

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 47<sup>ème</sup> SEMAINE 2017

OBJET	EXPOSE DE LA QUESTION	OBSERVATIONS
<p>Informer le Conseil des ministres de l'évolution de la situation épidémiologique et des actions de riposte aux maladies à déclaration obligatoire</p> <p>Réf : Décret 07-165/P-RM du 23 mai 2007</p> <p>Résolution AFR du 48<sup>ème</sup> comité régional de l'OMS Afro, sept 1998</p>	<p>La situation épidémiologique se présente comme suit :</p> <p><b>1. Surveillance épidémiologique :</b></p> <p><b>1.1. Méningite :</b></p> <p><b>a. Notification :</b></p> <p>Six (6) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Koulikoro : 3 cas dans le district sanitaire de Kalabancoro ;</li> <li>▪ District de Bamako : 3 cas dans les Communes II (1), V (1) et VI (1).</li> </ul> <p>Les six (6) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de quatre cent quatre-vingt-douze (492) cas suspects dont quatre (4) décès, soit une létalité de 0,81%.</p> <p><b>b. Laboratoire :</b></p> <p>Trois (3) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) ont été analysés et se sont révélés négatifs. Les trois (3) autres prélèvements des districts sanitaires de Kalabancoro (2) et de la Commune VI du district de Bamako (1) sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de quatre cent quatre vingt-trois (483) LCR examinés dont cent trois (103) positifs: <i>Streptococcus pneumoniae</i> (53), <i>Streptocoque Groupe B</i> (4), <i>Haemophilus influenzae</i> (1), <i>Haemophilus influenzae b</i> (27), <i>Haemophilus influenzae non b</i> (8), <i>N. meningitidis X</i> (7), <i>N. meningitidis C</i> (1), <i>N. meningitidis W135</i> (1), <i>Cryptococcus neoformans</i> (1) et les trois cent quatre-vingt (380) autres ont été négatifs.</p> <p><b>1.2. Rougeole :</b></p> <p><b>a. Notification :</b></p> <p>Trois (3) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Banamba ;</li> <li>▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Yorosso ;</li> <li>▪ District de Bamako : 1 cas dans la Commune II.</li> </ul> <p>Les trois (3) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de deux cent quarante-cinq (245) cas suspects et zéro (0) décès.</p> <p><b>b. Laboratoire :</b></p> <p>Trois (3) prélèvements de sang dont un (1) de la semaine précédente du district sanitaire de Nara ont été analysés à l'INRSP et se sont tous révélés négatifs. Le prélèvement du district sanitaire de Banamba est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de deux cent quarante (240) prélèvements examinés dont quatorze (14) positifs et deux cent vingt-six (226) négatifs.</p> <p><b>1.3. Fièvre jaune :</b></p> <p><b>a. Notification:</b></p> <p>Neuf (9) cas suspects de fièvre jaune non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kayes : 2 cas dans les districts sanitaires de Kita (1) et Nioro (1) ;</li> <li>▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Ouéliessébougou ;</li> <li>▪ Sikasso : 5 cas dans les districts sanitaires de Kadiolo (1), Niéna (2), Yanfolila (1) et Yorosso (1) ;</li> <li>▪ District de Bamako : 1 cas dans la Commune II.</li> </ul> <p>Les neuf (9) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de cent soixante-deux (162) cas suspects dont deux (2) décès.</p> <p><b>b. Laboratoire :</b></p> <p>Huit (8) prélèvements de sang dont trois (3) de la semaine précédente du district sanitaire de Kayes (1) et des Communes II (1) et VI (1) du District de Bamako ont été analysés à l'INRSP et se sont tous révélés négatifs. Les quatre (4) prélèvements des districts sanitaires de Kadiolo (1), Yanfolila (1), Yorosso (1) et Commune II du District de Bamako (1) sont en cours d'examen. Le prélèvement de la semaine 44 envoyé à l'Institut Pasteur de Dakar pour confirmation s'est révélé négatif.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de cent cinquante-cinq (155) prélèvements examinés qui se sont révélés négatifs.</p>	

#### **1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :**

##### **a. Notification :**

Cinq (5) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :

- Kayes : 2 cas dans les districts sanitaires de Kayes (1) et Kita (1) ;
- Koulikoro : 2 cas dans le district sanitaire de Kolokani ;
- Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Bougouni.

Les cinq (5) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de deux cent trente-neuf (239) cas, zéro (0) décès.

##### **b. Laboratoire:**

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de deux cent trente-neuf (239) prélèvements de selles envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent vingt-trois (223) se sont révélés négatifs et les seize (16) autres sont en cours d'examen.

#### **1.5. Ver de Guinée :**

##### **a. Notification :**

Aucun cas suspect de Ver de Guinée n'a été notifié cette semaine chez l'homme et chez les animaux.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de zéro (0) cas humain, dix (10) cas suspects chez les animaux dont neuf (9) cas confirmés : huit (8) chez les chiens et un (1) chez les chats.

##### **b. Actions entreprises :**

- la poursuite de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;
- la poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie dans les zones d'endémie et sur le site Web du Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique ;
- la poursuite de la campagne médiatique pour l'éradication du Ver de Guinée en collaboration avec le Centre National d'Information d'Education et de Communication pour la Santé ;
- la distribution de 75 filtres dans le district sanitaire de Tominian ;
- le traitement de 12 points d'eau dans le district sanitaire de Tominian ;
- la supervision/sensibilisation dans 81 villages/sites des districts sanitaires de : Tominian (25), Mopti (6), Djenné (9), Gourma Rharous (12), Gao (6), Ansongo (10), Tessalit (8) et Kidal (5).

#### **1.6. Tétanos néonatal (TNN) :**

Aucun cas de tétanos néonatal n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de sept (7) cas, deux (2) décès.

#### **1.7. Rage humaine :**

Aucun cas de rage humaine n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de cinq (5) cas tous suivis de décès.

#### **1.8. Fièvre de la Vallée du Rift :**

Aucun cas suspect de Fièvre de la Vallée du Rift n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est d'un (1) cas confirmé guéri dans le district sanitaire de Ouélessebouyou.

#### **1.9. Dengue :**

##### **a. Notification :**

Aucun cas suspect de Dengue n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de quinze (15) cas suspects, zéro (0) décès.

##### **b. Laboratoire :**

Dans le cadre de la recherche active de cas suspects, aucun prélèvement de sang n'a été effectué cette semaine.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de onze (11) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur de Dakar parmi lesquels sept (7) se sont révélés positifs et les quatre (4) autres négatifs.

**c. Action entreprise :** le renforcement de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux.

#### **1.10. Maladie à Virus Ebola (MVE) :**

##### **a. Notification :**

Aucun cas suspect de maladie à Virus Ebola n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est d'un (1) cas suspect, zéro (0) décès.

##### **b. Laboratoire :**

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est d'un (1) prélèvement de cas suspect analysé qui s'est révélé négatif.

**c. Actions entreprises:**

- la poursuite des activités de surveillance épidémiologique au niveau des districts sanitaires ;
- la poursuite du contrôle au niveau de seize (16) cordons sanitaires, y compris celui de l'Aéroport International Président Modibo KEITA- Sénou: 5 555 passagers dans 482 véhicules et 5 902 dans 90 aéronefs ont été contrôlés.

**1.11. Autres maladies à fièvre virale :**

Aucun cas suspect d'autres maladies à fièvre virale n'a été notifié cette semaine.  
La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de zéro (0) cas.

**1.12. Situation du paludisme dans les régions du Nord à risque d'épidémie.**

**Tableau de la situation du paludisme dans les régions du nord à risque d'épidémie du 20 au 26/11/2017 :**

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs			
						Total	<5 ans	≥5 ans	
Tombouctou	1 832	1 712	120	1 832	1 208	624	116	508	0
Gao	1 268	1 126	142	1 158	787	371	97	274	0
Kidal	148	98	50	96	66	30	5	25	0
Taoudénit	40	31	9	40	28	12	1	0	0
Ménaka	405	318	87	405	177	228	38	190	0
<b>TOTAL</b>	<b>3 693</b>	<b>3 285</b>	<b>408</b>	<b>3 531</b>	<b>2 266</b>	<b>1 265</b>	<b>257</b>	<b>997</b>	<b>0</b>

Trois mille six cent quatre-vingt-treize (3 693) cas suspects de paludisme dont zéro (0) décès ont été rapportés cette semaine par les régions du Nord à risque d'épidémie.

Quatre-vingt-quinze virgule soixante -un pour cent (95,61%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels trente-cinq virgule quatre-vingt-trois (35,83%) pour cent se sont révélés positifs.

Vingt virgule trente-deux pour cent (20,32%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans. Dans les cinq (5) régions du nord, mille deux cent soixante-cinq cas (1 265) positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre mille trois cent soixante-dix (1 370) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution de sept virgule soixante -six pour cent (7,66%).

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de quatre-vingt-neuf mille cinq cent trente-quatre (89 534) cas positifs contre cent quarante-quatre mille neuf cent cinq (144 905) cas confirmés pour la même période en 2016, soit une diminution de trente-huit virgule vingt-un pour cent (38,21%).

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de vingt-deux (22) décès, soit une létalité de (0,025%) contre soixante (60) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,041%.

**1.13. Autres maladies :**

Aucun cas n'a été notifié cette semaine concernant les autres maladies sous surveillance, notamment la grippe A/H1N1, la grippe aviaire A/H5N1, la diarrhée rouge, le choléra, le charbon humain, la coqueluche et la diphtérie.

**2. Campagne de vaccination contre le Tétanos Maternel et Néonatal du 20 au 26 novembre 2017 dans 33 districts des régions de Kayes, Koulikoro, Sikasso, Ségou, Mopti, Tombouctou, Gao, Kidal et Ménaka:**

Les résultats partiels à la date du 26 novembre 2017 font état de 1 130 822 femmes vaccinées sur une cible de 1 792 893 soit une couverture vaccinale de 70%.

**3. Conclusion :**

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

Bamako, le .....

**Le ministre**

**Pr. Samba Ousmane SOW**  
*Officier de l'Ordre National*

ANNEXES :

1. SITUATION DU PALUDISME DANS LES AUTRES REGIONS :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions du 20 au 26/11/2017.

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	5 443	4 089	1 354	3 673	2 159	1 514	532	982	0	0,00
Koulikoro	11 793	5 989	5 804	11 377	2 914	8 463	1 899	6 564	0	0,00
Sikasso	15 375	10 320	5 055	14 372	3 501	10 871	5 319	5 552	3	0,02
Ségou	10 473	7 409	3 064	10 334	2 553	7 781	2 943	4 838	0	0,00
Mopti	3 604	2 625	979	3 472	1 356	2 116	699	1 417	0	0,00
Bamako	6 501	5 074	1 427	6 409	3 067	3 342	1 004	2 338	0	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>53 189</b>	<b>35 506</b>	<b>17 683</b>	<b>49 637</b>	<b>15 550</b>	<b>34 087</b>	<b>12 396</b>	<b>21 691</b>	<b>3</b>	<b>0,006</b>

Cinquante-trois mille cent quatre-vingt-neuf (53 189) cas suspects de paludisme dont trois (3) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,006%.

Quatre-vingt-treize virgule trente-deux pour cent (93,32%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-huit virgule soixante-sept pour cent (68,67%) ont été positifs. Trente-six virgule trente-sept pour cent (36,37%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de cinq (5) ans.

Trente-quatre mille quatre-vingt-sept (34 087) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le district de Bamako contre trente-cinq mille quatre-vingt-quinze (35 095) cas positifs la semaine précédente, soit une diminution de deux virgule quatre-vingt-sept pour cent (2,87%).

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est d'un million deux cent quatre-vingt-quatre mille six cent soixante-quatre (1 284 664) cas positifs de paludisme contre un million deux cent vingt-neuf mille six cent six (1 229 606) cas positifs pour la même période en 2016, soit une augmentation de quatre virgule quarante-huit pour cent (4,48%).

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 47<sup>ème</sup> semaine est de cent cinquante-sept (157) décès soit une létalité de 0,012% contre deux cent trente-trois (233) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,019%.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme par tranche d'âge du 20 au 26/11/2017.

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	0	0	0	0	0	
Koulikoro	0	0	0	0	0	
Sikasso	3	0	3	0	0	Koutiala (1), Niena (1), Kignan (1)
Ségou	0	0	0	0	0	
Mopti	0	0	0	0	0	
Tombouctou	0	0	0	0	0	
Taoudénit	0	0	0	0	0	
Gao	0	0	0	0	0	
Ménaka	0	0	0	0	0	
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

Cent pour cent (100%) des décès dus au paludisme sont survenus chez les enfants de 1-4 ans.

2. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LES EPIDEMIES ET CATASTROPHES AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau III: Situation des stocks de médicaments au niveau central à la date du 26/11/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500 mg	Gélule	Boite/1000	400 000	sept-19
Ampicilline 500 mg	Injectable	Flacon	2 000	jan.-19
Ceftriaxone 1g	Injectable	Flacon	20 000	août.-19
Ceftriaxone 500 mg	Injectable	Flacon	10 000	aout-18
Ringer Lactate	Solution	Flacon	20 000	juil.-19
Sérum glucose 10%	Solution	Flacon	10 000	juil-19
Sérum glucose 5%	Solution	Flacon	20 000	juil-19
Perfuseur		Unités	20 000	sept.-19
Seringue 10 CC		Unités	10 000	août.-20
Seringue 5 CC		Unités	9 000	août.-20
SRO		Sachets	750	Nov-18

### 3. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau IV : Situation des stocks de désinfectants au niveau central à la date du 26/11/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Crésyl	Solution	Flacon /1 litre	6 000 L	-
Aquatabs	Comprimé	Boîte/100	150 000	mai 2019

### 4. SITUATION DES STOCKS DE VACCINS AU NIVEAU CENTRAL

Tableau V : Situation des stocks de vaccins au niveau central à la date du 26/11/2017.

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	16 000	mars-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	150	aout-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	400	Juin-20
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	10 000	mars-18
Sérum Anti Rabique	DPLM/SSE	400	juil-18
Shanchol choléra	DPLM/SSE	13 200	févr-19
BCG	DPLM/SI	64 720	févr-19
BCG	DPLM/SI	246 400	mai-19
BCG	DPLM/SI	836 000	Févr-20
Pneumo	DPLM/SI	2000	aout-18
Pneumo	DPLM/SI	688 400	oct-18
Pneumo	DPLM/SI	58 400	nov-18
Penta	DPLM/SI	54 500	déc-18
Penta	DPLM/SI	440 400	janv-19
Penta	DPLM/SI	800 000	avril-19
Rotavirus	DPLM/SI	12 502	Sept-18
Rotavirus	DPLM/SI	112 450	Oct-18
Rotavirus	DPLM/SI	340 075	janv-19
VAR	DPLM/SI	77 000	janvier-19
VAA	DPLM/SI	18 200	mars-19
VAA	DPLM/SI	300	févr-18
VAA	DPLM/SI	179 600	déc-18
VAA	DPLM/SI	120 300	mai-19
Bvpo	DPLM/SI	967 100	oct.2018
Bvpo	DPLM/SI	977 000	Fev.19
Bvpo	DPLM/SI	4 692 270	mai-19
HPV	DPLM/SI	10 746	déc.18
HPV	DPLM/SI	4 598	févr-19
VTd (Tétanos-Diptérie)	DPLM/SI	1 835 944	févr-19
Men A	DPLM/SI	3110	avr-19
Men A	DPLM/SI	757 680	mai-19
*Men A	DPLM/SI	273 450	juin-19

**NB :** VTD = vaccin Tétanos-Diptérie ; bVPO : vaccin polio oral bivalent ; DPLM : Division Prévention et Lutte contre la Maladie, SI : Section Immunisation, SSE : Section Surveillance Epidémiologique ; VPI : Vaccin Polio Inactivé.

### 5. SITUATION DES STOCKS DE MOUSTIQUAIRES IMPREGNEES D'INSECTICIDE AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 26/11/2017.

- Magasin PNLP.....4 403 MIILD

### 6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 26/11/2017.

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 26/11/2017.

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTd	ROTATEQ	VPI
Kayes	40 900	88 130	29 840	95 090	113 800	72 793	24 480	14 116	13 250
Koulikoro	64 250	64 105	41 450	83 297	44 790	63 083	75 784	51 647	30 815
Sikasso	84 240	90 340	50 560	69 410	40 410	81 970	104 225	22 210	34 860
Ségou	59 520	94 680	46 940	112 340	39 600	90 593	78 260	86 406	204 741
Mopti	63 080	127 470	45 592	131 220	99 313	111 320	51 451	95 730	35 961
Tombouctou	25 210	30 368	15 950	23 643	21 590	15 499	34 863	27 133	12 460
Gao	5 970	12 120	5 370	21 690	4 790	10 666	9 630	13 406	1 140
Kidal	7 080	1 050	1 960	3 240	270	3045	550	275	1 000
Taoudénit	2 240	3 120	1 960	3 320	2 770	2 326	4 170	2 760	1 140
Ménaka	1 400	2 000	5 100	1 000	1 420	2 270	1 780	700	1 000
Bamako	13 400	10 700	8 640	18 670	9 710	10 810	17 020	7 198	15 190
<b>Total</b>	<b>367 290</b>	<b>524 083</b>	<b>253 362</b>	<b>562 920</b>	<b>378 463</b>	<b>464 375</b>	<b>402 213</b>	<b>321 581</b>	<b>351 557</b>

## 1. MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LES EPIDEMIES ET CATASTROPHES AU NIVEAU REGIONAL.

Tableau VII: Situation des stocks de médicaments et intrants de lutte contre les épidémies et catastrophes par région à la date du 26/11/2017.

Régions	Ceftriaxone	Ceftriaxone	Ringer	Amoxy	Ampi	Doxy	Sérum glucosé	Perfuseur	Seringue	Seringue	Crétyl	Eau Javel	SRO
	1g	500mg	(l)	(CP)	(inj)	(Cp)	5%		5 ml	10 ml	(Litre)	(Litre)	(Sachet)
Kayes	3 973	1 990	5 460	800	5 381	422	3 357	9 277	2 429	3 271	2 611	1 610	6 336
Koulikoro	2 752	1 426	5 426	104 429	2 162	6 447	2 916	5 779	3 935	4 493	30 880	18 940	6 378
Sikasso	5 872	1 043	3 900	2 250	2 470	5 000	30 750	14 989	2 000	7 329	2 933	4 064	502
Ségou	3 889	6 651	5 766	22 920	8 189	10 000	3 639	3 653	3 000	5 000	5 904	5 785	200
Mopti	4 000	2 660	2 966	210 000	2 000	20 000	4 040	7 063	3 838	5 000	480	475	3 046
Tombouctou	3 050	1 180	1 350	5 000	1 100	6 000	275	1 200	100	300	831	963	2000
Gao	2 378	1 444	1 551	28 000	1 350	1 000	2 581	3 560	1 785	1 430	1 476	1 231	130
Kidal	800	2 100	2 620	100	2 000	10 000	2 100	9 800	3 335	2 100	4 460	4 900	3 240
Taoudénit	1 230	948	1 000	5 000	1 000	675	1 040	1 518	1 000	2 000	547	515	583
Ménaka	2 000	600	1 444	32 000	2 000	1 500	1 000	1 428	1 600	1 200	168	198	8 130
Bamako	1 350	244	1 516	67 000	1 800	20 410	2 172	3 798	2 358	2 211	460	222	10 000
<b>Total</b>	<b>31 294</b>	<b>20 286</b>	<b>32 999</b>	<b>454 579</b>	<b>29 452</b>	<b>81 454</b>	<b>53 870</b>	<b>62 065</b>	<b>25 380</b>	<b>34 334</b>	<b>50 750</b>	<b>38 903</b>	<b>40 545</b>

## 2. SERUM ANTI VENIMEUX, VACCIN ANTI RABIQUE ET VACCIN ANTI-MENINGO ACYW135 :

Tableau VIII : Situation du Sérum Anti Venimeux, Vaccin Anti Rabique et du Vaccin Anti-Méningo ACYW135 par région à la date du 26/11/2017.

Régions	Sérum Anti Venimeux			Vaccin Anti Rabique			Vaccin Anti Méningo ACYW135		
	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption
Kayes	4	5370114PALQ	déc.-17	10	L1304-2	aout.-18	19 470	UI036AA	mars-18
Koulikoro	55	5370114PALQ	déc.-17	141	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Sikasso	7	5370114PALQ	déc.-17	726	K1375-4	aout.-18	10 225	UI036AA	mars-18
Ségou	0	5370114PALQ	NA	248	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Mopti	0	5370114PALQ	NA	20	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	0	5370114PALQ	NA	54	L1304-2	aout.-18	25 130	UI036AA	mars-18
Gao	4	5541214PALQ	déc.-17	79	L1304-2	aout.-18	4 000	UI036AA	mars-18
Kidal	0	5370114PALQ	déc.-17	20	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Taoudénit	0	5370114PALQ	NA	5	L1304-2	aout.-18	4 060	UI036AA	mars-18
Ménaka	0	5370114PALQ	déc.-17	40	L1304-2	aout.-18	1 000	UI036AA	mars-18
Bamako	7	5370114PALQ	déc.-17	661	L1304-2	aout.-18	9 239	UI036AA	mars-18
<b>Total</b>	<b>87</b>			<b>1 984</b>			<b>105 124</b>		

NA : Non applicable ; NB : La commande de sérum anti venimeux est toujours en instance de livraison par la PPM.

## 3. STOCK DE MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LE PALUDISME

Tableau IX: Situation des stocks de médicaments et intrants de lutte contre le paludisme par région à la date du 26/11/2017.

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Segou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	235287	333 073	298 684	187 308	71971	60 091	10412	68 205	38 000	5 332	51 456	<b>1 359 819</b>
CTA* Enfant	31575	84 903	40 136	37 758	17223	13 308	2009	26 929	3 500	653	12 043	<b>270 037</b>
CTA Adolescent	9324	14 466	12 966	9 061	8129	18 167	2082	966	3 350	1 228	11 966	<b>91 705</b>
CTA Adulte	9850	22 223	19 887	13 566	6080	3 659	403	979	132	3 338	865	<b>80 982</b>
TDR*	15940	19 300	46 307	50 977	16694	27 056	5007	2 833	2 232	1 434	15 306	<b>203 086</b>
MIILD*	37432	68 852	31 174	27 145	26623	41 824	1899	18 957	9 065	1015	14 156	<b>3 77 157</b>
Quinine 400 inj	23109	38 223	26 403	18 058	10353	690	214	717	51	580	728	<b>119 126</b>
Quinine 200 inj	8410	24 883	29 472	15 479	9395	1 084	151	1 136	218	602	540	<b>91 370</b>
Sérum Glucosé10%	13689	23 095	31 799	7 835	13169	2 914	1 004	347	102	181	2 545	<b>96 680</b>
Seringue	21023	62 117	272 447	83 359	15515	32 479	1 028	11 072	100	861	1 728	<b>501 729</b>
Diazépam	4 371	4 913	5 998	4 583	2 593	682	56	1 056	220	55	1 889	<b>26 416</b>
Catheter	29 477	20 194	23 730	25 469	4 830	2 023	138	1 936	144	773	925	<b>109 639</b>
Perfuseur	29 585	20 025	21 266	14 693	4 459	2 144	504	1 815	254	756	934	<b>96 435</b>

SP\*: Sulfadoxine Pyrimethamine ; CTA Enfant\* : Combinaison Thérapeutique à base d'Artémisinine ; TDR\* : Test de Diagnostic Rapide ; MIILD\* : Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide de Longue Durée.

#### 4. SITUATION DES INTRANTS POUR LA TRANSFUSION SANGUINE

Tableaux X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion sanguine à la date du 26/11/2017.

N°	Désignations	Stock16/11/17	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen ULTRA HIV Ag/Ac (boite de 480 tests)	41	juin-18	19680	192	3,4
2	Determine HIV Combo Ag/Ac (paquet de 100)	50	nov-18	5000	200	0,8
3	Monoisa AgHBs (Boite de 480)	3	01/06/2018	1440	192	0,2
4	Determine AgHBs (paquet de 100)	30	01/07/2018	3000	200	0,5
5	Monolisa HCV (boite de 480 tests)	8	08/09/2018 )	3840	192	0,6
6	Poche de sang	274760	27460(12/2018)		200	<b>4,5</b>
7	Sérum test Anti A	380	380(03/2019)	76000	384	6,5
8	Sérum test Anti B	390	400 (03/2019)	80000	384	6,7
9	Sérum test Anti A+B	168	168(03/2019)	33600	384	2,9
10	Sérum test Anti D	460	460(10/2018)	92000	384	7,9
11	VDRL	224	224(2/2019)	56000	200	9,3
12	Gants (bte de 100)	400 btes (20000 paires)	déc-18		25 btes/semaine	4

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 0,7 mois, elle concerne les réactifs pour le dépistage de l'hépatite B et l'hépatite C. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 4,5 mois d'activités.

Tableau XI : Tests et Produits sanguins par région à la date du 26/11/2017.

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	4370	816	872	10	22	8572	1079	103
Koulikoro	1695	544	571	234	114	1445	448	165
Sikasso	3596	687	1046	102	18	29931	5190	139
Segou	1048	2841	2069	1578	32	1048	343	99
Mopti	5927	2483	481	536	17	2383	2134	103
Tombouctou	422	280	66	150	9	1304	554	30
Gao	390	245	128	60	10	190	248	32
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Ménaka	176	157	93	472	4	370	100	5
Taoudénit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	26120	5880	5280	230	390	21250	28710	210
<b>Total</b>	<b>43744</b>	<b>13933</b>	<b>10606</b>	<b>3372</b>	<b>616</b>	<b>66493</b>	<b>38806</b>	<b>392</b>

NP : non parvenue

On note une assez bonne disponibilité des intrants à Bamako et au niveau des régions, excepté celle de Ménaka où on note une rupture en VDRL (réactifs de dépistage pour la syphilis). Les activités de transfusion sont absentes pour le moment dans la région de Taoudénit.

#### 5. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS ANTIRETROVIRAUX, DE COTRIMOXAZOLE POUR LA PROPHYLAXIE DES INFECTIONS OPPORTUNISTES, DE REACTIFS DE CD4 ET DE TESTS DE DEPISTAGE VIH AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 26/11/2017:

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 26/11/2017.

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	100	10	10,0	janv.-19	100
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	0	7	0,0	août-20	0
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	99	2191	0,0	juin-20	99
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	20	938	0,0	mai-19	20
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	874	59	14,8	janv.-19	874
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	9597	1621	5,9	sept.-18	681
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	519	55	9,4	mars-19	519
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	7354	536	13,7	janv.-19	6488
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	5716	757	7,6	mai-20	3996
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	0	9	0,0	NA	0
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60 <sup>1</sup>	0	7	0,0	NA	0
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	17815	2552	7,0	mai-19	20
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	2491	388	6,4	avr.-18	1291
14	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	1	347	0,0	sept.-21	1
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	14617	1546	9,5	janv.-20	3969
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	6034	671	9,0	févr.-18	2594

<sup>1</sup> Présentation réservée aux insuffisants rénaux

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	5235	2641	2,0	mai-19	505
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	133	175	0,8	mai-19	133
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	1859	448	4,1	janv.-20	115
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	25	3	8,3	févr.-19	25
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	4320	837	5,2	févr.-19	4320
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	147	55	2,7	nov-17	112
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60 <sup>2</sup>	162	51	3,2	avr.-19	162
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	258704	39567	6,5	janv.-18	7175
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	772	1993	0,4	mars-19	30
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	3695	590	6,3	mai-18	193

CMM = Consommation moyenne mensuelle ; MSD = Nombre de mois de stock disponible ; NA = Non applicable

Le taux de disponibilité des ARV au niveau central est de 85% au 12 Novembre 2017.

Les stocks ont été envoyés aux 2 sites utilisateurs : CESAC/Bamako et CHU Point G.

**Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 26/11/2017**

N°	DCI	Stock Central	CMM	Couverture en mois	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche	Commentaires
1	Cotrimoxazole Comprimé 960 mg Boite de 1 000 comprimés	15 271	712	21,4	30/08/2018	160	
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	91 665	3 360	27,3	30/10/2018	3 057	

**Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 26/11/2017**

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	56	mars-19	2
2		Facscout contrôle B/25	67	juil-18	20
3		Facscout rinse flacon 5L	11	avr-20	3
4		Facscout Flow flacon 20L	45	avr-20	14
5		Facscout Clean flacon 5L	4	nov-18	4
6		Facspresto kit 100	60	mai-18	27
7	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	857	nov-17	64
8		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	148	déc-18	148
9		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	149	déc-17	149
10		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
11		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
12		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	14	mars-18	14
13	TESTS DE DEPISTAGE VIH et HEPATITES	Determine Test HBS, unité	44900	oct-20	23900
14		Alere Test HIV, unité	1 125 960	nov-17	2 300
15		SD Bioline HIV 1&2, test	74 175	févr-19	74175
16	HEPATITES	First Response HIV 1&2, test	960	avr-19	960
17		Kit de prélèvement DBS, unité	8 820	mai-19	8820
18		HCV TRIDOT Test	-	NA	-

Bamako, le .....

**Le ministre**

**Pr. Samba Ousmane SOW**

*Officier de l'Ordre National*