



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 40 : du 03/10 au 09/10 – ANNEE 2022



dsrv.dp@gmail.com

BEH-SEN-S40_ 2022

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région					COMPLETUDE – PROMPTITUDE				Districts avec moins de 90% de rapports saisis
	SEMAINE 40				CUMUL S01-S40				
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%	161	85%	6748	89%	5460	72%	Dakar Nord, Guédiawaye, Mbao et Sangalkam
DIOURBEL	107	89%	94	78%	3843	80%	3257	68%	Touba
FATICK	137	93%	134	91%	5373	91%	4224	71%	Dioffior et Passy
KAFFRINE	100	94%	75	71%	3729	88%	3123	74%	Birkelane
KAOLACK	114	92%	110	89%	4565	92%	3672	74%	Kaolack
KÉDOUGOU	49	96%	49	96%	1759	86%	1588	78%	Kédougou
KOLDA	84	85%	82	83%	3265	82%	2740	69%	
LOUGA	113	85%	109	82%	4140	78%	3611	68%	Kébémér, Linguère, Louga et Sakal
MATAM	4	4%	1	1%	931	21%	752	17%	Tous les 4
SAINT-LOUIS	130	88%	121	82%	4959	84%	4252	72%	Pété et Richard Toll
SÉDHIU	39	54%	35	49%	1970	68%	1519	53%	Bounkiling, Goudomp et Sédhiou
TAMBACOUNDA	154	94%	151	92%	5761	88%	4577	70%	Koumpentoum
THIÈS	155	73%	131	62%	5026	60%	3632	43%	Khombole, Mékhé, Thiadiaye, Thiès et Tivaouane
ZIGUINCHOR	94	70%	87	65%	4629	86%	3615	67%	Bignona, Thionck Essyl et Ziguinchor
Total rapport	1444	80%	1340	74%	56725	78%	46040	63%	

Sur un total de 1444 rapports attendus, 1443 ont été saisis (80%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 1340 (74%).

Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Nord, Dakar Ouest, Dakar Sud, Diamniadio, Guédiawaye, Pikine, Rufisque, Yeumbeul, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Kougheul, Malem Hodar, Guinguinéo, Ndoeffane, Niore, Kédougou, Saraya, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Dahra Mousty, Keur Momar Sarr, Sakal, Pété, Podor, Saint Louis, Bakel, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Khombole, Mbour, Mékhé, Popenguine et Oussouye ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 40 de 2022.

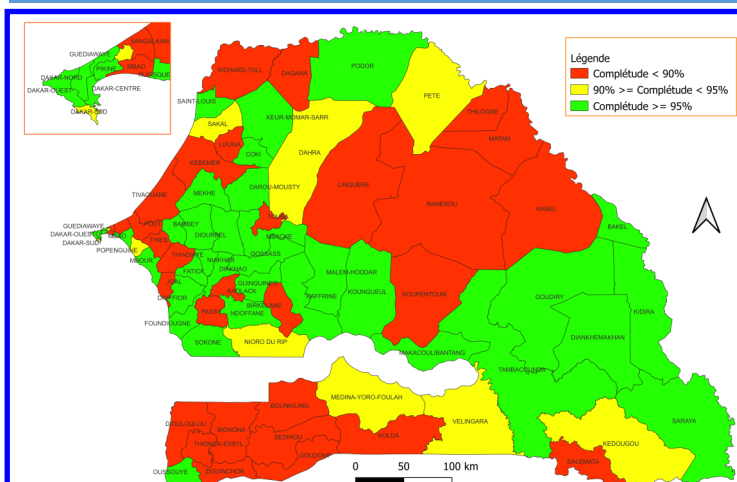


Figure 1 : Complétude des rapports saisis dans le DHIS2, S40-2022, Senegal

Source : MSAS/DP/DSRV

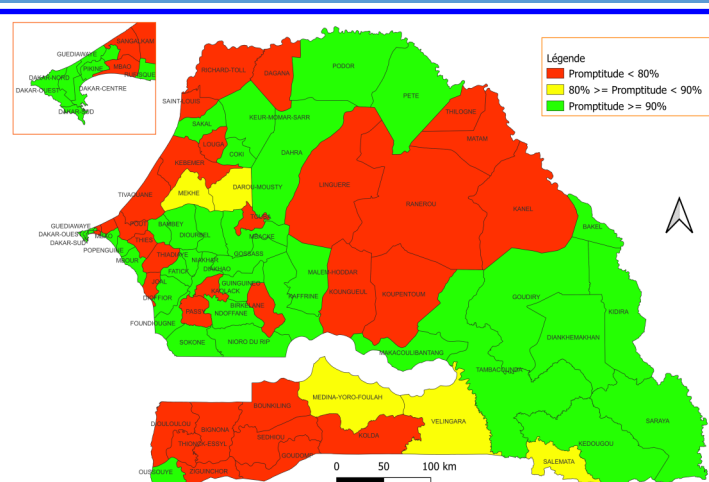


Figure 2 : Promptitude des rapports saisis dans le DHIS2, S40-2022, Senegal

Source : MSAS/DP/DSRV

Commentaires : Les districts sanitaires de Dakar Centre, Dakar Nord, Dakar Ouest, Dakar Sud, Diamniadio, Guédiawaye, Pikine, Rufisque, Yeumbeul, Bambey, Diourbel, Mbacké, Diakhao, Dioffior, Fatick, Foundiougne, Gossas, Niakhar, Sokone, Kaffrine, Kougheul, Malem Hodar, Guinguinéo, Ndoeffane, Niore, Kédougou, Salémata, Saraya, Médina Yoro Foulah, Vélingara, Coki, Dahra, Darou Mousty, Sakal, Pété, Podor, Bakel, Dianké Makha, Goudiry, Kidira, Maka Colibantang, Tambacounda, Khombole, Mbour, Mékhé, Popenguine et Oussouye ont saisi au moins 80% des rapports à temps à la semaine 40 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	17	17	0	363	2	0	243	1	0	39	0	0	31	0	0	0	0	0	64
Diourbel	5	1	1	123	0	0	27	0	0	9	0	0	10	0	0	0	0	0	79
Fatick	0	0	0	4	3	0	69	1	0	17	0	0	19	0	0	0	0	0	141
Kaffrine	0	0	0	4	0	0	20	2	0	10	0	0	14	0	0	0	9	0	381
Kaolack	0	0	0	19	3	2	45	2	0	17	0	0	14	0	0	0	0	0	25
Kédougou	0	0	0	2	1	0	22	0	0	2	0	0	5	0	0	0	4	0	86
Kolda	0	0	0	6	1	0	16	1	0	9	0	0	10	0	0	0	2	0	67
Louga	0	0	0	25	2	0	41	3	0	27	0	0	19	0	0	0	14	0	408
Matam	0	0	0	2	2	0	5	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	34
Saint Louis	0	0	0	8	1	0	20	0	0	8	0	0	9	0	0	0	9	0	498
Sédhiou	1	0	1	11	0	0	20	0	0	6	0	0	9	0	0	0	3	1	141
Tambacounda	0	0	0	16	9	1	130	1	0	43	1	0	26	0	0	0	10	0	322
Thiès	0	0	0	37	1	0	68	11	0	30	0	0	34	0	0	0	10	0	354
Ziguinchor	1	0	0	14	0	0	17	0	0	12	0	0	7	0	0	0	1	0	15
Total S_40	24	18	2	697	25	3	781	22	0	241	1	0	233	0	0	0	62	1	2649

Commentaires :

- ♦ 24 cas de méningite à : Dakar Centre (11) ; Diamniadio (5) ; Guédiawaye (1) ; Diourbel (1) ; Touba (4) ; Goudomp (1) et Oussouye (1) dont **2 décès à Touba (1) et Goudomp (1)**.
- ♦ 25 cas de rougeole à : Dakar Nord (1) ; Guédiawaye (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Gossas (1) ; Kaolack (3) ; Kédougou (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Coki (2) ; Thilogne (2) ; Podor (1) ; Bakel (1) ; Goudiry (1) ; Kidira (6) ; Tambacounda (1) et Thiadiaye (1).
- ♦ 22 cas de fièvre jaune à : Dakar Centre (1) ; Sokone (1) ; Kaffrine (2) ; Niore (2) ; Kolda (1) ; Coki (3) ; Tambacounda (1) ; Joal (1) et Khombole (10).
- ♦ 01 cas de PFA à : Maka Colibantang (1).
- ♦ 00 cas de choléra.
- ♦ 62 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	2	0	4	1	0	6	0	0	0	0	0	2	93	92	0	15558	1	0	133	
Diourbel	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	75	1	0	1052	0	0	92	
Fatick	0	0	0	11	0	153	0	0	10	0	0	11	0	0	2	0	0	0	805	0	0	469	
Kaffrine	0	0	0	0	0	12	1	0	19	0	0	0	0	0	9	4	0	0	272	0	0	57	
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	3	0	0	0	3	2	0	473	0	0	149	
Louga	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	34	29	0	1744	3	0	218	
Matam	0	0	0	27	0	122	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	11	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	0	0	0	92	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	83	
Thiès	0	0	0	0	0	60	13	0	116	0	0	1	0	0	0	59	13	0	5257	1	0	231	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1222	1	0	273	
Total S_40	0	0	0	40	0	372	15	0	196	0	0	28	0	0	14	269	138	0	28746	7	0	398	

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

Commentaires :

- 00 cas suspect Ébola .
- 40 cas suspect Dengue à : Dakar Sud (2) ; Fatick (11) et Thilogne (27).
- 15 cas autres FHV à : Dakar Centre (1) ; Kaffrine (1) et Mbour (13).
- 00 cas Tétanos. **Rapport investigation et riposte de 09 cas (Vélingara à S39 ; Diourbel à S34, Niakhar à S34, Foundiougne à S33, 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. **Erreur de saisie coqueluche à Birkelane/PSKoumpal (9) à corriger**
- 269 cas COVID-19 dont 00 décès. **Erreur de saisie cas prélevés Covid-19 (S14) à : Thiadiaye/PS Tokomack (9). A corriger**
- 07 cas MAPI à : Dakar Centre (1) ; Darou Mousty (3) ; Bakel (1) ; Khombole (1) et Bignona (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	16	12	1	308	♦ 14 cas de décès maternel confirmés à : Diourbel (1) ; Touba (1) ; Kaffrine (1) ; Linguère (1) ; Richard Toll (1) et Koumpentoum (9).
Diourbel	2	0	40	10	0	276	
Fatick	0	0	6	5	0	104	♦ 00 cas de décès maternel audités.
Kaffrine	1	0	3	5	0	114	
Kaolack	0	0	19	1	0	233	♦ 44 cas de décès néonataux confirmés à : Dakar Centre (2) ; Dakar Sud (1) ; Diamniadio (4) ; Guédiawaye (5) ; Diourbel (1) ; Touba (9) ; Diakhao (2) ; Fatick (3) ; Kaffrine (5) ; Nioro (1) ; Saraya (2) ; Linguère (5) ; Podor (2) et Ziguinchor (2).
Kédougou	0	0	2	2	0	14	
Kolda	0	0	12	0	0	64	Erreur de saisie décès néonatal à Goudomp/CS Samine (20) à S32 : à corriger.
Louga	1	0	13	5	0	42	
Matam	0	0	4	0	0	8	♦ 01 cas de décès néonataux audités à : Dakar Sud (1).
Saint Louis	1	0	24	2	0	176	
Sédhiou	0	0	6	0	0	83	
Tambacounda	9	0	39	0	0	81	
Thiès	0	0	16	0	0	156	
Ziguinchor	0	0	11	2	0	93	
Total S_40	14	0	227	44	1	1894	

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	62	0	1489	138	0	4773	27	0	709	44	0	2016	0	0		
Diourbel	154	1	2579	135	0	3453	37	3	545	37	0	852	0	0		
Fatick	27	0	1022	94	0	2933	1	0	141	25	0	555	0	0		
Kaffrine	43	1	1599	64	0	2608	13	0	431	8	0	275	0	0		
Kaolack	37	0	1455	52	0	1987	3	0	297	7	0	368	0	0		
Kédougou	1	0	310	10	0	415	0	0	10	1	0	86	0	0		
Kolda	28	0	882	57	0	1974	1	0	56	6	0	358	0	0		
Louga	89	0	1703	129	0	3165	2	0	188	8	0	225	0	0		
Matam	0	0	165	6	0	499	0	0	109	0	0	22	0	0		
Saint Louis	50	9	1077	115	0	2261	7	0	397	12	0	348	0	0		
Sédhiou	3	0	275	6	0	435	0	0	46	0	0	94	0	0		
Tambacounda	29	1	1862	52	0	2115	2	1	120	5	0	257	0	0		
Thiès	27	9	1048	92	0	3836	3	0	157	40	0	346	0	0		
Ziguinchor	9	0	285	18	0	882	0	0	17	13	0	249	0	0		
Total S_40	559	21	16864	968	0	33511	96	4	3331	206	0	6289	0	0		

Commentaires semaine :

- ♦ 559 cas de MAS dont 21 décès à : Touba (1) ; Birkelane (1) ; Podor (9) ; Goudiry (1) et Mbour (9) — 968 cas de MAM dont 00 décès — 96 cas diarrhée + DH2O dont 04 décès à : Touba (3) et Goudiry (1) — 206 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 40 — 2022

TABLEAU VI : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
Région	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	♦ 00 signaux reçus. Erreur de saisie signaux reçus à : Ziguinchor (9) à S39.
Dakar	0	14	0	4	0	0	0	1	♦ 00 signaux vérifiés.
Diourbel	0	25	0	25	0	17	0	46	♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire.
Fatick	0	9	0	0	0	9	0	0	♦ 00 signaux confirmés.
Kaffrine	0	33	0	20	0	0	0	5	Erreur de saisie signaux confirmés à : Linguère (9) à S39.
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.
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	0	18	
Matam	0	2	0	2	0	11	0	2	
Saint Louis	0	41	0	42	0	39	0	0	
Sédhiou	0	9	0	8	0	14	0	4	
Tambacounda	0	3	0	3	0	1	0	0	
Thiès	0	122	0	104	0	45	0	24	
Ziguinchor	0	10	0	1	0	0	0	1	
Total S_40	0	292	0	233	0	158	0	106	

TABLEAU VII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S40

	Nombre de signaux confirmés comme suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	♦ 09 signaux confirmés cas suspect de Rougeole à : Diourbel/PS Sarème Wolof (9).
Rougeole	9	77			♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA.
PFA	0	30			♦ 00 signal confirmé cas suspect de méningite.
Méningite	0	9			♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN.
Tétanos Néonatal	0	16			♦ 00 signaux confirmés cas suspect de FJ.
Fièvre jaune	0	37			♦ 00 signaux confirmés cas suspect de choléra.
Choléra	0	18			♦ 01 signaux confirmés cas suspect DS à : Thilogne/PS Sylla Djonto (1).
Diarrhée sanglante	0	55			♦ 00 signaux confirmés cas suspect de Ebola.
Ébola	0	27			

RESUME S1 à S40 :

ERREUR DE SAISIE SIGNAUX CONFIRMES :

Rougeole (77).

PFA (30).

TNN (9).

Méningite (9).

FJ (837).

CHOLERA (18).

Diarrhée sanglante (52).

EBOLA (37).

SURVEILLANCE DES MORSURES ET PIQURES-SEMAINE_40_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	7	305	0	1	2	22	1	17	0	6	1	19	0	2	0	2
Diourbel	2	88	0	36	3	42	1	3	0	1	0	47	0	13	0	12
Fatick	2	136	1	61	5	81	0	11	0	3	6	99	2	21	2	25
Kaffrine	0	63	0	48	4	77	0	7	1	2	0	35	0	22	0	21
Kaolack	3	94	0	63	1	49	0	8	0	0	0	49	0	20	0	16
Kédougou	1	62	0	1	2	30	0	2	0	3	0	3	0	4	0	11
Kolda	9	175	2	64	0	44	0	16	0	0	0	7	0	116	18	48
Louga	5	106	2	57	1	35	0	5	0	0	0	38	4	131	1	36
Matam	0	7	0	2	0	3	0	1	0	0	0	3	0	20	0	7
Saint Louis	1	108	0	38	0	32	0	6	0	9	0	13	1	59	0	50
Sédhiou	2	67	0	12	3	45	0	3	0	0	0	3	1	125	0	36
Tambacounda	10	197	3	88	3	73	0	7	0	2	0	38	1	107	0	30
Thiès	8	221	0	53	0	33	1	25	0	2	5	57	0	31	19	52
Ziguinchor	0	103	0	2	10	95	0	4	0	4	0	17	0	96	0	27
Total S_40	50	1792	8	531	34	664	3	115	1	34	12	431	9	764	40	394

Commentaires :

Chien (50) à : Dakar Centre (5) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (1) ; Diourbel (2) ; Dioffior (2) ; Kaolack (1) ; Nioro (2) ; Kédougou (1) ; Kolda (3) ; Médina Yoro Foulah (2) ; Vélingara (4) ; Kébémér (2) ; Keur Momar Sarr (1) ; Linguère (1) ; Sakal (1) ; Podor (1) ; Goudomp (1) ; Sédhiou (1) ; Bakel (1) ; Dianké Makha (1) ; Koumpentoum (1) ; Maka Colibantang (1) ; Tambacounda (6) ; Khombole (1) ; Mbour (5) ; Popenguine (1) et Thiès (1).

Ane (08) à : Foundiougne (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (1) ; Darou Mousty (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Goudiry (1) et Tambacounda (2).

Cheval (34) à : Sangalkam (2) ; Bambey (2) ; Diourbel (1) ; Diakhao (1) ; Foundiougne (1) ; Sokone (3) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (3) ; Kaolack (1) ; Kédougou (2) ; Linguère (1) ; Goudomp (2) ; Sédhiou (1) ; Bakel (1) ; Maka Colibantang (2) ; **Bignona (9)** et Diouloulou (1).

Chat (03) à : Dakar Centre (1) ; Bambey (1) et Mékhé (1).

Singe (01) à : Kaffrine (1).

Serpent (12) à : Yeumbeul (1) ; Diakhao (1) ; Fatick (1) ; Niakhar (3) ; Sokone (1) ; Khombole (1) ; Mékhé (2) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (1).

Scorpion (09) à : Dioffior (1) ; Sokone (1) ; Kébémér (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Linguère (1) ; Louga (1) ; Dagana (1) ; Sédhiou (1) et Maka Colibantang (1).

Abeille (40) à : Diakhao (2) ; **Kolda (9)** ; **Médina Yoro Foulah (9)** ; Louga (1) ; Mbour (1) ; **Mékhé (13)** et Thiadiaye (5).

INFOS FLASH

Concernant la situation épidémique

02 épidémies en cours à la semaine 40 sont la dengue et la rougeole.

- ◆ Pas de nouveau cas de Fièvre de la Vallée du Rift dans le district de Podor.
- ◆ Date de début du dernier cas est à 5,5 fois la période d'incubation.
- ◆ Evènement reclassé par le niveau central dans la rubrique "**Autres épidémies écoulées**"

1- Suivi de la Dengue :

- Cas de dengue confirmés à travers le pays.
- Rappel : taux de prévalence de la dengue mesuré par enquête en 2020 était de 50% à l'échelle nationale.
- **Nouveau cas confirmé cette semaine à Dakar-Sud qui .**

2 - Rougeole :

- **365 cas confirmés vs 358 la semaine passée, soit 09 de plus ;**
- Incidence au niveau national est de 20.6 pour 1 million d'habitants ;
- Date de début du dernier cas confirmé est le 29-9-2022 ;
- **Région de Kaffrine n'a pas notifié de cas confirmé de rougeole ;**
- **Trois (03) régions : Dakar, Tambacounda et Kédougou ont notifié au total 277 cas confirmés sur les 365 du pays, soient 76 % ;**
- **Nombre de districts ayant notifié au moins un (01) cas confirmé est de 46 ; et 26 ont eu à franchir le seuil épidémique.**

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_40_2022 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° VIII : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 40 de 2022					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-FAT-FAT-22-10001	Fatick	Négatif	Négatif	SEN-TAM-TAM-22-1009	Tambacounda	Positif	Négatif
SEN-LOU-KEB-22-1002	Kébémér	Négatif	Négatif	SEN-TAM-KID-22-1011	Kidira	Négatif	Négatif
SEN-LOU-SAK-22-1003	Sakal	Positif	Négatif	SEN-TAM-KID-22-1012	Kidira	Négatif	Négatif
SEN-KAO-KAO-22-1004	Kaolack	Positif	Négatif	SEN-TAM-KID-22-1013	Kidira	Positif	Positif
SEN-KAO-KAO-22-1005	Kaolack	Positif	Négatif	SEN-KOL-MYF-22-1014	Médina Yoro Foulah	Positif	Positif
SEN-LOU-LOU-22-1006	Louga	Négatif	Négatif	SEN-DAK-PIK-22-1015	Pikine	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KID-22-1007	Kidira	Négatif	Négatif	SEN-TAM-TAM-22-1016	Tambacounda	Positif	Négatif
SEN-TAM-KID-22-1008	Kidira	Négatif	Négatif	SEN-FAT-FOU-22-1017	Foundiougne	Négatif	Négatif

Commentaire : Seize (16) résultats reçus cette semaine dont 7 positifs à la rougeole à : Kaolack (2), Médina Yoro Foulah (1), Sakal (1), Kidira (1) et Tambacounda (2) et 2 positif à la rubéole à Médina Yoro Foulah (1) et Kidira (1). Au total, 1008 résultats reçus depuis le début de l'année avec 365 positifs à la rougeole, 38 douteux à la rougeole ; 23 positifs à la rubéole et 16 douteux à la rubéole.

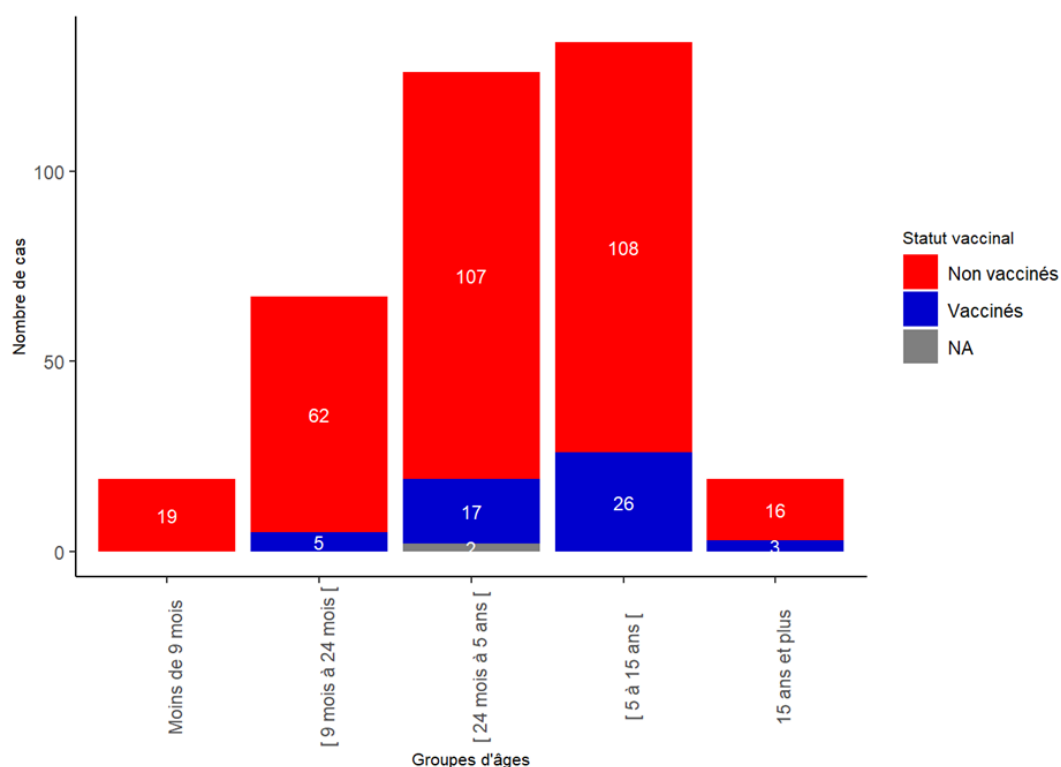


Figure 3 : Evolution des cas confirmés de rougeole selon le statut vaccinal et le groupe d'âge, Sénégal, S40_2022

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_40_2022 (2)

PFA		Tableau N° IX : Résultats des prélèvements des cas de PFA à la semaine 40 de 2022			
Identification	District	Résultats en attente	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Conditions de l'échantillon	Commentaires : Aucun (00) résultats sont en attente.

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 ;

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

♦ Taux d'adéquation des échantillons : **85,7%** ;

♦ "Proportion de districts non silencieux ayant atteint au moins 80% de taux d'adéquation des selles" : **70,1 %** ;

♦ "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" : **57,1%** (16 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 : ♦ 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-THI-POU-22-226 ; SEN-THI-TIV-22-206 ; 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 ♦ Visite de 90 ^{ème} en attente : SEN-DIO-TOU-22-062 et SEN-MAT-KAN-22-184 . Résultat visite de suivi 60^{ème} : Résultat visite de suivi 90^{ème} :
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		
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		
SEN-THI-TIV-22-206	Tivaouane	12-juil-22	10-sept-22	En attente		
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	
SEN-THI-TIV-22-206	Tivaouane	12-juil-22	10-sept-22	En attente		
SEN-THI-POU-22-226	Pout	20-août-22	19-oct-22	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE 40 — 2022 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 40-2022

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-FAT-GOS-22-247	Gossas	Négatif	SEN-KAO-NIO-22-251	Nioro	Négatif
SEN-MAT-KAN-22-248	Kanel	Négatif	SEN-KOL-VEL-22-252	Vélingara	Négatif
SEN-THI-JOA-22-249	Joal	Négatif	SEN-DIO-TOU-22-253	Touba	Négatif
SEN-LOU-KEB-22-250	Kébémér	Négatif			

Commentaires :

Sept (07) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, 253 résultats reçus dont 1 positif.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XII : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 40-2022

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 40_2022

Tableau N° XIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la S40_2022

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultats disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	370	359	359											
Diourbel	177	135	135											
Fatick	4	2	2											
Kafrine	4	1	1											
Kaolack	19	12	12											
Kédougou	2	1	0	1	1									
Kolda	7	2	2											
Louga	25	12	10	2								1		1
Matam	2	3	3											
Saint Louis	8	6	5	1	1									
Sédhiou	11	3	0	3	3									
Tambacounda	15	6	5	1	1									
Thiès	39	29	29											
Ziguinchor	14	12	8	4	3				1					
Total S-40	697	583	571	12	9				1			1		1

Commentaire : au total 697 cas suspects de méningite notifiés dont 583 prélevés soit (83,6%).

Onze (11) résultats reçus à la DP dont 3 positifs (1 NmW135, 1 St pneumonie et 1 autres) et neuf (9) négatifs.

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.

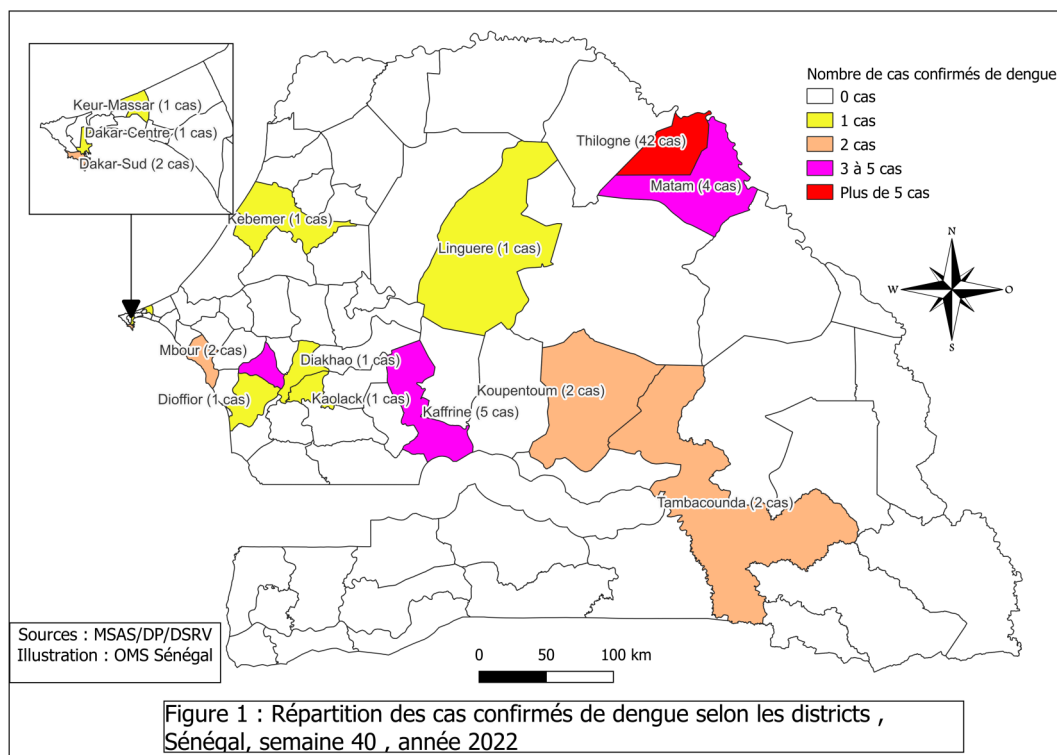
- Un nouveau cas confirmé cette semaine.*

Sources de notification de dengue

Caractéristiques	N (%)
Investigation FVR	7 (10,1%)
Réseau 4S	57(82,6%)
Surveillance fièvre jaune	5 (7,2%)
n = 69	

Méthode de confirmation au labo

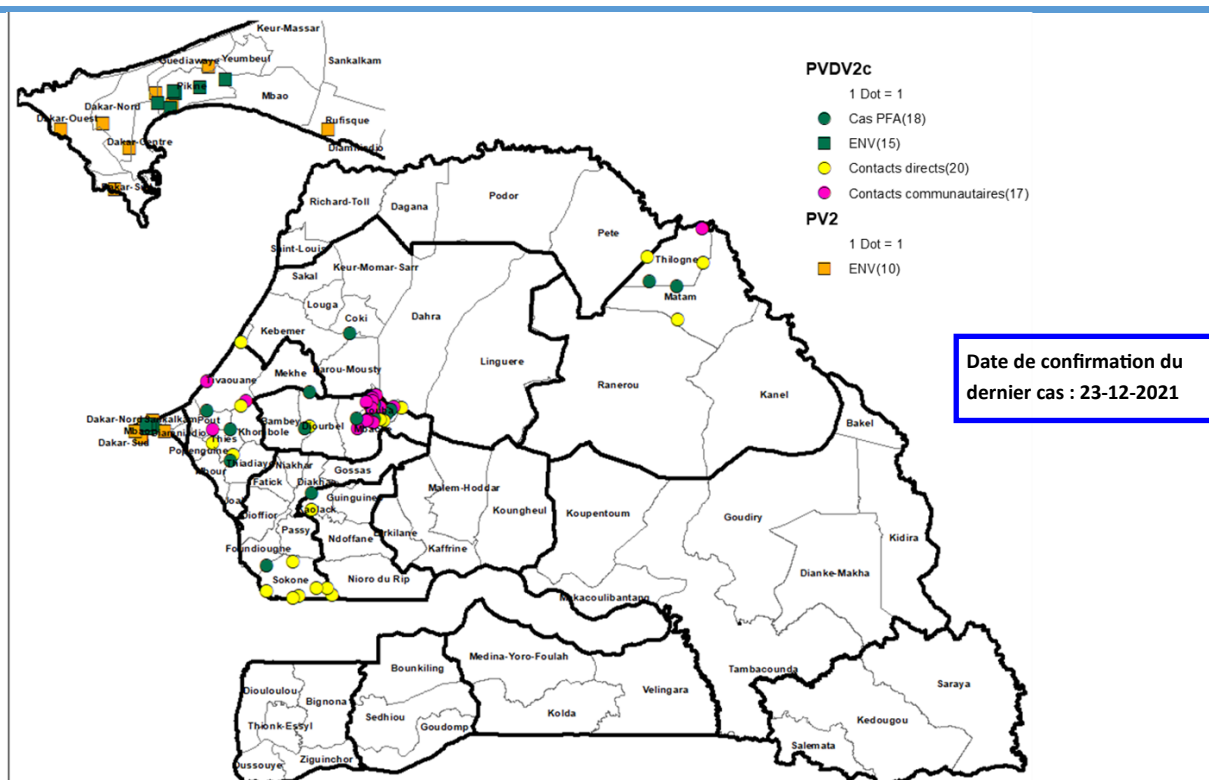
Caractéristiques	N (%)
Méthode de confirmation labo	
IgM	15 (21,7%)
PCR + IgM	53 (76,8%)
PCR	1 (1,4%)
n = 69	



SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITIS S40_2022 (1)

Faits saillants

- ◆ Pas de nouveau PVDV2c, après dix (10) mois depuis la confirmation du cas le plus récent ;
- ◆ 16 districts sur 28 (soit 57,1%) 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 3,6 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 85,7% ;
- ◆ Proportion des districts non silencieux et dont au moins 80% des échantillons ont été prélevés dans les 14 jours est de 70,1% ;
- ◆ 02 districts sont silencieux.



Carte 1 : Répartition des cas de PVDV2c et PV2 en attente de séquençage dans les districts sanitaires 2021- S40-2022

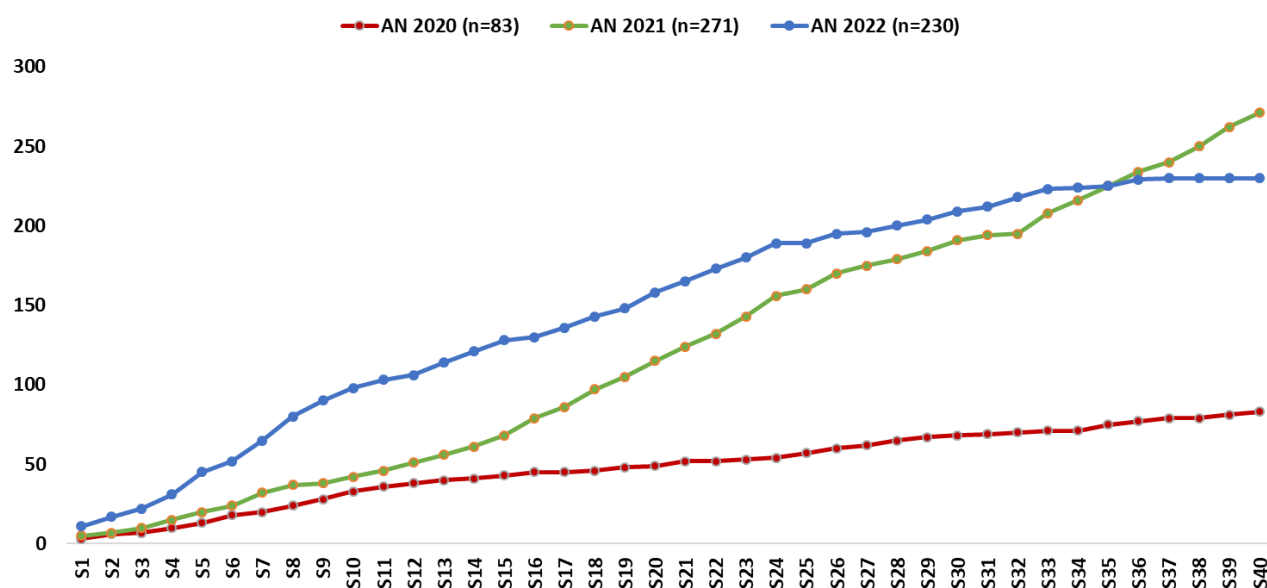
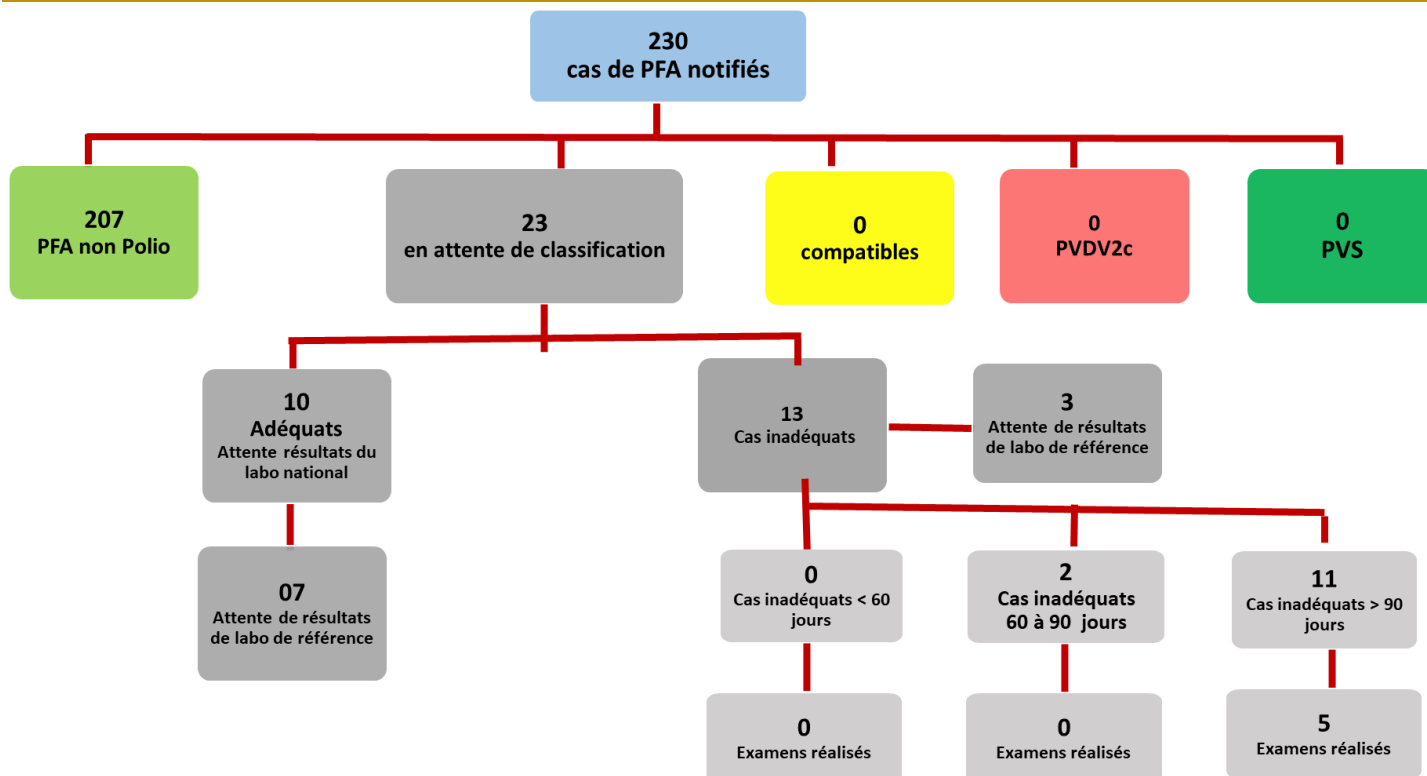


Figure 1 : Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA au cours des 40 semaines (2020, 2021 et 2022)

Classification des cas de PFA notifiés de S40_2022



Principaux indicateurs de la surveillance des PFA par région (S40_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	3,3	92,5%	95,0	100,0	97,5
DIOURBEL	15	1,9	73,3%	73,3	100,0	100,0
FATICK	19	5,4	78,9%	84,2	100,0	94,7
KAFFRINE	14	3,8	78,6%	78,6	100,0	100,0
KAOLACK	19	4,3	94,7%	94,7	100,0	100,0
KEDOUGOU	6	8,4	100,0%	100,0	100,0	100,0
KOLDA	14	3,9	78,6%	78,6	100,0	100,0
LOUGA	12	3,4	91,7%	91,7	100,0	100,0
MATAM	5	1,0	80,0%	80,0	100,0	100,0
SAINT LOUIS	19	5,1	73,7%	73,7	100,0	100,0
SEDHIOU	4	1,8	75,0%	75,0	100,0	100,0
TAMBACOUNDA	12	2,4	75,0%	75,0	100,0	100,0
THIES	42	5,5	90,5%	90,5	100,0	100,0
ZIGUINCHOR	9	3,9	100,0%	100,0	100,0	100,0
SENEGAL	230	3,6	85,7%	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 S40_2022 (4)

Indicateurs PFA dans les districts Sénégal S40_2022

77/79 districts ayant notifié des cas PFA (74%) 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 S40_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	% 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	Dakar-Centre	149 392	3	2,6	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Dakar-Nord	201 227	4	1,9	75,0%	100,0	100,0	100,0	75,0
	Guédiawaye	151 270	3	2,6	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Keur-Massar	107 275	2	10,9	88,9%	88,9	100,0	100,0	100,0
	Mbao	157 391	3	5,0	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	5,1	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	3,0	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Diourbel	156 809	3	3,3	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	2,8	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Koungheul	108 458	2	3,6	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
KAOLACK	Kaolack	178 544	4	6,6	88,9%	88,9	100,0	100,0	100,0
	Ndoffane	100 160	2	1,3	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	3,5	75,0%	75,0	100,0	100,0	100,0
	Vélingara	167 224	3	3,9	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	2,0	100,0%	100,0	100,0	50,0	100,0
SAINT LOUIS	Podor	104 001	2	3,7	66,7%	66,7	100,0	66,7	100,0
	Saint-Louis	149 408	3	1,7	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	5,7	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Thiès	203 851	4	2,6	100,0%	100,0	100,0	100,0	100,0
	Tivaouane	146 898	3	1,8	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, 13 ont atteint les 2 indicateurs que sont le TPFANP et le taux de selles adéquates ; seul celui de Ziguinchor est silencieux.

	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 S40_2022 (2)

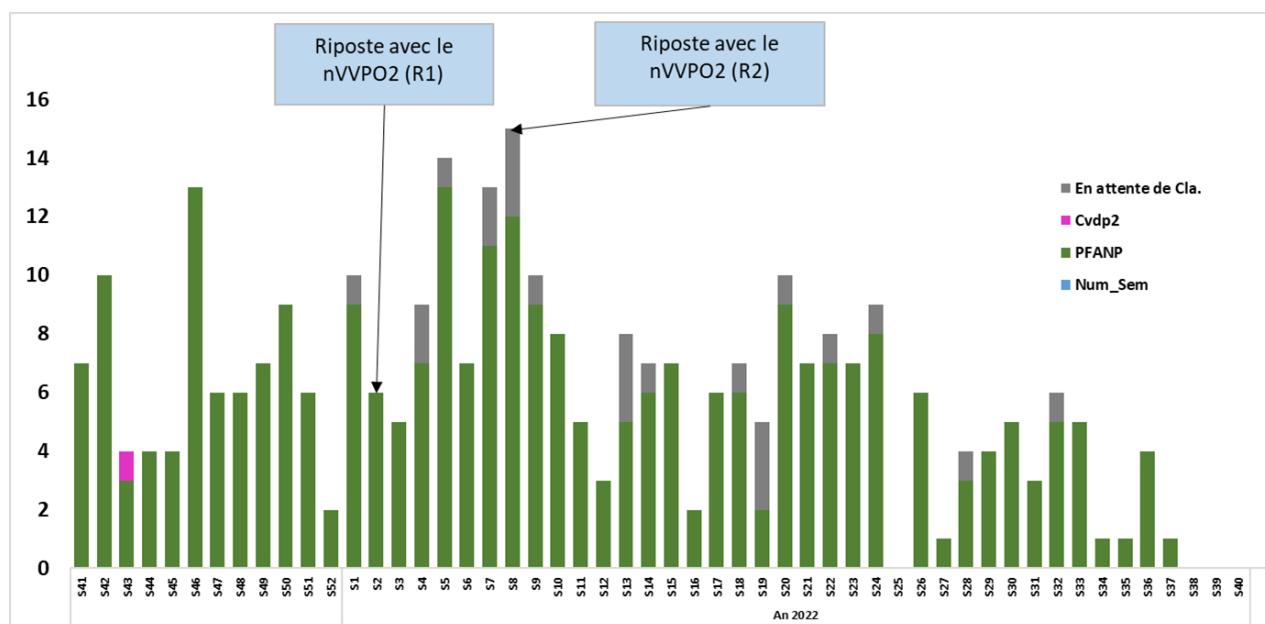


Figure 2 : Interventions sanitaires et distribution hebdomadaire des cas de PFA selon la date de début de paralysie (52 dernières semaines)

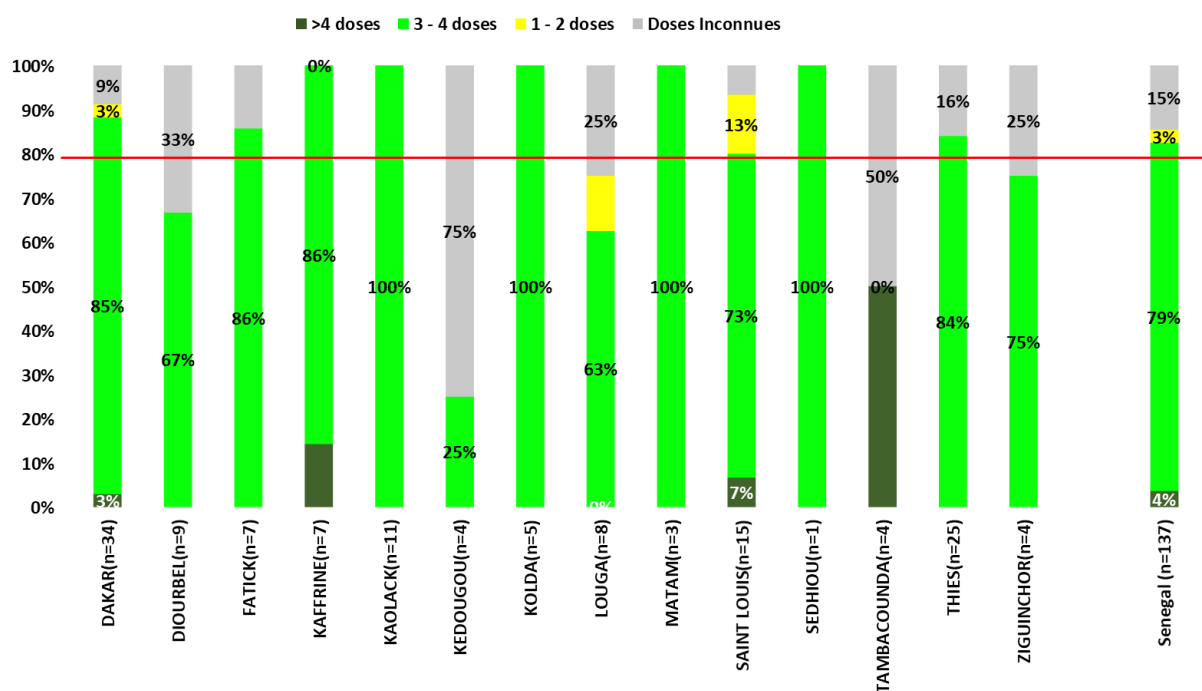
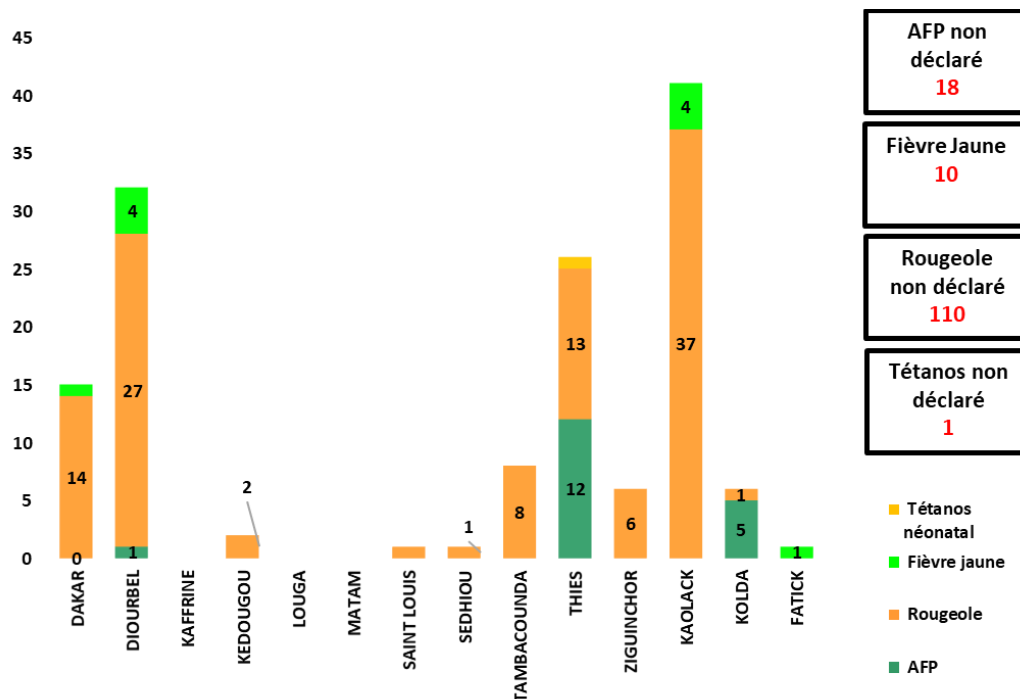


Figure 3 : Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région S40_2022

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIMYELITE S40_2022 (5)



Surveillance intégrée, cas d'intérêt suspect non signalés S1-S40 2022

Province:	Site Name:	Country: SENEGAL										Epidemiological Week, 2022																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
-----------	------------	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Performances surveillance environnementale S40 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	20	9	45%
DAKAR NORD	CAMBERENE	21	7	33%
DAKAR OUEST	OOUAKAM	20	11	55%
DAKAR SUD	SOU MBEDIOUNE	20	9	45%
GUEDIAWAYE	SHS CITE ENSEIGNANT	21	10	48%
PIKINE	KHOURONAR	22	11	50%
RUFISQUE	CAP DES BICHES	21	10	48%
SANGALKAM	TIVAOUANE PEULH	21	12	57%
DIORBEL	SP5 KEUR CKEIKH	2	2	100%
SAINT LOUIS	STATION DE POMPAGE14	3	2	67%
KAOLACK	STATION POMPAGE 1 KAOLACK	4	3	75%