RÉPUBLIQUE D'HAÏTI
MINISTÈRE DE LA SANTÉ PUBLIQUE ET DE LA POPULATION

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

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

MSPP DELR

Numéro: 612 | 11/1/2021 | 6h00 pm

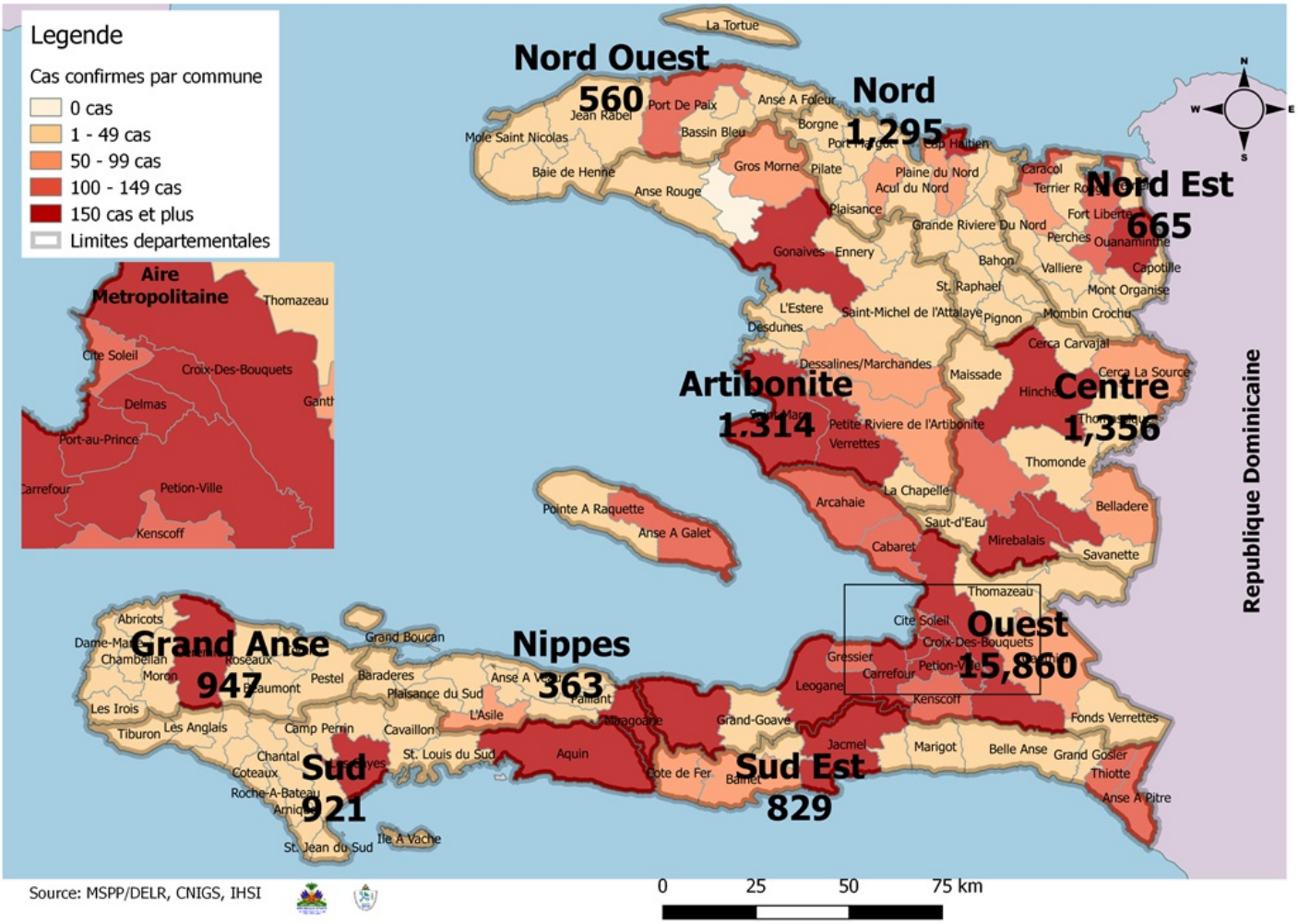
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA COVID-19 AU 1er NOVEMBRE 2021, HAITI

INDICATEURS

Tests réalisés	Cas confirmés	Décès	Hospitalisés	Récupérés	Létalité	
133,127 (21 nouveaux)	24,110 (6 nouveaux)	692 (0 nouveau)	4,415 (18 nouveaux)	20,506 (85%)	2.87%	47.1% 52.9%

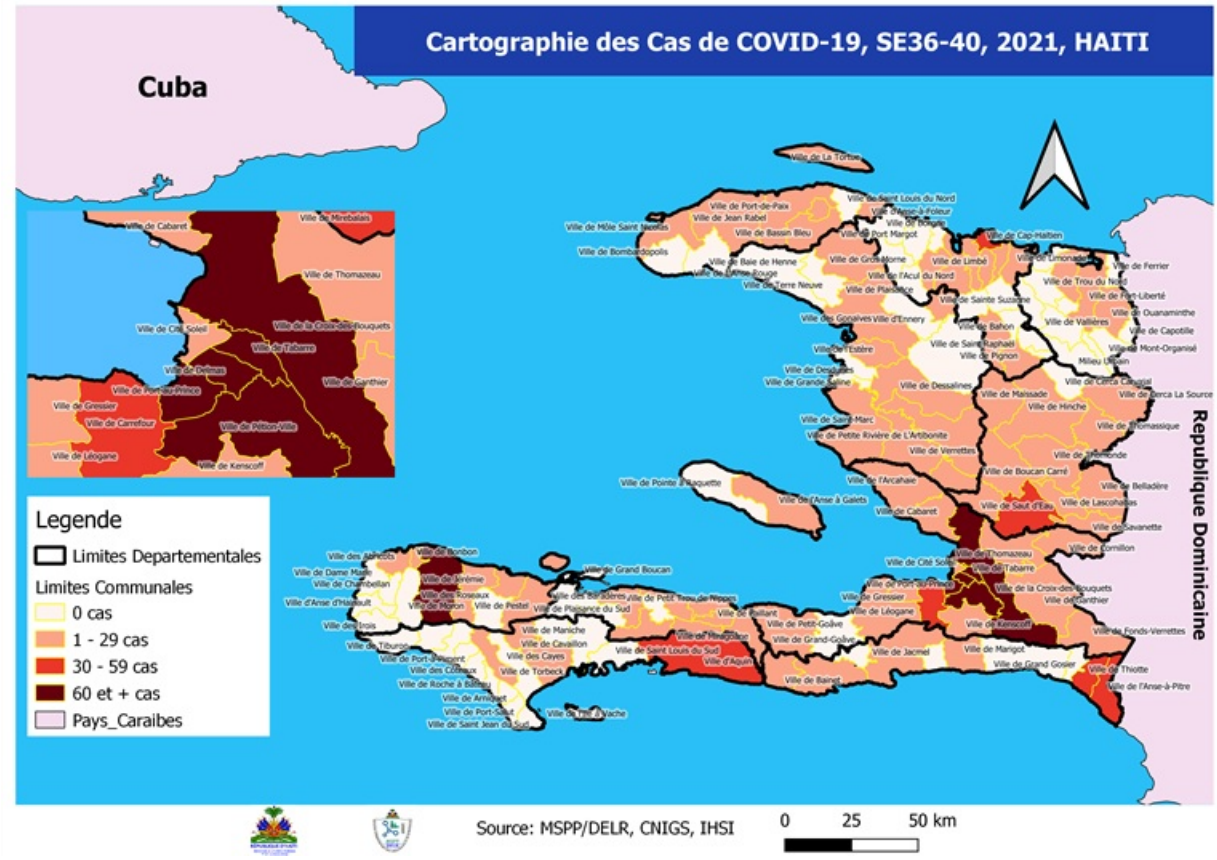
Vaccination	1ère dose	2ème dose	Dose Unique	Vaccination complète
	95,921	39,335	341	39,676

Cas confirmés de COVID-19 par Département et Commune du 19/03/2020 au 01/11/2021



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

Département de provenance	Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de positivité	Taux de létalité
Ouest	15,860	2	332	0	18.2%	2.09%
Centre	1,356	0	52	0	17.3%	3.83%
Artibonite	1,314	0	69	0	15.3%	5.25%
Nord	1,295	0	82	0	20.6%	6.33%
Grand Anse	947	0	20	0	22.9%	2.11%
Sud	921	1	47	0	19.9%	5.10%
Sud-Est	829	2	22	0	18.9%	2.65%
Nord-Est	665	0	12	0	12.9%	1.80%
Nord-Ouest	560	0	27	0	18.1%	4.82%
Nippes	363	1	29	0	18.5%	7.99%
Grand Total	24,110	6	692	0	18.1%	2.87%



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

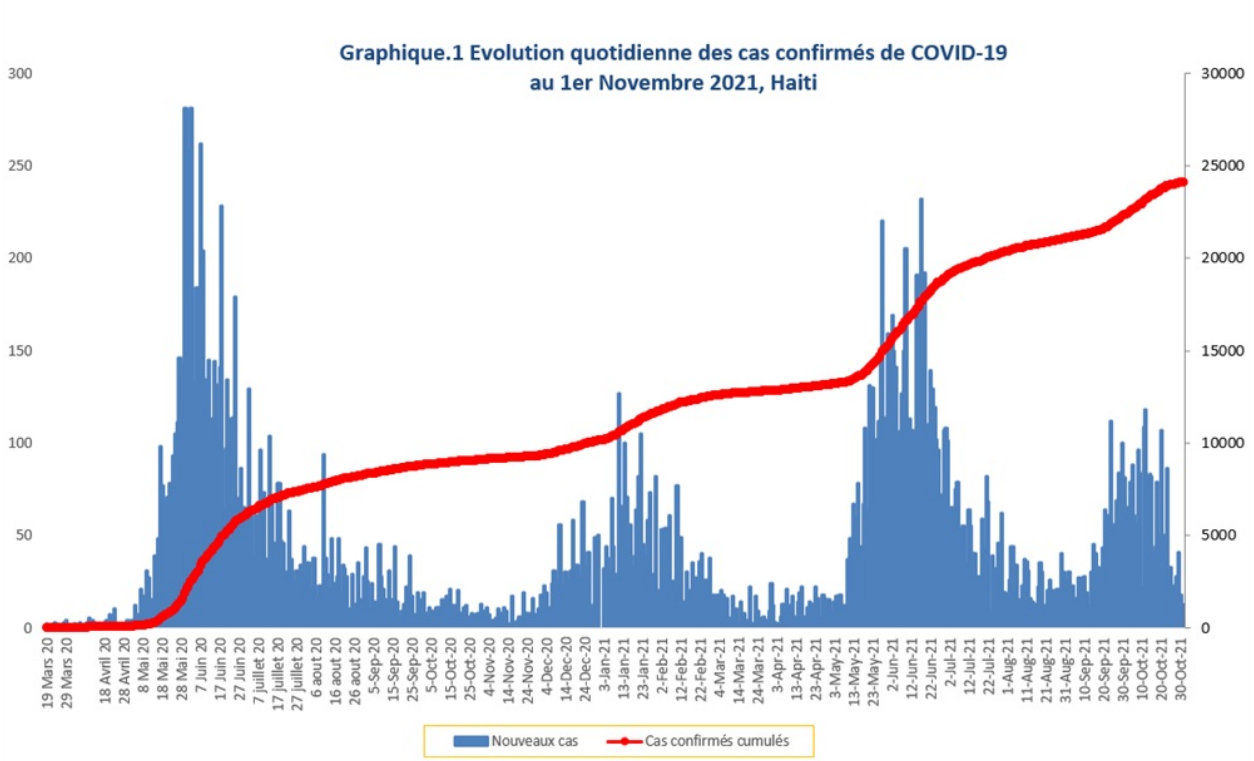
Département de provenan..	Communes	2021 Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)
Artibonite	Marmelade	6	0	0	0
	Saint Marc	224	0	5	0
	Gonaives	192	0	4	0
	Verrettes	127	0	14	0
	Petite Riviere de l'Artibonite	29	0	3	0
	Gros Morne	31	0	2	0
	Marchand Dessalines	52	0	2	0
	L'Estère	23	0	0	0
	Saint Michel	20	0	0	0
	Desdunes	7	0	0	0
	La chapelle	7	0	0	0
	Ennery	2	0	0	0
	Grande Saline	1	0	0	0
	Total	**721**	**0**	**30**	**0**
Centre	Mirebalais	370	0	22	0
	Lascahobas	119	0	5	0
	Hinche	112	0	2	0
	Boucan Carré	68	0	3	0
	Cerca la Source	48	0	1	0
	Saut-d'Eau	31	0	2	0
	Belladère	37	0	3	0
	Thomonde	22	0	0	0
	Savanette	19	0	1	0
	Thomassique	12	0	0	0
	Maissade	8	0	0	0
	Mirebalas	2	0	0	0
	Total	**848**	**0**	**39**	**0**
Grand Anse	Jérémie	653	0	6	0
	Corail	32	0	0	0
	Anse d'Hainault	16	0	0	0
	Roseaux	27	0	1	0
	Pestel	12	0	0	0
	Dame Marie	7	0	0	0
	Abricots	9	0	0	0
	Bonbon	5	0	0	0
	Irois	4	0	0	0
	Moron	3	0	0	0
	Chambelan	1	0	0	0
	Beaumont	1	0	0	0
	Chambellan	1	0	0	0
	Total	**771**	**0**	**7**	**0**
Nippes	Miragoane	91	0	7	0
	L'Asile	56	0	4	0
	Fond des Nègres	15	0	1	0
	Petite Riviere des Nippes	11	0	2	0
	Paillant	11	1	1	0
	Fonds des Nègres	7	0	1	0
	Anse-a-Veau	7	0	0	0
	Plaisance du Sud	6	0	2	0
	Barradères	3	0	1	0
	Petite Rivière des Nippes	1	0	1	0
	Petit Trou de Nippes	5	0	4	0
	Arnaud	1	0	0	0
	Total	**214**	**1**	**24**	**0**
Nord	Cap Haitien	373	0	20	0
	Milot	55	0	10	0
	Quartier Morin	34	0	6	0
	Plaine du Nord	34	0	6	0
	Limonade	22	0	1	0
	Pignon	23	0	0	0
	Limbé	19	0	0	0
	Grande Rivière du Nord	17	0	0	0
	Acul du Nord	9	0	0	0
	Plaisance du Nord	8	0	0	0
	Dondon	7	0	2	0
	Ranquitte	5	0	0	0
	Port Margot	4	0	1	0
	Saint Raphaël	2	0	0	0
	Borgne	2	0	1	0
	Pilate	1	0	0	0
	La Victoire	1	0	0	0
	Bas-Limbé	1	0	1	0
	Marmelade	1	0	0	0
	Total	**618**	**0**	**48**	**0**
Nord-Est	Fort Liberté	102	0	1	0
	Ouanaminthe	101	0	3	0
	Caracol	54	0	0	0
	Trou du Nord	39	0	1	0
	Mombin Crochu	23	0	0	0
	Terrier Rouge	17	0	1	0
	Mont Organisé	9	0	0	0
	Capotille	2	0	0	0
	Vallières	1	0	0	0
	Sainte Suzanne	1	0	0	0
	Ferrier	1	0	0	0
	Carice	1	0	0	0
	Total	**351**	**0**	**6**	**0**
Nord-Ouest	Port de paix	212	0	13	0
	La Tortue	32	0	0	0
	Jean Rabel	34	0	0	0
	Saint Louis du Nord	12	0	0	0
	Bassin Bleu	16	0	0	0
	Mole Saint Nicolas	11	0	1	0
	Bombardopolis	7	0	1	0
	Chansolme	4	0	0	0
	Anse-a-Foleur	3	0	0	0
	Total	**331**	**0**	**15**	**0**
Ouest	Delmas	2,405	0	56	0
	Pétion Ville	1,884	0	43	0
	Port au Prince	1,309	1	26	0
	Croix des Bouquets	1,032	1	34	0
	Tabarre	1,047	0	30	0
	Carrefour	449	0	15	0
	Léogane	131	0	3	0
	Cité Soleil	120	0	4	0
	Anse a Galet	101	0	2	0
	Kenskoff	87	0	1	0
	Petit Goave	86	0	3	0
	Arcahaie	69	0	4	0
	Cabaret	48	0	0	0
	Gressier	50	0	3	0
	Ganthier	34	0	1	0
	Cornillon	20	0	0	0
	Grand Goave	13	0	2	0
	Thomazeau	15	0	1	0
	Pointe à Raquette	9	0	0	0
	Fond-Verrettes	5	0	0	0
	Thomassique	1	0	0	0
	Total	**8,915**	**2**	**228**	**0**
Sud	Cayes	274	0	24	0
	Aquin	244	1	9	0
	Torbeck	30	0	3	0
	Les Anglais	18	0	0	0
	Port-à-Piment	18	0	0	0
	Cavaillon	16	0	3	0
	Camp-Perrin	15	0	1	0
	Saint Louis du Sud	12	0	0	0
	Chantal	10	0	1	0
	Coteaux	7	0	0	0
	Port Salut	6	0	0	0
	Tiburon	3	0	0	0
	Maniche	2	0	0	0
	Saint Jean du Sud	2	0	0	0
	Chardonnieres	1	0	0	0
	Arniquet	1	0	0	0
	Total	**659**	**1**	**41**	**0**
Sud-Est	Jacmel	218	0	9	0
	Anse à Pitres	102	2	1	0
	Thiotte	102	0	0	0
	Cote de Fer	49	0	2	0
	Bainet	40	0	0	0
	Marigot	21	0	0	0
	Cayes-Jacmel	10	0	0	0
	Belle Anse	6	0	0	0
	Grand Gosier	3	0	1	0
	Côte de Fer	3	0	0	0
	La Vallée de Jacmel	1	0	0	0
	Total	**555**	**2**	**13**	**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 Cas Cumulés.	2020 Décès Cumulés
Artibonite	Saint Marc	198	18
	Verrettes	142	6
	Gonaives	132	10
	Gros Morne	23	1
	Petite Riviere de l'Artibonite	22	1
	Marchand Dessalines	19	0
	Saint Michel	18	0
	L'Estère	13	0
	Desdunes	7	1
	Ennery	6	1
	Marmelade	6	0
	Grande Saline	3	1
	Anse Rouge	2	0
	La chapelle	2	0
	Total	**593**	**39**
Centre	Hinche	179	1
	Mirebalais	175	4
	Boucan Carré	34	0
	Lascahobas	34	3
	Belladère	25	2
	Thomonde	16	1
	Savanette	14	0
	Saut-d'Eau	10	0
	Maissade	6	0
	Cerca la Source	6	2
	Cerca Cavajal	5	0
	Thomassique	4	0
	Total	**508**	**13**
Grand Anse	Jérémie	143	9
	Anse d'hainault	16	1
	Chambellan	7	1
	Dame Marie	3	1
	Irois	2	0
	Pestel	2	0
	Roseaux	1	0
	Bonbon	1	0
	Moron	1	1
	Total	**176**	**13**
Nippes	Miragoane	68	1
	Fond des Nègres	20	0
	Baradères	13	0
	Anse-a-Veau	10	1
	Plaisance du Sud	10	1
	L'Asile	8	0
	Petit Trou de Nippes	7	0
	Petite riviere des Nippes	6	0
	Paillant	4	0
	Arnaud	2	1
	Grand Boucan	1	1
	Total	**149**	**5**
Nord	Cap Haitien	394	22
	Limbé	56	3
	Milot	28	1
	PIGNON	26	2
	Plaisance du Nord	22	1
	Plaine du Nord	22	3
	Port Margot	20	0
	Borgne	20	0
	Pilate	19	0
	Grande Rivière du Nord	18	1
	Quartier Morin	15	0
	Acul du Nord	12	0
	Limonade	12	0
	Dondon	6	0
	Saint Raphael	4	0
	Bahon	3	1
	Total	**677**	**34**
Nord-Est	Ouanaminthe	107	2
	Caracol	50	0
	Fort Liberté	44	2
	Trou du Nord	39	1
	Mombin Crochu	21	0
	Terrier Rouge	16	0
	Mont Organisé	11	0
	Perches	6	0
	Sainte Suzanne	5	0
	Carice	5	1
	Ferrier	5	0
	Capotille	4	0
	Vallières	1	0
	Total	**314**	**6**
Nord-Ouest	Port de Paix	133	7
	Saint Louis du Nord	28	2
	Bombardopolis	17	1
	Jean Rabel	15	0
	Mole Saint Nicolas	13	1
	La Tortue	8	0
	Bassin Bleu	7	0
	Chansolme	4	1
	Baie de Henne	2	0
	Anse-a-Foleur	2	0
	Total	**229**	**12**
Ouest	Delmas	1,665	24
	Port au Prince	1,269	22
	Pétion Ville	1,260	15
	Tabarre	791	7
	Croix des Bouquets	704	8
	Carrefour	493	6
	Petit Goave	157	3
	Cité Soleil	106	2
	Léogane	91	1
	Cabaret	88	1
	Kenskoff	71	3
	Arcahaie	59	5
	Gressier	53	2
	Anse a Galet	40	2
	GANTHIER	36	2
	Cornillon	17	0
	Grand Goave	17	1
	Thomazeau	14	0
	Fond-Verrettes	10	0
	Pointe à Raquette	4	0
	Total	**6,945**	**104**
Sud	Cayes	138	4
	Aquin	38	0
	Saint Louis du Sud	12	1
	Torbeck	10	1
	Les Anglais	10	0
	Port Salut	9	0
	Port-à-Piment	9	0
	Camp-Perrin	8	0
	Tiburon	6	0
	Chardonnieres	6	0
	Coteaux	5	0
	Cavaillon	3	0
	St Jean du Sud	2	0
	Ile-a-Vache	2	0
	Chantal	2	0
	Roche à Bateau	1	0
	Maniche	1	0
	Total	**262**	**6**
Sud-Est	Jacmel	204	8
	Bainet	16	0
	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**

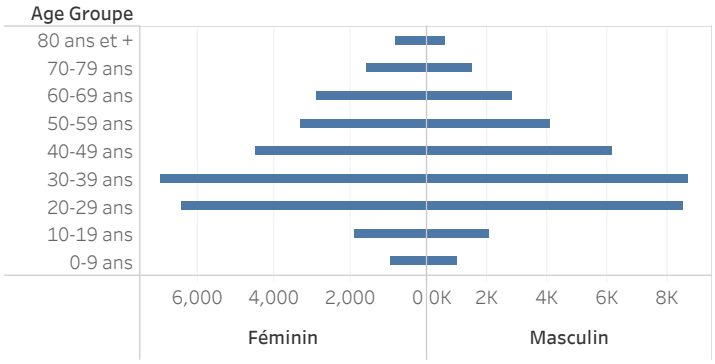
N-B. Les informations contenues dans ce rapport sont actualisées de manière quotidienne. Les données et analyses peuvent être modifiées après la classification finale des cas.



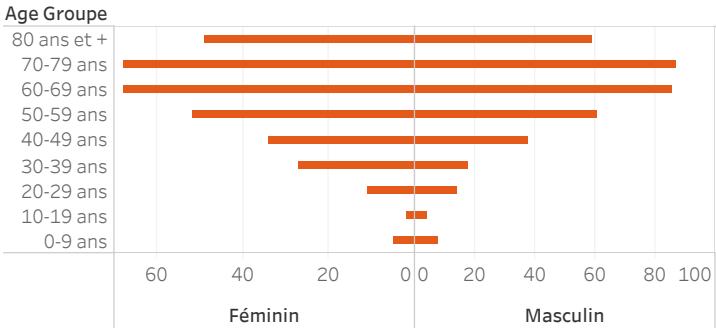
Tab.4: Distribution des cas et décès de COVID-19 par groupe d'age du 19 mars 2020 au 1er Novembre 2021, Haiti

Age Groupe	Cas Confirmés	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de létalité
0-9 ans	523	0	13	0	2.49%
10-19 ans	1,030	0	6	0	0.58%
20-29 ans	4,179	0	25	0	0.60%
30-39 ans	6,095	1	45	0	0.74%
40-49 ans	4,288	1	72	0	1.68%
50-59 ans	3,101	0	113	0	3.64%
60-69 ans	2,538	3	155	0	6.11%
70-79 ans	1,565	0	155	0	9.90%
80 ans et +	791	1	108	0	13.65%
Grand Total	24,110	6	692	0	2.87%

Graphique 2: Distribution des cas confirmés par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 1er Novembre 2021, Haiti



Graphique 3: Distribution des décès par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 1er Novembre 2021, Haiti



Tab 5: Distribution des cas hospitalisés par Département, 1er Novembre 2021, Haiti

Département	Nouveaux cas hospitalisés	Total cas confirmés hospitalisés	Total cas confirmés en Soins Intensifs
Ouest	9	57	17
Nord	7	16	0
Artibonite	1	11	0
Centre	0	39	26
Grand Anse	0	0	0
Nippes	0	0	0
Sud Est	1	1	0
Nord Est	0	0	0
Nord Ouest	0	4	0
Sud	0	12	0
Total	**18**	**140**	**43**

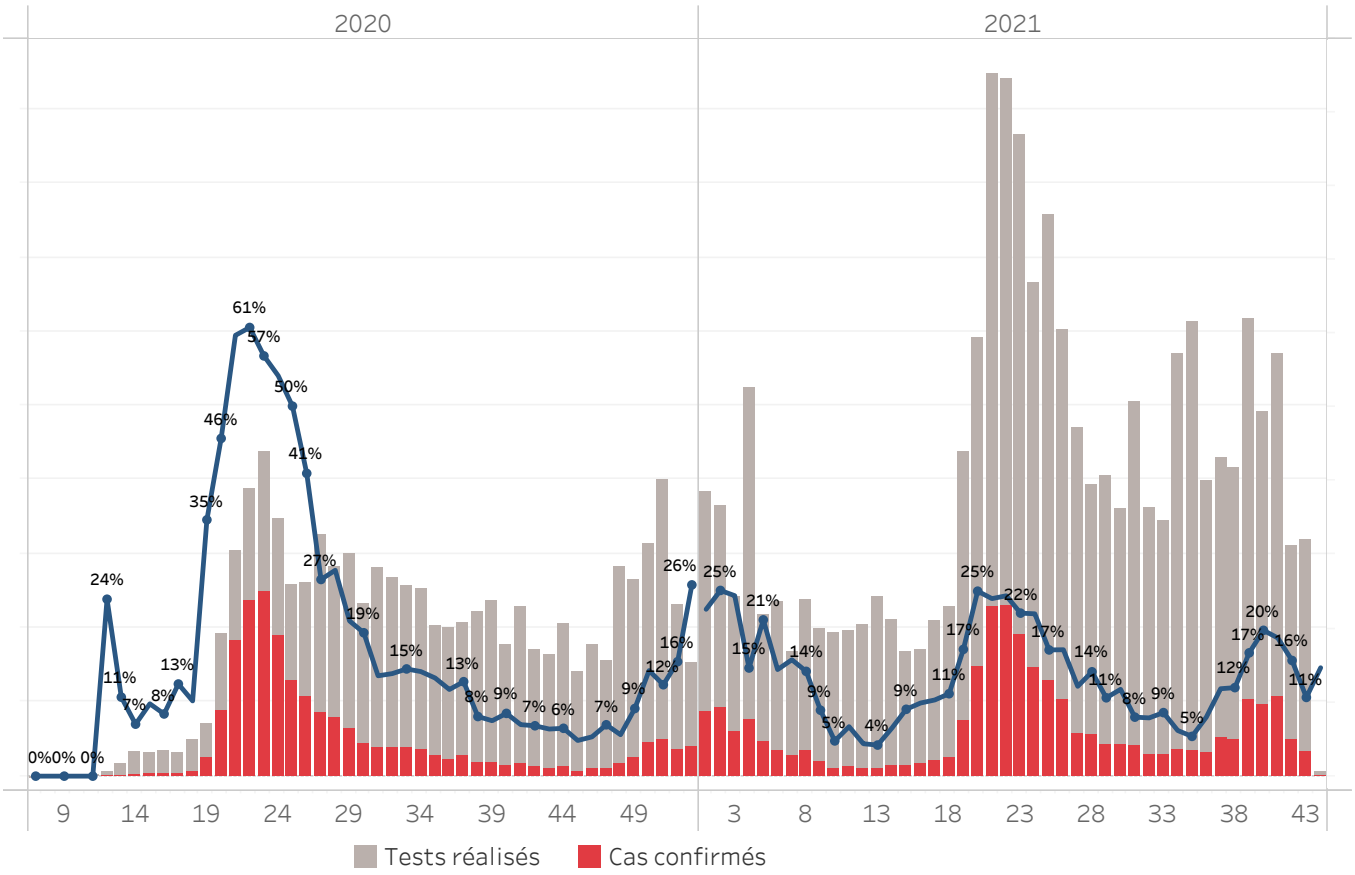
Tab 6.: Nombre de personnes vaccinées, 17/ 07/2021 au 20/09/2021 , Haiti, 2021

Département	Jhonson	Moderna	
		16/07/2021-20/09/2021	
	Total	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 - 01/11/2021, Haiti

Département	Moderna							
	21/09/2021-31/10/2021							
	1ere DOSE				2eme DOSE			
	<50 ans		50 ans et +		<50 ans		50 ans et +	
	F	G	F	G	F	G	F	G
ARTIBONITE	2508	1965	1165	813	400	385	268	235
CENTRE	1586	1439	370	419	615	516	189	201
Grande Anse	1025	799	536	389	399	336	248	215
NIPPES	521	574	191	221	147	119	68	71
NORD	3282	2726	1595	1264	1169	1269	547	536
NORD-EST	819	749	330	245	118	135	98	60
NORD-OUEST	524	426	217	202	73	80	52	48
OUEST	6082	5812	2120	1990	3310	3305	1528	1483
SUD	2857	2622	1302	1214	586	509	280	243
SUD-EST	918	815	312	301	370	310	166	193
HAITI	20122	17927	8138	7058	7187	6964	3444	3285

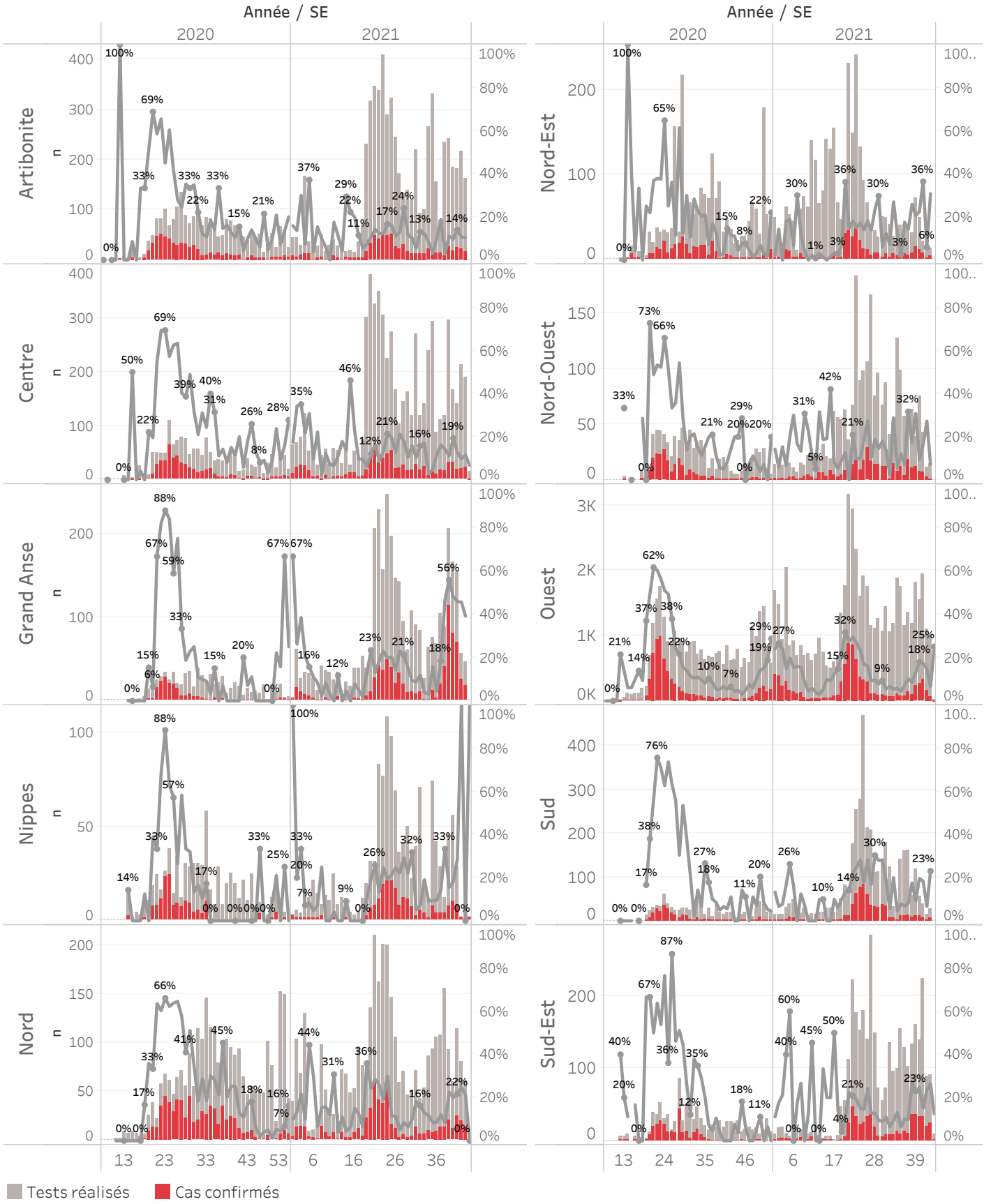
Graphique.4: Cas de COVID-19 par Semaine Epidémiologique, Haiti, 2020-2021



Bilan des activités de la surveillance épidémiologique	
Activités de surveillance	**Période**
	31 janv 2020 au 1er Nov 2021
Nombre de voyageurs dépistés dans les aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	565,977
Nombre de voyageurs enregistrés après triage dans les Aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	483,726
Nombre de voyageurs enregistrés après triage à la frontière de Malpasse, Ouanaminthe, Anse à Pitre et Belladeres	220,947
Nombre de voyageurs dépistés dans les ports	66,234
Nombre de personnes placées en quarantaine institutionnelle	2,106
Nombre de personnes placées en quarantaine domiciliaire	3,956
Nombre de personnes placées en isolement	2,912
Nombre d'appels reçus de la population	50,111
Autres Activités	**Période**
	31 janv 2020 au 1er Nov 2021
Nombre d'alertes recues	89,309
Nombre de tests réalisés	133,127
Total cas positifs de COVID-19	24,110
Nombre de cas positifs de COVID-19 (PCR)	19,761
Nombre de cas positifs de COVID-19 (TDR-ag)	4,349
Nombre de cas récupérés	20,506
Nombre de décès dus à la COVID-19	692
Nombre de cas positif de COVID-19 Hospitalisés	4,415

Source: MSPP/DELR

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 (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).