

### I - SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA SEMAINE 27-30 : DU 02 AU 29 JUILLET 2012

EPIDEMIOLOGICAL SITUATION OF WEEK 27-30: FROM 02 TO 29 JULY 2012

**Tableau/ Table 1 : Situation épidémiologique de la semaine 27-30, 2012**

*Epidemiological Situation Week 27-30, 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	42	3	7.1	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	153	13	8.5	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Cameroun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte d'Ivoire	14	0	0.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Ethiopia	0	0	0.0	0	0	-	-	-	-	-	-
Gambia	8	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	1	0
Ghana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mali	17	1	5.9	0	0	100.0	0	0	0	3	0
Niger	10	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Nigeria	50	0	0.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
RD Congo**	790	72	9.1	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Senegal	51	5	9.8	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Sudan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	28	3	10.7	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Togo	11	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Total	1 174	97	8.3	0	0	75.00	0	0	0	4	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:

La situation épidémiologique en cette période est restée calme avec cependant de cas sporadiques dans les pays ayant rapportés des cas.

La prise en charge de ces cas devrait être de bonne qualité pour minimiser la létalité.

#### Comments :

Epidemiological situation during the period is calm with sporadic cases in countries that have reported.

Case management should be of a high quality to minimize the fatality.

#### 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](mailto:walkero@bf.afro.who.int) or [diingareym@bf.afro.who.int](mailto:diingareym@bf.afro.who.int) or [linganic@bf.afro.who.int](mailto: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 – 30)

### SYNTHESIS OF THE EPIDEMIOLOGICAL SITUATION 2012 (REPORTED WEEKS 01 – 30)

**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	902	90	10	3	6	01-30	100.0	100.0
Burkina Faso	6 140	652	10.6	15	13	01-30	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	449	55	12.2	2	1	01-30	88.4	93.0
Ethiopia	148	0	0.0	1	0	01-28	-	-
Gambia	177	9	5.1	0	1	01-30	100.0	100.0
Ghana	594	46	7.7	7	4	01-23	100.0	67.7
Mali	606	9	1.5	1	1	01-30	100.0	100.0
Niger	252	44	17.5	0	0	01-30	100.0	99.9
Nigeria	958	57	5.9	1	2	01-30	100.0	100.0
RD Congo**	6 220	628	10.1	-	-	01-30	22.1	80.2
Sénégal	827	27	3.3	3	0	01-30	100.0	99.3
Sudan	475	19	4.0	0	0	01-26	81.5	100.0
Tchad	3 823	158	4.1	5	12	01-30	84.0	95.7
Togo	327	31	9.5	2	0	01-30	100.0	99.2
Total	22 706	1920	8.5	41	44	01-30	81.5	94.1

\*\* 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:

La complétude des données et la promptitude de transmission des données en période inter-épidémique devront être améliorées pour les pays non à jour. Tous les zéro cas devraient être également notifiés durant toute l'année.

#### Comments :

The completeness of data and timeliness of transmission during the inter-epidemic season should be improved for countries which are not up-to-date. All zero cases should also be notified during the year.

**Tableau/Table 3: Pathogènes identifiés par PCR, Latex, Culture (semaines notifiées 01 – 30, 2012)/  
Pathogens identified by PCR, Latex, Culture (reported weeks 01 – 30, 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	3 120	980	1 178	0	0	0	104	1	616	3	215	21	2
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	13	0	2	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
Ethiopia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gambia	117	0	86	1	0	0	0	0	27	0	3	0	0
Ghana	155	0	97	1	0	2	0	0	29	0	26	0	0
Mali	312	0	198	0	0	0	0	0	90	0	22	2	0
Niger	162	0	118	0	0	0	0	0	20	1	21	1	1
Nigeria	26	0	19	1	0	0	0	0	2	0	2	2	0
RD Congo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	5 035	987	2 537	82	0	2	104	1	819	30	428	39	6

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

#### Commentaires:

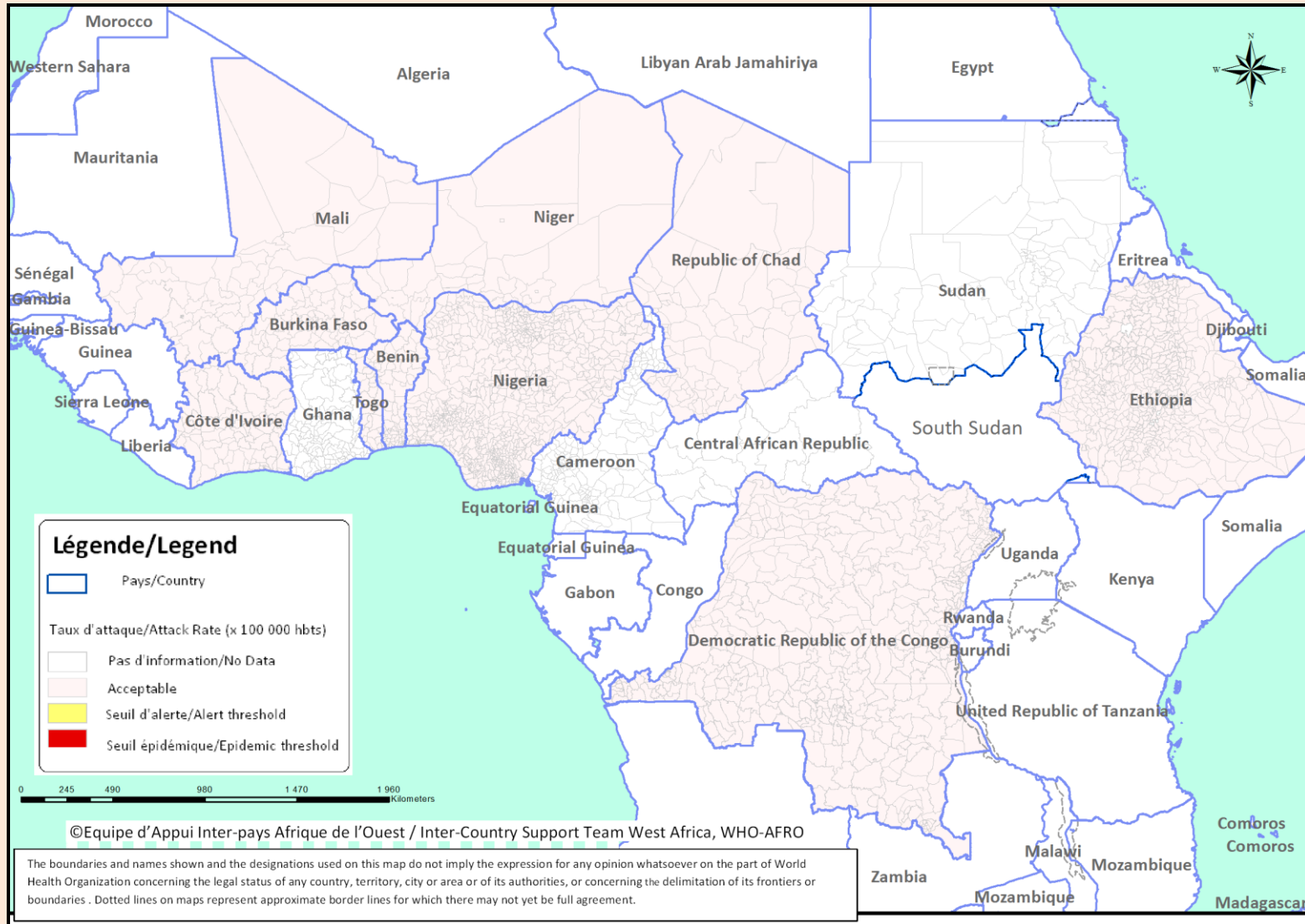
Les prélèvements de LCR devront continuer pour suivre le profil bactériologique des cas durant cette période inter-épidémique.

#### 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 27-30, 2012**  
*Map of meningitis attack rates by district by country at week 27-30, 2012*

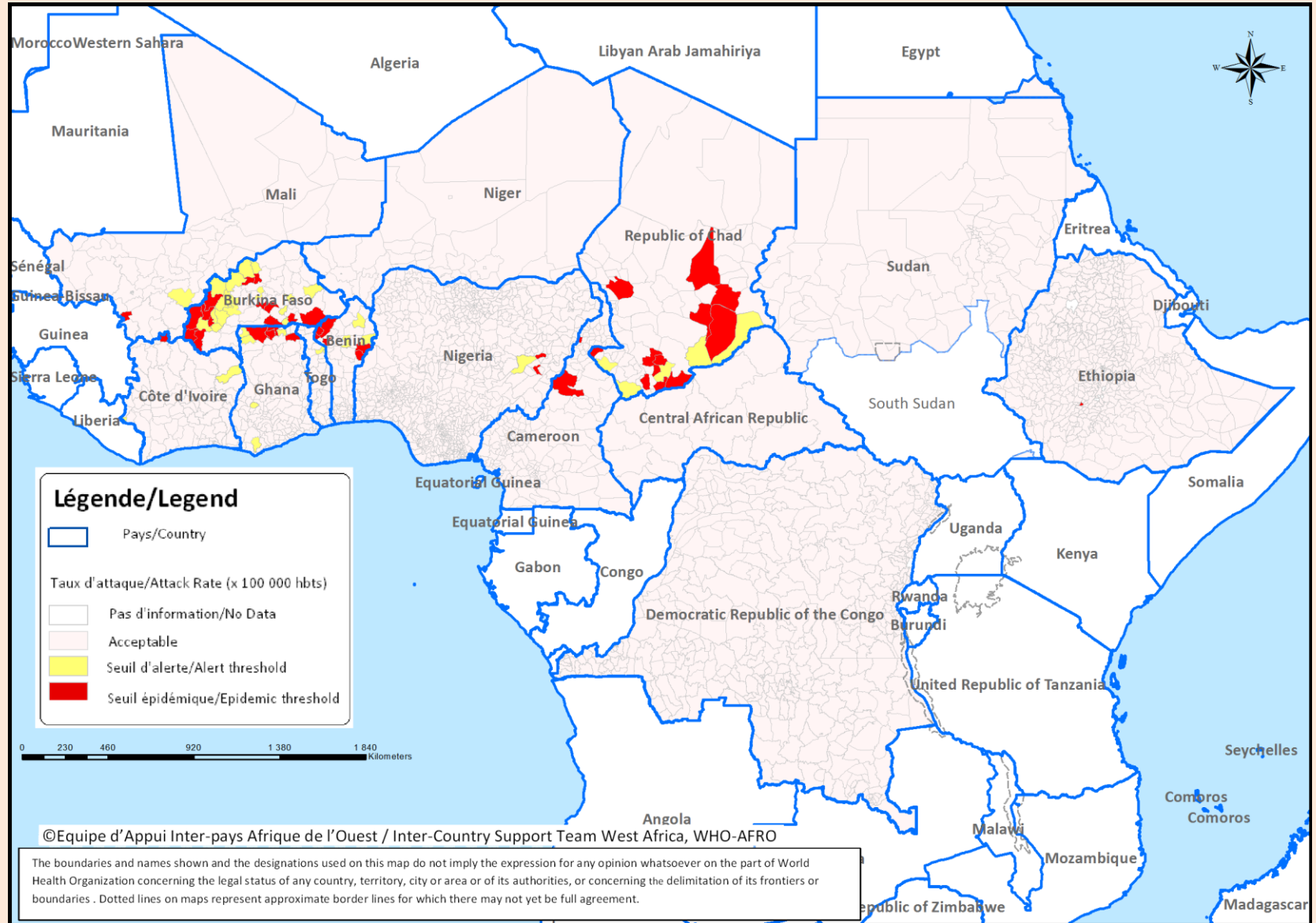


**Figure 2 : Cartographie récapitulative des taux d'attaque cumulés de la Méningite, Semaine 01 – 30, 2012**

(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 - 30, 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)

