



# Weekly Epidemiological Bulletin

(Maladies à potentiel épidémique - MPE)

**Focus on Measles**

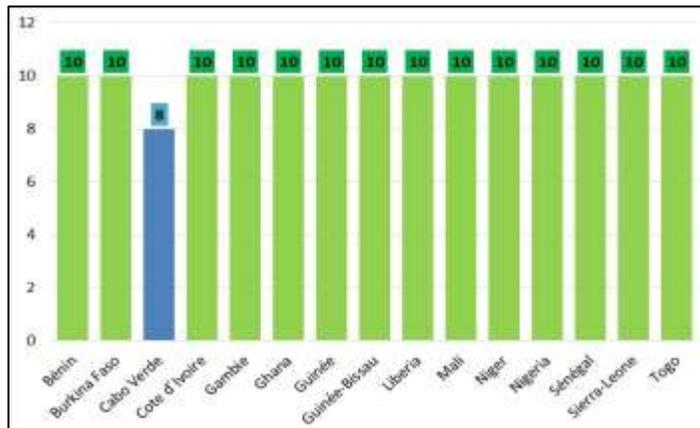
Mars/March/Março 19, 2018

**Situation des maladies à potentiel épidémique (MPE) de la semaine 10 (05-11/03/18)**

**Update on Epidemic-prone Diseases (EPD) in Week 10 (05-11/03/18)**

**Tableau 1 : Cas de rougeole dans les 15 pays de la CEDEAO / Table 1: Cases of measles in the 15 ECOWAS countries (2017 vs 2018)**

Pays	Rougeole / Measles / Sarampo							
	Weeks / Semaines / Semanas 2018				Cas cumulés / acumulados: 51 - 510/ W1 - W10			
	S9/ W9		S10/ W10		2018		2017	
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès
Bénin	24	0	16	0	257	1	55	1
Burkina Faso	122	0	190	1	570	3	48	0
Cabo Verde	0	0	0	0	0	0	0	0
Cote d'Ivoire	21	0	52	0	561	0	336	9
The Gambia	0	0	0	0	6	0	24	0
Ghana	34	0	44	0	355	0	229	0
Guinée	55	1	64	0	417	3	1620	2
Guinée-Bissau	1	0	28	0	43	0	7	0
Liberia	142	0	111	0	1623	2	356	1
Mali	41	0	79	0	313	0	93	0
Niger	52	0	66	0	455	0	568	1
Nigeria	533	2	623	5	4139	32	1911	16
Sénégal	6	0	20	0	136	0	165	0
Sierra-Leone	6	0	5	0	83	0	1421	1
Togo	6	0	5	0	49	0	44	0
<b>CEDEAO</b>	<b>1043</b>	<b>3</b>	<b>1303</b>	<b>6</b>	<b>9007</b>	<b>41</b>	<b>6877</b>	<b>31</b>



**Fig. 2: Complétude des rapports hebdomadaires par pays: Nombre de rapports hebdomadaires reçus par pays / Completeness of weekly reports per country: Number of reports received per country**

**Au total 99% des rapports attendus ont été reçus à la S10 / A total of 99% of expected reports have been received by W10**

**NOTE :**

- La rougeole continue d'être la maladie avec plus de cas suspects notifiés parmi les maladies à potentiel épidémique sur surveillance dans l'espace ;
- Même sans épidémies déclarés, à la semaine 10 de l'année le nombre de cas suspects notifiés par un ensemble de 14 sur 15 pays est de 9007 cas avec 41 décès. Le seul pays de la région sans cas suspects de la maladie est le Cabo Verde ;
- La rougeole est une maladie qu'on peut prévenir efficacement avec la vaccination.
- La vaccination anti-rougeole fait partie des vaccins de routine de tous les pays pour les enfants de moins d'un an. Mais la couverture et efficacité vaccinale pose toujours de problème ce que contribue à accumuler de plus en plus le nombre des personnes vulnérable à l'infection.

**NOTE:**

- Measles continues to be the disease with more suspected cases reported among epidemic-prone diseases under surveillance in space;
- Even without reported epidemics, at week 10 of the year the number of suspected cases notified by a set of 14 out of 15 countries is 9007 cases with 41 deaths. The only country in the region without suspected cases of the disease is Cabo Verde;
- Measles is a disease that can effectively be prevented with vaccination.
- Measles vaccination is one of the routine vaccines in all countries for children under one year of age. But coverage and vaccine efficacy is still a problem, which contributes to increasing the number of people vulnerable to infection.