



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 22 : du 30/05 au 05/06 – ANNEE 2022



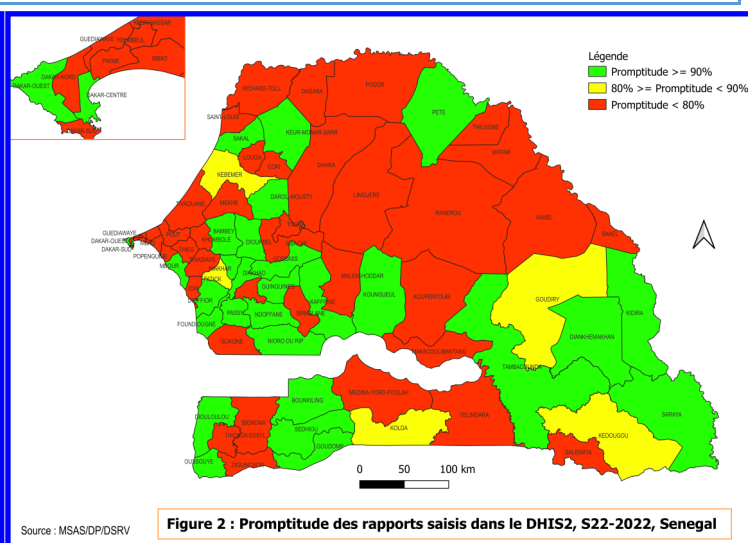
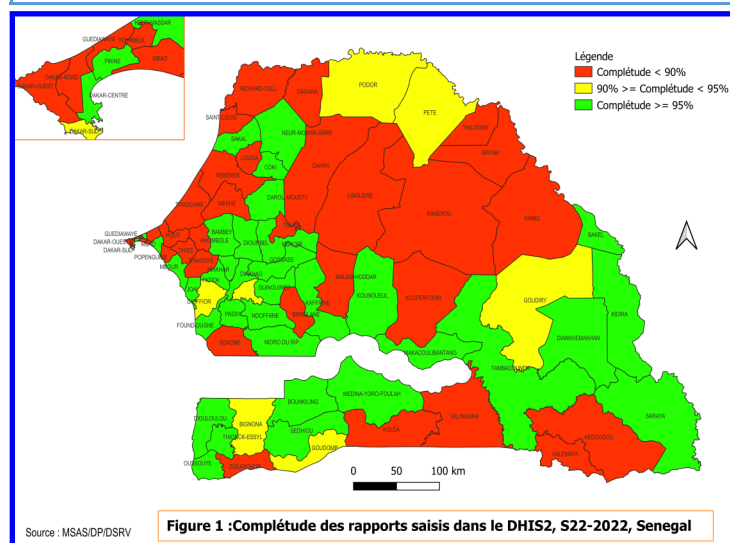
dsrv.dp@gmail.com

BEH-SEN-S.22_2022

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
	SEMAINE 22				CUMUL S01-S22				
Régions	Complétude		Promptitude		Complétude		Promptitude		
	Rapports reçus	Taux	Rapports reçus à temps	Taux	Cumul Rapports reçus	Taux	Cumul Rapports reçus à temps	Taux	
DAKAR	152	80%	60	32%	3481	83%	2574	62%	DKN, DKO, Guédiawaye, Mbao, Rufisque, Sangalkam, Yeumbeul
DIORBEL	92	78%	65	55%	1979	76%	1517	58%	Touba
FATICK	123	83%	117	79%	2746	84%	1940	60%	Sokone
KAFFRINE	98	92%	85	80%	1863	80%	1417	61%	Birkelane et Malem Hodar
KAOLACK	121	98%	106	85%	2371	87%	1704	62%	
KÉDOUGOU	45	88%	45	88%	909	81%	756	67%	Kédougou, Salémata
KOLDA	86	87%	78	79%	1537	71%	1176	54%	Kolda et Vélingara
LOUGA	108	81%	96	72%	2165	74%	1802	62%	Dahra, Kébémér, Linguère et Louga
MATAM	2	2%	1	1%	915	37%	739	30%	Tous les 4
SAINT-LOUIS	126	85%	96	65%	2543	78%	1989	61%	Dagana et Saint Louis
SÉDHIOU	70	97%	70	97%	1118	71%	818	52%	
TAMBACOUNDA	148	90%	129	79%	2911	81%	2020	56%	Koumpentoum
THIÈS	116	55%	74	35%	3531	76%	2513	54%	Joal et Mbour
ZIGUINCHOR	113	84%	85	63%	2451	83%	1701	58%	Ziguinchor
Total rapport	1400	77%	1107	61%	31311	79%	23065	58%	

Sur un total de 1810 rapports attendus, 1400 ont été saisis (77%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1107 (61 %).

Seul les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Sud, Diamniadio, Keur Massar, Pikine, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Passy, Kaffrine, Kounghoul, Guinguineo, Kaolack, Ndoeffane, Niore, Saraya, Médina Yoro Foulah, Coki, Darou Mousty, Keur Momar Sarr, Sakal, Pété, Podor, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Bakel, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Joal, Mbour, Bignona, Diouloulou, Oussouye et Thionck Essyl ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 22 de 2022.



Commentaires : Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Ouest, Bambey, Diourbel, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Passy, Kaffrine, Kounghoul, Guinguineo, Ndoeffane, Niore, Kédougou, Saraya, Kolda, Darou Mousty, Kébémér, Keur Momar Sarr, Sakal, Pété, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Tambacounda, Mbour, Diouloulou et Oussouye ont saisi au moins 80% des rapports attendus à la semaine 22 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	4	0	154	10	0	94	3	0	19	2	0	22	0	0	0	1	0	32
Diourbel	5	2	0	51	2	0	6	0	0	3	1	0	3	0	0	0	2	0	13
Fatick	0	0	0	1	1	0	56	0	0	4	0	0	6	0	0	0	8	0	42
Kafrine	0	0	0	4	0	0	16	0	0	3	1	0	8	0	0	0	5	0	130
Kaolack	2	2	0	12	1	0	9	0	0	7	0	0	10	0	0	0	0	0	10
Kédougou	0	0	0	1	0	0	17	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	42
Kolda	0	0	0	2	0	0	7	0	0	1	0	0	7	0	0	0	4	0	33
Louga	0	0	0	6	2	0	15	2	0	12	9	0	14	0	0	0	6	0	85
Matam	0	0	0	2	0	0	1	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	31
Saint Louis	1	1	0	5	3	0	12	0	0	6	0	0	6	0	0	0	3	0	250
Sédhiou	0	0	0	6	0	0	12	1	0	4	0	0	8	0	0	0	5	0	76
Tambacounda	0	0	0	8	8	0	93	0	0	19	2	0	8	0	0	0	6	0	114
Thiès	0	0	0	22	4	0	51	1	0	14	3	0	27	0	0	0	8	0	193
Ziguinchor	0	0	0	4	3	0	9	0	0	8	0	0	4	0	0	0	0	0	5
Total S_22	13	9	0	341	34	0	436	7	0	110	18	0	153	0	0	0	51	0	1105

Commentaires :

- ♦ 13 cas de méningite à : Dakar Nord (1) ; Diamniadio (3) ; Sangalkam (1) ; Touba (5) ; Kaolack (2) et Podor (1). **Erreur de saisie Cas prélevé méningite : Dagana/PS Mbane (9) à Bambey/PS Mékhé Lambaye S19. A corriger.**
- ♦ 34 cas de rougeole à : Dakar Ouest (1) ; Diamniadio (4) ; Keur Massar (2) ; Sangalkam (3) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Dioffior (1) ; Ndoffane (1) ; Darou Mousty (1) ; Kébémér (1) ; Richard Toll (1) ; Saint Louis (2) ; Bakel (8) ; Joal (2) ; Mbour (2) ; Bignona (2) et Diouloulou (1).
- ♦ 07 cas de fièvre jaune à : Dakar Nord (1) ; Keur Massar (1) ; Mbao (1) ; Kébémér (2) ; Sédhiou (1) et Tivaouane (1).
- ♦ 18 cas de PFA à : Dakar Ouest (1) ; Keur Massar (1) ; Bambey (1) ; Birkelane (1) ; Linguère (9) ; Goudiry (1) ; Kidira (1) ; Mbour (2) et Thiadiaye (1). **Erreur de saisie cas suspect PFA : Linguère/PS Touba Kane Gassane (9) à S22. A corriger.**
- ♦ 00 cas de choléra.

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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	78	77	0	13602	1	0	96
Diourbel	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	393	2	0	52
Fatick	0	0	0	4	0	41	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	731	1	0	457
Kafrine	0	0	0	0	0	10	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	237	1	0	43
Kaolack	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	928	1	0	40
Kédougou	0	0	0	0	0	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296	0	0	17
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	5	5	0	420	0	0	124
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1375	0	0	208
Matam	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	0	0	4
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	429	0	0	85
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	3	0	16
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	263	2	0	41
Thiès	0	0	0	0	0	43	4	0	60	0	0	3	0	0	0	11	2	0	4492	6	0	2318
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1050	0	0	232
Total S_22	0	0	0	13	0	160	4	0	90	1	0	8	0	0	1	104	85	0	24468	17	0	3740

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

Commentaires :

- 00 cas Ébola.
- 13 cas suspect Dengue à : Fatick (4) et Nioro/PS Fass HLM (9).
- 04 cas autres FHV à : Mbour (4). **Erreur de saisie décès autres FHV à Passy/PS Lérane Samb (9) à S20. A corriger**
- 01 cas Tétanos à : Vélingara (1). **Rapport investigation de 5 cas (Vélingara (1), Mékhé (1), Thiès (1), Thionck Essyl (1)) sont attendus à la DP. Erreur de saisie de 9 cas de TNN à S13 par le PS de Diaglé dans le DS de Sokone ; A corriger**
- 00 cas Coqueluche.
- 104 cas COVID-19 dont 00 décès. **Erreur de saisie cas prélevés COVID-19 (S14) à : Thiadiaye/PS Tokomack (9) à corriger. Erreur de saisie cas suspect COVID-19 (S22) à : Guinguiné/PS Farabougou (9) à corriger**
- 17 cas MAPI à : Dakar Centre (1) ; Touba (2) ; Fatick (1) ; Birkelane (1) ; Kaolack (1) ; Goudomp (2) ; Sédhiou (1) ; Bakel (2) ; Khombole (1) ; Popenguine (1) ; Pout (3) et Thiès (1).

Tableau N°IV: Notification de la surveillance de routine							DETECTION ET NOTIFICATION (3)
	Décès maternel			Décès néonatal			Commentaires :
Région	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas	
Dakar	0	3	11	2	0	174	♦ 05 cas de décès maternel confirmés à : Touba (2) ; Richard Toll (1) ; Goudiry (1) ; et Kidira (1).
Diourbel	2	0	9	4	0	106	
Fatick	0	0	5	1	0	49	
Kaffrine	0	0	0	5	3	47	
Kaolack	0	0	6	9	7	134	♦ 12 cas de décès maternel audités à : Dakar Sud (3) et Goudomp/PS Goudomp (9). Erreur de saisie à : Bambey/PS Keur Samba Kane (9) à S21 ; A corriger.
Kédougou	0	0	2	0	0	9	
Kolda	0	0	8	0	0	30	♦ 26 cas de décès néonataux confirmés à : Diamniadio (2) ; Touba (4) ; Fatick (1) ; Kaffrine (2) ; Koungeul (3) ; Kaolack (9) ; Podor (1) et Saint Louis (4).
Louga	0	0	6	0	0	3	
Matam	0	0	3	0	0	5	♦ 10 cas de décès néonataux audités à : Koungeul (3) et Kaolack (7).
Saint Louis	1	0	10	5	0	91	
Sédhiou	0	9	6	0	0	44	
Tambacounda	2	0	21	0	0	60	
Thiès	0	0	4	0	0	105	
Ziguinchor	0	0	5	0	0	37	
Total S_22	5	12	112	26	10	1037	

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	53	0	623	141	0	2177	24	0	143	48	0	1216	0	0			
Diourbel	46	0	550	76	0	919	4	0	105	20	0	327	0	0			
Fatick	19	0	346	74	0	849	1	0	67	12	0	265	0	0			
Kaffrine	32	0	585	53	0	1040	3	0	198	17	0	136	0	0			
Kaolack	29	0	582	53	0	788	14	0	231	4	0	206	0	0			
Kédougou	5	0	173	9	0	208	0	0	7	1	0	47	0	0			
Kolda	29	0	331	60	0	779	0	0	21	3	0	108	0	0			
Louga	50	0	658	62	0	1245	4	0	48	9	0	82	0	0			
Matam	1	0	162	1	0	441	0	0	108	0	0	21	0	0			
Saint Louis	26	0	474	56	0	1057	5	0	239	14	0	161	0	9			
Sédhiou	1	0	113	15	0	174	2	0	16	2	0	57	0	0			
Tambacounda	47	0	780	55	1	954	2	1	68	11	0	134	0	0			
Thiès	17	0	656	83	0	2234	1	0	95	1	0	133	0	0			
Ziguinchor	9	0	107	7	0	337	0	0	10	3	0	100	0	0			
Total S_22	364	0	7300	745	1	15436	60	1	1465	145	0	3249	0	9			

Commentaires :

- ♦ 364 cas de MAS dont 00 décès — 745 cas de MAM dont 01 décès à : Tambacounda (1) — 60 cas diarrhée + DH2O dont 01 décès à : Bakel (1) — 145 cas de pneumonie grave dont 00 décès. Erreur de saisie décès diarrhées + DH2O : Pikine/PS Pépinière (10).
- ♦ 00 cas dracunculose probable. 09 dracunculose suspect à : Pété (9). Erreur de saisie cas dracunculose suspect Pété/PS Barobé Wassataké (9). A corriger
- ♦ 00 notification cas suspect Noma. Erreur de saisie cas suspect Noma à Kolda/PS Saré Yoba Diéga (9) à S19. Aucune notification cas confirmé Noma.

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 22 — 2022

TABLEAU VI : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
Région	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	♦ 00 signal reçu. Erreur de saisie signal reçu à S21 à Pété/CS Gallya (9) ; A corriger.
Dakar	0	9	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal vérifié.
Diourbel	0	14	0	14	0	16	0	12	♦ 00 signal conforme à la définition communautaire.
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal confirmé.
Kafrine	0	18	0	7	0	0	0	0	
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	0	6	0	6	0	3	0	5	
Matam	0	0	0	0	0	1	0	0	
Saint Louis	0	31	0	22	0	22	0	0	
Sédhiou	0	1	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	0	1	0	1	0	1	0	0	
Thiès	0	108	0	99	0	35	0	24	
Ziguinchor	0	1	0	1	0	0	0	1	
Total S_22	0	199	0	160	0	89	0	47	

NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.

TABLEAU VII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S22

	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	♦ 00 signal confirmé cas suspect de Rougeole.
Rougeole	0	9			♦ 09 signal confirmé cas suspect de PFA à : Pété/PS Diaba (9) ; Erreur à corriger.
PFA	9	21			♦ 00 signal confirmé cas suspect de méningite.
Méningite	0	9			♦ 01 signal confirmé cas suspect de TNN.
Tétanos Néonatal	0	0			♦ 01 signal confirmé cas suspect de FJ.
Fièvre jaune	0	18			♦ 00 signaux confirmés cas suspect de choléra.
Choléra	0	18			♦ 00 signal confirmé cas suspect.
Diarrhée sanglante	0	24			♦ 00 signal confirmé cas suspect Ébola.
Ébola	0	18			

RESUME S1 à S22 :

ERREUR DE SAISIE SIGNAUX CONFIRMES :

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

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 Guinguiné/PS Panal à la semaine 18.

Diarrhée sanglante : Tambacounda (9) à S19.

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQURES-SEMAINE _22_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	8	161	0	0	1	12	1	7	0	2	2	5	0	0	0	3
Diourbel	2	26	0	5	2	5	0	0	0	1	1	5	0	1	0	0
Fatick	4	84	2	26	5	24	0	5	1	2	4	40	1	7	0	11
Kaffrine	2	32	2	25	1	11	0	3	0	0	2	15	1	6	0	0
Kaolack	4	57	2	18	2	9	0	5	0	0	3	12	0	4	2	7
Kédougou	0	29	0	1	1	13	0	2	0	3	0	1	0	2	0	8
Kolda	6	74	2	30	0	12	0	6	0	0	0	0	8	38	0	7
Louga	2	46	4	18	2	11	0	2	0	0	0	4	0	58	0	15
Matam	0	7	0	2	0	3	0	1	0	0	0	3	0	17	0	7
Saint Louis	4	57	2	16	0	5	0	1	0	0	0	4	1	18	1	17
Sédhiou	1	27	1	4	3	19	0	2	0	0	0	1	11	36	3	20
Tambacounda	3	98	2	28	0	17	0	4	0	2	1	16	1	22	3	18
Thiès	4	145	1	34	0	13	1	20	0	0	4	27	0	21	0	18
Ziguinchor	5	54	0	1	1	8	0	2	0	3	0	2	7	45	0	7
Total S_22	45	960	18	220	18	166	2	60	1	15	17	147	30	280	9	150

Commentaires :

Chien (45) à : Dakar Nord (1) ; Dakar Sud (1) ; Guédiawaye (1) ; Pikine (1) ; Sangalkam (4) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Diakhao (1) ; Dioffior (2) ; Passy (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Kaolack (1) ; Ndooffane (1) ; Nioro (2) ; Kolda (4) ; Vélingara (2) ; Kébémér (1) ; Louga (1) ; Podor (3) ; Richard Toll (1) ; Sédhiou (1) ; Kidira (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (1) ; Joal (1) ; Mbour (2) ; Thiadiaye (1) ; Bignona (1) ; Diouloulou (1) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (2).

Ane (18) à : Foundiougne (1) ; Gossas(1) ; Birkelane (1) ; Koungheul (1) ; Kaolack (1) ; Nioro (1) ; Vélingara (2) ; Dahra (3) ; Sakal (1) ; Pété (1) ; Podor (1) ; Goudomp (1) ; Goudiry (1) ; Tambacounda (1) et Mbour (1).

Cheval (18) à : Sangalkam (1) ; Mbacké (1) ; Touba (1) ; Diakhao (1) ; Fatick (2) ; Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Birkelane (1) ; Ndooffane (1) ; Nioro (1) ; Kédougou (1) ; Darou Mousty (1) ; Louga (1) ; Goudomp (2) ; Sédhiou (1) et Oussouye (1).

Chat (02) à : Dakar Sud (1) et Mbour (1).

Singe (01) à : Dioffior (1).

Serpent (17) à : Dakar Centre (1) ; Guédiawaye (1) ; Touba (1) ; Dioffior (2) ; Fatick (2) ; Koungheul (2) ; Kaolack (1) ; Ndooffane (1) ; Nioro (1) ; Koumpentoum (1) ; Khombole (1) ; Mékhé (1) et Thiadiaye (2).

Scorpion (30) à : Fatick (1) ; Koungheul (1) ; Kolda (3) ; Vélingara (5) ; Dagana (1) ; Goudomp (8) ; Sédhiou (3) ; Koumpentoum (1) ; Bignona (3) ; Diouloulou (1) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (2).

Abeille (09) à : Kaolack (1) ; Nioro (1) ; Podor (1) ; Sédhiou (3) ; Dianké (1) et Goudiry (2).



RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_22_2022 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 22 de 2022					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole

Commentaire : Aucun (00) résultat reçu. Au total, 539 résultats reçus depuis le début de l'année avec 194 positifs à la rougeole, 24 douteux à la rougeole ; 10 positifs à la rubéole et 8 douteux à la rubéole.

- 539 enregistrements notifiés par 71 districts de 14 régions ;
- 168 enfants de 9 à 59 mois sur 255 ne sont pas vaccinés, soit 65,9 % vs 67,2 % la semaine dernière ;
- 92 enfants de 1 à 5 ans confirmés à la rougeole sur 100 ne sont pas vaccinés, soit 92,0 % ;
- 194 cas confirmés vs 173 la semaine passée (36,0 % des cas notifiés) ;
- Incidence des cas confirmés de rougeole : 10,9 pour 1.000.000 d'habitants ;
- Date de début des signes du dernier cas confirmé : 23-05-2022 ;
- 13 districts ont eu des cas confirmés au cours des 21 derniers jours vs 08 la semaine passée ;
- 06 districts ont eu à avoir au moins 03 cas confirmés en 30 jours vs 04 la semaine précédente, c'est à dire un franchissement du seuil épidémique (à vérifier si le seuil n'a pas été franchi antérieurement) ; ce sont Keur Massar (06), Sangalkam (06), Bakel (04), Koumpentoum (04), Yeumbeul (04) et Tambacounda (03) ;
- Proportion de districts ayant eu à notifier au moins un (01) cas suspect = 89,9% ;
- Taux d'éruptions fébriles non rougeoleuses et non rubéoleuses = 4,4 pour 100.000 habitants.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE 22_2022 (2)

PFA		Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA à la semaine 22 de 2022			
Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Quatorze (14) résultats sont en attente. Visite de suivi 60ème jour des cas SEN-KOL-VEL-22-125 ; SEN-THI-TIV-22-147 et SEN-DAK-MBA-22-152 à faire (Voir tableau visite de suivi).
SEN-KAF-KOU-22-113	Koungheul	En attente	Oui	ND	
SEN-KAO-NIO-22-116	Nioro	En attente	Oui	Bonnes	
SEN-THI-MBO-22-118	Mbour	En attente	Oui	Bonnes	
SEN-KOL-VEL-22-125	Vélingara	En attente	Non	ND	
SEN-THI-MBO-22-143	Mbour	En attente	Oui	ND	
SEN-THI-MBO-22-144	Mbour	En attente	Oui	ND	
SEN-THI-THD-22-145	Thiadiaye	En attente	Oui	ND	
SEN-THI-POU-22-146	Pout	En attente	Oui	Bonnes	
SEN-THI-TIV-22-147	Tivaouane	En attente	Non	Bonnes	
SEN-KOL-MYF-22-148	Médina Yoro Foulah	En attente	Oui	ND	
SEN-TAM-DIM-22-149	Dianké Makha	En attente	Oui	ND	
SEN-KAF-KAF-22-150	Kaffrine	En attente	Oui	ND	
SEN-DAK-KMA-22-151	Keur Massar	En attente	Oui	ND	
SEN-DAK-MBA-22-152	Mbao	En attente	Non	ND	

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Examen du 60 ^e jour
SEN-FAT-GOS-22-131	Gossas	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Oui
SEN-LOU-DAH-22-138	Dahra	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Oui
SEN-DAK-RUF-22-139	Rufisque	Négatif	Oui	Bonnes	Oui	Oui

Commentaires : Aucun (00) résultat reçu cette semaine.

- 152 PFA cas notifiés par 64 districts de 14 régions ; **15 districts "silencieux", soit 18,9 %** ;
- **0 enfants de 05 ans et moins non vaccinés** ;
- 00 cas de PFA avec suivi de 60 jours à terme mais non matérialisé ;
- **49 statut vaccinal "inconnu", soit 35,3 %** ;
- 138 résultats de laboratoire reçus dont 13 "Suspect de poliovirus" ; **05 résultats en attente** ;
- Taux d'échantillons adéquats : 84,2 % ;
- "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" : 4,0 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 moins de 15 ans" : **71,4 %** (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 :
SEN-KOL-MYF-22-008	Médina Yoro Foulah	07/01/2022	08/03/2022	En attente		
SEN-DAK-DKN-22-047	Dakar Nord	24/02/2022	25/04/2022	En attente		♦ Pour les cas de Touba, Kolda, Vélingara, Louga, Dagana, Podor et Bakel : Visite de 60 ^{ème} ou 90 ^{ème} jour à faire. ♦ Pour les cas de Diourbel, Touba, Kaolack et Tivaouane : Visite de suivi 60 ^{ème} ou 90 ^{ème} jour en attente.
SEN-DIO-TOU-22-048	Touba	28/01/2022	28/04/2022	Faite	En attente	
SEN-KAF-MHD-22-057	Malem Hodar	14/02/2022	15/04/2022			Résultat visite de suivi 60^{ème} : Résultat visite de suivi 90^{ème} :
SEN-FAT-PAS-22-060	Passy	28-janv-22	29-mars-22			
SEN-DIO-TOU-22-061	Touba	09/01/2022	09/04/2022	Faite	A faire	
SEN-DIO-TOU-22-062	Touba	24/02/2022	25/04/2022	En attente		
SEN-FAT-NIA-22-063	Niakhar	16/02/2022	17/04/2022	En attente		
SEN-THI-TIV-22-065	Tivaouane	15/02/2022	16/04/2022	En attente		
SEN-THI-TIV-22-066	Tivaouane	02/02/2022	02/04/2022	En attente		
SEN-KAO-NDO-22-067	Ndoffane	23/02/2022	24/04/2022	En attente		
SEN-KAO-KAO-22-069	Kaolack	14/02/2022	14/04/2022	En attente		
SEN-DAK-KMA-22-093	Keur Massar Sarr	14/03/2022	13/05/2022	En attente		
SEN-STL-DAG-22-119	Dagana	07/04/2022	06/06/2022	En attente		
SEN-KOL-KOL-22-124	Kolda	07/04/2022	06/06/2022	En attente		
SEN-KOL-VEL-22-125	Vélingara	28/03/2022	27/05/2022	En attente		
SEN-DIO-DIO-22-130	Diourbel	19/03/2022	18/05/2022	En attente		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 22 — 2022 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 22-2022

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats

Commentaires :

Aucun (00) résultat négatif reçu cette semaine.

Au total :

- 135 enregistrements notifiés par 57 districts de 14 régions ;
- **22 districts sont "silencieux", soit 27,8 %** ;
- Tous les résultats sont reçus, tous négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XII : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 22-2022

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 22_2022

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la S22_2022

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	161	156	156											
Diourbel	105	97	97											
Fatick	1	1	1											
Kaffrine	4	1	1											
Kaolack	12	9	9											
Kédougou	1	1	1	1	1									
Kolda	3	1	1											
Louga	6	2	0	2								1		1
Matam	2	2	2											
Saint Louis	5	13	13	1	1									
Sédhiou	6	3	0	3	3									
Tambacounda	7	3	3											
Thiès	24	16	16											
Ziguinchor	4	4	1	3	2				1					
Total S-22	341	309	299	10	7				1			1		1

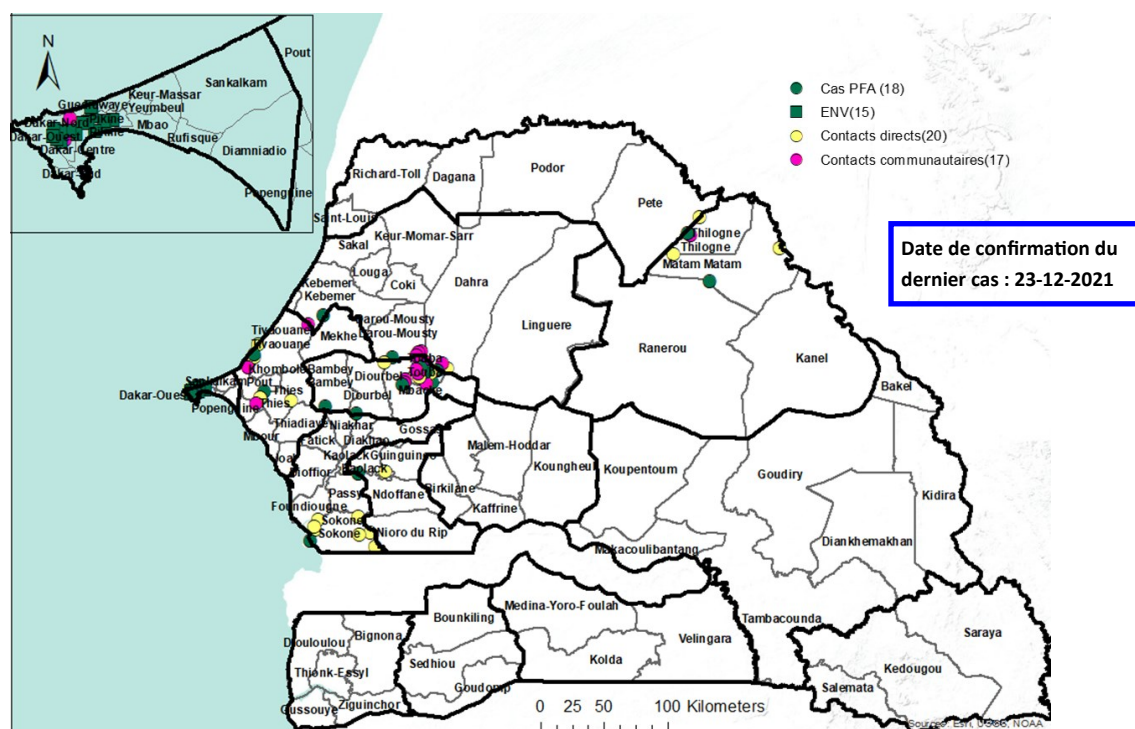
Commentaire : au total **341** cas suspects de méningite notifiés dont **309** prélevés soit (90,6%). **Erreur de saisie cas méningite prélevés à S19 : Bambey/PS Mékhé Lambaye (9) et Dagana/PS de Mbane (9). A corriger.**

Dix résultats reçus à la DP dont 3 positifs (1 NmW135, 1 St pneumonie et 1 autres) et sept (7) négatifs.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S22_2022 (1)

Faits saillants

- ◆ Pas de nouveau PVDV2c cinq (5) mois depuis la confirmation du plus récent cas ;
- ◆ 19 districts sur 28 (soit 67,9%) 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 4,0 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 83,3
- ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours (74,2%);
- ◆ 17 districts sont silencieux.



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires 2021- S22-2022

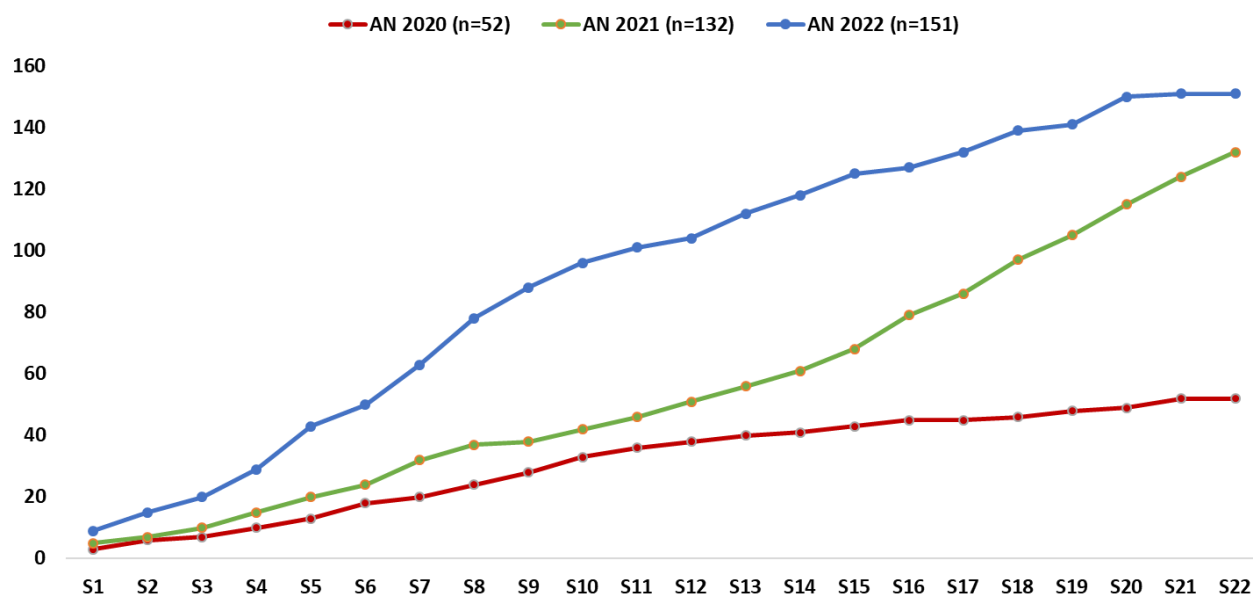


Figure 1 : Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA au cours des 22 semaines (2020, 2021 et 2022)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELIT S22_2022 (2)

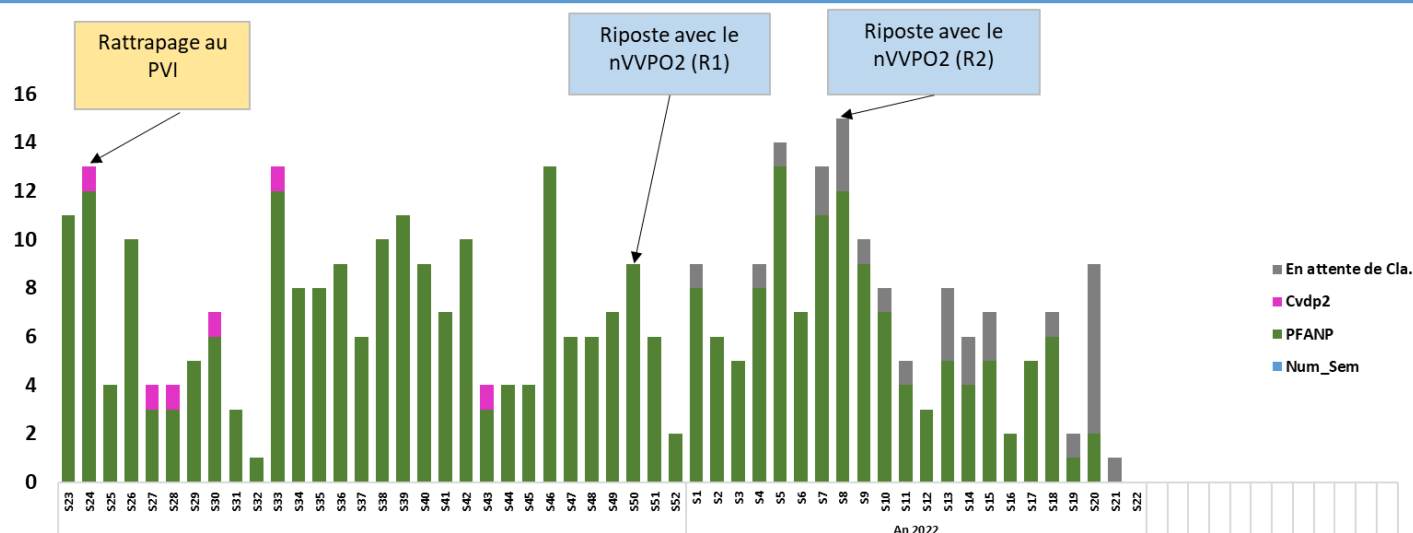


Figure 2 : Interventions sanitaires et distribution hebdomadaire des cas de PEA selon le date de début de paralysie (52 dernières semaines)

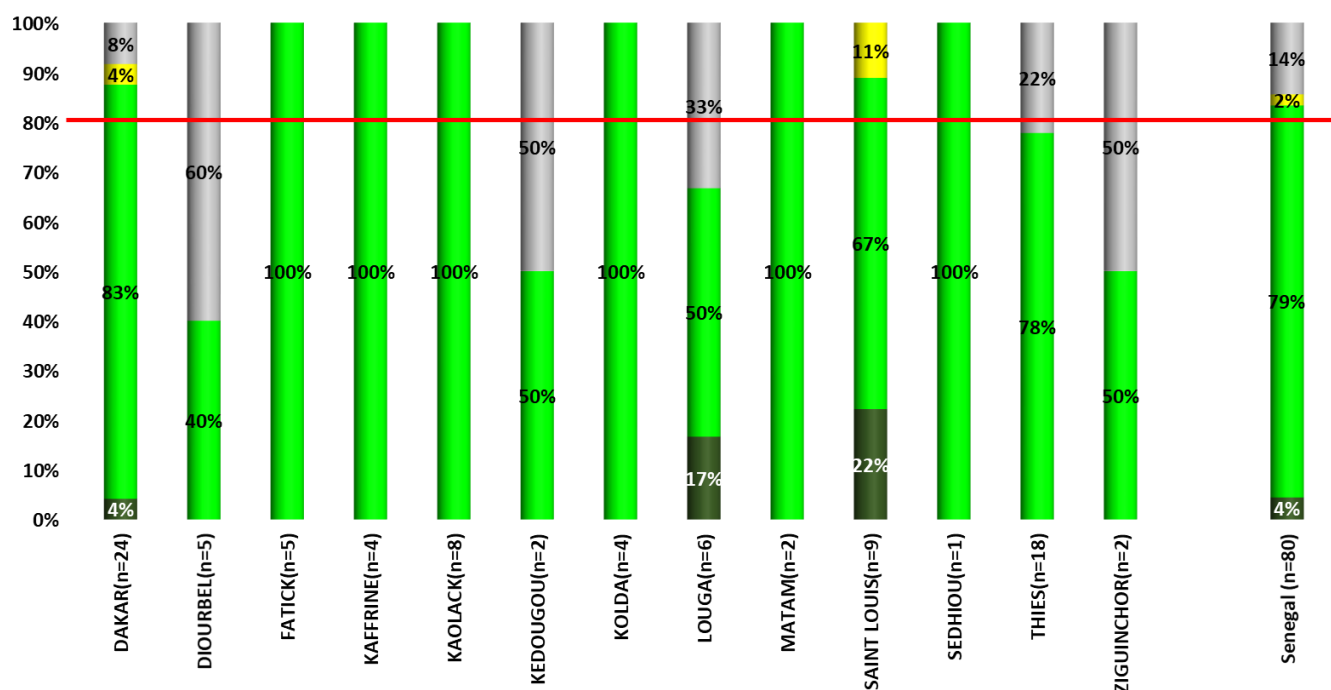


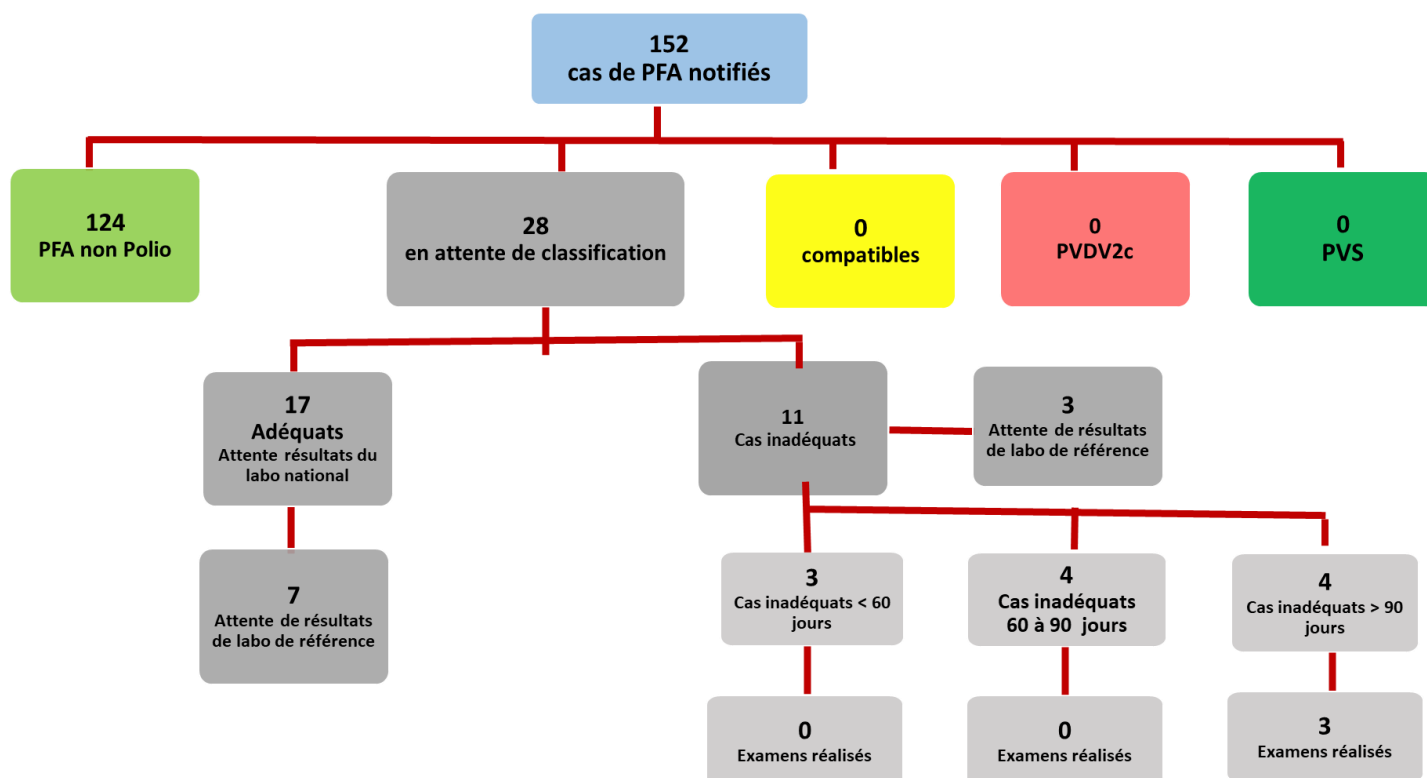
Figure 3 : Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S22_2022

Dakar		SENEGAL 2022																																							
(DAK) Site Name		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	32	33	34	35	36	37	38	39	40
OUAKAM																																									
UCAD																																									
SOUMBEDIOUNE																																									
CAP DES BICHES																																									
TIVAOUANE PEULH																																									
SHS CITE ENSEIGNANT																																									
Cambérène																																									
Khourouar																																									
<u>Commentaires :</u>																																									
1		Not scheduled					6		Sabin					11		WPV1+cVDPV2					16		NEV + NPEV																		
2		Pending in lab					7		NPEV + Sabin					12		Sent for sequencing					17		NEV + Sabin																		
3		Negative					8		cVDPV2					13		Scheduled but not collected or yet received					18		nOPV2																		
4		NEV					9		WPV1					14		Sabin 2																									
5		NPEV					10		WPV3					15		Sabin + NPEV + NEV																									

Figure 4 : Performances surveillance environnementale S22 2022

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S22_2022 (3)

Classification des cas de PFA notifiés de S22_2022



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S22_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	28	3,8	85,7%	92,9	100,0	96,4
DIOURBEL	9	1,9	66,7%	66,7	100,0	100,0
FATICK	15	7,6	73,3%	80,0	100,0	93,3
KAFFRINE	8	3,1	75,0%	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	15	5,6	93,3%	93,3	100,0	100,0
KEDOUGOU	3	7,7	100,0%	100,0	100,0	100,0
KOLDA	9	3,6	66,7%	77,8	100,0	100,0
LOUGA	8	4,1	87,5%	87,5	100,0	100,0
MATAM	3	1,3	66,7%	66,7	100,0	100,0
SAINT LOUIS	12	5,7	75,0%	75,0	100,0	100,0
SEDHIOU	3	2,5	66,7%	66,7	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	4	1,1	50,0%	75,0	100,0	100,0
THIES	30	5,8	83,3%	93,3	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	5	4,0	100,0%	100,0	100,0	100,0
SENEGAL	152	4,0	80,3%	86,8	100,0	98,7

	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 POLIMYELITIS S22_2022 (4)

Indicateurs PFA dans les districts Sénégal S22_2022

- ♦ 39/62 districts ayant notifié des cas PFA (62,9%) 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)
- ♦ 17 districts n'ont pas encore notifié de cas de PFA.

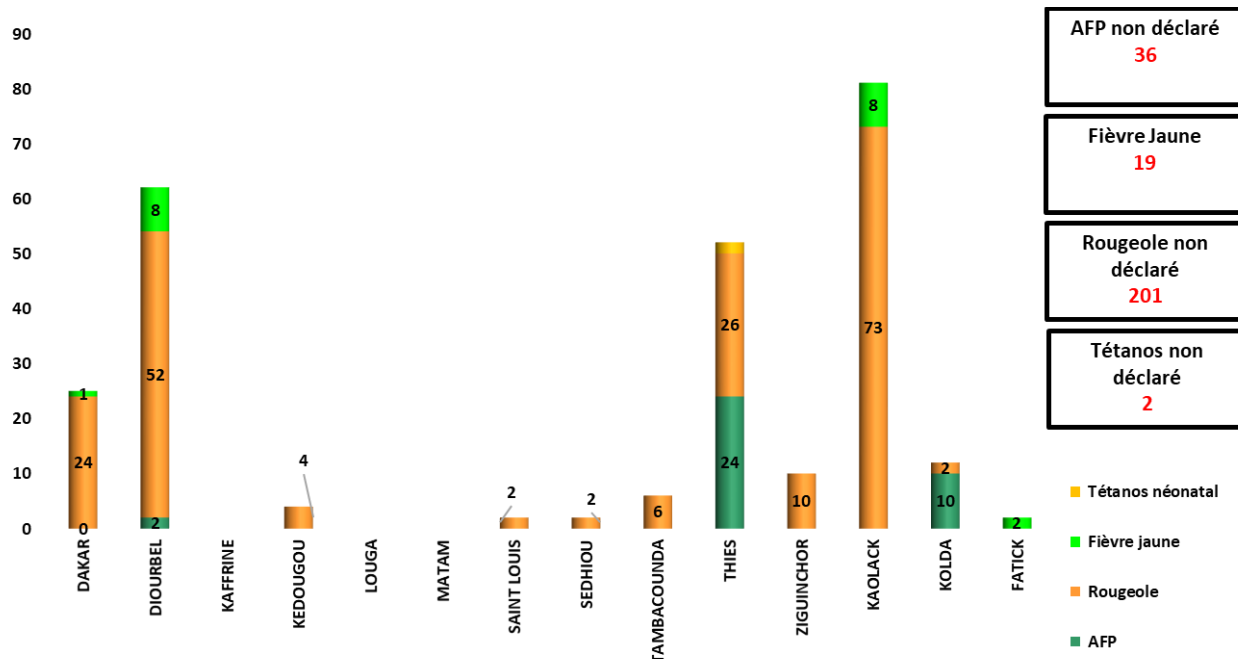
Tableau 1 : Indicateurs PFA dans les districts de plus de 100 000 habitants de moins de 15 ans au Sénégal à la semaine S22_2022

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 prélevées 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	1,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Dakar-Nord	201 227	4	2,3	66,7	100,0	100,0	100,0	66,7
	Guédiawaye	151 270	3	3,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Keur-Massar	107 275	2	11,0	71,4	85,7	100,0	100,0	100,0
	Mbao	157 391	3	6,0	80,0	80,0	100,0	100,0	100,0
	Pikine	150 819	3	1,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Rufisque	101 440	2	9,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Yeumbeul	121 754	2	-	-	-	-	-	-
DIOURBEL	Bambey	175 086	4	1,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	156 809	3	1,5	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
	Mbacké	103 160	2	2,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Touba	440 419	9	2,1	66,7	66,7	100,0	100,0	100,0
KAFFRINE	Kaffrine	137 817	3	3,4	66,7	100,0	100,0	100,0	100,0
	Koungheul	108 458	2	2,2	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	178 544	4	9,3	85,7	85,7	100,0	100,0	100,0
	Ndoffane	100 160	2	2,4	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	3,2	66,7	66,7	100,0	100,0	100,0
	Vélingara	167 224	3	4,2	75,0	75,0	100,0	75,0	100,0
MATAM	Kanel	160 238	3	-	-	-	-	-	-
	Matam	129 990	3	3,6	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0
SAINT LOUIS	Podor	104 001	2	4,5	50,0	50,0	100,0	50,0	100,0
	Saint-Louis	149 408	3	3,2	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	Tambacounda	149 279	3	-	-	-	-	-	-
THIES	Mbour	181 239	4	2,6	60,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Thiès	203 851	4	4,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	146 898	3	3,2	60,0	60,0	100,0	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	Ziguinchor	134 789	3	-	-	-	-	-	-

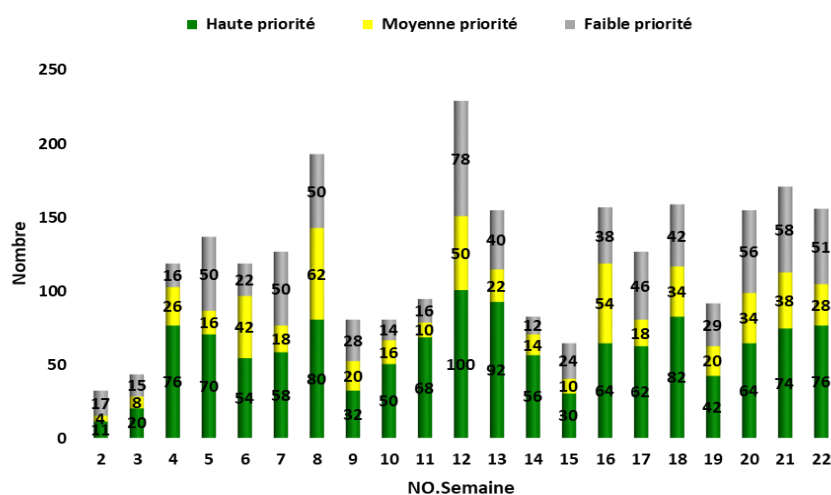
	Taux de PFANP <1
	Taux de PFANP [1;2[
	Taux de PFANP ≥ 2

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

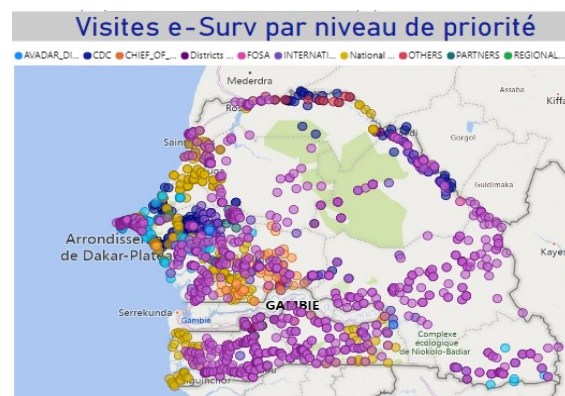
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELIT S22_2022 (5)



Surveillance intégrée, cas d'intérêt suspect non signalés S1-S22_2022



	Haute priorité	Moyenne priorité	Faible priorité
Total e-SURV	1261	544	752



Répartition des visites e-SURV par semaine et par priorité S1-S22_2022

Répartition des visites e-SURV par niveau priorité S1-S22_2022

Activités	
Réalisées	Planifiées
- Participation à la réunion de du comité régionale certification de l'éradication de la poliomyélite - Finalisation et partage du rapport de certification 2021	- Participation à l'atelier de formation sur le SIG - Mission d'évaluation des sites de surveillance environnementale - Prélèvement des selles des 11 cas de PID