

COVID-19 Valais

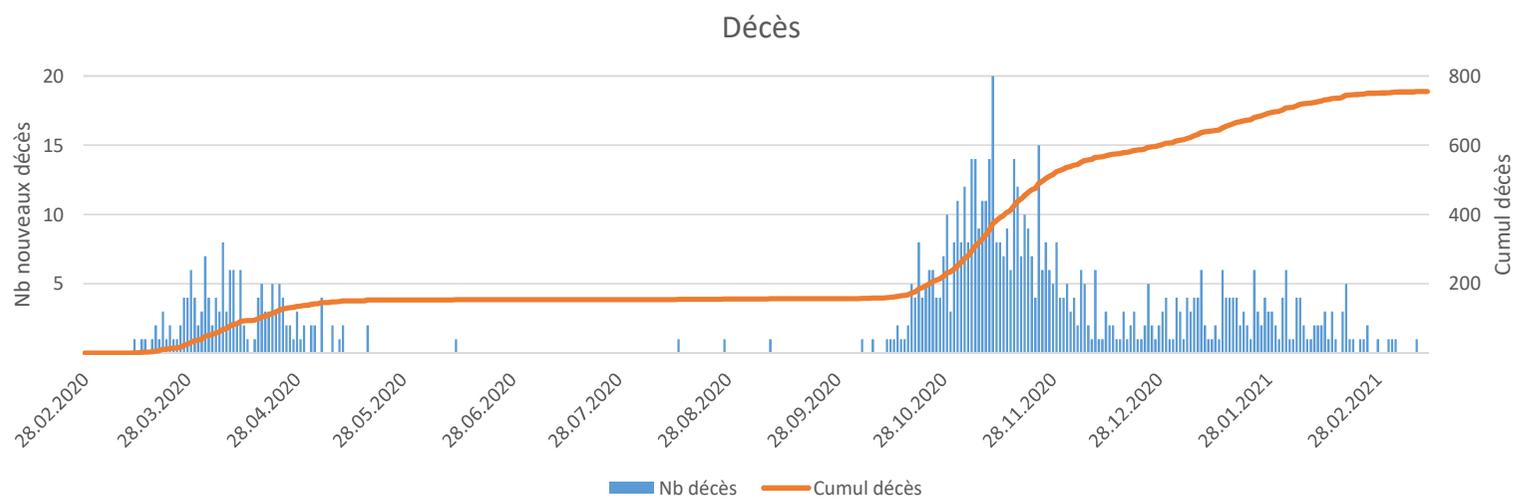
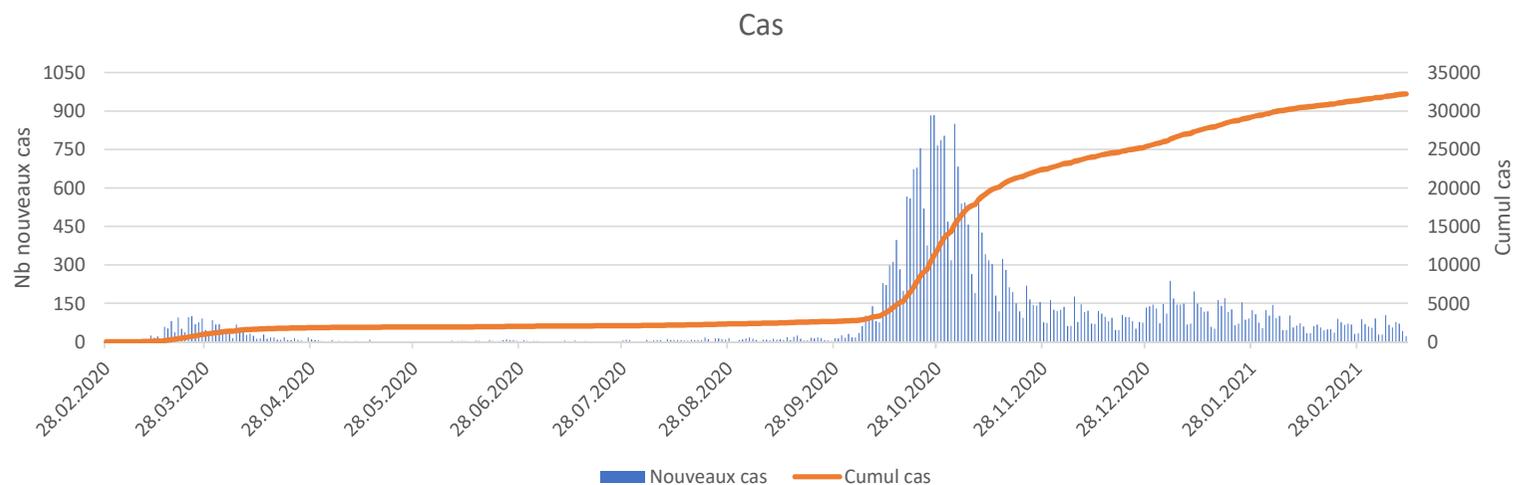
Situation semaine épidémiologique **10**
Du 08/03 au 14/03/2021

Fait le 16/03/2021

Points clés de la situation épidémiologique

- ▶ Depuis le 28.02.2020, 32'220 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 755 (2.3%) personnes sont décédées.
- ▶ Durant la semaine 10, il y a eu:
 - 441 nouveaux cas positifs dont 83 (18.8%) sont âgés de 60 ans et plus;
 - 1 décès à l'hôpital;
 - à la fin de la semaine, 31 patients étaient hospitalisés dont 4 en soins intensifs.
- ▶ Durant la semaine 10, il y a eu 63 cas par jour en moyenne. Le nombre de nouveaux cas en semaine 10 (441 cas) est légèrement supérieur à celui de la semaine précédente (422 cas). Il reste toujours plus bas que celui de début octobre 2020 (semaine 41).
- ▶ Depuis le 20.12.2020, 880 personnes ont été confirmées comme infectées par l'un des nouveaux variants. Pour tous les patients hospitalisés à l'HVS en raison du COVID-19 et pour 1/10 des cas diagnostiqués dans les centres de tests de l'HVS, une recherche des variants était systématiquement demandée les dernières semaines. Comme le variant britannique représente dorénavant plus de 95% des cas, cette recherche spécifique a été interrompue et seuls les variants sud-africains et brésiliens seront désormais recherchés.
- ▶ Durant la semaine 10, l'incidence des cas est restée stable pour les 70+ ans mais elle a augmenté pour les moins de 70 ans. L'incidence des moins de 60 ans est la plus élevée.
- ▶ En semaine 10, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais et le Haut-Valais mais a diminué dans le Valais central. L'incidence du Bas-Valais (174 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Haut-Valais (118 cas/100'000 habitants) et à celle du Valais central (80 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence en semaine 10, ce sont les districts de Monthey (294 cas/100'000 habitants) et Visp (236 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés. 32% des nouveaux cas de la semaine se situent dans le district de Monthey.
- ▶ Durant la semaine 10, le nombre de tests effectués (7'020 tests) est supérieur à celui de la semaine précédente (6'596 tests). Le taux de positivité (tests positifs/ensemble des tests) des tests réalisés chez des personnes domiciliées en Valais et réalisés en semaine 10 est de 6.3% (versus 6.4% en semaine 09).
- ▶ Au vu du nombre de doses de vaccin distribuées, nous estimons que près de 16'500 personnes ont reçu les deux doses de vaccins et que, en plus, environ 12'000 personnes ont déjà reçu une première dose.
- ▶ Le nombre de nouveaux cas en semaine 10 (441 nouveaux cas) a légèrement augmenté par rapport à la semaine précédente (422 cas) et il reste toujours plus bas que celui de début octobre. Durant la semaine 10, il y a eu en moyenne 63 nouveaux cas par jour (versus 60 durant la semaine 09). Au niveau Suisse, le canton du Valais est celui avec la 4^{ème} plus haute incidence de nouveaux cas pour 100 000 habitants durant la semaine 10. Durant la semaine 10, l'incidence des cas est restée stable pour les 70+ ans mais elle a augmenté chez les moins de 70 ans. En semaine 10, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais et le Haut-Valais mais a diminué dans le Valais central. Finalement, les hospitalisations ont légèrement diminué avec 31 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 10 (versus 36 en semaine 09). La situation aux soins intensifs est sous contrôle (4 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est légèrement inférieur à la moyenne suisse.

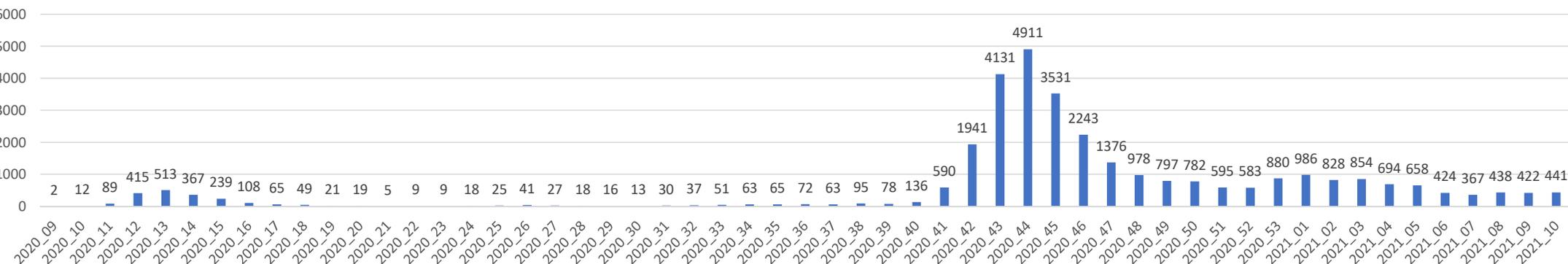
Epidémie en Valais



Cumul	Au 14/03/2021
Cas	32'220
Décès	755

Courbe épidémique des cas

Nouveaux cas par semaine, Valais

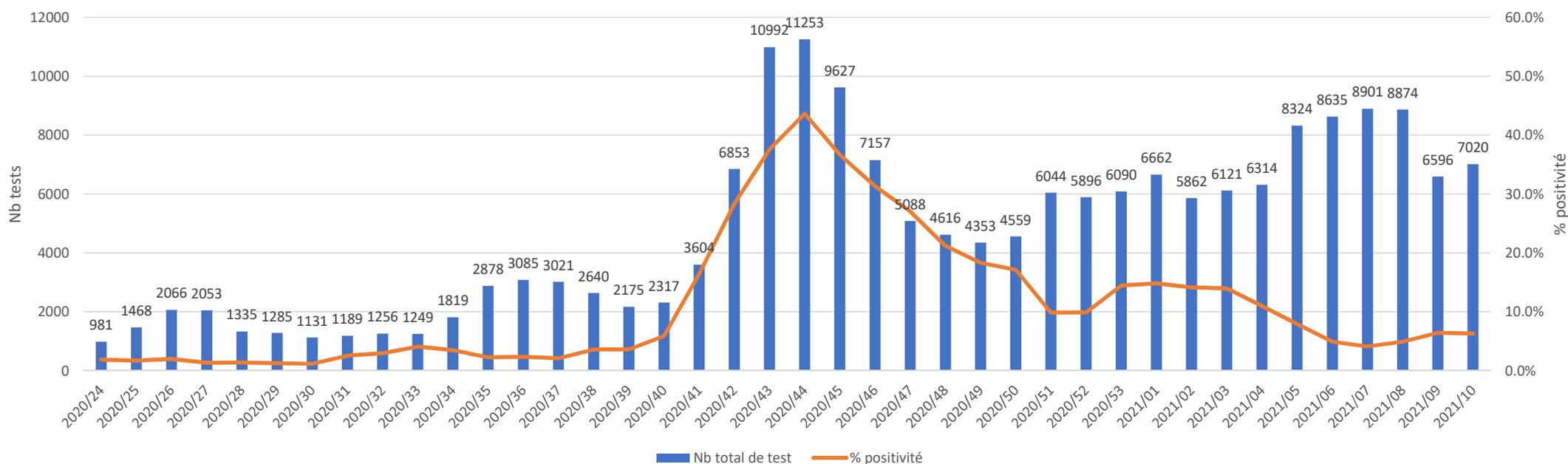


	Total	Semaine 10
Nb cas	32'220	441

- Durant la semaine 10, il y a eu 441 nouveaux cas positifs. Il y a eu 63 cas par jour en moyenne (versus 60 en moyenne la semaine 09).
- Le nombre de nouveaux cas (441 cas) en semaine 10 est légèrement supérieur à celui de la semaine précédente (422 cas). Il reste toujours plus bas que celui de début octobre 2020 (semaine 41).

Statistiques des tests du Valais

Tests laboratoire VS par semaine

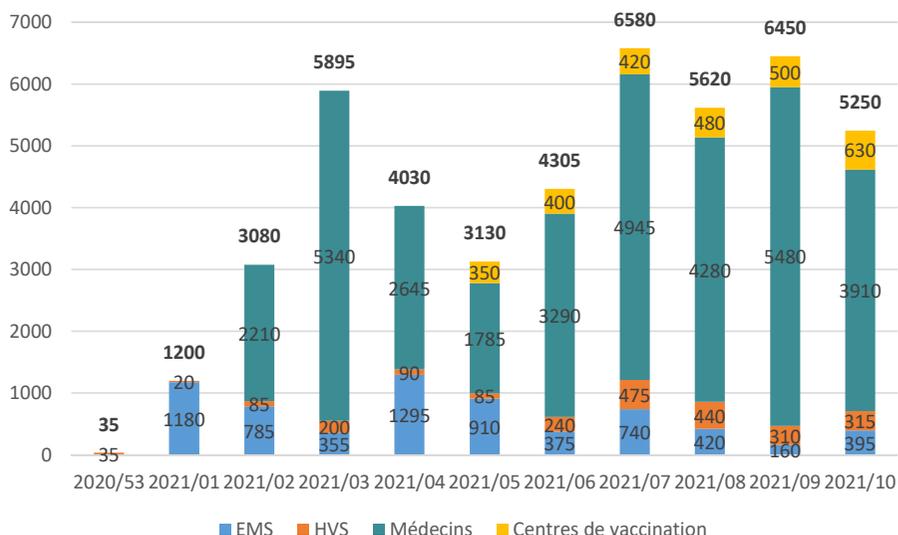


Semaine 10	Nb	% positivité
PCR	4705	6.0%
Tests antigéniques	2315	6.8%
Tout type de tests	7020	6.3%

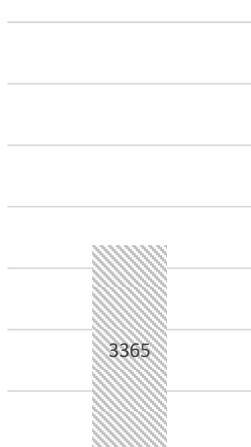
- Le taux de positivité des tests des personnes domiciliées en Valais et réalisés en semaine 10 est de 6.3%. Il est similaire à celui de la semaine 09 (6.4%).
- Le nombre de tests effectués en semaine 10 (7'020 tests) est supérieur à celui de la semaine précédente (6'596 tests).
- La taux de positivité en Suisse pour la semaine 10 est de 4.9% (versus 4.7% pour la semaine 09). 192'961 tests ont été effectués.

Statistiques des vaccins en Valais

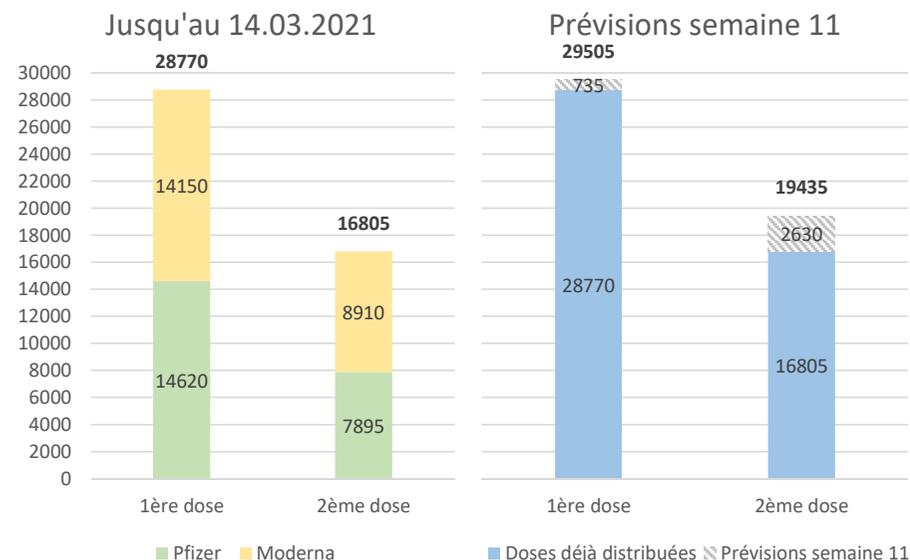
Nb de doses de vaccins distribuées aux prestataires de soins, par semaine



Prévisions semaine 11



Nb de doses de vaccins distribuées aux prestataires de soins, par type de vaccin

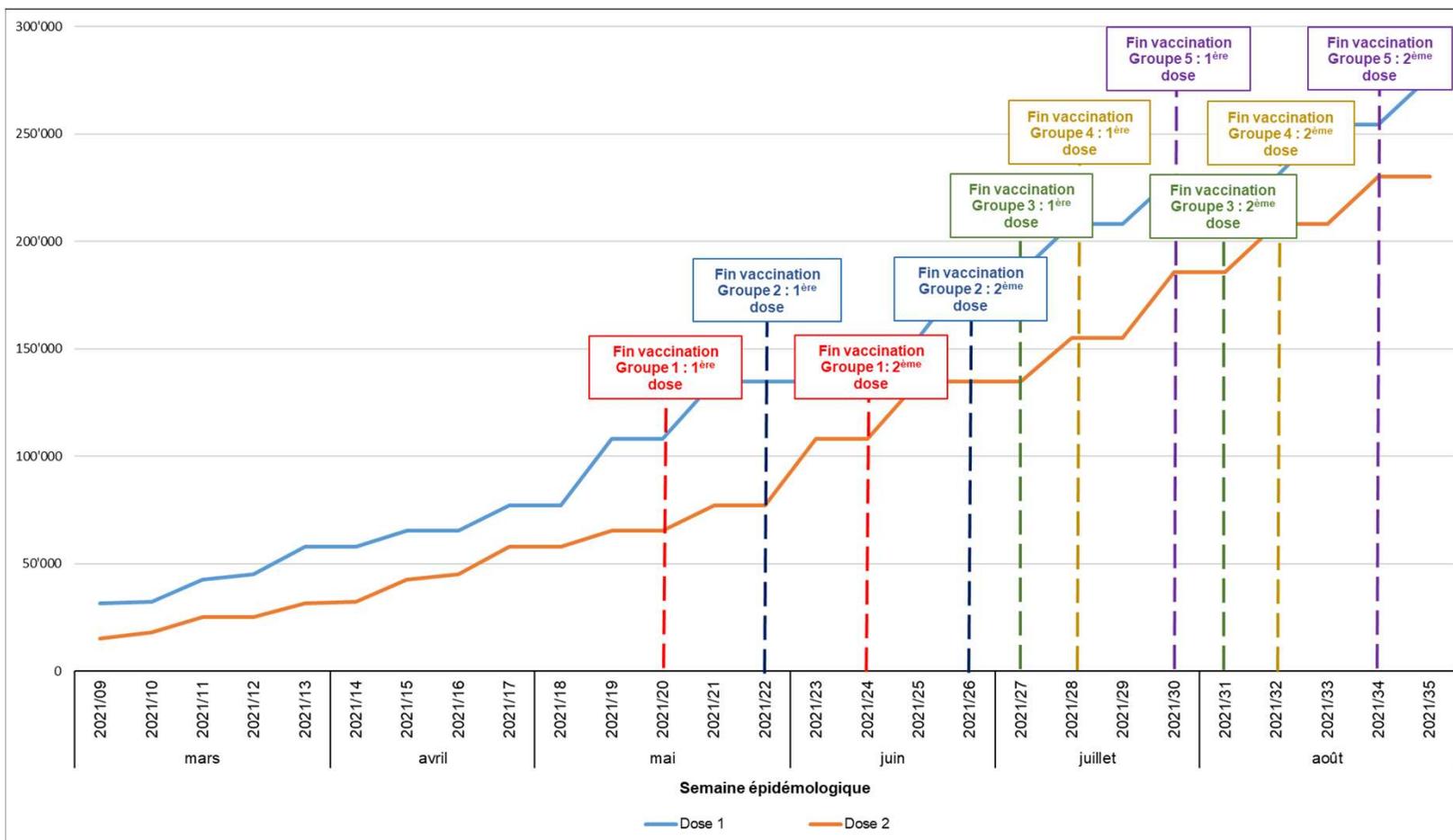


Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 14.03.2021	Nb
EMS	6615
HVS	2295
Médecins	33885
Centres de vaccination	2780
TOTAL	45575

- A la fin de la semaine 10, 45'575 doses de vaccins ont été distribuées aux prestataires de soins et durant la semaine 11, environ 3'350 doses seront distribuées.
- A la fin de la semaine 10, 16'805 deuxièmes doses de vaccins ont été distribuées. A la fin de la semaine 11, ce nombre devrait atteindre environ 19'500 doses.
- La réduction du nombre de livraisons des vaccins par la Confédération implique un ralentissement de la distribution auprès des prestataires de soins.

Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 14.03.2021	Nb	Δ J-7
1ère dose	28770	+3005
2ème dose	16805	+2245
TOTAL	45575	+5250

Planification de la vaccination (basée sur les réceptions projetées des vaccins)



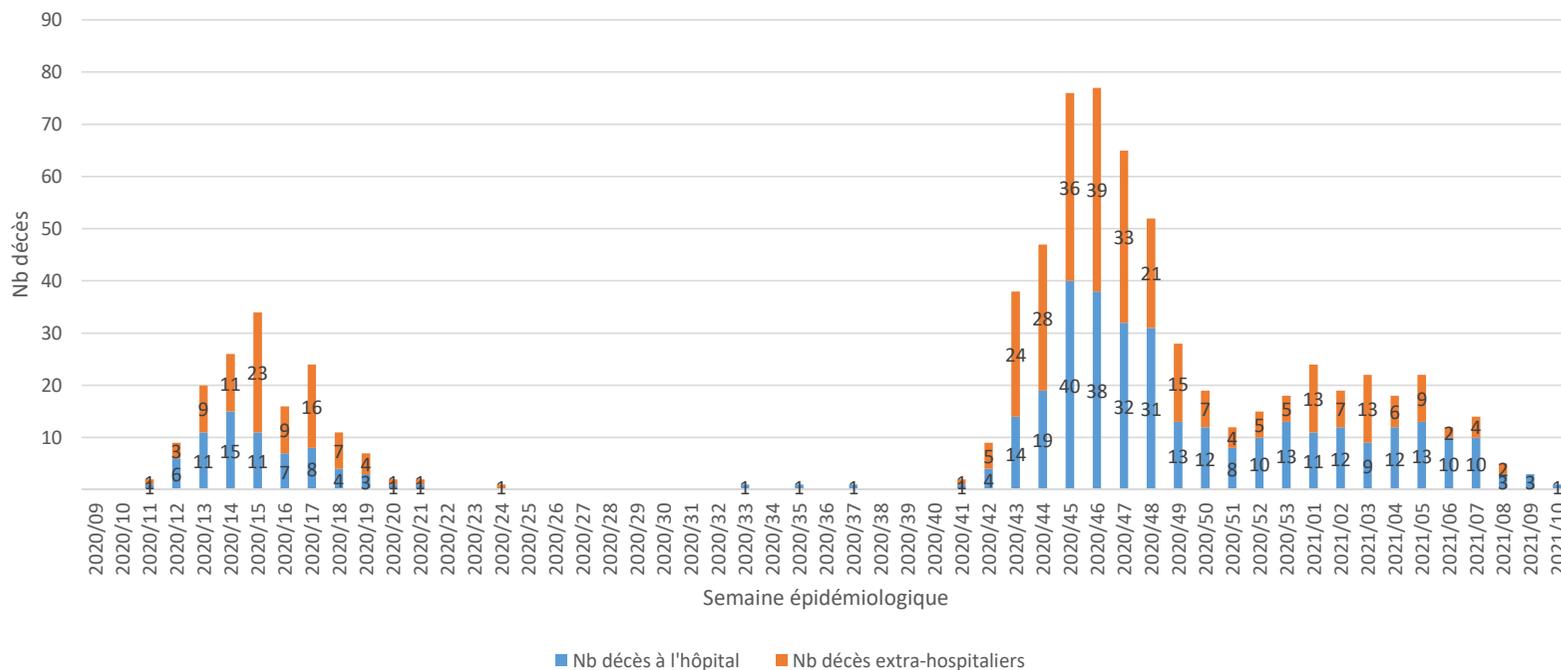
	Prévisions nb personnes à vacciner
Groupe 1 : 65+ et maladies chroniques	94'746
Groupe 2 : Personnel de santé au contact de patients	12'508
Groupe 3 : Personnes en contact étroit avec des personnes vulnérables	32'438
Groupe 4 : Adultes < 65 dans structures communautaires	2'705
Groupe 5 : Autres adultes	60'062
Total	202'459

La planification prévoit que 65% de la population a l'intention de se faire vacciner en VS.

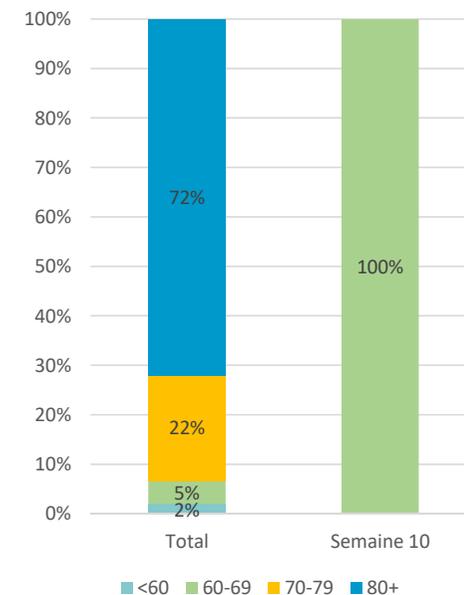
La vaccination du groupe 2 commencera une fois le vaccination des 1ères doses du groupe 1 terminée. Celle du groupe 3 débutera après que la vaccination des 1ères doses du groupe 2 sera terminée et ainsi de suite.

Décès en Valais (source: base de données cantonale)

Décès COVID-19 par semaine



Répartition des décès selon la classe d'âge



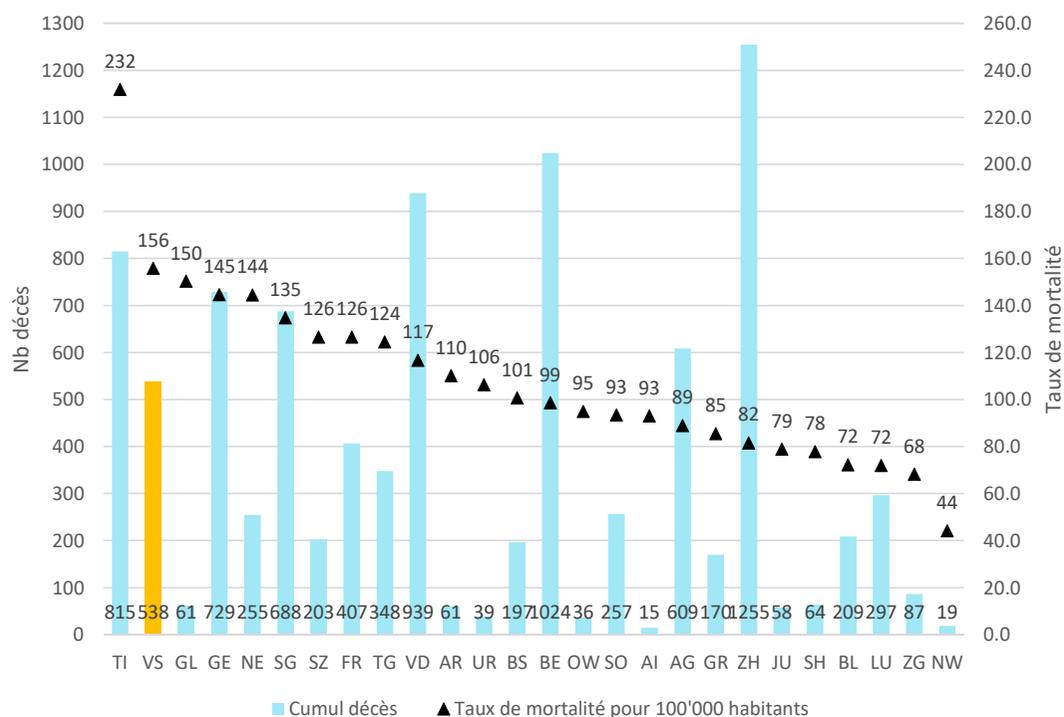
- Durant la semaine 10, il y a eu **1 décès de cas** COVID-19. Il s'agit d'un décès à l'hôpital.
- 2 décès hospitaliers de cas COVID-19 de la semaine 09 ont été enregistré dans la base de données cantonale durant la semaine 10.

	Total	Semaine 10
Nb décès	755	1
Nb décès à l'hôpital (%)	389 (51.5%)	1 (100%)
Nb décès extra-hospitaliers (%)	366 (48.5%)	0 (0%)

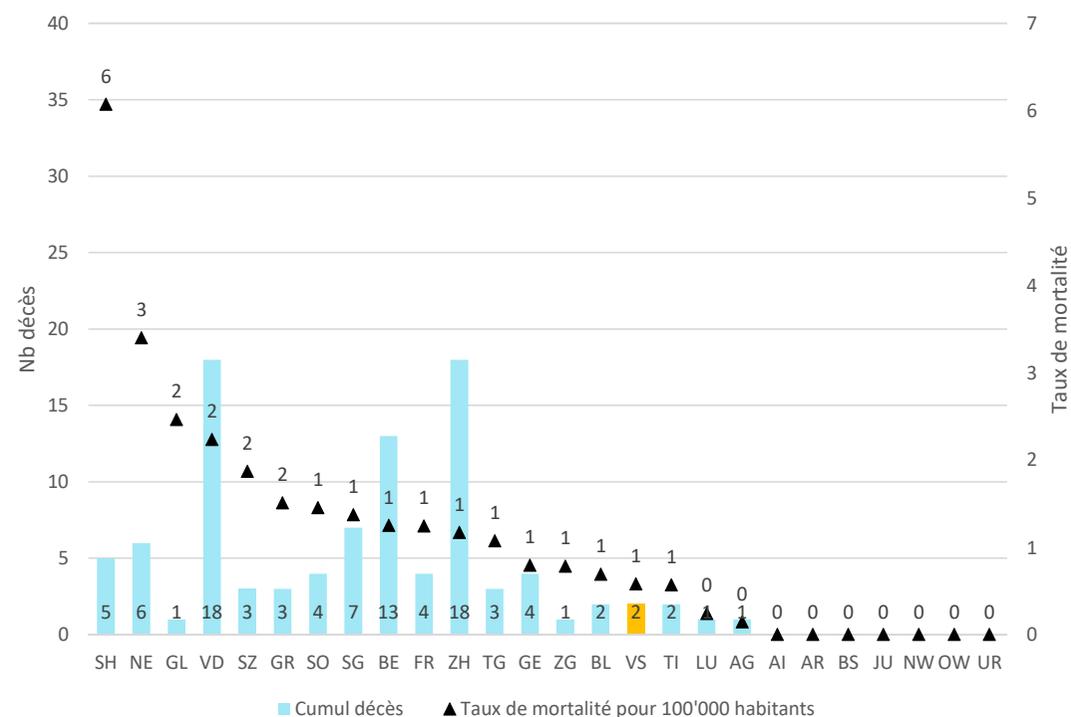
Décès en Suisse (source: OFSP)

CH + Liechtenstein	05.03.2020 – 14.03.2021	01.03.2021 – 14.03.2021
Nb décès	9'434	99
Taux de mortalité pour 100'000 habitants	109.1	1.1

Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 05.03.2020 au 14.03.2021



Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 01.03.2021 au 14.03.2021

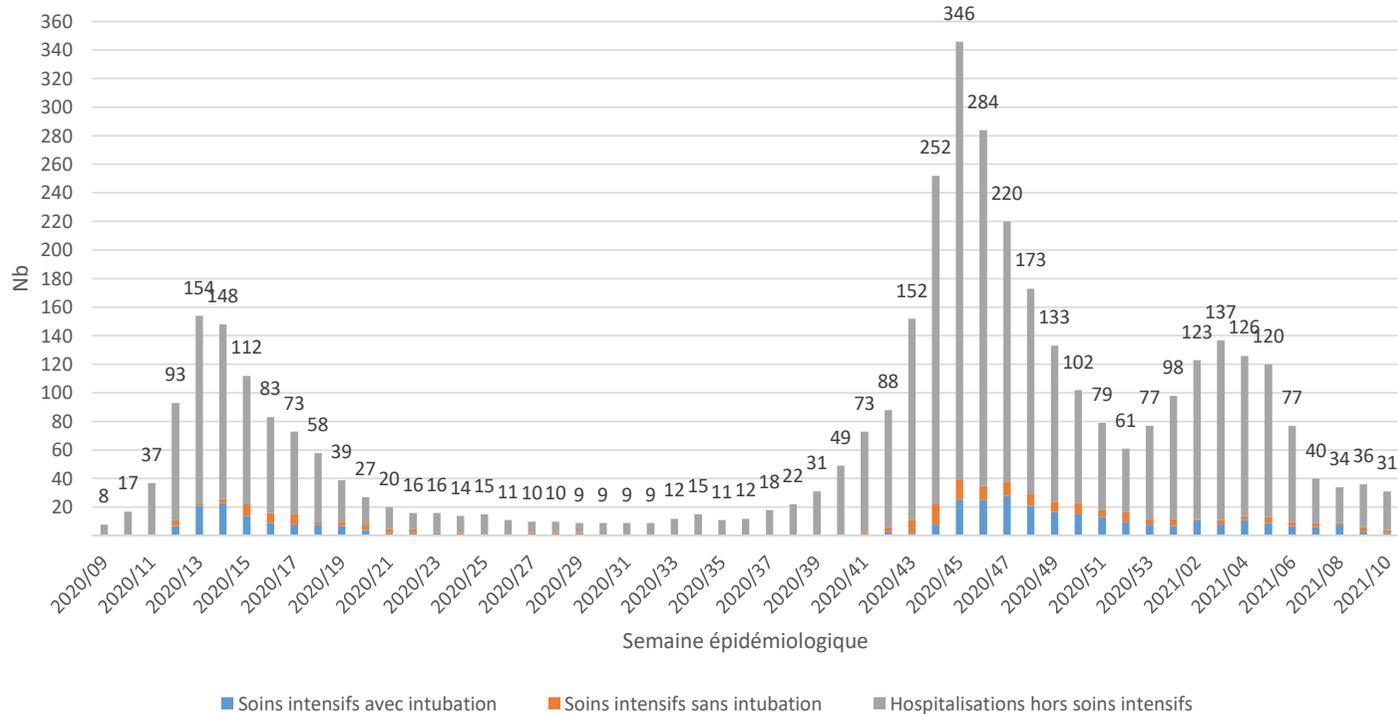


Ces indicateurs sont établis sur la base des données de l'OFSP. Nous pouvons constater qu'il y a un certain décalage dans les déclarations de décès entre notre base de données cantonale et celle de l'OFSP. Un tel décalage existe probablement dans d'autres cantons, c'est pourquoi il ne convient pas d'effectuer des comparaisons entre notre base de données cantonale et celle de l'OFSP. Par ailleurs, les comparaisons doivent être effectuées avec prudence car l'attribution de la cause du décès au COVID-19 peut varier entre les médecins qui établissent la déclaration de décès et donc entre les cantons.

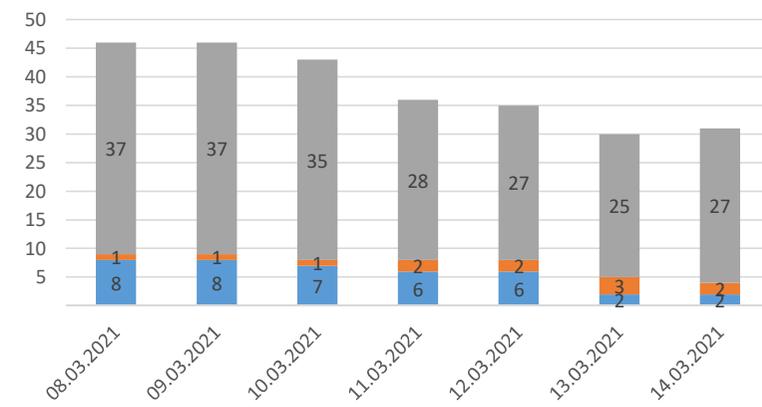


Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



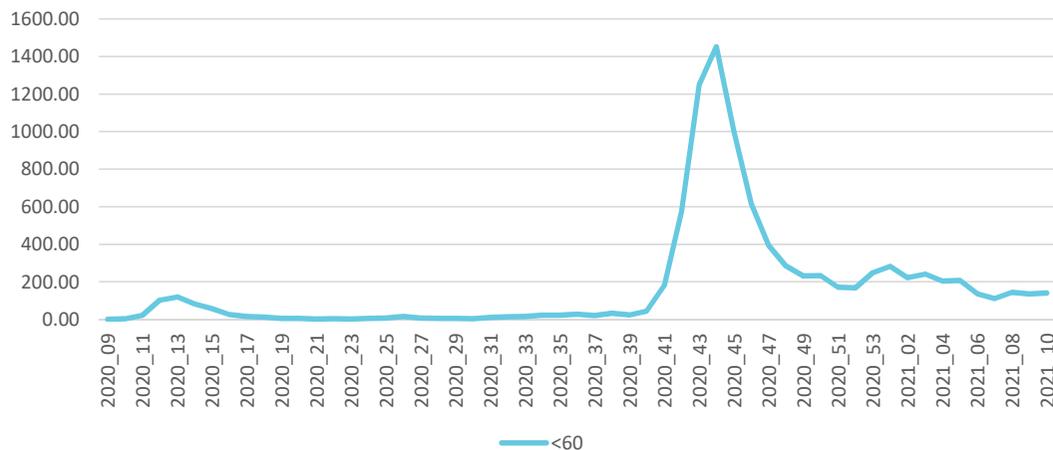
Hospitalisations en cours - semaine 10



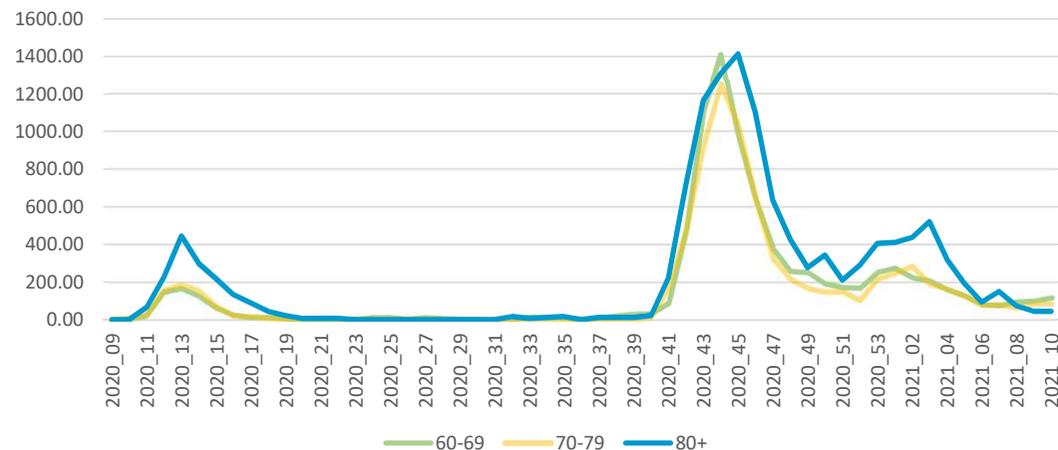
- A la fin de la semaine 10, **31 patients** sont **hospitalisés dont 4 aux soins intensifs**. 19 sont hospitalisés au CHVR, 4 au SZO, 7 à l'HRC et 1 hors canton.
- Le nombre de patients hospitalisés a légèrement diminué et la situation aux soins intensifs est sous contrôle.

Distribution des cas par âge

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



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



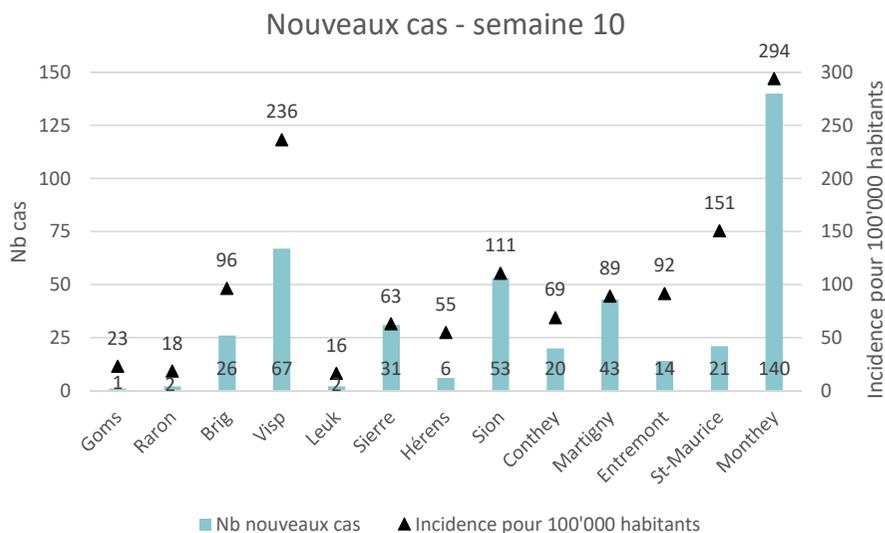
	<60 ans	Incidence	60-69	Incidence	70-79	Incidence	80+	Incidence
Semaine 08	366	143.60	39	95.70	20	62.76	13	72.08
Semaine 09	346	135.75	41	100.61	27	84.73	8	44.36
Semaine 10	358	140.46	48	117.79	27	84.73	8	44.36
Semaine 44 (pic d'octobre)	3701	1452.10	575	1410.97	399	1252.12	236	1308.57
Semaine 13 (pic de mars)	306	120.06	68	166.86	59	185.15	80	443.58

- Durant la semaine 10, l'incidence des cas est restée stable pour les 70+ ans mais elle a augmenté pour les moins de 70 ans. L'incidence des moins de 60 ans est la plus élevée.
- En semaine 10, il y a 83 nouveaux cas chez les 60+ ans (18.8% des nouveaux cas). Chez les 80+ ans, il y a eu seulement 8 nouveaux cas en semaine 10.

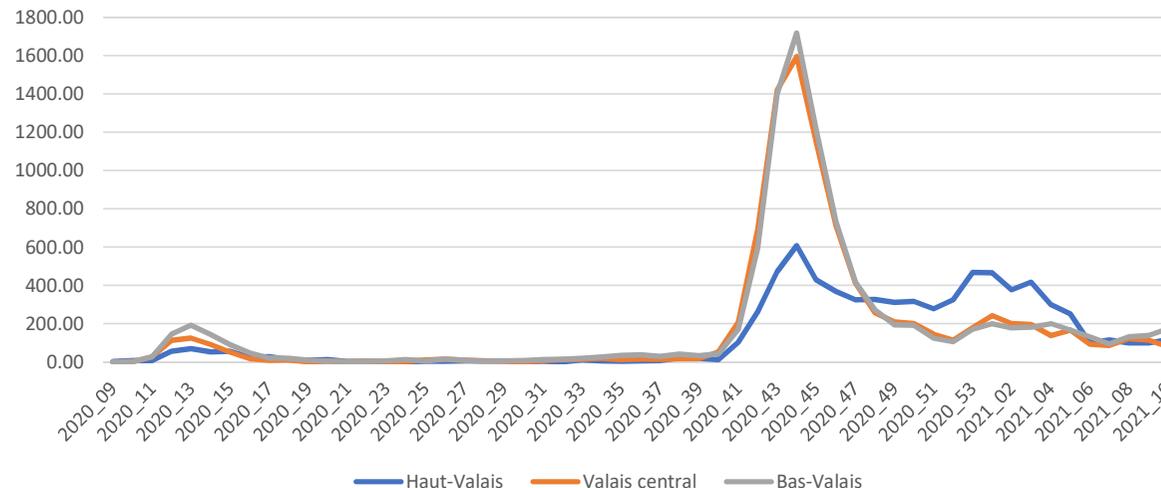
Situation géographique

	Total		Semaine 10	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	6136	7388.5	98	118.0
Valais central	12920	9409.9	110	80.1
Bas-Valais	12475	9966.0	218	174.2
<i>Non renseigné*</i>	689	na	15	na
Valais	32220	9324.9	441	127.6

*Y compris personnes résidant à l'étranger



Incidence pour 100'000 habitants



- En semaine 10, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais et le Haut-Valais mais a diminué dans le Valais central. L'incidence du Bas-Valais (174 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Haut-Valais (118 cas/100'000 habitants) et à celle du Valais central (80 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 10, ce sont les districts de Monthey (294 cas/100'000 habitants) et Visp (236 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 10, il y a eu 218 nouveaux cas dans le Bas-Valais, 110 dans le Valais central et 98 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans tous les districts. Ce sont les districts de Monthey (140 cas), Visp (67 cas) et Sion (53 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 10. 32% des nouveaux cas de la semaine se situent dans le district de Monthey.

Incidence pour 1'000 habitants des cas de COVID-19 entre le 08.03.2021 et le 14.03.2021, par commune

VALAIS	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	1.28
---------------	--	-------------

Bas-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Collombey-Muraz	2.64
Evionnaz	1.53
Finhaut	2.69
Fully	0.80
Leytron	0.93
Martigny	1.34
Martigny-Combe	0.44
Massongex	1.65
Monthey	2.24
Orsières	0.32
Port-Valais	7.62
Riddes	1.58
Saint-Gingolph	1.03
Saint-Maurice	2.19
Sembracher	2.91
Troistorrents	2.74
Val de Bagnes	0.98
Val-d'Illiez	1.48
Vernayaz	1.60
Vérossaz	2.58
Vionnaz	2.20
Vouvry	4.70

Valais Central

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Anniviers	0.37
Arbaz	0.77
Ardon	0.61
Ayent	0.24
Chalais	1.41
Chamoson	0.51
Chippis	0.63
Conthey	0.45
Crans-Montana	0.68
Grimisuat	1.71
Grône	0.41
Hérémece	0.70
Lens	1.42
Nendaz	0.74
Noble-Contrée	0.22
Saint-Martin (VS)	1.19
Savièse	0.51
Sierre	0.53
Sion	1.21
Vétroz	1.09
Vex	1.66

Haut-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Brig-Glis	0.69
Bürchen	1.34
Goms	0.84
Grächen	2.43
Leuk	0.25
Naters	1.38
Randa	16.09
Ried-Brig	1.42
Salgesch	0.65
St. Niklaus	1.79
Stalden (VS)	0.94
Steg-Hohstenn	0.62
Täsch	8.37
Visp	0.38
Zermatt	6.59

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 (15.03.2021)

Cas COVID-19		
	05.03.2021 – 11.03.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	15	+6
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	11	+3
<i>Elèves secondaire II</i>	6	-10
Enseignants écoles primaires	3	+2
Enseignants cycles d'orientation	2	+1
Enseignants secondaire II	0	+0
TOTAL	37	+2

Quarantaines		
	05.03.2021 – 11.03.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	124	-12
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	113	+43
<i>Elèves secondaire II</i>	40	-76
Enseignants écoles primaires	8	+0
Enseignants cycles d'orientation	3	+2
Enseignants secondaire II	1	-3
TOTAL	289	-46

Source: Service de l'enseignement, Etat du Valais

Remarque:

- Effectifs totaux:
 - Élèves EP: 27'500
 - Elèves CO: 9'300
 - Etudiants sec. II env. 6'500
 - Enseignants scolarité obligatoire : 3'500
 - Enseignants secondaire II : 700