République du Sénégal
Ministère de la Santé et de l'Action sociale
Direction Générale de la Santé
Direction de la Prévention
Division de la Surveillance et de la Riposte Vaccinale

SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – **Semaine 33 :** du 16/08 au 22/08 – ANNEE 2021

dsrv.dp@gmail.com

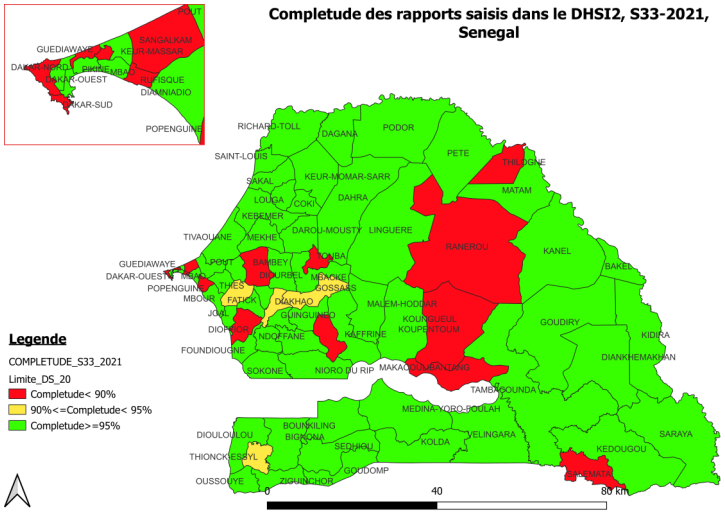
BEH-SEN-S.33 2021

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

Régions	SEMAINE 33 – COMPLETUDE – Rapports reçus	SEMAINE 33 – COMPLETUDE – %	SEMAINE 33 – PROMPTITUDE – Rapports reçus à temps	SEMAINE 33 – PROMPTITUDE – %	CUML S01-33 – COMPLETUDE – Cumul Rapports reçus	CUML S01-33 – COMPLETUDE – %	CUML S01-33 – PROMPTITUDE – Cumul Rapports reçus à temps	CUML S01-33 – PROMPTITUDE – %	Districts avec moins de 90% de rapports saisis
DAKAR	169	90	157	84	5751	95%	4048	67%	D-Ouest, D-Sud, Guédiawaye, Rufisque, Sangalkam
DIOURBEL	97	85	92	81	3461	94%	3157	85%	Bambey, Touba
FATICK	132	96	132	96	4523	98%	3712	81%	Dioffior
KAFFRINE	99	98	79	78	3285	99%	3234	98%	Birkelane
KAOLACK	123	99	119	96	3931	97%	3413	84%	
KÉDOUGOU	44	98	44	98	1592	100%	2520	158%	Salemata
KOLDA	81	100	81	100	2711	99%	3000	110%	
LOUGA	129	100	123	95	4258	100%	3678	86%	
MATAM	101	94	98	91	3368	93%	3082	85%	Ranérou, Thilogne
SAINT-LOUIS	145	99	145	99	4761	99%	3889	81%	
SÉDHIOU	65	99	65	99	2173	98%	2752	124%	
TAMBACOUNDA	144	91	138	87	4914	97%	3770	74%	MakaColibantang, Koumpentoum
THIÈS	192	98	187	95	6388	100%	4350	68%	Popenguine
ZIGUINCHOR	132	99	131	99	4315	98%	3622	83%	
Total rapport	1653	96	1591	92	55431	97%	48225	85%	

Sur un total de 1726 rapports attendus, 1653 ont été saisis (96%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1591 (92%). Toutes les régions à l'exception de Diourbel ont atteint voire dépassé le seuil de complétude.

Les districts sanitaires de Bambey, Birkelane, D-Ouest, D-Sud, Dioffior, Guediawaye, Koumpentoum, Makacoulibantang, Popenguine, Ranerou, Rufisque, Salemata, Sangalkam, Thilogne, Touba et Yeumbeul ont saisi moins de 90% de leurs rapports à la semaine 33, 2021.



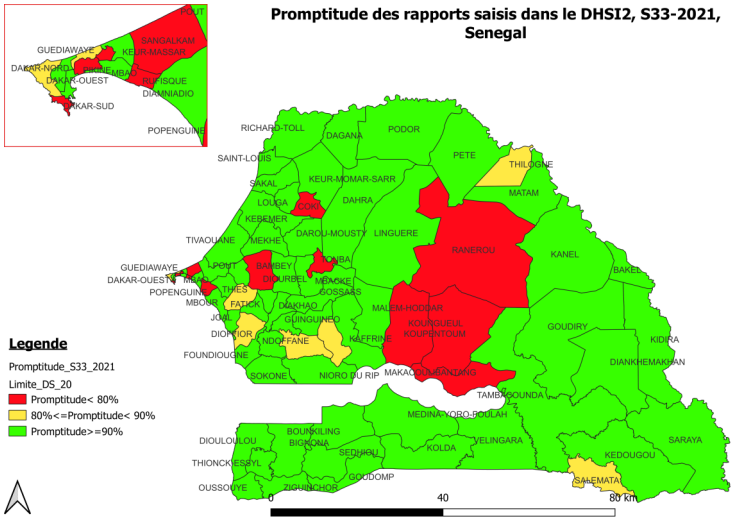


Figure 1 : Cartographie de la complétude et promptitude par district à la semaine 33-2021 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Bambey, D-Sud, Koumpentoum, Makacoulibantang, Popenguine, Ranerou, Rufisque, Sangalkam, Touba et Yeumbeul n'ont atteint ni le seuil de complétude ni celui de la promptitude à la semaine 33, 2021.

Les districts sanitaires de Bambey, Koki, D-Sud, Koungueul, Koumpentoum, MakaCoulibantang, Pikine, Ranerou, Rufisque, Sangalkam, Touba et Yeumbeul ont une promptitude inférieure à 80% à la semaine 33, 2021.

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	17	17	0	511	5	0	98	0	0	21	0	0	40	0	0	0	1	0	47
Diourbel	5	3	0	146	1	0	36	0	0	20	0	0	29	0	0	0	0	0	71
Fatick	1	1	0	5	0	0	13	0	0	4	0	0	28	0	0	0	9	0	130
Kaffrine	0	0	0	6	0	0	52	1	0	17	1	0	8	0	0	0	20	0	482
Kaolack	0	0	0	8	0	0	19	0	0	9	0	0	10	0	0	0	1	0	33
Kédougou	0	0	0	7	0	0	94	0	0	12	0	0	12	0	0	0	2	0	74
Kolda	0	0	0	8	0	0	17	0	0	4	1	0	9	0	0	0	0	0	34
Louga	1	0	0	20	0	0	35	0	0	33	0	0	14	0	0	0	9	0	211
Matam	0	0	0	13	0	0	5	0	0	11	0	0	6	0	0	0	9	0	164
Saint Louis	0	0	0	3	1	0	18	0	0	7	0	0	10	0	0	0	23	0	569
Sédhiou	0	0	0	2	0	0	12	0	0	15	0	0	2	0	0	0	5	0	189
Tambacounda	0	0	0	11	0	0	75	0	0	32	0	0	10	0	0	0	6	0	304
Thiès	3	0	0	72	3	0	76	0	0	19	1	0	33	0	0	0	9	0	309
Ziguinchor	0	0	0	6	0	0	35	0	0	6	0	0	6	0	0	0	1	0	21
Total S_ 33	**27**	**21**	**0**	**818**	**10**	**0**	**585**	**1**	**0**	**218**	**3**	**0**	**219**	**0**	**0**	**0**	**95**	**0**	**2629**

Commentaires :

- **27 cas de méningite** à : Dakar Centre (12) ; Diamniadio (5) ; Diourbel (1) ; Touba (4) ; Foundiougne (1) ; Louga (1) et Mbour (3). **Erreur de saisie cas suspect méningite (S32) à : Coki/PS Keur Bassine (9) à corriger.**
- **10 cas de rougeole** à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (1) ; Dakar Ouest (1) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (1) ; Touba (1) ; Pété (1) ; Pout (1) et Tivaouane (2).
- **01 cas d'ictère fébrile** à : Koungheul (1).
- **03 cas de PFA** à : Birkelane (1) ; Médina Yoro Foulah (1) et Thiès (1).
- **00 cas de choléra**.
- **95 cas de diarrhée sanglante.**

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine — *DETECTION ET NOTIFICATION (2)*

Régions	Ébola			Dengue			Autres FHV*			Tétanos			Coqueluche			Covid-19			MAPI			
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Cas conf	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp
Dakar	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	647	628	13	31127	1	0	138
Diourbel	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	397	318	0	3677	3	0	130
Fatick	0	0	0	2	0	31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	157	144	1	1335	1	0	43
Kaffrine	0	0	0	0	0	15	0	0	11	0	0	2	0	0	0	75	73	2	632	0	0	21
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	250	246	0	1234	1	0	30
Kédougou	0	0	0	3	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	33	1	1106	1	0	23
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	102	102	3	1348	0	0	21
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	246	4	2782	0	0	26
Matam	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	9	23	23	0	639	1	0	22
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	41	35	1	1001	0	0	20
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	94	1	0	19
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	30	24	0	723	9	0	95
Thiès	0	0	0	0	0	27	8	0	63	1	0	10	0	0	0	579	502	9	9853	2	0	158
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	163	161	4	1878	0	0	47
Total S_33	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**109**	**8**	**0**	**86**	**2**	**0**	**20**	**0**	**0**	**20**	**2763**	**2547**	**38**	**57423**	**20**	**0**	**793**

*__Autres FHV__ : Fièvre de la Vallée du Rift—Fièvre Hémorragique Crimée Congo– West Nile—Chikungunya—Zika

Commentaires :

- **00 cas Ébola. Erreur de saisie décès Ebola à S30 : Kanel/PS Aouré (9).**
- **05 cas suspect Dengue** à : Fatick (2) et Kédougou (3). **Erreur de saisie décès Dengue (S32) à : Tivaouane/PS Mont Rolland (9). Erreur de saisie décès Dengue à S30 : Rufisque/PS Diokoul Wague (9).**
- **08 cas autres FHV** à : Mbour (8).
- **02 cas Tétanos** à : Kaolack (1) et Tivaouane (1) avec décès à : Kaolack (**1**)**.** Koumpentoum (1). Rapport investigation et riposte attendu à la DP. **. Erreur de saisie décès Tétanos (S32) à : Guédiawaye/PS PA u 4 (9).**
- **00 cas Coqueluche**. **Erreur de saisie cas confirmé à S31 : DS Passy/PS Mbowene (9). Erreur de saisie décès à S31 : DS Birkelane/PS Keur Sawely (9).**
- **2763 cas Covid** avec **38 décès** à : Dakar Centre (4) ; Dakar Nord (8) ; Diamniadio (1) ; Gossas (1) ; Kaffrine (2) ; Kédougou (1) ; Kolda (3) ; Darou Mousty (1) ; Kébémer (3) ; Richard Toll (1) ; Khombole (1) ; Popenguine (1) ; Thiès (4) ; Tivaouane (3) et Bignona (4). **Erreur de saisie décès covid19 à : Tambacounda /PS Tessan(9).**
- **20 cas MAPI** à : Rufisque (1) ; Bambey (3) ; Foundiougne (1) ; Ndoffane (1) ; Salémata (1) ; Thilogne (1) ; Goudomp (1) ; Bakel (**9**) ; Joal (1) et Thiadiaye (1).

Tableau N°IV: Notification de la surveillance de routine

Région	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas
Dakar	1	0	33	4	0	314
Diourbel	1	0	21	5	0	261
Fatick	1	1	17	0	0	68
Kaffrine	0	0	3	0	0	5
Kaolack	0	0	3	13	2	263
Kédougou	0	0	11	3	0	29
Kolda	1	0	16	7	0	75
Louga	0	0	4	0	0	40
Matam	0	0	16	0	0	63
Saint Louis	0	0	6	0	0	27
Sédhiou	0	0	6	1	0	63
Tambacounda	2	3	38	0	0	91
Thiès	2	0	45	8	0	223
Ziguinchor	0	0	7	0	0	3
Total S_33	**8**	**4**	**231**	**41**	**2**	**1525**

DETECTION ET NOTIFICATION (3)

Commentaires :

- **08 cas de décès maternel** à : Dakar Ouest (1) ; Touba (1) ; Sokone (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Bakel (2) ; Mbour (1) et Thiès (1).
- **04 cas de décès maternel audités** à : Sokone (1) et Bakel (3) .
- **41 cas de décès néonatals** à : Dakar Nord (1) ; Diamniadio (2) ; Guédiawaye (1) ; Diourbel (2) ; Touba (3) ; Kaolack (13) ; Kédougou (3) ; Vélingara (7) ; Sédhiou (1) ; Mbour (1) ; Thiès (3) et Tivaouane (4).
- **02 cas de décès néonatals audités** à : Kaolack (2).

Tableau N°V: Notification de la surveillance de routine

DETECTION ET NOTIFICATION (4)

Région	MAS enft <5ans			MAM enft <5ans			Diarrhées avec DH2O enft <5ans			Pneumonie grave enft <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	26	0	1705	91	0	4746	11	0	382	42	0	2674	0	0		
Diourbel	92	1	2545	150	0	4145	22	0	639	50	0	1094	0	0		
Fatick	32	0	851	60	0	2046	1	0	170	49	0	1844	0	0		
Kaffrine	44	0	1380	75	0	2426	4	0	487	4	0	801	0	0		
Kaolack	39	0	1415	75	0	2145	27	0	1282	24	0	1317	0	0		
Kédougou	9	0	364	26	0	675	3	0	31	0	0	138	0	0		
Kolda	23	0	830	72	0	2600	5	0	82	0	0	794	0	0	1	
Louga	30	0	1364	84	0	2908	0	0	51	5	0	155	9	0		
Matam	39	0	1304	71	0	2898	23	0	405	10	0	450	0	0		
Saint Louis	41	0	1132	72	0	2647	5	0	389	2	0	602	0	0		
Sédhiou	8	0	308	15	0	716	2	0	38	5	0	659	0	0		
Tambacounda	39	0	1830	101	0	2879	5	0	129	8	0	529	0	0		
Thiès	64	0	1474	95	0	4466	8	0	497	13	0	1655	0	0		
Ziguinchor	8	0	216	22	0	899	0	0	106	17	0	727	0	0		
Total S_33	**494**	**1**	**16860**	**1009**	**0**	**36783**	**116**	**0**	**4697**	**229**	**0**	**13600**	**9**	**0**	**1**	

Commentaires :

- **494 cas de MAS** dont **01 décès** à : Diourbel (1) — **1009 cas de MAM** dont 00 décès — **116 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **229 cas de pneumonie grave** dont 00 décès . **Saisie décès MAS : Mbacké/ PS Municipal (4). A vérifier**
- **09 cas Dracunculose** à : Kébémer/PS Keur Amadou Yalla (9). **Erreur de saisie cas probable dracunculose à S16 à : Bakel/ PS Diawara (9). A corriger**
- **01 cas suspect Noma** à : Vélingara (1).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – SEMAINE_33_2021

Région	Nbre cas	Tuberculose pulmonaire			Tuberculose extrapulmonaire		Retraitement		TBMR		Décès TB	
		TP bactério	TP clinique	Cumul TP	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	cas	Cumul
Dakar	66	53	7	1761	8	360	2	142	0	1	0	43
Diourbel	26	21	3	705	10	98	1	77	0	1	1	21
Fatick	5	2	1	79	1	9	1	1	0	0	0	9
Kaffrine	2	2	0	25	0	0	0	0	0	0	0	2
Kaolack	5	3	0	261	1	25	0	18	0	0	0	5
Kédougou	2	2	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	4	3	1	197	1	12	0	3	0	0	1	1
Louga	8	2	5	178	1	15	0	8	0	0	0	3
Matam	1	1	1	38	0	1	0	9	0	0	0	0
Saint Louis	0	0	0	171	0	24	0	19	0	0	0	9
Sédhiou	0	0	0	43	0	2	0	0	0	0	0	1
Tambacounda	12	3	0	135	0	1	0	2	0	0	0	18
Thiès	29	21	6	1039	4	144	0	72	0	0	0	16
Ziguinchor	2	2	1	224	0	41	0	9	0	0	0	0
Total S_33	162	115	25	4924	26	733	4	359	0	2	2	128

Commentaires généraux : 162 cas TB notifiés dont 115 cas de TB pulmonaires bactériologiques ; 25 TB pulmonaires cliniques ; 26 TEP et 04 retraitements.

Par ailleurs cette semaine 00 cas de TBMR avec *un cumul de 2 TBMR notifiés depuis le début de l'année. 02 décès lié à la TB cette semaine avec un cumul de 128 décès depuis le début de l'année.*

Erreur de saisie DC TB à S19 : Saint Louis/ PS Ngallèle (9)

Erreur de saisie DC TB à S27 : Tambacounda/PS Ngallèle (9)

Erreur de saisie DC TB à S28 : Niakhar/PS Ngallèle (9)

Erreur de saisie des données TB à corriger pour les régions en rouge.

S1 à S31 : Aucun district n'a corrigé les erreurs de saisie TB.

NB : Nbre cas = TP bactério. + TP clinique + TB extrapulmonaire + Retraitement

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQURES–SEMAINE _33_2021

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	0	239	0	6	0	7	0	34	0	1	1	24	0	4	0	3
Diourbel	2	75	1	42	1	20	0	2	0	9	0	47	0	9	1	19
Fatick	2	138	3	70	1	51	0	13	0	9	7	85	0	28	0	31
Kaffrine	2	90	1	49	2	43	0	10	0	0	2	29	1	12	0	11
Kaolack	4	98	3	34	3	37	0	4	0	10	0	20	0	14	0	21
Kédougou	1	56	0	2	2	54	0	1	0	0	0	8	0	2	0	5
Kolda	7	132	3	40	0	38	0	4	0	1	0	7	2	34	0	37
Louga	1	112	2	38	1	27	1	4	0	0	3	44	7	213	0	12
Matam	4	42	2	25	2	22	0	2	0	0	0	9	4	159	0	38
Saint Louis	0	93	0	26	0	6	0	6	0	0	0	15	2	58	0	33
Sédhiou	0	42	0	10	0	19	0	1	0	0	0	3	6	107	1	114
Tambacounda	1	139	1	86	1	57	0	14	0	4	1	31	5	51	0	30
Thiès	7	276	1	141	1	47	1	32	0	16	3	78	2	45	2	29
Ziguinchor	6	107	0	9	11	62	0	25	0	12	0	12	4	99	0	28
Total S_33	37	1638	17	581	25	491	2	151	0	74	17	412	33	833	4	412

Commentaires :

Chien (37) à : Touba (2) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (3) ; Kédougou (1) ; Kolda (6) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Kébémer (1) ; Kanel (2) ; Ranérou (1) ; Thilogne (1) ; Bakel (1) ; Mbour (2) ; Pout (1) ; Thiadiaye (1) ; Thiès (1) ; Tivaouane (2) ; Bignona (4) ; Oussouye (1) et Ziguinchor (1).

Ane (17) à : Bambey (1) ; Diakhao (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (1) ; Kaffrine (1) ; Ndoffane (1) ; Nioro (2) ; Kolda (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Vélingara (1) ; Sakal (2) ; Kanel (2) et Popenguine (1).

Cheval (25) à : Bambey (1) ; Fatick (1) ; Kaffrine (1) ; Malem Hodar(1) ; Kaolack (1) ; Nioro (2) ; Kédougou (1) ; Saraya (1) ; Kébémer (1) ; Kanel (2) ; Dianké Makha (1) ; Pout (1) ; Bignona (4) ; Diouloulou (2) ; Oussouye (2) ; Thionck Essyl (2) et Ziguinchor (1).

Chat (02) à : Kébémer (1) et Thiadiaye (1).

Singe (00). **Erreur saisie morsure singe (S31) : Touba/PS Khelcom (9). A corriger**

Serpent (17) à : Sangalkam (1) ; Dioffior (2) ; Fatick (4) ; Foundiougne (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Dahra (2) ; Sakal (1) ; Goudiry (1) ; Joal (1) ; Khombole (1) et Tivaouane (1).

Scorpion (33) à : Birkelane (1) ; Médina Yoro Foulah (2) ; Coki (1) ; Dahra (1) ; Kébémer (2) ; Keur Momar Sarr (3) ; Matam (3) ; Thilogne (1) ; Dagana (1) ; Richard Toll (1) ; Goudomp (2) ; Sédhiou (4) ; Dianké Makha (1) ; Maka Colibantang (3) ; Tambacounda (1) ; Popenguine (1) ; Tivaouane (1) ; Bignona (2) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (1).

Abeille (04) à : Bambey (1) ; Goudomp (1) ; Joal (1) et Mbour (1).

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE *(SBC) –SEMAINE 33 — 2021*

TABLEAU VI : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé	
Région	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul
Dakar	6	48	6	57	0	14	0	2
Diourbel	0	65	0	46	0	14	0	13
Fatick	0	9	0	9	0	0	0	9
Kaffrine	0	43	0	43	0	36	0	27
Kaolack	0	18	0	0	0	9	0	0
Kédougou	0	11	0	10	0	4	0	3
Kolda	0	10	0	9	0	0	0	0
Louga	2	47	2	47	0	1	0	4
Matam	0	58	0	65	0	29	0	19
Saint Louis	1	69	1	78	1	31	0	0
Sédhiou	2	15	2	15	2	9	2	8
Tambacounda	0	41	0	41	0	19	0	43
Thiès	0	5	0	14	0	4	0	4
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0
Total S_33	11	438	11	433	3	170	2	133

Commentaires :

- **11 signaux reçus** à : Keur Massar (6) ; Dahra (2) ; Podor (1) et Sédhiou (2).
- **11 signaux vérifiés** à : Keur Massar (6) ; Dahra (2) ; Podor (1) et Sédhiou (2).
- **03 signaux conformes à la définition communautaire** à : Podor (1) et Sédhiou (2).
- **2 signaux confirmés** à : Sédhiou (2).

Erreur de saisie signaux confirmés : Kaffrine//PS Koumpal (9). A corriger

Erreur de saisie signaux conformes (S31) : Dakar Ouest/CS PMS (9). A corriger

Erreur de saisie signaux confirmés (S31) : Tambacounda/PS Djikoré (9). A corriger

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-S33

	Nombre de signaux confirmés		Nombre de cas confirmés	
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul
Rougeole	0	49		
PFA	0	4		
Méningite	0	36		
Tétanos Néonatal	0	9		
Fièvre jaune	0	2		
Choléra	0	4		
Diarrhée sanglante	3	89		
Ébola	0	17		

Commentaires :

- **3 signaux confirmés cas suspect de diarrhée sanglante** à : Podor/PS Fanaye (1) et Sédhiou/PS Nguindir (2) .
- **Erreur de saisie signaux SBC confirmés d'Ebola.**

INFOS FLASH

- Confirmation premier cas de maladie à virus Marburg dans le district sanitaire de Guéckédou en république de Guinée notifié le 3 août 2021.
- Confirmation d'un cas de maladie à virus Ebola à Abidjan par l'Institut Pasteur de la Côte d'Ivoire le 14 août 2021.

- 30 août au 02 septembre 2021 : Formation ECR/ECD sur 3ème édition guide SIMR dans les axes restants (Thiès, Kaolack et Kolda).

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_33_2021 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE

Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 33 de 2021

Identification	District	Résultats en attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.
Au total, cinq cent cinquante et un (551) résultats reçus depuis le début de l'année avec 74 positifs et é23 douteux à la rougeole ; six (6) positifs rougeole et rubéole ; 14 positifs et 18 douteux à la rubéole.

PFA

Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA de la semaine 33 de 2021

Identification	District	Résultats en	Échantillons prélevés	Conditions de	Commentaires : Onze (11) résultats sont en attente.
SEN-THI-JOA-21-127	Joal	En attente	Oui	Bonne	
SEN-DAK-KMA-21-142	Keur Massar	En attente	Oui	Bonne	
SEN-DIO-TOU-21-179	Touba	En attente	Oui	Bonne	
SEN-KAO-KAO-21-181	Kaolack	En attente	Oui	Bonne	
SEN-DAK-MBA-21-183	Mbao	En attente	Oui	Bonne	
SEN-DAK-MBA-21-184	Mbao	En attente	Oui	Bonne	
SEN-DIO-DIO-21-185	Diourbel	En attente	Oui	Bonne	
SEN-FAT-NIA-21-187	Niakhar	En attente	Oui	Bonne	
SEN-LOU-DAH-21-188	Dahra	En attente	Oui	Bonne	
SEN-KOL-KOL-21-189	Kolda	En attente	Non	Bonne	
SEN-MAT-RAN-21-190	Ranérou	En attente	Non	Bonne	

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Condition de l'échantillon	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Examen du 60e jour
SEN-TAM-MAK-21-182	Maka Colibantang	Négatif	Oui	Bonne	Non	Non

Commentaires : Un (01) résultat reçu cette semaine. Ce résultat est revenu négatif .
Au total, sur cent quatre-vingt-dix(190) cas PFA prélevés, 179 résultats sont reçus depuis le début de l'année avec 15 positifs dont 13 de type PVDV2c.

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-MAT-KAN-21-175	Kanel	29/06/2021	29/08/2021	En attente		♦ **Kanel**: Visite de 60ème jour en attente à la DP
SEN-KOL-KOL-21-189	Kolda	14/07/2021	14/09/2021	En attente		♦ **Kolda**: Visite de 60éme jour en attente à la DP
SEN-MAT-RAN-21-190	Ranérou	14/07/2021	14/09/2021	En attente		♦ **Ranérou**: Visite de 60éme jour en attente à la DP

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 33 —2021 (2)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 33–2021

Identification	District	En attente

Commentaires : aucun résultat en attente.

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-KAO-NIO-21-193	Nioro	Négatif	SEN-THI-JOA-21-197	Joal	Négatif
SEN-MAT-RAN-21-194	Ranérou	Négatif	SEN-THI-MBO-21-198	Mbour	Négatif
SEN-FAT-PAS-21-195	Passy	Négatif	SEN-THI-MBO-21-199	Mbour	Négatif
SEN-DIO-BAM-21-196	Bambey	Négatif	SEN-DAK-DKC-21-200	Dakar Centre	Négatif

Commentaires : Huit (08) résultats reçus cette semaine. Tous revenus négatifs.
Au total, deux cent (200) résultats sont reçus depuis le début de l'année et tous sont négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XII : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae 1*, semaine 33-2021

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 33- 2021

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites à la semaine S01 à S33- 2021

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	511	505	505										
Diourbel	146	118	118										
Fatick	5	5	5										
Kaffrine	6	4	4										
Kaolack	8	2	1	1				1					
Kédougou	7	5	5										
Kolda	8	4	4										
Louga	20	5	5										
Matam	13	14	14										
Saint Louis	3	2	2										
Sédhiou	2	2	1	1				1					
Tambacounda	11	16	16										
Thiès	72	47	47										
Ziguinchor	6	14	14										
Total S-33	**818**	**743**	**741**	**2**				**2**					

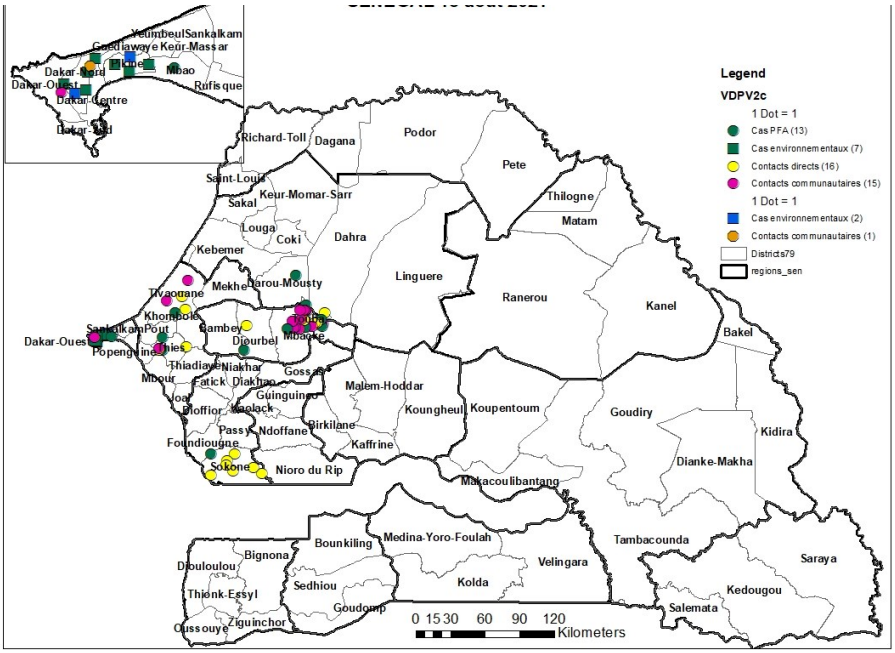
Commentaire : au total **818** cas suspects de méningite notifiés dont **743 prélevés** soit **(91%)**.
Deux résultats reçus à la DP.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S33_2021 (1)

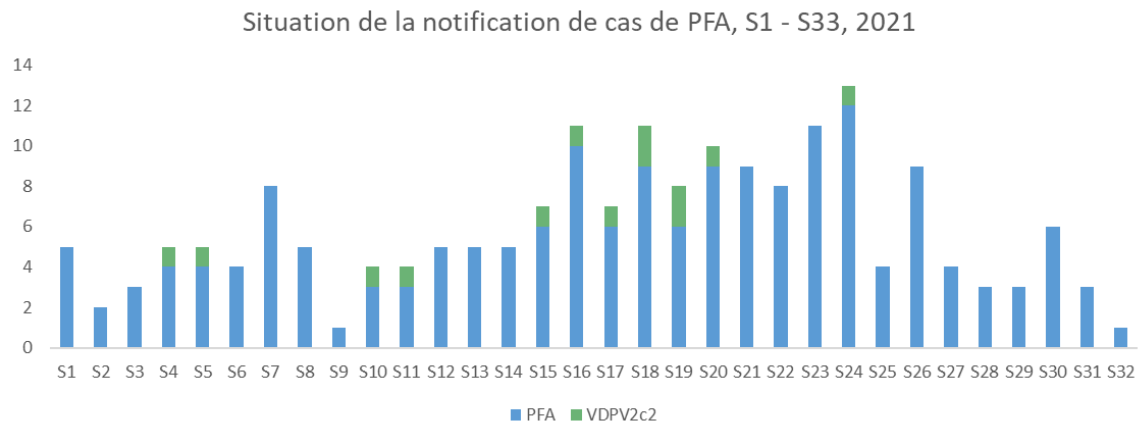
Faits saillants

- 18 janvier 2021 : confirmation du premier cas de PV2 environnemental au poste de relevage de Khourounar (DS Pikine) ;
- 18 février 2021 : confirmation du premier cas de PV2 humain notifié par le DS de Touba ;
- 03 au 07 mai et du 17 au 19 Juin : organisation des journées nationales de rattrapage au VPI avec une couverture de 96% ;
- 09 juin : prélèvement du plus récent échantillon environnement avec isolat confirmé PVDV2c ;
- 14 juin 2021 : date début paralysie du cas le plus récent de PVDV2c (SEN-THI-THI-21-147) ;
- 15 août 2021 : au total, 13 cas de forme paralytique confirmés et 7 cas environnementaux ;
- De 27 districts sanitaires ayant une population ≥ 100 000 enfants de moins de 15 ans, seulement 19, soit 70,37% ont atteint un taux de PFANP ≥ 2 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- Taux national de PFANP et d'adéquation des selles sont respectivement de 3,6 pour 100000 enfants de moins de 15 ans et de 81,58% ;
- Proportion de districts non silencieux dont les échantillons ont été prélevés dans les 14 jours est de 76,47% (52/68 districts).

Situation épidémiologique des PVDV2c & PV2 au Sénégal à S33, 2021



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires (S1-S33), 2021



N° semaine	# VDPV2c
4	1
5	1
10	1
11	1
15	1
16	1
17	1
18	2
19	2
20	1
24	1
Total	13

Figure 1 : Courbe de notification des cas de PFA S1-S33_2021

Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S1—S33 _2021

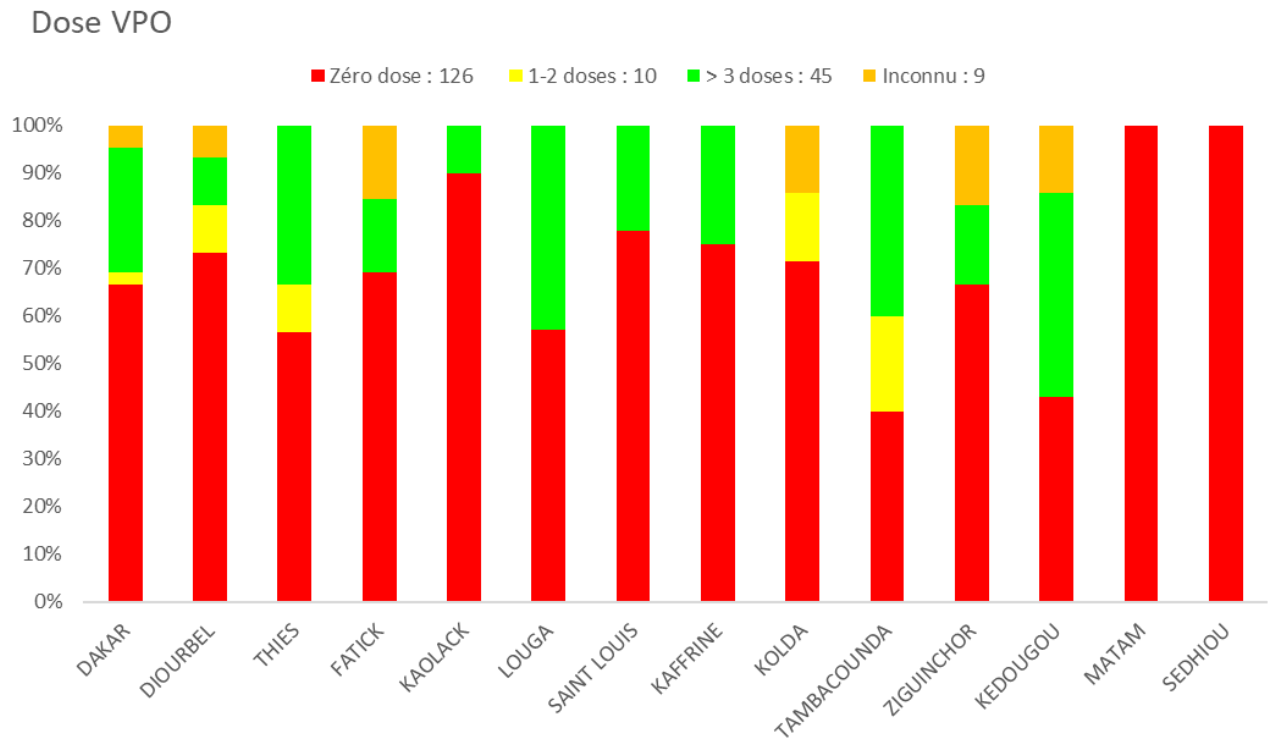


Figure 2 : Doses de VPO administrées par région, Sénégal, S1-S33_2021

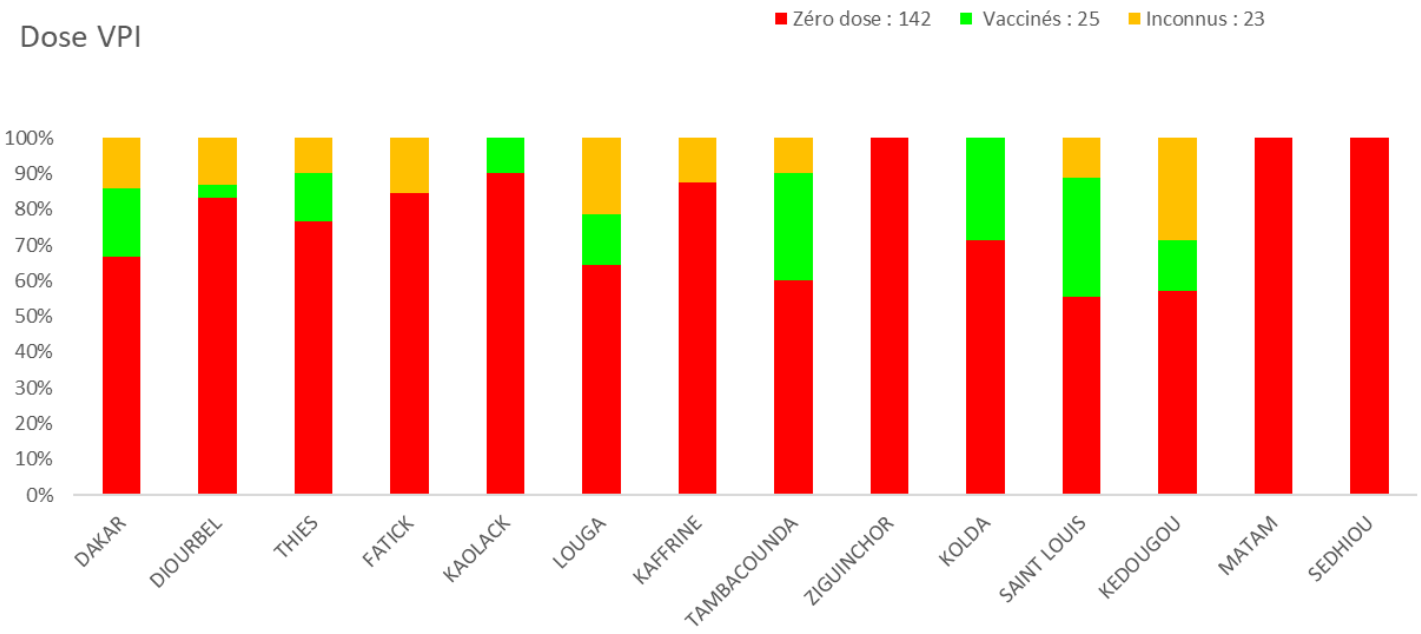
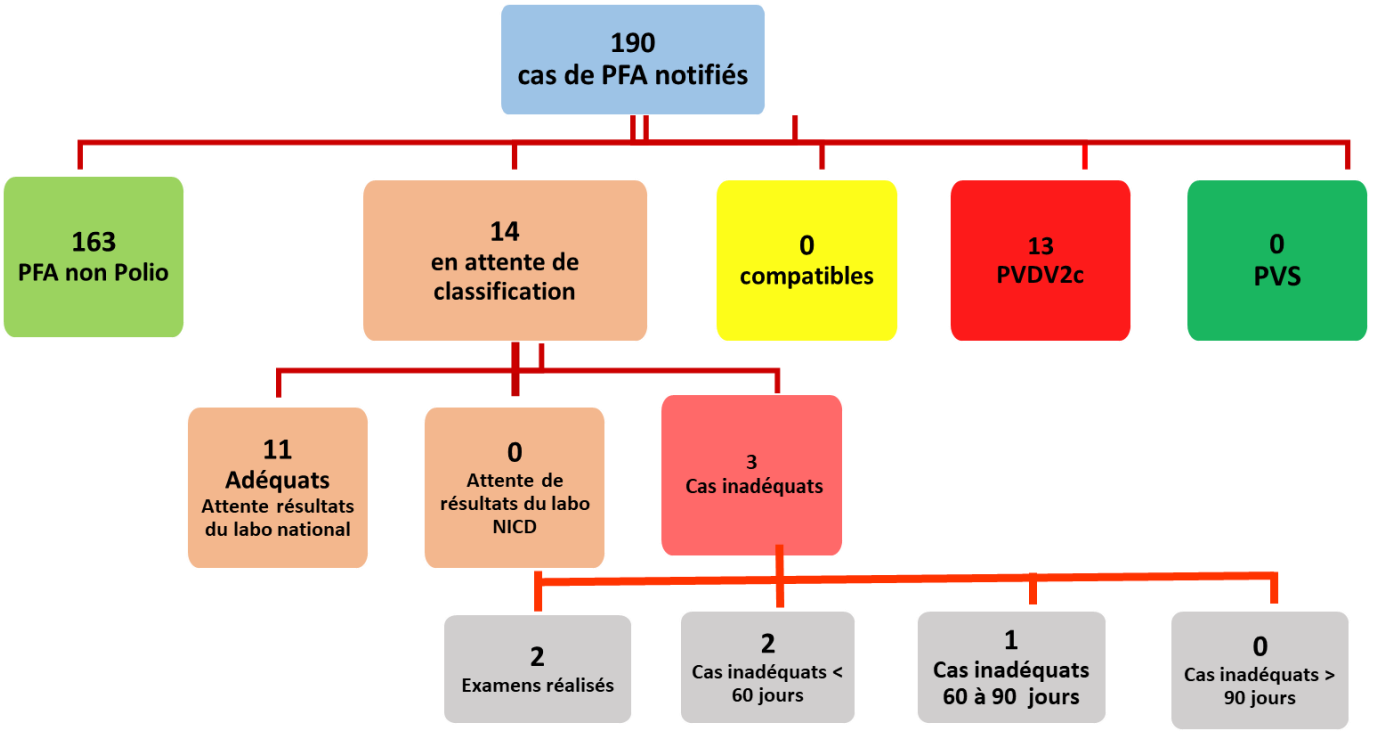


Figure 3 : Doses de VPI administrées par région, Sénégal, S1-S33_2021

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S33_2021 (3)

Classification des cas de PFA notifiés de S1— S33, 2021



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S1_S33_2021)

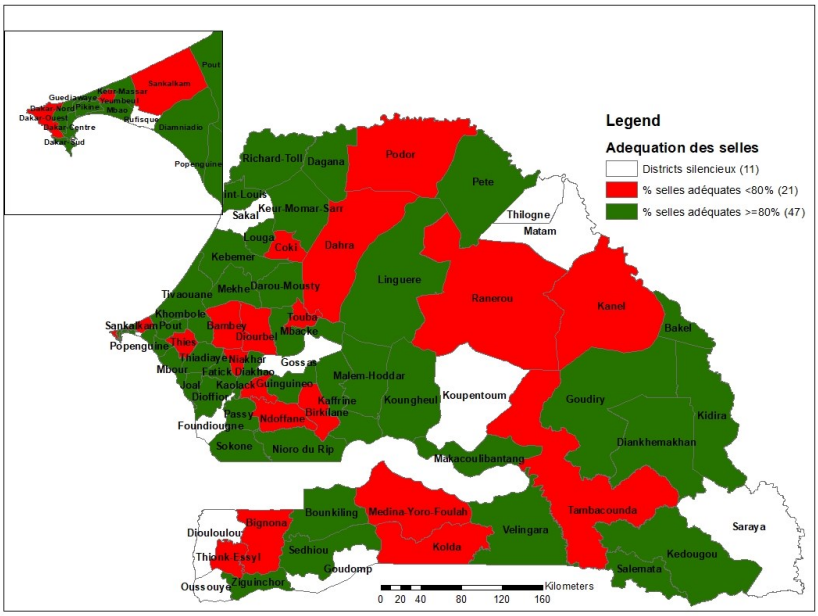
Région Médicale	PFA ATTENDUES	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% d'échantillons arrivés au labo dans les 72 heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	28,0	4,3	83,3%	88,1		92,
DIOURBEL	17,0	3,5	63,3%	70,0		93,3
FATICK	8,4	4,1	92,3%	100,0		100,0
KAFFRINE	7,3	3,0	87,5%	87,5		100,0
KAOLACK	10,7	2,7	80,0%	90,0		100,0
KEDOUGOU	1,8	12,4	100,0%	100,0		100,0
KOLDA	7,7	2,4	71,4%	71,4		100,0
LOUGA	9,0	4,2	85,7%	100,0		92,9
MATAM	7,3	0,4	0,0%	0,0		100,0
SAINT LOUIS	9,0	3,1	88,9%	100,0		88,9
SEDHIOU	5,5	1,1	100,0%	100,0		100,0
TAMBACOUNDA	8,5	3,7	90,0%	90,0		100,0
THIES	17,5	4,7	90,0%	90,0		100,0
ZIGUINCHOR	5,7	3,3	66,7%	66,7		100,0
SENEGAL	**143,5**	**3,6**	**81,6%**	**86,3**		**96,3**

	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 S33_2021 (4)

Principaux indicateurx indicateurs de la surveillance des PFA par district (S1—S33 _ 2021)



Carte 2 : Proportion de selles adéquates par districts au Sénégal à la semaine 33_2021

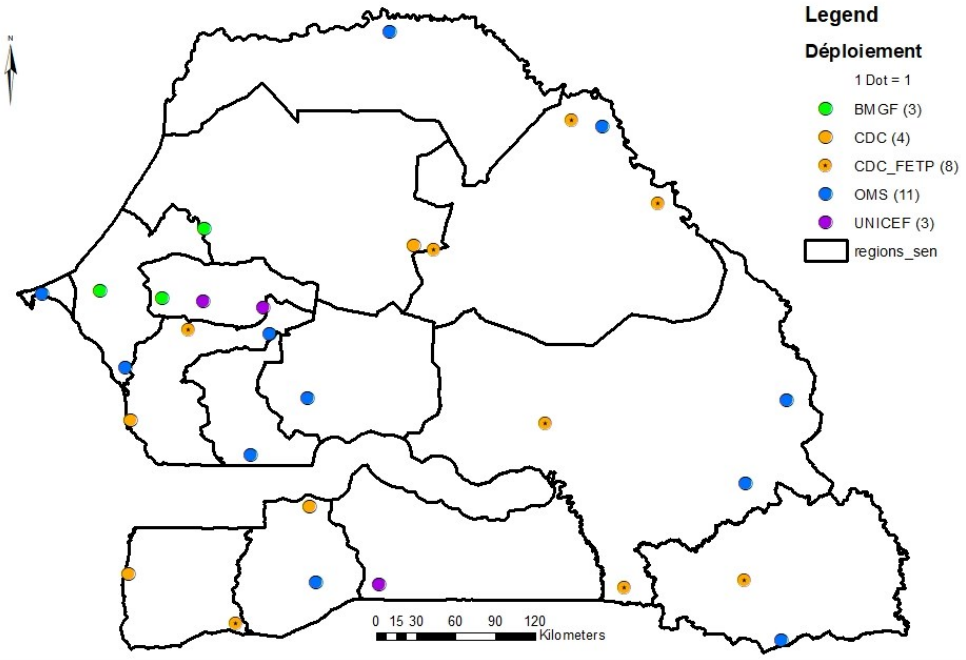
- 47 districts sur les 79 soient (59,49%) ont atteint l'indicateur relatif à l'adéquation des selles (2 échantillons prélevés dans les 14 jrs, entre 24 à 48 d'intervalle et arrivés au laboratoire en bonne condition) ;
- 21 districts sur les 79 soit (26,58%) n'ont pas atteint la proportion d'adéquation des selles ;
- **11 districts sont toujours silencieux depuis le début de l'année dont 5 situés au niveau des zones frontalières.**

Tableau 1 : Indicateurs PFA dans les districts de plus de 100 000 habitants au Sénégal à la semaine 33_2021

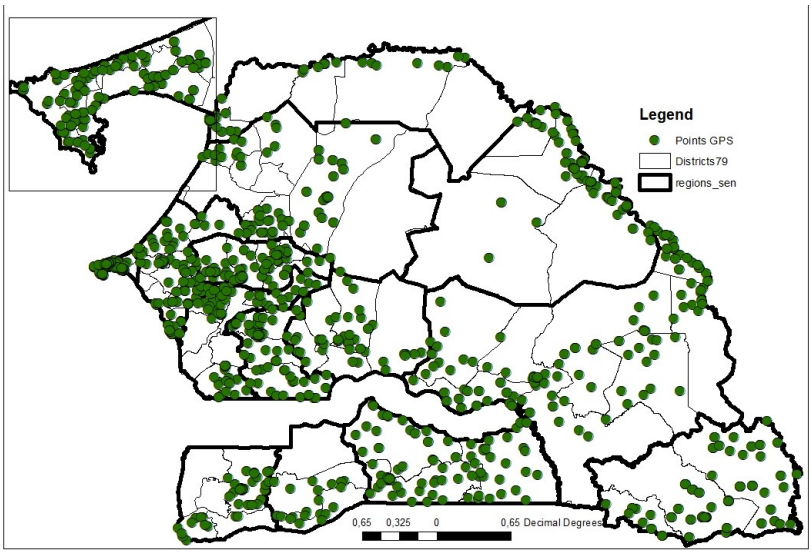
Région Médicale	District	Population de moins de 15 ans	PFA attendues	Taux PF ANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% selles prélevés dans les 24/48heures	% d'échantillons arrivés au labo dans les 72 heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	**Dakar-Centre**	145 086	3	4,3	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Dakar-Nord	195 426	4	1,6	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Guédiawaye	146 909	3	2,1	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Keur-Massar	104 183	2	4,5	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Mbao	152 855	3	9,3	91,7%	91,7%	100,0%	100,0%	100,0%
	Pikine	146 470	3	4,3	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Yeumbeul	118 244	2	4,0	66,7%	66,7%	100,0%	100,0%	100,0%
DIOURBEL	**Bambey**	170 023	3	3,7	66,7%	66,7%	100,0%	100,0%	100,0%
	Diourbel	152 274	3	1,0	33,3%	33,3%	100,0%	100,0%	100,0%
	Mbacké	100 178	2	6,3	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Touba	427 682	9	3,7	58,8%	70,6%	100,0%	100,0%	88,2%
FATICK	**Sokone**	101 982	2	1,5	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
KAFFRINE	**Kaffrine**	133 755	3	1,2	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Koungheul	105 261	2	6,0	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
KAOLACK	**Kaolack**	174 174	3	2,7	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Nioro du Rip	198 549	4	2,4	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
KOLDA	**Kolda**	143 837	3	3,3	75,0%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Vélingara	162 778	3	1,9	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
MATAM	**Kanel**	154 689	3	1,0	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Matam	125 492	3	0,0	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
SAINT LOUIS	**Podor**	102 285	2	4,6	66,7%	100,0%	100,0%	100,0%	66,7%
	Saint-Louis	146 944	3	2,1	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
TAMBACOUNDA	**Tambacounda**	144 521	3	2,2	50,0%	50,0%	100,0%	100,0%	100,0%
THIES	**Mbour**	177 688	4	2,7	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Thies	199 855	4	1,6	75,0%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%
	Tivaouane	144 018	3	2,2	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
ZIGUINCHOR	**Ziguinchor**	129 488	3	2,4	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

	Taux de PFANP <1
	Taux de PFANP [1;2[
	Taux de PFANP >= 2

Répartition des appuis aux régions médicales



Carte 3 : Déploiement des appuis selon le partenaire au niveau des régions et districts



Carte 4 : Visites de supervision réalisées dans districts au Sénégal entre le 1er janvier au 15 août 2021

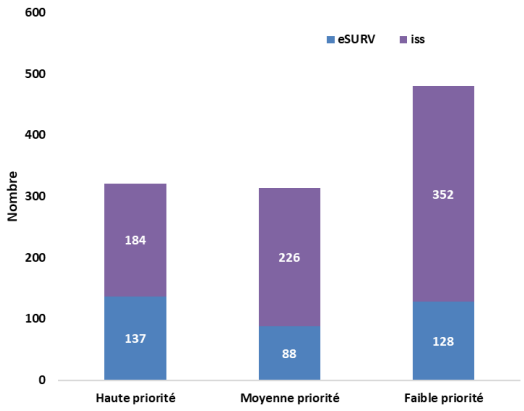


Figure 4 : Nombre et type de supervision réalisée par site de priorité au Sénégal entre S1 et S33_2021