



**MINISTÈRE DE LA SANTÉ PUBLIQUE ET DE LA POPULATION**  
**Direction d'Épidémiologie, de Laboratoire et de la Recherche**  
**(MSPP / DELR)**

**Réseau National de Surveillance**

**Rapport des Maladies / Phénomènes**  
**Sous Surveillance Épidémiologique**

**40ème Semaine Épidémiologique 2018**  
**(du 30 Septembre au 06 Octobre 2018)**

**Nombre de Sites: 653**

# **INDICATEURS DE PERFORMANCE**

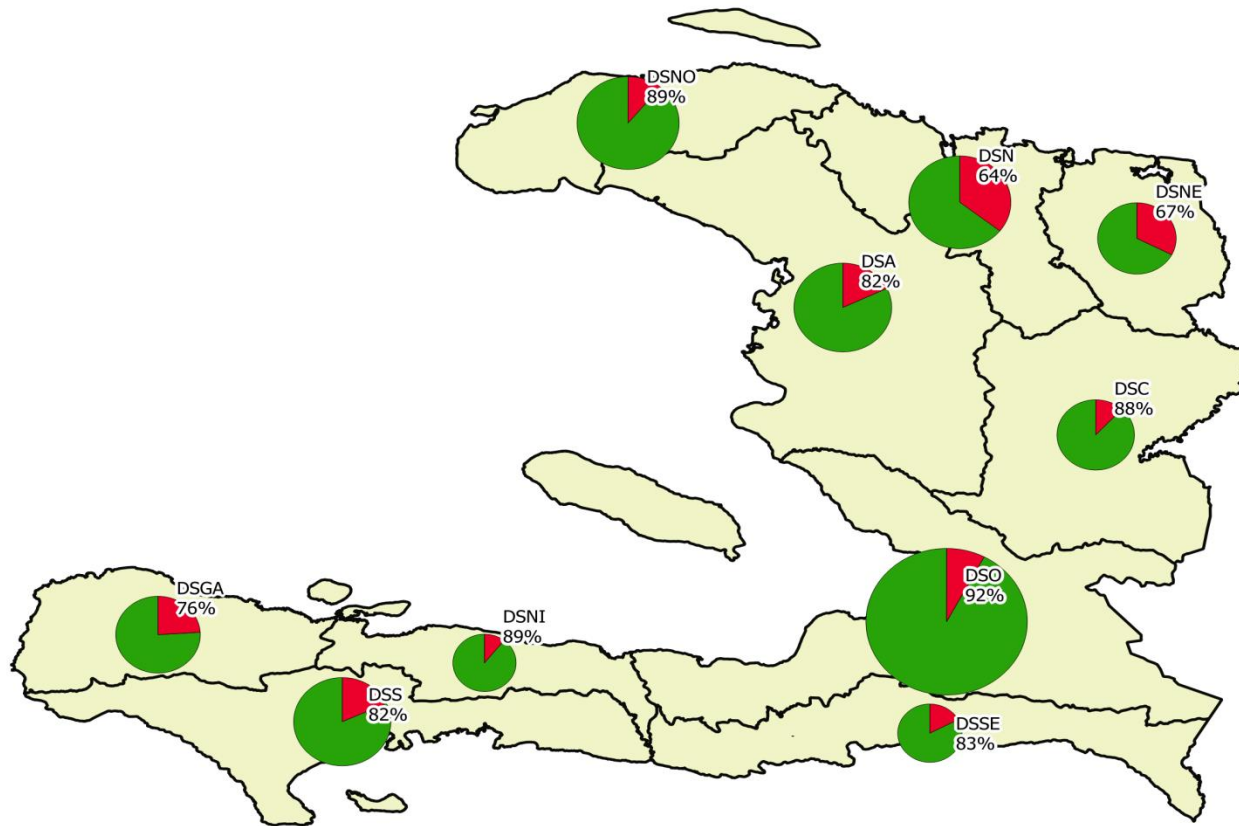
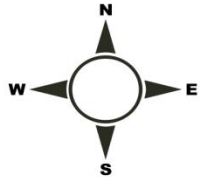
# Réseau National de Surveillance

## Cartographie de la Couverture et de la Complétude départementale

40ème Semaine Épidémiologique 2018

### Légende

- Départements
- Rapports Reçus
- Rapports Non Reçus



0 25 50 75 100 km

# Réseau National de Surveillance

## Complétude des Rapports par Département

40<sup>ème</sup> Semaine Épidémiologique 2018

| DÉPARTEMENTS | Promptitude de la Notification |                                                       |                                                                   |                                                             |
|--------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|              | N= 477                         |                                                       |                                                                   |                                                             |
|              | Nombre de Sites<br>dans la SE  | Ponctuels<br>Sites ayant rapporté<br>Mardi avant midi | Tardifs<br>Sites ayant rapporté<br>Mardi entre midi et<br>4h00 PM | Silencieux<br>Sites n'ayant pas<br>rapporté après<br>4h00PM |
| Artibonite   | 67                             | 48(87%)                                               | 7                                                                 | 12                                                          |
| Centre       | 42                             | 36(97%)                                               | 1                                                                 | 5                                                           |
| Grande-Anse  | 50                             | 37(97%)                                               | 1                                                                 | 12                                                          |
| Nippes       | 28                             | 24(96%)                                               | 1                                                                 | 3                                                           |
| Nord         | 73                             | 29(62%)                                               | 18                                                                | 26                                                          |
| Nord-Est     | 43                             | 28(96%)                                               | 1                                                                 | 14                                                          |
| Nord-Ouest   | 74                             | 63(97%)                                               | 2                                                                 | 9                                                           |
| Ouest        | 182                            | 151(90%)                                              | 17                                                                | 14                                                          |
| Sud          | 66                             | 37(69%)                                               | 17                                                                | 12                                                          |
| Sud-Est      | 29                             | 24(100%)                                              | 0                                                                 | 5                                                           |
| <b>TOTAL</b> | <b>654</b>                     | <b>477(88%)</b>                                       | <b>65</b>                                                         | <b>112</b>                                                  |

# **SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE**

# Réseau National de Surveillance

Distribution de la notification par groupe de maladies /phénomènes  
39<sup>ème</sup> Semaine Épidémiologique 2018

| LISTE DES PHÉNOMÈNES                      | Morbidité | %    | Mortalite | % |
|-------------------------------------------|-----------|------|-----------|---|
| Phénomènes à Déclaration Immédiate        | 307       | 1%   | 4         |   |
| Phénomènes à Déclaration Hebdomadaire     | 16279     | 34%  | 57        |   |
| Nouveaux Cas Vus avec d'Autres Conditions | 31576     | 66%  | 221       |   |
| TOTAL                                     | 48159     | 100% | 282       |   |

Les sites qui ont eu la plus grande fréquentation pour la 40eme Semaine Sont:

Hôpital Universitaire de Mirebalais  
C/S Love and child  
MSF Martissant 25  
Centre de Santé de Raboteau  
Hôpital Universitaire Justinien

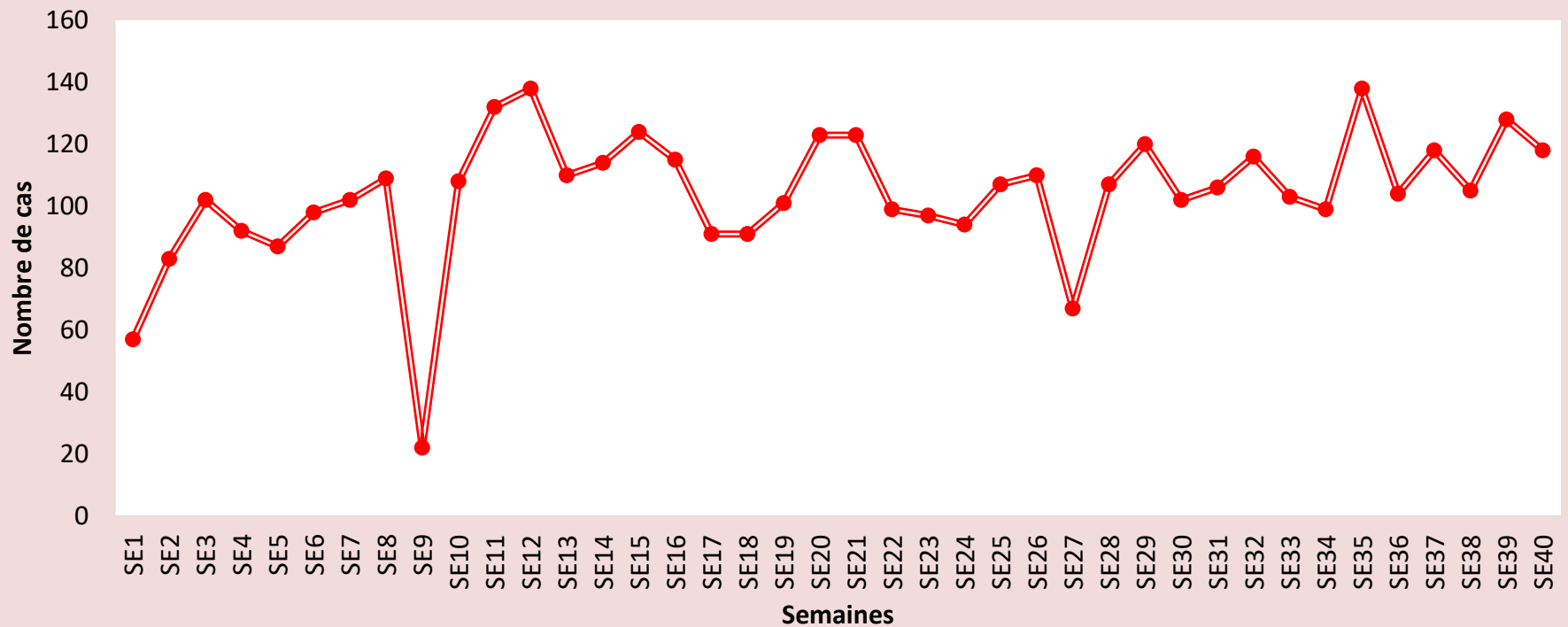
# Réseau National de Surveillance

## Distribution des Maladies / Phénomènes à Déclaration Immédiate

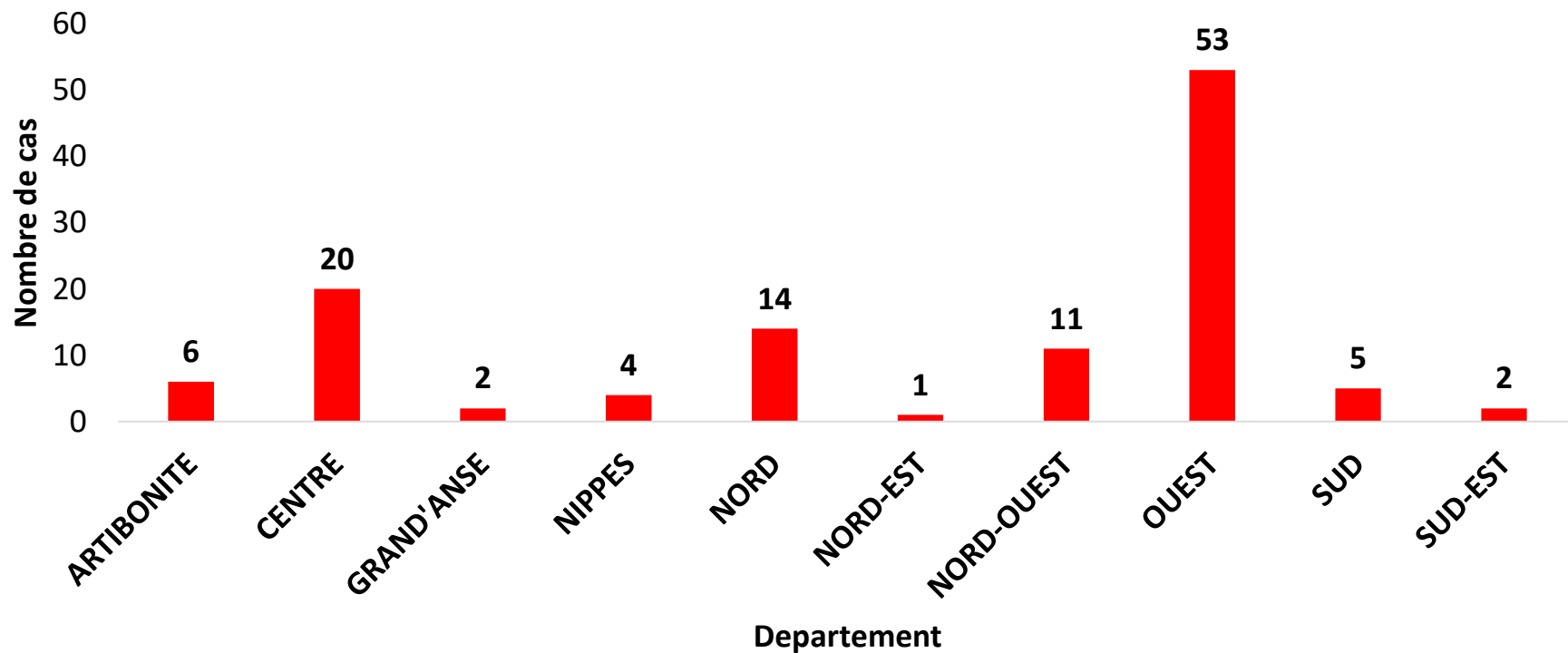
Semaines: 35- 39, 2018

| MALADIES / SYNDROMES / PHÉNOMÈNES<br>À DÉCLARATION IMMÉDIATE                    | Morbidité |       | MORTALITE |      |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|------|
|                                                                                 | SE 39     | SE 40 | SE39      | SE40 |
|                                                                                 |           |       |           |      |
| AGRESSION PAR ANIMAL SUSPECTÉ DE RAGE                                           | 129       | 118   | 1         | 0    |
| CHOLERA SUSPECT                                                                 | 62        | 51    | 0         | 1    |
| DÉCÈS MATERNEL                                                                  |           | 0     | 3         | 2    |
| DIPHTERIE PROBABLE                                                              | 13        | 10    | 0         | 0    |
| ÉVÈNEMENT SUPPOSÉ ÊTRE ATTRIBUABLE À LA VACCINATION ET À L'IMMUNISATION (ESAVI) | 0         | 0     | 0         | 0    |
| MÉNINGITE SUSPECTE                                                              | 6         | 8     | 0         | 1    |
| MICROCÉPHALIE CONGÉNITALE                                                       | 0         | 0     | 0         | 0    |
| PALUDISME - CAS CONFIRMÉ                                                        | 105       | 108   | 0         | 0    |
| PARALYSIE FLASQUE AIGUE                                                         | 0         | 0     | 0         | 0    |
| PESTE SUSPECTE                                                                  | 0         | 0     | 0         | 0    |
| RAGE HUMAINE                                                                    | 0         | 0     | 0         | 0    |
| ROUGEOLE/RUBÉOLE SUSPECTE                                                       | 1         | 4     | 0         | 0    |
| SYNDROME DE FIÈVRE HEMORRAGIQUE AIGUË                                           | 0         | 0     | 0         | 0    |
| SYNDROME DE GUILLAIN BARRÉ                                                      | 0         | 1     | 0         | 0    |
| SYNDROME DE RUBÉOLE CONGÉNITALE                                                 | 0         | 0     | 0         | 0    |
| TÉTANOS NEONATAL (TNN)                                                          | 0         | 1     | 0         | 0    |
| TOXI-INFECTION ALIMENTAIRE COLLECTIVE (TIAC)                                    | 2         | 0     | 0         | 0    |
| PHÉNOMÈNE INHABITUEL                                                            | 0         | 6     | 0         | 0    |
| TOTAL                                                                           | 318       | 307   | 4         | 4    |

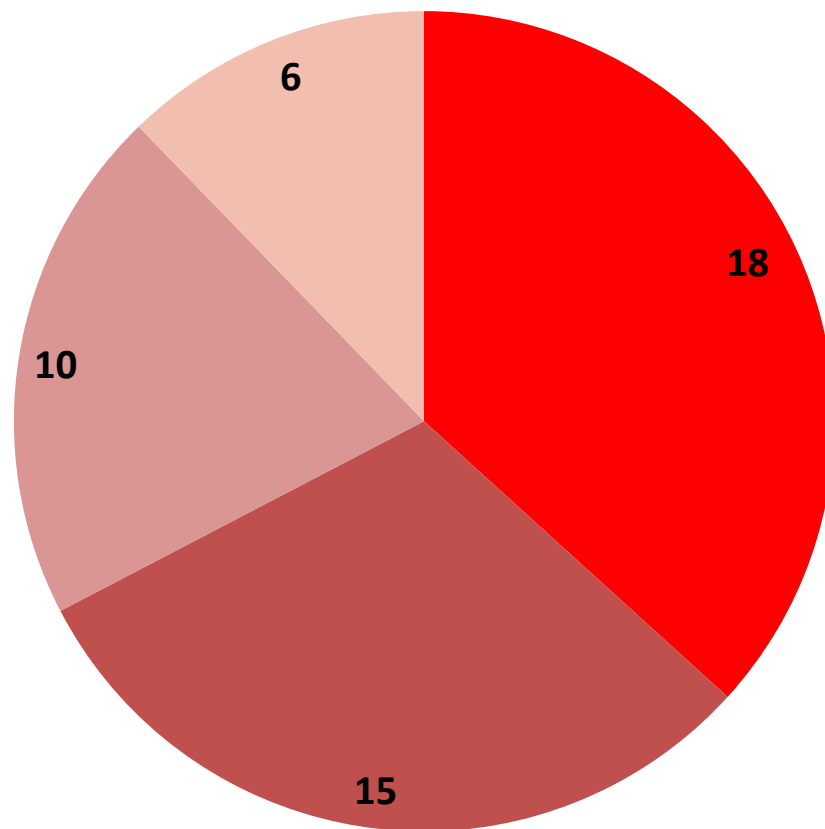
**Réseau National de Surveillance**  
**Évolution hebdomadaire des cas d'Agression par Animal Suspecté de Rage**  
**Semaines: 1- 40, 2018**



**Réseau National de Surveillance**  
**Distribution des cas d'Agression par Animal Suspecté de Rage par Département**  
**40ème Semaine Épidémiologique 2018**



**Réseau National de Surveillance**  
**Répartition des cas d'Agression par Animal Suspecté de Rage par commune**  
**40ème Semaine Épidémiologique 2018**



**■ PORT-AU-PRINCE ■ DELMAS ■ PORT DE PAIX ■ BELLADERE**

**41% des cas d'agressions par animal suspecté de rage sont en provenance de 4 communes**

# Réseau National de Surveillance

Cas probables de Diphtérie/ Répartition par sites

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                                               | Departments | TOTAL |
|-----------------------------------------------------|-------------|-------|
| Hôpital Alma-Mater                                  | ARTIBONITE  | 6     |
| HAS-Hopital Albert SCHWEITZER<br>(STD)              |             |       |
| Hopital Saint-Damien nos petits<br>freres et soeurs | OUEST       | 2     |
| Hopital Saint Luc                                   |             |       |
| Hôpital Immaculée Conception des<br>Cayes           | SUD         | 1     |
| Centre de Santé de Thiotte                          | SUD-EST     | 1     |
| TOTAL                                               |             | 10    |

DSA= 6 DSO= 2 DSS= 1 DSSE = 1

# Réseau National de Surveillance

Cas suspect de Rougeole Rubéole/ Répartition par sites

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                                          | Departments | TOTAL |
|------------------------------------------------|-------------|-------|
| Centre de sante Saut- D'EAU (CSSD)             | CENTRE      | 1     |
| HCR Ary Bordes Beudet                          | OUEST       | 1     |
| Centre de Nutrition et de Sante Rosalie Rendue |             | 1     |
| Centre de Sante l'Espoir de Ganthier           |             | 1     |
| TOTAL                                          |             | 4     |

# Réseau National de Surveillance

Tout Phénomène Inhabituel/ Répartition par sites  
40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                    | Departement | TOTAL |
|--------------------------|-------------|-------|
| Centre de sante de Moron | GRAND-ANSE  | 6     |
| TOTAL                    |             | 6     |

# Réseau National de Surveillance

## Syndrome de Guillain Barré/ Répartition par sites

### 40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                               | Departement   | TOTAL    |
|-------------------------------------|---------------|----------|
| Hopital Universitaire de Mirebalais | <b>CENTRE</b> | <b>1</b> |
| TOTAL                               |               | <b>1</b> |

# Réseau National de Surveillance

Tétanos Néonatal/ Répartition par sites

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites         | Departement | TOTAL |
|---------------|-------------|-------|
| C/S La Saline | OUEST       | 1     |
| TOTAL         |             | 1     |

# Réseau National de Surveillance

Décès Maternel/ Répartition par sites

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                            | Departement | TOTAL |
|----------------------------------|-------------|-------|
| Hôpital Sainte-Thérèse de Hinche | CENTRE      | 1     |
| Centre de Santé Belle-Anse       | SUD EST     | 1     |
| TOTAL                            |             | 2     |

# Réseau National de Surveillance

Cas suspects de Méningite Bactérienne/ Répartition par sites

40ème SE 2018

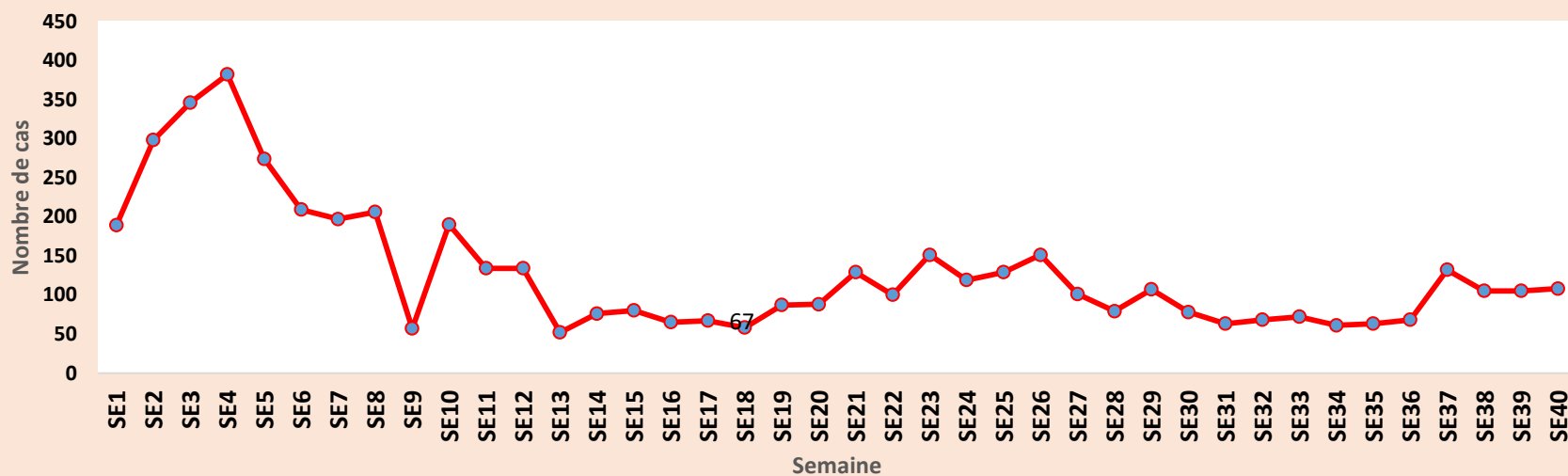
| Sites                                                  | Départements | TOTAL |
|--------------------------------------------------------|--------------|-------|
|                                                        |              |       |
| Hopital Universitaire de Mirebalais                    | CENTRE       | 3     |
| Hopital de La Convention Baptiste<br>de Quartier Morin | NORD         | 1     |
| Centre Hospitalier Eben Ezer<br>Jumecourt              | OUEST        | 2     |
| Hopital Universitaire la Paix                          |              | 2     |
| TOTAL                                                  |              | 8     |

# Réseau National de Surveillance

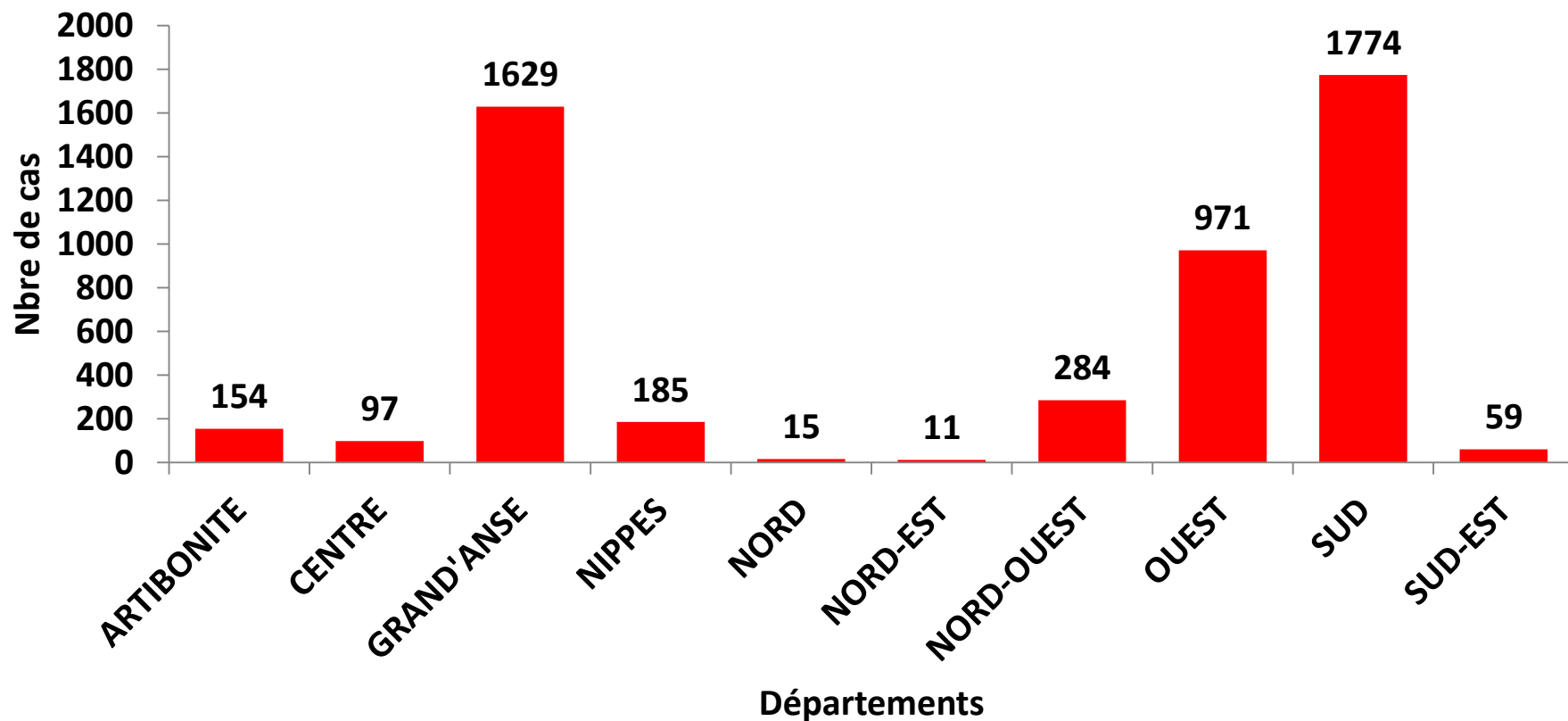
Evolution hebdomadaire des Cas Confirmés de Paludisme

1 - 40<sup>ème</sup> SE 2018

| 39eme Semaine 2018 |             |       |     |
|--------------------|-------------|-------|-----|
| Sites              | Departement | TOTAL | 39% |
| PORT-AU-PRINCE     | OUEST       | 17    |     |
| LES IROIS          | GRAND-ANSE  | 13    |     |
| ANSE D'HAINAULT    |             | 13    |     |



**RESEAU NATIONAL DE SURVEILLANCE**  
**Répartition des cas confirmés de paludisme par département**  
**Semaine : 1 - 40, 2018, Haiti**



Les départements de la Grand'anse, de l'Ouest et du sud enregistrent plus de 84% des cas confirmés de paludisme. Les communes les plus touchées sont :  
Port-a-piment, Les Anglais et Dame Marie

# Surveillance Epidémiologique

Rapportage phénomènes Investigués

39<sup>ème</sup> SE 2018

| Phénomènes Investigués     | Nombre de cas | Date de Notification | Résultat LNSP | Institutions                       | Département |
|----------------------------|---------------|----------------------|---------------|------------------------------------|-------------|
| Cas probables de Diphtérie | 2             | 24/09/2018           | Négatif*      | HAM<br>(Gros-Morne)                | Artibonite  |
|                            | 1             | 24/09/2018           | Négatif*      | Hôpital Saint Antoine<br>(Jérémie) | Grand-Anse  |
|                            | 1             | 25/09/2018           | Négatifs      | HAM<br>(Gros-Morne)                | Artibonite  |
|                            | 1             | 26/09/2018           | En cours      |                                    |             |

**Commune de provenance :** Gros-Morne (4), Jérémie (1)

\*Résultats par Culture

# Surveillance Epidémiologique

Rapportage phénomènes Investigués

39<sup>ème</sup> SE 2018

| Phénomènes Investigués     | Nombre de cas | Date de Notification | Résultat LNSP | Institutions        | Département |
|----------------------------|---------------|----------------------|---------------|---------------------|-------------|
| Cas probables de Diphtérie | 1             | 26/09/2018           | En cours      | HUM<br>(Mirebalais) | Centre      |
|                            | 1             | 29/09/2018           | En cours      | HUP<br>(Delmas)     | Ouest       |

**Commune de provenance :** Belladère (1), Delmas (1)

# Surveillance Epidémiologique

Rapportage phénomènes Investigués

39<sup>ème</sup> SE 2018

| Phénomènes Investigués           | Nombre de cas | Date de Notification | Résultat LNSP | Institutions                                 | Département |
|----------------------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------------------------------|-------------|
| Cas suspects de Rougeole/Rubéole | 2             | 24/09/2018           | Négatif       | Centre Hospitalier de Fontaine (Cité Soleil) | Ouest       |
|                                  | 1             | 28/09/2018           | Négatif       |                                              |             |

# Surveillance Epidémiologique

Rapportage phénomènes Investigués

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Phénomènes Investigués     | Nombre de cas | Date de Notification | Résultat LNSP | Institutions | Département |
|----------------------------|---------------|----------------------|---------------|--------------|-------------|
| Cas probables de Diphtérie | 1             | 30/09/2018           | En cours      | HAS          | Artibonite  |
|                            | 2             | 1/10/2018            |               | HAM          |             |
|                            | 2             | 4/10/2018            |               |              |             |

**Commune de provenance :** Gros Morne(4), St Marc(1)

# Surveillance Epidémiologique

Rapportage phénomènes Investigués

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Phénomènes Investigués          | Nombre de cas | Date de Notification | Résultat LNSP | Institutions                                               | Département |
|---------------------------------|---------------|----------------------|---------------|------------------------------------------------------------|-------------|
| Cas de PFA                      | 1             | 3/10/2018            | En cours      | Centre de Consultation<br>ruelle Berne<br>(Port-au-Prince) | Ouest       |
| Cas suspect de Rougeole/Rubéole | 1             | 3/10/2018            | En cours      | CSL de Thiotte                                             | Sud-Est     |

# Surveillance Epidémiologique

Rapportage phénomènes Investigués

**41<sup>ème</sup> SE 2018 (Partiel)**

| Phénomènes Investigués           | Nombre de cas | Date de Notification | Résultat LNSP | Institutions   | Département |
|----------------------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------|-------------|
| Cas suspects de Rougeole/Rubéole | 2             | 8/10/2018            | En cours      | Rosalie Rendu  | Ouest       |
|                                  |               | 10/10/2018           |               | HUP            |             |
| Cas probable de diphtérie        | 1             | 8/10/2018            |               | Hôpital St Luc |             |

**Commune de provenance du cas de diphtérie:** Croix des Bouquets(1)

# Réseau National de Surveillance

Distribution des maladies / Phénomènes à déclaration hebdomadaire

Semaines: 39 et 40, 2018

| MALADIES / SYNDROMES / PHÉNOMÈNES<br>À DÉCLARATION HEBDOMADAIRE | MORBIDITE |       | MORTALITE |       |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|-------|
|                                                                 | SE 39     | SE 40 | SE 39     | SE 40 |
|                                                                 |           |       |           |       |
| ACCIDENTS                                                       | 1442      | 1329  | 10        | 2     |
| AUTRES FIÈVRES À INVESTIGUER                                    | 1823      | 1700  | 5         | 0     |
| CANCER                                                          | 36        | 30    | 0         | 3     |
| CHARBON CUTANÉ - CAS SUSPECT                                    | 2         | 7     | 0         | 0     |
| CHIKUNGUNYA - CAS SUSPECT                                       | 2         | 3     | 0         | 0     |
| COQUELUCHE - CAS SUSPECT                                        | 1         | 1     | 0         | 0     |
| DENGUE - CAS SUSPECT                                            | 0         | 0     | 0         | 0     |
| DIABÈTE                                                         | 419       | 402   | 4         | 0     |
| DIARRHÉE AIGUË AQUEUSE                                          | 1249      | 1101  | 0         | 16    |
| DIARRHÉE AIGUË SANGLANTE                                        | 49        | 61    | 0         | 0     |
| ÉPILEPSIE                                                       | 66        | 33    | 2         | 0     |
| FIÈVRE TYPHOÏDE - CAS SUSPECT                                   | 1906      | 1722  | 0         | 0     |
| FILARIOSE PROBABLE                                              | 1         | 9     | 0         | 0     |
| HYPERTENSION ARTÉRIELLE (HTA)                                   | 2239      | 2000  | 4         | 8     |

# Réseau National de Surveillance

Distribution des maladies / Phénomènes à déclaration hebdomadaire (suite)

Semaines: 39 et 40, 2018

|                                              |       |       |    |    |
|----------------------------------------------|-------|-------|----|----|
| INFECTION RESPIRATOIRE AIGÜE (IRA)           | 5065  | 5435  | 0  | 2  |
| INFECTION SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLE (IST)   | 1500  | 1415  | 0  | 0  |
| LÈPRE                                        | 0     | 0     | 0  | 0  |
| MALNUTRITION                                 | 365   | 296   | 1  | 0  |
| SYNDROME ICTERIQUE FÉBRILE                   | 89    | 126   | 2  | 0  |
| TÉTANOS                                      | 1     | 4     | 0  | 0  |
| TUBERCULOSE - CAS CONFIRMÉ (TPM+)            | 110   | 87    | 0  | 2  |
| VIH CONFIRMÉ                                 | 278   | 211   | 0  | 2  |
| VIOLENCE                                     | 398   | 306   | 1  | 1  |
| ZIKA - CAS SUSPECT                           | 2     | 1     | 0  | 17 |
| ZIKA CHEZ LES FEMMES ENCEINTES - CAS SUSPECT | 0     | 0     | 0  | 0  |
| TOTAL                                        | 17043 | 16279 | 29 | 57 |

|                                           |       |       |     |     |
|-------------------------------------------|-------|-------|-----|-----|
| NOUVEAUX CAS VUS AVEC D'AUTRES CONDITIONS | 35121 | 31576 | 113 | 214 |
|-------------------------------------------|-------|-------|-----|-----|

# Réseau National de Surveillance

Cas suspects de Charbon cutané / Répartition par sites  
40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                                                           | Départements | TOTAL |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| Hôpital Universitaire Justinien                                 | NORD         | 5     |
| Hôpital Bon Samaritain                                          |              | 1     |
| Hôpital Communautaire de<br>Référence Saint Pierre de<br>Corail | GRAND ANSE   | 1     |
| TOTAL                                                           |              | 7     |

# Réseau National de Surveillance

Cas suspects de Coqueluche / Répartition par sites

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites           | Départements | TOTAL |
|-----------------|--------------|-------|
| CS de Cavaillon | SUD          | 1     |
| TOTAL           |              | 1     |

# Réseau National de Surveillance

Cas probable de filariose / Répartition par sites

40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                                    | Départements | TOTAL |
|------------------------------------------|--------------|-------|
| Clinic Bendawest de Ranquitte            | NORD         | 5     |
| Hôpital Nicolas Armand                   | OUEST        | 2     |
| OFATMA                                   |              | 1     |
| Hopital Saint Joseph la vallee de Jacmel | SUD-EST      | 1     |
| TOTAL                                    |              | 9     |

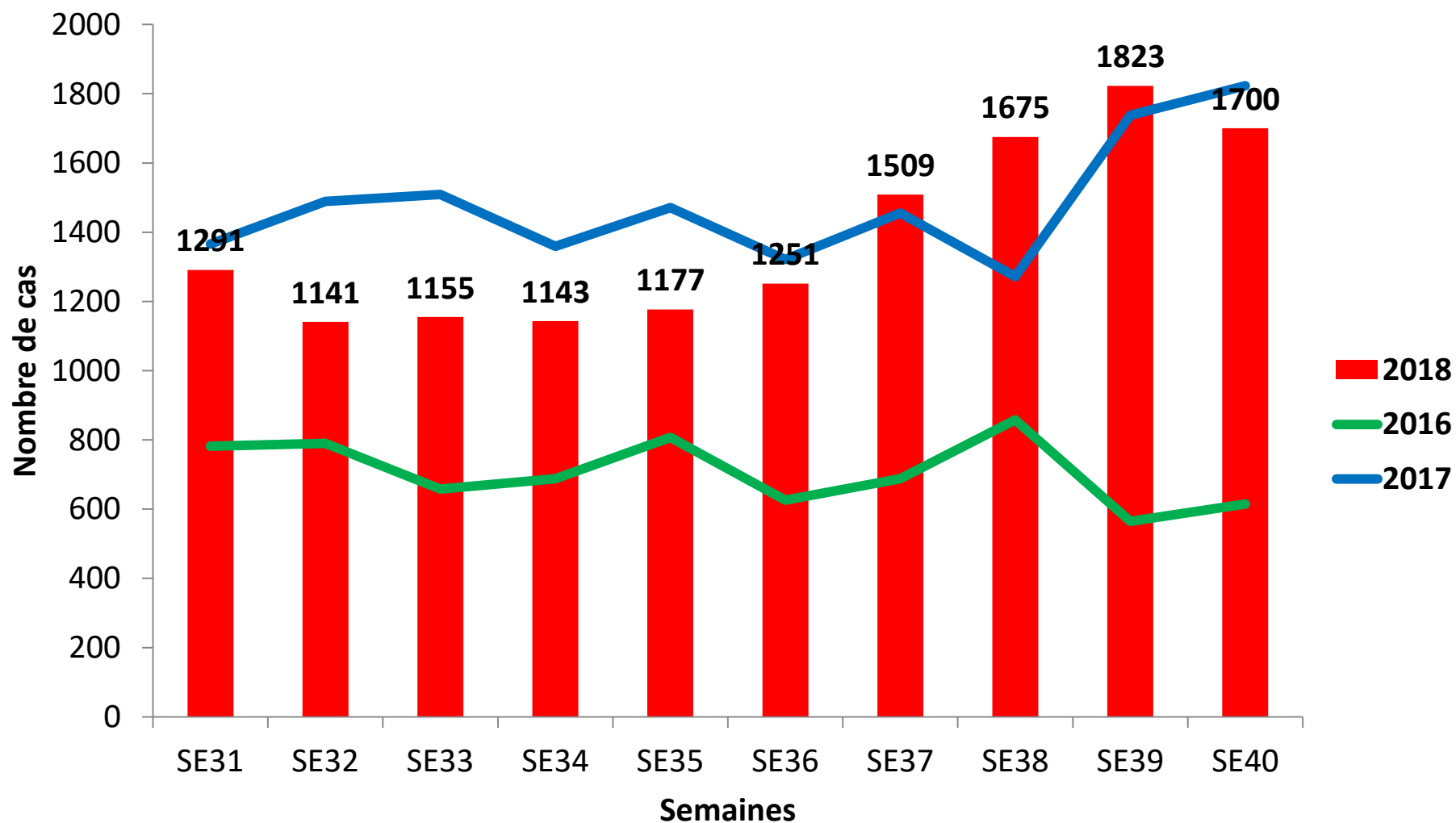
# Réseau National de Surveillance

Cas suspects de tétanos / Répartition par sites

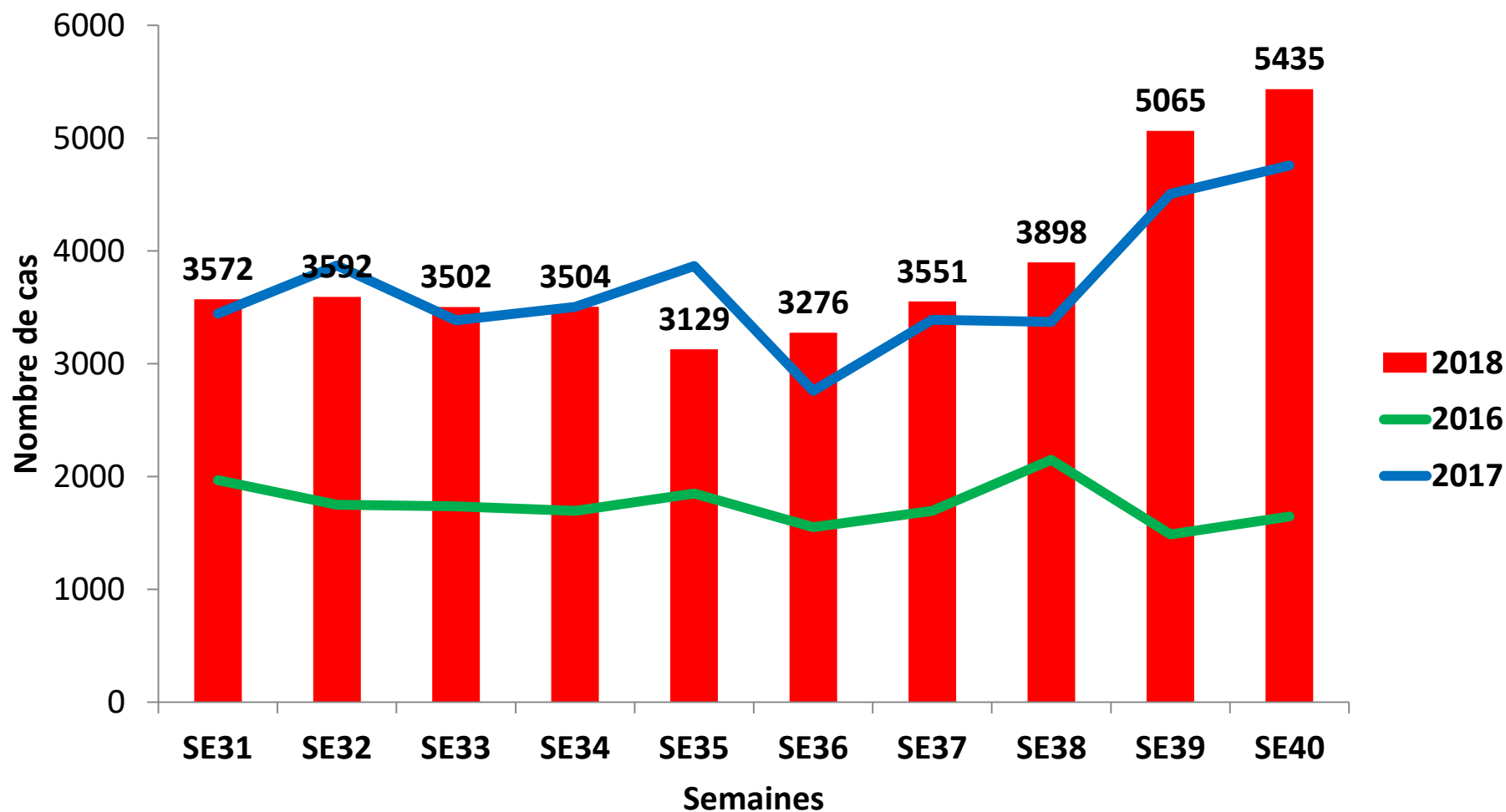
40<sup>ème</sup> SE 2018

| Sites                               | Départements | TOTAL |
|-------------------------------------|--------------|-------|
| Hopital Universitaire de Mirebalais | CENTRE       | 3     |
| Centre de Santé de Damassin         | SUD          | 1     |
| TOTAL                               |              | 4     |

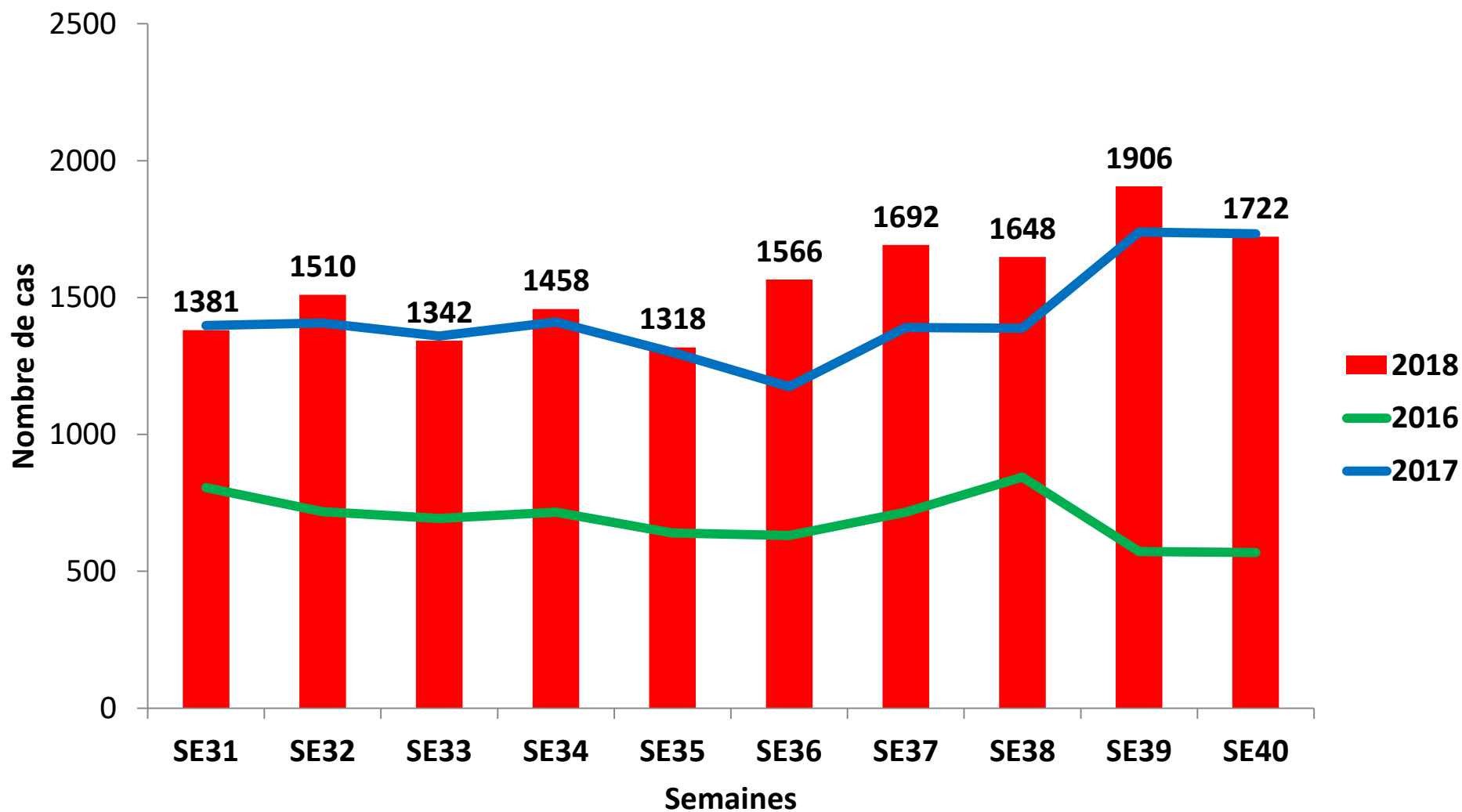
**RESEAU NATIONAL DE SURVEILLANCE**  
**Evolution des cas d'autres fièvres à investiguer**  
**Semaines: 31 -40, 2016-2018**



**RESEAU NATIONAL DE SURVEILLANCE**  
**Evolution des cas suspect d'infections respiratoires aiguës (IRA)**  
**Semaines: 31-40, 2016-2018**



**RESEAU NATIONAL DE SURVEILLANCE**  
**Evolution des cas suspect de Fievre Thyphoide**  
**Semaines : 31-40, 2016 - 2018**



# RÉSUMÉ

---

## INDICATEURS DE PERFORMANCE

- La Complétude Nationale pour la 40<sup>ème</sup> SE 2018 est de : **83%**
- Promptitude : **88 %**

## SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE

- Phénomènes à Déclaration Immédiate : **307 (2%)**
- Phénomènes à Déclaration Hebdomadaire: **16279 (98%)**
- Phénomènes à Déclaration Obligatoire: **16586**

MERCI