



MINISTERE SANTE PUBLIQUE ET DE LA POPULATION (MSPP)

**Direction d'Epidémiologie de Laboratoire et de Recherches
(DELR)**

Rapport du Réseau National de Surveillance

Sites Choléra

39^{ème} semaine épidémiologique 2016

Alertes et Réponses

Du 25 Septembre au 01 Octobre 2016

Seuils d'alerte

Alerte Rouge

- Un Décès ou plus suspect de choléra chez les plus de cinq ans.
- Dix cas vus ou plus chez les plus de cinq ans
- Regroupement de plus 5 cas vus en provenance d'une aire géographique restreinte
- Au moins une culture positive pour *Vibrio cholerae*

Alerte Orange

- Doublement de cas par rapport à la semaine précédente inférieur à 10 cas vus
- Une Rumeur (alerte HAI) ou plus
- Alerte Rouge la semaine précédente

Absence d'alerte

- Aucun critère ci-dessus depuis au moins 2 semaines

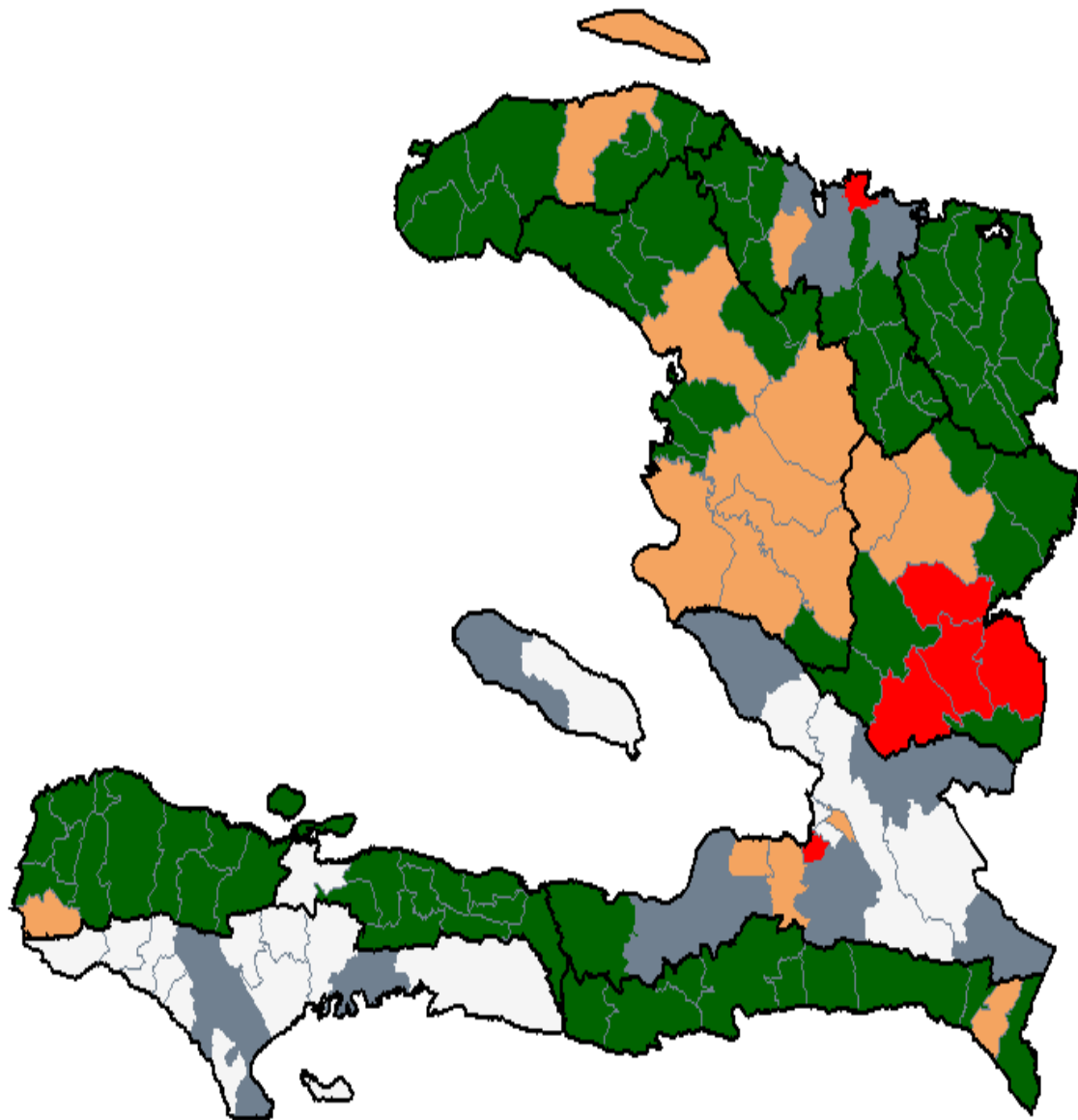
Communes en alerte rouge à la 39ème SE 2016

Département	Communes	Cas vus ≥5ans	Cas hospitalisés ≥5ans	Décès institutionnels ≥5ans	Décès communautaires ≥5ans
Centre	Belladères	16	16	0	0
	Lascahobas	18	18	0	0
	Thomonde	11	11	0	0
	Mirebalais	41	41	0	0
Nord	Cap Haitien	22	20	0	0
Ouest	Port-au-Prince	34	16	0	0
Total	6	142	122	0	0

Suivi des alertes rouges par départements, 39ème SE 2016

Département	Alerte à la 36ème SE 2016	Alerte à la 37ème SE 2016	Alerte à la 38ème SE 2016	Alerte à la 39ème SE 2016
Artibonite	5	5	6	0
Centre	2	0	3	4
Grand-Anse	1	1	1	0
Nippes	0	0	0	0
Nord	2	3	1	1
Nord-Ouest	1	0	0	0
Nord-Est	0	0	0	0
Ouest	3(données incomplètes)	4(données incomplètes)	4(données incomplètes)	1(données incomplètes)
Sud	0	0	0	Absence de données
Sud-Est	0	0	0	0
TOTAL	14	13	15	6

Carte des communes en alerte à la 39^e SE 2016



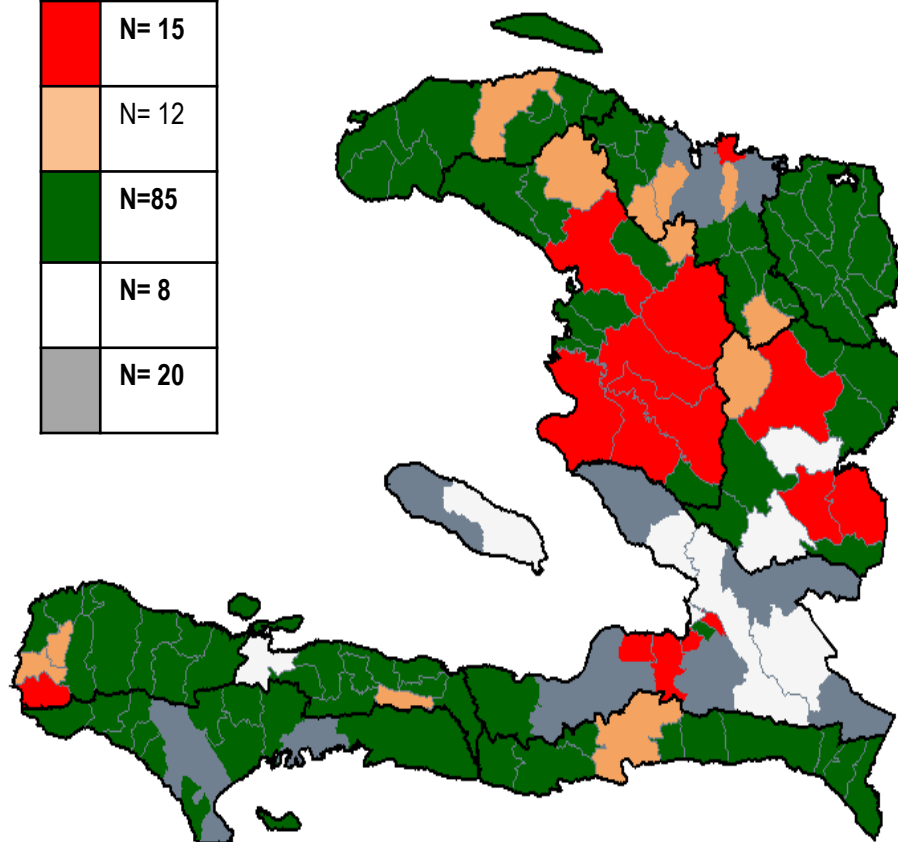
	Alerte Rouge N= 6 communes: Belladères, Lascahobas, Mirebalais, Thomonde, Cap Haitien, Port-au-Prince
	Alerte Orange N= 16 communes
	Pas d'Alerte N= 79 communes
	Absence de données N= 19 communes
	Absence de structures de prise en charge de choléra N=20 communes

Comparaison des communes en alerte

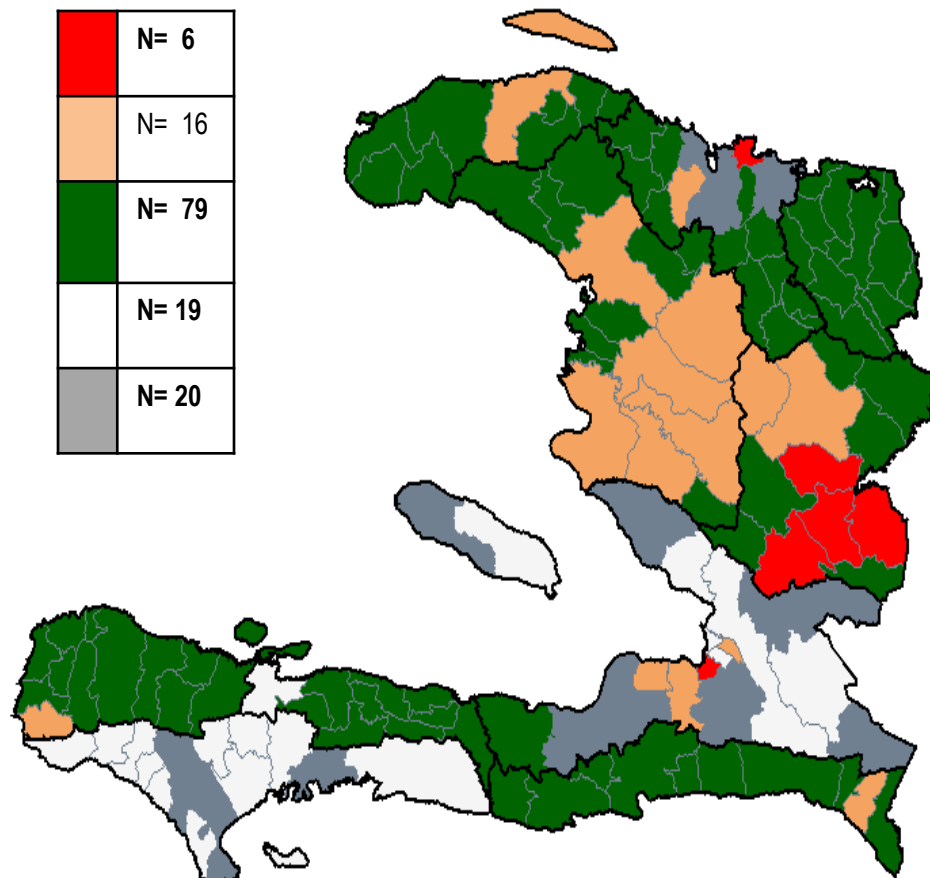
Alerte à la 38ème SE 2016

Alerte à la 39ème SE 2016

	N= 15
	N= 12
	N=85
	N= 8
	N= 20



	N= 6
	N= 16
	N= 79
	N= 19
	N= 20



Thomonde est la nouvelle commune en alerte rouge pour la 39ème SE 2016

Conclusion

Alerte à la 39ème SE 2016

- 6 communes sont en alerte rouge
- Thomonde est la nouvelle commune en alerte rouge.
- Pas de décès institutionnel enregistré ni de décès communautaire.
- Problèmes de notification dans les départements de l'Artibonite, du Sud, de l'Ouest et de la Grand Anse.

Suivi des indicateurs

39^e semaine épidémiologique

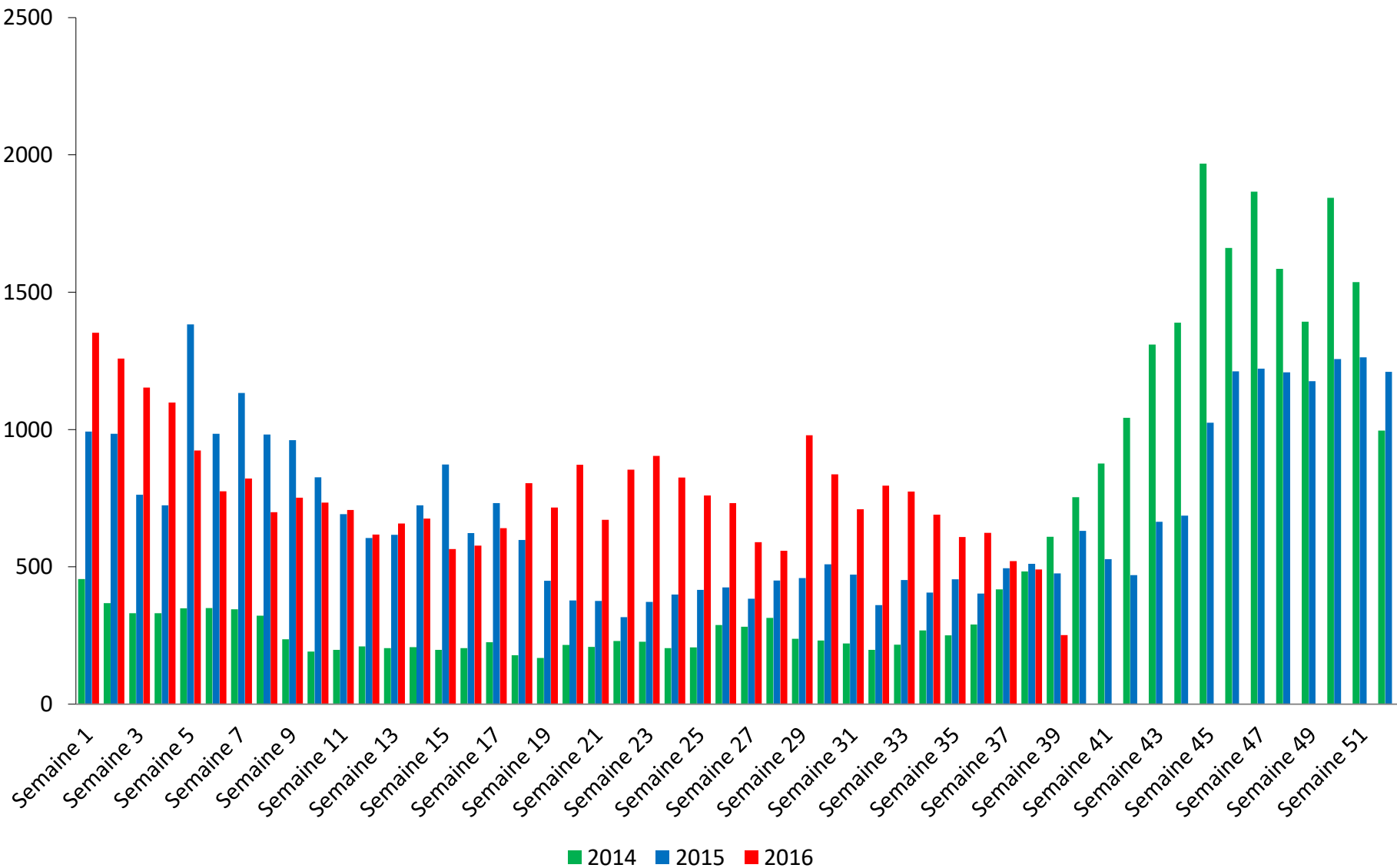
(du 25 Septembre au 01 Octobre 2016)

Complétude de la notification de la 39ème SE

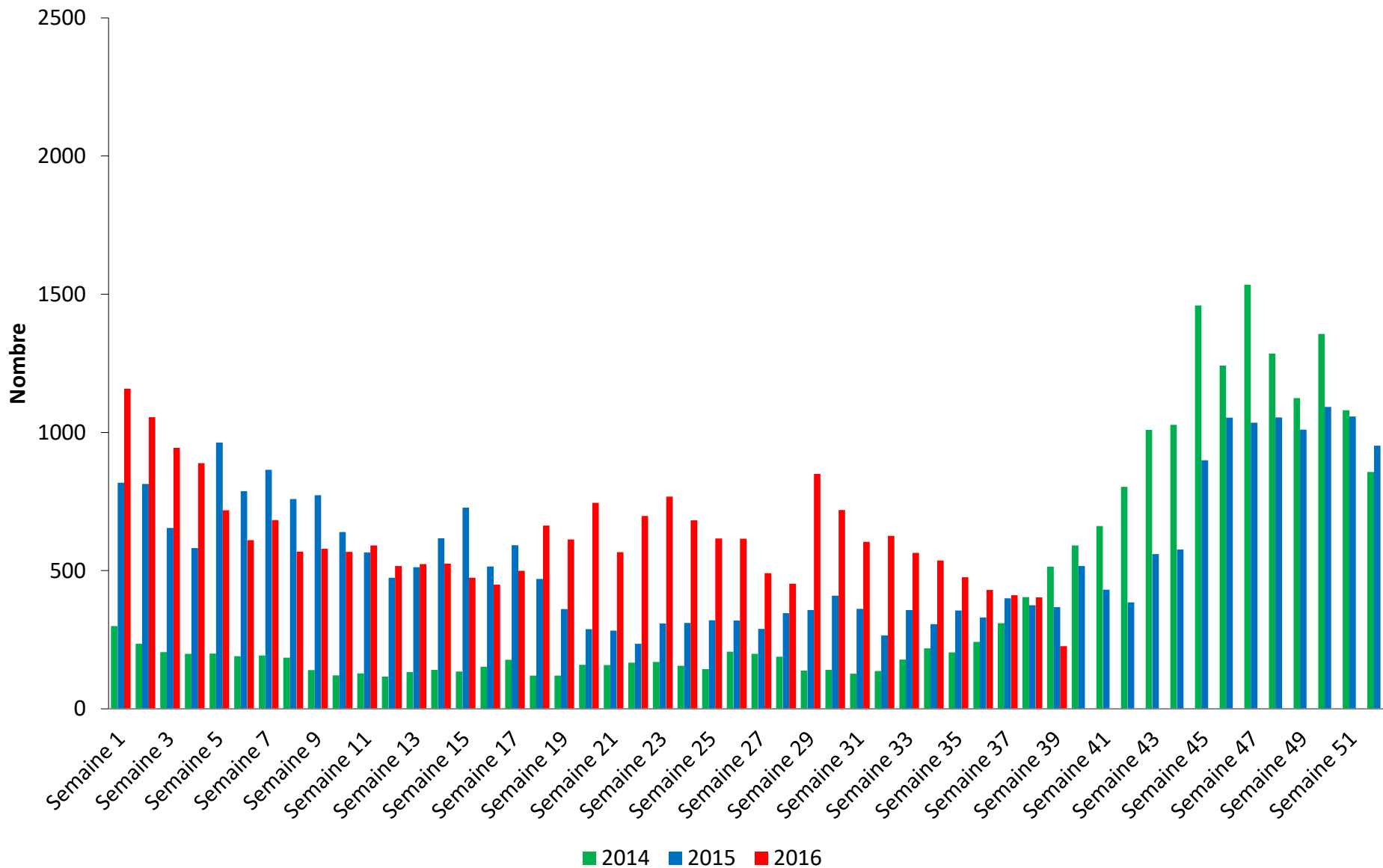
Département	Date de dernière remontée des données
Artibonite	26 Septembre 2016
Centre	02 Octobre 2016
Grande Anse	26 Septembre 2016
Nippes	25 Septembre 2016
Nord	03 Octobre 2016
Nord Ouest	02 Octobre 2016
Nord Est	27 Septembre 2016
Ouest**	28 Septembre 2016
Port-au-Prince***	28 Septembre 2016
Sud	23 Septembre 2016
Sud Est	30 Septembre 2016
Haïti	

Nouveaux Cas suspects , Haïti

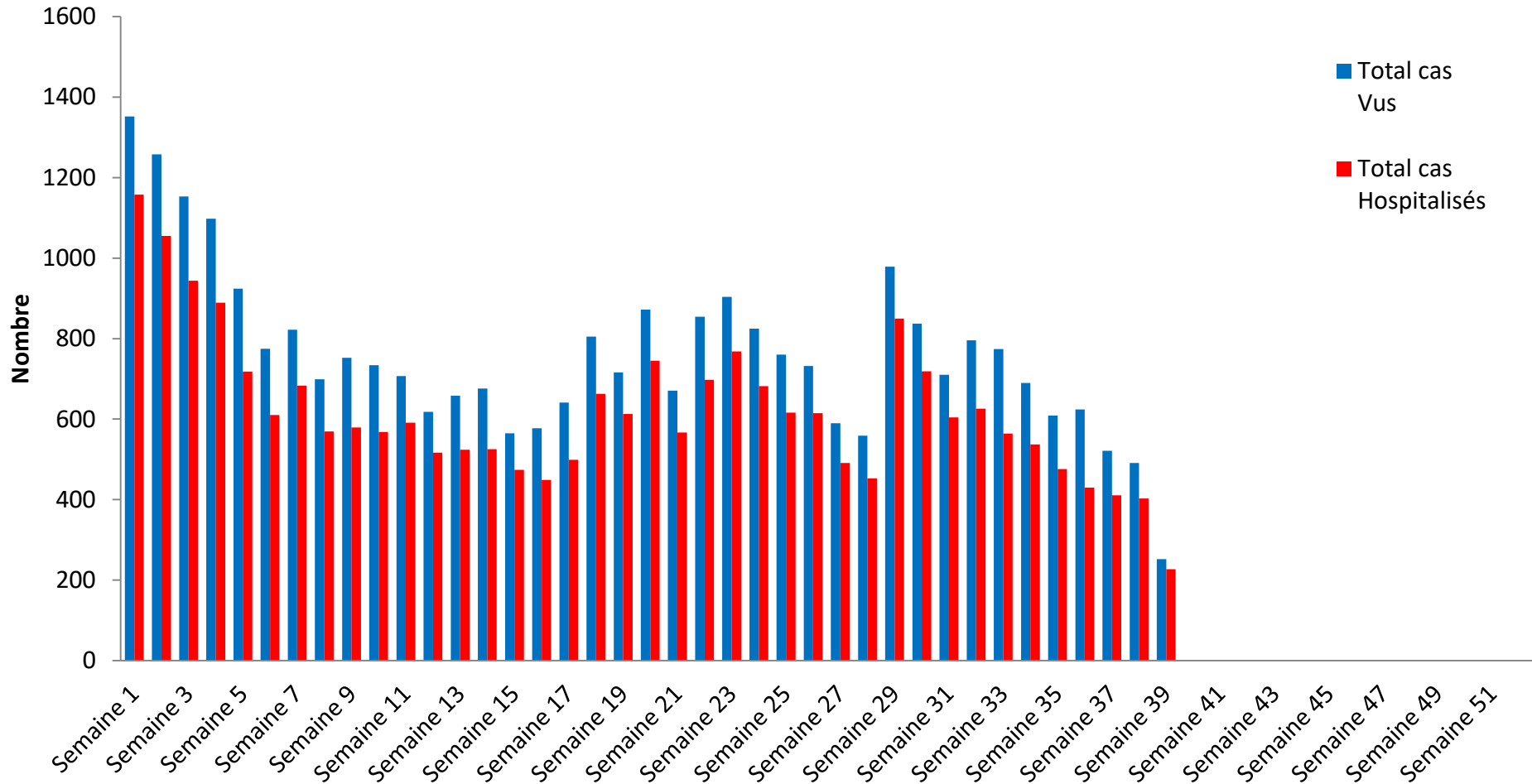
39ème Semaine Epidémiologique , 2014-2016,



Nouveaux Cas hospitalisés, Haïti , 39ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016

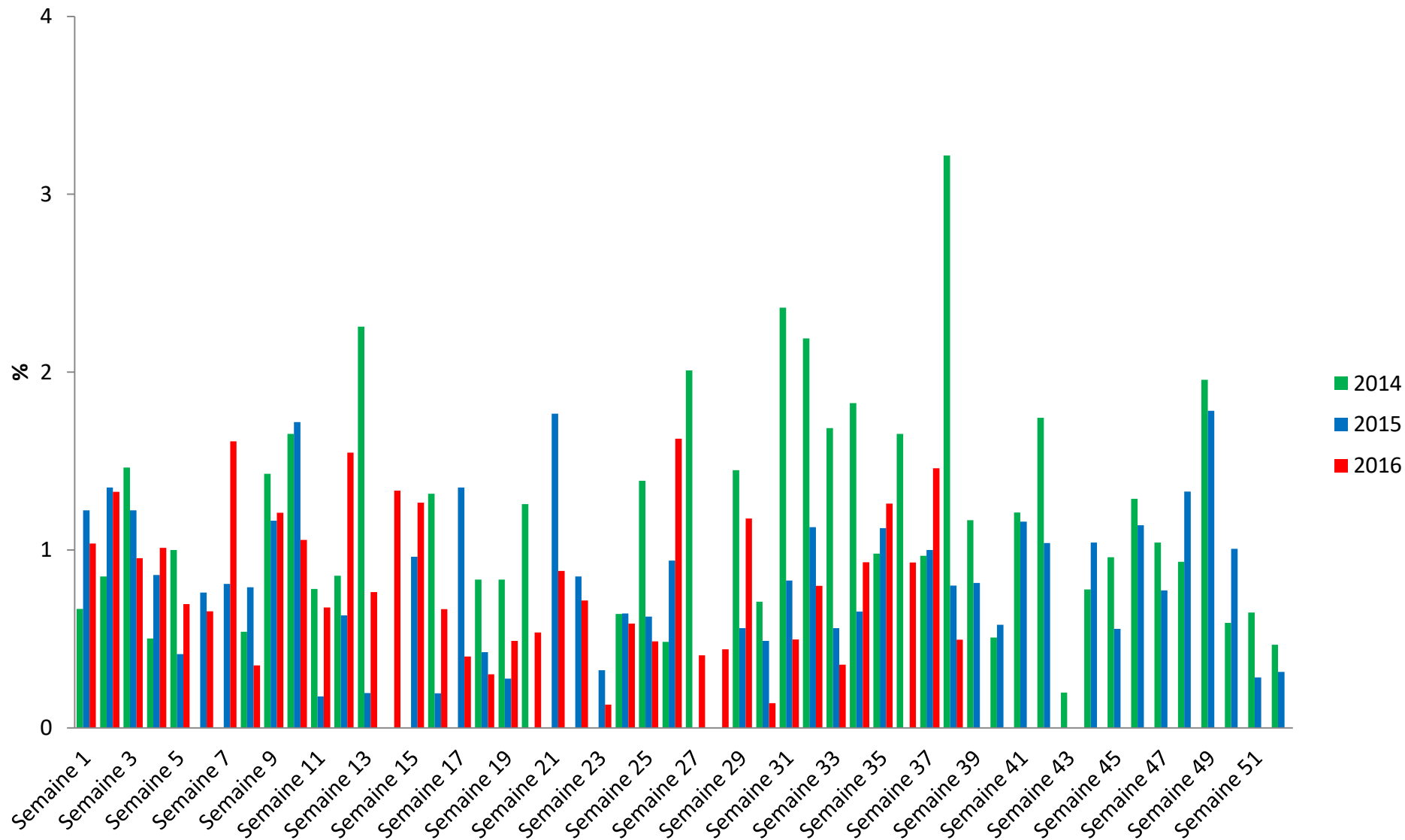


Cas suspects et cas hospitalisés, Haïti , 39ème Semaine Epidémiologique 2016

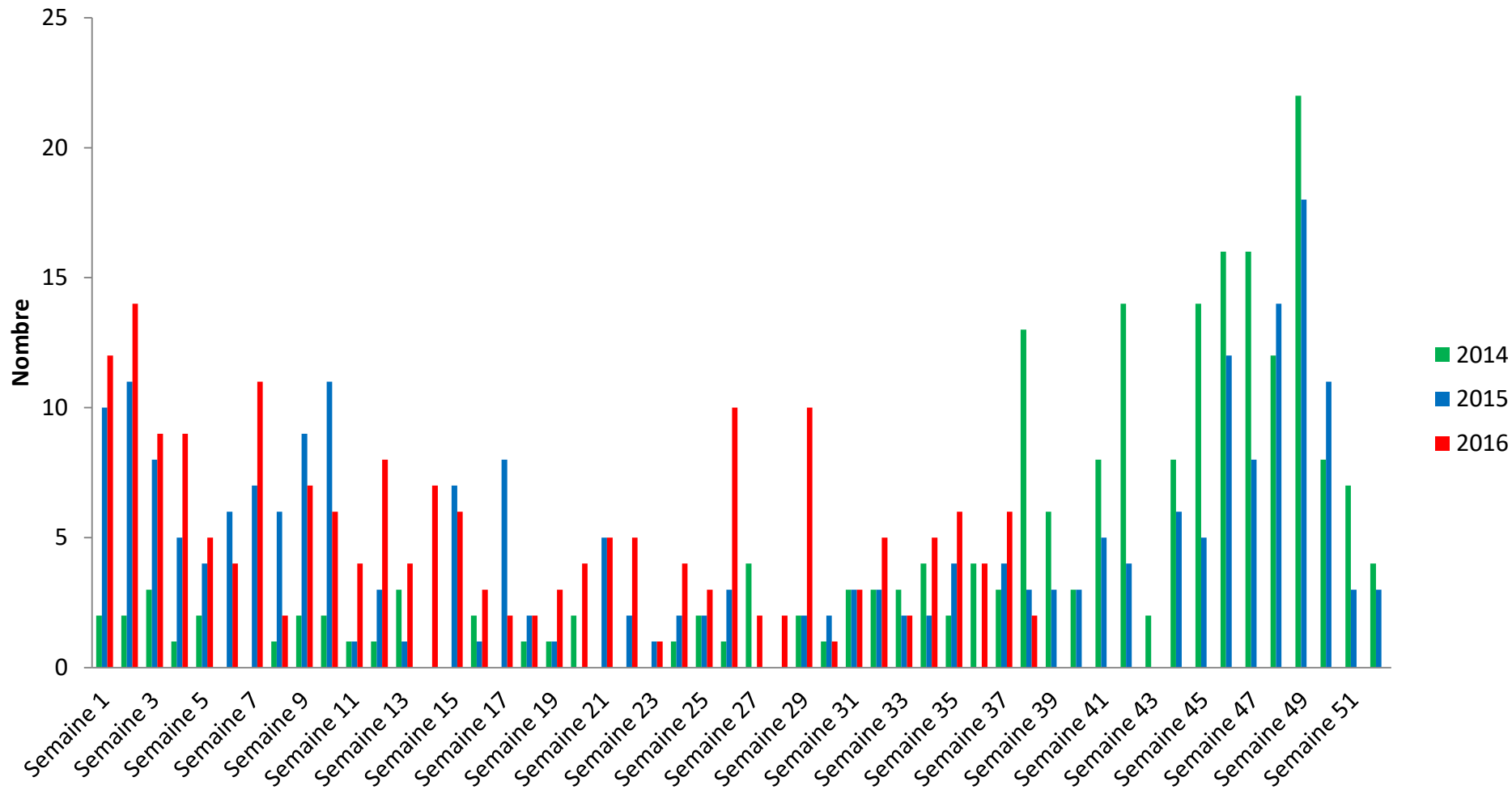


En moyenne, le taux d'hospitalisation est de 82% par semaine.

Létalité Hospitalière, Haïti , 39ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016

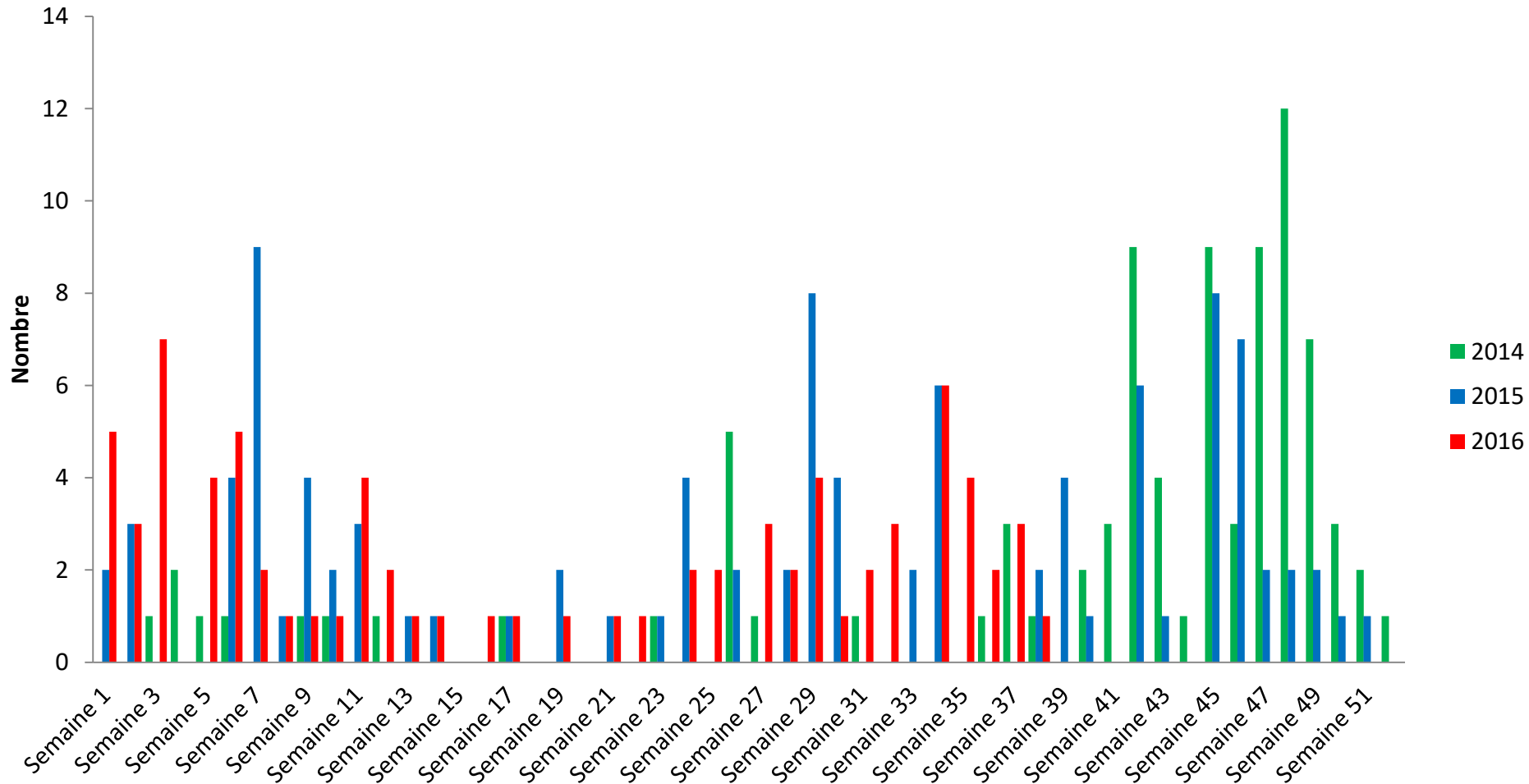


Décès institutionnels, Haïti , 39ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016



Pas de décès institutionnel enregistré pour la 39ème semaine .

Décès communautaires, Haïti , 39ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016

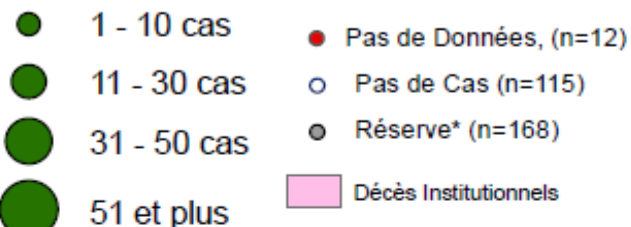


Pas de décès communautaire enregistré pour la 39ème semaine



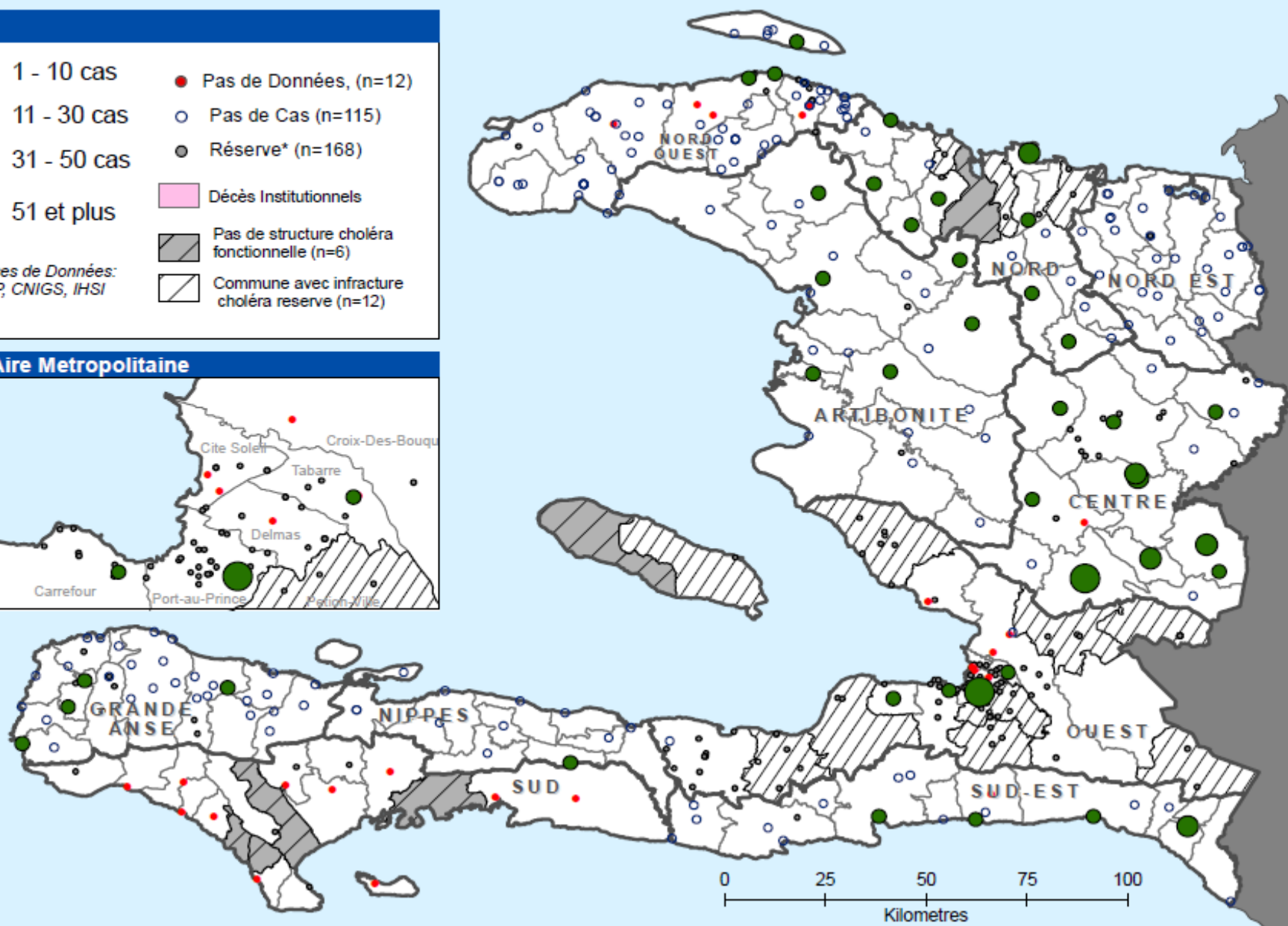
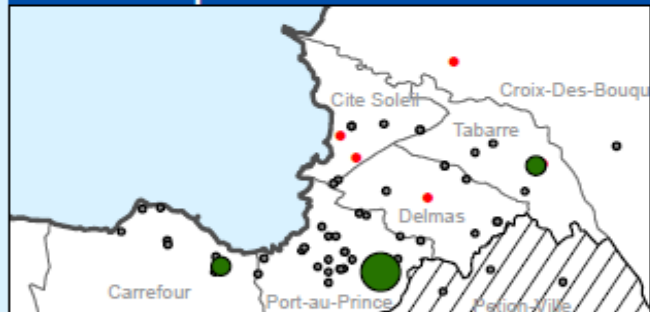
Nouveaux Cas Vus de Choléra par Institution

Semaine Épidémiologique: 39, 2016 (Données Incomplètes)



Sources de Données:
MSPP, CNIGS, IHSI

Aire Metropolitaine





Incidence Hebdomadaire du Choléra par Commune

Semaine Épidémiologique 39, 2016 (Données Incomplètes)

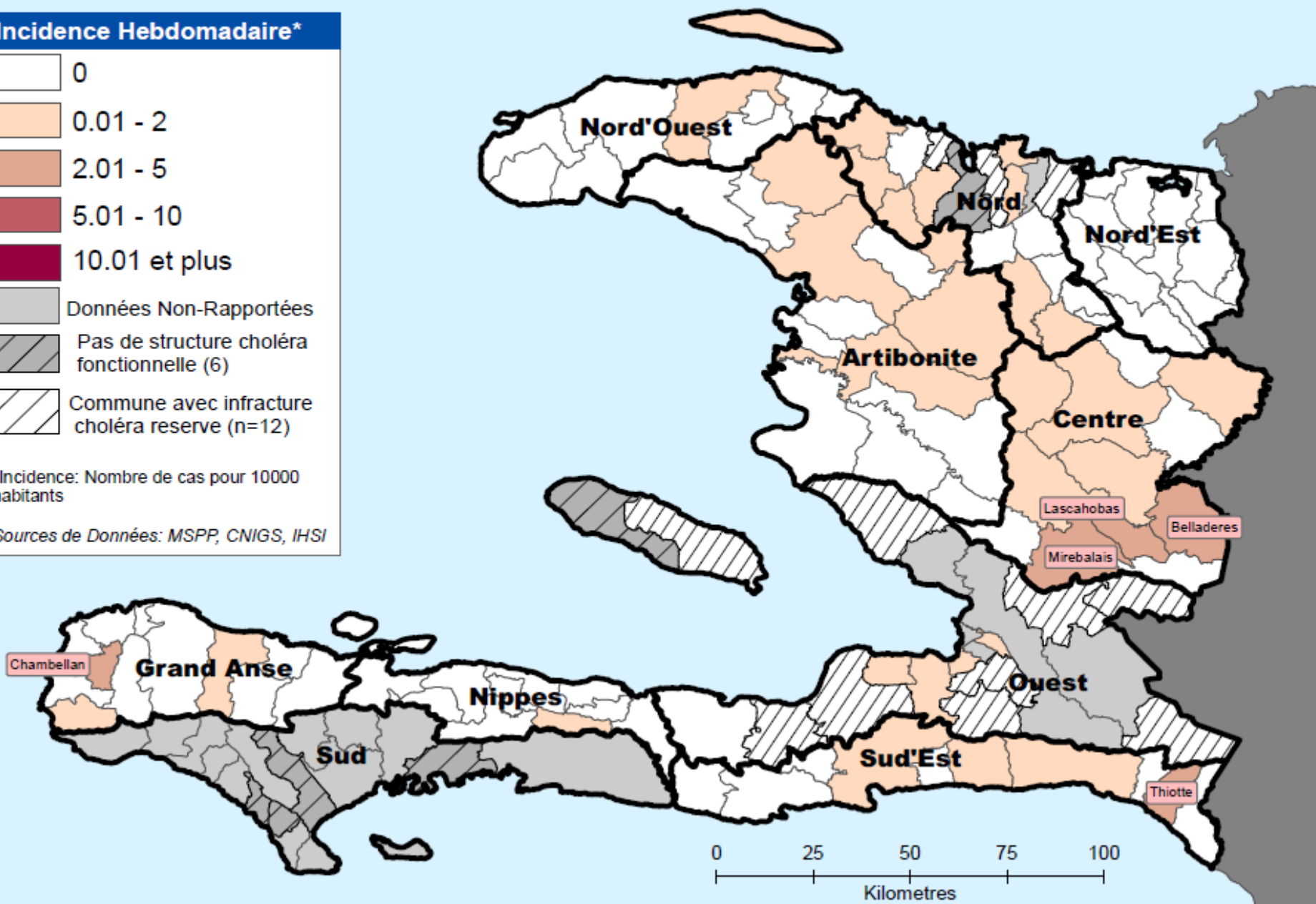


Incidence Hebdomadaire*



*Incidence: Nombre de cas pour 10000 habitants

Sources de Données: MSPP, CNIGS, IHSI



Situation Globale

Résumé de la situation du choléra, Haïti, 2010 à 2016

Résumé comparatif par année de la situation du choléra

	Population	Cas Vus	Cas Hospitalisés	Décès Institutionnels	Décès communautaires	Total Décès	Létalité Hospitalière	Taux d'incidence pr 1000
2010*	10085214	185210	103728	2521	1430	3951	2.43%	18.36
2011	10248306	351839	186673	1950	968	2918	1.04%	34.33
2012	10413211	101354	61876	597	311	908	0.96%	9.73
2013	10579230	58917	37985	400	181	581	1.05%	5.57
2014	10745665	29078	21662	218	89	307	1.01%	2.71
2015	10911819	36045	29642	224	98	322	0.75%	3.9
2016	11078033	29580	24110	198	77	275	0.82	2.71

**octobre à décembre 2010*

*** du 1er janvier au 01 Octobre 2016*

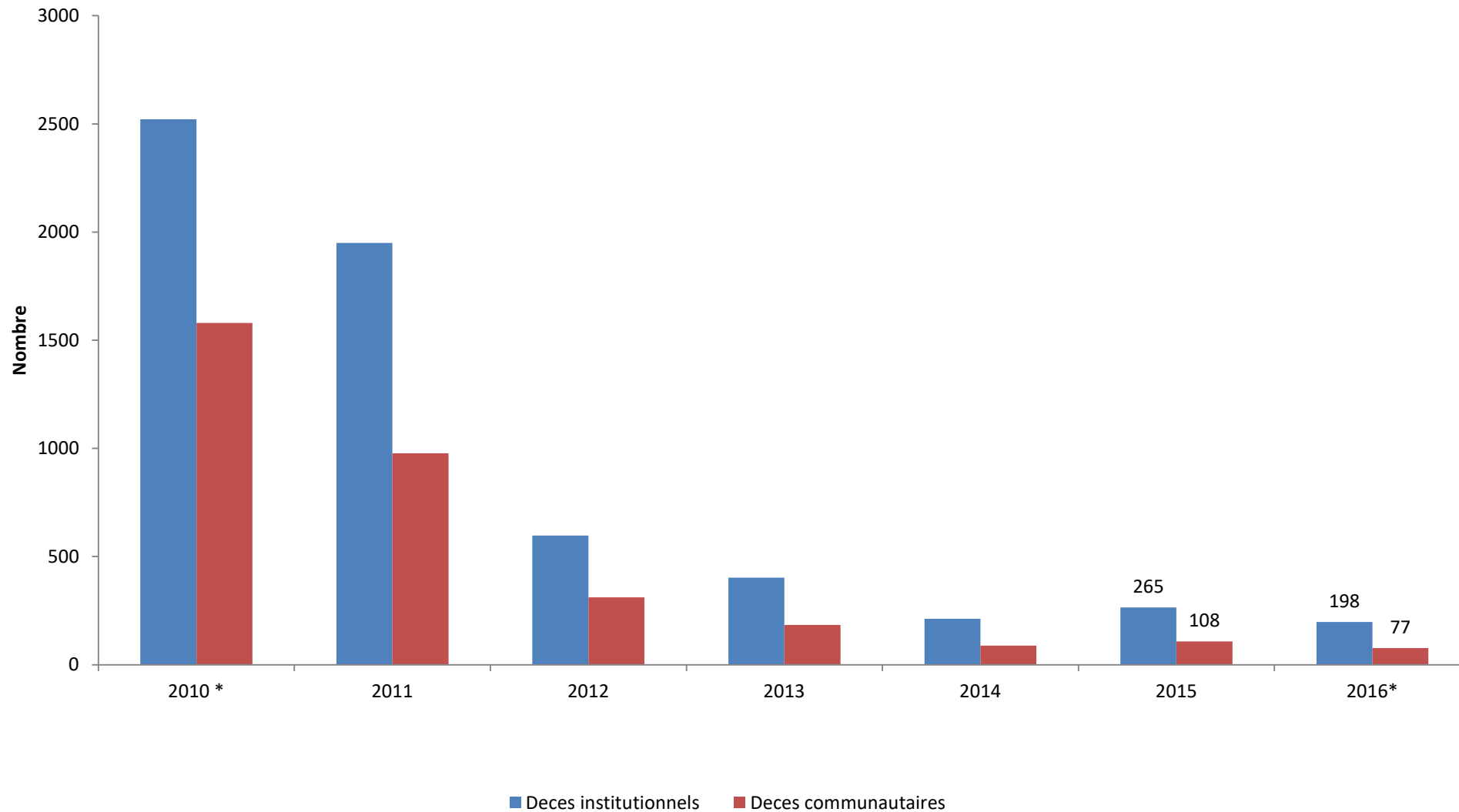
Situation du choléra par département pour la 39ème SE 2016, Haïti

Département	Cas Vus	Cas Hospitalisés	Décès Institutionnels	Décès Communautaires	Décès Totaux	Létalité Hospitalière	Létalité Globale
Artibonite	8	5	0	0	0	0.0%	0.0%
Centre	108	108	0	0	0	0.0%	0.0%
Grande Anse	9	9	0	0	0	0.0%	0.0%
Nippes	1	0	0	0	0	0.0%	0.0%
Nord	48	46	0	0	0	0.0%	0.0%
Nord Ouest	14	13	0	0	0	0.0%	0.0%
Nord Est	0	0	0	0	0	0.0%	0.0%
Ouest**	3	3	0	0	0	0.0%	0.0%
Port-au-Prince***	42	24	0	0	0	0.0%	0.0%
Sud	0	0	0	0	0	0.0%	0.0%
Sud Est	19	19	0	0	0	0.0%	0.0%
Haiti	252	227	0	0	0	0.0%	0.0%

** Sans Port-au-Prince

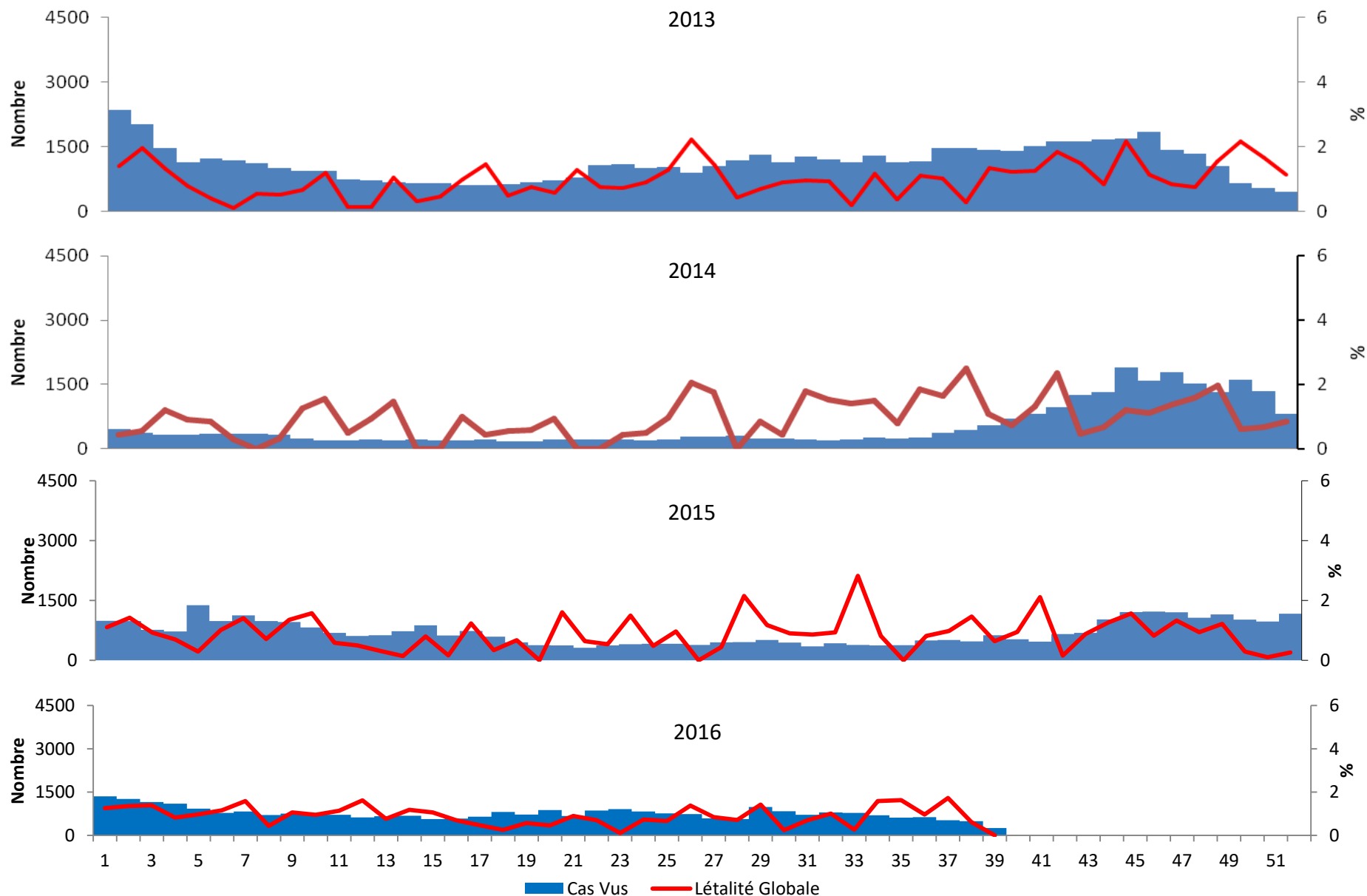
*** Port-au-Prince: Carrefour, Cité Soleil, Delmas, Kenscoff, Pétion - Ville, Port-au-Prince, et Tabarre

Décès Institutionnels et communautaires, Haiti, 2010 - 2016



PS/: * 2010 (Oct-Dec) ** 2016(01 Octobre)

Courbe épidémiologique des cas suspects de choléra et la létalité globale, Haïti, 2013 à 2016



Conclusion

Pour la 39^e semaine épidémiologique (du 25 Septembre au 01 Octobre 2016)

- Morbidité:
 - 252 nouveaux cas suspects
 - 227 cas hospitalisés
- Mortalité:
 - 0 décès institutionnel
 - 0 décès communautaire
- Problème de notification dans les départements de l'Artibonite, Grand'Anse, Nippes, Nord'Est, l'Ouest, Sud et Sud'Est pour la 39^e semaine.

Merci

www.mspp.gouv.ht

Visitez aussi notre blog a derlsurv.wordpress.com