

COVID-19 Valais

Situation semaine épidémiologique 11
Du 14/03/2022 au 20/03/2022

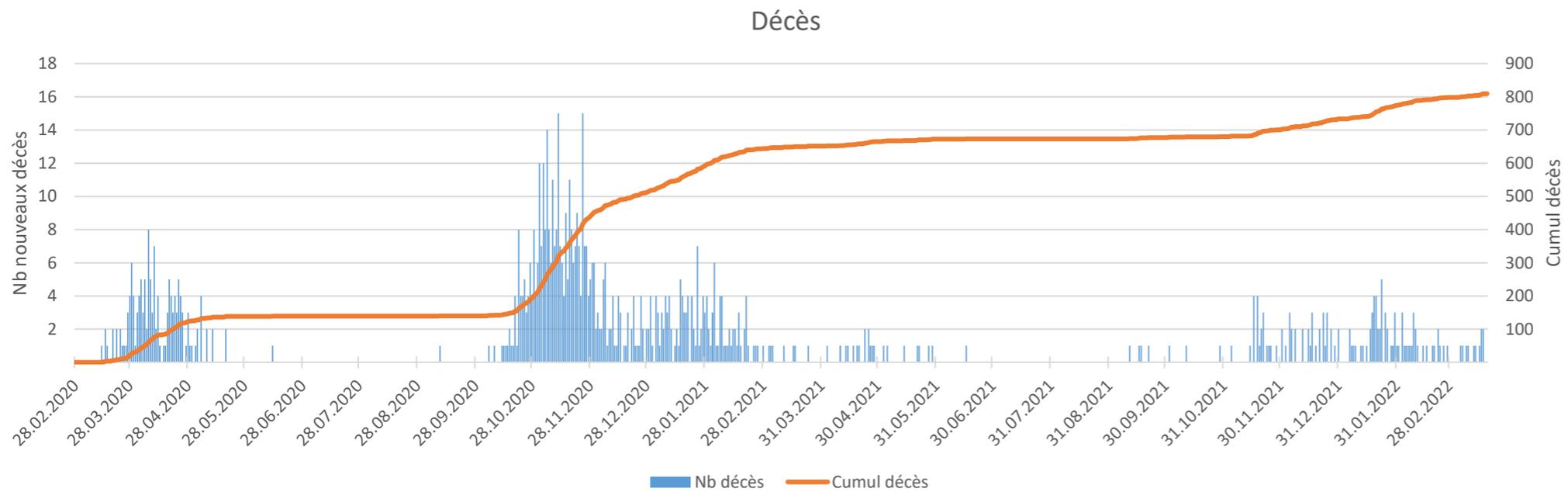
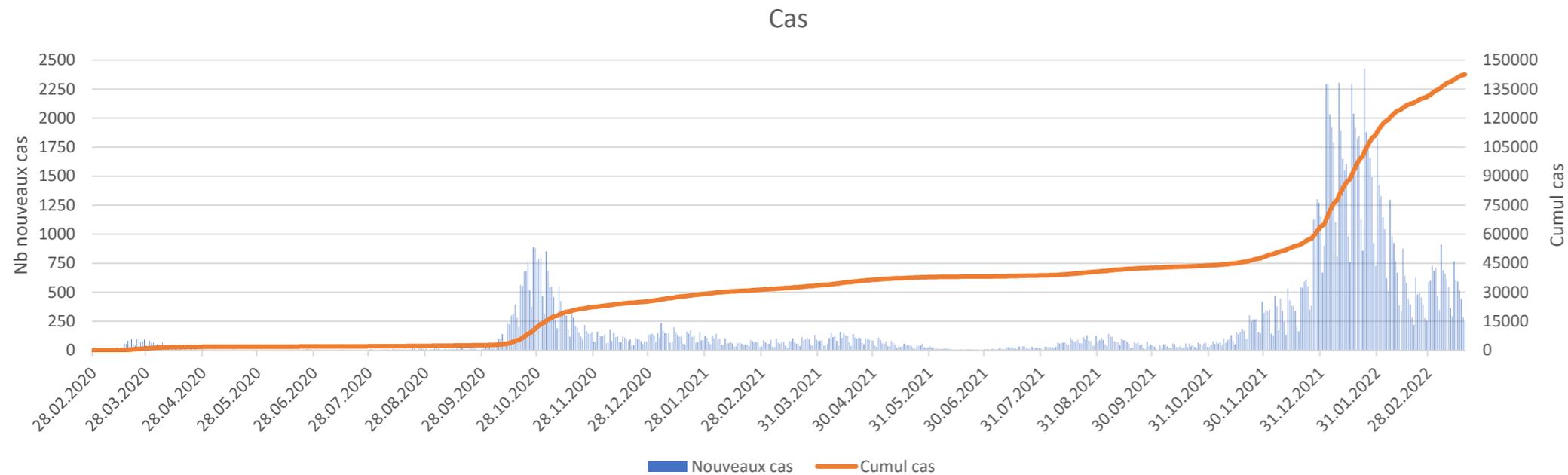
Faite le 22/03/2022

Points clés de la situation épidémiologique

- Depuis le 28.02.2020, 142'527 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 809 (0.6%) personnes sont décédées.
- Durant la semaine 11, il y a eu:
 - 3'444 nouveaux cas positifs dont 782 (22.7%) sont âgés de 60 ans et plus;
 - 6 décès de cas COVID-19, il s'agit de 3 décès hospitaliers et 3 décès extrahospitaliers;
 - à la fin de la semaine, 101 patients étaient hospitalisés dont 6 en soins intensifs dont 4 sous respirateur.
- Durant la semaine 11, il y a eu 492 cas par jour en moyenne. Le nombre de nouveaux cas en semaine 11 (3'444 cas) est inférieur à celui de la semaine précédente (4'077 cas).
- Durant la semaine 11, l'incidence des cas a diminué dans toutes les classes d'âge sauf chez les 0-14 ans et les 70-79 ans. Ce sont les 30-44 ans (1'294 cas/100'000 habitants) puis les 45-59 ans (1'190 cas/100'000 habitants) et les 15-29 ans (1'074 cas/100'000 habitants) qui ont les incidences les plus élevées en semaine 11.
- En semaine 11, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. Le Haut-Valais (1'291 cas/100'000 habitants) a une incidence plus élevée que le Valais central (871 cas/100'000 habitants) et le Bas-Valais (864 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence, ce sont les districts de Goms, de Visp, de Brig et de Raron qui ont été les plus affectés.
- A la fin de la semaine 11, plus de 587'000 doses de vaccins ont été administrées en Valais. En considérant le nombre de doses de vaccins administrées aux valaisans, nous estimons que près de 70% de la population valaisanne a reçu au moins une dose de vaccin et que 61% a reçu deux doses. Dans la catégorie des 60+ ans, 91% a reçu au moins une dose de vaccin et 85% 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, 39% de la population valaisanne a déjà reçu une dose de rappel. Ce taux est de 75% pour les 65+ ans.
- A l'hôpital du Valais, pour les mois de janvier et février, nous observons que le risque d'être hospitalisé est 3x plus grand pour une personne non-vaccinée que pour une personne vaccinée et boostée.
- **Le nombre de nouveaux cas en semaine 11 (3'444 cas) est inférieur à celui de la semaine précédente (4'077 cas). Durant la semaine 11, il y a eu en moyenne 492 nouveaux cas par jour (versus 582 en semaine 10). Au niveau Suisse, pour la semaine 11, le canton du Valais est celui la plus faible incidence de nouveaux cas pour 100'000 habitants. En Valais, en semaine 11, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. Le Haut-Valais garde encore l'incidence la plus élevée. A la fin de la semaine 11, 70% de la population valaisanne a reçu au moins une dose et 61% a reçu deux doses. Finalement, les hospitalisations ont également diminué avec 101 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 11 (versus 118 en fin de semaine 10). Le nombre de patients aux soins intensifs est également inférieur (6 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est supérieur à la moyenne suisse.**



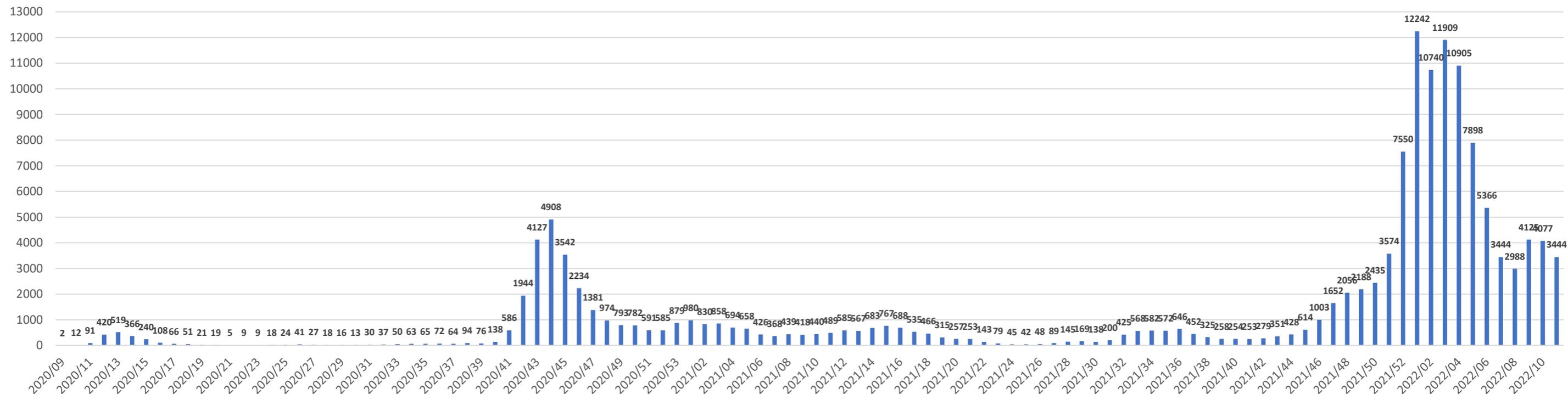
Epidémie en Valais



Cumul	Au 20/03/2022
Cas	142'527
Décès	809

Courbe épidémique des cas

Nouveaux cas par semaine, Valais

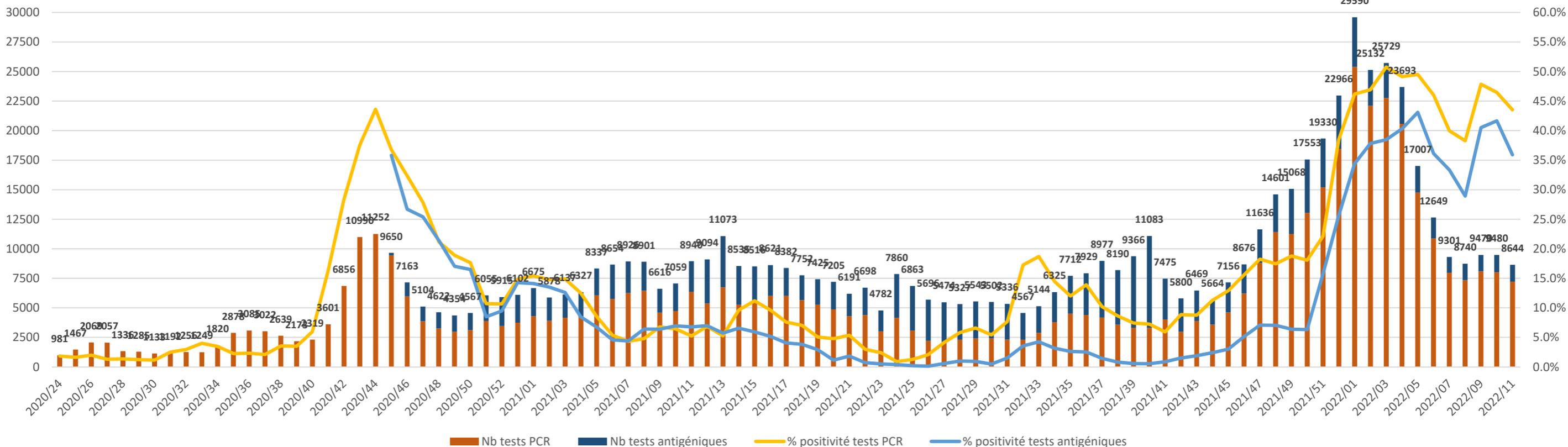


- Durant la semaine 11, il y a eu 3'444 nouveaux cas positifs. Il y a eu 492 cas par jour en moyenne (versus 582 en semaine 10).
- Le nombre de nouveaux cas en semaine 11 (3'444 cas) est inférieur à celui de la semaine précédente (4'077 cas).

	Total	Semaine 11
Nombre de cas	142'527	3'444

Statistiques des tests du Valais

Tests et proportion de tests positifs par semaine, Valais



Semaine 11	Nb	% positivité	Δ J-7
PCR	7'212	43.5%	-2.9%
Tests antigéniques	1'432	35.9%	-5.6%
Tout type de tests	8'644	42.3%	-3.4%

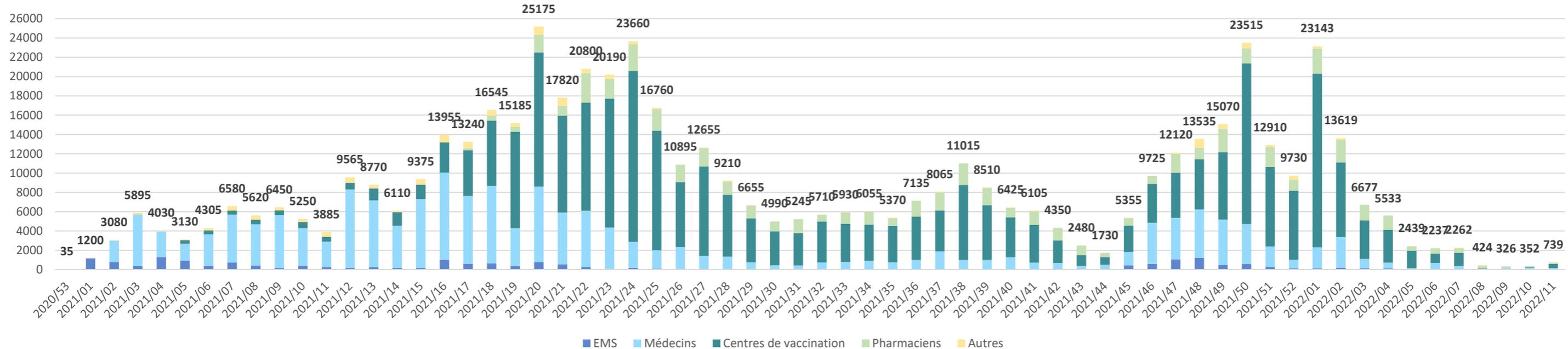
- Le nombre de tests effectués en semaine 11 (8'644 tests) est inférieur à celui de la semaine précédente (9'480 tests).
- Le taux de positivité diminue également et est passé de 45.6% en semaine 10 à 42.3% en semaine 11.

Les taux de positivité doivent être interprétés avec prudence depuis la mise en place de la stratégie de test élargie (semaine 11 2021) et depuis l'introduction du certificat COVID (semaine 37 2021 à semaine 07 2022) 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.



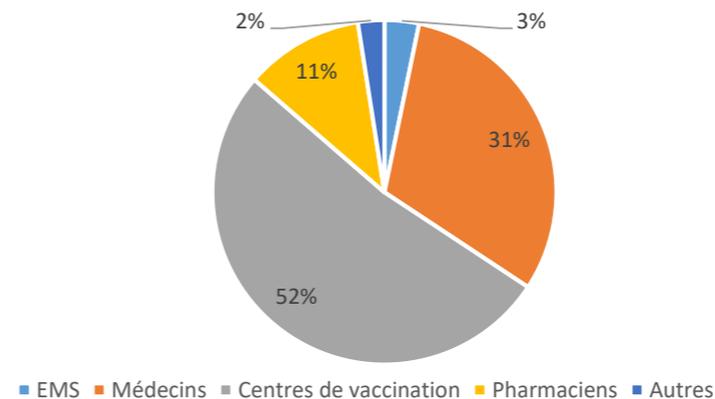
Statistiques des vaccins en Valais (selon les doses distribuées)

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



Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 20.03.2022

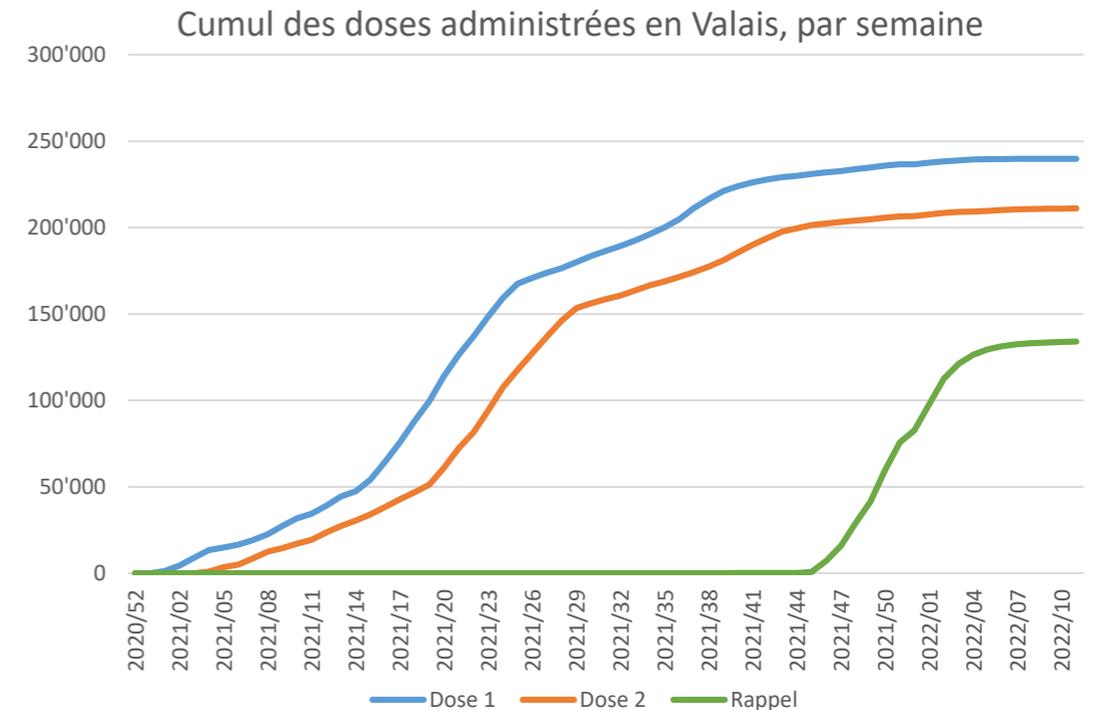
Prestataires de soins	Nb doses
EMS	17'962
Médecins	172'209
Centres de vaccination	288'951
Pharmaciens	61'948
Autres	13'763
TOTAL	554'851



Statistiques des vaccins en Valais (selon les doses administrées)

*Population au 31.12.2020

Données au 20.03.2022	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	754	541	0	2%	+0%	1%	+0%	0%	+0%
12-15	5'361	4'557	381	39%	+0%	33%	+0%	3%	+0%
16-19	10'309	8'694	3'145	75%	+0%	63%	+0%	23%	+0%
20-29	30'380	25'292	10'336	71%	+0%	59%	+0%	24%	+0%
30-39	33'792	28'561	12'995	72%	+0%	61%	+0%	28%	+0%
40-49	35'593	30'431	17'230	78%	+0%	66%	+0%	38%	+0%
50-59	42'981	37'511	24'975	81%	+0%	71%	+0%	47%	+0%
60-69	35'990	32'697	26'437	86%	+0%	78%	+0%	63%	+0%
70-79	30'215	28'557	25'136	92%	+0%	87%	+0%	77%	+0%
80+	18'281	17'467	14'564	99%	+0%	96%	+0%	80%	+1%
Total	243'656	214'308	135'199	70%	+0%	61%	+0%	39%	+0%



Vaccination de la population de 16 ans et plus au 20.03.2022	% population valaisanne âgée de 16 ans et plus vaccinée			
	Femmes	Hommes	TOTAL	Δ J-7
Au moins 1 dose	81%	81%	81%	+0%
2 doses	71%	71%	71%	+0%
Avec dose de rappel	47%	45%	46%	+0%

Données au 20.03.2022	Personnes vaccinées en Valais		
	Au moins 1 dose	2 doses	Doses de rappel
Total	239'879	211'047	134'127



Infections post-vaccinales

Infections COVID-19	Semaine 05 (31.01-06.02.2022)	Semaine 09 (28.02-06.03.2022)
Nb de Valaisans complètement vaccinés*	212'985	214'171
Incidence des cas des non vaccinés pour 100'000 non vaccinés	3'268.9	1'197.0
Incidence des cas des vaccinés pour 100'000 vaccinés**	1'629.2	1'175.2

*Complètement vaccinés: ayant reçu au moins 2 doses. Les personnes ayant eu le COVID-19 et 1 dose ne sont pas comptabilisées.

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

Hospitalisations post-vaccinales

Hospitalisations COVID-19* (janvier + février)	Hospitalisations	Soins intensifs
Taux d'hospitalisation des non vaccinés pour 100'000 non vaccinés**	299.1	13.0
Taux d'hospitalisation des vaccinés non boostés pour 100'000 vaccinés non boostés***	175.4	7.7
Taux d'hospitalisation des boostés pour 100'000 boostés****	112.3	6.7

Pour les soins intensifs, les données sont à interpréter avec prudence, en raison du faible nombre de personnes hospitalisées aux soins intensifs (32).

*Ne concerne que les hospitalisations de l'HVS, des patients valaisans et non-valaisans. Les cas nosocomiaux ne sont pas considérés. Ne concerne que les hospitalisations qui ont lieu au maximum 14 jours après la date de test.

**Non vaccinés: non vacciné ou ayant une vaccination partielle.

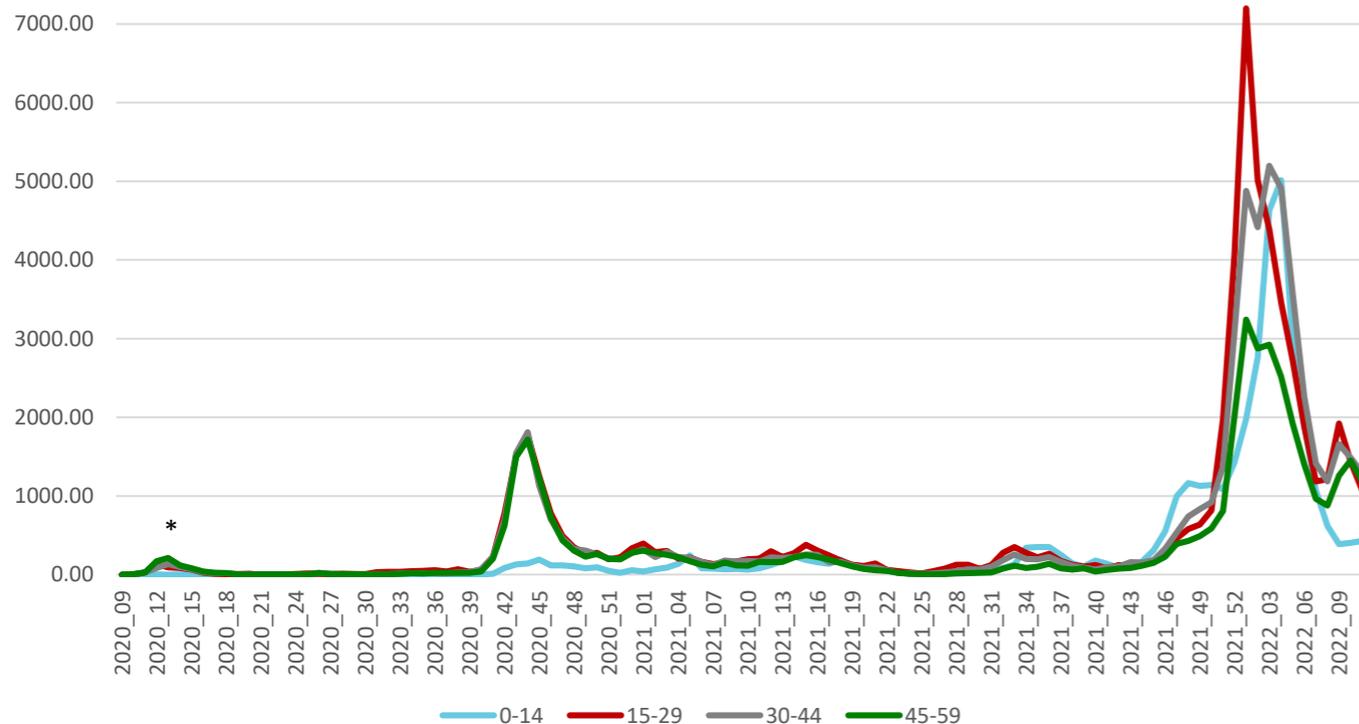
***Vaccinés non boostés: ayant reçu 2 doses depuis plus de 14 jours lors de l'hospitalisation mais n'ayant pas reçu le booster (ou depuis 14 jours ou moins). Les personnes ayant eu le COVID-19 et 1 dose ne sont pas comptabilisées (considérées comme partiellement vaccinées).

****Boostés: ayant reçu le booster depuis plus de 14 jours lors de l'hospitalisation. Les personnes ayant eu le COVID-19 et 1 dose puis un booster sont comptabilisées.

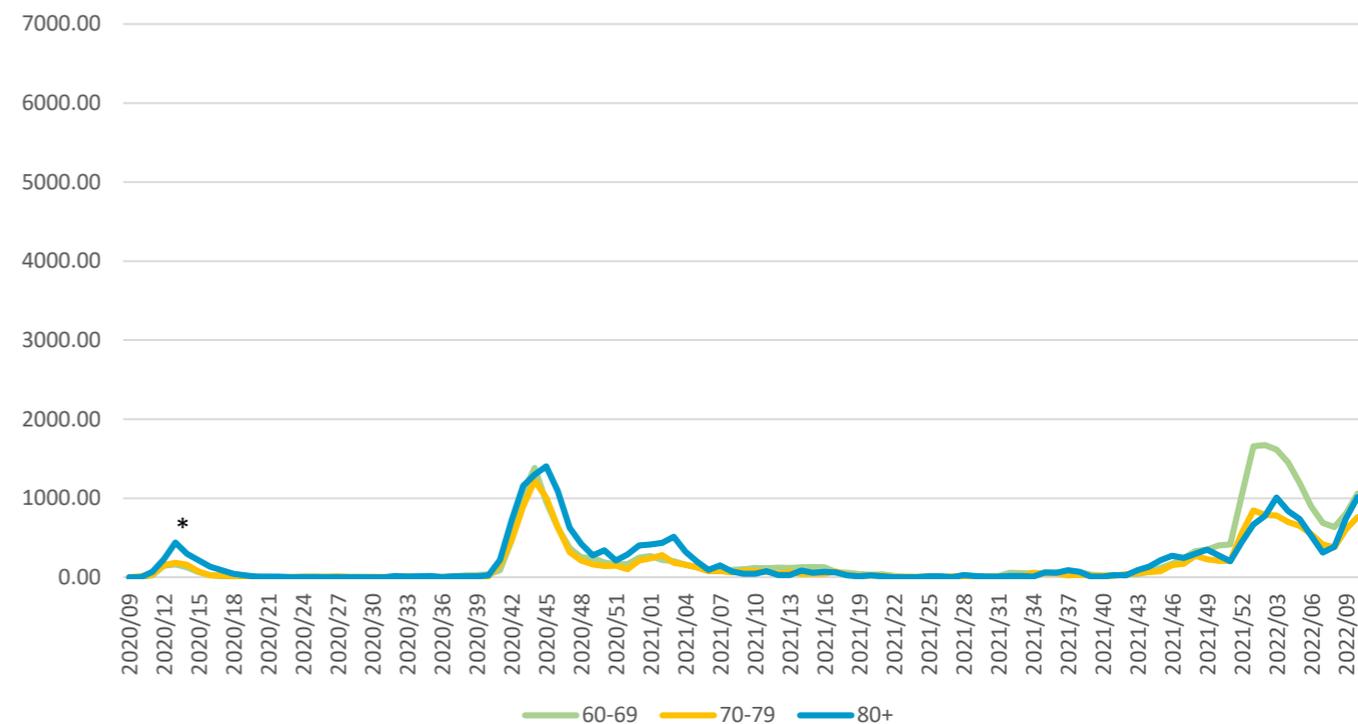
Distribution des cas par âge

*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.

Incidences hebdomadaires pour 100'000 habitants chez les <60ans



Incidences hebdomadaires 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 09 2022	196	387.89	1'148	1'920.50	1'149	1'661.68	963	1'260.72
Semaine 10 2022	205	405.70	861	1'440.38	1'028	1'486.69	1'108	1'450.55
Semaine 11 2022	216	427.47	642	1'074.01	895	1'294.34	909	1'190.02
Semaine 44 2020 (pic d'octobre 2020)	72	142.49	1'061	1'774.96	1'252	1'810.64	1'311	1'716.31
Semaine 01 2022 (pic de janvier 2022)	999	1'977.04	4'303	7'198.54	3'373	4'878.01	2'476	3'241.47

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

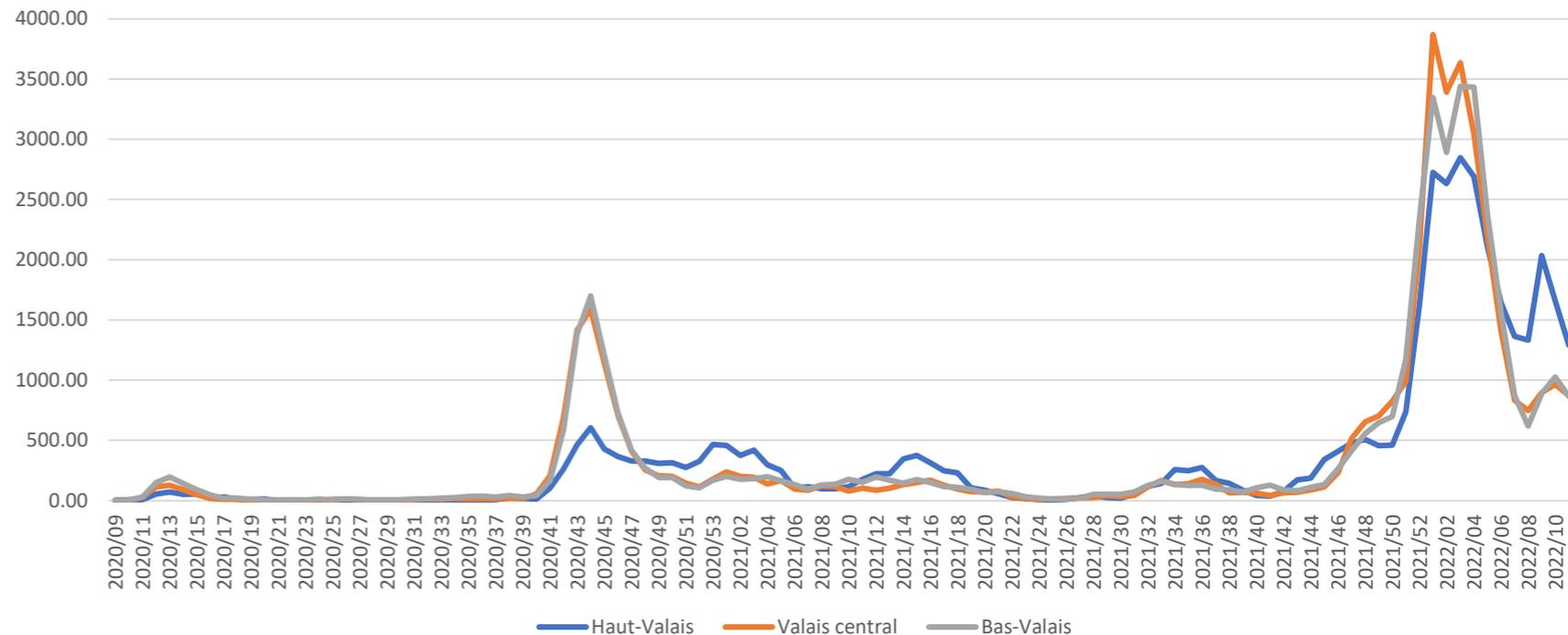
	60-69 ans		70-79 ans		80+ ans	
	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence
Semaine 09 2022	336	804.89	198	604.58	135	742.98
Semaine 10 2022	442	1'058.81	249	760.31	184	1'012.66
Semaine 11 2022	380	910.29	256	781.68	146	803.52
Semaine 44 2020 (pic d'octobre 2020)	448	1'073.18	293	894.66	210	1'155.75
Semaine 01 2022 (pic de janvier 2022)	692	1'657.68	277	845.80	122	671.44

Situation géographique

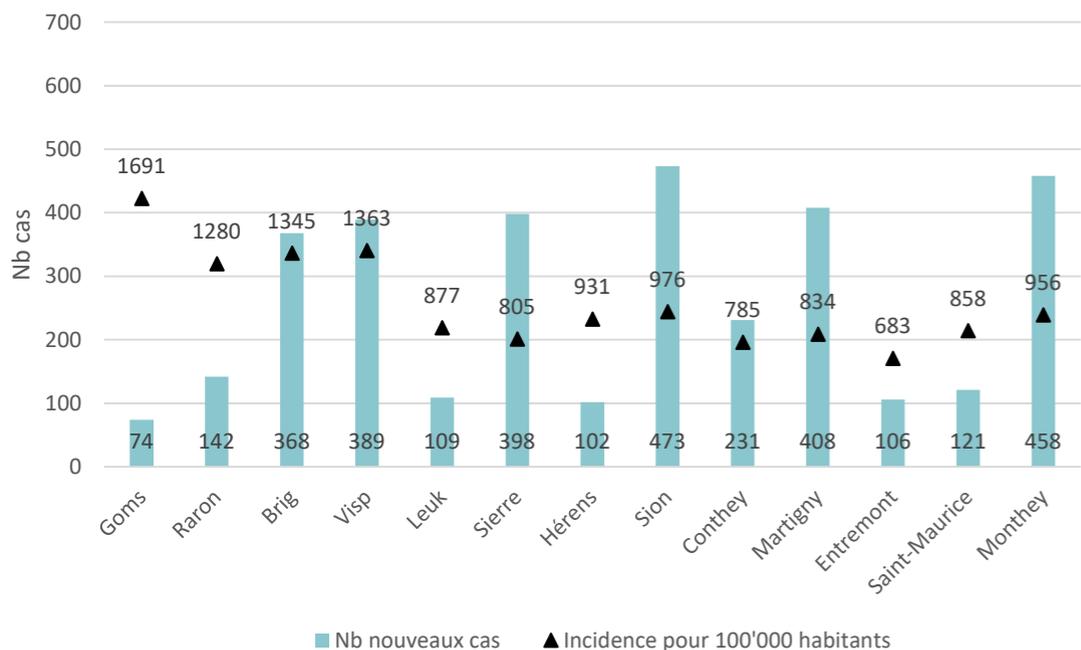
Incidence pour 100'000 habitants

	Total		Semaine 11	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	32'870	39'218.3	1'082	1'291.0
Valais central	55'462	40'116.9	1'204	870.9
Bas-Valais	51'438	40'682.1	1'093	864.4
<i>Non renseigné*</i>	<i>2'757</i>	<i>na</i>	<i>65</i>	<i>na</i>
Valais	142'527	40'896.9	3'444	988.2

*Y compris personnes résidant à l'étranger



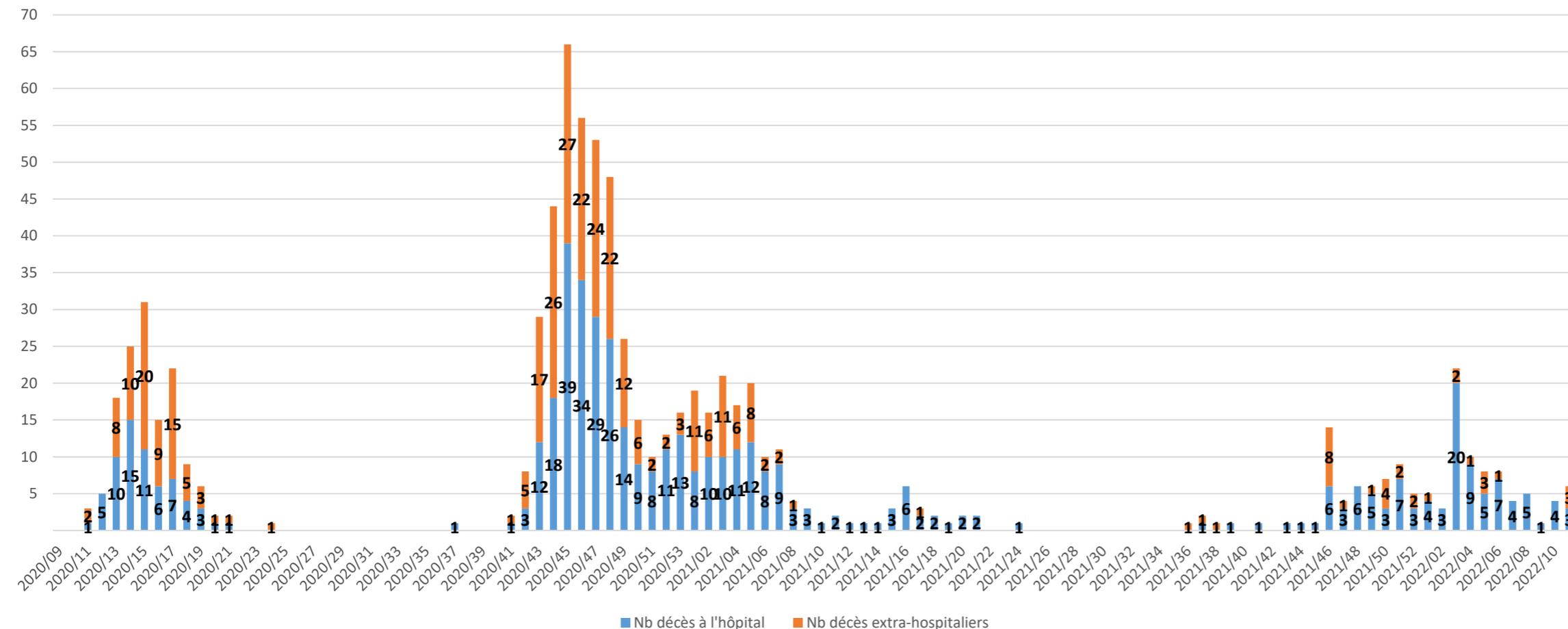
Nouveaux cas - semaine 11



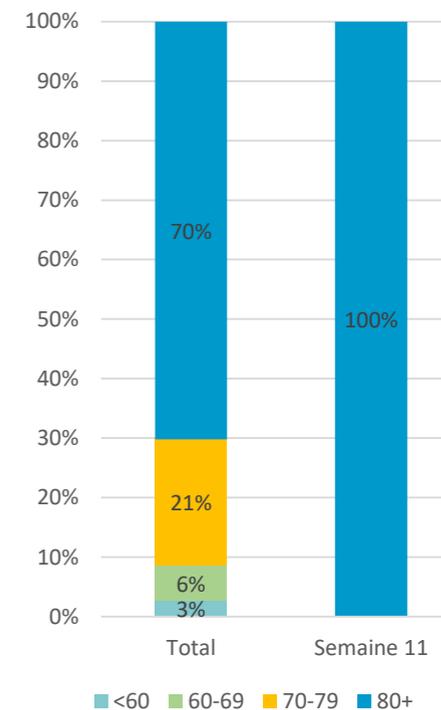
- En semaine 11, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. Le Haut-Valais (1'291 cas/100'000 habitants) a une incidence plus élevée que le Valais central (871 cas/100'000 habitants) et le Bas-Valais (864 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 11, ce sont les districts de Goms (1'691 cas/100'000 habitants), de Visp (1'363 cas/100'000 habitants), de Brig (1'345 cas/100'000 habitants) et de Raron (1'280 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 11, il y a eu 1'204 nouveaux cas dans le Valais central, 1'093 dans le Bas-Valais et 1'082 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans tous les districts. Ce sont les districts de Sion (473 cas), Monthey (458 cas), et Martigny (408 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 11.

Décès en Valais

Décès COVID-19 par semaine



Répartition des décès selon la classe d'âge



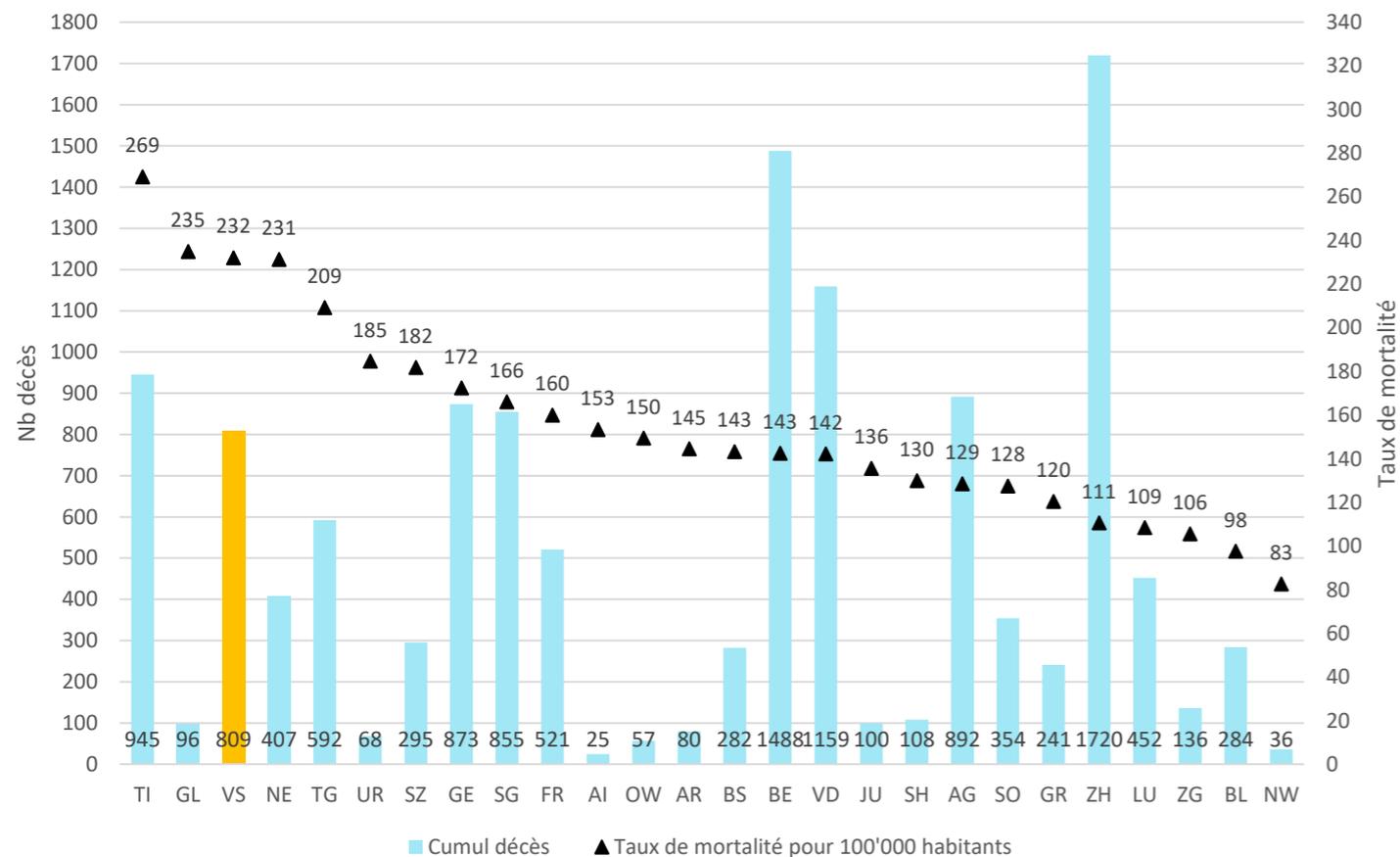
- Durant la **semaine 11**, il y a eu **6 décès de cas** COVID-19. Il s'agit de 3 décès hospitaliers et 3 décès extrahospitaliers. Ces données sont susceptibles d'évoluer ces prochains jours.
- De plus, 2 décès de cas COVID-19 des semaines précédentes ont été enregistrés durant la semaine 11.

	Total	Semaine 11
Nb décès (total)	809	6
Nb décès à l'hôpital (%)	484 (59.8%)	3 (50%)
Nb décès extra-hospitaliers (%)	325 (40.2%)	3 (50%)

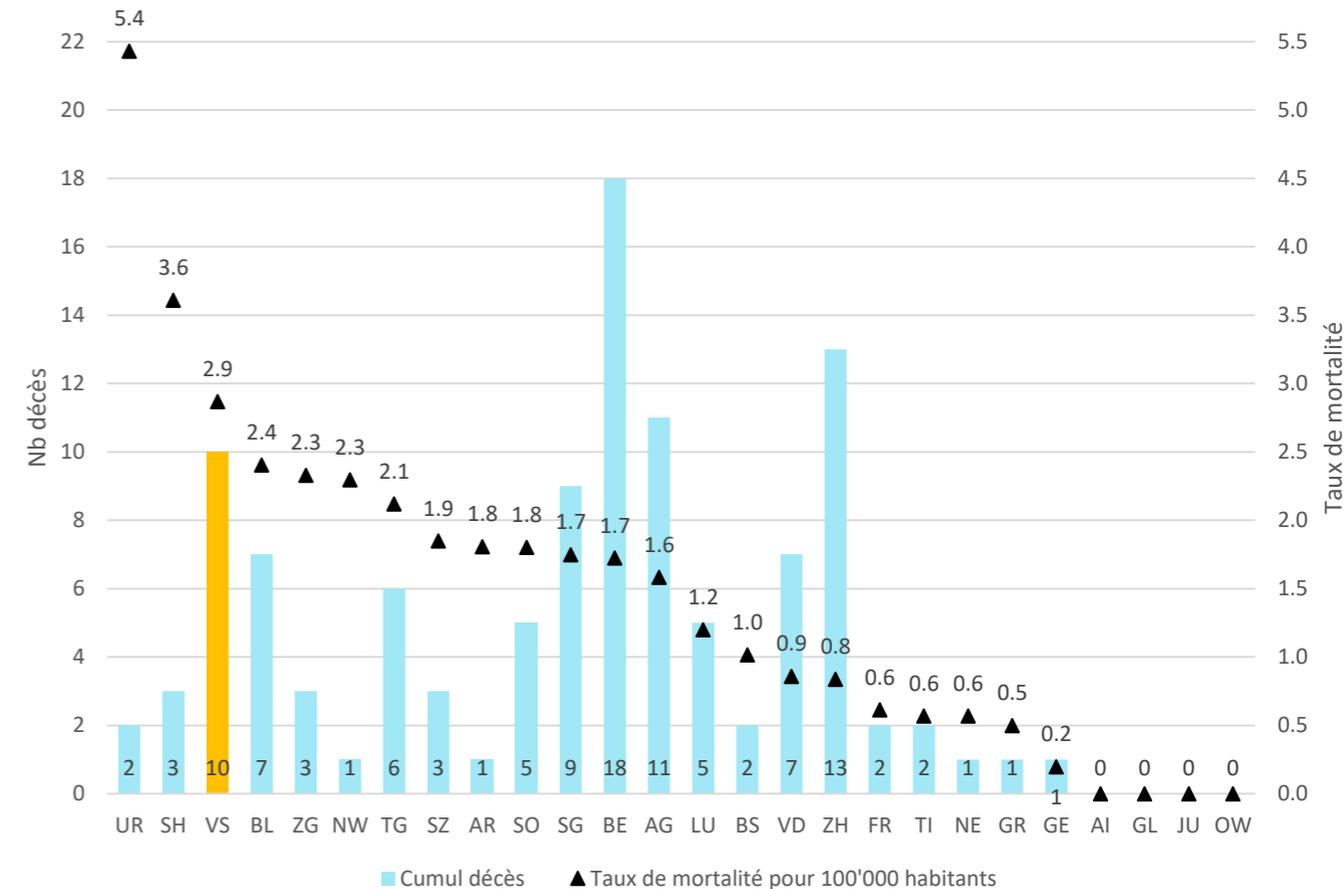
Décès en Suisse

CH + Liechtenstein	05.03.2020 – 20.03.2022	07.03.2022 – 20.03.2022
Nb décès	12'953	115
Taux de mortalité pour 100'000 habitants	148.7	1.3

Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 05.03.2020 au 20.03.2022

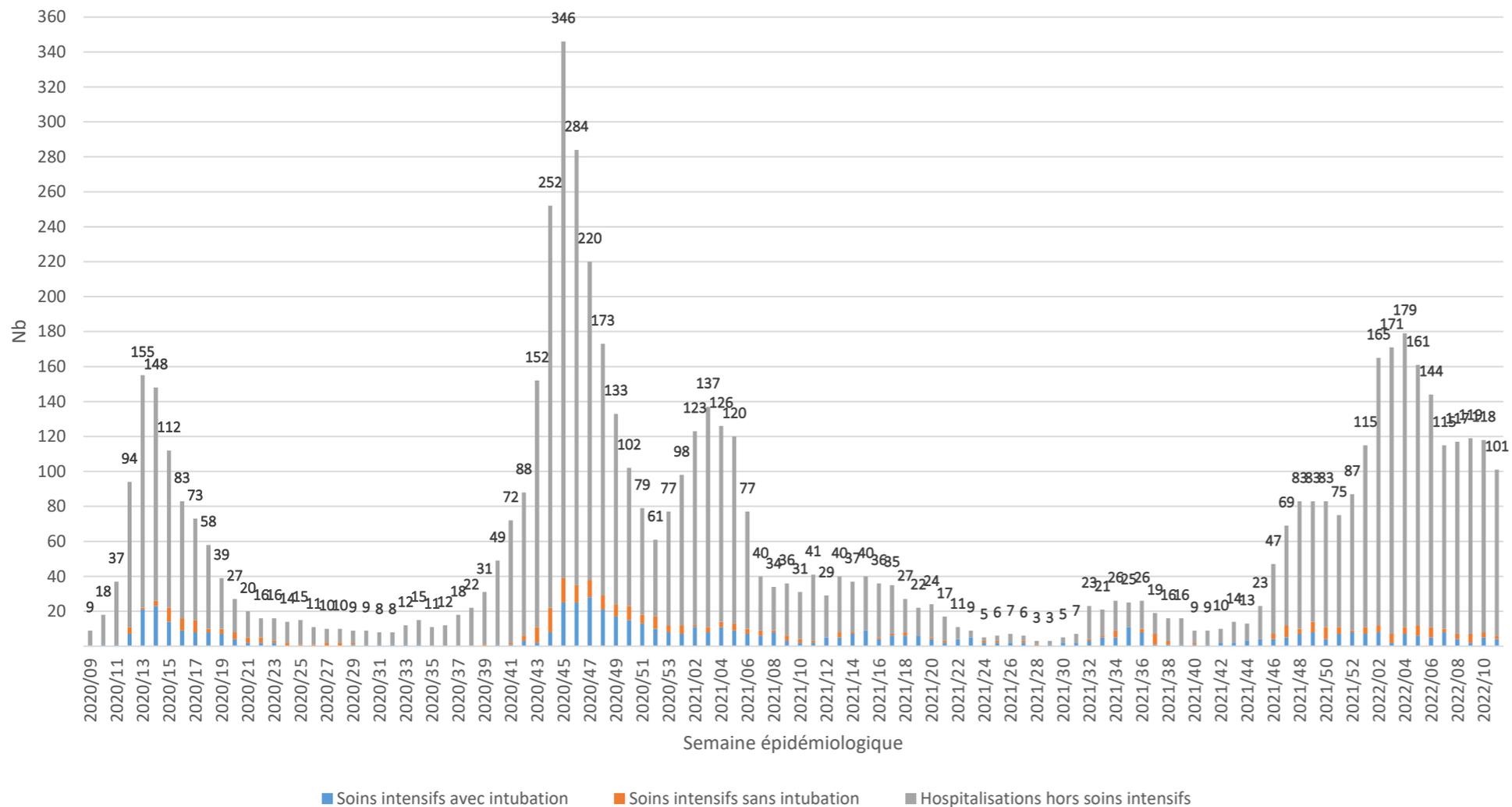


Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 07.03.2022 au 20.03.2022

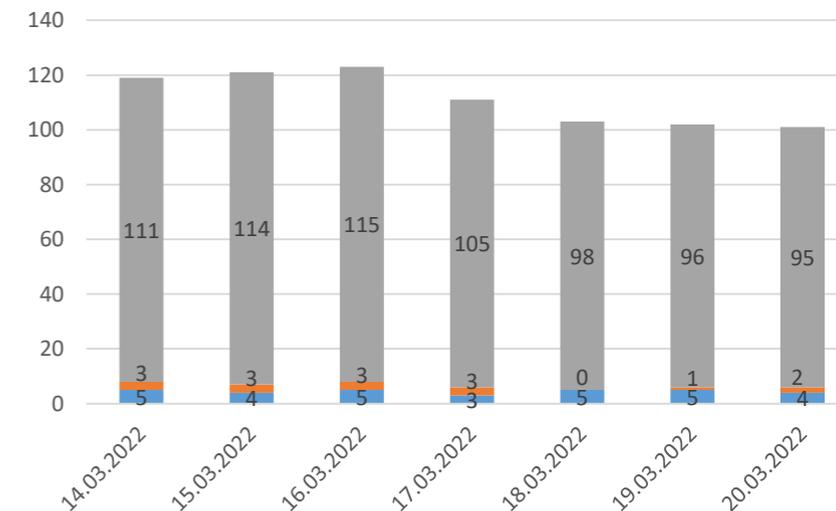


Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



Hospitalisations en cours - semaine 11



- A la fin de la semaine 11, **101 patients sont hospitalisés dont 6 aux soins intensifs dont 4 avec intubation**. 51 patients sont hospitalisés au SZO, 42 au CHVR, 6 à l'HRC et 2 hors canton.
- Le nombre de patients COVID-19 hospitalisé en fin de semaine 11 a diminué par rapport au dimanche précédent et tout comme le nombre de patients aux soins intensifs.

Incidence pour 1'000 habitants des cas de COVID-19 entre le 14.03.2022 et le 20.03.2022, par commune

Bas-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Bovernier	8.78
Champéry	8.75
Collombey-Muraz	11.04
Collonges	2.40
Dorénaz	7.69
Evionnaz	7.43
Finhaut	2.62
Fully	7.39
Isérables	8.46
Leytron	5.88
Liddes	5.44
Martigny	8.68
Martigny-Combe	9.43
Massongex	7.28
Monthey	8.31
Orsières	5.95
Port-Valais	12.84
Riddes	6.71
Saillon	8.16
Saint-Gingolph	4.15
Saint-Maurice	9.74
Salvan	4.85
Saxon	10.19
Sembrancher	7.62
Trient	12.27
Troistorrents	7.70
Val de Bagnes	7.26
Val-d'Illiez	9.16
Vernayaz	14.08
Vérossaz	11.63
Vionnaz	13.80
Vouvry	9.19

VALAIS	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	9.88
---------------	--	-------------

Valais Central

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Anniviers	6.20
Arbaz	10.29
Ardon	9.47
Ayent	8.70
Chalais	9.43
Chamoson	7.53
Chippis	5.01
Conthey	8.47
Crans-Montana	8.91
Evolène	9.11
Grimisuat	12.83
Grône	12.88
Hérémece	11.17
Icogne	1.58
Lens	2.55
Mont-Noble	10.89
Nendaz	7.05
Noble-Contrée	7.69
Saint-Léonard	9.76
Saint-Martin (VS)	4.75
Savièse	8.06
Sierre	8.62
Sion	9.86
Vétroz	7.19
Vex	10.60
Veysonnaz	6.80

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.

Haut-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Agarn	7.09	Naters	13.12
Albinen	8.23	Niedergesteln	24.19
Ausserberg	8.05	Oberems	8.33
Baltschieder	13.79	Obergoms	27.52
Bellwald	16.95	Randa	16.47
Bettmeralp	11.06	Raron	18.47
Binn	15.75	Ried-Brig	9.34
Bitsch	5.80	Riederalp	9.13
Blatten	6.76	Saas-Almagell	16.48
Brig-Glis	13.31	Saas-Balen	14.25
Bürchen	5.32	Saas-Fee	9.62
Eggerberg	27.78	Saas-Grund	11.11
Eischoll	8.89	Salgesch	12.13
Eisten	15.96	Simplon	3.42
Embd	10.71	St. Niklaus	11.24
Ergisch	5.65	Stalden (VS)	16.16
Ernen	7.72	Staldenried	3.72
Ferden	4.05	Steg-Hohtenn	17.28
Fiesch	8.80	Täsch	12.64
Gampel-Bratsch	6.51	Termen	26.44
Goms	27.59	Törbel	18.07
Grächen	8.74	Turtmann-Unterems	10.05
Grensiols	11.60	Unterbäch	9.01
Guttet-Feschel	14.49	Varen	7.33
Kippel	3.23	Visp	13.65
Lalden	29.94	Visperterminen	9.79
Lax	12.16	Wiler (Lötschen)	8.85
Leuk	10.27	Zeneggen	3.39
Leukerbad	3.76	Zermatt	16.49
Mörel-Filet	19.80		

