

Bulletin National (S25\_24)

Situation épidémiologique de la grippe et autres virus respiratoires en France  
Données du réseau des laboratoires hospitaliers (RENAL)

Semaine 25/2024

	Grippe A			Grippe			Picornavirus											
	A tot	H3	H1p	B	C	N.T.	hPIV	VRS	hMPV	hBoV	ADV	HRV	ENT	N.T	COR	Cp	Mp	SARS-2
Isol./détection	10	0	3	7	0	0	212	14	67	25	73	355	7	448	76	2	32	1055
Nb d'essais	6460	1823	2186	5517	0	242	4112	6366	3959	1537	3766	2197	1725	2092	2483	635	1075	8323
Nb Labos	25																	

Semaine 24/2024

	Grippe A			Grippe			Picornavirus											
	A tot	H3	H1p	B	C	N.T.	hPIV	VRS	hMPV	hBoV	ADV	HRV	ENT	N.T	COR	Cp	Mp	SARS-2
Isol./détection	23	4	3	17	0	0	243	8	71	40	78	470	19	427	82	2	29	969
Nb d'essais	7162	1767	1837	6560	0	480	4396	6911	4221	1987	4231	2561	1569	2082	2969	583	1453	8832
Nb Labos	32																	

hPIV : parainfluenza virus humain; VRS : virus respiratoire syncytial; hMPV : métapneumovirus humain; hBoV : bocavirus humain; ADV : adénovirus; hRV : rhinovirus humain; ENT : entérovirus; COR : coronavirus saisonnier; Cp : chlamydia psittaci; Mp : mycoplasma pneumoniae; SARS-2 : SARS-CoV-2

**Semaine S25** / Le taux de détection du SARS-CoV-2 est toujours en hausse à 12,68% [S24 : 10,97%]. Le taux de détection dans le réseau des laboratoires communautaires (RELAB) est de 25,56% [S24 : 23,33%] et les catégories d'âge 19-64 ans et 65 et plus sont les plus touchées. Le taux de détection des rhinovirus est de 19,33% [S24 : 20,60%] et il suit la tendance des saisons passées avant la pandémie de SARS-CoV-2. Le taux de détection des métapneumovirus humains est stable à 1,69% [S24 : 1,68%].

**Nouveaux graphiques : comparaison des circulations virales entre RENAL et RELAB (milieu de bulletin).**

Sars-CoV-2 / variant JN.1 majoritaire / analyse de risque : 3 variants à suivre (XBB.1.5, EG.5 et JN.1) / 7 variants en cours d'évaluation (XBB, XBB.1.9, XBB.2.3, JN.1.7, JN.1.18, KP.2 et KP.3).

Variants SARS-CoV-2 (10/06/2024) : <https://www.santepubliquefrance.fr/dossiers/coronavirus-covid-19/coronavirus-circulation-des-variants-du-sars-cov-2>

# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

## Détection des SARS-CoV-2

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

12,68%

vs 24/2024 ▲ +1,7%

vs 25/2023 ▲ +7,26%

Prélèvements positifs

1055

vs 24/2024 ▲ +86

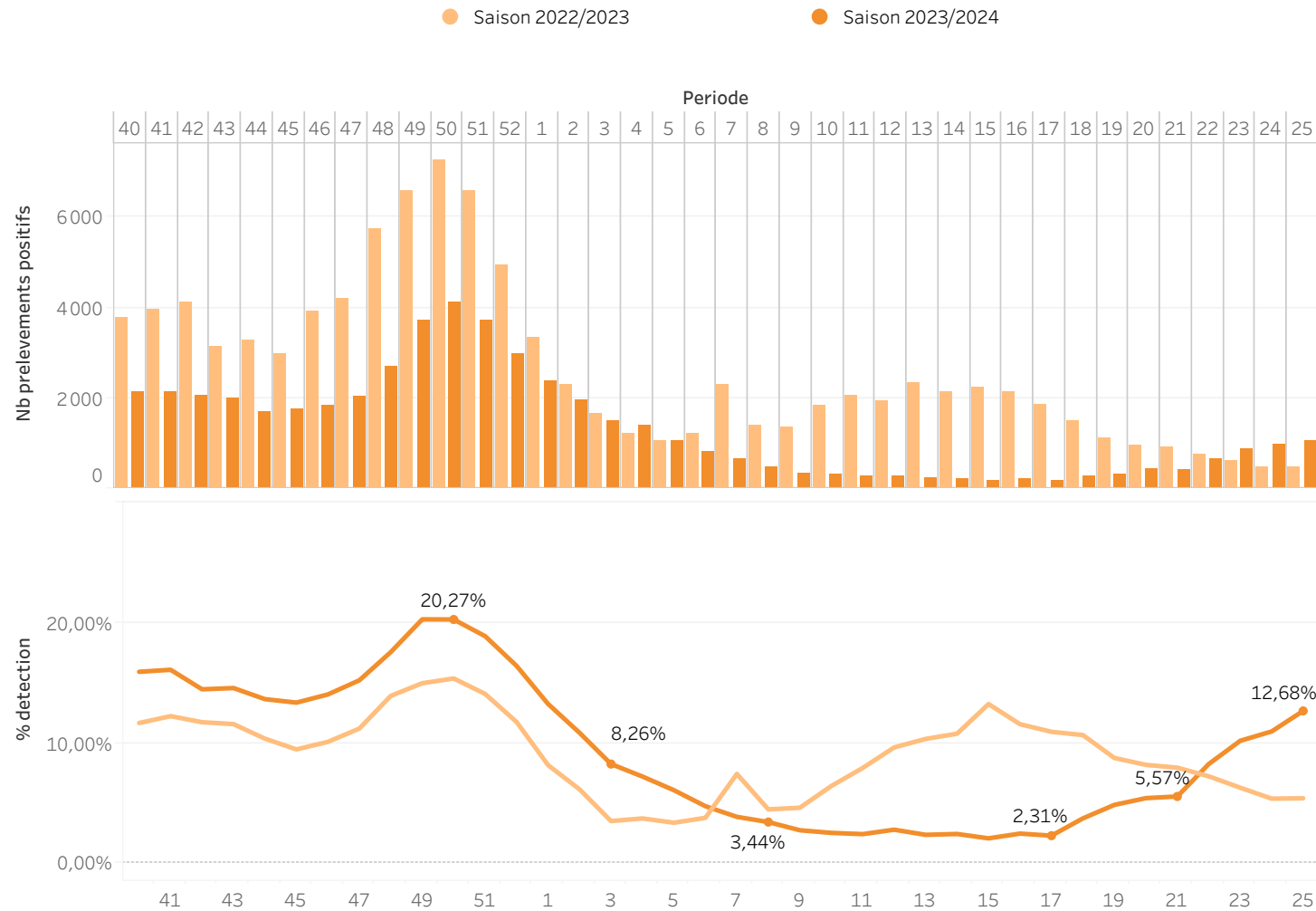
vs 25/2023 ▲ +578

Spécimens testés

8323

vs 24/2024 ▼ -509

vs 25/2023 ▼ -480



# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

## Détection des virus grippaux

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

0,26%

vs 24/2024 ▼ -0,3%

vs 25/2023 ▲ +0,03%

Prélèvements positifs

17

vs 24/2024 ▼ -23

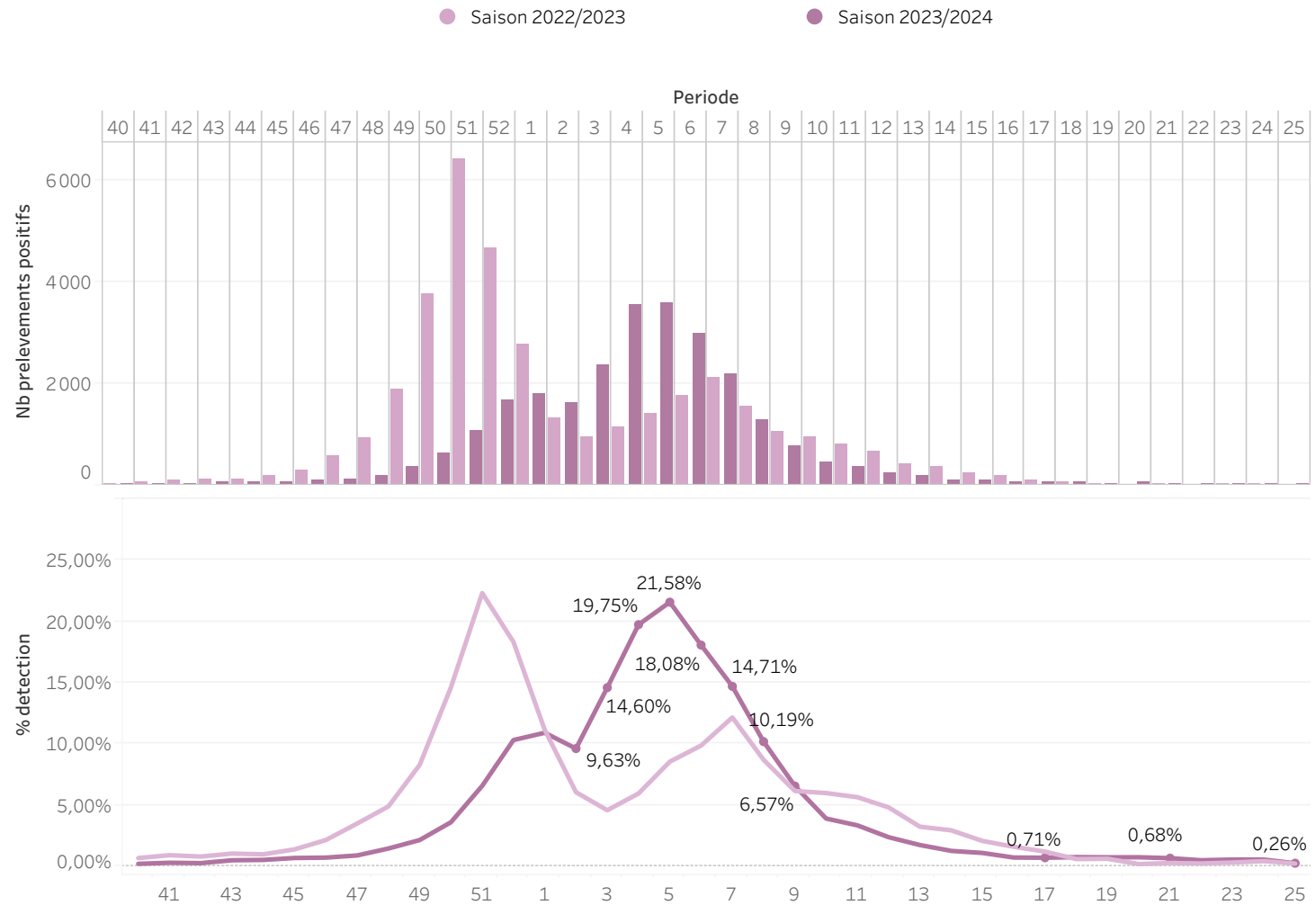
vs 25/2023 ▲ +6

Spécimens testés

6 460

vs 24/2024 ▼ -702

vs 25/2023 ▲ +1791



# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

## Détection des VRS

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

0,23%

vs 24/2024 ▲ +0,1%

vs 25/2023 ▲ +0,03%

Prélèvements positifs

14

vs 24/2024 ▲ +6

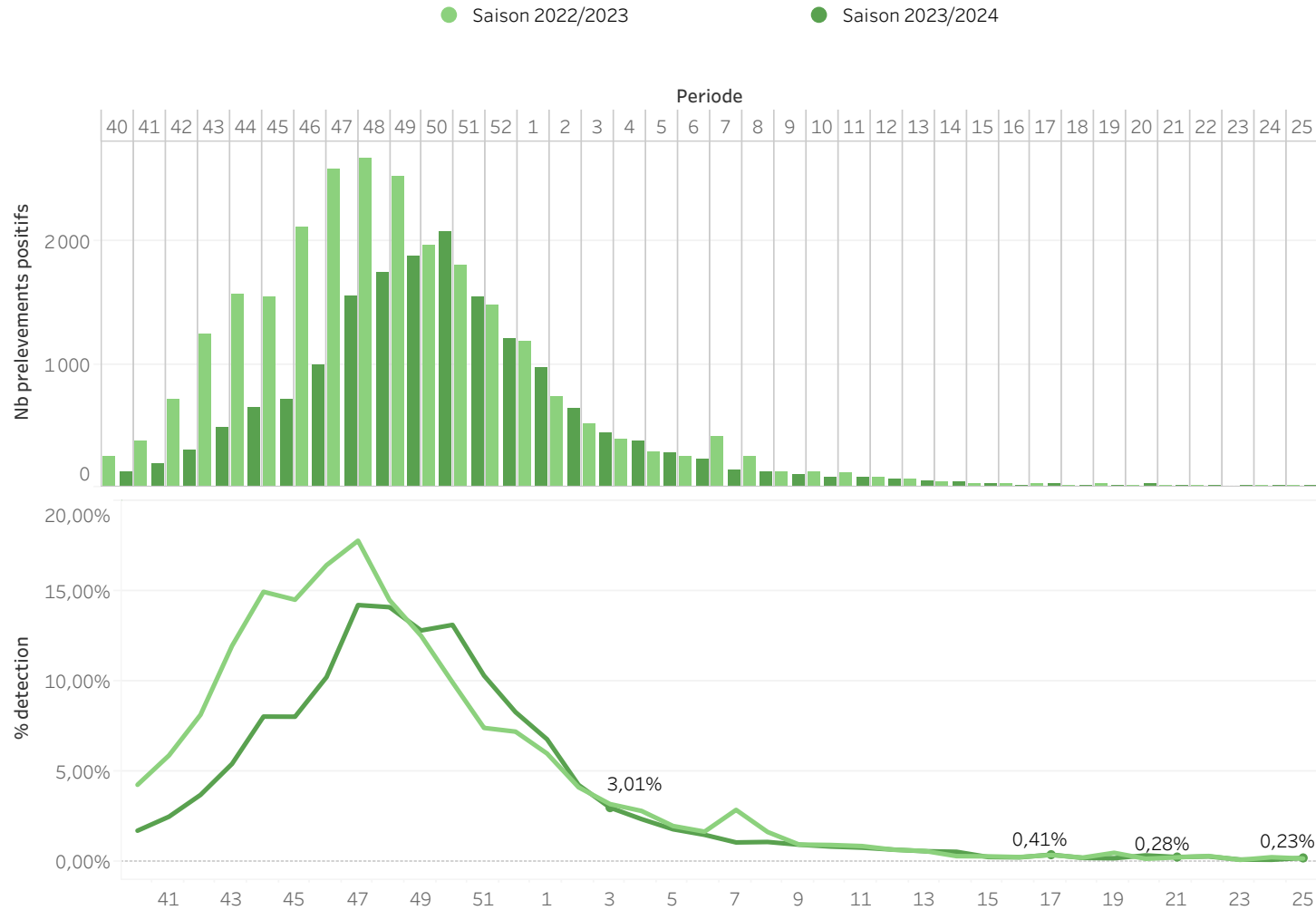
vs 25/2023 ▲ +7

Spécimens testés

6143

vs 24/2024 ▼ -286

vs 25/2023 ▲ +2524



# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

## Détection des rhino/entérovirus

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

19,33%

vs 24/2024 ▼ -1,27%

vs 25/2023 ▲ +2,67%

Prélèvements positifs

810

vs 24/2024 ▼ -106

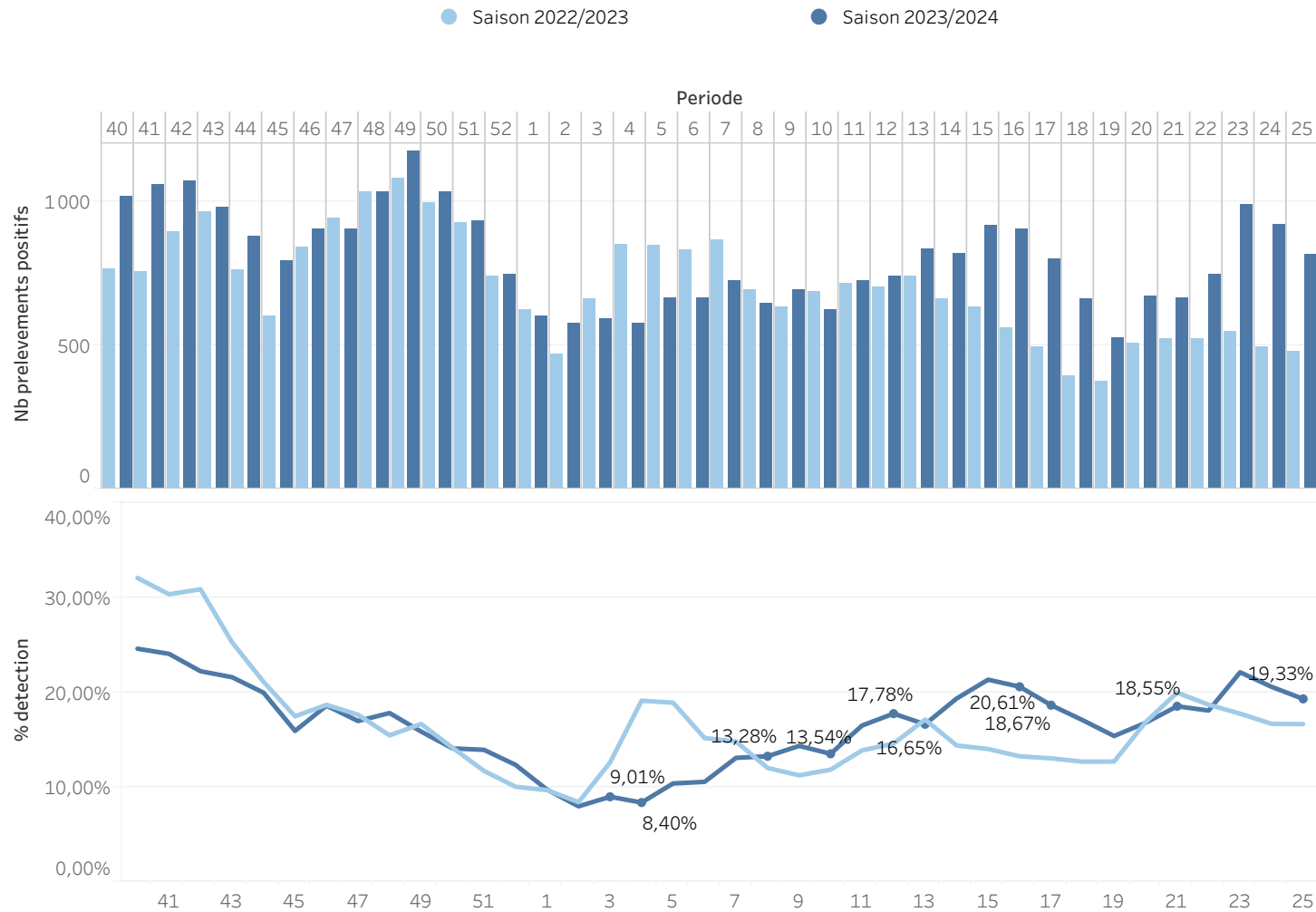
vs 25/2023 ▲ +332

Spécimens testés

4 190

vs 24/2024 ▼ -257

vs 25/2023 ▲ +1322



# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

## Détection des métapneumovirus

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

1,69%

vs 24/2024 ▲ +0,01%

vs 25/2023 ▲ +1,26%

Prélèvements positifs

67

vs 24/2024 ▼ -2

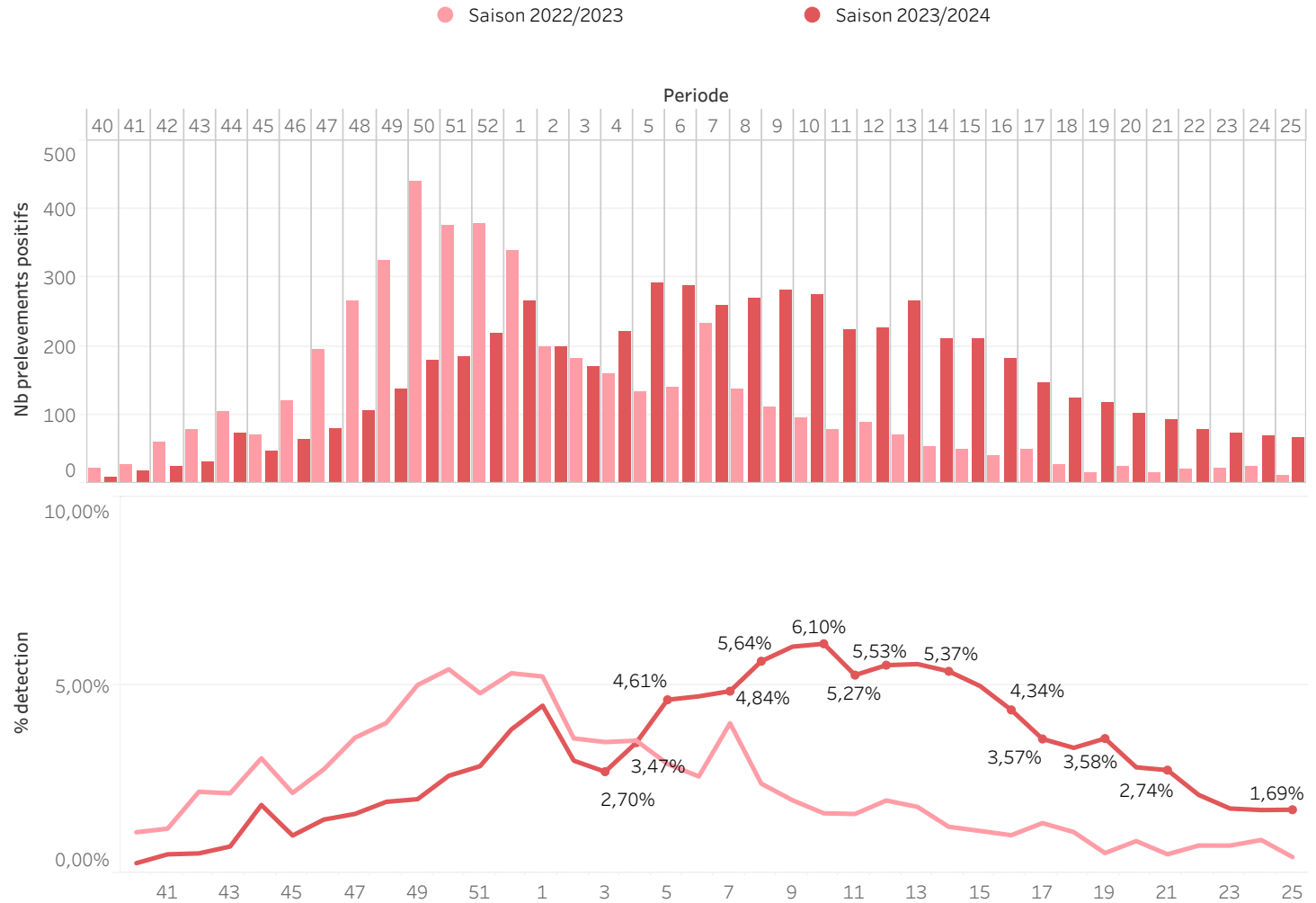
vs 25/2023 ▲ +55

Spécimens testés

3959

vs 24/2024 ▼ -139

vs 25/2023 ▲ +1200

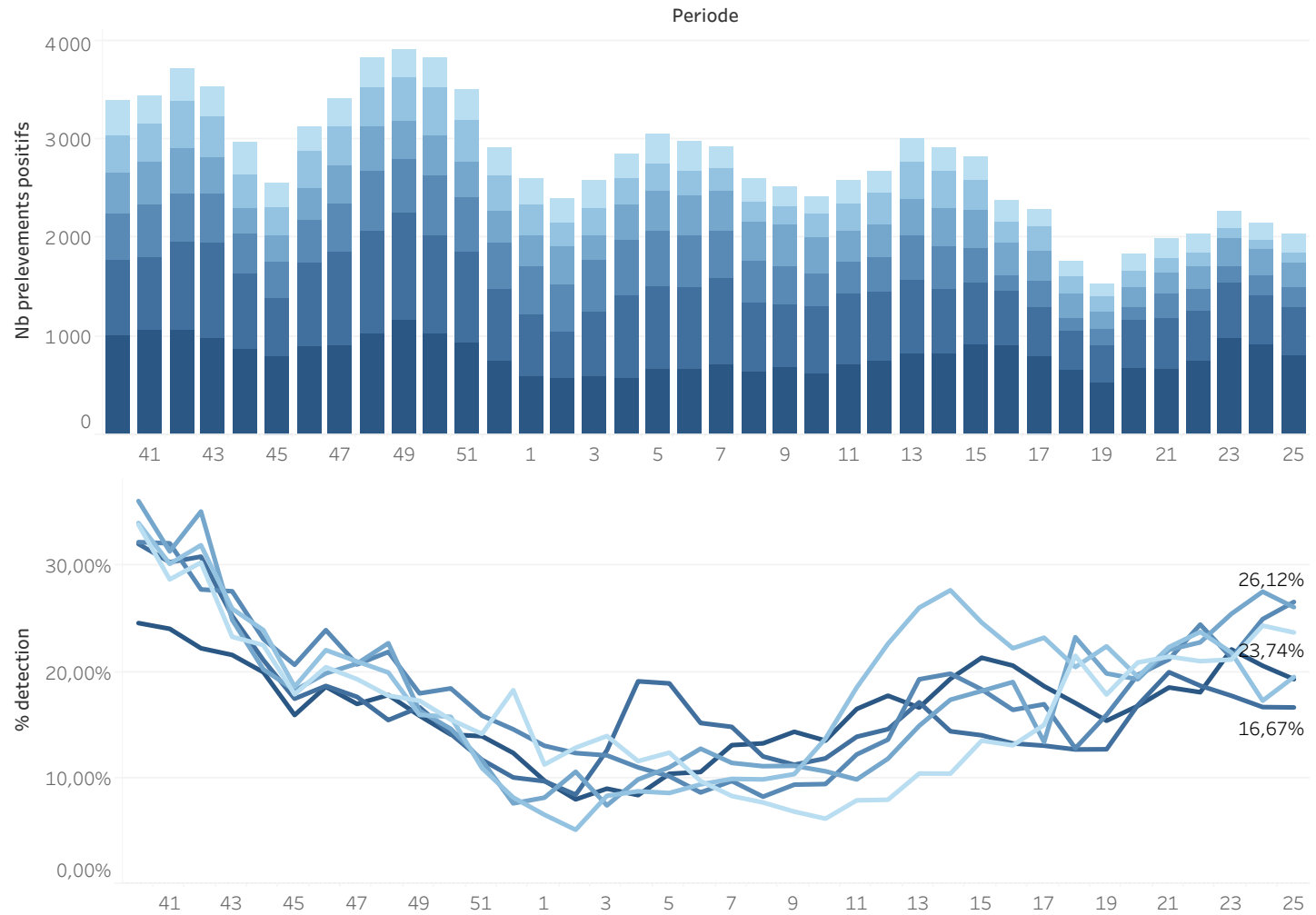


# Réseau RENAL (Saison 2023/2024) Comparaison saisonnière / hRV

## HRV

### Saisons

- Saison 2015/2016
- Saison 2016/2017
- Saison 2017/2018
- Saison 2018/2019
- Saison 2022/2023
- Saison 2023/2024



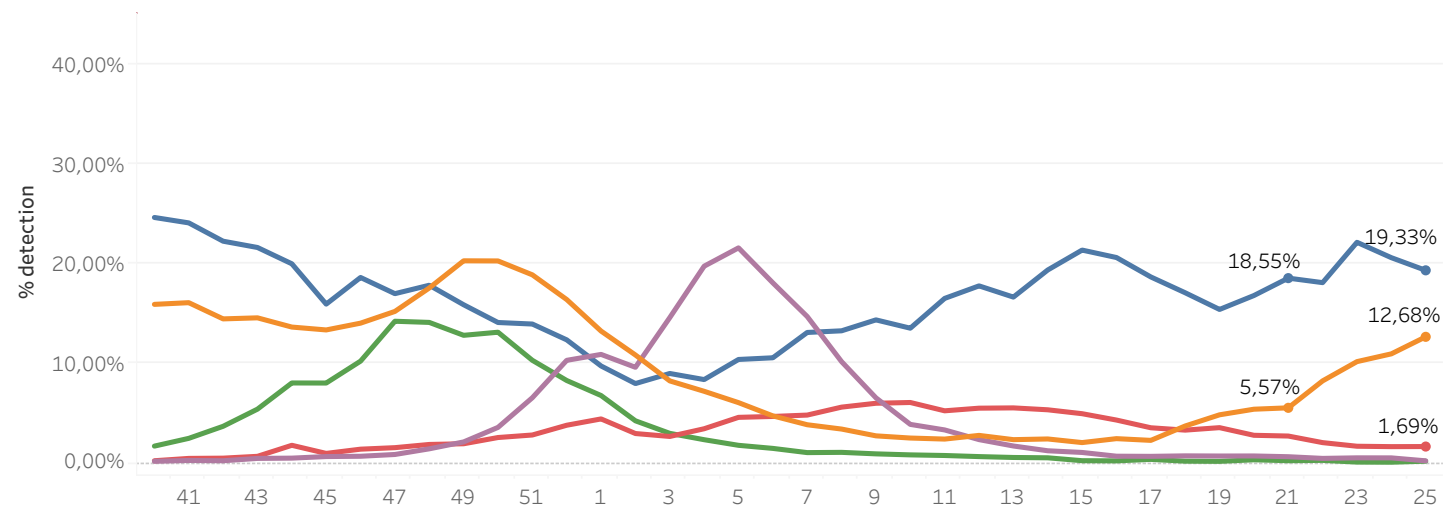
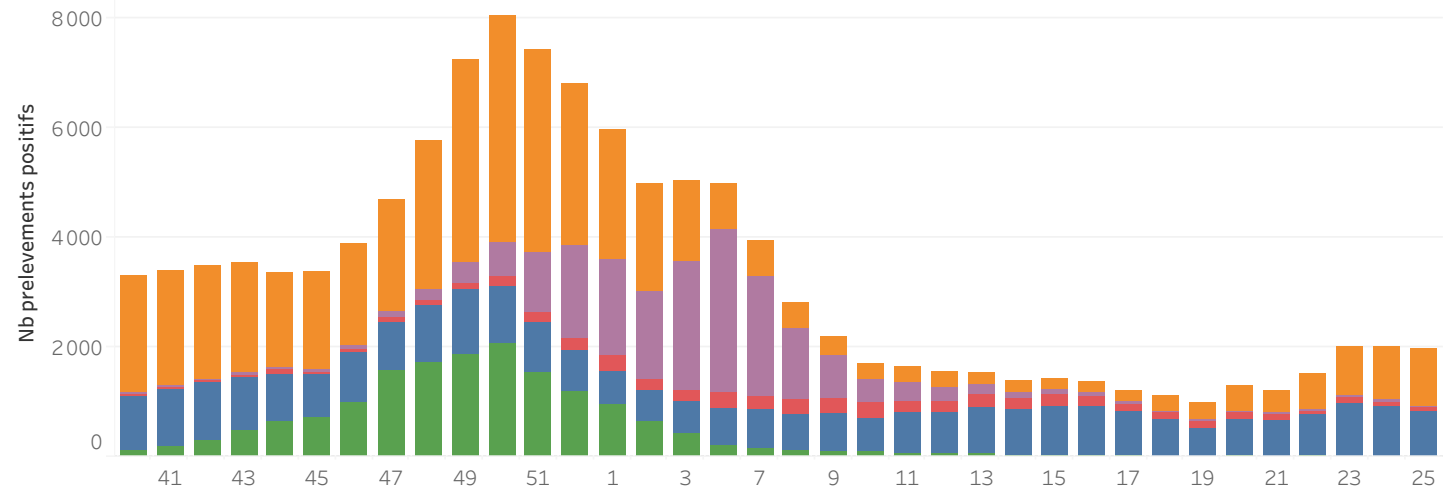
# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

## Comparaison entre virus

Saison 2023/2024

Virus

- COVID19
- Grippe
- hMPV
- HRV
- VRS





# Réseau **RENAL** (Saison 2023/2024)

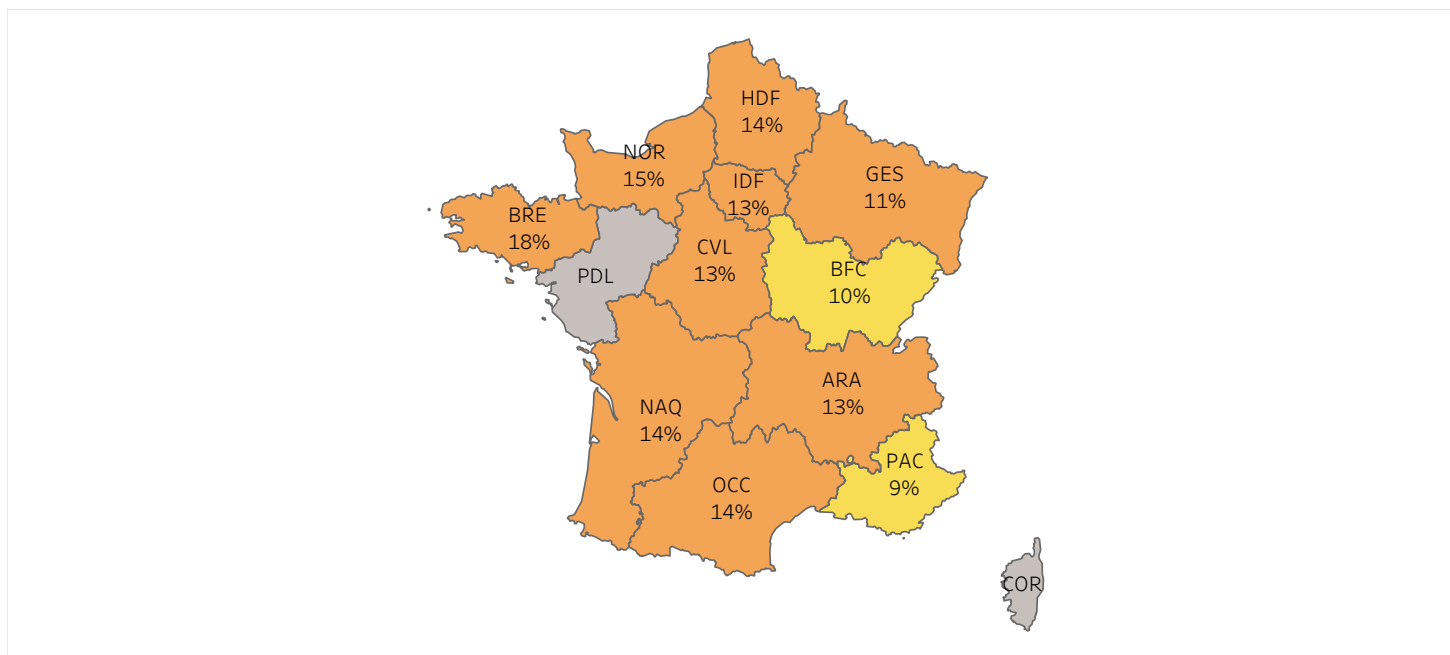
## Détection des SARS-CoV-2

Nb Test  
**8 323**

Nb Test Pos  
**1 055**

% detection  
**12,68%**

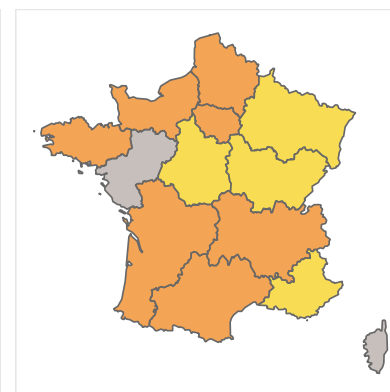
Période 25/2024



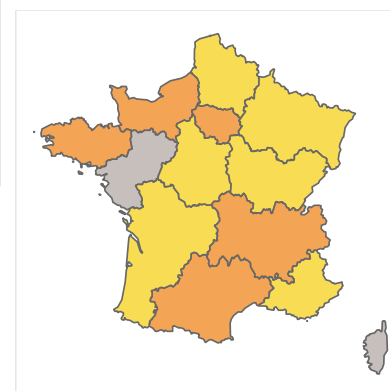
■ <2   
 ■ 2-10   
 ■ 10-30   
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	275	41	55	0	34	24	57	165	106	97	92	109	0
Taux detect..	13%	10%	18%		13%	11%	14%	13%	14%	15%	14%	9%	
Nb Test	2164	422	301	0	265	209	411	1243	781	650	640	1237	0

24/2024



23/2024



# Réseau **RENAL** (Saison 2023/2024)

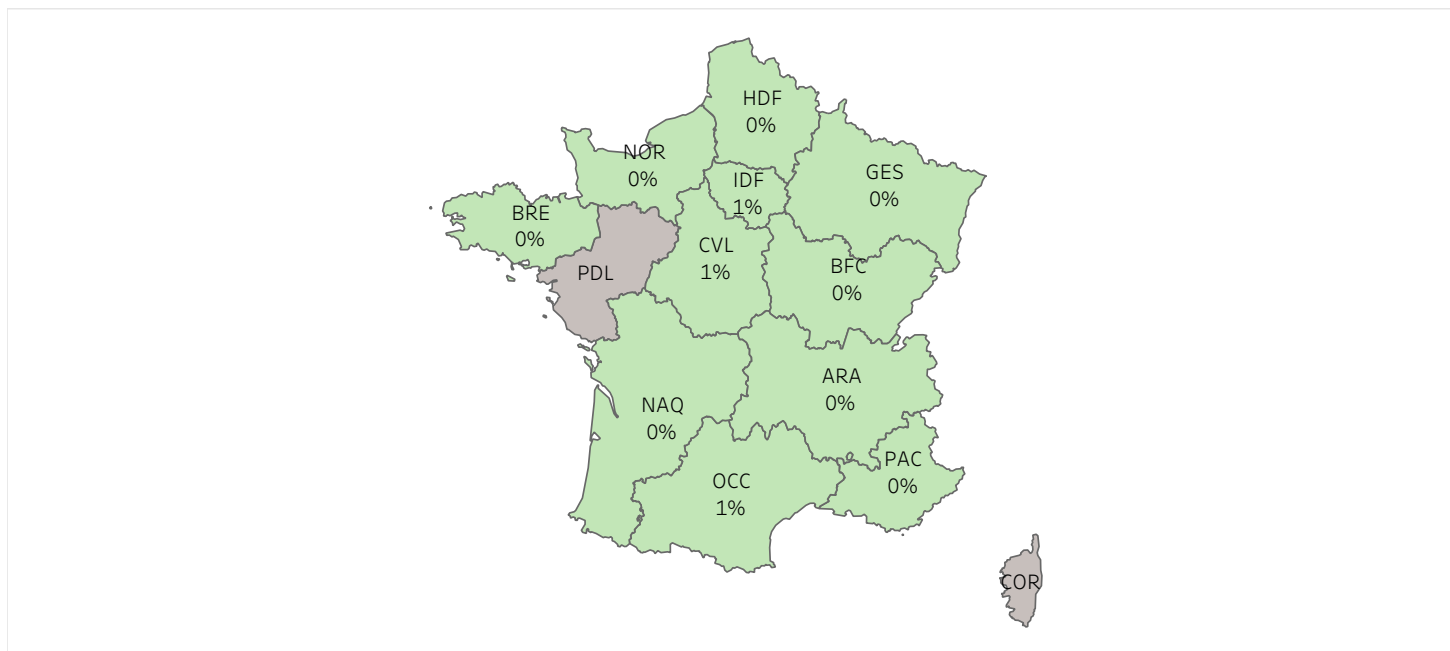
## Détection des virus grippaux

Nb Test  
**6 460**

Nb Test Pos  
**34**

% detection  
**0,53%**

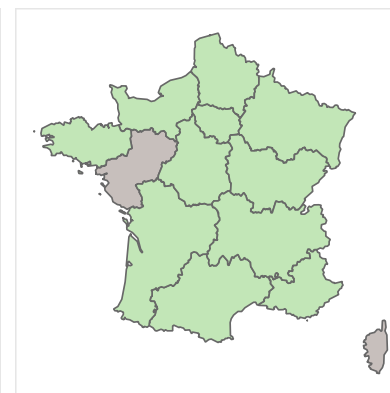
Période 25/2024



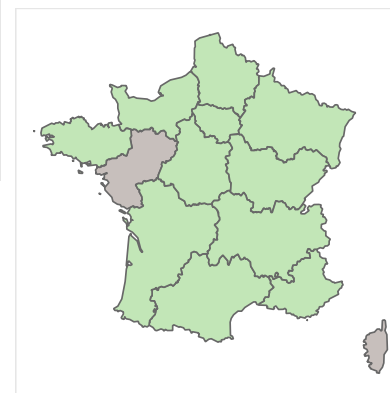
■ <2 
 ■ 2-10 
 ■ 10-30 
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	6	0	0	0	4	0	0	12	4	2	4	2	0
Taux detect..	0%	0%	0%		1%	0%	0%	1%	0%	0%	1%	0%	
Nb Test	1923	258	111	0	220	212	311	883	618	663	361	900	0

24/2024



23/2024



# Réseau **RENAL** (Saison 2023/2024)

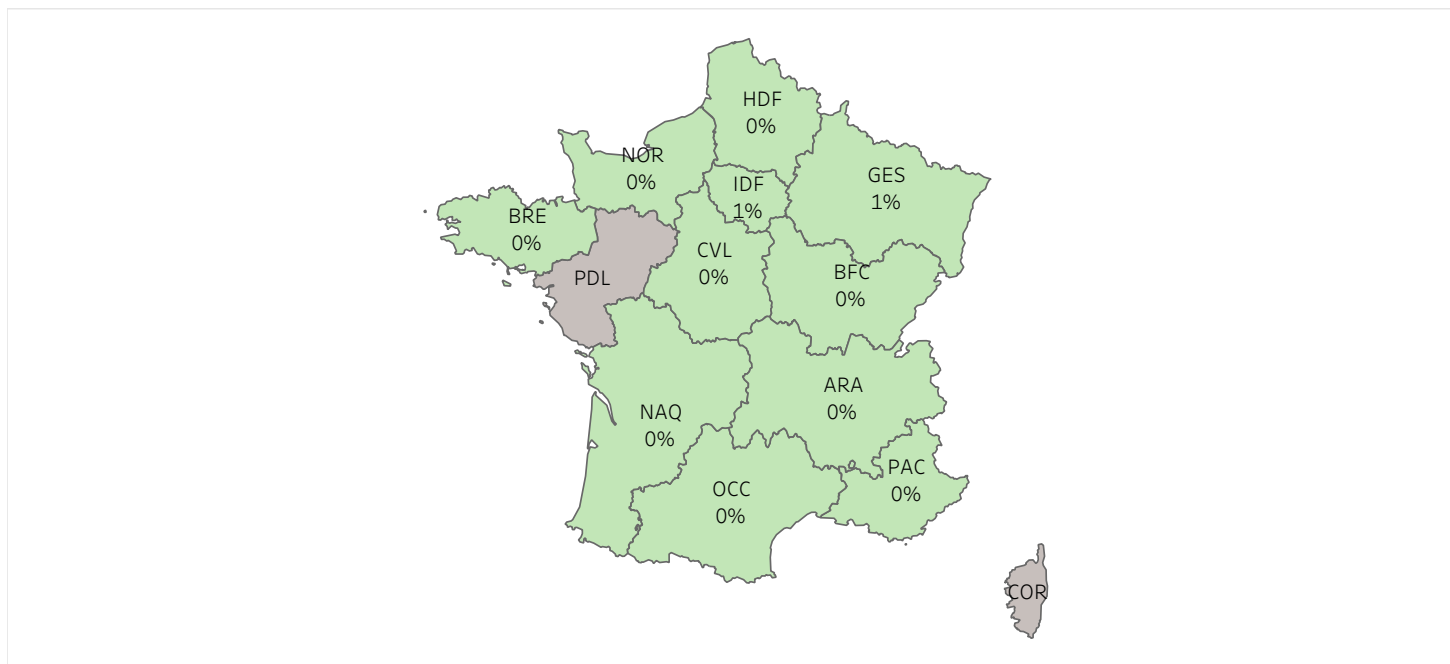
## Détection des VRS

Nb Test  
**6 143**

Nb Test Pos  
**14**

% detection  
**0,23%**

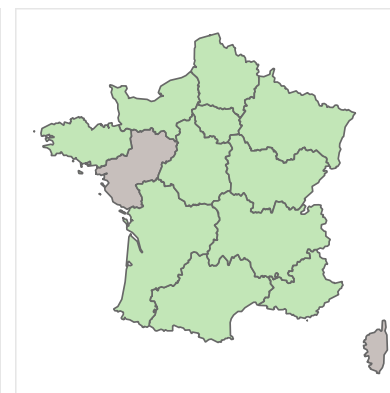
Période 25/2024



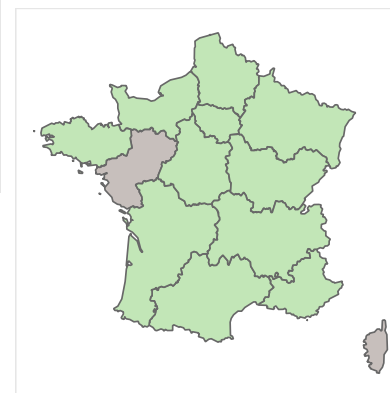
■ <2   
 ■ 2-10   
 ■ 10-30   
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	3	0	0	0	0	1	1	6	1	0	2	0	0
Taux detect..	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%
Nb Test	1433	245	111	0	220	193	291	1039	619	662	430	900	0

24/2024



23/2024



# Réseau RENAL (Saison 2023/2024)

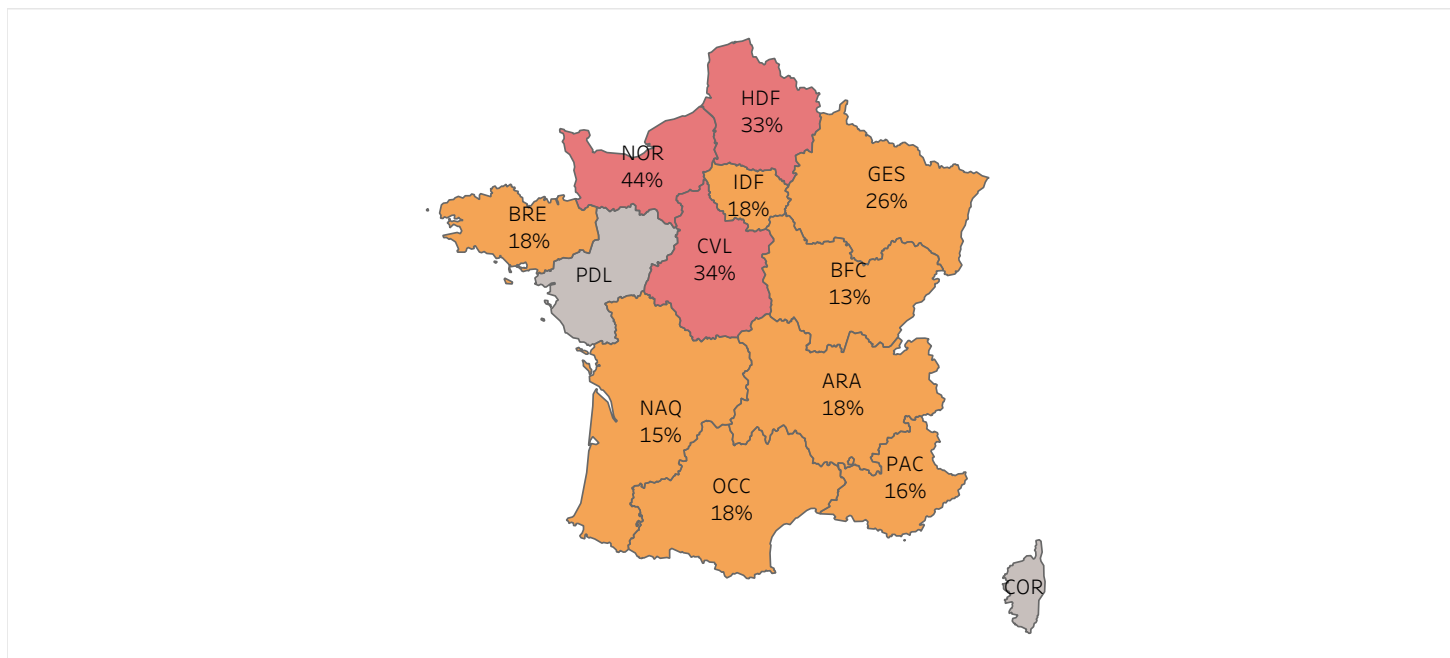
## Détection des rhino/entérovirus

Nb Test  
**4 190**

Nb Test Pos  
**810**

% detection  
**19,33%**

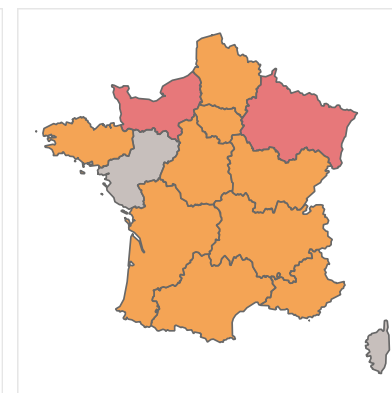
Période 25/2024



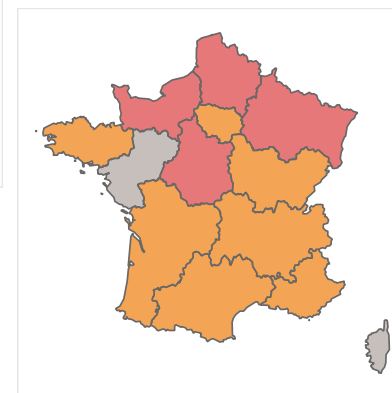
■ <2   
 ■ 2-10   
 ■ 10-30   
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	186	30	19	0	40	49	56	110	93	77	63	87	0
Taux detect..	18%	13%	18%		34%	26%	33%	18%	15%	44%	18%	16%	
Nb Test	1050	240	103	0	118	188	170	616	622	176	356	551	0

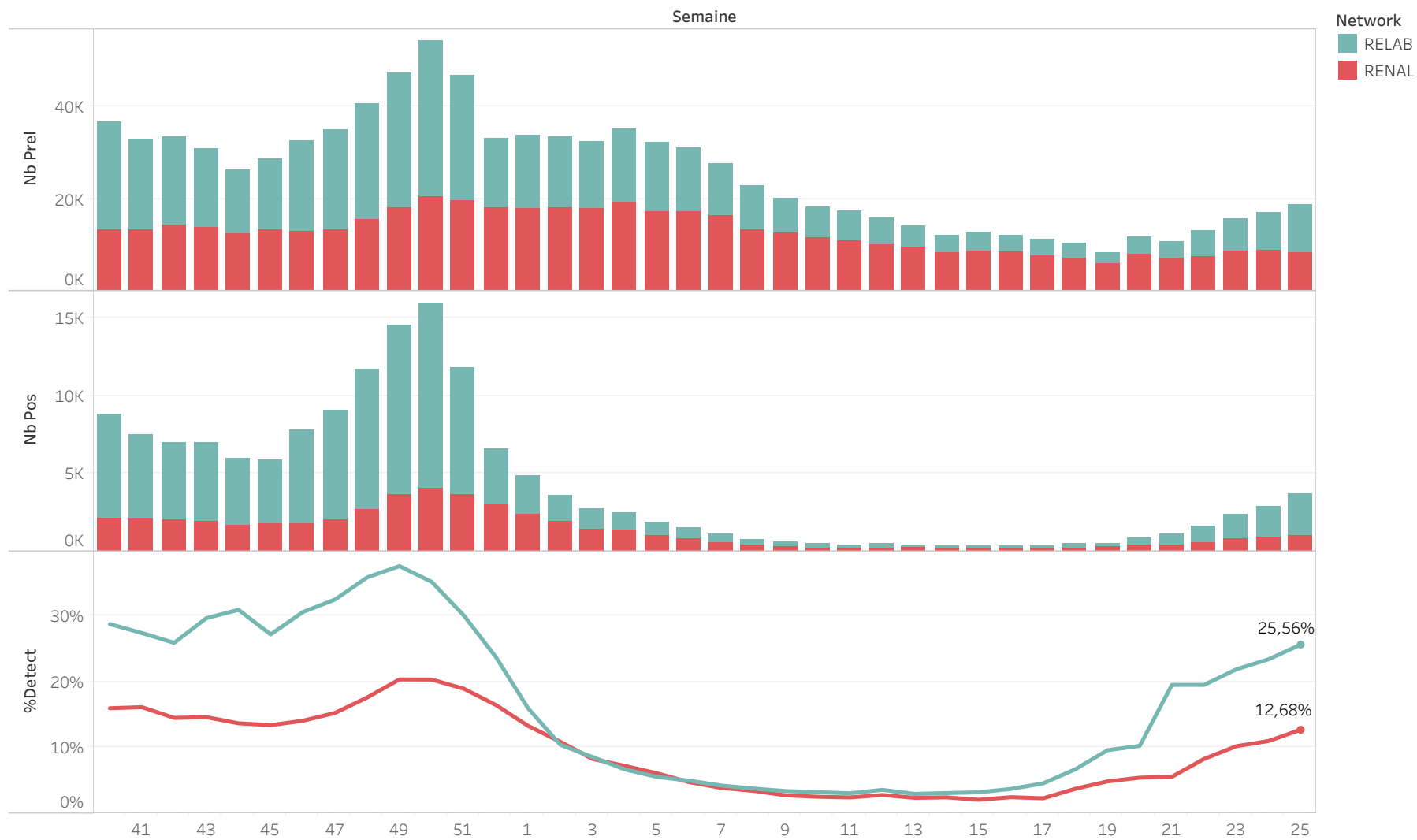
24/2024



23/2024

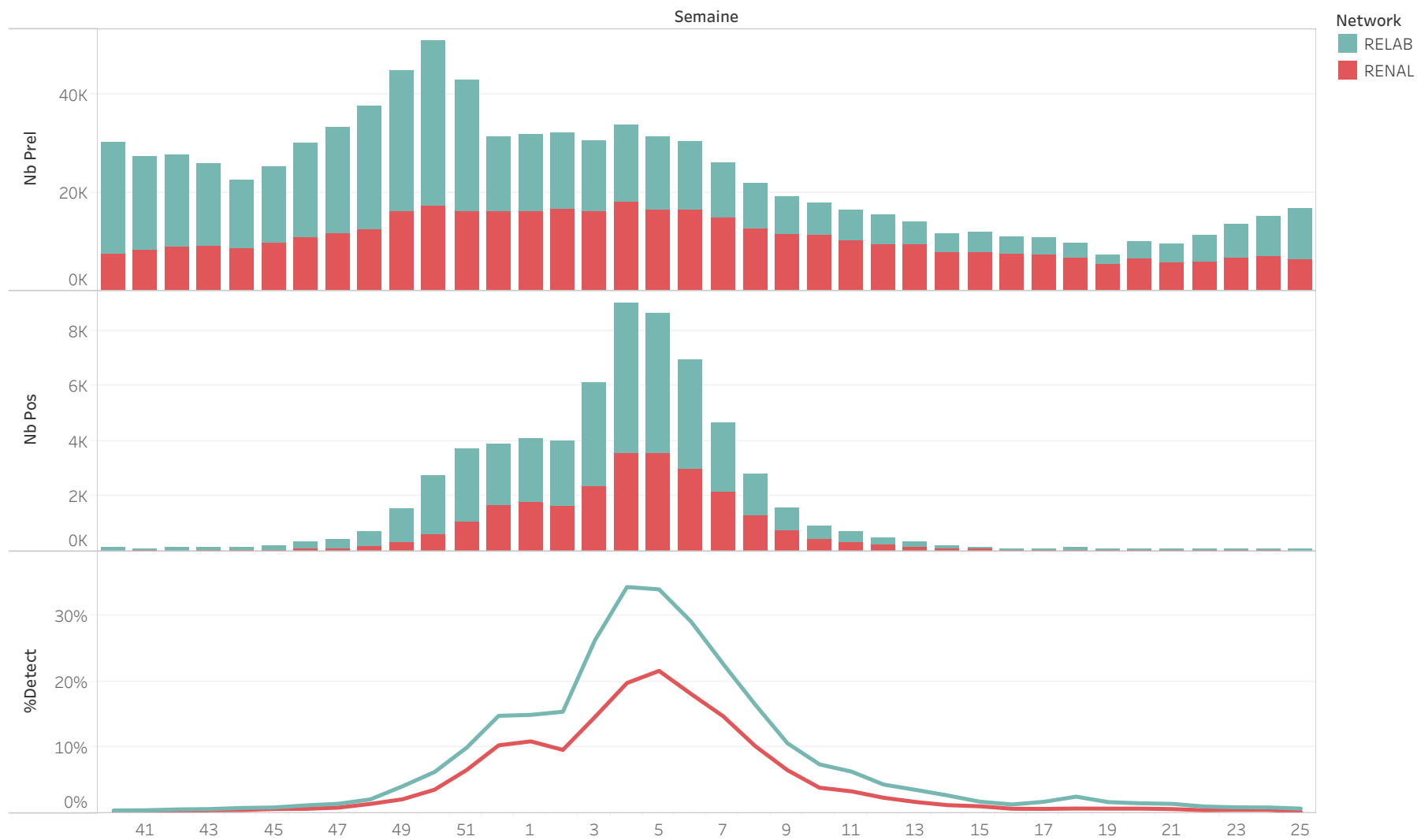


# Réseaux RENAL et RELAB (saison 2023/2024) SARS-CoV-2



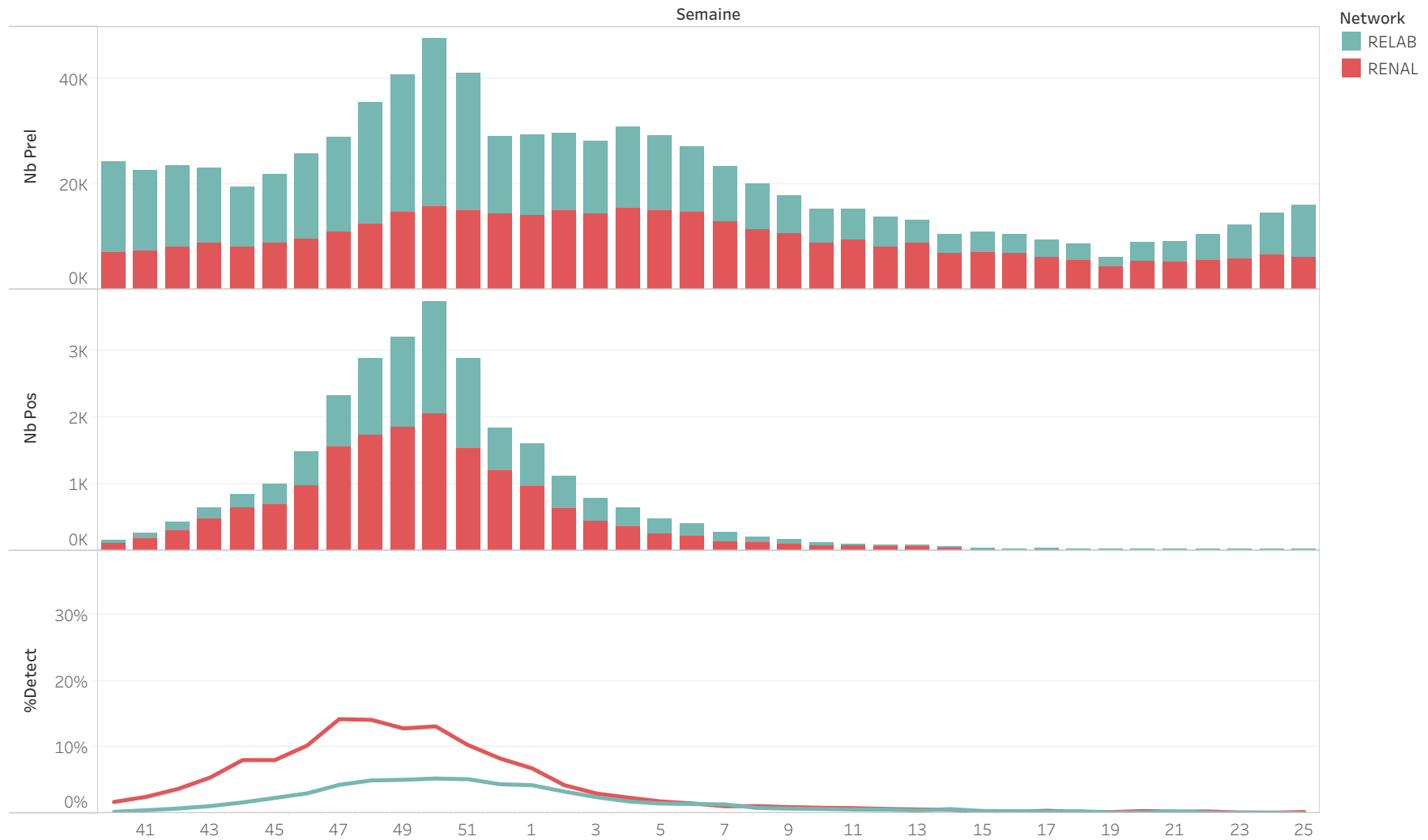
# Réseaux RENAL et RELAB (saison 2023/2024)

## Grippe



# Réseaux RENAL et RELAB (saison 2023/2024)

## VRS



### Bulletin National (S25\_24) Situation épidémiologique de la grippe, Covid et VRS en France Données du réseau RELAB

#### Semaine 25/2024

		ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL	Total gé..
Covid	Nb Test	2148	538	239	35	238	1811	406	2105	575	252	402	1206	351	10306
	Nb Test Pos	537	103	79	6	52	437	120	572	176	61	123	256	112	2634
Grippe	Nb Test	2146	535	239	35	238	1630	402	2083	570	248	402	1205	351	10084
	Nb Test Pos	13	0	1	0	0	9	5	31	4	1	1	9	2	76
VRS	Nb Test	2146	535	239	35	178	1614	402	1916	565	247	402	1204	351	9834
	Nb Test Pos	0	4	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	7

#### Semaine 24/2024

		ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL	Total gé..
Covid	Nb Test	1808	227	228	29	202	1163	355	1877	536	145	270	998	323	8161
	Nb Test Pos	432	33	46	9	42	224	85	471	135	39	101	190	97	1904
Grippe	Nb Test	1808	227	228	29	202	1042	356	1878	536	145	270	998	323	8042
	Nb Test Pos	10	0	3	0	3	8	4	36	2	0	1	7	0	74
VRS	Nb Test	1806	227	228	29	167	1040	356	1731	534	145	243	998	323	7827
	Nb Test Pos	2	1	2	0	0	2	0	1	0	3	0	0	0	11

ARA : Auvergne-Rhône-Alpes; BFC : Bourgogne-Franche-Comté; BRE : Bretagne; CVL : Centre-Val de Loire; COR : Corse; GES : Grand Est; HDF : Hauts-de-France; IDF : Île-de-France; NAQ : Nouvelle-Aquitaine; NOR : Normandie; OCC : Occitanie; PAC : Provence-Alpes-Côte d'Azur; PDL : Pays de la Loire; DROM : Départements-régions d'outre-mer

Le réseau RELAB regroupe des laboratoires de biologie médicale répartis sur l'ensemble du territoire français métropolitain, ainsi que dans certains départements et régions d'outre-mer. Cette collaboration avec le Centre National de Référence des Virus des Infections Respiratoires (CNR VIR) vise à renforcer la surveillance des infections virales respiratoires communautaires. Cette surveillance est réalisée grâce à l'utilisation systématique de tests triplex PCR SARS-CoV-2 / Grippe / VRS dans les laboratoires du réseau. Les résultats de ces tests, associés à des données cliniques, sont transmis de manière hebdomadaire au CNR. **Les données issues des hôpitaux ou des cliniques sont exclues.** Une partie des prélèvements est envoyée au CNR en vue d'une caractérisation phénotypique et génotypique.

**Remarque : ces nouvelles données sont générées dans le cadre d'une étude préliminaire qui est encore pour quelques semaines en cours de consolidation.**

*Etude RNIPH 23-5039 EPI-RELAB1 (RC69.23A01)/conformité MR004 n°23-5039/avis favorable du comité scientifique et éthique des Hospices Civils de Lyon n°23-5039*



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection des SARS-CoV-2

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

**25,56%**

vs 24/2024 ▲ +2,23%

vs 25/2023 --

Prélèvements positifs

**2 634**

vs 24/2024 ▲ +730

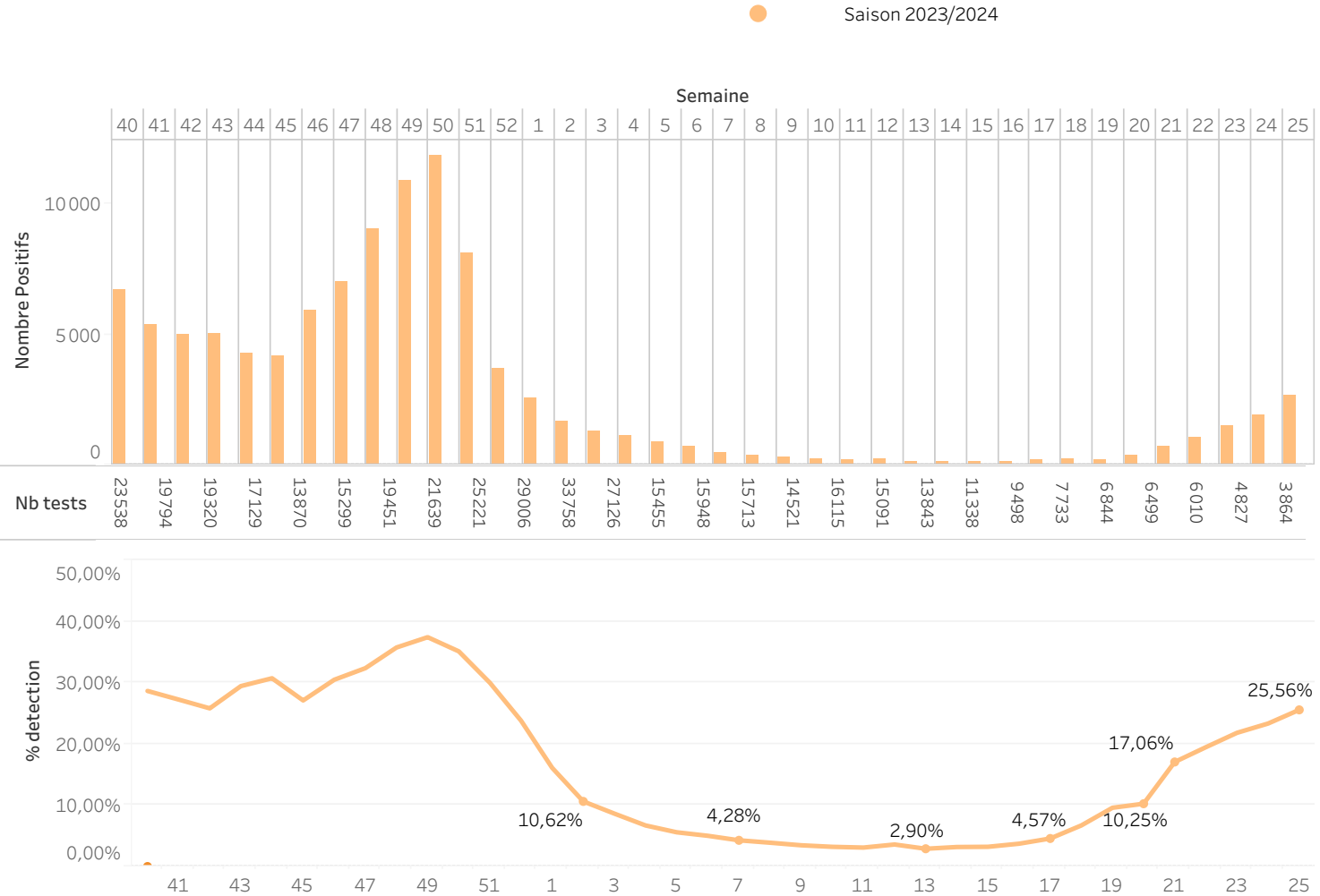
vs 25/2023 --

Spécimens testés

**10 306**

vs 24/2024 ▲ +2145

vs 25/2023 --



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection de la Grippe

SEMAINE 25/2024

Taux de détection

0,75%

vs 24/2024 ▼ -0,17%

vs 25/2023 --

Prélèvements positifs

76

vs 24/2024 ▲ +2

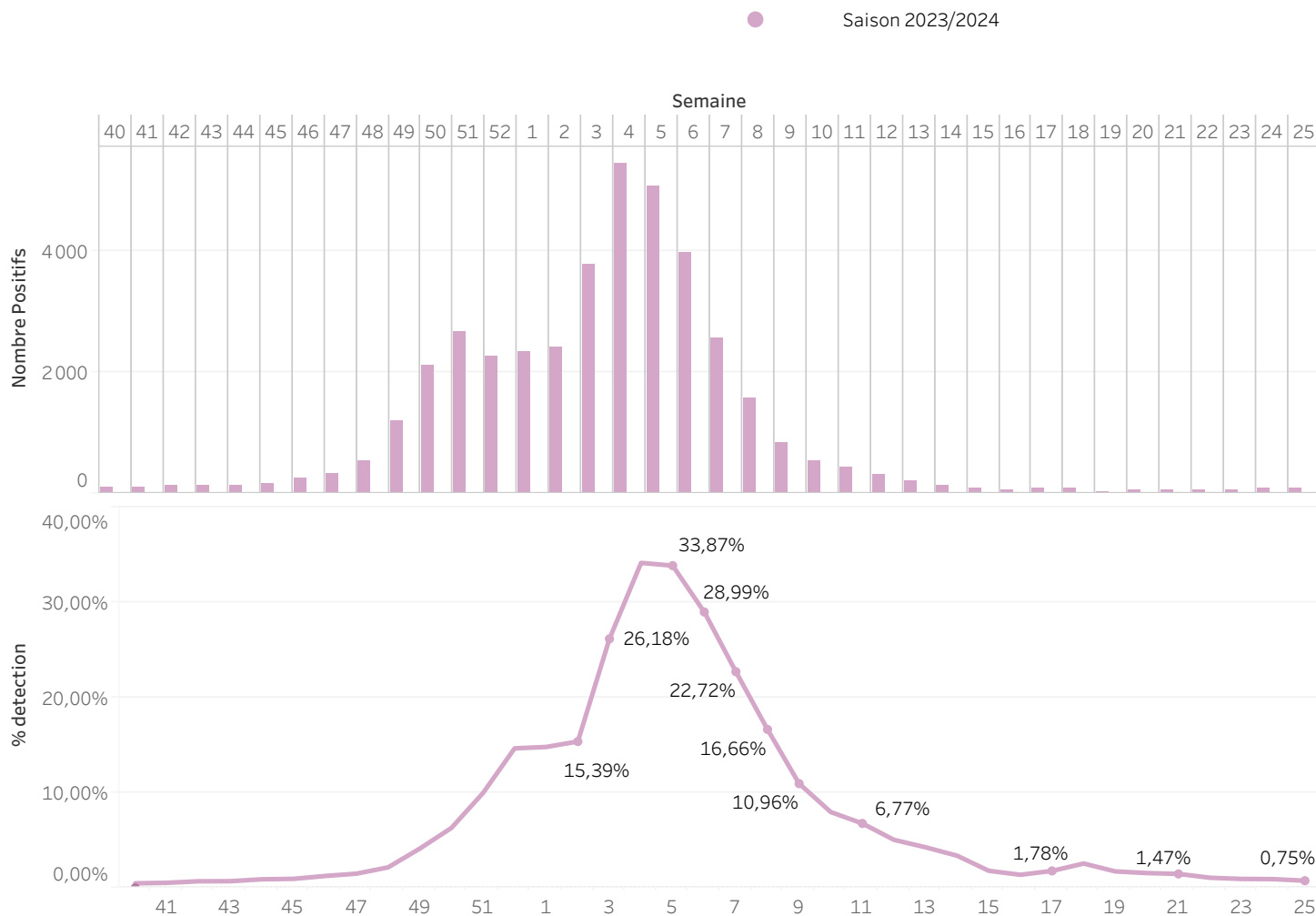
vs 25/2023 --

Spécimens testés

10 084

vs 24/2024 ▲ +2042

vs 25/2023 --



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection du VRS

SEMAINE 25/2024

● Saison 2023/2024

Taux de détection

0,07%

vs 24/2024 ▼ -0,07%

vs 25/2023 --

Prélèvements positifs

7

vs 24/2024 ▼ -4

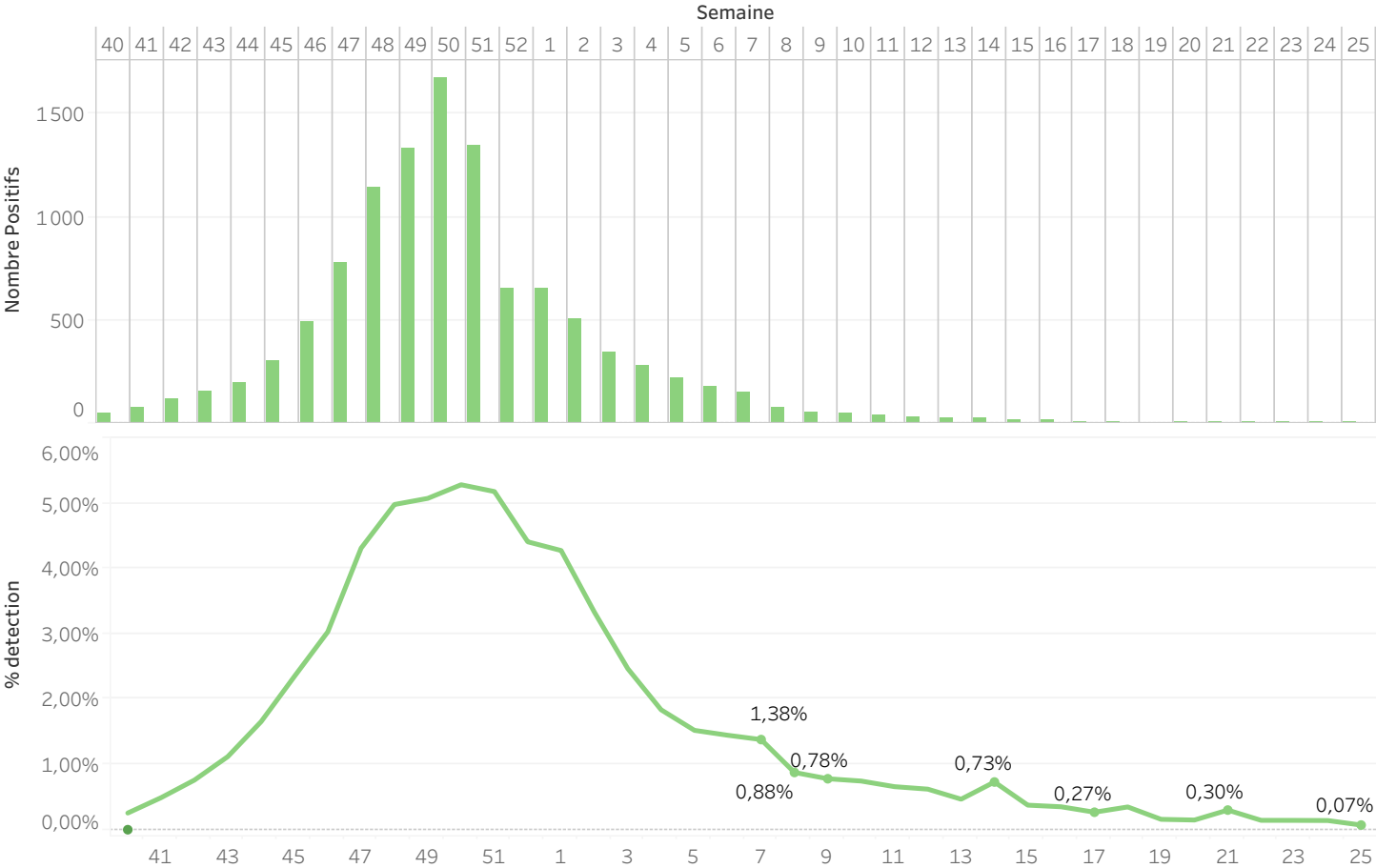
vs 25/2023 --

Spécimens testés

9834

vs 24/2024 ▲ +2007

vs 25/2023 --



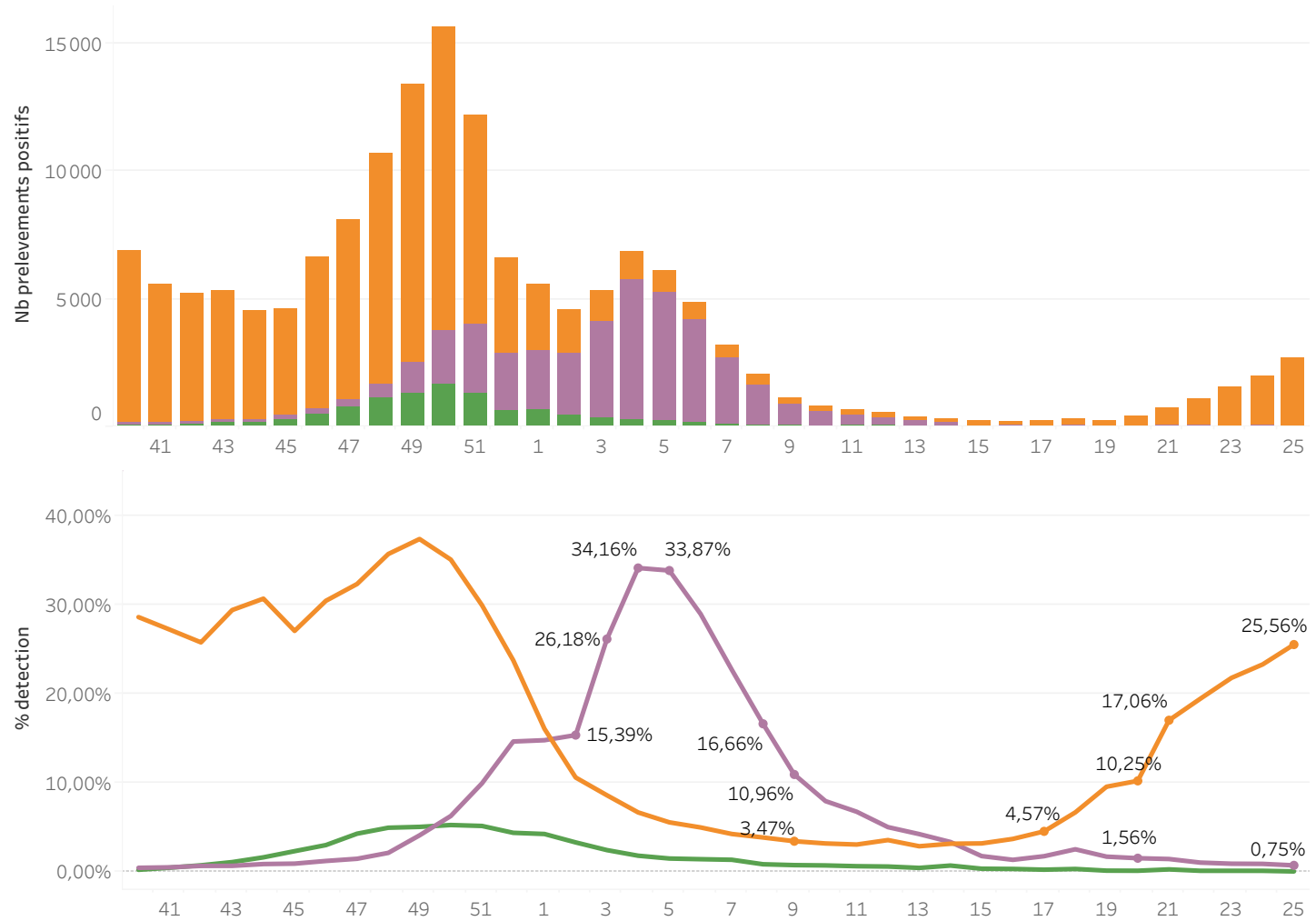
# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Comparaison entre virus

Saison 2023/2024

Virus

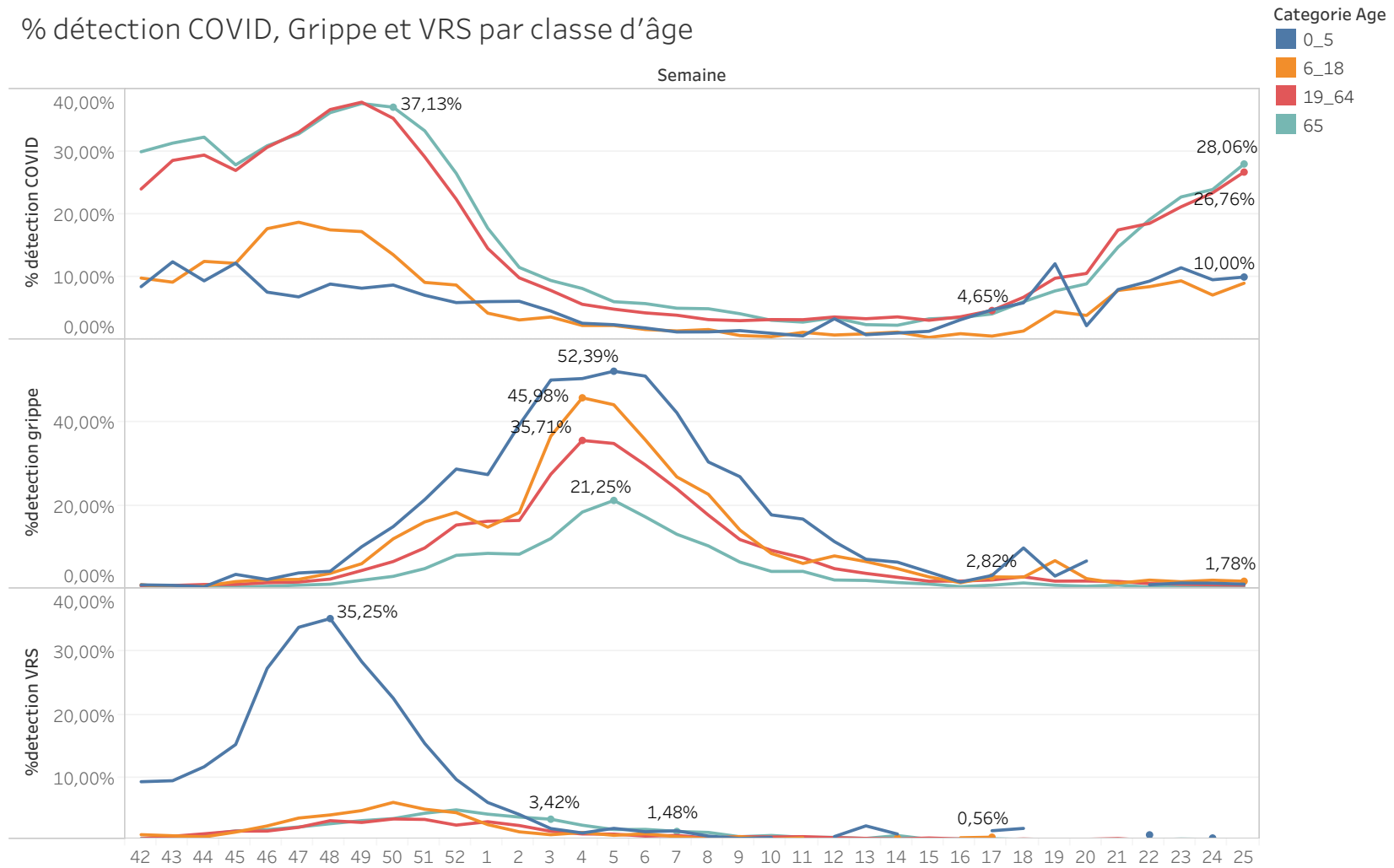
- Covid
- Grippe
- VRS



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Comparaison entre virus

% détection COVID, Grippe et VRS par classe d'âge



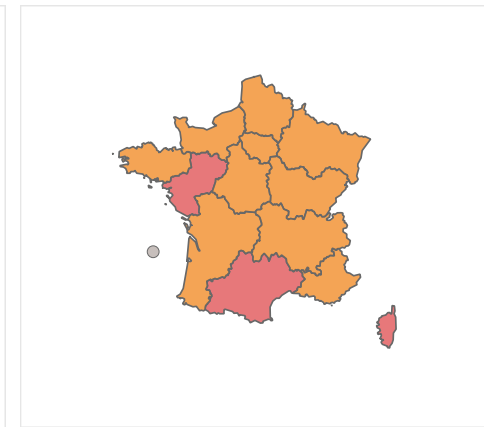
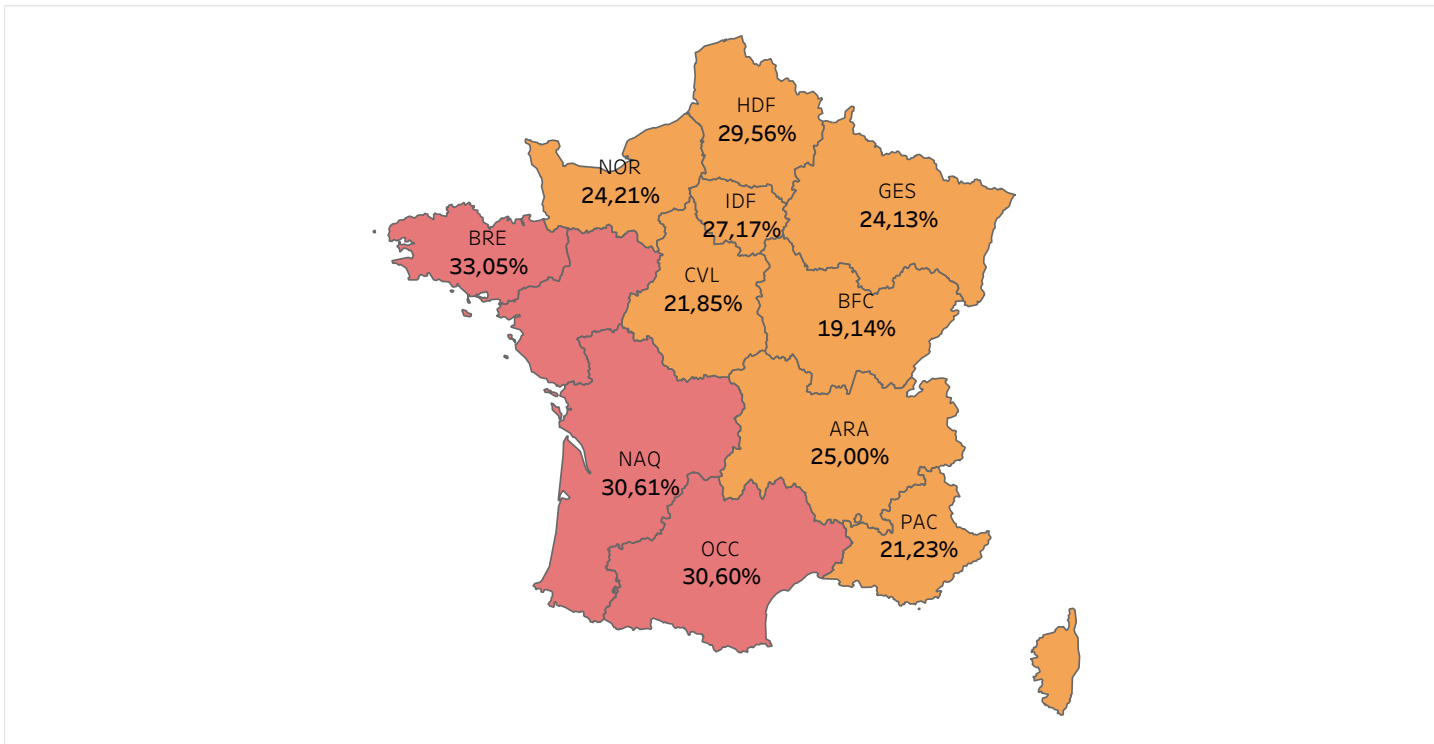
Nb Test  
**10 306**

Nb Test Pos  
**2 634**

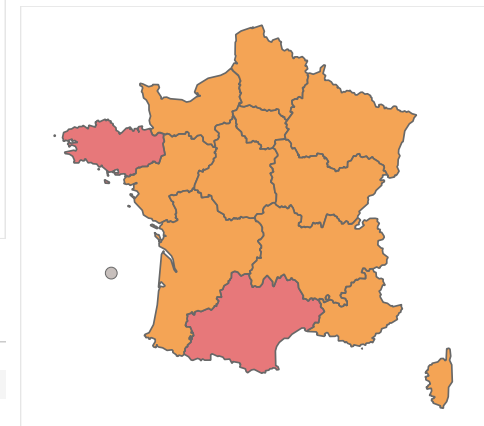
% de detection  
**25,56%**

Période 25/2024

24/2024



23/2024



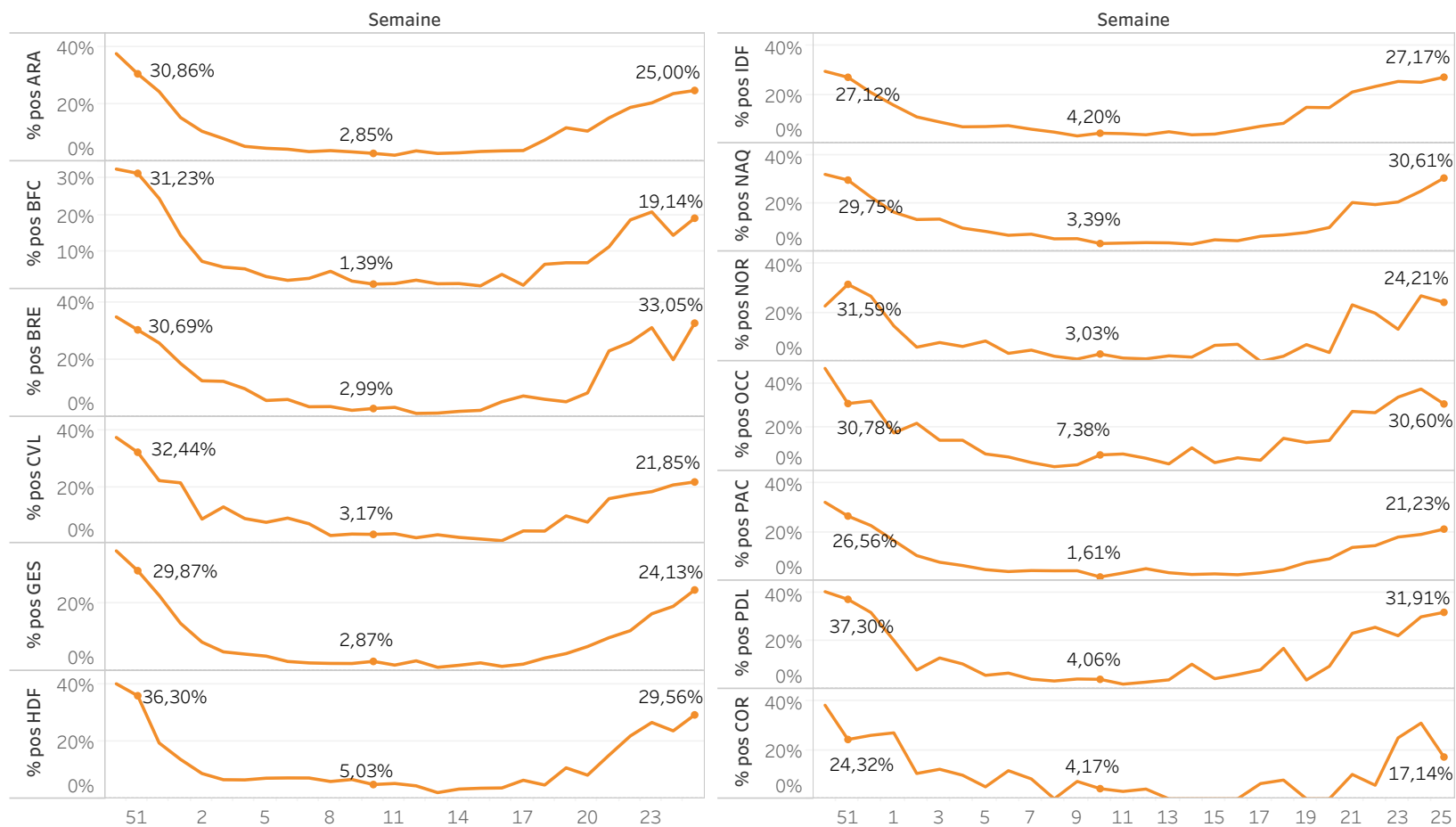
■ <2   
 ■ 2-10   
 ■ 10-30   
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	537	103	79	6	52	437	120	572	176	61	123	256	112
% de detection	25%	19%	33%	17%	22%	24%	30%	27%	31%	24%	31%	21%	32%
Nb Test	2 148	538	239	35	238	1 811	406	2 105	575	252	402	1 206	351

# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection du Covid

% de détection du Covid par Région



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection de la Grippe

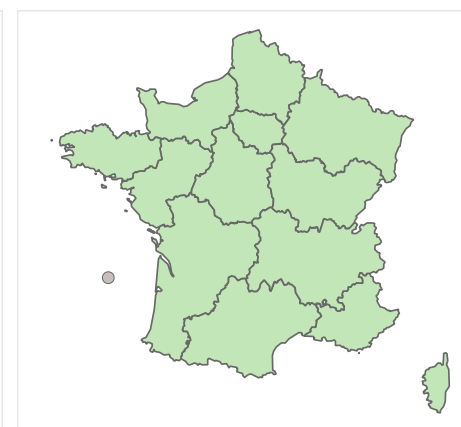
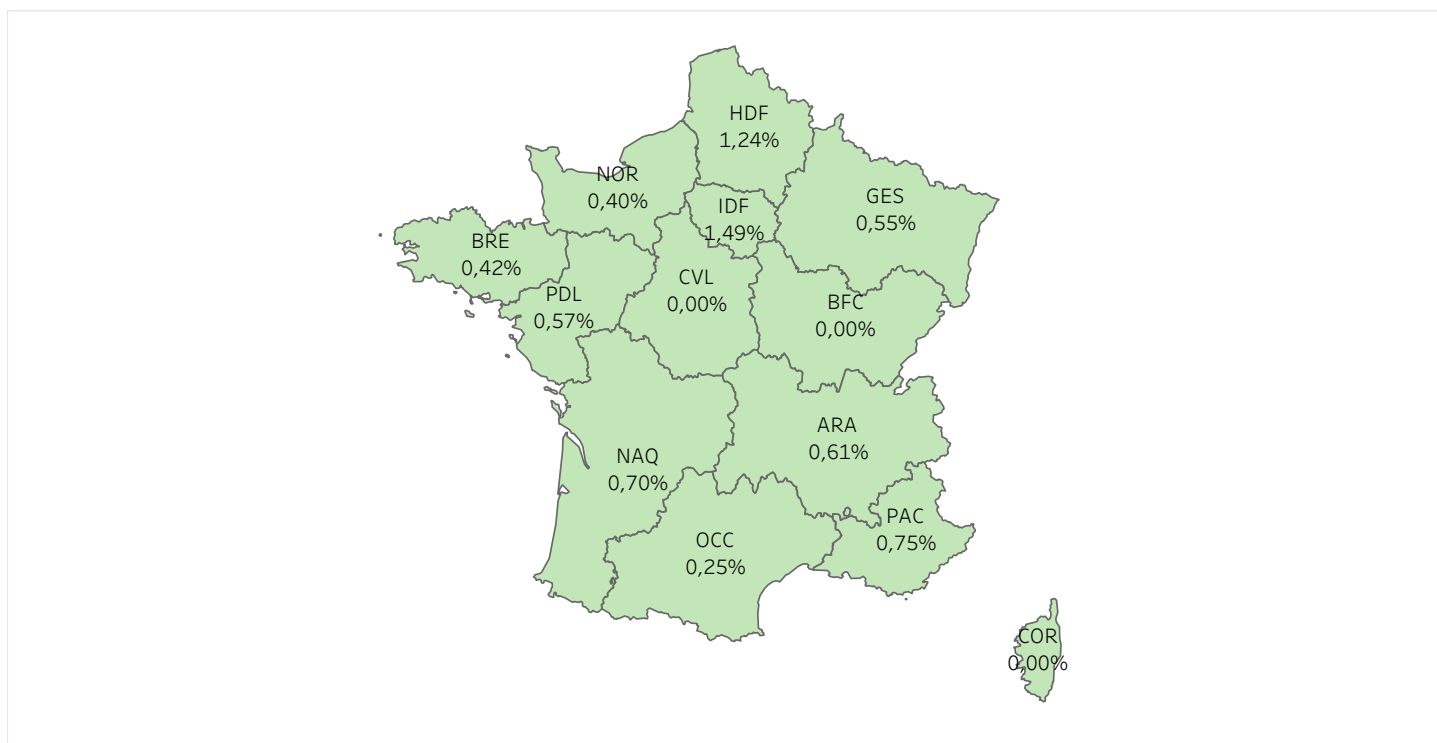
Nb Test  
**10084**

Nb Test Pos  
**76**

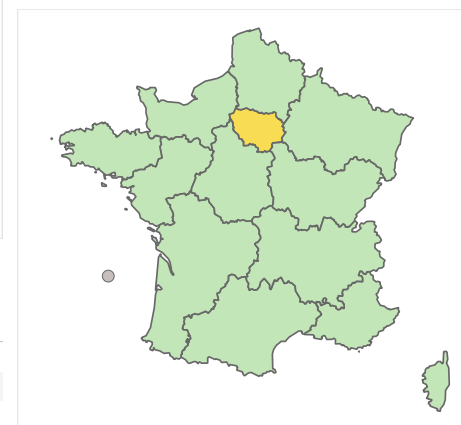
% de detection  
**0,75%**

Période 25/2024

24/2024



23/2024



■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

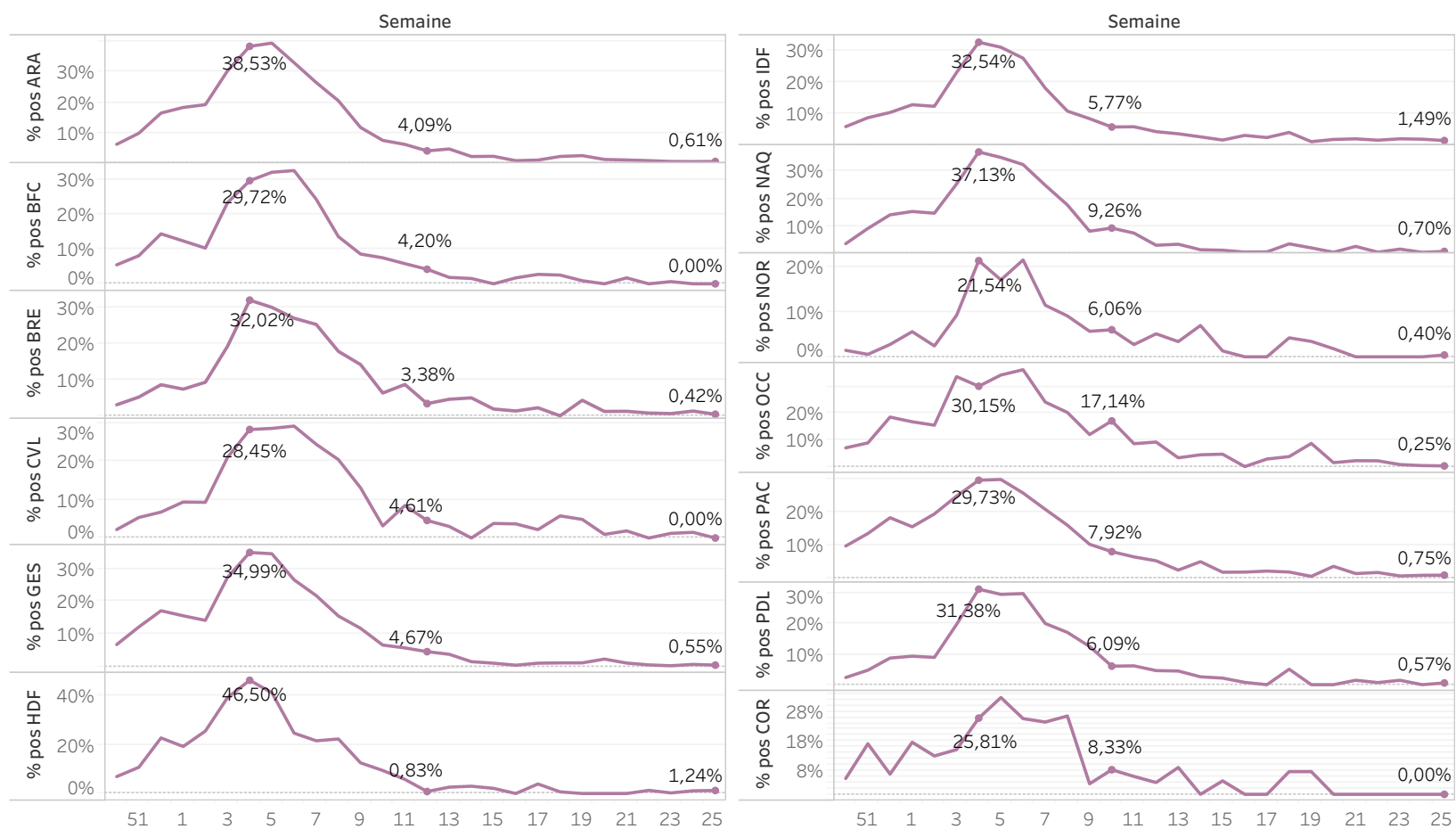
	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	13	0	1	0	0	9	5	31	4	1	1	9	2
% de detection	1%	0%	0%	0%	0%	1%	1%	1%	1%	0%	0%	1%	1%
Nb Test	2146	535	239	35	238	1630	402	2083	570	248	402	1205	351



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection de la Grippe

% de détection de la GRIPPE par Région



# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection du VRS

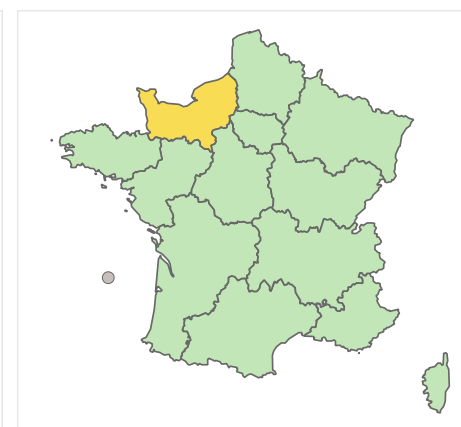
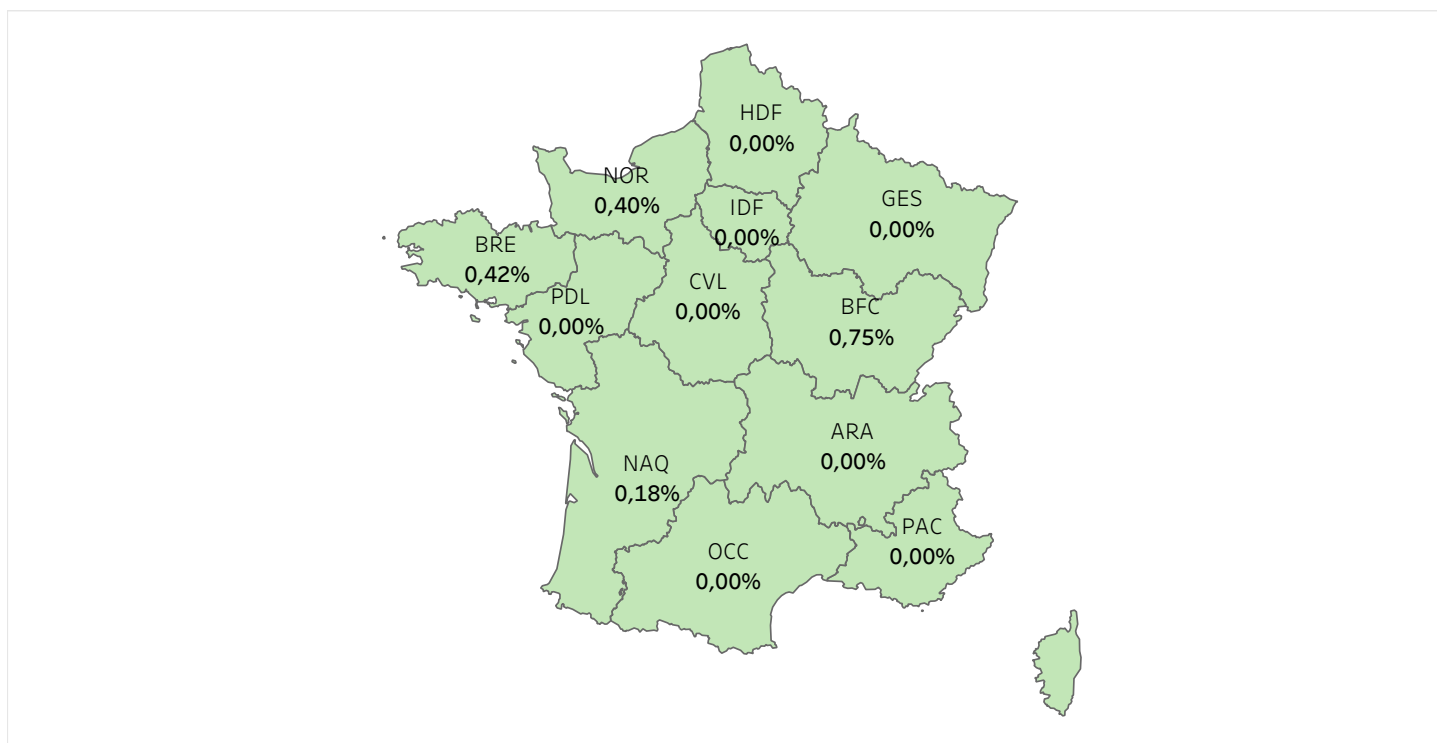
Nb Test  
**9834**

Nb Test Pos  
**7**

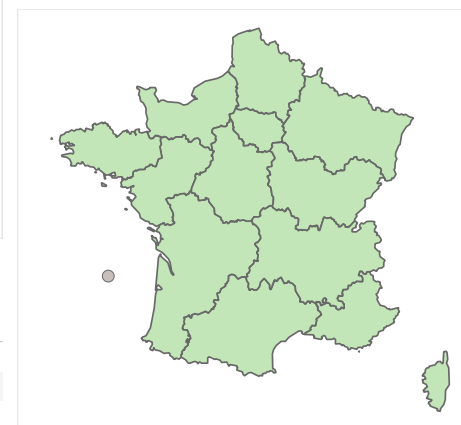
% de detection  
**0,07%**

Période 25/2024

24/2024



23/2024



■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	0	4	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
% de detection	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Nb Test	2146	535	239	35	178	1614	402	1916	565	247	402	1204	351

# Réseau RELAB (Saison 2023/2024)

## Détection du VRS

% de détection du VRS par Région

