

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 29<sup>ème</sup> SEMAINE 2018

| OBJET   | EXPOSE DE LA QUESTION   | OBSERVATIONS |
|---|---|--------------|
| <p>Informers 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> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Surveillance épidémiologique :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1. <b>Méningite :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Notification :</b></li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <p>Treize (13) cas suspects de méningite 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 Kalabancoro ;</li> <li>▪ Sikasso : 4 cas dans les districts sanitaires de Koutiala (2), Kolondiéba (1) et Sikasso (1) ;</li> <li>▪ Ségou : 2 cas dans les districts sanitaires de San (1) et Tominian (1) ;</li> <li>▪ Mopti : 1 cas dans le district sanitaire de Mopti ;</li> <li>▪ District de Bamako : 5 cas dans les Communes I (1), V (2) et VI (2).</li> </ul> <p>Quatorze (14) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont un (1) de la semaine précédente ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de quatre cent vingt-deux (422) cas suspects dont trois (3) décès.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Laboratoire :</b></li> </ul> <p>Onze (11) prélèvements de LCR dont six (6) de la semaine précédente ont été analysés parmi lesquels cinq (5) se sont révélés positifs aux germes suivants : <i>Haemophilus influenzae</i>* (3) dont le typage est en cours, des districts sanitaires de Fana (1), Koro (1) et Ouéssébougou (1) de la semaine précédente et <i>Streptococcus pneumoniae</i> (2) des districts sanitaires de Sikasso (1) de la semaine précédente et la Commune V du District de Bamako (1) de cette semaine. Les six (6) autres ont été négatifs. Cinq (5) prélèvements de LCR de cette semaine sont en cours d'examen. La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de trois cent quatre-vingt-dix-huit (398) LCR examinés dont quatre-vingt-un (83) positifs: <i>Streptococcus pneumoniae</i> (50), <i>Haemophilus influenzae b</i> (12), <i>Haemophilus influenzae non b</i> (5), <i>Haemophilus influenzae</i>* (3), <i>N. meningitidis C</i> (4), <i>N. meningitidis X</i> (8), <i>Streptococcus B</i> (1) et les trois cent-quinze (315) autres ont été négatifs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.2. <b>Rougeole :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Notification :</b></li> </ul> </li> </ul> <p>Quinze (15) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kayes : 1 cas dans le district sanitaire de Kéniéba ;</li> <li>▪ Koulikoro : 4 cas dans les districts sanitaires de Banamba (1) et Kangaba (3) ;</li> <li>▪ Sikasso : 5 cas dans les districts sanitaires de Koutiala (3), Kolondiéba (1) et Yorosso (1) ;</li> <li>▪ Ségou : 1 cas dans le district sanitaire de Tominian ;</li> <li>▪ Mopti : 1 cas dans le district sanitaire de Mopti ;</li> <li>▪ Kidal : 2 cas dans le district sanitaire de Kidal ;</li> <li>▪ District de Bamako : 1 cas dans la Commune III.</li> </ul> <p>Dix-sept (17) prélèvements de sang dont cinq (5) du district sanitaire de Kéniéba de la 28<sup>ème</sup> semaine ont été envoyés et reçus à l'INRSP. Six (6) prélèvements dont un (1) de la 26<sup>ème</sup> semaine, trois (3) de la 28<sup>ème</sup> semaine et deux (2) de cette semaine du district sanitaire de Kidal sont attendus.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de mille cent quatre-vingts (1 180) cas suspects dont zéro (0) décès.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Laboratoire :</b></li> </ul> <p>Neuf (9) prélèvements de sang dont cinq (5) de la semaine précédente ont été analysés à l'INRSP parmi lesquels quatre (4) se sont révélés positifs dont deux (2) de la semaine précédente des districts sanitaires de Sikasso (1) et Banamba (1) et deux (2) de cette semaine des districts sanitaires de Mopti (1) et Tominian (1). Les cinq (5) autres ont été négatifs. Six (6) prélèvements des districts sanitaires de Kéniéba (5), Commune III (1) du District de Bamako sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de huit cent soixante-quatorze (874) prélèvements de sang examinés dont deux cent quatre-vingt-neuf (289) positifs et cinq cent quatre-vingts cinq (585) négatifs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.3. <b>Fièvre jaune :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Notification:</b></li> </ul> </li> </ul> <p>Deux (2) cas suspects de fièvre jaune 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 Dioila ;</li> <li>▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Koutiala.</li> </ul> <p>Les deux (2) prélèvements ont été envoyés et reçus à l'INRSP.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de cent trente-un (131) cas suspects dont cinq (5) décès.</p> <p>▪ <b>Laboratoire :</b><br/>Dix (10) prélèvements de sang dont trois (3) de la semaine précédente et cinq (5) de la 27<sup>ème</sup> semaine sont en cours d'examen.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de cent vingt un (121) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs.</p> <p><b>1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :</b></p> <p>▪ <b>Notification :</b><br/>Trois (3) cas de PFA 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 Fana ;</li> <li>▪ Ségou : 1 cas dans le district sanitaire de Bla ;</li> <li>▪ District de Bamako : 1 cas dans la Commune V.</li> </ul> <p>Quatre (4) prélèvements de selles dont un (1) du district sanitaire de Kayes de la semaine précédente ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan. Les prélèvements des districts sanitaires de Goundam (2), Ansongo (1) et Kidal (1) de la semaine précédente sont attendus.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de cent-trente-deux (132) cas, zéro (0) décès.</p> <p>▪ <b>Laboratoire:</b><br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de cent-trente-deux (132) prélèvements de selles envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels cent dix (110) se sont révélés négatifs. Les vingt-deux (22) autres sont en cours d'examen.</p> <p><b>1.5. Ver de Guinée :</b></p> <p>▪ <b>Notification :</b><br/>Aucun cas suspect de Ver de Guinée n'a été notifié cette semaine chez l'homme.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de zéro (0) cas, zéro (0) décès chez l'homme et trois (3) infestations confirmées chez le chien.</p> <p>▪ <b>Laboratoire:</b><br/>Les résultats des deux prélèvements d'infestation suspecte chez le chien dans le village de Gueda, aire de santé centrale du district sanitaire de Macina sont attendus.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de trois (3) infestations confirmées chez le chien.</p> <p>▪ <b>Actions entreprises suite à la notification des deux infestations suspectes chez le chien dans le district sanitaire de Macina.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ l'investigation et la prise en charge des cas ;</li> <li>▪ l'isolement des cas ;</li> <li>▪ la poursuite de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;</li> <li>▪ 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 ;</li> <li>▪ 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 ;</li> <li>▪ la sensibilisation des populations dans 116 villages/sites des districts sanitaires de : Tominian (14), Macina (15), Mopti (10), Djenné (10), Tenenkou (11), Youwarou (7), Gourma Rharous (11), Gao (14), Ansongo (10), Tessalit (6) et Kidal (9).</li> </ul> <p><b>1.6. Tétanos néonatal (TNN) :</b></p> <p>▪ <b>Notification</b><br/>Aucun cas de tétanos néonatal n'a été notifié cette semaine par les régions.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est d'un (1) cas, zéro (0) décès.</p> <p><b>1.7. Rage humaine :</b></p> <p><b>a. Notification</b><br/>Aucun cas de rage humaine n'a été notifié cette semaine.<br/>La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de deux (2) cas, deux (2) décès.</p> <p>▪ <b>Actions entreprises suite à la notification d'un (1) cas de rage la semaine précédente dans le district sanitaire de Nioro:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ l'administration de la deuxième dose de vaccin antirabique chez les onze sujets contacts identifiés;</li> <li>▪ la poursuite de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;</li> <li>▪ la poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie.</li> </ul> |
|---|

### 1.8. 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 29<sup>ème</sup> semaine est de zéro (0) cas, zéro (0) décès.

#### b. Actions entreprises :

- la poursuite des activités de surveillance épidémiologique au niveau des districts sanitaires ;
- la poursuite de la sensibilisation de la population sur les mesures de prévention de la maladie à la radio et à la télévision nationale ;
- la poursuite du contrôle au niveau de douze (12) cordons sanitaires, y compris celui de l'Aéroport International Président Modibo KEITA - Sénou : 4 015 passagers dans 478 véhicules/motos et 7 681 passagers dans 91 aéronefs ont été contrôlés.

### 1.9. 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 29<sup>ème</sup> semaine est de zéro (0) cas, zéro (0) décès.

### 1.10. 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 16 au 22/07/2018:

| Régions      | Cas suspects |              |            | Cas testés   |              |              |            |            | Décès    | Létalité (%) |
|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|----------|--------------|
|              | Total        | Palu simple  | Palu grave | Total        | Cas négatifs | Cas Positifs |            |            |          |              |
|              |              |              |            |              |              | Total        | <5 ans     | ≥5 ans     |          |              |
| Tombouctou   | 1 595        | 1 465        | 130        | 1 543        | 1 150        | 393          | 102        | 291        | 0        | 0,00         |
| Gao          | 1 129        | 984          | 145        | 1 129        | 781          | 348          | 116        | 232        | 0        | 0,00         |
| Kidal        | 45           | 45           | 0          | 35           | 34           | 1            | 0          | 1          | 0        | 0,00         |
| Taoudénit    | 38           | 36           | 2          | 38           | 29           | 9            | 0          | 9          | 0        | 0,00         |
| Ménaka       | 274          | 232          | 42         | 274          | 160          | 114          | 24         | 90         | 0        | 0,00         |
| <b>TOTAL</b> | <b>3 081</b> | <b>2 762</b> | <b>319</b> | <b>3 019</b> | <b>2 154</b> | <b>865</b>   | <b>242</b> | <b>623</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b>  |

Trois mille quatre-vingt-un (3 081) cas suspects de paludisme dont zéro (0) décès ont été rapportés cette semaine par les régions du nord à risque d'épidémie. Quatre-vingt-dix-sept virgule quatre-vingt-dix-neuf pour cent (97,99%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels vingt-huit virgule soixante-cinq pour cent (28,65%) se sont révélés positifs. Vingt-sept virgule quatre-vingt-dix-huit pour cent (27,98%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans. Dans les cinq (5) régions du nord, huit cent soixante-cinq (865) cas positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre mille soixante-douze (1 072) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution de dix-neuf virgule trente-un pour cent (19,31%). La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de trente-quatre mille deux cent dix (34 210) cas positifs contre cinquante mille (50 000) cas positifs pour la même période en 2017, soit une diminution de trente-un virgule cinquante-huit pour cent (31,58%). La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de cinq (5) décès, soit une létalité de 0,014% contre quatorze (14) décès pour la même période en 2017, soit une létalité de 0,028%.

### 1.11. 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 dengue, la diarrhée rouge, la coqueluche, la fièvre de la Vallée du Rift, la fièvre de Lassa, le charbon humain, le choléra et la diphtérie.

#### ▪ Campagne du pèlerinage Musulman de l'année 2018 :

La campagne qui a débuté le 19 mars 2018 a enregistré cent seize (116) consultations médicales et quatre cent cinquante-six (456) personnes vaccinées au cours de cette semaine.

La situation cumulée est de mille cinq cent quinze (1 515) consultations et quatre mille huit cent cinquante-trois (4 853) sujets vaccinés.

#### ▪ Conclusion :

La situation épidémiologique de la 29<sup>ème</sup> semaine a été caractérisée par une accalmie sur l'ensemble du territoire national.

Bamako, le .....

**Le ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique**

**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 16 au 22/07/2018.

| Régions      | Cas suspects  |               |              | Cas Testés    |               |               |              |               | Décès    | Létalité %   |
|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------|--------------|
|              | Total         | Palu simple   | Palu Grave   | Total         | Négatifs      | Cas Positifs  |              |               |          |              |
|              |               |               |              |               |               | Total         | <5 ans       | ≥5 ans        |          |              |
| Kayes        | 4 368         | 3 580         | 788          | 4 366         | 2 971         | 1 395         | 441          | 954           | 0        | 0,00         |
| Koulikoro    | 6 879         | 5 288         | 1 591        | 6 848         | 3 058         | 3 790         | 1 149        | 2 641         | 2        | 0,03         |
| Sikasso      | 12 337        | 8 229         | 4 108        | 11 915        | 3 292         | 8 623         | 3 852        | 4 771         | 2        | 0,02         |
| Ségou        | 5 389         | 4 178         | 1 211        | 5 389         | 2 669         | 2 720         | 943          | 1 777         | 0        | 0,00         |
| Mopti        | 2 662         | 2 154         | 508          | 2 662         | 1 708         | 954           | 351          | 603           | 0        | 0,00         |
| Bamako       | 3 246         | 2 243         | 1 003        | 3 049         | 1 307         | 1 742         | 687          | 1 055         | 0        | 0,00         |
| <b>TOTAL</b> | <b>34 881</b> | <b>25 672</b> | <b>9 209</b> | <b>34 229</b> | <b>15 005</b> | <b>19 224</b> | <b>7 423</b> | <b>11 801</b> | <b>4</b> | <b>0,011</b> |

Trente-quatre mille huit cent quatre-vingt-un (34 881) cas suspects de paludisme dont quatre (4) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,011%. Quarante-vingt-dix-huit virgule treize pour cent (98,13%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels cinquante-six virgule seize pour cent (56,16%) ont été positifs. Trente-huit virgule soixante-un pour cent (38,61%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de cinq (5) ans. Dix-neuf mille deux cent vingt-quatre (19 224) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le district de Bamako contre dix-sept mille dix-huit (17 018) cas positifs la semaine précédente, soit une augmentation de douze virgule quatre-vingt-seize pour cent (12,96%).

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de quatre-cent-vingt-sept mille trois cent quatre-vingt-huit (427 388) cas positifs de paludisme contre quatre cent quatre-vingt-trois mille sept cent soixante (483 760) cas positifs pour la même période en 2017, soit une diminution de onze virgule soixante-treize pour cent (11,73%).

La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 29<sup>ème</sup> semaine est de seize (16) décès, soit une létalité de 0,003% contre quarante-un (41) décès pour la même période en 2017, soit une létalité de 0,011%.

Tableau II : Situation des décès dus paludisme par région du 16 au 22/07/2018.

| 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    | 2        | 1            | 1        | 0        | 0           | Kangaba (2)          |
| Sikasso      | 2        | 0            | 2        | 0        | 0           | Hôpital (2)          |
| 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>4</b> | <b>1</b>     | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>0</b>    |                      |

Cent pour cent (100%) des décès sont survenus chez les enfants de moins de 5 ans.

2. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LES EPIDEMIES ET CATASTROPHES AU NIVEAU CENTRAL : 22 /07/2018.

Tableau III : Situation des stocks de médicaments au niveau central : 22/07/2018

| Désignation         | Forme      | Présentation | Quantité | Date de péremption |
|---------------------|------------|--------------|----------|--------------------|
| Amoxicilline 500 mg | Comprimé   | Boite/1000   | 40 000   | sept.-19           |
| Ampicilline 500 mg  | Injectable | Flacon       | 1 000    | jan.-19            |
| Ceftriaxone 1g      | Injectable | Flacon       | 2 000    | août.-19           |
| Ceftriaxone 500 mg  | Injectable | Flacon       | 1 000    | aout-18            |
| Ringer Lactate      | Solution   | Flacon       | 1 500    | juil.-19           |
| Sérum glucose 10%   | Solution   | Flacon       | 1 000    | juil-19            |
| Sérum glucose 5%    | Solution   | Flacon       | 1 000    | juil-19            |
| Perfuseur           |            | Unités       | 1 500    | sept.-19           |
| Seringue 10 CC      |            | Unités       | 1 000    | août.-20           |
| Seringue 5 CC       |            | Unités       | 1 000    | août.-20           |
| SRO                 |            | Sachets      | 600      | 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 22/07/2018.**

| Désignation      | Forme    | Présentation    | Quantité | Date de péremption |
|------------------|----------|-----------------|----------|--------------------|
| Crésyl           | Solution | Flacon /1 litre | 5 000 L  | -                  |
| Eau de Javel 12° | Solution | Flacon /1 litre | 5 000 L  | -                  |
| Aquatabs         | Comprimé | Boîte/100       | 10 000   | 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 22/07/2018.**

| Désignation               | Unités de stockage | Quantité (doses) | Date de péremption |
|---------------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| Vaccin Anti Rabique       | DPLM/SSE           | 0                | NA                 |
| Vaccin Anti Amaril VAA    | DPLM/SSE           | 11 000           | Mai-19             |
| Shanchol choléra          | DPLM/SSE           | 0                | NA                 |
| Sérum Anti Venimeux       | DPLM/SSE           | 150              | Avr-21             |
| BCG                       | DPLM/SI            | 963 720          | Oct-20             |
| Pneumo                    | DPLM/SI            | 1 126 100        | Juil-19            |
| Penta                     | DPLM/SI            | 1 683 980        | Jan-20             |
| Rotavirus                 | DPLM/SI            | 432 877          | Sept-19            |
| VAR                       | DPLM/SI            | 283 300          | sept-20            |
| VAA                       | DPLM/SI            | 458 800          | Fev-21             |
| VPI                       | DPLM/SI            | 165 990          | Avr-20             |
| Bvpo                      | DPLM/SI            | 4 138 010        | Oct-19             |
| HPV                       | DPLM/SI            | 9 944            | févr-19            |
| VTd (Tétanos-Diphtérie)   | DPLM/SI            | 718 630          | déc-20             |
| Men A                     | DPLM/SI            | 1 144 690        | Juin-19            |
| Seringue dilution 5ml     | DPLM/SI            | 1 215 059        | Dec-21             |
| SAB 0,05ml                | DPLM/SI            | 261 750          | Avr-22             |
| SAB 0,5ml                 | DPLM/SI            | 6 553 850        | Nov-21             |
| Seringue dilution 2ml     | DPLM/SI            | 26 698           | Jan-22             |
| BS_5L (Boite de sécurité) | DPLM/SI            | 266 071          | Déc-40             |

**NB :** VTD = vaccin Tétanos-Diphtérie ; VPO : 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 22/07/2018.

Magasin PNLP.....5 450 MIILD.

### 6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 22/07/2018

**Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 22/07/2018.**

| Régions           | Vaccins        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                   | BCG            | Penta valent   | VAR            | VPO            | VAA            | PNEUMO         | Vtd            | ROTATEQ        | VPI            | Men A          |
| <b>Kayes</b>      | 52 080         | 88 130         | 32 670         | 86 100         | 102 260        | 75 928         | 24 480         | 14 116         | 18 130         | 23 130         |
| <b>Koulikoro</b>  | 48 203         | 52 407         | 36 705         | 60 461         | 36 922         | 48 636         | 83 532         | 49 132         | 23 792         | 37 320         |
| <b>Sikasso</b>    | 48 980         | 68 420         | 34 250         | 49 670         | 27 900         | 58 106         | 92 210         | 30 273         | 31 060         | 34 280         |
| <b>Ségou</b>      | 85 440         | 108 594        | 43 030         | 124 898        | 33 580         | 102 652        | 69 634         | 25 818         | 25 444         | 53 450         |
| <b>Mopti</b>      | 39 490         | 27 033         | 63 480         | 33 043         | 18 170         | 24 231         | 60 642         | 11 590         | 4 457          | 14 746         |
| <b>Tombouctou</b> | 41 800         | 47 280         | 22 220         | 47 060         | 32 800         | 62 837         | 56 931         | 43 326         | 22 315         | 37 880         |
| <b>Gao</b>        | 16 120         | 24 170         | 4 160          | 3 330          | 12 590         | 14 858         | 25 340         | 12 493         | 5 620          | 12 270         |
| <b>Kidal</b>      | 6 380          | 450            | 10 680         | 120            | 2 000          | 799            | 10 480         | 2 000          | 1 290          | 1 550          |
| <b>Taoudénit</b>  | 1 400          | 1 880          | 1 100          | 3 070          | 2 150          | 1 600          | 1 900          | 1 600          | 1 440          | 1 540          |
| <b>Ménaka</b>     | 400            | 1 930          | 400            | 3 770          | 5 000          | 4 050          | 8 560          | 850            | 2 630          | 1 900          |
| <b>Bamako</b>     | 15 340         | 24 520         | 12 830         | 32 370         | 12 490         | 24 230         | 14 130         | 25 831         | 10 760         | 16 780         |
| <b>Total</b>      | <b>355 633</b> | <b>444 814</b> | <b>261 525</b> | <b>443 892</b> | <b>285 862</b> | <b>417 927</b> | <b>447 839</b> | <b>217 029</b> | <b>146 938</b> | <b>234 846</b> |

**Tableau VII: Situation des stocks de médicaments et intrants de lutte contre les épidémies et catastrophes par région à la date du 22/07/2018.**

| 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        | 4 000         | 2 400         | 3 000         | 200            | 2 800         | 4828          | 3 000         | 5 000         | 3 000         | 5 000         | 500           | 500           | 6 336         |
| Koulikoro    | 1 774         | 793           | 1 643         | 42 806         | 517           | 4 537         | 1 522         | 3 271         | 2 963         | 3 137         | 616           | 485           | 5 350         |
| Sikasso      | 6 733         | 902           | 4 919         | 3 546          | 2 856         | 2 001         | 31 602        | 15 893        | 2 000         | 9 079         | 2 933         | 4 064         | 676           |
| 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        | 2 737         | 1 292         | 2 328         | 62 654         | 1 483         | 5 334         | 1 729         | 7 127         | 1 605         | 1 593         | 520           | 408           | 110           |
| Tombouctou   | 1 824         | 754           | 7 120         | 54 024         | 670           | 8 724         | 480           | 2 275         | 1 180         | 1 770         | 2652          | 724           | 3700          |
| Gao          | 1030          | 863           | 1 561         | 123 000        | 1 300         | 11 000        | 2 881         | 6 160         | 2 570         | 1 440         | 650           | 1 654         | 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    | 1 000         | 1 450         | 824           | 1 500          | 972           | 650           | 900           | 1 241         | 600           | 1 400         | 452           | 380           | 583           |
| Ménaka       | 1 500         | 400           | 650           | 830            | 1 700         | 150           | 692           | 260           | 980           | 1 600         | 80            | 168           | 180           |
| Bamako       | 200           | 300           | 300           | 5 000          | 150           | 20410         | 300           | 500           | 2 358         | 2 211         | 80            | 108           | 10 000        |
| <b>Total</b> | <b>25 487</b> | <b>17 905</b> | <b>30 731</b> | <b>316 580</b> | <b>22 637</b> | <b>77 634</b> | <b>48 845</b> | <b>55 180</b> | <b>23 591</b> | <b>34 330</b> | <b>18 847</b> | <b>19 176</b> | <b>30 505</b> |

**STOCKS DE 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 22/07/2018.**

| 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           |
| Kayes        | 83                  | 62008     | avr.-21            | 1                   | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| Koulikoro    | 41                  | 62008     | avr.-21            | 30                  | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| Sikasso      | 95                  | 62008     | avr.-21            | 62                  | L062006   | aout.-18           | 0                           |
| Ségou        | 147                 | 62008     | avr.-21            | 48                  | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| Mopti        | 140                 | 62008     | avr.-21            | 2                   | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| Tombouctou   | 34                  | 62008     | avr.-21            | 8                   | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| Gao          | 3                   | 62008     | avr.-21            | 79                  | L1422-1   | aout.-18           | 0                           |
| Kidal        | 0                   | NA        | NA                 | 0                   | NA        | NA                 | 0                           |
| Taoudénit    | 0                   | NA        | NA                 | 4                   | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| Ménaka       | 0                   | NA        | NA                 | 0                   | NA        | NA                 | 0                           |
| Bamako       | 143                 | 62008     | avr.-21            | 48                  | L1304-2   | aout.-18           | 0                           |
| <b>Total</b> | <b>686</b>          |           |                    | <b>282</b>          |           |                    | <b>0</b>                    |

**7. 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 22/07/2018**

| Désignation      | Kayes  | Koulikoro | Sikasso | Segou  | Mopti  | Tombouctou | Taoudénit | Gao   | Ménaka | Kidal | Bamako | Total          |
|------------------|--------|-----------|---------|--------|--------|------------|-----------|-------|--------|-------|--------|----------------|
| SP*              | 251198 | 417154    | 311515  | 153391 | 125691 | 33576      | 2170      | 12550 | 10921  | 6187  | 49613  | <b>1373966</b> |
| CTA* Enfant      | 25209  | 81296     | 63510   | 95351  | 32642  | 6758       | 224       | 866   | 94     | 241   | 10365  | <b>316556</b>  |
| CTA Adolescent   | 9103   | 33925     | 13504   | 5216   | 4853   | 8358       | 2419      | 229   | 125    | 1173  | 6591   | <b>85496</b>   |
| CTA Adulte       | 33666  | 20676     | 33601   | 26687  | 8596   | 4516       | 279       | 721   | 228    | 2899  | 1377   | <b>133246</b>  |
| TDR*             | 24306  | 224445    | 62873   | 147294 | 39435  | 20636      | 2034      | 12389 | 3435   | 639   | 105097 | <b>642583</b>  |
| MIILD*           | 31518  | 105712    | 23766   | 15025  | 32309  | 36534      | 2169      | 23052 | 77     | 20    | 2462   | <b>272567</b>  |
| Quinine 400 inj  | 29282  | 28063     | 26910   | 20734  | 13599  | 243        | 14        | 789   | 350    | 480   | 808    | <b>120922</b>  |
| Quinine 200 inj  | 19294  | 26223     | 37477   | 21460  | 13281  | 275        | 51        | 626   | 10     | 507   | 980    | <b>120174</b>  |
| Sérum Glucosé10% | 8490   | 21871     | 17858   | 5009   | 5682   | 1161       | 202       | 308   | 80     | 105   | 1795   | <b>62481</b>   |
| Seringue         | 33002  | 97324     | 146782  | 59575  | 39695  | 29945      | 542       | 10956 | 95     | 1175  | 1770   | <b>420861</b>  |
| Diazépam         | 13944  | 3923      | 6813    | 1573   | 7674   | 771        | 0         | 157   | 18     | 83    | 123    | <b>35079</b>   |
| Catheter         | 24325  | 25529     | 23397   | 38245  | 8731   | 4103       | 32        | 1557  | 66     | 1078  | 1268   | <b>128331</b>  |
| Perfuseur        | 17361  | 24969     | 31646   | 22597  | 7169   | 3999       | 94        | 1440  | 15     | 740   | 1244   | <b>111274</b>  |

SP\*: Sulfadoxine Pyriméthamine ; CTA Enfant\* : Combinaison Thérapeutique à base d'Artémisinine ; TDR\* : Test de Diagnostic Rapide ;

MIILD\* : Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide de Longue Durée.

NB : l'approvisionnement des régions en intrants de lutte contre le paludisme est toujours en cours.

**8. SITUATION DES INTRANTS POUR LA TRANSFUSION SANGUINE AU CNTS**

**Tableaux X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion sanguine à la date du 22/07/2018.**

| N° | Désignations                                   | Stock19/07/18         | Qté (Date de péremption) | Nbre de test | Consommation journalière | Couverture mensuelle |
|----|--|-----------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|----------------------|
| 1  | Genscreen ULTRA HIV Ag/Ac (boîte de 480 tests) | 30                    | 30(12/2018)              | 14400        | 192                      | 2,5                  |
| 3  | Murex AgHBs (Boîte de 480)                     | 62                    | 16(06/2018) 46(12/2018)  | 29760        | 192                      | 5,1                  |
| 4  | Murex HCV (boîte de 480 tests)                 | 68                    | 20(09/2018) 48(12/2018)  | 32640        | 192                      | 5,6                  |
| 5  | Poche de sang                                  | 6058                  | 6058(12/2020)            |              | 200                      | 1                    |
| 6  | Sérum test Anti A                              | 40                    | 40(03/2019)              | 8000         | 384                      | 0,6                  |
| 7  | Sérum test Anti B                              | 50                    | 50 (03/2019)             | 10000        | 384                      | 0,8                  |
| 8  | Sérum test Anti D                              | 60                    | 60(10/2018)              | 12000        | 384                      | 1                    |
| 9  | VDRL   | 96                    | 96(2/2019)               | 24000        | 200                      | 4                    |
| 10 | Gants (bte de 100)                             | 30 btes (1500 paires) | déc-18                   |              | 25 btes/semaine          | 0,1                  |
| 11 | Tube Sec (paquet de 100)                       | 230                   | mai-20                   | 23000        | 480                      | 1,5                  |
| 12 | Tube EDTA (paquet de 100)                      | 410                   | mai-20                   | 41000        | 480                      | 2,8                  |

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de moins d'un (1) mois ; elle concerne les réactifs pour la détermination du groupe sanguin. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre un (1) mois d'activités.

**Tableau XI : Tests et Produits sanguins par région à la date du 22/07/2018.**

| Régions      | VIH          | VHB          | VHC          | VDRL        | groupage (série) | Gants        | Poches vides | Produits sanguins |
|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------------------|--------------|--------------|-------------------|
| Kayes        | 1235         | 1445         | 872          | 18          | 30               | 6153         | 1079         | 45                |
| Koulikoro    | 6994         | 471          | 748          | 183         | 114              | 1677         | 275          | 90                |
| Sikasso      | 5444         | 1150         | 1048         | 133         | 22               | 33991        | 4019         | 98                |
| Segou        | 1609         | 2841         | 2069         | 1578        | 32               | 1048         | 343          | 156               |
| Mopti        | 4216         | 759          | 669          | 476         | 21               | 1871         | 1272         | 156               |
| Tombouctou   | 859          | 99           | 212          | 916         | 50               | 1704         | 603          | 51                |
| Gao          | 721          | 296          | 165          | 68          | 10               | 900          | 110          | 55                |
| Kidal        | NP           | NP           | NP           | NP          | NP               | NP           | NP           | NP                |
| Menaka       | 780          | 246          | 659          | 0           | 13               | 810          | 92           | 1                 |
| Taoudenit    | NP           | NP           | NP           | NP          | NP               | NP           | NP           | NP                |
| Bamako       | 14400        | 29760        | 32640        | 96          | 40               | 1500         | 6058         | 220               |
| <b>Total</b> | <b>36258</b> | <b>37067</b> | <b>39082</b> | <b>3468</b> | <b>332</b>       | <b>49654</b> | <b>13851</b> | <b>392</b>        |

Les données de la région de Kidal et de Taoudénit ne sont pas parvenues.

**9. 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 22/07/2018:**

**Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 22/07/2018.**

| 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                                   | -       | 7     | 0,0   | NA                          | NA                                     |
| 3  | Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60                      | 24 901  | 2191  | 11,4  | juin-20                     | 24 901                                 |
| 4  | Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30                  | 13 488  | 938   | 14,4  | déc.-19                     | 13 488                                 |
| 5  | Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60 | 825     | 59    | 14,0  | janv.-19                    | 825                                    |
| 6  | Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30                 | 20 117  | 1621  | 12,4  | sept.-19                    | 2 478                                  |
| 7  | Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120                                 | 168     | 55    | 3,1   | mars-19                     | 168                                    |
| 8  | Dolutégravir 50 mg boîte 30   | 62      | 55    | 1,1   | mai-19                      | 62                                     |
| 9  | Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90                                  | 393     | 536   | 0,7   | mars-21                     | 393                                    |
| 10 | Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30                                  | 821     | 757   | 1,1   | sept.-20                    | 180                                    |
| 11 | Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml                          | 10      | 9     | 1,1   | nov.-19                     | 10                                     |
| 12 | Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60 <sup>1</sup>                    | -       | 7     | 0,0   | NA                          | NA                                     |
| 13 | Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60                | 7 466   | 2552  | 2,9   | mai-21                      | 3 726                                  |
| 14 | Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60                   | 9 813   | 388   | 25,3  | juil.-19                    | 1 839                                  |
| 15 | Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60   | 8 906   | 347   | 25,7  | nov.-22                     | 8 905                                  |
| 16 | Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60   | 23 600  | 1546  | 15,3  | mars-20                     | 10 245                                 |
| 17 | Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60                     | -       | 671   | 0,00  | NA                          | NA                                     |
| 18 | Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120                  | 694     | 2641  | 0,3   | juin-19                     | 694                                    |
| 19 | Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml                  | 2 606   | 175   | 14,9  | nov.-22                     | 2 606                                  |
| 20 | Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60                                 | 2 380   | 448   | 5,3   | juin-22                     | 925                                    |
| 21 | Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30                      | 718     | 3     | 239,3 | févr.-19                    | 25                                     |
| 22 | Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 100 ml                      | 122     | 837   | 0,1   | mai-19                      | 122                                    |
| 23 | Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60                                  | 523     | 55    | 9,5   | juil.-19                    | 523                                    |
| 24 | Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30  | 245 192 | 39567 | 6,2   | juil.-19                    | 39 746                                 |
| 25 | Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30             | 6 942   | 1993  | 3,5   | oct.-19                     | 3413                                   |
| 26 | Zidovudine Solution 50 mg/5 ml flacon 100 ml                        | 1 374   | 590   | 2,3   | sept.-18                    | 1 374                                  |

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

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

**Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 22/07/2018.**

| N° | DCI  | Stock Central | CMM    | Couvertur e en mois | Date Péréemption plus proche | Quantité avec Date Péréemption plus proche |
|----|--|---------------|--------|---------------------|------------------------------|--|
| 1  | Cotrimoxazole Comprimé 960 mg<br>Boite de 1000 comprimés | 21 276        | 712    | 29,9                | 01/07/2019                   | 0,48                                       |
| 2  | Cotrimoxazole Comprimé 120 mg<br>Boite 100 comprimés     | 34 166        | 8572,0 | 4,0                 | 01/10/2019                   | 34 166                                     |

**Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 22/07/2018.**

| N° | Catégorie                                    | DCI  | Central | Date Péréemption plus proche | Quantité avec Date Péréemption plus proche |
|----|--|--|---------|------------------------------|--|
| 1  | CD4  | Facscout reagent B/50                              | 218     | nov-19                       | 1  |
| 2  |  | Facscout contrôle B/25                             | 71      | déc-18                       | 55   |
| 3  |  | Facscounrinse flacon 5L                            | 20      | mars-21                      | 20   |
| 4  |  | Facscout Flow flacon 20L                           | 100     | avr-21                       | 100  |
| 5  |  | Facscout Clean flacon 5L                           | 23      | sept-19                      | 23   |
| 6  |  | Facspresto kit 100                                 | 0       | NA                           | NA   |
| 7  |  | Pima CD 4 Kit de prélèvement - -<br>boite/100 test | 4       | oct-19                       | 1  |
| 8  |  | Pima CD 4 Cartridge Kit Test - 100<br>tests/kit    | 0       | NA                           | NA   |
| 9  |  | Pima CD 4 Printer Paper I - -<br>rouleau           | 0       | NA                           | NA   |
| 10 |  | Pima CD 4 Standard Bead Kit - -<br>kit unité       | 13      | sept-18                      | 4  |
| 11 | Charge virale                                | M2000 RT HIV-1 Sample<br>preparation Kit B/96      | 513     | sept-18                      | 316  |
| 12 |  | M2000 RT HIV-1 Amplification<br>Reagent Kit B/96   | 232     | déc-18                       | 199  |
| 13 |  | M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96                    | 52      | janv-19                      | 2  |
| 14 |  | M2000 RT HIV-1 Calibration Kit<br>b/96             | 10      | mai-19                       | 10   |
| 15 |  | M2000 RT HIV-1 Optical<br>Calibration Kit b/96     | 7       | déc-19                       | 7  |
| 16 |  | M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96                    | 22      | janv-19                      | 21   |
| 17 | TESTS DE<br>DEPISTAGE<br>VIH et<br>HEPATITES | Détermine Test HBS, unité                          | 13400   | avr-19                       | 13 400                                     |
| 18 |  | Alere Test HIV, unité                              | 562520  | nov-18                       | 443 600                                    |
| 19 |  | SD Bioline HIV 1&2, test                           | 45150   | déc-18                       | 1 550                                      |
| 20 |  | First Response HIV 1&2, test                       | 0       | NA                           | NA   |
| 21 |  | Kit de prélèvement DBS, unité                      | 300     | mai-19                       | 300  |
| 22 |  | HCV TRIDOT Test                                    | 37 450  | 01/2019                      | 37 450                                     |

Bamako, le .....

**Le ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique**

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