

ND : Rapports Non Disponibles / Reports Not Available

Cholera : According to the reports received from countries in week 44, cholera outbreak is under control in West Africa.

2) - Complétude et promptitude des rapports hebdomadaires reçus à l'IST-WA à la fin de la semaine de notification / Completeness and timeliness of weekly reporting received at IST-WA at the end of the reporting week

Pays / Countries	Algérie	Bénin	Burkina Faso	Cap vert	Côte d'Ivoire	Gambie	Ghana	Guinée	Guinée Bissau	Liberia	Mali	Mauritanie	Niger	Nigeria	Sénégal	Sierra Leone	Togo
* Complétude / Completeness (%)	0	100	100	100	100	68	100	100	100	59	100	100	97	100	100	100	100
** Promptitude / Timeliness (%)	0	86	73	5	84	34	0	89	41	5	70	43	48	0	100	39	30

* Proportion des rapports hebdomadaires reçus à l'OMS (IST-WA) à la fin de la semaine de notification de S1 à S44 : 14 sur 17 pays ont un taux de complétude supérieur à 80%

* Proportion des rapports hebdomadaires reçus à temps à l'OMS (IST-WA) de S1 à S44 : 6 sur 17 pays ont un taux de promptitude supérieur à 70%

26

59

3) - Cholera

Pays en épidémie				Cas confirmés par le laboratoire			Actions prises / Actions taken	Situation des 3 dernières semaines			Total cumulé depuis S1	Districts en épidémie depuis le début de l'année / districts in epidemic since the beginning of the year		Informations générales			Observations		
Outbreak Countries	Situation de la semaine en cours / Situation of current Semaine / week : 44				Laboratory confirmation cases Semaine / Week 44			Situation of 3 last weeks				Districts in epidemic since the beginning of the year		General information					
	Nombre de localités touchées	Districts / Régions affectés	Catégories	Valeur	Echantillons Testés	Echantillons Positifs		Pathogène	Semaine	Semaine		Semaine	Cumulative Total since W1	Nombre / Number	Noms / Names	Source de l'information		Date début maladie	Date de fin de l'épidémie
	Number of affected areas	Districts / Regions affected	Categories	Value	Specimens processed	Specimens positive		Pathogen	Week 41	Week 42		Week 43				Source of information		Date of onset	End of outbreak date
Bénin	–	Cotonou, So-Ava, Abomey Calavy, Ouidah, Sémé-Kopdji	Cas/Cases	37	0	0	0	Investigations, Surveillance strengthening	55	44	54	410		So-Ava, Abomey-Calavy Porto-Novo & Cotonou	MOH	Week 35, 2013			
			Décès/Deaths	1					0	0	1	4							
			Létalité/CFR(%)	2,70					0,00	0,00	1,85	0,98							
Côte d'Ivoire	–	–	Cas/Cases	0	0	0	0	Investigations, Surveillance strengthening	1	0	0	54	Anyama, Cocody Bengerville, Abobo Est, Abengourou, Adjamé Plateau Attécoubé, Koumassi-Port Bouet-Vridi, Bouafé, Yopougon Est, Yopougon Ouest Songon, Divo, Bangolo, Danané, Toulepleu, Sanpedro , Grand Bassam & Tabou	MOH	Week 1, 2013	No new case reported since week 42			
			Décès/Deaths	0					0	0	0	2							
			Létalité/CFR(%)	#DIV/0!					0,00	#DIV/0!	#DIV/0!	3,70							

Ghana	–	–	Cas/Cases	0			Vibron cholérique	Investigations, Surveillance strengthening and case management are ongoing	0	0	0	0	32		Obuasi Municipality (Ashanti Region), Kwawu East (Eastern Region), Accra Metro (Greater Region)	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	0					0	0	0	0	0							
			Létalité/CFR(%)	#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00							
Guinée / Guinea	–	Ratoma (Conakry)	Cas/Cases	2	2	1	Vibron cholérique O13 Serotype Ogawa	Investigations, Surveillance strengthening, community awareness;	10	4	2	2	291		Conakry, Boffa, Fria, Coyah, Forecariah, Mamou	MOH	Week 1, 2013			1 case has reported in W45 bringing the cumulative number of cases to 294 since the beginning of the year. CFR was 9.86%
			Décès/Deaths	0					4	0	1	1	28							
			Létalité/CFR(%)	0,00					40,00	0,00	50,00	9,62								
Guinée Bissau / Guinea Bissau	–	Tombali	Cas/Cases	7				Investigations, Surveillance strengthening, community awareness;	21	11	5	5	966		Bissau & Tombali	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	0					2	0	0	0	28							
			Létalité/CFR(%)	0,00					9,52	0,00	0,00	2,90								
Liberia	–	–	Cas/Cases	ND				Investigations , Surveillance strengthening and case management	ND	ND	ND	ND	92		Central Monrovia, Paynesville & Montserrado county	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	ND					ND	ND	ND	ND	0							
			Létalité/CFR(%)	#VALEUR!					#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	0,00							
Mauritanie / Mauritania	–	–	Cas/Cases	0				Health education, Surveillance strengthening followed by Investigations	0	0	0	0	1		Refugee Camp of Mberra	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	0					0	0	0	0	0							
			Létalité/CFR(%)	#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00							
Mali	–	–	Cas/Cases	0				Case management, Health education, Investigations	0	0	0	0	23		Ansongo	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	0					0	0	0	0	2							
			Létalité/CFR(%)	#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	8,70							
Niger	–	–	Cas/Cases	ND				Case management training and infection control, Health education, Communication in isolation field centre	5	10	3	3	564		Niamey, Tillabéri, Téra, Ouallam, Madaoua Districts	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	ND					0	0	0	0	11							
			Létalité/CFR(%)	#VALEUR!					0,00	0,00	0,00	0,00	1,95							
Nigeria	–	Iagos, Sokoto, Yobe, Plateau, Nassarawa States	Cas/Cases	95				Case management training and infection control, Health education, Communication in isolation field centre	91	63	475	475	2882		Bauchi, Osun, Ogo, Adamawa, Lagos, Plateau, Oyo, Kebbi States	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	0					5	6	31	31	125							
			Létalité/CFR(%)	0,00					5,49	9,52	6,53	6,53	4,34							
Sierra Leone	–	–	Cas/Cases	0				Case management training and infection control, Health education, Communication in isolation field centre	0	0	0	0	376		Kenema, Pujehun, Tonkolili, Kambia, Bo, Bonthe	MOH	Week 1, 2013			
			Décès/Deaths	0					0	0	0	0	2							
			Létalité/CFR(%)	#DIV/0!					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,53							
Togo	–	District des Lacs, Lomé, Golfe, Tchaoua, Vo, Tchaoudjo	Cas/Cases	21				Case management training and infection control, Health education, Communication in isolation field centre	8	26	22	22	117		district 4 Lomé Commune, District des Lacs, Lomé, Golfe, Tchaoua, Vo, Tchaoudjo	MOH	Week 35, 2013			8 cases with 1 death and 3 cases with 1 death have reported in W45 and W46 respectively. The cumulative number of cases to 128. CFR was 5.47%
			Décès/Deaths	1					1	4	0	0	5							
			Létalité/CFR(%)	4,76					2,00	15,38	0,00	0,00	4,27							

4) - Meningite / Meningitis (Ne considérez que les districts ou localités ayant franchi le seuil d'alerte ou épidémique / Take only districts or Areas which reached alert or epidemic thresholds)

Pays en épidémie Outbreak Countries	Situation de la semaine en cours / Situation of current Semaine / week : 44				Cas confirmés par le laboratoire Laboratory confirmation cases Semaine / Week 44			Actions prises / Actions taken	Situation des 3 dernières semaines Situation of 3 last weeks			Total cumulé depuis S1 Cumulative Total since W1	Districts en épidémie ou en alerte depuis le début de l'année / districts in epidemic or in epidemic since the beginning of the year		Informations générales General information			Observations Remarks
	Districts in Alert	Districts in Epidemic	Categories	Valeur	Echantillons Testés	Echantillons Positifs	Pathogène		Semaine	Semaine	Semaine		District en Alert / District in alert	Districts en épidémie / Districts in epidemic	Source de l'information	Date début maladie	Date de fin de l'épidémie	
			Categories	Value	Specimens processed	Specimens positive	Pathogen		Week 41	Week 42	Week 43					Source of information	Date of onset	
Bénin / Benin	Tanguiéta	-	Cas/Cases		15	7	4 Diplo Gram - & 3 Autres	Investigations, Case management, Surveillance strengthening, Training session organized on Laboratory in weeks 16 & 18	13	11	15	719	Cobli, Tanguiéta, Matéri, Bembereke	Tanguiéta	MOH	01/01/13 Week 1		
			Décès/Deaths						0	0	2	69						
			Létalité/CFR(%)	#DIV/0!					0,00	0,00	4,00	9,60						
Burkina Faso	-	-	Cas/Cases	37	-	-	-	Investigations ongoing, Case management, Surveillance strengthening	44	31	19	2 562	Batié, Garango	Garango	MOH	01/01/13 (Week 1)		
			Décès/Deaths	5					6	2	0	301						
			Létalité/CFR(%)	13,51					13,64	6,45	0,00	11,75						
Ghana	-	-	Cas/Cases	2	-	-	-	Investigations, Case management, Surveillance strengthening	1	1	3	401	East Maprusi & Bongo	No district in epidemic has been reported by MOH	MOH	01/01/2013 (Week 1)		
			Décès/Deaths	0					0	0	1	29						
			Létalité/CFR(%)	0,00					0,00	0,00	33,33	7,23						
Guinée / Guinea	-	-	Cas/Cases	2	-	-	-	Investigations, Case management, Surveillance strengthening	0	5	0	458	Sous-Préfecture de Kintigna (District de Siguiri)	MOH	01/01/2013 (Week 1)			
			Décès/Deaths	0					0	0	0	47						
			Létalité/CFR(%)	0,00					#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	10,26						
Nigeria	-	-	Cas/Cases	3	-	-	-	Investigations, Case management, Surveillance strengthening	4	0	6	823	Tambuwal LGA (Sokoto State), Allero (Kebbi State)	Tambuwal, Shagari (Sokoto State) and Gwandu (Kebbi State)	MOH	01/01/2013 (Week 1)		
			Décès/Deaths	0					1	0	0	45						
			Létalité/CFR(%)	0,00					25,00	#DIV/0!	0,00	5,47						

5) - Fievre Jaune / Yellow fever

Pays en épidémie					Cas confirmés par le laboratoire			Actions prises / Actions taken	Situation des 3 dernières semaines			Total cumulé depuis S1	Districts en épidémie depuis le début de l'année / districts in epidemic since the beginning of the year		Informations générales			Observations
Outbreak Countries					Laboratory confirmation cases				Situation of 3 last weeks				General information		Remarks			
Situation de la semaine en cours / Situation of current Semaine / week : 44					Semaine / Week 44													
					Echantillons Testés	Echantillons Positifs	Pathogène		Semaine	Semaine	Semaine	Cumulative Total since W1	Nombre / Number	Noms / Names	Source de l'information	Date début maladie	Date de fin de l'épidémie	
					Specimens processed	Specimens positive	Pathogen		Week 41	Week 42	Week 43				Source of information	Date of onset	End of outbreak date	
Côte d'Ivoire								Investigations, Case management, Surveillance strengthening	0	0	0	1				01/01/13 (Week 1)		
									0	0	0	0						
									#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0						
Ghana								Investigations, Case management, Surveillance strengthening	0	0	0	1				01/01/13 (Week 1)		
									0	0	0	0						
									#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0						
Guinée / Guinea								Investigations, Case management, Surveillance strengthening	0	0	0	1			MOH	01/01/13 (Week 1)		
									0	0	0	0						
									#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00						

6) - Fiebre de Lassa / Lassa Fever

Pays en épidémie Outbreak Countries	Situation de la semaine en cours / Situation of current Semaine / week : 44				Cas confirmés par le laboratoire Laboratory confirmation cases Semaine / Week 44			Situation des 3 dernières semaines Situation of 3 last weeks				Total cumulé depuis S1 Cumulative Total since W1	Districts en épidémie depuis le début de l'année / districts in epidemic since the beginning of the year		Informations générales General information			Observations Remarks		
	Nombre de localités touchées Number of affected areas	Districts affectés Districts affected	Categories Categories	Valeur Value	Echantillons Testés Specimens processed	Echantillons Positifs Specimens positive	Pathogène Pathogen	Actions prises / Actions taken			Semaine Week 41		Semaine Week 42	Semaine Week 43	Nombre / Number	Noms / Names	Source de l'information Source of information		Date début maladie Date of onset	Date de fin de l'épidémie End of outbreak date
Nigeria	–	–	Cas/Cases	1	1	1	–	Investigations, Case management, Surveillance strengthening	0	0	0	1155	BAUCHI, BENUE, EBONYI, Edo, Gombe, Nasarawa, Nasarawa, Ondo, Plateau, Wukari LGA, Taraba State	MOH	Week 1, 2013		154 Laboratory confirmed cases have been reported since W1, 2013			
			Décès/Deaths	0					0	0	34									
			Létalité/CFR(%)	0,00					#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	2,94								
Liberia	–	–	Cas/Cases	ND	–	–	–	Investigations, Case management, Surveillance strengthening	ND	ND	ND	137	Grand Bassa, Montserrado County	MOH	Week 19, 2013					
			Décès/Deaths	ND					ND	ND	5									
			Létalité/CFR(%)	#VALEUR!					#VALEUR!	#VALEUR!	3,65									
Sierra Leone	–	–	Cas/Cases	ND	–	–	–	Investigations, Case management, Surveillance strengthening	ND	ND	ND	412	enema , Kailahun, Kono, Bo, Western Area, Moyemba, Pujehun, Tonkolili, Bombali	MOH	Week 1, 2013					
			Décès/Deaths	ND					ND	ND	2									
			Létalité/CFR(%)	#VALEUR!					#VALEUR!	#VALEUR!	0,49									

7) - Fiebre Dengue / Dengue Fever

Pays en épidémie Outbreak Countries	Situation de la semaine en cours / Situation of current Semaine / week : 44				Cas confirmés par le laboratoire Laboratory confirmation cases Semaine / Week 44				Situatin des 3 dernières semaines Situation of 3 last weeks			Total cumulé depuis S1	Districts en épidémie depuis le début de l'année / districts in epidemic since the beginning of the year		Informations générales General information			
	Nombre de localités touchées Number of affected areas	Districts affectés Districts affected	Catégories Categories	Valeur Value	Echantillons Testés Specimens processed	Echantillons Positifs Specimens positive	Pathogène Pathogen	Actions prises / Actions taken	Semaine Week 41	Semaine Week 42	Semaine Week 43	Cumulative Total since W1	Nombre / Number	Noms / Names	Source de l'information Source of information	Date début maladie Date of onset	Date de fin de l'épidémie End of outbreak date	Observations Remarks
Cape Verde / Cap Vert	-	-	Cas/Cases	0				Investigations, Case management, Surveillance strengthening	0	0	0	2						
			Décès/Deaths	0					0	0	0	0						
			Létalité CFR(%)	#DIV/D!					#DIV/O!	#DIV/O!	#DIV/O!	0,00						
	-	-	Cas/Cases															
			Décès/Deaths															
			Létalité CFR(%)	#DIV/O!					#DIV/O!	#DIV/O!	#DIV/O!	#DIV/O!						

10) - Charbon/ Anthrax

12) - Dracunculoose/ Dracunculiasis

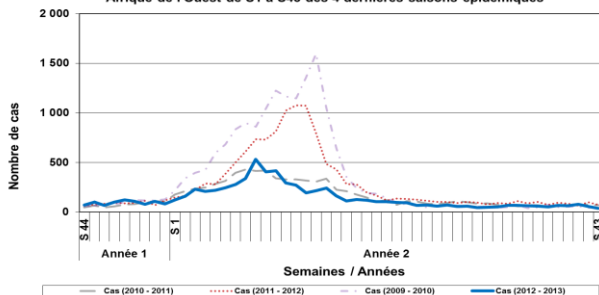
Nombre de cas de Dracunculoose notifiés par pays et par mois de janvier à décembre 2013 / Number of Dracunculiasis cases reported by country and month from January to December 2013														
Pays / Countries	Année 2012 / Year 2012	Nombre de nouveaux cas notifiés en 2013 / Number of new cases reported in 2013												
	Cas cumulés / Cumulative cases	Janvier / January	Février / February	Mars / March	Avril / April	Mai / May	Juin / June	Juillet / July	Août / August	Septembre / September	Octobre / October	Novembre / November	Décembre / December	Cas cumulés / Cumulative cases
Ghana	0	0	0	0										0
Nigeria	0	0	0	0										0
Mali	4	0	0	0		3	2	0		1	2			8
Togo	0	0	0	0										0
Niger	3	0	0	0										0
Burkina Faso	0	0	0	0										0
Côte d'Ivoire	0	0	0	0										0
Bénin	0	0	0	0										0
Mauritanie	0	0	0	0										0
TOTAL	7	0	0	0	0	3	2	0	0	1	2	0	0	8

NP : Rapports Non Parvenus / Reports not received

13) - Malnutrition Aigue au Niger /

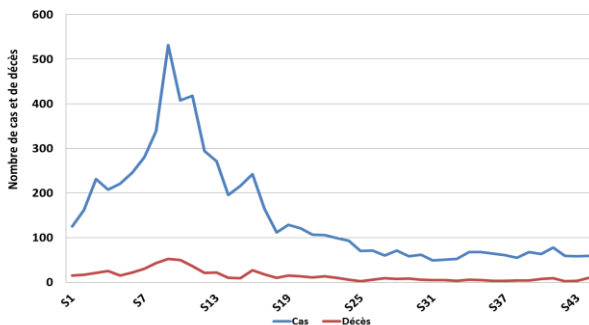
Situation de la semaine en cours / Situation of current, Semaine / week : 43										Situation cumulée dans le Pays en 2013 / Cumulative situation in the Country in 2013					
Régions	Malnutrition Aigüe modérée			Malnutrition aigüe Sévère			Total			Malnutrition Aigüe modérée			Malnutrition aigüe Sévère		
	Cas / Cases	Décès / Deaths	Létalité / CFR	Cas / Cases	Décès / Deaths	Létalité / CFR	Cas / Cases	Décès / Deaths	(ICFR (%))	Cas / Cases	Décès / Deaths	Létalité / CFR	Cas / Cases	Décès / Deaths	Létalité / CFR
Agadéz	257	0	0,00	116	0	0,00	373	0		6644	0	0,00	3363	29	0,86
								0,00%							
Diffa	323	0	0,00	128	0	0,00	451	0		19 308	2	0,01	7 112	18	0,25
								0,00%							
Dosso	343	0	0,00	195	0	0,00	538	0		41 194	0	0,00	16 139	9	0,06
								0,00%							
Maradi	2 383	0	0,00	2 360	13	0,55	4 743	13		108 404	4	0,00	105 878	731	0,69
								0,27%							
Niamey	0	0	#DIV/0!	86	0	0,00	86	0		7 856	0	0,00	5 798	67	1,16
								0,00%							
Tahoua	1 390	0	0,00	1 764	24	1,36	3 154	24		73 698	14	0,02	50 451	423	0,84
								0,76%							
Tillabéri	1 891	0	0,00	897	2	0,22	2 788	2		62 741	6	0,01	28 774	47	0,16
								0,07%							
Zinder	2 586	0	0,00	3 349	31	0,93	5 935	31		144 796	1	0,00	106 383	620	0,58
								0,52%							
Niger	9 173	0	0,00	8 895	70	0,79	18 068	70		464 641	27	0	323 898	1 944	0,60
								0,39%							

Courbes comparatives de l'évolution des cas de méningite enregistrés en Afrique de l'Ouest de S1 à S43 des 4 dernières saisons épidémiques

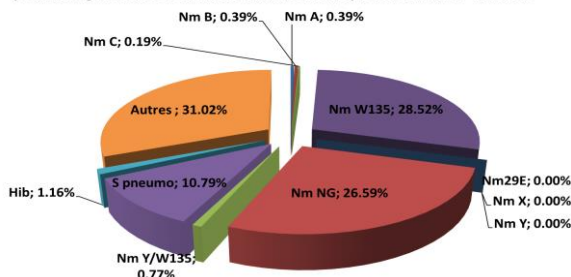


Une augmentation progressive du nombre de cas de méningite est habituellement observée avec un pic vers la 15ème semaine. La courbe de 2012 - 2013 était sensiblement supérieure à celles des autres années de S44 à S52 et inférieure à celles des années précédentes à partir de S52 de l'an 2012 avec un pic observé plus tôt à S9, 2013. Ce pic est supérieur à celui de 2012. Une légère augmentation du nombre de cas a été observée à partir de S33.

Evolution hebdomadaire des cas et décès de Méningite enregistrés en Afrique de l'Ouest, S 01 - S 44, 2013

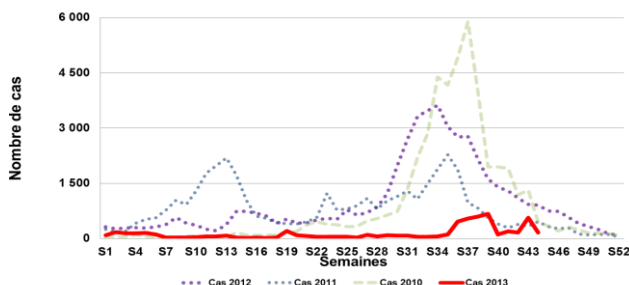


Résultats des examens de Laboratoire effectués sur les LCR prélevés chez les patients admis pour méningite dans les formations sanitaires en Afrique de l'ouest, S 1 - S 44 2013



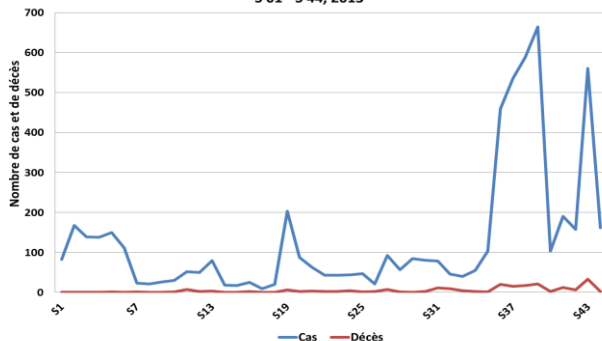
La proportion de patients avec un prélèvement de LCR représente 53,40%. Le taux de positivité aux tests utilisés est de 32,05%. L'analyse des résultats des examens de laboratoire montre que le Nm W135 représente 28,52% des pathogènes isolés suivi du Pneumocoque avec 10,79%. Il a été observé une proportion très importante de Nm Non Groupé (26,59%) aux examens de laboratoire (Coloration au Gram, Lotex).

Courbes comparatives de l'évolution hebdomadaire des cas de choléra enregistrés en Afrique de l'Ouest, S01 - S44

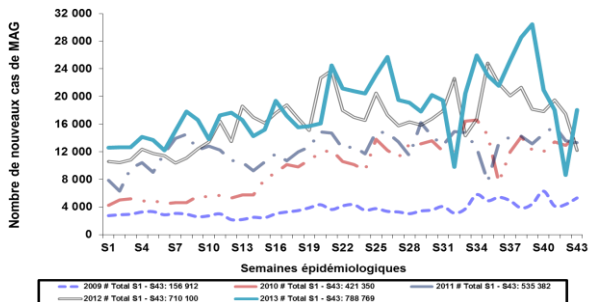


De S1 à S7, la courbe évolutive des cas de choléra de 2013 était supérieure à celle de 2010 et inférieure à celles de 2011 et 2012. Elle était inférieure aux courbes des années précédentes à partir de S7. Le pic est habituellement observé pendant la saison des pluies. Une évolution en dents de scie a été observée à partir de S27 avec une augmentation à S35 (Enregistrement d'un nouveau foyer).

Evolution hebdomadaire des cas et décès de choléra enregistrés en Afrique de l'Ouest, S 01 - S 44, 2013



Evolution hebdomadaire de la Malnutrition Aigue Globale (MAG) au Niger
de S01 à S43 des années 2009, 2010, 2011, 2012 et 2013



Une évolution en dents de scie de la courbe évolutive de la malnutrition est observée au Niger.