

Bulletin National (S43_24)

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

Semaine 43/2024

	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	32	10	7	16	0	0	128	123	27	27	115	356	114	416	25	7	18	818
Nb d'essais	7346	1962	1962	7164	212	1055	3985	7189	3756	1677	3771	2431	1062	1671	2084	735	1633	7689
Nb Labos	23																	

Semaine 42/2024

	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	30	4	4	10	0	1	177	84	19	20	115	442	122	646	39	13	16	1604
Nb d'essais	9815	2482	2482	8317	0	694	5024	9616	4660	1920	4636	2629	1179	2504	2939	954	1930	12013
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 S43 / A l'hôpital (RENAL), le taux de détection du SARS-CoV-2 diminue à 10,64% [S42 : 13,35%]. Le taux de détection dans le réseau RELAB diminue également à 17,38% [S42 : 20,73%] avec un nombre de tests toujours en baisse. La classe d'âge 65+ est toujours la plus touchée (taux de détection 23,10%).

Augmentation du taux de détection du VRS à l'hôpital et en communautaire, respectivement 1,71% [S42 : 0,90%] et 0,80% [S42 : 0,52%].

Le taux de détection des rhinovirus est de 21,97% [S42 : 23,94%].

Le taux de détection des métapneumovirus humains est faible à 0,72% [S42 : 0,41%].

Le variant JN.1 reste majoritaire en France (hexagonale et DROM) et est le plus détecté à l'échelle mondiale. Le sous-lignage KP.3.1.1 reste majoritaire, suivi du recombinant XEC qui augmente chaque semaine. Evolution de la nomenclature : MC = KP.3.1.1 (+S:T752I)

Nouveau : détail de la participation des laboratoires hospitaliers en page 2

Bulletin IRA SpF : <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-et-infections-respiratoires/grippe/documents/bulletin-national/infections-respiratoires-aigues-grippe-bronchiolite-covid-19.-bulletin-du-30-octobre-2024>

Participation des laboratoires hospitaliers

France métropolitaine (nord)

Annee	Periode	Region	Ville / Etablissement	Dpt
2024	43	ALSACE	Fac. Louis Pasteur	67
		BASSE NORMANDIE	Caen	14
		BOURGOGNE	Bocage de Dijon	21
		CENTRE	Orleans	45
			Tours	37
		FRANCHE COMTE	St Jacques	25
		HAUTE NORMANDIE	Charles Nicolle	76
		ILE DE FRANCE	Mignot	78
			Paul Brousse	94
			St Denis	93
			St Vincent de Paul	75
		PAYS DE LOIRE	Nantes	44

France métropolitaine (sud)

Region	Ville / Etablissement	Dpt
AQUITAINE	Bordeaux	33
AUVERGNE	Clermont Ferrand	63
LANGUEDOC ROUSSILLON	Montpellier	34
	Nimes	30
LIMOUSIN	Limoges	87
MIDI PYRENEES	Toulouse	31
POITOU CHARENTES	Poitiers	86
PROVENCE ALPES COTE A..	Aix en Provence	13
RHONE ALPES	Chambery	73
	Lyon	69
	Saint Etienne	42

Outre-mer

Region	Ville / Etablissement	Dpt
REUNION	Saint Denis	97

** données non utilisées dans ce rapport*

Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Détection des SARS-CoV-2

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

10,64%

vs 42/2024 ▼ -2,71%

vs 43/2023 ▼ -3,94%

Prélèvements positifs

818

vs 42/2024 ▼ -786

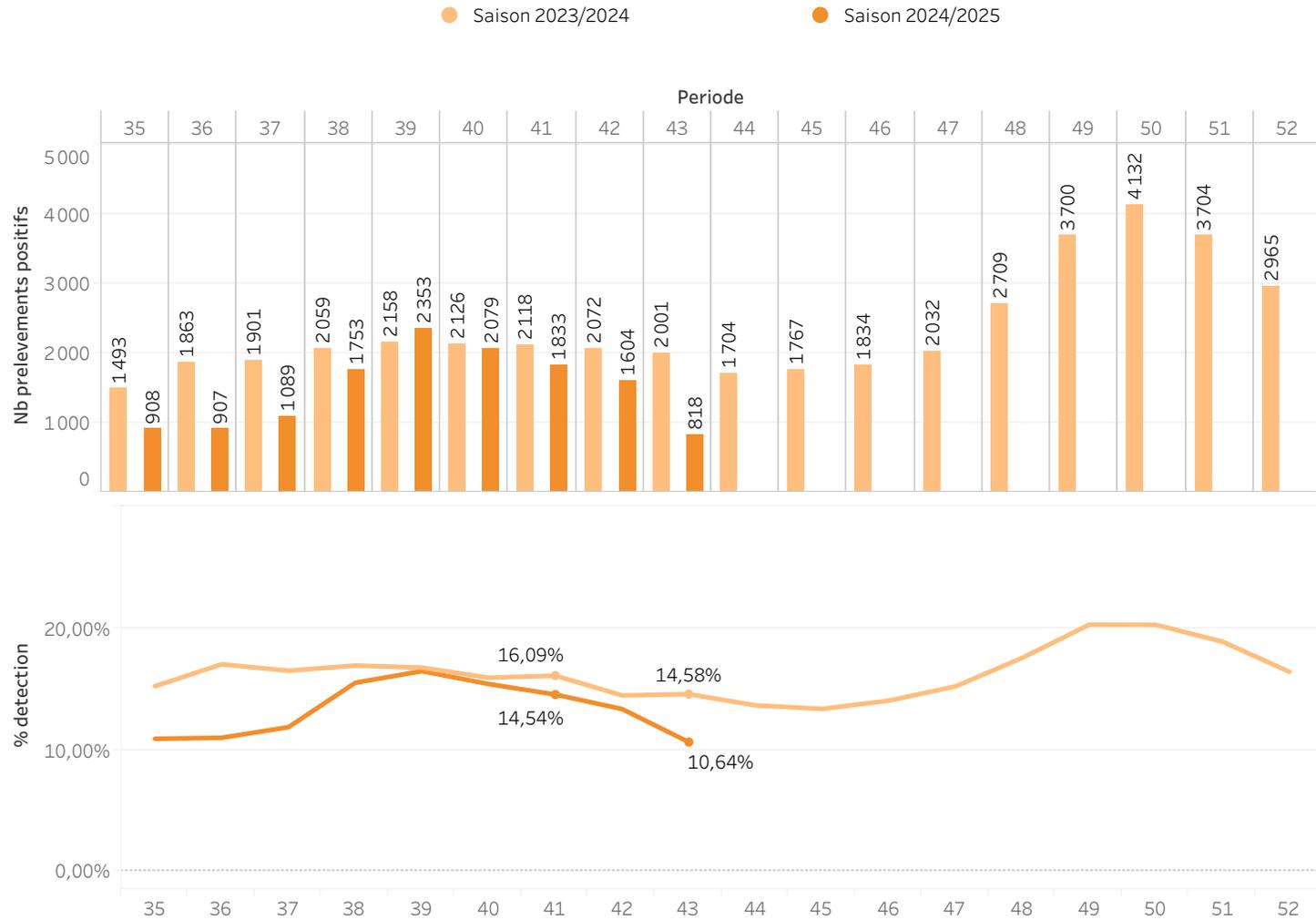
vs 43/2023 ▼ -1183

Spécimens testés

7 689

vs 42/2024 ▼ -4324

vs 43/2023 ▼ -6039



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Détection des virus grippaux

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

0,65%

vs 42/2024 ▲ +0,25%

vs 43/2023 ▲ +0,15%

Prélèvements positifs

48

vs 42/2024 ▲ +8

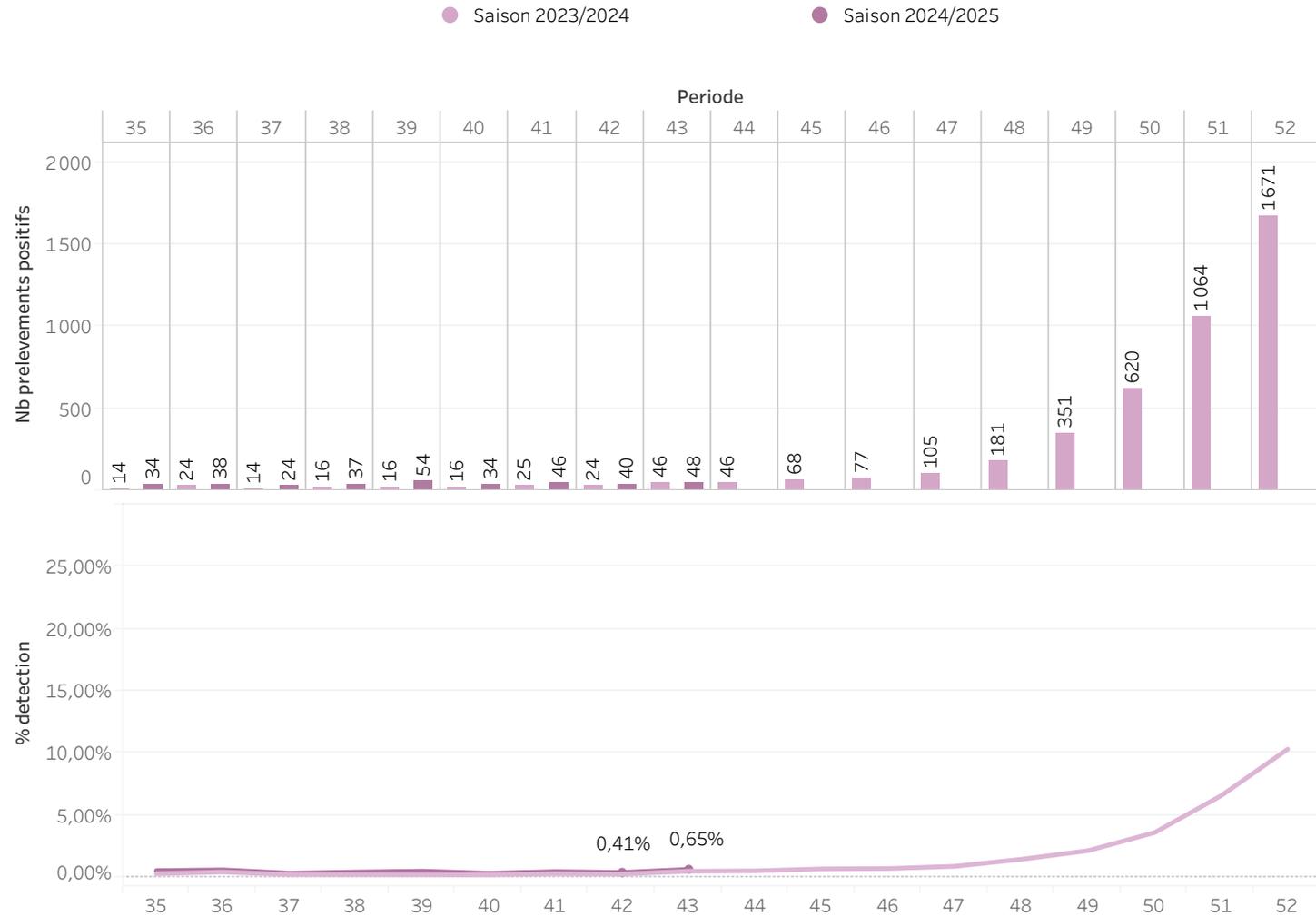
vs 43/2023 ▲ +2

Spécimens testés

7 346

vs 42/2024 ▼ -2469

vs 43/2023 ▼ -1769



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Détection des virus grippaux

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

0,65%

vs 42/2024 ▲ +0,25%

vs 43/2023 ▲ +0,15%

Prélèvements positifs

48

vs 42/2024 ▲ +8

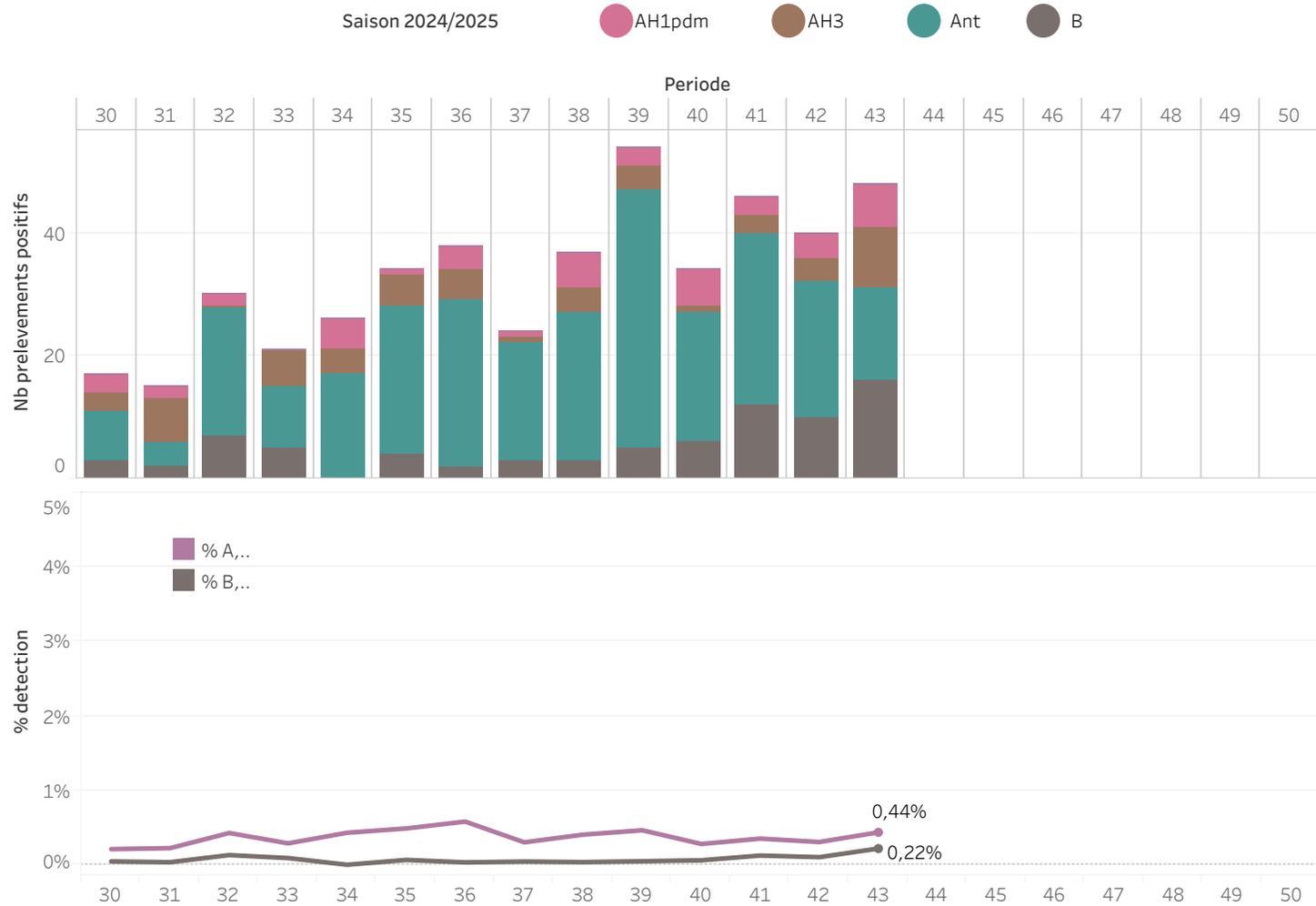
vs 43/2023 ▲ +2

Spécimens testés

7 346

vs 42/2024 ▼ -2469

vs 43/2023 ▼ -1769



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Détection des VRS

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

1,71%

vs 42/2024 ▲ +0,81%

vs 43/2023 ▼ -3,73%

Prélèvements positifs

123

vs 42/2024 ▲ +39

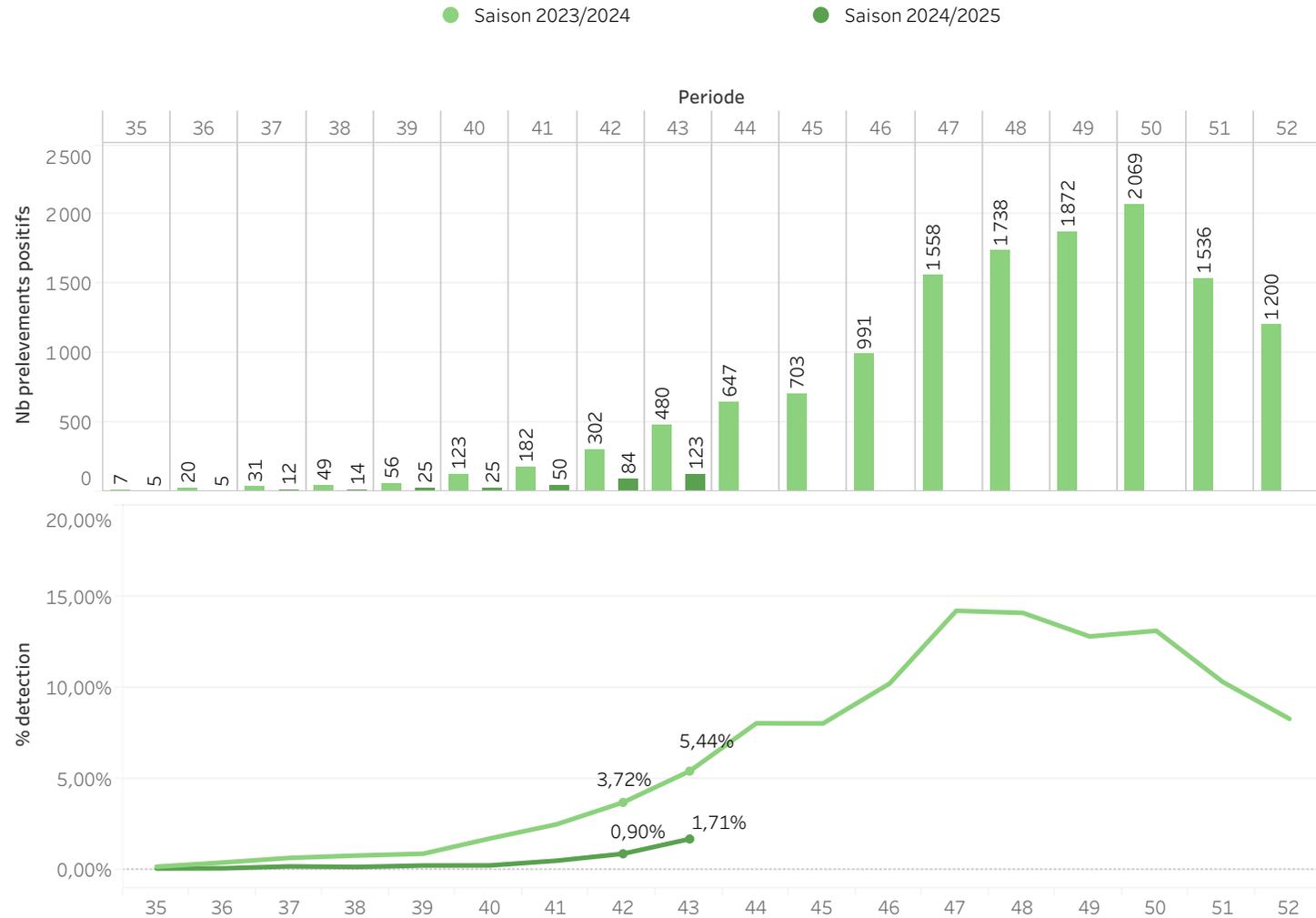
vs 43/2023 ▼ -357

Spécimens testés

7 189

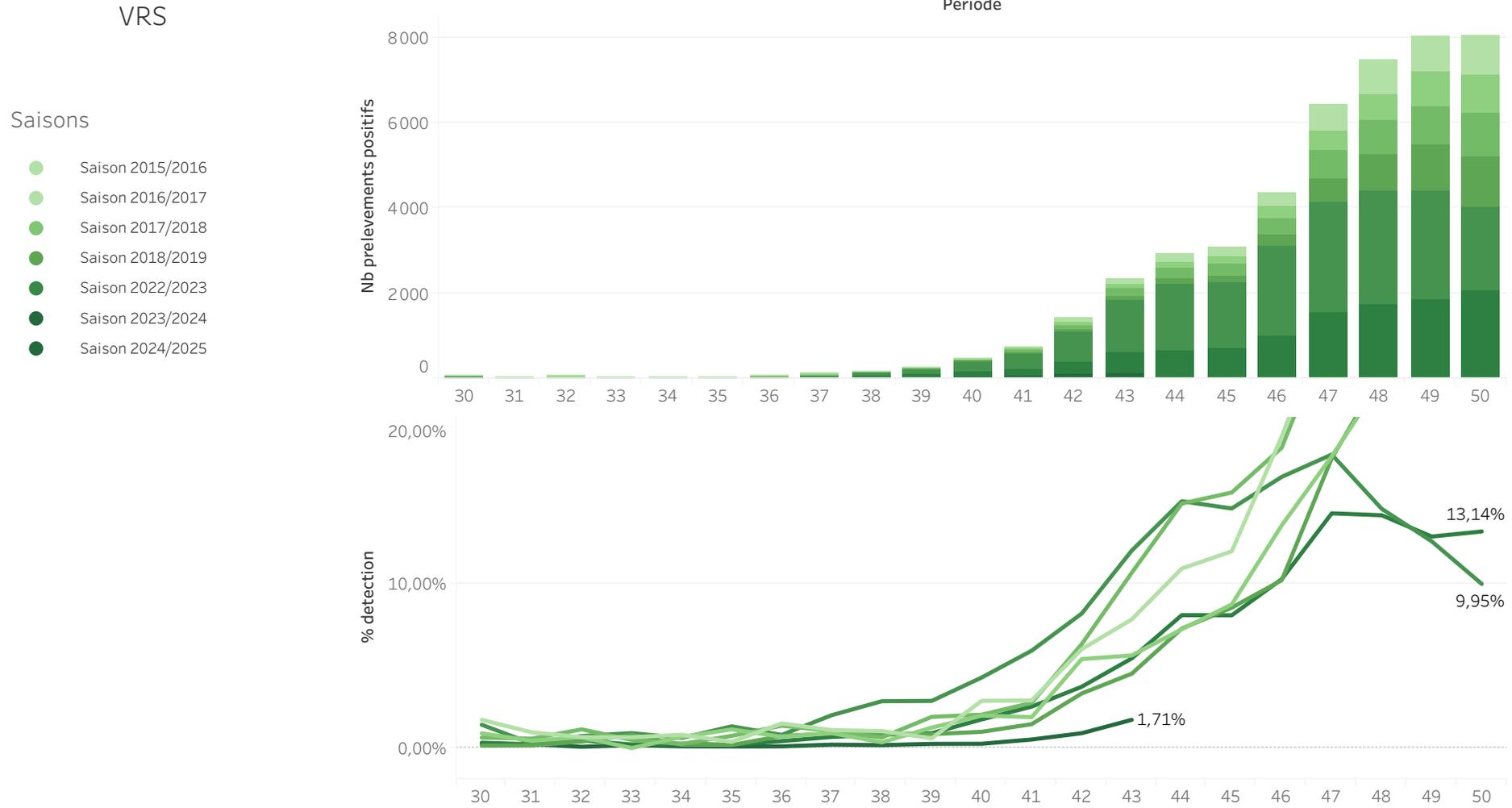
vs 42/2024 ▼ -2150

vs 43/2023 ▼ -1638



Réseau RENAL (2024)

Comparaison saisonnière / VRS



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Détection des rhino/entérovirus

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

21,97%

vs 42/2024 ▼ -1,97%

vs 43/2023 ▲ +0,35%

Prélèvements positifs

886

vs 42/2024 ▼ -324

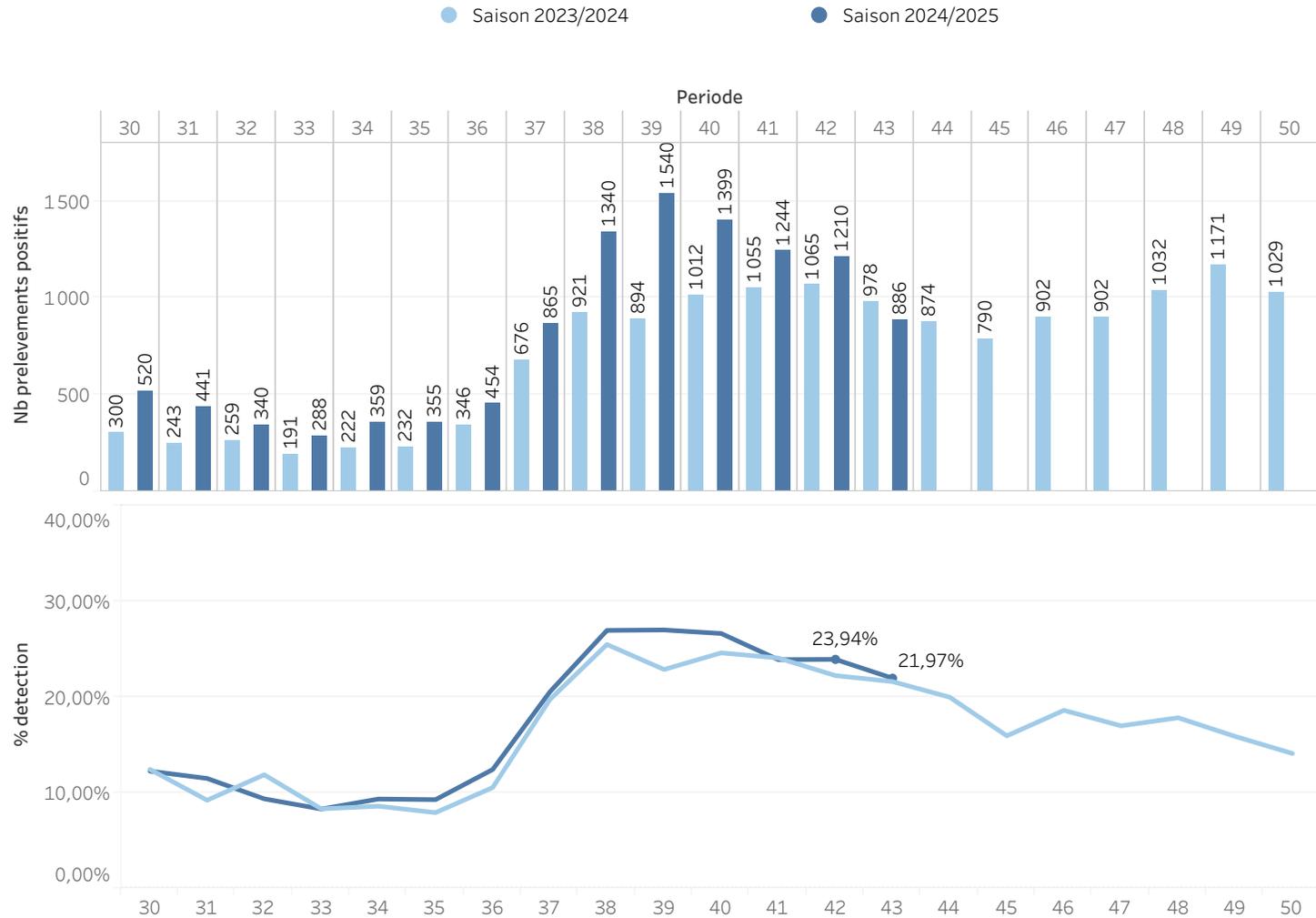
vs 43/2023 ▼ -92

Spécimens testés

4033

vs 42/2024 ▼ -1021

vs 43/2023 ▼ -491



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Détection des métapneumovirus

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

0,72%

vs 42/2024 ▲ +0,31%

vs 43/2023 0,0%

Prélèvements positifs

27

vs 42/2024 ▲ +8

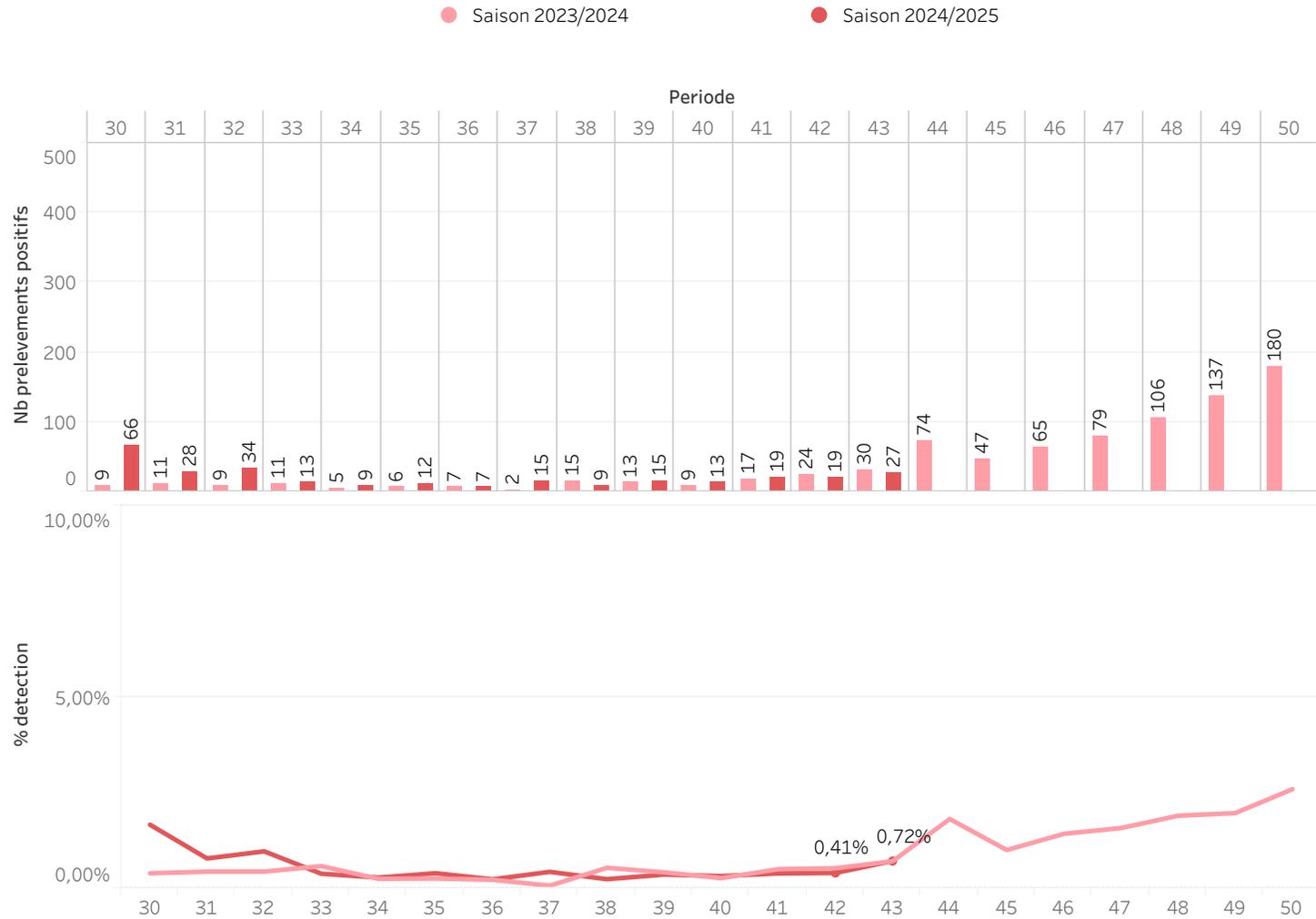
vs 43/2023 ▼ -3

Spécimens testés

3756

vs 42/2024 ▼ -904

vs 43/2023 ▼ -445



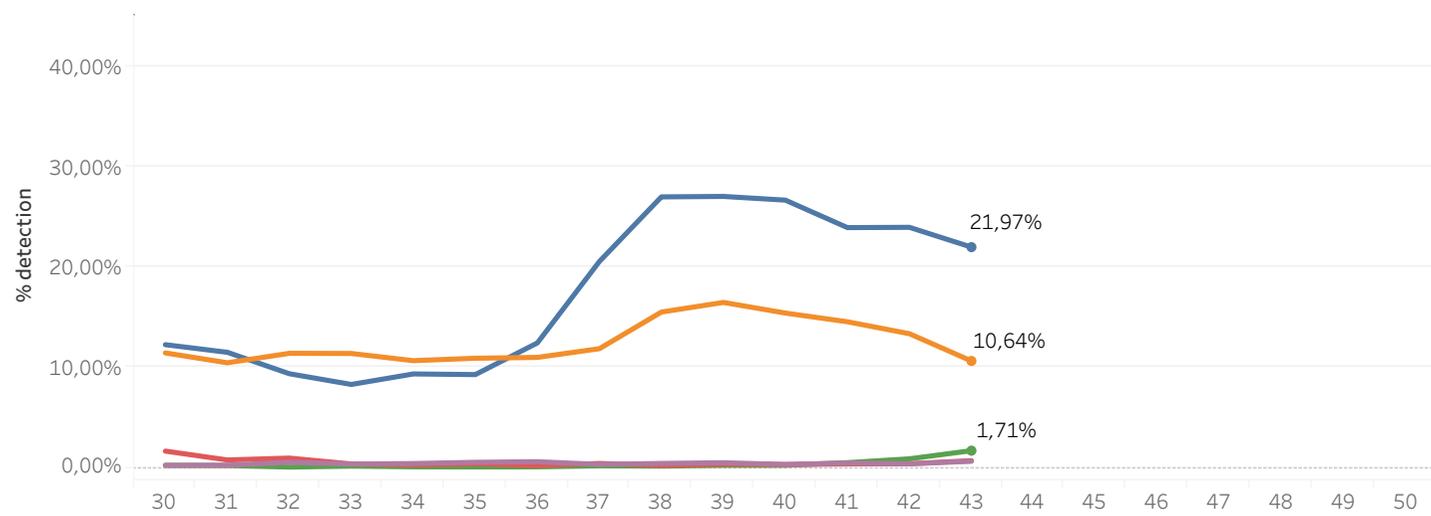
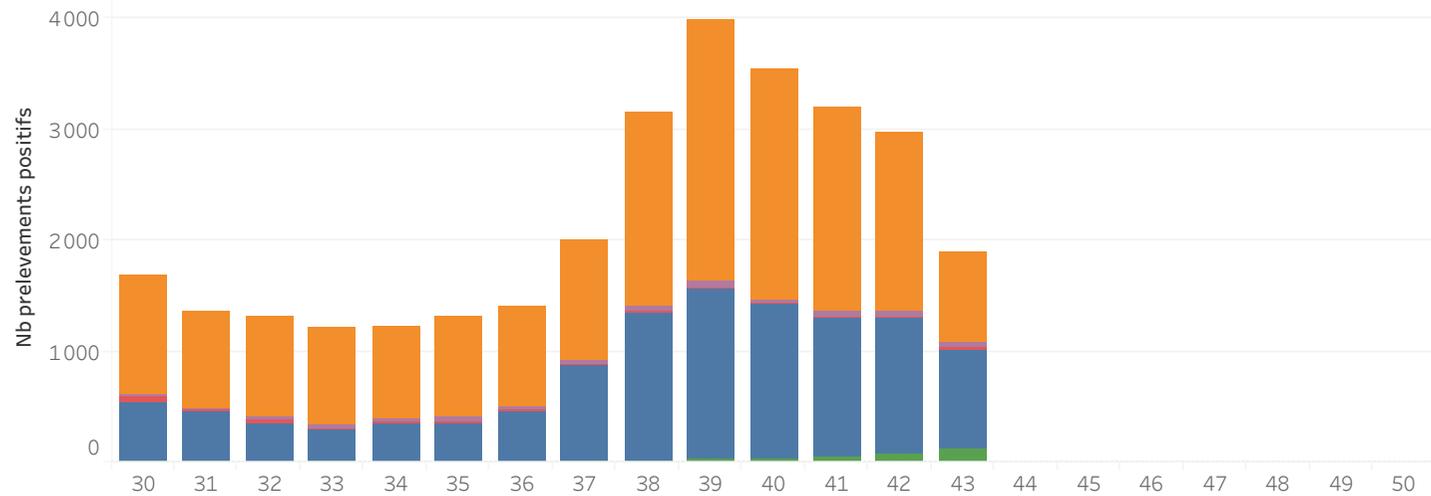
Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

Comparaison entre virus

Saison 2024/2025

Virus

- COVID19
- Grippe
- hMPV
- HRV
- VRS



Réseau **RENAL** (Saison 2024/2025)

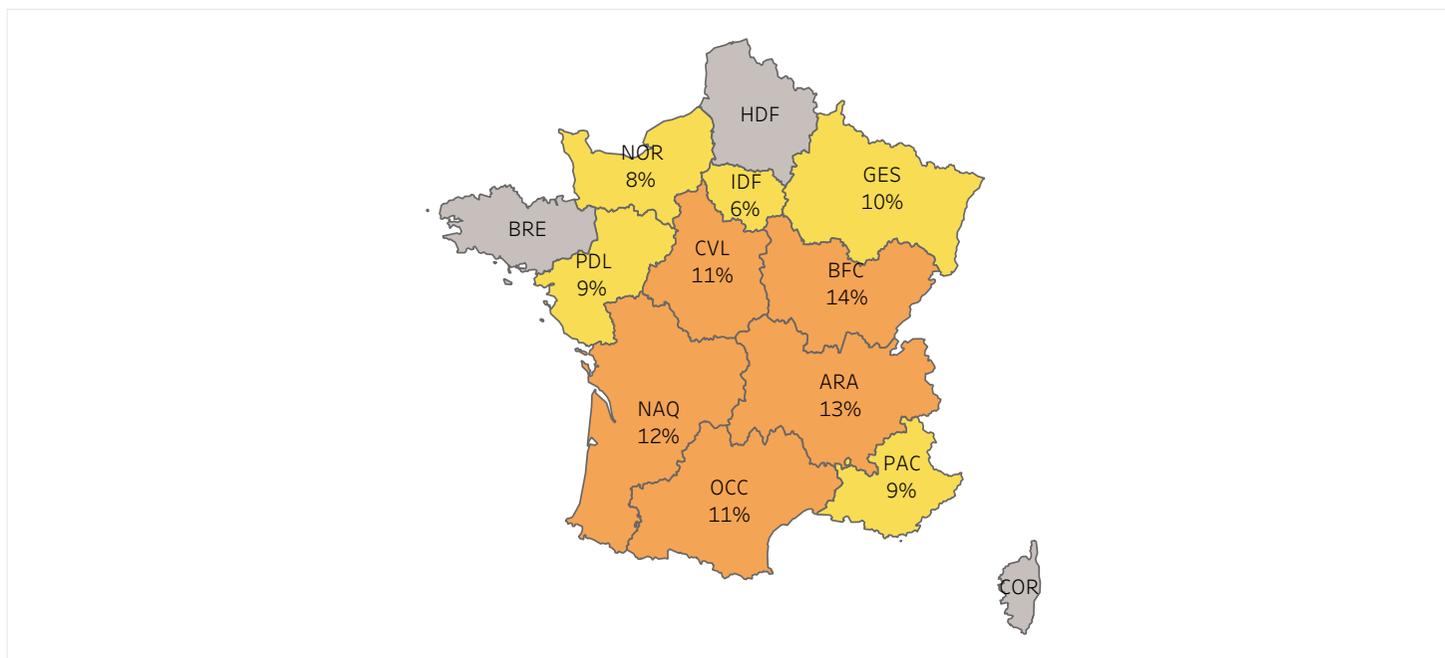
Détection des SARS-CoV-2

Nb Test
7 689

Nb Test Pos
818

% detection
10,64%

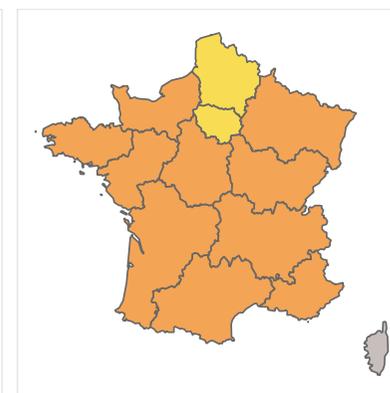
Période 43/2024



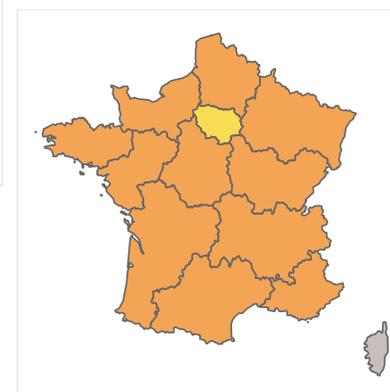
■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	287	86	0	0	36	26	0	63	96	46	123	25	30
Taux detect..	13%	14%			11%	10%		6%	12%	8%	11%	9%	9%
Nb Test	2263	609	0	0	329	267	0	1136	817	550	1090	287	341

42/2024



41/2024



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

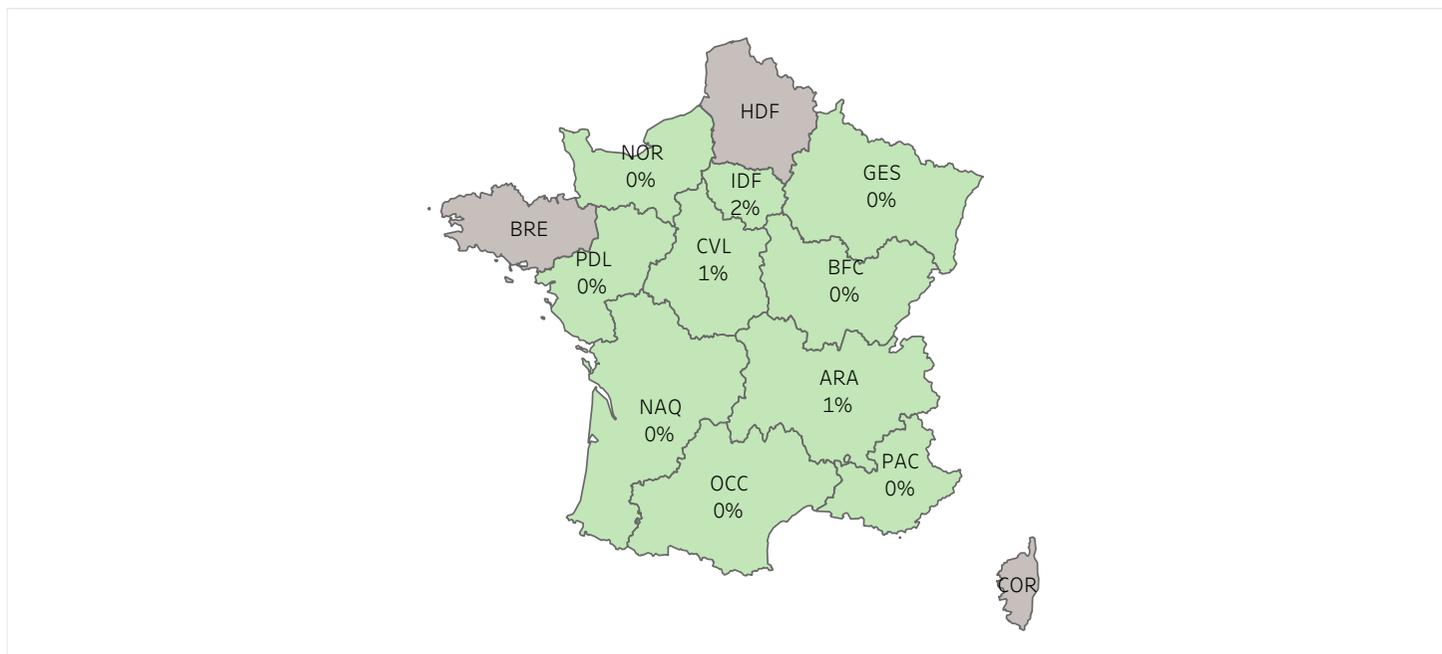
Détection des virus grippaux

Nb Test
7 346

Nb Test Pos
48

% detection
0,65%

Période 43/2024



■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	12	2	0	0	5	1	0	21	1	2	3	0	1
Taux detect..	1%	0%			1%	0%		2%	0%	0%	0%	0%	0%
Nb Test	1947	564	0	0	540	288	0	1067	678	850	958	89	365

42/2024



41/2024



Réseau **RENAL** (Saison 2024/2025)

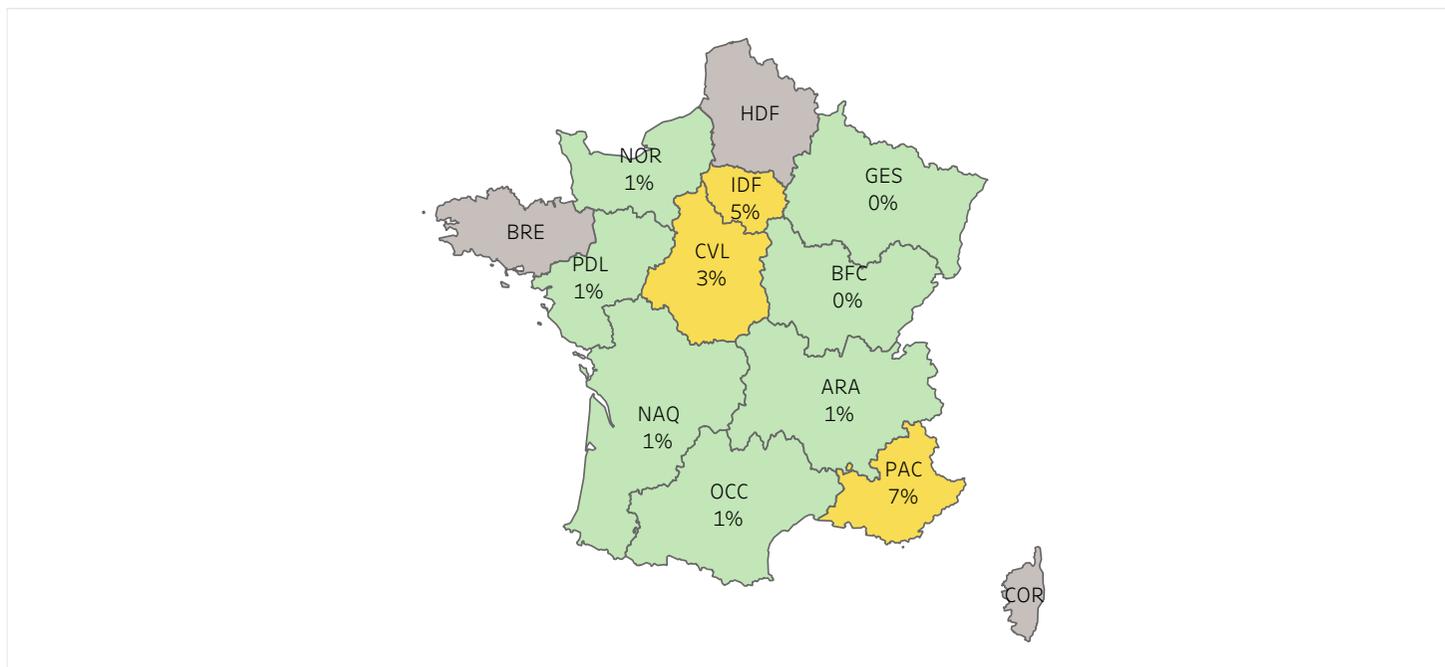
Détection des VRS

Nb Test
7 189

Nb Test Pos
123

% detection
1,71%

Période 43/2024



■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	15	2	0	0	17	1	0	53	7	10	8	6	4
Taux detect..	0,78%	0,36%			2,93%	0,37%		4,67%	1,03%	1,21%	1,06%	6,52%	1,10%
Nb Test	1924	563	0	0	581	272	0	1134	678	826	755	92	364

42/2024



41/2024



Réseau RENAL (Saison 2024/2025)

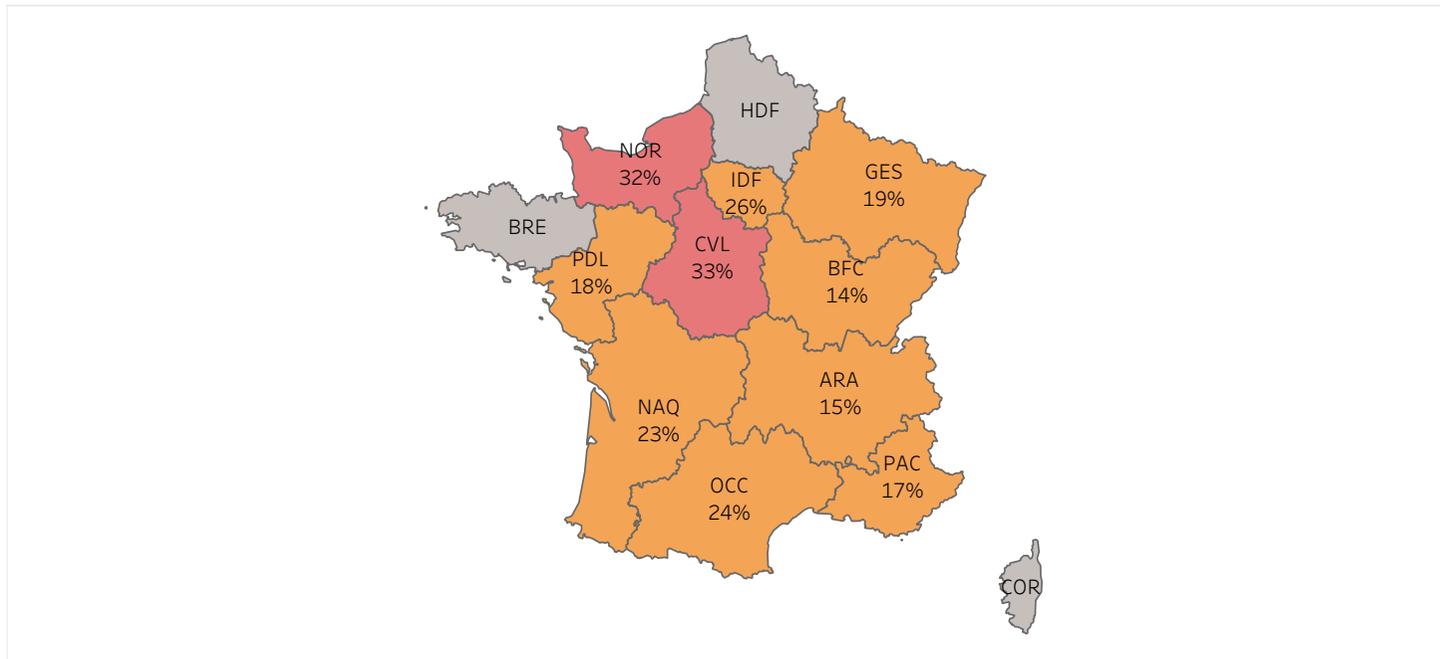
Détection des rhino/entérovirus

Nb Test
4033

Nb Test Pos
886

% detection
21,97%

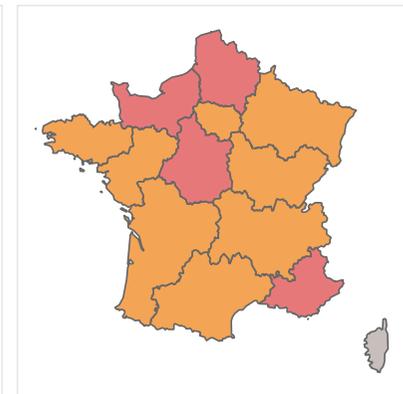
Période 43/2024



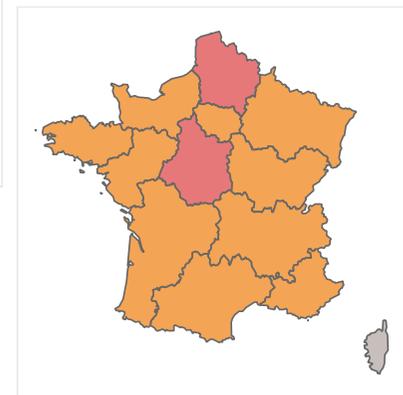
■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	151	42	0	0	109	48	0	125	153	115	115	1	27
Taux detect..	15%	14%			33%	19%		26%	23%	32%	24%	17%	18%
Nb Test	996	298	0	0	331	258	0	477	676	355	487	6	149

42/2024

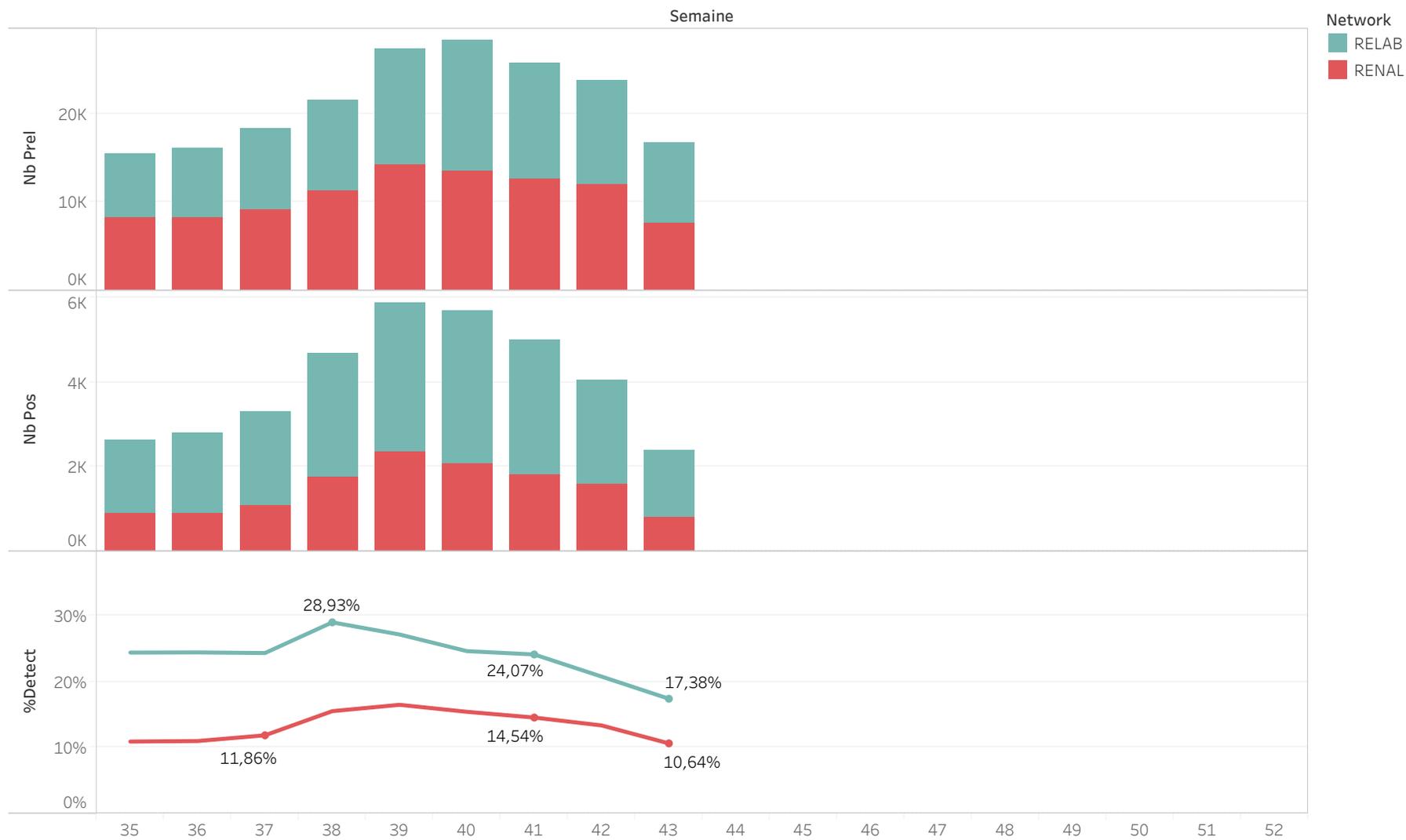


41/2024



Réseaux RENAL et RELAB (saison 2024/2025)

SARS-CoV-2



Réseaux RENAL et RELAB (saison 2024/2025)

Grippe



Réseaux RENAL et RELAB (saison 2024/2025)

VRS



Bulletin National (S43_24) Situation épidémiologique de la grippe, Covid et VRS en France Données du réseau RELAB

Semaine 43/2024

		ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL	Total gé..
Covid	Nb Test	2128	587	218	38	193	1957	374	1267	422	239	214	1117	284	9038
	Nb Test Pos	400	119	30	7	26	438	66	140	69	15	36	180	45	1571
Grippe	Nb Test	2128	588	218	38	193	1801	374	1267	422	239	214	1117	284	8883
	Nb Test Pos	20	4	12	0	6	13	7	29	7	1	4	23	7	133
VRS	Nb Test	2128	588	218	38	153	1778	374	1119	416	235	214	1116	284	8661
	Nb Test Pos	10	0	5	0	1	10	6	21	4	0	3	5	4	69

Semaine 42/2024

		ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL	Total gé..
Covid	Nb Test	2771	709	326	47	255	2453	510	1647	601	357	276	1430	397	11779
	Nb Test Pos	612	179	54	5	64	581	95	265	127	23	84	278	75	2442
Grippe	Nb Test	2771	712	326	47	255	2252	510	1647	601	357	276	1430	397	11581
	Nb Test Pos	15	4	5	0	0	17	4	30	5	2	9	17	6	114
VRS	Nb Test	2771	712	326	47	161	2231	510	1322	599	353	276	1430	397	11135
	Nb Test Pos	10	0	0	0	1	3	6	23	6	1	5	2	1	58

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 2024/2025)

Détection des SARS-CoV-2

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

17,38%

vs 42/2024 ▼ -3,35%

vs 43/2023 ▼ -12,05%

Prélèvements positifs

1571

vs 42/2024 ▼ -871

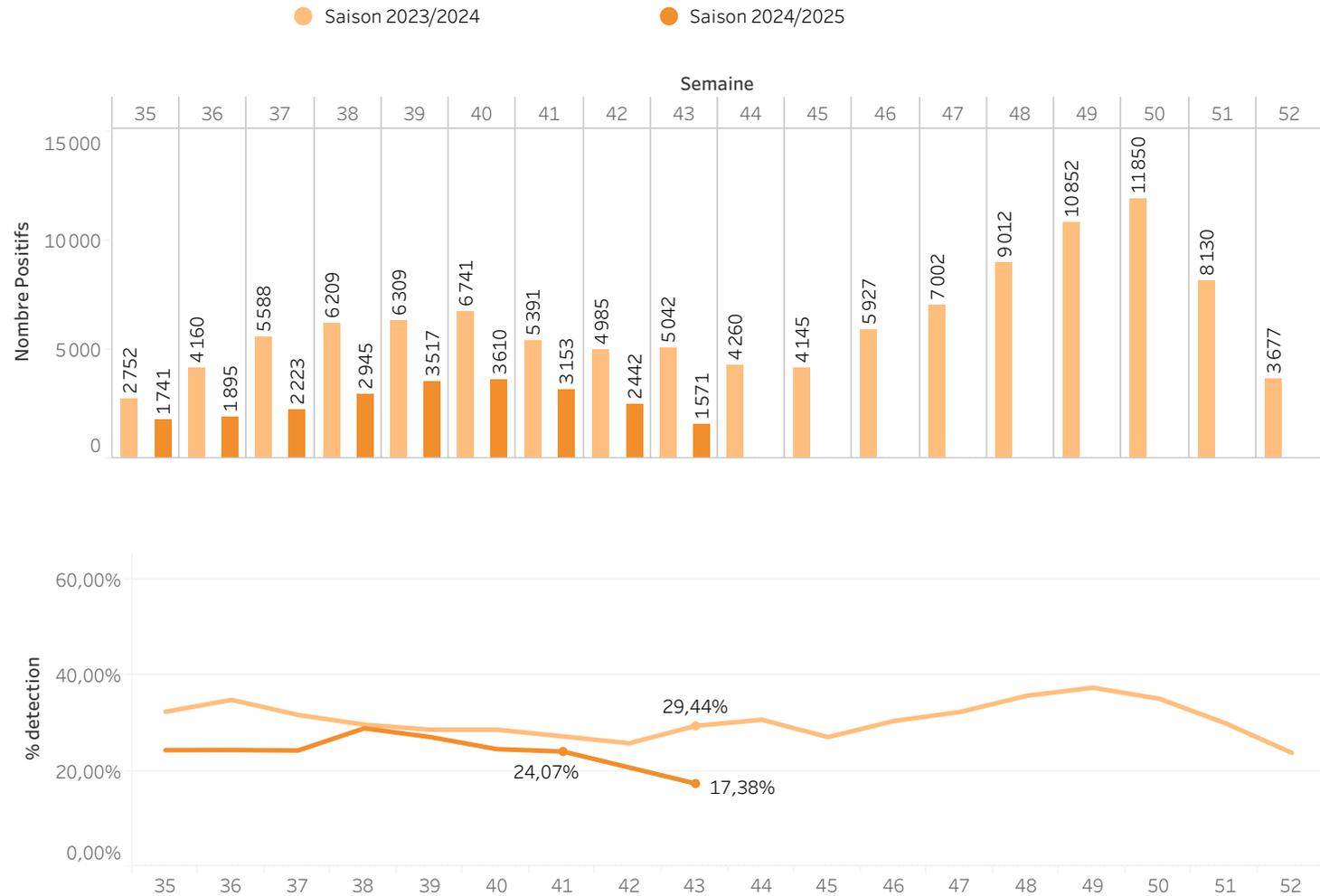
vs 43/2023 ▼ -3471

Spécimens testés

9038

vs 42/2024 ▼ -2741

vs 43/2023 ▼ -8091



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Détection de la Grippe

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

1,50%

vs 42/2024 ▲ +0,51%

vs 43/2023 ▲ +0,8%

Prélèvements positifs

133

vs 42/2024 ▲ +19

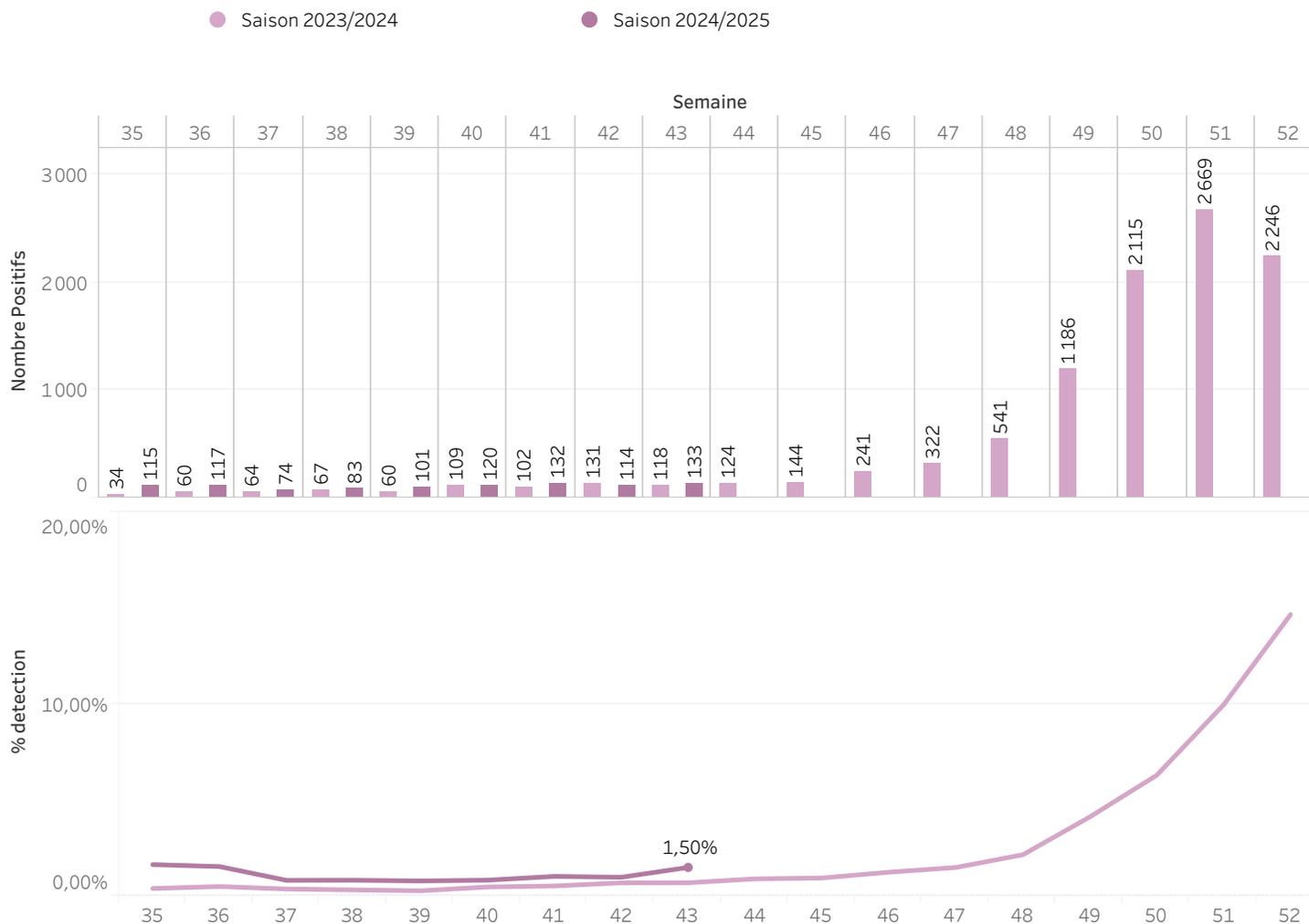
vs 43/2023 ▲ +15

Spécimens testés

8883

vs 42/2024 ▼ -2698

vs 43/2023 ▼ -7981



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Détection du VRS

SEMAINE 43/2024

Taux de détection

0,80%

vs 42/2024 ▲ +0,28%

vs 43/2023 ▼ -0,32%

Prélèvements positifs

69

vs 42/2024 ▲ +11

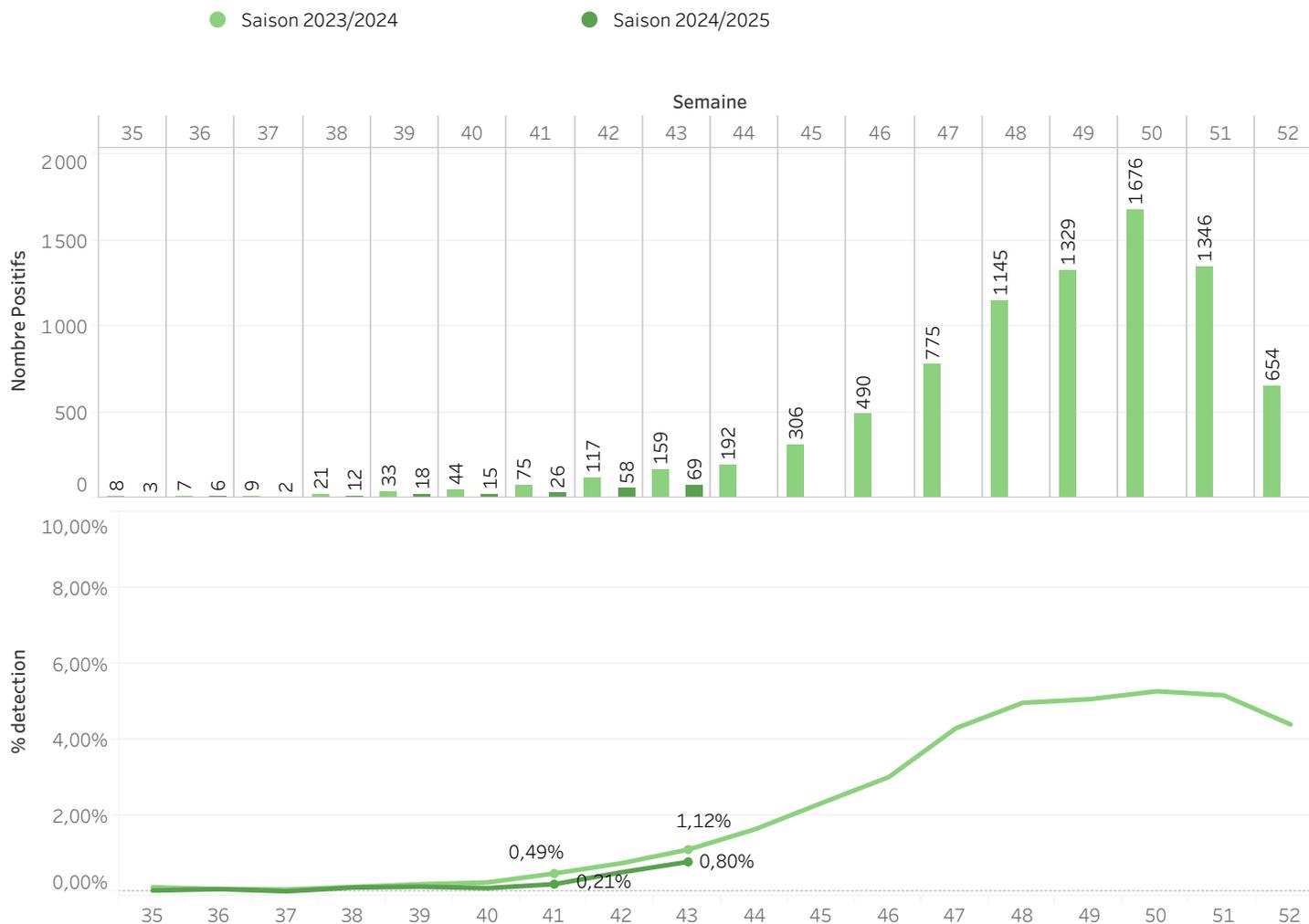
vs 43/2023 ▼ -90

Spécimens testés

8661

vs 42/2024 ▼ -2474

vs 43/2023 ▼ -5542



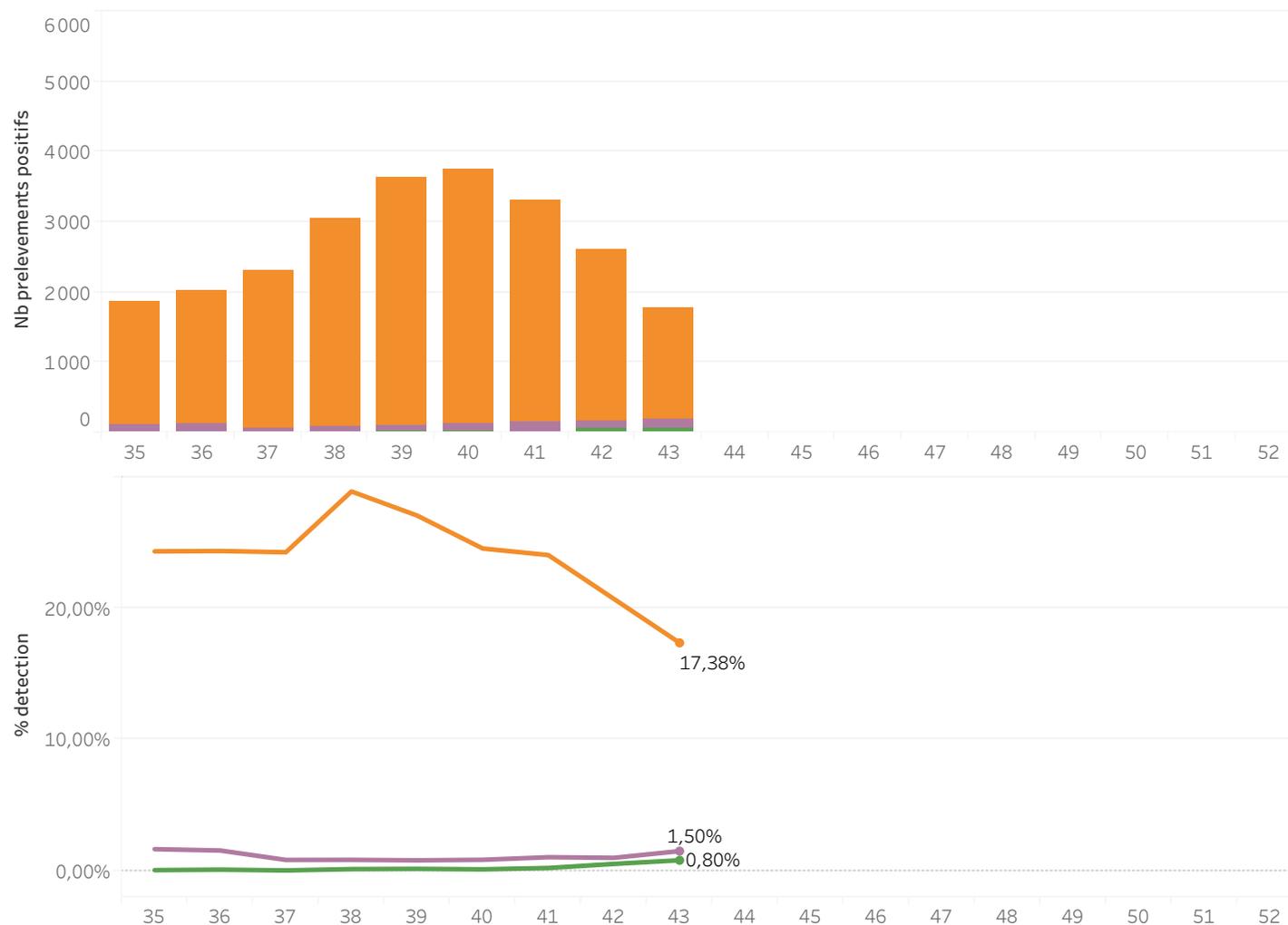
Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Comparaison entre virus

Saison 2024/2025

Virus

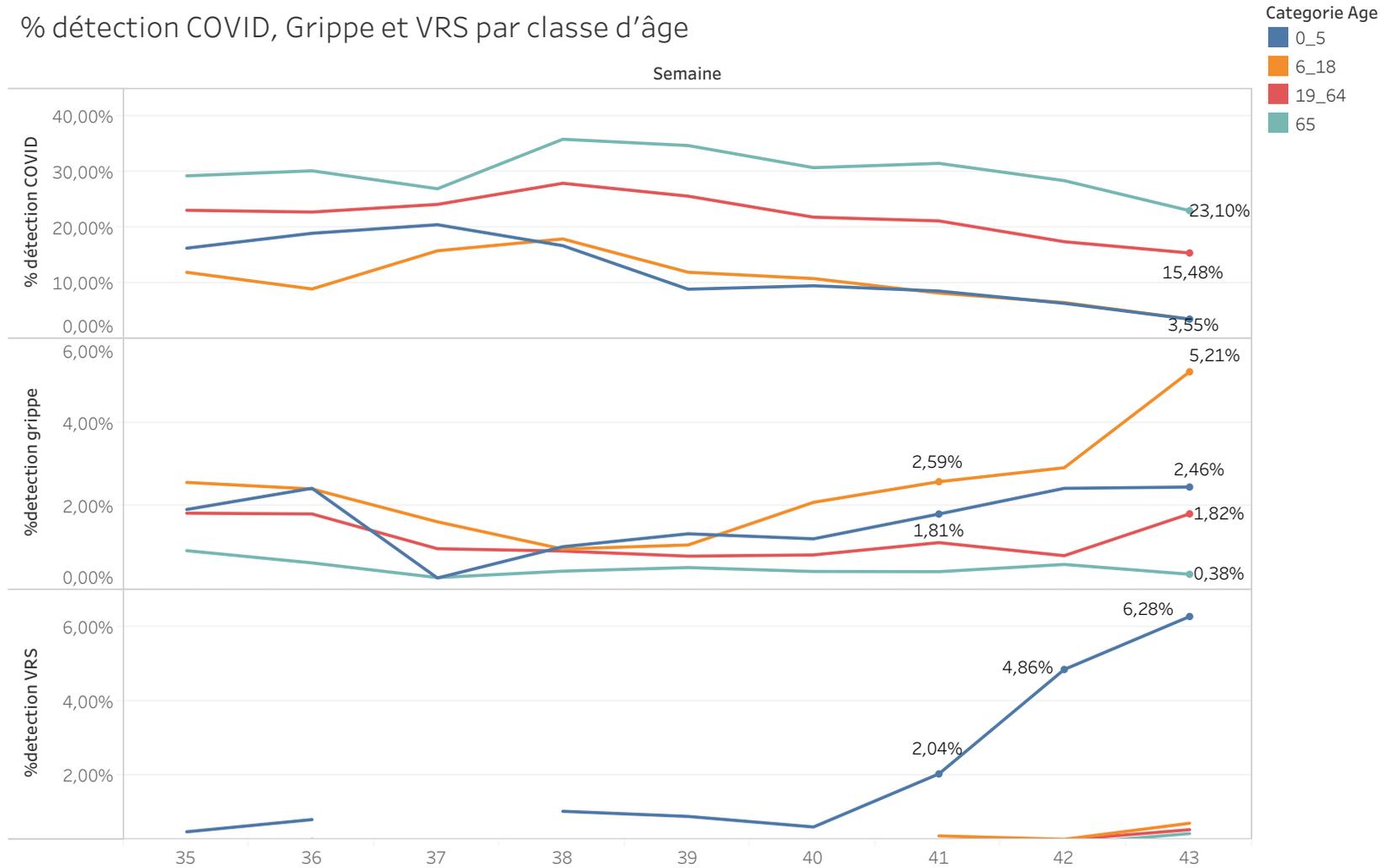
- Covid
- Grippe
- VRS



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Comparaison entre virus

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



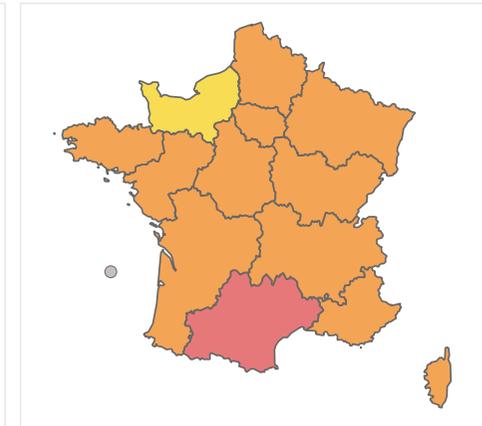
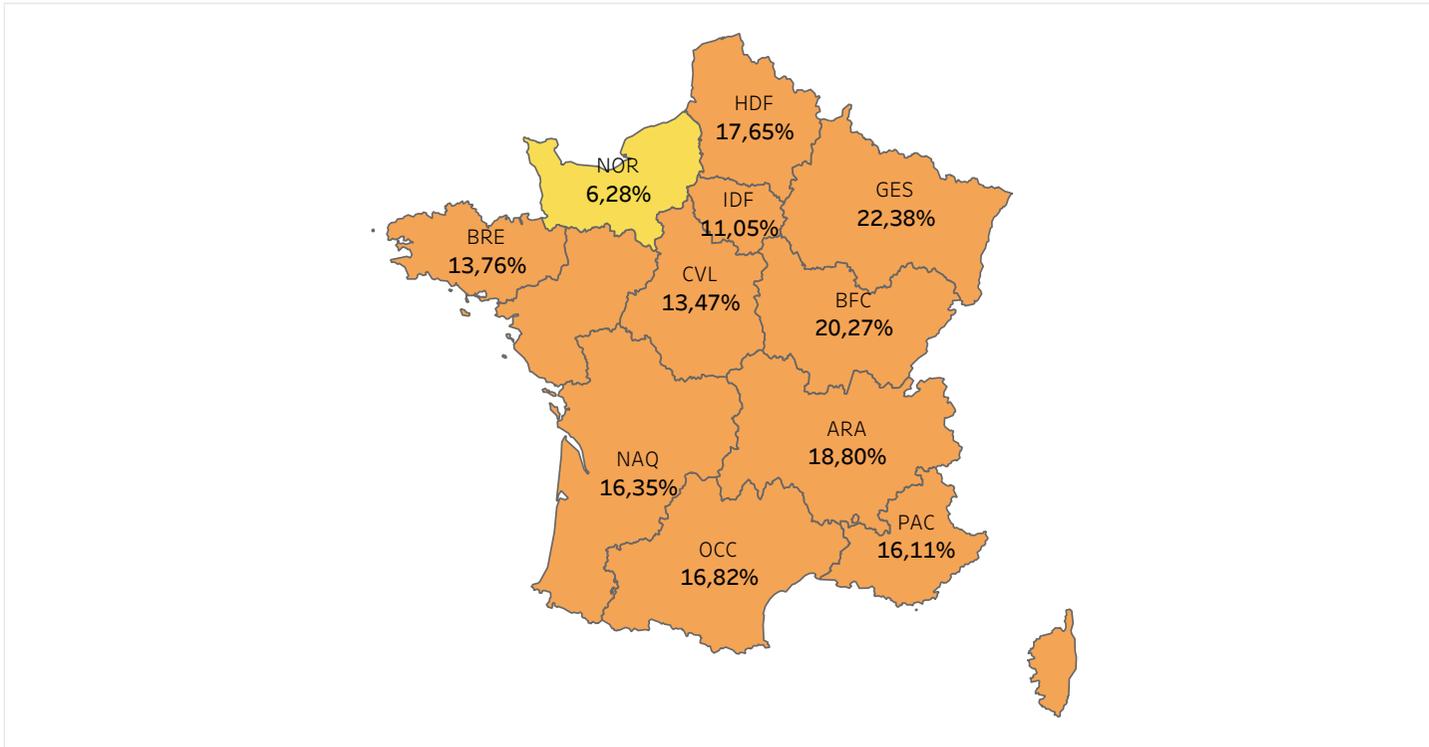
Nb Test
9 038

Nb Test Pos
1 571

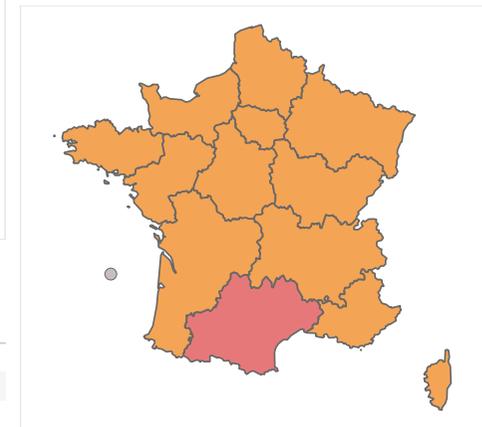
% de detection
17,38%

Période 43/2024

42/2024



41/2024



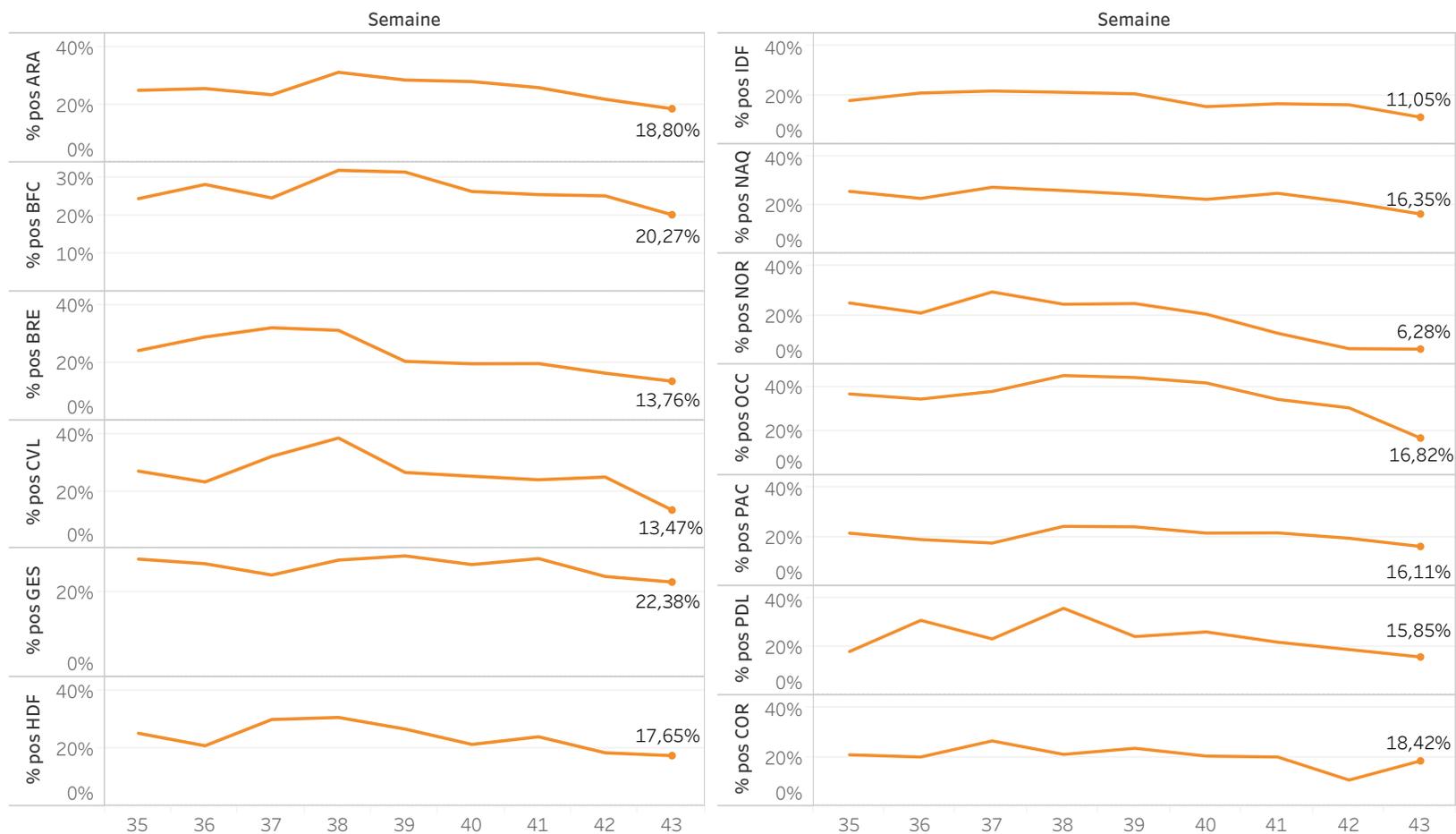
■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	GES	ARA	PAC	IDF	BFC	NAQ	HDF	PDL	OCC	BRE	CVL	NOR	COR
Nb Test Pos	438	400	180	140	119	69	66	45	36	30	26	15	7
% de detection	22,38%	18,80%	16,11%	11,05%	20,27%	16,35%	17,65%	15,85%	16,82%	13,76%	13,47%	6,28%	18,42%
Nombre Test	1957	2128	1117	1267	587	422	374	284	214	218	193	239	38

Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

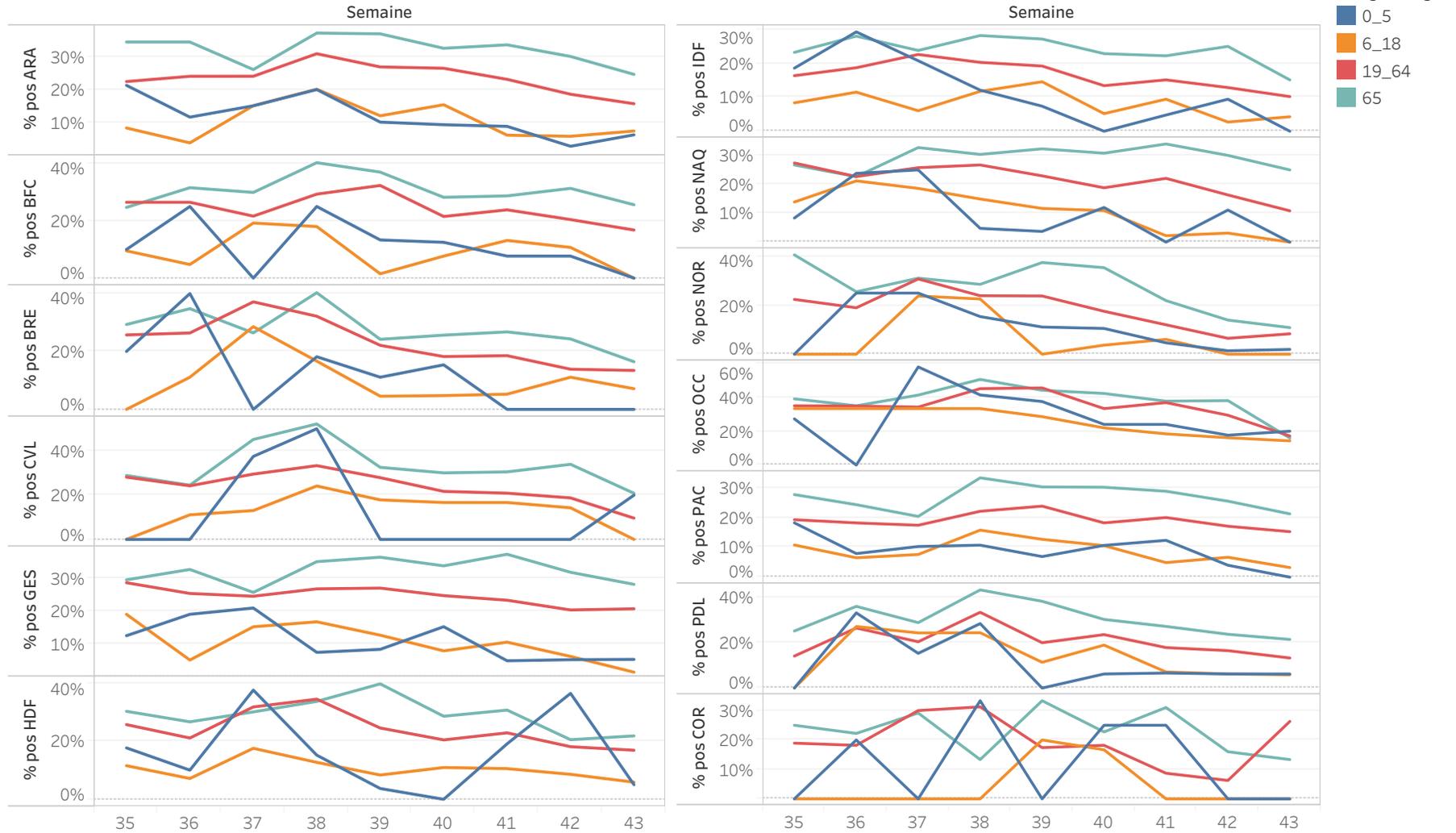
Détection du Covid

% de détection du Covid par Région



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

% de détection COVID par région et par classe d'âge



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Détection de la Grippe

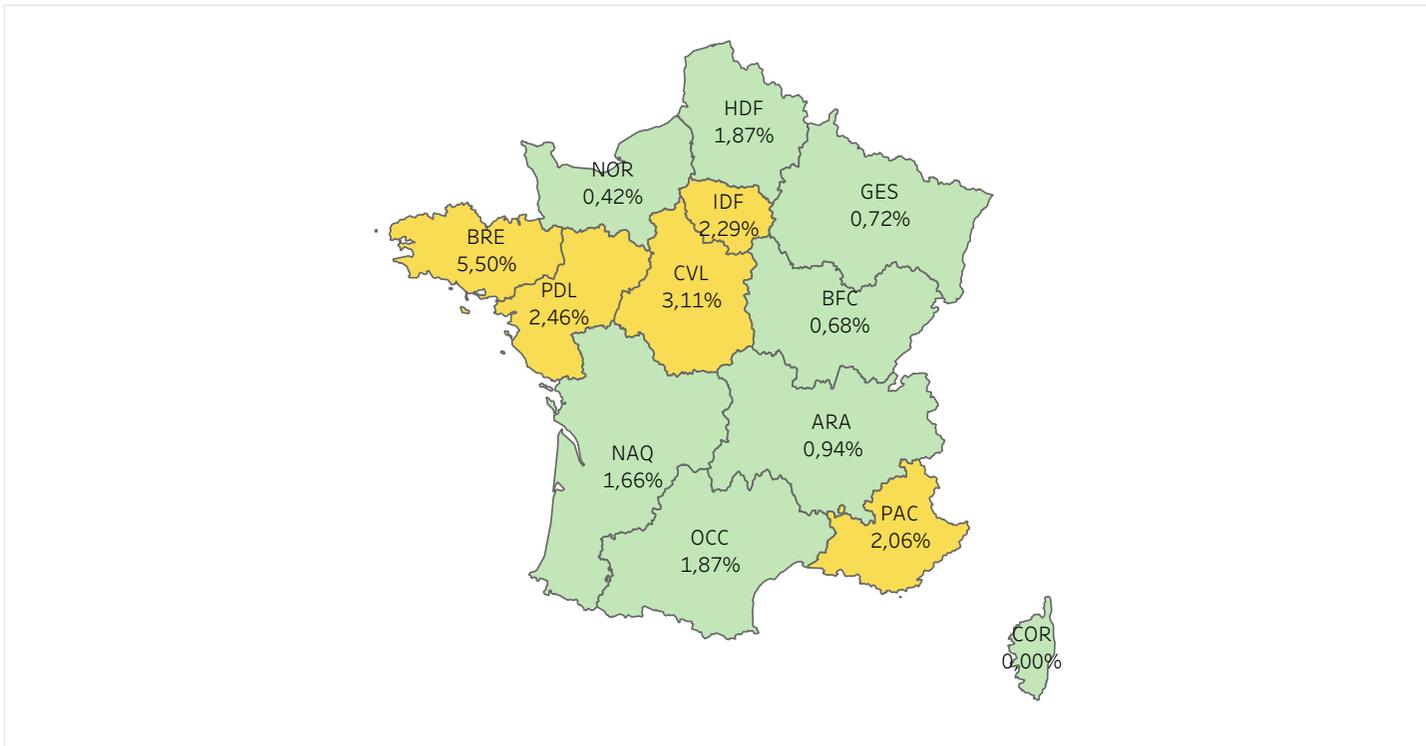
Nb Test
8 883

Nb Test Pos
133

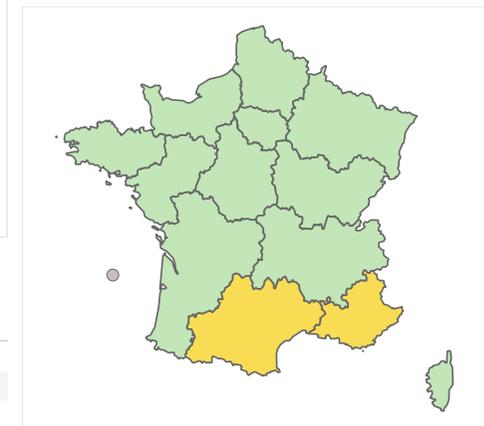
% de detection
1,50%

Période 43/2024

42/2024



41/2024



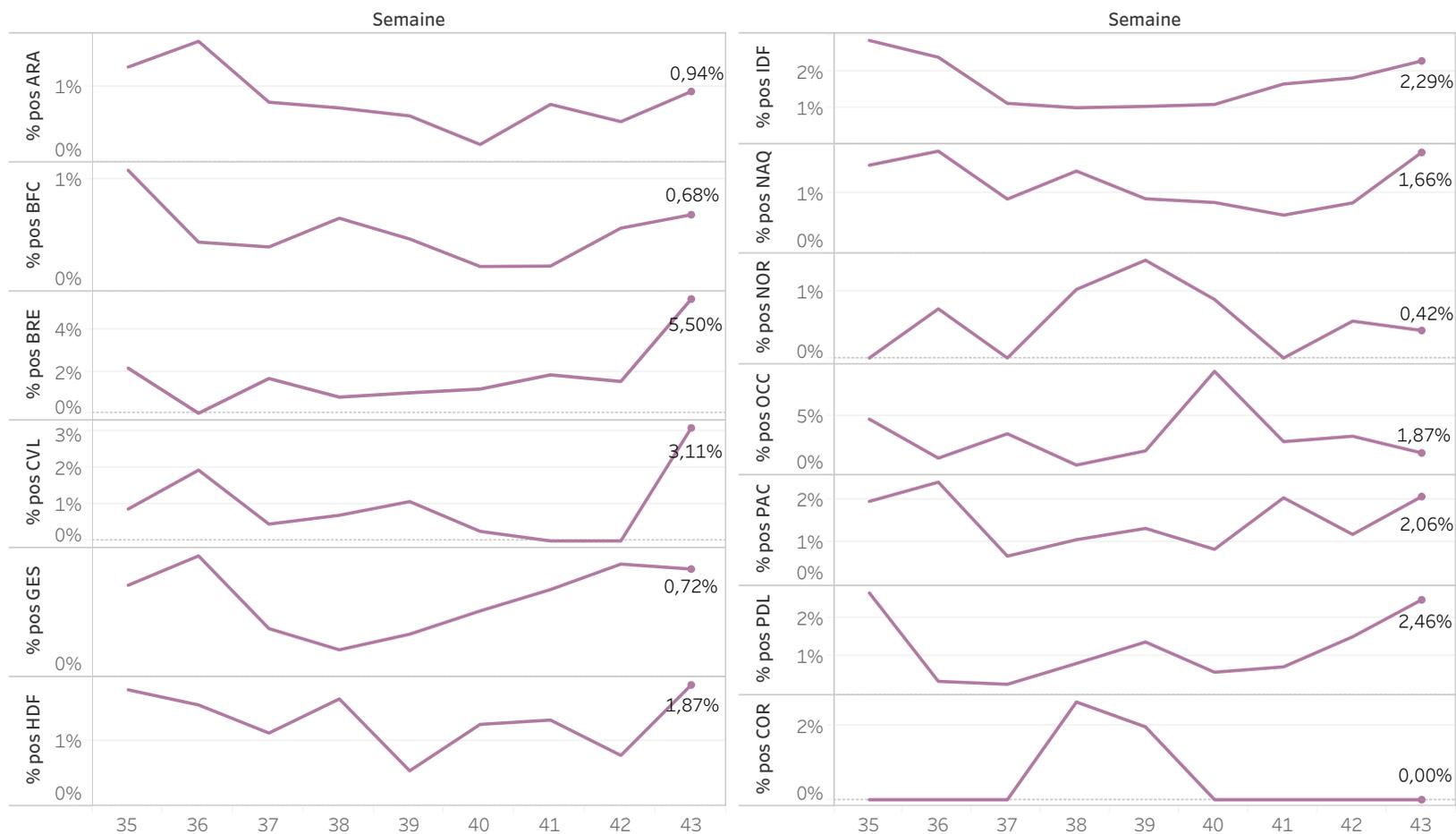
■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	20	4	12	0	6	13	7	29	7	1	4	23	7
% de detection	0,94%	0,68%	5,50%	0,00%	3,11%	0,72%	1,87%	2,29%	1,66%	0,42%	1,87%	2,06%	2,46%
Nb Test	2 128	588	218	38	193	1 801	374	1 267	422	239	214	1 117	284

Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

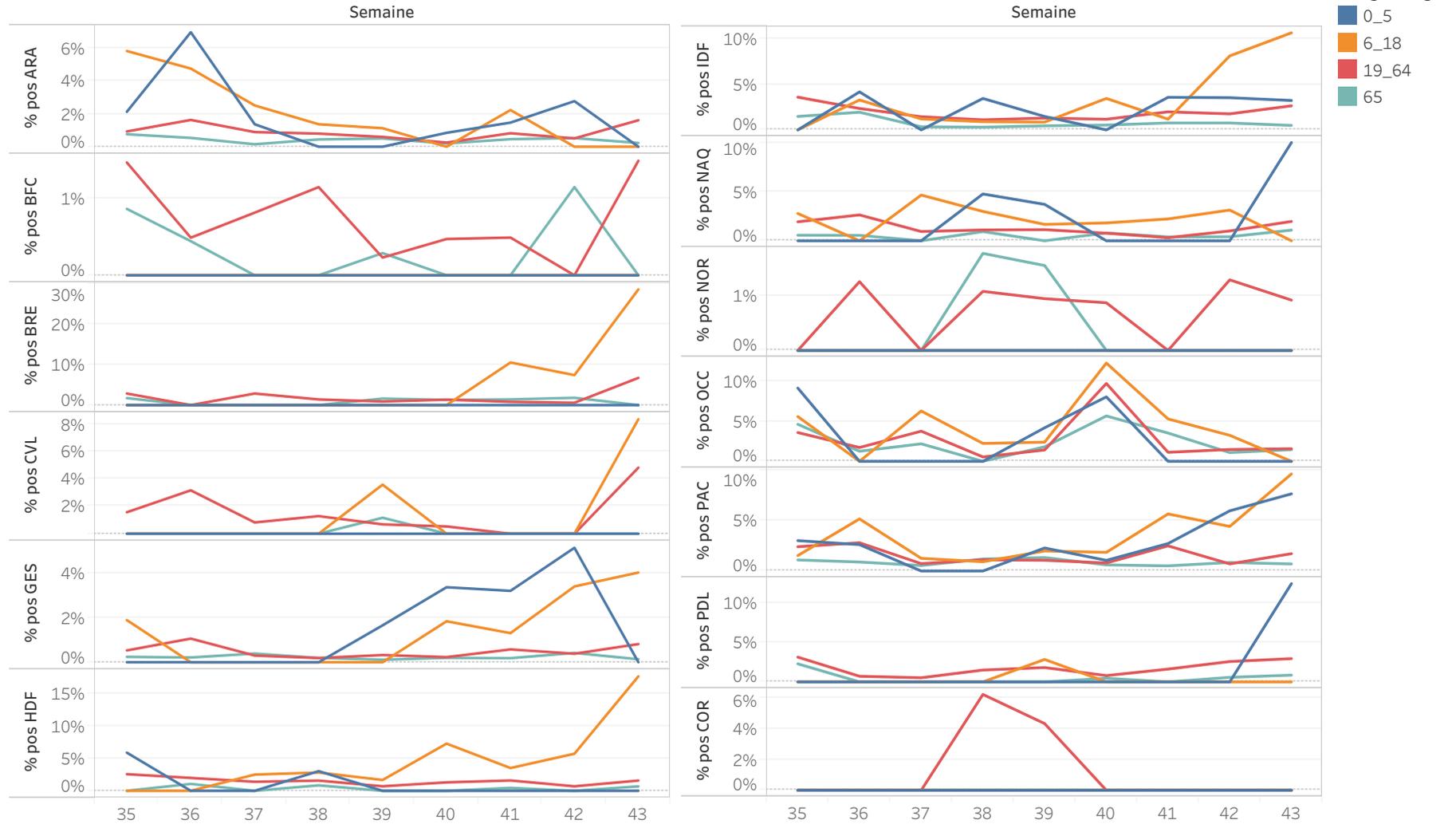
Détection de la Grippe

% de détection de la GRIPPE par Région



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

% de détection GRIPPE par région et par classe d'âge



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Détection du VRS

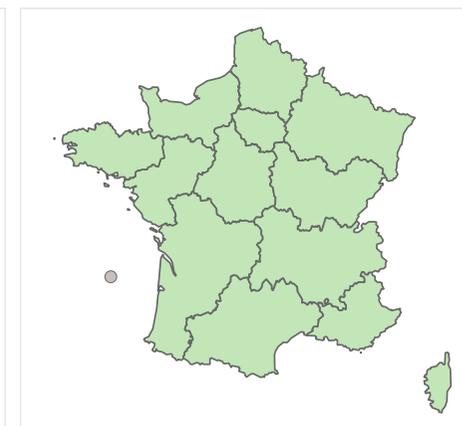
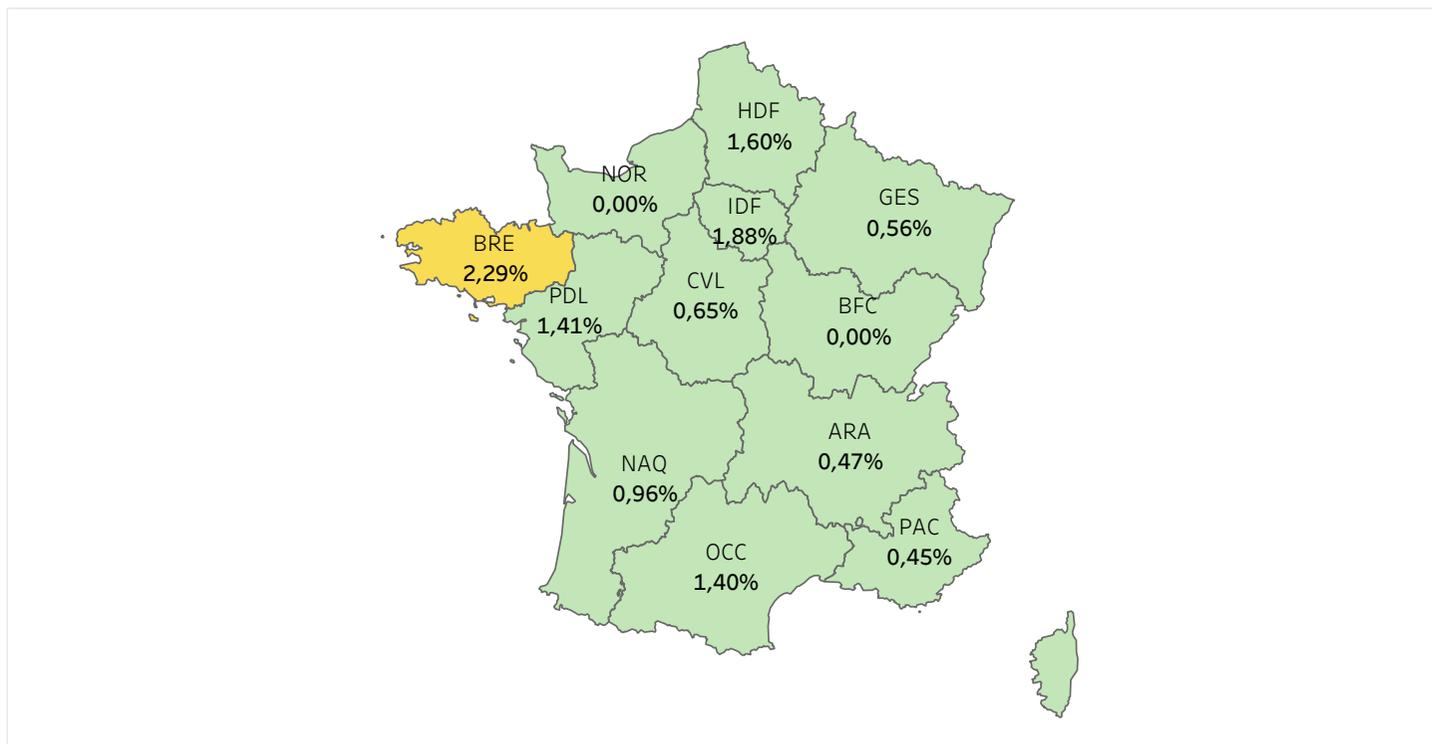
Nb Test
8 661

Nb Test Pos
69

% de detection
0,80%

Période 43/2024

42/2024



41/2024



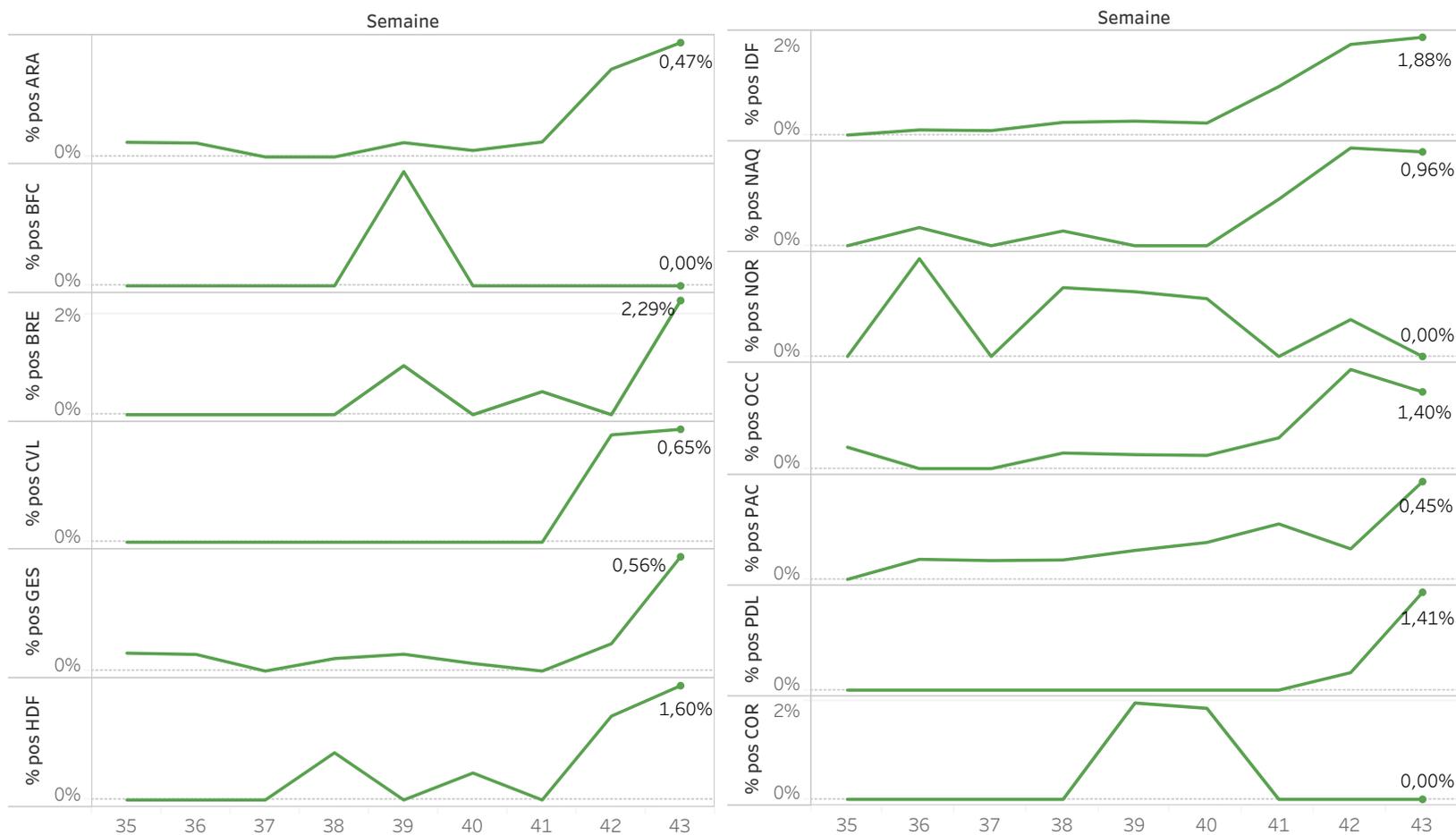
■ <2
 ■ 2-10
 ■ 10-30
 ■ >30

	ARA	BFC	BRE	COR	CVL	GES	HDF	IDF	NAQ	NOR	OCC	PAC	PDL
Nb Test Pos	10	0	5	0	1	10	6	21	4	0	3	5	4
% de detection	0,47%	0,00%	2,29%	0,00%	0,65%	0,56%	1,60%	1,88%	0,96%	0,00%	1,40%	0,45%	1,41%
Nb Test	2 128	588	218	38	153	1 778	374	1 119	416	235	214	1 116	284

Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

Détection du VRS

% de détection du VRS par Région



Réseau RELAB (Saison 2024/2025)

% de détection VRS par région et par classe d'âge

