

RAPPORT DE DÉTECTION DES VIRUS RESPIRATOIRES

Du 6 février au 12 février 2022
(semaine de surveillance 2022-06)



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 tous les virus respiratoires saisonniers s'est stabilisée et se situe dans les limites ou en dessous des niveaux attendus pour cette période de l'année.

- Le virus respiratoire syncytial (233 détections; 2,0 % positifs) est le virus des voies respiratoires saisonniers le plus fréquemment détecté au Canada. L'activité a diminué et se situe maintenant en dessous des niveaux prévus.
- Les détections d'autres virus des voies respiratoires sont basses.
- Le nombre des tests effectués pour tous les virus était à l'intérieur des niveaux prévus.
 - En raison de la pandémie actuelle de COVID-19, les changements dans les pratiques de tests en laboratoire au cours de la semaine dernière peuvent affecter la comparabilité des données par rapport aux semaines précédentes.
- Nombre de laboratoires qui ont fait état de la situation : 31 sur 34

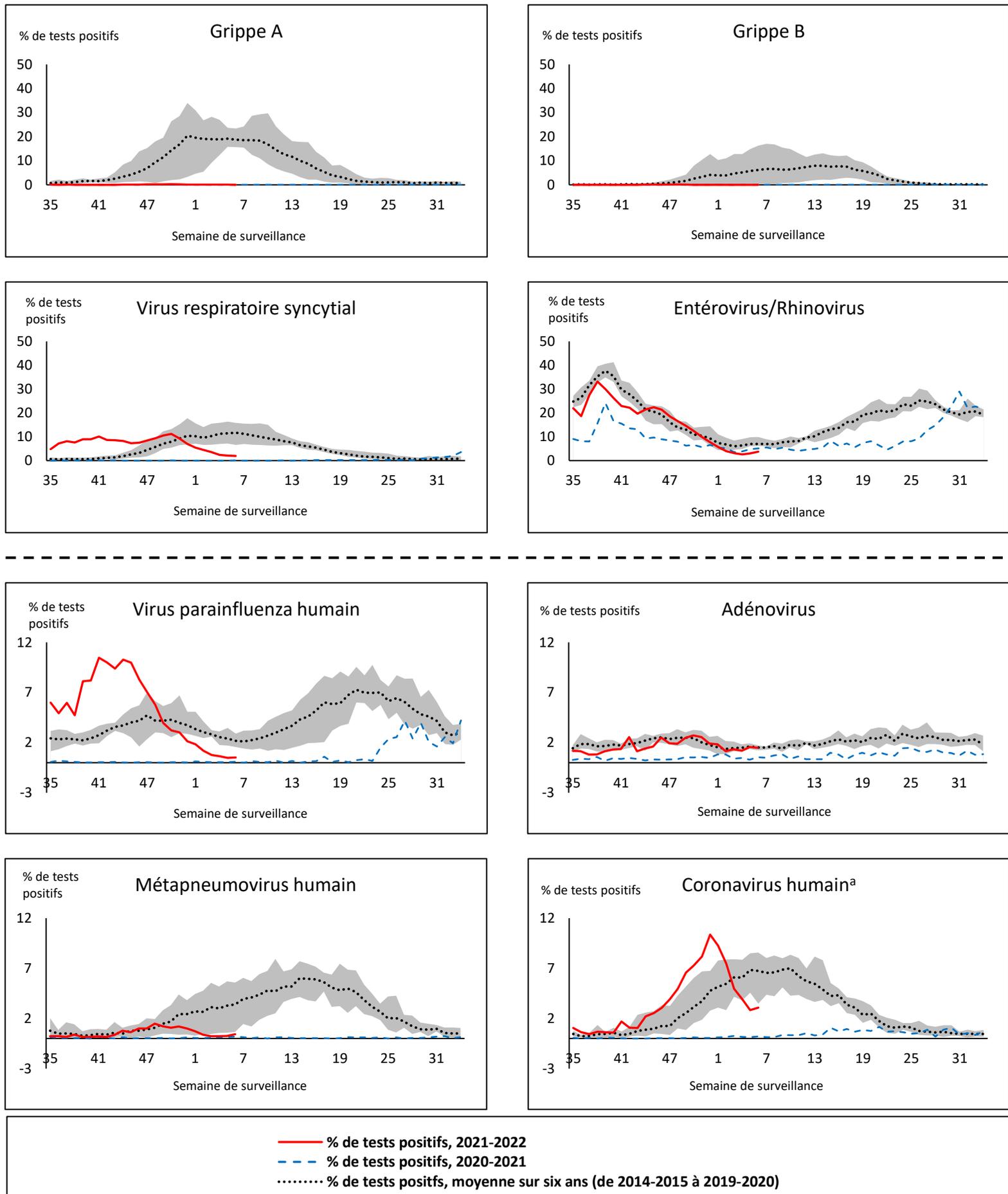
Abréviations

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 : Méta pneumovirus 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 février 2022 (semaine de surveillance 2022-06)

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	104	0	0	0	0	0	104	1	104	0	0	0	0	0	104	0	104	3	104	0	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	33	0	0	0	0	0	33	10	33	0	0	0	0	0	33	2	33	0	33	2	33	0
Nouvelle-Écosse	564	0	0	0	0	0	564	4	25	0	0	0	1	0	25	1	25	0	25	0	25	0
Nouveau-Brunswick	368	0	0	0	0	0	297	2	26	0	0	0	0	0	26	0	26	1	26	0	26	0
Atlantique	1069	0	0	0	0	0	998	17	188	0	0	0	1	0	188	3	188	4	188	2	84	0
Région Nord-Est	369	0	0	0	0	0	140	7	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	N.R.	N.R.	1	0
Québec-Chaudière-Appalaches	89	0	0	0	0	0	95	2	25	0	0	0	0	0	50	4	50	1	N.R.	N.R.	50	0
Centre-du-Québec	97	0	0	0	0	0	87	0	12	0	0	0	0	0	12	0	12	1	N.R.	N.R.	12	0
Montréal-Laval	313	0	0	1	1	0	310	2	173	0	0	0	0	0	173	7	173	4	N.R.	N.R.	173	3
Ouest du Québec	76	0	0	0	0	0	76	0	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	N.R.	N.R.	3	0
Montérégie	41	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	985	0	0	1	1	0	749	11	214	0	0	0	0	0	239	12	239	6	N.R.	N.R.	239	3
S.P.O.L. - Ottawa	17	0	0	0	0	0	17	0	17	0	0	0	0	0	17	0	17	0	17	0	17	3
ALREO	145	0	0	0	0	0	145	2	18	0	0	0	0	0	18	0	18	0	18	2	18	0
S.P.O.L. - Kingston	18	0	0	0	0	0	18	0	18	0	0	0	0	0	18	0	18	0	18	3	18	0
UHN / Mount Sinai Hospital	386	0	0	0	0	0	386	0	19	0	0	0	0	0	19	0	19	0	19	1	19	0
S.P.O.L. - Toronto	164	0	0	0	0	0	163	2	163	0	0	0	0	2	163	2	163	0	163	6	163	1
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	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	6	0	6	1
S.P.O.L. - Timmins	13	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	13	0	13	0	13	0	13	1
St. Joseph's - London	623	0	0	0	0	0	623	9	623	0	0	0	0	0	623	8	623	0	623	8	6	0
S.P.O.L. - London	67	0	0	0	0	0	67	0	67	0	0	0	0	0	67	2	67	1	67	1	67	6
S.P.O.L. - Orillia	3	0	0	0	0	0	3	1	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	0	3	0
S.P.O.L. - Thunder Bay	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0
S.P.O.L. - Sudbury	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	9	0	9	0
S.P.O.L. - Hamilton	32	0	0	0	0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	32	0	32	0	32	0	32	2
S.P.O.L. - Peterborough	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	4	1	4	0
St. Joseph's - Hamilton	493	0	0	0	0	0	493	4	493	0	0	1	0	0	493	5	493	0	493	15	0	0
Province de l'Ontario	1981	0	0	0	0	0	1980	18	1486	0	0	1	0	2	1486	17	1486	1	1486	37	376	14
Manitoba	842	0	0	0	0	0	842	30	108	0	0	1	0	0	108	0	118	0	108	1	118	0
Saskatchewan	583	0	0	1	1	0	583	27	117	0	0	1	1	0	117	3	117	0	117	3	117	9
Alberta	1528	0	0	0	0	0	711	56	711	0	0	1	1	0	711	3	711	2	711	39	711	27
Prairies	2953	0	0	1	1	0	2136	113	936	0	0	3	2	0	936	6	946	2	936	43	946	36
Province de la Colombie-Britannique	5242	0	0	0	1	0	5109	64	593	0	0	1	4	4	593	13	593	2	587	40	587	16
Yukon	131	0	0	0	0	0	131	10	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	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.
Nunavut	731	0	0	0	0	0	731	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	867	0	0	0	0	0	864	10	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0
CANADA	13097	0	0	2	3	0	11836	233	3419	0	0	5	7	6	3444	51	3454	15	3199	122	2234	69

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 février 2022 (semaines de surveillance 2021-35 à 2022-06)

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	7345	0	0	0	0	0	7344	80	7347	1	3	116	0	154	7352	23	7341	32	7348	1728	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	1708	0	0	0	0	0	1708	124	1663	0	0	152	0	0	1708	44	1708	4	1708	434	1708	100
Nouvelle-Écosse	11691	0	1	12	13	4	11690	294	1180	0	2	38	7	0	1194	11	1194	2	1194	93	1194	29
Nouveau-Brunswick	10052	0	0	6	6	0	6355	256	2507	0	0	23	1	0	2500	7	2507	5	2507	35	2416	5
Atlantique	30796	0	1	18	19	4	27097	754	12697	1	5	329	8	154	12754	85	12750	43	12757	2290	5318	134
Région Nord-Est	13632	0	0	2	2	2	6578	1431	589	0	0	6	1	0	684	14	90	1	N.R.	N.R.	840	12
Québec-Chaudière-Appalaches	4349	0	0	5	5	4	4910	994	1212	0	3	7	5	0	1135	42	1046	50	N.R.	N.R.	957	43
Centre-du-Québec	5161	0	0	3	3	4	5297	1079	445	0	0	19	0	0	445	19	453	16	N.R.	N.R.	438	9
Montréal-Laval	15680	0	0	33	33	4	15582	2431	5024	5	2	21	5	0	5023	296	5020	312	N.R.	N.R.	5020	62
Ouest du Québec	3948	0	1	7	8	0	3905	927	50	0	0	2	0	0	43	3	39	1	N.R.	N.R.	39	1
Montérégie	2435	0	0	2	2	0	2428	386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	45205	0	1	52	53	14	38700	7248	7320	5	5	55	11	0	7330	374	6648	380	N.R.	N.R.	7294	127
S.P.O.L. - Ottawa	6359	2	1	0	3	0	6359	1437	6359	0	0	0	0	727	6359	310	6358	38	6359	2205	6358	257
ALREO	4651	0	0	0	0	0	4626	594	599	0	2	19	0	0	599	11	280	3	599	113	257	15
S.P.O.L. - Kingston	1066	0	0	0	0	0	1065	112	1064	0	0	0	0	129	1064	18	1061	2	1064	279	1061	75
UHN / Mount Sinai Hospital	11373	0	0	8	8	2	11373	85	358	0	0	0	0	0	358	0	358	0	358	11	358	2
S.P.O.L. - Toronto	6425	0	13	0	13	0	6409	260	6409	0	0	0	0	263	6411	76	6408	11	6409	845	6409	199
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	216	0	1	0	1	0	214	4	214	0	0	0	0	7	214	3	214	1	214	47	214	8
S.P.O.L. - Timmins	285	0	0	0	0	0	285	12	285	0	0	0	0	17	285	1	285	0	285	29	285	15
St. Joseph's - London	9152	0	0	14	14	0	9155	732	7598	0	0	7	0	83	7598	98	7598	9	7552	390	493	2
S.P.O.L. - London	2709	0	6	0	6	0	2702	448	2702	0	0	0	0	152	2702	62	2702	9	2702	397	2702	205
S.P.O.L. - Orillia	644	0	1	0	1	0	644	101	644	0	0	0	0	41	644	22	642	6	644	160	642	46
S.P.O.L. - Thunder Bay	210	0	0	0	0	0	210	17	210	0	0	0	0	19	210	0	210	0	210	49	210	20
S.P.O.L. - Sudbury	246	0	0	0	0	0	246	10	246	0	0	0	0	8	246	1	246	2	246	29	246	5
S.P.O.L. - Hamilton	1260	0	7	0	7	0	1252	66	1252	0	0	0	0	43	1253	9	1252	6	1252	198	1252	74
S.P.O.L. - Peterborough	497	0	0	0	0	0	497	44	496	0	0	0	0	11	496	1	494	0	496	84	494	35
St. Joseph's - Hamilton	14790	0	4	7	11	1	14784	1579	14784	2	0	648	0	0	14784	159	14784	25	14784	1555	0	0
Province de l'Ontario	60722	2	33	29	64	3	59821	5501	44059	2	4	742	1	1500	44062	783	43731	113	44013	6624	21820	968
Manitoba	41470	1	15	8	24	0	41470	629	1329	1	4	69	0	0	1329	19	2385	6	1329	193	2191	46
Saskatchewan	18945	2	7	15	24	0	18920	303	2790	0	1	189	27	0	2789	48	2789	2	2789	398	2787	180
Alberta	50870	0	8	30	38	2	20092	2079	20092	0	18	650	131	0	20092	175	20092	43	20092	2693	20092	1175
Prairies	111285	3	30	53	86	2	80482	3011	24211	1	23	908	158	0	24210	242	25266	51	24210	3284	25070	1401
Province de la Colombie-Britannique	127570	3	36	3	165	83	125338	8132	14898	5	7	1041	152	143	14898	267	14894	62	14563	2565	14612	297
Yukon	4491	0	1	0	4	7	4560	275	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	548	0	0	0	0	0	506	4	62	0	0	1	0	0	62	2	62	0	505	89	62	0
Nunavut	12246	0	0	0	0	0	12235	7	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	17285	0	1	0	4	7	17301	286	78	0	0	1	0	0	78	3	78	0	521	97	75	0
CANADA	392863	8	102	155	391	113	348739	24932	103263	14	44	3076	330	1797	103332	1754	103367	649	96064	14860	74189	2927

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

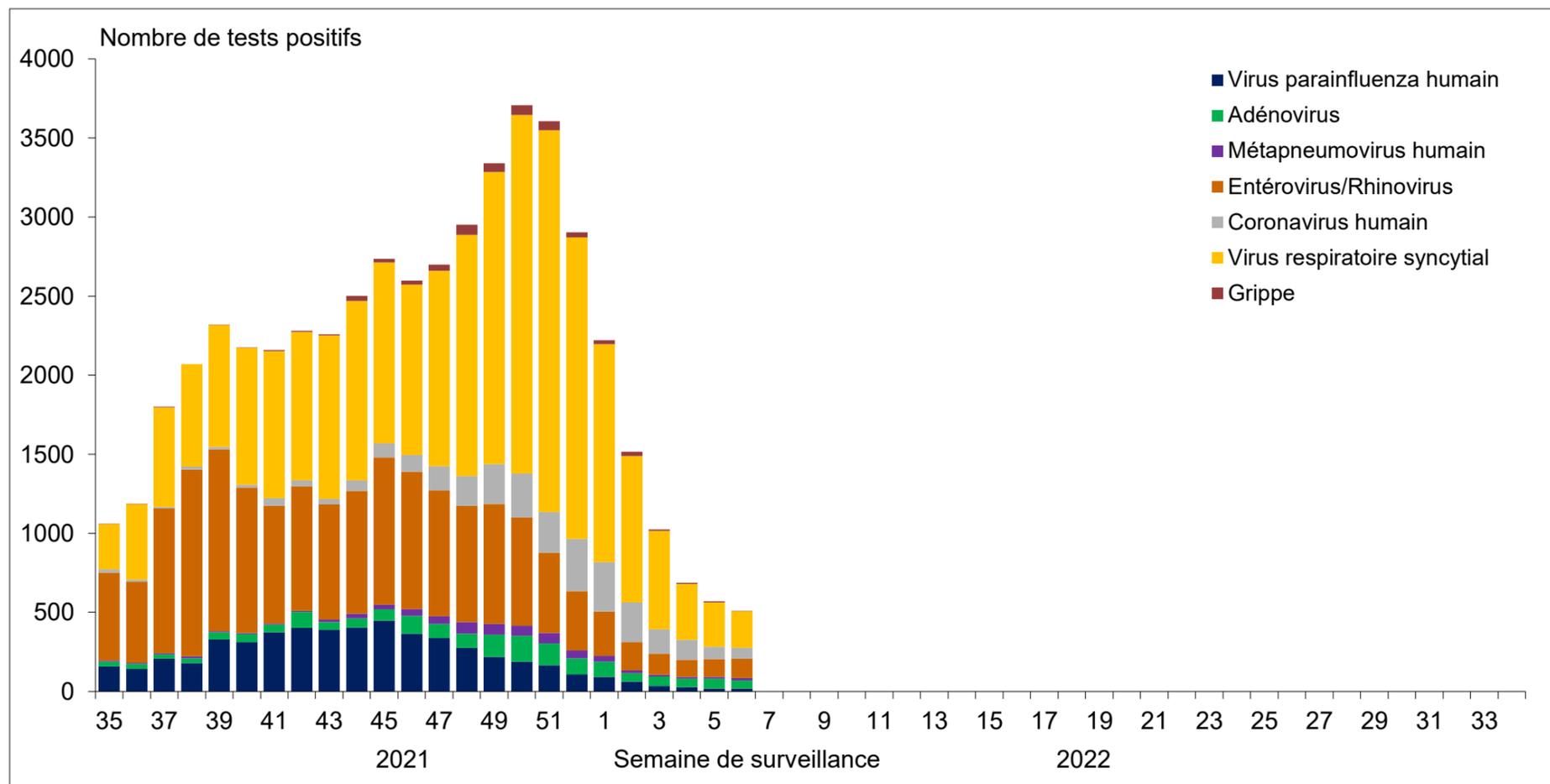


Figure 3 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de la grippe au Canada par région et par semaine de surveillance

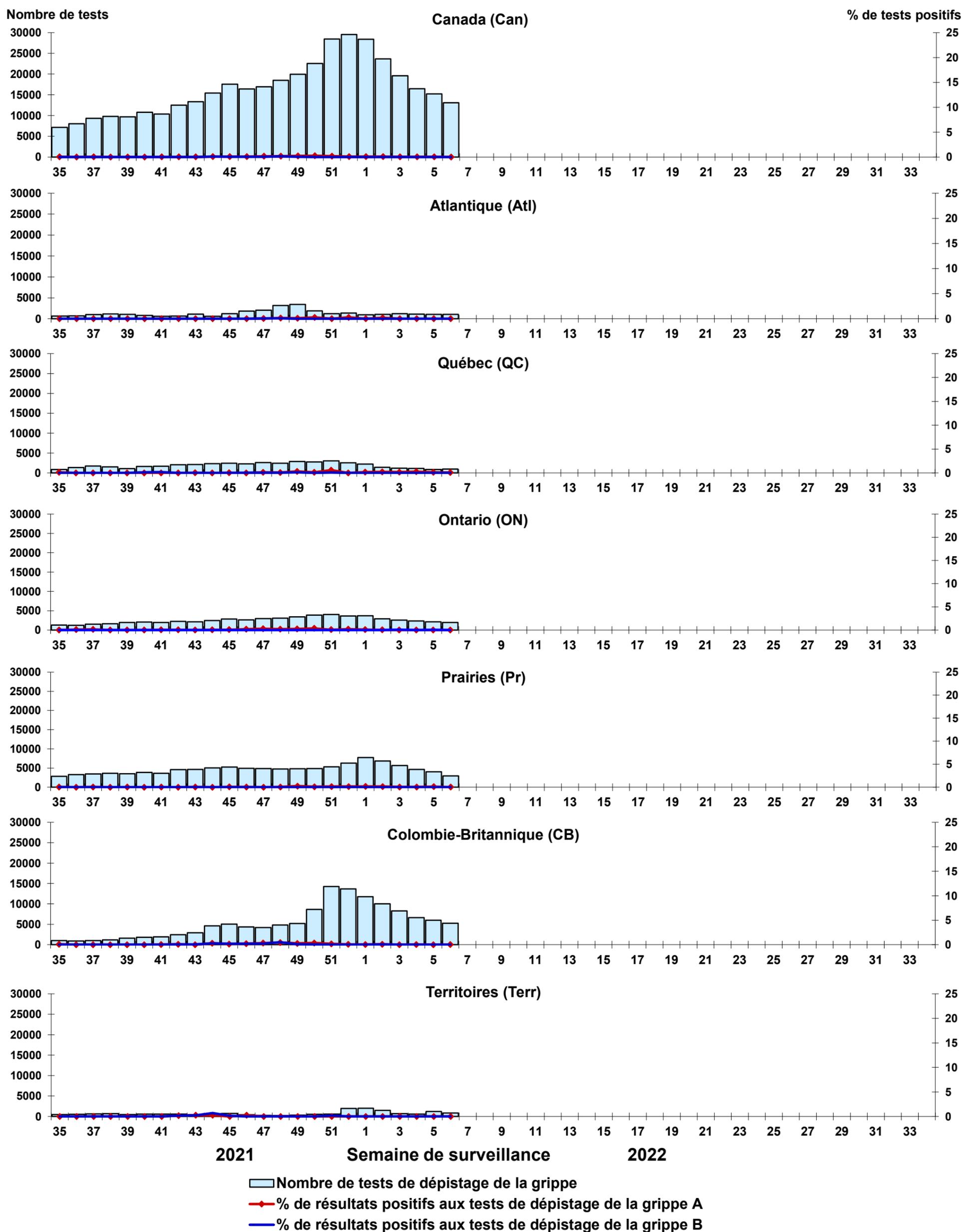


Figure 4 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus respiratoire syncytial (VRS) au Canada par région et par semaine de surveillance

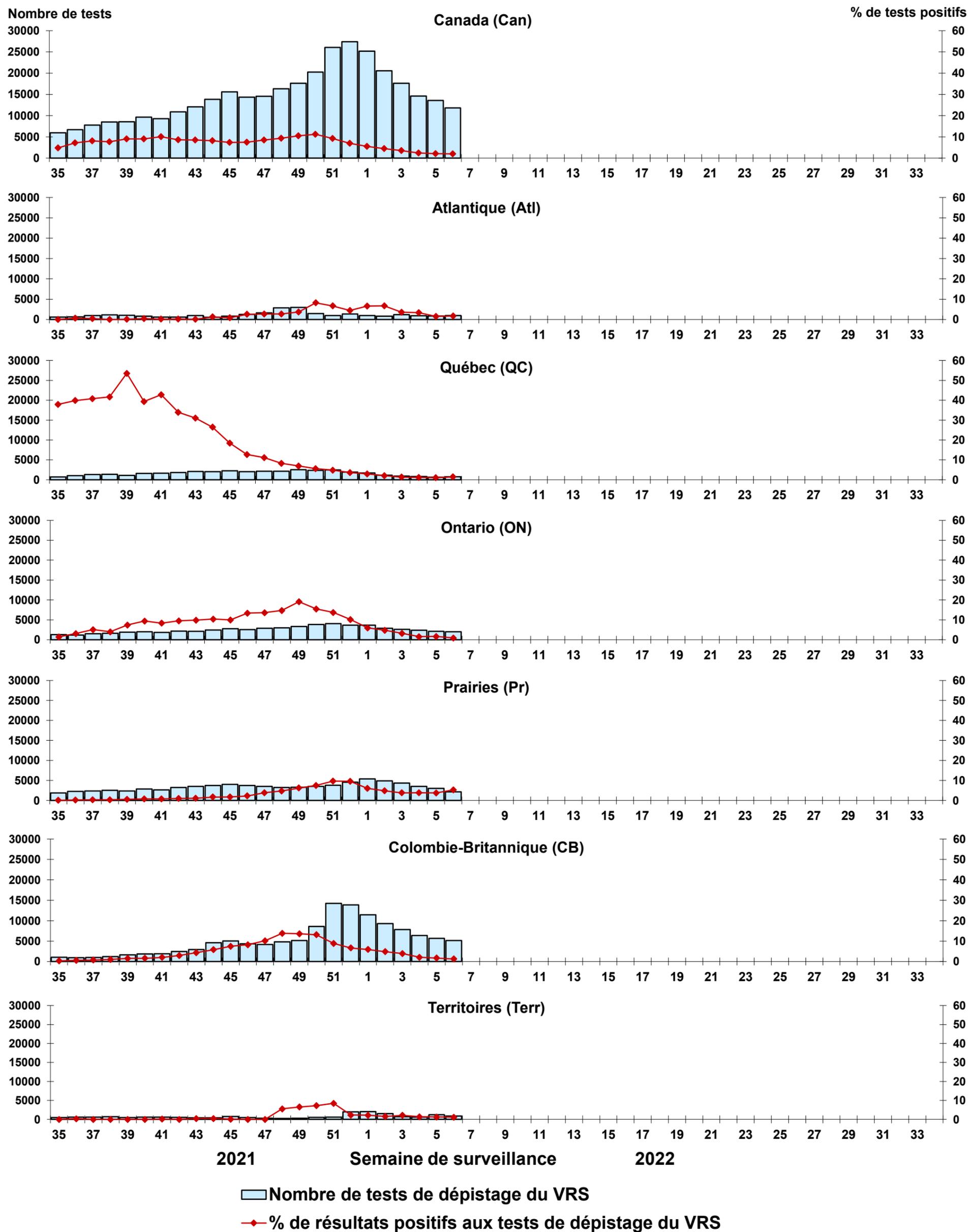


Figure 5 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus parainfluenza humain (VPIH) au Canada par région et par semaine de surveillance

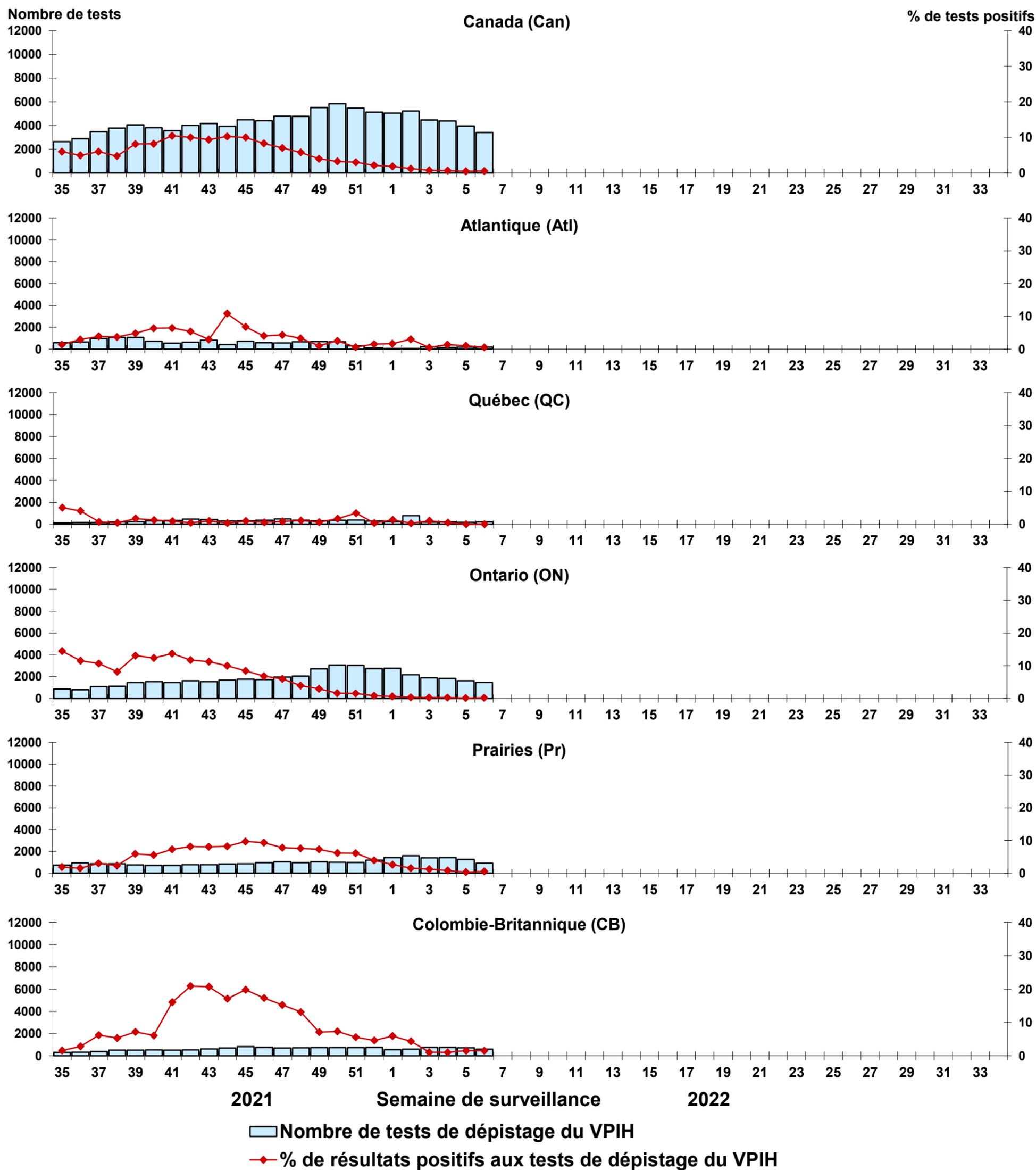


Figure 6 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'adénovirus (ADV) au Canada par région et par semaine de surveillance

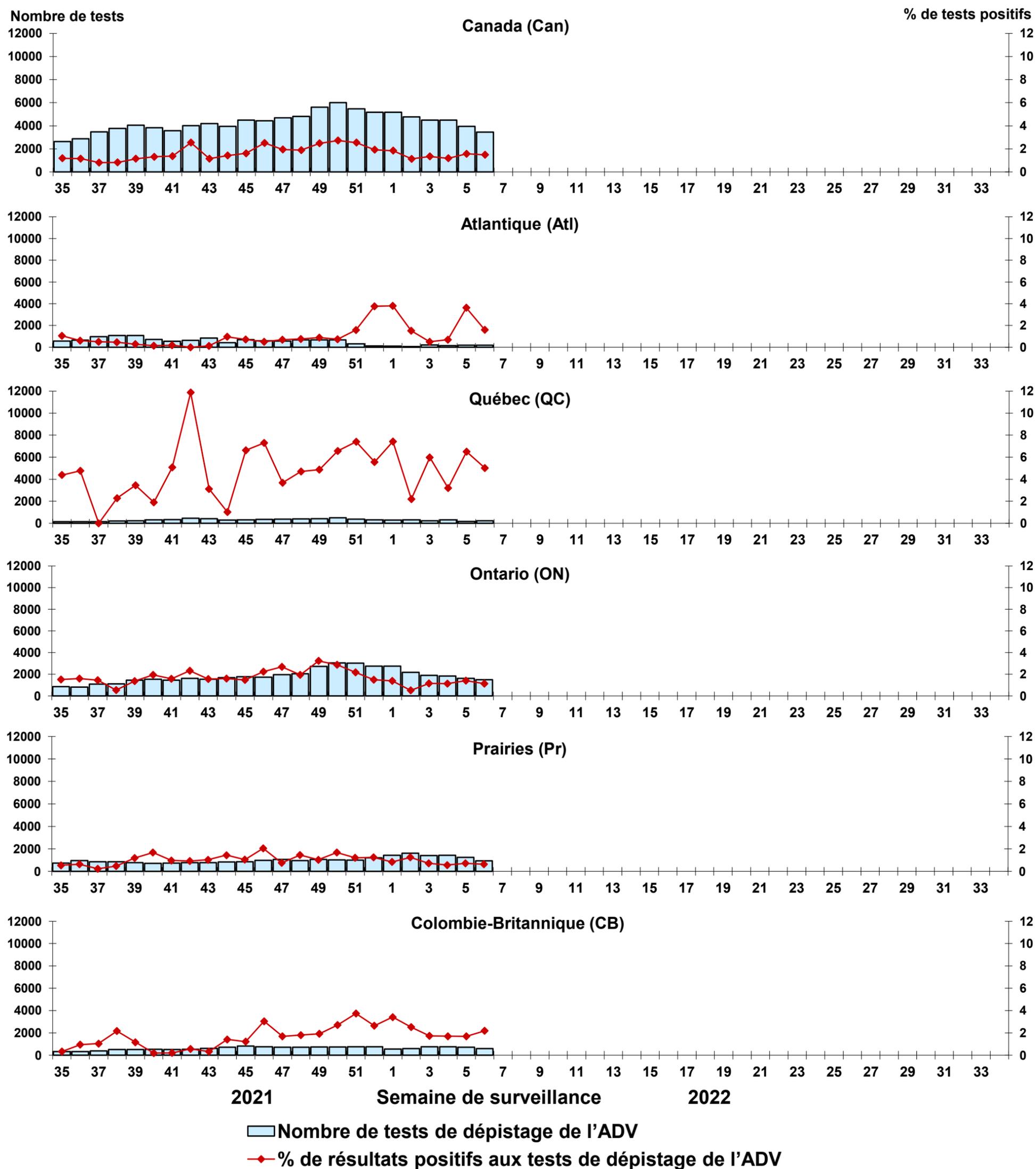


Figure 7 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du métapneumovirus humain (MPVH) au Canada par région et par semaine de surveillance

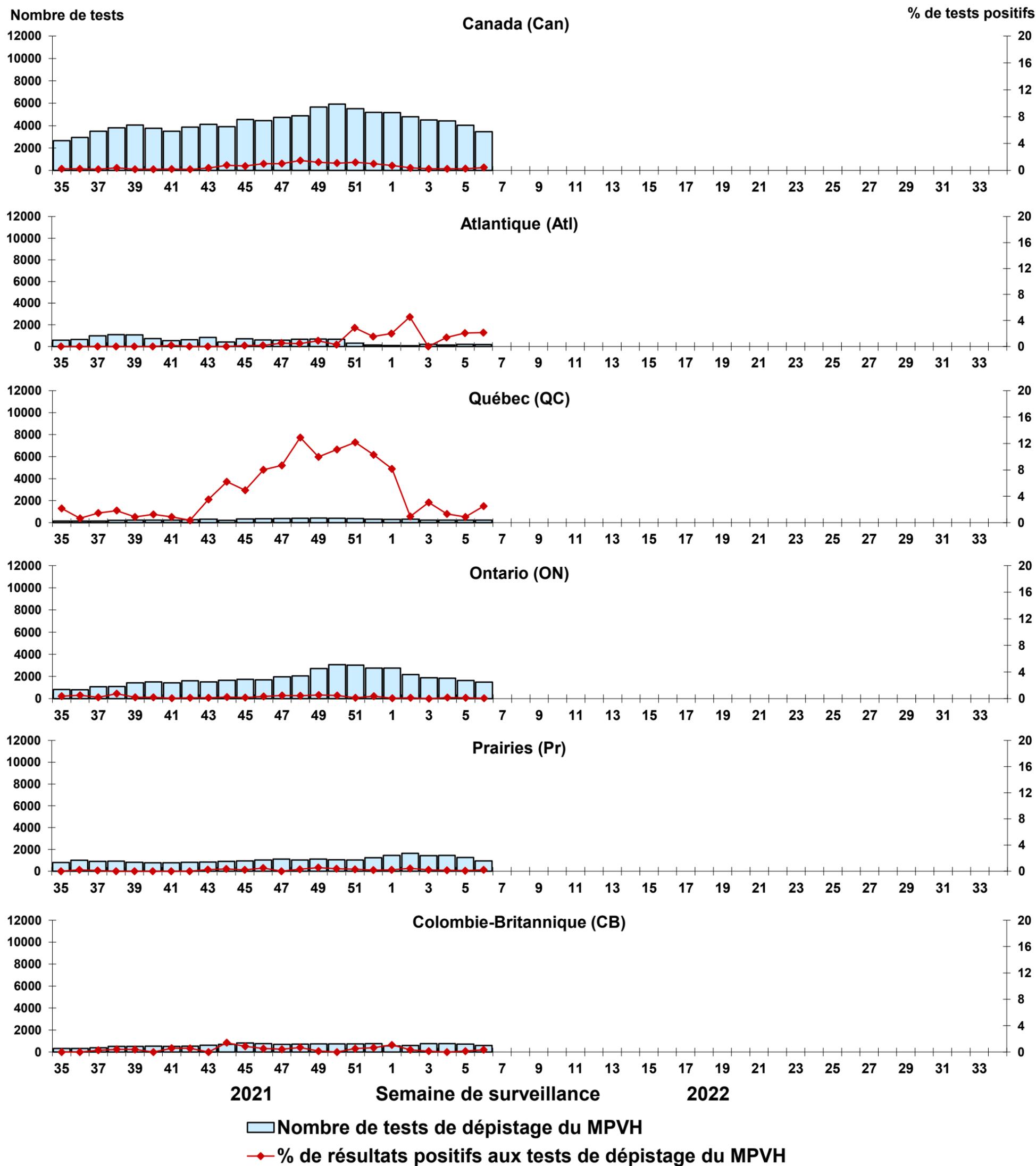


Figure 8 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'entérovirus/du rhinovirus (EV/RV) au Canada par région et par semaine de surveillance

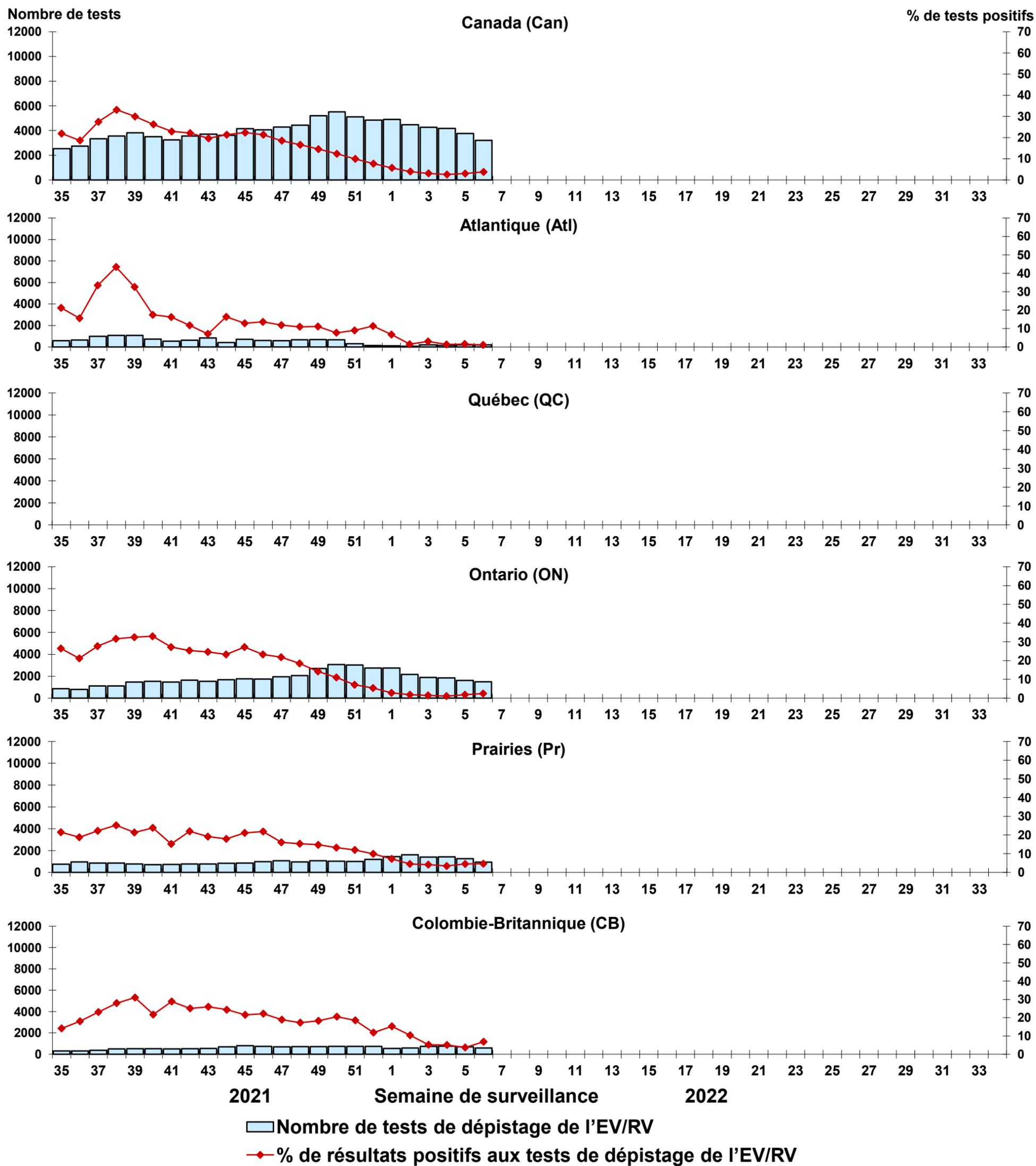


Figure 9 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du coronavirus humain (HCoV) au Canada par région et par semaine de surveillance

