



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 41 : du 10/10 au 16/10 – ANNEE 2022



dsvr.dp@gmail.com

BEH-SEN-S41_2022

Tableau N° 1 : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
Régions	SEMAINE 41				CUMUL S01-S41				
	Complétude		Promptitude		Complétude		Promptitude		
	Rapports reçus	Taux	Rapports reçus à temps	Taux	Cumul Rapports reçus	Taux	Cumul Rapports reçus à temps	Taux	
DAKAR	176	93%	168	88%	6959	89%	5628	72%	Dakar Nord, Mbao et Sangalkam
DIORBEL	99	83%	97	81%	3956	80%	3354	68%	Mbacké et Touba
FATICK	137	93%	135	91%	5525	91%	4359	72%	Passy
KAFFRINE	102	96%	98	92%	3855	89%	3221	74%	Birkelane
KAOLACK	115	93%	107	86%	4687	92%	3779	74%	Kaolack
KÉDOUGOU	50	98%	50	98%	1810	87%	1638	78%	
KOLDA	99	100%	84	85%	3405	84%	2824	70%	
LOUGA	114	86%	112	84%	4262	78%	3723	68%	Kébémér, Linguère et Louga
MATAM	3	3%	3	3%	934	20%	755	16%	Tous les 4
SAINT-LOUIS	126	85%	116	78%	5101	84%	4368	72%	Dagana et Richard Toll
SÉDHIU	18	25%	14	19%	1995	68%	1533	52%	Boukiling, Goudomp et Sédhiou
TAMBACOUNDA	154	94%	140	85%	5928	88%	4717	70%	Koumpentoum
THIÈS	161	76%	153	73%	5233	60%	3785	44%	Pout, Thiès et Tivaouane
ZIGUINCHOR	109	81%	106	79%	4750	86%	3721	68%	Bignona, Thionck Essyl et Ziguinchor
Total rapport	1463	81%	1383	76%	58427	79%	47423	64%	

Sur un total de 1813 rapports attendus, 1463 ont été saisis (81%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1383 (64%).

Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Ouest, Dakar Sud, Diamniadio, Guédiawaye, Keur Massar, Pikine, Rufisque, Yeumbeul, Bambey, Diourbel, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Kounghoul, Malem Hodar, Guinguinéo, Ndoffane, Nioro, Kédougou, Salémata, Saraya, Kolda, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Dahra Mousty, Keur Momar Sarr, Sakal, Pété, Podor, Saint Louis, Bakel, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Joal, Khombole, Mbour, Mékhé, Popenguine, Thiadiaye, Diouloulou et Oussouye ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 41 de 2022.

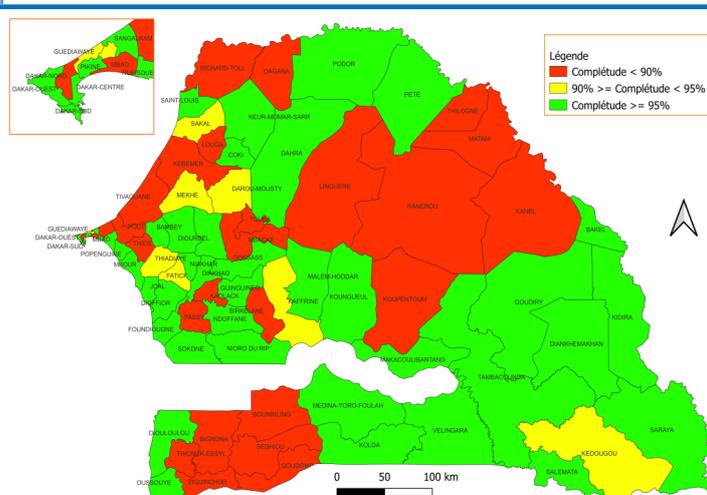


Figure 1 : Complétude des rapports saisis dans le DHIS2, S41-2022, Sénégal

Source : MSAS/DP/DSRV

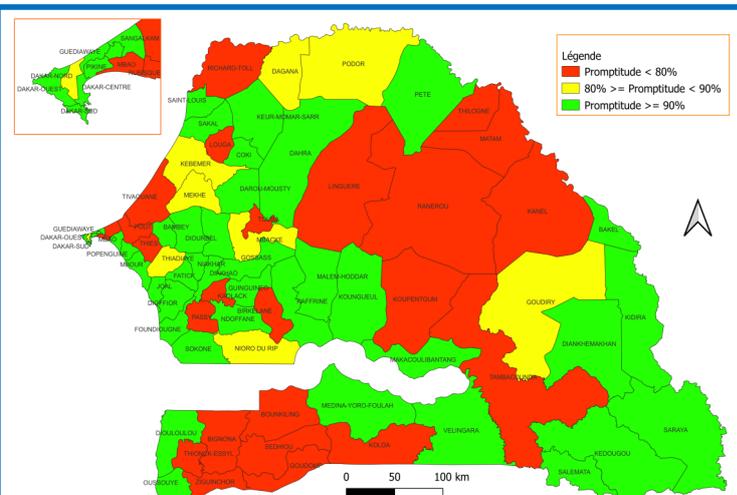


Figure 2 : Promptitude des rapports saisis dans le DHIS2, S41-2022, Sénégal

Source : MSAS/DP/DSRV

Commentaires : Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Nord, Dakar Ouest, Diamniadio, Guédiawaye, Keur Massar, Pikine, Rufisque, Sangalkam, Yeumbeul, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Kounghoul, Malem Hodar, Guinguinéo, Kounghoul, Ndoffane, Nioro, Saraya, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Darou Mousty, Kébémér, Keur Momar Sarr, Sakal, Dagana, Pété, Podor, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Mbour, Pout, Diouloulou, Oussouye et Ziguinchor ont saisi au moins 80% des rapports à temps à la semaine 41 de 2022.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine											DETECTION ET NOTIFICATION (1)								
Région	Méningite				Rougeole/Rubéole			Fièvre jaune			PFA			Choléra			Diarrhée sanglante		
	Cas susp	Cas prélevé	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
Dakar	8	7	0	381	3	0	247	0	0	39	0	0	31	0	0	0	2	0	66
Diourbel	1	1	1	124	0	0	29	0	0	9	0	0	10	0	0	0	0	0	79
Fatick	0	0	0	4	1	0	70	1	0	18	0	0	19	0	0	0	1	0	142
Kaffrine	0	0	0	4	0	0	20	0	0	10	0	0	14	0	0	0	9	0	390
Kaolack	0	0	0	21	2	0	47	1	0	17	0	0	14	0	0	0	2	0	27
Kédougou	1	1	0	3	0	0	22	1	0	3	0	0	5	0	0	0	2	0	88
Kolda	0	0	0	6	1	0	17	0	0	9	0	0	10	0	0	0	1	0	70
Louga	0	0	0	27	0	0	41	1	0	29	0	0	20	0	0	0	17	0	425
Matam	0	0	0	2	1	0	6	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	34
Saint Louis	1	0	0	9	0	0	20	1	0	8	0	0	9	0	0	0	7	0	506
Sédhiou	0	0	0	11	0	0	20	0	0	6	0	0	8	0	0	0	3	0	144
Tambacounda	0	0	0	16	4	0	135	0	0	43	0	0	17	0	0	0	8	0	331
Thiès	2	2	0	39	1	0	70	0	0	30	0	0	34	0	0	0	9	0	367
Ziguinchor	0	0	0	14	0	0	17	0	0	12	1	0	8	0	0	0	0	0	15
Total S_41	13	11	1	725	13	0	799	5	0	246	1	0	225	0	0	0	61	0	2721

Commentaires :

- ◆ 13 cas de méningite à : Dakar Nord (1) ; Dakar Ouest (1) ; Diamniadio (6) ; Touba (1) ; Kédougou (1) ; Podor (1) et Thiès (2) dont **1 décès à Touba (1)**.
- ◆ 13 cas de rougeole à : Keur Massar (2) ; Yeumbeul (1) ; Fatick (1) ; Kaolack (2) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Thilogne (1) ; Tambacounda (4) et Mékhé (1).
- ◆ 05 cas de fièvre jaune à : Diakhao (1) ; Kaolack (1) ; Kédougou (1) ; Kébémér (1) et Richard Toll (1).
- ◆ 01 cas de PFA à : Bignona (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 61 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine										DETECTION ET NOTIFICATION (2)												
Régions	Ébola			Dengue			Autres FHV*			Tétanos			Coqueluche			Covid-19			MAPI			
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Cas conf	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp
Dakar	0	0	0	0	0	5	2	0	11	0	0	0	0	0	2	88	76	0	17228	0	0	133
Diourbel	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	67	1	0	1146	1	0	93
Fatick	0	0	0	8	0	161	0	0	10	0	0	2	0	0	2	2	2	0	807	0	0	469
Kaffrine	0	0	0	8	0	20	0	0	19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	276	1	0	58
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	3	0	979	0	0	53
Kédougou	0	0	0	0	0	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	326	0	0	19
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	3	0	0	0	2	2	0	522	0	0	149
Louga	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	36	31	0	1791	2	0	220
Matam	0	0	0	22	0	144	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	113	0	0	4
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0	481	1	0	89
Sédhiou	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	94	0	0	22
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	2	2	0	283	1	0	84
Thiès	0	0	0	0	0	60	7	0	123	9	0	10	0	0	0	40	11	0	5317	2	0	2319
Ziguinchor	0	0	0	9	0	9	0	0	10	0	0	1	0	0	1	4	4	0	1226	2	0	275
Total S_41	0	0	0	56	0	429	9	0	208	10	0	20	0	0	5	246	133	0	30684	10	0	3994

*Autres FHV : Fièvre de la Vallée du Rift—Fièvre Hémorragique Crimée Congo— West Nile—Chikungunya—Zika

Commentaires :

- 00 cas suspect Ébola.
- 56 cas suspect Dengue à : Fatick (8) ; Kaffrine (8) ; Thilogne (22) ; Sédhiou (9) et Bignona (9).
- 09 cas autres FHV à : Dakar Centre (1) ; Kaffrine (1) et Mbour (13).
- 10 cas Tétanos à : Thilogne (1) et Popenguine (9). **Rapport investigation et riposte de 09 cas (Vélingara à S39 ; Diourbel à S34, Niakhar à S34, Foundiougne à S33, Vélingara à S22 et S24, Dahra à S19 et Thiès à S3 sont attendus à la DP.**
- 00 cas Coqueluche.
- 246 cas COVID-19 dont 00 décès. **Erreur de saisie cas prélevés Covid-19 (S14) à : Thiadiaye/PS Tokomack (9). A corriger**
- 10 cas MAPI à : Touba (1) ; Birkelane (1) ; Darou Mousty (2) ; Pété (1) ; Goudiry (1) ; Mékhé (1) ; Tivaouane (1) et Bignona (2).

Tableau N°IV: Notification de la surveillance de routine							DETECTION ET NOTIFICATION (3)
Région	Décès maternel			Décès néonatal			Commentaires :
	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas	
Dakar	3	0	20	8	0	320	<p>♦ 11 cas de décès maternel confirmés à : Rufisque (2) ; Yeumbeul (1) ; Bambeby (1) ; Diourbel (1) ; Touba (3) ; Kédougou (1) ; Dahra (1) et Koumpentoum (1).</p> <p>♦ 01 cas de décès maternel audités à : Dahra (1).</p> <p>♦ 36 cas de décès néonataux confirmés à : Diamniadio (4) ; Guédiawaye (1) ; Mbao (1) ; Rufisque (2) ; Diourbel (1) ; Touba (6) ; Kolda (1) ; Linguère (3) ; Saint Louis (2) ; Sédhiou (1) ; Bakel (1) ; Thiès (10) ; Tivaouane (1) et Ziguinchor (2).</p> <p>♦ 00 cas de décès néonataux audités.</p>
Diourbel	5	0	45	7	0	283	
Fatick	0	0	7	0	0	109	
Kaffrine	0	0	3	0	0	118	
Kaolack	0	0	20	0	0	233	
Kédougou	1	0	3	0	0	14	
Kolda	0	0	11	1	0	64	
Louga	1	1	14	3	0	55	
Matam	0	0	4	0	0	8	
Saint Louis	0	0	26	2	0	188	
Sédhiou	0	0	6	1	0	64	
Tambacounda	1	0	39	1	0	82	
Thiès	0	0	16	11	0	156	
Ziguinchor	0	0	11	2	0	95	
Total S_41	11	1	242	36	0	1938	

Tableau N°V: Notification de la surveillance de routine										DETECTION ET NOTIFICATION (4)						
Région	MAS enfnt <5ans			MAM enfnt <5ans			Diarrhées avec DH2O enfnt <5ans			Pneumonie grave enfnt <5ans			Dracunculose		Noma	
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas probable	Cas susp	Cas susp	Cas conf.
Dakar	47	1	1555	132	0	4949	13	0	740	45	0	2064	0	0		
Diourbel	112	0	2710	139	0	3673	39	0	584	46	0	898	0	0		
Fatick	50	0	1076	113	0	3055	6	0	149	23	0	582	0	0		
Kaffrine	54	0	1671	134	0	2765	7	0	470	25	0	300	0	0		
Kaolack	43	0	1503	75	0	2070	6	0	298	20	0	390	0	0		
Kédougou	13	0	323	17	0	432	0	0	10	4	0	90	0	0		
Kolda	25	0	894	63	0	2004	0	0	55	11	0	370	0	0		
Louga	116	0	1826	195	0	3371	1	0	193	12	0	242	0	0		
Matam	1	0	166	9	0	508	0	0	109	0	0	22	0	0		
Saint Louis	35	0	1114	73	0	2339	5	0	419	10	0	362	0	0		
Sédhiou	4	0	282	14	0	450	0	0	46	1	0	95	0	0		
Tambacounda	62	0	1928	41	9	2162	3	0	123	3	0	260	0	0		
Thiès	58	0	1117	155	0	4017	5	0	168	25	0	379	0	0		
Ziguinchor	6	0	293	26	0	913	1	0	18	16	0	265	0	0		
Total S_41	626	1	17572	1186	9	34884	86	0	3490	241	0	6557	0	0		

Commentaires semaine :

- ♦ 626 cas de MAS dont 01 décès à : Pikine (1) — 1186 cas de MAM dont 09 décès à : Tambacounda (9) — 86 cas diarrhée + DH2O dont 00 décès — 241 cas de pneumonie grave dont 00 décès.
- ♦ 00 cas probable dracunculose . 00 cas suspect dracunculose.
- ♦ Aucune notification cas suspect Noma. Aucune notification cas confirmé Noma.

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 41 – 2022

TABLEAU VI : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

Région	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	
Dakar	1	15	1	5	0	2	0	5	♦ 05 signaux reçus à : Sangalkam (1) ; Sakal (1) et Bakel (3). Erreur de saisie signaux reçus à : Ziguinchor/PS PMI Escale (9) à S38. ♦ 05 signaux vérifiés à : Sangalkam (1) ; Sakal (1) et Bakel (3). ♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire à : Sakal (0). ♦ 01 signaux confirmés à : Sakal (1). Erreur de saisie signaux confirmés à : Linguère/PS Dlagali (9) à S38. NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.
Diourbel	0	25	0	25	0	17	0	46	
Fatick	0	9	0	0	0	9	0	0	
Kaffrine	0	33	0	20	0	0	0	5	
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kédougou	0	1	0	1	0	2	0	1	
Kolda	0	0	0	0	0	1	0	0	
Louga	1	15	1	15	0	10	1	28	
Matam	0	2	0	2	0	11	0	2	
Saint Louis	0	41	0	42	0	39	0	0	
Sédhiou	0	9	0	8	0	14	0	4	
Tambacounda	3	6	3	6	0	1	0	0	
Thiès	0	123	0	105	0	45	0	24	
Ziguinchor	0	10	0	1	0	0	0	1	
Total S_41	5	298	5	239	0	160	1	120	

TABLEAU VII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S41

Maladies prioritaires	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	2	79			♦ 02 signaux confirmés cas suspect de Rougeole à : Kaolack/PS Darou Ridouane (2). ♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de méningite. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN. ♦ 00 signaux confirmés cas suspect de FJ. ♦ 00 signaux confirmés cas suspect de choléra. ♦ 01 signaux confirmés cas suspect DS à : Thiès/CS 10ème (1). ♦ 09 signaux confirmés cas suspect de Ebola à : Kolda/PS Saré Moussa (9).
PFA	0	30			
Méningite	0	9			
Tétanos Néonatal	0	16			
Fièvre jaune	0	37			
Choléra	0	18			
Diarrhée sanglante	1	56			
Ébola	9	46			

RESUME S1 à S41 :

ERREUR DE SAISIE SIGNAUX CONFIRMES :

Rougeole (79).

PFA (30).

TNN (9).

Méningite (9).

FJ (837).

CHOLERA (18).

Diarrhée sanglante (52).

EBOLA (47).

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQURES-SEMAINE _41_2022

Région	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeille	
	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul
Dakar	10	318	1	3	0	23	0	17	0	6	1	19	0	2	0	2
Diourbel	1	89	1	37	2	44	0	3	0	1	2	49	0	13	0	12
Fatick	2	138	0	62	4	85	0	11	0	3	1	100	0	21	1	26
Kaffrine	3	67	2	50	3	80	0	7	0	2	1	36	1	23	0	21
Kaolack	1	95	0	63	2	51	0	8	0	0	0	49	9	29	10	26
Kédougou	1	63	0	1	5	35	0	2	0	3	0	3	0	4	0	11
Kolda	16	190	1	64	1	46	0	16	0	1	0	8	0	116	3	50
Louga	10	116	3	60	1	36	0	5	0	0	0	38	8	139	1	37
Matam	0	7	0	2	0	3	0	1	0	0	0	3	1	21	0	7
Saint Louis	2	110	1	39	0	32	0	6	0	9	0	13	0	60	1	51
Sédhiou	0	67	0	12	2	47	0	3	0	0	0	3	0	125	0	36
Tambacounda	6	203	0	88	0	73	0	7	0	2	0	38	1	108	1	31
Thiès	9	233	2	55	4	37	1	26	0	2	2	59	1	32	8	60
Ziguinchor	3	106	0	2	3	98	0	4	0	4	0	17	2	98	0	27
Total S_41	64	1862	11	543	27	693	1	116	0	36	7	438	23	788	25	418

Commentaires :

Chien (64) à : Dakar Centre (4) ; Dakar Nord (1) ; Dakar Sud (1) ; Sangalkam(4) ; Diourbel(1) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Koungheul (1) ; Ndoffane (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (13) ; Vélingara (3) ; Coki (2) ; Dahra(1) ; Darou Mousty (1) ; Kébémér (1) ; Keur Momar Sarr (2) ; Linguère (2) ; Louga (1) ; Podor (1) ; Saint-Louis (1) ; Bakel (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (4) ; Mbour (2) ; Mékhé (3) ; Popenguine (1) ; Thiès (2) ; Tivaouane (1) ; Diouloulou (1) ; Oussouye (1) et Thionck Essyl (1).

Ane (11) à : Sangalkam(1) ; Diourbel (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Kolda (1) ; Coki (1) ; Dahra (1) ; Linguère (1) ; Saint Louis (1) ; Pout (1) et Thiès (1).

Cheval (27) à : Bambey (1) ; Toubia (1) ; Diakhao (2) ; Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Birkelane (2) ; Malem Hodar (1) ; Niore (2) ; Kédougou (3) ; Saraya (2) ; Kolda (1) ; Linguère (1) ; Goudomp (2) ; Khombole (1) ; Pout (2) ; Thiadiaye (1) ; Diouloulou (1) et Ziguinchor (2).

Chat (01) à : Mékhé (1).

Singe (00).

Serpent (07) à : Diamniadio (1) ; Bambey (2) ; Foundiougne (1) ; Kaffrine (1) ; Khombole (1) et Thiès (1).

Scorpion (23) à : Birkelane (1) ; Niore (9) ; Dahra (2) ; Darou Mousty (2) ; Kébémér (2) ; Keur Momar Sarr(2) ; Thilogne(1) ; Maka Colibantang (1) ; Mékhé (1) ; Bignona (1) et Diouloulou (1).

Abeille (25) à : Dioffior (1) ; Kaolack (1) ; Niore (9) ; Kolda(1) ; Vélingara (2) ; Coki (1) ; Saint Louis (1) ; Koumpentoum (1) ; Khombole (5) ; Mbour (1) et Thiadiaye (2).

INFOS FLASH

Concernant la situation épidémiologique

1- Suivi de la Dengue :

2 - Rougeole :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_41_2022 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 41 de 2022					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-LOU-COK-22-1018	Coki	Positif	Positif	SEN-FAT-FAT-22-1027	Fatick	Négatif	Négatif
SEN-LOU-COK-22-1019	Coki	Douteux	Négatif	SEN-FAT-GOS-22-1028	Gossas	Positif	Positif
SEN-THI-MEK-22-1020	Mékhé	Négatif	Négatif	SEN-DIO-TOU-22-1029	Touba	Négatif	Négatif
SEN-LOU-COK-22-1021	Coki	Négatif	Négatif	SEN-DIO-TOU-22-1030	Touba	Positif	Négatif
SEN-LOU-COK-22-1022	Coki	Négatif	Négatif	SEN-THI-MEK-22-1031	Mékhé	Positif	Négatif
SEN-MAT-TIL-22-1023	Thilogne	Positif	Négatif	SEN-THI-THD-22-1032	Thiadiaye	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-22-1024	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-FAT-DIF-22-1033	Dioffior	Négatif	Négatif
SEN-DAK-KMA-22-1025	Keur Massar	Négatif	Négatif	SEN-LOU-KEB-22-1034	Kébémér	Positif	Négatif
SEN-MAT-TIL-22-1026	Thilogne	Négatif	Négatif	SEN-LOU-KEB-22-1035	Kébémér	Négatif	Négatif

Commentaire : Dix huit (18) résultats reçus cette semaine dont 6 positifs à la rougeole à : Touba (1), Gossas (1), Coki (1), Kébémér (1), Thilogne (1) et Mékhé (1) ; 1 douteux à la rubéole à Coki (1) et 2 positifs à la rubéole à Gossas (1) et Coki (1). Au total, 1026 résultats reçus depuis le début de l'année avec 371 positifs à la rougeole, 41 douteux à la rougeole ; 25 positifs à la rubéole et 17 douteux à la rubéole.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_41_2022 (2)

PFA		Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA à la semaine 41 de 2022			
Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Aucun (00) résultats sont en attente.

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Examen du 60 ^e jour
SEN-STL-STL-22-232	Saint Louis	Négatif	Oui	Bonnes	Non	Non
SEN-FAT-FAT-22-233	Fatick	Négatif	Oui	Bonnes	Non	Non
SEN-LOU-COK-22-234	Coki	Négatif	Oui	Bonnes	Non	Non
SEN-KOL-VEL-22-235	Vélingara	Négatif	Oui	Bonnes	Non	Non
SEN-THI-JOA-22-236	Joal	Négatif	Oui	Bonnes	Non	Non

Commentaires : Cinq (05) résultats négatifs reçus cette semaine.

♦ 237 cas PFA notifiés ;

♦ 237 résultats de laboratoire reçus dont 13 "Suspect de poliovirus" ;

♦ Taux d'adéquation des échantillons : **85,4%** ;

♦ "Proportion de districts non silencieux ayant atteint au moins 80% de taux d'adéquation des selles" : **68,8%** ;

♦ "Taux de PFA non-polio (PFANP) à l'échelle nationale" : **3,6** pour 100.000 enfants de moins de 15 ans ;

♦ "Proportion de districts ayant un nombre d'enfants de moins de 15 ans ≥ 100.000 et dont le taux de PFA Non-Polio ≥ 2 pour 100.000 enfants de moins de 15 ans" : **60,3%** (17 districts/28).

VISITE DE SUIVI

Tableau N° X : Rappels des derniers cas devant faire l'objet de visite de suivi PFA

Identification	District	Date début	Visite prévue	Visite 60j	Visite 90j	Commentaires : ♦ Visite de 60 ^{ème} en attente pour les cas de PFA positifs : SEN-DIO-TOU-22-062 Visite de 60 ^{ème} à faire pour les cas : SEN-THI-POU-22-226 ; SEN-FAT-SOK-22-068 ; SEN-FAT-SOK-22-130 ; SEN-DIO-DIO-22-153 ; SEN-KAF-BIR-22-155 ; SEN-TAM-KID-22-162 ; SEN-DIO-DIO-22-174 et ♦ Visite de 90 ^{ème} en attente : SEN-DIO-TOU-22-062 et SEN-MAT-KAN-22-184 . Résultat visite de suivi 60 ^{ème} : Résultat visite de suivi 90 ^{ème} :
SEN-DIO-TOU-22-062	Touba	24-févr-22	25-avr-22	Faite	En attente	
SEN-FAT-SOK-22-068	Sokone	06-févr-22	07-avr-22	En attente		
SEN-DIO-DIO-22-130	Diourbel	19-mars-22	18-mai-22	En attente		
SEN-TAM-GOU-22-153	Goudiry	11-mai-22	10-juil-22	En attente		
SEN-KAF-BIR-22-155	Birkelane	10-avr-22	09-juin-22	En attente		
SEN-TAM-KID-22-162	Kidira	26-mai-22	25-juil-22	En attente		
SEN-DIO-DIO-22-174	Diourbel	28-avr-22	27-juin-22	En attente		
SEN-KOL-MYF-22-008	Médina Yoro Foulah	07-janv-22			En attente	
SEN-DIO-TOU-22-048	Touba	28-janv-22			En attente	
SEN-FAT-PAS-22-060	Passy	28-janv-22			En attente	
SEN-DIO-TOU-22-061	Touba	09-janv-22			En attente	
SEN-KAO-NDO-22-067	Ndoffane	23-févr-22			En attente	
SEN-SED-BOU-22-087	Boukiling	07-janv-22			En attente	
SEN-THI-TIV-22-147	Tivaouane	28-janv-22			En attente	
SEN-THI-POU-22-226	Pout	20-août-22	19-oct-22	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 41 — 2022 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 41-2022			
Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-STL-STL-22-258	Saint Louis	Négatif	SEN-LOU-COK-22-261	Coki	Négatif
SEN-LOU-COK-22-259	Coki	Négatif	SEN-DAK-KMA-22-262	Keur Massar	Négatif
SEN-LOU-LIN-22-260	Linguère	Négatif	SEN-KOL-KOL-22-263	Kolda	Négatif

Commentaires :

Six (06) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, 263 résultats reçus dont 1 positif.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XII : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae</i> 1, semaine 41-2022			
Identification	District	Résultats en attente			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats

Commentaires :

Aucun résultat reçu depuis le début de l'année.

MENINGITES BACTERIENNES		Résultats des prélèvements de cas suspects de méningites bactériennes, semaine 41_2022												
Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la S41_2022														
Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	388	376	376											
Diourbel	179	137	137											
Fatick	4	2	2											
Kaffrine	4	1	1											
Kaolack	21	14	14											
Kédougou	3	2	1	1	1									
Kolda	7	2	2											
Louga	27	14	12	2								1		1
Matam	2	3	3											
Saint Louis	9	6	5	1	1									
Sédhiou	11	3	0	3	3									
Tambacounda	15	6	5	1	1									
Thiès	41	31	31											
Ziguinchor	14	12	8	4	3				1					
Total S-41	725	609	597	12	9				1			1		1

Commentaire : au total 725 cas suspects de méningite notifiés dont 609 prélevés soit (84%).

Douze (12) résultats reçus à la DP dont 3 positifs (1 NmW135, 1 Streptococcus pneumoniae et 1 autres) et neuf (9) négatifs.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2022 (1)

Faits saillants

- ◆ Pas de nouveau PVDV2c, après dix (10) mois depuis la confirmation du cas le plus récent ;
- ◆ 17 districts sur 28 (soit 60,7%) ayant une population $\geq 100\ 000$ enfants de moins de 15 ans, ont atteint un taux de PFANP ≥ 2 pour 100000 ;
- ◆ Taux national de PFANP est de 3,6 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 85,4% ;
- ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours est de 68,8% ;
- ◆ 02 districts sont silencieux.

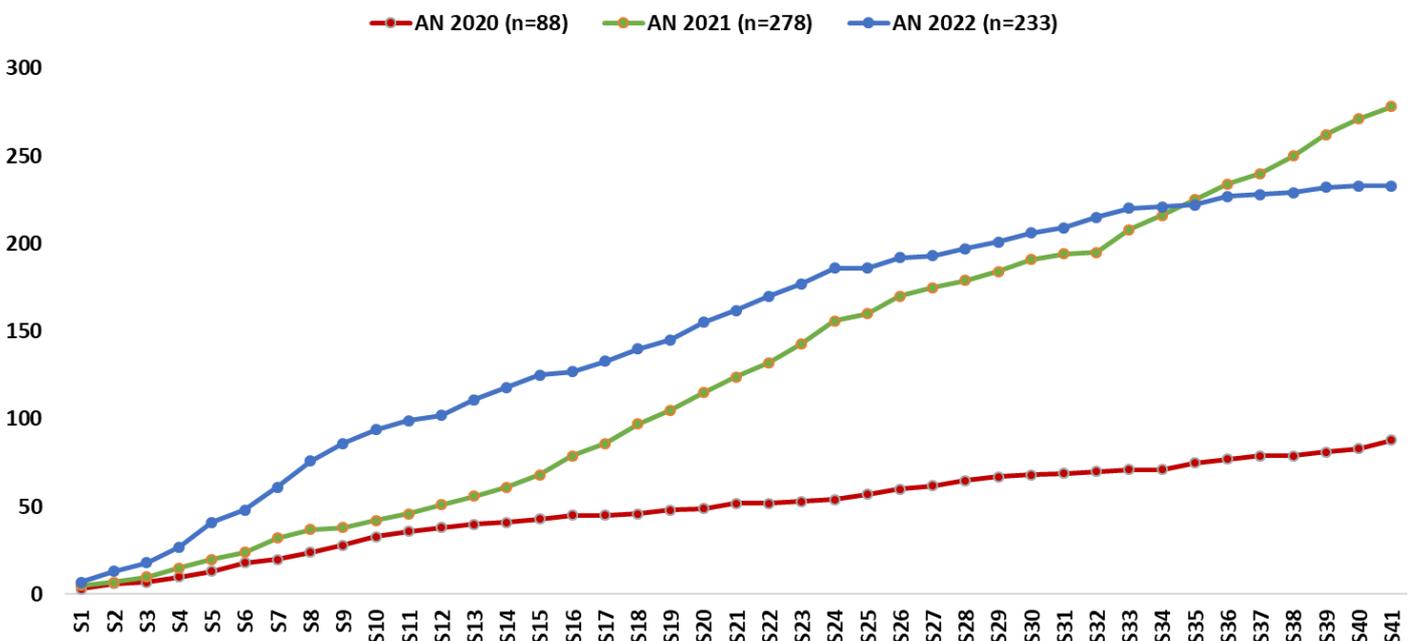
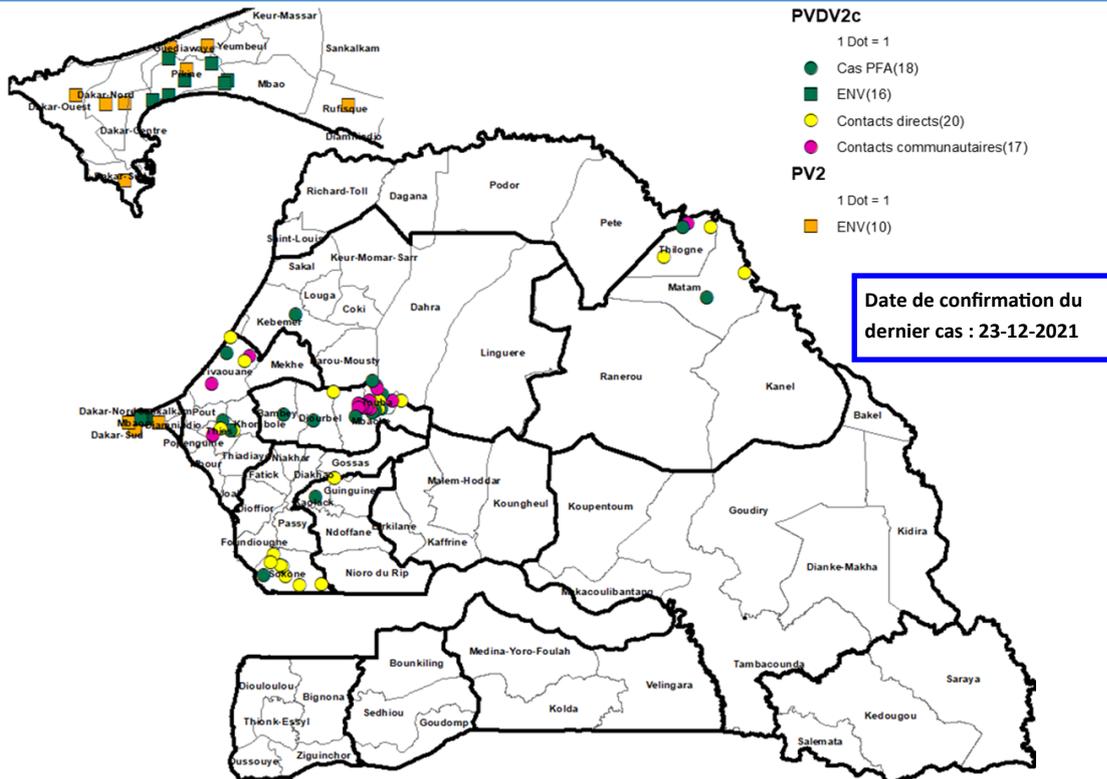
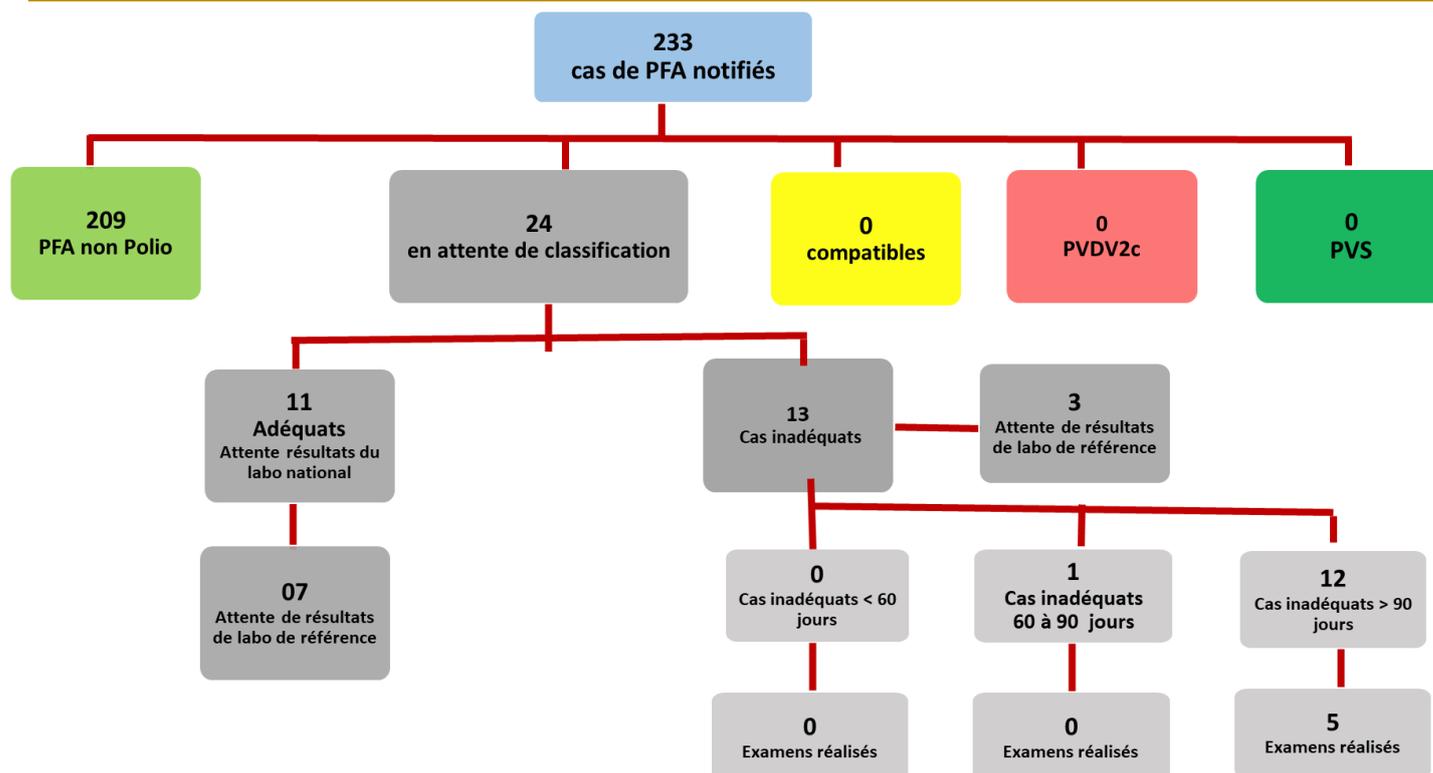


Figure 1: Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA au cours des 41 semaines (2020, 2021 et 2022)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2022 (4)

Classification des cas de PFA notifiés de S41_2022



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S41_2022)

Région Médicale	TOTAL PFA NOTIFIE	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% selles prélevés dans les 24/48heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	41	3,3	92,7%	95,1	100,0	97,6
DIORBEL	15	1,9	73,3%	73,3	100,0	100,0
FATICK	19	5,2	73,7%	78,9	100,0	94,7
KAFFRINE	14	3,7	78,6%	78,6	100,0	100,0
KAOLACK	18	3,9	94,4%	94,4	100,0	100,0
KEDOUGOU	6	8,2	100,0%	100,0	100,0	100,0
KOLDA	14	3,8	85,7%	85,7	100,0	100,0
LOUGA	13	3,6	92,3%	92,3	100,0	100,0
MATAM	5	1,0	80,0%	80,0	100,0	100,0
SAINT LOUIS	19	5,0	73,7%	73,7	100,0	100,0
SEDHIOU	4	1,8	75,0%	75,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	13	2,3	69,2%	76,9	100,0	100,0
THIES	43	5,5	90,7%	90,7	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	9	3,8	100,0%	100,0	100,0	100,0
SENEGAL	233	3,6	85,4%	86,7	100,0	99,1

	Taux de PFANP <1
	Taux de PFANP [1;2[
	Taux de PFANP ≥ 2

	Taux d'adéquation des selles < 80%
	Taux d'adéquation des selles ≥ 80%

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2022 (4)

Indicateurs PFA dans les districts Sénégal S41_2022

77 districts ayant notifié des cas PFA (74%) ont atteint l'indicateur relatif à l'adéquation des selles (2 échantillons prélevés dans les 14 jrs, entre 24 à 48 d'intervalle et arrivés au laboratoire en bonne condition).

Tableau I : Indicateurs PFA dans les districts de plus de 100 000 habitants de moins de 15 ans au Sénégal à la semaine S41_2022

Région Médico-cale	District	Population de moins de 15 ans	PFA attendues	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% selles prélevés dans les 24/48heures	% d'échantillons arrivés au labo dans les 72 heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	Dakar-Centre	149 392	3	2,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Dakar-Nord	201 227	4	2,5	80,0	100,0	100,0	100,0	80,0
	Guédiawaye	151 270	3	2,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Keur-Massar	107 275	2	10,6	88,9	88,9	100,0	100,0	100,0
	Mbao	157 391	3	4,8	85,7	85,7	100,0	100,0	100,0
	Pikine	150 819	3	0,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Rufisque	101 440	2	5,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Yeumbeul	121 754	2	1,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
DIOURBEL	Bambey	175 086	4	2,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	156 809	3	3,2	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0
	Mbacké	103 160	2	1,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Touba	440 419	9	1,2	66,7	66,7	100,0	100,0	100,0
KAFFRINE	Kaffrine	137 817	3	2,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Koungheul	108 458	2	3,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	178 544	4	6,4	88,9	88,9	100,0	100,0	100,0
	Ndoffane	100 160	2	1,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Nioro du Rip	203 528	4	1,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
KOLDA	Kolda	147 766	3	3,4	75,0	75,0	100,0	100,0	100,0
	Vélingara	167 224	3	4,6	85,7	85,7	100,0	85,7	100,0
MATAM	Kanel	160 238	3	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Matam	129 990	3	2,0	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0
SAINT LOUIS	Podor	104 001	2	2,4	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0
	Saint-Louis	149 408	3	2,5	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	Tambacounda	149 279	3	0,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
THIES	Mbour	181 239	4	5,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Thiès	203 851	4	2,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	146 898	3	1,7	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	Ziguinchor	134 789	3	-	-	-	-	-	-

Pour les districts de plus de 100000 enfants âgés de moins de 15 ans, 14 ont atteint les 2 indicateurs que sont le TPFANP et le taux de selles adéquates ; seul celui de Ziguinchor est silencieux.

	Taux de PFANP <1
	Taux de PFANP [1;2[
	Taux de PFANP ≥ 2

	Taux d'adéquation des selles < 80%
	Taux d'adéquation des selles ≥ 80%

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2022 (2)

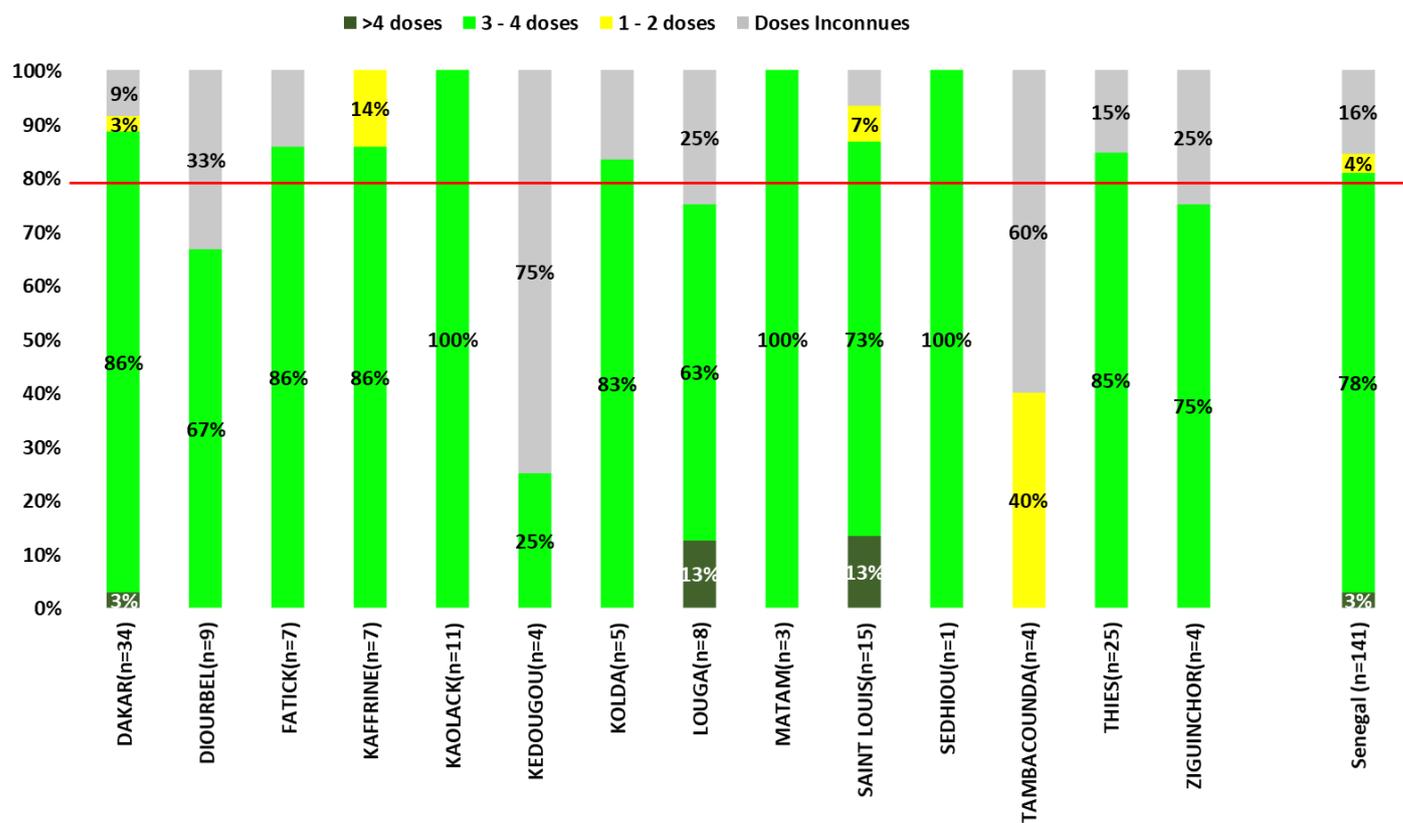
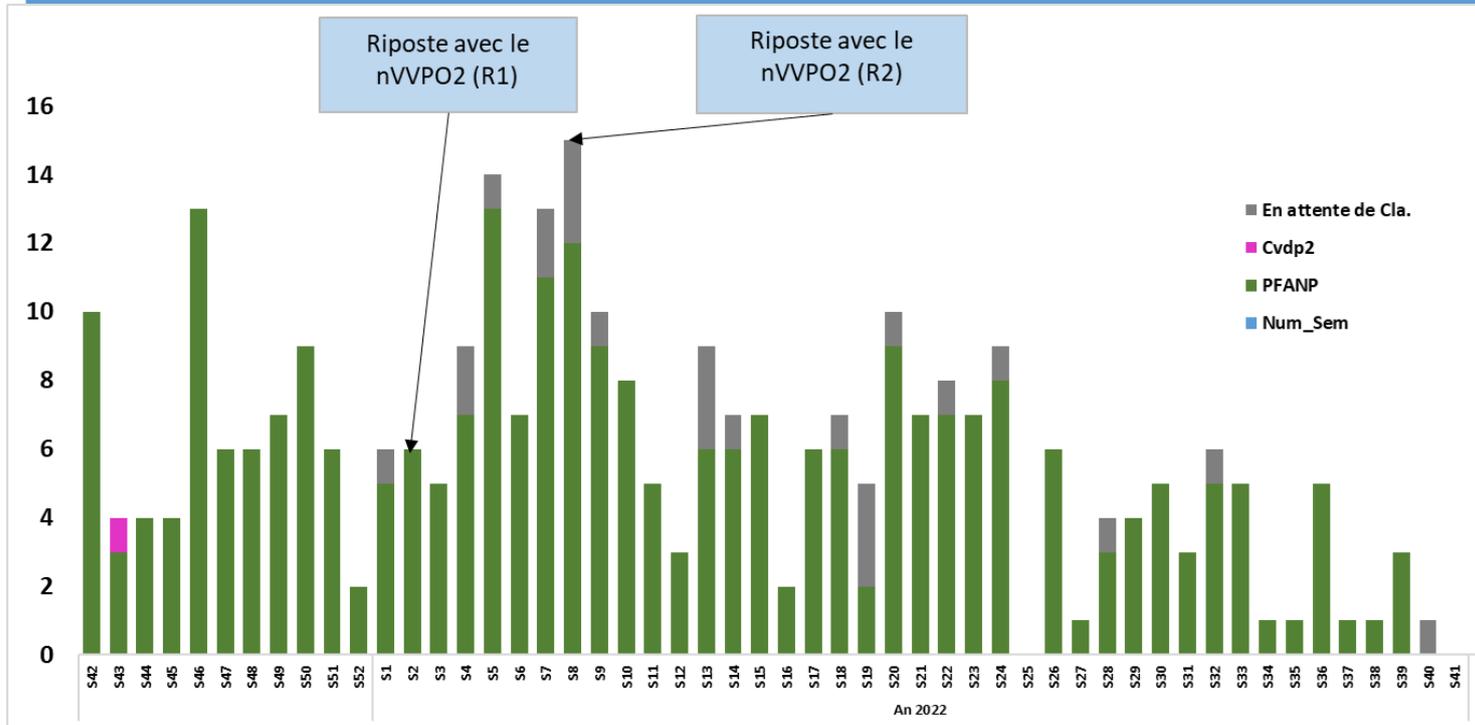
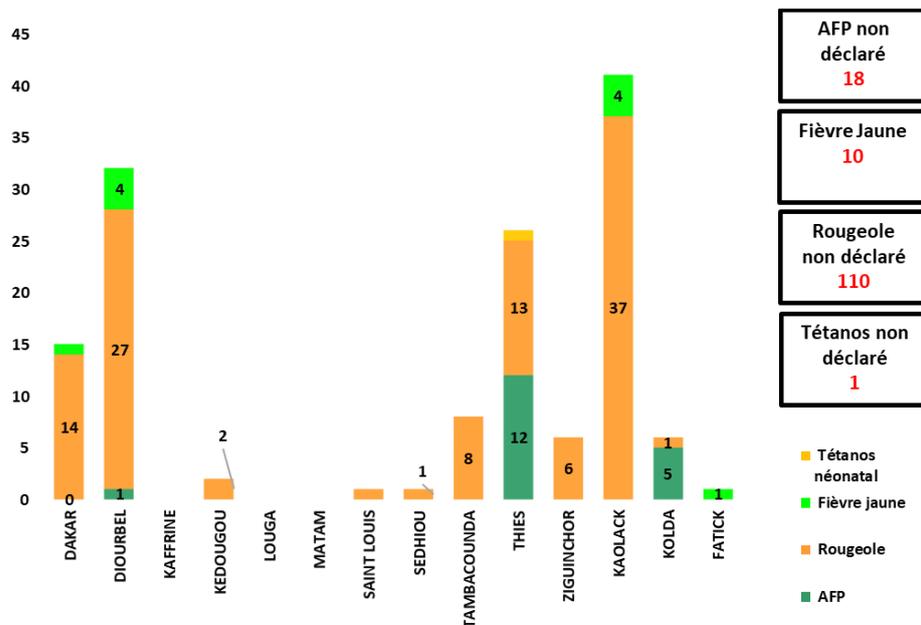


Figure 3 : Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S41_2022

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2022 (5)



Surveillance intégrée, cas d'intérêt suspect non signalés S1-S41_2022

Performances surveillance environnementale S41_2022

Site Name:	Country: SENEGAL																																														
	Epidemiological Week, 2022																																														
OUAKAM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41						
CPU																																															
SOUMBEDIOUNE																																															
CAP DES BICHES																																															
TIVAOUANE PEULH																																															
SHS CITE ENSEIGNANT																																															
Cambéréne																																															
Khourouar																																															
STATION KEUR NIANG																																															
SP5 KEUR CKEIKH																																															
STATION DE POMPAGE14																																															
BOUDODY																																															
STATION POMPAGE 1 KAOLACK																																															
1	Not scheduled	6	Sabin	11	WPV1 + cVDPV2	16	NEV + NPENT	21	nOPV2	26	Sabin + nOPV2																																				
2	Pending	7	NPENT + Sabin	12	Sent for sequencing	17	NEV + Sabin	22	nOPV2 + NPENT	27	VDPV1																																				
3	Negative	8	cVDPV2	13	Scheduled but not collecte	18	cVDPV1	23	nOPV2 + NEV	28	VDPV2																																				
4	NEV	9	WPV1	14	14 Sabin 2	19	cVDPV1 + Sabin	24	cVDPV2 + nOPV2																																						
5	NPENT	10	WPV3	15	Sabin + NPENT + NEV	20	cVDPV1 + NPENT	25	Sabin2 + nOPV2																																						

Taux de NPENT des sites environnementaux

DISTRICT	SITE DE COLLECTION	NBRE DE PRELEVEMENT	NBRE DE PRLVMT AVEC NPENT	TAUX NPENT
DAKAR CENTRE	CANAL DE POMPAGE UCAD	21	9	43%
DAKAR NORD	CAMBERENE	20	7	35%
DAKAR OUEST	OUAKAM	20	11	55%
DAKAR SUD	SOUMBEDIOUNE	20	9	45%
GUEDEAWAYE	SHS CITE ENSEIGNANT	22	9	41%
PIKINE	KHOUROUNAR	23	12	52%
RUFISQUE	CAP DES BICHES	23	10	43%
SANGALKAM	TIVAOUANE PEULH	22	12	55%
DIOURBEL	SP5 KEUR CKEIKH	2	2	100%
SAINT LOUIS	STATION DE POMPAGE14	5	3	60%
KAOLACK	STATION POMPAGE 1 KAOLACK	6	4	67%