

RAPPORT DE DÉTECTION DES VIRUS RESPIRATOIRES

Du 25 septembre au 1 octobre 2022
(semaine de surveillance 2022-39)



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 (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 des voies respiratoires demeurent faibles au Canada, mais sont en hausse. L'activité de tous les virus est proche ou inférieure aux niveaux attendus.

- L'Entérovirus/Rhinovirus demeure le virus des voies respiratoires saisonniers le plus fréquemment détecté au Canada (894 détections; 22,6 % positifs), mais l'activité est similaire aux semaines précédentes et demeure en dessous des niveaux attendus pour cette période de l'année.
- Les détections des autres virus respiratoires sont faibles, mais l'activité est proche des niveaux attendus.
- Nombre de laboratoires qui ont fait état de la situation : 33 sur 34

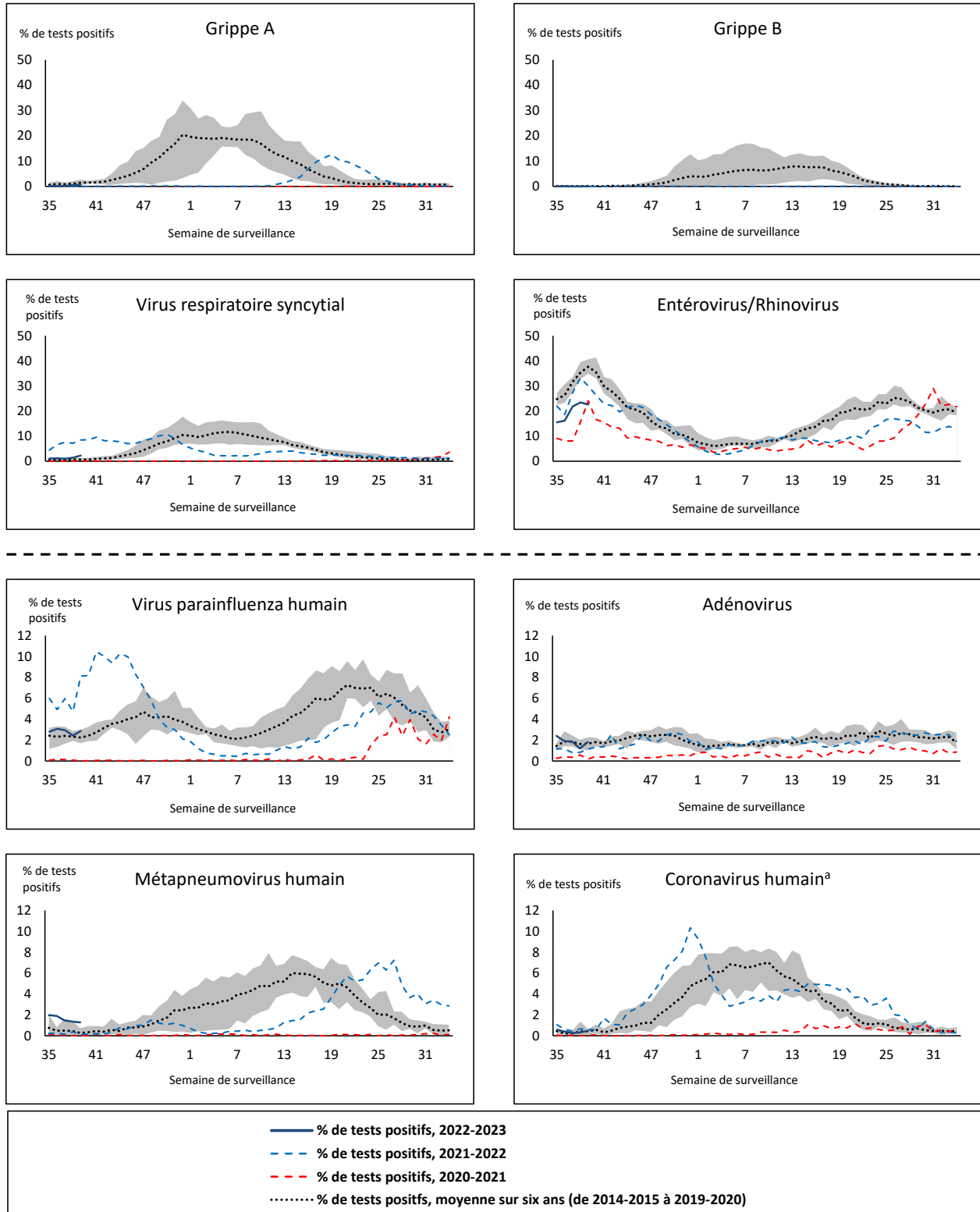
Abréviations

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 1 octobre 2022 (semaine de surveillance 2022-39)

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	176	0	0	0	0	0	176	10	176	0	0	3	1	0	176	3	176	5	176	35	176	0
Île-du-Prince-Édouard	28	0	0	0	0	0	28	0	28	0	0	0	0	0	28	1	28	0	28	15	28	0
Nouvelle-Écosse	179	0	0	2	2	1	179	6	41	0	0	0	0	0	41	2	41	0	41	8	41	0
Nouveau-Brunswick	305	0	0	0	0	0	173	1	41	0	1	0	0	0	41	2	41	0	41	21	41	1
Atlantique	688	0	0	2	2	1	556	17	286	0	1	3	1	0	286	8	286	5	286	79	286	1
Région Nord-Est	604	0	0	0	0	0	153	5	8	0	0	0	0	0	8	0	8	0	N.R.	N.R.	8	0
Québec-Chaudière-Appalaches	436	0	0	1	1	0	438	25	37	1	1	2	0	0	276	5	276	7	N.R.	N.R.	155	1
Centre-du-Québec	310	0	0	0	0	0	280	20	147	0	0	1	0	0	147	3	147	3	N.R.	N.R.	147	0
Montréal-Laval	900	0	0	2	2	2	916	64	412	5	2	2	1	0	412	10	412	15	N.R.	N.R.	439	3
Ouest du Québec	249	0	0	0	0	0	249	21	16	0	0	1	0	0	16	2	16	0	N.R.	N.R.	16	0
Montérégie	367	0	0	0	0	0	367	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	2866	0	0	3	3	2	2403	164	620	6	3	6	1	0	859	20	859	25	N.R.	N.R.	765	4
S.P.O.L. - Ottawa	47	0	0	0	0	0	47	0	47	0	0	0	0	0	47	0	47	0	47	4	47	0
ALREO	269	0	0	3	3	0	269	12	58	0	0	2	0	0	58	2	58	3	58	28	58	0
S.P.O.L. - Kingston	61	0	0	0	0	0	61	3	61	0	0	0	0	1	61	1	61	0	61	7	61	0
UHN / Mount Sinai Hospital	450	0	0	2	2	0	450	5	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	5	0	5	0
S.P.O.L. - Toronto	380	4	19	1	3	0	379	6	379	0	0	0	0	22	379	9	379	2	379	84	379	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.
Shared Hospital Laboratory	2872	0	0	24	24	0	2872	20	312	1	0	3	0	1	314	2	314	0	314	25	299	0
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	0
S.P.O.L. - Timmins	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0	5	0	5	1
St. Joseph's - London	62	0	0	0	0	0	62	1	62	0	0	0	0	2	62	1	62	0	62	23	8	0
S.P.O.L. - London	106	0	1	0	1	0	106	2	106	0	0	0	0	3	106	2	106	0	106	30	106	1
S.P.O.L. - Orillia	24	0	0	1	1	0	24	1	24	0	0	0	0	4	24	0	24	0	24	8	24	0
S.P.O.L. - Thunder Bay	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	12	4	12	1
S.P.O.L. - Sudbury	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	12	0	12	0	12	0	12	0
S.P.O.L. - Hamilton	66	0	1	0	1	0	66	3	66	0	0	0	0	7	66	1	66	0	66	20	66	0
S.P.O.L. - Peterborough	20	0	0	0	0	0	20	2	20	0	0	0	0	1	20	1	20	0	20	10	20	0
St. Joseph's - Hamilton	762	0	0	2	2	1	762	21	762	0	0	25	0	0	762	0	762	4	762	138	0	0
Province de l'Ontario	5158	4	21	33	37	1	5157	76	1941	1	0	30	0	41	1943	19	1943	9	1943	382	1112	4
Manitoba	466	0	0	0	0	0	466	3	127	0	0	1	0	0	127	5	141	2	127	27	141	0
Saskatchewan	428	0	0	0	0	0	428	0	190	0	1	4	0	0	190	9	190	6	190	55	190	1
Alberta	2128	6	11	3	20	0	1895	18	948	3	3	10	1	0	948	12	948	6	932	191	948	8
Prairies	3022	6	11	3	20	0	2789	21	1265	3	4	15	1	0	1265	26	1279	14	1249	273	1279	9
Province de la Colombie-Britannique	1952	7	3	1	30	0	1853	13	460	1	6	5	1	2	460	14	460	9	443	145	443	1
Yukon	4	0	0	0	0	0	4	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	32	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	15	0	0
Nunavut	77	0	0	4	4	0	77	1	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	113	0	0	4	4	0	113	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	15	0	0
CANADA	13799	17	35	46	96	4	12871	292	4572	11	14	59	4	43	4813	87	4827	62	3953	894	3885	19

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.

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: *Children's and Women's Hospital Laboratory, Fraser Health Medical Microbiology Laboratory, Island Health, Providence Health Care, Vancouver Coastal Health sites, 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 des différents protocoles de test des laboratoires à travers le Canada, le nombre de détections de sous-types de la grippe A pourrait ne pas être inclus dans le nombre total de détections de la grippe A. Certaines détections de sous-types ne sont pas disponibles par le biais de tests de routine, mais sont ensuite signalées si d'autres tests de sous-types sont effectués. Dans ces cas, le nombre de détections de sous-types ne reflètent pas les détections de la grippe A destinées à être capturées par la surveillance de routine et sont exclus des détections totales et du pourcentage de positivité.

Tableau 2 : Détections cumulatives des virus respiratoires du 28 août 2022 au 1 octobre 2022 (semaines de surveillance 2022-35 à 2022-39)

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	841	0	1	0	1	0	841	22	841	2	2	6	3	0	841	9	841	26	841	114	841	0
Île-du-Prince-Édouard	193	0	0	0	0	0	193	3	193	0	2	9	0	0	193	11	193	1	193	119	193	1
Nouvelle-Écosse	1313	0	0	4	4	1	1312	13	207	0	0	1	1	0	207	8	207	0	207	54	207	0
Nouveau-Brunswick	1821	0	0	0	0	1	1255	11	254	0	2	15	1	0	254	26	254	1	254	87	254	4
Atlantique	4168	0	1	4	5	2	3601	49	1495	2	6	31	5	0	1495	54	1495	28	1495	374	1495	5
Région Nord-Est	3001	0	0	2	2	0	694	15	25	1	1	0	0	0	24	2	24	0	N.R.	N.R.	21	1
Québec-Chaudière-Appalaches	1861	0	0	3	3	1	1784	69	161	2	2	6	1	0	1184	19	1174	25	N.R.	N.R.	646	5
Centre-du-Québec	1179	0	0	1	1	2	1068	43	307	3	0	1	0	0	307	5	307	9	N.R.	N.R.	307	0
Montréal-Laval	3892	0	0	9	9	3	3664	180	1826	20	5	18	1	0	1826	51	1826	85	N.R.	N.R.	1762	5
Ouest du Québec	1231	0	0	3	3	0	1155	59	83	1	0	2	0	0	92	10	83	1	N.R.	N.R.	83	2
Montérégie	1947	0	0	3	3	1	1730	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	N.R.	N.R.	0	0
Province de Québec	13111	0	0	21	21	7	10095	445	2402	27	8	27	2	0	3433	87	3414	120	N.R.	N.R.	2819	13
S.P.O.L. - Ottawa	150	0	0	0	0	0	150	1	150	0	0	0	0	1	150	0	150	2	150	12	150	0
ALREO	1149	0	0	5	5	0	1149	30	198	3	0	3	1	0	198	5	198	4	198	74	198	1
S.P.O.L. - Kingston	190	0	0	0	0	0	190	6	190	0	0	0	0	4	190	4	190	0	190	45	190	0
UHN / Mount Sinai Hospital	1957	0	0	8	8	1	1957	7	52	0	0	0	0	0	52	0	52	0	52	1	52	2
S.P.O.L. - Toronto	1358	12	44	1	10	0	1357	11	1357	0	0	0	0	69	1358	21	1357	10	1357	218	1357	5
Sick Kids Hospital - Toronto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shared Hospital Laboratory	14631	0	0	46	46	0	14631	73	532	3	0	6	0	3	536	5	535	0	508	38	427	1
S.P.O.L. - Sault Ste. Marie	25	0	0	0	0	0	25	0	25	0	0	0	0	0	25	0	25	0	25	1	25	0
S.P.O.L. - Timmins	48	0	0	0	0	0	48	0	48	0	0	0	0	0	48	0	48	0	48	15	48	1
St. Joseph's - London	265	0	0	0	0	0	265	5	231	0	0	0	0	5	265	2	265	0	265	61	21	0
S.P.O.L. - London	393	0	4	0	4	0	393	10	393	0	0	0	0	13	393	9	393	2	393	89	393	2
S.P.O.L. - Orillia	106	0	1	1	2	0	106	3	106	0	0	0	0	6	106	2	106	4	106	48	106	0
S.P.O.L. - Thunder Bay	43	0	0	0	0	0	43	0	43	0	0	0	0	1	43	0	43	0	43	22	43	1
S.P.O.L. - Sudbury	37	0	0	0	0	0	37	0	37	0	0	0	0	1	37	0	37	0	37	7	37	0
S.P.O.L. - Hamilton	293	0	1	0	1	0	293	8	293	0	0	0	0	17	293	4	293	0	293	60	293	0
S.P.O.L. - Peterborough	81	0	0	0	0	0	81	6	81	0	0	0	0	5	81	2	81	1	81	32	81	0
St. Joseph's - Hamilton	3300	0	0	6	6	2	3300	65	3300	0	0	89	0	0	3300	0	3300	21	3300	509	0	0
Province de l'Ontario	24026	12	50	67	82	3	24025	225	7036	6	0	98	1	125	7075	54	7073	44	7046	1232	3421	13
Manitoba	2643	0	0	2	2	0	2643	14	623	0	2	8	0	0	623	22	716	23	623	177	716	1
Saskatchewan	2221	0	0	3	3	0	2220	5	932	0	3	25	5	0	934	36	936	36	934	141	932	4
Alberta	9135	13	22	10	45	4	8136	57	4087	11	8	53	4	0	4086	52	4085	20	4007	802	4087	23
Prairies	13999	13	22	15	50	4	12999	76	5642	11	13	86	9	0	5643	110	5737	79	5564	1120	5735	28
Province de la Colombie-Britannique	10486	15	20	1	70	3	9840	51	2362	3	14	39	14	5	2362	55	2362	41	2315	580	2315	5
Yukon	33	0	0	0	0	0	33	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	156	0	0	0	0	0	156	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	156	72	0	0
Nunavut	381	3	0	4	7	0	381	14	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	570	3	0	4	7	0	570	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	156	72	0	0
CANADA	66360	43	93	112	235	19	61130	866	18937	49	41	281	31	130	20008	360	20081	312	16576	3378	15785	64

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.

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: Children's and Women's Hospital Laboratory, Fraser Health Medical Microbiology Laboratory, Island Health, Providence Health Care, Vancouver Coastal Health sites, 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.

En raison des différents protocoles de test des laboratoires à travers le Canada, le nombre de détections de sous-types de la grippe A pourrait ne pas être inclus dans le nombre total de détections de la grippe A. Certaines détections de sous-types ne sont pas disponibles par le biais de tests de routine, mais sont ensuite signalées si d'autres tests de sous-types sont effectués. Dans ces cas, le nombre de détections de sous-types ne reflètent pas les détections de la grippe A destinées à être capturées par la surveillance de routine et sont exclus des détections totales et du pourcentage de positivité.

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

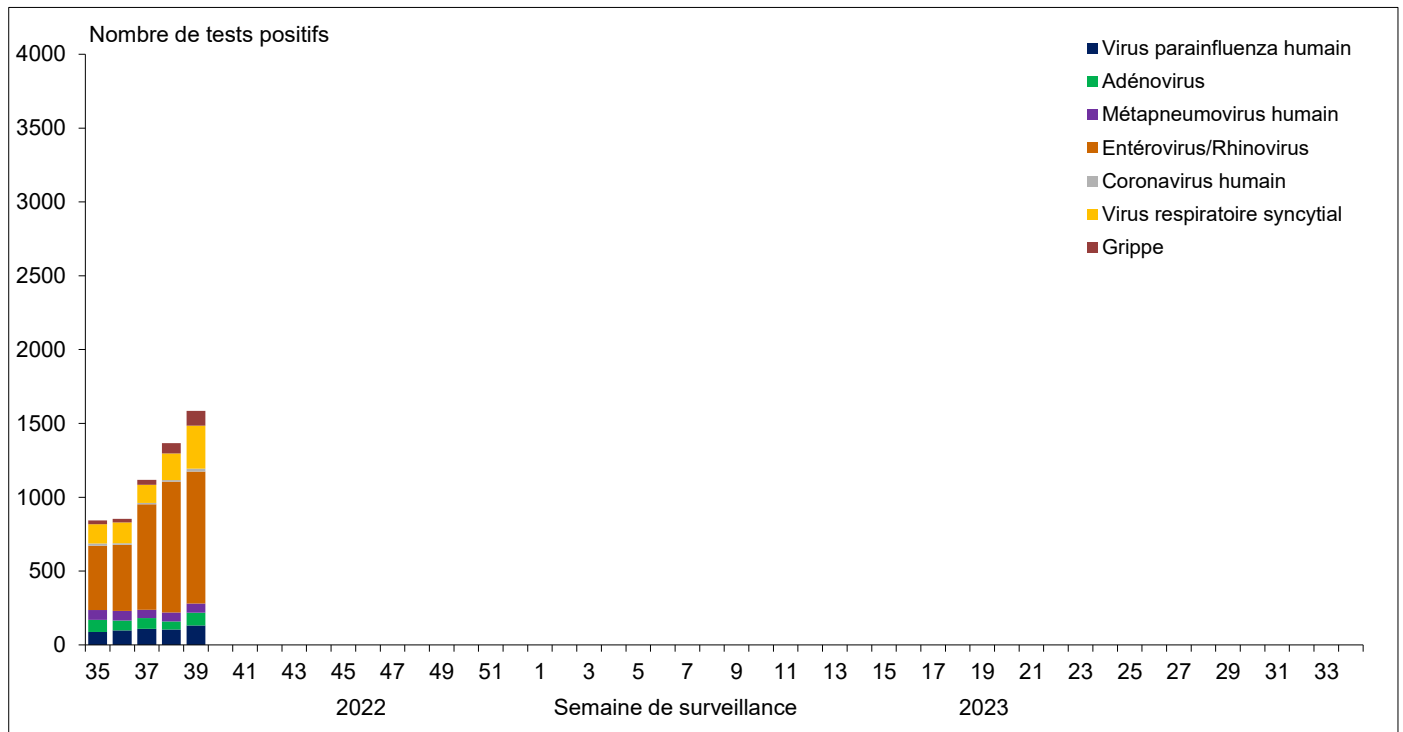


Figure 3 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de la grippe au Canada par région et par semaine de surveillance

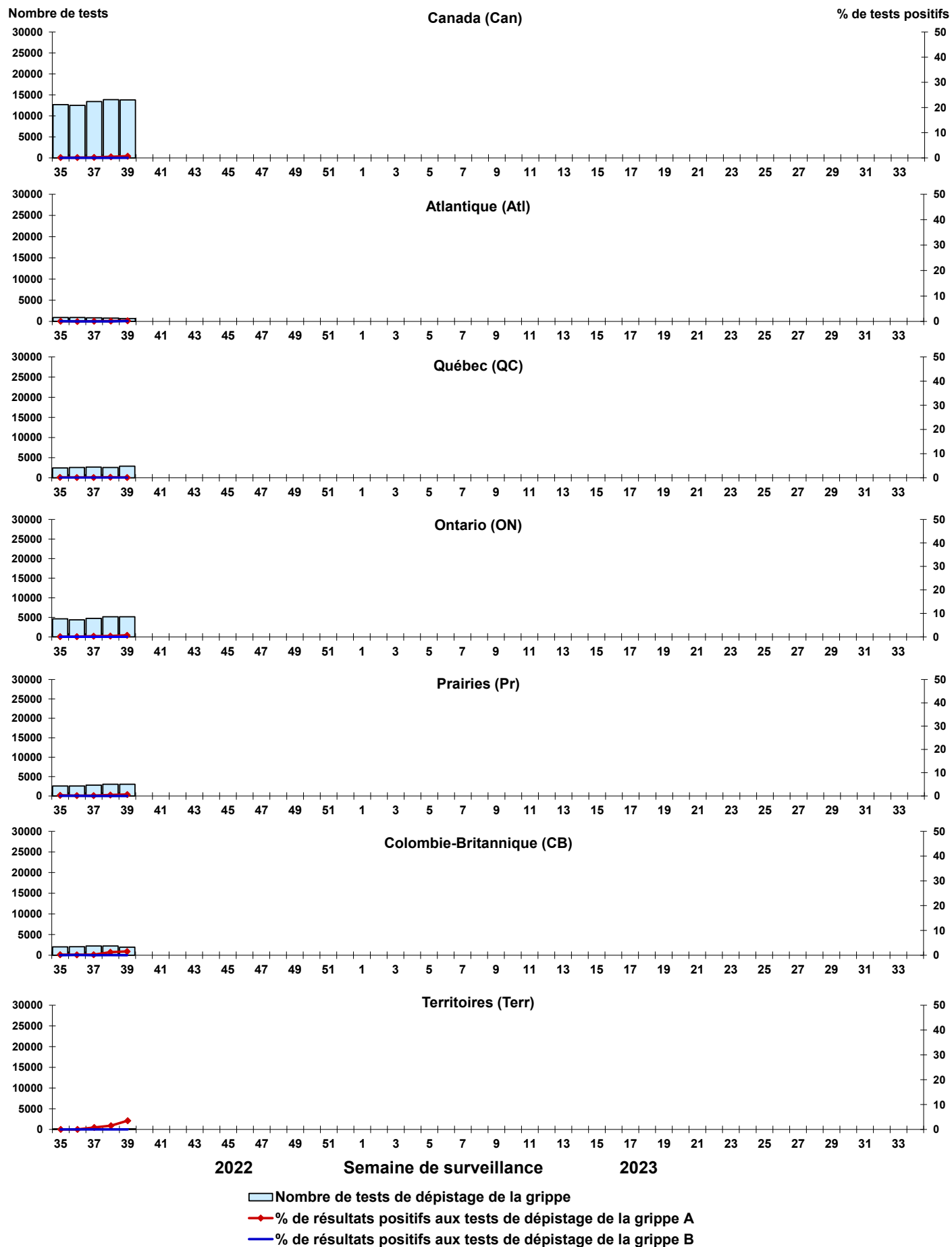


Figure 4 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus respiratoire syncytial (VRS) au Canada par région et par semaine de surveillance

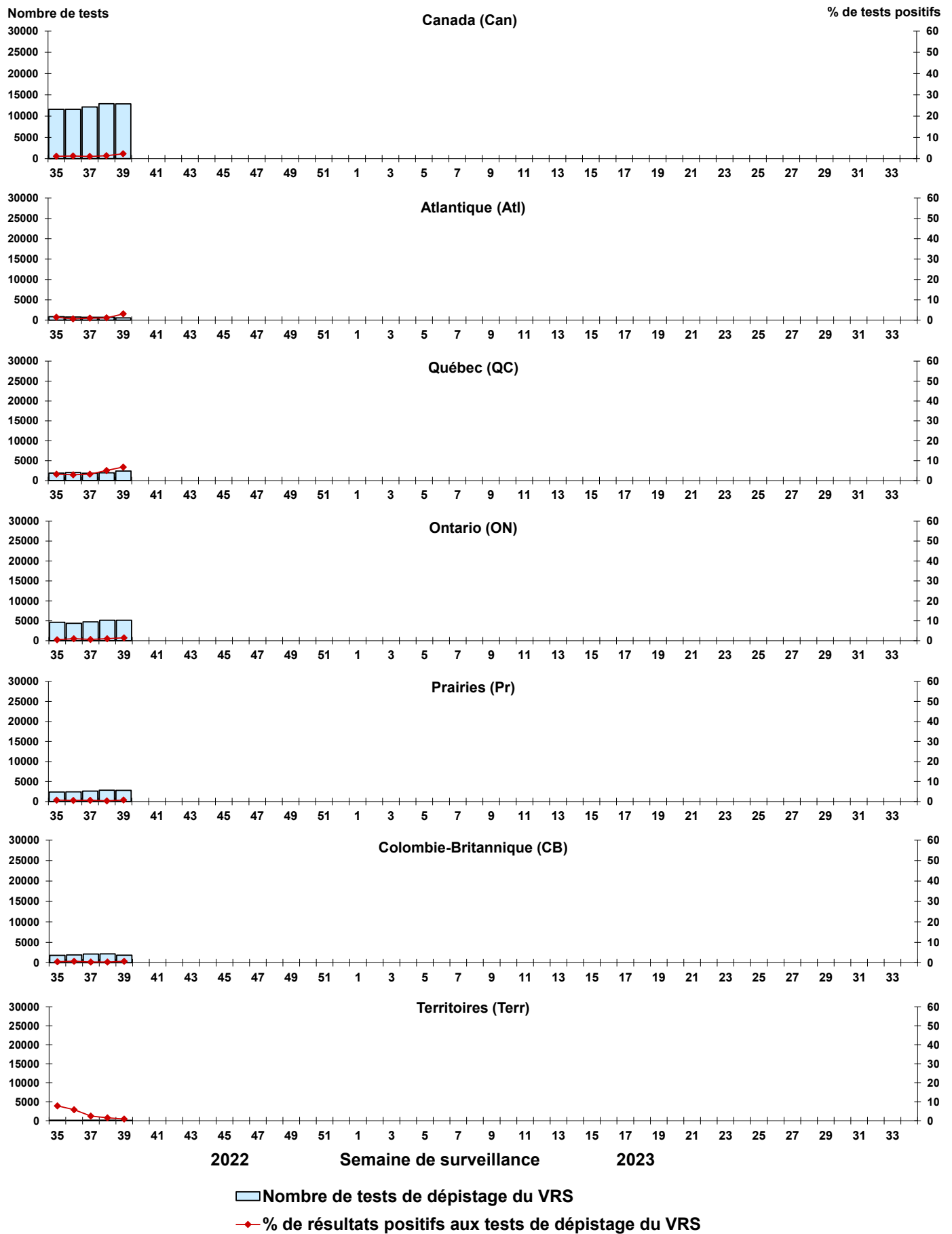


Figure 5 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du virus parainfluenza humain (VPIH) au Canada par région et par semaine de surveillance

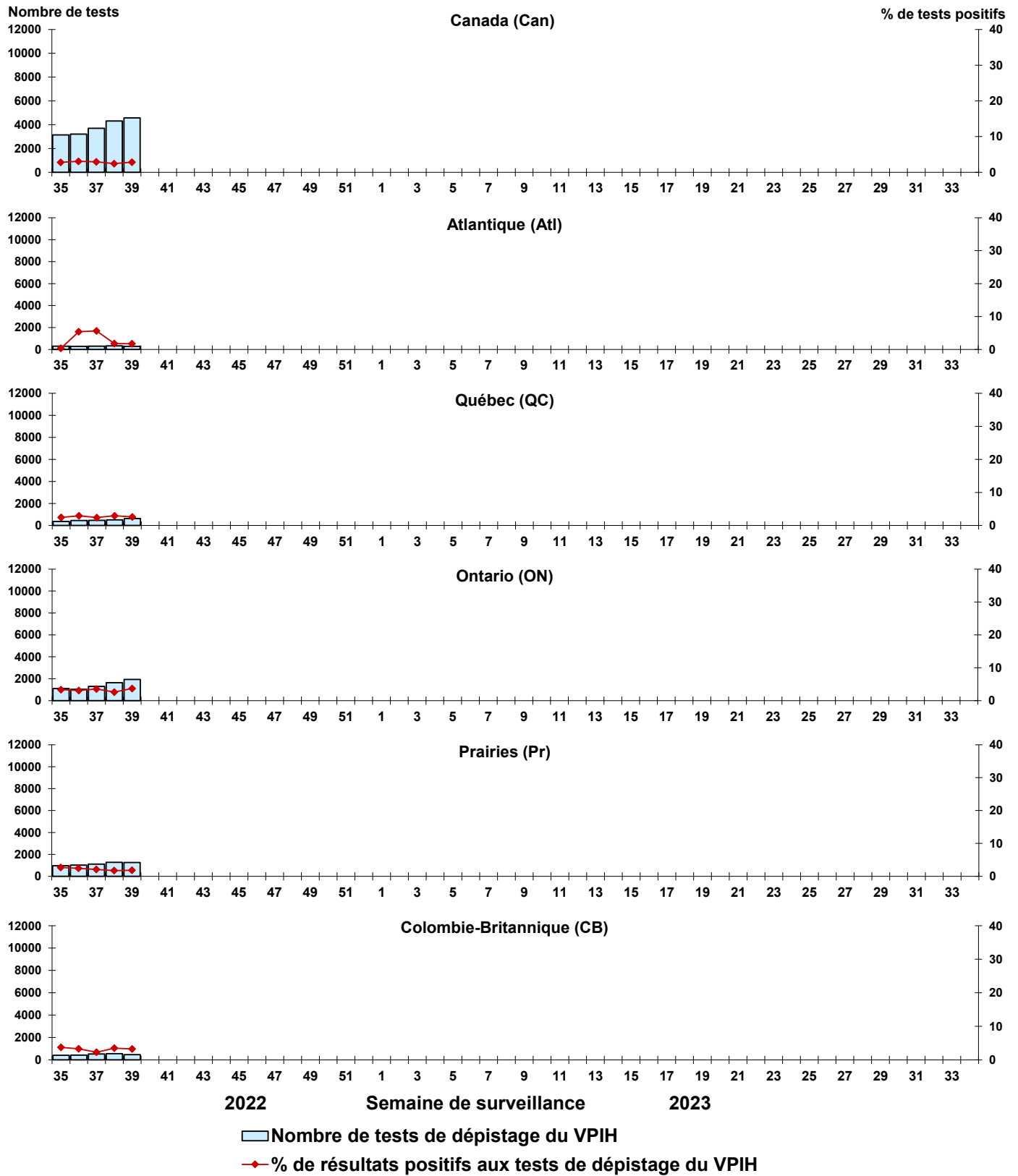


Figure 6 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'adénovirus (ADV) au Canada par région et par semaine de surveillance

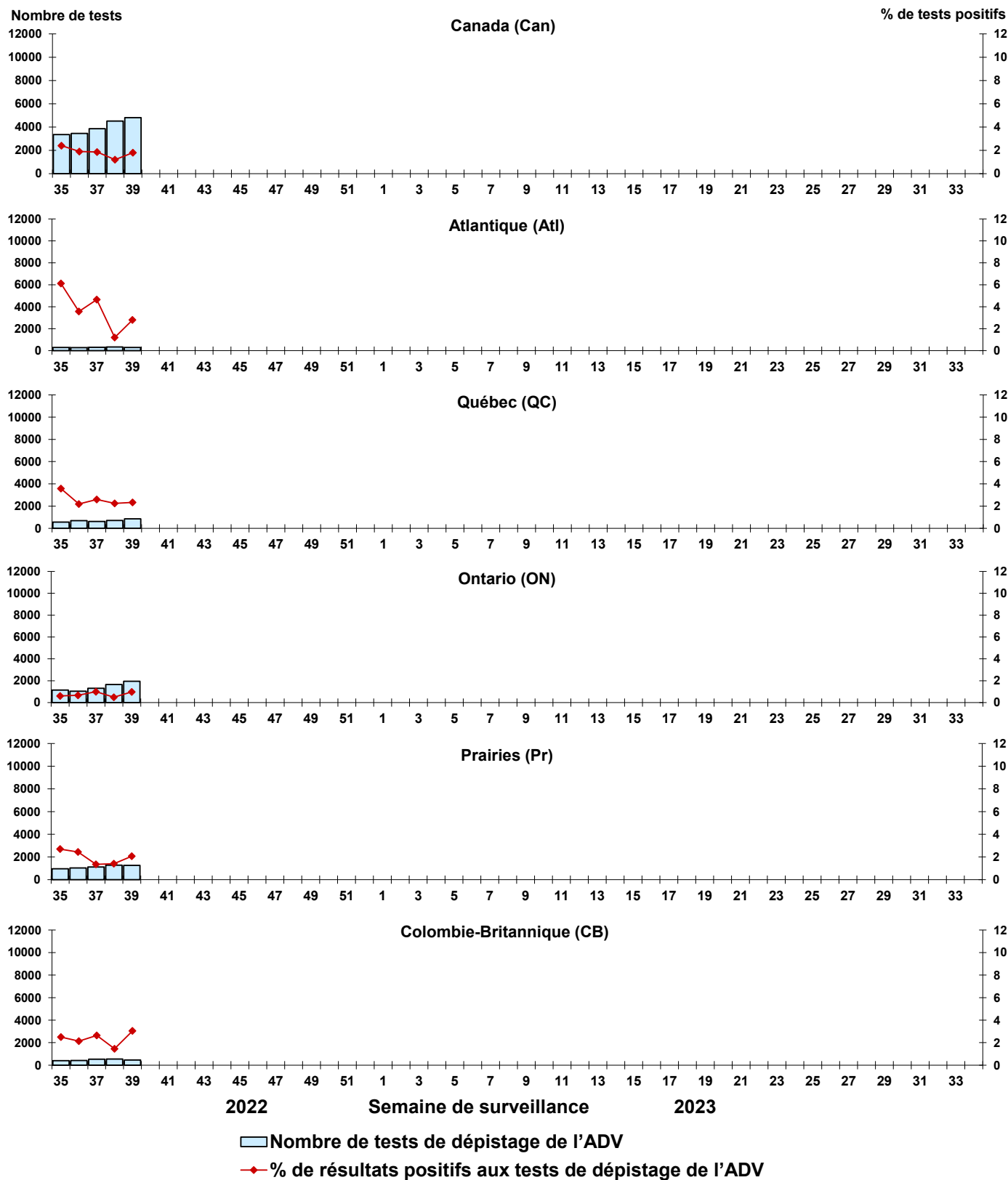


Figure 7 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du métapneumovirus humain (MPVH) au Canada par région et par semaine de surveillance

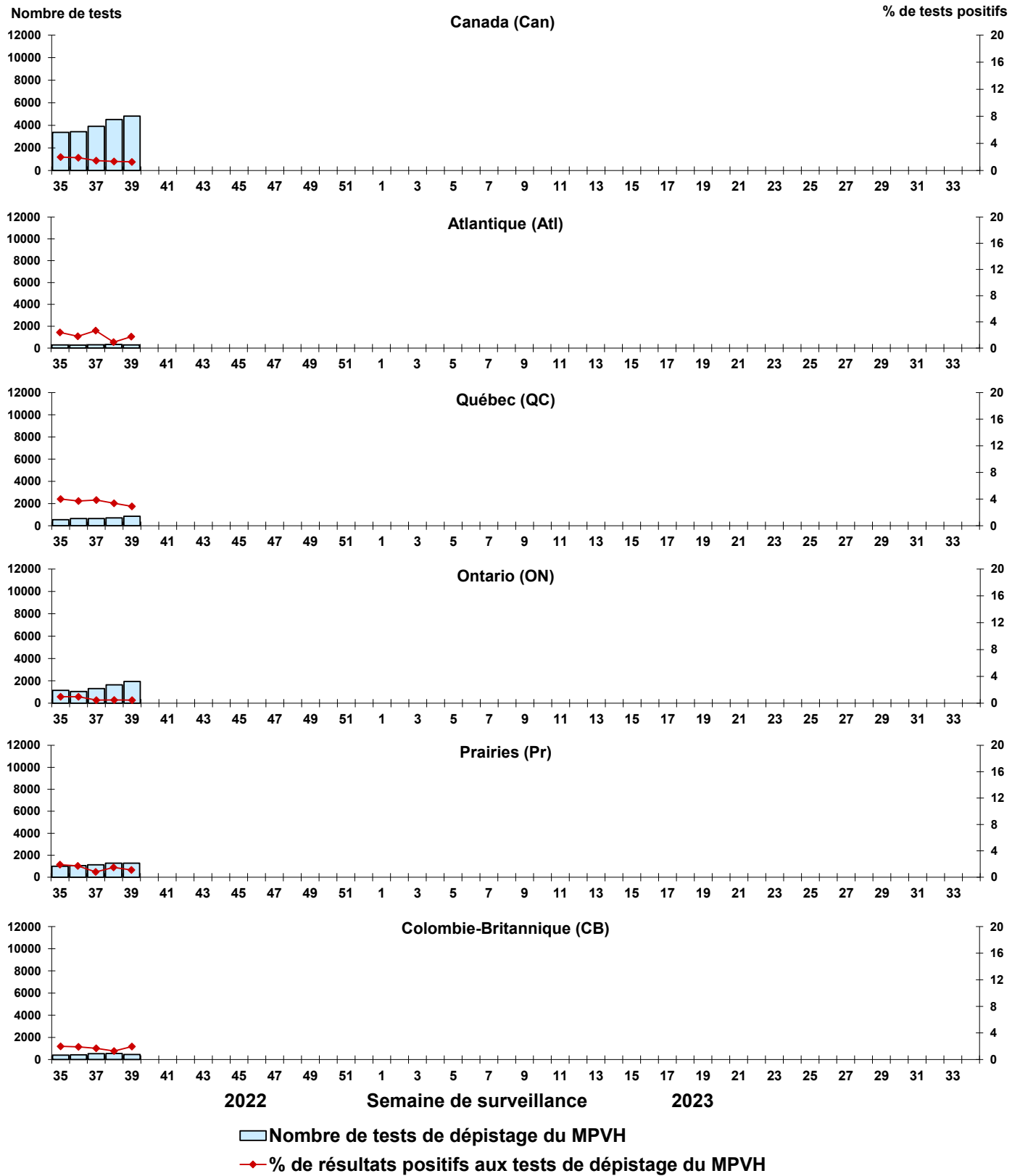


Figure 8 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage de l'entérovirus/du rhinovirus (EV/RV) au Canada par région et par semaine de surveillance

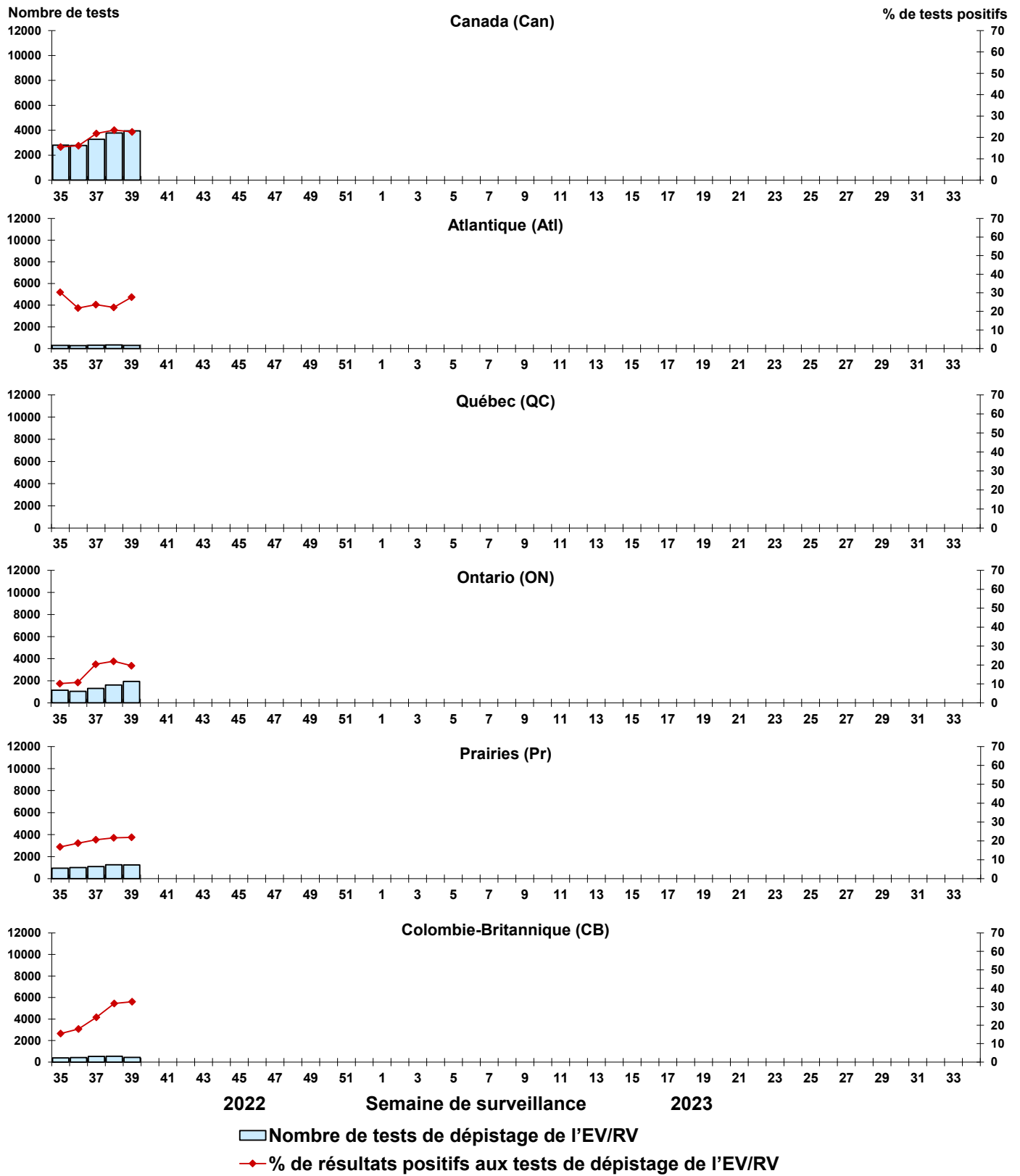


Figure 9 : Résultats positifs (%) aux tests de dépistage du coronavirus humain (HCoV) au Canada par région et par semaine de surveillance

