

RAPPORT DE DÉTECTION DES VIRUS RESPIRATOIRES

Du 6 mars au 12 mars 2022
(semaine de surveillance 2022-10)



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 (231 détections; 8,2 % 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

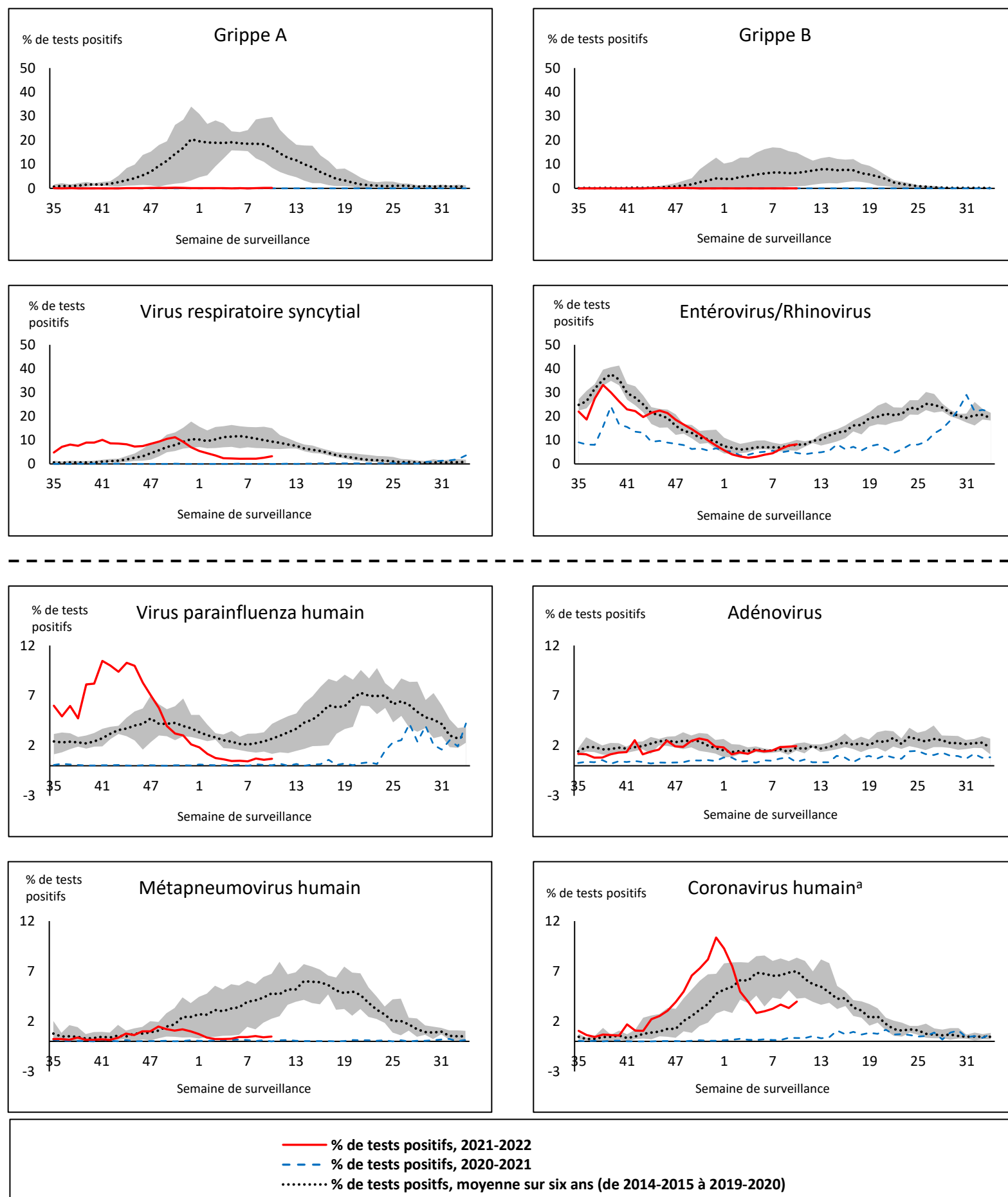
Abréviations

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 12 mars 2022 (semaine de surveillance 2022-10)

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	139	0	0	0	0	0	139	3	139	0	0	0	0	0	139	0	139	0	139	1	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	63	0	0	0	0	0	63	12	63	0	0	0	0	0	63	0	63	1	63	9	63	1
Nouvelle-Écosse	477	0	0	0	0	0	477	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Nouveau-Brunswick	411	0	0	0	0	0	217	1	36	0	0	0	0	0	36	1	36	0	36	1	36	0
Atlantique	1090	0	0	0	0	0	896	17	239	0	0	0	0	0	239	1	239	1	239	11	100	1
Région Nord-Est	410	0	0	0	0	0	89	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	N.R.	N.R.	48	1
Québec-Chaudière-Appalaches	80	0	0	1	1	0	84	0	12	0	0	0	1	0	46	6	46	1	N.R.	N.R.	44	0
Centre-du-Québec	91	0	0	0	0	0	90	0	14	0	0	0	0	0	14	0	14	1	N.R.	N.R.	14	0
Montréal-Laval	339	0	0	1	1	0	337	2	162	0	1	0	0	0	162	11	163	2	N.R.	N.R.	162	2
Ouest du Québec	82	0	0	0	0	0	82	0	6	0	0	0	2	0	6	0	6	0	N.R.	N.R.	6	0
Montréal	38	0	0	1	1	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	1040	0	0	3	3	0	720	3	195	0	1	0	3	0	229	18	230	4	N.R.	N.R.	274	3
S.P.O.L. - Ottawa	20	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	20	0	20	0	20	0	20	4
ALREO	136	0	0	0	0	0	136	2	24	0	0	0	0	0	24	0	24	0	24	3	24	0
S.P.O.L. - Kingston	18	0	0	0	0	0	18	5	18	0	0	0	0	0	18	0	18	0	18	0	18	0
UHN / Mount Sinai Hospital	399	0	0	0	0	0	399	0	14	0	0	0	0	0	14	0	14	0	14	0	14	0
S.P.O.L. - Toronto	152	0	3	1	4	0	149	0	149	0	0	0	0	1	149	2	149	0	149	13	149	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	13	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	13	0	13	0	13	0	13	5
S.P.O.L. - Timmins	7	0	0	0	0	0	7	1	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	7	0	7	0
St. Joseph's - London	435	0	0	0	0	0	435	6	435	0	0	0	0	0	435	4	435	0	435	24	6	0
S.P.O.L. - London	43	0	0	0	0	0	43	1	43	0	0	0	0	1	43	1	43	1	43	1	43	1
S.P.O.L. - Orillia	20	0	0	0	0	0	20	1	20	0	0	0	0	0	20	0	20	0	20	4	20	0
S.P.O.L. - Thunder Bay	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	0	3	0
S.P.O.L. - Sudbury	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	6	0	6	0
S.P.O.L. - Hamilton	40	0	0	0	0	0	40	0	40	0	0	0	0	0	40	0	40	0	40	1	40	4
S.P.O.L. - Peterborough	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0
St. Joseph's - Hamilton	472	0	0	0	0	0	472	3	472	0	0	0	0	0	472	7	472	2	472	31	0	0
Province de l'Ontario	1766	0	3	1	4	0	1763	19	1266	0	0	0	0	2	1266	14	1266	3	1266	77	365	18
Manitoba	734	0	0	0	0	0	734	34	103	0	1	0	0	0	103	3	116	0	103	8	116	2
Saskatchewan	384	0	0	3	3	0	384	50	97	0	0	1	0	0	97	1	97	1	97	16	97	1
Alberta	1367	0	2	1	3	0	602	95	602	0	1	0	2	0	602	8	602	5	602	51	602	21
Prairies	2485	0	2	4	6	0	1720	179	802	0	2	1	2	0	802	12	815	6	802	75	815	24
Province de la Colombie-Britannique	3711	0	0	0	4	0	3607	70	490	0	0	1	8	0	490	14	490	1	482	66	482	35
Yukon	51	0	0	0	0	0	51	5	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	29	0	0	0	0	0	27	3	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	27	2	2	0
Nunavut	440	0	0	0	0	0	440	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	520	0	0	0	0	0	518	8	4	0	0	1	0	0	4	0	4	0	29	2	4	0
CANADA	10612	0	5	8	17	0	9224	296	2996	0	3	3	13	2	3030	59	3044	15	2818	231	2040	81

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 12 mars 2022 (semaines de surveillance 2021-35 à 2022-10)

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	7846	0	0	0	0	0	7845	89	7848	1	4	116	0	154	7855	26	7842	33	7849	1730	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	1927	0	0	0	0	0	1927	161	1882	0	0	152	0	0	1927	51	1927	5	1927	458	1927	102
Nouvelle-Écosse	13787	0	1	12	13	4	13786	308	1299	0	2	38	7	0	1313	11	1313	4	1313	94	1313	30
Nouveau-Brunswick	11687	0	0	6	6	0	7432	263	2599	0	0	23	1	0	2592	13	2599	6	2599	39	2508	5
Atlantique	35247	0	1	18	19	4	30990	821	13628	1	6	329	8	154	13687	101	13681	48	13688	2321	5748	137
Région Nord-Est	15023	1	0	2	3	3	6918	1434	591	0	0	6	1	0	690	15	116	2	N.R.	N.R.	924	14
Québec-Chaudière-Appalaches	4571	0	0	6	6	4	5140	994	1266	0	3	7	6	0	1274	55	1185	52	N.R.	N.R.	1080	44
Centre-du-Québec	5484	0	0	3	3	4	5617	1081	487	0	1	19	0	0	487	23	495	18	N.R.	N.R.	480	9
Montréal-Laval	16943	0	0	36	36	4	16817	2440	5626	6	4	21	5	0	5625	340	5623	330	N.R.	N.R.	5622	69
Ouest du Québec	4255	0	1	7	8	0	4212	929	76	0	0	3	3	0	69	5	65	1	N.R.	N.R.	65	1
Montréal	2587	0	0	3	3	0	2570	386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	48863	1	1	57	59	15	41274	7264	8046	6	8	56	15	0	8145	438	7484	403	N.R.	N.R.	8171	137
S.P.O.L. - Ottawa	6427	2	1	0	3	0	6427	1437	6427	0	0	0	0	728	6427	311	6426	38	6427	2205	6426	261
ALREO	5151	0	0	1	1	0	5126	601	697	0	2	19	0	0	697	13	378	3	697	127	355	16
S.P.O.L. - Kingston	1141	0	0	0	0	0	1140	120	1139	0	0	0	0	129	1139	19	1134	2	1139	283	1134	79
UHN / Mount Sinai Hospital	13032	0	0	10	10	2	13032	89	418	0	0	0	0	0	418	0	418	0	418	11	418	2
S.P.O.L. - Toronto	7061	1	19	1	21	0	7037	265	7037	0	0	0	0	265	7040	88	7036	13	7037	885	7037	211
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	259	0	1	0	1	0	257	5	257	0	0	0	0	7	257	3	257	1	257	48	257	17
S.P.O.L. - Timmins	320	0	0	0	0	0	320	14	320	0	0	0	0	18	320	1	320	0	320	30	320	26
St. Joseph's - London	11034	0	0	16	16	0	11037	750	9480	0	0	7	0	84	9480	112	9480	9	9434	465	505	2
S.P.O.L. - London	2872	0	6	0	6	0	2865	452	2865	0	0	0	0	154	2865	64	2864	10	2865	402	2864	215
S.P.O.L. - Orillia	710	0	1	0	1	0	710	103	710	0	0	0	0	41	710	24	707	6	710	175	707	51
S.P.O.L. - Thunder Bay	252	0	0	0	0	0	252	18	252	0	0	0	0	21	252	0	252	0	252	49	252	29
S.P.O.L. - Sudbury	264	0	0	0	0	0	264	10	264	0	0	0	0	9	264	1	264	2	264	29	264	8
S.P.O.L. - Hamilton	1373	0	7	0	7	0	1365	68	1365	0	0	0	0	43	1366	10	1365	6	1365	203	1365	79
S.P.O.L. - Peterborough	525	0	0	0	0	0	525	44	518	0	0	0	0	11	518	1	516	0	518	85	516	35
St. Joseph's - Hamilton	16750	0	4	7	11	1	16744	1603	16744	2	0	648	0	0	16744	176	16744	27	16744	1661	0	0
Province de l'Ontario	68010	3	39	35	77	3	67101	5579	49332	2	4	742	1	1510	49336	835	49000	118	49286	6891	23259	1041
Manitoba	44580	1	15	8	24	0	44580	758	1681	1	5	70	0	0	1681	23	2783	6	1681	205	2589	54
Saskatchewan	20620	2	9	20	31	0	20594	442	3163	0	1	195	28	0	3162	55	3162	6	3162	434	3160	192
Alberta	56485	0	11	37	48	2	22652	2374	22652	0	22	653	140	0	22652	207	22652	61	22652	2872	22652	1252
Prairies	121685	3	35	65	103	2	87826	3574	27496	1	28	918	168	0	27495	285	28597	73	27495	3511	28401	1498
Province de la Colombie-Britannique	147605	4	38	3	173	85	145007	8527	17105	6	7	1050	172	143	17105	316	17101	65	16741	2815	16790	405
Yukon	4877	0	1	0	4	7	4892	289	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	747	0	0	0	0	0	699	26	71	0	0	1	0	0	71	2	71	0	698	98	71	0
Nunavut	14571	0	0	0	0	0	14557	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	20195	0	1	0	4	7	20148	323	92	0	0	2	0	0	92	3	92	0	719	106	89	0
CANADA	441605	11	115	178	435	116	392346	26088	115699	16	53	3097	364	1807	115860	1978	115955	707	107929	15644	82458	3218

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

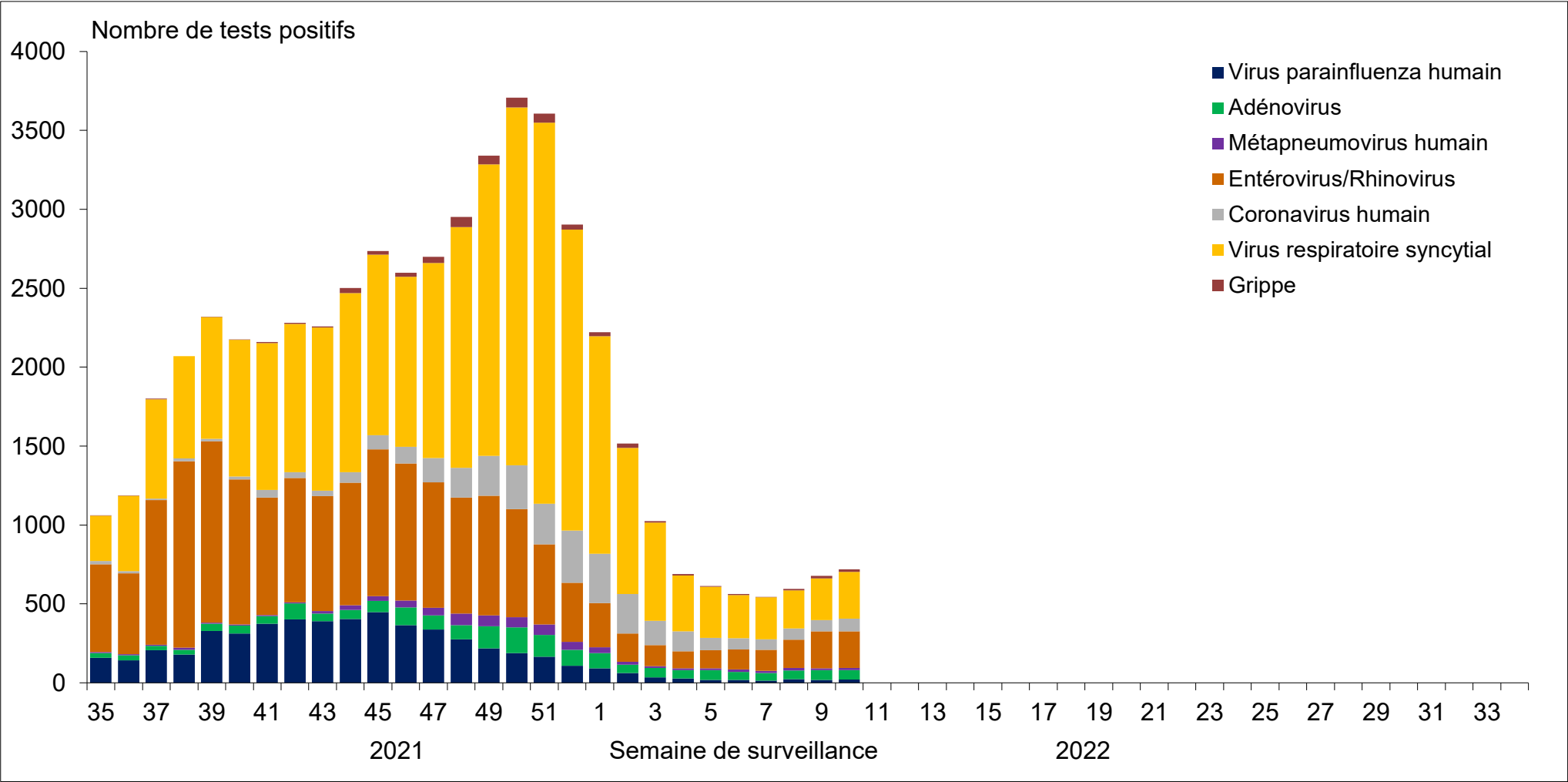


Figure 3 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de la grippe au Canada par région et par semaine de surveillance

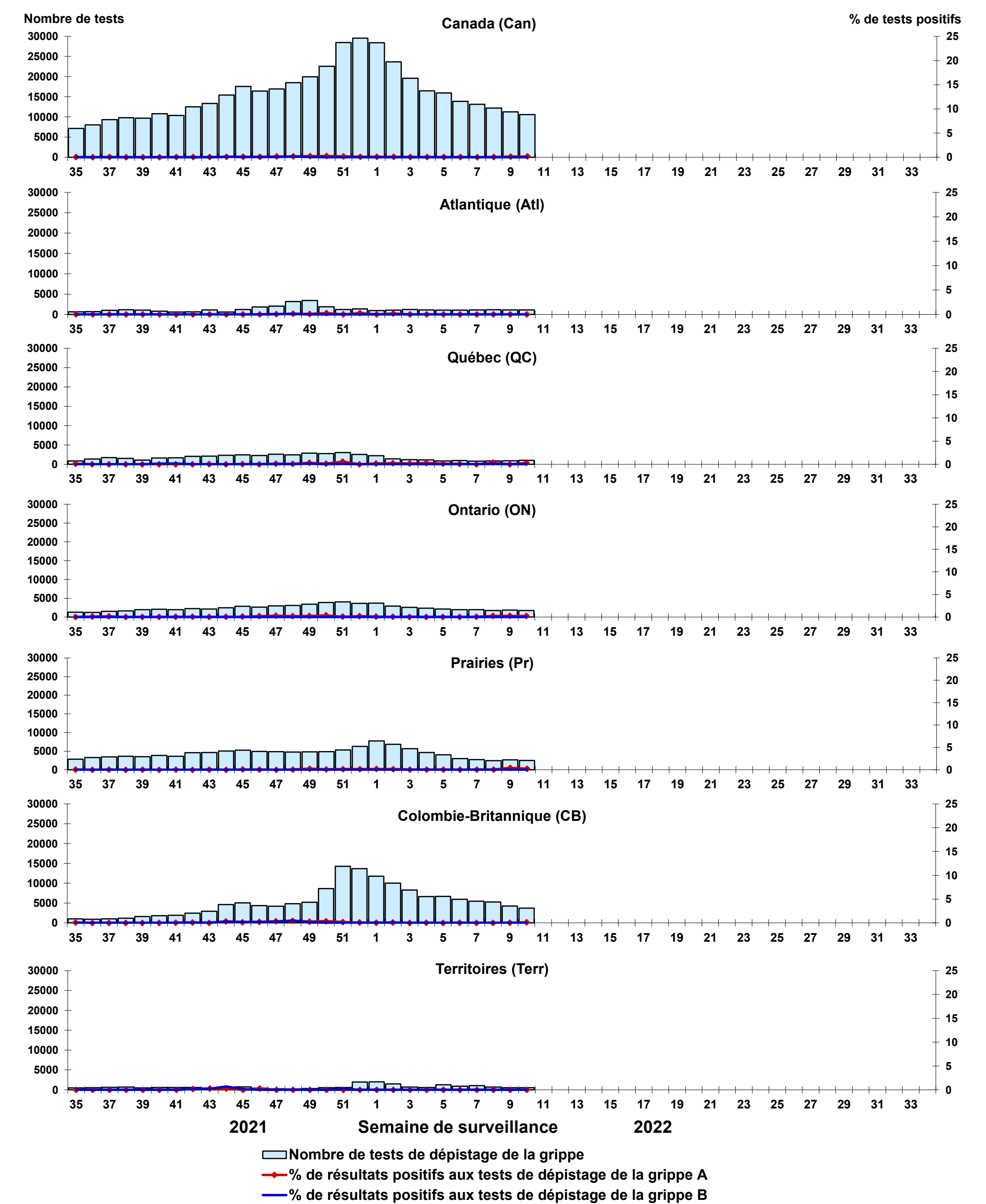


Figure 4 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus respiratoire syncytial (VRS) au Canada par région et par semaine de surveillance

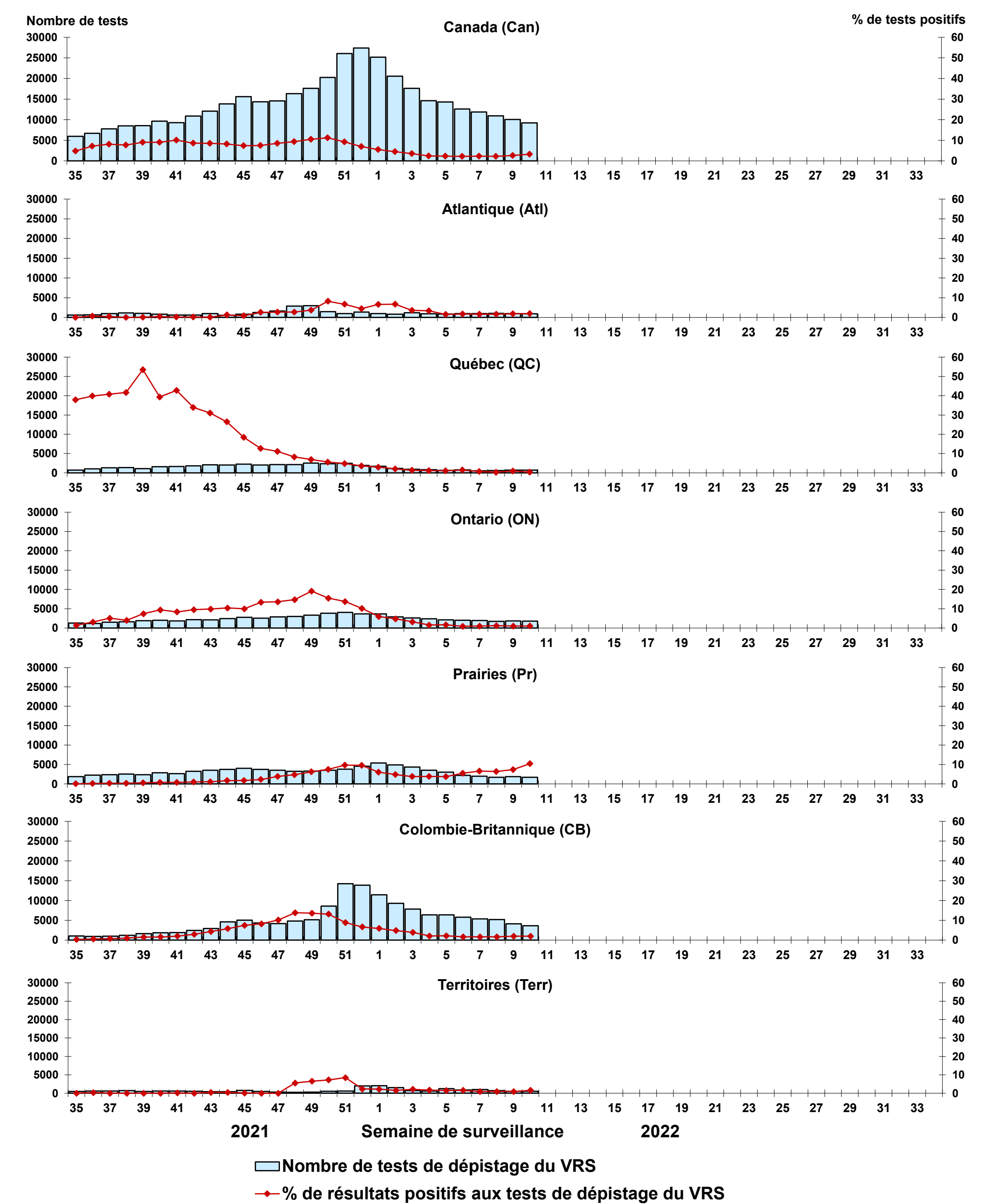


Figure 5 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus parainfluenza humain (VPIH) au Canada par région et par semaine de surveillance

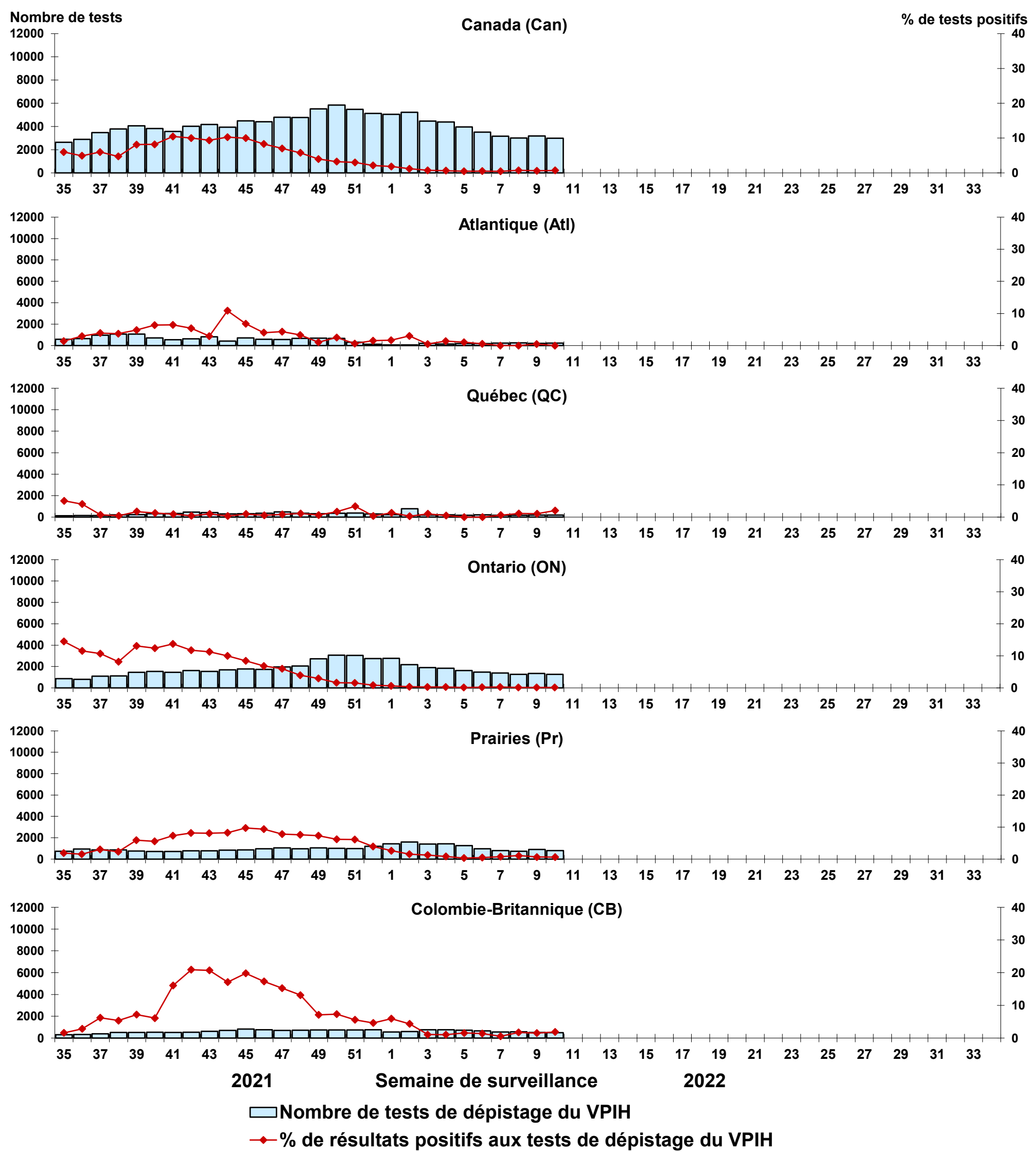


Figure 6 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'adénovirus (ADV) au Canada par région et par semaine de surveillance

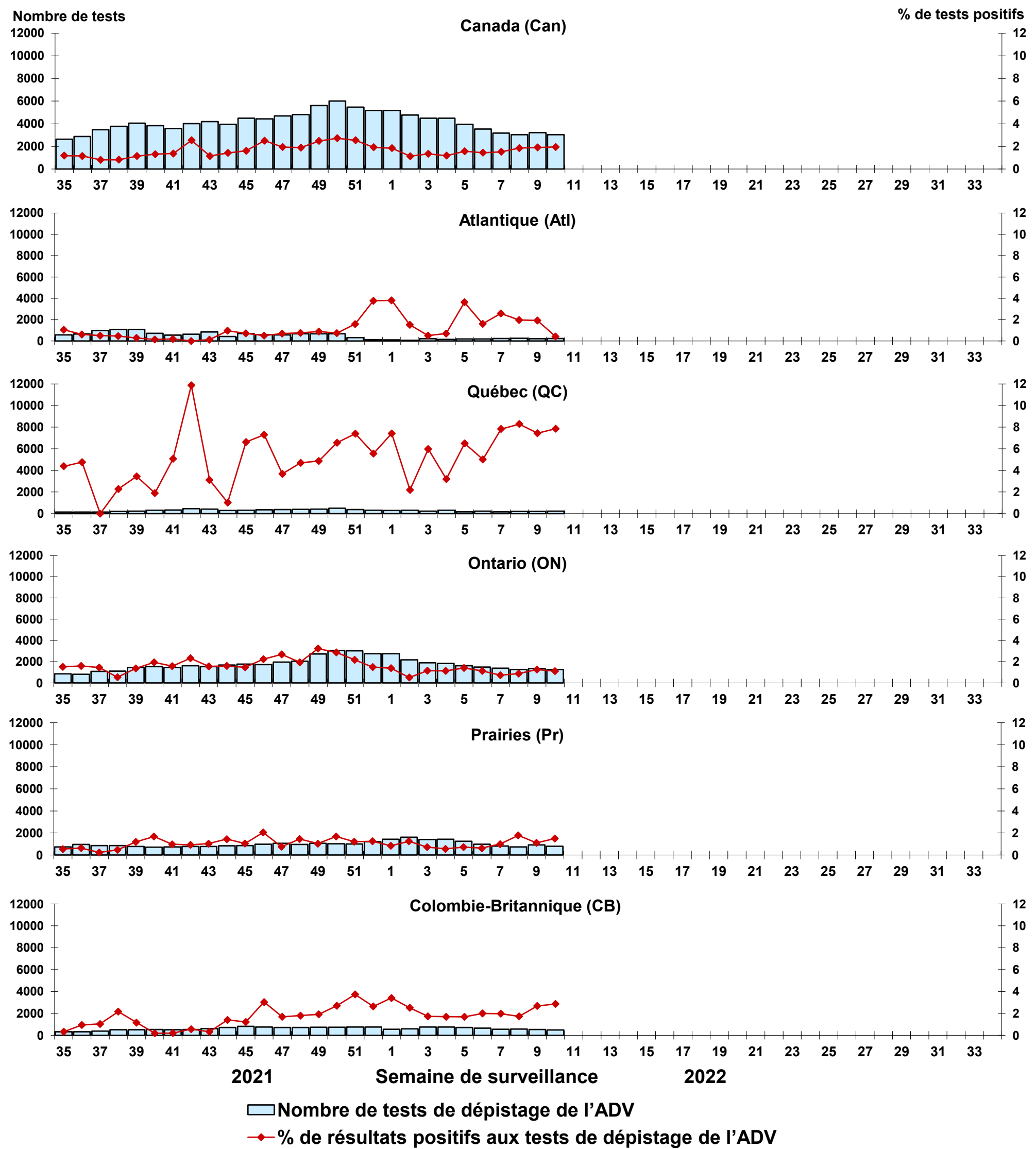


Figure 7 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du métapneumovirus humain (MPVH) au Canada par région et par semaine de surveillance

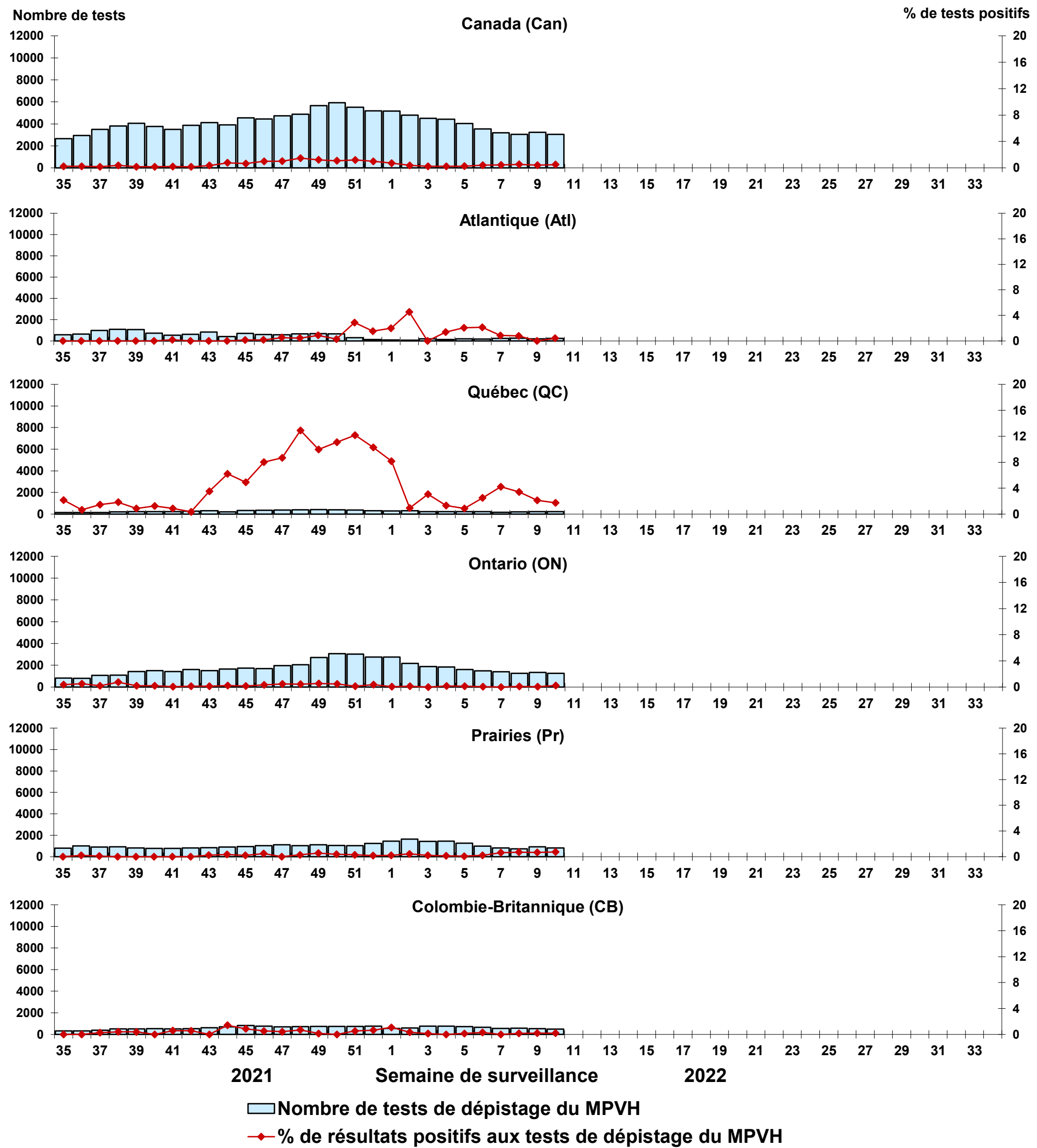


Figure 8 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'entérovirus/du rhinovirus (EV/RV) au Canada par région et par semaine de surveillance

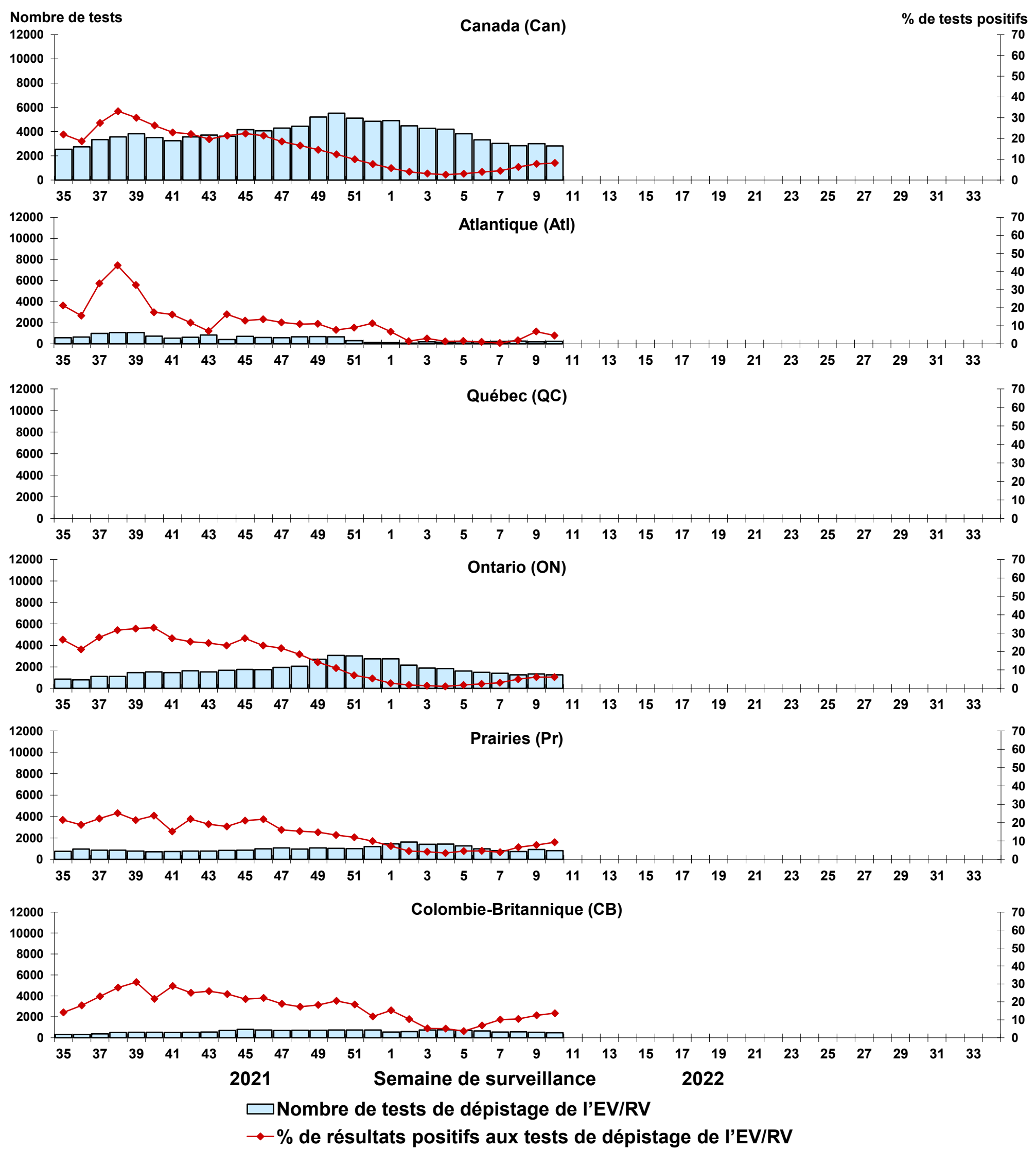


Figure 9 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du coronavirus humain (HCoV) au Canada par région et par semaine de surveillance

