



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 38 : du 19/09 au 25/09 – ANNEE 2022



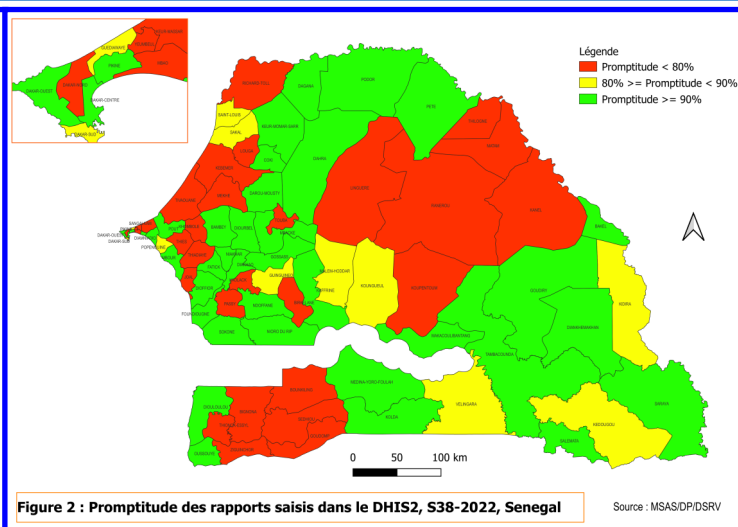
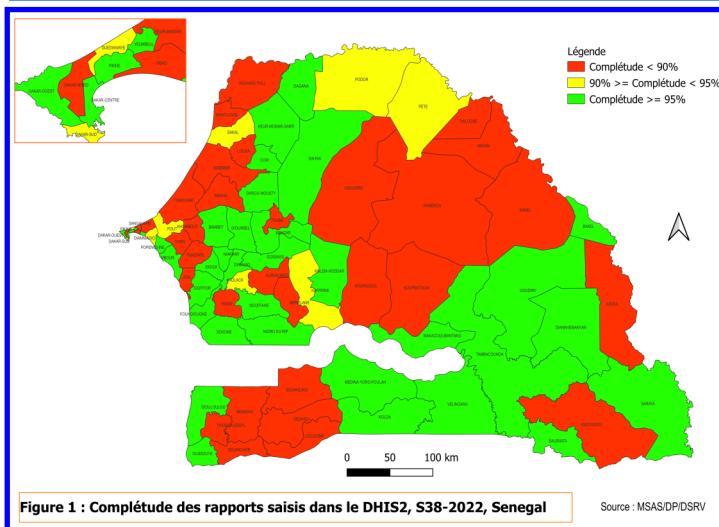
dsrv.dp@gmail.com

BEH-SEN-S38_ 2022

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
	SEMAINE 38				CUMUL S01-S38				
Régions	Complétude		Promptitude		Complétude		Promptitude		
	Rapports reçus	Taux	Rapports reçus à temps	Taux	Cumul Rapports reçus	Taux	Cumul Rapports reçus à temps	Taux	
DAKAR	164	86%	147	77%	6398	89%	5185	72%	Dakar Sud, Guédiawaye, Mbao et Sangalkam
DIOURBEL	100	83%	100	83%	3609	79%	3072	67%	Touba
FATICK	139	94%	135	91%	5096	91%	3985	71%	Passy
KAFFRINE	95	90%	91	86%	3517	87%	2955	73%	
KAOLACK	119	96%	111	90%	4328	92%	3472	74%	
KÉDOUGOU	48	94%	48	94%	1660	86%	1490	77%	Kédougou et Salémata
KOLDA	99	100%	90	91%	3083	82%	2576	68%	
LOUGA	115	86%	112	84%	3908	77%	3394	67%	Kébémér, Linguère, Louga et Sakal
MATAM	1	1%	0	0%	920	21%	750	17%	Tous les 4
SAINT-LOUIS	128	86%	119	80%	4694	83%	4016	71%	Richard Toll et Saint Louis
SÉDHIU	38	53%	29	40%	1885	69%	1462	53%	Boukiling, Goudomp et Sédhiou
TAMBACOUNDA	151	92%	147	90%	5444	87%	4306	69%	Bakel, Goudiry et Koumpentoum
THIÈS	138	65%	118	56%	4666	58%	3385	42%	Joal, Khombole, Popenguine, Thiadiaye, Thiès et Tivaouane
ZIGUINCHOR	111	83%	105	78%	4389	86%	3433	67%	Bignona et Thionck Essyl
Total rapport	1446	80%	1352	75%	53624	78%	43499	63%	

Sur un total de 1813 rapports attendus, 1446 ont été saisis (80%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1352 (75%).

Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Ouest, Dakar Sud, Diamniadio, Guédiawaye, Pikine, Rufisque, Yeumbeul, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Malem Hodar, Kaolack, Ndioufane, Niore, Salémata, Saraya, Kolda, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Dahra Mousty, Keur Momar Sarr, Sakal, Dagana, Pété, Podor, Bakel, Dianké Makha, Goudiry, Maka Colibantang, Tambacounda, Mbour, Popenguine, Pout, Diouloulou et Oussouye ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 38 de 2022.



Commentaires : Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Ouest, Dakar Sud, Diamniadio, Guédiawaye, Pikine, Rufisque, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Kounghoul, Malem Hodar, Guinguineo, Ndioufane, Niore, Kédougou, Salémata, Saraya, Kolda, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Darou Mousty, Keur Momar Sarr, Sakal, Dagana, Pété, Podor, Saint Louis, Bakel, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Mbour, Popenguine, Pout, Diouloulou et Oussouye ont saisi au moins 80% des rapports à temps à la semaine 38 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	332	6	0	238	0	0	35	0	0	31	0	0	0	9	0	61
Diourbel	11	6	1	110	3	0	23	0	0	9	0	0	10	0	0	0	2	0	78
Fatick	0	0	0	4	2	0	66	0	0	16	0	0	18	0	0	0	5	0	139
Kaffrine	0	0	0	4	0	0	20	2	0	8	0	0	13	0	0	0	0	0	366
Kaolack	0	0	0	19	26	0	40	0	0	14	0	0	14	0	0	0	0	0	23
Kédougou	0	0	0	2	0	0	21	0	0	2	0	0	5	0	0	0	1	0	78
Kolda	0	0	0	4	0	0	15	1	0	6	0	0	10	0	0	0	0	0	65
Louga	1	0	0	24	1	0	36	0	0	23	0	0	18	0	0	0	27	0	359
Matam	0	0	0	2	0	0	1	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	31
Saint Louis	0	0	0	8	0	0	19	0	0	8	0	0	8	0	0	0	13	0	470
Sédhiou	0	0	0	9	0	0	20	0	0	6	0	0	9	0	0	0	1	0	133
Tambacounda	1	1	0	16	1	0	115	2	0	40	0	0	16	0	0	0	3	0	302
Thiès	0	0	0	36	1	0	66	0	0	18	0	0	32	0	0	0	11	0	317
Ziguinchor	0	0	0	14	0	0	17	0	0	12	0	0	7	0	0	0	1	0	13
Total S_38	18	12	1	647	40	0	735	5	0	208	0	0	217	0	0	0	73	0	2469

Commentaires :

- ♦ 18 cas de méningite à : Diamniadio (5) ; Touba (11) ; Linguère (1) et Maka Colibantang (1) dont **décès** (1) à **Touba (1)**.
- ♦ 40 cas de rougeole à : Dakar Centre (1) ; Guédiawaye (2) ; Pikine (1) ; Rufisque (1) ; Yeumbeul (1) ; Touba (3) ; Fatick (1) ; Foundiougne (1) ; Kaolack (26) ; Coki (1) ; Tambacounda (1) et Joal (1).
- ♦ 05 cas de fièvre jaune à : Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Dianké Makha (1) et Kidira (1).
- ♦ 00 cas de PFA.
- ♦ 00 cas de choléra.
- ♦ 73 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	0	0	4	0	0	0	0	0	1	87	87	0	15422	3	0	131	
Diourbel	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	86	2	0	868	3	0	91	
Fatick	0	0	0	2	0	133	0	0	10	0	0	12	0	0	2	0	0	0	805	0	0	469	
Kaffrine	0	0	0	2	0	12	0	0	15	0	0	0	0	0	0	2	1	0	268	2	0	56	
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	975	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	2	0	0	0	1	1	0	469	2	0	145	
Louga	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	42	38	0	1683	0	0	214	
Matam	0	0	0	0	0	58	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	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	481	0	0	88	
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	88	0	0	22	
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	281	1	0	82	
Thiès	0	0	0	3	0	60	0	0	103	0	0	1	0	0	0	69	44	0	5091	1	0	2317	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	1	14	14	0	1220	0	0	258	
Total S_38	0	0	0	8	0	286	0	0	176	0	0	28	0	0	4	303	189	0	28185	12	0	3956	

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

Commentaires :

- 00 cas suspect Ébola.
- 08 cas suspect Dengue à : Gossas (2) ; Kaffrine (2) ; Linguère (1) et Joal (3).
- 00 cas autres FHV.
- 00 cas Tétanos. **Rapport investigation et riposte de 08 cas (Diourbel à S34, Niakhar à S34, Foundiougne à S33, Sokone à S27, Vélingara à S22 et S24, Dahra à S19 et Thiès à S3 sont attendus à la DP. Erreurs de saisie TNN à corriger à : Sokone/PS Diaglé (9) à S13 et Dagana/PS Mbane (9) à S29.**
- 00 cas Coqueluche.
- 303 cas COVID-19 dont 00 décès. **Erreur de saisie cas prélevés Covid-19 (S14) à : Thiadiaye/PS Tokomack (9) à corriger. A corriger**
- 12 cas MAPI à : Dakar Sud (1) ; Guédiawaye (1) ; Sangalkam (1) ; Bambey (3) ; Kaffrine (1) ; Malem Hodar (1) ; Kolda (2) ; Bakel (1) et Tivaouane (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	♦ 07 cas de décès maternel confirmés à : Touba (2) ; Nioro (2) ; Bakel (1) ; Kidira (1) et Ziguinchor (1).
Dakar	0	0	16	7	0	287	♦ 02 cas de décès maternel audités à : Nioro (2).
Diourbel	2	0	37	15	0	252	
Fatick	0	0	6	0	0	99	♦ 39 cas de décès néonataux confirmés à : Diamniadio (4) ; Guédiawaye (3) ; Diourbel (1) ; Touba (14) ; Kolda (2) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Linguère (2) ; Richard Toll (1) ; Saint Louis (6) ; Bakel (1) ; Kidira (1) ; Joal (1) et Ziguinchor (2).
Kaffrine	0	0	2	0	0	99	
Kaolack	2	2	15	0	0	232	Erreur de saisie décès néonatal à Goudomp/CS Samine (20) à S32 : à corriger.
Kédougou	0	0	2	0	0	12	
Kolda	0	0	11	3	0	62	♦ 00 cas de décès néonataux audités à : Dakar Nord (1) et Bambey (2).
Louga	0	0	12	2	0	36	
Matam	0	0	4	0	0	8	
Saint Louis	0	0	23	7	0	172	
Sédhiou	0	0	6	0	0	83	
Tambacounda	2	0	30	2	0	81	
Thiès	0	0	7	1	0	144	
Ziguinchor	1	0	9	2	0	86	
Total S_38	7	2	196	39	0	1795	

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	67	0	1345	130	0	4443	13	0	663	70	0	1890	0	0		
Diourbel	104	1	2284	116	0	3170	49	0	465	55	0	756	0	0		
Fatick	27	0	972	91	0	2742	5	0	139	15	0	507	0	0		
Kaffrine	51	1	1500	94	0	2426	7	0	414	9	0	262	0	0		
Kaolack	34	0	1384	64	9	1890	1	0	292	9	0	344	0	0		
Kédougou	9	0	303	9	0	397	0	0	10	2	0	80	0	0		
Kolda	37	0	834	60	0	1860	3	1	55	9	0	338	0	0		
Louga	109	0	1506	139	0	2879	15	0	179	8	0	200	0	0		
Matam	0	0	165	0	0	481	0	0	109	0	0	22	0	0		
Saint Louis	50	0	964	99	0	2056	15	0	378	10	0	318	0	0		
Sédhiou	7	0	270	4	0	417	0	0	46	0	0	92	0	0		
Tambacounda	44	0	1766	55	0	1995	0	0	112	3	0	244	0	0		
Thiès	34	0	970	134	0	3588	3	0	148	28	0	270	0	0		
Ziguinchor	4	0	264	11	0	839	0	0	17	5	0	224	0	0		
Total S_38	577	2	15640	1006	9	31358	111	1	3135	223	0	5785	0	0		

Commentaires semaine :

- ♦ 577 cas de MAS dont 02 décès à : Touba (1) et Birkelane (1) — 1006 cas de MAM dont 09 décès à : Kaolack/PS Nimzatt (9) — 111 cas diarrhée + DH2O dont 01 décès à : Kolda (1) — 223 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 38 — 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	
Dakar	0	14	0	4	0	0	0	1	♦ 12 signaux reçus à : Bambey (1) ; Bakel (2) et Ziguinchor (9). Erreur de saisie signaux reçus à : Ziguinchor (9). ♦ 03 signaux vérifiés à : Bambey (1) et Bakel (2). ♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire à : Bambey (0). ♦ 10 signaux confirmés à : Bambey (1) et Linguère (9). Erreur de saisie signaux confirmés à : Linguère (9). NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.
Diourbel	1	25	1	25	0	17	1	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	0	14	0	14	0	10	9	18	
Matam	0	1	0	1	0	10	0	1	
Saint Louis	0	41	0	42	0	39	0	0	
Sédhiou	0	9	0	8	0	14	0	4	
Tambacounda	2	3	2	3	0	1	0	0	
Thiès	0	121	0	103	0	45	0	24	
Ziguinchor	9	10	0	1	0	0	0	1	
Total S_38	12	290	3	231	0	157	10	105	

TABLEAU VII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S38

	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	0	68			♦ 00 signaux confirmés cas suspect de Rougeole. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de méningite. ♦ 09 signal confirmé cas suspect de TNN à : Sangalkam/PS Médina Thioub (9). ♦ 00 signaux confirmés cas suspect de FJ. ♦ 00 signaux confirmés cas suspect de choléra. ♦ 10 signaux confirmés cas suspect DS à : Bambey/PS Ngoye (1) ; Mbour/PS Ngaparou 1 (9). ♦ 00 signaux confirmés cas suspect de Ebola.
PFA	0	30			
Méningite	0	9			
Tétanos Néonatal	9	16			
Fièvre jaune	0	37			
Choléra	0	18			
Diarrhée sanglante	10	55			
Ébola	0	27			

RESUME S1 à S38 :

ERREUR DE SAISIE SIGNAUX CONFIRMES :

Rougeole (68).

PFA (30).

TNN (9).

Méningite (9).

FJ (837).

CHOLERA (18).

Diarrhée sanglante (52).

EBOLA (37).

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQUES-SEMAINE _38_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	4	293	0	1	2	19	0	16	0	6	0	17	0	2	0	15
Diourbel	2	78	2	34	4	38	0	2	0	1	0	46	1	9	9	12
Fatick	4	131	2	60	0	75	0	11	0	3	1	91	0	19	0	23
Kaffrine	2	62	1	48	0	73	0	6	0	0	0	32	0	21	0	21
Kaolack	4	91	0	61	0	45	0	8	0	0	0	49	0	20	0	16
Kédougou	1	58	0	1	1	26	0	2	0	3	0	3	1	4	0	11
Kolda	2	157	1	61	2	39	0	15	0	0	0	7	0	115	1	30
Louga	3	97	2	55	0	31	1	5	0	0	1	36	5	123	9	35
Matam	0	7	0	2	0	3	0	1	0	0	0	3	0	20	0	7
Saint Louis	1	104	0	38	0	32	0	5	0	9	0	13	1	57	0	48
Sédhiou	0	59	0	12	1	40	0	3	0	0	0	3	0	123	0	35
Tambacounda	5	184	0	84	5	68	0	7	0	2	0	38	0	105	0	30
Thiès	7	208	2	51	2	32	1	24	0	2	0	50	1	31	0	29
Ziguinchor	5	100	0	2	5	81	0	4	0	4	0	17	1	95	0	25
Total S_38	40	1689	10	515	22	605	2	109	0	32	2	408	10	741	19	345

Commentaires :

Chien (40) à : Dakar Sud (1) ; Guédiawaye (1) ; Pikine (1) ; Yeumbeul (1) ; Diourbel (2) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Gossas (1) ; Niakhar (1) ; Koungheul (2) ; Kaolack (1) ; Ndoofane (1) ; Nioro (2) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Dahra (1) ; Linguère (1) ; Sakal (1) ; Pété (1) ; Koumpentoum (2) ; Tambacounda (3) ; Mbour (4) ; Mékhé (1) ; Thiès (1) ; Tivaouane (1) ; Bignona (3) et Ziguinchor (2).

Ane (10) à : Bambey (1) ; Diourbel (1) ; Fatick (1) ; Niakhar (1) ; Birkelane (1) ; Kolda (1) ; Coki (1) ; Dahra (1) ; Mékhé (1) et Thiès (1).

Cheval (22) à : Rufisque (1) ; Sangalkam (1) ; Bambey (3) ; Touba (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (1) ; Sédhiou (1) ; Bakel (4) ; Koumpentoum (1) ; Pout (1) ; Thiadiaye (1) ; Bignona (1) ; Oussouye (2) et Ziguinchor (2).

Chat (02) à : Linguère (1) et Mbour (1).

Singe (00).

Serpent (02) à : Fatick (1) et Coki (1).

Scorpion (10) à : Bambey (1) ; Kédougou (1) ; Kébémér (2) ; Keur Momar Sarr (2) ; Louga (1) ; Dagana (1) ; Mékhé (1) et Bignona (1).

Abeille (19) à : Bambey (8) ; Mbacké (1) ; Kolda (1) et Darou Mousty (9).

INFOS FLASH

Concernant la situation épidémique

Quatre épidémies sont inscrites sur le tableau national de suivi, il s'agit de :

- ◆ La Fièvre de la Vallée du Rift (FVR) dans le district de Podor ;
- ◆ La Fièvre Hémorragique Crimée Congo (FHCC) à Podor ;
- ◆ La dengue ;
- ◆ La rougeole

1-Fièvre de la Vallée du Rift du district de Podor :

Il s'agit d'un cas détecté par la surveillance des arboviroses mise en place dans le district à l'occasion de la flambée de Fièvre Hémorragique Crimée Congo;

2- FHCC :

- Aucun élément nouveaux sur la morbidité ni sur la mortalité ;
- Date la plus récente d'isolement ou de décès des cas confirmés humains est à plus de J 26 (2 x incubation maximale).

3-Dengue :

Pas de cas confirmés cette semaine 38

4-Rougeole :

- 349 cas confirmés vs 344 la semaine passée, soit 05 de plus ;
- 01 nouveau district touché (Mbour), soit un cumul de 45 ;
- 01 nouveau district entré en épidémie, Kanel ;
- Incidence = 19,7 pour 1 million d'habitants ;
- Date du dernier cas remonte au 18 septembre 2022 ;
- 06 districts ont eu au moins 1 cas confirmés au cours des 21 derniers jours ;
- 02 districts ayant eu à franchir le seuil épidémique ont notifié au moins 01 cas confirmés au cours des 21 derniers jours
- 25 districts ont franchi le seuil épidémique depuis le début de l'année, soit 32 %

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_38_2022 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 38 de 2022					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-TAM-TAM-22-924	Tambacounda	Positif	Négatif	SEN-TAM-TAM-22-936	Tambacounda	Positif	Négatif
SEN-DAK-DKO-22-925	Dakar Ouest	Négatif	Négatif	SEN-TAM-DIM-22-937	Dianké Makha	Négatif	Négatif
SEN-DAK-YEU-22-926	Yeumbeul	Négatif	Négatif	SEN-THI-KHO-22-938	Khombole	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KMP-22-927	Koumpentoum	Négatif	Négatif	SEN-TAM-DIM-22-939	Dianké Makha	Négatif	Négatif
SEN-DAK-YEU-22-928	Yeumbeul	Positif	Négatif	SEN-DAK-PIK-22-940	Pikine	Négatif	Négatif
SEN-DAK-YEU-22-929	Yeumbeul	Positif	Négatif	SEN-DAK-DKC-22-941	Dakar Centre	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KMP-22-930	Koumpentoum	Négatif	Négatif	SEN-DAK-KMA-22-942	Keur Massar	Négatif	Négatif
SEN-ZIG-DIL-22-931	Diouloulou	Négatif	Négatif	SEN-KAO-KAO-22-943	Kaolack	Positif	Positif
SEN-DAK-YEU-22-932	Yeumbeul	Positif	Négatif	SEN-DAK-PIK-22-944	Pikine	Positif	Négatif
SEN-TAM-TAM-22-933	Tambacounda	Positif	Négatif	SEN-THI-JOA-22-945	Joal	Négatif	Négatif
SEN-DAK-DKO-22-934	Dakar Ouest	Négatif	Négatif	SEN-KOL-MYF-22-946	Médina Yoro Foulah	Négatif	Négatif
SEN-DAK-YEU-22-935	Yeumbeul	Positif	Négatif				

Commentaire : Vingt trois (23) résultats reçus cette semaine dont 9 positif à la rougeole à : Pikine (1), Yeumbeul (4), Kaolack (1) et Tambacounda (3) et 1 positif à la rubéole à Kaolack (1) . Au total, 965 résultats reçus depuis le début de l'année avec 349 positifs à la rougeole, 37 douteux à la rougeole ; 21 positifs à la rubéole et 15 douteux à la rubéole.

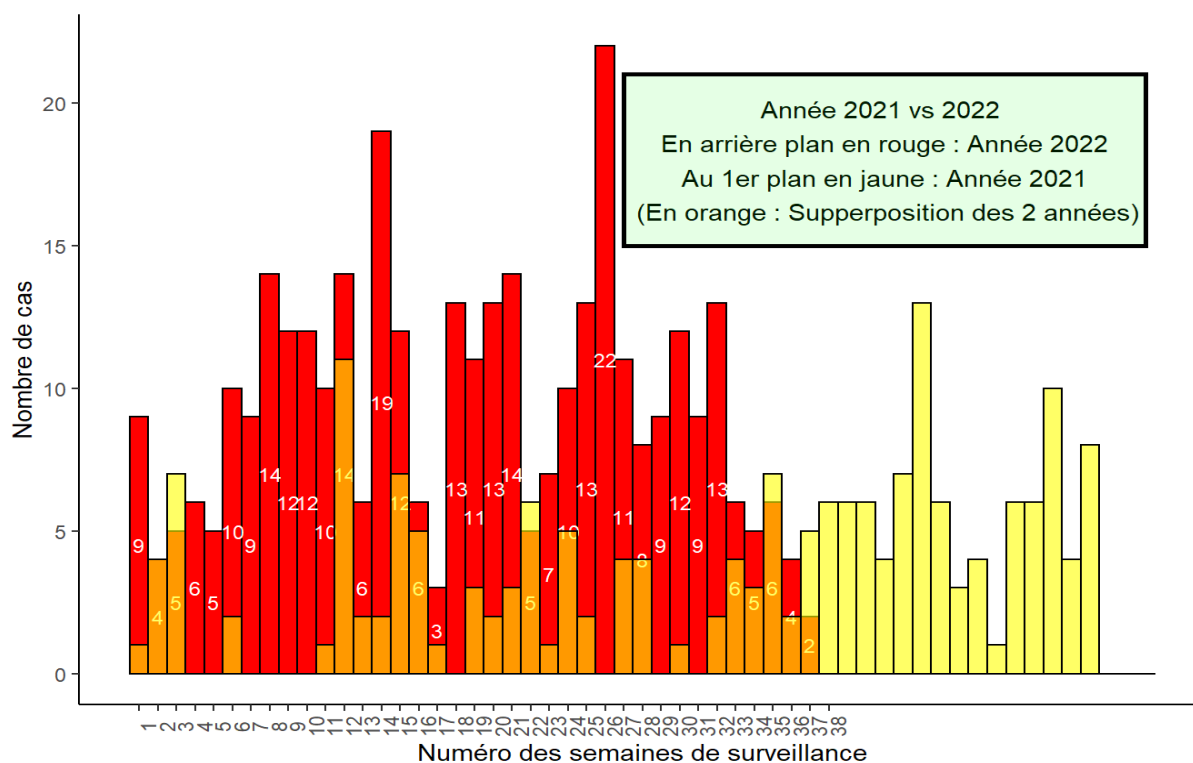


Figure 3 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon les dates de début de la maladie, Sénégal, S38_2022 vs S38_2021

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_38_2022 (2)

PFA		Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA à la semaine 38 de 2022			
Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Six (06) résultats sont en attente. SEN-THI-POU-22-226 : visite de suivi 60ème jour à faire.
SEN-THI-POU-22-226	Pout	En attente	Non	ND	
SEN-DIO-BAM-22-227	Bambey	En attente	Oui	ND	
SEN-KAF-BIR-22-228	Birkelane	En attente	Oui	ND	
SEN-THI-MBO-22-229	Mbour	En attente	Oui	ND	
SEN-LOU-KMS-22-230	Keur Massar	En attente	Oui	ND	
SEN-STL-RTL-22-231	Richard Toll	En attente	Oui		

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Examen du 60 ^e jour

Commentaires : Aucun résultat (00) reçu cette semaine.

♦ 230 cas PFA notifiés ;

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

♦ Taux d'adéquation des échantillons : **85,3%** ;

♦ "Proportion de districts non silencieux ayant atteint au moins 80% de taux d'adéquation des selles" : **71,1 %** ;

♦ "Taux de PFA non-polio (PFANP) à l'échelle nationale" : **3,7** 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" : **60,7%** (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 :
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		♦ 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-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 SEN-THI-TIV-22-206
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		♦ Visite de 90 ^{ème} en attente : SEN-DIO-TOU-22-062 et SEN-MAT-KAN-22-184. <u>Résultat visite de suivi 60^{ème} :</u> SEN-KAF-MHD-22-178 : Pas de paralysie résiduelle <u>Résultat visite de suivi 90^{ème} :</u>
SEN-THI-TIV-22-206	Tivaouane	12-juil-22	10-sept-22	A faire		
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-MAT-RAN-22-097	Ranérou	28-janv-22			En attente	
SEN-THI-TIV-22-147	Tivaouane	28-janv-22			En attente	

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 38 — 2022 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 38-2022

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-FAT-FAT-22-238	Fatick	Négatif			
SEN-ZIG-OUS-22-239	Oussouye	Négatif			
SEN-THI-TIV-22-240	Tivaouane	Négatif			
SEN-MAT-TIL-22-241	Thilogne	Négatif			
SEN-THI-MEK-22-242	Mékhé	Négatif			

Commentaires :

Cinq (05) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, 240 résultats reçus dont 1 positif.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XII : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 38-2022

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 38_2022

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la S38_2022

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	339	328	328											
Diourbel	164	127	127											
Fatick	4	2	2											
Kafrine	4	1	1											
Kaolack	19	12	12											
Kédougou	2	1	0	1	1									
Kolda	5	1	1											
Louga	24	12	10	2								1		1
Matam	2	3	3											
Saint Louis	8	6	5	1	1									
Sédhiou	9	3	0	3	3									
Tambacounda	15	6	5	1	1									
Thiès	38	28	28											
Ziguinchor	14	13	9	4	3				1					
Total S-38	647	543	531	12	9				1			1		1

Commentaire : au total 647 cas suspects de méningite notifiés dont 531 prélevés soit (82,1%).

Onze résultats reçus à la DP dont 3 positifs (1 NmW135, 1 St pneumonie et 1 autres) et huit (8) négatifs.

Fièvre de la Vallée du Rift (FVR) à Podor

- ♦ cas détecté par la surveillance des arboviroses mise en place dans le district à l'occasion de la flambée de Fièvre Hémorragique Crimée Congo.
- ♦ Informations sur le cas :

Tableau I : Synthèse des information sur le cas

FICHE DE SYNTHESE FVR : DS Podor		
Données	Valeurs	Observations
Initiale du cas	F. D.	
District	Podor	Village serait différent de ceux des 2 cas de FHCC
Âge	ND	
Sexe	F	
Profession	Femme au foyer	
Date début des signes	06/09/2022	
Date consultation	08/09/2022	
Signes développés	• Fièvre : 37°5 • Céphalées • Asthénie	
TDR palu	Négatif	
Date de prélèvements	08/09/2022	
Date de réception des prélèvements au labo	19/09/2022	
Date de rendu de résultats	26/09/2022	
Résultats de labo	• Elisa IgM de la FVR : Positif • Elisa IgM différentiel : Négatif • PCR Différentiel : Négatif	
Notion de voyage	Non	
Evolution	Inconnue	

Actions entreprises :

- Investigation préliminaires en cours ;
- Application des leçons apprises de l'épidémie de FHCC.

Fièvre Hémorragique Crimée Congo (FHCC) à Podor**Rappel du contexte****⇒ Secteur humain :**

- Trois (03) cas confirmés dans le district de Podor (Région de Saint Louis) ;
- 02 foyers non liés dans une même commune ;
- 01 grappe de 02 cas dans un même village pour le 1^{er} foyer;
- 02 des 03 patientes sont décédées.
- Extraits des dossiers médicaux des cas confirmés :

Identification	Âge	Sexe	Date de début	Résultats	Evolution
Cas 1	43	F	20/07/2022	PCR (+) IgM (+)	Décès
Cas 2	72	F	12/08/2022	PCR (+)	Guérie
Cas 3	62	F	23/°8/2022	PCR (+) IgM (-)	Décès

⇒ Secteur animal :

- Le virus a été isolé chez des tiques du foyer 1 (IPD);
- Des IgG ont été détectés chez les animaux du foyer 1 (IPD);
- Des anticorps ont été trouvés chez des animaux dans un autre village de la commune abritant les 02 foyers (LNERV).

⇒ Réactions :

- Mise en place d'un Système de Gestion d'Incident;
- Élaboration de Plan d'Action d'Incidence, publication de SitRep quotidien;
- Recherche active des cas humains et animaux (cheptel et tiques);
- Lutte contre les tiques (désinsectisation des lieux d'habitation et des enclos, déparasitage du cheptel).

Mise à jour de cette semaine 38

- Pas d'éléments nouveaux sur la morbidité ni la mortalité ;
- Date la plus récente d'isolement ou de décès des cas confirmés humains est à plus de J 26 (2 x incubation maximale).

Dengue

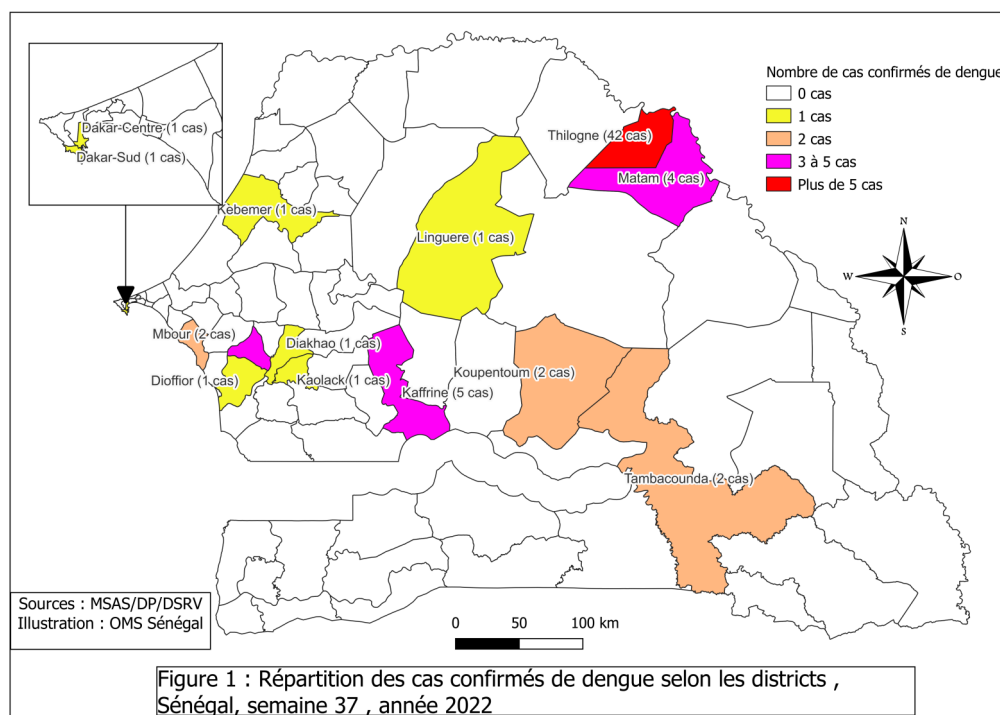
- Des cas de dengue ont été confirmés à travers le pays.
- On rappelle que le taux de prévalence de la dengue mesuré par enquête en 2020 était de 50% à l'échelle nationale.
- **Pas eu de nouveau cas confirmé cette semaine.**

Sources de notification de dengue

Caractéristiques	N (%)
Investigation FVR	6 (9,0%)
Réseau 4S	57(85,1%)
Surveillance fièvre jaune	4(6,0%)
n = 67	

Méthode de confirmation au labo

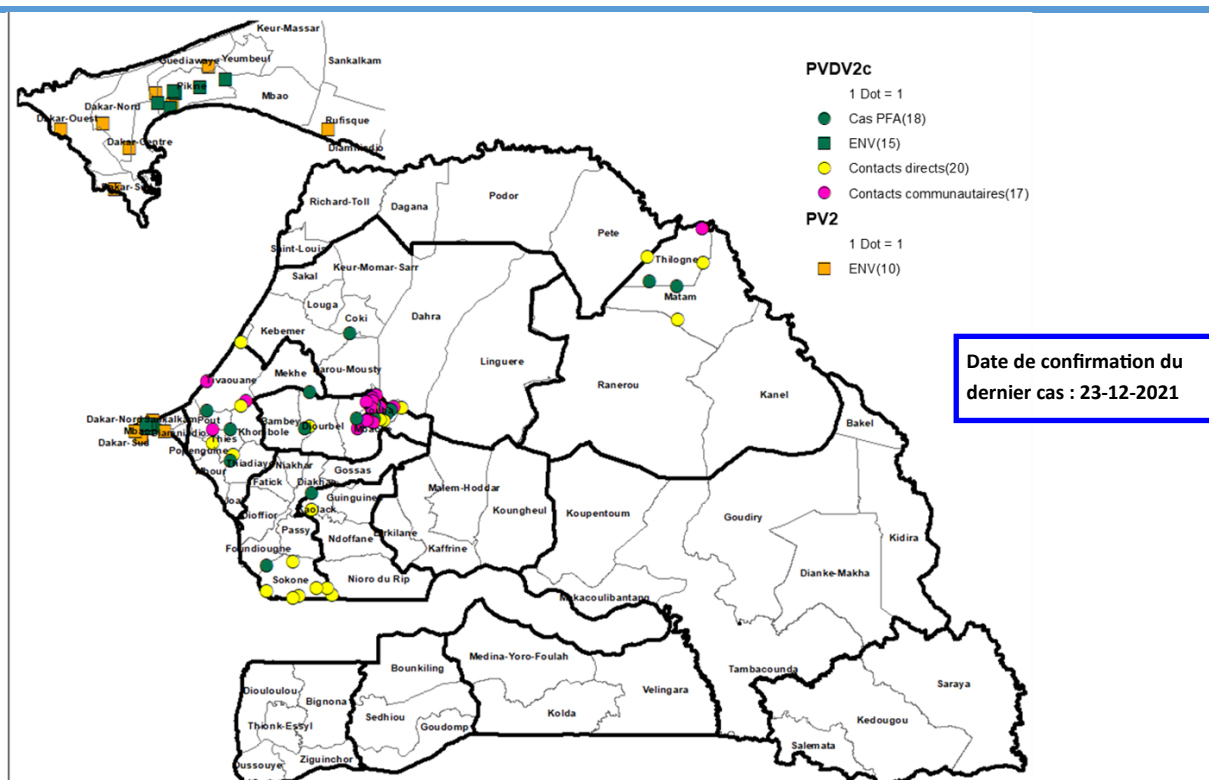
Caractéristiques	N (%)
Méthode de confirmation labo	
IgM	15 (22,4%)
PCR + IgM	51 (76,1%)
PCR	1 (1,%)
n = 67	



SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELIT S38_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 3,7 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 85,3% ;
- ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours est de 71,1% ;
- ◆ 02 districts sont silencieux.



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires 2021– S38-2022

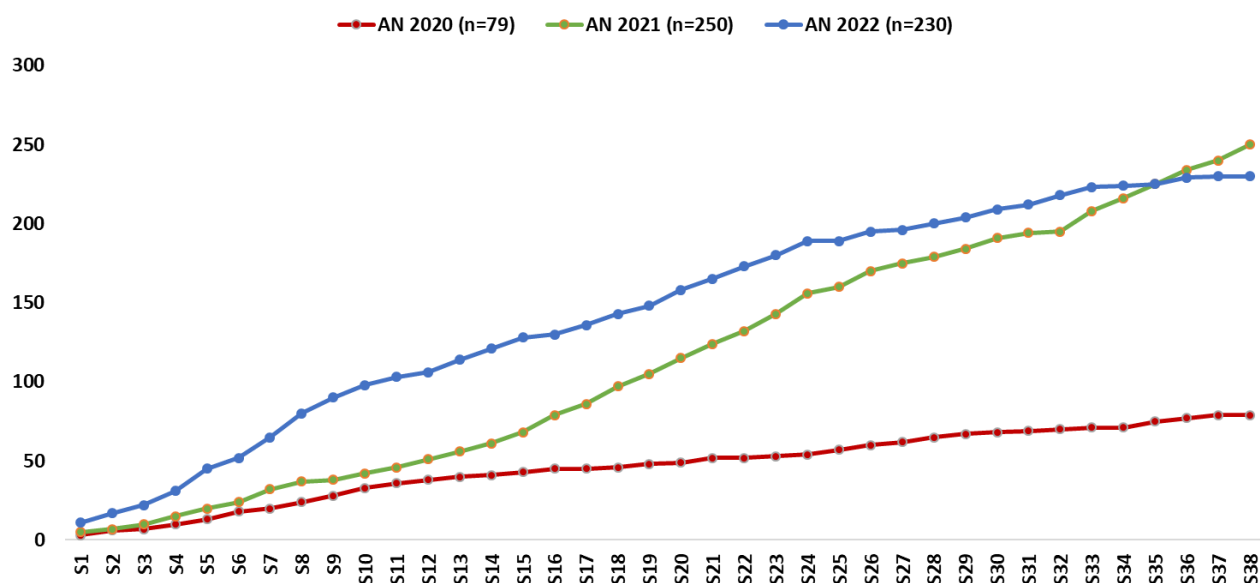


Figure 1: Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA au cours des 38 semaines (2020, 2021 et 2022)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S38_2022 (2)

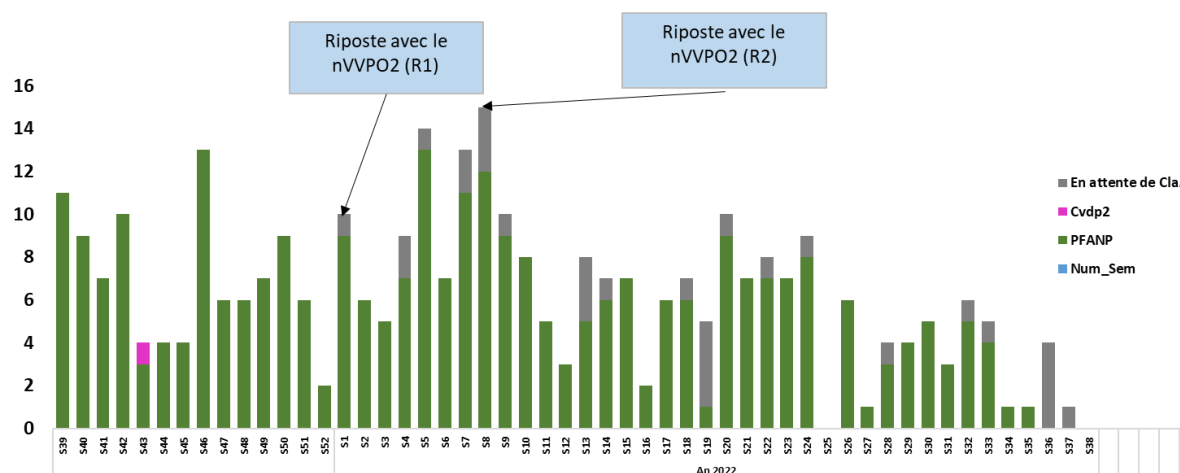


Figure 2 : Interventions sanitaires et distribution hebdomadaire des cas de PFA selon la date de début de paralysie (52 dernières semaines)

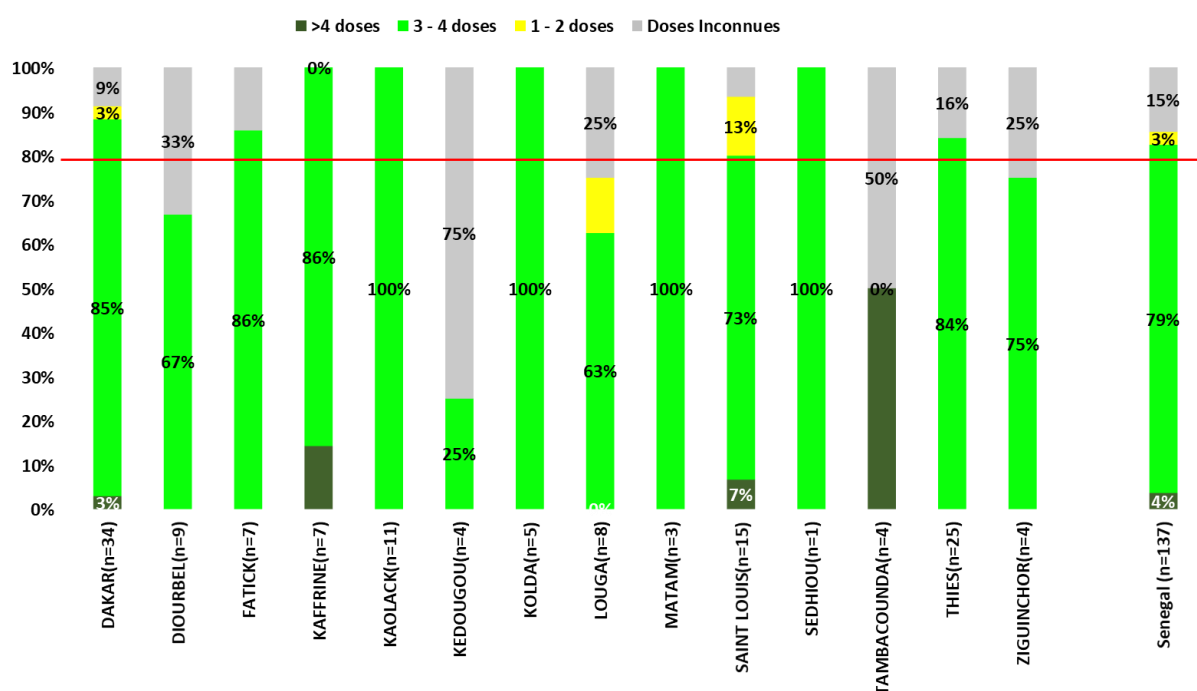


Figure 3 : Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S38_2022

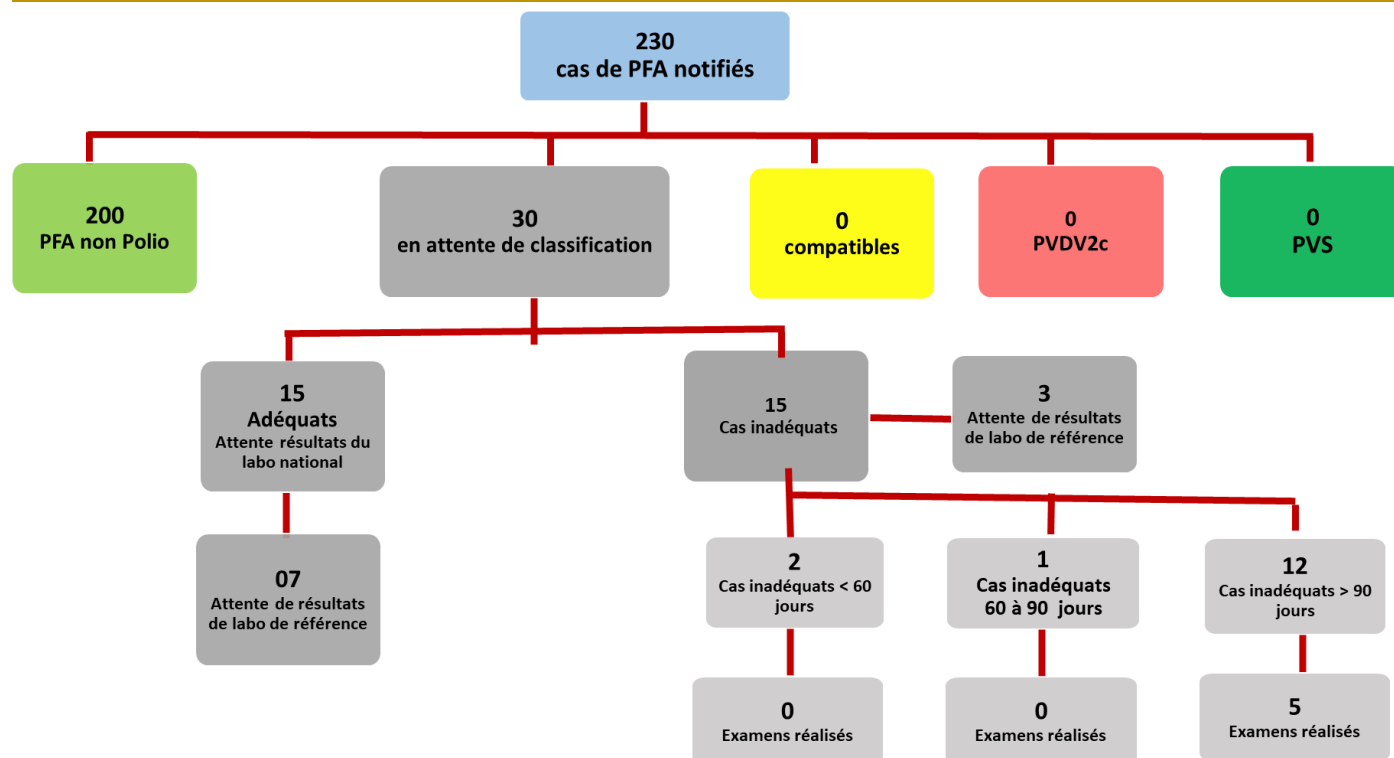
Performances surveillance environnementale S38_2022

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	19	9	47%
DAKAR NORD	CAMBERENE	20	7	35%
DAKAR OUEST	OUAKAM	19	11	58%
DAKAR SUD	SOUMBEDIOUNE	19	9	47%
GUEDEAWAYE	SHS CITE ENSEIGNANT	20	9	45%
PIKINE	KHOURONAR	21	11	52%
RUFISQUE	CAP DES BICHES	20	9	45%
SANGALKAM	TIVAOUANE PEULH	20	11	55%
DIOURBEL	SP5 KEUR CKEIKH	2	2	100%
SAINT LOUIS	STATION DE POMPAGE14	2	2	100%
KAOLACK	STATION POMPAGE 1 KAOLACK	3	3	100%

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S35_2022 (3)

Classification des cas de PFA notifiés de S38_2022



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S38_2022)

Région Médicale	TOTAL PFA notifié	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	40	3,5	92,5	95,0	100,0	97,5
DIOURBEL	15	1,9	66,7	73,3	100,0	100,0
FATICK	19	5,7	78,9	84,2	100,0	94,7
KAFFRINE	14	3,3	71,4	78,6	100,0	100,0
KAOLACK	19	4,5	94,7	94,7	100,0	100,0
KEDOUGOU	6	8,9	100,0	100,0	100,0	100,0
KOLDA	14	4,1	78,6	78,6	100,0	100,0
LOUGA	12	3,3	83,3	91,7	100,0	100,0
MATAM	5	1,1	80,0	80,0	100,0	100,0
SAINT LOUIS	19	5,1	68,4	73,7	100,0	100,0
SEDHIOU	4	1,9	75,0	75,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	12	2,5	75,0	75,0	100,0	100,0
THIES	42	5,5	88,1	90,5	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	9	4,1	100,0	100,0	100,0	100,0
SENEGAL	230	3,7	83,5	86,5	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 POLIMYELITIS S38_2022 (4)

Indicateurs PFA dans les districts Sénégal S38_2022

77 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 I : Indicateurs PFA dans les districts de plus de 100 000 habitants de moins de 15 ans au Sénégal à la semaine S38_2022

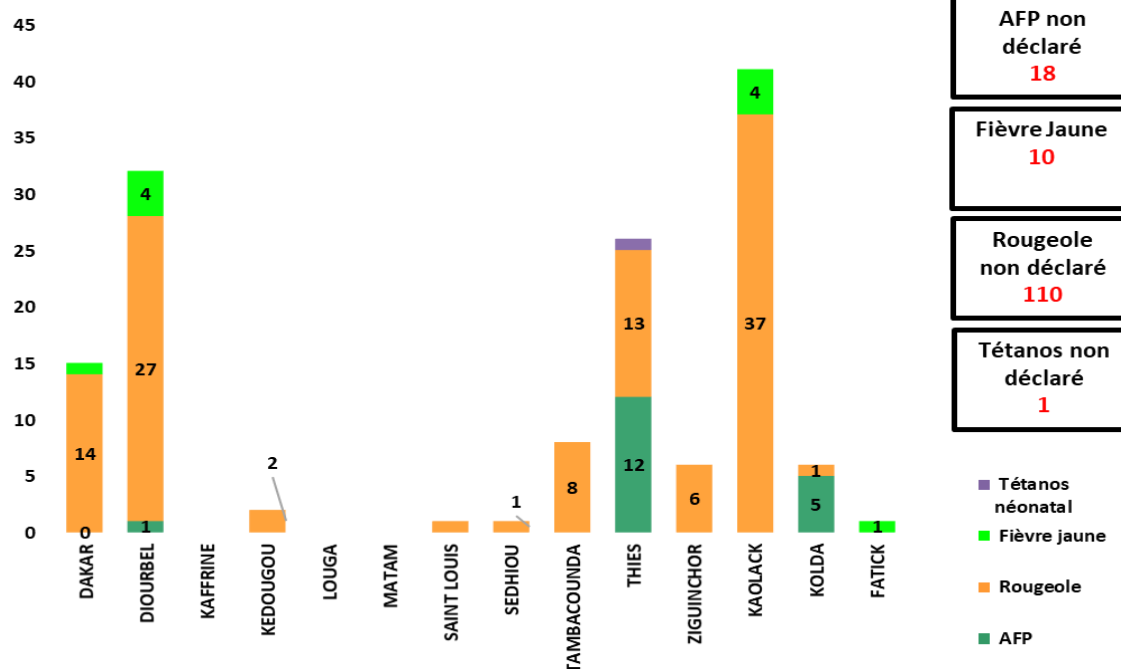
Région Médicale	District	Population de moins de 15 ans	PFA attendues	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% selles prélevées dans les 24/48heures	% d'échantillons arrivés au labo dans les 72 heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	Dakar-Centre	149 392	3	2,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Dakar-Nord	201 227	4	2,0	75,0%	100,0	100,0	100,0	75,0
	Guédiawaye	151 270	3	2,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Keur-Massar	107 275	2	11,5	88,9%	88,9	100,0	100,0	100,0
	Mbao	157 391	3	5,2	85,7%	85,7	100,0	100,0	100,0
	Pikine	150 819	3	0,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Rufisque	101 440	2	5,4	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Yeumbeul	121 754	2	1,1	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
DIOURBEL	Bambey	175 086	4	2,3	75,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	156 809	3	3,5	50,0%	50,0	100,0	100,0	100,0
	Mbacké	103 160	2	1,3	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	3,0	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Koungheul	108 458	2	3,8	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	178 544	4	6,9	88,9%	88,9	100,0	100,0	100,0
	Ndoffane	100 160	2	1,4	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Nioro du Rip	203 528	4	1,3	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KOLDA	Kolda	147 766	3	3,7	75,0%	75,0	100,0	100,0	100,0
	Vélingara	167 224	3	4,1	83,3%	83,3	100,0	83,3	100,0
MATAM	Kanel	160 238	3	0,0	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Matam	129 990	3	2,1	100,0%	100,0	100,0	50,0	100,0
SAINT LOUIS	Podor	104 001	2	3,9	66,7%	66,7	100,0	66,7	100,0
	Saint-Louis	149 408	3	1,8	33,3%	33,3	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	Tambacounda	149 279	3	0,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
THIES	Mbour	181 239	4	5,3	87,5%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Thiès	203 851	4	2,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	146 898	3	1,9	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, 12 ont atteint les 2 indicateurs que sont le TPFANP et le taux de

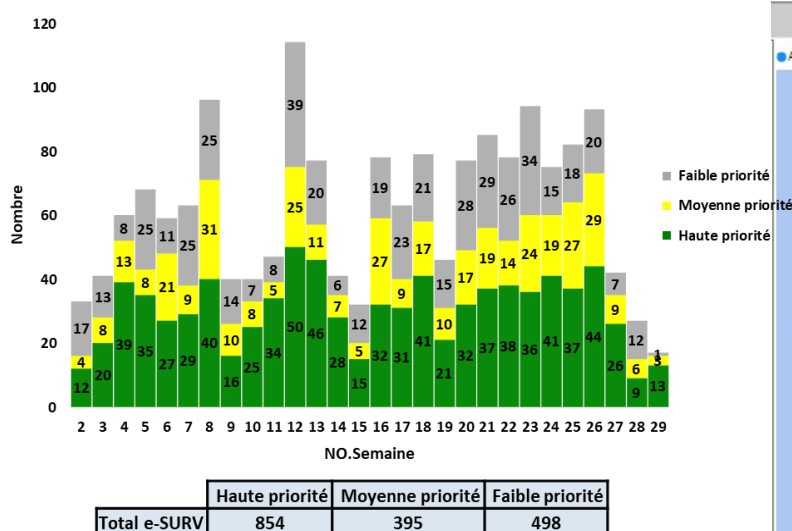
	Taux de PFANP <1
	Taux de PFANP [1;2[
	Taux de PFANP ≥ 2

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

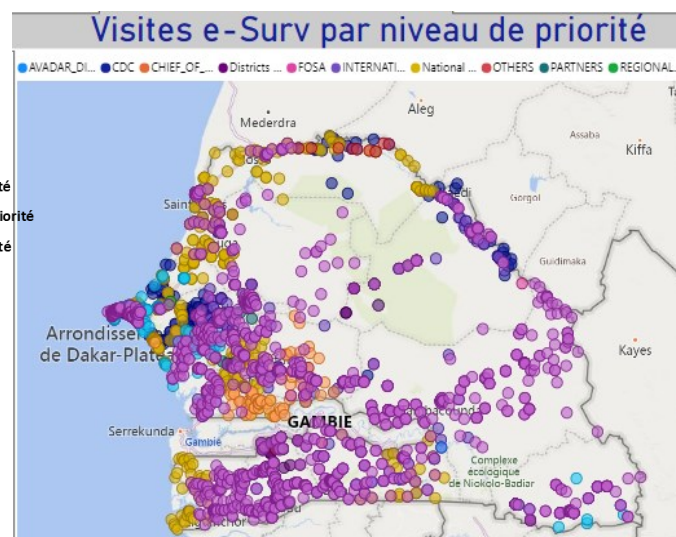
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S38_2022 (5)



Surveillance intégrée, cas d'intérêt suspect non signalés S1-S38_2022



Répartition des visites e-SURV par semaine et par priorité S1-S38_2022



Répartition des visites e-SURV par niveau priorité S1-38_2022

Activités	
S38_Réalisées	S39_Planifiées
- Tenue de l'atelier de briefing des 19 Consultants nationaux et 3 STOP Teams sur la vaccination Covid-19, la vaccination de routine et la surveillance des PFA et autres maladies évitables par la vaccination ; - Envoi de la correspondance informant les 3 régions sur l'arrivée de 3 STOP Team ; - Soumission de la lettre d'acceptation pour déploiement de 18 consultants nationaux (15 Covid et 3 polio) ; - Production du draft du bulletin épidémiologique de la semaine 37.	- Déploiement des 3 STOP Team dans 3 régions ; - Organiser le briefing pré déploiement de 18 consultants nationaux sur les attentes du Ministère et sur la gestion efficace des vaccins ; - Produire le bulletin épidémiologique de la semaine 38.