

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

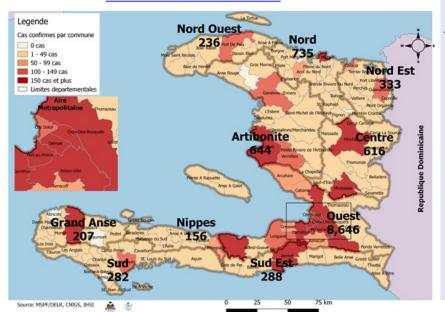


DIRECTION D'EPIDEMIOLOGIE, DES LABORATOIRES ET DE LA RECHERCHE (DELR)

Numéro: 351 11/02/2021 6h00 pm

#### Surveillance de la COVID-19, Haiti, 2020-2021

#### Cas confirmés de COVID-19 par Département et Commune du 19/03/2020 au 10/02/2021



## Au niveau mondial au 10 février 2021:

107,423,526 cas confirmés, dont 2,360,280 décès ont été enregistrés, soit une létalité de 2.2%

En Haïti:

Source: OMS

- 52,716 cas suspects (167 nouveaux)
   12,143 cas confirmés (29 nouveaux)
   247 décès (0 nouveau)
   9,354 (77%) cas récupérés
  Létalité: 2.03%
- De ces **12,143** cas confirmés, **43.78%** sont de sexe féminin et **56.22%** de sexe masculin

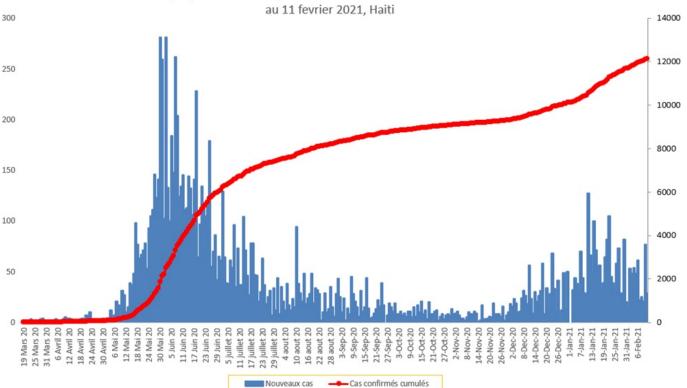
### <u>Tab.1: Cas confirmés et décès de COVID-19 par département</u> du 19 mars 2020 au 10 février 2021, Haiti

| Département | Cas Cumulés. | Nouveaux cas<br>(24h) | Décès Cumulés | Nouveaux décès<br>(24h) | Taux de positivité | Taux de létalité |
|-------------|--------------|-----------------------|---------------|-------------------------|--------------------|------------------|
| Ouest       | 8,646        | 27                    | 107           | 0                       | 22.5%              | 1.24%            |
| Nord        | 735          | 0                     | 36            | 0                       | 24.0%              | 4.90%            |
| Artibonite  | 644          | 0                     | 39            | 0                       | 24.3%              | 6.06%            |
| Centre      | 616          | 0                     | 13            | 0                       | 30.6%              | 2.11%            |
| Nord-Est    | 333          | 0                     | 6             | 0                       | 15.7%              | 1.80%            |
| Sud-Est     | 288          | 2                     | 9             | 0                       | 28.7%              | 3.13%            |
| Sud         | 282          | 0                     | 6             | 0                       | 27.5%              | 2.13%            |
| Nord-Ouest  | 236          | 0                     | 13            | 0                       | 27.1%              | 5.51%            |
| Grand Anse  | 207          | 0                     | 13            | 0                       | 26.1%              | 6.28%            |
| Nippes      | 156          | 0                     | 5             | 0                       | 21.8%              | 3.21%            |
| Grand Total | 12,143       | 29                    | 247           | 0                       | 23.0%              | 2.03%            |

Tab.2: Distribution des cas confirmés de COVID-19 par Commune, Haiti, 2020 chez les cas suspects

|         | Communes                       | Cas confirmés | Département |                     | Cas confirmés                      |
|---------|--------------------------------|---------------|-------------|---------------------|------------------------------------|
| ibonite | Saint Marc                     | 228           | Nord-Est    | Ouanaminthe         |                                    |
|         | Verrettes                      | 147           |             | Caracol             |                                    |
|         | Gonaives                       | 143           |             | Fort Liberté        |                                    |
|         | Gros Morne                     | 25            |             | Trou du Nord        |                                    |
|         | Petite Riviere de l'Artibonite | 22            |             | Mombin Crochu       |                                    |
|         | Marchand Dessalines            | 20            |             | Terrier Rouge       |                                    |
|         |                                |               |             | Mont Organisé       |                                    |
|         | Saint Michel                   | 19            |             | Perches             |                                    |
|         | L'Estère                       | 13            |             | Sainte Suzanne      |                                    |
|         | Marmelade                      | 7             |             | Ferrier             |                                    |
|         | Desdunes                       | 7             |             | Carice              |                                    |
|         | Ennery                         | 6             |             |                     |                                    |
|         | Grande Saline                  | 3             |             | Capotille           |                                    |
|         |                                |               |             | Vallières           |                                    |
|         | La chapelle                    | 2             |             | Total               |                                    |
|         | Anse Rouge                     | 2             | Nord-Ouest  | Port de Paix        |                                    |
|         | Total                          | 644           |             | Saint Louis du Nord |                                    |
| re      | Mirebalais                     | 219           |             | Bombardopolis       |                                    |
|         | Hinche                         | 201           |             | Jean Rabel          |                                    |
|         |                                |               |             | Mole Saint Nicolas  |                                    |
|         | Lascahobas                     | 44            |             | La Tortue           |                                    |
|         | Boucan Carré                   | 36            |             |                     |                                    |
|         | Belladere                      | 27            |             | Bassin Bleu         |                                    |
|         | Saut-d'Eau                     | 20            |             | Chansolme           |                                    |
|         |                                |               |             | Baie de Henne       |                                    |
|         | Thomonde                       | 18            |             | Anse-a-Foleur       |                                    |
|         | Savanette                      | 16            |             | Total               |                                    |
|         | Cerca la Source                | 11            | Ouest       | Delmas              | 2                                  |
|         | Thomassique                    | 7             |             | Pétion Ville        | 1                                  |
|         | Maissade                       | 7             |             | Port au Prince      | 1                                  |
|         |                                |               |             | Tabarre             | 1                                  |
|         | Cerca Cavajal                  | 5             |             |                     |                                    |
|         | Boucan Carre                   | 5             |             | Croix des Bouquets  |                                    |
|         | Total                          | 616           |             | Carrefour           |                                    |
| d Anse  | Jeremie                        | 170           |             | Petit Goave         |                                    |
|         | Anse d'hainault                | 16            |             | Cité Soleil         |                                    |
|         | Chambellan                     |               |             | Léogane             |                                    |
|         |                                | 7             |             | Kenskoff            |                                    |
|         | Corail                         | 4             |             | Cabaret             |                                    |
|         | Dame Marie                     | 3             |             | Arcahaie            |                                    |
|         | Pestel                         | 2             |             |                     |                                    |
|         | Irois                          | 2             |             | Gressier            |                                    |
|         |                                |               |             | Anse a Galet        |                                    |
|         | Roseaux                        | 1             |             | Ganthier            |                                    |
|         | Moron                          | 1             |             | Cornillon           |                                    |
|         | Bonbon                         | 1             |             | Grand Goave         |                                    |
|         | Total                          | 207           |             | Thomazeau           |                                    |
| ippes   |                                | 74            |             | Fonds-Verrettes     |                                    |
| es      | Miragoane                      |               |             | Pointe à Raquette   |                                    |
|         | Fond des Nègres                | 20            |             | Total               | 8                                  |
|         | Baradères                      | 13            | CJ          |                     | 0                                  |
|         | Plaisance du Sud               | 10            | Sud         | Cayes               |                                    |
|         | Anse-a-Veau                    | 10            |             | Aquin               |                                    |
|         | L'Asile                        |               |             | Saint Louis du Sud  |                                    |
|         |                                | 9             |             | Torbeck             |                                    |
|         | Petit Trou de Nippes           | 7             |             | Les Anglais         |                                    |
|         | Petite Riviere des Nippes      | 6             |             | Port-à-Piment       |                                    |
|         | Paillant                       | 4             |             | Port Salut          |                                    |
|         | Arnaud                         | 2             |             | Coteaux             |                                    |
|         | Grand Boucan                   | 1             |             | Camp-Perrin         |                                    |
|         |                                |               |             | Tiburon             |                                    |
|         | Total                          | 156           |             |                     |                                    |
|         | Cap Haitien                    | 436           |             | Chardonnieres       |                                    |
|         | Limbé                          | 56            |             | Chantal             |                                    |
|         | Milot                          | 28            |             | Cavaillon           |                                    |
|         |                                |               |             | St Jean du Sud      |                                    |
|         | Pignon                         | 27            |             | Ile-a-Vache         |                                    |
|         | Plaine du Nord                 | 26            |             | Roche à Bateau      |                                    |
|         | Plaisance du Nord              | 23            |             | Maniche             |                                    |
|         | Borgne                         | 21            |             | Total               |                                    |
|         | Port Margot                    | 20            | Cud Fat     |                     |                                    |
|         |                                |               | Sud-Est     | Jacmel              |                                    |
|         | Grande Riviere du Nord         | 20            |             | Bainet              |                                    |
|         | Pilate                         | 19            |             | Cote de Fer         |                                    |
|         | Quartier Morin                 | 16            |             | Thiotte             |                                    |
|         | Limonade                       | 14            |             | Anse a Pitres       |                                    |
|         | Acul du Nord                   | 13            |             | Marigot             |                                    |
|         |                                |               |             | La Vallée de Jacmel |                                    |
|         | Dondon                         | 6             |             |                     |                                    |
|         | Saint Raphael                  | 4             |             | Belle Anse          |                                    |
|         | Bahon                          | 3             |             | Cayes-Jacmel        |                                    |
|         | Ranquitte                      | 2             |             | Grand Gosier        |                                    |
|         |                                | 1             |             | Total               |                                    |
|         | Plaisance                      |               |             |                     | t actualisées de manière quotidien |

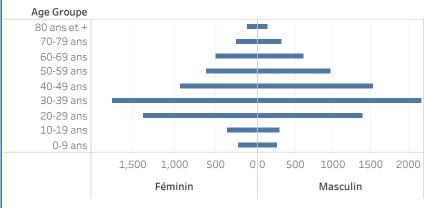




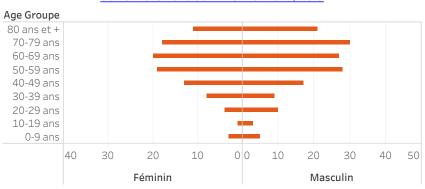
Tab.3: Distribution des cas et décès de COVID-19 par groupe d'age du 19 mars 2020 au 11 février 2021, Haiti

| Age<br>Groupe  | Cas<br>Confirmés | Décès<br>Cumulés | Taux de<br>létalité |
|----------------|------------------|------------------|---------------------|
| 0-9 ans        | 324              | 8                | 2.47%               |
| 10-19 ans      | 537              | 4                | 0.74%               |
| 20-29 ans      | 2,416            | 14               | 0.58%               |
| 30-39 ans      | 3,443            | 17               | 0.49%               |
| 40-49 ans      | 2,227            | 30               | 1.35%               |
| 50-59 ans      | 1,427            | 47               | 3.29%               |
| 60-69 ans      | 1,003            | 47               | 4.69%               |
| 70-79 ans      | 534              | 48               | 8.99%               |
| 80 ans et +    | 232              | 32               | 13.79%              |
| Grand<br>Total | 12,143           | 247              | 2.03%               |

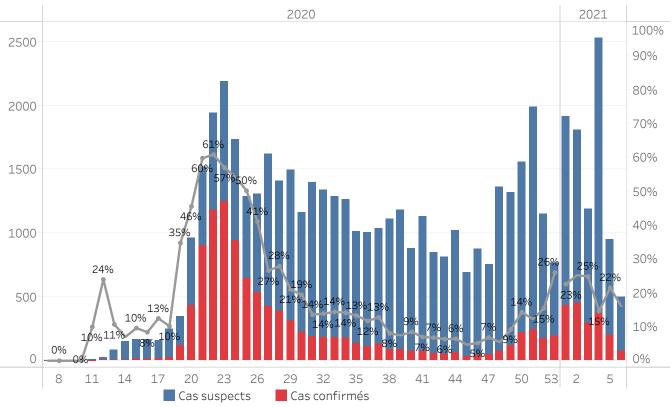
Graphique 2: Distribution des cas confirmés par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 11 février 2021, Haiti



Graphique 3: Distribution des décès par groupe d'age et sexe du 19 mars 2020 au 11 février 2021, Haiti



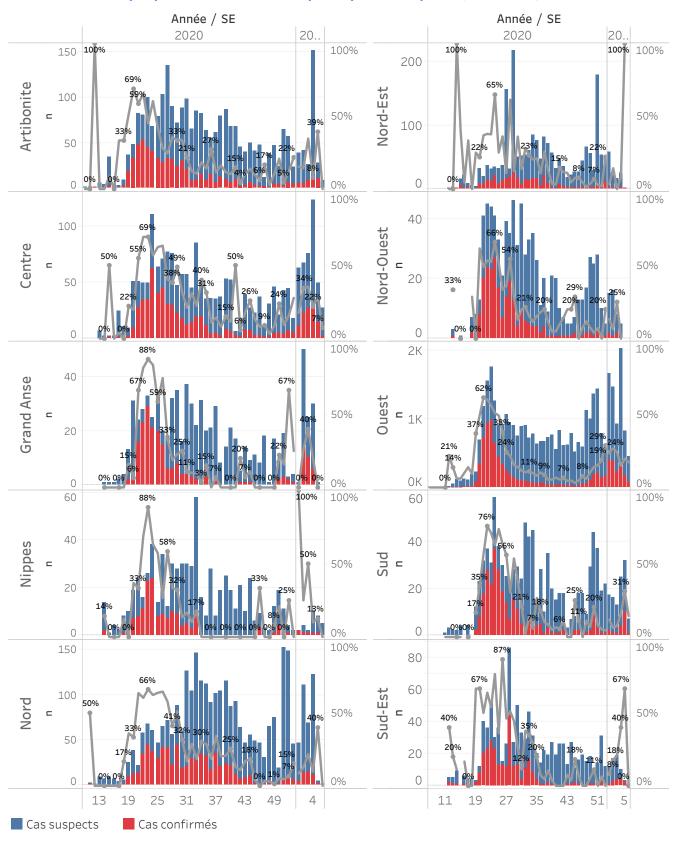
Graphique.4: Cas de COVID-19 par Semaine Epidémiologique, Haiti, 2020-2021



| Bilan des activités de la surveillance épidémiologique   |                             |
|--|-----------------------------|
|  | Période                     |
| Activités de surveillance  | 31 janv 2020 au 10 Fev 2021 |
| Nombre de voyageurs dépistés dans les aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)                                    | 329,758                     |
| Nombre de voyageurs enregistrés après triage dans les Aéroports (Toussaint L. et Cap-Haitien)                    | 247,771                     |
| Nombre de voyageurs enregistrés après triage à la frontière de Malpasse, Ouanaminthe, Anse à Pitre et Belladeres | 141,834                     |
| Nombre de voyageurs dépistés dans les ports  | 66,234                      |
| Nombre de personnes placées en quarantaine institutionnelle  | 110                         |
| Nombre de personnes placées en quarantaine domiciliaire  | 853                         |
| Nombre de personnes placées en isolement   | 2,542                       |
| Nombre d'appels reçus de la population   | 50,111                      |
| Autres Activités   | Période                     |
| 7141100710117100   | 31 janv 2020 au 11 fev 2021 |
| Nombre d'alertes recues  | 52,984                      |
| Nombre de cas suspects de COVID-19 notifiés  | 52,716                      |
| Nombre de cas suspects de COVID-19 investigués   | 52,716                      |
| Nombre de cas suspects testés  | 52,691                      |
| Nombre de cas positifs de COVID-19   | 12,143                      |
| Nombre de cas récupérés  | 9,354                       |
| Nombre de décès dus à la COVID-19  | 247                         |

Source: MSPP/DELR

Graphique 5: Cas de COVID-19 par Départament par SE, 2020-2021, Haiti



#### **DEFINITIONS**

#### Cas suspect de COVID-19

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.

Οι

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.

#### Cas confirmé de COVID-19

Tout cas suspect de COVID-19 pour lequel un test détecte la présence d'acides nucléiques du SRAS-CoV-2) indépendamment des signes et symptômes.

**NB**: Tout Cas confirmé de COVID-19 doit être placé en isolement soit institutionnel ou domiciliaire. Le guide relatif à l'isolement est disponible dans le protocole de prise en charge du MSPP.

#### 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 test ou par lien épidémiologique) ou par confirmation post mortem en l'absence de toute autre cause évidente de décès sans lien avec la maladie COVID-19.