



ACTIVITÉS D'ÉRADICATION DE LA POLIOMYÉLITE ET SURVEILLANCE DES AUTRES MALADIES ÉVITABLES PAR LA VACCINATION



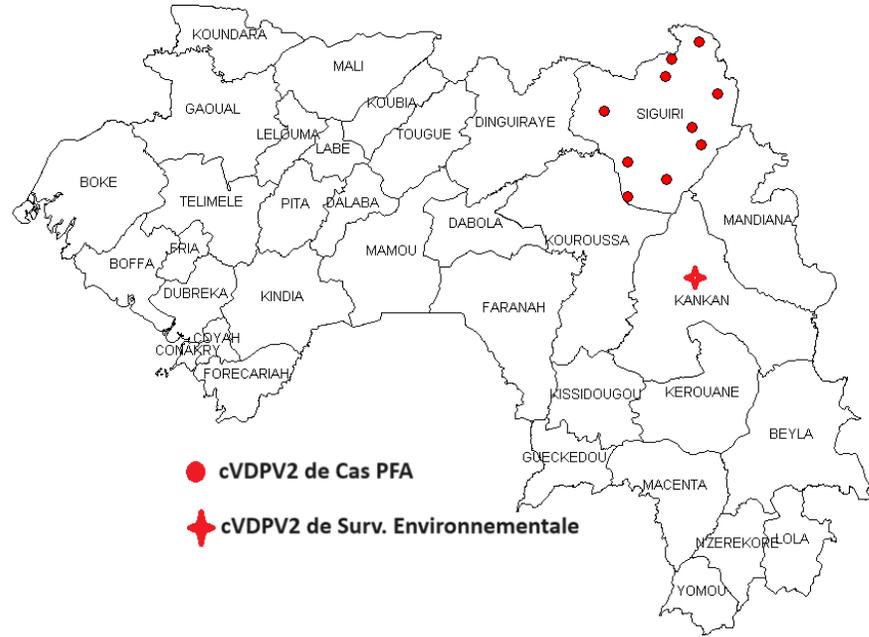
Round-1

Niveau des préparatifs du Round 1

Riposte à l'épidémie du variant de poliomyélite type 2



Contexte



- 2023: 11 cas de variants de poliovirus type 2 circulants ont été confirmés:
 - 7 cas PFA
 - 3 cas contacts
 - 1 cas surveillance Environnementale (Kankan)
- 06 cas en cours de séquençage dont 01 SE de Dixinn;

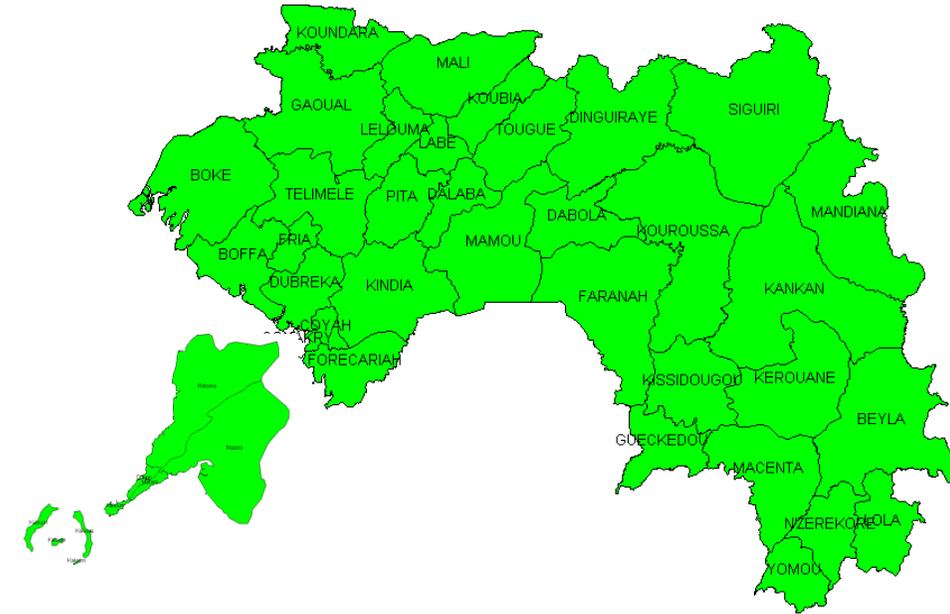
No	EpidNumber	Cas/Contact	Province	District	Localité	Age (mois)	Sexe	Doses Polio	Début paralysie	Proximité génétique
1	GUI-KAN-SIG-23-237	Cas	KANKAN	SIGUIRI	SIGUIRI CENTRE	28	M	2	2023-06-19	ENV-ALG-TMR-TMR-RLV-23-07 (ENV-ALG-23-036-F3)
2	GUI-KAN-SIG-23-237-C4	Contact	KANKAN	SIGUIRI	SIGUIRI CENTRE	96	F			GUI-KAN-SIG-23-237
3	GUI-KAN-SIG-23-237-C9	Contact	KANKAN	SIGUIRI	SIGUIRI CENTRE	48	M			GUI-KAN-SIG-23-237
4	GUI-KAN-SIG-23-237-C6	Contact	KANKAN	SIGUIRI	SIGUIRI CENTRE	48	F			GUI-KAN-SIG-23-237
5	GUI-KAN-SIG-23-291	Cas	KANKAN	SIGUIRI	HP SIGUIRI	36	M	0	2023-07-04	MAI-SEG-SEG-23-457
6	GUI-KAN-SIG-23-289	Cas	KANKAN	SIGUIRI	HP SIGUIRI	15	M	0	2023-07-21	MAI-SEG-SEG-23-457
7	GUI-KAN-SIG-23-301	Cas	KANKAN	SIGUIRI	HP SIGUIRI	36	F	0	2023-07-18	MAI-SEG-SEG-23-457
8	GUI-KAN-SIG-23-307	Cas	KANKAN	SIGUIRI	HP SIGUIRI	12	M	0	2023-07-31	MAI-SEG-SEG-23-457
9	GUI-KAN-SIG-23-337	Cas	KANKAN	SIGUIRI	CET-EPI	36	F	0	2023-08-07	ENV-CIV-AB1-APE-CLO-23-126
10	GUI-KAN-SIG-23-339	Cas	KANKAN	SIGUIRI	CS KINTINIAN	24	M	1	2023-08-20	GUI-KAN-SIG-23-301
11	ENV-GUI-KAN-KAN-PSS-23-015	Surv. Env	KANKAN	KANKAN	PSS				2023-08-18	GUI-KAN-SIG-23-301

Bref aperçu sur le R1 & R2

- Nombre de districts à risque : 38
- Dates de réponse:
 - Round 1 : 27-30 octobre 2023
 - Round 2 : A déterminer
- Vaccin à utiliser : nVPO2
- Pop cible : **3 133 136 (0 – 59 mois)**
- Besoins estimés en vaccins pour 2 rounds : **8 334 142 doses**

Défis

- Forts mouvements de population à l'intérieur du pays et entre les pays
- Faible immunité de la population (Faible couverture vaccinale, % de cas de PFA avec 0 dose ou dose inconnue)
- Épidémies de PVDVc2 en cours au Mali, en Côte d'Ivoire et au Burkina Faso
- Le cas de PVDVc2 confirmé au Mali est également lié à un cas en Algérie -> implique que le virus peut circuler à travers les pays
- Cas Guinée avec 12nt -> le virus circule depuis presque 12 mois
- Une surveillance communautaire faible pouvant ne pas détecter certains cas

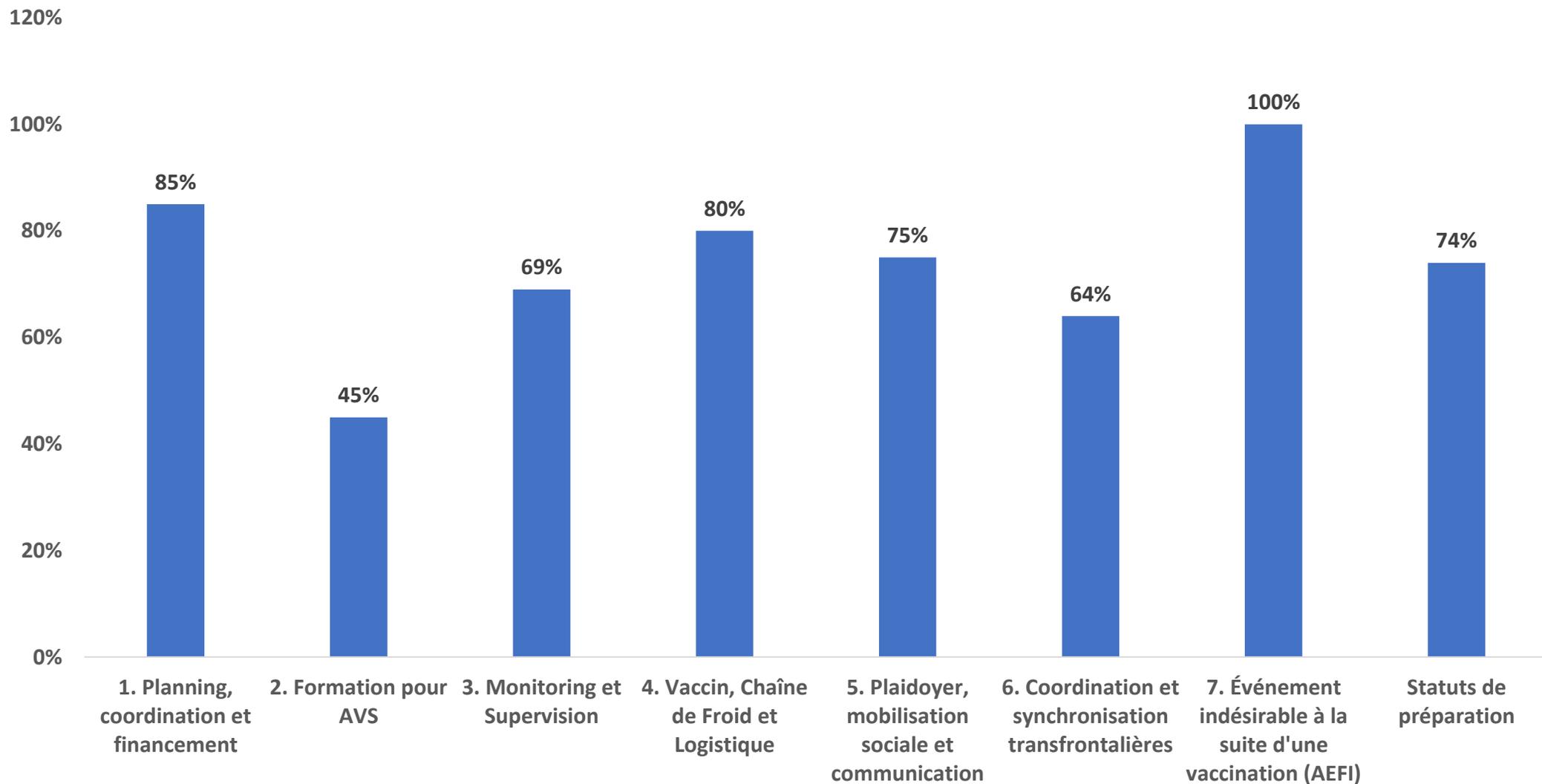


 Districts participant

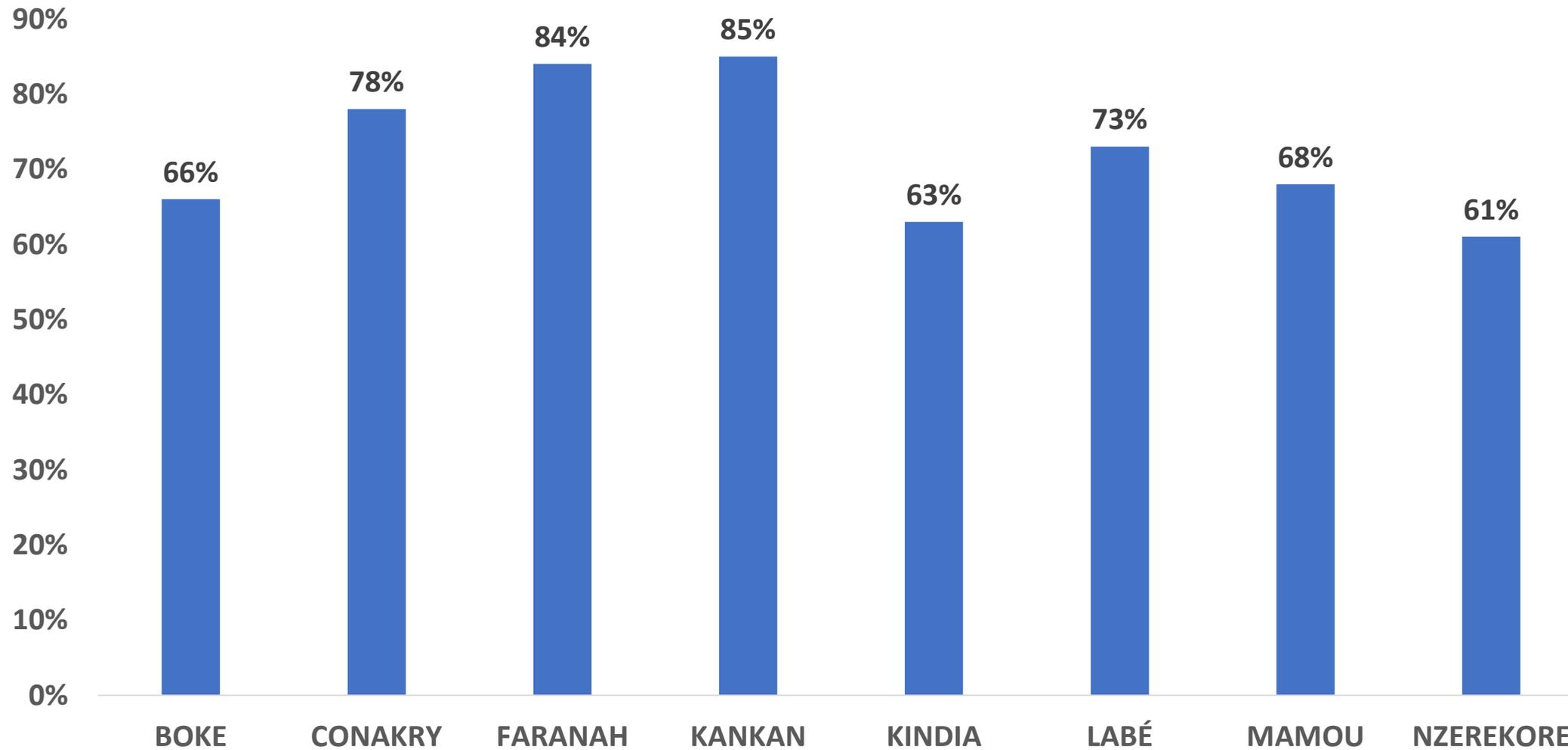
V. NIVEAU DES PREPARATIFS R 1 (J – 9)

Résumé du niveau de préparation au niveau national	Score total
1. Planning, coordination et financement	85%
2. Formation pour AVS	45%
3. Monitoring et Supervision	69%
4. Vaccin, Chaîne de Froid et Logistique	80%
5. Plaidoyer, mobilisation sociale et communication	75%
6. Coordination et synchronisation transfrontalières	64%
7. Événement indésirable à la suite d'une vaccination (AEFI)	100%
Statuts de préparation	74%

V. NIVEAU DES PREPARATIFS NATIONAL R 1 (J – 9)



NIVEAU DES PREPARATIFS REGION R 1 (J – 9)



Activités en cours

- Les budgets validés et partagés avec la partie nationale et niveau opérationnel
- Les fonds déjà disponibles au niveau opérationnel
- Approvisionnement des vaccins et paquetage des consommables et outils de gestion et de communications déjà faits
- 7/8 régions ont reçu les vaccins et intrants, outils de la communication dans
 - axes proches de Conakry qui restent à convoier
- Suivi des inventaires des portes vaccins
- Partage des plans de distribution avec les districts avant le démarrage des approvisionnements
- Formation des 430 superviseurs des moniteurs de flacons et identification des moniteurs des flacons des centres de santé finalisée.
- Préparatifs de la formation des coordonnateurs de moniteurs indépendant prévue les 20 et 21 octobre 2023.
- Préparatifs de la réunion transfrontalière avec le Mali et la Côte d'Ivoire prévue les 23 et 24 octobre à Odienné
- Formulaire A du R0 finalisé et soumis

Défis

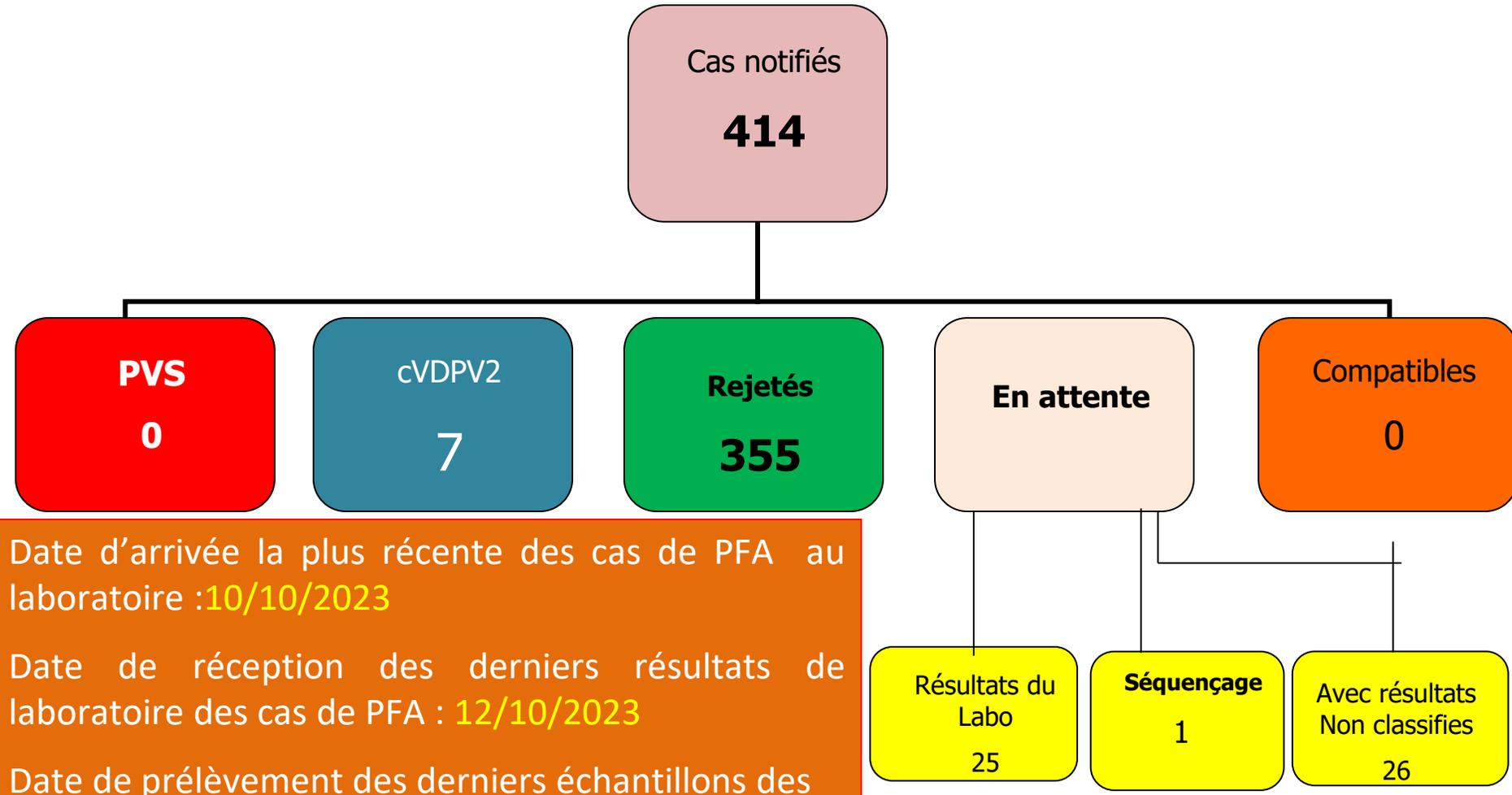
- Renforcement des appuis pour assurer la qualité des JNVs vue l'intégration avec la vaccination par le Penta dans les 38 districts
- La mise en œuvre des stratégies transfrontalières avec le Côte d'Ivoire et la Mali

Indicateurs Essentiels de la Surveillance 2023

Indicateurs essentiels de la qualité de la surveillance des PFA		
Indicateurs	Cible	Guinée
Taux PFA Non-Polio (TPNP)	Afro ≥ 2; Affectée par une flambée ≥3	7,8
Taux PFA Non-Polio (TPNP) Intra national	Afro ≥ 80%; District en flambée =100%	91%
Adéquation des selles	≥ 80%	89%
Adéquation des selles Intra national	≥ 80%	89%
Promptitude collecte des échantillons de selles	≥ 80%	89%
Résultats du laboratoire obtenu dans les 35 Jours	≥ 80%	99%
% de NPENT(Taux de détection Entérovirus dans les selles)	≥ 10%	17%
% des cas notifiés dans les 7 jours suivant le début de la paralysie	≥ 80%	79%
% cas arrivés au laboratoire dans les 3 jours à partir du 2ème prélèvement	≥ 80%	25%
Indicateurs essentiels de la qualité de la Surveillance Environnementale		
Indicateurs	Cible	Guinée
Taux de détection Enterovirus	≥ 50%	58%
Échantillon de SE prélevé dans les délais	≥ 80%	84%
Échantillon de SE prélevé dans les délais (semaine)	≥ 80%	84%
Échantillon de SE prélevé à l'heure prévue	≥ 80%	100%
Condition échantillon Surveillance Environnementale	≥ 80%	100%

PFA

S1-40 2023



Date d'arrivée la plus récente des cas de PFA au laboratoire : **10/10/2023**

Date de réception des derniers résultats de laboratoire des cas de PFA : **12/10/2023**

Date de prélèvement des derniers échantillons des eaux usées : **30/09/2023**

SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTALE : **91 prélèvements d'eaux usées**

3 cas contacts positifs au cVDPV2

Merci

Extra slides

Surveillance

PERFORMANCE DE LA SURVEILLANCE DES PFA

Indicateurs de la surveillance des PFA par région, S1-40 2023

Région	Estimation population < 15 ans	Nbre de cas de PFA attendus par an	Nombre de cas de PFA notifiés	Taux de PFA non-Polio	Nbre cas de PFA avec 2 échantillons dans les 14 jours	% cas de PFA avec 2 échantillons dans les 14 jours	%Cas notifiés dans les 07 jrs suivant le début de la paralysie	%Cas arrivés au laboratoire dans 3 jours	Nbre de cVDPV2 confirmé	Nombre de cas compatibles	Nombre de résultats de labo en instance	Nombre de cas de PFA avec selles > 14 jours	Nombre de cas PFA avec classification finale	% des cas de PFA avec classification finale (rejeté)
BOKE	645601	19	34	6,3	33	97%	91%	15%	0	0	3	1	30	88%
CONAKRY	990052	27	46	5,6	44	96%	85%	41%	0	0	5	2	40	87%
FARANAH	561257	16	46	9,8	36	78%	61%	13%	0	0	3	10	40	87%
KANKAN	1169715	35	69	6,4	65	94%	78%	29%	7	0	7	4	46	67%
KINDIA	930132	26	46	5,9	40	87%	65%	35%	0	0	4	6	40	87%
LABE	591874	17	73	14,8	66	90%	82%	33%	0	0	1	7	68	93%
MAMOU	435642	12	36	9,9	35	97%	89%	22%	0	0	1	1	34	94%
NZEREKORE	940787	28	64	8,2	57	89%	83%	8%	0	0	2	7	57	89%
TOTAL GUINEE	6265061	180	414	7,8	376	91%	79%	25%	7	0	26	38	355	86%

2023: 414 cas de PFA notifiés au 10 Octobre 2023, dont 376 cas dans le délai de 0-14 jours:

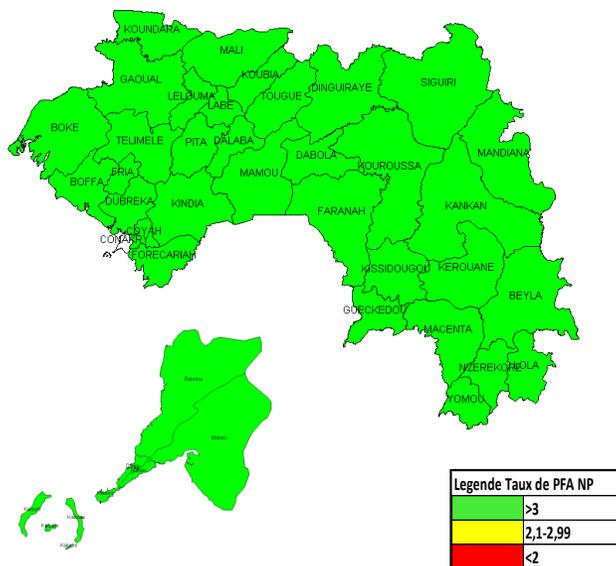
- Taux de PFA non-polio annualisé à la Semaine 40= **7,8**
- % des selles dans les 0-14 jours = **91%**
- Cas confirmé de poliovirus variant de type 2 = **10 (7 cas PFA, 3 cas contacts)**
- Surv. Environnementale cVDPV2= **1**
- Cas confirmé de PV2 SL =**0**
- Cas compatibles = **0**

Performance des indicateurs de la surveillance des PFA par district S1 10 2022

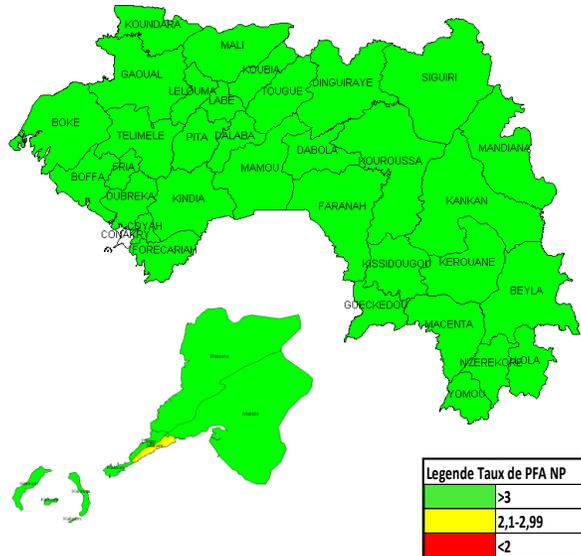
District	Estimation population < 15 ans	Nbre de PFA attendus par an	Nbre de PFA notifiés	Taux de PFA non Polio	Nbre PFA avec 2 éch. dans les 14 j	% cas de PFA avec 2 éch. dans les 14 j	Nbre Cas notifiés 07 jours début paralysie	%Cas notifiés 07 jours début paralysie	Nombre de cas cVDPV2	Nombre de cas Compatible	Nbre de résultats de labo en instance	Nbre de PFA avec selles > 14 jours	Nbre de PFA avec clas finale	% des cas de PFA avec class finale
BOFFA	126727	4	3	2,8	3	100	3	100	0	0	0	0	3	100%
BOKÉ	268275	8	9	4,0	9	100	8	89	0	0	0	0	9	100%
FRIA	57661	2	12	25,0	12	100	12	100	0	0	2	0	10	83%
GAOUAL	115469	3	3	3,1	3	100	3	100	0	0	0	0	3	100%
KOONDARA	77468	2	7	10,8	6	86	5	71	0	0	1	1	5	71%
DIXINN	80979	2	6	8,9	6	100	5	83	0	0	1	0	5	83%
KALOUM	37255	1	2	6,4	2	100	2	100	0	0	0	0	2	100%
MATAM	85451	2	5	7,0	5	100	4	80	0	0	0	0	5	100%
MATOTO	397210	11	19	5,7	17	89	17	89	0	0	3	2	15	79%
RATOMA	389157	11	14	4,3	14	100	11	78	0	0	1	0	13	93%
DABOLA	108043	3	8	8,9	8	100	8	100	0	0	0	0	8	100%
DINGUIRAYE	117149	3	19	19,5	12	63	9	47	0	0	1	7	16	84%
FARANAH	167104	5	12	8,6	9	75	4	33	0	0	2	3	9	75%
KISSIDOUYOU	168961	5	7	5,0	7	100	7	100	0	0	0	0	7	100%
KANKAN	281280	8	17	7,3	17	100	11	65	0	0	2	0	11	65%
KÉROUANÉ	123795	4	5	4,8	4	80	3	60	0	0	0	1	4	80%
KOUROUSSA	160099	5	8	6,0	8	100	6	75	0	0	1	0	7	88%
MANDIANA	200388	6	16	9,6	16	100	14	87	0	0	4	0	10	63%
SIGUIRI	404153	12	23	4,8	20	87	20	87	7	0	0	3	14	61%
COYAH	157146	4	7	5,3	7	100	2	28	0	0	1	0	6	86%
DUBRÉKA	196802	6	6	3,7	6	100	4	67	0	0	1	0	5	83%
FORÉCARIAH	144773	4	8	6,6	8	100	8	100	0	0	1	0	7	88%
KINDIA	261826	7	21	9,6	17	81	16	76	0	0	1	4	18	86%
TÉLIMELÉ	169585	5	4	2,8	2	50	0	0	0	0	0	2	4	100%
KOUBIA	59509	2	8	16,1	8	100	8	100	0	0	0	0	8	100%
LABÉ	189542	5	10	6,3	10	100	9	90	0	0	1	0	9	90%
LÉLOUMA	97158	3	20	24,7	13	65	8	40	0	0	0	7	16	80%
MALI	171533	5	7	4,9	7	100	7	100	0	0	0	0	7	100%
TOUGUÉ	74132	2	28	45,3	28	100	28	100	0	0	0	0	28	100%
DALABA	79689	2	7	10,5	7	100	7	100	0	0	0	0	7	100%
MAMOU	190163	5	16	10,1	16	100	15	93	0	0	1	0	15	94%
PITA	165790	5	13	9,4	12	92	10	76	0	0	0	1	12	92%
BEYLA	194508	6	9	5,6	6	67	6	67	0	0	0	3	6	67%
GUÉCKÉDOU	173234	5	9	6,2	8	89	7	78	0	0	1	1	8	89%
LOLA	102335	3	3	3,5	2	67	1	33	0	0	0	1	2	67%
MACENTA	166082	5	9	6,5	7	78	6	67	0	0	1	2	7	78%
NZÉREKORÉ	236452	7	30	15,2	30	100	30	100	0	0	0	0	30	100%
YOMOU	68176	2	4	7,0	4	100	3	75	0	0	0	0	4	100%
GUINÉE	6265061	180	414	7,8	376	91	327	79	7	0	26	38	355	86%

Taux de PFA Non-Polio / Proportion des selles dans les 14 jours 2021-2023

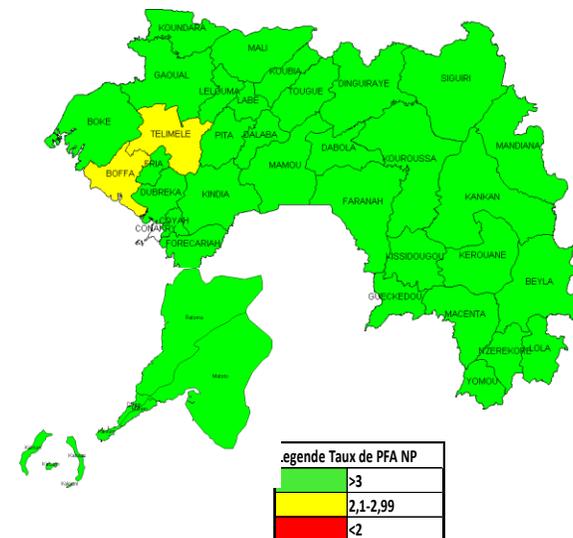
Taux PFA NP= 6,3 (Décembre 2021)



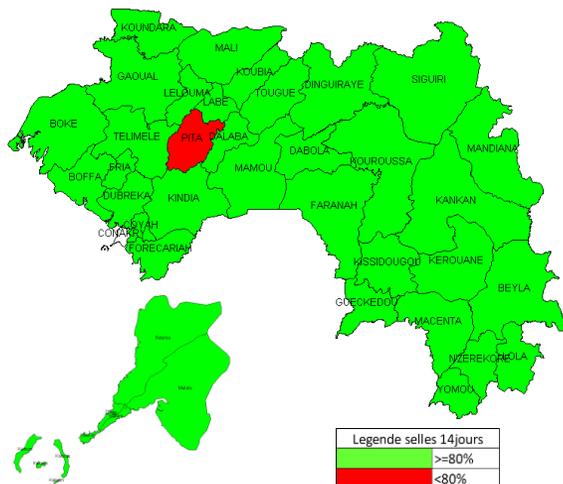
Taux PFA NP= 6,4 (Décembre 2022)



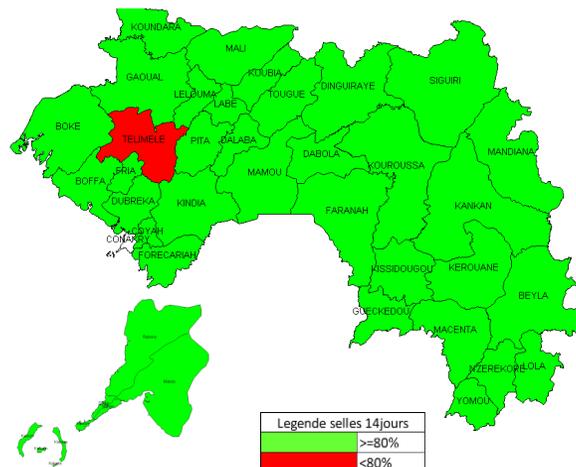
Taux PFA NP=7,8 (Octobre 2023)



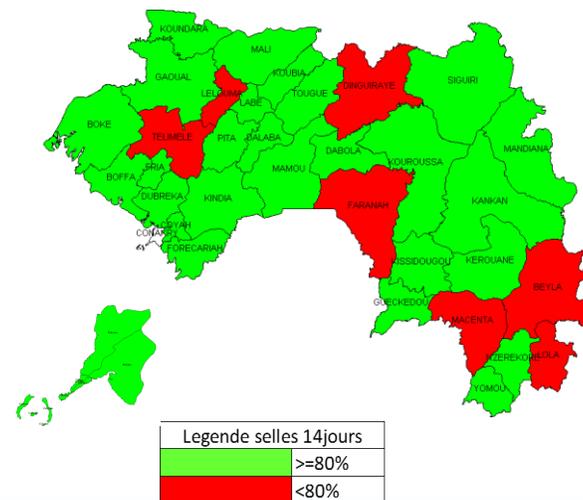
%selles 14 jours = 95% (Décembre 2021)



%selles 14 jours = 96% (Décembre 202)



%selles 14 jours = 91% (Octobre 2023)



MERCI

