# Surveillance sentinelle

*2016-04-27*

***Rapport sur les cas historiques de Malaria et de Diarrhée à Madagascar:***

Les paramètres d'alerte sont:

* Le 90ième percentile calculé sur toutes les semaines historiques exceptées la semaine en cours.
* 03 semaines consécutives sont nécessaire pour déclencher une **alerte** (i.e lorsque les cas de Malaria ou de Diarrhée dépassent le 90ième percentile durant ces 03 semaines consécutives).

***2016-16:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **4** semaine(s) (97;96;94;91;95;92;82;97;98;100).

**- Toliary :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (97;96;93;68;88;85;85;88;68;88).

**- AMBODIRIANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 3 cas de fièvres contre 1 TDR effectués)

**- Moramanga :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 19 cas de fièvres contre 18 TDR effectués)

**- SABOTSY NAMATOANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 9 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 23 semaines consécutives

**- Behoririka :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Ejeda :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 12 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 2 semaines consécutives

***2016-15:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **3** semaine(s) (96;94;91;95;92;82;97;98;100;92).

**- Farafangana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 127 cas de fièvres contre 123 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 22 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 11 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis une semaine

***2016-14:***

**- Ejeda :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (93;93;93;87;87;71;87;87;71;71).

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (99;97;95;89;95;47;100;47;47;89).

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **2** semaine(s) (94;91;95;92;82;97;98;100;92;98).

**- MANANDONA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 8 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- Mandritsara :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 25 cas de fièvres contre 17 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 21 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 10 semaines consécutives

***2016-13:***

**- Antsirabe :**

**. PALUDISME à Antsirabe ( 1 cas). Vérifier au CSB si cas importé.**

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (91;95;92;82;97;98;100;92;98;99).

**- Antsohihy :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 5 cas de fièvres contre 4 TDR effectués)

**- Ambato Boeny :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 11 cas de fièvres contre 8 TDR effectués)

**- AMBODIRIANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 7 cas de fièvres contre 3 TDR effectués). Cela depuis 2 semaines.

**- Farafangana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 41 cas de fièvres contre 40 TDR effectués). Cela depuis 3 semaines.

**- Maevatanana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 110 cas de fièvres contre 76 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 20 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 9 semaines consécutives

***2016-12:***

**- AMBODIRIANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 3 cas de fièvres contre 1 TDR effectués)

**- Farafangana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 81 cas de fièvres contre 77 TDR effectués). Cela depuis 2 semaines.

**- ANTANAMBAO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 2 cas de fièvres contre 0 TDR effectués)

**- Ambovombe :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 19 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 8 semaines consécutives

**- Miandrivazo :**

. manque de base de données depuis une semaine

***2016-11:***

**- AMBOANANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 7 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- Farafangana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 76 cas de fièvres contre 75 TDR effectués)

**- Nosy Be :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 105 cas de fièvres contre 99 TDR effectués)

**- ANTSAMPANDRANO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 10 cas de fièvres contre 8 TDR effectués)

**- Tsiroanomandidy :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 24 cas de fièvres contre 20 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 18 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 7 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 5 semaines consécutives

***2016-10:***

**- Ambatondrazaka :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (99;97;97;86;86;86;86;86;86;97).

**- Behoririka :**

**. PALUDISME à Behoririka ( 1 cas). Vérifier au CSB si cas importé.**

**- Andohatapenaka :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (93;93;93;47;86;90;69;86;97;55).

**- AMBODIRIANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 3 cas de fièvres contre 1 TDR effectués)

**- SABOTSY NAMATOANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 4 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- TSIMADILO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 11 cas de fièvres contre 9 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 17 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 6 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 4 semaines consécutives

***2016-09:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **7** semaine(s) (97;98;100;92;98;99;98;98;98;88).

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 16 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 5 semaines consécutives

**- Moramanga :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 3 semaines consécutives

**- Toamasina :**

. manque de base de données depuis une semaine

***2016-08:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **6** semaine(s) (98;100;92;98;99;98;98;98;88;78).

**- Antsiranana I :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 22 cas de fièvres contre 21 TDR effectués). Cela depuis 2 semaines.

**- Farafangana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 86 cas de fièvres contre 85 TDR effectués). Cela depuis 2 semaines.

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 15 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 4 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 2 semaines consécutives

***2016-07:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **5** semaine(s) (100;92;98;99;98;98;98;88;78;91).

**- Tsaralalana :**

**. PALUDISME à Tsaralalana ( 1 cas). Vérifier au CSB si cas importé.**

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **5** semaine(s) (91;91;96;99;91;98;99;88;54;97).

**- Antsiranana I :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 37 cas de fièvres contre 35 TDR effectués)

**- Farafangana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 76 cas de fièvres contre 73 TDR effectués)

**- ANTSAMPANDRANO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 3 cas de fièvres contre 2 TDR effectués). Cela depuis 2 semaines.

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 14 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 3 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis une semaine

***2016-06:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **4** semaine(s) (92;98;99;98;98;98;88;78;91;99).

**- Maintirano :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **2** semaine(s) (93;95;91;95;79;88;32;32;61;32).

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **4** semaine(s) (91;96;99;91;98;99;88;54;97;94).

**- ANTSAMPANDRANO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 4 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- Nosy Be :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 33 cas de fièvres contre 29 TDR effectués)

**- Tolagnaro :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 2 cas de fièvres contre 1 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 13 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis 2 semaines consécutives

***2016-05:***

**- Ihosy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **3** semaine(s) (94;94;94;94;94;53;76;88;76;53).

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **3** semaine(s) (98;99;98;98;98;88;78;91;99;96).

**- Antsiranana I :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **3** semaine(s) (94;90;97;97;100;82;78;80;87;42).

**- Maintirano :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (95;91;95;79;88;32;32;61;32;61).

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **3** semaine(s) (96;99;91;98;99;88;54;97;94;95).

**- Maevatanana :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 121 cas de fièvres contre 118 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 12 semaines consécutives

**- Mahajanga :**

. manque de base de données depuis une semaine

***2016-04:***

**- Behoririka :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 5 cas de fièvres contre 4 TDR effectués). Cela depuis 2 semaines.

**- Fianarantsoa :**

**. PALUDISME à Fianarantsoa ( 2 cas). Vérifier au CSB si cas importé.**

**- Ihosy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **2** semaine(s) (94;94;94;94;53;76;88;76;53;88).

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **2** semaine(s) (99;98;98;98;88;78;91;99;96;98).

**- Antsiranana I :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **2** semaine(s) (90;97;97;100;82;78;80;87;42;75).

**- Ejeda :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (95;95;95;66;66;89;47;78;78;78).

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **2** semaine(s) (99;91;98;99;88;54;97;94;95;98).

**- AMBOANANA :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 3 cas de fièvres contre 1 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 11 semaines consécutives

***2016-03:***

**- Behoririka :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 5 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- Ambositra :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (91;91;91;68;68;68;68;68;68;68).

**- Mandritsara :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **3** semaine(s) (100;99;100;90;95;86;84;32;84;73).

**- Fianarantsoa :**

**. PALUDISME à Fianarantsoa ( 1 cas). Vérifier au CSB si cas importé.**

**- Ihosy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (94;94;94;53;76;88;76;53;88;53).

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (98;98;98;88;78;91;99;96;98;95).

**- Antsirabe :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (96;92;92;74;56;99;96;94;99;94).

**- Antsiranana I :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (97;97;100;82;78;80;87;42;75;73).

**- Farafangana :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **2** semaine(s) (93;92;98;92;83;34;53;20;4;13).

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (91;98;99;88;54;97;94;95;98;89).

**- Morondava :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 15 cas de fièvres contre 13 TDR effectués)

**- TSIMADILO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 29 cas de fièvres contre 27 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 10 semaines consécutives

***2016-02:***

**- Anjozorobe :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 2 cas de fièvres contre 0 TDR effectués)

**- Mandritsara :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **2** semaine(s) (99;100;90;95;86;84;32;84;73;50).

**- Manjakaray :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 5 cas de fièvres contre 3 TDR effectués)

**- Farafangana :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (92;98;92;83;34;53;20;4;13;53).

**- Antsiranana I :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 24 cas de fièvres contre 18 TDR effectués)

**- Nosy Be :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 137 cas de fièvres contre 130 TDR effectués)

**- Ambovombe :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 9 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 4 semaines consécutives

***2016-01:***

**- Mandritsara :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **1** semaine(s) (100;90;95;86;84;32;84;73;50;73).

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 8 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 3 semaines consécutives

***2015-53:***

**- Toliary :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **21** semaine(s) (91;96;98;93;94;96;98;99;94;94).

**- Antsohihy :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 7 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 2 semaines consécutives

***2015-52:***

**- Toliary :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **20** semaine(s) (96;98;93;94;96;98;99;94;94;100).

**- ANTANAMBAO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 3 cas de fièvres contre 2 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 6 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis une semaine

**- Ambodifototra :**

. manque de base de données depuis 23 semaines consécutives

***2015-51:***

**- Andohatapenaka :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (93;93;96;47;80;93;80;95;86;80).

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **3** semaine(s) (91;99;96;98;95;82;87;87;84;91).

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 33 cas de fièvres contre 27 TDR effectués)

**- Toliary :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **19** semaine(s) (98;93;94;96;98;99;94;94;100;98).

**- Antsirabe :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **4** semaine(s) (99;96;94;99;94;99;74;96;69;47).

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **2** semaine(s) (97;94;95;98;89;98;71;84;96;94).

**- Mahajanga :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 9 cas de fièvres contre 5 TDR effectués)

**- MORARANO :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 7 cas de fièvres contre 6 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 5 semaines consécutives

**- Ambodifototra :**

. manque de base de données depuis 22 semaines consécutives

***2015-50:***

**- Tsiroanomandidy :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **2** semaine(s) (99;96;98;95;82;87;87;84;91;73).

**- Toliary :**

. est **en ALERTE PALU** depuis **18** semaine(s) (93;94;96;98;99;94;94;100;98;98).

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (96;93;93;82;85;86;82;78;37;43).

**- Antsirabe :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **3** semaine(s) (96;94;99;94;99;74;96;69;47;89).

**- Sambava :**

. est **en ALERTE DIARRHEE** depuis **1** semaine(s) (94;95;98;89;98;71;84;96;94;96).

**- Nosy Be :**

. est **PROBABLEMENT en manque de TDR** cette semaine( 39 cas de fièvres contre 33 TDR effectués)

**- Belo sur Tsiribihina :**

. manque de base de données depuis 4 semaines consécutives

**- Maroantsetra :**

. manque de base de données depuis 3 semaines consécutives

**- Ambodifototra :**

. manque de base de données depuis 21 semaines consécutives