

I - SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA SEMAINE 31-35 : DU 30 JUILLET AU 02 SEPTEMBRE 2012

EPIDEMIOLOGICAL SITUATION OF WEEK 31-35: FROM 30 JULY TO 02 SEPTEMBER 2012

Tableau/ Table 1 : Situation épidémiologique de la semaine 31-35, 2012

Epidemiological Situation Week 31-35, 2012

Pays Country	Cas Case	Décès Death	Létalité (%) Letality (%)	District en Alerte District in Alert	District en Epidémie District in Epidemic	Complét. (%) Complet (%)	Résultats laboratoire/Laboratory results*				
							NmA	NmW135	Autres Nm Other Nm	Pneum	Hib
Benin	99	9	9.1	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	352	24	6.8	0	0	100.0	0	88	0	21	0
Cameroun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte d'Ivoire	25	1	4.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Ethiopia	0	0	0.0	0	0	-	-	-	-	-	-
Gambia	10	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	2	0
Ghana	127	33	26.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Mali	31	2	6.5	0	0	100.0	0	1	0	2	0
Niger	13	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Nigeria	120	1	0.8	0	0	100.0	-	-	-	-	-
RD Congo**	960	79	8.2	0	0	20.0	0	0	0	0	0
Senegal	69	5	7.2	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Sudan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	39	4	10.3	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Togo	29	1	3.4	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Total	1 874	159	8.5	0	0	70.0	0	89	0	25	0

* 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:

Les cas endémiques restent persistants durant ce mois d'aout dans la plupart des pays qui ont notifié des cas.

Le profil bactériologique de ces cas en cette période devra être suivi et la notification des cas y compris les zéro cas devrait continuer.

Aucun pays n'a connu de district en épidémie ou en alerte durant cette période.

Comments :

Endemic cases remain persistent in August in most of the countries that have reported cases.

The bacteriological profile of these cases during this period should be followed up and notification of cases including zero case should continue. No country has reported alert or epidemic district during this period.

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: walkero@bf.afro.who.int or diingareym@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 – 35)

SYNTHESIS OF THE EPIDEMIOLOGICAL SITUATION 2012 (REPORTED WEEKS 01 – 35)

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	959	96	10.0	3	6	01-35	100.0	100.0
Burkina Faso	6 339	663	10.5	15	13	01-35	100.0	100.0
Cameroun	542	64	11.8	0	2	01-20	96.6	78.2
Centrafrique	266	31	11.7	1	2	01-23	58.3	34.8
Côte d'Ivoire	460	56	12.2	2	1	01-35	73.2	87.3
Ethiopia	148	0	0.0	1	0	01-35	-	-
Gambia	179	9	5.0	0	1	01-35	100.0	100.0
Ghana	721	79	11.0	7	4	01-35	100.0	73.7
Mali	620	10	1.6	1	1	01-35	100.0	100.0
Niger	255	44	17.3	0	0	01-35	100.0	99.9
Nigeria	1 028	58	5.6	1	2	01-35	100.0	99.5
RD Congo**	6 390	635	9.9	-	-	01-31	22.1	80.5
Sénégal	845	27	3.2	3	0	01-35	100.0	99.4
Sudan	557	26	4.7	0	0	01-29	88.7	100.0
Tchad	3 834	159	4.1	5	12	01-35	84.0	95.8
Togo	345	32	9.3	2	0	01-35	100.0	98.9
Total	23 488	1 989	8.5	41	44	01-35	81.3	94.0

** 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:

De la 1^{ère} à 35^{ème} semaine de l'année 2012, un total de 23 488 cas dont 1 989 décès ont été notifié par les pays, soit une létalité de 8.5%.

Les pays qui ont introduit ou qui vont introduire le MenAfriVac en 2012 doivent renforcer leur surveillance par la mise en œuvre effective de la surveillance cas par cas dès le début de la saison épidémique 2013.

Comments :

From week 1 to 35 of 2012, a total of 23,488 cases with 1,989 deaths have been reported by countries, with 8.5% fatality rate

Countries that have introduced or are going to introduce MenAfriVac in 2012 should reinforce their surveillance by implementing effective case based surveillance at the beginning of 2013 epidemic season.

Tableau/Table 3: Pathogènes identifiés par PCR, Latex, Culture (semaines notifiées 01 – 35, 2012)/

Pathogens identified by PCR, Latex, Culture (reported weeks 01 – 35, 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	181	0	140	0	0	0	0	0	6	0	31	1	3
Burkina Faso	3 297	944	1 248	0	0	0	138	1	704	3	236	20	3
Cameroun	218	0	186	13	0	0	0	0	6	0	13	0	0
Centrafrique	25	0	0	1	0	0	0	0	1	1	18	4	0
Cote d'Ivoire	999	0	849	0	1	1	0	0	88	0	53	4	3
Ethiopia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gambia	130	0	98	1	0	0	0	0	27	0	4	0	0
Ghana	155	0	97	1	0	2	0	0	29	0	26	0	0
Mali	334	0	217	0	0	0	0	0	91	0	24	2	0
Niger	176	0	132	0	0	0	0	0	20	1	21	1	1
Nigeria	35	0	23	1	0	0	0	0	3	0	2	2	4
RD Congo	174	57	113	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudan	295	7	266	18	0	0	0	0	2	2	0	0	0
Tchad	157	0	104	44	0	0	0	0	3	0	6	0	0
Togo	254	0	143	3	0	0	0	0	6	23	71	8	0
Total	6 430	1 008	3 616	82	1	4	138	1	986	30	508	42	14

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

Commentaires:

Les prélèvements de LCR devront continuer pour suivre le profil bactériologique des cas durant cette période inter épidémique.

Comments:

CSF sample collection should continue to monitor the bacteriological profile of cases during this inter epidemic season.

III - REPRESENTATION GRAPHIQUE DES DONNEES / GRAPHICAL REPRESENTATION OF DATA

Figure 1: Cartographie des taux d'attaque de la Méningite par district par pays de la semaine 31-35, 2012
Map of meningitis attack rates by district by country at week 31-35, 2012

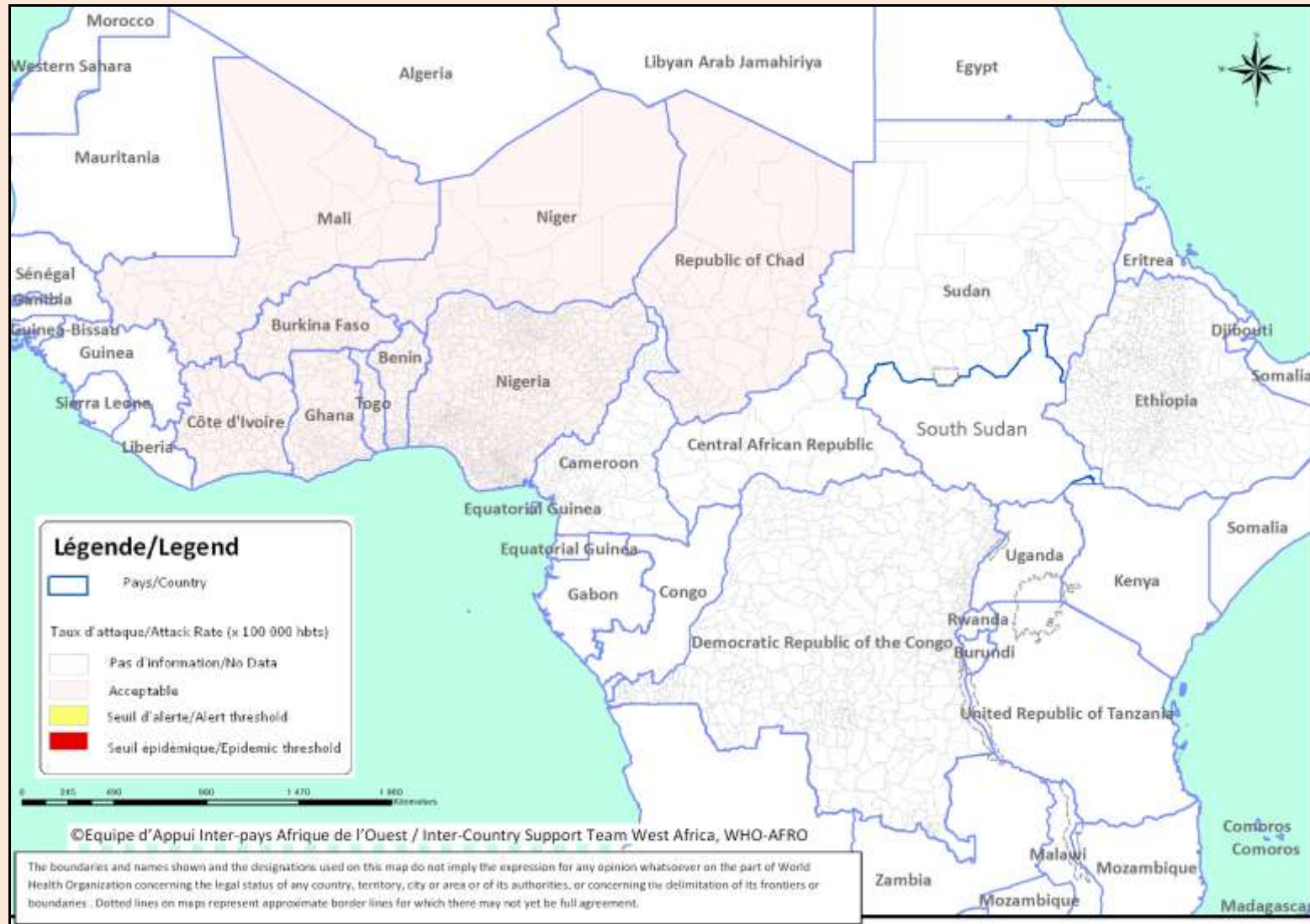


Figure 2 : Cartographie récapitulative des taux d'attaque cumulés de la Méningite, Semaine 01 – 35, 2012

(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 - 35, 2012

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

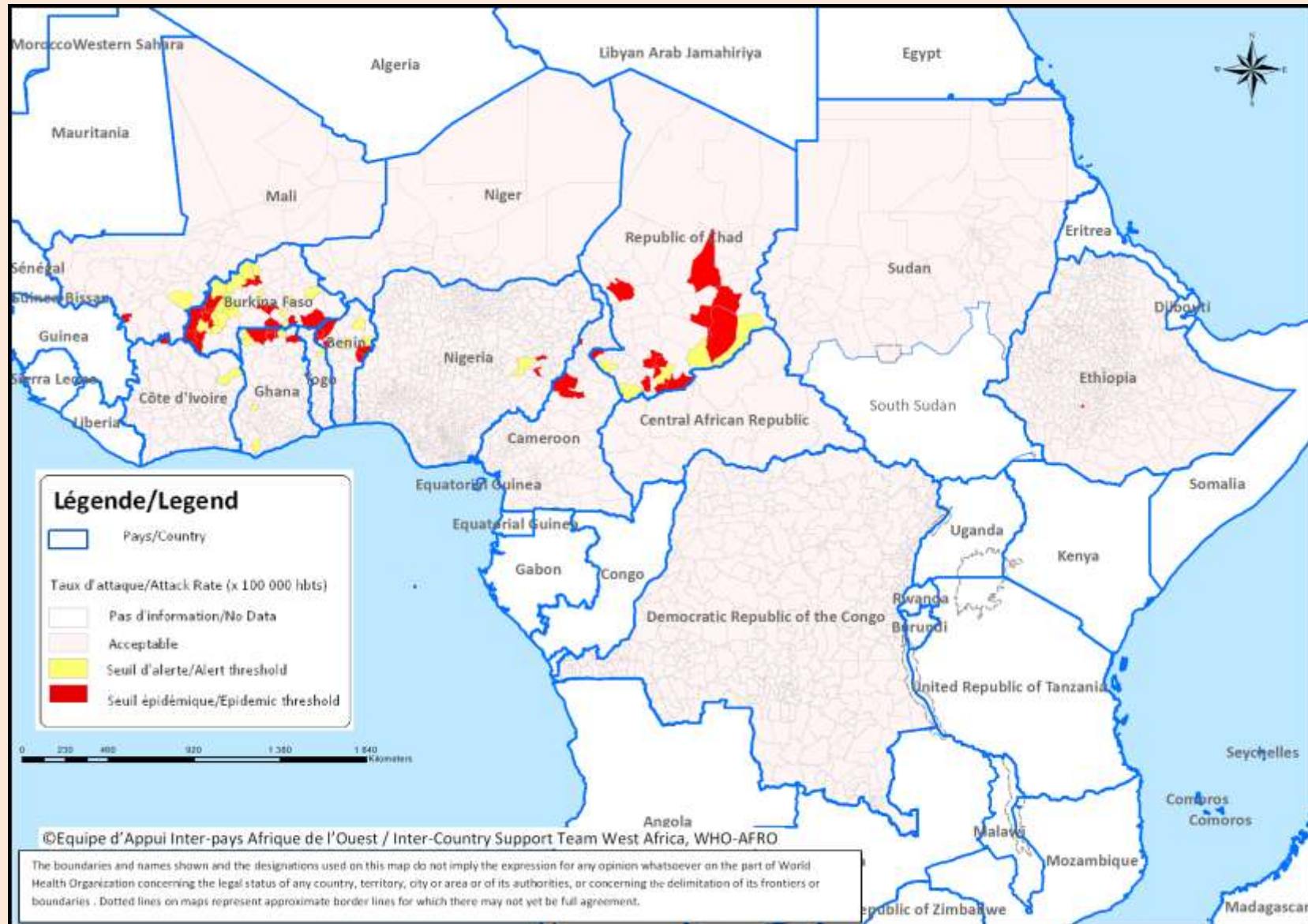


Figure 3 : Evolution hebdomadaire comparative par pays des années 2011 et 2012
 (Uniquement les pays ayant transmis des données pour la semaine en cours)
Comparative weekly evolution by country, years 2011-2012
 (Only countries which transmitted data during the current week)

