



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 41 : du 11/10 au 17/10– ANNEE 2021

dsrv.dp@gmail.com

BEH-SEN-S.41 2021

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
Régions	SEMAINE 41				CUML S01-41				
	COMPLETUDE		PROMPTITUDE		COMPLETUDE		PROMPTITUDE		
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%	
DAKAR	181	97	162	87	7271	93%	6369	81%	
DIOURBEL	102	90	91	80	4351	91%	3938	82%	Touba
FATICK	134	97	129	94	5545	96%	5362	93%	
KAFFRINE	99	98	92	91	4111	97%	3936	93%	Birkelane
KAOLACK	124	100	94	76	4918	95%	4487	86%	
KÉDOUGOU	46	100	46	100	1841	97%	1831	97%	
KOLDA	79	98	79	98	3303	97%	3247	95%	
LOUGA	129	100	126	98	5294	97%	5157	95%	
MATAM	105	96	78	72	4178	92%	3605	79%	Thilogne
SAINT-LOUIS	145	99	143	98	5921	96%	5794	94%	
SÉDHIU	65	99	62	94	2651	96%	2532	91%	
TAMBACOUNDA	156	99	151	96	6233	95%	5668	86%	
THIÈS	186	95	178	91	7946	97%	7275	89%	Thies
ZIGUINCHOR	133	100	126	95	5378	96%	5093	91%	
Total rapport	1684	98	1557	90	68941	95%	64294	89%	

Sur un total de 1727 rapports attendus, 1684 ont été saisis (98%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1557(90%).

les districts sanitaire de Bikelane, Touba, Thilogne et Thies ont saisi moins de 90% de leurs rapports à la semaine 41, 2021.

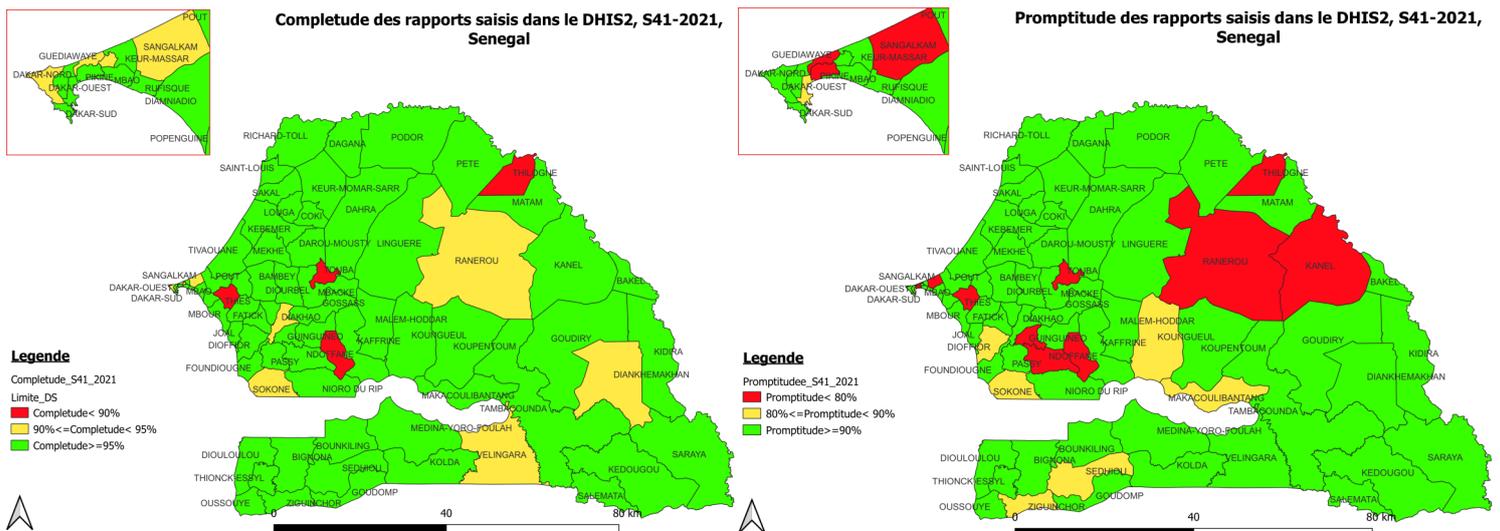


Figure 1 : Cartographie de la complétude et promptitude par district à la semaine 41-2021 au Sénégal

Commentaires :

les districts de Birkelane, Thies, Thilogne et Touba n'ont atteint ni le seuil de complétude ni celui de la promptitude à la semaine 41, 2021.

les districts de Birkelane, Guédiawaye, Kanel, Kaolack, Ndoffane, Pikine, Ranerou, Sangalkam, Thies, Thilogne et Touba ont une promptitude inférieure à 80% à la semaine 41, 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	10	10	9	584	5	2	135	1	0	29	0	0	47	0	0	0	1	0	60
Diourbel	2	1	0	191	0	0	48	0	0	25	1	0	36	0	0	0	0	0	83
Fatick	0	0	0	8	3	0	27	0	0	10	0	0	33	0	0	0	5	0	187
Kaffrine	1	1	0	7	0	0	52	0	0	19	0	0	11	0	0	0	16	0	678
Kaolack	0	0	0	10	0	0	22	0	0	10	0	0	13	0	0	0	2	0	56
Kédougou	0	0	0	7	1	0	102	0	0	16	0	0	13	0	0	0	1	0	95
Kolda	0	0	0	8	0	0	17	0	0	4	0	0	12	0	0	0	1	0	38
Louga	0	0	0	14	3	0	41	3	0	45	0	0	22	0	0	0	5	0	302
Matam	1	1	0	16	0	0	11	0	0	14	2	0	18	0	0	0	2	0	235
Saint Louis	0	0	0	4	0	0	22	1	0	10	0	0	10	0	0	0	15	0	697
Sédhiou	0	0	0	2	2	0	16	0	0	18	0	0	4	0	0	0	1	0	230
Tambacounda	0	0	0	15	2	0	86	2	0	45	3	0	18	0	9	0	20	0	415
Thiès	0	0	0	83	2	0	91	0	0	27	3	0	49	0	0	0	16	0	477
Ziguinchor	0	0	0	6	0	0	40	0	0	12	0	0	8	0	0	0	0	0	35
Total S_41	14	13	9	955	18	2	710	7	0	292	9	0	296	0	9	0	85	0	3579

Commentaires :

- ◆ 14 cas de méningite à : Dakar Ouest (2) ; Diarniadio (6) ; Mbao (2) ; Touba (2) ; Kaffrine (1) et Matam (1) avec **erreur de saisie décès méningite à Dakar Centre (9) à corriger.**
- ◆ 18 cas de rougeole à : Dakar Centre (1) ; Dakar Sud (1) ; Mbao (2) ; Rufisque (1) ; Diakhao (1) ; Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Saraya (1) ; Louga (3) ; Goudomp (1) ; Sédhiou (1) ; Tambacounda (2) ; Joal (1) et Mbour (1). **Saisie cas suspect rougeole à S39 : à Touba/PS Ndiindy Abdou (9) à confirmer ou corriger en cas d'erreur.**
- ◆ 07 cas d'ictère fébrile à : Keur Massar (1) ; Dahra (1) ; Kébémér (2) ; Dagana (1) et Tambacounda (2).
- ◆ 09 cas de PFA à : Touba (1) ; Matam (2) ; Kidira (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (1) ; Mbour (1) et Thiès (2). **Erreur de saisie décès PFA S40 à : Saraya/PS Daloto (9).**
- ◆ 00 cas de choléra. **Erreur de saisie décès Choléra Maka Colibantang/PS Séoro (9) à corriger**
- ◆ 85 cas de diarrhée sanglante. **Saisie cas suspect diarrhée sanglante S34 à : Nioro/PS Abattoirs. A corriger**

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	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	251	247	0	34842	6	0	156
Diourbel	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	31	9	0	4862	6	0	150
Fatick	0	0	0	13	0	80	0	0	1	0	0	0	0	0	1	9	9	0	1723	0	0	50
Kaffrine	0	0	0	0	0	25	0	0	11	0	0	2	0	0	0	5	5	0	793	1	0	32
Kaolack	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	19	19	0	1665	0	0	32
Kédougou	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1311	0	0	24
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	13	13	1	1788	0	0	24
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	23	0	3484	0	0	32	
Matam	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	9	8	8	0	716	0	0	25
Saint Louis	0	0	0	106	0	122	0	0	3	0	0	1	0	0	0	9	6	0	1256	0	0	21
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	128	1	0	25
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	2	16	12	1	895	2	0	113
Thiès	0	0	0	0	0	27	38	0	138	0	0	10	0	0	0	174	82	0	12160	3	0	201
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	16	14	0	2168	0	0	58
Total S_41	0	0	0	119	0	299	38	0	163	1	0	21	1	0	19	575	448	2	67785	19	0	943

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

Commentaires :

- 00 cas Ébola. **Erreur de saisie cas confirmé Ebola S34 à Kaolack/PS Abattoirs ; à corriger.**
- 119 cas suspect Dengue à : Fatick (13) et Richard Toll (106).
- 38 cas autres FHV à : Mbour (38).
- 01 cas Tétanos à : Goudomp (1). **Rapport d'investigation cas de TNN Goudomp attendu à la DP. Rapport d'investigation cas de TNN avec décès de Kaolack notifié à S33 est attendu à la DP.**
- 01 cas Coqueluche à : Tambacounda (1). **Erreur de saisie décès coqueluche à : DS Maka Colibantang/PS Colibantang (9) ; à corriger.**
- 575 cas Covid avec 02 décès à : Kolda (1) et Tambacounda (1).
- 19 cas MAPI à : Dakar Nord (1) ; Guédiawaye (1) ; Mbao (1) ; Rufisque (2) ; Sangalkam (1) ; Bambey (3) ; Touba (3) ; Kaffrine (1) ; Goudomp (1) ; Kidira (2) ; Pout (2) et Tivaouane (1). **Erreur de saisie décès MAPI (40) à : Sangalkam/PS Wayembam (1) ; à corriger**

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	4	0	41	5	0	408	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 13 cas de décès maternel confirmés à : Mbao (4) ; Touba (1) ; Fatick (1) ; Niore (1) ; Maka Colibantang (1) ; Tambacounda (3) et Thiès (2). ◆ 06 cas de décès maternel audités à : Bakel (6). ◆ 54 cas de décès néonataux confirmés à : Dakar Nord (2) ; Dakar Ouest (2) ; Diamniadio (2) ; Diourbel (5) ; Touba (10) ; Fatick (6) ; Kaolack (8) ; Kédougou (4) ; Vélingara (1) ; Matam (1) ; Sédhiou (1) ; Maka Colibantang (1) ; Tambacounda (7) ; Mbour (3) et Thiès (1). ◆ 5 cas de décès néonataux audités à : Kaolack (5). 						
Diourbel	1	0	31	15	0	349							
Fatick	1	0	23	6	0	88							
Kaffrine	0	0	4	0	0	9							
Kaolack	1	0	9	8	5	360							
Kédougou	0	0	12	4	0	46							
Kolda	0	0	18	1	0	95							
Louga	0	0	6	0	0	46							
Matam	0	0	17	1	0	70							
Saint Louis	0	0	9	0	0	37							
Sédhiou	0	0	9	1	0	74							
Tambacounda	4	6	63	8	0	128							
Thiès	2	0	56	5	0	288							
Ziguinchor	0	0	8	0	0	6							
Total S_41	13	6	311	54	5	2004							

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	90	0	2466	239	0	6488	5	0	480	165	4	3771	0	0		
Diourbel	194	1	3690	235	0	5547	29	0	865	48	0	1511	0	0		
Fatick	56	0	1363	187	0	3199	3	0	190	58	0	2515	0	0		
Kaffrine	83	0	1992	164	0	3638	49	2	786	54	0	947	0	0		
Kaolack	80	1	1889	100	0	2845	19	0	1482	56	0	1671	0	0		
Kédougou	8	0	448	13	0	813	0	0	31	5	0	170	0	0		
Kolda	22	0	1056	81	0	3224	2	0	100	6	0	833	0	0		
Louga	97	0	1977	188	0	4213	3	0	66	4	0	199	0	0		
Matam	63	0	1843	130	0	3993	17	0	562	16	0	570	0	0		
Saint Louis	48	0	1586	161	0	3652	9	0	508	20	0	687	0	0		
Sédhiou	7	0	400	18	0	853	0	0	40	3	0	714	0	0		
Tambacounda	96	1	2603	132	0	3898	5	1	182	16	0	661	0	0		
Thiès	64	1	1953	273	0	6020	10	0	598	27	0	1818	0	0		
Ziguinchor	8	0	305	29	0	1173	3	0	112	8	0	877	0	0		
Total S_41	916	4	23713	1950	0	50143	154	3	6011	486	4	17105	0	0		

Commentaires :

- ◆ 916 cas de MAS dont 04 décès à : Diourbel (1) ; Kaolack (1) ; Bakel (1) et Thiès (1) — 1950 cas de MAM dont 00 décès — 154 cas diarrhée + DH2O dont 03 décès à : Koungheul (2) et Tambacounda (1) — 486 cas de pneumonie grave dont 04 décès à : Guédiawaye (4).
- ◆ 00 cas Dracunculose. **Erreur de saisie cas probable dracunculose à S16 à : Bakel/ PS Diawara (9). A corriger**
- ◆ Absence de notification de cas de Noma.

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – SEMAINE_41_2021

Région	Nbre cas	Tuberculose pulmonaire			Tuberculose extrapulmonaire		Retraitement		TBMR		Décès TB		Commentaires généraux : 185 cas TB notifiés dont 128 cas de TB pulmonaires bactériologiques ; 34 TB pulmonaires cliniques ; 21 TEP et 14 traitements. Par ailleurs cette semaine 00 cas de TBMR avec un cumul de 02 TBMR notifiés depuis le début de l'année. 02 décès lié à la TB cette semaine avec un cumul de 124 décès depuis le début de l'année. Cette semaine les régions de Dakar, Diourbel, Kaffrine, Kaolack, Matam, Saint Louis, Sédhiou, Tambacounda et Ziguinchor ont rapportés les données TB conformément aux directives. Erreur de saisie DC TB à S28 : Niakhar/PS Tella (9) ; à corriger Erreur de saisie des données TB à corriger pour les régions en rouge. S1 à S40 : Erreur de saisie à corriger par tous les districts.
		TP bactériologique	TP clinique	Cumul TP	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	cas	Cumul	
Dakar	64	46	13	2335	9	445	5	178	0	1	1	47	
Diourbel	30	20	3	858	3	117	3	99	0	1	0	24	
Fatick	1	1	0	110	0	9	0	2	0	0	0	9	
Kaffrine	2	2	0	47	0	0	0	0	0	0	0	2	
Kaolack	7	6	0	354	1	40	0	19	0	0	0	5	
Kédougou	1	1	1	43	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	0	0	0	233	0	12	0	4	0	0	0	2	
Louga	9	4	4	231	0	15	0	8	0	0	0	3	
Matam	7	6	1	70	0	3	0	9	0	0	0	0	
Saint Louis	13	10	1	250	0	31	5	31	0	0	0	0	
Sédhiou	1	1	0	47	0	2	0	0	0	0	0	1	
Tambacounda	3	0	3	180	0	3	0	3	0	0	0	11	
Thiès	33	21	7	1336	5	179	1	92	0	0	1	20	
Ziguinchor	14	10	1	282	3	50	0	9	0	0	0	0	
Total S_41	185	128	34	6415	21	907	14	453	0	2	2	124	

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQURES – SEMAINE_41_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	5	312	0	7	2	11	0	37	0	3	2	27	0	5	2	7
Diourbel	2	92	0	49	0	21	0	4	0	0	2	60	0	10	0	22
Fatick	5	187	0	94	5	79	1	15	0	9	1	99	0	30	1	40
Kaffrine	1	100	1	61	2	52	0	10	0	0	2	38	0	13	0	26
Kaolack	3	115	1	39	5	61	0	6	0	19	1	38	0	16	1	27
Kédougou	0	63	0	2	0	64	0	1	0	0	0	8	0	4	0	5
Kolda	6	157	2	47	1	53	0	4	0	1	0	15	1	44	6	45
Louga	0	133	3	60	1	46	0	4	0	0	0	65	0	232	0	13
Matam	0	47	1	32	1	25	0	2	0	0	0	12	4	188	1	43
Saint Louis	0	117	1	35	0	8	0	7	0	0	0	17	0	65	0	36
Sédhiou	3	59	0	12	0	24	0	2	0	0	0	3	1	122	0	115
Tambacounda	14	181	1	93	7	86	0	25	0	4	0	42	1	80	0	31
Thiès	5	336	5	182	1	63	0	43	0	24	5	102	1	61	0	35
Ziguinchor	0	124	0	0	6	84	0	16	0	5	0	3	3	117	0	35
Total S_41	44	2022	15	716	31	678	1	175	0	77	13	529	11	985	11	479

Commentaires :

Chien (44) à : Dakar Centre (3) ; Guédiawaye (2) ; Bambe (1) ; Diourbel (1) ; Diakhao (3) ; Niakhar (1) ; Sokone (1) ; Koungheul (1) ; Ndoffane (1) ; Niore (2) ; Kolda (3) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Vélingara (2) ; Goudomp (1) ; Sédhiou (2) ; Dianké Makha (1) ; Koumpentoum (12) ; Joal (1) ; Mbour (2) et Popenguine (2).
Saisie morsure chien (S40) à : **Saint Louis / PS Pikine (10), à vérifier et corriger si nécessaire.**

Ane (15) à : Kaffrine (1) ; Ndoffane (1) ; Vélingara (2) ; Coki (2) ; Kébémér (1) ; Kanel (1) ; Podor (1) ; Tambacounda (1) ; Mékhé (2) ; Popenguine (2) et Tivaouane (1).

Cheval (31) à : Rufisque (2) ; Fatick (4) ; Foundiougne (1) ; Birkelane (1) ; Koungheul (1) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (3) ; Niore (1) ; Vélingara (1) ; Dahra (1) ; Kanel (1) ; Goudiry (1) ; Kidira (1) ; Koumpentoum (2) ; Tambacounda (3) ; Thiès (1) ; Bignona (2) ; Oussouye (1) et Ziguinchor (3).

Chat (01) à : Fatick (1). **Saisie morsure chat à S40 : Bakel/PS Yellingara (9) à vérifier et corriger si erreur.**

Singe (00). **Erreur saisie morsure singe (S40) : Kaolack/PS Niappa Balla (9). A corriger. Saisie morsure singe à S34 : Mbour/PS Fandane (8) à vérifier et corriger si erreur.**

Serpent (13) à : Mbao (1) ; Sangalkam (1) ; Bambe (2) ; Fatick (1) ; Koungheul (1) ; Malem Hodar (1) ; Niore (1) ; Khombole (1) ; Mbour (1) ; Thiadiaye (2) et Pout (1).

Scorpion (11) à : Kolda (1) ; Kanel (1) ; Matam (3) ; Goudomp (1) ; Koumpentoum (1) ; Tivaouane (1) ; Bignona (1) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (1). **Saisie piqure scorpion S40 à : Bakel/PS Yellingara (9) à vérifier et corriger si erreur.**

Abeille (11) à : Diamniadio (1) ; Sangalkam (1) ; Dioffior (1) ; Niore (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (5) et Matam (1). **Saisie piqure abeille S40 à : Kaffrine/PS Diack Sao (15) à vérifier et corriger si**

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 41 – 2021

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	61	0	70	0	8	0	2	<p>◆ 16 signaux reçus à : Saraya (1) ; Podor (6) et Tivaouane (9).</p> <p>◆ 25 signaux vérifiés à : Saraya (1) ; Podor (6) ; Tivaouane (9) et Ziguinchor (9). Erreur de saisie signaux vérifiés à Ziguinchor/PS Diagon (9); à corriger</p> <p>◆ 06 signaux conformes à la définition communautaire à : Tivaouane (6).</p> <p>◆ 00 signal confirmé.</p> <p>NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.</p>
Diourbel	0	70	0	51	0	17	0	16	
Fatick	0	10	0	10	0	1	0	9	
Kaffrine	0	44	0	44	0	37	0	19	
Kaolack	0	18	0	0	0	9	0	18	
Kédougou	1	12	1	11	0	4	0	3	
Kolda	0	10	0	9	0	0	0	0	
Louga	0	68	0	68	0	12	0	12	
Matam	0	65	0	71	0	38	0	25	
Saint Louis	6	92	6	101	0	50	0	0	
Sédhiou	0	17	0	17	0	10	0	8	
Tambacounda	0	41	0	41	0	19	0	34	
Thiès	9	56	9	63	6	39	0	27	
Ziguinchor	0	0	9	9	0	0	0	0	
Total S_41	16	563	25	564	6	244	0	174	

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

Maladies prioritaires	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	0	65			<p>◆ 09 signaux confirmés cas suspect de diarrhée sanglante à : Birkelane/PS Koumpal (9).</p> <p><i>A noter que le DS de Birkelane n'a pas notifié de signal reçu à S41 ; à vérifier et corriger.</i></p> <p><i>Erreur saisie signal confirmé diarrhée sanglante S40 à : Linguère/PS Warkhokh (1) ; à corriger.</i></p>
PFA	0	4			
Méningite	0	36			
Tétanos Néonatal	0	18			
Fièvre jaune	0	2			
Choléra	0	9			
Diarrhée sanglante	9	117			
Ébola	0	54			

- ◆ Erreur de saisie signaux confirmés d'Ebola (54) à : Bambey/PS Croix Rouge (9) ; Kaffrine/PS Diacksao (8) ; Vélingara/PS Kandiyaye (9) ; Podor/Dispensaire paramédical Thierno Mikailou Kébé de Ndioum (8) ; Thiès/PS Mbakhiss (9) et Thionck Essyl/PS Diégoune II (9). **A CORRIGER.**
- ◆ Erreur de saisie signaux confirmés de TNN (18) à : Kolda/PS Ibrahim Nima (9) et Tivaouane/PS Médine (9). **A CORRIGER.**
- ◆ Erreur de saisie signaux confirmés choléra (09) à : Tambacounda/PS Tamba Socé (9). **A CORRIGER.**
- ◆ Erreur saisie signal confirmé diarrhée sanglante S40 à : Linguère/PS Warkhokh (1). **A CORRIGER.**

INFOS FLASH

- ◆ L'épidémie de Dengue en cours au niveau de la région de Saint Louis au niveau du district de Richard-Toll est due au sérotype 1.
- ◆ Les districts de Mbour dans la région de Thiès et Kaolack dans la région du même nom ont enregistré aussi des cas de dengue confirmés.
- ◆ Aucun décès lié à la dengue n'est enregistré à la semaine 41.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_41_2021 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 41 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, six cent soixante (660) résultats reçus depuis le début de l'année avec 93 positifs et 28 douteux à la rougeole; huit (8) positifs à la rougeole et rubéole ; 4 douteux à la rougeole et à la rubéole et enfin 26 positifs et 21 douteux à la rubéole.

PFA		Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA de la semaine 41 de 2021					
Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Douze (12) résultats sont en attente.		
SEN-MAT-TIL-21-231	THILOGNE	En attente	Oui	Mauvaise			
SEN-LOU-DAR-21-241	DAROU MOUSTY	En attente	Oui	Bonne			
SEN-TAM-BAK-21-242	BAKEL	En attente	Oui	Bonne			
SEN-FAT-GOS-21-244	GOSSAS	En attente	Oui	Bonne			
SEN-MAT-TIL-21-245	THILOGNE	En attente	Oui	Bonne			
SEN-ZIG-OUS-21-246	OUSSOUYE	En attente	Oui	Bonne			
SEN-ZIG-BIG-21-247	BIGNONA	En attente	Oui	Bonne			
SEN-DIO-MBK-21-257	MBACKÉ	En attente	Oui	Bonne			
SEN-THI-MBO-21-263	MBOUR	En attente	Oui	Bonne			
SEN-TAM-KID-21-264	KIDIRA	En attente	Oui	Bonne			
SEN-TAM-KMP-21-265	KOUMPENTOUM	En attente	Oui	Bonne			
SEN-MAT-KAN-21-266	KANEL	En attente	Oui	Bonne			
Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Condition de l'échantillon	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Examen du 60 ^e jour	
SEN-LOU-KEB-21-249	KÉBÉMER	Négatif	Oui	Bonne	Oui	Non	
SEN-FAT-GOS-21-250	GOSSAS	Négatif	Oui	Bonne	Oui	Non	
SEN-THI-MBO-21-251	MBOUR	Négatif	Oui	Bonne	Non	Non	
SEN-THI-POU-21-252	POUT	Négatif	Oui	Bonne	Oui	Non	
SEN-THI-JOA-21-253	JOAL	Négatif	Oui	Bonne	Oui	Non	
SEN-DIO-TOU-21-255	TOUBA	Négatif	Oui	Bonne	Non	Non	
SEN-MAT-MAT-21-256	MATAM	Négatif	Oui	Bonne	Non	Non	
SEN-FAT-SOK-21-248	SOKONE	Négatif	Oui	Bonne	Oui	Non	

Commentaires : Sept (07) résultats reçus cette semaine. Tous les sept (07) résultats sont revenus négatifs. Au total, sur deux-cent-soixante un (261) cas de PFA prélevés, deux-cent-quarante huit (248) résultats sont reçus depuis le début de l'année avec 18 positifs dont 14 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-THI-KHO-21-193	Khombole	17/08/2021	17/10/2021	A faire		<ul style="list-style-type: none"> ◆ Pour les cas de Guédiawaye, Matam et Thi-logne : Visite de 60^{ème} jour en attente à la DP. ◆ Pour les cas de Khombole, Koungheul, Thiès, Bakel et Thiogne : Visite de 60^{ème} jour à faire.
SEN-DAK-GUE-21-195	Guédiawaye	28/06/2021	28/08/2021	En attente		
SEN-KAF-KOU-21-218	Koungheul	20/08/2021	20/10/2021	A faire		
SEN-THI-THI-21-219	Thiès	28/08/2021	28/10/2021	A faire		
SEN-MAT-MAT-21-222	Matam	23/07/2021	23/09/2021	En attente		
SEN-MAT-TIL-21-224	Thilogne	15/07/2021	15/09/2021	En attente		
SEN-TAM-BAK-21-225	Bakel	18/08/2021	18/10/2021	A faire		
SEN-MAT-TIL-21-231	Thilogne	07/09/2021	07/11/2021	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 41 —2021 (2)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 41–2021			
Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-MAT-MAT-21-275	MATAM	Négatif	SEN-LOU-KEB-21-280	KEBEMER	Négatif
SEN-TAM-KMP-21-276	KOUMPENTOU	Négatif	SEN-THI-TIV-21-281	TIVAOUANE	Négatif
SEN-LOU-KEB-21-277	KEBEMER	Négatif	SEN-LOU-KEB-21-282	KEBEMER	Négatif
SEN-LOU-DAR-21-278	DAROU MOUSTY	Négatif	SEN-MAT-THI-21-283	THILOGNE	Négatif
SEN-LOU-KEB-21-279	KEBEMER	Négatif			

Commentaires : Neuf (09) résultats reçus cette semaine. Tous sont revenus négatifs.

Au total, deux -cent-quatre-vingt-deux (282) résultats sont reçus depuis le début de l'année avec deux- cent- quatre-vingt et un (281) résultats revenus négatifs et

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XII : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 41 -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 41 - 2021

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites à la semaine S01 à S41- 2021

Région	Sus- pects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Résultats négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	584	574	574											
Diourbel	191	154	153	1	1									
Fatick	8	6	6											
Kaffrine	7	5	5											
Kaolack	10	3	2	1					1					
Kédougou	7	5	5											
Kolda	8	4	4											
Louga	14	5	5											
Matam	16	16	16											
Saint Louis	4	3	1	2	1									1
Sédhiou	2	2	1	1					1					
Tambacounda	15	17	16	1	1									
Thiès	83	50	50											
Ziguinchor	6	14	14											
Total S-41	955	858	852	6	3				2					1

Commentaire : au total 941 cas suspects de méningite notifiés dont 845 prélevés soit (90%).

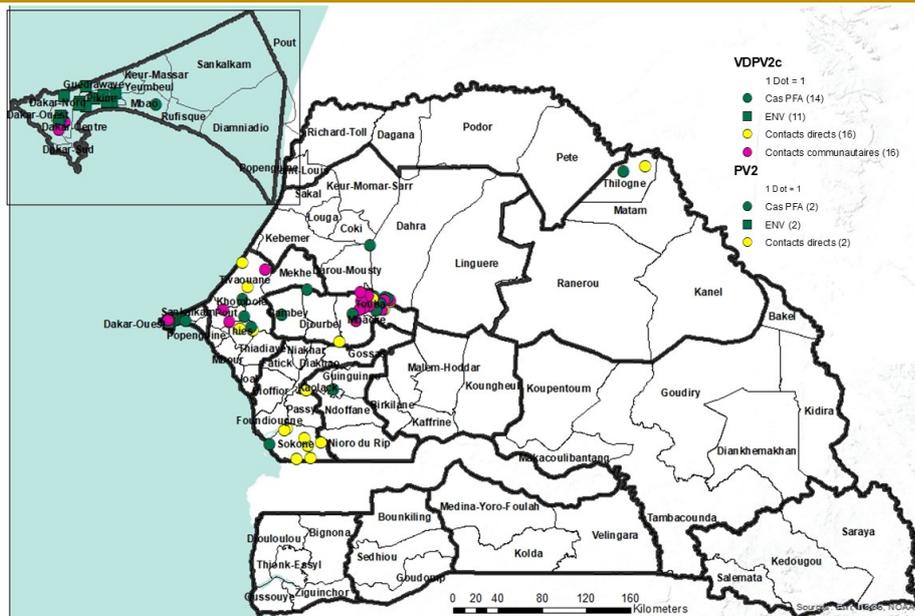
Six (6) résultats reçus à la DP dont négatifs 3 et positifs 3.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2021 (1)

Faits saillants

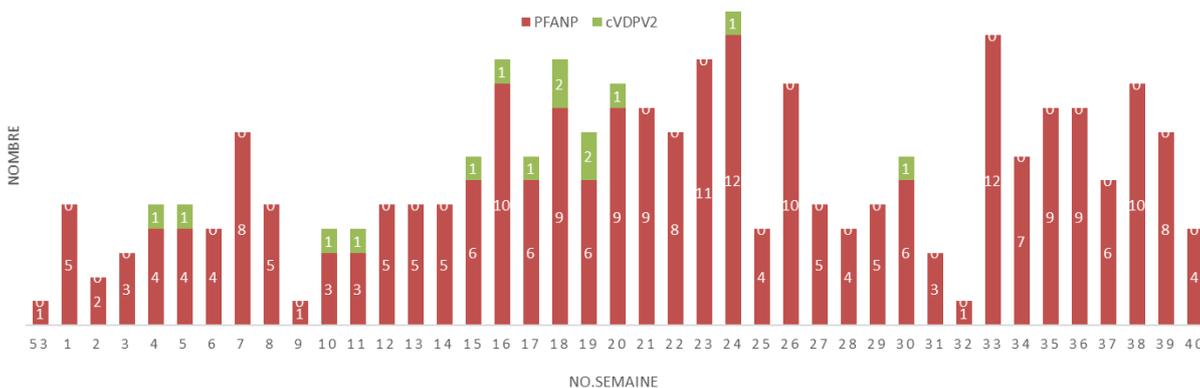
- ◆ 18 janvier 2021 : confirmation du premier cas de PV2 environnemental au poste de relevage de Khouroumar (DS Pikine) ;
- ◆ 18 février 2021 : confirmation du premier cas de PV2 humain notifié par le DS de Touba ;
- ◆ 03 au 07 mai et du 17 au 19 Juin : organisation des journées nationales de rattrapage au VPI avec une couverture de 96% ;
- ◆ 09 juin : prélèvement du plus récent échantillon environnement avec isolat confirmé PVDV2c ;
- ◆ 27 juillet 2021 : date début paralysie du cas le plus récent de PVDV2c (SEN-KAO-KAO-21-181) ;
 - ◆ 17 octobre 2021 : au total, 14 cas de forme paralytique confirmés et 11 cas environnementaux ;
 - ◆ 17 districts sur 27 (soit 62,96%) 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 3,9 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
 - ◆ Taux d'adéquation des selles est de 84,67% ;
 - ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours est de 73,68% (56/76 DS) ;
 - ◆ 03 districts sont toujours silencieux depuis le début de l'année dont 1 en zone frontalière (terrestre).

Situation épidémiologique des PVDV2c & PV2 au Sénégal à S41, 2021



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires (S1-S41), 2021

NOTIFICATION HEBDOMADAIRE



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
30	1
Total	14

Figure 1 : Evolution de la notification des cas de PFA S53_2020-S40_2021

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2021 (2)

Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S1—S41_2021

Dose VPO

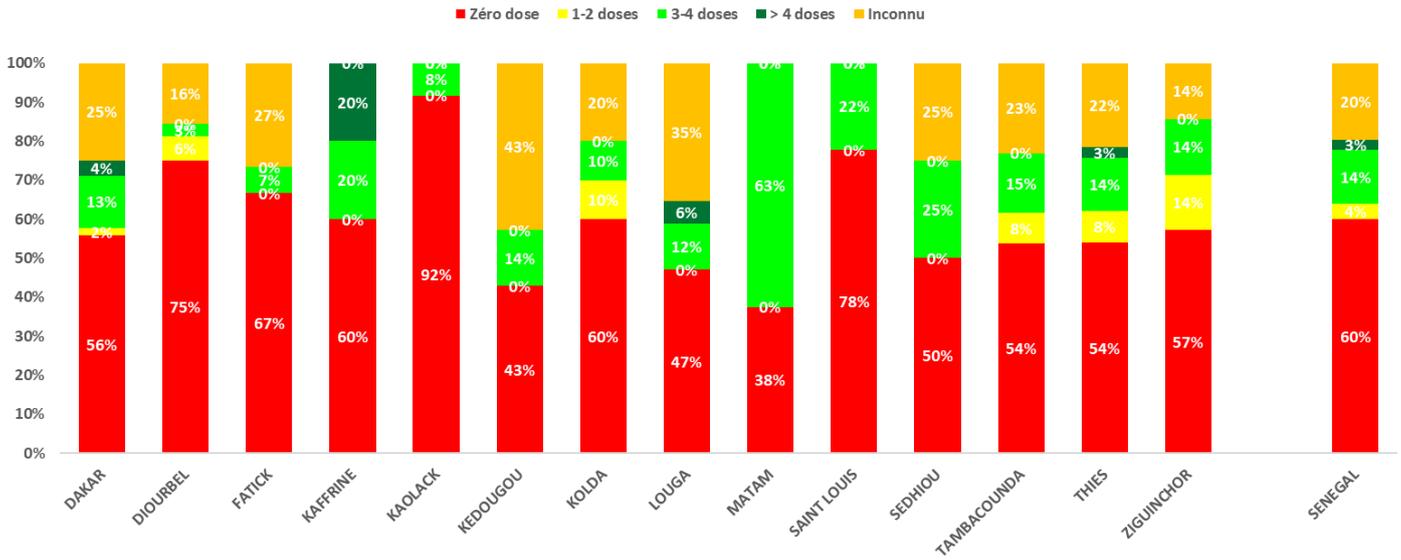


Figure 2 : Doses de VPO administrées par région, Sénégal, S1-S41_2021

Dose VPI

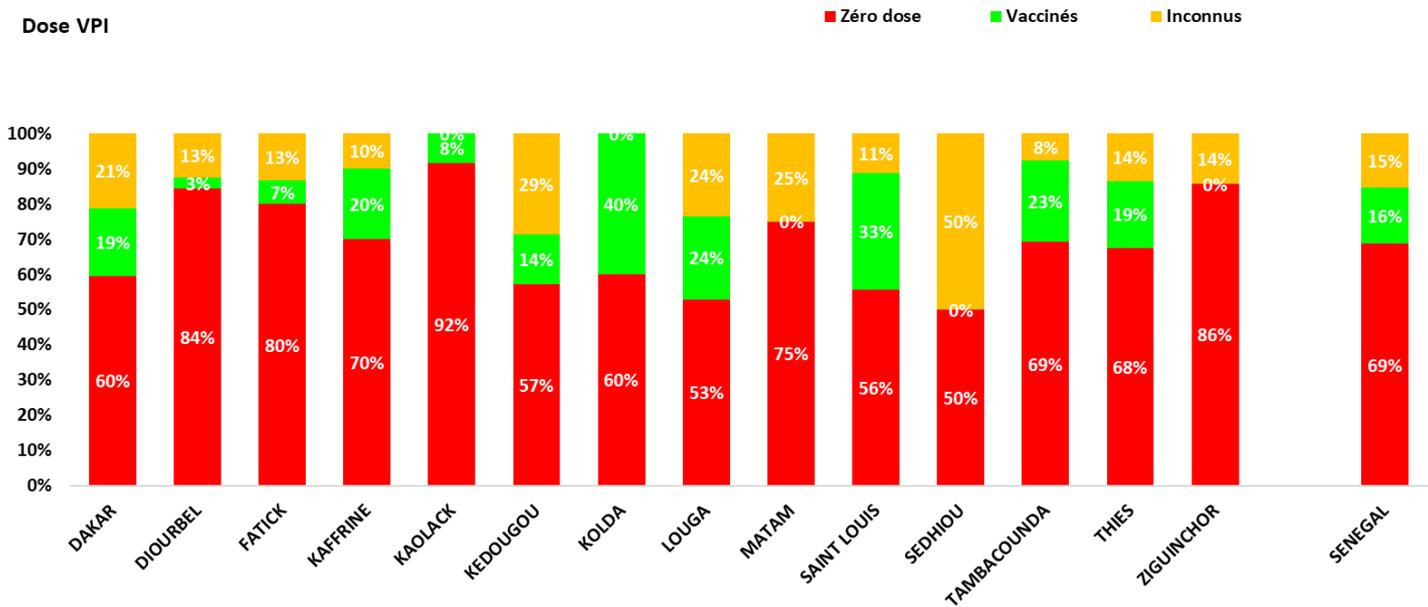
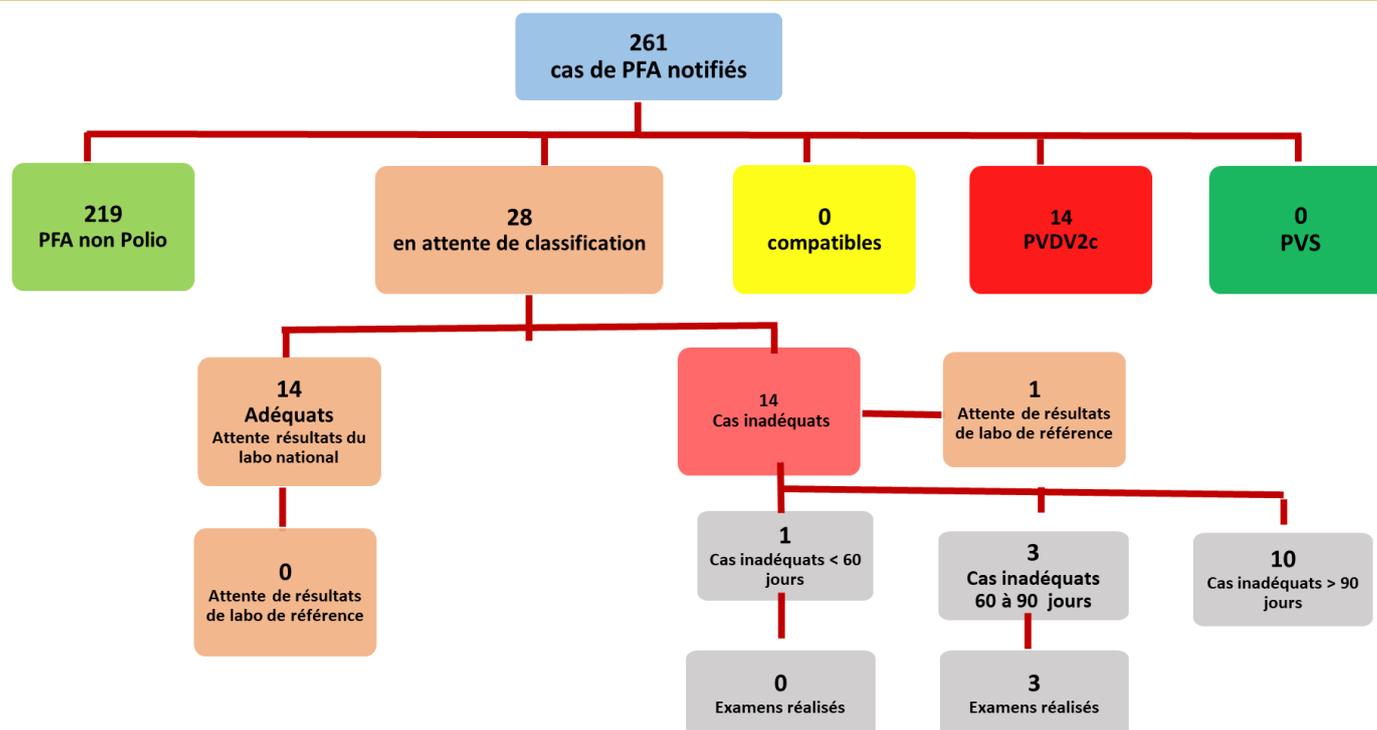


Figure 3 : Doses de VPI administrées par région, Sénégal, S1-S41_2021

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2021 (3)

Classification des cas de PFA notifiés de S1— S41, 2021



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S1_S41_2021)

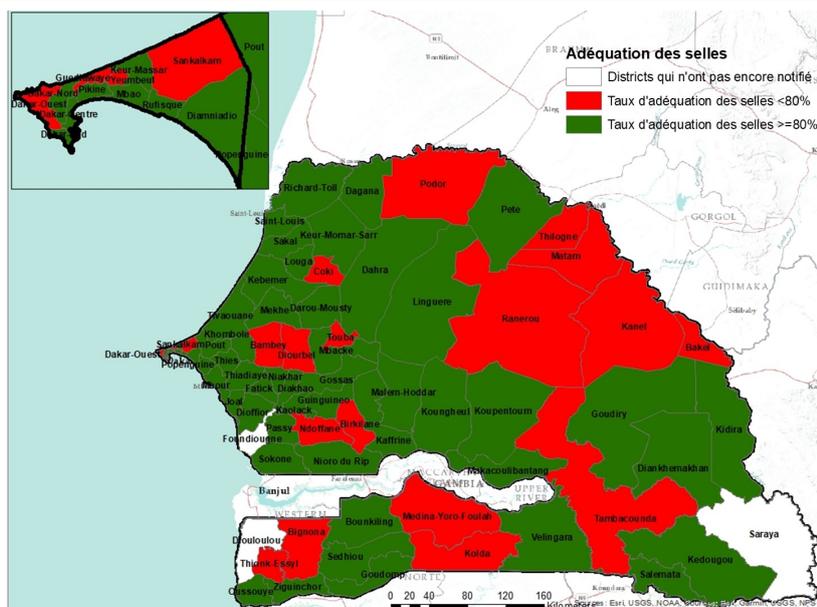
Région Médicale	PFA ATTENDUES	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% de selles prélevées dans les 24/48 heures	% d'échantillons arrivés au labo dans les 72 heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	28	4,5	84,6%	88,5	100,0	100,0	92,3
DIORBEL	17	3,7	68,6%	74,3	100,0	100,0	94,3
FATICK	8	4,8	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KAFFRINE	7	3,5	83,3%	83,3	100,0	83,3	100,0
KAOLACK	11	2,4	91,7%	83,3	100,0	100,0	100,0
KEDOUGOU	2	10	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KOLDA	8	2,9	80,0%	80,0	100,0	100,0	100,0
LOUGA	9	4,8	94,7%	100,0	100,0	100,0	94,7
MATAM	7	1,7	50,0%	58,3	100,0	66,7	91,7
SAINT LOUIS	9	2,5	88,9%	100,0	100,0	100,0	88,9
SEDHIOU	6	2,3	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	9	3,6	88,2%	88,2	100,0	100,0	100,0
THIES	18	5,4	90,9%	90,9	100,0	100,0	97,7
ZIGUINCHOR	6	3,1	77,8%	77,8	100,0	100,0	100,0
SENEGAL	144	3,9	84,7%	87,0	100,0	97,7	96,2

	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 S41_2021 (4)

Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par district (S1—S41_2021)



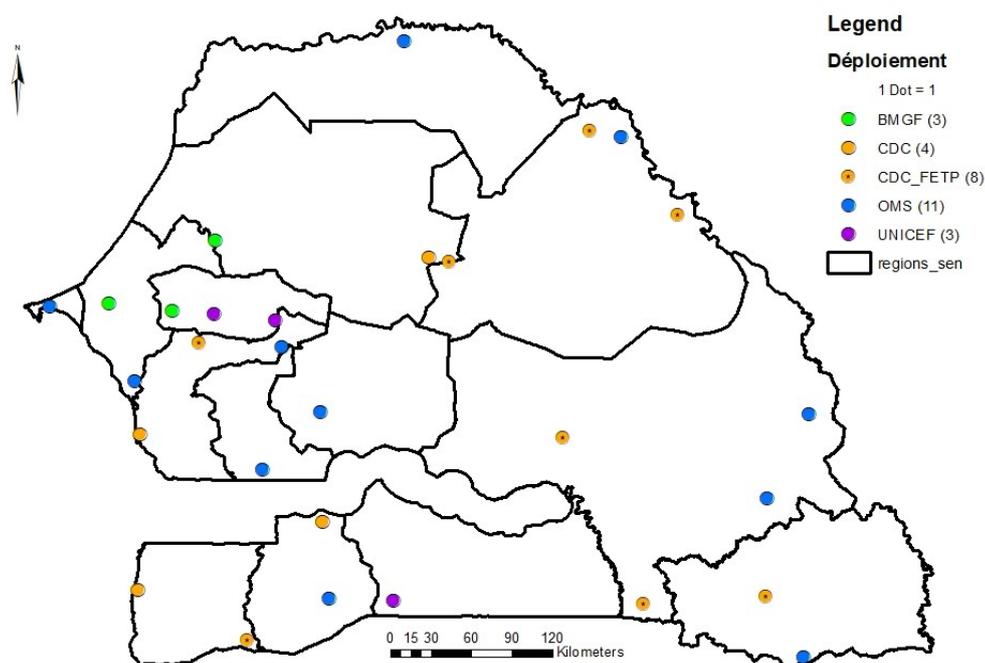
Carte 2 : Proportion de selles adéquates par district au Sénégal à la semaine 41_2021

- ◆ 55 districts sur les 79 soient (69,62) 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 76 ayant notifié de cas de PFA, n'ont pas atteint la proportion d'adéquation des selles ;
- ◆ 3 districts n'ont pas encore notifié de cas de PFA.

Tableau 1 : Indicateurs PFA dans les districts de plus de 100 000 habitants au Sénégal à la semaine 41_2021

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	145 086	3	3,5	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Dakar-Nord	195 426	4	1,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Guédiawaye	146 909	3	3,5	75,0%	75,0	100,0	100,0	75,0
	Keur-Massar	104 183	2	4,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Mbao	152 855	3	9,1	91,7%	91,7	100,0	100,0	100,0
	Pikine	146 470	3	3,5	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Yeumbeul	118 244	2	3,2	66,7%	66,7	100,0	100,0	100,0
DIOURBEL	Bambey	170 023	3	3,7	71,4%	71,4	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	152 274	3	1,7	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	3,9	63,2%	73,7	100,0	100,0	89,5
FATICK	Sokone	101 982	2	3,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KAFFRINE	Kaffrine	133 755	3	1,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Koungheul	105 261	2	4,8	80,0%	80,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	174 174	3	2,2	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Nioro du Rip	198 549	4	1,9	100,0%	75,0	100,0	100,0	100,0
KOLDA	Kolda	143 837	3	2,6	75,0%	75,0	100,0	100,0	100,0
	Vélingara	162 778	3	2,3	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
MATAM	Kanel	154 689	3	0,8	50,0%	50,0	100,0	75,0	100,0
	Matam	125 492	3	1,0	50,0%	50,0	100,0	50,0	100,0
SAINT LOUIS	Podor	102 285	2	3,7	66,7%	100,0	100,0	100,0	66,7
	Saint-Louis	146 944	3	1,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	Tambacounda	144 521	3	1,8	66,7%	66,7	100,0	100,0	100,0
THIES	Mbour	177 688	4	3,6	85,7%	85,7	100,0	100,0	100,0
	Thiès	199 855	4	1,3	80,0%	80,0	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	144 018	3	3,5	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	Ziguinchor	129 488	3	2,0	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0

Répartition des appuis aux régions médicales



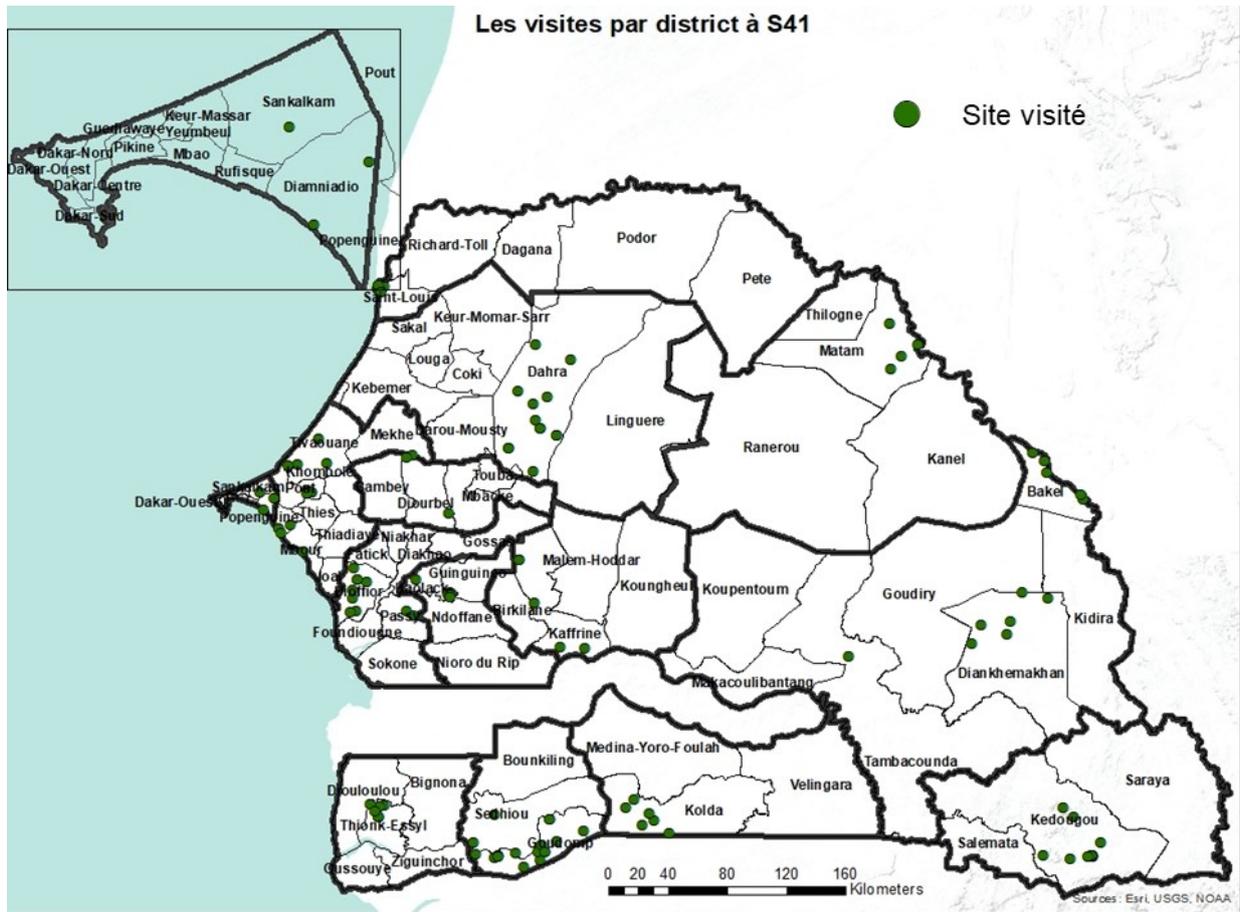
Carte 3 : Déploiement des appuis selon le partenaire au niveau des régions et districts

Tableau 3 : Répartition des visites de la S41 par type de supervision, par région, par district et par niveau de priorité

Région	Supervision ISS S41			Total
	Haute priorité	Moyenne priorité	Faible priorité	
FATICK	5			5
KAFFRINE		1	2	3
KAOLACK	3			3
KEDOUGOU	1		5	6
LOUGA	1	2	6	9
SEDHIOU	3	1		4
TAMBACOUNDA	1	2	5	8
THIES	2			2
ZIGUINCHOR		5	4	9
TOTAL	16	11	22	49

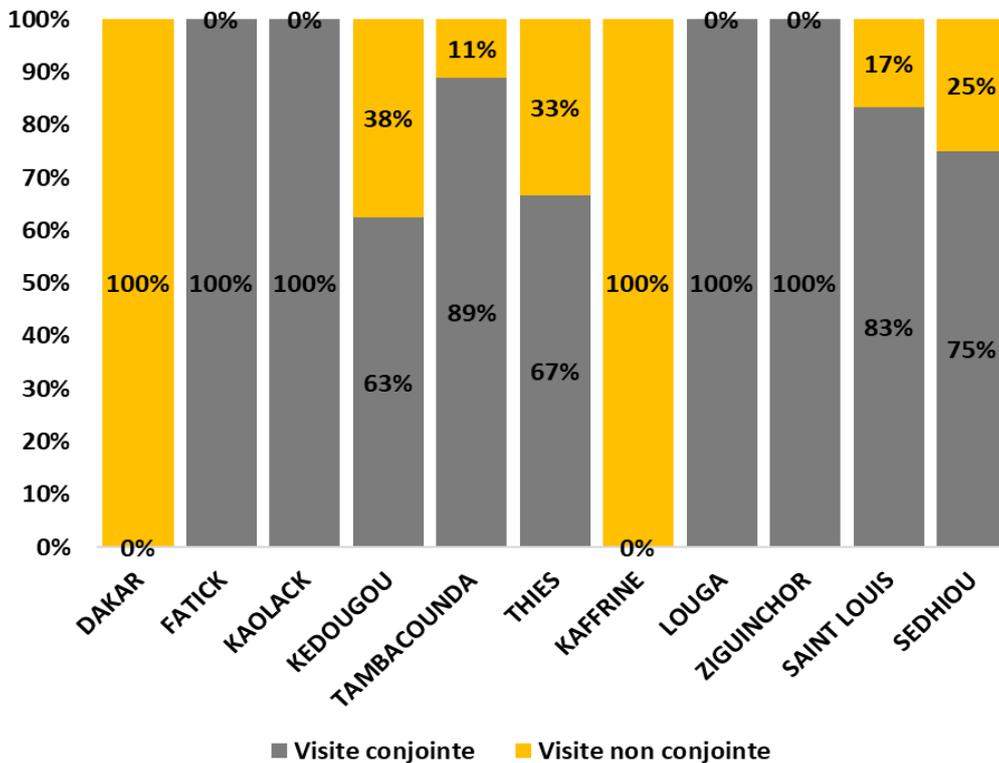
Région	Supervision eSURV S41			Total
	Haute priorité	Moyenne priorité	Faible priorité	
DAKAR	1	2	6	9
KAFFRINE	4			4
KAOLACK	2	5		7
KEDOUGOU	2			2
SAINT LOUIS	3	3		6
SEDHIOU	3		1	4
TAMBACOUNDA			1	1
THIES	9	1		10
TOTAL	24	11	8	43

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S41_2021 (6)



Carte 7 : Répartition des visites de site réalisées à la S41_2021

Nombre de visite : 92



S41 : 65 visite conjointes et 27 visites non conjointes