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

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

Numéro: 590 10/10/2021 6h00 pm

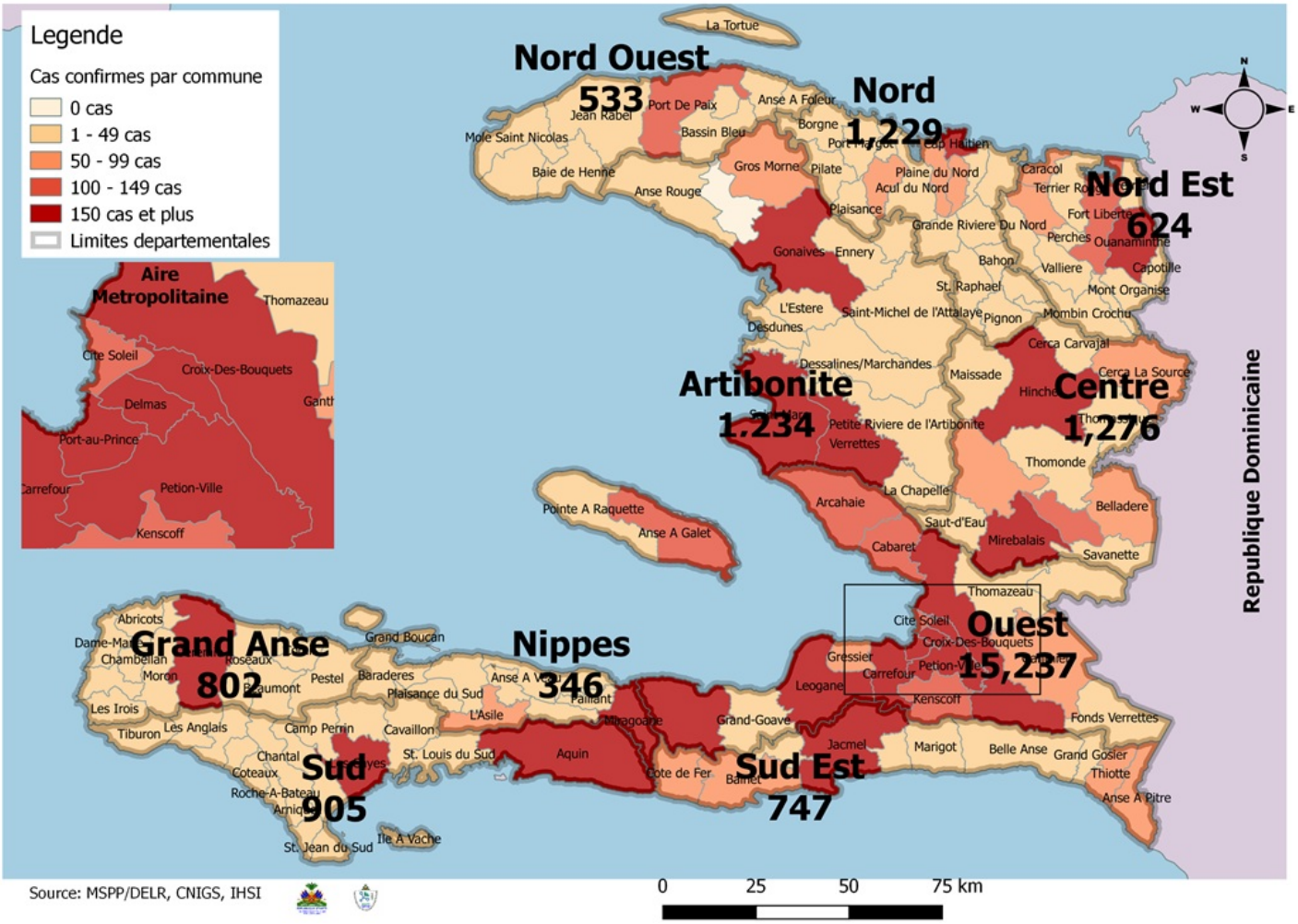
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA COVID-19 AU 10 OCTOBRE 2021, HAITI

INDICATEURS

Tests réalisés	Cas confirmés	Décès	Hospitalisés	Récupérés	Létalité	
125,772 (121 nouveaux)	22,933 (22 nouveaux)	657 (3 nouveaux)	4,121 (23 nouveaux)	20,043 (87.4%)	2.86%	46.7% 53.3%

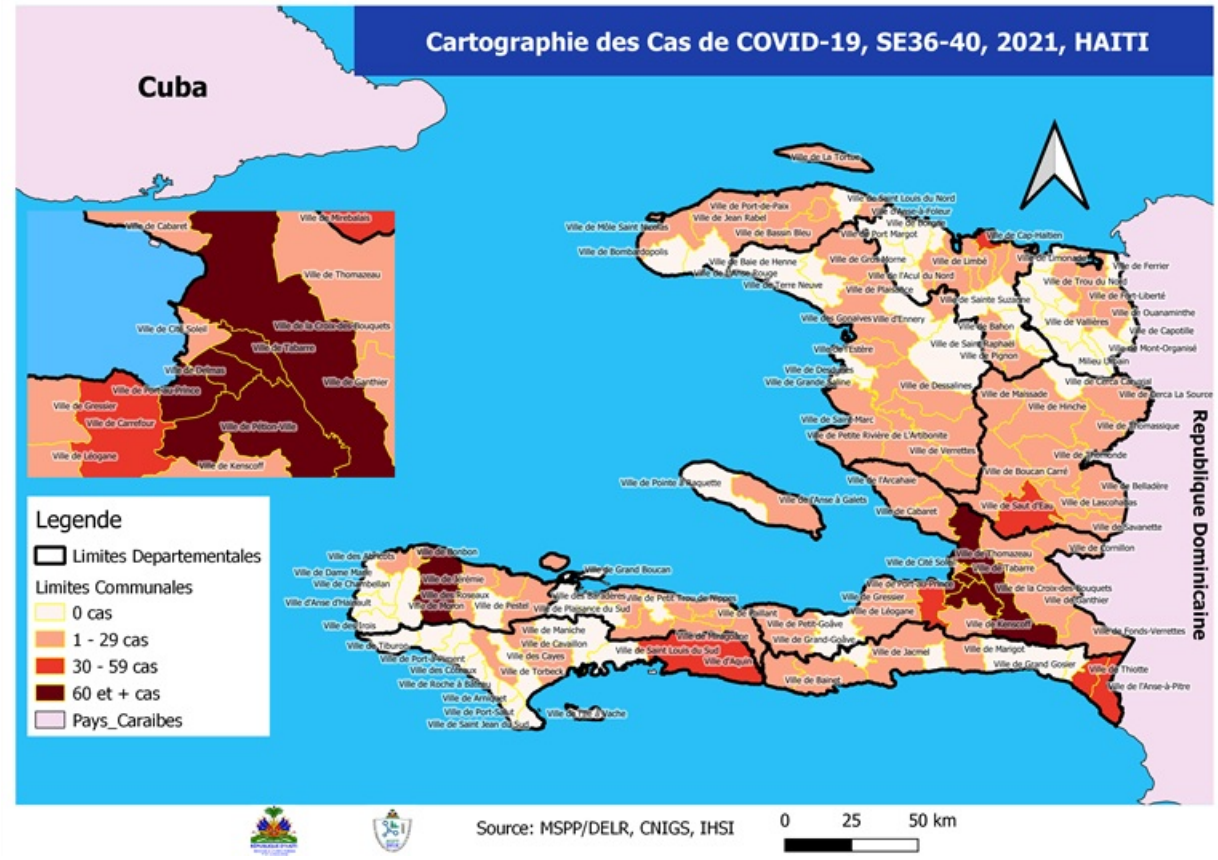
Vaccination	1ère dose	2ème dose	Dose Unique	Vaccination complète
	69,038	26,694	341	27,035

Cas confirmés de COVID-19 par Département et Commune du 19/03/2020 au 10/10/2021



Tab.1: Cas confirmés et décès de COVID-19 par département du 19 mars 2020 au 10 Octobre 2021, Haiti

Département de provenance	Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de positivité	Taux de létalité
Ouest	15,237	5	320	0	18.4%	2.10%
Centre	1,276	0	47	0	17.6%	3.68%
Artibonite	1,234	0	64	0	15.6%	5.19%
Nord	1,229	0	79	0	20.5%	6.43%
Sud	905	9	43	0	20.2%	4.75%
Grand Anse	802	2	20	2	21.1%	2.49%
Sud-Est	747	3	20	0	19.0%	2.68%
Nord-Est	624	0	12	0	12.5%	1.92%
Nord-Ouest	533	0	24	0	18.6%	4.50%
Nippes	346	3	28	1	18.5%	8.09%
Grand Total	22,933	22	657	3	18.2%	2.86%



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	Saint Marc	209	0	5	0
	Gonaives	172	0	3	0
	Verrettes	123	0	10	0
	Petite Riviere de l'Artibonite	27	0	3	0
	Gros Morne	28	0	2	0
	Marchand Dessalines	22	0	2	0
	L'Estère	20	0	0	0
	Saint Michel	18	0	0	0
	Desdunes	7	0	0	0
	La chapelle	7	0	0	0
	Marmelade	5	0	0	0
	Ennery	2	0	0	0
	Grande Saline	1	0	0	0
	Total	**641**	**0**	**25**	**0**
Centre	Mirebalais	329	0	18	0
	Lascahobas	112	0	5	0
	Hinche	104	0	2	0
	Boucan Carré	60	0	3	0
	Cerca la Source	48	0	1	0
	Saut-d'Eau	30	0	2	0
	Belladère	27	0	2	0
	Thomonde	22	0	0	0
	Savanette	15	0	1	0
	Thomassique	12	0	0	0
	Maissade	7	0	0	0
	Mirebalais	2	0	0	0
	Total	**768**	**0**	**34**	**0**
Grand Anse	Jérémie	525	1	6	1
	Corail	28	0	0	0
	Anse d'Hainault	16	0	0	0
	Roseaux	20	1	1	1
	Pestel	11	0	0	0
	Dame Marie	7	0	0	0
	Abricots	6	0	0	0
	Bonbon	5	0	0	0
	Irois	3	0	0	0
	Moron	2	0	0	0
	Chambelan	1	0	0	0
	Beaumont	1	0	0	0
	Chambellan	1	0	0	0
	Total	**626**	**2**	**7**	**2**
Nippes	Miragoane	88	0	7	0
	L'Asile	47	0	4	0
	Fond des Nègres	15	0	1	0
	Petite Riviere des Nippes	11	0	2	0
	Paillant	9	2	1	0
	Fonds des Nègres	7	0	1	0
	Anse-a-Veau	7	0	0	0
	Plaisance du Sud	5	0	1	0
	Barradères	3	0	1	0
	Petite Rivière des Nippes	1	0	1	0
	Petit Trou de Nippes	3	0	3	0
	Petit Trou des Nippes	1	1	1	1
	Total	**197**	**3**	**23**	**1**
Nord	Cap Haitien	330	0	19	0
	Milot	49	0	9	0
	Plaine du Nord	34	0	6	0
	Quartier Morin	30	0	6	0
	Pignon	21	0	0	0
	Grande Rivière du Nord	17	0	0	0
	Limonade	18	0	0	0
	Limbé	16	0	0	0
	Acul du Nord	9	0	0	0
	Plaisance du Nord	7	0	0	0
	Dondon	6	0	2	0
	Marmelade	1	0	0	0
	Ranquitte	5	0	0	0
	Port Margot	4	0	1	0
	Bas-Limbé	1	0	1	0
	Borgne	1	0	1	0
	La Victoire	1	0	0	0
	Pilate	1	0	0	0
	Saint Raphaël	1	0	0	0
	Total	**552**	**0**	**45**	**0**

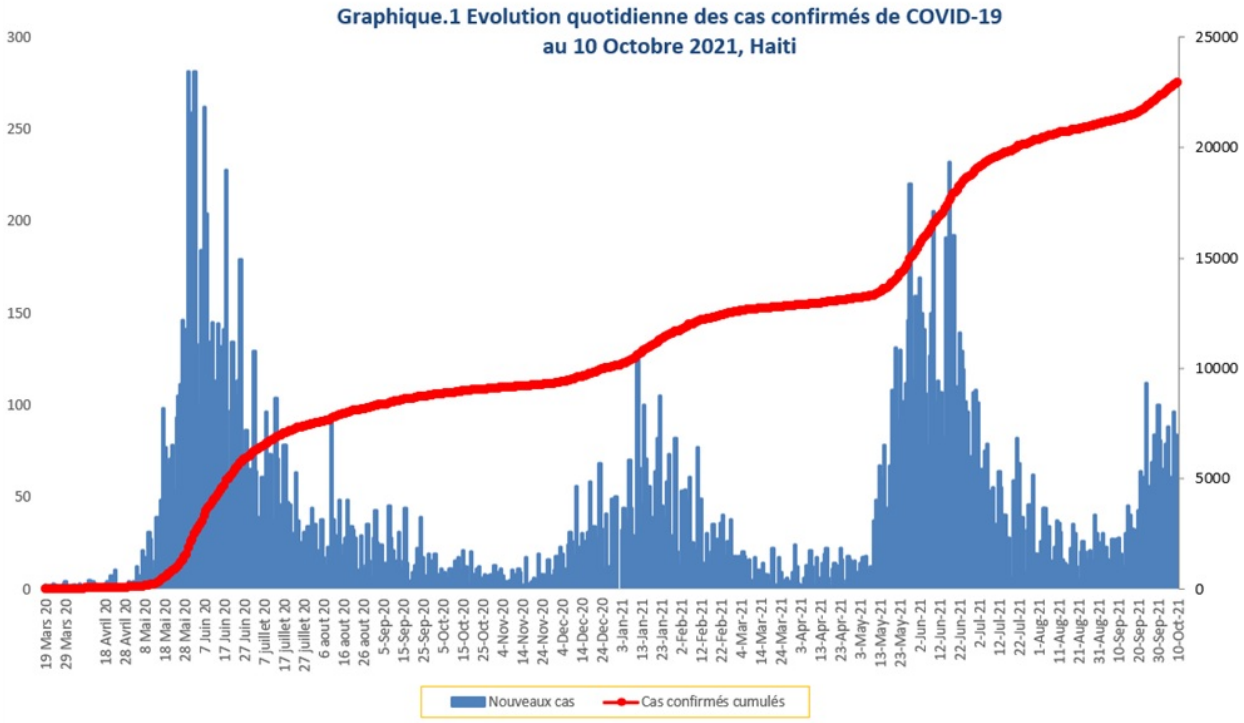
Département de provenan..	Communes	2021 Cas Cumulés.	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)
Nord-Est	Fort Liberté	89	0	1	0
	Ouanaminthe	82	0	3	0
	Caracol	49	0	0	0
	Trou du Nord	37	0	1	0
	Mombin Crochu	23	0	0	0
	Terrier Rouge	16	0	1	0
	Mont Organisé	8	0	0	0
	Capotille	2	0	0	0
	Vallières	1	0	0	0
	Sainte Suzanne	1	0	0	0
	Ferrier	1	0	0	0
	Carice	1	0	0	0
	Total	**310**	**0**	**6**	**0**
Nord-Ouest	Port de Paix	192	0	10	0
	La Tortue	30	0	0	0
	Jean Rabel	32	0	0	0
	Saint Louis du Nord	12	0	0	0
	Bassin Bleu	15	0	0	0
	Mole Saint Nicolas	10	0	1	0
	Bombardopolis	6	0	1	0
	Chansolme	4	0	0	0
	Anse-a-Foleur	3	0	0	0
	Total	**304**	**0**	**12**	**0**
Ouest	Delmas	2,201	0	51	0
	Pétion Ville	1,783	0	42	0
	Port au Prince	1,203	2	26	0
	Croix des Bouquets	974	0	32	0
	Tabarre	956	1	27	0
	Carrefour	430	1	15	0
	Léogane	128	0	3	0
	Cité Soleil	110	0	4	0
	Anse a Galet	92	0	2	0
	Kenskoff	83	0	1	0
	Petit Goave	84	0	3	0
	Arcahaie	64	0	4	0
	Cabaret	46	0	0	0
	Gressier	46	1	3	0
	Ganthier	33	0	1	0
	Cornillon	20	0	0	0
	Grand Goave	13	0	2	0
	Thomazeau	12	0	0	0
	Pointe à Raquette	9	0	0	0
	Fond-Verrettes	5	0	0	0
	Total	**8,292**	**5**	**216**	**0**
Sud	Cayes	269	1	21	0
	Aquin	236	5	9	0
	Torbeck	30	0	3	0
	Les Anglais	18	0	0	0
	Port-à-Piment	17	0	0	0
	Cavaillon	15	0	2	0
	Camp-Perrin	14	0	1	0
	Saint Louis du Sud	12	1	0	0
	Chantal	10	1	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	1	0	0
	Total	**643**	**9**	**37**	**0**
Sud-Est	Jacmel	189	0	8	0
	Anse à Pitres	90	0	1	0
	Thiotte	69	0	0	0
	Cote de Fer	42	2	1	0
	Bainet	39	1	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	**473**	**3**	**11**	**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**

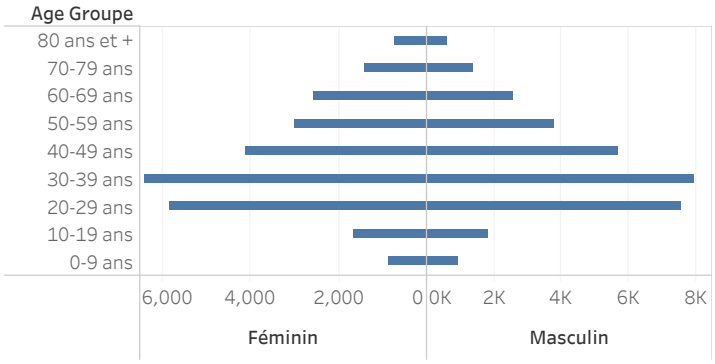
N-B. Les informations contenues dans ce rapport sont actualisées de manière quotidienne. Les données et analyses peuvent être modifiées après la classification finale des cas.



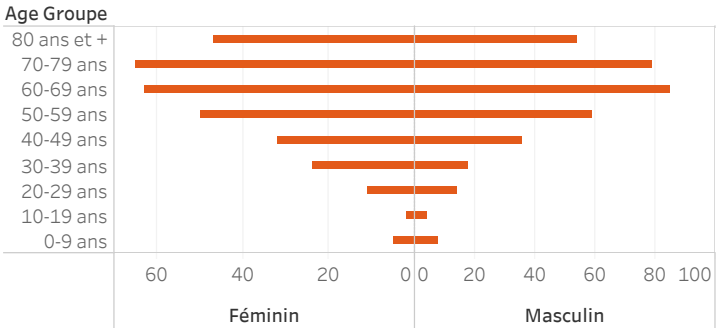
Tab.4: Distribution des cas et décès de COVID-19 par groupe d'age du 19 mars 2020 au 10 Octobre 2021, Haiti

Age Groupe	Cas Confirmés	Nouveaux cas (24h)	Décès Cumulés	Nouveaux décès (24h)	Taux de létalité
0-9 ans	500	0	13	0	2.60%
10-19 ans	954	3	6	0	0.63%
20-29 ans	4,001	2	25	0	0.62%
30-39 ans	5,843	4	42	1	0.72%
40-49 ans	4,111	0	68	0	1.65%
50-59 ans	2,940	3	109	0	3.71%
60-69 ans	2,381	7	149	1	6.26%
70-79 ans	1,483	3	144	1	9.71%
80 ans et +	720	0	101	0	14.03%
Grand Total	22,933	22	657	3	2.86%

Graphique 2: Distribution des cas confirmés par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 10 Octobre 2021, Haiti



Graphique 3: Distribution des décès par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 10 Octobre 2021, Haiti



Tab.5: Distribution des cas hospitalisés par département, 10 Octobre 2021, Haiti

	Nouveaux cas hospitalisés	Total cas confirmés hospitalisés	Total cas confirmés en Soins Intensifs
Ouest	12	54	16
Artibonite	6	4	0
Centre	3	23	7
Nord	1	7	0
Sud	1	11	0
Grand Anse	0	0	0
Nippes	0	0	0
Nord Est	0	0	0
Nord Ouest	0	4	0
Sud Est	0	0	0
Total	**23**	**103**	**23**

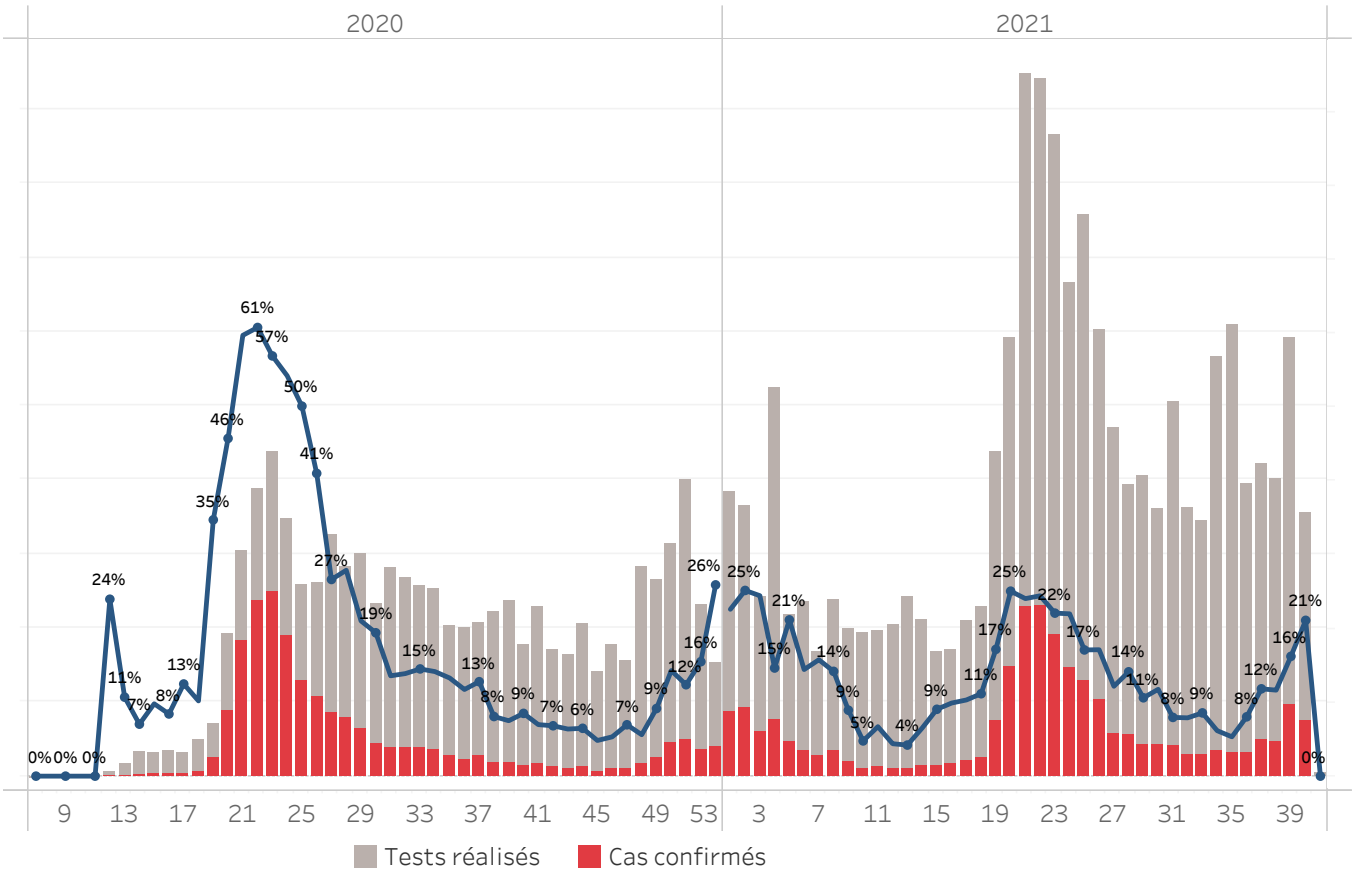
Tab 6.: Nombre de personnes vaccinées, 17/ 07/2021 au 20/09/2021 , Haiti, 2021

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 - 10/10/2021, Haiti

Département	Moderna							
	21/09/2021-10/10/2021							
	1ere DOSE				2eme DOSE			
	<50 ans		50 ans et +		<50 ans		50 ans et +	
	F	G	F	G	F	G	F	G
ARTIBONITE	1080	765	605	362	131	119	74	48
CENTRE	609	465	177	184	174	169	49	64
Grand Anse	668	483	346	239	163	141	117	87
NIPPES	271	307	100	129	71	51	37	31
NORD	1607	1300	824	719	385	505	199	198
NORD-EST	0	0	0	0	0	0	0	0
NORD-OUEST	165	177	72	84	32	34	24	23
OUEST	3066	2957	1132	1151	1510	1512	675	682
SUD	1800	1606	890	818	182	177	94	83
SUD-EST	489	388	177	150	137	121	63	77
HAITI	9755	8448	4323	3836	2785	2829	1332	1293
	26362				**8239**			

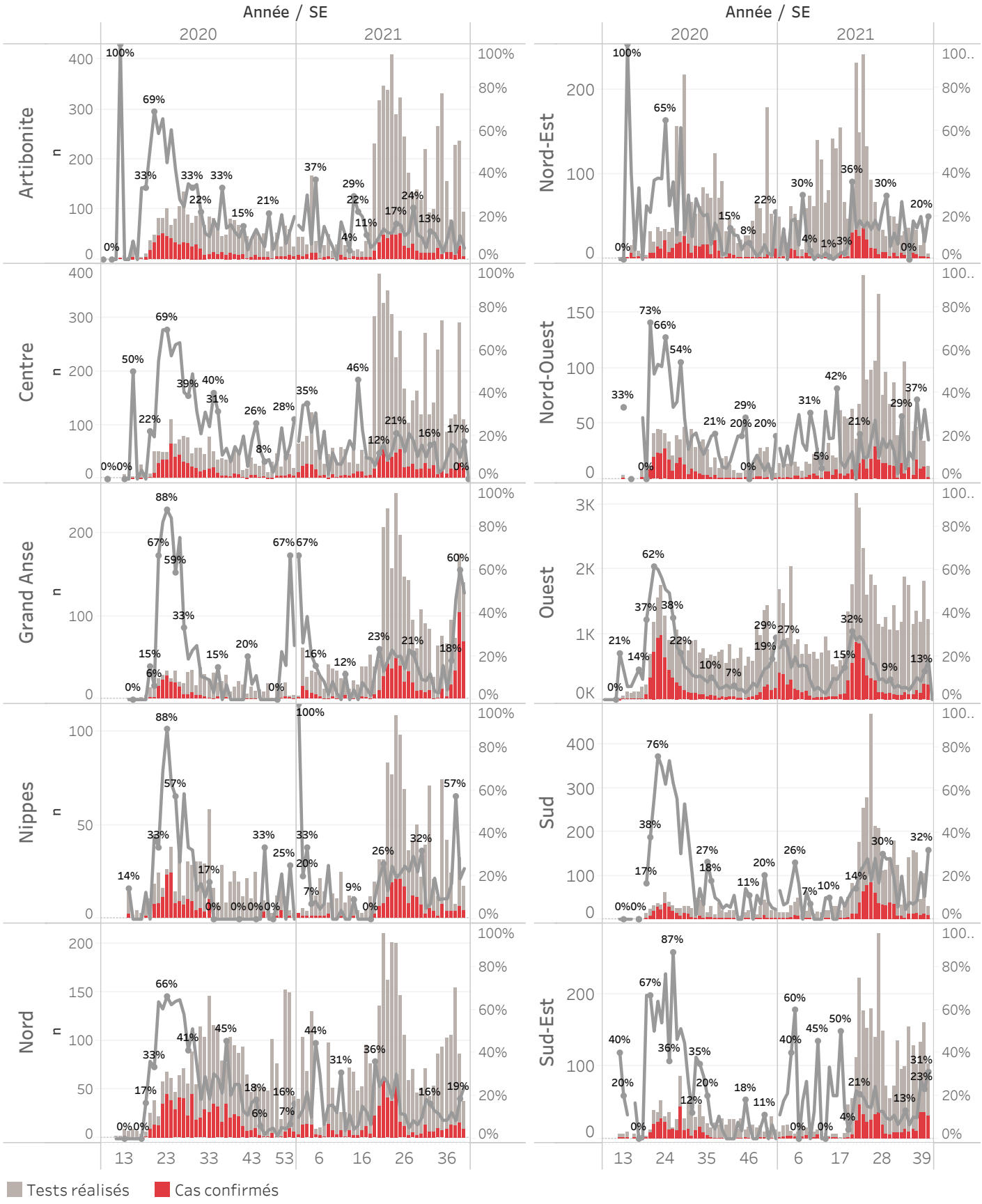
Graphique.4: Cas de COVID-19 par Semaine Epidémiologique, Haiti, 2020



Bilan des activités de la surveillance épidémiologique	
Activités de surveillance	**Période**
	31 janv 2020 au 10 Oct 2021
Nombre de voyageurs dépistés dans les aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	550,731
Nombre de voyageurs enregistrés après triage dans les Aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)	468,486
Nombre de voyageurs enregistrés après triage à la frontière de Malpasse, Ouanaminthe, Anse à Pitre et Belladeres	215,584
Nombre de voyageurs dépistés dans les ports	66,234
Nombre de personnes placées en quarantaine institutionnelle	2,117
Nombre de personnes placées en quarantaine domiciliaire	4,102
Nombre de personnes placées en isolement	2,233
Nombre d'appels reçus de la population	50,111
Autres Activités	**Période**
	31 janv 2020 au 10 Oct 2021
Nombre d'alertes recues	86,750
Nombre de tests réalisés	125,772
Total cas positifs de COVID-19	22,933
Nombre de cas positifs de COVID-19 (PCR)	19,249
Nombre de cas positifs de COVID-19 (TDR-ag)	3,684
Nombre de cas récupérés	20,043
Nombre de décès dus à la COVID-19	657
Nombre de cas positif de COVID-19 Hospitalisés	4,121

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).