

COVID-19 Valais

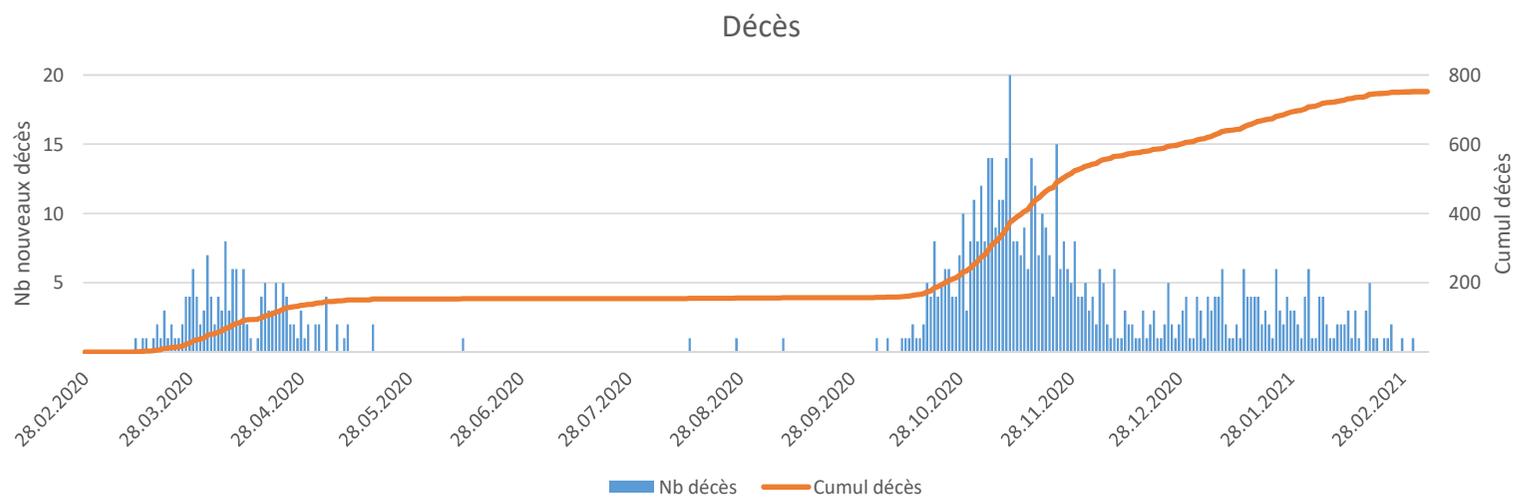
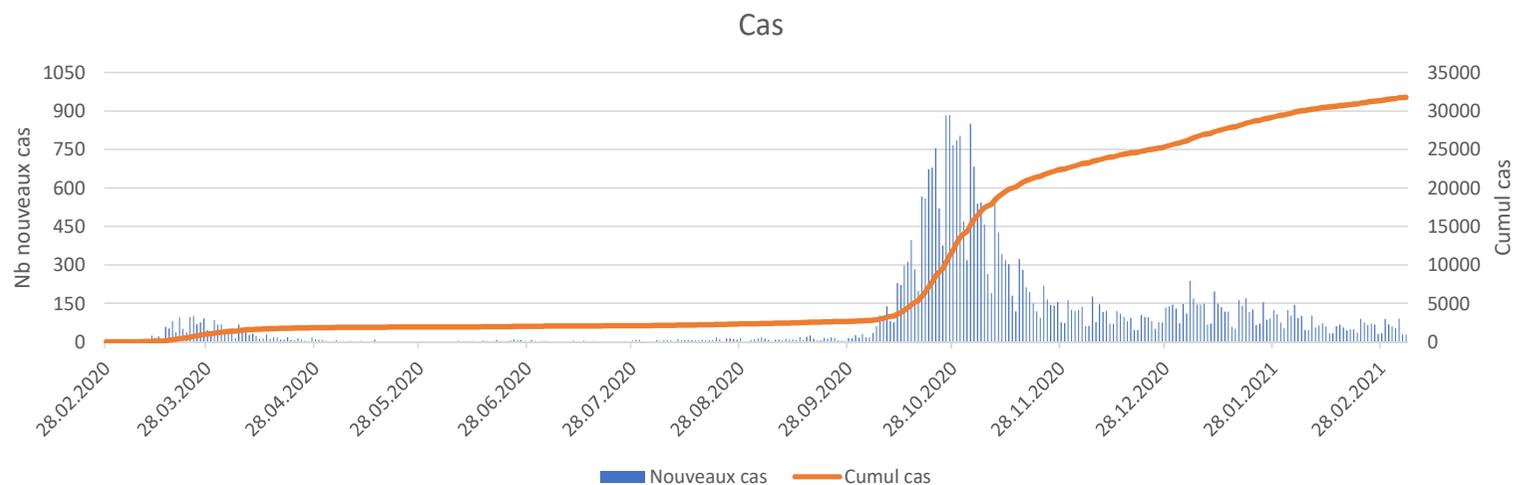
Situation semaine épidémiologique **09**
Du 01/03 au 07/03/2021

Fait le 09/03/2021

Points clés de la situation épidémiologique

- ▶ Depuis le 28.02.2020, 31'778 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 752 (2.4%) personnes sont décédées.
- ▶ Durant la semaine 09, il y a eu:
 - 421 nouveaux cas positifs dont 76 (18.1%) sont âgés de 60 ans et plus;
 - 1 décès à l'hôpital;
 - à la fin de la semaine, 36 patients étaient hospitalisés dont 6 en soins intensifs.
- ▶ Durant la semaine 09, il y a eu 60 cas par jour en moyenne. Le nombre de nouveaux cas en semaine 09 (421 cas) est légèrement inférieur à celui de la semaine précédente (438 cas). Il reste toujours plus bas que celui de début octobre 2020 (semaine 41).
- ▶ Depuis le 20.12.2020, 743 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 est systématiquement demandée. Ainsi, pour la période du 23.02 au 08.03, les tests réalisés sur cet échantillonnage ont montré que 92% des cas analysés présentent une infection par l'un des nouveaux variants.
- ▶ Durant la semaine 09, l'incidence des cas a diminué pour les moins de 60 ans et les 80+ ans mais elle a augmenté pour les 60-79 ans. L'incidence des moins de 60 ans est la plus élevée.
- ▶ En semaine 09, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais mais a diminué dans le Valais central et le Haut-Valais. L'incidence du Bas-Valais (137 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Valais central (116 cas/100'000 habitants) et à celle du Haut-Valais (99 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence en semaine 09, ce sont les districts de Visp, Monthey et Sion (incidence >145 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- ▶ Durant la semaine 09, le nombre de tests effectués (6'585 tests) est inférieur à celui de la semaine précédente (8'873 tests). Le taux de positivité (tests positifs/ensemble des tests) des tests réalisés chez des personnes domiciliées en Valais et réalisés en semaine 09 est de 6.4% (versus 4.9% en semaine 08).
- ▶ Au vu du nombre de doses de vaccin distribuées, nous estimons que près de 14'500 personnes ont reçu les deux doses de vaccins et que, en plus, environ 11'000 personnes ont déjà reçu une première dose.
- ▶ Le nombre de nouveaux cas en semaine 09 (421 nouveaux cas) a légèrement diminué par rapport à la semaine précédente (438 cas) et il reste toujours plus bas que celui de début octobre. Durant la semaine 09, il y a eu en moyenne 60 nouveaux cas par jour (versus 63 durant la semaine 08). Au niveau Suisse, le canton du Valais est celui avec la 3^{ème} plus haute incidence de nouveaux cas pour 100 000 habitants durant la semaine 09. Durant la semaine 09, l'incidence des cas a diminué chez les moins de 60 ans, chez les 80+ ans et dans le Valais central et le Haut-Valais mais elle a augmenté chez les 60-79 ans et dans le Bas-Valais. Finalement, les hospitalisations ont légèrement augmenté avec 36 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 09 (versus 34 en semaine 08). La situation aux soins intensifs est sous contrôle (6 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est proche de la moyenne suisse.

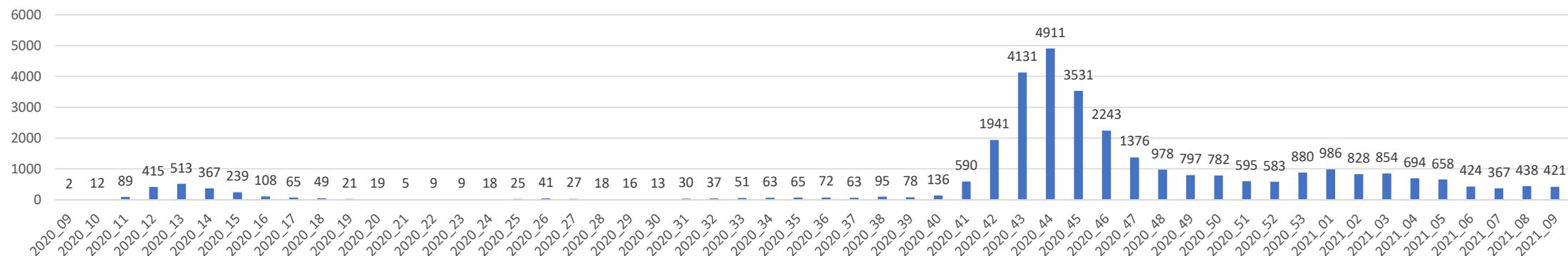
Epidémie en Valais



Cumul	Au 07/03/2021
Cas	31'778
Décès	752

Courbe épidémique des cas

Nouveaux cas par semaine, Valais

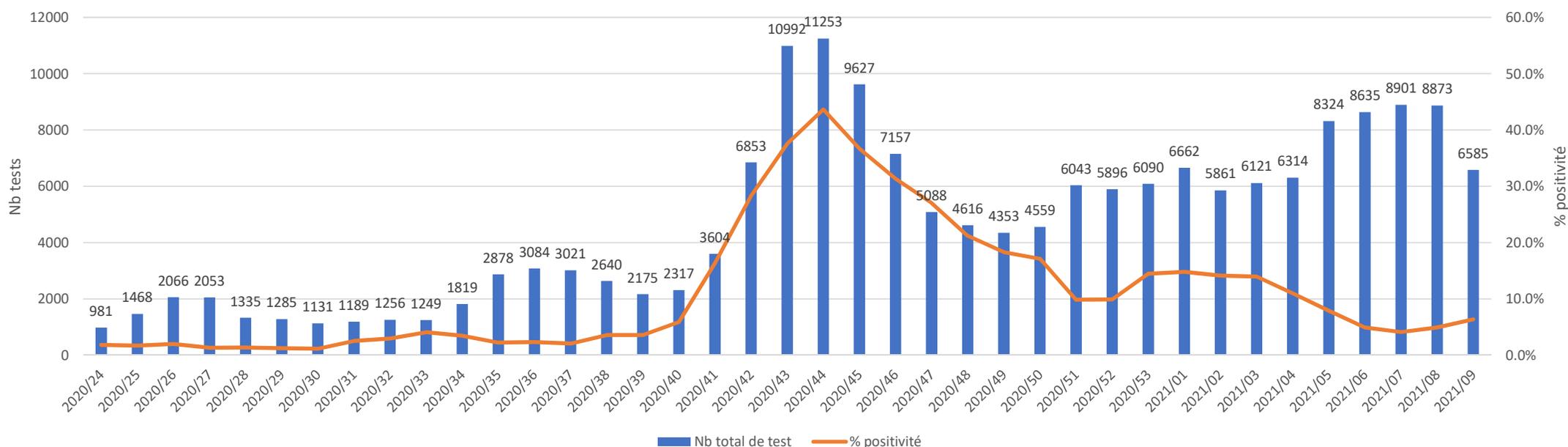


- Durant la semaine 09, il y a eu **421 nouveaux cas positifs**. Il y a eu 60 cas par jour en moyenne (versus 63 en moyenne la semaine 08).
- Le nombre de nouveaux cas (421 cas) en semaine 09 est légèrement inférieur à celui de la semaine précédente (438 cas). Il reste toujours plus bas que celui de début octobre 2020 (semaine 41).

	Total	Semaine 09
Nb cas	31'778	421

Statistiques des tests du Valais

Tests laboratoire VS par semaine

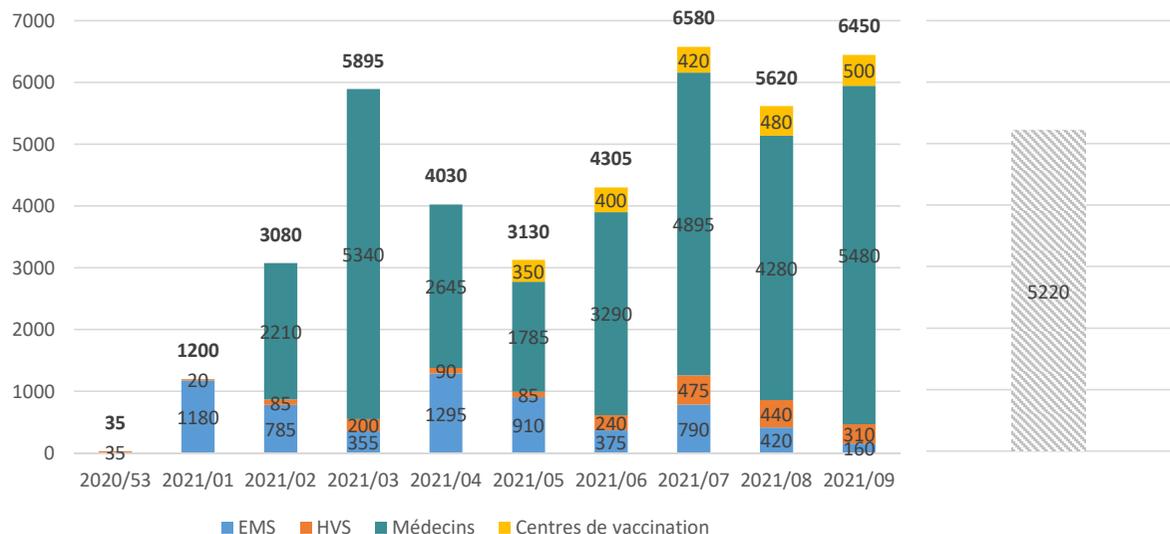


Semaine 09	Nb	% positivité
PCR	4570	6.4%
Tests antigéniques	2015	6.4%
Tout type de tests	6585	6.4%

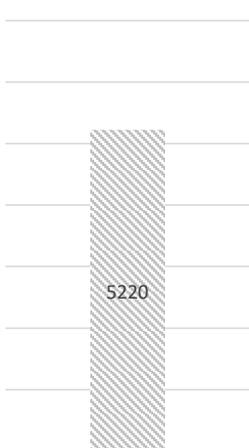
- Le taux de positivité des tests des personnes domiciliées en Valais et réalisés en semaine 09 est de 6.4%. Il est supérieur à celui de la semaine 08 (4.9%).
- Le nombre de tests effectués en semaine 09 (6'585 tests) est inférieur à celui de la semaine précédente (8'873 tests). Les critères de dépistage liés aux variants ont changé ce qui explique la diminution du nombre de tests. Il y a eu moins de tests effectués notamment dans les écoles la semaine dernière.
- La taux de positivité en Suisse pour la semaine 09 est de 4.8% (versus 4.8% pour la semaine 08). 172'433 tests ont été effectués.

Statistiques des vaccins en Valais

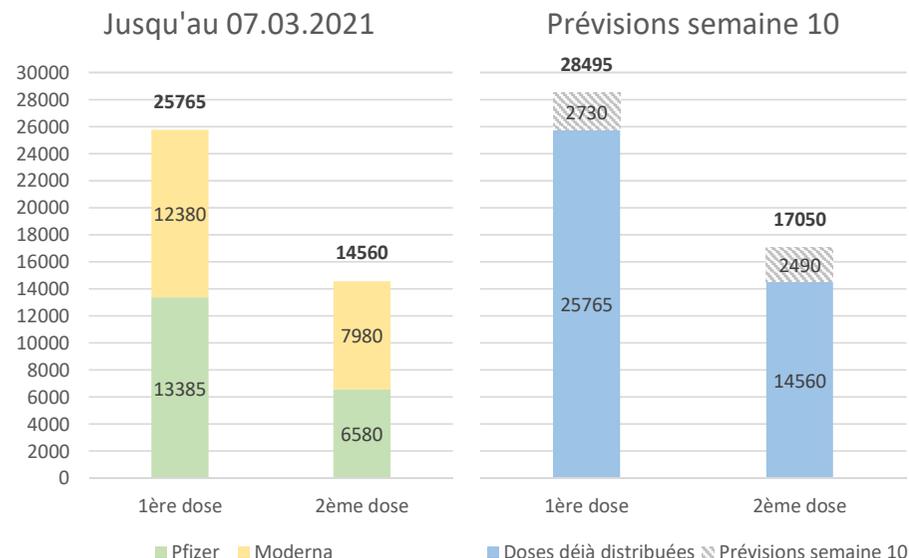
Nb de doses de vaccins distribuées aux prestataires de soins, par semaine



Prévisions semaine 10



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

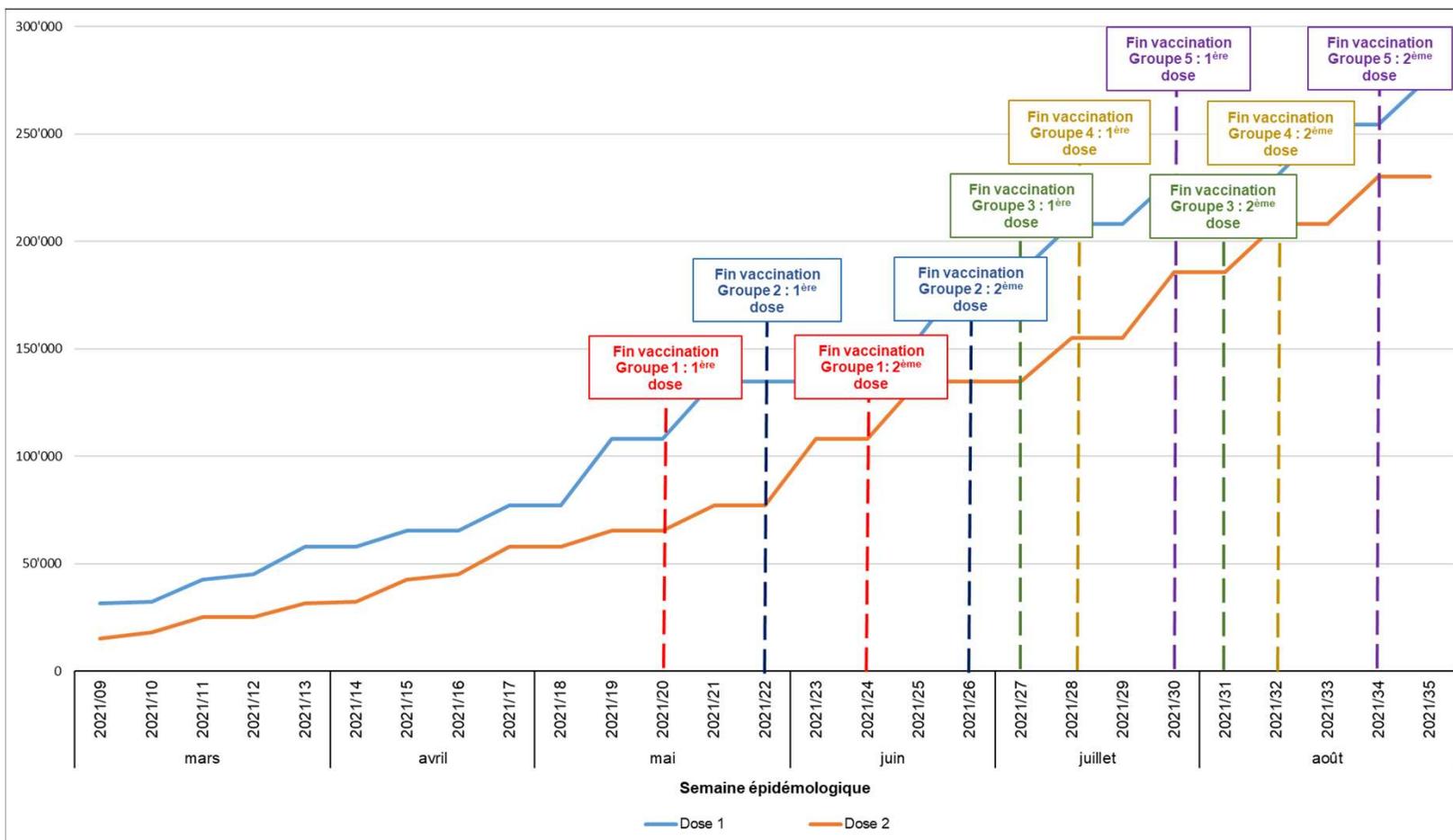


- A la fin de la semaine 09, 40'325 doses de vaccins ont été distribuées aux prestataires de soins et durant la semaine 10, environ 5'200 doses seront distribuées.
- A la fin de la semaine 09, 14'560 deuxièmes doses de vaccins ont été distribuées. A la fin de la semaine 10, ce nombre devrait atteindre environ 17'000 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 07.03.2021	Nb
EMS	6270
HVS	1980
Médecins	29925
Centres de vaccination	2150
TOTAL	40325

Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 07.03.2021	Nb	Δ J-7
1ère dose	25765	+5005
2ème dose	14560	+1445
TOTAL	40325	+6450

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



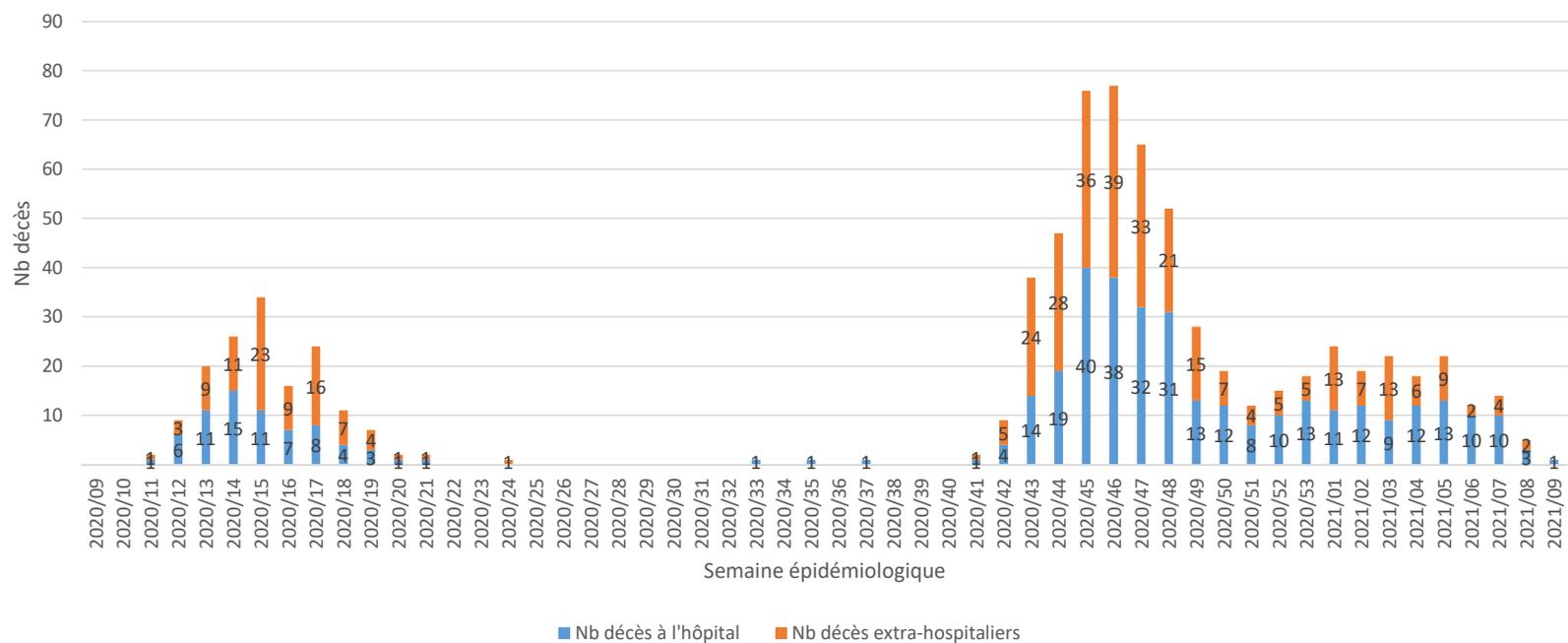
	Prévisions nb personnes à vacciner
Groupe 1 : 65+ et maladies chroniques	94'746
Groupe 2 : Personnel de santé au contact de patients	12'508
Groupe 3 : Personnes en contact étroit avec des personnes vulnérables	32'438
Groupe 4 : Adultes < 65 dans structures communautaires	2'705
Groupe 5 : Autres adultes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

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

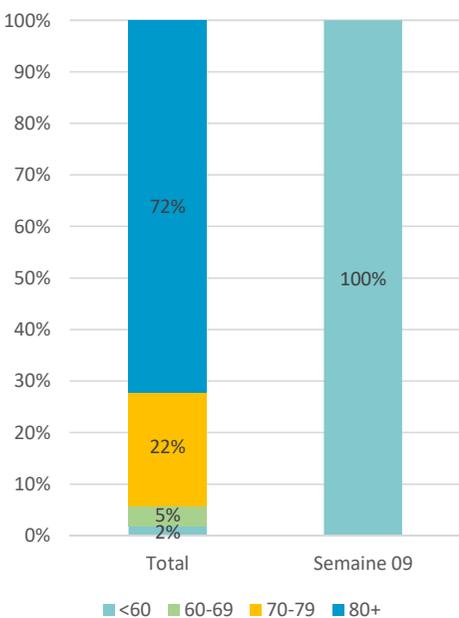
La vaccination du groupe 2 commencera une fois le vaccination des 1ères doses du groupe 1 terminée. Celle du groupe 3 débutera après que la vaccination des 1ères doses du groupe 2 sera terminée et ainsi de suite.

Décès en Valais (source: base de données cantonale)

Décès COVID-19 par semaine



Répartition des décès selon la classe d'âge



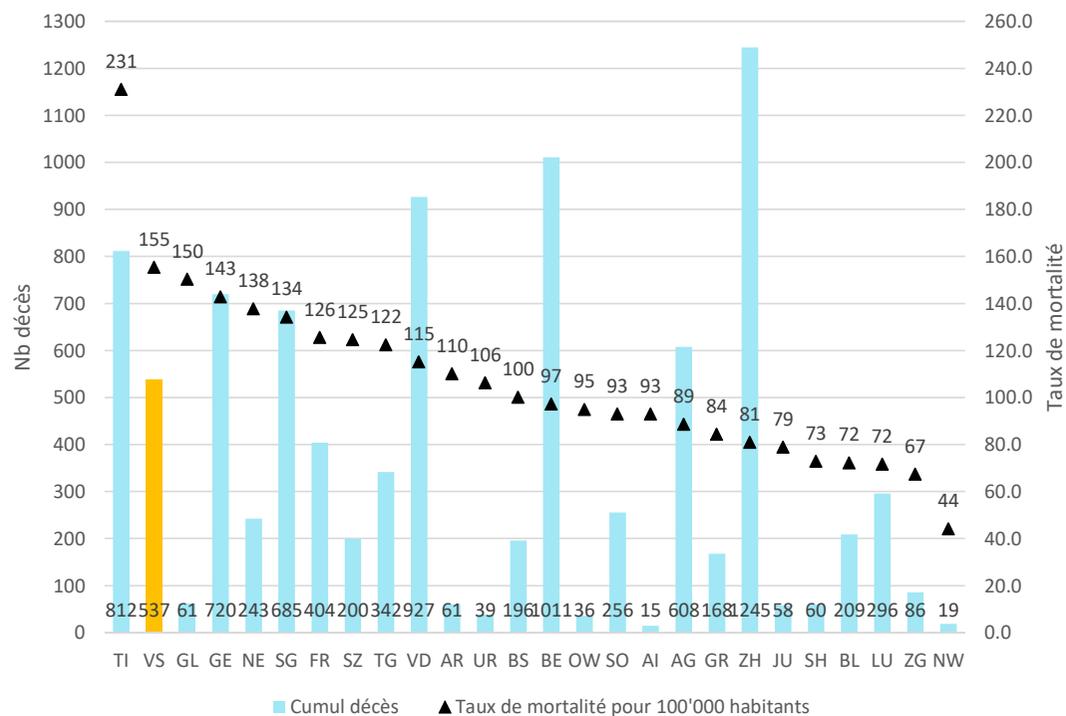
- Durant la semaine 09, il y a eu **1 décès de cas** COVID-19. Il s'agit d'un décès à l'hôpital.
- Il s'agit d'une personne de 59 ans qui avait des facteurs de risque connus pour des complications liées au COVID-19.
- 1 décès extra-hospitalier de cas COVID-19 de la semaine 08 a été enregistré dans la base de données cantonale durant la semaine 09.

	Total	Semaine 09
Nb décès	752	1
Nb décès à l'hôpital (%)	386 (51.3%)	1 (100%)
Nb décès extra-hospitaliers (%)	366 (48.7%)	0 (0%)

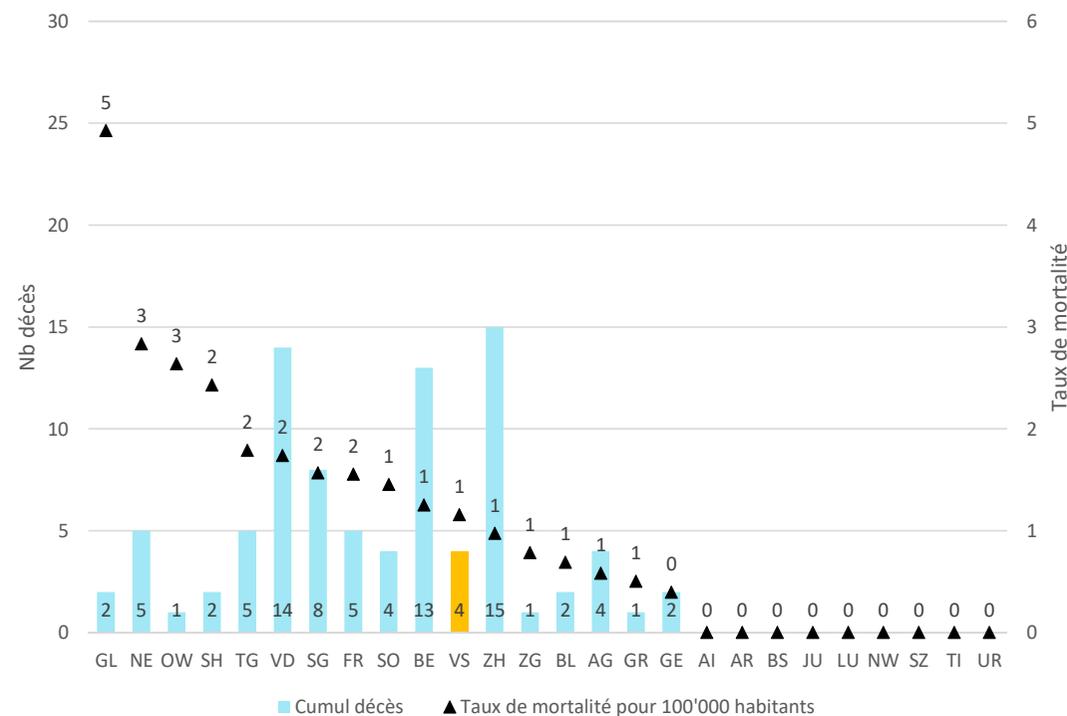
Décès en Suisse (source: OFSP)

CH + Liechtenstein	05.03.2020 – 07.03.2021	22.02.2021 – 07.03.2021
Nb décès	9347	89
Taux de mortalité pour 100'000 habitants	108.1	1.0

Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du **05.03.2020 au 07.03.2021**



Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du **22.02.2021 au 07.03.2021**

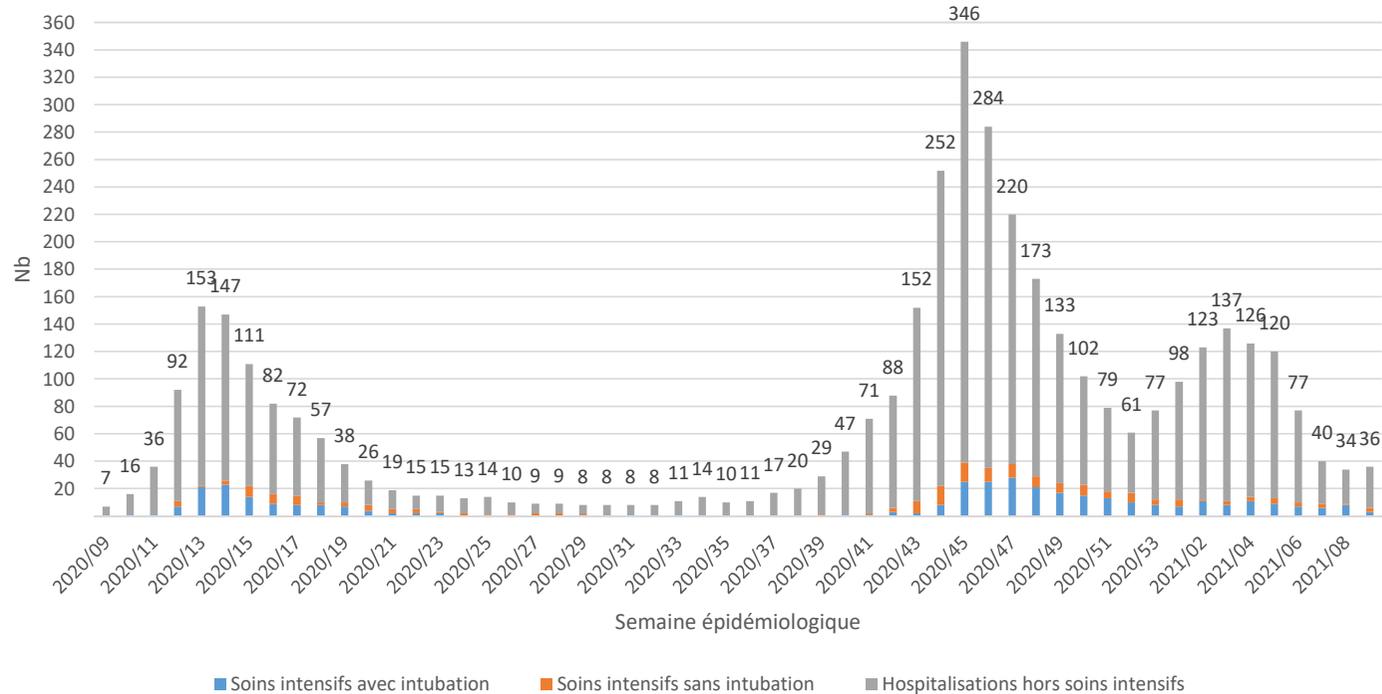


Ces indicateurs sont établis sur la base des données de l'OFSP. Nous pouvons constater qu'il y a un certain décalage dans les déclarations de décès entre notre base de données cantonale et celle de l'OFSP. Un tel décalage existe probablement dans d'autres cantons, c'est pourquoi il ne convient pas d'effectuer 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.

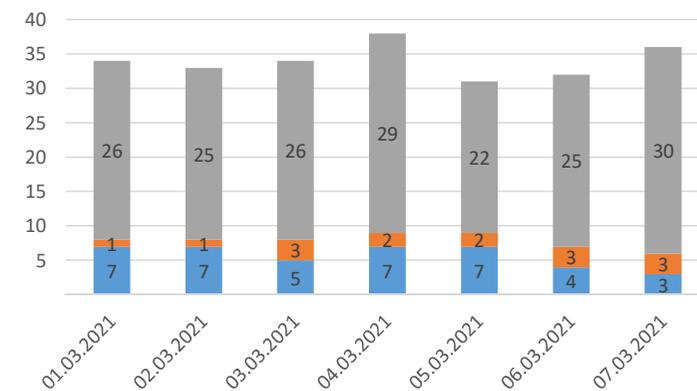


Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



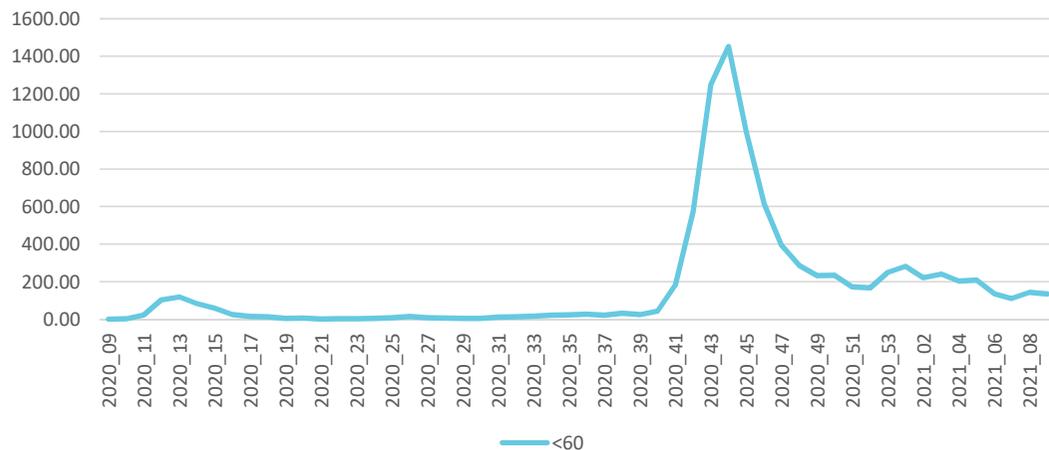
Hospitalisations en cours - semaine 09



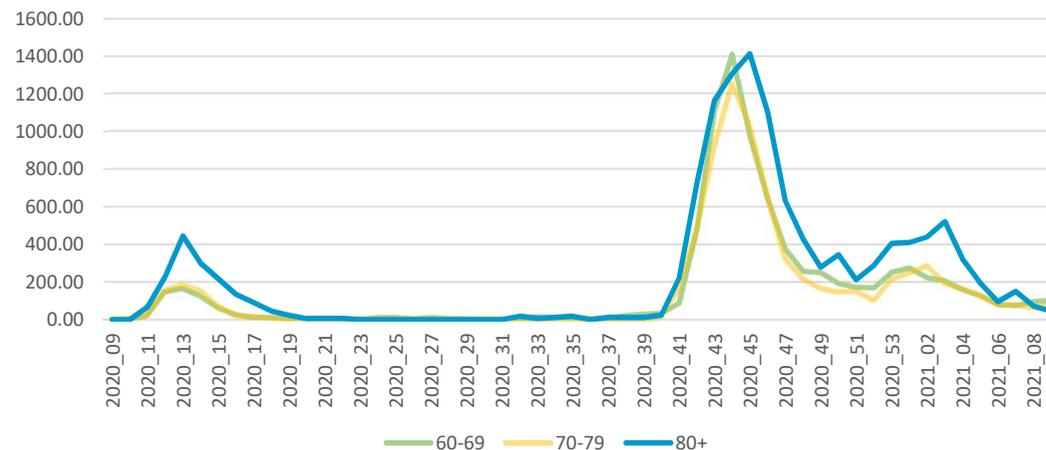
- A la fin de la semaine 09, **36 patients** sont **hospitalisés dont 6 aux soins intensifs**. 26 sont hospitalisés au CHVR, 4 au SZO, 4 à l'HRC et 2 hors canton.
- Le nombre de patients hospitalisés a légèrement augmenté et la situation aux soins intensifs est sous contrôle.

Distribution des cas par âge

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



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

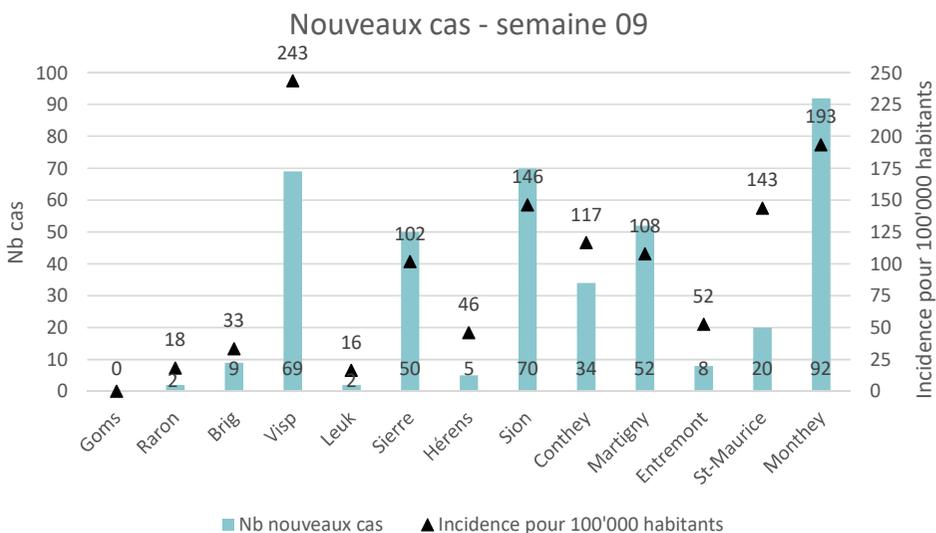


	<60 ans	Incidence	60-69	Incidence	70-79	Incidence	80+	Incidence
Semaine 07	283	111.04	31	76.07	26	81.59	27	149.71
Semaine 08	366	143.60	39	95.70	20	62.76	13	72.08
Semaine 09	345	135.36	42	103.06	26	81.59	8	44.36
Semaine 44 (pic d'octobre)	3701	1452.10	575	1410.97	399	1252.12	236	1308.57
Semaine 13 (pic de mars)	306	120.06	68	166.86	59	185.15	80	443.58

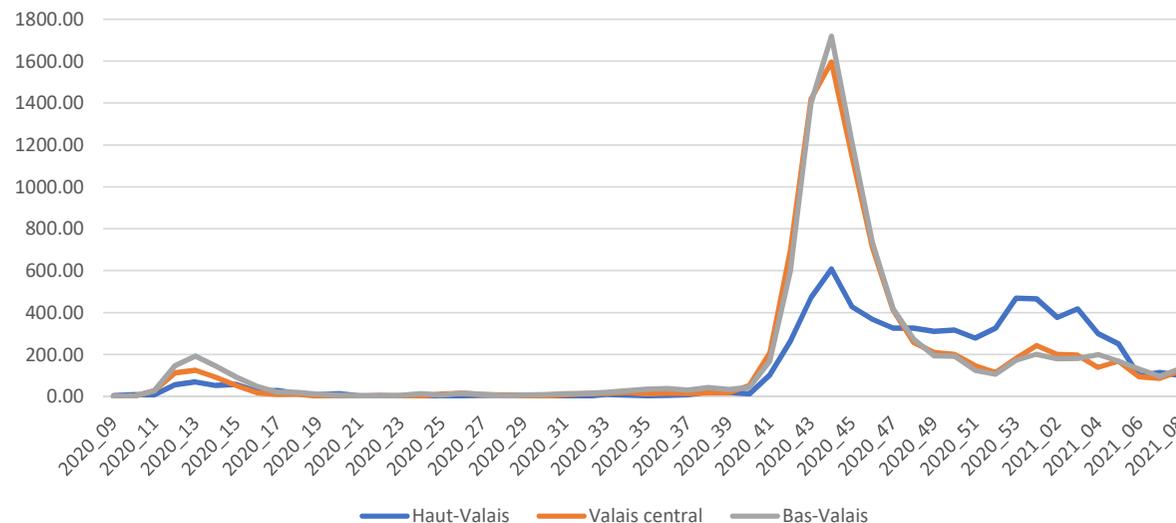
- Durant la semaine 09, l'incidence des cas a diminué pour les moins de 60 ans et les 80+ ans mais elle a augmenté pour les 60-79 ans. L'incidence des moins de 60 ans est la plus élevée.
- En semaine 09, il y a 76 nouveaux cas chez les 60+ ans (18.1% des nouveaux cas). Chez les 80+ ans, il y a eu seulement 8 nouveaux cas en semaine 09.

Situation géographique

	Total		Semaine 09	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	6037	7269.3	82	98.7
Valais central	12811	9330.5	159	115.8
Bas-Valais	12257	9791.9	172	137.4
<i>Non renseigné</i>	673	<i>na</i>	8	<i>na</i>
Valais	31778	9197.0	421	121.8



Incidence pour 100'000 habitants



- En semaine 09, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais mais a diminué dans le Valais central et le Haut-Valais. L'incidence du Bas-Valais (137 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Valais central (116 cas/100'000 habitants) et à celle du Haut-Valais (99 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 09, ce sont les districts de Visp, Monthey et Sion (incidence >145 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 09, il y a eu 172 nouveaux cas dans le Bas-Valais, 159 dans le Valais central et 82 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans 12 districts. Le district de Goms n'a pas eu de cas en semaine 09. Ce sont les districts de Monthey (92 cas), Sion (70 cas) et Visp (69 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 09.

Incidence pour 1'000 habitants des cas de COVID-19 entre le 01.03.2021 et le 07.03.2021, par commune

VALAIS	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	1.22
---------------	--	-------------

Bas-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Collombey-Muraz	2.64
Evionnaz	2.30
Fully	0.57
Leytron	1.55
Liddes	1.41
Martigny	1.29
Martigny-Combe	0.87
Massongex	1.10
Monthey	1.84
Orsières	0.32
Port-Valais	1.90
Riddes	1.58
Saillon	0.74
Saint-Gingolph	1.03
Saint-Maurice	2.19
Salvan	2.12
Saxon	1.15
Troistorrents	1.26
Val de Bagnes	0.59
Val-d'Illiez	0.99
Vernayaz	0.53
Vérossaz	1.29
Vionnaz	2.93
Vouvry	2.11

Valais Central

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Anniviers	2.58
Arbaz	0.77
Ardon	0.91
Chalais	0.56
Chamoson	0.26
Chippis	1.26
Conthey	1.58
Crans-Montana	0.96
Evolène	0.60
Grimisuat	0.85
Grône	0.82
Hérémence	2.11
Lens	1.18
Nendaz	1.19
Noble-Contrée	0.66
Saint-Léonard	1.24
Saint-Martin (VS)	1.19
Savièse	0.90
Sierre	0.95
Sion	1.70
Vétroz	1.25

Haut-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Brig-Glis	0.15
Grächen	2.43
Guttet-Feschel	2.45
Naters	0.69
Randa	2.30
Raron	0.51
Saas-Fee	0.65
Salgesch	0.65
Steg-Hohntenn	0.62
Täsch	15.98
Visp	0.38
Zermatt	6.94

Pour 8 cas (sur 421) de la semaine 09, le domicile n'est pas renseigné dans la base de données de l'OFSP.

Les communes qui n'ont pas eu de cas durant la semaine 09 ont une incidence de zéro et ne sont pas présentées dans les tableaux.

Situation dans les écoles (08.03.2021)

Cas COVID-19		
	26.02.2021 – 04.03.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	9	-14
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	8	+5
<i>Elèves secondaire II</i>	16	-6
Enseignants écoles primaires	1	-9
Enseignants cycles d'orientation	1	+0
Enseignants secondaire II	0	-3
TOTAL	35	-27

Quarantaines		
	26.02.2021 – 04.03.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	136	-36
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	70	+35
<i>Elèves secondaire II</i>	116	+4
Enseignants écoles primaires	8	-7
Enseignants cycles d'orientation	1	+0
Enseignants secondaire II	4	+0
TOTAL	335	-4

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