

COVID-19 Valais

Situation semaine épidémiologique **24**
Du 14/06 au 20/06/2021

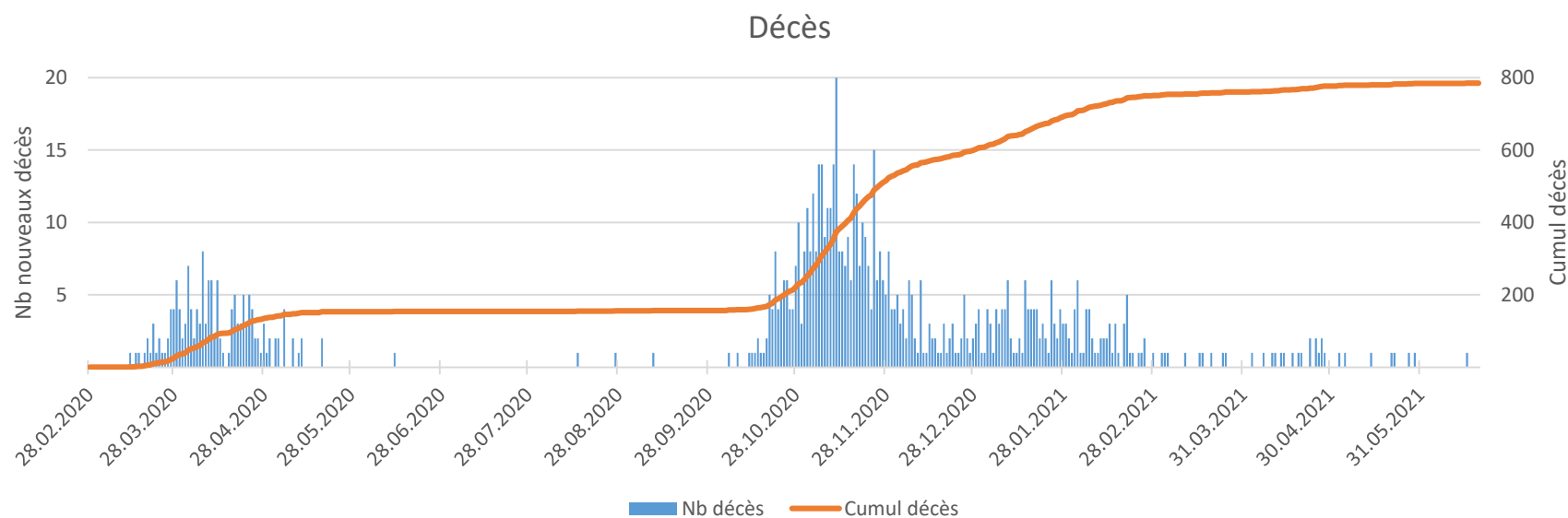
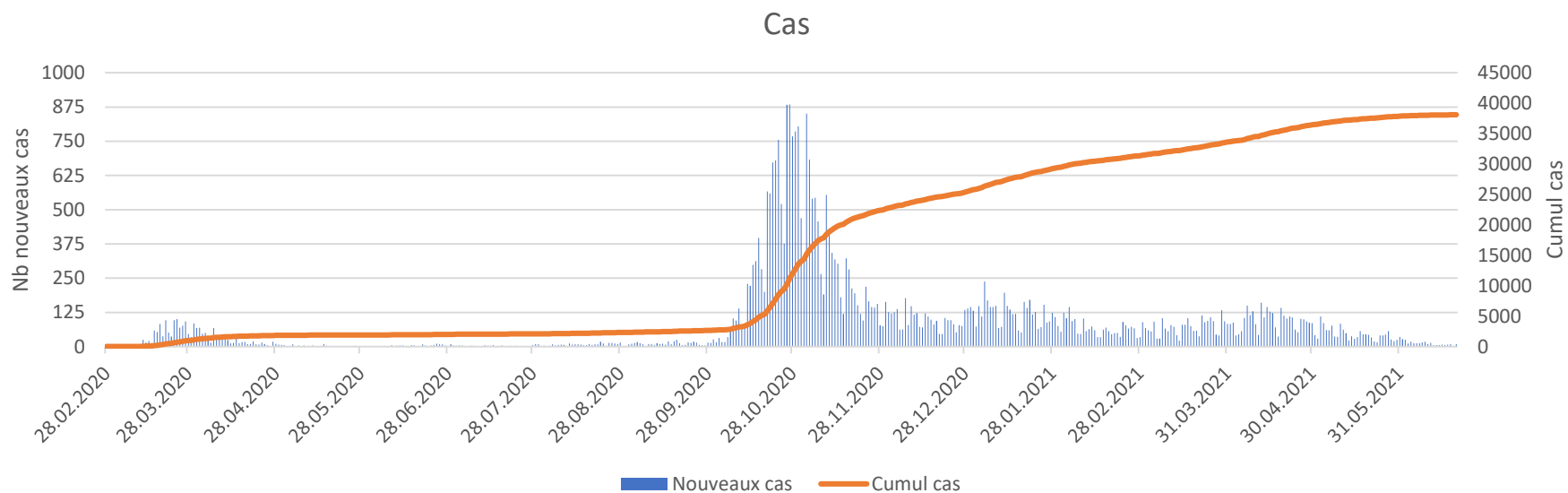
Fait le 22/06/2021

Points clés de la situation épidémiologique

- Depuis le 28.02.2020, 38'107 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 785 (2.1%) personnes sont décédées.
- Durant la semaine 24, il y a eu:
 - 45 nouveaux cas positifs dont 3 (6.7%) sont âgés de 60 ans et plus;
 - 1 nouveau décès: il s'agit de 1 décès à l'hôpital;
 - à la fin de la semaine, 5 patients étaient hospitalisés dont 2 en soins intensifs.
- Durant la semaine 24, il y a eu 6 cas par jour en moyenne (versus 11 durant la semaine 23). Le nombre de nouveaux cas en semaine 24 (45 cas) est inférieur à celui de la semaine précédente (80 cas).
- Pour tous les patients hospitalisés à l'HVS en raison du COVID-19 et pour 2/10 des cas ambulatoires diagnostiqués au laboratoire de microbiologie de l'Institut Central des Hôpitaux (ICH) ainsi que pour les cas de variants suspectés par l'Unité Cantonale des Maladies Transmissibles, une recherche des variants est systématiquement effectuée. Pour l'instant, du 15.06 au 22.06, 4 variants Delta sont suspectés (séquençage en cours).
- Durant la semaine 24, l'incidence des cas a diminué pour les moins de 60 ans. Chez les 60-69 ans l'incidence est stable. Chez les 70+ ans, il n'y a pas eu de nouveaux cas en semaine 24.
- En semaine 24, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. L'incidence du Bas-Valais (20 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Valais central (9 cas/100'000 habitants) et à celle du Haut-Valais (8 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence en semaine 24, ce sont les districts d'Entremont (39 cas/100'000 habitants) et Saint-Maurice (22 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 23, 85 institutions sanitaires ou sociales et entreprises ont participé au dépistage ciblé et répétitif des personnes sans symptôme; 1'668 personnes ont été testées et 3 personnes ont eu un résultat de test positif, soit un taux de positivité de 0.2%.
- Au vu du nombre de doses de vaccin distribuées, nous estimons qu'environ 104'500 personnes ont reçu les deux doses de vaccins (30.3% de la population valaisanne) et que, en plus, environ 40'500 personnes ont déjà reçu uniquement une première dose. 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.
- Selon la planification de la vaccination, basée sur les réceptions projetées des vaccins par la Confédération, l'ensemble de la population valaisanne souhaitant se faire vacciner devrait avoir reçu les deux doses de vaccins d'ici à la mi-septembre.
- **Le nombre de nouveaux cas en semaine 24 (45 nouveaux cas) est inférieur à celui la semaine précédente (80 cas). Durant la semaine 24, il y a eu en moyenne 6 nouveaux cas par jour (versus 11 durant la semaine 23). Au niveau Suisse, pour la semaine 24, le canton du Valais est celui avec la 17^{ème} plus haute incidence de nouveaux cas pour 100'000 habitants. Durant la semaine 24, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions et chez les moins de 60 ans. Chez les 60-69 ans, l'incidence est stable. Chez les 70+ ans, il n'y a pas eu de nouveaux cas en semaine 24. Finalement, les hospitalisations ont diminué avec 5 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 24 (versus 9 en semaine 23). La situation aux soins intensifs est sous contrôle (2 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est inférieur à la moyenne suisse.**

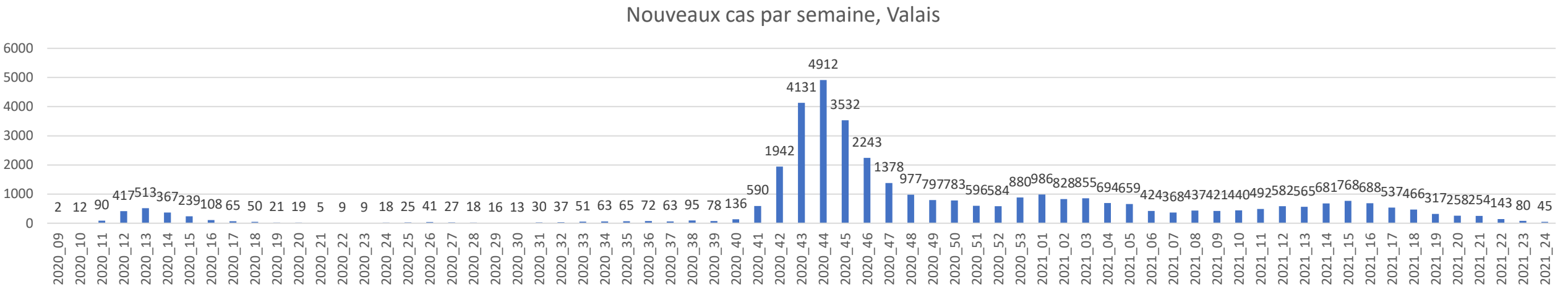


Epidémie en Valais



Cumul	Au 20/06/2021
Cas	38'107
Décès	785

Courbe épidémique des cas



- Durant la semaine 24, il y a eu 45 nouveaux cas positifs. Il y a eu 6 cas par jour en moyenne (versus 11 en moyenne la semaine 23).
- Le nombre de nouveaux cas (45 cas) en semaine 24 est inférieur à celui de la semaine précédente (80 cas).

	Total	Semaine 24
Nb cas	38107	45

Statistiques des cas des nouveaux variants

L'identification des variants se faisant à postériori, les données des dernières semaines peuvent encore évoluer.

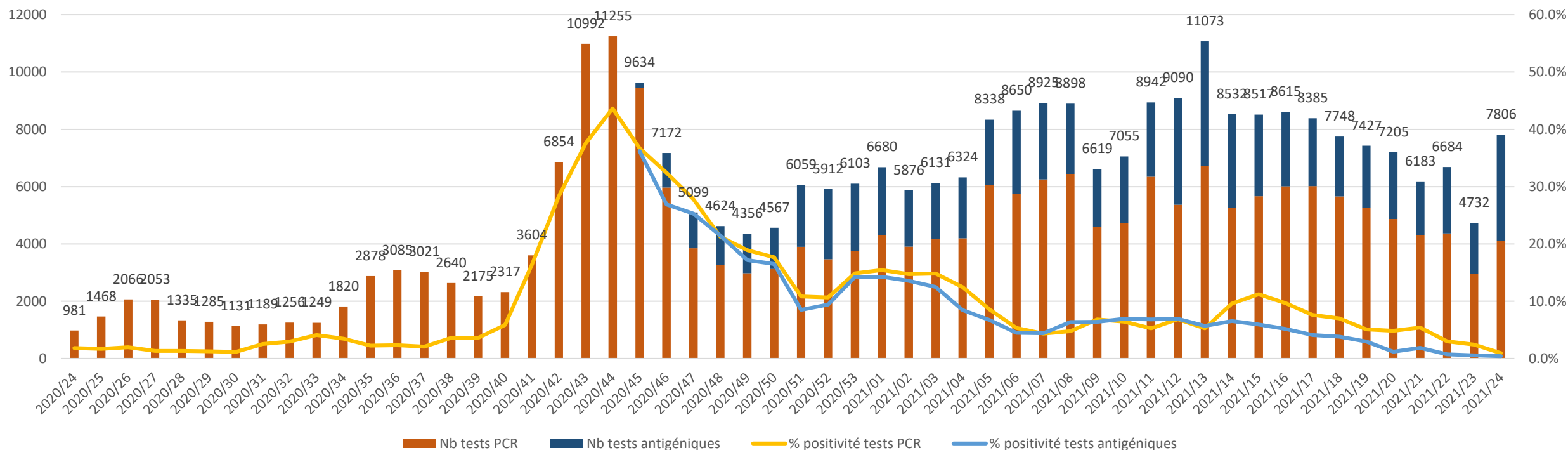
Dates	Recherche par échantillonnage aléatoire (tous les patients hospitalisés à l'HVS en raison du COVID-19 et 2/10 des cas diagnostiqués dans les centres de tests de l'HVS)						Recherche spécifique suite à suspicion (sur demande de l'Unité Cantonale des Maladies Transmissibles)					
	Nb cas positifs testés	Nb positif au variant Beta ou Gamma			Nb positif au variant Delta		Nb cas positifs testés	Nb positif au variant Beta ou Gamma			Nb positif au variant Delta	
		Suspecté (en cours d'analyse)	Confirmé Beta	Confirmé Gamma	Suspecté (en cours d'analyse)	Confirmé		Suspecté (en cours d'analyse)	Confirmé Beta	Confirmé Gamma	Suspecté (en cours d'analyse)	Confirmé
08.06 - 15.06.2021	23				3		8			1	2	3
15.06 - 22.06.2021	17				1		3				3	

- Pour tous les patients hospitalisés à l'HVS en raison du COVID-19 et pour 2/10 des cas ambulatoires diagnostiqués au laboratoire de microbiologie de l'Institut Central des Hôpitaux (ICH) ainsi que pour les cas de variants suspectés par l'Unité Cantonale des Maladies Transmissibles, une recherche des variants est systématiquement effectuée. Pour l'instant, du 15.06 au 22.06, 4 variants Delta sont suspectés (séquençage en cours).
- Les cas de variants sont suspectés sur la base d'une première analyse effectuée à l'ICH. Ils sont ensuite soumis à une analyse complémentaire par séquençage au CRIVE (Centre national de référence pour les infections virales émergentes) aux HUG. Les résultats interviennent 1 à 2 semaines plus tard.



Statistiques des tests du Valais

Tests et proportion de tests positifs par semaine, Valais



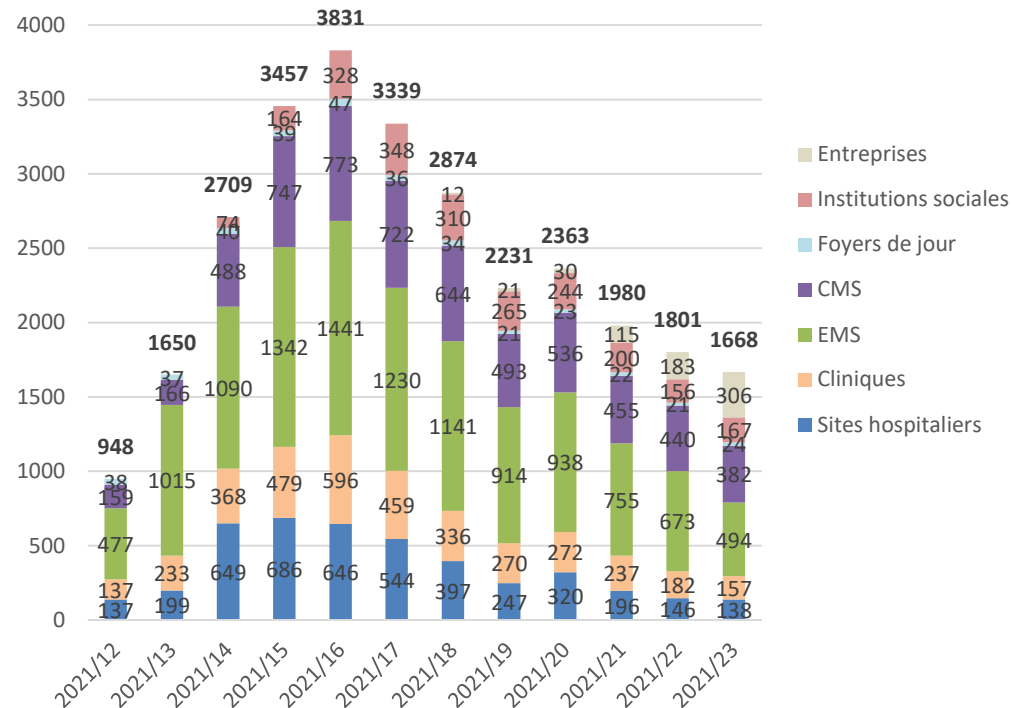
Semaine 24	Nb	% positivité	Δ J-7
PCR	4095	0.9%	-1.5%
Tests antigéniques	3711	0.4%	-0.2%
Tout type de tests	7806	0.7%	-1.0%

- Les taux de positivité doivent être interprétés avec prudence depuis la mise en place de la stratégie de test élargie (semaine 11) 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 ce cadre. Les tests positifs doivent cependant être confirmés par un test PCR ce qui peut augmenter le taux de positivité des tests PCR.
- Le nombre de tests effectués en semaine 24 (7'806 tests) est largement supérieur à celui de la semaine précédente (4'732 tests). Il s'agit des tests dont le résultat est déclaré à l'OFSP. Comme indiqué, cette déclaration n'est pas obligatoire dans le cadre des tests de masse ainsi le nombre de tests est sous-évalué.

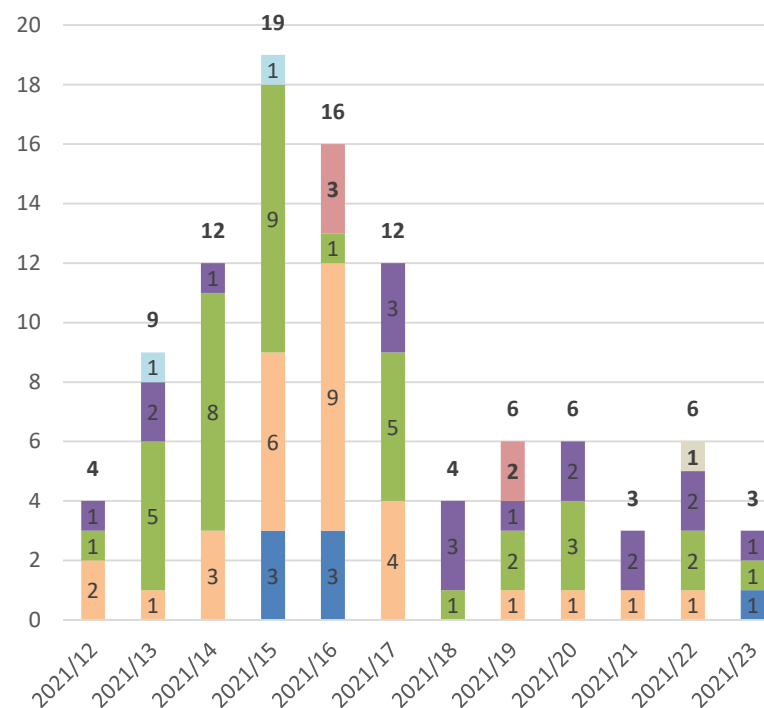


Dépistage ciblé et répétitif des personnes sans symptôme dans les institutions et entreprises

Nombre de personnes testées par semaine



Nombre de tests positifs par semaine



- Les personnes pré-symptomatiques ou asymptomatiques contribuent de manière importante à la propagation du virus SARS-CoV-2. C'est pourquoi un dépistage ciblé et répétitif des personnes sans symptôme a été mis en place dans les institutions sanitaires et sociales, sur base volontaire, depuis la semaine 12. Depuis la semaine 18, les entreprises y participent également.
- Depuis le 22 mars 2021, 28'851 personnes ont été testées dans ce cadre et 100 personnes ont eu un résultat de test positif, soit un taux de positivité de 0.3%.
- En semaine 23, 85 institutions sanitaires ou sociales et entreprises ont participé au dépistage ciblé et répétitif. 1'668 personnes ont été testées et 3 personnes ont eu un résultat de test positif, soit un taux de positivité de 0.2%.

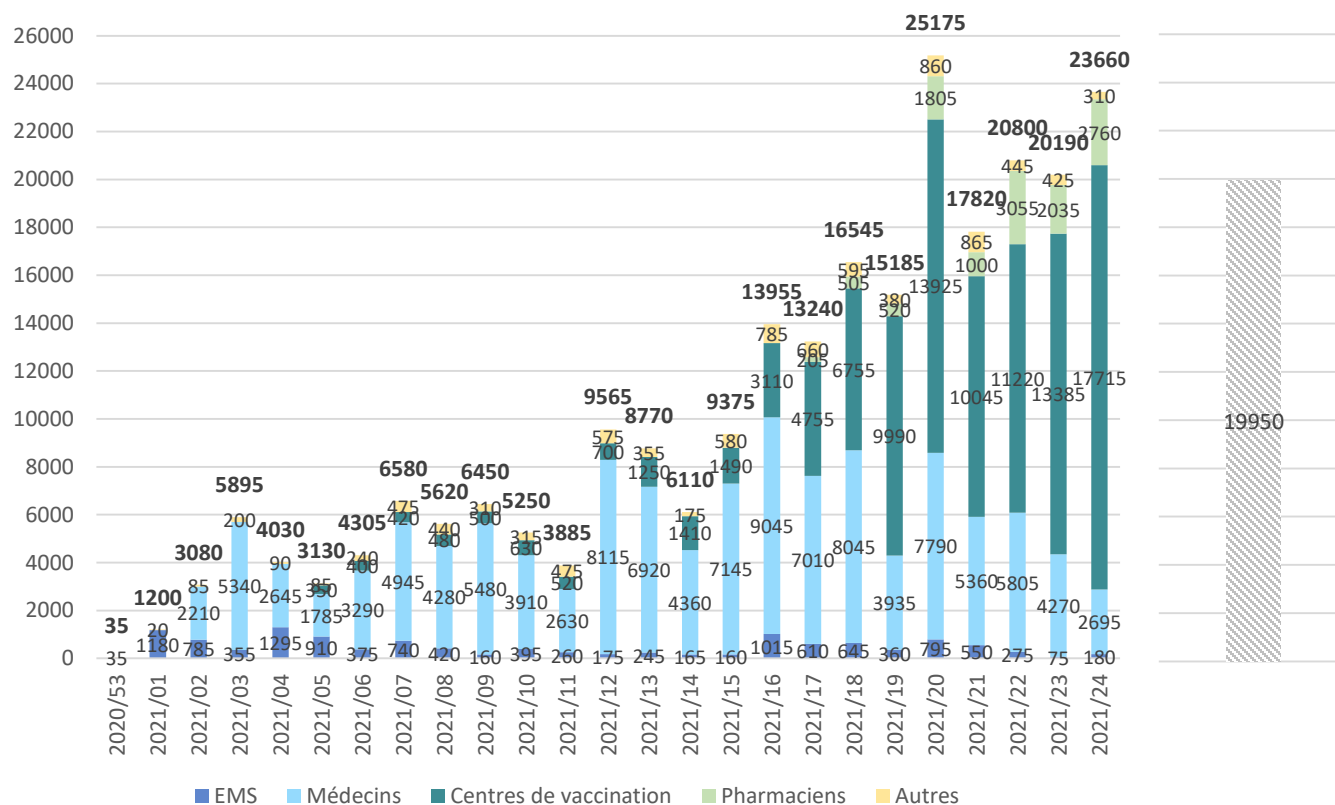
Type d'établissement	Etablissements participants		Nombre de personnes testées		Nombre de tests positifs		Taux de positivité	
	Semaine 23	Δ J-7	Semaine 23	Δ J-7	Semaine 23	Δ J-7	Semaine 23	Δ J-7
Sites hospitaliers	7	+1	138	-8	1	+1	0.7%	+0.7%
Cliniques	6	+0	157	-25	0	-1	0.0%	-0.5%
EMS	41	-3	494	-179	1	-1	0.2%	-0.1%
CMSR	5	+0	382	-58	1	-1	0.3%	-0.2%
Foyers de jour	3	+0	24	+3	0	+0	0.0%	+0.0%
Institutions sociales	9	+1	167	+11	0	+0	0.0%	+0.0%
Entreprises	14	+5	306	+123	0	-1	0.0%	-0.5%
Total	85	+4	1'668	-133	3	-3	0.2%	-0.2%

Statistiques des vaccins en Valais (1/2)

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

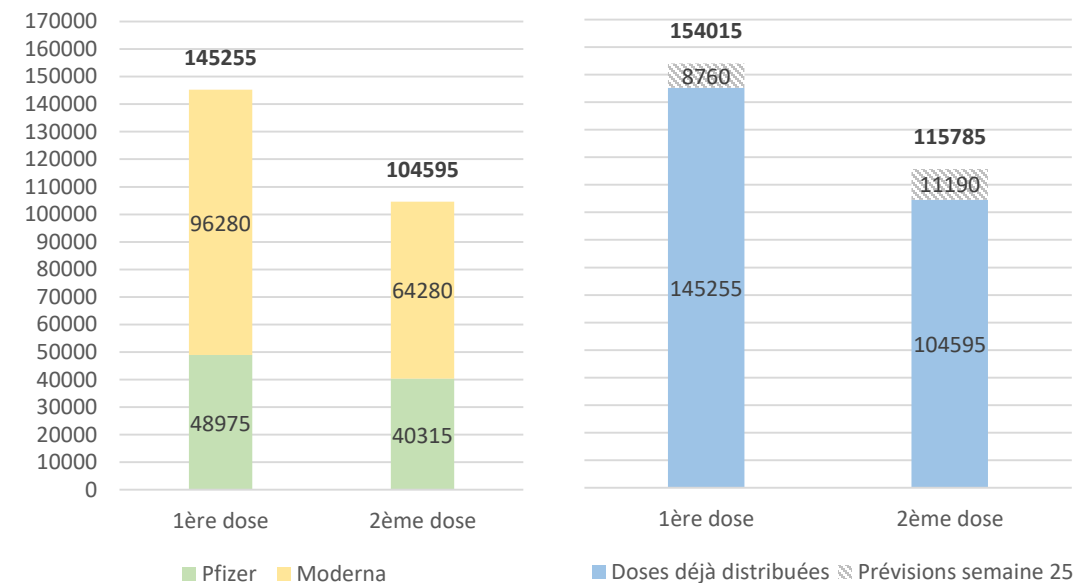
Nb de doses de vaccins distribuées aux prestataires de soins, par semaine

Prévisions semaine 25



Jusqu'au 20.06.2021

Prévisions semaine 25



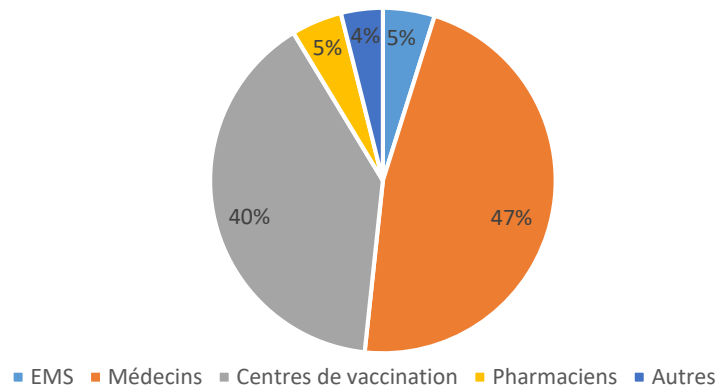
- A la fin de la semaine 24, 249'850 doses de vaccins ont été distribuées aux prestataires de soins et durant la semaine 25, près de 20'000 doses seront distribuées.
- A la fin de la semaine 24, 104'595 deuxièmes doses de vaccins ont été distribuées. A la fin de la semaine 25, ce nombre devrait atteindre environ 115'500 doses.

Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 20.06.2021	Nb doses	Δ J-7	% de la population valaisanne	Δ J-7
1 ^{ère} dose	145'255	+10'155	42.0%	+2.9%
2 ^{ème} dose	104'595	+13'505	30.3%	+3.9%
TOTAL	249'850	+23'660	-	-

Statistiques des vaccins en Valais (2/2)

Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 20.06.2021

Prestataires de soins	Nb doses
EMS	12'125
Médecins	117'010
Centres de vaccination	99'050
Pharmaciens	11'885
Autres	9'780
TOTAL	249'850



Doses de vaccins administrées selon le sexe, au 20.06.2021	%
Femmes	52.9%
Hommes	47.1%

- La majorité des personnes vaccinées sont des femmes (Population valaisanne au 31.12.2019: 50.4% de femmes et 49.6% d'hommes)

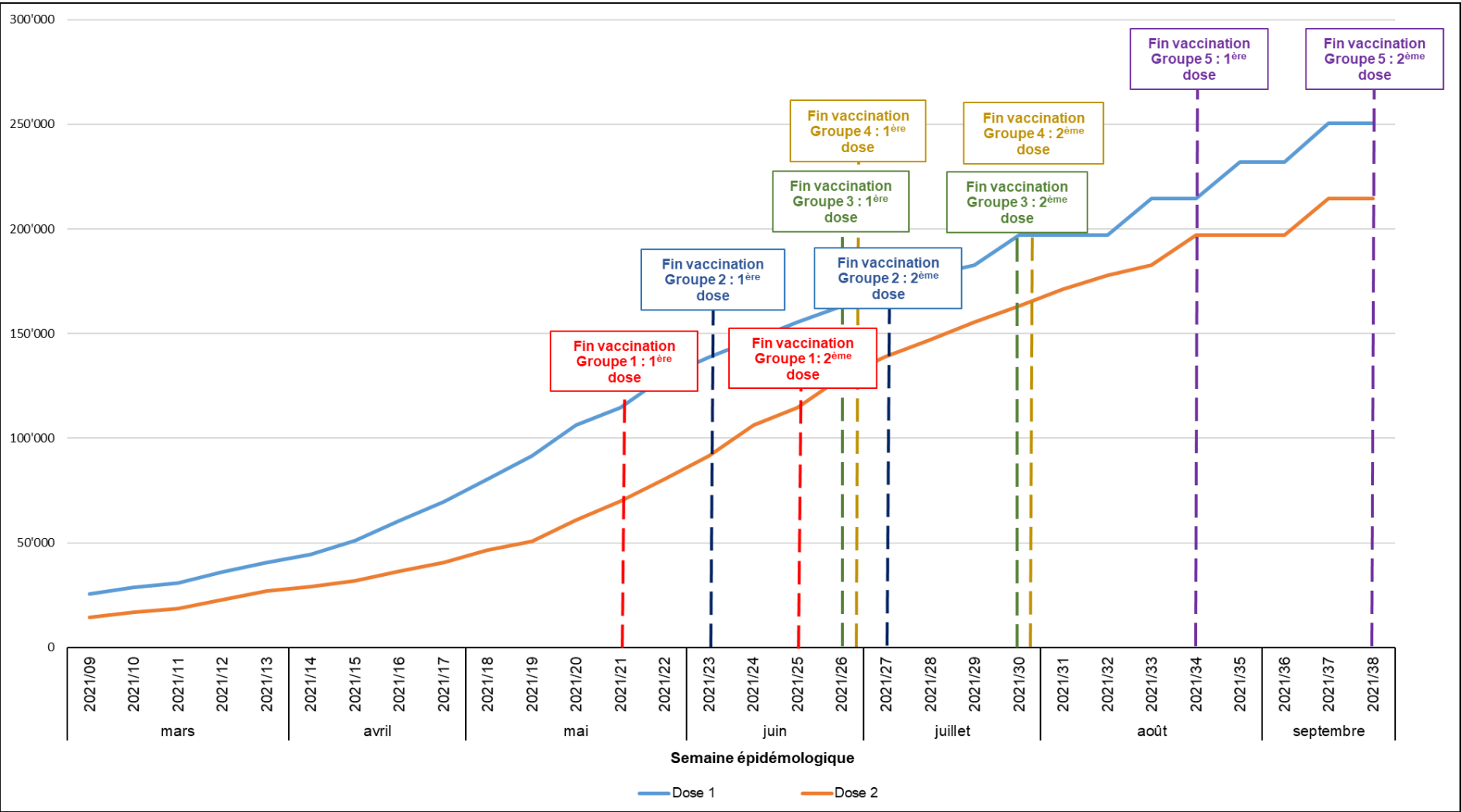
Situation pour les centres de vaccination au 22.06.2021 – 08h30

Centres de vaccination	Nb personnes ayant reçu 1 seule dose	Nb personnes ayant reçu 2 doses	Nb personnes en attente pour la 1 ^{ère} dose, avec rendez-vous	Nb personnes en attente pour la 1 ^{ère} dose, sans rendez-vous	Total
Moins de 50 ans	20298	10267	4795	1547	36907
50-64	8928	13206	348	156	22638
65-74	764	7843	47	29	8683
75 ans et plus	199	3082	19	7	3307
TOTAL	30189	34398	5209	1739	71535

Le nombre de doses de vaccins administrées est plus élevé que le nombre de doses de vaccin distribuées car des doses supplémentaires peuvent être tirées dans certaines conditions. A noter également que les doses distribuées aux prestataires de soins ne sont pas encore toutes administrées.

- 64'587 personnes ont déjà reçu au moins une dose de vaccin dans un centre de vaccination et 6'948 personnes sont inscrites dans un centre mais n'ont pas encore été vaccinées. Parmi elles 5'209 ont un rendez-vous déjà fixé pour la 1^{ère} dose.
- Parmi les personnes ayant déjà reçu la 1^{ère} dose de vaccin, 34'398 (53%) ont également reçu la 2^{ème} dose. A noter que le nombre de personnes ayant terminé la vaccination est supérieur à cela car certaines personnes n'ont besoin que d'une seule dose.

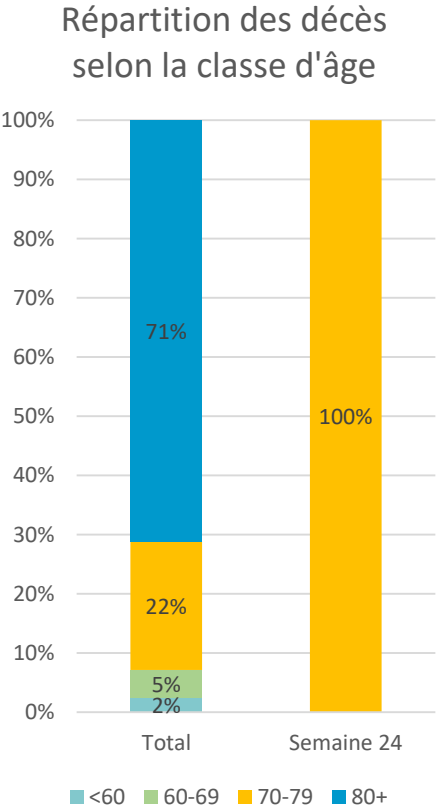
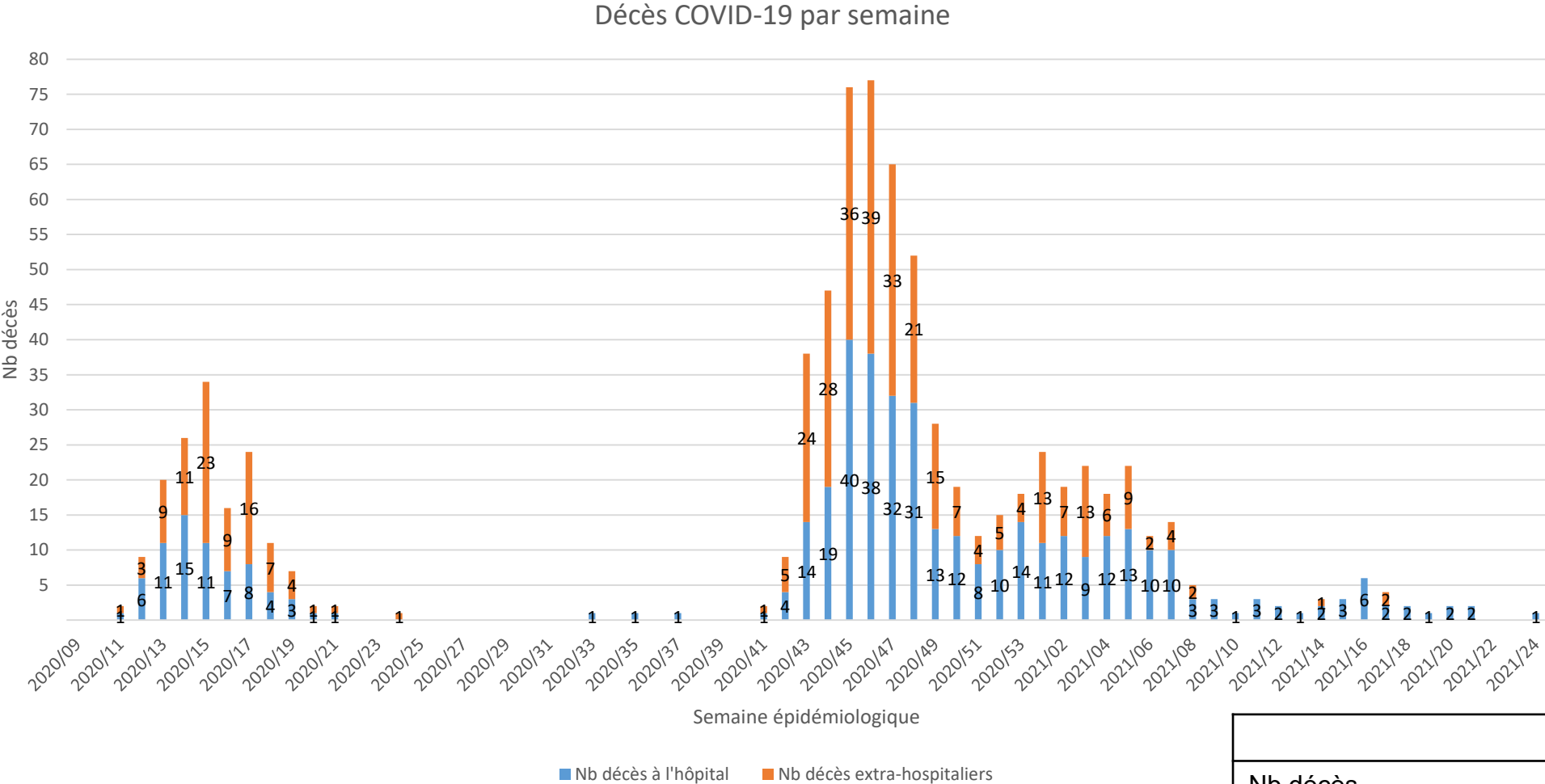
Planification de la vaccination (basée sur les réceptions projetées des vaccins)



	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 Valais d'ici la mi-septembre. La planification tient compte de l'autorisation et de la livraison de nouveaux vaccins à partir du mois de juillet.

Décès en Valais (source: base de données cantonale)



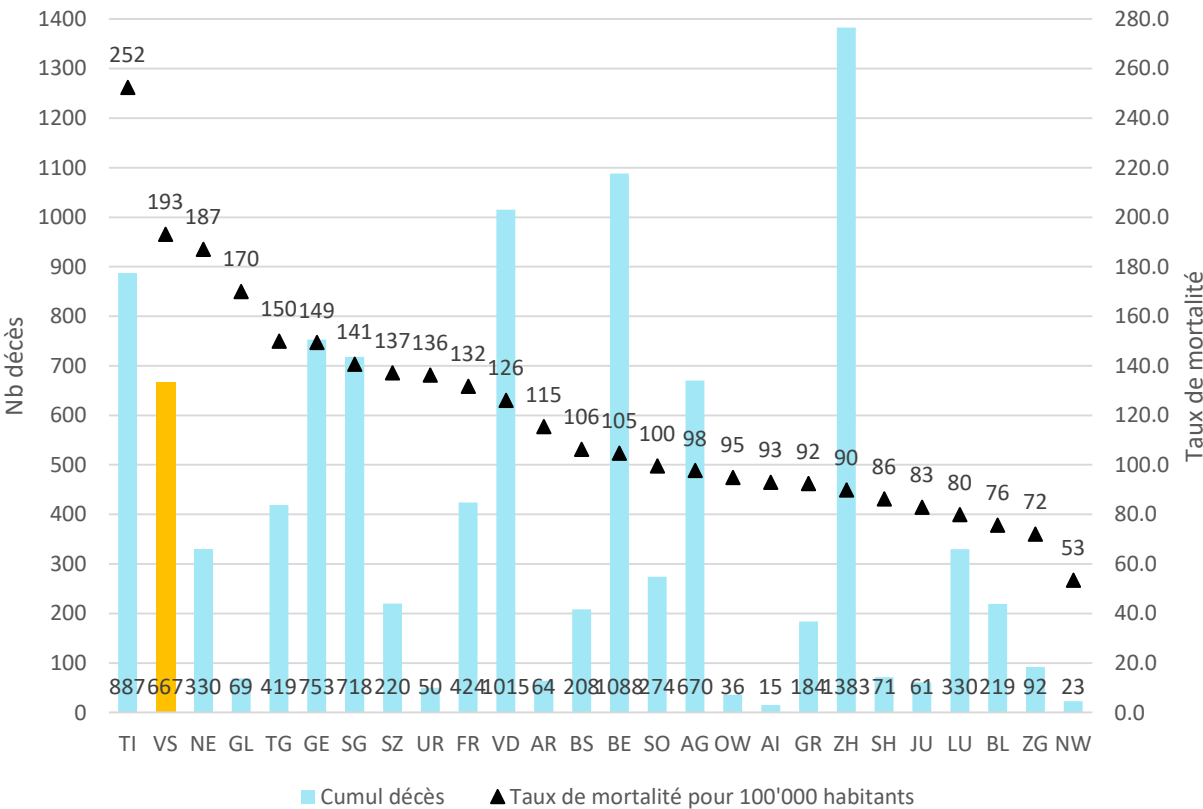
	Total	Semaine 24
Nb décès	785	1
Nb décès à l'hôpital (%)	417 (53.1%)	1 (100%)
Nb décès extra-hospitaliers (%)	368 (46.9%)	0 (0%)

- Durant la semaine 24, il y a eu **1 décès de cas** COVID-19. Il s'agit de 1 décès à l'hôpital.

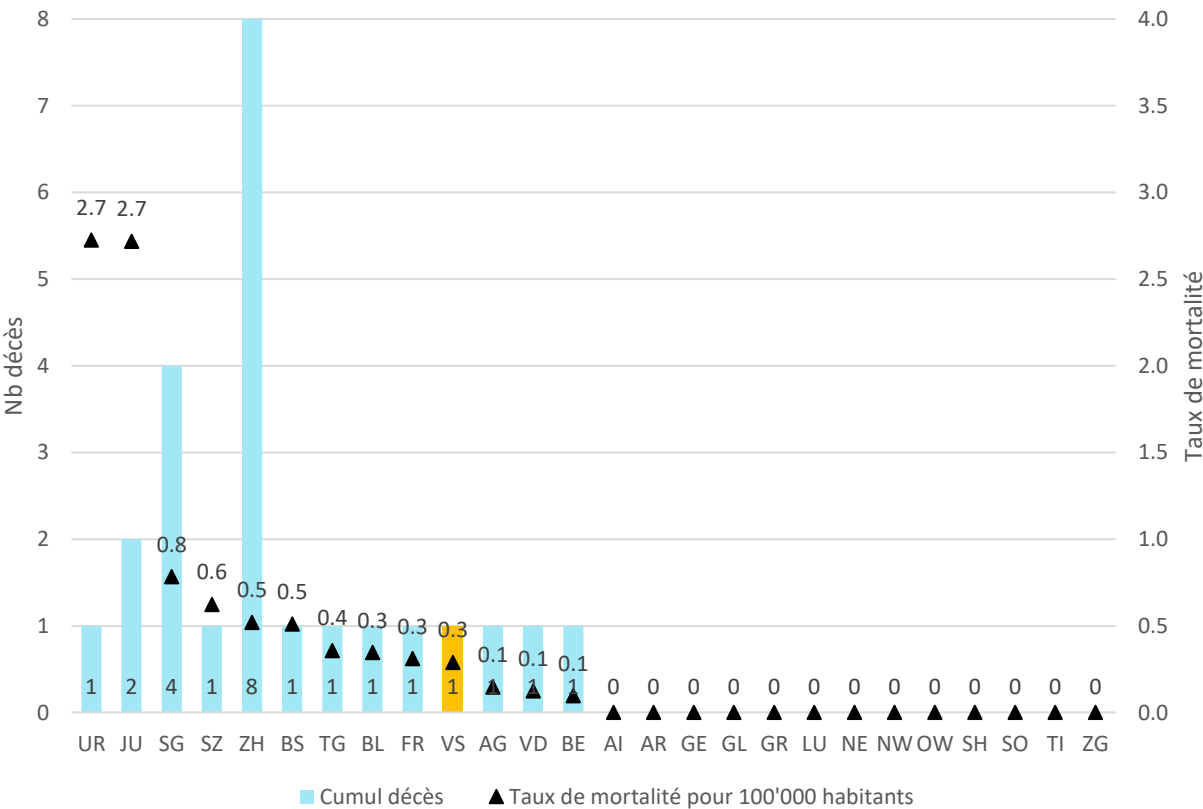
Décès en Suisse (source: OFSP)

CH + Liechtenstein	05.03.2020 – 20.06.2021	07.06.2021 – 20.06.2021
Nb décès	10'328	25
Taux de mortalité pour 100'000 habitants	119.5	0.3

Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 05.03.2020 au 20.06.2021

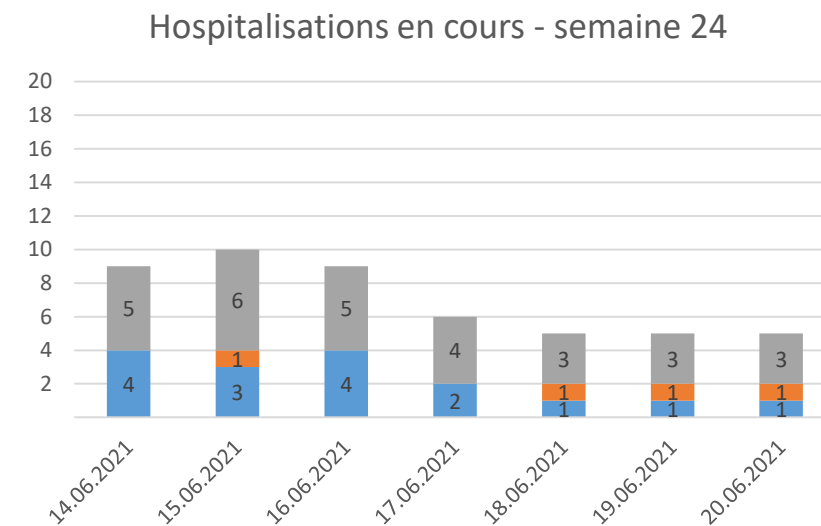
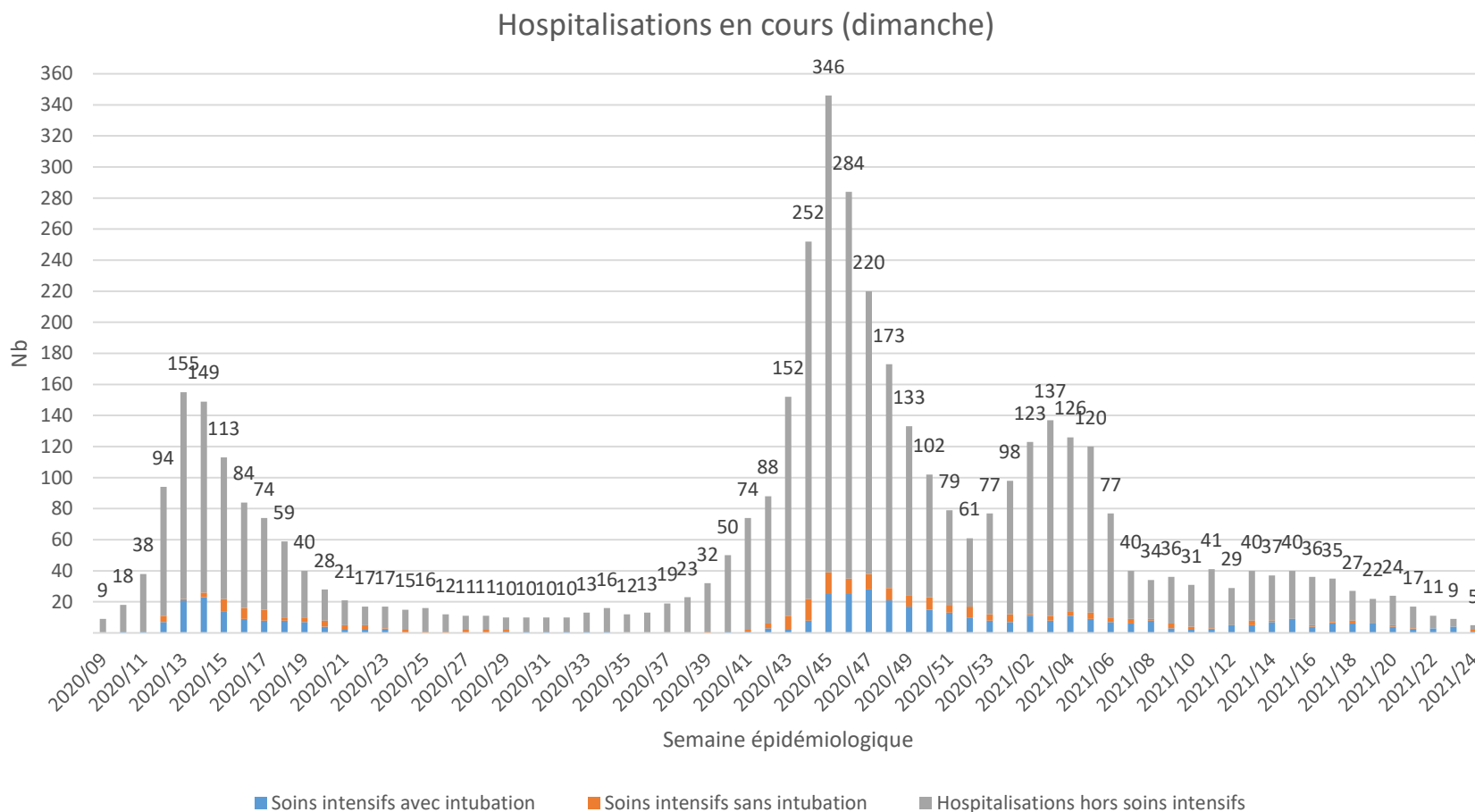


Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 07.06.2021 au 20.06.2021



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.

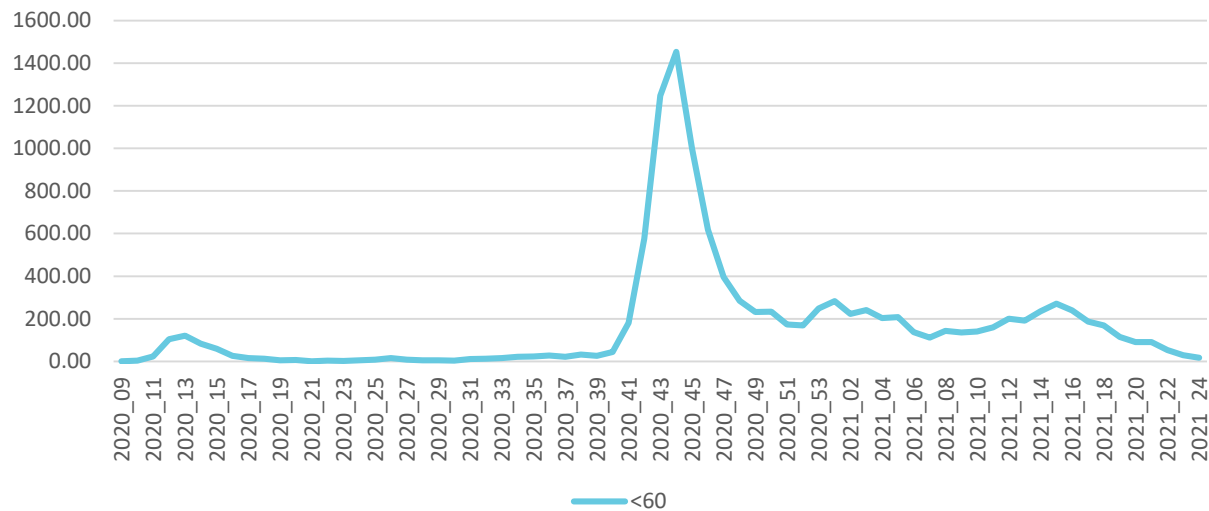
Courbe épidémique des hospitalisations en cours



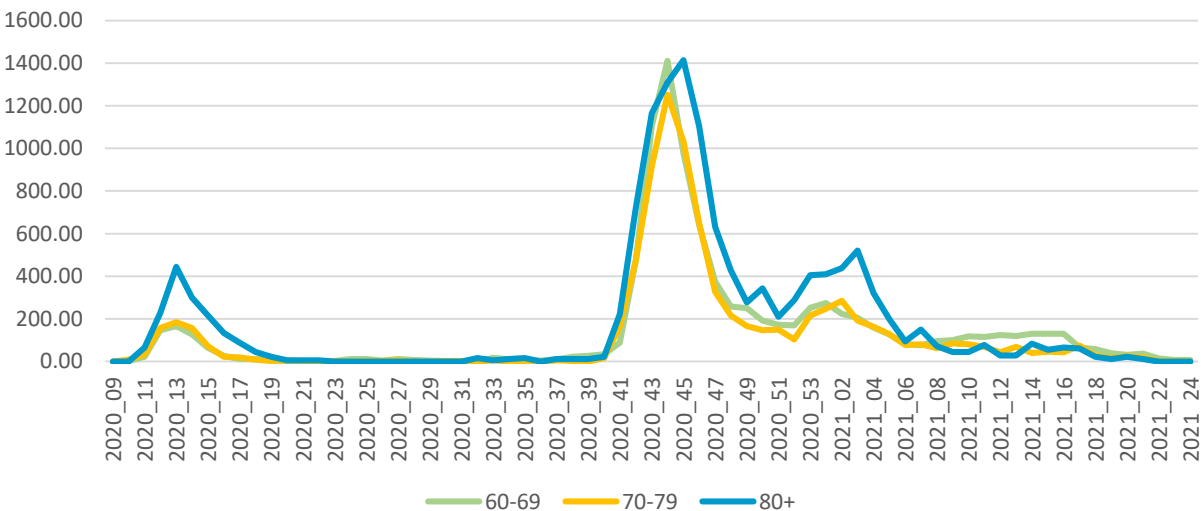
- A la fin de la semaine 24, **5 patients sont hospitalisés dont 2 aux soins intensifs**. 3 sont hospitalisés au CHVR et 2 hors canton.
- Le nombre de patients hospitalisés a diminué et la situation aux soins intensifs s'est également améliorée.

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 22	136	53.36	6	14.72	1	3.14	0	0.00
Semaine 23	76	29.82	3	7.36	1	3.14	0	0.00
Semaine 24	42	16.48	3	7.36	0	0.00	0	0.00
Semaine 44 (pic d'octobre)	3702	1452.49	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

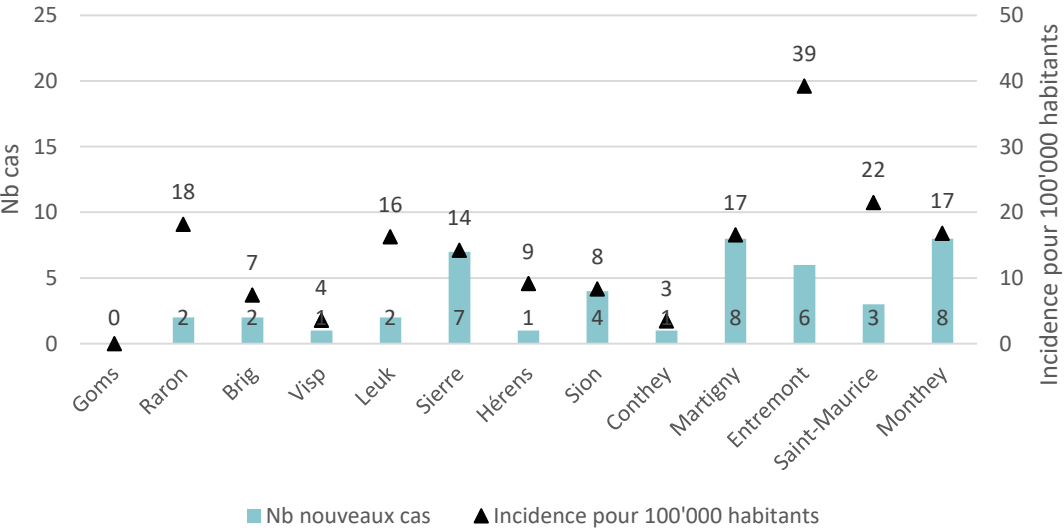
- Durant la semaine 24, l'incidence des cas a diminué pour les moins de 60 ans. Chez les 60-69 ans l'incidence est stable. Chez les 70+ ans, il n'y a pas eu de nouveaux cas en semaine 24.
- En semaine 24, il y a 3 nouveaux cas chez les 60+ ans (6.7% des nouveaux cas). En semaine 23, il y avait eu 4 nouveaux cas chez les 60+ ans.

Situation géographique

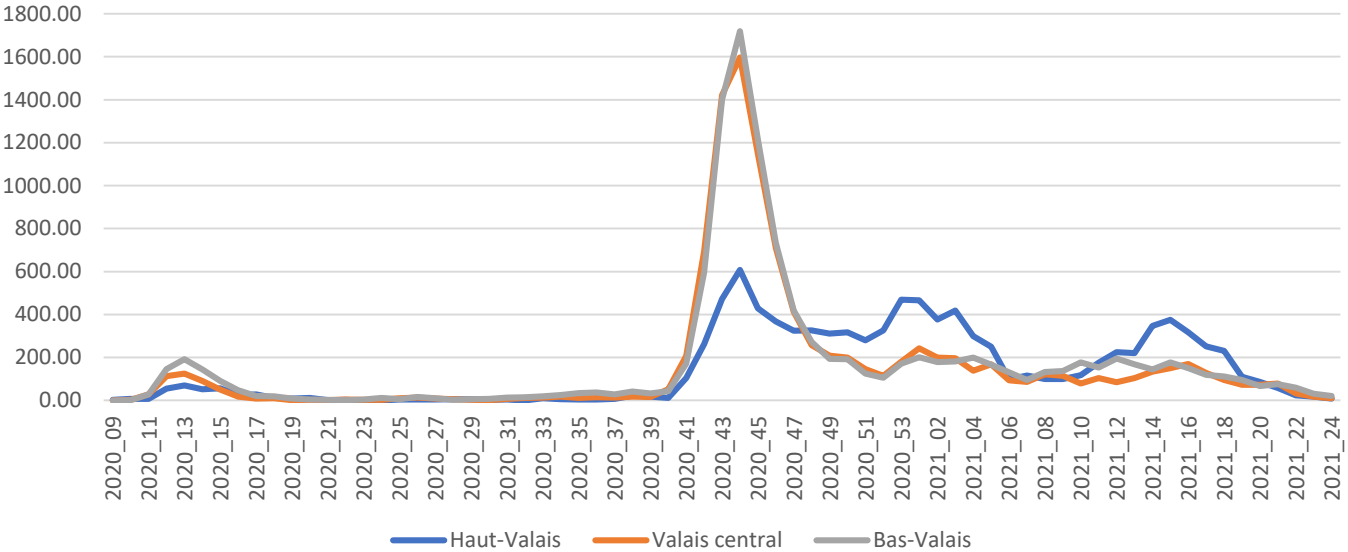
	Total		Semaine 24	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	8172	9840.1	7	8.4
Valais central	14647	10667.7	13	9.5
Bas-Valais	14443	11538.2	25	20.0
Non renseigné*	845	na	0	na
Valais	38107	11028.7	45	13.0

*Y compris personnes résidant à l'étranger

Nouveaux cas - semaine 24



Incidence pour 100'000 habitants



- En semaine 24, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. L'incidence du Bas-Valais (20 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Valais central (9 cas/100'000 habitants) et à celle du Haut-Valais (8 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 24, ce sont les districts d'Entremont (39 cas/100'000 habitants) et Saint-Maurice (22 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 24, il y a eu 25 nouveaux cas dans le Bas-Valais, 13 dans le Valais central et 7 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans tous les districts sauf celui de Goms. Ce sont les districts de Monthey (8 cas) et Martigny (8 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 24.

Incidence pour 1'000 habitants des cas de COVID-19 entre le 14.06.2021 et le 20.06.2021, par commune

VALAIS	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	0.13
--------	--	------

Bas-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Fully	0.23
Leytron	0.31
Martigny	0.20
Massongex	0.55
Monthey	0.34
Port-Valais	0.24
Riddes	0.32
Salvan	1.41
Val de Bagnes	0.59
Vouvry	0.23

Valais Central

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Anniviers	0.37
Chalais	0.85
Crans-Montana	0.10
Nendaz	0.15
Sierre	0.12
Sion	0.12
Vex	0.55

Haut-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Brig-Glis	0.15
Ferden	4.00
Leuk	0.51
Niedergesteln	1.37
Visp	0.13

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 (21.06.2021)

Cas COVID-19		
	11.06.2021 – 17.06.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	6	-13
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	0	-3
<i>Elèves secondaire II</i>	0	0
Enseignants écoles primaires	0	-1
Enseignants cycles d'orientation	0	0
Enseignants secondaire II	0	-1
TOTAL	6	-18

Quarantaines		
	11.06.2021 – 17.06.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	43	-26
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	2	-8
<i>Elèves secondaire II</i>	3	-3
Enseignants écoles primaires	1	-1
Enseignants cycles d'orientation	0	-1
Enseignants secondaire II	0	0
TOTAL	49	-39

Source: Service de l'enseignement, Etat du Valais

Remarques:

- 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