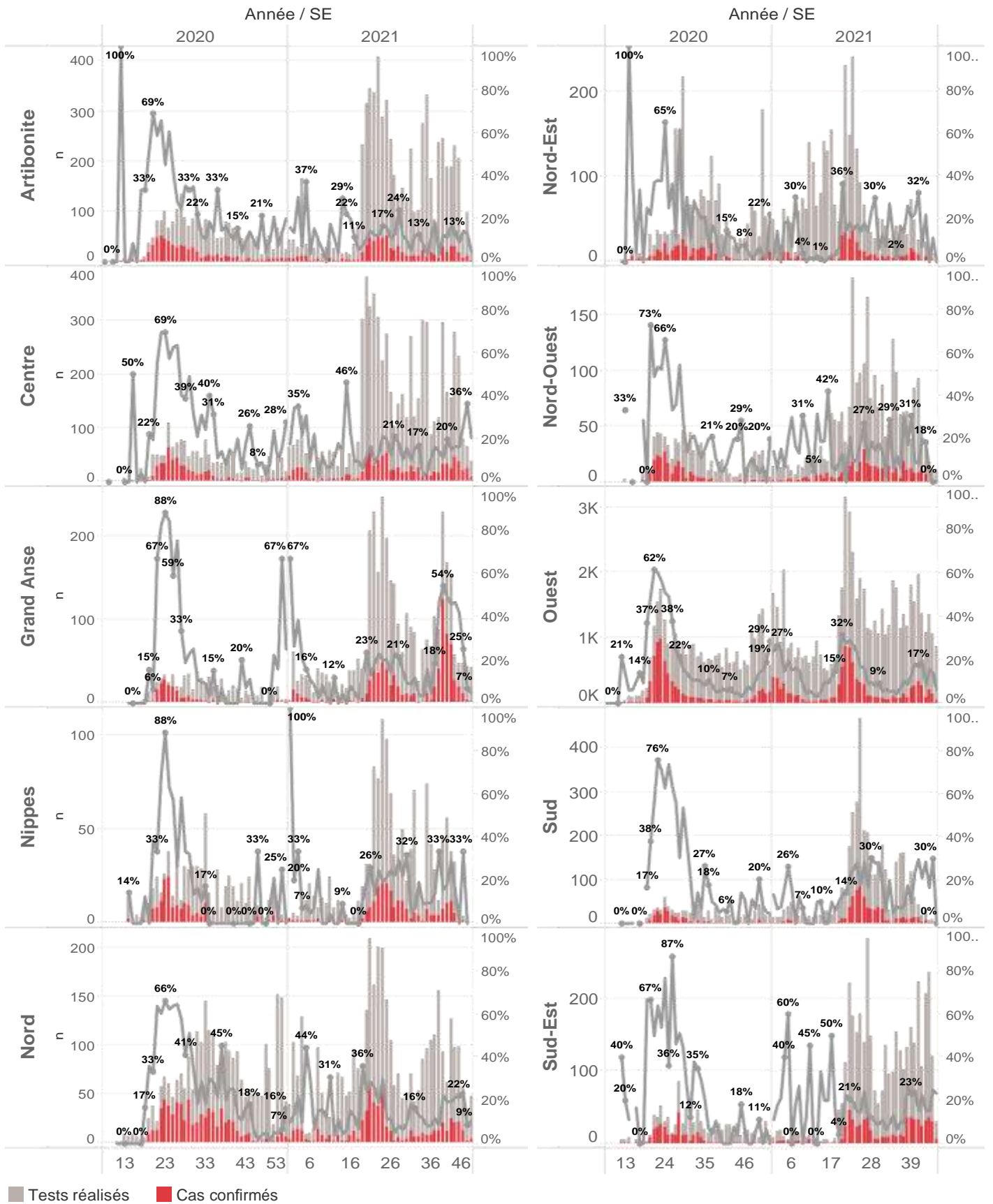
Graphique.4: Cas de COVID-19 par Semaine Epidémiologique, Haiti, 2020-2021



Bilan des activités de la surveillance épidémiologique	
Activités de surveillance	Période
	31 janv 2020 au 19 Nov 2021
Nombre de voyageurs dépistés dans les aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	577,038
Nombre de voyageurs enregistrés après triage dans les Aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	494,777
Nombre de voyageurs enregistrés après triage à la frontière de Malpasse, Ouanaminthe, Anse à Pitre et Belladeres	225,590
Nombre de voyageurs dépistés dans les ports	66,234
Nombre de personnes placées en quarantaine institutionnelle	2,105
Nombre de personnes placées en quarantaine domiciliaire	4,251
Nombre de personnes placées en isolement	3,361
Nombre d'appels reçus de la population	50,111
Autres Activités	Période
	31 janv 2020 au 19 Nov 2021
Nombre d'alertes recues	91,210
Nombre de tests réalisés	138,755
Total cas positifs de COVID-19	25,016
Nombre de cas positifs de COVID-19 (PCR)	20,339
Nombre de cas positifs de COVID-19 (TDR-ag)	4,677
Nombre de cas récupérés	20,930
Nombre de décès dus à la COVID-19	725
Nombre de cas positif de COVID-19 Hospitalisés	4,642

Source: MSPP/DEL R

Graphique 5: Cas de COVID-19 par Département par SE, 2020-2021, 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 (dysgueusie 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).