

COVID-19 Valais

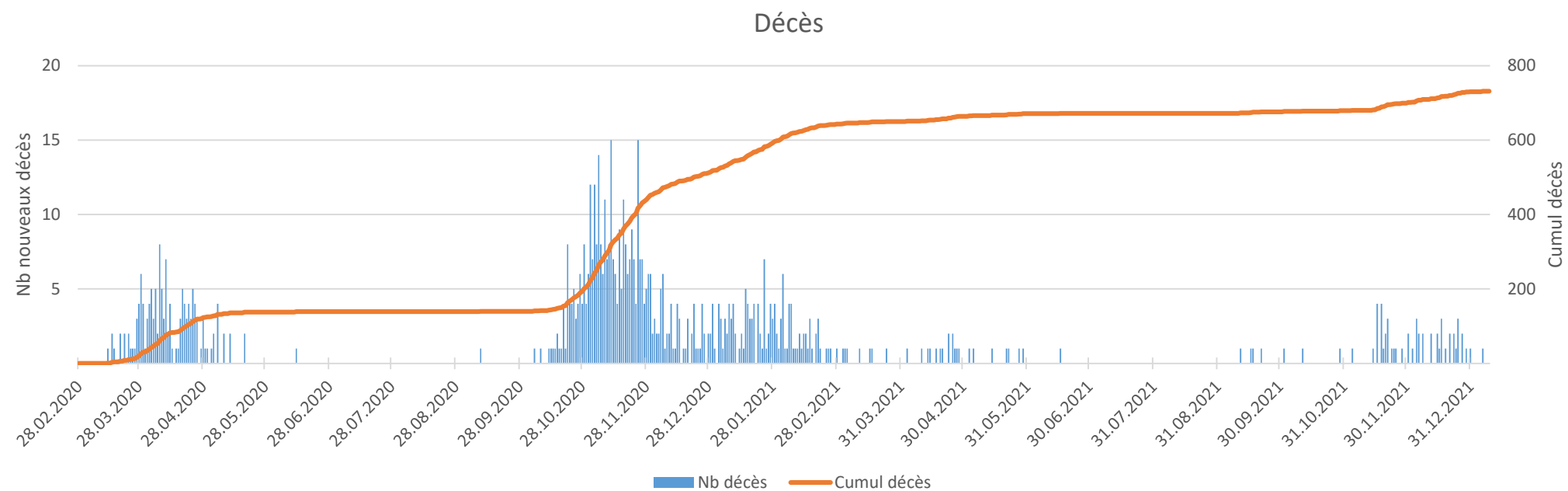
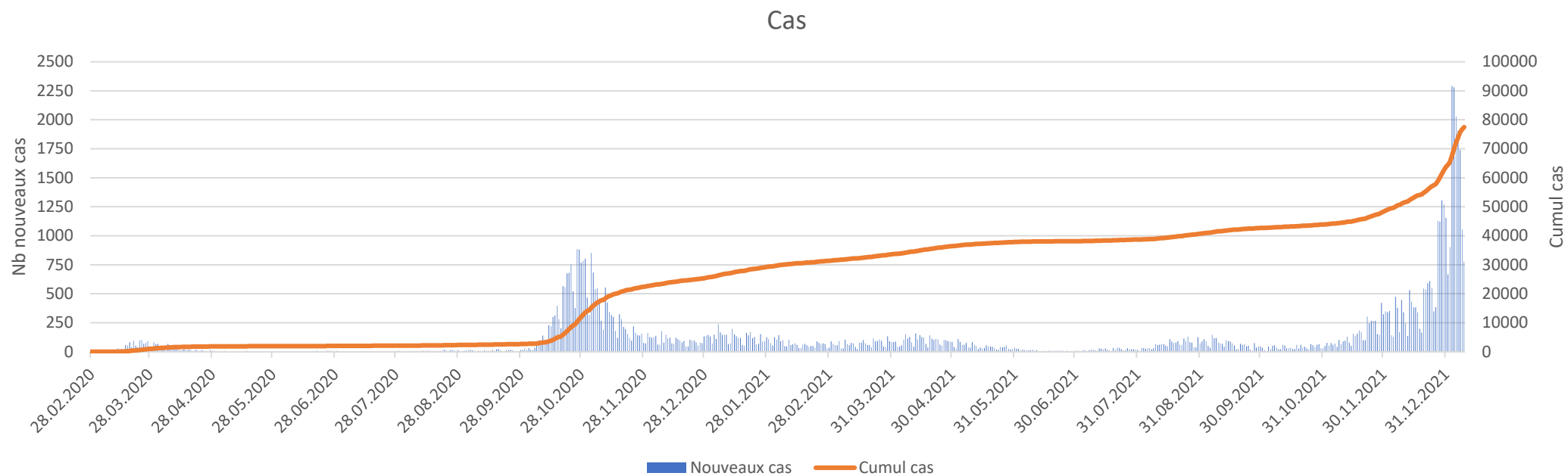
Situation semaine épidémiologique 01
Du 03/01/2022 au 09/01/2022

Faite le 11/01/2022

Points clés de la situation épidémiologique

- Depuis le 28.02.2020, 77'450 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 731 (0.9%) personnes sont décédées.
- Durant la semaine 01, il y a eu:
 - 12'072 nouveaux cas positifs dont 1'079 (8.9%) sont âgés de 60 ans et plus;
 - 1 nouveau décès, il s'agit de 1 décès extra-hospitalier;
 - à la fin de la semaine, 118 patients étaient hospitalisés dont 11 en soins intensifs dont 7 sous respirateur.
- Durant la semaine 01, il y a eu 1'725 cas par jour en moyenne. Le nombre de nouveaux cas en semaine 01 (12'072 cas) a augmenté de 60% par rapport à celui de la semaine précédente (7'555 cas). Le nombre de cas durant la semaine 01 est le nombre de cas hebdomadaire le plus élevé que le Valais ait connu depuis le début de la pandémie.
- Durant la semaine 01, l'incidence des cas a augmenté dans toutes les classes d'âge. Ce sont les 15-29 ans (7'107 cas/100'000 habitants) puis les 30-44 ans (4'796 cas/100'000 habitants) qui ont les incidences les plus élevées en semaine 01. Dans toutes les classes d'âge en dessous de 70 ans, l'incidence est supérieure à l'incidence enregistrée lors du pic d'octobre 2020.
- En semaine 01, l'incidence des cas a fortement augmenté dans toutes les régions. Le Valais central (3'806 cas/100'000 habitants) a une incidence plus élevée que le Bas-Valais (3'293 cas/100'000 habitants) et le Haut-Valais (2'693 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence, ce sont à nouveau les districts d'Entremont, de Visp, de Sierre et d'Hérens qui ont été les plus affectés.
- A la fin de la semaine 01, plus de 532'000 doses de vaccins ont été administrées en Valais. En considérant le nombre de doses de vaccin administrées aux valaisans, nous estimons que près de 69% de la population valaisanne a reçu au moins une dose de vaccin et que 60% a reçu deux doses. Dans la catégorie des 60+ ans, 91% a reçu au moins une dose de vaccin et 84% a reçu deux doses. A noter que parmi les personnes n'ayant reçu qu'une seule dose certaines ont cependant terminé la vaccination n'ayant pas besoin de seconde dose. Concernant la vaccination de rappel, 27% de la population valaisanne a déjà reçu une dose de rappel. Ce taux est de 63% pour les 65+ ans.
- A la fin de la semaine 01, 13'613 infections post-vaccinales ont été recensées, résultant en une proportion de 6.5% de COVID-19 parmi les personnes vaccinées. L'incidence cumulée depuis le 27.01.2021 des cas pour 100'000 personnes vaccinées est de 6'497. Pour les non-vaccinés, elle est de 25'055 cas pour 100'000 personnes non-vaccinées.
- Dans le cadre de la stratégie de tests répétitifs, en semaine 52, 2'121 personnes ont été testées dans les entreprises et institutions (320 pools dont 36 pools positifs). Ces données sont susceptibles d'évoluer ces prochains jours.
- **Le nombre de nouveaux cas en semaine 01 (12'072 cas) a augmenté de 60% par rapport à celui de la semaine précédente (7'555 cas). Durant la semaine 01, il y a eu en moyenne 1'725 nouveaux cas par jour (versus 1'079 en semaine 52). Au niveau Suisse, pour la semaine 01, le canton du Valais est celui avec la 2^{ème} plus haute incidence de nouveaux cas pour 100'000 habitants. En Valais, en semaine 01, l'incidence des cas a fortement augmenté dans toutes les régions. A la fin de la semaine 01, 69% de la population valaisanne a reçu au moins une dose et 60% a reçu deux doses. En Valais, la proportion de COVID-19 parmi les personnes vaccinées est de 6.5%. Finalement, les hospitalisations ont augmenté avec 118 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 01 (versus 91 en fin de semaine 52). Le nombre de patients aux soins intensifs est stable (11 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est supérieur à la moyenne suisse.**

Epidémie en Valais

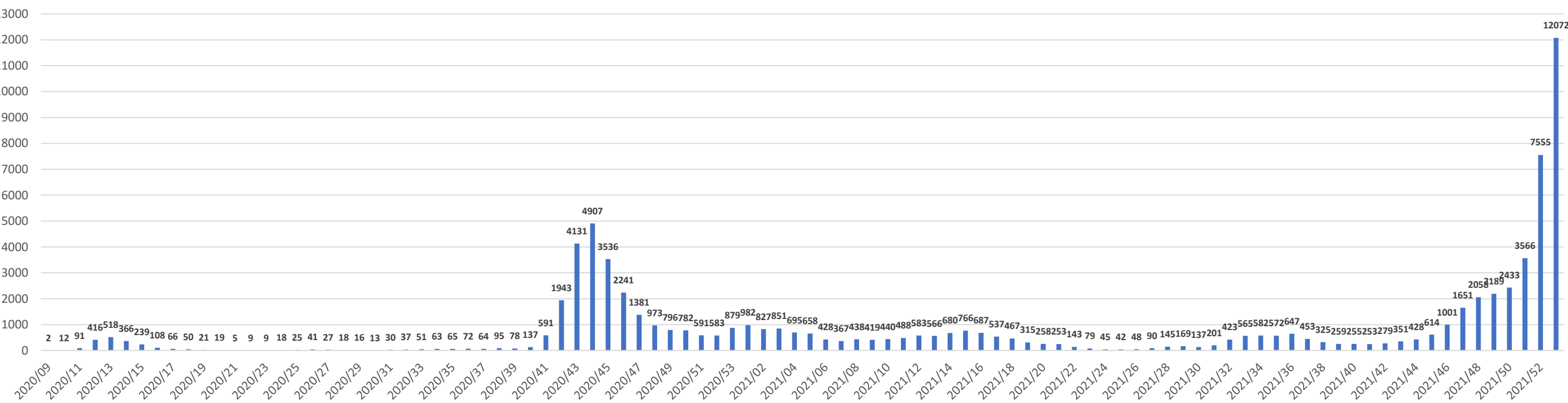


Cumul	Au 09/01/2022
Cas	77'450
Décès	731



Courbe épidémique des cas

Nouveaux cas par semaine, Valais



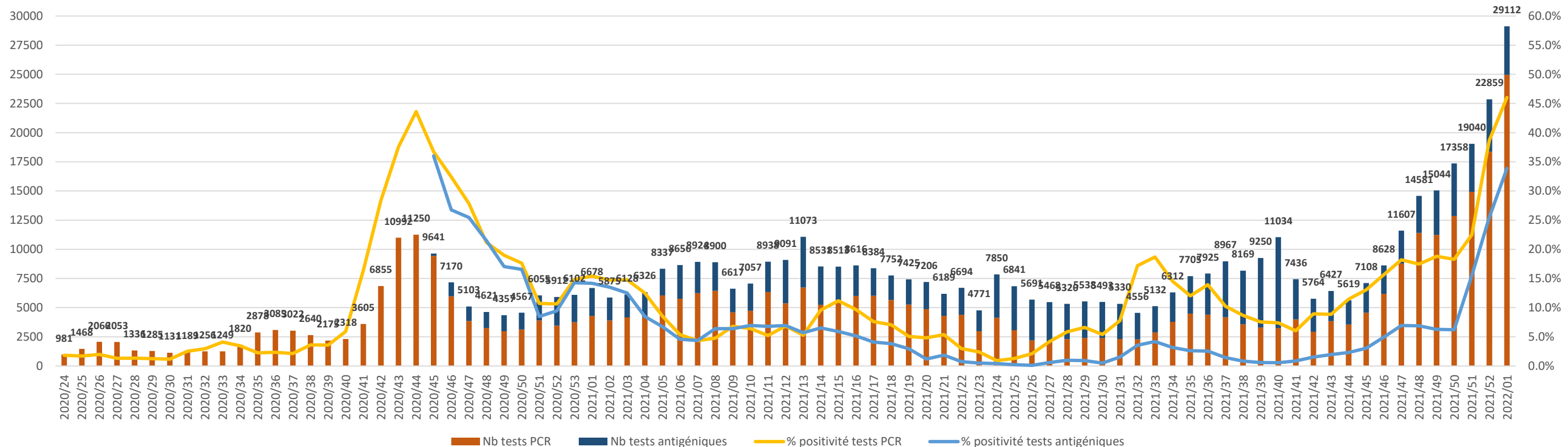
- Durant la semaine 01, il y a eu 12'072 nouveaux cas positifs. Il y a eu 1'725 cas par jour en moyenne (versus 1'079 en semaine 52).
- Le nombre de nouveaux cas en semaine 01 (12'072 cas) a augmenté de 60% par rapport à celui de la semaine précédente (7'555 cas).

	Total	Semaine 01
Nombre de cas	77'450	12'072



Statistiques des tests du Valais

Tests et proportion de tests positifs par semaine, Valais



Semaine 01	Nb	% positivité	Δ J-7
PCR	24'954	46.0%	+7.9%
Tests antigéniques	4'158	33.9%	+8.5%
Tout type de tests	29'112	44.3%	+8.7%

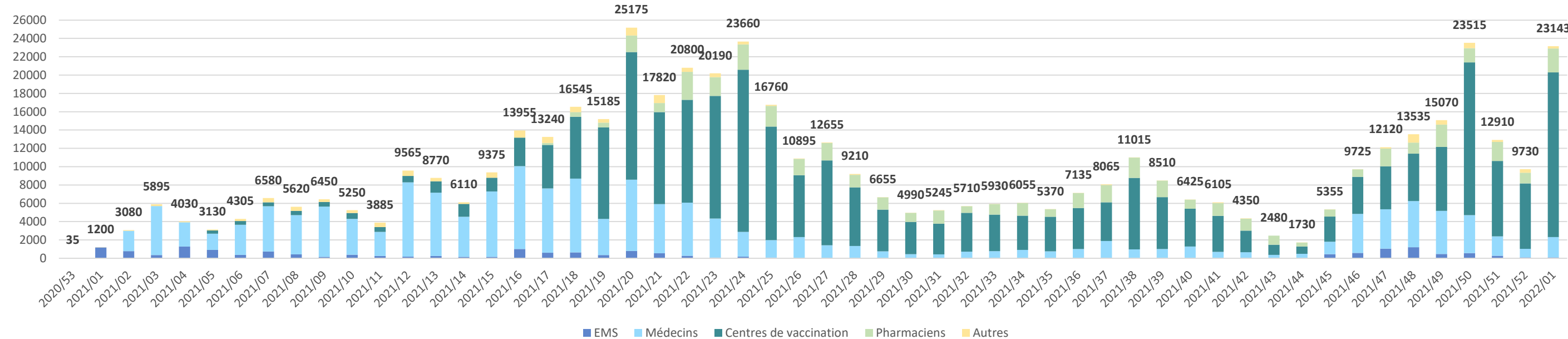
- Le nombre de tests effectués en semaine 01 (29'112 tests) est supérieur à celui de la semaine précédente (22'859 tests).
- Le taux de positivité a augmenté de 35.6% en semaine 52 à 44.3% en semaine 01.

Les taux de positivité doivent être interprétés avec prudence depuis la mise en place de la stratégie de test élargie (semaine 11) et depuis l'introduction du certificat COVID (semaine 37) car, d'une part, les personnes asymptomatiques sont plus largement testées et que, d'autre part, la déclaration des résultats n'est pas obligatoire pour certains tests effectués dans le cadre des tests répétitifs. Par ailleurs, dans certains cas, les tests antigéniques positifs doivent cependant être confirmés par un test PCR ce qui peut augmenter le taux de positivité des tests PCR. A noter également que depuis la semaine 41, les tests sont devenus payant pour les personnes asymptomatiques mais que dès la semaine 51, les tests antigéniques sont à nouveau gratuits pour tous.



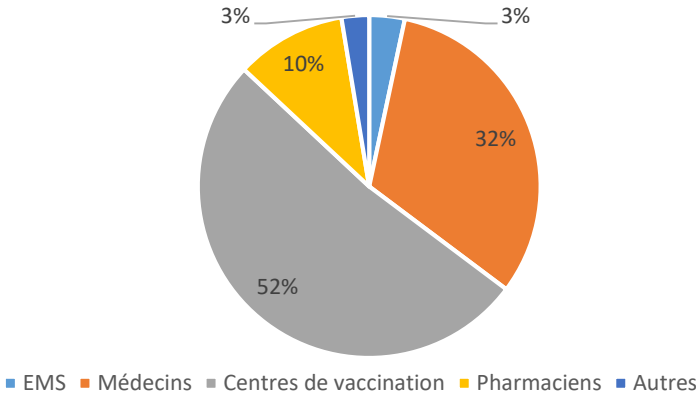
Statistiques des vaccins en Valais (selon les doses distribuées)

Nb de doses de vaccins distribuées aux prestataires de soins, par semaine



Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 09.01.2022

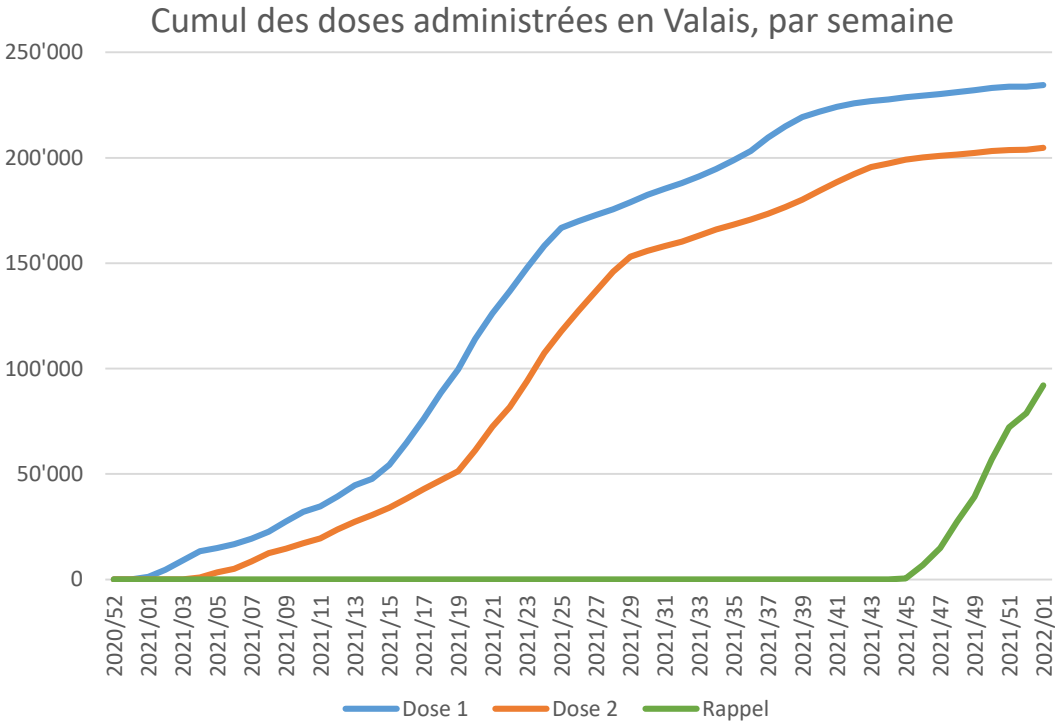
Prestataires de soins	Nb doses
EMS	17'418
Médecins	165'893
Centres de vaccination	269'119
Pharmaciens	54'278
Autres	13'535
TOTAL	520'243



Statistiques des vaccins en Valais (selon les doses administrées)

*Population au 31.12.2020

Données au 09.01.2022	Valaisans vaccinés (en Valais ou hors canton)			% valaisans vaccinés*					
	Au moins 1 dose	2 doses	Doses de rappel	Au moins 1 dose	Δ J-7	2 doses	Δ J-7	Doses de rappel	Δ J-7
Age									
0-11	47	17	4	0%	+0%	0%	+0%	0%	+0%
12-15	5'179	4'157	38	38%	+1%	31%	+1%	0%	+0%
16-19	10'045	8'235	1'344	73%	+1%	60%	+1%	10%	+4%
20-29	29'821	24'441	5'076	70%	+0%	57%	+0%	12%	+4%
30-39	33'184	27'732	6'873	71%	+0%	59%	+0%	15%	+5%
40-49	35'100	29'865	10'068	77%	+0%	65%	+0%	22%	+6%
50-59	42'747	37'086	15'769	81%	+0%	70%	+0%	30%	+7%
60-69	35'903	32'481	19'852	86%	+0%	78%	+0%	48%	+6%
70-79	30'212	28'511	21'395	92%	+0%	87%	+0%	65%	+4%
80+	17'871	17'001	12'313	98%	+0%	94%	+0%	68%	+4%
Total	240'109	209'526	92'732	69%	+0%	60%	+0%	27%	+5%



Vaccination de la population de 16 ans et plus au 09.01.2022	% population valaisanne âgée de 16 ans et plus vaccinée			
	Femmes	Hommes	TOTAL	Δ J-7
Au moins 1 dose	80%	80%	80%	+0%
2 doses	70%	70%	70%	+0%

Données au 09.01.2022	Personnes vaccinées en Valais		
	Au moins 1 dose	2 doses	Doses de rappel
Total	234'487	204'705	92'116

Infections post-vaccinales (au 09.01.2022)

Nb de Valaisans complètement vaccinés*	209'526
Cumul des infections post-vaccinales**	13'613
Proportion de COVID-19 parmi les personnes vaccinées	6.5%
Incidence cumulée depuis le 27.01.2021*** des cas pour 100'000 vaccinés	6'497.0
Incidence cumulée depuis le 27.01.2021*** des cas pour 100'000 non vaccinés	25'055.2

- A la fin de la semaine 01, 13'613 infections post-vaccinales ont été recensées en Valais depuis le 27.01.2021. Ainsi, sur les 209'526 Valaisans totalement vaccinés*, 6.5% ont été infectés par le COVID.
- L'incidence cumulée depuis le 27.01.2021 des cas pour 100'000 personnes vaccinées est de 6'497. Pour les non-vaccinés, elle est de 25'055 cas pour 100'000 personnes non-vaccinées.
- Selon la méthode de Farrington**** qui prend en compte la couverture vaccinale complète et la proportion des cas vaccinés, l'efficacité vaccinale en Valais peut être estimée à 74.1%.

*Complètement vaccinés: ayant reçu 2 doses. Les personnes ayant eu le COVID et 1 dose ne sont pas comptabilisées.

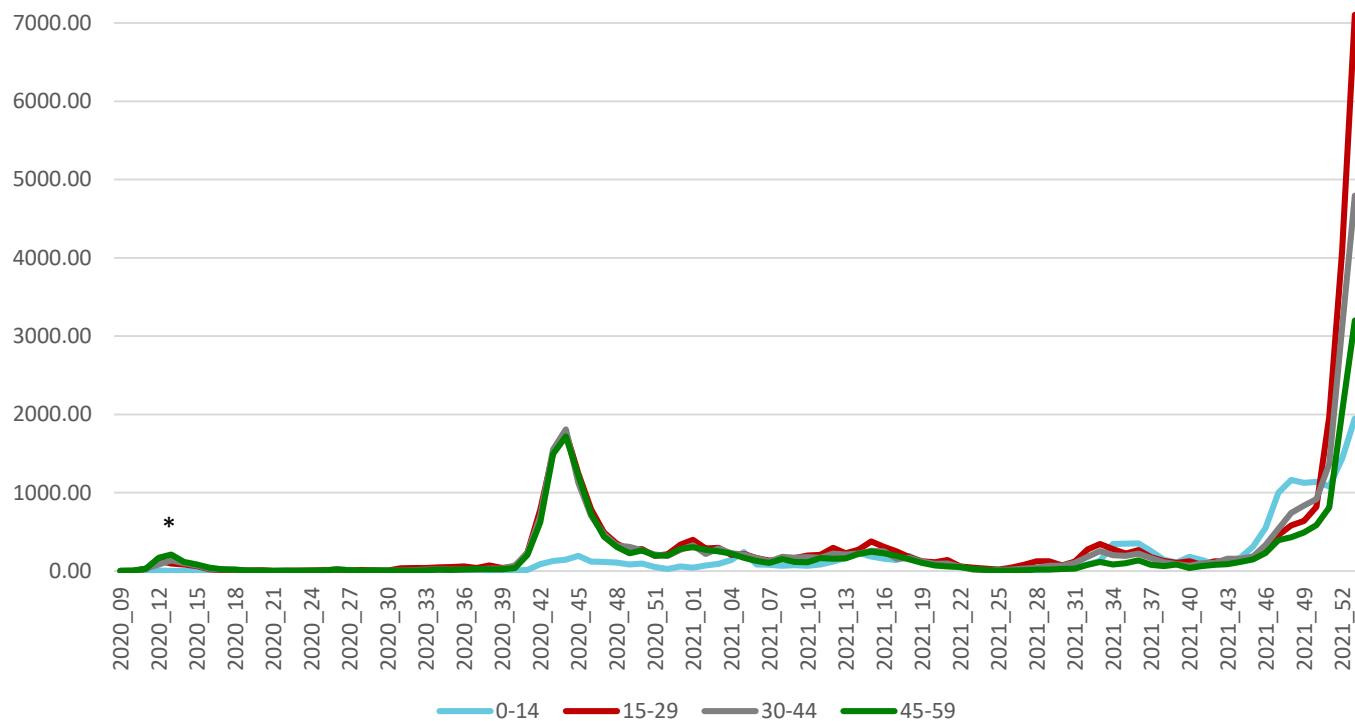
**Infections post-vaccinales: cas positifs après la 2^{ème} dose.

***27.01.2021: date du changement des formulaires OFSP pour inclure les variables de vaccination.

**** Lahariya C. Vaccine epidemiology: A review. J Family Med Prim Care. 2016 Jan-Mar;5(1):7-15. doi: 10.4103/2249-4863.184616. PMID: 27453836; PMCID: PMC4943153.

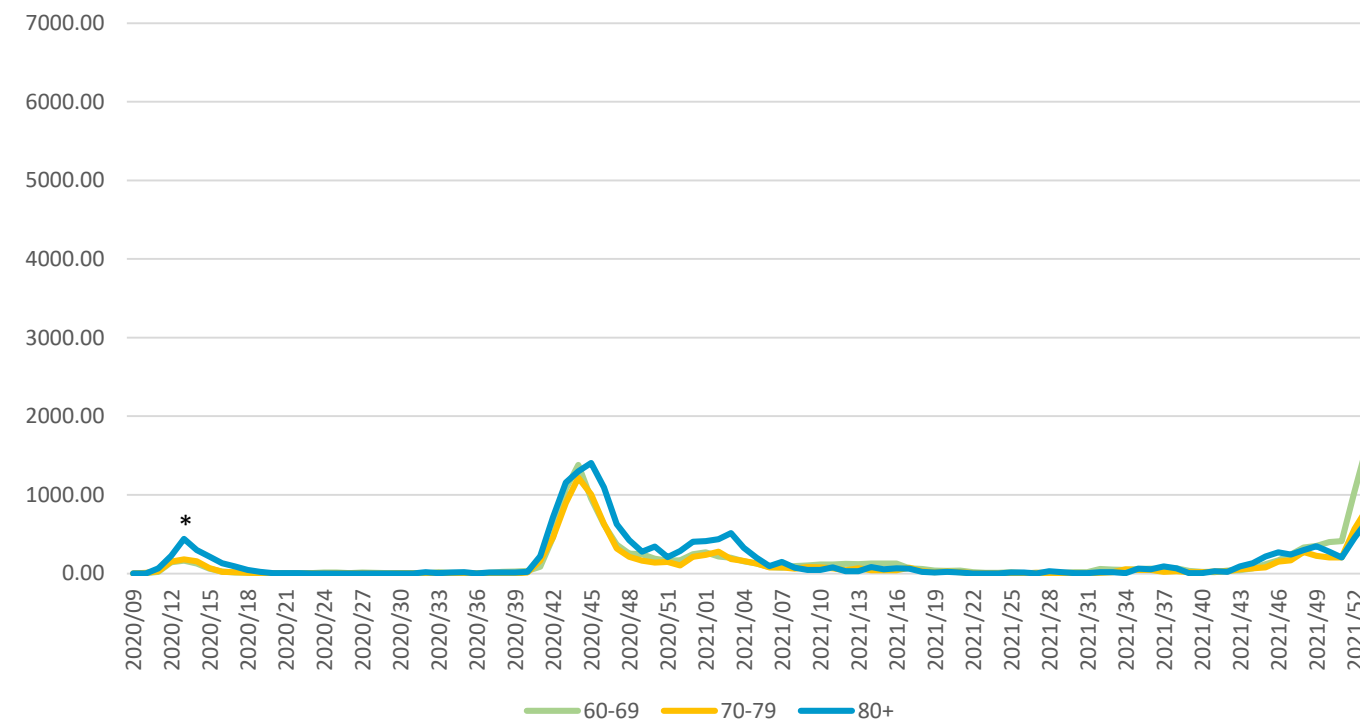
Distribution des cas par âge

Incidence hebdomadaire pour 100'000 habitants chez les <60ans



*Attention lors de la comparaison des incidences par groupe d'âge, car avant le 22.04.2020 (semaine 17), les tests n'étaient pas disponibles pour l'ensemble de la population, mais seulement pour les personnes vulnérables.

Incidence hebdomadaire pour 100'000 habitants chez les >60 ans



Cas et incidence hebdomadaire pour 100'000 habitants chez les <60ans

	0-14 ans		15-29 ans		30-44 ans		45-59 ans	
	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence
Semaine 51 2021	546	1'080.55	1'176	1'967.34	948	1'370.99	621	812.99
Semaine 52 2021	724	1'432.81	2'436	4'075.21	2'145	3'102.09	1'548	2'026.58
Semaine 01 2022	984	1'947.36	4'248	7'106.53	3'316	4'795.58	2'445	3'200.89
Semaine 44 2020 (pic d'octobre)	72	142.49	1'060	1'773.29	1'250	1'807.74	1'314	1'720.23

Cas et incidence hebdomadaire pour 100'000 habitants chez les >60ans

	60-69 ans		70-79 ans		80+ ans	
	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence
Semaine 51 2021	171	409.63	67	204.58	37	203.63
Semaine 52 2021	435	1'042.04	185	564.89	82	451.29
Semaine 01 2022	685	1'640.92	272	830.53	122	671.44
Semaine 44 2020 (pic d'octobre)	576	1'379.81	399	1'218.32	236	1'298.84

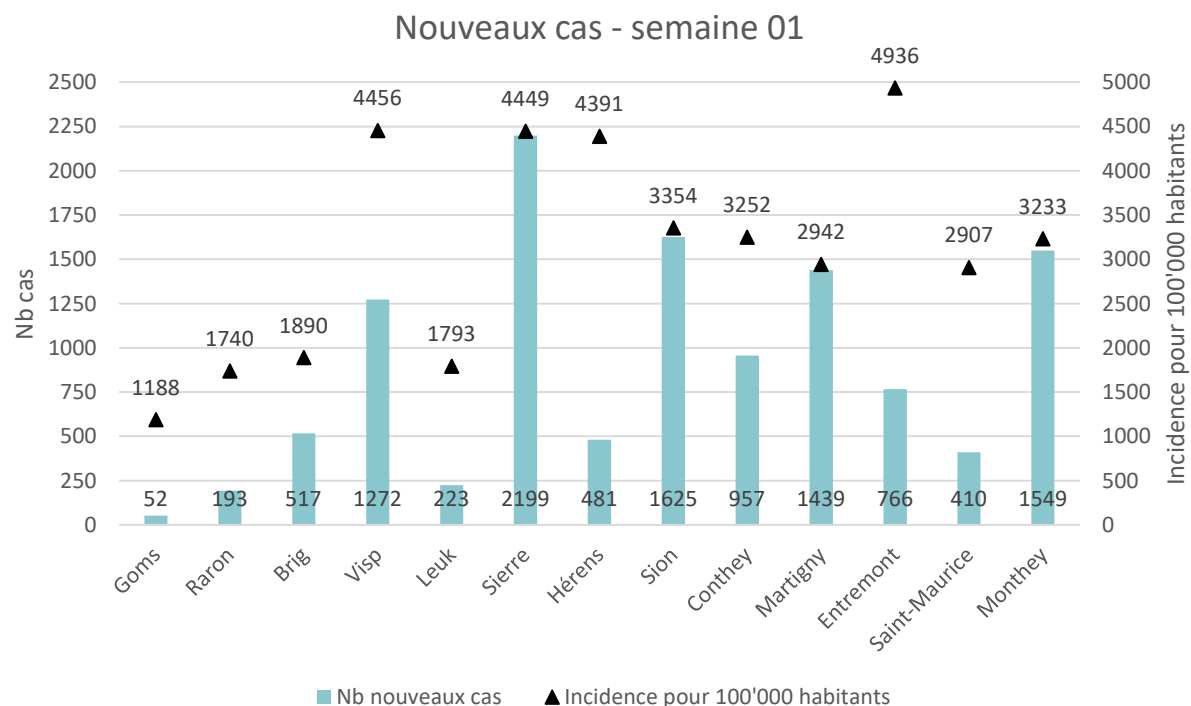


CANTON DU VALAIS
KANTON VALAIS

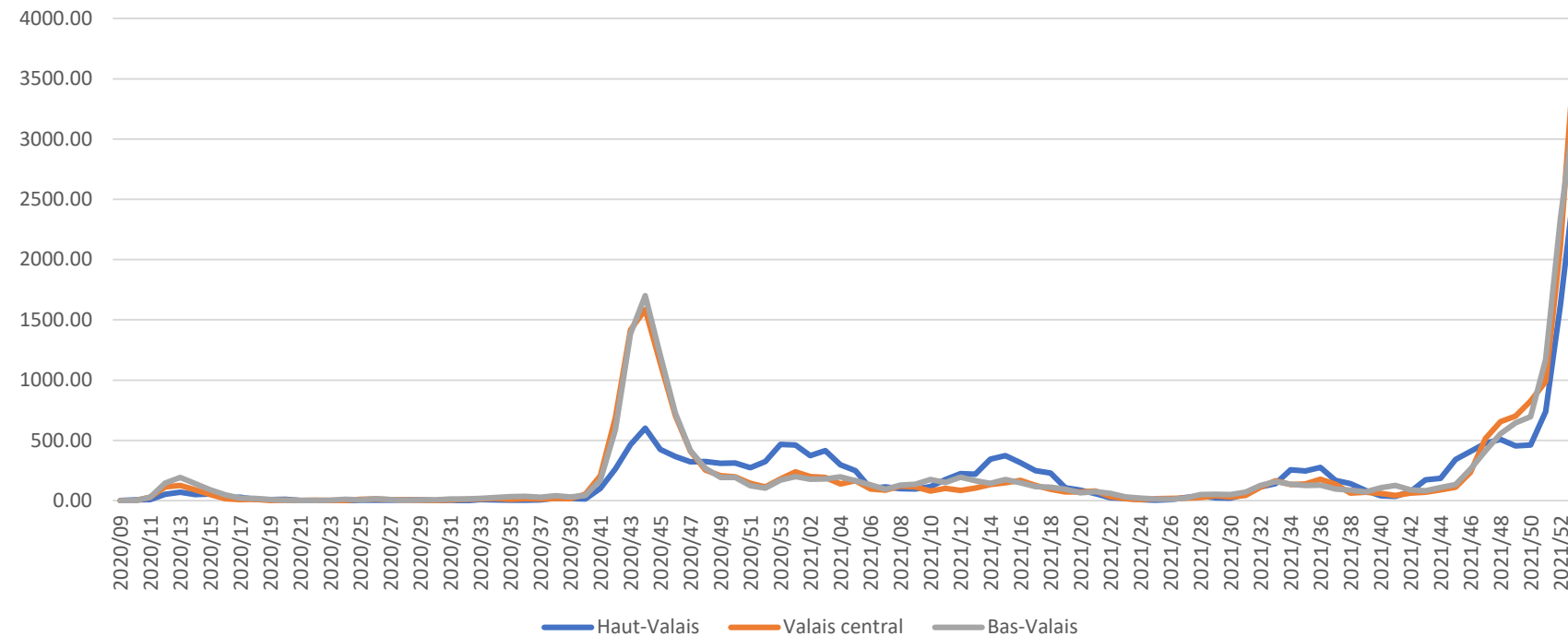
Situation géographique

	Total		Semaine 01	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	16'398	19'565.0	2'257	2'692.9
Valais central	30'488	22'052.6	5'262	3'806.1
Bas-Valais	28'638	22'649.7	4'164	3'293.3
Non renseigné*	1'926	na	389	na
Valais	77'450	22'223.6	12'072	3'464.0

*Y compris personnes résidant à l'étranger

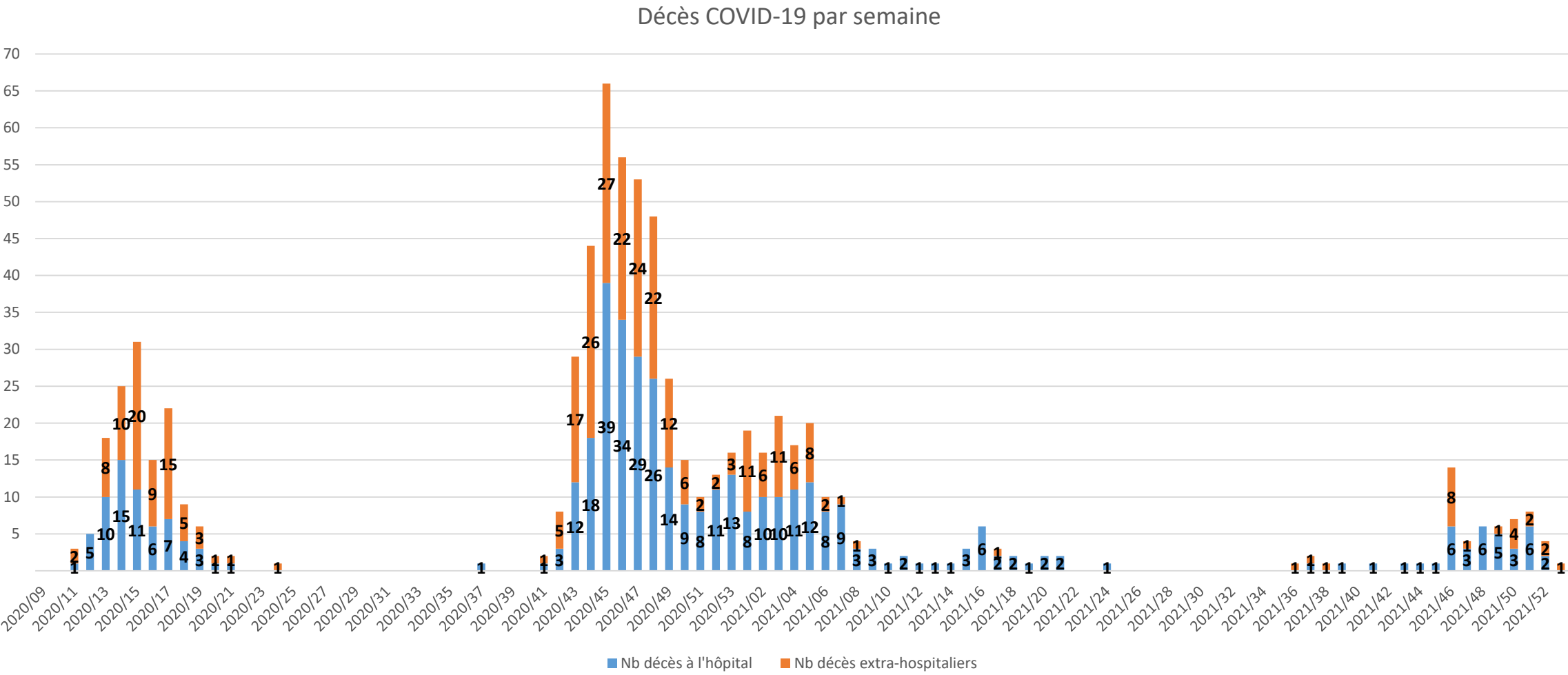


Incidence pour 100'000 habitants



- En semaine 01, l'incidence des cas a fortement augmenté dans toutes les régions. Le Valais central (3'806 cas/100'000 habitants) a une incidence plus élevée que le Bas-Valais (3'293 cas/100'000 habitants) et le Haut-Valais (2'693 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 01, ce sont les districts d'Entremont (4'936 cas/100'000 habitants), de Visp (4'456 cas/100'000 habitants), de Sierre (4'449 cas/100'000 habitants) et d'Hérens (4'391 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 01, il y a eu 5'262 nouveaux cas dans le Valais central, 4'164 dans le Bas-Valais et 2'257 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans tous les districts. Ce sont les districts de Sierre (2'199 cas), Sion (1'625 cas) et Monthey (1'549 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 01.

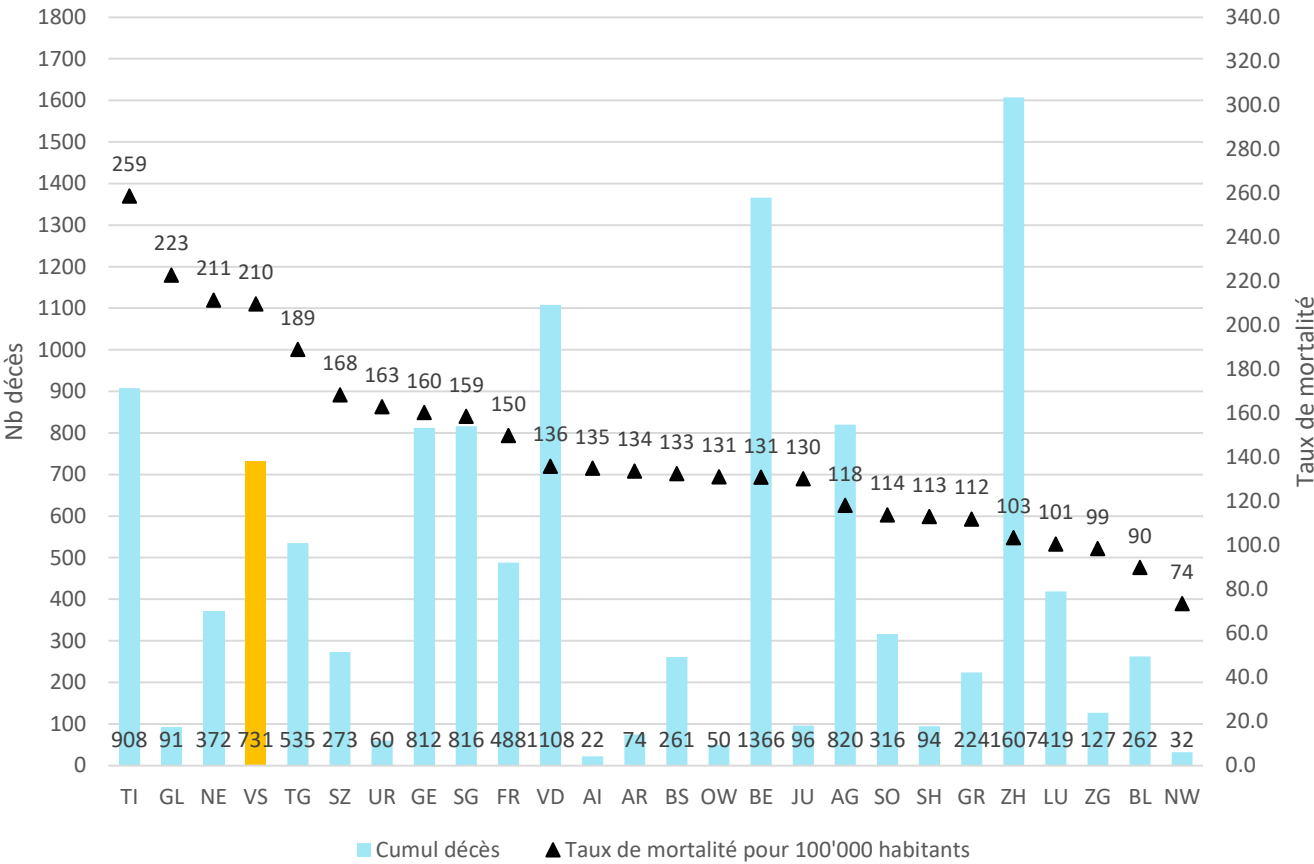
Décès en Valais



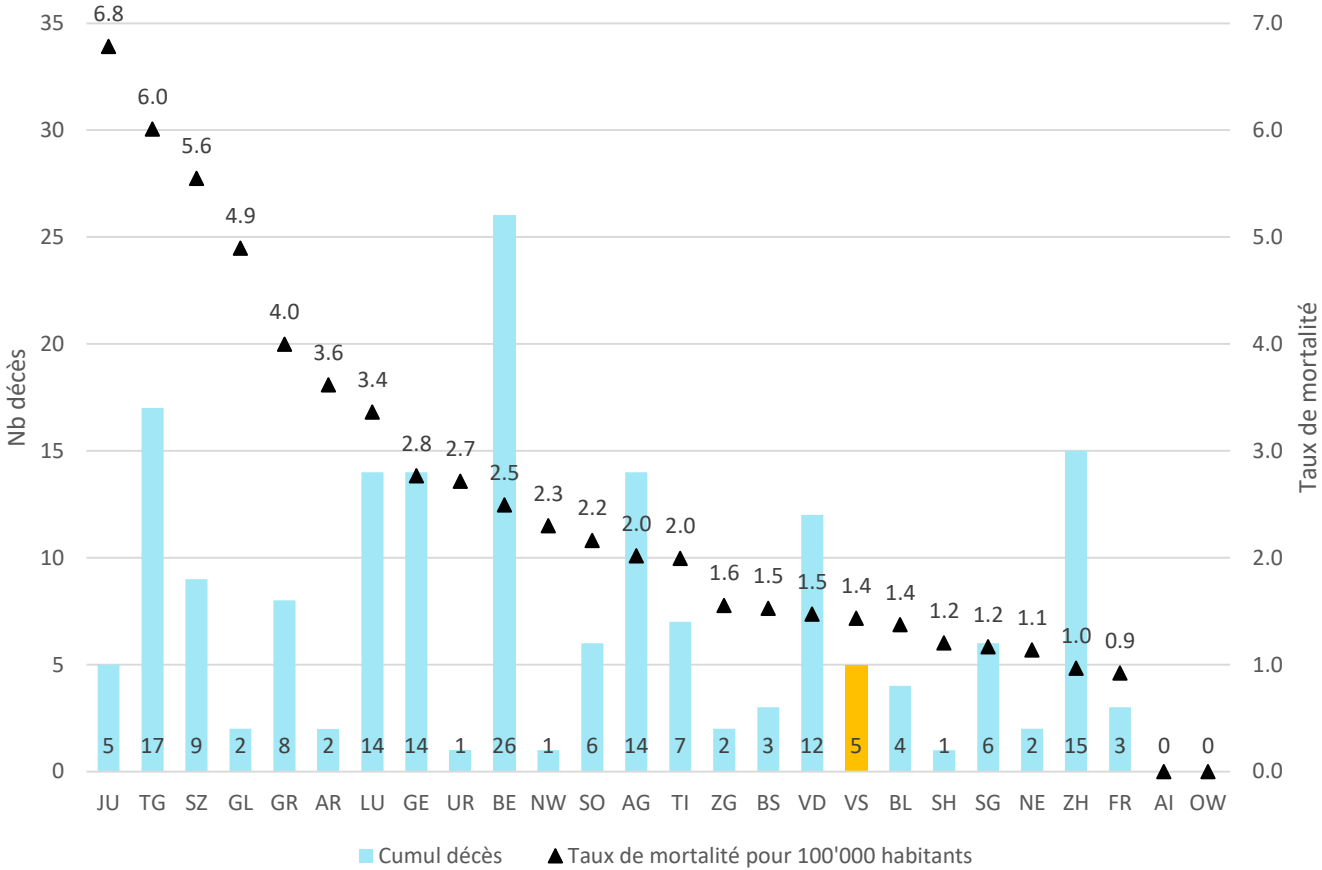
Décès en Suisse

CH + Liechtenstein	05.03.2020 – 09.01.2022	27.12.2021 – 09.01.2022
Nb décès	12'031	179
Taux de mortalité pour 100'000 habitants	138.1	2.1

Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 05.03.2020 au 09.01.2022

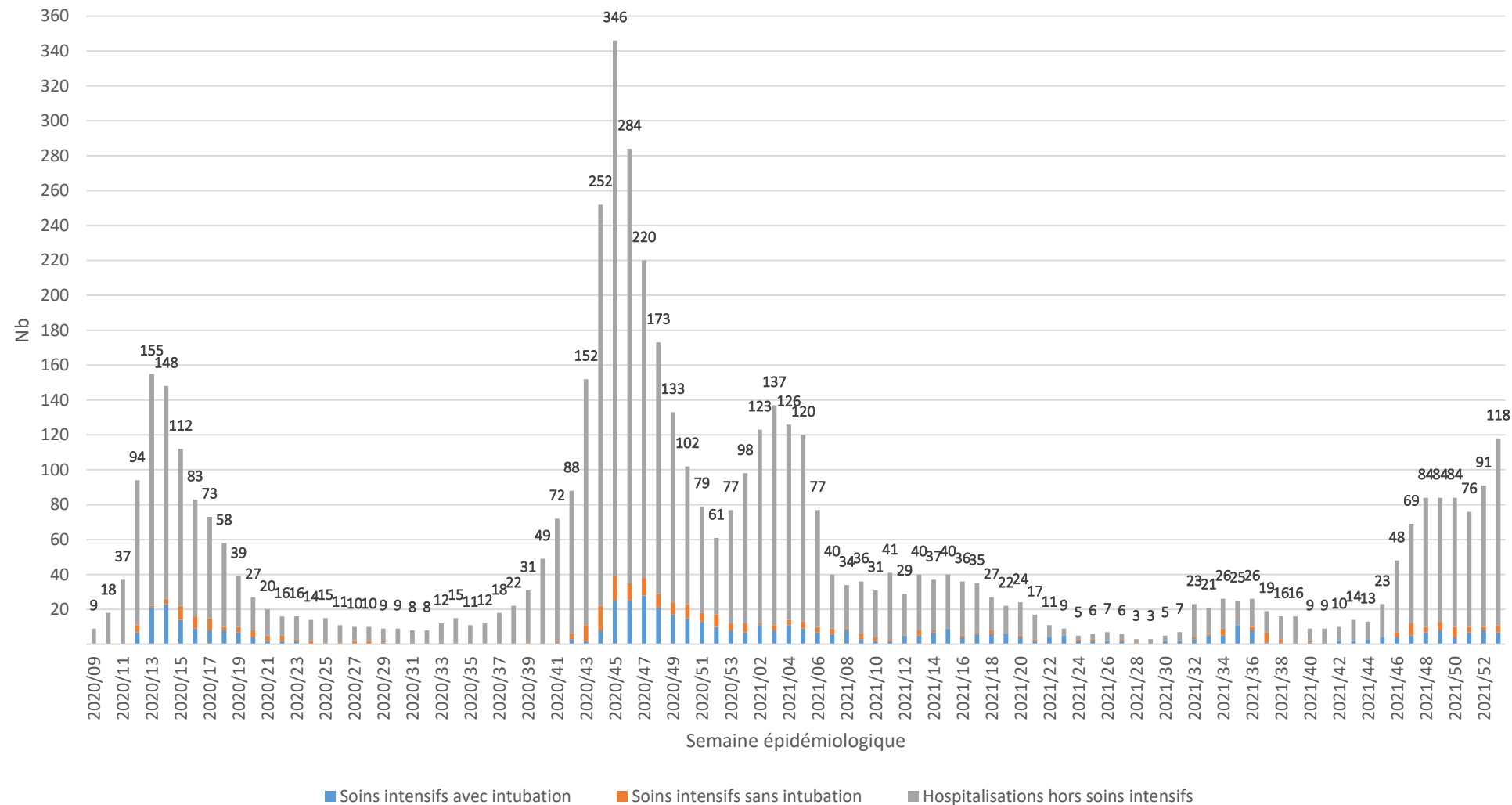


Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 27.12.2021 au 09.01.2022

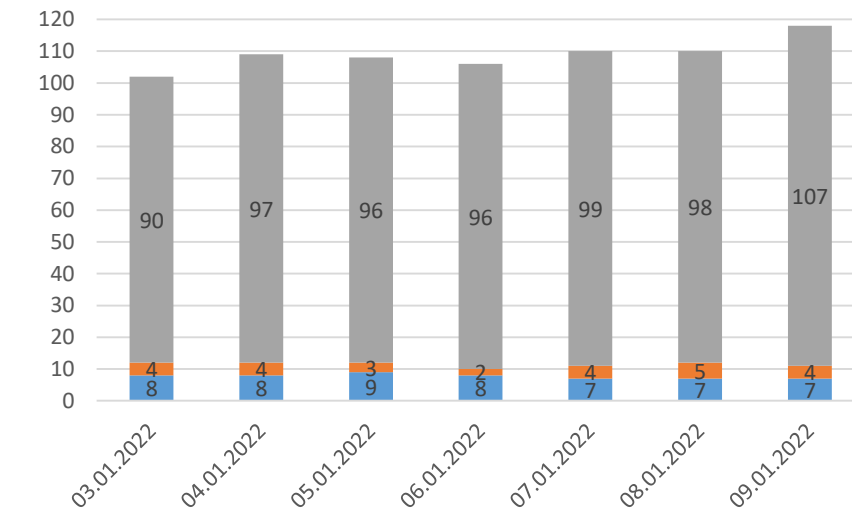


Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



Hospitalisations en cours - semaine 01



- A la fin de la semaine 01, **118 patients sont hospitalisés dont 11 aux soins intensifs dont 7 avec intubation**. 82 patients sont hospitalisés au CHVR, 18 au SZO, 13 à l'HRC et 5 hors canton.
- Le nombre de patients COVID-19 hospitalisé en fin de S01 a augmenté de 30% par rapport au dimanche précédant et le nombre de patients aux soins intensifs est stable.



Incidence pour 1'000 habitants des cas de COVID-19 entre le 03.01.2022 et le 09.01.2022, par commune

Bas-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Bourg-Saint-Pierre	28.44
Bovernier	34.03
Champéry	37.93
Collombey-Muraz	36.57
Collonges	37.26
Dorénaz	20.19
Evionnaz	23.05
Finhaut	18.37
Fully	29.57
Isérables	41.11
Leytron	39.94
Liddes	29.93
Martigny	27.87
Martigny-Combe	26.15
Massongex	30.68
Monthey	30.86
Orsières	33.50
Port-Valais	30.82
Riddes	32.65
Saillon	36.55
Saint-Gingolph	24.90
Saint-Maurice	28.77
Salvan	31.90
Saxon	23.57
Sembracher	29.52
Trient	6.13
Troistorrents	34.54
Val de Bagnes	58.09
Val-d'Illiez	36.16
Vernayaz	25.99
Vérossaz	47.80
Vionnaz	34.87
Vouvry	24.28

VALAIS	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	34.64
---------------	--	--------------

Valais Central

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Anniviers	55.43
Arbaz	47.06
Ardon	33.44
Ayent	46.17
Chalais	41.32
Chamoson	33.12
Chippis	32.56
Conthey	23.60
Crans-Montana	61.56
Evolène	77.11
Grimisuat	29.30
Grône	27.77
Hérémeence	25.82
Icogne	33.18
Lens	25.71
Mont-Noble	20.87
Nendaz	42.03
Noble-Contrée	44.40
Saint-Léonard	49.19
Saint-Martin (VS)	53.44
Savièse	34.65
Sierre	41.20
Sion	32.31
Vétroz	33.92
Vex	32.37
Veysonnaz	86.73

Haut-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Agarn	11.35
Albinen	8.23
Ausserberg	17.71
Baltschieder	18.39
Bellwald	14.12
Bettmeralp	17.70
Bister	29.41
Bitsch	10.63
Blatten	6.76
Brig-Glis	19.67
Bürchen	17.29
Eggerberg	6.17
Eischoll	28.89
Eisten	53.19
Embd	21.43
Ernen	3.86
Ferden	12.15
Fiesch	13.20
Fieschertal	15.34
Gampel-Bratsch	13.52
Goms	9.48
Grächen	93.80
Grensiols	37.12
Guttet-Feschel	16.91
Kippel	9.68
Lalden	25.45
Lax	18.24
Leuk	18.79
Leukerbad	29.35
Mörel-Filet	14.14
Naters	17.88

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Niedergesteln	24.19
Oberems	33.33
Obergoms	16.82
Randa	47.06
Raron	23.60
Ried-Brig	11.68
Riederalp	34.25
Saas-Almagell	63.19
Saas-Balen	17.09
Saas-Fee	98.78
Saas-Grund	50.51
Salgesch	21.06
St. Niklaus	30.13
Stalden (VS)	19.01
Staldenried	39.11
Steg-Hohtenn	8.64
Täsch	55.76
Termen	45.05
Törbel	74.30
Turtmann-Unterems	20.11
Unterbäch	11.26
Varen	8.80
Visp	18.61
Visperterminen	34.64
Wiler (Lötschen)	7.08
Zeneggen	33.90
Zermatt	71.82

Les communes qui n'ont pas eu de cas durant la semaine ont une incidence de zéro et ne sont pas présentées dans les tableaux.



Situation dans les écoles (10.01.2022)

En raison des vacances scolaires, il n'y a pas de statistiques sur la situation dans les écoles pour la semaine 01.

Source: Service de l'enseignement, Etat du Valais



CANTON DU VALAIS
KANTON VALAIS