

RAPPORT DE DÉTECTION DES VIRUS RESPIRATOIRES

Du 27 février au 5 mars 2022
(semaine de surveillance 2022-09)



Le nombre de détections du coronavirus indiqué dans ce Rapport de virus des voies respiratoires correspond uniquement aux coronavirus humains saisonniers, pas au nouveau coronavirus (SARS-CoV-2) à l'origine de la COVID-19. Vous trouverez de plus amples renseignements sur la COVID-19 en cliquant sur ce lien : [Maladie à coronavirus \(COVID-19\) : Mise à jour sur l'éclosion.](#)

Sommaire global

Les détections de virus respiratoires saisonniers ont fortement baissé depuis fin décembre 2021. Ces dernières semaines, l'activité de virus respiratoires saisonniers s'est stabilisée et se situe dans les limites ou en dessous des niveaux attendus pour cette période de l'année.

- L'activité des entérovirus et des rhinovirus (210 détections; 7,4 % positifs) a augmenté au cours des dernières semaines et se situe maintenant dans les niveaux prévus.
- L'activité des autres virus des voies respiratoires est faible et stable.
- Au cours des dernières semaines, le dépistage de tous les virus respiratoires a diminué.
 - Les tests de dépistage de la grippe, du virus respiratoire syncytial, et des entérovirus et des rhinovirus demeurent à l'intérieur des niveaux prévus.
 - Le dépistage d'autres virus était inférieur aux niveaux prévus.
- Nombre de laboratoires qui ont fait état de la situation : 32 sur 34

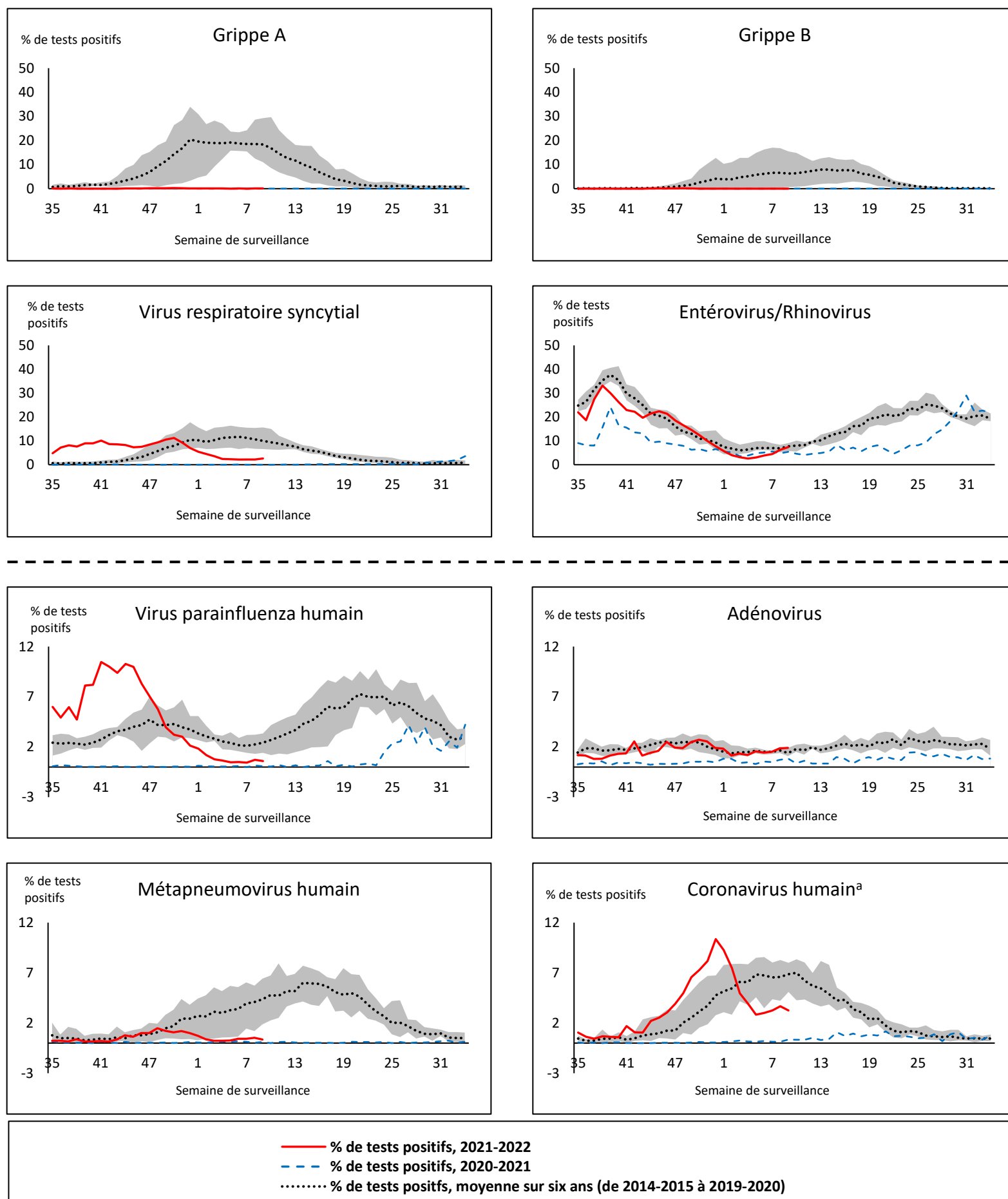
Abréviations

A(H1)pdm09 : Grippe A(H1N1)
A(H3) : Grippe A(H3N2)
A(NonS) : Grippe A(non sous-typé)
VRS : Virus respiratoire syncytial
VPIH : Virus parainfluenza humain
MPVH : Métapneumovirus humain
ADV : Adénovirus
EV/RV : Entérovirus/Rhinovirus
HCoV : Coronavirus humain

ARLEO : L'Association des laboratoires régionaux de l'Est de l'Ontario
Atl : Région de l'Atlantique
CB : Colombie-Britannique
Can : Canada
HSC : Health Sciences Centre
N.R. : Données non recueillies
N.D. : Données non déclarées pour la semaine en cours
ON : Ontario
Pr : Prairies
S.P.O.L. : Santé publique Ontario (Laboratoire)
QC : Québec
Terr : Territoires du Canada
UHN : University Health Network



Figure 1 : Résultats positifs aux tests de dépistage de virus des voies respiratoires (%) déclarés par les laboratoires participants au Canada par semaine de surveillance comparativement à la moyenne et à la période de 2014-2015 à 2019-2020



La zone ombrée représente les pourcentages maximum et minimum de résultats positifs aux tests de dépistage de virus des voies respiratoires déclarés par semaine des saisons 2014-2015 à 2019-2020

Remarque : Les données à partir de la semaine 11 de la saison 2019-2020 sont exclues de la comparaison historique en raison de la pandémie de COVID-19.

Remarque : Variation du pourcentage à l'échelle des tests positifs de l'autre côté de la ligne pointillée

^a Coronavirus humain exclut les coronavirus humains SARS-CoV, MERS-CoV et SARS-CoV-2; comprend les coronavirus humains saisonniers HCoV-229E, HCoV-OC43, HCoV-NL63 et HCoV-HKU1.

Tableau 1 : Détection de virus respiratoires pour la semaine se terminant le 5 mars 2022 (semaine de surveillance 2022-09)

Laboratoire rapporteur	Grippe Test	A(H1)pdm09 Positif	A(H3) Positif	A(NonS) Positif	Grippe A Positif Total	Grippe B Positif Total	VRS Test	VRS Positif	VPIH Test	VPIH 1 Positif	VPIH 2 Positif	VPIH 3 Positif	VPIH 4 Positif	Autre VPIH Positif	ADV Test	ADV Positif	MPVH Test	MPVH Positif	EV/RV Test	EV/RV Positif	HCoV Test	HCoV Positif
Terre-Neuve	100	0	0	0	0	0	100	3	100	0	1	0	0	0	101	2	100	0	100	1	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	66	0	0	0	0	0	66	12	66	0	0	0	0	0	66	2	66	0	66	11	66	1
Nouvelle-Écosse	529	0	0	0	0	0	529	3	17	0	0	0	0	0	17	0	17	0	17	0	17	0
Nouveau-Brunswick	395	0	0	0	0	0	287	0	23	0	0	0	0	0	23	0	23	0	23	2	23	0
Atlantique	1090	0	0	0	0	0	982	18	206	0	1	0	0	0	207	4	206	0	206	14	106	1
Région Nord-Est	250	0	0	0	0	0	67	2	0	0	0	0	0	0	4	0	24	1	N.R.	N.R.	0	0
Québec-Chaudière-Appalaches	59	0	0	0	0	0	60	0	21	0	0	0	0	0	42	1	42	1	N.R.	N.R.	39	1
Centre-du-Québec	82	0	0	0	0	0	82	1	8	0	0	0	0	0	8	1	8	1	N.R.	N.R.	8	0
Montréal-Laval	329	0	0	0	0	0	334	4	156	1	1	0	0	0	156	14	156	2	N.R.	N.R.	156	0
Ouest du Québec	157	0	0	0	0	0	157	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	N.R.	N.R.	5	0
Montréal	34	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	911	0	0	0	0	0	734	7	190	1	1	0	0	0	215	16	235	5	N.R.	N.R.	208	1
S.P.O.L. - Ottawa	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	12	0	12	0
ALREO	137	0	0	1	1	0	137	3	27	0	0	0	0	0	27	1	27	0	27	5	27	1
S.P.O.L. - Kingston	18	0	0	0	0	0	18	1	18	0	0	0	0	0	18	0	18	0	18	3	18	0
UHN / Mount Sinai Hospital	394	0	0	0	0	0	394	2	16	0	0	0	0	0	16	0	16	0	16	0	16	0
S.P.O.L. - Toronto	186	1	2	0	3	0	184	1	184	0	0	0	0	1	184	6	184	1	184	14	184	4
Sick Kids Hospital - Toronto	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
Sunnybrook & Women's College HSC	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
S.P.O.L. - Sault Ste. Marie	10	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	10	0	10	0	10	1	10	3
S.P.O.L. - Timmins	9	0	0	0	0	0	9	1	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	9	1	9	2
St. Joseph's - London	466	0	0	0	0	0	466	4	466	0	0	0	0	0	466	4	466	0	466	19	2	0
S.P.O.L. - London	36	0	0	0	0	0	36	1	36	0	0	0	0	1	36	1	35	0	36	1	35	4
S.P.O.L. - Orillia	21	0	0	0	0	0	21	1	21	0	0	0	0	0	21	2	21	0	21	5	21	3
S.P.O.L. - Thunder Bay	15	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0	0	0	0	15	0	15	0	15	0	15	5
S.P.O.L. - Sudbury	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	7	0	7	3
S.P.O.L. - Hamilton	26	0	0	0	0	0	26	0	26	0	0	0	0	0	26	1	26	0	26	3	26	1
S.P.O.L. - Peterborough	11	0	0	0	0	0	11	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	5	1	5	0
St. Joseph's - Hamilton	497	0	0	0	0	0	497	5	497	0	0	0	0	0	497	2	497	0	497	30	0	0
Province de l'Ontario	1845	1	2	1	4	0	1843	19	1349	0	0	0	0	2	1349	17	1348	1	1349	83	387	26
Manitoba	766	0	0	0	0	0	766	36	125	0	0	1	0	0	125	1	134	0	125	3	134	2
Saskatchewan	364	0	1	2	3	0	364	30	85	0	0	2	0	0	85	3	85	0	85	12	85	2
Alberta	1426	0	0	5	5	0	660	61	660	0	0	1	2	0	660	6	660	4	660	53	660	17
Prairies	2556	0	1	7	8	0	1790	127	870	0	0	4	2	0	870	10	879	4	870	68	879	21
Province de la Colombie-Britannique	4238	1	1	0	2	0	3718	79	405	0	0	2	5	0	405	11	405	1	396	44	396	15
Yukon	72	0	0	0	0	0	72	3	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
Territoires du Nord-Ouest	23	0	0	0	0	0	22	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	22	1	1	0
Nunavut	448	0	0	0	0	0	448	0	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
Territoires	543	0	0	0	0	0	542	5	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	22	1	1	0
CANADA	11183	2	4	8	14	0	9609	255	3021	1	2	6	7	2	3047	58	3074	11	2843	210	1977	64

Les données du rapport du virus des voies respiratoires représentent les données de surveillance disponibles au moment de la rédaction. Les données manquantes de la semaine en cours sont indiquées par l’acronyme N.D. Les données non recueillies par le laboratoire effectuant la déclaration sont indiquées par l’acronyme N.R.

Le laboratoire rapporteur qui figurait auparavant à la liste comme CHEO – Ottawa est maintenant inscrit à la liste comme ALREO afin de mieux tenir compte des données présentées par ce fournisseur.

Des spécimens du Yukon (Yn) sont envoyés à des laboratoires de référence en Colombie-Britannique et les résultats déclarés indiquent d’où proviennent les spécimens (Yn).

Les résultats de la Colombie-Britannique comprennent des spécimens des sites suivants: *BC Children’s and Women’s Hospital, Children’s and Women’s Hospital Laboratory, Fraser Health Medical Microbiology Laboratory, Island Health, Providence Health Care, Powell River Hospital , St. Paul’s Hospital , Vancouver General Hospital, Victoria General Hospital, BCCDC Public Health Laboratory, Interior Health Authority sites* et *Northern Health Authority sites*.

Les retards dans la déclaration des données peuvent entraîner une modification rétrospective des données.

Pour la Colombie-Britannique et le Yukon, seuls les chiffres des échantillons de grippe A sous-typés sont inclus dans le nombre hebdomadaire de détections de la grippe ainsi, la somme des résultats positifs pour A (H1N1) pdm09, A (H3) et A (UnS) peut ne pas correspondre à la somme des résultats positifs pour la grippe A totale.

Tableau 2 : Détections cumulatives des virus respiratoires du 29 août 2021 au 5 mars 2022 (semaines de surveillance 2021-35 à 2022-09)

Laboratoire rapporteur	Grippe Test	A(H1)pdm09 Positif	A(H3) Positif	A(NonS) Positif	Grippe A Positif Total	Grippe B Positif Total	VRS Test	VRS Positif	VPIH Test	VPIH 1 Positif	VPIH 2 Positif	VPIH 3 Positif	VPIH 4 Positif	Autre VPIH Positif	ADV Test	ADV Positif	MPVH Test	MPVH Positif	EV/RV Test	EV/RV Positif	HCoV Test	HCoV Positif
Terre-Neuve	7707	0	0	0	0	0	7706	86	7709	1	4	116	0	154	7716	26	7703	33	7710	1729	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	1864	0	0	0	0	0	1864	149	1819	0	0	152	0	0	1864	51	1864	4	1864	449	1864	101
Nouvelle-Écosse	13310	0	1	12	13	4	13309	307	1298	0	2	38	7	0	1312	11	1312	4	1312	94	1312	30
Nouveau-Brunswick	11276	0	0	6	6	0	7215	262	2563	0	0	23	1	0	2556	12	2563	6	2563	38	2472	5
Atlantique	34157	0	1	18	19	4	30094	804	13389	1	6	329	8	154	13448	100	13442	47	13449	2310	5648	136
Région Nord-Est	14613	1	0	2	3	3	6829	1433	590	0	0	6	1	0	689	14	115	2	N.R.	N.R.	876	13
Québec-Chaudière-Appalaches	4491	0	0	5	5	4	5056	994	1254	0	3	7	5	0	1228	49	1139	51	N.R.	N.R.	1036	44
Centre-du-Québec	5393	0	0	3	3	4	5527	1081	473	0	1	19	0	0	473	23	481	17	N.R.	N.R.	466	9
Montréal-Laval	16604	0	0	35	35	4	16480	2438	5464	6	3	21	5	0	5463	329	5460	328	N.R.	N.R.	5460	67
Ouest du Québec	4173	0	1	7	8	0	4130	929	70	0	0	3	1	0	63	5	59	1	N.R.	N.R.	59	1
Montréal	2549	0	0	2	2	0	2532	386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	47823	1	1	54	56	15	40554	7261	7851	6	7	56	12	0	7916	420	7254	399	N.R.	N.R.	7897	134
S.P.O.L. - Ottawa	6407	2	1	0	3	0	6407	1437	6407	0	0	0	0	728	6407	311	6406	38	6407	2205	6406	257
ALREO	5015	0	0	1	1	0	4990	599	673	0	2	19	0	0	673	13	354	3	673	124	331	16
S.P.O.L. - Kingston	1123	0	0	0	0	0	1122	115	1121	0	0	0	0	129	1121	19	1116	2	1121	283	1116	79
UHN / Mount Sinai Hospital	12633	0	0	10	10	2	12633	89	404	0	0	0	0	0	404	0	404	0	404	11	404	2
S.P.O.L. - Toronto	6909	1	16	0	17	0	6888	265	6888	0	0	0	0	264	6891	86	6887	13	6888	872	6888	207
Sick Kids Hospital - Toronto	839	0	0	0	0	0	0	0	839	0	2	68	1	0	839	12	839	1	839	233	839	10
Sunnybrook & Women's College HSC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S.P.O.L. - Sault Ste. Marie	246	0	1	0	1	0	244	5	244	0	0	0	0	7	244	3	244	1	244	48	244	12
S.P.O.L. - Timmins	313	0	0	0	0	0	313	13	313	0	0	0	0	18	313	1	313	0	313	30	313	26
St. Joseph's - London	10599	0	0	16	16	0	10602	744	9045	0	0	7	0	84	9045	108	9045	9	8999	441	499	2
S.P.O.L. - London	2829	0	6	0	6	0	2822	451	2822	0	0	0	0	153	2822	63	2821	9	2822	401	2821	214
S.P.O.L. - Orillia	690	0	1	0	1	0	690	102	690	0	0	0	0	41	690	24	687	6	690	171	687	51
S.P.O.L. - Thunder Bay	249	0	0	0	0	0	249	18	249	0	0	0	0	21	249	0	249	0	249	49	249	29
S.P.O.L. - Sudbury	258	0	0	0	0	0	258	10	258	0	0	0	0	9	258	1	258	2	258	29	258	8
S.P.O.L. - Hamilton	1333	0	7	0	7	0	1325	68	1325	0	0	0	0	43	1326	10	1325	6	1325	202	1325	75
S.P.O.L. - Peterborough	523	0	0	0	0	0	523	44	516	0	0	0	0	11	516	1	514	0	516	85	514	35
St. Joseph's - Hamilton	16278	0	4	7	11	1	16272	1600	16272	2	0	648	0	0	16272	169	16272	25	16272	1630	0	0
Province de l'Ontario	66244	3	36	34	73	3	65338	5560	48066	2	4	742	1	1508	48070	821	47734	115	48020	6814	22894	1023
Manitoba	43846	1	15	8	24	0	43846	724	1578	1	4	70	0	0	1578	20	2667	6	1578	197	2473	52
Saskatchewan	20206	2	9	16	27	0	20180	385	3066	0	1	194	28	0	3065	54	3065	5	3065	418	3063	191
Alberta	55054	0	9	35	44	2	22012	2277	22012	0	21	653	138	0	22012	199	22012	54	22012	2818	22012	1231
Prairies	119106	3	33	59	95	2	86038	3386	26656	1	26	917	166	0	26655	273	27744	65	26655	3433	27548	1474
Province de la Colombie-Britannique	143890	4	38	3	169	85	141003	8457	16497	6	7	1049	163	143	16497	299	16493	64	16141	2729	16190	363
Yukon	4826	0	1	0	4	7	4841	284	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
Territoires du Nord-Ouest	718	0	0	0	0	0	672	23	69	0	0	1	0	0	69	2	69	0	671	96	69	0
Nunavut	14128	0	0	0	0	0	14115	8	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
Territoires	19672	0	1	0	4	7	19628	315	86	0	0	1	0	0	86	3	86	0	688	104	83	0
CANADA	430892	11	110	168	416	116	382655	25783	112545	16	50	3094	350	1805	112672	1916	112753	690	104953	15390	80260	3130

Les données du rapport du virus des voies respiratoires représentent les données de surveillance disponibles au moment de la rédaction. Les données non recueillies par le laboratoire effectuant la déclaration sont indiquées par l'acronyme N.R.

Remarque : Les détections cumulatives de cette saison comprennent 11 co-infections de la grippe A et B (22 détections au total) qui sont soupçonnées d’être associées à la réception récente du vaccin vivant atténué contre l’influenza (VVAI). Les co-infections connues ou signalées comme étant associées au VVAI administré récemment sont retirées par le laboratoire qui les a présentées ou par l’Agence de la santé publique du Canada (ASPC) à compter de la 44e semaine car elles ne représentent pas la transmission communautaire de virus de la grippe saisonnière.

Le laboratoire rapporteur qui figurait auparavant à la liste comme CHEO – Ottawa est maintenant inscrit à la liste comme ALREO afin de mieux tenir compte des données présentées par ce fournisseur.

Des spécimens du Yukon (Yn) sont envoyés à des laboratoires de référence en Colombie-Britannique et les résultats déclarés indiquent d’où proviennent les spécimens (Yn).

Les résultats de la Colombie-Britannique comprennent des spécimens des sites suivants: *BC Children’s and Women’s Hospital, Children’s and Women’s Hospital Laboratory, Fraser Health Medical Microbiology Laboratory, Island Health, Providence Health Care, Powell River Hospital , St. Paul’s Hospital , Vancouver General Hospital, Victoria General Hospital, BCCDC Public Health Laboratory, Interior Health Authority sites* et *Northern Health Authority sites*.

Les retards dans la déclaration des données peuvent entraîner une modification rétrospective des données. En raison de ces retards, la somme des totaux des rapports hebdomadaires ne correspond pas aux totaux cumulatifs.

Pour la Colombie-Britannique et le Yukon, seuls les chiffres des échantillons de grippe A sous-typés sont inclus dans le nombre hebdomadaire de détections de la grippe ainsi, la somme des résultats positifs pour A (H1N1) pdm09, A (H3) et A (UnS) peut ne pas correspondre à la somme des résultats positifs pour la grippe A totale.

Figure 2 : Nombre de tests de dépistage de virus respiratoires positifs déclarés par les laboratoires participants au Canada par semaine de surveillance

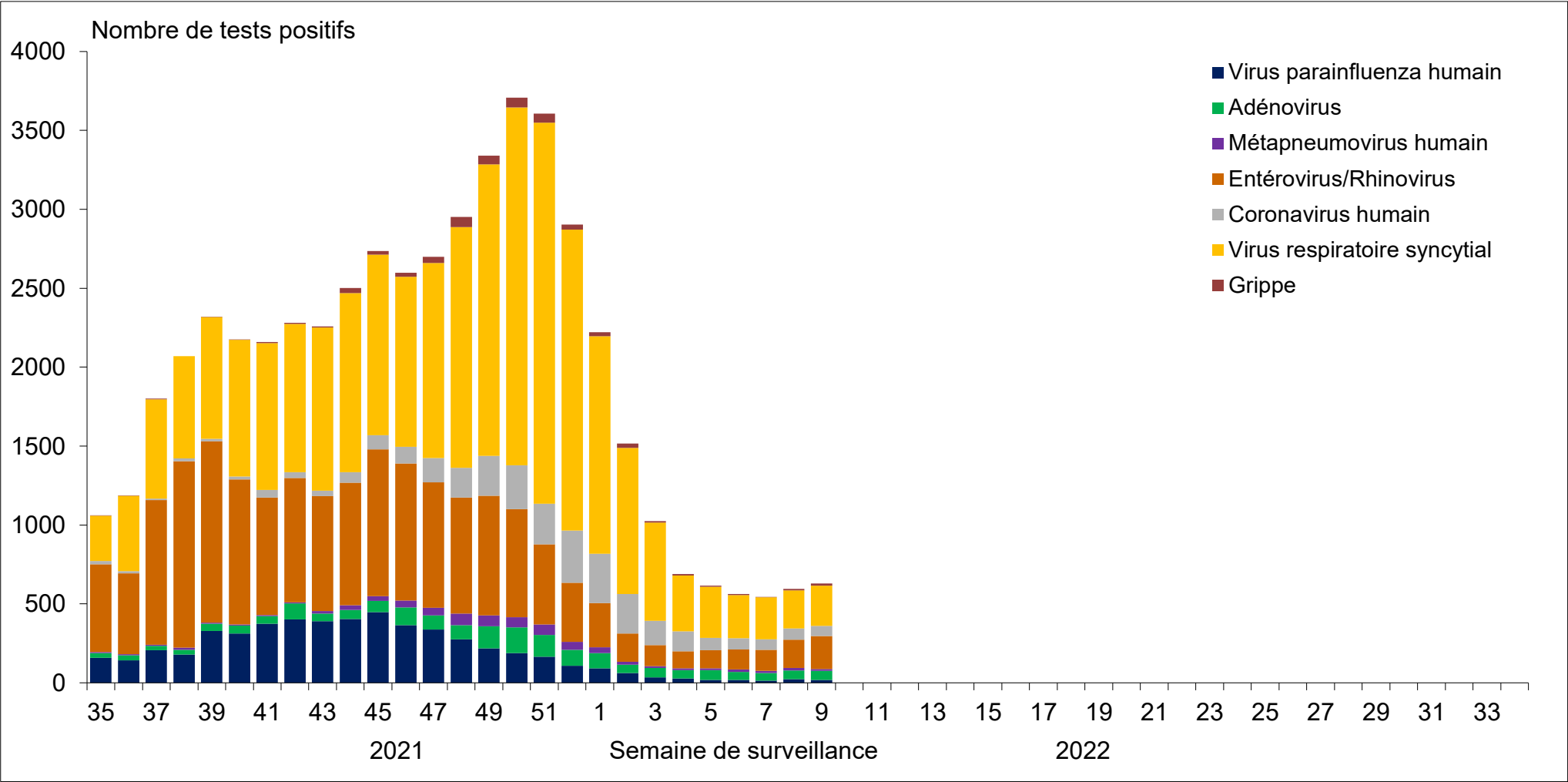


Figure 3 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de la grippe au Canada par région et par semaine de surveillance

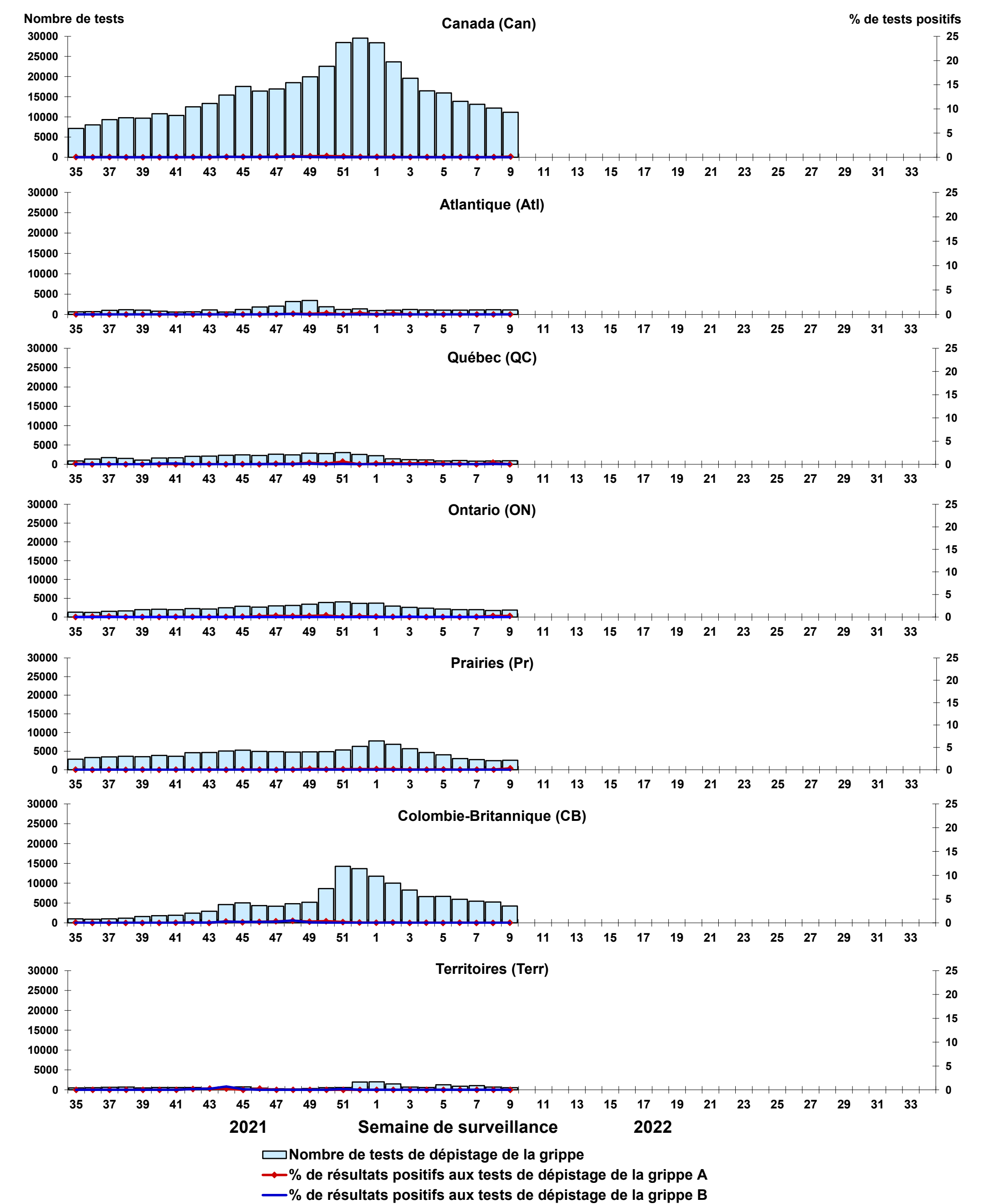


Figure 5 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus parainfluenza humain (VPIH) au Canada par région et par semaine de surveillance

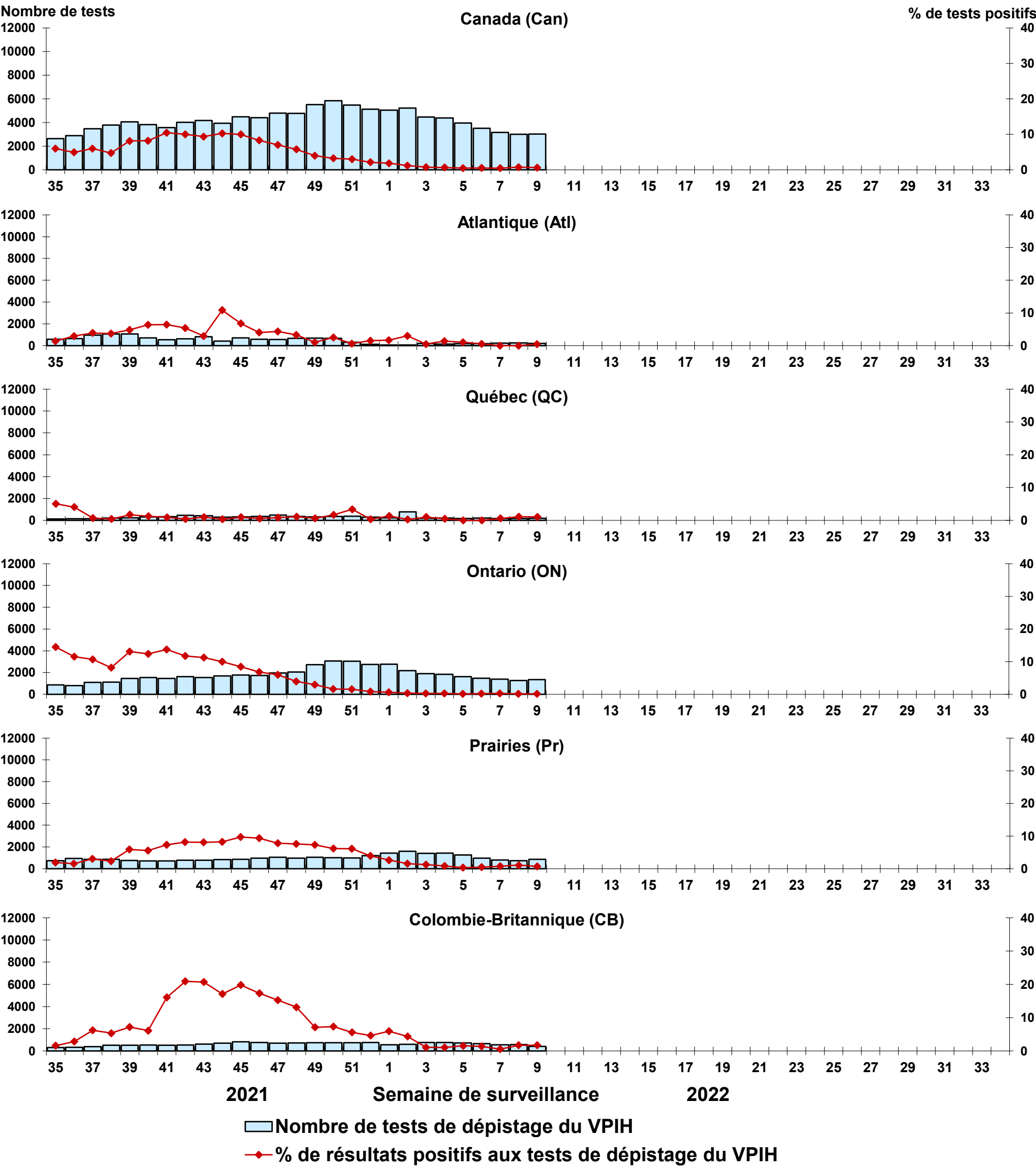


Figure 6 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'adénovirus (ADV) au Canada par région et par semaine de surveillance

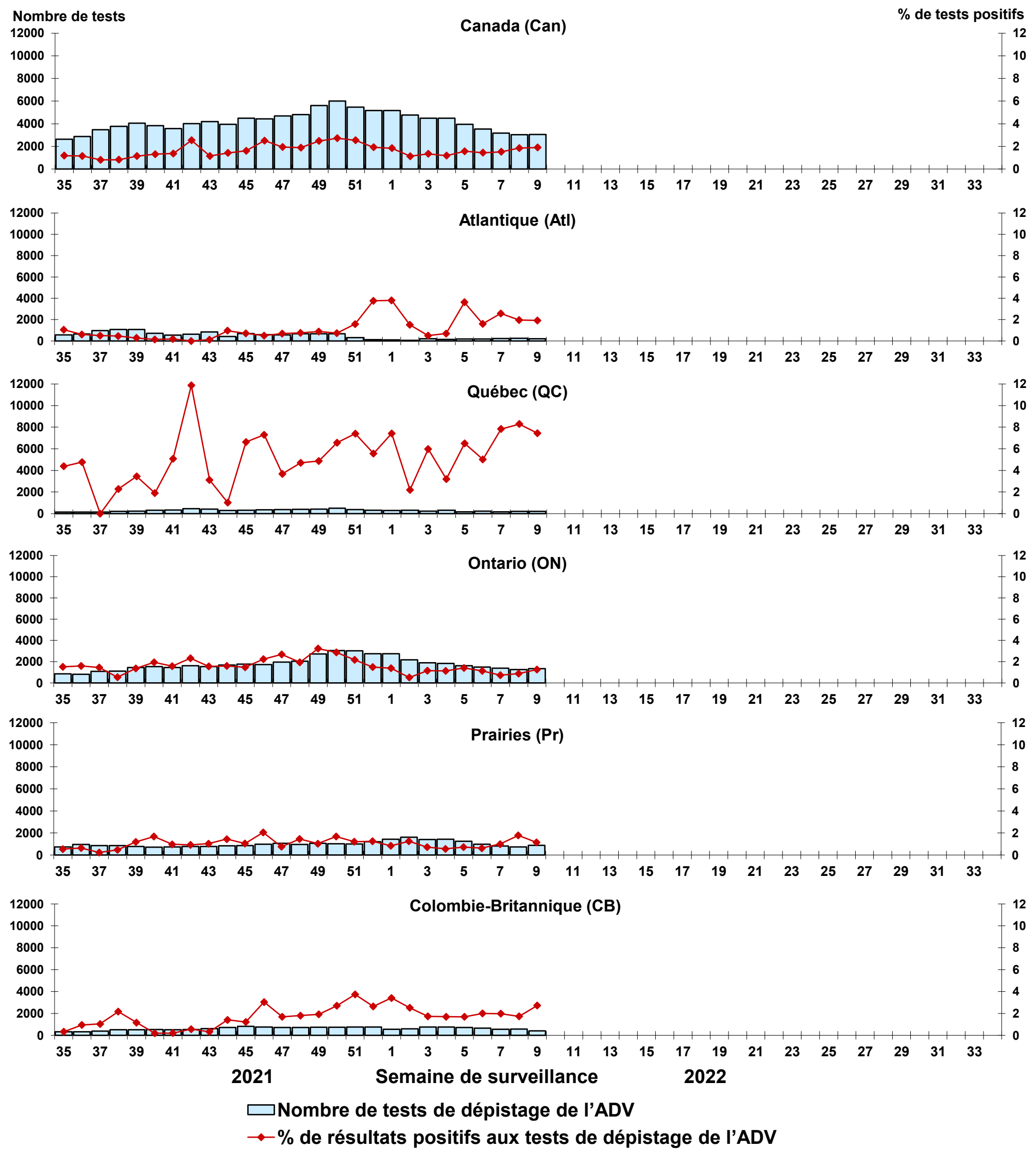


Figure 7 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du métapneumovirus humain (MPVH) au Canada par région et par semaine de surveillance

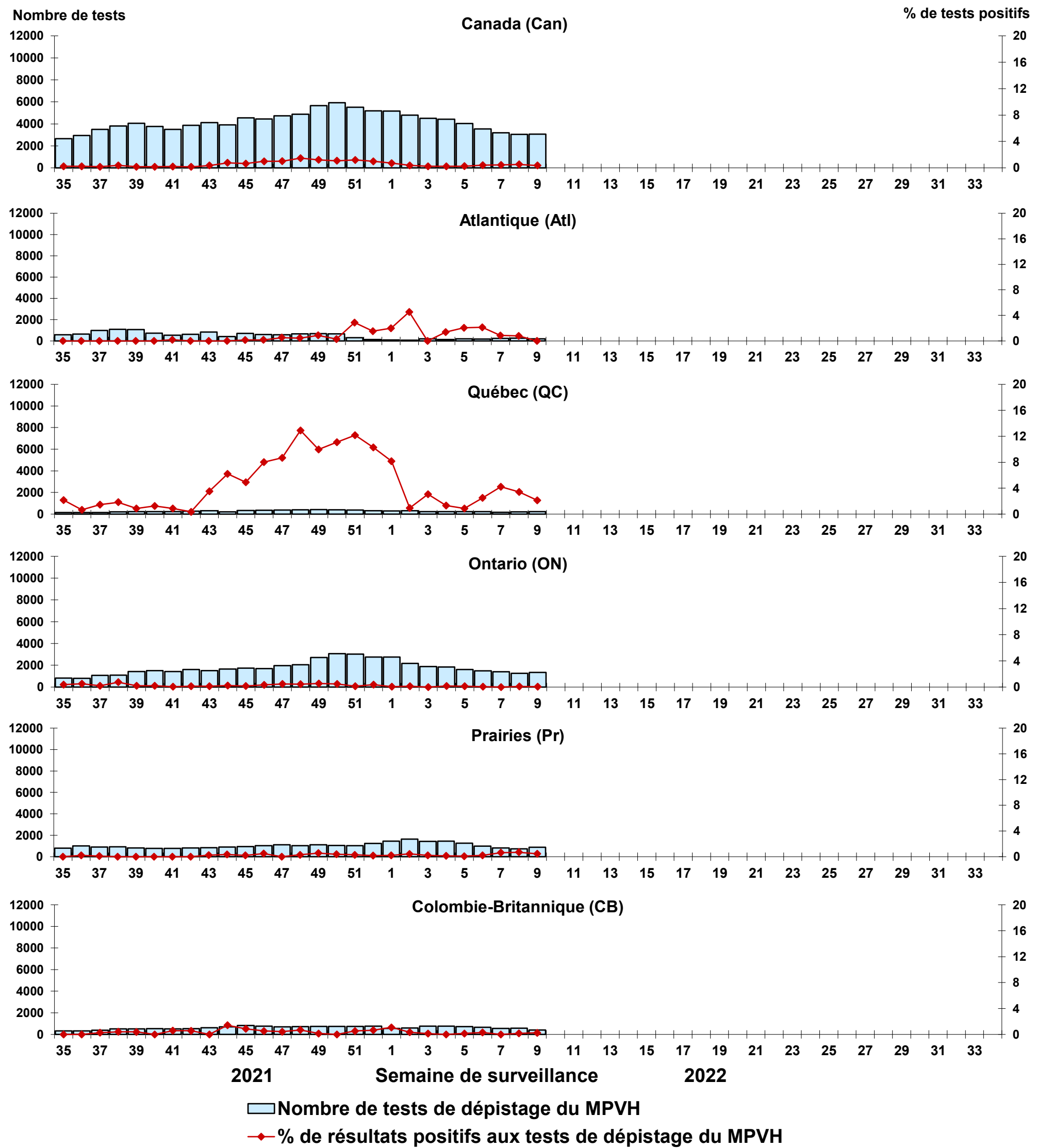


Figure 8 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'entérovirus/du rhinovirus (EV/RV) au Canada par région et par semaine de surveillance

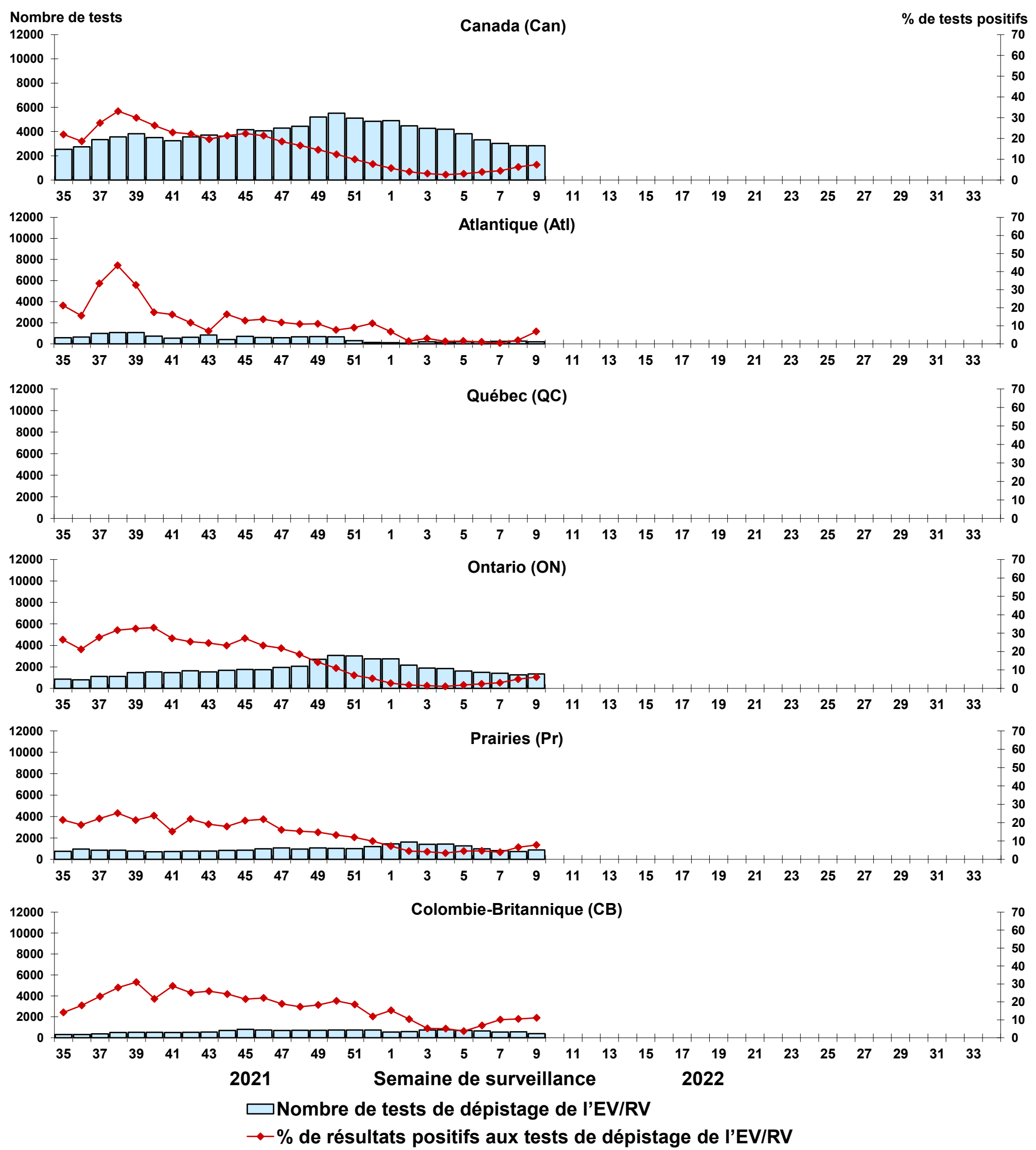


Figure 9 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du coronavirus humain (HCoV) au Canada par région et par semaine de surveillance

