

RAPPORT DE DÉTECTION DES VIRUS RESPIRATOIRES

Du 26 septembre au 2 octobre 2021
(semaine de surveillance 2021-39)



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 (SRAS-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 des voies respiratoires continuent d'augmenter au Canada.

- Les entérovirus et les rhinovirus (1 104 détections; 31,2 % positifs), le virus respiratoire syncytial (769 détections; 10,0 % positifs), et le virus parainfluenza humain (319 détections; 8,5 % positifs) sont les virus des voies respiratoires saisonniers les plus fréquemment détectés au Canada.
 - L'activité des entérovirus et des rhinovirus est près des niveaux prévus pour cette période de l'année.
 - L'activité du virus respiratoire syncytial est supérieure aux niveaux prévus pour cette période de l'année. La majorité des détections se trouvent au Québec.
 - L'activité du virus parainfluenza humain est supérieure aux niveaux prévus pour cette période de l'année.
- Les détections d'autres virus des voies respiratoires sont basses.
- Le nombre des tests effectués pour tous les virus est supérieur aux niveaux prévus.
- Les laboratoires sentinelles 31 et 34 ont fait état des données de surveillance.

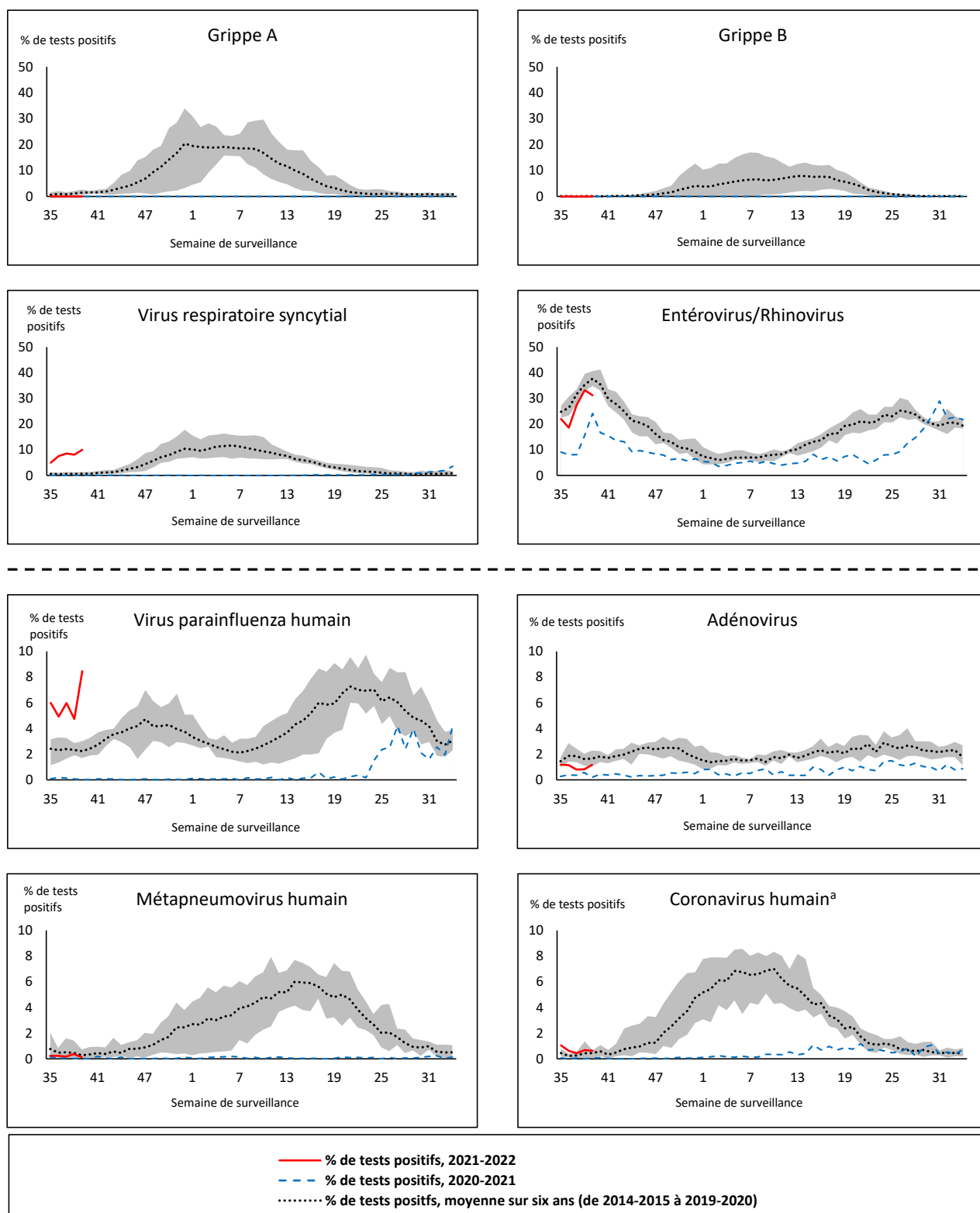
Abréviations

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 2 octobre 2021 (semaine de surveillance 2021-39)

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	859	0	0	0	0	0	859	1	859	0	3	9	0	17	860	1	859	0	859	324	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	69	0	0	0	0	0	69	0	69	0	0	19	0	0	69	1	69	0	69	19	69	0
Nouvelle-Écosse	59	0	0	0	0	0	59	0	51	0	0	4	0	0	51	1	51	0	51	5	51	0
Nouveau-Brunswick	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atlantique	987	0	0	0	0	0	987	1	979	0	3	32	0	17	980	3	979	0	979	348	120	0
Région Nord-Est	215	0	0	0	0	0	162	97	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	N.R.	N.R.	3	0
Québec-Chaudière-Appalaches	7	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Centre-du-Québec	112	0	0	0	0	0	181	104	21	0	0	2	0	0	21	1	21	0	N.R.	N.R.	21	0
Montréal-Laval	417	0	0	0	0	0	416	207	208	0	0	2	0	0	208	7	208	2	N.R.	N.R.	208	1
Ouest du Québec	240	0	0	0	0	0	240	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Montréal	98	0	0	0	0	0	98	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	1089	0	0	0	0	0	1104	591	232	0	0	4	0	0	232	8	232	2	N.R.	N.R.	232	1
S.P.O.L. - Ottawa	501	0	0	0	0	0	501	99	501	0	0	0	0	65	501	14	500	3	501	239	500	4
ALREO	112	0	0	0	0	0	112	12	31	0	0	1	0	0	31	0	0	0	31	7	0	0
S.P.O.L. - Kingston	56	0	0	0	0	0	56	2	56	0	0	0	0	15	56	0	55	0	56	32	55	0
UHN / Mount Sinai Hospital	429	0	0	0	0	0	429	1	18	0	0	0	0	0	18	0	18	0	18	1	18	0
S.P.O.L. - Toronto	239	0	0	0	0	0	239	4	239	0	0	0	0	25	239	0	239	0	239	42	239	0
Sick Kids Hospital - Toronto	40	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	6	0	0	40	0	40	0	40	15	40	0
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	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. - Timmins	11	0	0	0	0	0	11	2	11	0	0	0	0	0	11	0	11	0	11	2	11	0
St. Joseph's - London	46	0	0	0	0	0	46	2	46	0	0	0	0	7	46	1	46	0	46	11	46	0
S.P.O.L. - London	56	0	0	0	0	0	56	0	56	0	0	0	0	8	56	2	56	0	56	23	56	0
S.P.O.L. - Orillia	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	1	8	0	8	0	8	2	8	0
S.P.O.L. - Thunder Bay	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	5	0	5	0
S.P.O.L. - Sudbury	25	0	0	0	0	0	25	0	25	0	0	0	0	0	25	0	25	0	25	7	25	0
S.P.O.L. - Hamilton	33	0	0	0	0	0	32	1	32	0	0	0	0	1	32	0	32	0	32	8	32	0
S.P.O.L. - Peterborough	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0	7	0	7	0
St. Joseph's - Hamilton	386	0	0	0	0	0	386	19	386	0	0	62	0	0	386	3	386	0	386	85	0	0
Province de l'Ontario	1954	0	0	0	0	0	1913	142	1461	0	0	69	0	122	1461	20	1428	3	1461	474	1042	4
Manitoba	1650	1	0	0	1	0	1650	4	29	0	0	1	0	0	29	0	73	0	29	7	73	1
Saskatchewan	92	0	0	0	0	0	92	0	101	0	0	10	0	0	101	2	101	0	101	25	101	0
Alberta	1656	0	0	0	0	0	586	7	586	0	1	29	2	0	586	6	586	0	586	125	586	10
Prairies	3398	1	0	0	1	0	2328	11	716	0	1	40	2	0	716	8	760	0	716	157	760	11
Province de la Colombie-Britannique	1338	0	0	0	0	0	1165	24	377	0	0	28	1	0	377	5	377	0	373	123	373	0
Yukon	165	0	0	0	0	0	165	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 du Nord-Ouest	11	0	0	0	0	0	10	0	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	10	1	3	0
Nunavut	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0
Territoires	177	0	0	0	0	0	176	0	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	11	2	4	0
CANADA	8943	1	0	0	1	0	7673	769	3769	0	4	173	3	139	3770	44	3780	5	3540	1104	2531	16

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), des Territoires du Nord-Ouest (T.N.-O.) et du Nunavut (Nt) sont envoyés à des laboratoires de référence dans d'autres provinces et les résultats déclarés indiquent d'où proviennent les spécimens (Yn, T.N.-O. ou Nt).

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.

Les co-détectations grippales peuvent faire en sorte que la somme des résultats positifs A(H1)pdm09, A(H3) et A(NonS) dépasse la somme des résultats positifs pour Grippe A totaux.

Tableau 2 : Détections cumulatives des virus respiratoires du 29 août 2021 au 2 octobre 2021 (semaines de surveillance 2021-35 à 2021-39)

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	3476	0	0	0	0	0	3476	7	3476	0	3	24	0	38	3479	12	3476	0	3476	1227	N.R.	N.R.
Île-du-Prince-Édouard	318	0	0	0	0	0	318	0	318	0	0	67	0	0	318	9	318	0	318	109	318	1
Nouvelle-Écosse	272	0	0	0	0	0	272	1	229	0	2	12	0	0	229	2	229	0	229	26	229	0
Nouveau-Brunswick	371	0	0	0	0	0	337	1	250	0	0	11	0	0	243	0	250	0	250	8	250	0
Atlantique	4437	0	0	0	0	0	4403	9	4273	0	5	114	0	38	4269	23	4273	0	4273	1370	797	1
Région Nord-Est	2090	0	0	0	0	0	809	319	6	0	0	0	0	0	6	0	6	0	N.R.	N.R.	6	0
Québec-Chaudière-Appalaches	94	0	0	0	0	0	248	45	57	0	0	3	0	0	53	1	53	0	N.R.	N.R.	55	0
Centre-du-Québec	330	0	0	0	0	0	459	235	83	0	0	8	0	0	83	1	83	0	N.R.	N.R.	76	0
Montréal-Laval	3305	0	0	1	1	0	3308	1449	731	1	0	7	0	0	731	24	731	12	N.R.	N.R.	731	1
Ouest du Québec	453	0	0	0	0	0	454	192	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	N.R.	N.R.	3	0
Montréal	254	0	0	0	0	0	254	139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	6526	0	0	1	1	0	5532	2379	880	1	0	18	0	0	873	26	876	12	N.R.	N.R.	871	1
S.P.O.L. - Ottawa	1691	0	1	0	1	0	1691	243	1691	0	0	0	0	263	1691	49	1690	10	1691	740	1690	32
ALREO	498	0	0	0	0	0	498	32	117	0	0	4	0	0	117	0	0	0	117	25	25	1
S.P.O.L. - Kingston	238	0	0	0	0	0	238	8	238	0	0	0	0	62	238	4	237	1	238	103	237	1
UHN / Mount Sinai Hospital	2032	0	0	1	1	0	2032	4	82	0	0	0	0	0	82	0	82	0	82	3	82	0
S.P.O.L. - Toronto	952	0	1	0	1	0	951	8	951	0	0	0	0	69	952	2	951	2	951	158	952	0
Sick Kids Hospital - Toronto	178	0	0	0	0	0	0	0	178	0	0	15	0	0	178	1	178	1	178	43	178	0
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	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	8	3	8	0
S.P.O.L. - Timmins	38	0	0	0	0	0	38	2	38	0	0	0	0	3	38	0	38	0	38	4	38	0
St. Joseph's - London	160	0	0	0	0	0	160	4	161	0	0	7	0	10	161	1	161	1	165	33	165	0
S.P.O.L. - London	185	0	0	0	0	0	185	2	185	0	0	0	0	12	185	2	185	0	185	49	185	0
S.P.O.L. - Orillia	52	0	0	0	0	0	52	1	52	0	0	0	0	5	52	1	51	0	52	21	51	0
S.P.O.L. - Thunder Bay	33	0	0	0	0	0	33	0	33	0	0	0	0	0	33	0	33	0	33	11	33	0
S.P.O.L. - Sudbury	72	0	0	0	0	0	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	72	0	72	17	72	0
S.P.O.L. - Hamilton	109	0	0	0	0	0	108	1	108	0	0	0	0	6	108	1	108	4	108	31	108	0
S.P.O.L. - Peterborough	45	0	0	0	0	0	45	1	45	0	0	0	0	3	45	0	44	0	45	7	44	0
St. Joseph's - Hamilton	1383	0	0	0	0	0	1377	32	1377	0	0	158	0	0	1377	7	1377	1	1377	282	0	0
Province de l'Ontario	7674	0	2	1	3	0	7488	338	5336	0	0	184	0	433	5337	68	5215	20	5340	1530	3868	34
Manitoba	7310	1	0	0	1	0	7310	11	136	0	0	4	0	0	136	2	399	2	136	55	399	1
Saskatchewan	452	0	0	0	0	0	424	1	412	0	0	11	2	0	412	5	412	0	412	103	411	0
Alberta	8878	0	1	2	3	0	3573	20	3573	0	3	88	10	0	3573	17	3573	1	3573	744	3573	38
Prairies	16640	1	1	2	4	0	11307	32	4121	0	3	103	12	0	4121	24	4384	3	4121	902	4383	39
Province de la Colombie-Britannique	5470	0	0	1	1	0	5297	51	1903	0	0	80	9	5	1903	24	1903	3	1872	449	1868	4
Yukon	914	0	0	0	0	0	967	2	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	109	0	0	0	0	0	101	0	20	0	0	0	0	0	20	2	20	0	101	16	20	0
Nunavut	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	1	3	0
Territoires	1026	0	0	0	0	0	1071	2	23	0	0	0	0	0	23	2	23	0	104	17	23	0
CANADA	41773	1	3	5	9	0	35098	2811	16536	1	8	499	21	476	16526	167	16674	38	15710	4268	11810	79

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.

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), des Territoires du Nord-Ouest (T.N.-O.) et du Nunavut (Nt) sont envoyés à des laboratoires de référence dans d'autres provinces et les résultats déclarés indiquent d'où proviennent les spécimens (Yn, T.N.-O. ou Nt).

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.

Les co-détections grippales peuvent faire en sorte que la somme des résultats positifs A(H1)pdm09, A(H3) et A(NonS) dépasse la somme des résultats positifs pour Grippe A total.

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

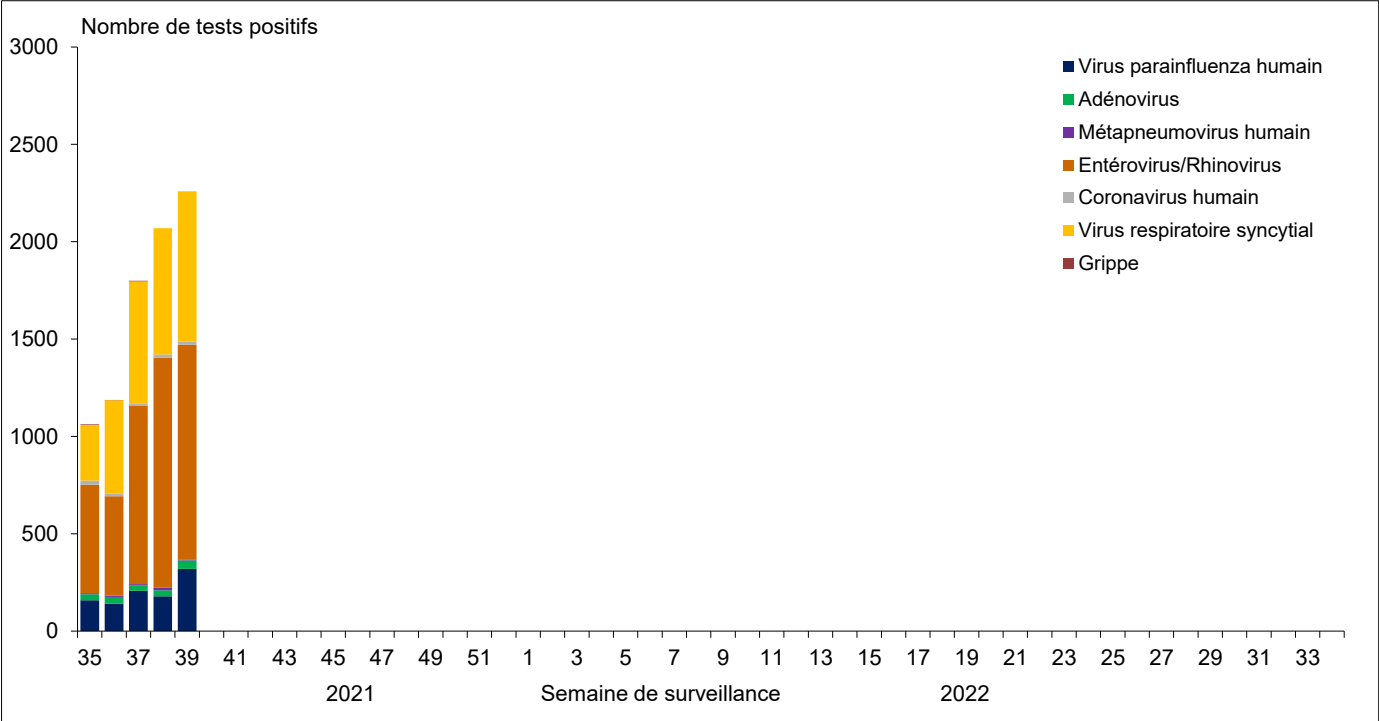


Figure 3 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de la grippe au Canada par région et par semaine de surveillance

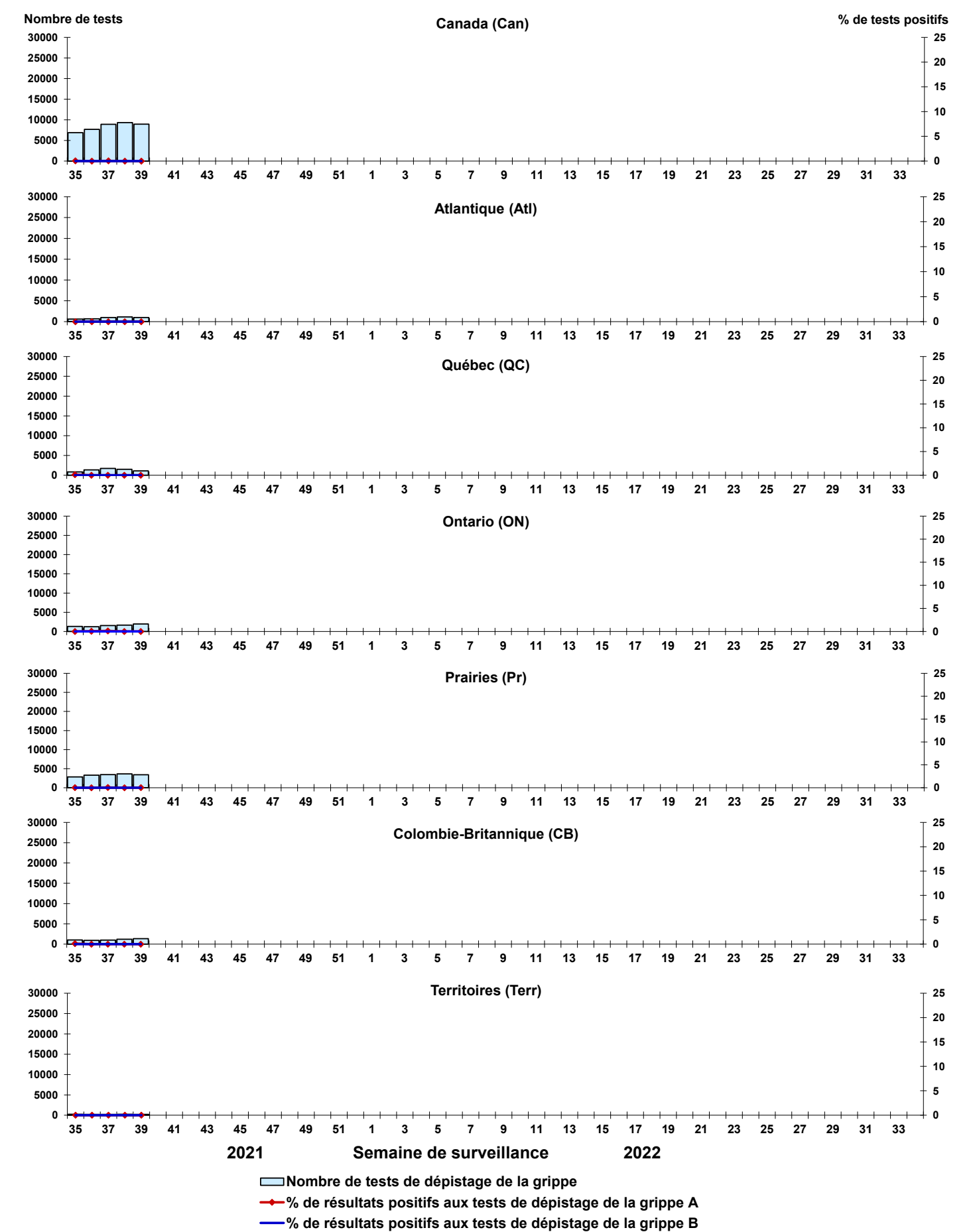


Figure 4 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus respiratoire syncytial (VRS) au Canada par région et par semaine de surveillance

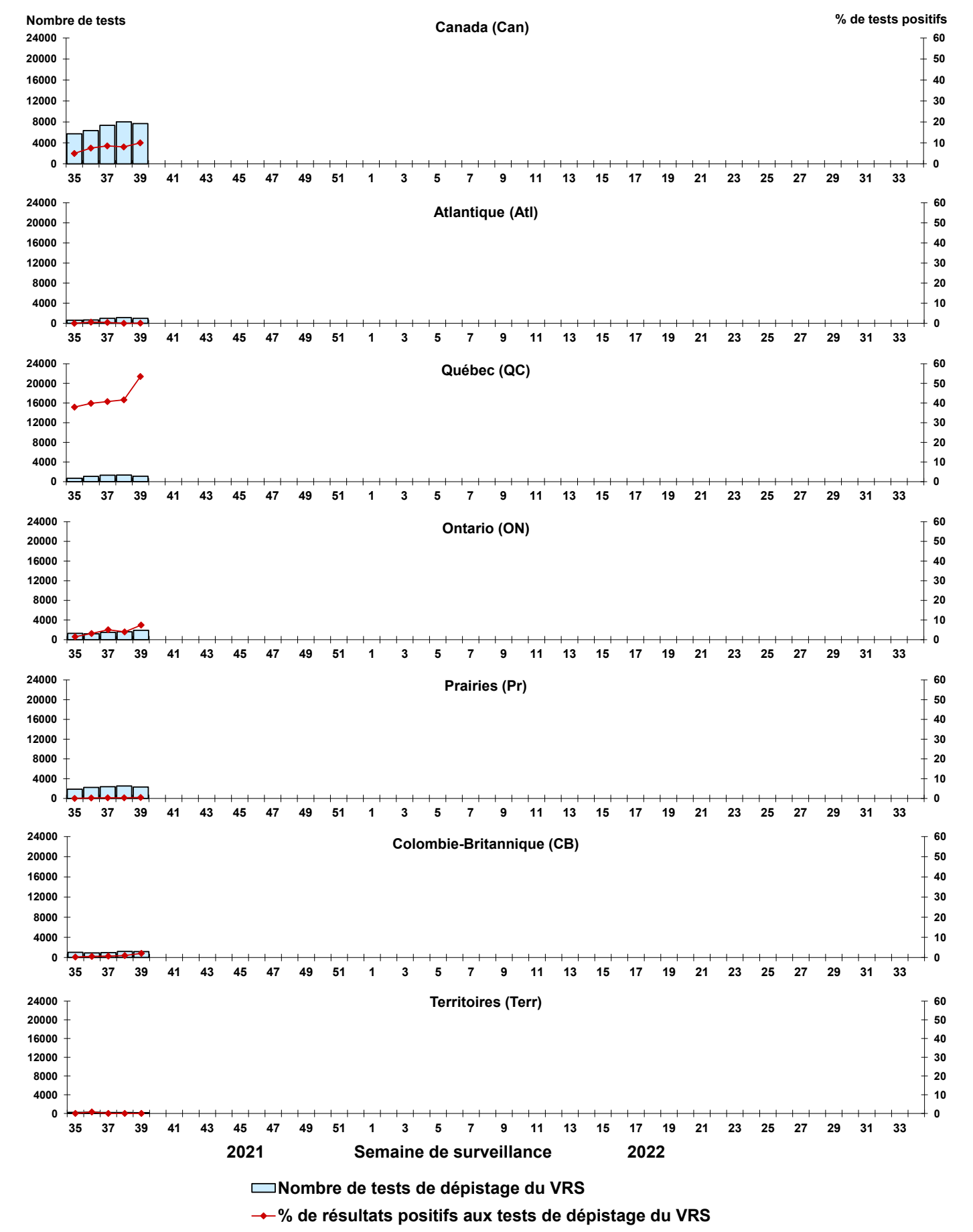


Figure 5 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus parainfluenza humain (VPIH) au Canada par région et par semaine de surveillance

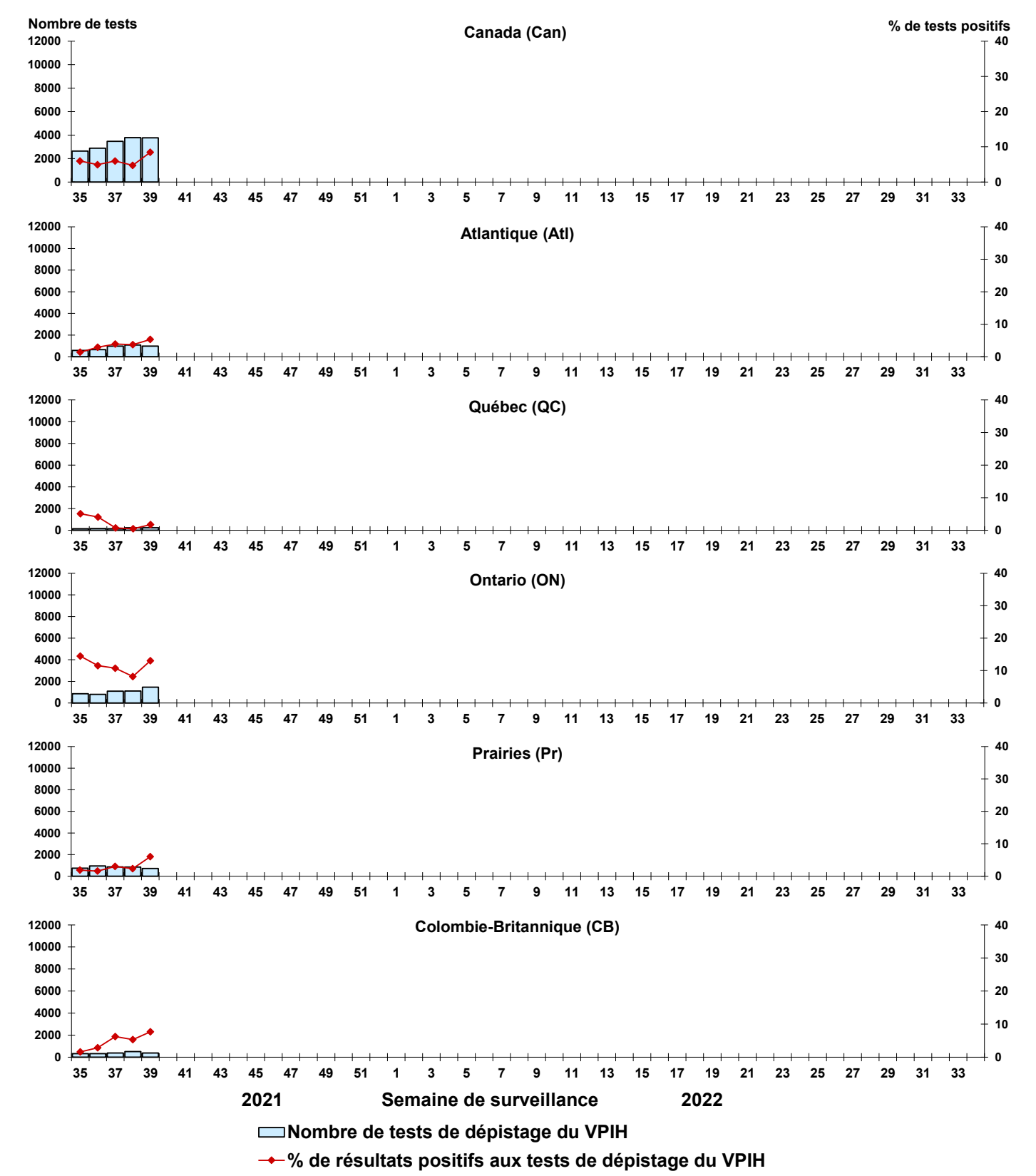


Figure 6 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'adénovirus (ADV) au Canada par région et par semaine de surveillance

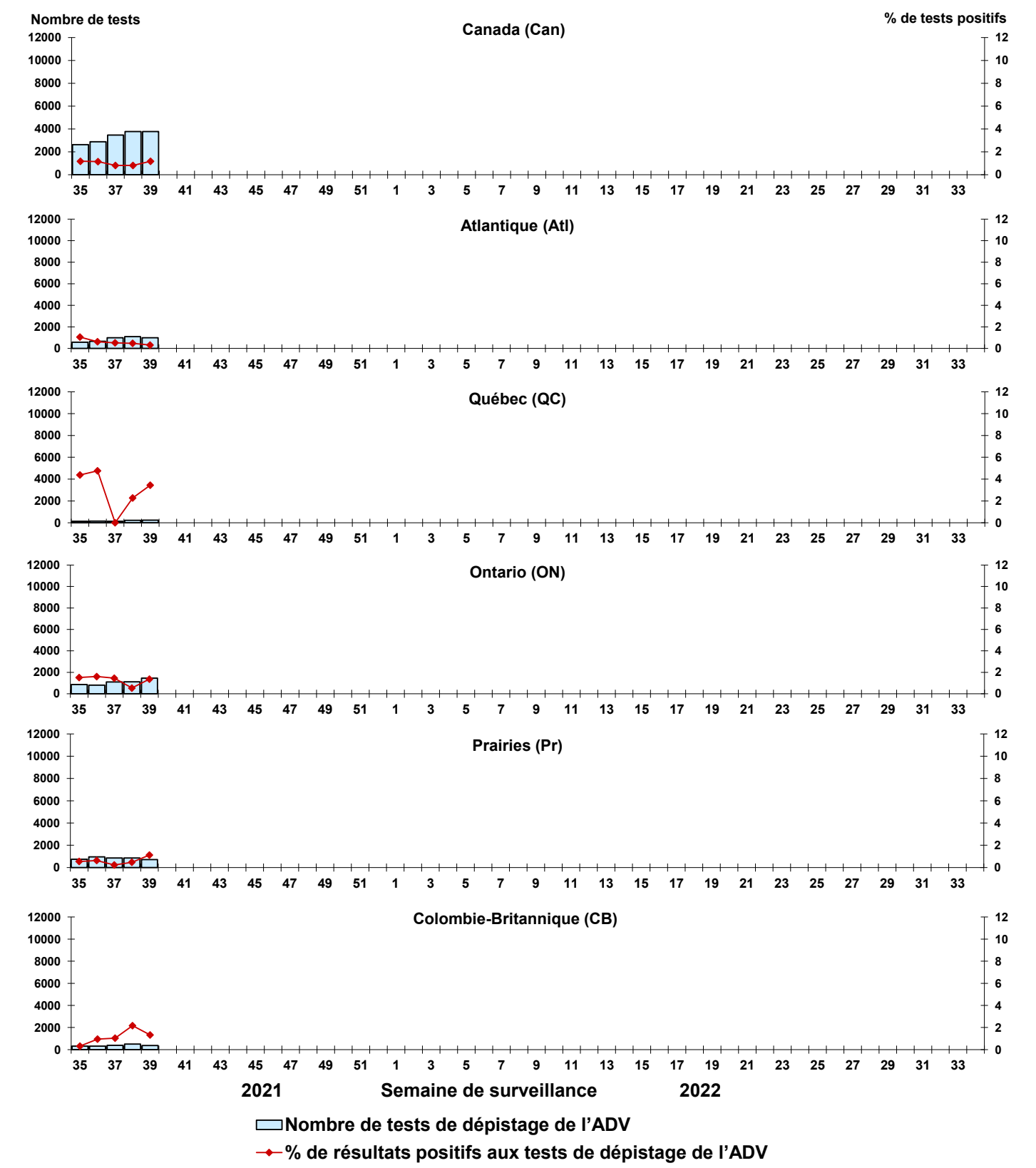


Figure 7 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du métapneumovirus humain (MPVH) au Canada par région et par semaine de surveillance

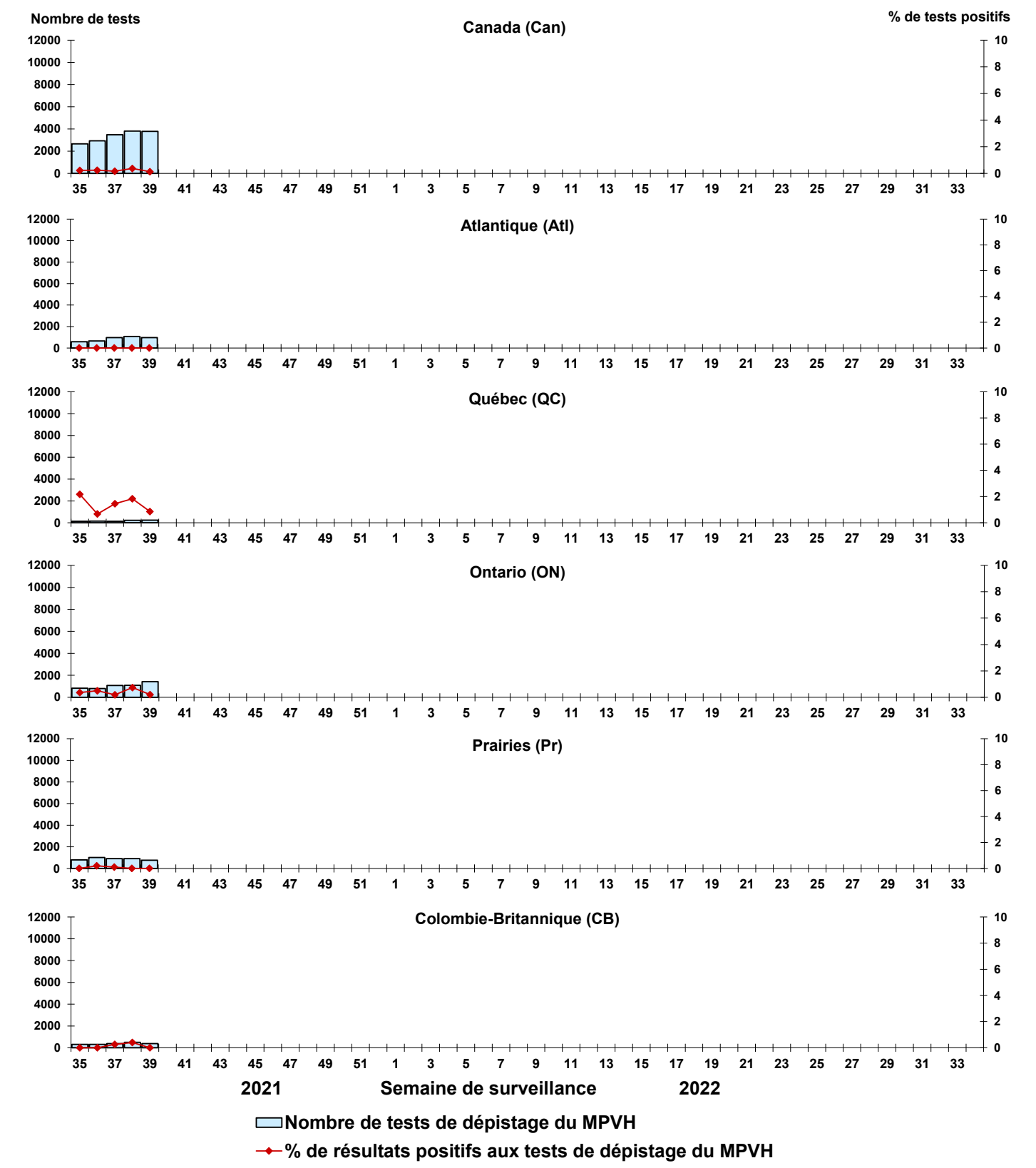


Figure 8 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'entérovirus/du rhinovirus (EV/RV) au Canada par région et par semaine de surveillance

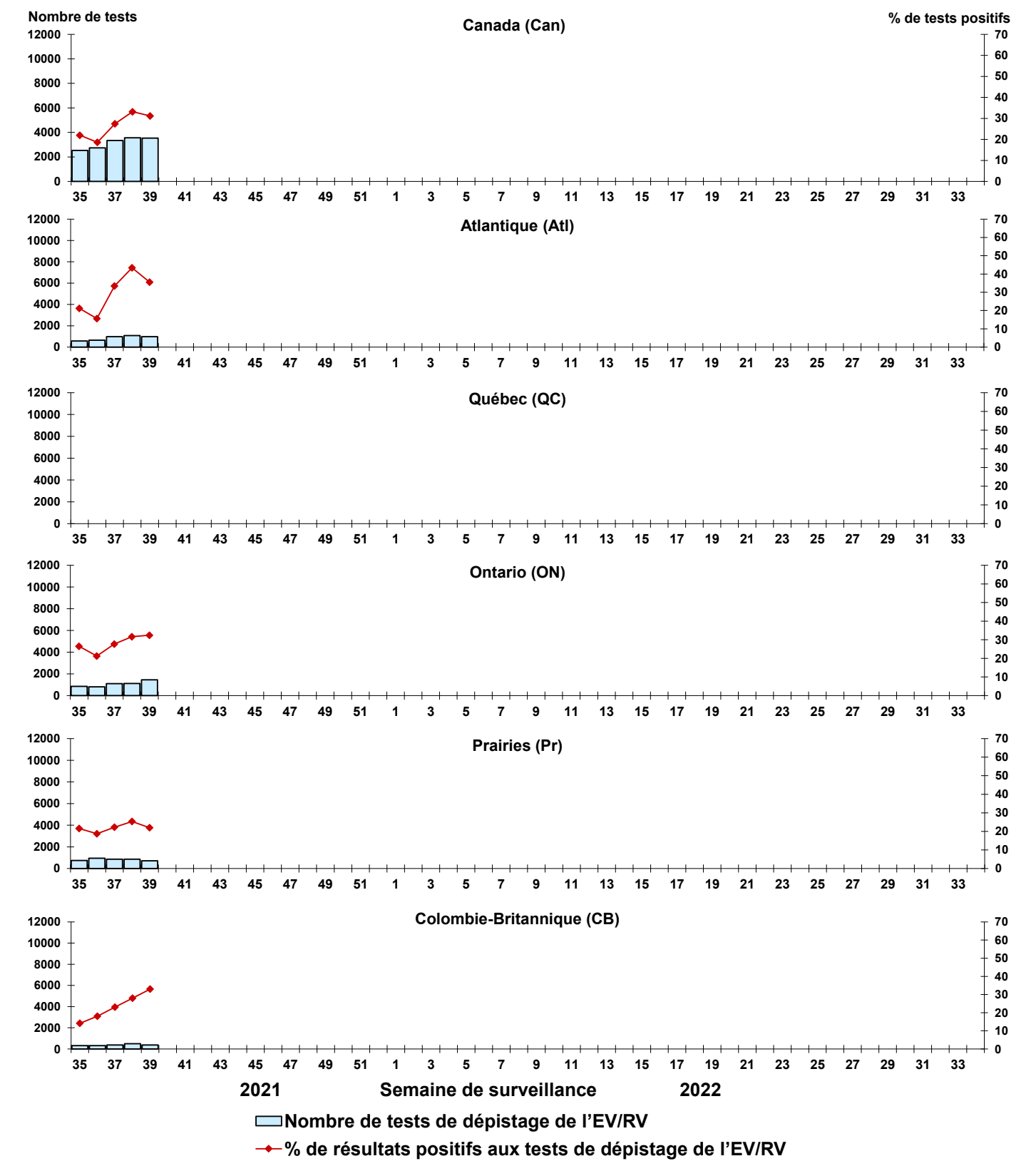


Figure 9 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du coronavirus humain (HCoV) au Canada par région et par semaine de surveillance

