



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 42 : du 18/10 au 24/10– ANNEE 2021

dsrv.dp@gmail.com

BEH-SEN-S.42 2021

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
	SEMAINE 42				CUML S01-42				
Régions	COMPLETUDE		PROMPTITUDE		COMPLETUDE		PROMPTITUDE		
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%	
DAKAR	183	98	176	95	7454	93%	6545	82%	
DIOURBEL	111	97	97	85	4462	91%	4035	82%	
FATICK	136	99	132	96	5681	96%	5494	93%	
KAFFRINE	101	100	96	95	4212	97%	4032	93%	
KAOLACK	124	100	121	98	5042	95%	4608	87%	
KÉDOUGOU	46	100	46	100	1887	97%	1877	97%	
KOLDA	81	100	79	98	3384	97%	3326	95%	
LOUGA	128	99	128	99	5422	97%	5285	95%	
MATAM	106	97	93	85	4284	92%	3698	79%	
SAINT-LOUIS	146	100	143	98	6067	97%	5937	94%	
SÉDHIOU	65	99	52	79	2716	96%	2584	91%	
TAMBACOUNDA	157	99	152	96	6390	95%	5820	86%	
THIÈS	193	99	157	80	8139	97%	7432	89%	
ZIGUINCHOR	133	100	131	99	5511	96%	5224	91%	
Total rapport	1710	99	1603	93	70651	95%	65897	89%	

Sur un total de 1727 rapports attendus, 1710 ont été saisis (99%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1603(93%).

les districts sanitaire de Khombole et Thilogne ont saisi moins de 90% de leurs rapports à la semaine 42, 2021.

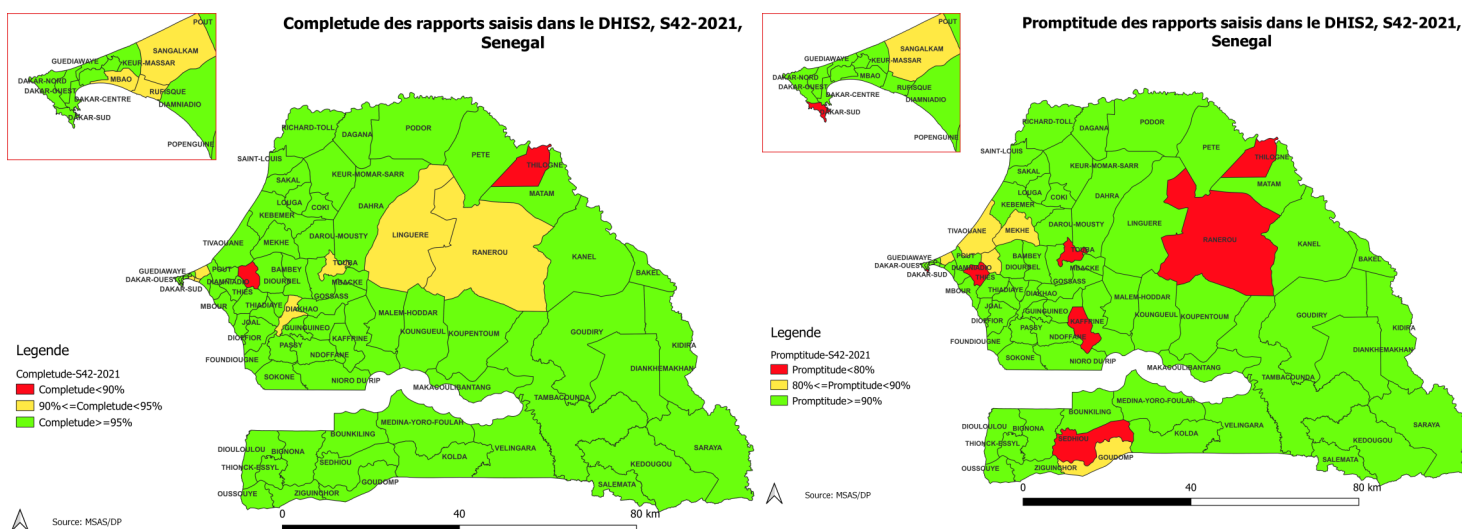


Figure 1 : Cartographie de la complétude et promptitude par district à la semaine 42-2021 au Sénégal

Commentaires :

les districts de Khombole et Thilogne n'ont atteint ni le seuil de complétude ni celui de la promptitude à la semaine 42, 2021.

les districts de Birkelane, Dakar Sud, Ranerou, Sedhiou, Thies, Thilogne et Touba ont une promptitude inférieure à 80% à la semaine 42, 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	0	594	5	0	140	2	0	31	1	0	48	0	0	0	2	0	62
Diourbel	9	7	0	200	1	0	49	0	0	25	1	0	37	0	0	0	0	0	83
Fatick	1	1	0	9	2	0	29	2	0	12	2	0	35	0	0	0	2	0	189
Kaffrine	0	0	0	7	0	0	52	0	0	19	0	0	11	0	0	0	10	0	688
Kaolack	0	0	0	10	1	0	23	1	0	11	0	0	13	0	0	0	0	0	56
Kédougou	0	0	0	7	0	0	102	0	0	16	0	0	13	0	0	0	0	0	95
Kolda	0	0	0	8	0	0	17	0	0	4	0	0	12	0	0	0	0	0	38
Louga	0	0	0	14	1	0	42	0	0	45	0	0	22	0	0	0	2	0	304
Matam	0	0	0	16	0	0	11	0	0	14	0	0	18	0	0	0	12	0	247
Saint Louis	0	0	0	4	1	0	23	0	0	10	0	0	10	0	0	0	9	0	706
Sédhiou	0	0	0	2	0	0	16	0	0	18	1	0	5	0	0	0	5	0	235
Tambacounda	1	1	0	16	0	0	86	2	0	47	1	0	19	0	0	0	3	0	418
Thiès	2	1	0	85	3	0	94	3	0	30	1	0	50	0	0	0	5	0	482
Ziguinchor	0	0	0	6	4	0	44	0	0	12	0	0	8	0	0	0	1	0	36
Total S_42	23	20	0	978	18	0	728	10	0	302	7	0	303	0	0	0	51	0	3630

Commentaires :

- ♦ 23 cas de méningite à : Dakar Nord (4) ; Diamniadio (6) ; Diourbel (1) ; Touba (8) ; Fatick (1) ; Tambacounda (1) ; Mbour (1) et Tivaouane (1).
- ♦ 18 cas de rougeole à : Dakar Centre (1) ; Dakar Sud (2) ; Guédiawaye (1) ; Rufisque (1) ; Touba (1) ; Foundiougne (2) ; Ndoffane (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Pété (1) ; Joal (2) ; Thiadiaye (1) ; Bignona (1) ; Diouloulou (1) ; Oussouye (1) et Thionck Essyl (1). **Erreur de saisie cas suspect rougeole à S39 : à Touba/PS Ndiindy Abdou (9) à corriger.**
- ♦ 10 cas d'ictère fébrile à : Dakar Centre (1) ; Keur Massar (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Kaolack (1) ; Bakel (1) ; Dianké Makha (1) ; Joal (2) et Khombole (1).
- ♦ 07 cas de PFA à : Dakar Sud (1) ; Bambey (1) ; Fatick (2) ; Sédhiou (1) ; Tambacounda (1) et Thiès (1). **Erreur de saisie décès PFA S40 à : Saraya/PS Daloto (9).**
- ♦ 00 cas de choléra.
- ♦ 51 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	189	186	0	35031	3	0	159
Diourbel	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	18	3	0	4880	2	0	152
Fatick	0	0	0	21	0	101	0	0	1	0	0	0	0	0	1	6	6	0	1729	2	0	52
Kaffrine	0	0	0	0	0	25	0	0	11	0	0	2	0	0	0	4	4	0	797	2	0	34
Kaolack	0	0	0	5	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	5	0	1671	0	0	32
Kédougou	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1314	0	0	24
Kolda	0	0	0	9	0	9	9	0	9	0	0	1	0	0	5	18	18	3	1806	0	0	24
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	23	0	3513	0	0	32
Matam	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	9	2	2	0	718	1	0	26
Saint Louis	0	0	0	24	0	146	0	0	3	0	0	1	0	0	0	16	8	0	1272	1	0	22
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	128	2	0	27
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	2	9	18	0	904	2	0	115
Thiès	0	0	0	0	0	27	25	0	163	0	0	10	0	0	0	123	69	0	12283	1	0	202
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	8	0	2176	3	0	61
Total S_42	0	0	0	59	0	358	34	0	197	0	0	21	0	0	19	431	353	3	68216	19	0	962

*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.**
- 59 cas suspect Dengue à : Diakhao (9) ; Fatick (12) ; Kaolack (5) ; Médina Yoro Foulah/CS (9) et Richard Toll (24). **Erreur de saisie cas suspect Dengue à MYF/CS ??**
- 34 cas autres FHV à : Kolda (9) et Mbour (25). **Erreur de saisie cas suspect autres FHV à Kolda/PS zone lycée??**
- 00 cas Tétanos à : Goudomp (1). **Rapport d'investigation cas de TNN Goudomp et Rapport d'investigation cas de TNN avec décès de Kaolack notifié attendus à la DP.**
- 00 cas Coqueluche.
- 431 cas Covid avec 03 décès à : Kolda (3).
- 19 cas MAPI à : Dakar Ouest (1) ; Guédiawaye (2) ; Bambey (1) ; Touba (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (1) ; Malem Hodar (2) ; Kanel (1) ; Richard Toll (1) ; Sédhiou (2) ; Dianké Makha (1) ; Tambacounda (1) ; Joal (1) ; Diouloulou (1) ; Oussouye (1) et Thionck Essyl (1).

Tableau N°IV: Notification de la surveillance de routine							DETECTION ET NOTIFICATION (3)	
	Décès maternel			Décès néonatal			Commentaires :	
Région	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas	Cas confirmés	Cas audités	Cumul cas		
Dakar	0	0	41	5	0	413	♦ 08 cas de décès maternel confirmés à : Diourbel (1) ; Touba (3) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Goudomp (1) ; Tambacounda (1) et Thiès (1). ♦ 06 cas de décès maternel audités à : Matam (6).	
Diourbel	4	0	35	14	0	363		
Fatick	0	0	23	9	0	97	♦ 60 cas de décès néonataux confirmés à : Dakar Nord (2) ; Diamniadio (2) ; Guédiawaye (1) ; Diourbel (4) ; Touba (10) ; Fatick (9) ; Kaolack (8) ; Kédougou (1) ; Vélingara (3) ; Matam (2) ; Podor (1) ; Sédhiou (4) ; Tambacounda (5) ; Mbour (3) ; Mékhé (1) ; Thiès (3) et Tivaouane (1) . Erreur saisie décès néonatal à Fatick/EPS2 (9) ???	
Kaffrine	0	0	4	0	0	9		
Kaolack	0	0	9	8	2	368	♦ 02 cas de décès néonataux audités à : Kaolack (2).	
Kédougou	0	0	12	1	0	47		
Kolda	1	0	19	3	0	98		
Louga	0	0	6	0	0	46		
Matam	0	6	17	2	0	72		
Saint Louis	0	0	9	1	0	38		
Sédhiou	1	0	10	4	0	78		
Tambacounda	1	0	64	5	0	133		
Thiès	1	0	57	8	0	296		
Ziguinchor	0	0	8	0	0	6		
Total S_42	8	6	319	60	2	2064		

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	66	9	2532	212	0	6700	0	0	480	110	0	3881	0	0			
Diourbel	187	1	3877	278	0	5825	18	1	883	34	0	1545	0	0			
Fatick	70	0	1433	194	0	3393	9	0	199	58	0	2573	0	0			
Kaffrine	99	0	2091	161	0	3799	11	0	797	26	0	973	0	0			
Kaolack	59	0	1948	79	0	2924	26	0	1508	63	0	1734	0	0			
Kédougou	6	0	454	8	0	821	0	0	31	1	0	171	0	0			
Kolda	22	0	1078	75	0	3299	6	0	106	1	0	834	0	0			
Louga	108	0	2085	143	0	4356	0	0	66	9	0	208	0	0			
Matam	73	0	1916	122	0	4115	18	0	580	21	0	591	0	0			
Saint Louis	55	1	1641	142	0	3794	15	0	523	14	0	701	0	0			
Sédhiou	16	1	416	32	0	885	2	0	42	4	0	718	0	0			
Tambacounda	91	1	2694	104	0	4002	3	0	185	21	1	682	0	0			
Thiès	60	0	2013	241	1	6261	8	0	606	20	0	1838	0	0			
Ziguinchor	11	0	316	35	0	1208	3	0	115	14	0	891	0	0			
Total S_42	923	13	24636	1826	1	51969	119	1	6130	396	1	17501	0	0			

Commentaires :

- ♦ 923 cas de MAS dont 13 décès à : Dakar Centre (9) ; Touba (1) ; Podor(1) ; Goudomp (1) et Tambacounda (1) **Erreur de saisie décès MAS à : Dakar Centre/ PS Liberté 2 (9).** — 1826 cas de MAM dont 01 décès à : Thiès (1) — 119 cas diarrhée + DH2O dont 01 décès à : Touba (1) — 396 cas de pneumonie grave dont 01 décès à : Goudiry (1).
- ♦ 00 cas Dracunculoze.
- ♦ Absence de notification de cas de Noma.

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – SEMAINE_42_2021

Région	Nbre cas	Tuberculose pulmonaire			Tuberculose extrapulmonaire		Retraitement		TBMR		Décès TB		Commentaires généraux : 167 cas TB notifiés dont 122 cas de TB pulmonaires bactériologiques ; 27 TB pulmonaires cliniques ; 17 TEP et 16 retraitements. 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 117 décès depuis le début de l'année. Cette semaine les régions de Kaffrine, Kédougou, Kolda, Louga, Matam, Saint Louis, Sédhiou et Tambacounda ont rapportés les données TB conformément aux directives. Erreur de saisie des données TB à corriger pour les régions en rouge. S1 à S41 : Erreur de saisie à corriger par tous les districts.
		TP bactériologique	TP clinique	Cumul TP	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	cas	Cumul	
Dakar	71	48	8	2391	11	456	2	180	0	1	1	48	
Diourbel	15	13	1	872	2	119	1	100	0	1	1	25	
Fatick	7	7	1	118	0	9	0	2	0	0	0	0	
Kaffrine	1	1	0	48	0	0	0	0	0	0	0	2	
Kaolack	18	15	4	373	1	41	2	21	0	0	0	5	
Kédougou	3	3	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	1	1	0	234	0	12	0	4	0	0	0	2	
Louga	5	2	3	236	0	15	0	8	0	0	0	3	
Matam	3	2	0	72	1	4	0	9	0	0	0	0	
Saint Louis	4	4	0	254	0	31	0	31	0	0	0	0	
Sédhiou	1	0	1	48	0	2	0	0	0	0	0	1	
Tambacounda	3	2	1	183	0	3	0	3	0	0	0	11	
Thiès	25	16	7	1359	2	181	11	103	0	0	0	20	
Ziguinchor	10	8	1	291	0	50	0	9	0	0	0	0	
Total S_42	167	122	27	6564	17	924	16	469	0	2	2	117	

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQURES – SEMAINE_42_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	317	0	7	0	11	1	38	0	3	0	27	2	7	2	9
Diourbel	1	93	1	50	0	21	0	4	0	0	2	62	0	10	0	22
Fatick	3	190	4	98	2	81	0	14	0	9	0	99	1	31	0	40
Kaffrine	1	101	0	61	6	58	0	10	0	0	1	39	0	13	0	26
Kaolack	3	118	1	40	4	65	0	6	0	19	0	38	0	16	0	27
Kédougou	1	64	0	2	4	68	0	1	0	0	0	8	0	4	0	5
Kolda	8	165	0	47	0	53	0	4	0	1	0	15	0	44	1	46
Louga	5	138	2	62	1	47	0	4	0	0	3	68	6	238	1	14
Matam	0	47	1	33	0	25	0	2	0	0	0	12	5	193	6	49
Saint Louis	2	119	1	36	1	9	1	8	0	0	0	17	0	65	0	36
Sédhiou	1	60	0	12	1	25	0	2	0	0	0	3	1	123	0	115
Tambacounda	6	187	0	93	3	89	0	25	9	13	0	42	1	81	0	31
Thiès	5	341	4	186	4	67	0	43	0	24	3	105	1	62	0	35
Ziguinchor	1	125	0	0	5	89	2	18	0	5	0	3	1	118	0	35
Total S_42	42	2064	14	730	31	709	4	178	9	86	9	538	18	1003	10	489

Commentaires :

Chien (42) à : Dakar Centre (3) ; Guédiawaye (1) ; Sangalkam (1) ; Diourbel (1) ; Fatick (1) ; Passy (1) ; Sokone (1) ; Kaffrine (1) ; Guinguinéo (2) ; Nioro (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (8) ; Dahra (3) ; Darou Mousty (1) ; Kébémér (1) ; Podor (1) ; Goudomp (1) ; Dianké Makha (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (4) ; Mbour (3) ; Mékhé (1) ; Pout (1) et Diouloulou (1). **Saisie morsure chien (S40) à : Saint Louis / PS Pikine (10), à vérifier et corriger si nécessaire.**

Ane (14) à : Bambey (1) ; Diakhao (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (1) ; Passy (1) ; Nioro (1) ; Dahra (1) ; Darou Mousty (1) ; Ranérou (1) ; Richard Toll (1) ; Joal (2) ; Khombole (1) et Tivaouane (1).

Cheval (31) à : Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Kaffrine (1) ; Kounghoul (2) ; Malem Hodar (3) ; Ndofofane (2) ; Nioro (2) ; Kédougou (3) ; Saraya (1) ; Coki (1) ; Pété (1) ; Sédhiou (1) ; Dianké Makha (1) ; Koumpentoum (2) ; Thiadiaye (3) ; Tivaouane (1) ; Bignona (3) ; Diouloulou (1) et Oussouye (1).

Chat (04) à : Sangalkam (1) ; Saint Louis (1) ; Bignona (1) et Oussouye (1). **Saisie morsure chat à S40 : Bakel/PS Yellengara (9) à vérifier et corriger si erreur.**

Singe (09) à : Tambacounda (9). **Erreur saisie morsure singe à : Tambacounda/PS Djinkoré (9) ?? Erreur saisie morsure singe (S40) : Nioro/PS Niappa Balla (9). A corriger. Saisie morsure singe à S34 : Mbour/PS Fandane (8) à vérifier et corriger si erreur.**

Serpent (09) à : Diourbel (2) ; Malem Hodar (1) ; Coki (1) ; Dahra (1) ; Kébémér (1) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (2).

Scorpion (18) à : Dakar Ouest (2) ; Diakhao (1) ; Dahra (1) ; Darou Mousty (1) ; Keur Momar Sarr (3) ; Sakal (1) ; Kanel (3) ; Matam (1) ; Thilogne (1) ; Sédhiou (1) ; Maka Colibantang (1) ; Tivaouane (1) et Bignona (1). **Saisie piqure scorpion S40 à : Bakel/PS Yellengara (9) à vérifier et corriger si erreur.**

Abeille (10) à : Sangalkam (2) ; Vélingara (1) ; Kébémér (1) ; Kanel (2) et Matam (4). **Saisie piqure abeille S40 à : Kaffrine/PS Diack Sao (15) à vérifier et corriger si erreur.**

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 42 — 2021

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	61	0	70	0	8	0	2	♦ 19 signaux reçus à : Diourbel (1) ; Kaffrine (2) ; Podor (3) ; Sédhiou (1) et Tivaouane (12). ♦ 19 signaux vérifiés à : Diourbel (1) ; Kaffrine (2) ; Podor (3) ; Sédhiou (1) Tivaouane (12). ♦ 11 signaux conformes à la définition communautaire à : Diourbel (1) ; Kaffrine (2) ; Podor (3) ; Sédhiou (1) et Tivaouane (4). ♦ 02 signaux confirmés à : Diourbel (1) et Sédhiou (1). NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.
Diourbel	1	71	1	52	1	18	1	17	
Fatick	0	10	0	10	0	1	0	9	
Kaffrine	2	46	2	46	2	39	0	19	
Kaolack	0	18	0	0	0	9	0	18	
Kédougou	0	12	0	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	3	95	3	104	3	53	0	0	
Sédhiou	1	18	1	18	1	11	1	9	
Tambacounda	0	41	0	41	0	19	0	34	
Thiès	12	68	12	75	4	43	0	27	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total S_42	19	582	19	574	11	255	2	176	

TABLEAU VII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S42

	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	0	65			♦ 04 signaux confirmés cas suspect de diarrhée sanglante à : Podor/PS Fanaye (3) et Goudiry/PS Waly Babacar (1). Bien qu'il y ait eu de signaux, vérifiés et conforme à Podor, les signaux confirmés diarrhée sanglante par l'ICP n'ont pas été saisis à S42 à : Podor/PS Fanaye (3) ; (voir tableau VI et corriger). Erreur saisie signal confirmé diarrhée sanglante S42 à : Goudiry/PS Waly Babacar (1) ; à corriger. Noter que Goudiry n'a notifié aucun signal;
PFA	0	4			
Méningite	0	36			
Tétanos Néonatal	0	18			
Fièvre jaune	0	2			
Choléra	0	9			
Diarrhée sanglante	4	108			
Ébola	0	54			

- ♦ **Erreur de saisie signaux confirmés d'Ebola (54) à : Bambey/PS Croix Rouge (9) ; Kaffrine/PS Diacksao (8) ; Vélingara/PS Kandiaeye (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 Ibrahima Nima (9) et Tivaouane/PS Médine (9). A CORRIGER.**
- ♦ **Erreur saisie signal confirmé diarrhée sanglante S40 à : Linguère/PS Warkhokh (1). A CORRIGER.**

INFOS FLASH

- ♦ Flambée de cas de Dengue à Richard Toll dans la région de Saint Louis.
- ♦ 22 cas ont été confirmés.
- ♦ Il s'agit du sérotype 1.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_42_2021 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE

Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 42 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 (681) résultats reçus depuis le début de l'année avec 113 positifs et 30 douteux à la rougeole; 10 positifs à la rougeole et rubéole; 06 douteux à la rougeole et à la rubéole et enfin 29 positifs et 22 douteux à la rubéole.

PFA

Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA de la semaine 42 de 2021

Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Dix-huit (18) résultats sont en attente.	
SEN-MAT-TIL-21-231	THIOLOGNE	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	THIOLOGNE	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-FAT-SOK-21-248	SOKONE	En attente	Oui	Bonne		
SEN-DIO-MBK-21-257	MBACKÉ	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		
SEN-DAK-MBA-21-267	MBAO	En attente	Oui	Bonne		
SEN-THI-THI-21-268	THIES	En attente	Oui	Bonne		
SEN-FAT-FAT-21-269	FATICK	En attente	Oui	Bonne		
SEN-DIO-TOU-21-270	TOU	En attente	Oui	Bonne		
SEN-TAM-TAM-21-271	TAMBACOUNDA	En attente	Oui	Bonne		
SEN-FAT-FAT-21-272	FATICK	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-THI-MBO-21-263	KÉBÉMER	Négatif	Oui	Bonne	Oui	Non

Commentaires : Un (01) résultat négatif reçu cette semaine.

Au total, sur deux-cent-soixante sept (267) cas de PFA prélevés, deux-cent-quarante neuf (249) résultats sont reçus depuis le début de l'année avec 19 positifs dont 17 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 : ♦ 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 Thilogne : Visite de 60 ^{ème} jour à faire. ♦ Résultat visite de suivi du cas SEN-MAT-MAT-21-222 : Paralysie résiduelle spastique
SEN-THI-KHO-21-193	Khombole	17/08/2021	17/10/2021	A 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-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 42 —2021 (2)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 42–2021

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-LOU-DAH-21-284	Dahra	Négatif	SEN-SED-GOD-21-290	Goudomp	Négatif
SEN-LOU-KEB-21-285	Kébémér	Négatif	SEN-DAK-KMA-21-291	Keur Massar	Négatif
SEN-DIO-TOU-21-286	Touba	Négatif	SEN-FAT-FAT-21-292	Fatick	Négatif
SEN-SED-GOD-21-287	Goudomp	Négatif	SEN-THI-MEK-21-293	Mékhé	Négatif
SEN-SED-GOD-21-288	Goudomp	Négatif	SEN-TAM-BAK-21-294	Bakel	Négatif
SEN-SED-GOD-21-289	Goudomp	Négatif			

Commentaires : Onze(11) résultats reçus cette semaine. Tous sont revenus négatifs.

Au total, deux -cent-quatre-vingt-deux (293) résultats sont reçus depuis le début de l'année avec deux- cent- quatre-vingt et un (293) résultats revenus négatifs et

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XII : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 42-2021

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 42 - 2021

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites à la semaine S01 à S42- 2021

Région	Sus- pects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Résultats négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	594	584	584											
Diourbel	200	161	160	1	1									
Fatick	9	7	7											
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	16	18	17	1	1									
Thiès	85	51	51											
Ziguinchor	6	14	14											
Total S-42	978	878	872	6	3				2					1

Commentaire : au total 978 cas suspects de méningite notifiés dont 878 prélevés soit (90%).

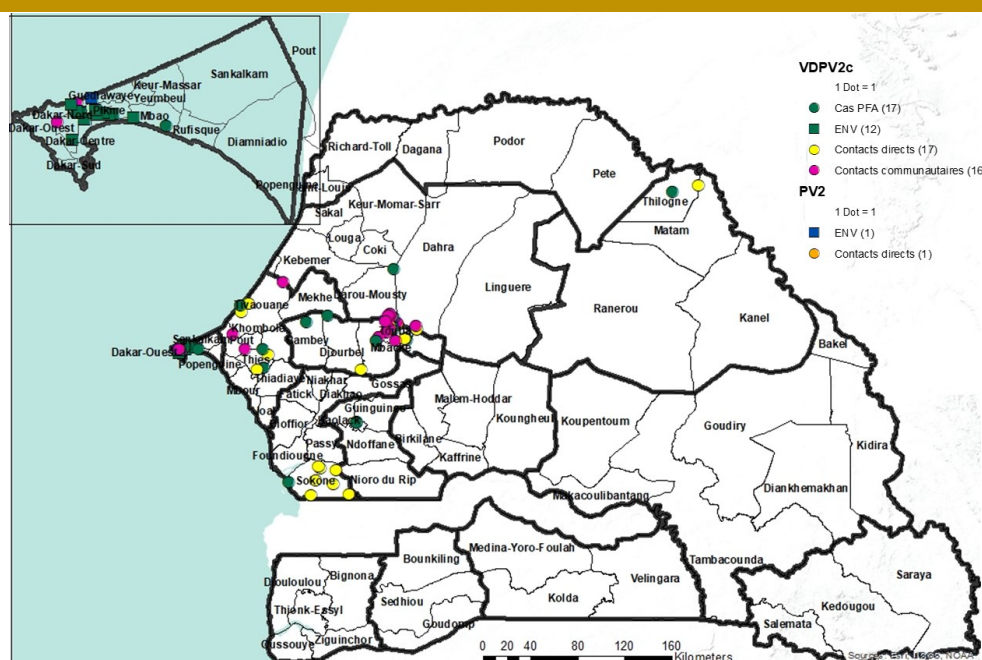
Six (6) résultats reçus à la DP dont négatifs 3 et positifs 3.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S42_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 ;
- ◆ 06 juillet 2021 : date début paralysie du cas le plus récent de PVDV2c (SEN-THI-MBO-21-259) ;
- ◆ 24 octobre 2021 : au total, 17 cas de forme paralytique confirmés et 12 cas environnementaux ;
- ◆ 20 districts sur 27 (soit 74,07%) 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 3,8 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles est de 84,64% ;
- ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours est de 74% (56/75 districts)
- ◆ 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 S42, 2021



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires (S1-S42), 2021

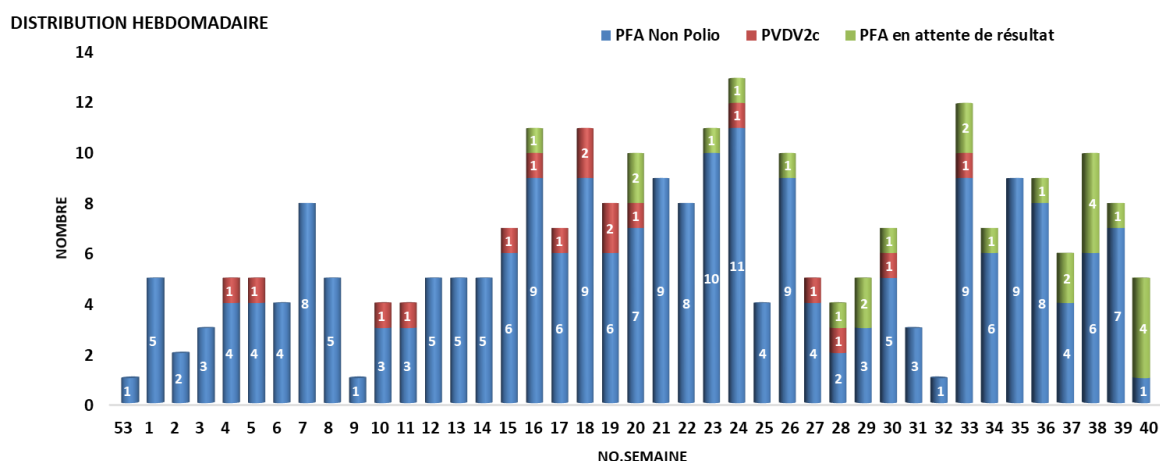


Figure 1 : Evolution de la notification des cas de PFA S53_2020-S40_2021

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S42 _2021 (2)

Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S1—S42 _2021

Dose VPO

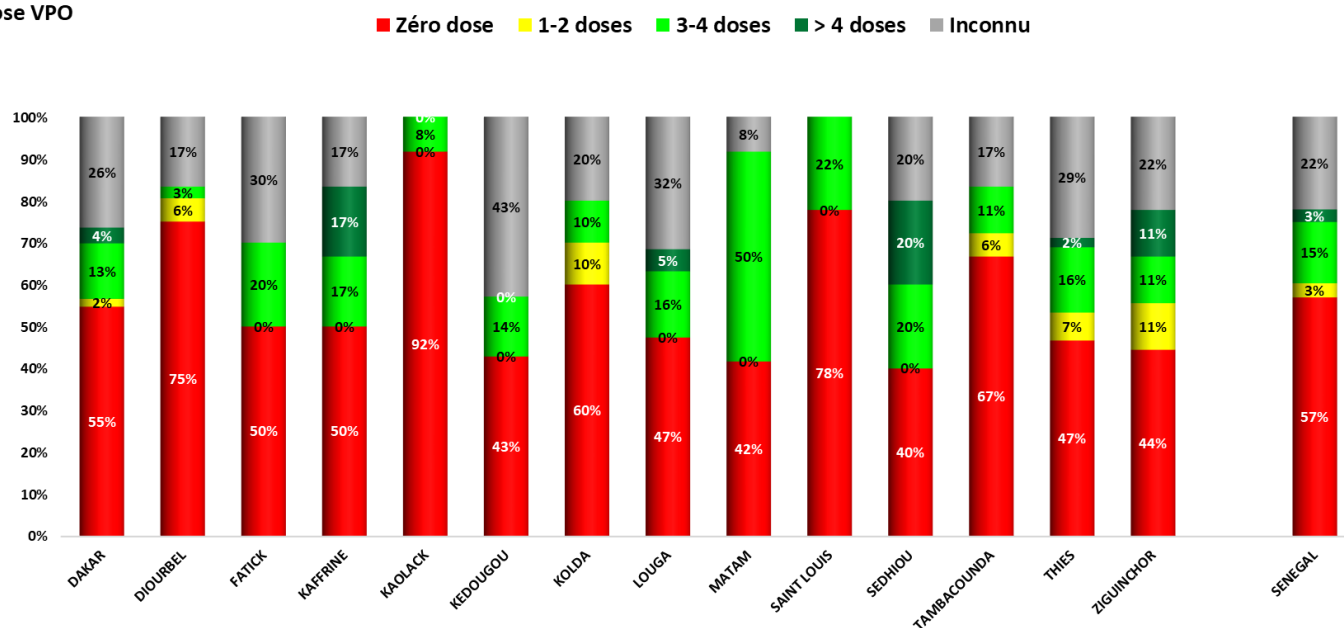


Figure 2 : Doses de VPO administrées par région, Sénégal, S1-S42_2021

Dose VPI

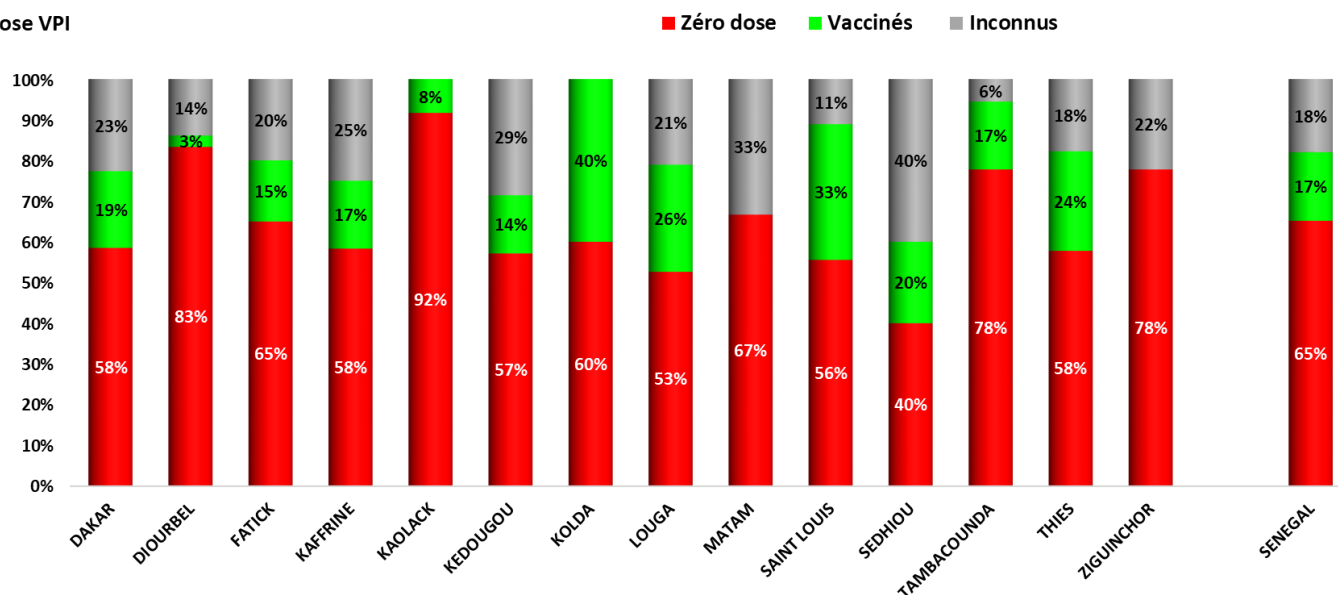
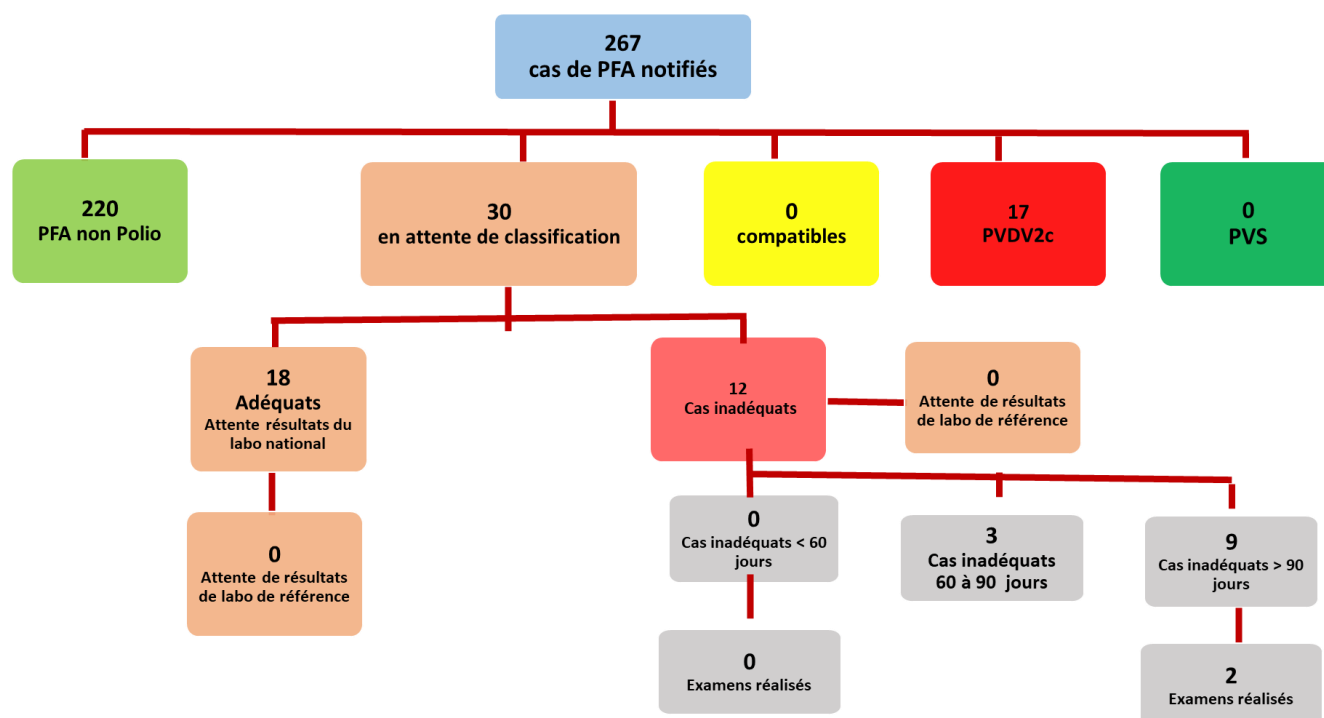


Figure 3 : Doses de VPI administrées par région, Sénégal, S1-S42_2021

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S42_2021 (3)

Classification des cas de PFA notifiés de S1— S42, 2021



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S1_S42_2021)

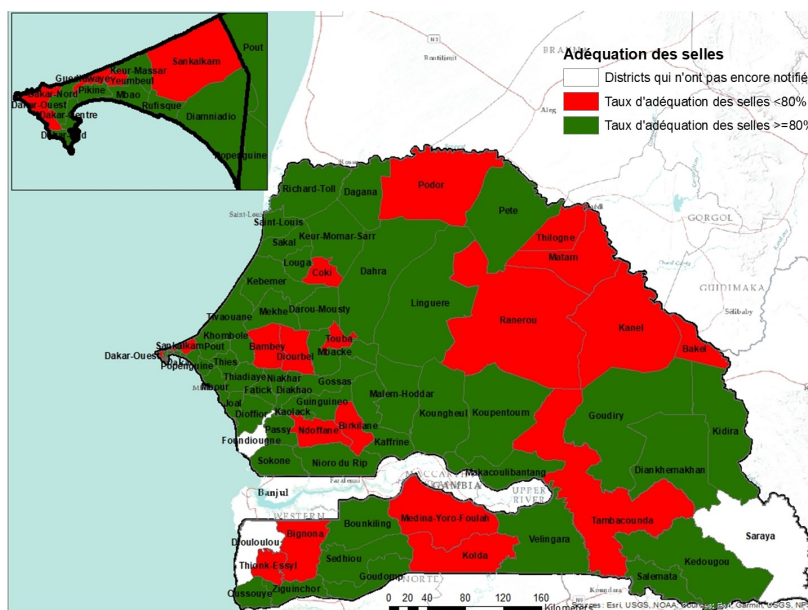
Région Médicale	PFA ATTENDUES	TAUX PFANP	Taux d'adéquation des selles	% d'échantillon dans les 14 Jours	% de selles prélevées dans les 24/48 heures	% d'échantillons arrivés au labo dans les 72 heures	% d'échantillons arrivés au labo en bonne condition
DAKAR	28	4,4	84,9%	88,7	100,0	100,0	92,5
DIORBEL	17	3,8	69,4%	75,0	100,0	100,0	94,4
FATICK	8	4,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KAFFRINE	7	3,4	83,3%	83,3	100,0	83,3	100,0
KAOLACK	11	2,3	91,7%	83,3	100,0	100,0	100,0
KEDOUGOU	2	9,7	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	4,7	94,7%	100,0	100,0	100,0	94,7
MATAM	7	2,0	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	2,2	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	9	3,5	88,9%	88,9	100,0	94,4	100,0
THIES	18	5,5	91,1%	91,1	100,0	100,0	97,8
ZIGUINCHOR	6	3,0	66,7%	77,8	100,0	100,0	88,9
SENEGAL	144	3,8	84,64%	87,27	100,0	97,4	95,9

	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 S42_2021 (4)

Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par district (S1—S42_2021)



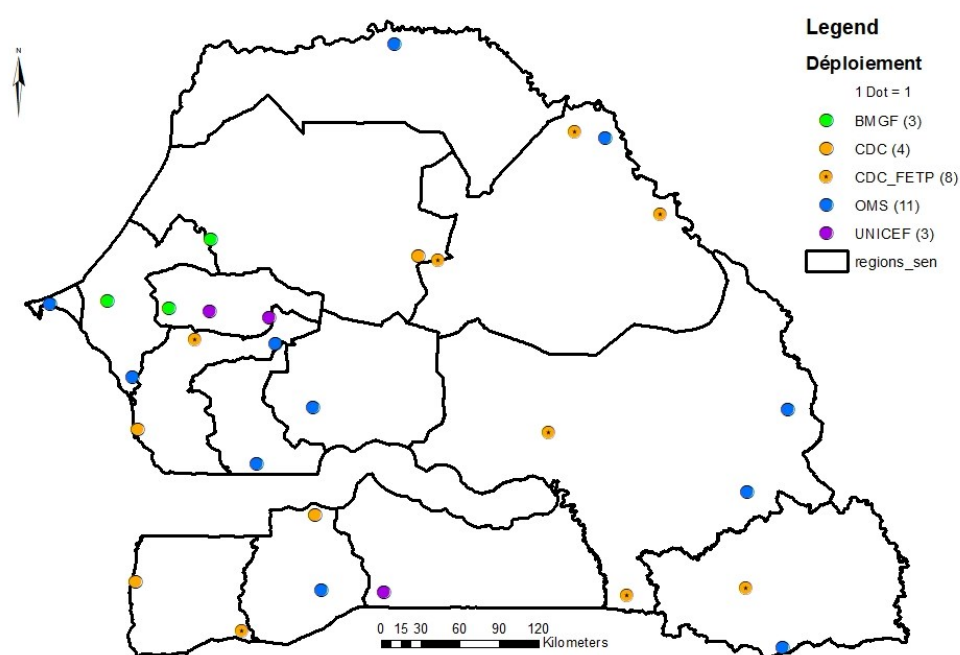
Carte 2 : Proportion de selles adéquates par district au Sénégal à la semaine 42_2021

- ♦ 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 42_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	3,4	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	3,4	75,0%	75,0	100,0	100,0	75,0
	Keur-Massar	104 183	2	4,8	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Mbao	152 855	3	8,9	92,3%	92,3	100,0	100,0	100,0
	Pikine	146 470	3	3,4	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Yeumbeul	118 244	2	3,1	66,7%	66,7	100,0	100,0	100,0
DIOURBEL	Bambey	170 023	3	4,4	71,4%	71,4	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	152 274	3	1,6	33,3%	33,3	100,0	100,0	100,0
	Mbacké	100 178	2	6,2	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Touba	427 682	9	3,8	65,0%	75,0	100,0	100,0	90,0
FATICK	Sokone	101 982	2	3,6	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	4,7	80,0%	80,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	174 174	3	2,1	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	3,6	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	1,7	75,0%	75,0	100,0	75,0	100,0
THIES	Mbour	177 688	4	4,9	85,7%	85,7	100,0	100,0	100,0
	Thiès	199 855	4	1,2	83,3%	83,3	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	144 018	3	3,4	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	Ziguinchor	129 488	3	1,9	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0

Répartition des appuis aux régions médicales



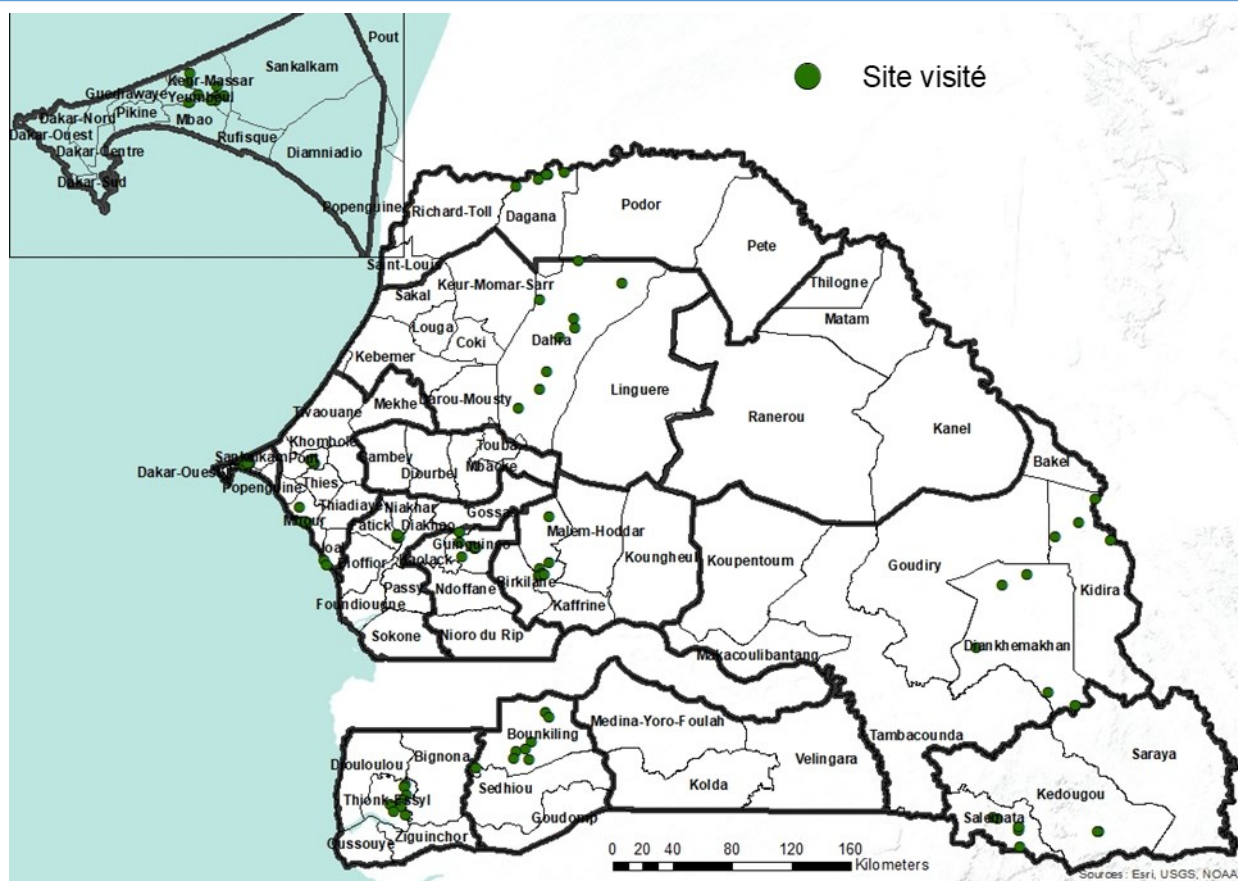
Carte 3 : Déploiement des appuis selon le partenaire au niveau des régions et districts

Tableau 3 : Répartition des visites de la S42 par type de supervision, par région, par district et par niveau de priorité

a) Supervision intégrée formative (ISS (eSURV + PEV))				Total
Région	Haute priorité	Faible priorité	Moyenne priorité	
Fatick	5			5
Kaolack	3			3
Kedougou	1	5		6
Tambacounda	1	5	2	8
Thiès	2			2
Kaffrine		2	1	3
Louga	1	6	2	9
Ziguinchor		4	5	9
Sédhiou	3		1	4
Total	16	22	11	49

b) Recherche active de cas PFA (Esurv)				Total
Région	Haute priorité	Faible priorité	Moyenne priorité	
Dakar	1	6	2	9
Kaolack	2		5	7
Kedougou	2			2
Tambacounda		1		1
Thiès	9		1	10
Kaffrine	4			4
Saint louis	3		3	6
Sédhiou	3	1		4
Total	24	8	11	43

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S42_2021 (6)



Carte 7 : Répartition des visites de site réalisées à la S42_2021

Nombre de visite : 92

VISITE CONJOINTES/NON CONJOINTES GPEI-MSAS

