

Semaine / Week 03, 2012

I - SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA SEMAINE 03, DU 16 AU 22 JANVIER 2012 EPIDEMIOLOGICAL SITUATION OF WEEK 03, FROM 16 TO 22 JANUARY 2012

Tableau/ Table 1 : Situation épidémiologique de la semaine 03, 2012
Epidemiological Situation week 03, 2012

Pays Country	Cas Case	Décès Death	Létalité (%) Letality (%)	District en Alerte District in Alert	District en Epidémie District in Epidemic	Complét. (%) Compleat (%)	Résultats laboratoire/Laboratory results*				
							NmA	NmW135	Autres Nm Other Nm	Pneum	Hib
Benin	21	4	19.0	1	0	100.0	-	-	-	-	-
Burkina Faso	96	14	14.6	0	0	100.0	0	2	0	15	2
Cameroun	12	1	8.3	0	0	21.2	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte d'Ivoire	19	2	10.5	0	1	79.5	0	9	0	0	0
Ethiopia	5	0	0.0	0	0	-	-	-	-	-	-
Ghana	28	0	0.0	1	0	81.2	0	3	0	6	0
Mali	5	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Niger	8	1	12.5	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Nigeria	12	0	0.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
RD Congo**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	39	3	7.7	0	0	78.2	-	-	-	-	-
Togo	14	1	7.1	0	0	100.0	0	0	0	1	0
Sudan	1	1	100.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Total	255	27	10.6	2	1	66.2	0	14	0	22	2

* Identification par / identification by: PCR, LATEX, CULTURE

** Définition des seuils d'alerte/épidémique non applicable à ce pays situé en dehors de la ceinture de la méningite
Definition of alert/epidemic thresholds not applicable to this country outside the meningitis belt

Commentaires:

Bénin : District de Tangiéta dans la région sanitaire de l'Atacora est en alerte avec un TA de 8.2 cas pour 100 00 habitants. Les résultats laboratoire sont attendus.

Côte d'Ivoire : Le district de Tengrela dans la région sanitaire de Savane est en épidémie avec un TA de 10 cas pour 100 000 habitants. Le NmW135 est en cause par confirmation de laboratoire.

Ghana : Le district de Kassena Nankana dans la région Upper East, est en alerte avec un TA de 7.4 pour 100 000 habitants. Le laboratoire a identifié le Spn

Comments :

Benin: Tangieta district in Atacora health region is in alert with an attack rate of 8.2 cases per 100,000 populations. Laboratory results are awaited

Côte d'Ivoire: Tangrela district in Savane health region is in epidemic with an attack rate of 10.7 cases per 100,000 populations NmW135 is the causal germ identified by laboratory

Ghana: Kassena Nankana district in the Upper East region, is in alert with an attack rate of 7.4 cases per 100 000 populations. Spn is the germ identified by laboratory.

Nous contacter / Contact us:

Inter country Support Team - West Africa / Equipe d'Appui Inter-Pays pour Afrique de l'Ouest
03 BP 7019 Ouagadougou 03, Burkina Faso
Tel: (226) 50-30-65-65, Fax: (226) 50-33-25-41

E.mail: toureb@bf.afro.who.int or djingareym@bf.afro.who.int or linganic@bf.afro.who.int

Site web/Web site: <http://www.meningvax.org/press-reports.htm> ;

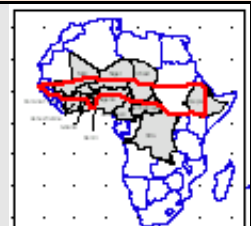
<http://www.who.int/csr>

Nota bene: Les données publiées dans ce bulletin sont des informations hebdomadaires. Elles sont susceptibles d'évoluer après complétude et vérification./

The data published in this bulletin are weekly informations. They are susceptible to change after completeness and verification.

Pays sous Surveillance
Renforcée de la Méningite dans
la Région Africaine de l'OMS

Countries under Enhanced
Surveillance of Meningitis in the
WHO African Region



II - SYNTHÈSE DE LA SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE 2012 (SEMAINES NOTIFIÉES 01 – 03)
SYNTHESIS OF THE EPIDEMIOLOGICAL SITUATION 2012 (REPORTED WEEKS 01 – 03)

**Tableau/ Table 2: Synthèse de la situation épidémiologique (semaines notifiées)/
 Synthesis of the epidemiological situation (reported weeks)**

Pays	Cas	Décès	Létalité (%)	District en Alerte	District en Epidémie	Semaines notifiées	En districts (%)	En semaines(%)
Country	Cases	Deaths	Letality (%)	District in Alert	District in Epidemic	Reported weeks	In districts (%)	In weeks(%)
Bénin	38	5	13.2	1	0	01-03	100.0	100.0
Burkina Faso	232	30	12.9	1	0	01-03	100.0	100.0
Cameroun	32	2	6.3	0	0	01-03	43.6	69.2
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte d'Ivoire	39	6	15.4	0	1	01-03	79.5	95.1
Ethiopia	28	0	0.0	0	0	01-03	-	-
Ghana	62	3	4.8	1	0	01-03	89.5	89.1
Mali	22	0	0.0	0	0	01-03	100.0	100.0
Niger	26	3	11.5	0	0	01-03	100.0	100.0
Nigeria	25	0	0.0	0	0	01-03	100.0	100.0
RD Congo**	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	95	8	8.4	2	0	01-03	98.7	93.1
Togo	29	3	10.3	0	0	01-03	100.0	100.0
Sudan	2	1	50.0	0	0	01-03	100.0	100.0
Total	630	61	9.7	5	1	01-03	69.5	96.7

** Définition des seuils d'alerte/épidémique non applicable à ce pays situé en dehors de la ceinture de la méningite
 Definition of Alert/epidemic thresholds not applicable to this country outside the meningitis belt

Commentaires:

Le Soudan qui est un pays de la ceinture de la méningite vient de mettre à jour ses données pour 2012 et la situation épidémiologique de la méningite dans le pays est calme. Les pays sont exhortés à renforcer la surveillance épidémiologique en cette période pré-épidémique et à envoyer les données à temps pour une bonne prise de décision.

Comments:

Sudan a country in African meningitis belt has updated its 2012 data and the epidemiological situation is calm. Countries are encouraged to reinforce epidemiological surveillance during this pre epidemic season and share data on time for decision making.

**Tableau/Table 3: Pathogènes identifiés par PCR, Latex, Culture (semaines notifiées 01 – 03, 2012)/
 Pathogens identified by PCR, Latex, Culture (reported weeks 01 – 03, 2012)**

Pays	Nombre LCR	LCR contam	LCR négatifs	NmA	NmB	NmC	NmX	NmY	Nm W135	Autres Nm ind.	S.Pneum	Hib	Autres Pathogènes
Country	Number CSF	CSF contam	CSF negative	NmA	NmB	NmC	NmX	NmY	Nm W135	Other Nm ind.	S.Pneum	Hib	Other Pathogens
Benin	17	0	15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Burkina Faso	108	0	88	1	0	0	0	0	2	0	15	2	0
Cameroun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cote d'Ivoire	13	0	2	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
Ethiopia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	50	0	27	0	0	2	0	0	11	0	10	0	0
Mali	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Niger	9	0	5	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RD Congo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Togo	15	0	12	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Sudan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	216	0	151	1	0	2	0	0	25	0	33	3	1

Pathogènes Identifier par /Pathogens identified by: PCR, LATEX, CULTURE

Commentaires:

Un intérêt particulier devrait être porté sur le profil étiologique des cas suspects en ce début de saison surtout dans les pays qui ont introduit le MenAfriVac™ dans les districts.

Comments:

Countries should strengthen the laboratory identification of the etiologic pathogen from suspected cases, especially in districts that have already introduced MenAfriVac™.

III - REPRESENTATION GRAPHIQUE DES DONNÉES / GRAPHICAL REPRESENTATION OF DATA

Figure 1: Cartographie des taux d'attaque de la Méningite par district par pays de la semaine 03, 2012
Map of meningitis attack rates by district by country at week 03, 2012

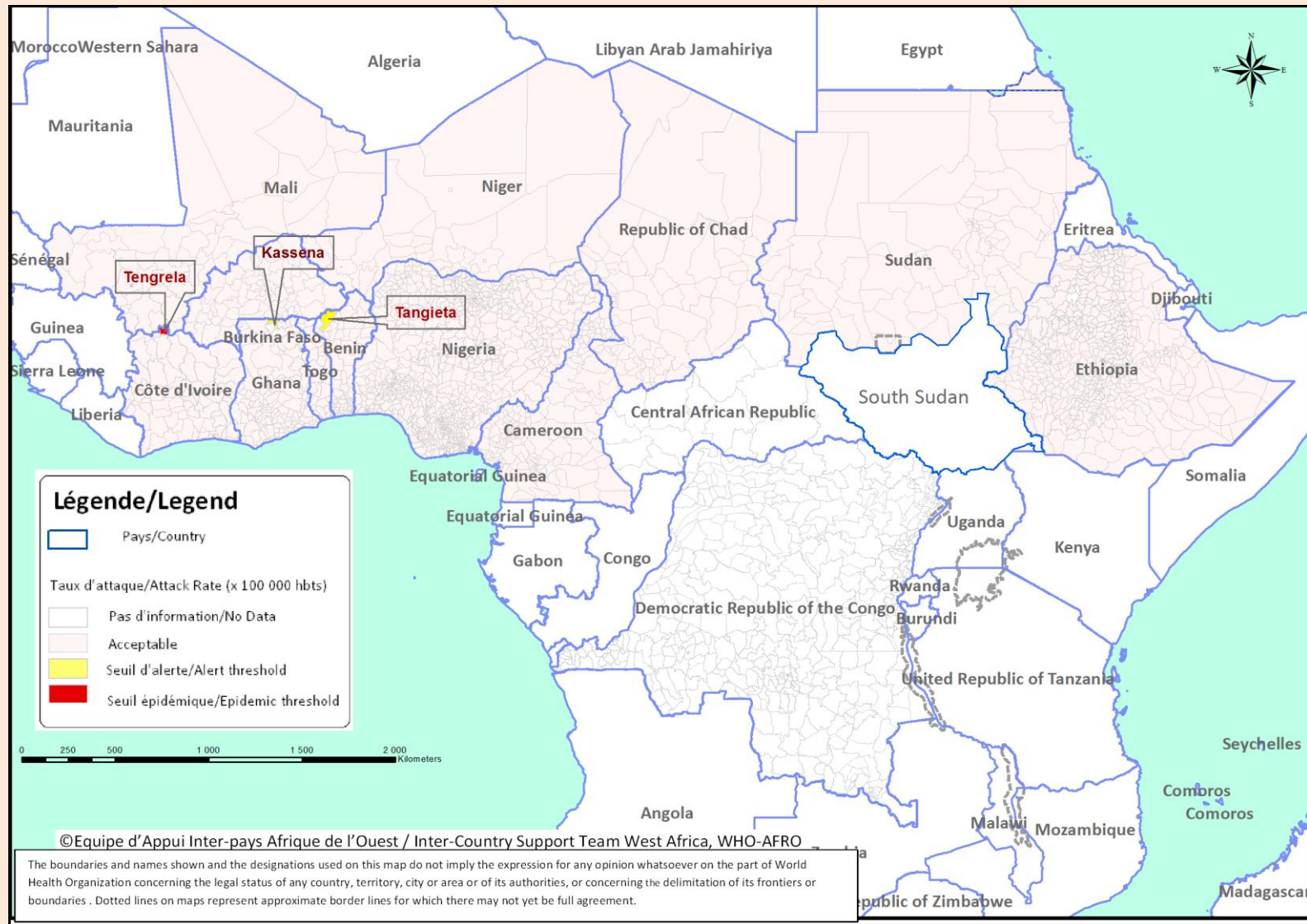


Figure 2 : Cartographie récapitulative des taux d'attaque cumulés de la Méningite, Semaine 01 – 03, 2012

(Représentation basée sur les taux d'attaque hebdomadaires les plus élevés par district au cours de l'année)

Recapitulative map of cumulative Meningitis attack rates at week 01 - 03, 2012

(Mapping based on weekly highest attack rates by district during the year)

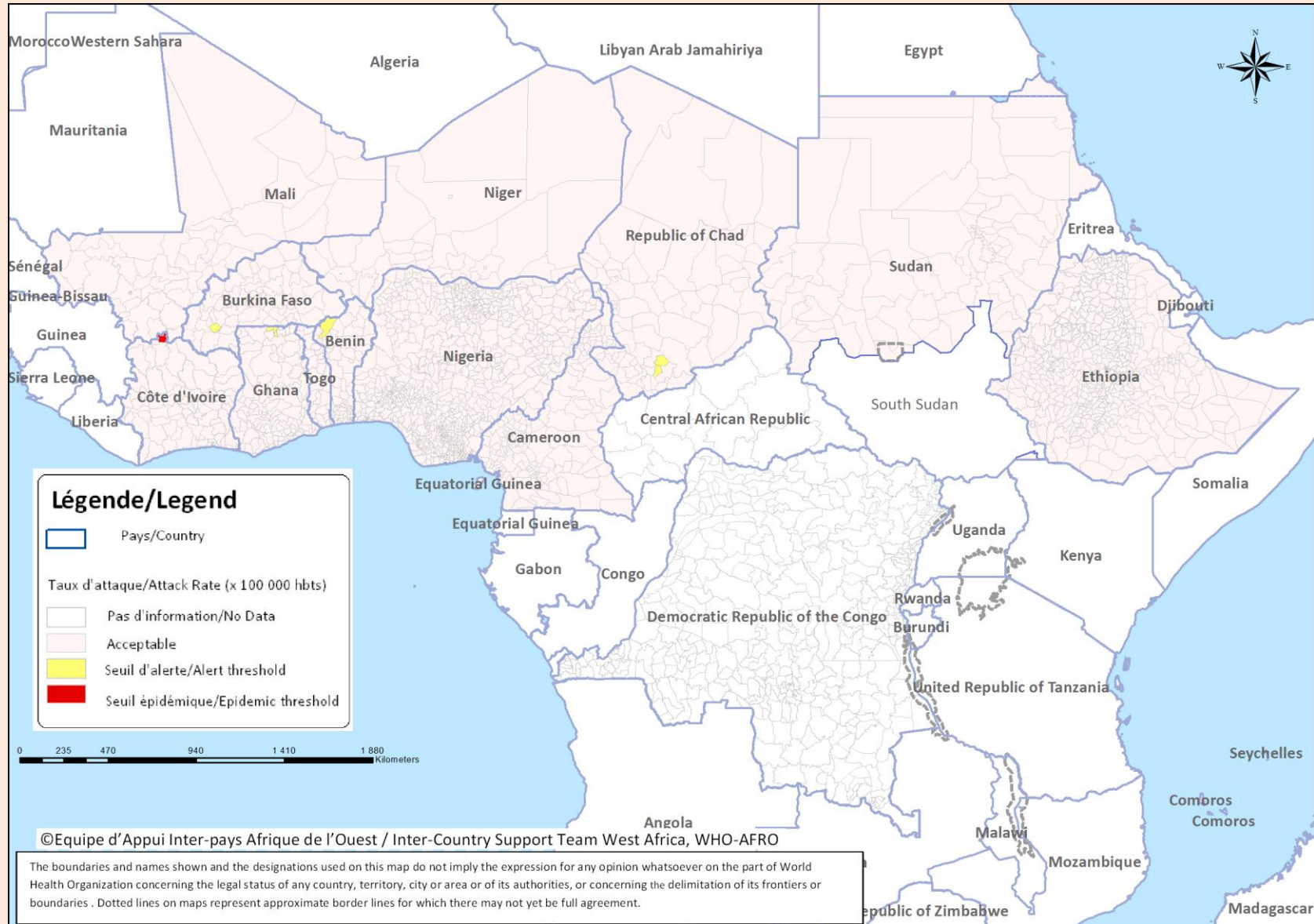


Figure 3 : Evolution hebdomadaire comparative par pays des années 2011 et 2012

(Uniquement les pays ayant transmis des données pour la semaine en cours)

Comparative weekly evolution by country, years 2011-2012

(Only countries which transmitted data during the current week)

