

# 1. La notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique :

REPUBLIQUE DU MALI Un Peuple Un But Une Foi	<b>MINISTRE DE LA SANTE ET DES AFFAIRES                  SOCIALES</b> ----- <b>DIRECTION GENERALE DE LA SANTE ET DE L'HYGIENE PUBLIQUE</b> ----- (DGSHP) - N'Tomikorobougou – B.P. 233 Tél.: 20 22 64 97 – 20 23 33 52 – Fax: 20 22 36 74
--	---

## BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE N°33 (Du 12/08 au 18/08/2019)

**Tableau I : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique de la 33<sup>ème</sup> semaine de l'année 2019.**

Régions	Méningite				Rougeole				Fièvre jaune				PFA			Autres fièvres hémorragiques : MVE, FVR, Dengue etc.			
	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès	Cas	Prélevés	Confirmés	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès
Kayes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koulikoro	9	9	0	0	3	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sikasso	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total S33</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total S1-S33</b>	<b>418</b>	<b>418</b>	<b>69</b>	<b>2</b>	<b>109</b>	<b>107</b>	<b>294</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>173</b>	<b>173</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

\* y compris les cas confirmés des semaines précédentes

### Φ Méningite :

Six (6) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont deux (2) de la semaine précédente ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP). Ils se sont tous révélés négatifs. Le prélèvement du district sanitaire de Bougouni de la semaine précédente et sept (7) de cette semaine sont en cours d'examen.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 33<sup>ème</sup> semaine est de trois cent-quatre-vingt-quinze (395) prélèvements analysés dont soixante-neuf (69) positifs aux germes suivants : S. pneumoniae (37), H. influenzae b (18), H. influenzae non b (2), H. influenzae (3) en cours de typage, N. meningitidis C (3), N. meningitidis X (1), autres germes (5) et les trois cent vingt-six (326) autres négatifs.

**Figure 1** Evolution hebdomadaire des cas confirmés 2019 et 2018 à la 33<sup>ème</sup> semaine

**Figure 2** : Situation du cumul des cas confirmés de méningite en 2019 dans le District de Bamako

**Figure 3** : Répartition du cumul de cas confirmés de méningite par district sanitaire en 2019 à la 33<sup>ème</sup> semaine.

Les districts sanitaires de Ouéléssébougou et Kalaban-Coro dans la région de Koulikoro et Douentza dans la région de Mopti ont enregistré à ce jour le maximum de cas confirmés de méningite.

### Φ Rougeole :

Les quatre (4) prélèvements de sang de cette semaine sont en cours d'examen.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 33<sup>ème</sup> semaine est de quatre cent soixante-neuf (469) prélèvements analysés dont deux cent-

quatre-vingt-seize (296) positifs et cent soixante-treize (173) négatifs.

**Figure 4 : Distribution hebdomadaire des cas confirmés de rougeole 2018 et 2019 de S1 à S33**

Il a été enregistré 296 cas confirmés de rougeole en 2019 contre 307 en 2018 de S1 à S33 avec une pause de la 13<sup>ème</sup> semaine à la 26<sup>ème</sup> semaine de 2019 en raison de la rupture de réactif.

**Figure 5 : Répartition des cas confirmés de rougeole par district sanitaire en 2019 de S1 à S33**

**Figure 5 : cumul de cas confirmé de rougeole en 2019 de S1 à S33.**

**Φ Fièvre jaune :**

Aucun prélèvement de sang n'a été analysé cette semaine au laboratoire national de référence (INRSP). Trente-un (31) prélèvements sont en instance d'analyse dont 30 des semaines précédentes.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 33<sup>ème</sup> semaine est de soixante-dix (70) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs

**Φ Ver de Guinée :**

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 33<sup>ème</sup> semaine est de zéro (0) cas chez l'homme et deux (2) infestations confirmées chez le chien.

**Φ PFA :**

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 33<sup>ème</sup> semaine est de cent soixante-dix (173) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan dont cent cinquante-quatre (155) se sont révélés négatifs et Quinze (18) sont en cours d'examen.

**Tableau II : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires ou événements sous surveillance (suite)**

Régions	Choléra		Anthrax		Rage humaine		TNN		Décès		Dracunculose		Piqûre scorpion		Morsure de chien		Morsure de serpent		
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Maternel	périnataux	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Kayes	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koulikoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sikasso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	8	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	1	1	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total S 32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
<b>Total S1-S32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>215</b>	<b>2 018</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>322</b>	<b>6</b>	<b>199</b>	<b>0</b>	<b>168</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Figure 6 : Evolution des décès maternels enregistrés dans nos structures sanitaires en 2018 et 2019 de la 1<sup>ère</sup> à la 33<sup>ème</sup> semaine**  
trois (3) décès ont été enregistrés cette semaine contre sept (7) pour la même période en 2018.

**2. Situation de la notification de la malnutrition :**

**Tableau III : Situation de la notification de la malnutrition à la 33<sup>ème</sup> semaine 2019.**

Régions	Dépistage					Prise en charge									Complétude (%)
	MA M	MAS sans complication	MAS avec complication	Total MAS	MAG	MA M	Décès	MAS sans complication	Décès	MAS avec complication	Total MAS	Décès	Total décès	TOTAL PEC	
Kayes	158	176	37	213	371	163	0	174	0	37	211	1	1	374	100%

Koulikoro	117	287	74	361	478	104	0	308	0	83	391	0	0	495	98%
Sikasso	159	152	66	218	377	159	0	152	0	66	218	1	1	377	94%
Ségou	106	316	82	398	504	106	0	316	0	75	391	3	3	497	85%
Mopti	191	299	23	322	513	188	0	314	0	23	337	1	1	525	92%
Tombouctou	207	177	4	181	388	148	0	177	0	4	181	0	0	329	88%
Gao	71	77	8	85	156	71	0	77	0	2	79	0	0	150	71%
Kidal	6	11	4	15	21	2	0	3	0	4	7	0	0	9	44%
Ménaka	73	48	2	50	123	44	0	120	0	2	122	0	0	166	42%
Taoudénit	154	71	0	71	225	154	0	71	0	0	71	0	0	225	94%
Bamako	1	5	0	5	6	1	0	5	0	0	5	0	0	6	1,9%
Total	1243	1619	300	1919	3162	1140	0	1717	0	296	2013	6	6	3153	74%
Cumul	7836	69683	8955	7863	15700	7502	0	69259	3	8863	7811	177	180	15313	
	2			8	0	7					1			8	

MAS : Malnutrition Aiguë Sévère ; MAM : Malnutrition Aiguë Modéré ; MAG : Malnutrition Aiguë Guérie

#### Φ Dépistage :

Un total de 3 162 cas de malnutrition aiguë a été dépisté au niveau des programmes de prise en charge à S\_33 de 2019 contre 4 215 en S\_32 avec un écart de 1053 cas en baisse.

#### Φ Prise en charge :

A S\_33 de l'année 2019, sur 3 162 cas dépistés, 3 153 cas ont pu être pris en charge ce qui correspond à un taux de prise en charge de 99,7% qui est supérieur à celui de S\_32 = 95,9%.

A la Trente - troisième semaine de l'année 2019, on constate que la forme sévère de la malnutrition aiguë touche 2013 des 3 153 cas admis dans les programmes, cette proportion représente 63,8 % des cas admis, et est supérieure à celle de la semaine passée S\_32 = 62,6 %. Les cas modérés sont au nombre de 1 140.

#### Φ Décès :

A la Trente - troisième semaine de 2019, six (06) cas de décès ont été notifiés contre 10 cas la semaine passée. Ces cas se répartissent comme suit :

- Région de Kayes : un (01) cas (1cas district sanitaire de Kéniéba) ;
- Région de Sikasso : un (01) cas (1cas hôpital régional de Sikasso) ;
- Région de Ségou : trois (03) cas (3cas hôpital régional Nianakoro FOMBA) ;
- Région de Mopti: un (01) cas (1cas district sanitaire de Tenenkou).

### 3. Situation de la notification du paludisme :

Tableau IV : Situation de la notification du paludisme de la 33<sup>ème</sup> semaine de l'année 2019 (Du 12/08 au 18/08/2019).

Régions	Cas suspects	Cas Testés	% testés	Cas Positifs	% positifs	<5 ans	Décès	Létalité %
Kayes	9 700	9 542	98,37	5 292	55,46	1 210	1	0,01
Koulikoro	8 670	8 624	99,46	5 424	62,89	1 478	3	0,03
Sikasso	16 295	15 850	97,26	11 417	72,03	4 571	1	0,01
Ségou	10 189	10 177	99,88	7 390	72,61	2 145	2	0,02
Mopti	4 609	4 609	100	4 330	93,94	1 327	5	0,11
Tombouctou	1 664	1 664	100	520	31,25	72	0	0,00
Gao	1 644	1 507	91,66	807	53,55	236	0	0,00
Kidal	102	102	100	23	22,54	2	0	0,00
Taoudénit	51	51	100	17	33,33	0	0	0,00
Ménaka	251	107	42,62	107	100	17	0	0,00
Bamako	3 834	3 691	96,27	1 803	48,84	604	0	0,00
TOTAL	57009	55924	93,22	37130	58,76	11662	12	0,02

Quatre-vingt-treize virgule vingt-deux pour cent (93,22%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels cinquante-huit virgule soixante-seize pour cent (58,76%) ont été positifs.

Figure 7 : Evolution hebdomadaire des cas confirmés de paludisme en 2018 et 2019 de S1 à S33

Il a été enregistré 686 470 cas confirmés de paludisme en 2019 contre 649 340 pour la même période en 2018, soit une augmentation de cinq virgule soixante-onze pour cent (5,71%).

#### Situation de la complétude des rapports hebdomadaires :

Tableau VI : Complétude des rapports hebdomadaires par région et le District de Bamako à la 33<sup>ème</sup> semaine 2019.

Districts	Prévus	Reçus	Non reçus	(%)
-----------	--------	-------	-----------	-----

<b>Kayes</b>	253	253	0	100,00
<b>Koulikoro</b>	230	225	5	98,00
<b>Sikasso</b>	256	243	13	94,92
<b>Ségou</b>	226	185	41	81,86
<b>Mopti</b>	184	167	17	90,76
<b>Tombouctou</b>	105	91	14	86
<b>Gao</b>	71	49	22	69
<b>Kidal</b>	22	21	1	95,45
<b>Ménaka</b>	28	13	15	46,42
<b>Taoudénit</b>	15	13	2	86,66
<b>Bamako</b>	74	72	2	97,30
<b>Total</b>	1464	1332	132	86,03

La complétude est à 86,03% cette semaine, contre 92,97% à celle de la semaine précédente.

## 1. Accidents de la voie publique :

Régions	Accidents de la Voie Publique				
	Nombre d'AVP	Nombre de blessés	Traumatisme crânien	Fractures	Décès
<b>Kayes</b>	71	90	3	4	3
<b>Koulikoro</b>	143	143	10	13	5
<b>Sikasso</b>	169	218	20	11	2
<b>Ségou</b>	53	96	18	7	11
<b>Mopti</b>	13	15	1	2	0
<b>Tombouctou</b>	14	14	0	0	0
<b>Gao</b>	70	70	3	8	0
<b>Kidal</b>		27	0	0	0
<b>Taoudénit</b>		0	0	0	0
<b>Ménaka</b>	10	10	0	0	0
<b>Bamako</b>		287	33	0	3
<b>Total</b>	543	970	88	45	24

ND : Non Disponible,

Au total **970** blessés dont 88 traumatismes crâniens soit 9,07 % ; 45 fractures soit 4,63 % et 24 décès soit 2,47 % sont survenus au cours de cette semaine dans les régions et le District de Bamako.

## 2. Conclusion :

La situation épidémiologique de cette semaine a été caractérisée par une accalmie sur l'ensemble du territoire national.