



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 28 : du 11/07 au 17/07 – ANNEE 2022



dsrv.dp@gmail.com

BEH-SEN-S28_2022

Tableau N° 1 : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
Régions	SEMAINE 28				CUMUL S01-S28				
	Complétude		Promptitude		Complétude		Promptitude		
	Rapports reçus	Taux	Rapports reçus à temps	Taux	Cumul Rapports reçus	Taux	Cumul Rapports reçus à temps	Taux	
DAKAR	172	91%	157	83%	4558	86%	3480	65%	Guédiawaye, Mbao, Sangalkam et Yeumbeul
DIORBEL	93	79%	92	78%	2557	77%	2051	62%	Touba
FATICK	136	92%	136	92%	3618	87%	2706	65%	Passy
KAFFRINE	99	93%	97	92%	2467	83%	1981	67%	Birkelane
KAOLACK	112	90%	110	89%	3090	89%	2368	68%	Kaolack et Nioro
KÉDOUGOU	45	88%	44	86%	1191	83%	1021	71%	Kédougou Salémata
KOLDA	99	100%	91	92%	2101	76%	1646	59%	
LOUGA	98	74%	94	71%	2777	75%	2351	63%	Darou Mousty, Kébémér, Linguère, Louga et Sakal
MATAM	0	0%	0	0%	919	29%	740	23%	Tous les 4
SAINT-LOUIS	131	89%	130	88%	3349	81%	2732	66%	Dagana et Richard Toll
SÉDHIU	57	79%	55	76%	1472	73%	1144	57%	Boukiling et Goudomp
TAMBACOUNDA	151	92%	147	90%	3828	83%	2805	61%	Bakel, Goudiry, Koumpentoum
THIÈS	28	13%	26	12%	3753	64%	2699	46%	Tous les districts
ZIGUINCHOR	125	93%	101	75%	3201	85%	2321	62%	Thionck Essyl, Ziguinchor
Total rapport	1346	74%	1280	71%	39672	78%	30444	60%	

Sur un total de 1811 rapports attendus, 1346 ont été saisis (74%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1280 (71%).

Seul les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Ouest, Dakar Nord, Dakar Sud, Diarniadio, Keur Massar, Pikine, Rufisque, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine; Kougheul, Malem Hodar, Guinguineo, Ndoffane, Saraya, Kolda, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Keur Momar Sarr, Pété, Podor, saint Louis, Sédhiou, Dianké Makha, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Bignona, Diouloulou et Oussouye ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 28 de

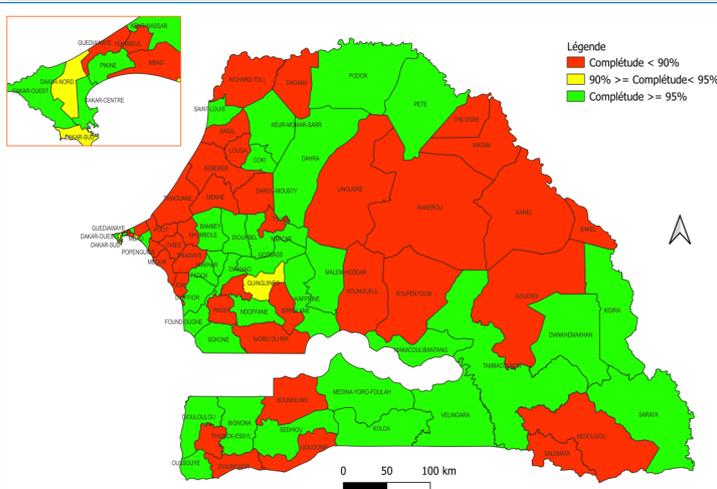


Figure 1 : Complétude des rapports saisis dans le DHIS2, S28-2022, Senegal

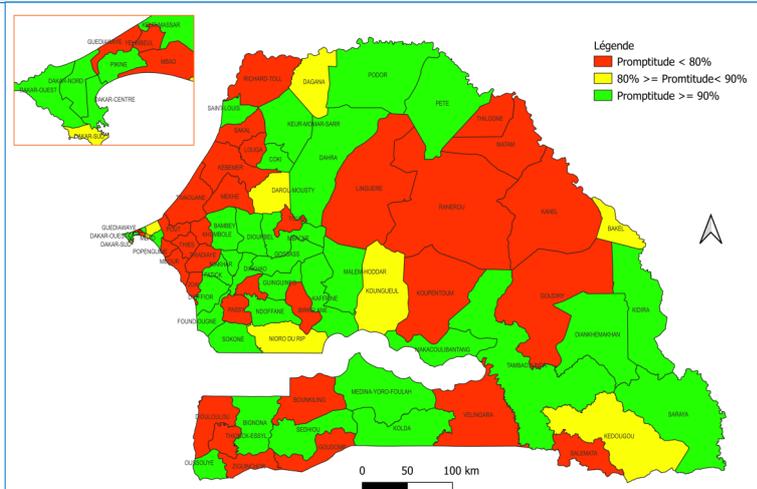


Figure 2 : Promptitude des rapports saisis dans le DHIS2, S28-2022, Senegal

Commentaires : Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Ouest, Dakar Nord, Dakar Sud, Diarniadio, Keur Massar, Pikine, Rufisque, Sangalkam, Bambey; Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Kougheul, Malem Hodar, Guinguineo, Kaolack, Ndoffane, Nioro, Kédougou, Saraya, Kolda, Médina Yoro Foulah, Coki, Dahra, Darou Mousty, Keur Momar Sarr, Dagana, Pété, Podor, Saint Louis, Sédhiou, Bakel, Dianké Makha, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Bignona et Oussouye ont saisi au moins 80% des rapports à temps à la semaine 28 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	5	5	0	250	13	0	155	1	0	26	0	0	31	0	0	0	0	0	45
Diourbel	2	2	0	71	1	0	15	1	0	5	1	0	5	0	0	0	4	0	26
Fatick	0	0	0	1	0	0	71	2	0	8	0	0	16	0	0	0	9	0	80
Kafrine	0	0	0	4	0	0	18	0	0	3	0	0	13	0	0	0	26	0	232
Kaolack	0	0	0	12	0	0	13	0	0	9	0	0	13	0	0	0	0	0	16
Kédougou	0	0	0	1	0	0	19	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	58
Kolda	0	0	0	2	0	0	10	0	0	1	0	0	7	0	0	0	3	0	44
Louga	1	0	0	8	2	0	20	0	0	15	0	0	17	0	0	0	12	0	143
Matam	0	0	0	2	0	0	1	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	31
Saint Louis	1	0	0	8	0	0	19	0	0	7	0	0	7	0	0	0	9	0	291
Sédhiou	0	0	0	7	3	0	20	0	0	6	0	0	9	0	0	0	3	0	97
Tambacounda	0	0	0	11	2	0	101	0	0	21	0	0	14	0	0	0	14	0	188
Thiès	1	1	0	27	0	0	56	0	0	15	0	0	27	0	0	0	2	0	222
Ziguinchor	0	0	0	12	0	0	12	0	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	7
Total S_28	10	8	0	479	21	0	568	4	0	136	1	0	192	0	0	0	83	0	1514

Commentaires :

- ◆ 10 cas de méningite à : Dakar Nord (1) ; Diamniadio (3) ; Mbao (1) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Louga (1) ; Saint Louis (1) et Thiès (1). **Erreur de saisie cas prélevé méningite : Dagana/ PS Mbane (9) à Bambey. A corriger.**
- ◆ 21 cas de rougeole à : Dakar Centre (2) ; Dakar Nord (1) ; Diamniadio (3) ; Keur Massar (5) ; Pikine (1) ; Sangalkam (1) ; Bambey (1) ; Darou Mousty (1) ; Louga (1) ; Goudomp (3) et Goudiry (2).
- ◆ 04 cas de fièvre jaune à : Dakar Centre (1) ; Bambey (1) et Fatick (2).
- ◆ 01 cas de PFA à : Bambey (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 83 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	2	1	0	2	0	0	0	0	0	1	219	218	0	14168	0	0	112
Diourbel	0	0	9	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	4	0	400	1	0	64
Fatick	0	0	0	8	0	72	0	0	10	0	0	1	0	0	1	4	4	0	743	0	0	459
Kafrine	0	0	0	0	0	10	0	0	9	0	0	0	0	0	0	3	3	0	244	0	0	50
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	0	941	0	0	41
Kédougou	0	0	0	0	0	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	4	0	308	0	0	17
Kolda	0	9	0	0	0	0	0	0	9	0	0	2	0	0	0	6	6	0	441	6	0	130
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9	9	0	1409	0	0	212
Matam	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0	0	4
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	4	0	445	0	0	87
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	56	0	0	20
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	1	1	0	269	7	0	48
Thiès	0	0	0	0	0	43	0	0	69	0	0	3	0	0	0	26	26	0	4529	0	0	2306
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	1	0	1	32	31	0	1118	1	0	236
Total S_28	0	9	9	8	0	185	1	0	124	0	0	10	1	0	3	322	318	0	25279	15	0	3793

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

Commentaires :

- 00 cas suspect Ébola. **Erreur de saisie cas suspect Ebola à : Bambey/PS Bambey Sérère (9) .**
- 08 cas suspect Dengue à : Fatick (8).
- 01 cas autres FHV à : Dakar Nord (1).
- 00 cas Tétanos. **Rapport investigation de 10 cas sont attendus à la DP. Erreur de saisie de 9 cas de TNN à S13 par le PS de Diaglè dans le DS de Sokone ; Erreur de saisie de décès de TNN à Kolda/ PS de Dialembéré (8) à S26 ; A corriger**
- 01 cas Coqueluche à : Ziguinchor (1).
- 322 cas COVID-19 dont 00 décès. **Erreur de saisie cas suspect COVID-19 (S22) à : Guinguiné/PS Farabougou (9) à corriger**
- 15 cas MAPI à : Touba (1) ; Kolda (6) ; Bakel (6) ; Kidira (1) et Thionck Essyl (1).

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	1	0	13	5	1	215	♦ 06 cas de décès maternel confirmés à : Rufisque (1) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Linguère (2) et Richard Toll (1).
Diourbel	2	0	20	13	1	161	
Fatick	0	0	5	4	0	67	
Kaffrine	0	0	1	3	0	73	♦ 00 cas de décès maternel audités à : Mékhé (1).
Kaolack	0	0	11	9	4	174	
Kédougou	0	0	2	0	0	11	
Kolda	0	0	8	3	0	39	♦ 53 cas de décès néonataux confirmés à : Dakar Nord (1) ; Diamniadio (1) ; Mbao (2) ; Rufisque (1) ; Bambey (1) ; Touba (12) ; Fatick (4) ; Kaffrine (3) ; Kaolack (9) ; Kolda (2) ; Vélingara (1) ; Richard Toll (1) ; Saint Louis (3) ; Sédhiou (3) ; Mékhé (2) ; Thiès (6) et Bignona (1).
Louga	2	0	10	0	0	8	
Matam	0	0	4	0	0	8	
Saint Louis	1	0	18	4	0	119	
Sédhiou	0	0	6	3	0	60	
Tambacounda	0	0	22	0	0	65	
Thiès	0	0	5	8	2	122	
Ziguinchor	0	0	5	1	0	57	
Total S_28	6	0	146	53	8	1321	

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	19	0	850	92	0	3050	18	0	243	27	0	1472	0	0		
Diourbel	90	2	1111	114	0	1732	17	0	163	40	0	465	0	0		
Fatick	37	0	507	118	0	1491	7	0	105	11	0	355	0	0		
Kaffrine	41	0	851	65	0	1433	18	0	281	2	0	168	0	0		
Kaolack	33	0	866	52	0	1184	4	0	256	5	0	257	0	0		
Kédougou	6	0	223	5	0	276	0	0	7	0	0	50	0	0		
Kolda	26	0	504	65	0	1151	3	0	27	15	0	196	0	0		
Louga	25	0	856	55	0	1647	3	0	77	1	0	121	0	0		
Matam	0	0	163	4	0	460	0	0	109	0	0	21	0	0		
Saint Louis	14	0	622	29	0	1365	7	0	273	17	0	219	0	0		
Sédhiou	8	0	181	22	0	302	2	0	21	1	0	72	0	0		
Tambacounda	35	0	1086	36	0	1319	2	0	75	5	0	184	0	0		
Thiès	12	0	753	57	0	2675	6	0	112	5	0	148	0	0		
Ziguinchor	17	0	152	58	0	529	2	0	13	10	0	163	0	0		
Total S_28	363	2	9838	772	0	20789	89	0	1870	139	0	4129	0	0		

Commentaires :

- ♦ 363 cas de MAS dont 02 décès à : Bambey (2) — 772 cas de MAM dont 00 décès — 89 cas diarrhée + DH2O dont 00 décès — 139 cas de pneumonie grave dont 00 décès.
- ♦ 00 cas dracunculose probable. 00 cas dracunculose suspect.
- ♦ Aucune notification cas suspect Noma. Aucune notification cas confirmé Noma. **Erreur de saisie cas suspect Noma à Kolda/PS Saré Yoba Diéga (9) à S19.**

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 28 – 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	0	11	0	1	0	0	0	0	<p>♦ 11 signaux reçus à : Birkelane (2) ; Darou Mousty (2) ; Podor (6) et Goudomp (1). Erreur de saisie signal reçu à S21 à Pété/CS Galoya (9) ; A corriger.</p> <p>♦ 11 signaux vérifiés à : Birkelane (2) ; Darou Mousty (2) ; Podor (6) et Goudomp (1).</p> <p>♦ 15 signaux conformes à la définition communautaire à : Birkelane (0) ; Darou Mousty (0) ; Thilogne (9) et Podor (6).</p> <p>♦ 27 signal confirmé à : Diourbel (23) ; Birkelane (2) et Darou Mousty (2).</p> <p>NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.</p>
Diourbel	0	16	0	16	0	16	23	37	
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kafrine	2	23	2	12	0	0	2	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	0	0	0	
Louga	2	9	2	9	0	6	2	8	
Matam	-	0	-	0	9	10	-	0	
Saint Louis	6	43	6	35	6	32	0	0	
Sédhiou	1	8	1	7	0	12	0	3	
Tambacounda	0	1	0	1	0	1	0	0	
Thiès	0	120	0	102	0	35	0	24	
Ziguinchor	0	1	0	1	0	0	0	1	
Total S_28	11	242	11	194	15	123	27	83	

TABLEAU VII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S28

Maladies prioritaires	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	1	10			<p>♦ 01 signal confirmé cas suspect de Rougeole à : Darou Mousty (1).</p> <p>♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA.</p> <p>♦ Pété/PS Diaba (9) ; Erreur à corriger.</p> <p>♦ 00 signal confirmé cas suspect de méningite.</p> <p>♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN.</p> <p>♦ 00 signal confirmé cas suspect de FJ.</p> <p>♦ 00 signaux confirmés cas suspect de choléra.</p> <p>♦ 04 signaux confirmés cas suspect DS à : Darou Mousty (4).</p> <p>♦ 00 signal confirmé cas suspect Ébola.</p>
PFA	0	30			
Méningite	0	9			
Tétanos Néonatal	0	0			
Fièvre jaune	0	18			
Choléra	0	18			
Diarrhée sanglante	4	37			
Ébola	0	27			

RESUME S1 à S28 :

ERREUR DE SAISIE SIGNAUX CONFIRMES :

PFA : 12 à EPS2 Fatick (9) ; PS Kaïra/Touba (2) ; DPC Saint Martin/Dakar Sud (1) et Pété/PS Diaba (9).

Méningite : 9 à PS Darou Ndimbélane/Koumpentoum (9).

FJ : 18 à EPS2 de Fatick (9) signaux confirmés FJ (S12) et PS Ngourousane/Thiès (9).

CHOLERA : 9 à PS Dialybatou/Touba (9) à S13.

EBOLA : 18 à PS Nguindir/Sédhiou (9) et PS Guinaw Rail Nord/Pikine (9).

Rougeole : 9 à Guinguinéo/PS Panal à la semaine 18.

Diarrhée sanglante : Tambacounda (9) à S19.

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQUES-SEMAINE _28_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	7	218	0	0	0	16	0	9	0	11	2	11	0	0	0	15
Diourbel	2	51	0	10	3	20	0	0	0	1	0	19	0	5	1	2
Fatick	4	104	0	38	4	45	1	8	0	3	3	67	1	14	0	12
Kaffrine	0	46	2	36	0	31	1	4	0	0	3	25	0	11	0	3
Kaolack	1	70	2	38	4	27	0	7	0	0	2	42	0	8	0	8
Kédougou	1	37	0	1	1	16	0	2	0	3	0	3	0	3	2	11
Kolda	3	94	3	47	2	18	0	8	0	0	1	4	7	63	0	14
Louga	2	59	0	25	2	16	0	2	0	0	1	11	0	79	0	19
Matam	0	7	0	2	0	3	0	1	0	0	0	3	0	17	0	7
Saint Louis	3	81	1	24	0	16	0	2	0	0	0	7	1	28	0	27
Sédhiou	2	36	1	7	2	23	0	2	0	0	0	2	3	103	0	30
Tambacounda	8	130	8	63	1	29	0	5	0	2	1	33	7	50	0	26
Thiès	3	162	0	41	0	19	0	21	0	1	0	37	0	23	1	19
Ziguinchor	0	74	0	2	3	32	0	3	0	3	0	7	11	77	4	19
Total S_28	36	1229	17	339	22	314	2	74	0	26	13	274	30	478	8	220

Commentaires :

Chien (36) à : Dakar Ouest (1) ; Guédiawaye (1) ; Pikine (1) ; Sangalkam (3) ; Yeumbeul (1) ; Diourbel (2) ; Diakhao (1) ; Dioffior (1) ; Passy (1) ; Sokone (1) ; Nioro (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (2) ; Vélingara (1) ; Kébémér (1) ; Linguère (1) ; Dagana (1) ; Podor (1) ; Saint Louis (1) ; Sédhiou (2) ; Bakel (2) ; Koumpentoum (2) ; Tambacounda (4) ; Joal (1) ; Mékhé (1) et Pout (1).

Erreur de saisie morsure chien à Pété/PS Saré Maoundé (9) à S26 ; A corriger .

Ane (17) à : Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Nioro (2) ; Vélingara (3) ; Podor (1) ; Goudomp (1) ; Bakel (2) ; Goudiry (1) ; Koumpentoum (1) ; Maka Colibantang (2) et Tambacounda (2).

Cheval (22) à : Bambey (1) ; Diourbel (1) ; Mbacké (1) ; Dioffior (1) ; Foundiougne (2) ; Passy (1) ; Guinguinéo (1) ; Nioro (3) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (1) ; Dahra (1) ; Linguère (1) ; Goudomp (2) ; Koumpentoum (1) ; Bignona (2) et Thionck Essyl (1).

Richard Toll (9) ;

Chat (02) à : Diakhao (1) et Kaffrine (1).

Singe (00).

Erreur saisie morsure singe à Rufisque/PS Diokoul Wague (9) à S26 ; A corriger .

Serpent (13) à : Pikine (1) ; Sangalkam (1) ; Diakhao (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (1) ; Kaffrine (2) ; Koungheul (1) ; Kaolack (1) ; Nioro (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Coki (1) et Koumpentoum (1).

Scorpion (30) à : Niakhar (1) ; Médina Yoro Foulah (4) ; Vélingara (3) ; Richard Toll (1) ; Goudomp (2) ; Sédhiou (1) ; Dianké Makha (3) ; Koumpentoum (3) ; Maka Colibantang (1) ; Bignona (1) ; Diouloulou (9) et Thionck Essyl (1).

Abeille (08) à : Diourbel (1) ; Saraya (2) ; Thiadiaye (1) ; Oussouye (1) et Thionck Essyl (3).

Erreur de saisie pique abeille à Rufisque/PS Diokoul Wague (9) à S26 ; A corriger .

Cette semaine, 2 épidémies sont en cours : Fièvre jaune et rougeole

1. Fièvre jaune

1.1 - "Cas confirmé" à Keur Massar

- ◆ C'est le cas qui a été initialement déclaré pour Pikine qui est finalement de Keur Massar ;
- ◆ Les rapports d'investigation épidémiologique du district et entomologiques sont disponibles ;
- ◆ Le risque est classé "faible" à la lumière du rapport entomologique, des couvertures vaccinales administratives, de l'enquête de couverture vaccinale rapide et de l'outil STAR de l'OMS ;

La riposte est en cours (recherche et vaccination des irréguliers du PEV de 9 mois à 5 ans, pulvérisations d'insecticide intradomestique, communication...).

1.2 - "Cas probable" de fièvre jaune à Fatick

- ◆ C'est un cas notifié par un poste de santé qui est aussi un site de surveillance sentinelle de surveillance de la grippe et des arboviroses (réseau 4S) ;
- ◆ Il s'agit d'un homme de 33 détecté pour "suspicion d'arbovirose", avec fièvre et 2 "signes mineurs" mais sans ictère ;
- ◆ Il n'y a pas de notion de vaccination au VAA dans les 30 derniers jours ; le laboratoire a identifié des IgM orientés contre la fièvre jaune ; la séroneutralisation est en cours ;
- ◆ Une investigation des 3 niveaux du ministère élargi aux partenaires s'organise.

2. Rougeole

- ◆ 01 nouveau district entré en épidémie, Touba.



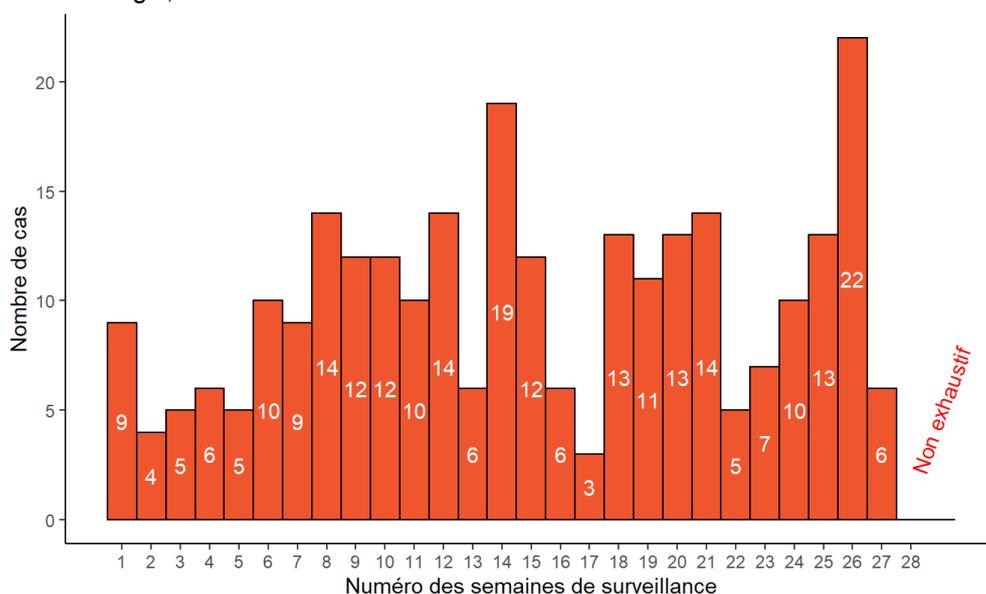
RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_28_2022 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 28 de 2022					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-DAK-KMA-22-742	Keur Massar	Positif	Négatif	SEN-DIO-TOU-22-755	Touba	Positif	Négatif
SEN-DAK-KMA-22-743	Keur Massar	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DKC-22-756	Dakar Centre	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-22-744	Touba	Positif	Négatif	SEN-THI-MEK-22-757	Mékhé	Négatif	Négatif
SEN-DIO-DIO-22-745	Diourbel	Négatif	Négatif	SEN-THI-POP-22-758	Popenguine	Négatif	Négatif
SEN-DIO-DIO-22-746	Diourbel	Négatif	Négatif	SEN-THI-POP-22-759	Popenguine	Négatif	Négatif
SEN-DIO-DIO-22-747	Diourbel	Négatif	Négatif	SEN-DAK-SAN-22-760	Sangalkam	Positif	Négatif
SEN-DAK-RUF-22-748	Rufisque	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DKC-22-761	Dakar Centre	Positif	Négatif
SEN-MAT-MAT-22-749	Matam	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DKC-22-762	Dakar Centre	Positif	Négatif
SEN-MAT-MAT-22-750	Matam	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DIA-22-763	Diamniadio	Négatif	Négatif
SEN-ZIG-ZIG-22-751	Ziguinchor	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DIA-22-764	Diamniadio	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LOU-22-752	Louga	Positif	Négatif	SEN-DAK-DIA-22-765	Diamniadio	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-22-753	Touba	Positif	Négatif	SEN-DAK-PIK-22-766	Pikine	Positif	Négatif
SEN-DIO-TOU-22-754	Touba	Positif	Négatif				

Commentaire : Vingt cinq (25) résultats reçu cette semaine dont **10 positifs à la rougeole à : Dakar Centre (2) ; Keur Massar (1) ; Pikine (1) ; Sangalkam (1) ; Touba (4) et Louga (1)** . Au total, 757 résultats reçus depuis le début de l'année avec **270 positifs à la rougeole, 29 douteux à la rougeole ; 17 positifs à la rubéole et 13 douteux à la rubéole.**

- 270 cas confirmés vs 260 la semaine passée, soit 10 de plus ;
- 0 nouveau district touché, pour un cumul de 43 ;
- **01 nouveau district entré en épidémie, Touba.**
- Incidence = 15,2 pour 1 million d'habitants ;
- Date du dernier cas remonte au 10 juillet 2022 ;
- 17 districts ont eu au moins 1 cas confirmés au cours des 21 derniers jours ;
- 20 districts ont franchi le seuil épidémique depuis le début de l'année.

Evolution des cas confirmés de rougeole selon les dates de début de la maladie
Sénégal, année 2022



Rque : Dernière semaine souvent non exhaustive, cas détectés > 7 jours non inclus

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_28_2022 (2)

PFA		Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA à la semaine 28 de 2022			
Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Trois (03) résultats sont en attente.
SEN-KAF-KOU-22-113	Koungheul	En attente	Oui	Bonnes	
SEN-SED-BOU-22-190	Boukiling	En attente	Oui	ND	
SEN-LOU-LIN-22-195	Linguère	En attente	Oui	ND	

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Examen du 60 ^e jour
SEN-DAK-KMA-22-189	Keur Massar	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Non
SEN-LOU-KEB-22-191	Kébémér	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Non
SEN-DAK-DKC-22-192	Dakar Centre	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Non
SEN-THI-KHO-22-193	Khombole	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Non

Commentaires : Quatre (04) résultats reçus cette semaine, tous négatifs.

- 193 cas PFA notifiés
- 190 résultats de laboratoire reçus dont 13 "Suspect de poliovirus" ;
- **Taux d'adéquation des échantillons : 83,5%** ;
- "Proportion de districts non silencieux ayant atteint au moins 80% de **taux d'adéquation des selles**" : **69,8%** ;
- "Taux de PFA non-polio (PFANP) à l'échelle nationale" : **4,2 pour 100.000 enfants de moins de 15 ans** ;
- "Proportion de districts dont le nombre d'enfants de moins de 15 ans est ≥ 100.000 et qui ont atteint le **taux de PFA Non-Polio ≥ 2 pour 100.000 enfants de < 15 ans**" : **64,3%** (20 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} à faire pour les cas de PFA positifs : SEN-DIO-TOU-22-062 ♦ Visite de 60 ^{ème} à faire pour les cas : 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 ♦ Pour les cas de Diourbel, Touba, Kaolack et Ti-vauane : Visite de suivi 60 ^{ème} ou 90 ^{ème} jour en attente : SEN-DIO-TOU-22-062 ; SEN-KAF-MHD-22-178 ; SEN-STL-RTL-22-183 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-KAF-MHD-22-178	Malem Hodar	14-mai-22	13-juil-22	A faire		
SEN-STL-RTL-22-183	Richard Toll	08-juin-22	07-août-22	A faire		
SEN-MAT-KAN-22-184	Kanel	19-juin-22	18-août-22	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 28 — 2022 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 28-2022			
Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-ZIG-ZIG-22-157	Ziguinchor	Négatif			

Commentaires :

Un (01) résultat négatif reçu cette semaine.

Au total :

- 157 enregistrements notifiés ;
- Un résultat positif.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XII : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae</i> 1, semaine 28-2022			
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 28_2022

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la S28_2022

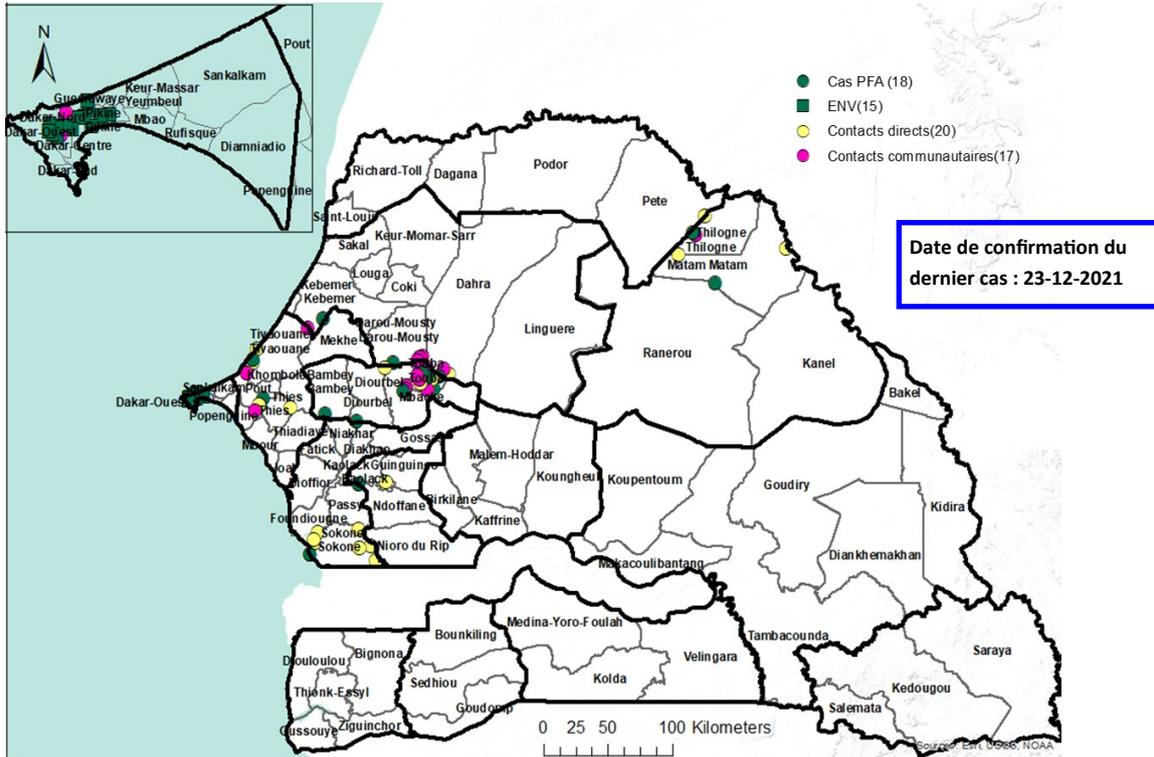
Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	257	247	247											
Diourbel	125	102	102											
Fatick	1	1	1											
Kaffrine	4	1	1											
Kaolack	12	9	9											
Kédougou	1	1	0	1	1									
Kolda	3	1	1											
Louga	8	3	1	2								1		1
Matam	2	3	3											
Saint Louis	8	15	14	1	1									
Sédhiou	7	3	0	3	3									
Tambacounda	10	4	3	1	1									
Thiès	29	21	21											
Ziguinchor	12	12	9	3	2				1					
Total S-28	479	423	412	11	8				1			1		1

Commentaire : au total **479** cas suspects de méningite notifiés dont **423** prélevés soit **(88,3%)**. Erreur de saisie cas méningite prélevés à S19 : Dagana/PS de Mbane (9). A corriger. Onze résultats reçus à la DP dont 3 positifs (1 NmW135, 1 St pneumonie et 1 autres) et huit (8) négatifs.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S28_2022 (1)

Faits saillants

- ◆ Pas de nouveau PVDV2c, après six (6) mois depuis la confirmation du cas le plus récent ;
- ◆ 18 districts sur 28 (soit 64,3%) 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 4,2 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 83,5% ;
- ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours (71,4%) ;
- ◆ 09 districts sont silencieux..



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires 2021– S28-2022

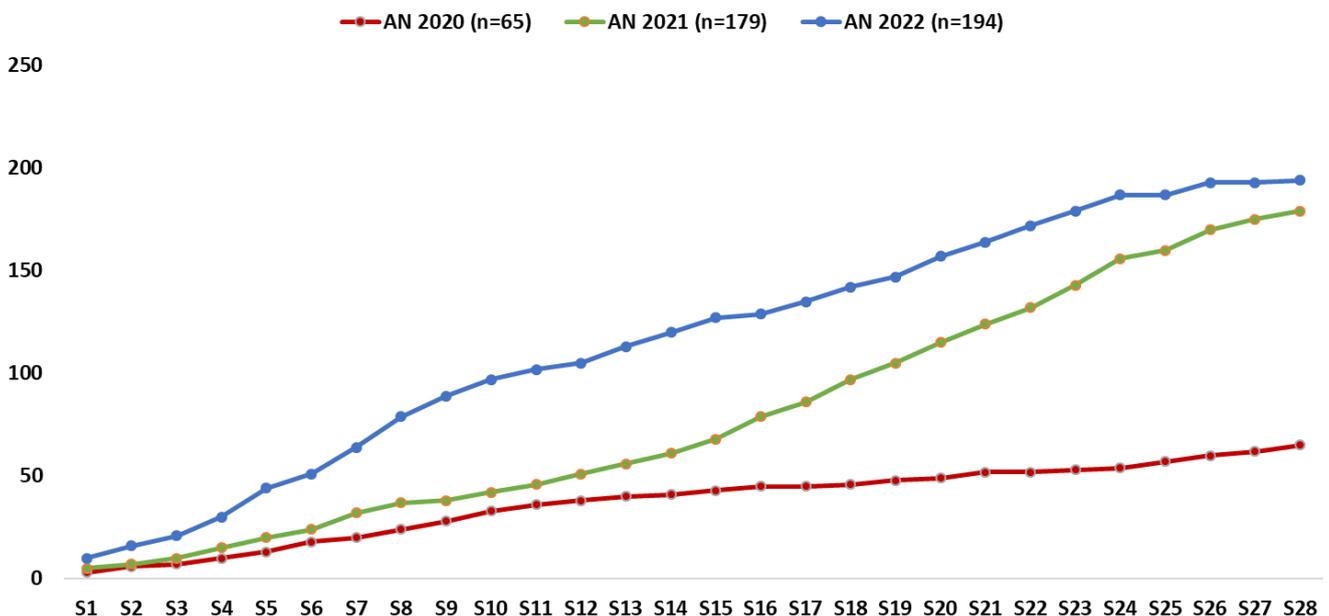


Figure 1: Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA au cours des 28 semaines (2020, 2021 et 2022)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S28_2022 (2)

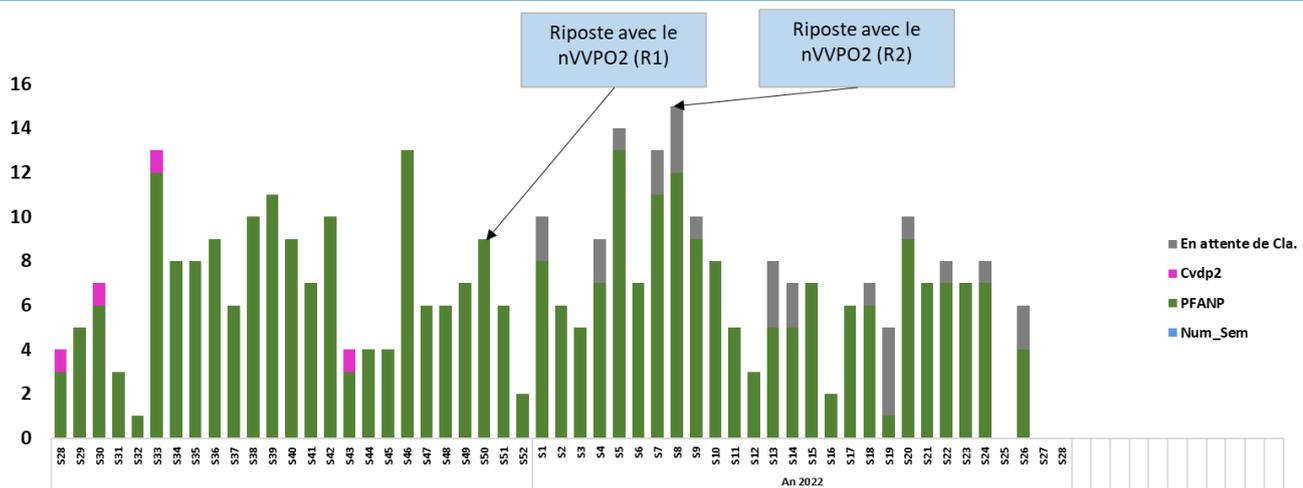


Figure 2 : Interventions sanitaires et distribution hebdomadaire des cas de PFA selon la date de début de paralysie (52 dernières semaines)

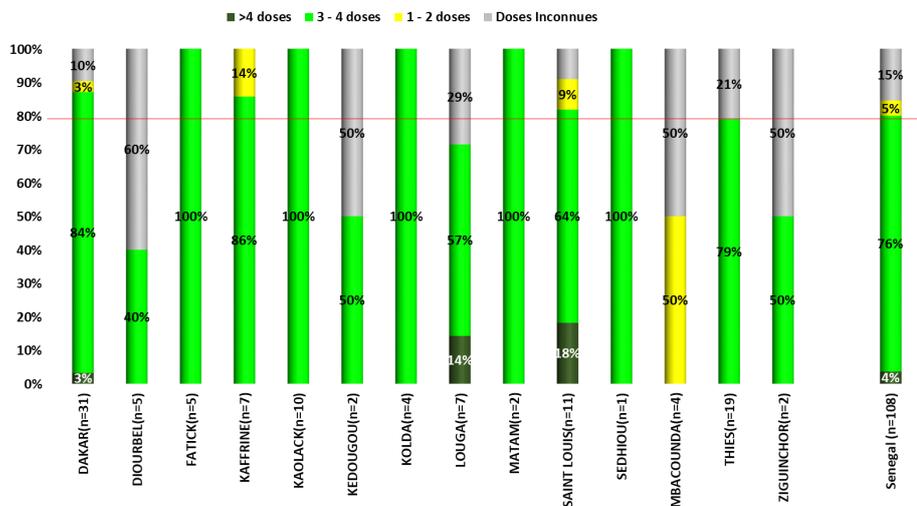


Figure 3 : Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S28_2022

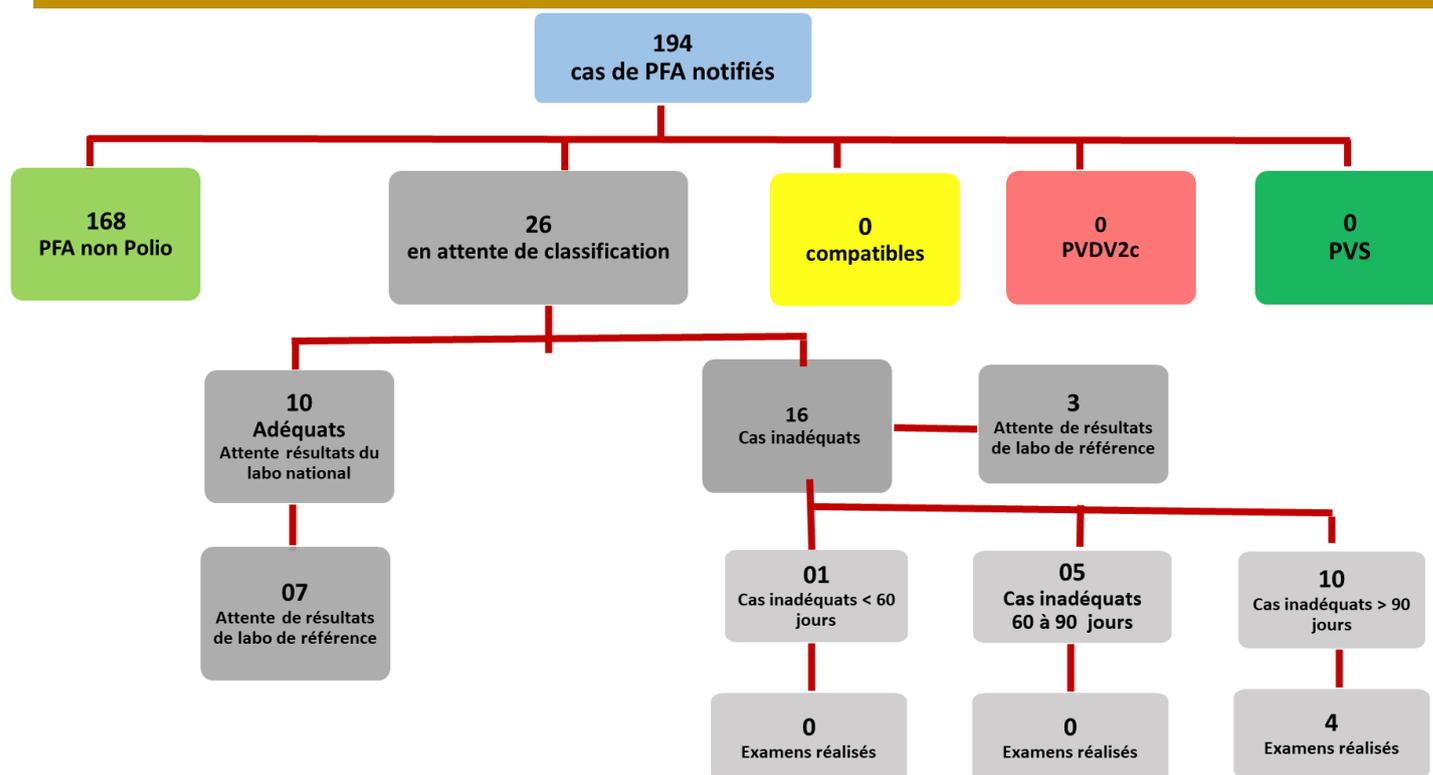
Dakar (DAK) Site Name	SENEGAL 2022 Epidemiological Week 2022																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	3.	
OOUAKAM																																	
CPU																																	
SOUMBEDIONE																																	
CAP DES BICHES																																	
TIVAOUANE PEULH																																	
SHS CITE ENSEIGNANT																																	
Camberène																																	
Khourouar																																	
Commentaires :																																	
1	Not scheduled																																
2	Pending in lab																																
3	Negative																																
4	NEV																																
5	NPEV																																
6	Sabin																																
7	NPEV + Sabin																																
8	cVDPV2																																
9	WPV1																																
10	WPV3																																
11	WPV1+cVDPV2																																
12	Sent for sequencing																																
13	Scheduled but not collected or yet received																																
14	Sabin 2																																
15	Sabin + NPEV + NEV																																
16	NEV + NPEV																																
17	NEV + Sabin																																
18	nOPV2																																

Performances surveillance environnementale S28_2022

SITE DE COLLECTE	NBRE DE PRELEVEMENT	NBRE DE PRLVMT AVEC NPENT	TAUX NPENT
CANAL DE POMPAGE UCAD	16	5	31%
CAMBERENE	17	3	18%
OOUAKAM	16	7	44%
SOUMBEDIONE	16	4	25%
SHS CITE ENSEIGNANT	17	6	35%
KHOUROUNAR	18	7	39%
CAP DES BICHES	17	5	29%
TIVAOUANE PEULH	17	7	41%
TOTAL	134	44	33%

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S28_2022 (3)

Classification des cas de PFA notifiés de S28_2022



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S28_2022)

Région Médicale	TOTAL PFA notifié	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% selles prélevées dans les 24/48heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	38	4,5	92,1%	94,7	100,0	97,4
DIORBEL	11	1,9	63,6%	63,6	100,0	100,0
FATICK	16	6,4	75,0%	81,3	100,0	93,8
KAFFRINE	13	4,4	76,9%	76,9	100,0	100,0
KAOLACK	18	5,8	94,4%	94,4	100,0	100,0
KEDOUGOU	3	6,0	100,0%	100,0	100,0	100,0
KOLDA	10	3,3	70,0%	70,0	100,0	100,0
LOUGA	11	4,1	81,8%	90,9	100,0	100,0
MATAM	4	1,0	75,0%	75,0	100,0	100,0
SAINT LOUIS	16	5,7	68,8%	68,8	100,0	100,0
SEDHIOU	4	2,0	50,0%	75,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	11	3,4	81,8%	81,8	100,0	100,0
THIES	34	6,4	94,1%	94,1	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	5	3,1	100,0%	100,0	100,0	100,0
SENEGAL	194	4,2	83,5%	85,6	100,0	99,0

	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 S28_2022 (4)

Indicateurs PFA dans les districts Sénégal S28_2022

- ◆ 49/70 districts ayant notifié des cas PFA (70%) 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)

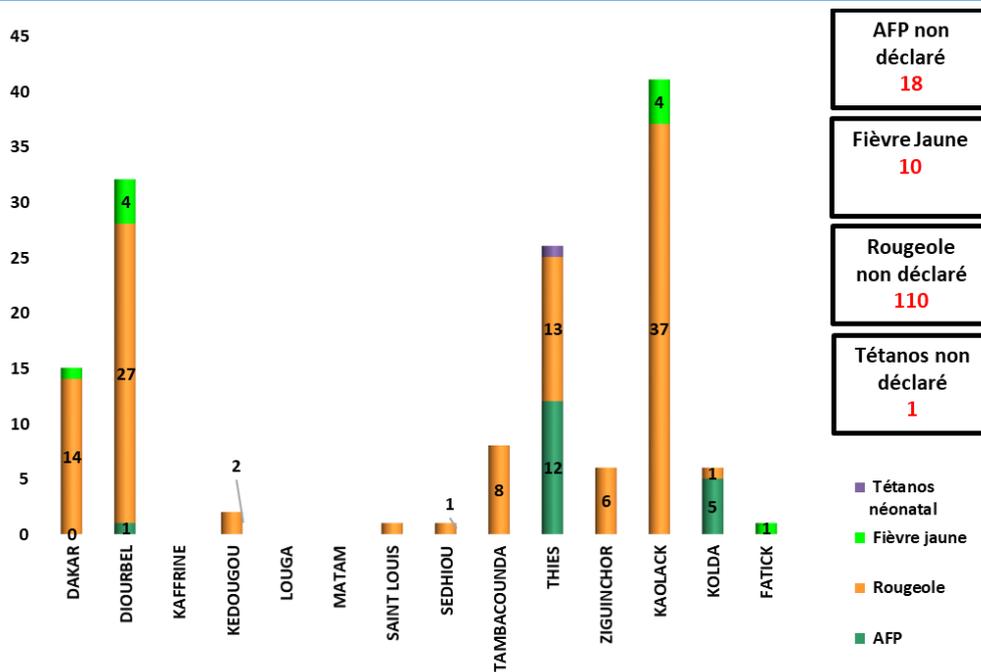
Tableau 1 : Indicateurs PFA dans les districts de plus de 100 000 habitants de moins de 15 ans au Sénégal à la semaine S28_2022

Région Médicale	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	2,8	75,0%	100,0	100,0	100,0	75,0
	Guédiawaye	151 270	3	3,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Keur-Massar	107 275	2	15,6	88,9%	88,9	100,0	100,0	100,0
	Mbao	157 391	3	5,9	83,3%	83,3	100,0	100,0	100,0
	Pikine	150 819	3	1,2	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Rufisque	101 440	2	7,3	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Yeumbeul	121 754	2	1,5	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
DIOURBEL	Bambey	175 086	4	1,1	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	156 809	3	3,6	33,3%	33,3	100,0	100,0	100,0
	Mbacké	103 160	2	1,8	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Touba	440 419	9	1,7	66,7%	66,7	100,0	100,0	100,0
KAFFRINE	Kaffrine	137 817	3	4,0	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Koungheul	108 458	2	5,1	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	178 544	4	8,3	87,5%	87,5	100,0	100,0	100,0
	Ndoffane	100 160	2	1,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Nioro du Rip	203 528	4	1,8	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KOLDA	Kolda	147 766	3	3,8	66,7%	66,7	100,0	100,0	100,0
	Vélingara	167 224	3	3,3	75,0%	75,0	100,0	75,0	100,0
MATAM	Kanel	160 238	3	0,0	100,0%	100,0	100,0	0,0	100,0
	Matam	129 990	3	2,9	100,0%	100,0	100,0	50,0	100,0
SAINT LOUIS	Podor	104 001	2	3,6	50,0%	50,0	100,0	50,0	100,0
	Saint-Louis	149 408	3	2,5	33,3%	33,3	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	Tambacounda	149 279	3	1,2	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
THIES	Mbour	181 239	4	5,1	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Thiès	203 851	4	3,6	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	146 898	3	2,5	60,0%	60,0	100,0	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	Ziguinchor	134 789	3	-	-	-	-	-	-

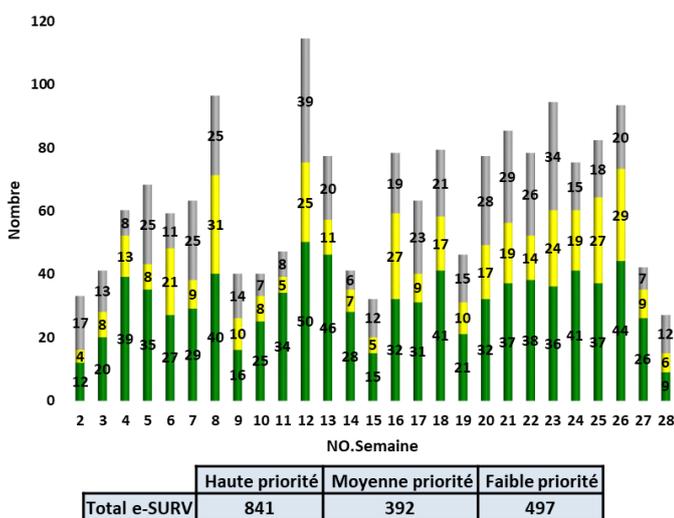
	Taux de PFANP <1
	Taux de PFANP [1;2]
	Taux de PFANP ≥ 2

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

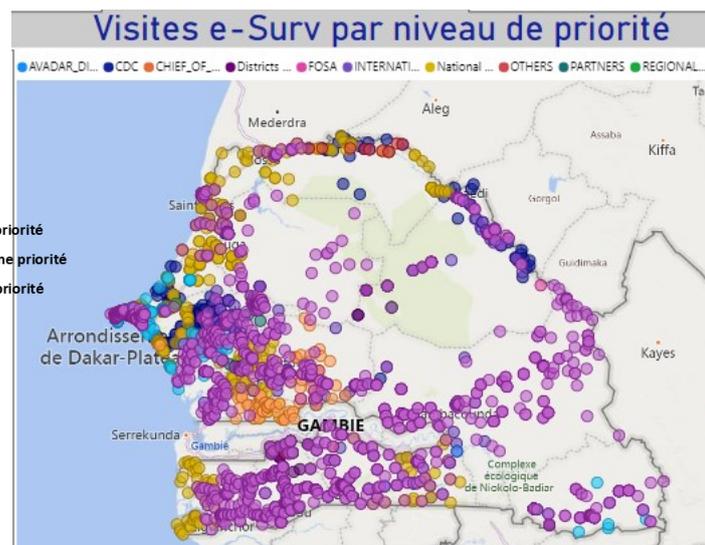
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S28_2022 (5)



Surveillance intégrée, cas d'intérêt suspect non signalés S1-S28_2022



Répartition des visites e-SURV par semaine et par priorité S1-S28_2022



Répartition des visites e-SURV par niveau priorité S1-S28_2022

Activités

Réalisées	Planifiées
<ul style="list-style-type: none"> ◆ Participation à l'atelier GIS ◆ Partage des documents revus de gestion de vaccin nVPO2 avec la RRT 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Mission d'évaluation des sites de surveillance environnementale ◆ Prélèvements des selles des 11 cas de PID ◆ Destruction du vaccin nVPO2 périmés au mois de juin