



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

26^{ème} semaine épidémiologique 2016

Alertes et Réponses

Du 26 juin au 02 juillet 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

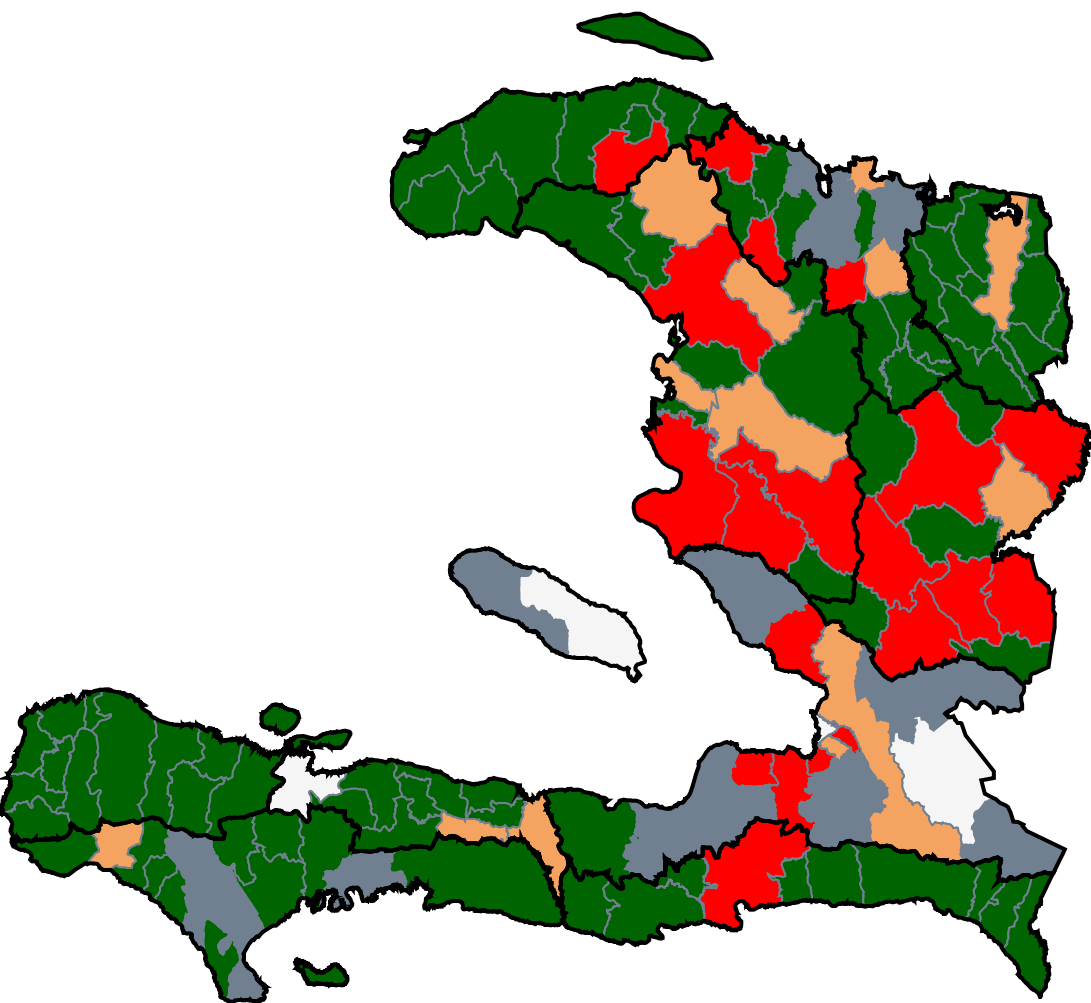
Communes en alerte rouge à la 26ème SE 2016

Département	Communes	Cas vus ≥5ans	Cas hospitalisés ≥5ans	Décès institutionnels ≥5ans	Décès communautaires ≥5ans
DSA	Gonaïves	1	0	1	0
	Petite Rivière	13	9	0	0
	St Marc	19	16	0	0
	Verrettes	26	10	0	0
DSC	Belladères	28	28	0	0
	Boucan carré	29	27	1	0
	Cerca-la-Source	41	41	0	0
	Hinche	42	36	0	0
	Lascahobas	27	19	1	0
	Mirebalais	30	29	1	0
	Borgne	11	11	0	0
	Dondon	15	15	0	0
	Plaisance	7	7	1	0
DSNO	Bassin bleu	2	2	1	0
DSO	Cabaret	11	10	0	0
	Carrefour	23	23	0	0
	Gressier	26	25	0	0
	Port-au-Prince	64	40	0	0
	Tabarre	26	26	0	0
DSSE	Jacmel	3	3	1	0
Total	20	444	377	7	0

Suivi des alertes rouges par départements, 26ème SE 2016

Département	Alerte à la 23ème SE 2016	Alerte à la 24ème SE 2016	Alerte à la 25ème SE 2016	Alerte à la 26ème SE 2016
Artibonite	2	5	3	3
Centre	7	6	6	7
Grand-Anse	0	0	0	0
Nippes	1	2	2	0
Nord	0	1	1	3
Nord-Ouest	0	0	0	1
Nord-Est	2	1	1	0
Ouest	5	6	6	5
Sud	1	0	1	0
Sud-Est	0	0	0	1
TOTAL	18	21	20	20

Carte des communes en alerte à la 26^e SE 2016



Alerte Rouge N=20

communes:

Gonaïves, Petite Rivière de l'Artibonite, Saint Marc, Verretes, Belladères, Boucan carré, Cerca la Source, Hinche, Lascahobas, Mirebalais, Borgne, Dondon, Plaisance, Bassin bleu, Cabaret, Carrefour, Port-au-Prince, Tabarre, Gressier, Jacmel

Alerte Orange N= 13 communes

Pas d'Alerte N= 83 communes

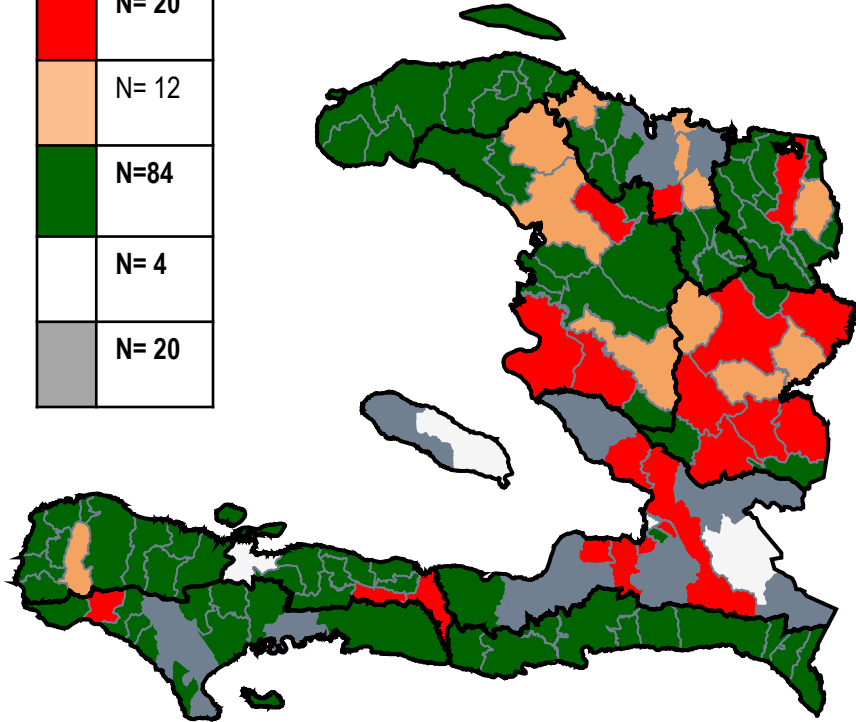
Absence de données
N= 4 communes

Absence de structures de prise en charge de choléra N=20 communes

Comparaison des communes en alerte

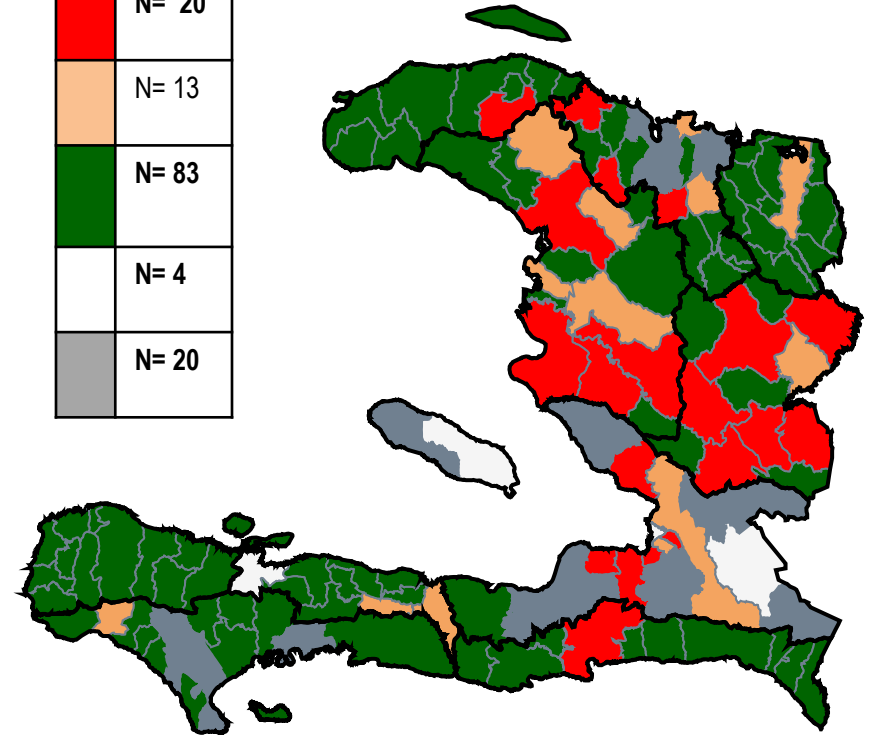
Alerte à la 25ème SE 2016

	N= 20
	N= 12
	N=84
	N= 4
	N= 20



Alerte à la 26ème SE 2016

	N= 20
	N= 13
	N= 83
	N= 4
	N= 20



Petite Rivière de l'Artibonite, Borgne, Bassin bleu et Jacmel sont les nouvelles communes en alerte rouge pour la 26ème SE 2016

Conlusion

Alerte à la 26ème SE 2016

- 20 communes sont en alerte rouge
- Petite Rivière de l'Artibonite, Borgne, Bassin bleu et Jacmel sont les nouvelles communes en alerte rouge.
- 7 décès institutionnels sont enregistrés dans les communes de Gonaïves, Boucan Carré, Lascahobas, Mirebalais, Plaisance, Bassin bleu et à Jacmel.
- Problèmes de notification dans certaines communes du département de l'Ouest et Baradères (Nippes).

Suivi des indicateurs

26^e semaine épidémiologique

(du 26 au 02 Juin 2016)

Complétude de la notification de la 26ème SE

Département	Date de dernière remontée des données
Artibonite	03 Juillet 2016
Centre	03 Juillet 2016
Grande Anse	04 Juillet 2016
Nippes	03 Juillet 2016
Nord	03 Juillet 2016
Nord Ouest	03Juillet 2016
Nord Est	04 Juillet 2016
Ouest**	04 Juillet 2016
Port-au-Prince***	03 Juillet 2016
Sud	03 Juillet 2016
Sud Est	05 Juillet2016
Haïti	

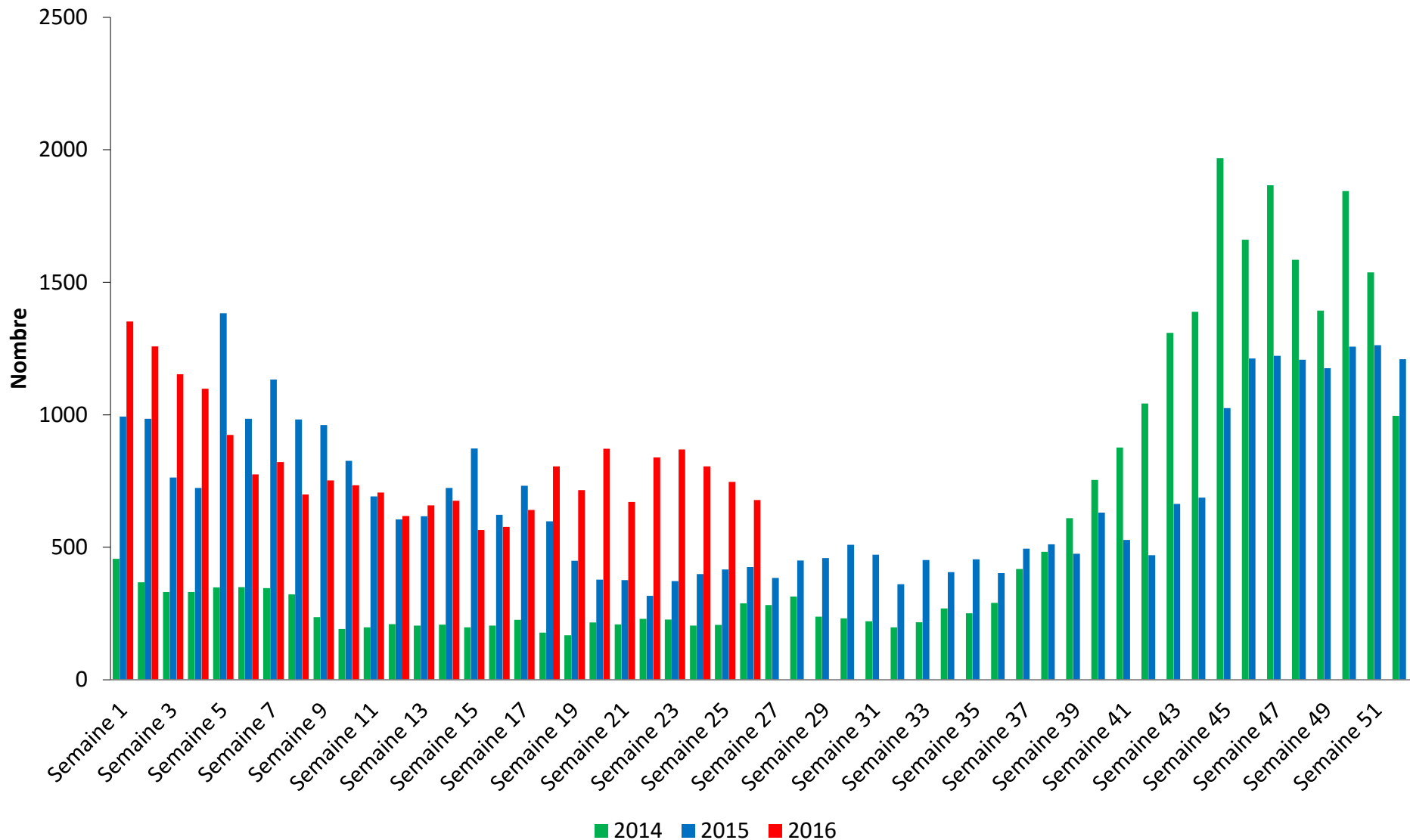
** Ouest sans Port-au-Prince

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

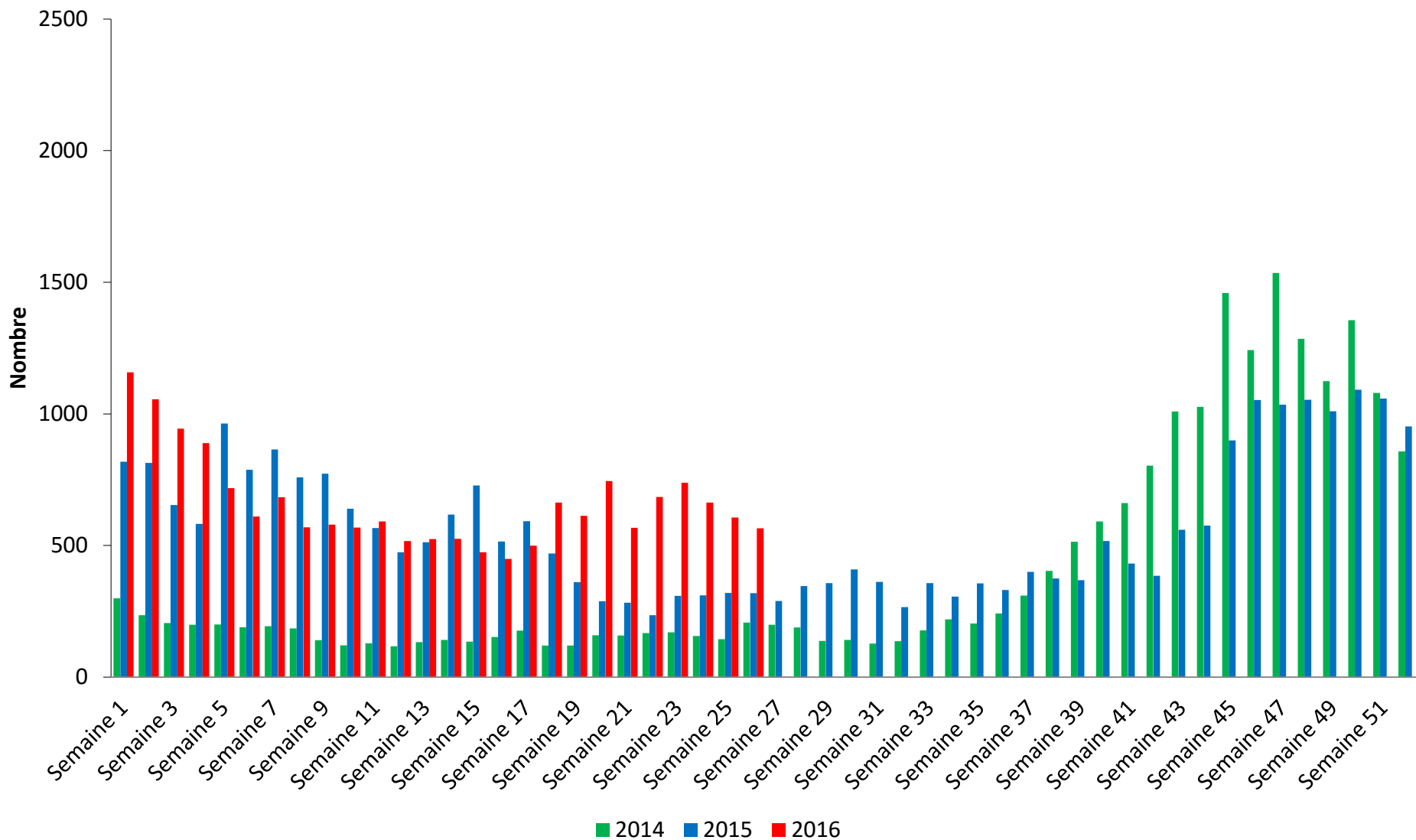
----- Données non rapportées pour la période couverte

Nouveaux Cas vus , Haïti

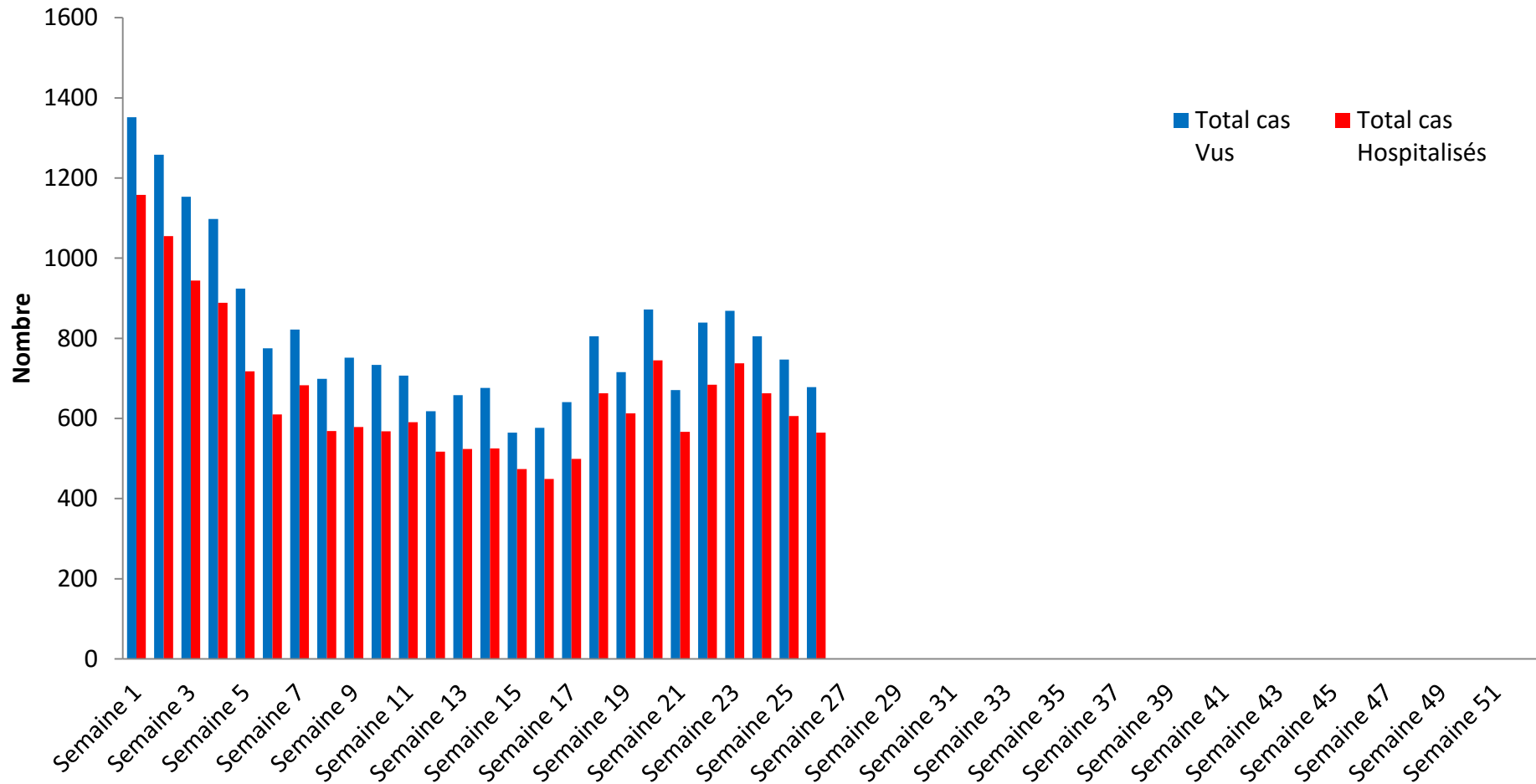
26ème Semaine Epidémiologique , 2014-2016,



Nouveaux Cas hospitalisés, Haïti , 26ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016

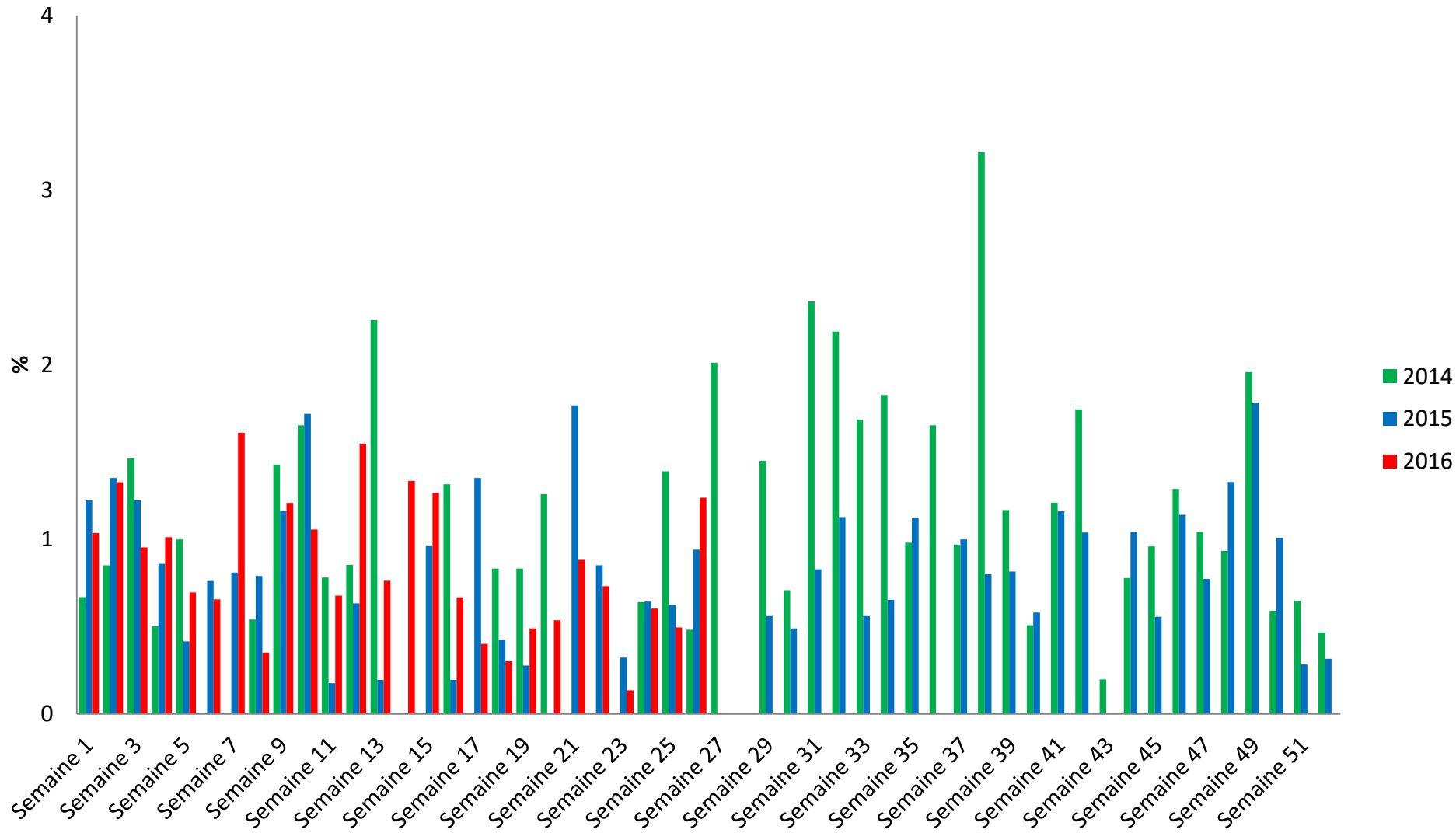


Cas vus et cas hospitalisés, Haïti , 26ème Semaine Epidémiologique 2016

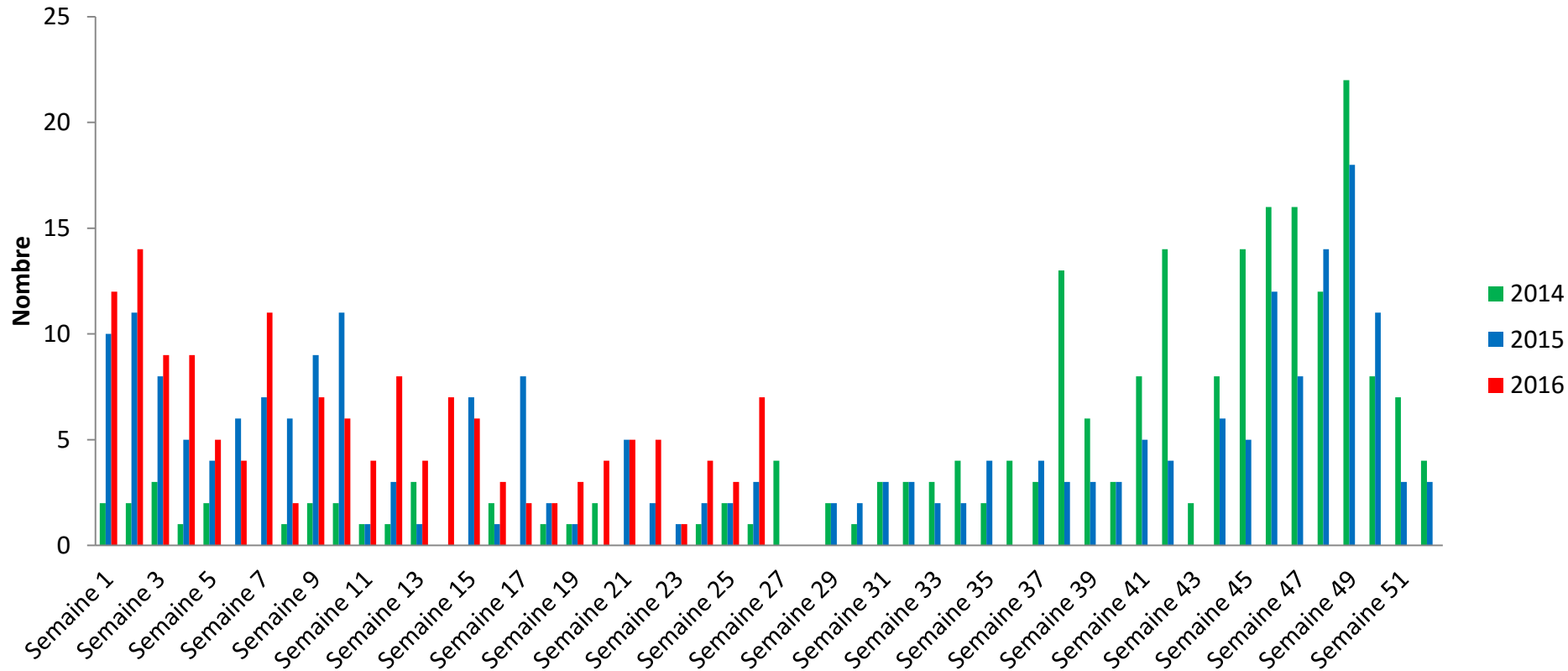


En moyenne, le taux d'hospitalisation est de 83% par semaine.

Létalité Hospitalière, Haïti , 26ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016

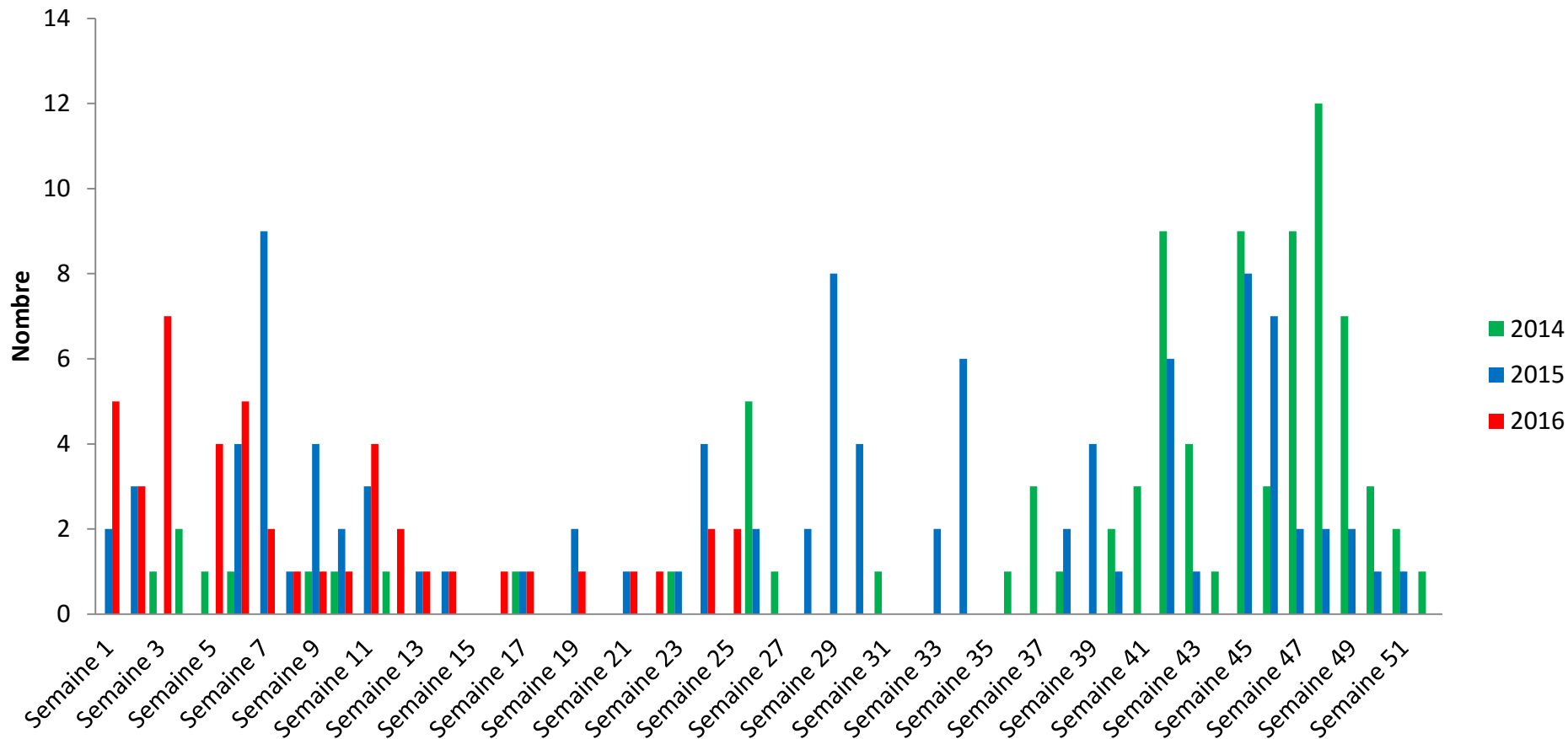


Décès institutionnels, Haïti , 26ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016



Sept décès (7) décès institutionnels sont enregistrés pour la 26ème semaine: un (1) décès à Hôpital secours-providence de Gonaïves, un (1) au CDS de Lascahobas, un (1) décès à UTC/Hôpital de Mirebalais et (1) décès à UTC ZL/Boucan carré , un décès (1) au Centre Médical Populorum Progression, un (1) à l'Hôpital HBSBB de Bassin Bleu et un (1) à l'Hôpital de Saint Michel de Jacmel.

Décès communautaires, Haïti , 26ème Semaine Epidémiologique, 2014 - 2016

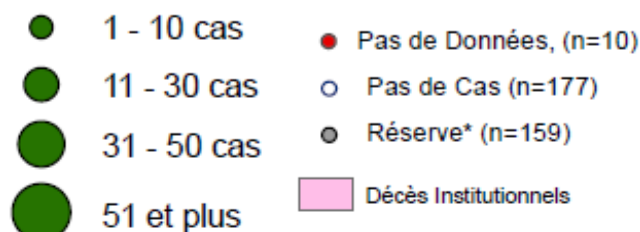


zéro (0) décès communautaire est enregistré pour la 26ème semaine.



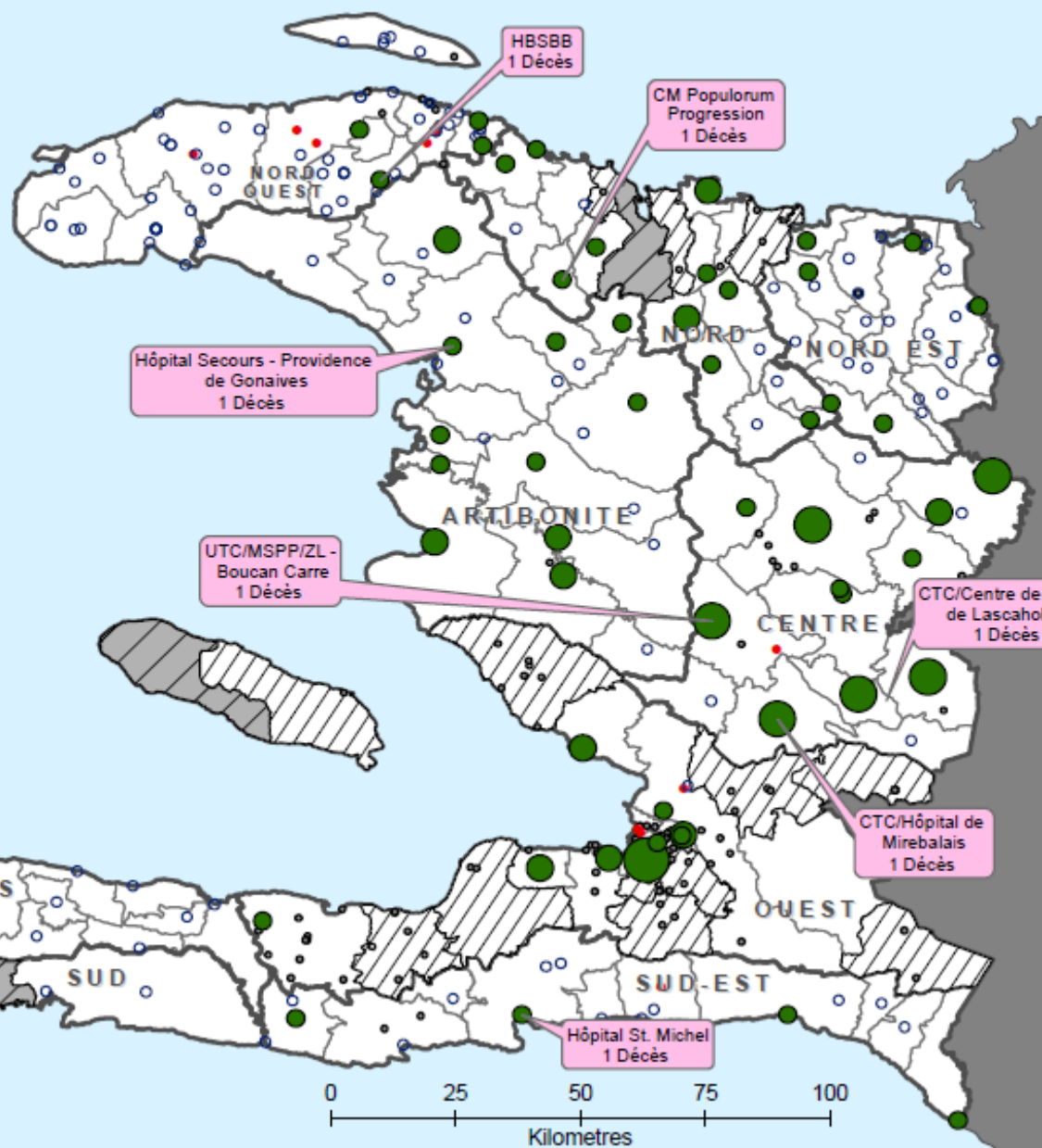
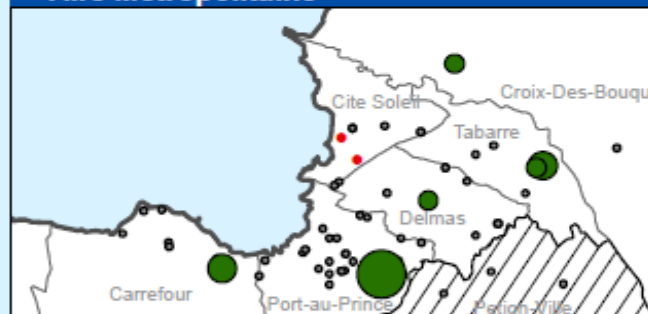
Nouveaux Cas Vus de Choléra par Institution

Semaine Épidémiologique: 26, 2016 (Données Incomplètes)



Sources de Données:
MSPP, CNIGS, IHSI

Aire Metropolitaine





Incidence Hebdomadaire du Choléra par Commune

Semaine Épidémiologique 26, 2016 (*Données Incomplètes*)

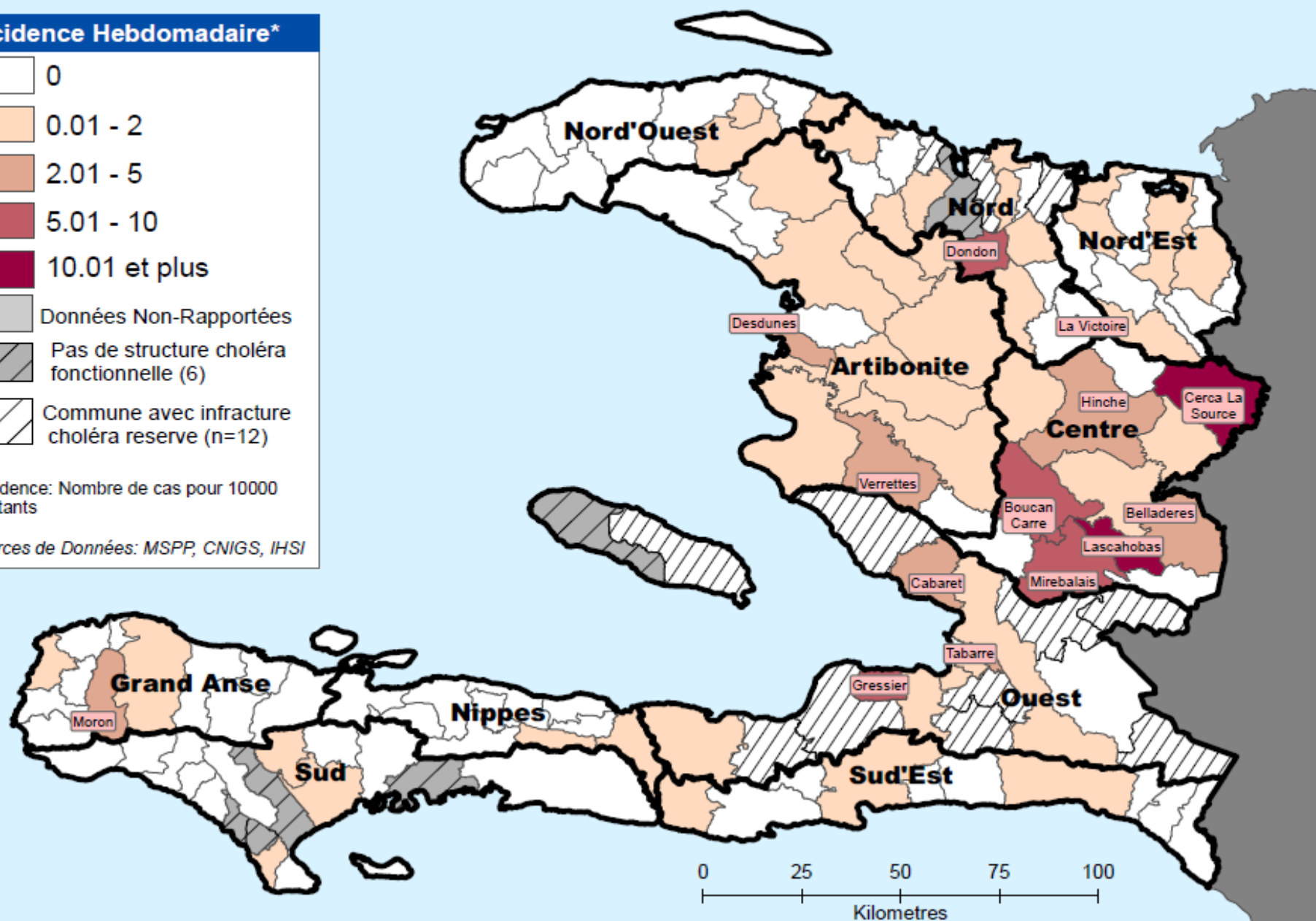


Incidence Hebdomadaire*



*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								
Année	Population	Cas Vus	Cas Hospitalisés	Décès Institutionnels	Décès communautaires	Total Décès	Létalité Hospitalière	Taux d'incidence pr 1000
2010*	10,085,214	185210	103728	2521	1430	3951	2.43%	18.36
2011	10,248,306	351839	186673	1950	968	2918	1.04%	34.33
2012	10,413,211	101354	61876	597	311	908	0.96%	9.73
2013	10,579,230	58917	37985	400	181	581	1.05%	5.57
2014	10,745,665	29078	21662	218	89	307	1.01%	2.71
2015	10,911,819	36045	29642	224	98	322	0.75%	3.9
2016**	11,078,033	21011	17196	147	46	193	0.85%	1.92

**octobre à décembre 2010*

*** du 1er janvier au 02 Juillet 2016*

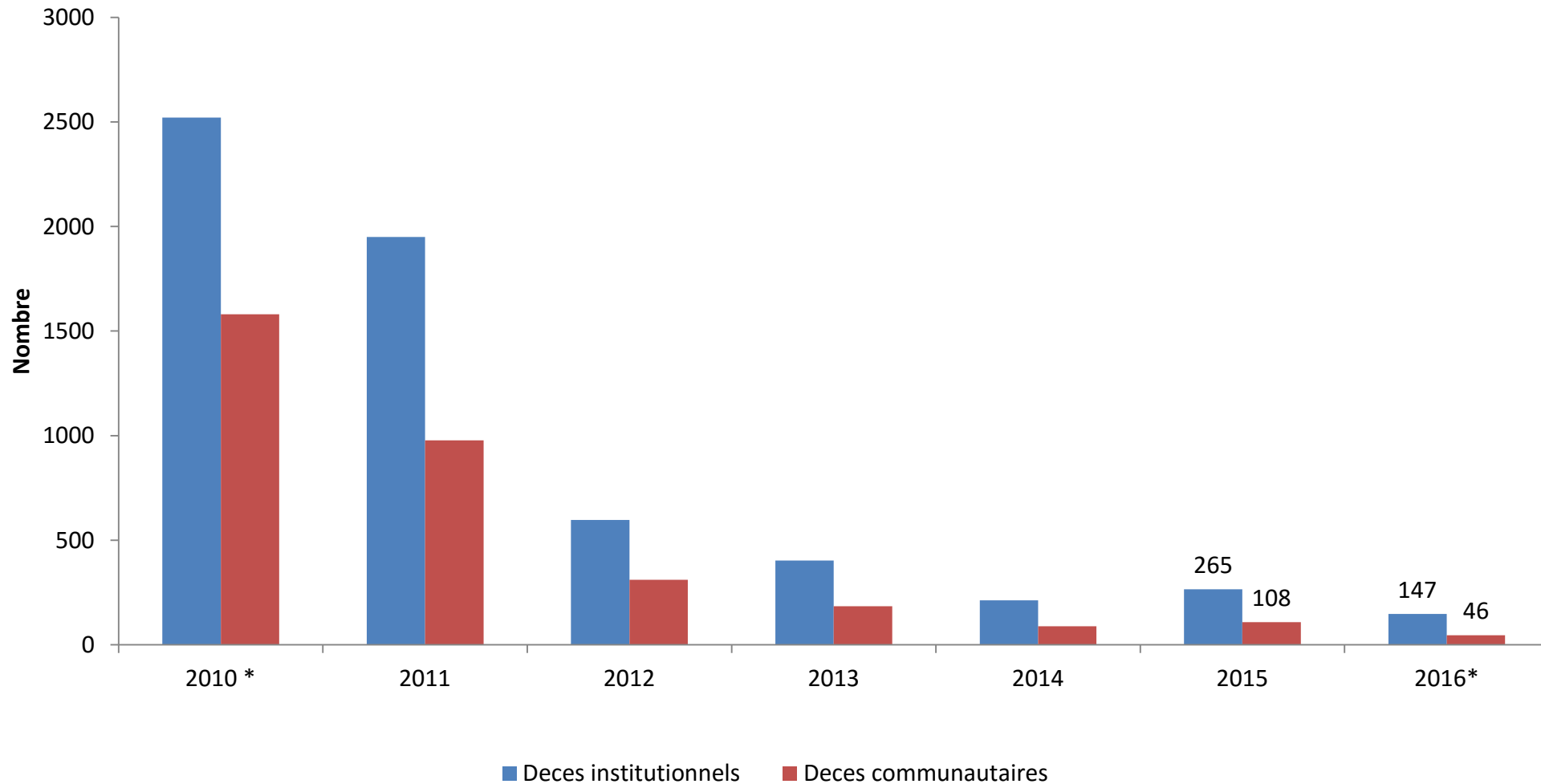
Situation du choléra par département pour la 26ème SE 2016, Haïti

Département	Cas Vus	Pourcentage cas vus (%)	Cas Hospitalisés	Décès Institutionnels	Décès Communautaires	Décès Totaux	Létalité Hospitalière	Létalité Globale
Artibonite	116	17%	58	1	0	1	1.7%	1.0%
Centre	268	40%	247	3	0	3	1.2%	1.1%
Grande Anse	8	1%	8	0	0	0	0.0%	0.0%
Nippes	1	0%	0	0	0	0	0.0%	0.0%
Nord	69	10%	68	1	0	1	1.5%	1.5%
Nord Ouest	9	1%	9	1	0	1	11.1%	11.1%
Nord Est	11	2%	11	0	0	0	0.0%	0.0%
Ouest**	50	7%	47	0	0	0	0.0%	0.0%
Port-au-Prince***	130	19%	101	0	0	0	0.0%	0.0%
Sud	11	2%	11	0	0	0	0.0%	0.0%
Sud Est	5	1%	5	1	0	1	20.0%	20.0%
Haiti	678	100%	565	7	0	7	1.2%	1.0%

** Sans Port-au-Prince

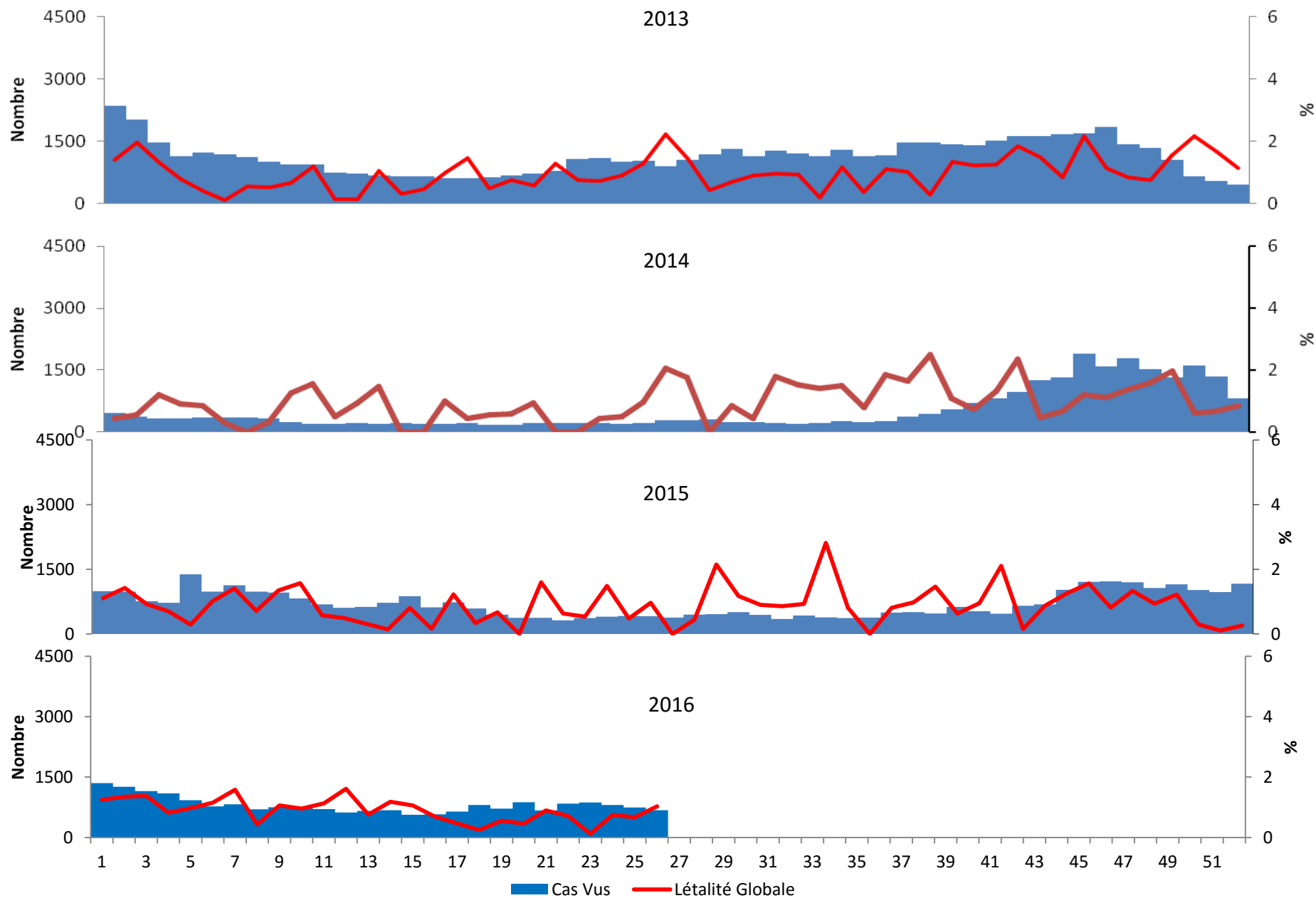
*** Port-au-Prince: Carrefour, Cité Soleil, Delmas, Kenscoff, Pétion - Ville, Port-au-Prince, et Tabarre

Décès Institutionnels et communautaires, Haiti, 2010 - 2016



PS/: * 2010 (Oct-Dec) ** 2016(02 Juillet)

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



Conclusion

Pour la 26^e semaine épidémiologique (Du 26 au 02 Juillet 2016)

- Morbidité: 678 nouveaux cas vus et 565 hospitalisés sont enregistrés au niveau national.
- Mortalité: 7 décès institutionnels sont enregistrés et aucun décès communautaire au niveau national.
- Aucun problème de notification pour la 26^e semaine.

Merci

www.mspp.gouv.ht

Visitez aussi notre blog a derlsurv.wordpress.com