

RAPPORT DE DÉTECTION DES VIRUS RESPIRATOIRES

Du 2 janvier au 8 janvier 2022
(semaine de surveillance 2022-01)



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

Au cours de la semaine 1 (2 janvier au 8 janvier 2022), l'activité de presque tous les virus des voies respiratoires est à l'intérieur des niveaux prévus. Les détections de virus des voies respiratoires diminuent au Canada.

- Le virus respiratoire syncytial (1 071 détections; 4,6 % 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, par contre l'activité du coronavirus humain saisonnier (250 détections; 8,6 % positifs) est supérieure aux niveaux prévus.
- Le nombre des tests effectués pour presque tous les virus des voies respiratoires est 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 : 32 sur 34

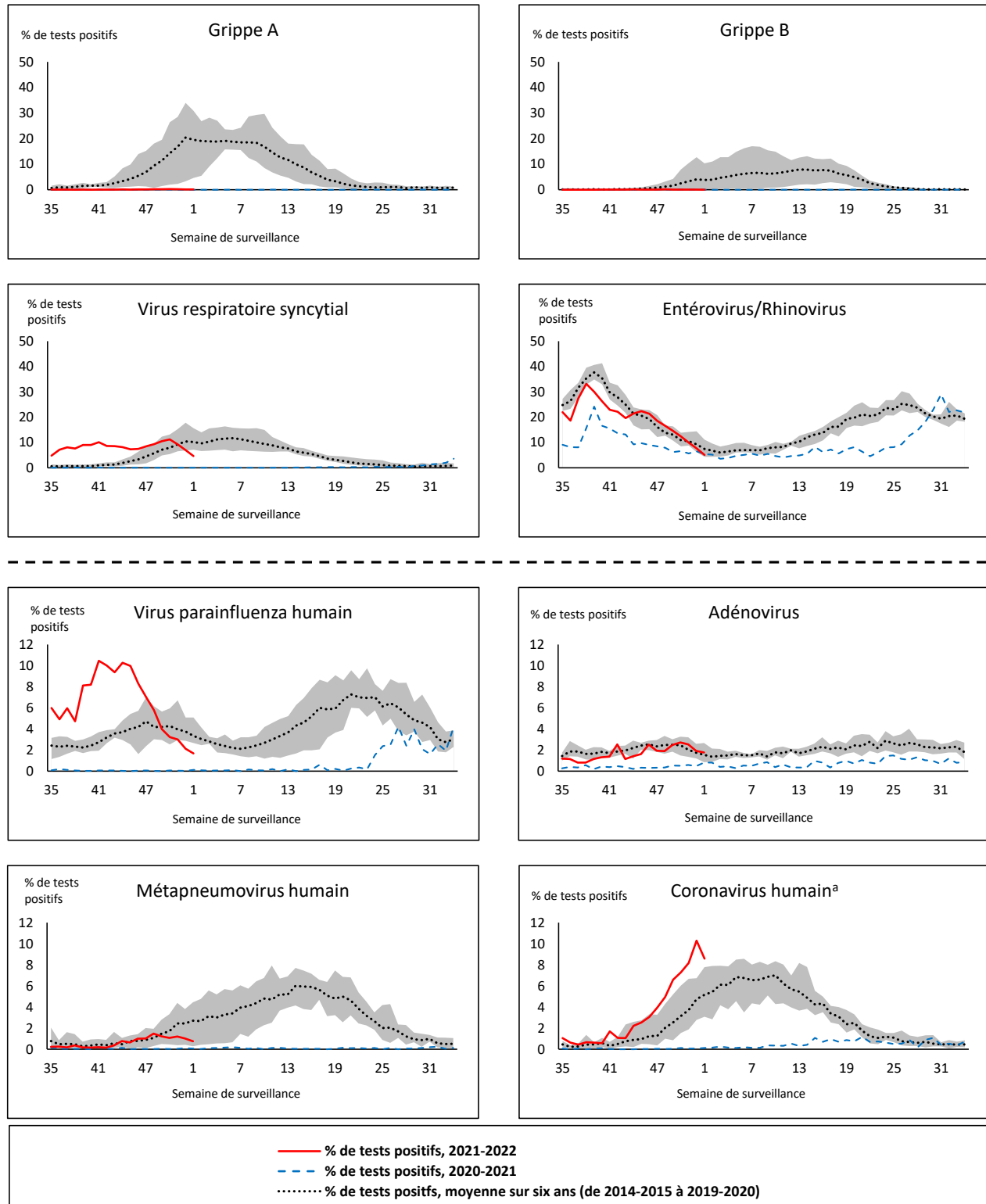
Abréviations

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 8 janvier 2022 (semaine de surveillance 2022-01)

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	5	0	0	0	0	0	5	1	5	0	0	0	0	0	6	0	2	0	5	1	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	55	0	0	0	0	0	55	10	10	0	0	1	0	0	55	3	55	2	55	4	55	2
Nouvelle-Écosse	462	0	0	0	0	0	462	16	24	0	0	0	0	0	24	1	24	0	24	2	24	2
Nouveau-Brunswick	445	0	0	0	0	0	461	38	20	0	0	0	0	0	20	0	20	0	20	0	20	0
Atlantique	967	0	0	0	0	0	983	65	59	0	0	1	0	0	105	4	101	2	104	7	99	4
Région Nord-Est	874	0	0	1	1	0	363	13	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	N.R.	N.R.	1	0
Québec-Chaudière-Appalaches	208	0	0	0	0	0	201	8	28	0	2	0	0	0	96	5	96	10	N.R.	N.R.	96	20
Centre-du-Québec	302	0	0	0	0	0	290	8	20	0	0	0	0	0	20	2	20	3	N.R.	N.R.	20	1
Montréal-Laval	582	0	0	3	3	0	571	10	179	1	0	0	0	0	179	15	179	11	N.R.	N.R.	179	4
Ouest du Québec	202	0	0	0	0	0	202	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Montérégie	81	0	0	0	0	0	81	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	2249	0	0	4	4	0	1708	50	228	1	2	0	0	0	296	22	295	24	N.R.	N.R.	296	25
S.P.O.L. - Ottawa	36	0	0	0	0	0	36	7	36	0	0	0	0	0	36	0	36	0	36	1	36	2
ALREO	260	0	0	0	0	0	260	21	28	0	0	0	0	0	28	1	28	1	28	3	28	1
S.P.O.L. - Kingston	47	0	0	0	0	0	47	8	47	0	0	0	0	0	47	0	47	0	47	3	47	12
UHN / Mount Sinai Hospital	704	0	0	0	0	0	704	5	25	0	0	0	0	0	25	0	25	0	25	2	25	0
S.P.O.L. - Toronto	320	0	1	0	1	0	319	8	319	0	0	0	0	3	319	1	319	1	319	11	319	14
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	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	12	1	12	1
S.P.O.L. - Timmins	34	0	0	0	0	0	34	0	34	0	0	0	0	0	34	0	34	0	34	1	34	7
St. Joseph's - London	939	0	0	1	1	0	939	52	939	0	0	0	0	1	939	12	939	0	939	23	5	0
S.P.O.L. - London	203	0	1	0	1	0	202	40	202	0	0	0	0	4	202	10	202	0	202	4	202	34
S.P.O.L. - Orillia	35	0	0	0	0	0	35	8	35	0	0	0	0	0	35	2	35	0	35	1	35	5
S.P.O.L. - Thunder Bay	20	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	2	20	0	20	0	20	2	20	6
S.P.O.L. - Sudbury	14	0	0	0	0	0	14	1	14	0	0	0	0	2	14	0	14	0	14	0	14	0
S.P.O.L. - Hamilton	31	0	0	0	0	0	31	0	31	0	0	0	0	0	31	0	31	0	31	0	31	2
S.P.O.L. - Peterborough	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	8	0	8	2
St. Joseph's - Hamilton	857	0	0	0	0	0	857	56	857	0	0	5	0	0	857	9	857	0	857	20	0	0
Province de l'Ontario	3520	0	2	1	3	0	3518	206	2607	0	0	5	0	12	2607	35	2607	2	2607	72	816	86
Manitoba	2723	0	6	2	8	0	2723	55	114	0	0	4	0	0	114	1	129	0	114	5	129	7
Saskatchewan	1468	0	0	3	3	0	1468	34	177	0	0	13	5	0	177	4	177	0	177	15	177	27
Alberta	2566	0	1	1	2	0	954	186	954	0	1	12	2	0	954	6	954	2	954	75	954	88
Prairies	6757	0	7	6	13	0	5145	275	1245	0	1	29	7	0	1245	11	1260	2	1245	95	1260	122
Province de la Colombie-Britannique	10148	0	1	0	6	1	9785	433	448	0	1	9	9	0	448	11	448	6	434	43	434	13
Yukon	215	0	0	0	0	0	215	41	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	61	0	0	0	0	0	56	1	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	56	9	6	0
Nunavut	1734	0	0	0	0	0	1734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Territoires	2010	0	0	0	0	0	2005	42	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	56	9	6	0
CANADA	25651	0	10	11	26	1	23144	1071	4593	1	4	44	16	12	4707	83	4717	36	4446	226	2911	250

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.

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

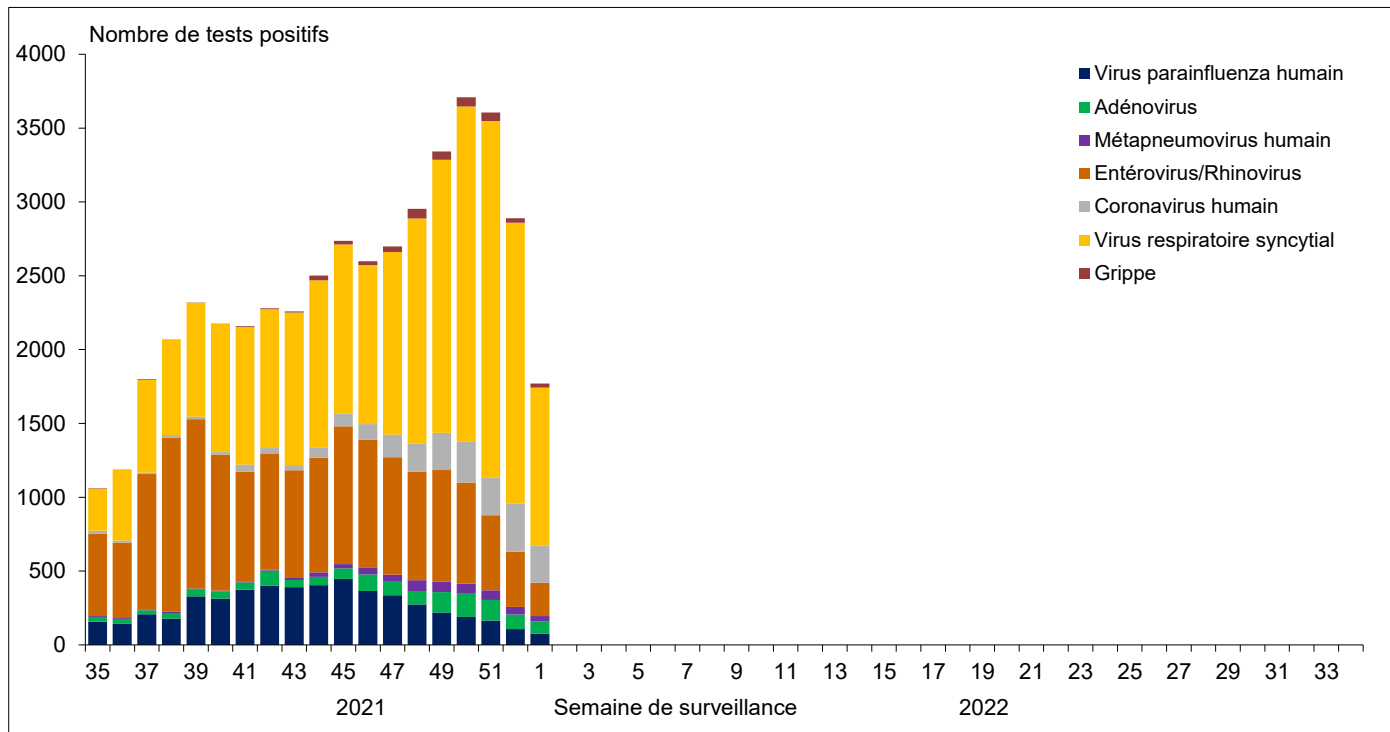


Figure 3 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de la grippe au Canada par région et par semaine de surveillance

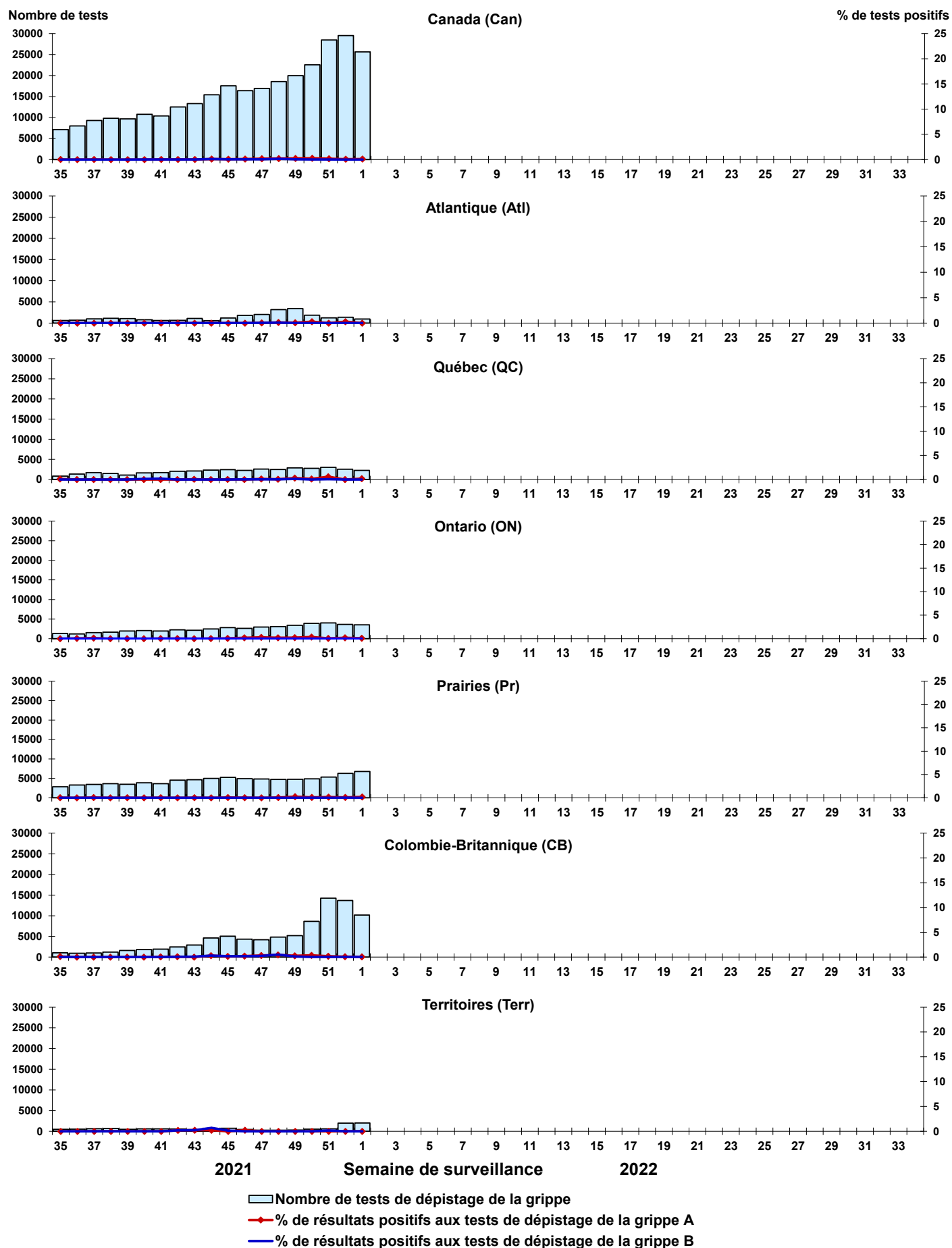


Figure 4 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus respiratoire syncytial (VRS) au Canada par région et par semaine de surveillance

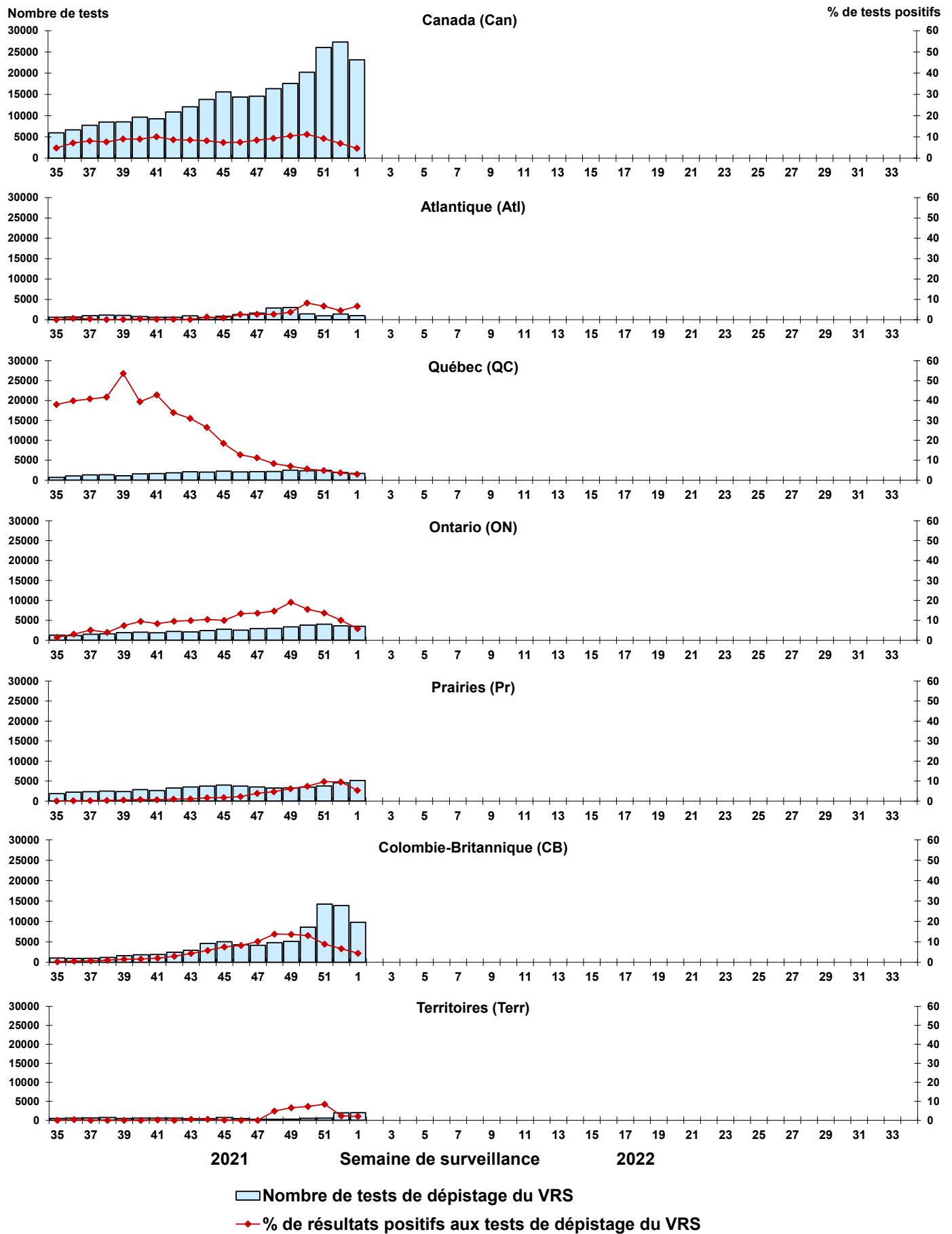


Figure 5 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus parainfluenza humain (VPIH) au Canada par région et par semaine de surveillance

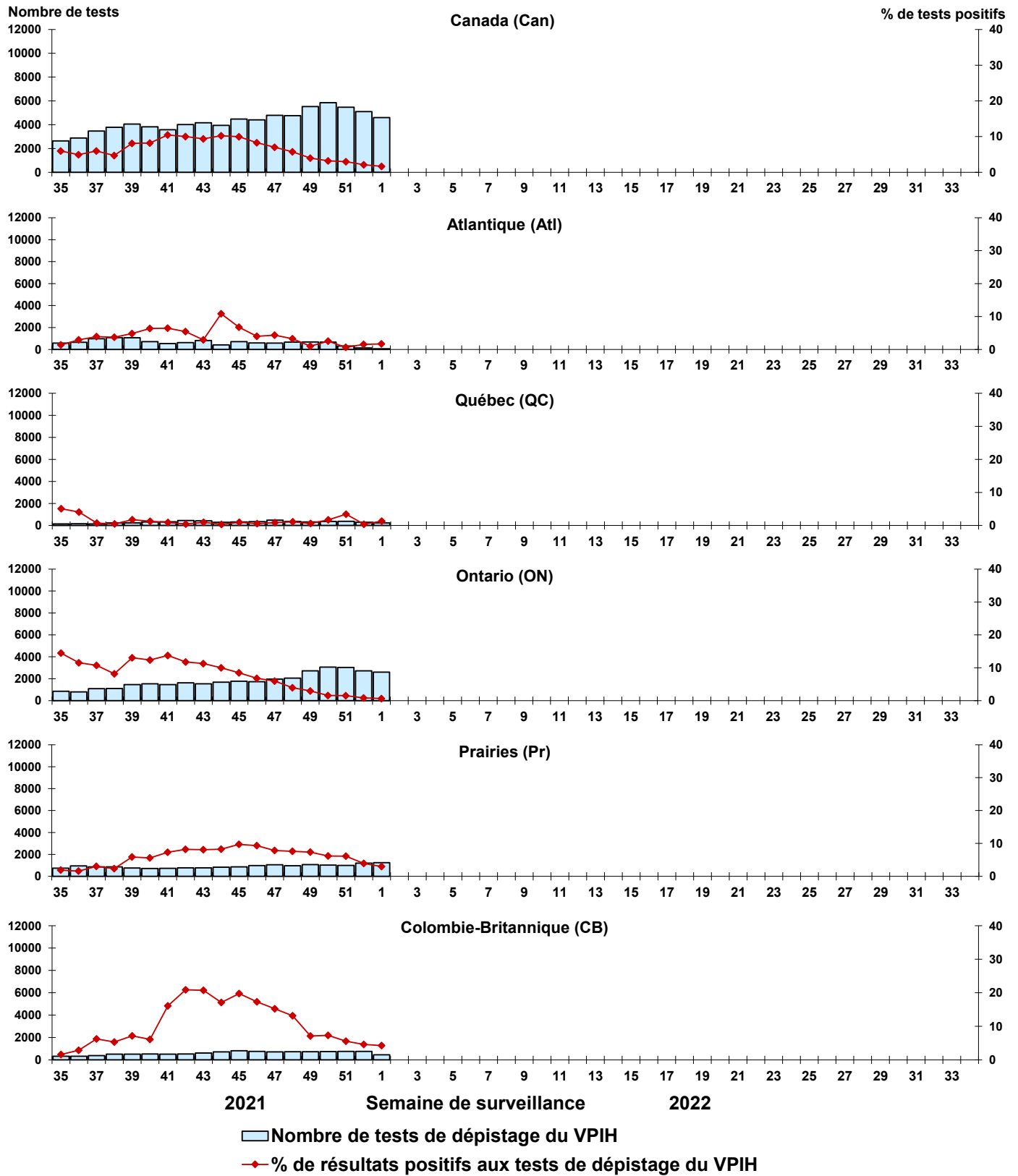


Figure 6 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'adénovirus (ADV) au Canada par région et par semaine de surveillance

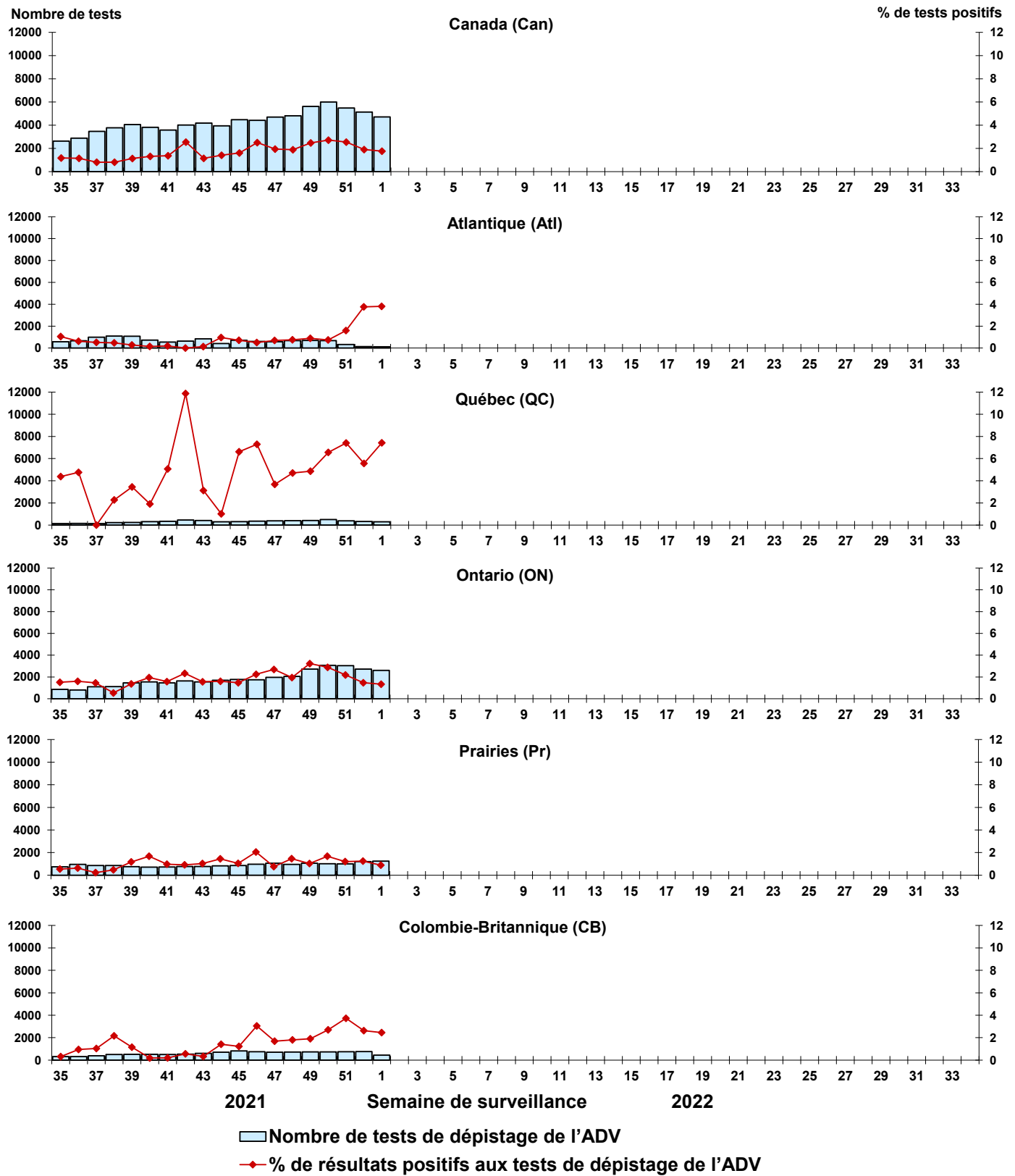


Figure 7 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du métapneumovirus humain (MPVH) au Canada par région et par semaine de surveillance

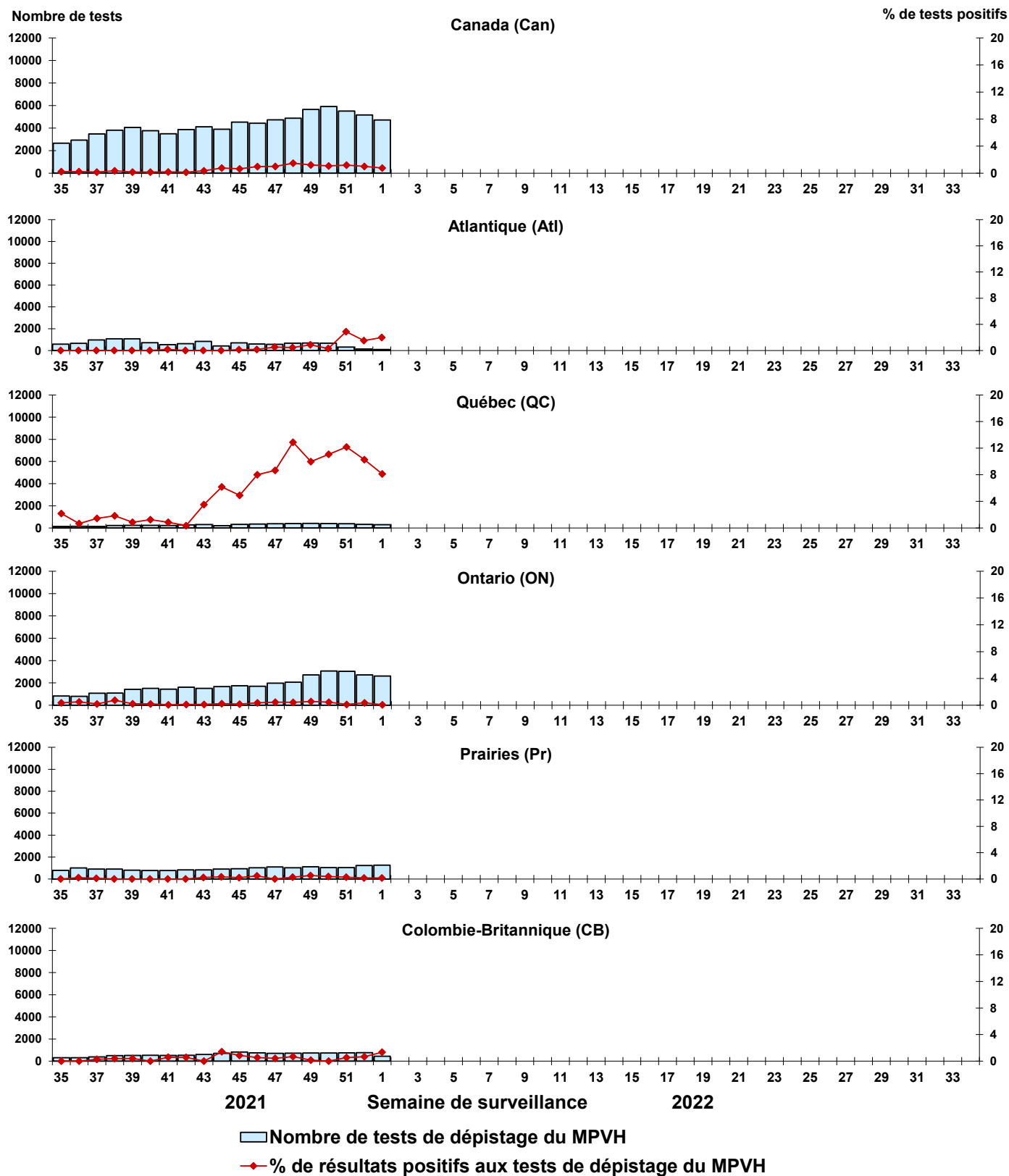


Figure 8 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'entérovirus/du rhinovirus (EV/RV) au Canada par région et par semaine de surveillance

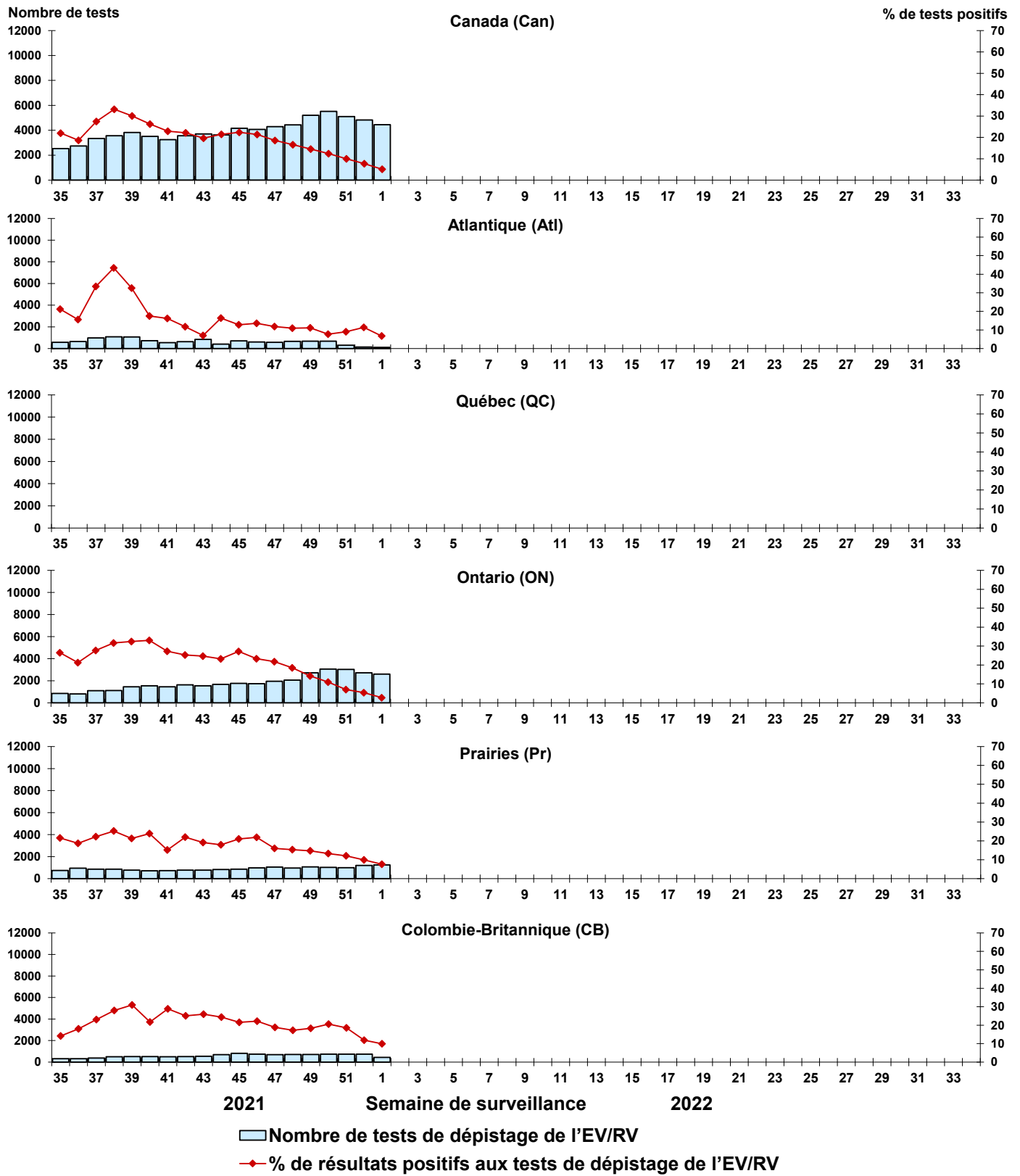


Figure 9 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du coronavirus humain (HCoV) au Canada par région et par semaine de surveillance

