

COVID-19 Valais

Situation semaine épidémiologique 23
Du 07/06 au 13/06/2021

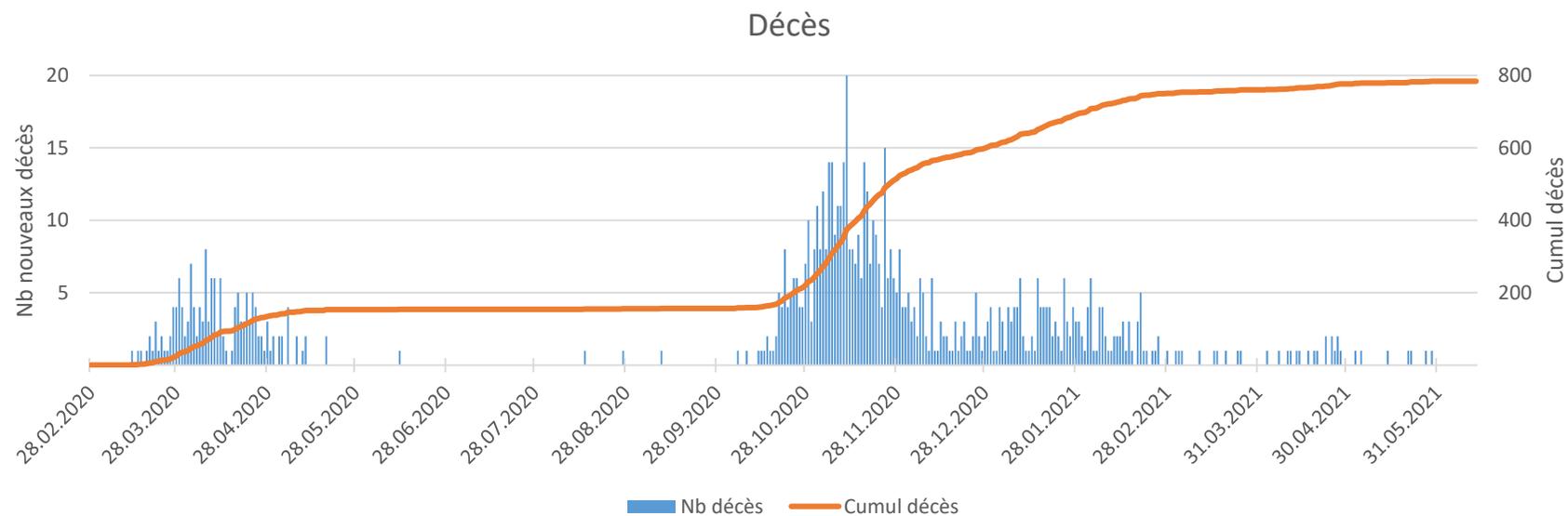
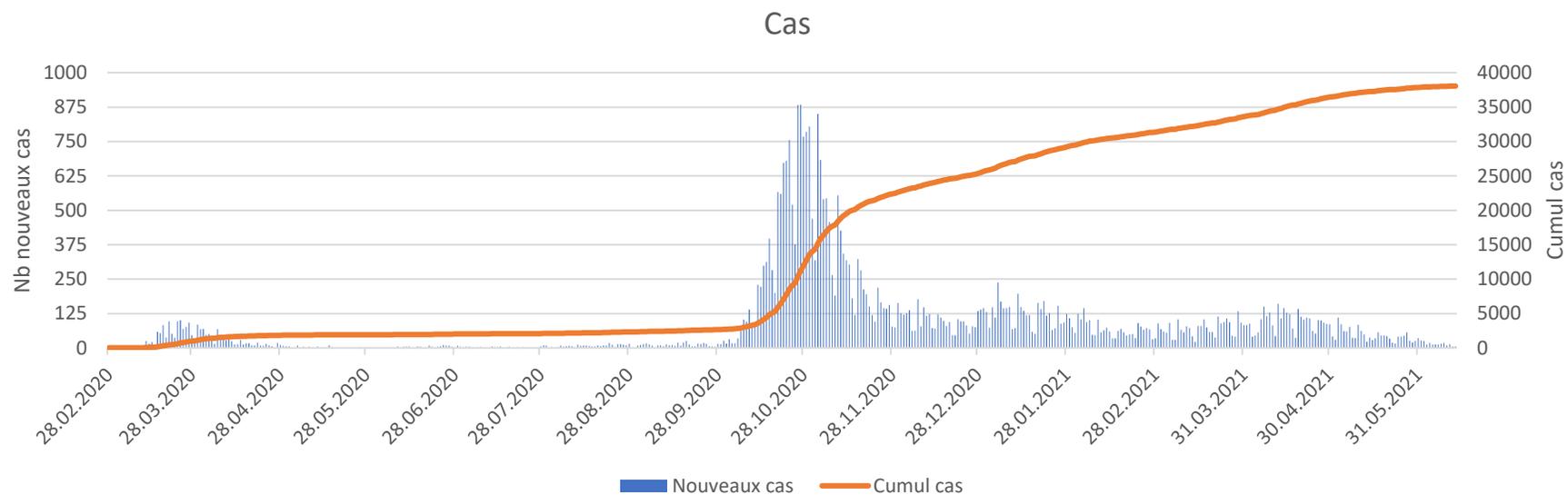
Fait le 15/06/2021

Points clés de la situation épidémiologique

- Depuis le 28.02.2020, 38'061 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 784 (2.1%) personnes sont décédées.
- Durant la semaine 23, il y a eu:
 - 80 nouveaux cas positifs dont 4 (5.0%) sont âgés de 60 ans et plus;
 - 0 nouveau décès;
 - à la fin de la semaine, 9 patients étaient hospitalisés dont 4 en soins intensifs.
- Durant la semaine 23, il y a eu 11 cas par jour en moyenne (versus 20 durant la semaine 22). Le nombre de nouveaux cas en semaine 23 (80 cas) est inférieur à celui de la semaine précédente (143 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 08.06 au 15.06, 8 variants Delta et 1 variant Beta ou Gamma sont suspectés (séquençage en cours).
- Durant la semaine 23, l'incidence des cas a diminué pour les moins de 70 ans. Chez les 70+ ans, l'incidence est stable. L'incidence des moins de 60 ans reste la plus élevée. Chez les 80+ ans, il n'y a pas eu de nouveau cas en semaine 23.
- En semaine 23, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. L'incidence du Bas-Valais (31 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Haut-Valais (18 cas/100'000 habitants) et à celle du Valais central (17 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence en semaine 23, ce sont les districts de Monthey (46 cas/100'000 habitants), Saint-Maurice (29 cas/100'000 habitants) et Entremont (26 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 22, 81 institutions sanitaires ou sociales et entreprises ont participé au dépistage ciblé et répétitif des personnes sans symptôme; 1'801 personnes ont été testées et 6 personnes ont eu un résultat de test positif, soit un taux de positivité de 0.3%.
- Au vu du nombre de doses de vaccin distribuées, nous estimons qu'environ 91'000 personnes ont reçu les deux doses de vaccins (26.4% de la population valaisanne) et que, en plus, environ 44'000 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 23 (80 nouveaux cas) est inférieur à celui la semaine précédente (143 cas). Durant la semaine 23, il y a eu en moyenne 11 nouveaux cas par jour (versus 20 durant la semaine 22). Au niveau Suisse, pour la semaine 23, le canton du Valais est celui avec la 19^{ème} plus haute incidence de nouveaux cas pour 100'000 habitants. Durant la semaine 23, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions et chez les moins de 70 ans. Chez les 70+ ans, l'incidence est stable. Finalement, les hospitalisations ont légèrement diminué avec 9 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 23 (versus 11 en semaine 22). La situation aux soins intensifs est sous contrôle (4 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est inférieur à la moyenne suisse.**



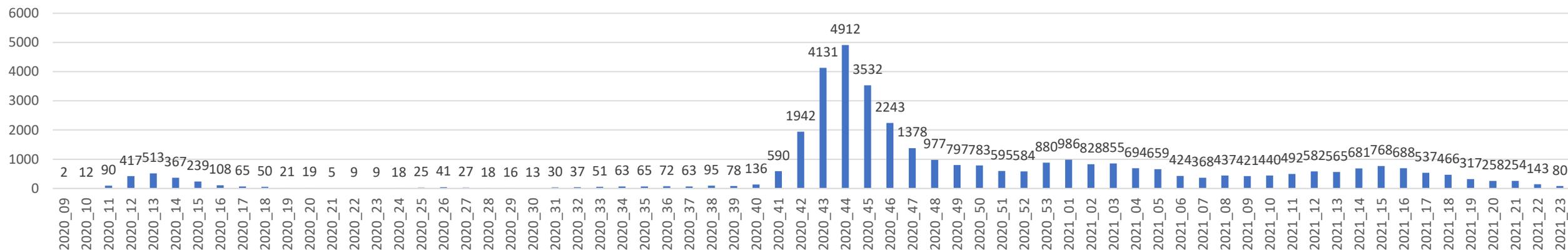
Epidémie en Valais



Cumul	Au 13/06/2021
Cas	38'061
Décès	784

Courbe épidémique des cas

Nouveaux cas par semaine, Valais



- Durant la semaine 23, il y a eu 80 nouveaux cas positifs. Il y a eu 11 cas par jour en moyenne (versus 20 en moyenne la semaine 22).
- Le nombre de nouveaux cas (80 cas) en semaine 23 est inférieur à celui de la semaine précédente (143 cas).

	Total	Semaine 23
Nb cas	38061	80

Statistiques des cas des nouveaux variants

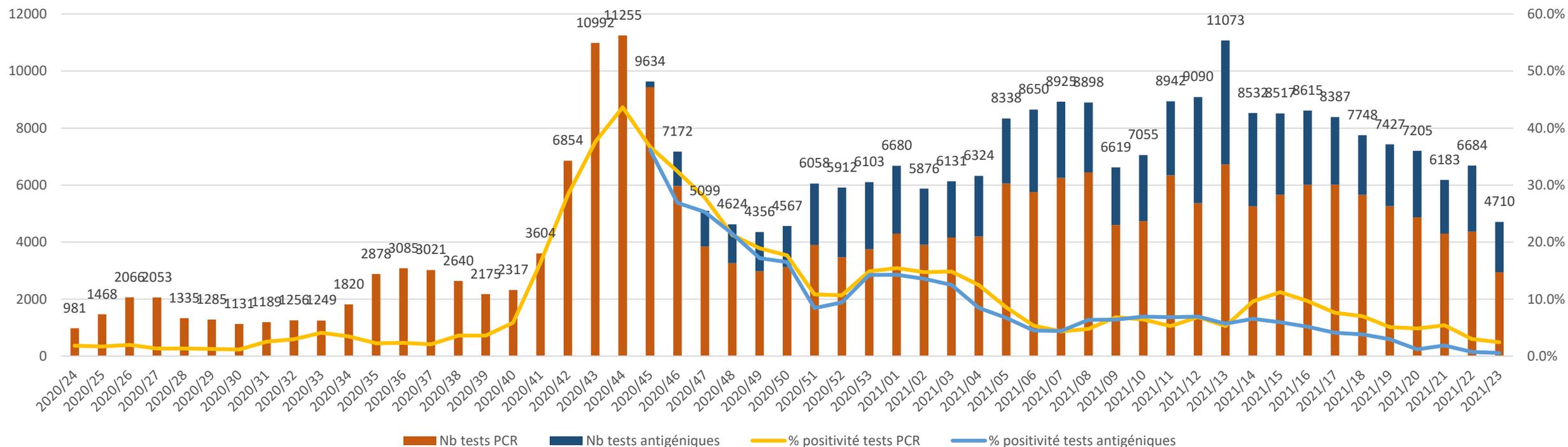
L'identification des variants se faisant à postériori, les données des dernières semaines peuvent encore évoluer.

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	Confirmé Beta	Confirmé Gamma	Suspecté	Confirmé		Suspecté	Confirmé Beta	Confirmé Gamma	Suspecté	Confirmé
08.06 - 15.06.2021	23				3		8	1			5	

- 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 08.06 au 15.06, 8 variants Delta et 1 variant Beta ou Gamma 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.

Statistiques des tests du Valais

Tests et proportion de tests positifs par semaine, Valais



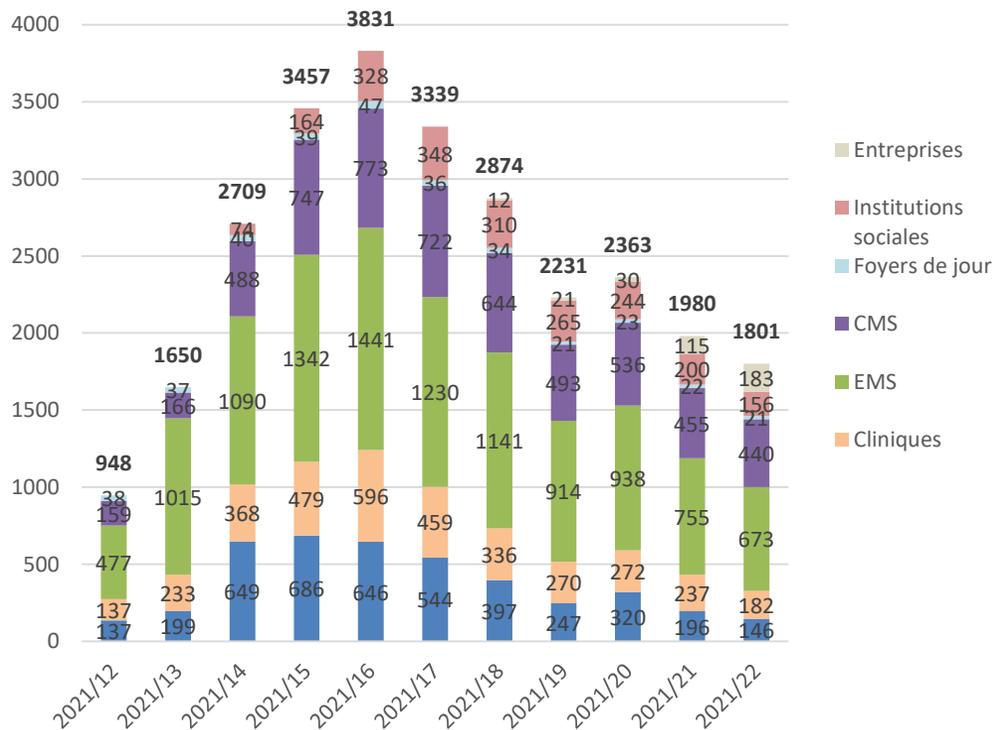
Semaine 23	Nb	% positivité	Δ J-7
PCR	2944	2.4%	-0.6%
Tests antigéniques	1766	0.6%	-0.1%
Tout type de tests	4710	1.7%	-0.5%

- 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 23 (4'710 tests) est largement inférieur à celui de la semaine précédente (6'684 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.

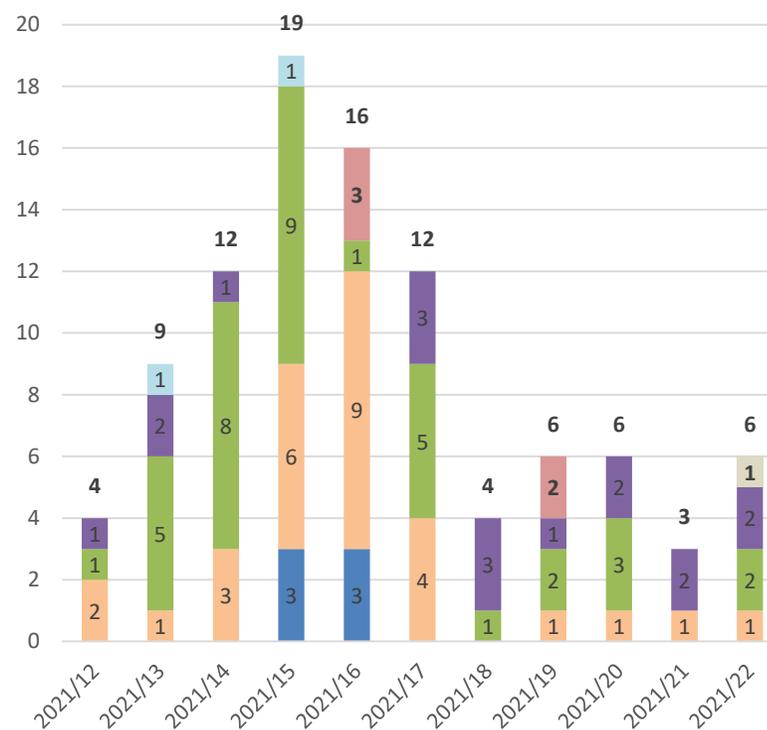


Dépistage ciblé et répétitif des personnes sans symptôme dans les institutions sanitaires et sociales

Nombre de personnes testées par semaine



Nombre de tests positifs par semaine



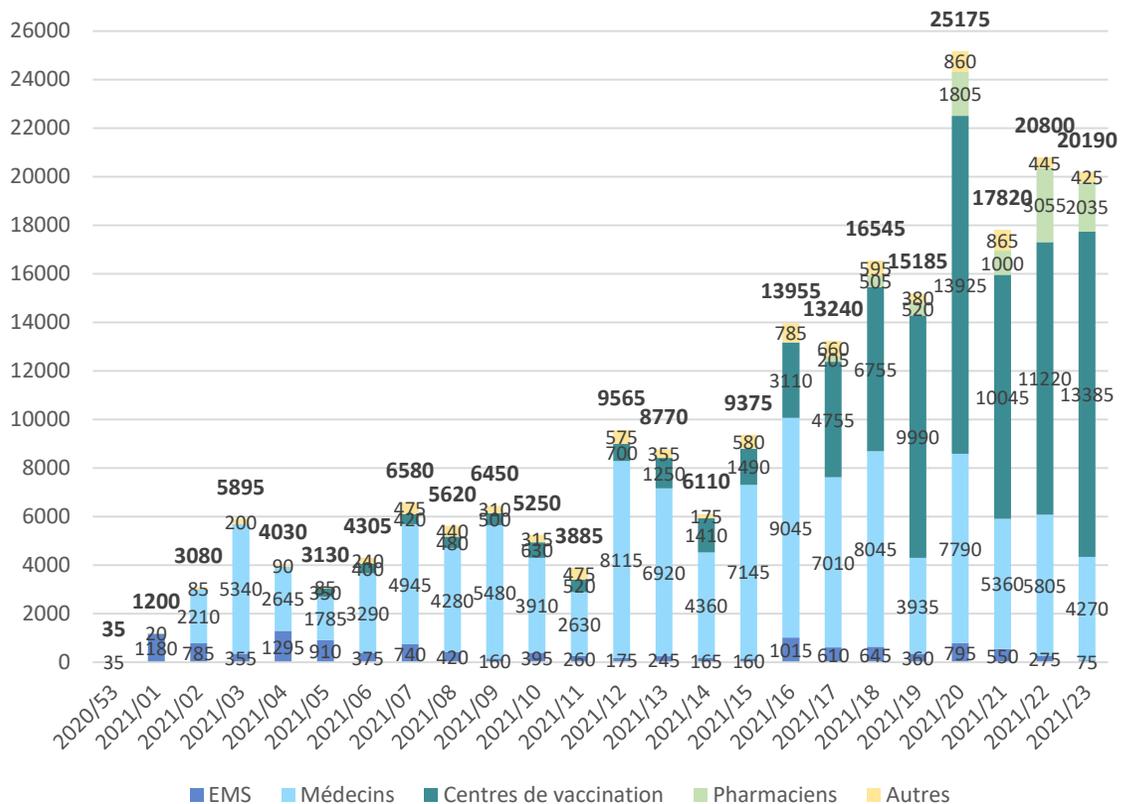
- Les personnes pré-symptomatiques ou asymptomatiques contribuent de manière importante à la propagation du virus SARS-CoV-2. C'est pourquoi un dépistage ciblé et répétitif des personnes sans symptôme a été mis en place dans les institutions sanitaires et sociales, sur base volontaire, depuis la semaine 12. Depuis la semaine 18, les entreprises y participent également.
- Depuis le 22 mars 2021, 27'183 personnes ont été testées dans ce cadre et 97 personnes ont eu un résultat de test positif, soit un taux de positivité de 0.4%.
- En semaine 22, 81 institutions sanitaires ou sociales et entreprises ont participé au dépistage ciblé et répétitif. 1'801 personnes ont été testées et 6 personnes ont eu un résultat de test positif, soit un taux de positivité de 0.3%.

Type d'établissement	Etablissements participants		Nombre de personnes testées		Nombre de tests positifs		Taux de positivité	
	Semaine 22	Δ J-7	Semaine 22	Δ J-7	Semaine 22	Δ J-7	Semaine 22	Δ J-7
Sites hospitaliers	6	-1	146	-50	0	+0	0.0%	+0.0%
Cliniques	6	+0	182	-55	1	+0	0.5%	+0.1%
EMS	44	+3	673	-82	2	+2	0.3%	+0.3%
CMSR	5	+0	440	-15	2	+0	0.5%	+0.0%
Foyers de jour	3	+0	21	-1	0	+0	0.0%	+0.0%
Institutions sociales	8	-3	156	-44	0	+0	0.0%	+0.0%
Entreprises	9	+1	183	+68	1	+1	0.5%	+0.5%
Total	81	+0	1'801	-179	6	+3	0.3%	+0.2%

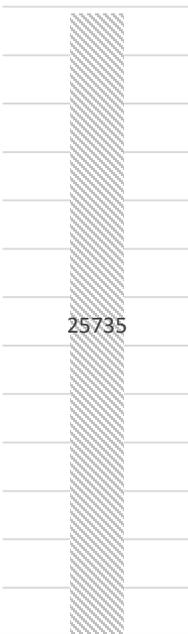


Statistiques des vaccins en Valais (1/2)

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

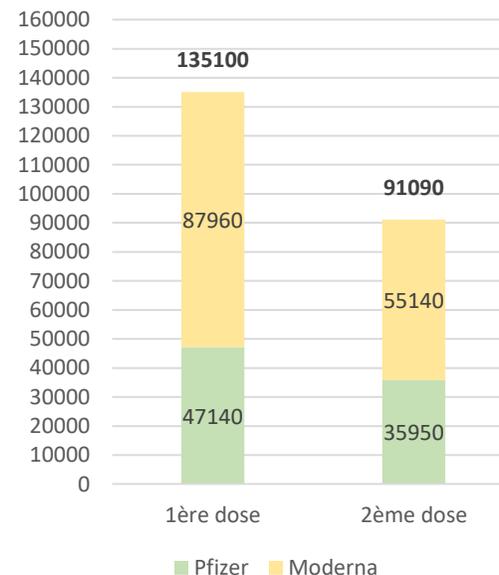


Prévisions semaine 24

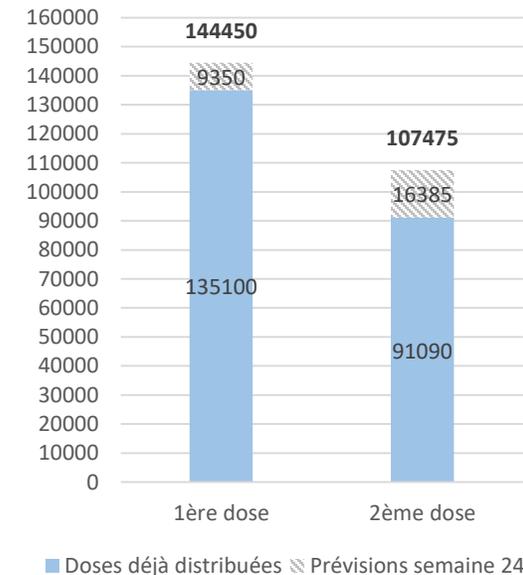


Nb de doses de vaccins distribuées aux prestataires de soins, par type de vaccin

Jusqu'au 13.06.2021



Prévisions semaine 24



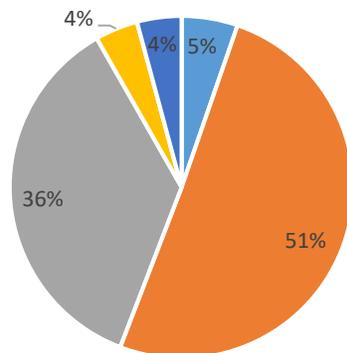
- A la fin de la semaine 23, 226'190 doses de vaccins ont été distribuées aux prestataires de soins et durant la semaine 24, environ 25'500 doses seront distribuées.
- A la fin de la semaine 23, 91'090 deuxièmes doses de vaccins ont été distribuées. A la fin de la semaine 24, ce nombre devrait atteindre environ 107'000 doses.

Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 13.06.2021	Nb doses	Δ J-7	% de la population valaisanne	Δ J-7
1ère dose	135'100	+8'045	39.1%	+2.3%
2ème dose	91'090	+12'145	26.4%	+3.5%
TOTAL	226'190	+20'190	-	-

Statistiques des vaccins en Valais (2/2)

Nb de doses de vaccins distribuées, cumul au 13.06.2021

Prestataires de soins	Nb doses
EMS	11'945
Médecins	114'315
Centres de vaccination	81'335
Pharmaciens	9'125
Autres	9'470
TOTAL	226'190



■ EMS ■ Médecins ■ Centres de vaccination ■ Pharmaciens ■ Autres

Doses de vaccins administrées selon le sexe, au 13.06.2021	%
Femmes	53.4%
Hommes	46.6%

- 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 15.06.2021 – 08h30

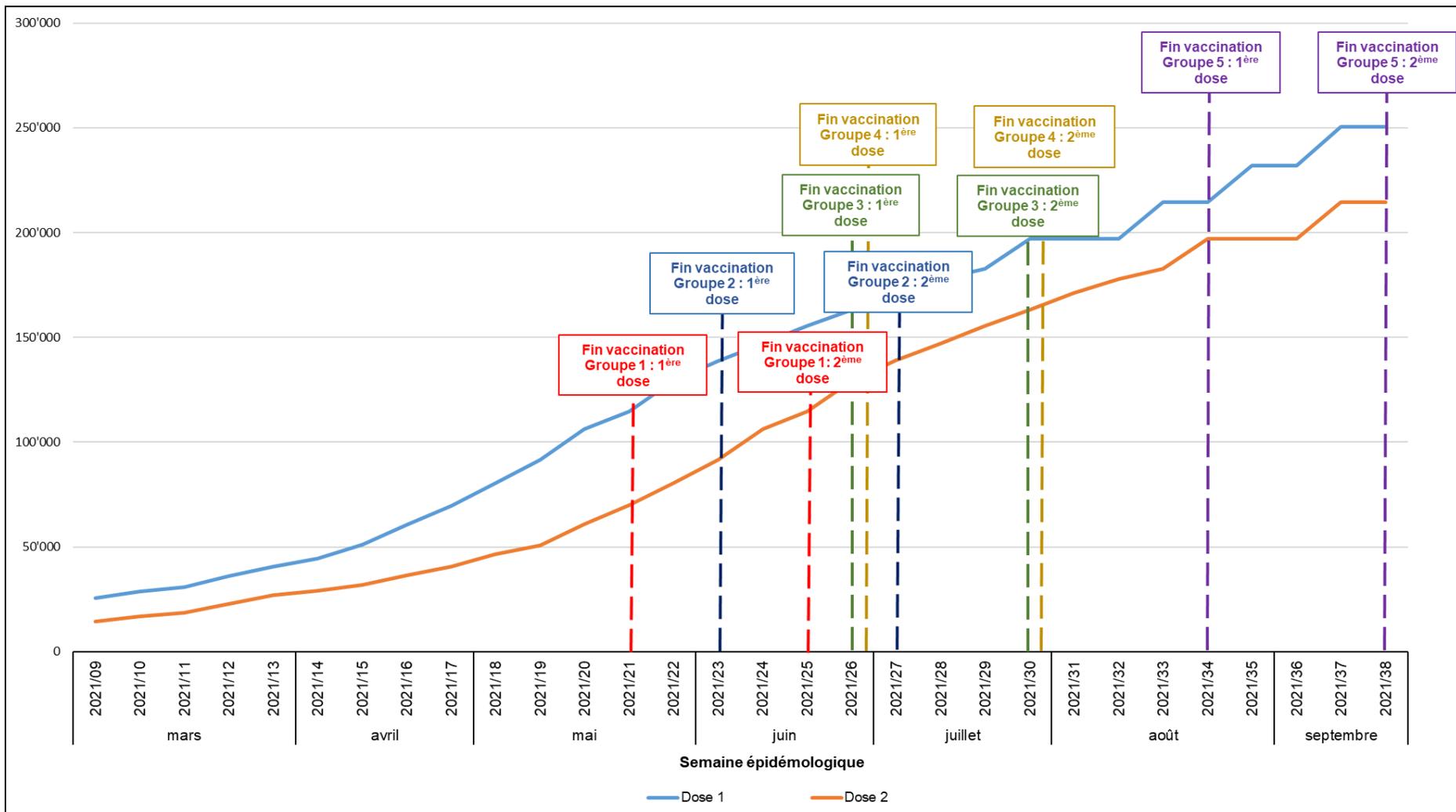
Centres de vaccination	Nb personnes ayant reçu 1 seule dose	Nb personnes ayant reçu 2 doses	Nb personnes en attente pour la 1 ^{ère} dose, avec rendez-vous	Nb personnes en attente pour la 1 ^{ère} dose, sans rendez-vous	Total
Moins de 50 ans	15948	7844	10928	2421	37141
50-64	12261	8961	926	354	22502
65-74	1109	7356	106	55	8626
75 ans et plus	277	2969	26	14	3286
TOTAL	29595	27130	11986	2844	71555

- 56'725 personnes ont déjà reçu au moins une dose de vaccin dans un centre de vaccination et 14'830 personnes sont inscrites dans un centre mais n'ont pas encore été vaccinées. Parmi elles 11'986 ont un rendez-vous déjà fixé pour la 1^{ère} dose.
- Parmi les personnes ayant déjà reçu la 1^{ère} dose de vaccin, 27'130 (48%) 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.

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.



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

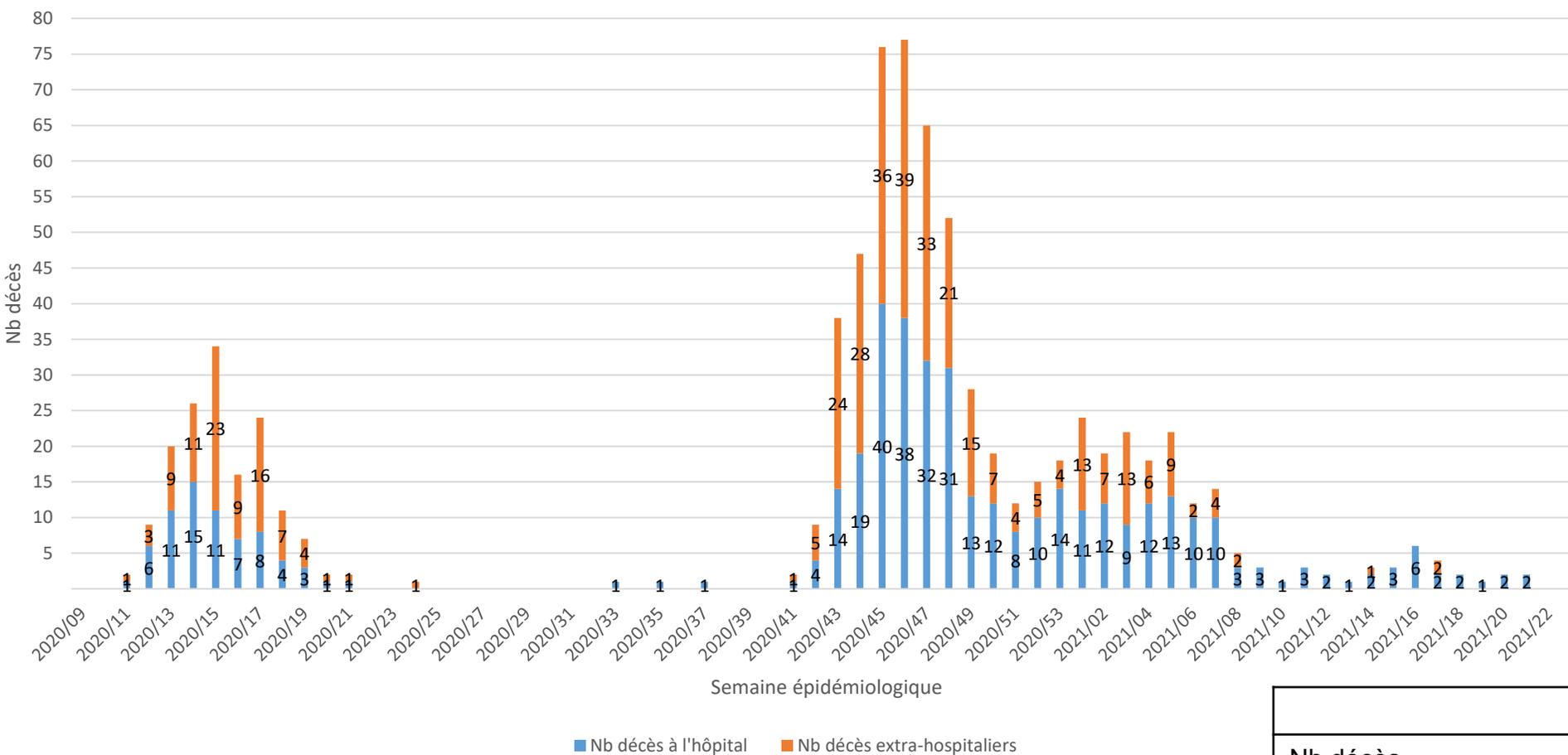


	Prévisions nb personnes à vacciner
Groupe 1 : 65+ et maladies chroniques	94'746
Groupe 2 : Personnel de santé au contact de patients	12'508
Groupe 3 : Personnes en contact étroit avec des personnes vulnérables	32'438
Groupe 4 : Adultes < 65 dans structures communautaires	2'705
Groupe 5 : Autres adultes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

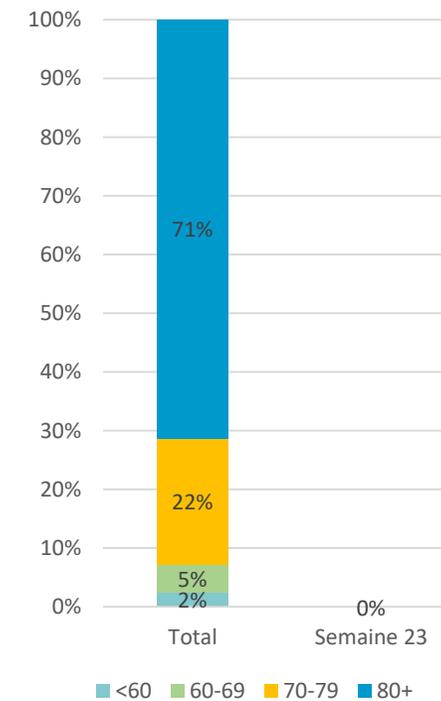
La planification prévoit que 65% de la population a l'intention de se faire vacciner en Valais d'ici la mi-septembre. La planification tient compte de l'autorisation et de la livraison de nouveaux vaccins à partir du mois de juillet.

Décès en Valais (source: base de données cantonale)

Décès COVID-19 par semaine



Répartition des décès selon la classe d'âge



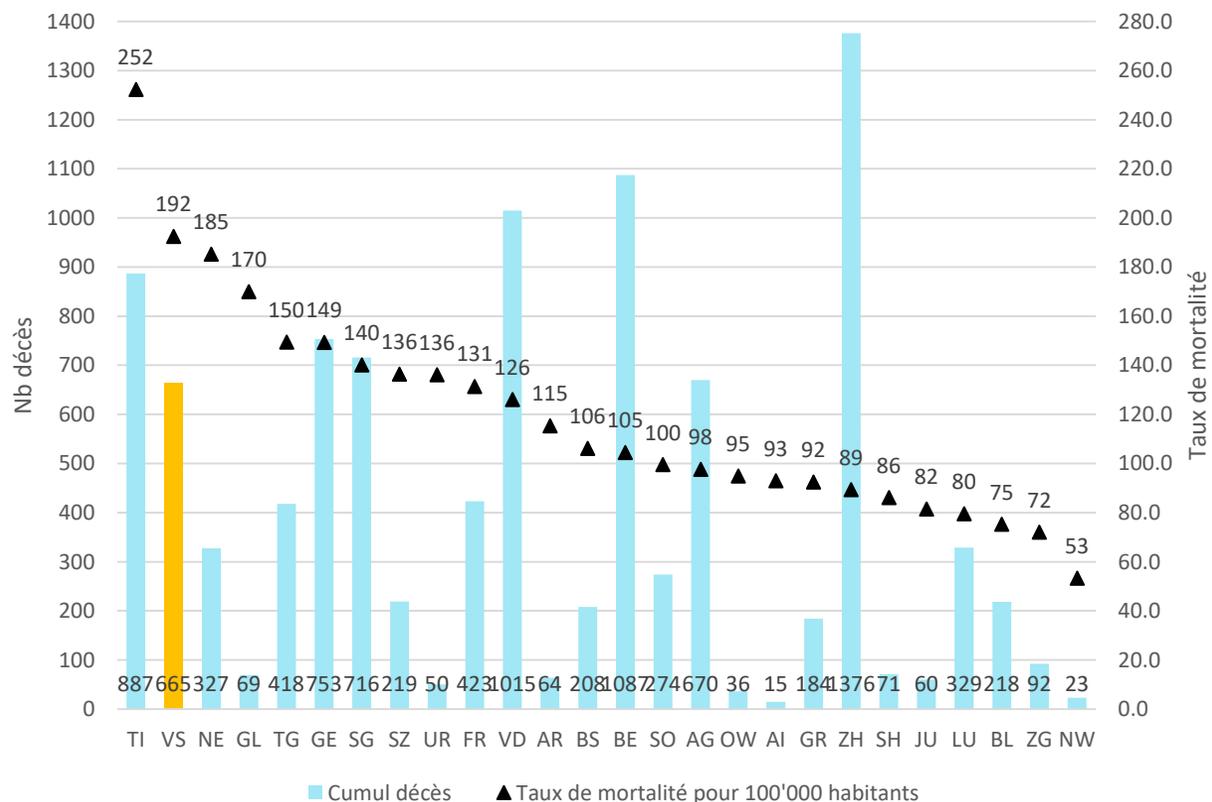
- Durant la semaine 23, il y a eu **0 décès de cas** COVID-19.

	Total	Semaine 23
Nb décès	784	0
Nb décès à l'hôpital (%)	416 (53.1%)	0
Nb décès extra-hospitaliers (%)	368 (46.9%)	0

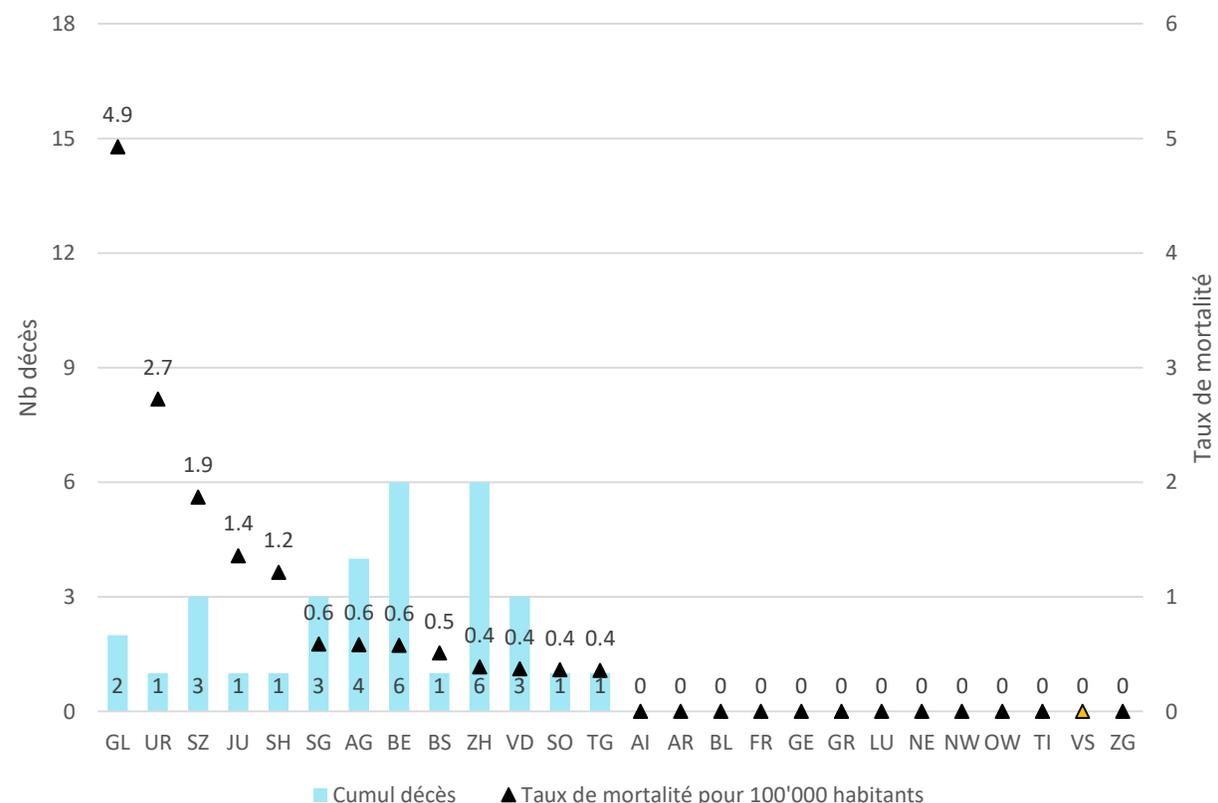
Décès en Suisse (source: OFSP)

CH + Liechtenstein	05.03.2020 – 13.06.2021	31.05.2021 – 13.06.2021
Nb décès	10'307	34
Taux de mortalité pour 100'000 habitants	119.2	0.4

Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 05.03.2020 au 13.06.2021



Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du 31.05.2021 au 13.06.2021

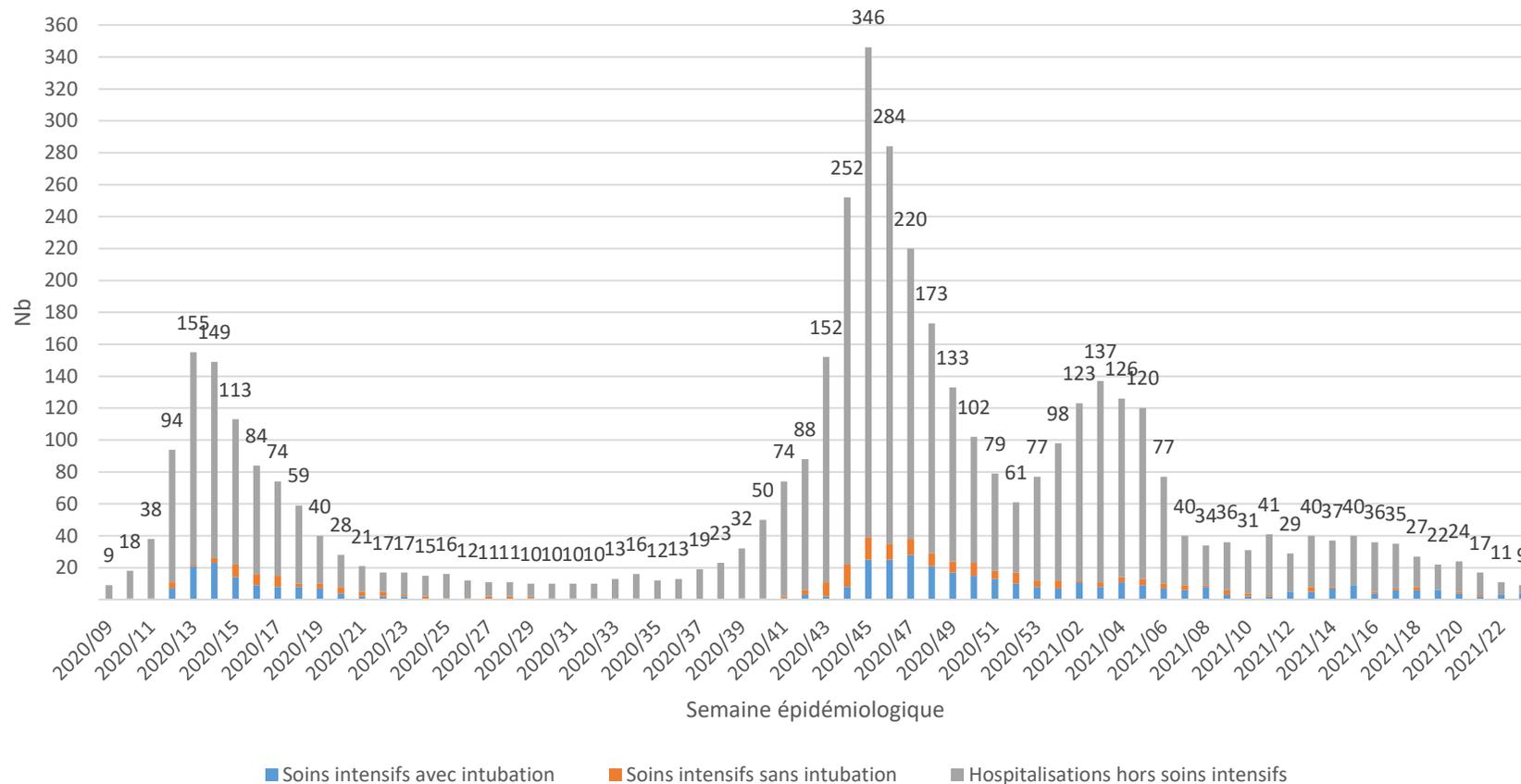


Ces indicateurs sont établis sur la base des données de l'OFSP. Nous pouvons constater qu'il y a un certain décalage dans les déclarations de décès entre notre base de données cantonale et celle de l'OFSP. Un tel décalage existe probablement dans d'autres cantons, c'est pourquoi il ne convient pas d'effectuer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

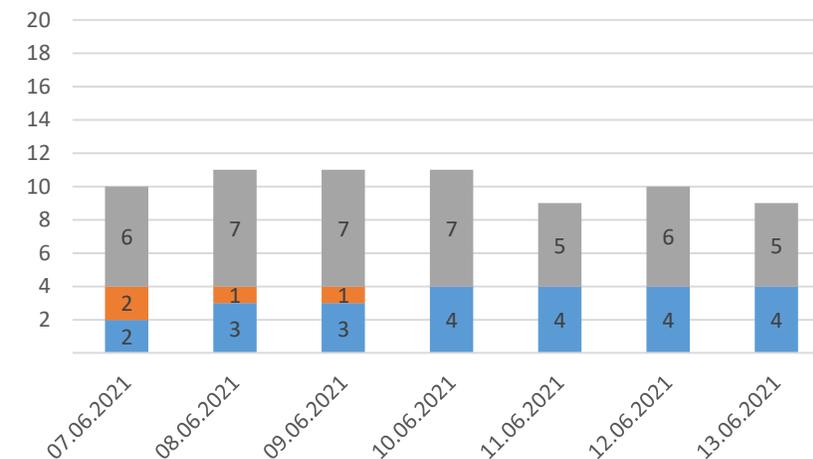


Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



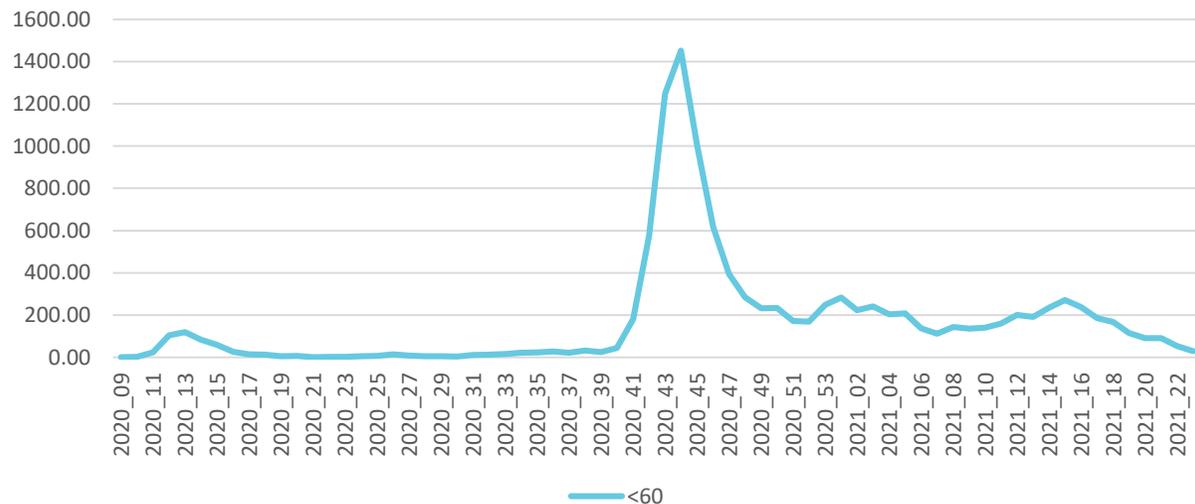
Hospitalisations en cours - semaine 23



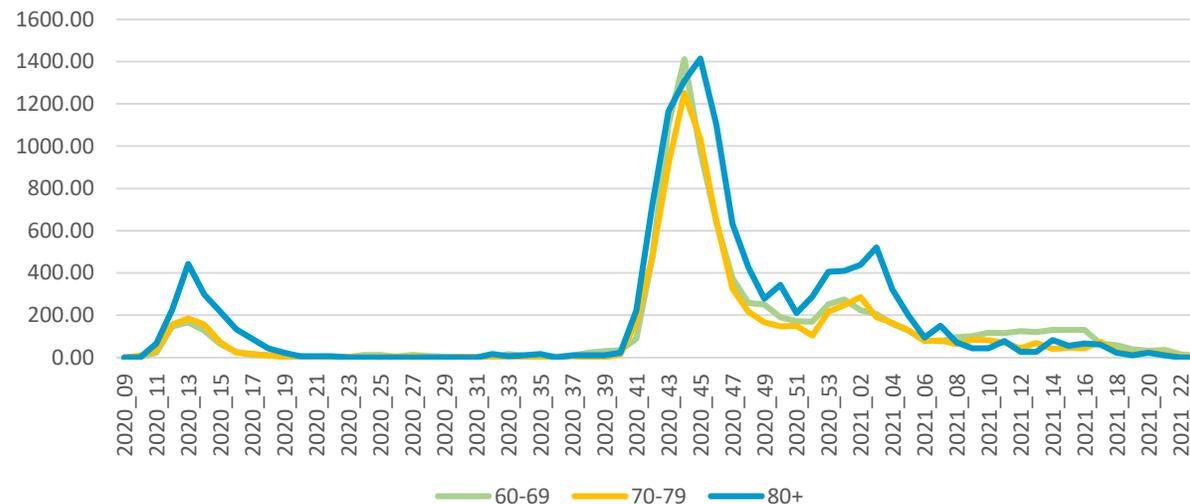
- A la fin de la semaine 23, **9 patients sont hospitalisés dont 4 aux soins intensifs**. 1 est hospitalisé au SZO, 6 au CHVR, 0 à l'HRC et 2 hors canton.
- Le nombre de patients hospitalisés a légèrement diminué et la situation aux soins intensifs reste stable.

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 21	231	90.63	15	36.81	6	18.83	2	11.09
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 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

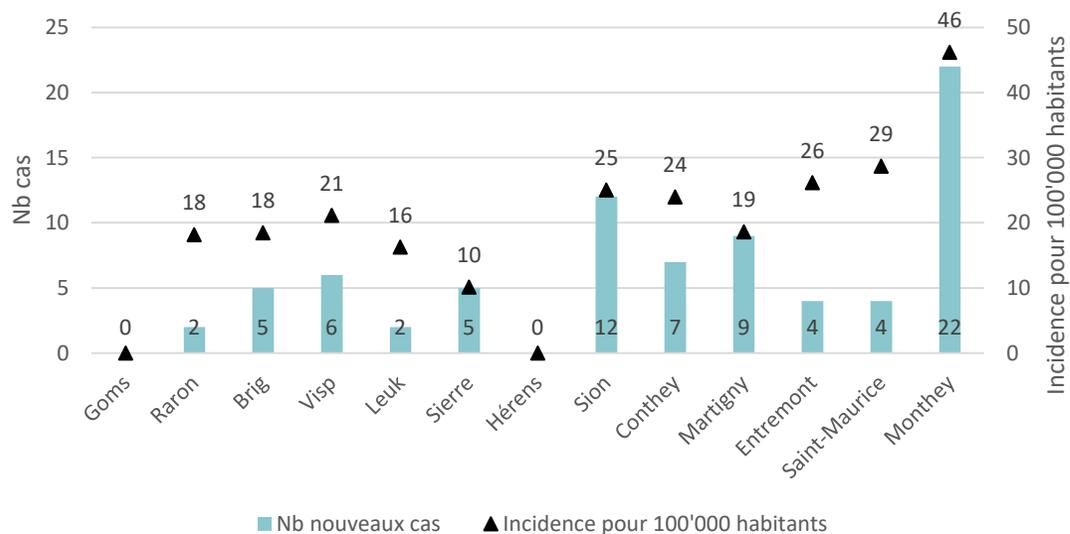
- Durant la semaine 23, l'incidence des cas a diminué pour les moins de 70 ans. Chez les 70+ ans, l'incidence est stable. L'incidence des moins de 60 ans reste la plus élevée.
- En semaine 23, il y a 4 nouveaux cas chez les 60+ ans (5.0% des nouveaux cas). En semaine 22, il y avait eu 7 nouveaux cas chez les 60+ ans.
- Chez les 80+ ans, il n'y a pas eu de nouveau cas en semaine 23.

Situation géographique

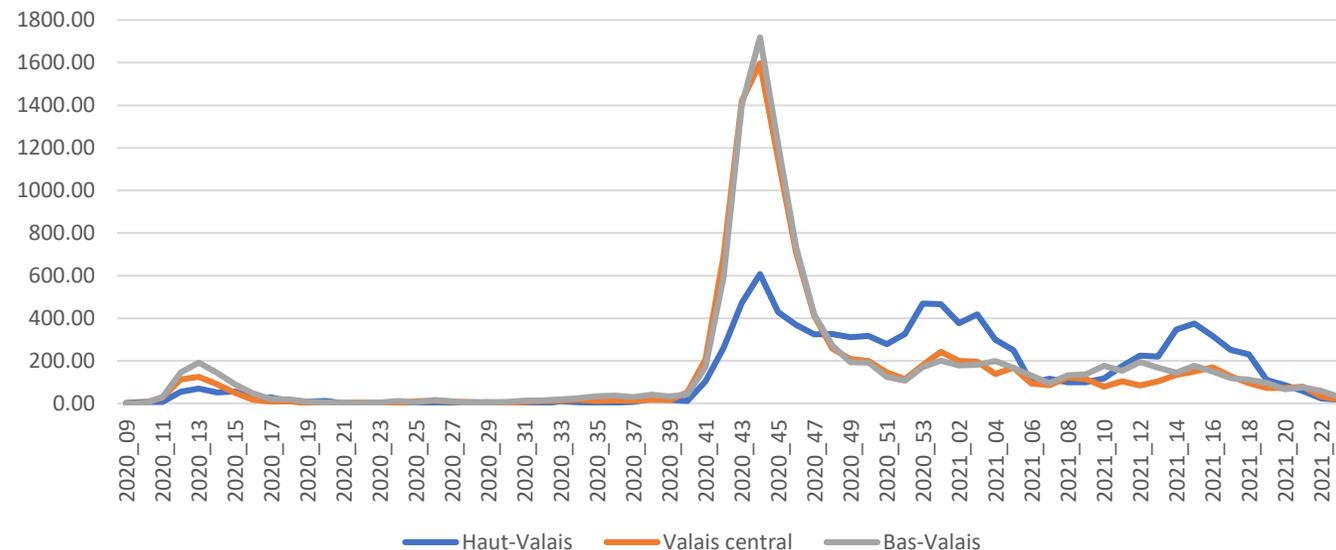
	Total		Semaine 23	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	8164	9830.5	15	18.1
Valais central	14634	10658.3	24	17.5
Bas-Valais	14418	11518.3	39	31.2
Non renseigné*	845	na	2	na
Valais	38061	11015.4	80	23.2

*Y compris personnes résidant à l'étranger

Nouveaux cas - semaine 23



Incidence pour 100'000 habitants



- En semaine 23, l'incidence des cas a diminué dans toutes les régions. L'incidence du Bas-Valais (31 cas/100'000 habitants) est supérieure à celle du Haut-Valais (18 cas/100'000 habitants) et à celle du Valais central (17 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 23, ce sont les districts de Monthey (46 cas/100'000 habitants), Saint-Maurice (29 cas/100'000 habitants) et Entremont (26 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 23, il y a eu 39 nouveaux cas dans le Bas-Valais, 24 dans le Valais central et 15 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans tous les districts sauf ceux de Goms et Hérens. Ce sont les districts de Monthey (22 cas) et Sion (12 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 23.

Incidence pour 1'000 habitants des cas de COVID-19 entre le 07.06.2021 et le 13.06.2021, par commune

VALAIS	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours	0.23
---------------	--	-------------

Bas-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Champéry	0.75
Collombey-Muraz	0.42
Collonges	3.63
Fully	0.23
Leytron	0.31
Martigny	0.25
Monthey	0.73
Port-Valais	0.24
Saint-Gingolph	1.03
Saint-Maurice	0.22
Saxon	0.16
Troistorrents	0.42
Val de Bagnes	0.39

Valais Central

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Ardon	0.30
Chamoson	0.26
Conthey	0.23
Crans-Montana	0.29
Savièse	0.26
Sierre	0.12
Sion	0.29
Vétroz	0.47

Haut-Valais

Commune	Incidence pour 1'000 habitants sur 7 jours
Brig-Glis	0.15
Bürchen	1.34
Eisten	5.15
Gampel-Bratsch	0.51
Leuk	0.25
Naters	0.20
Raron	0.51
Termen	1.03
Visp	0.50
Visperterminen	0.75

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 (14.06.2021)

Cas COVID-19		
	04.06.2021 – 10.06.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	19	-3
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	3	0
<i>Elèves secondaire II</i>	0	-7
Enseignants écoles primaires	1	-1
Enseignants cycles d'orientation	0	0
Enseignants secondaire II	1	0
TOTAL	24	-11

Quarantaines		
	04.06.2021 – 10.06.2021	$\Delta J-7$
<i>Elèves écoles primaires</i>	69	12
<i>Elèves cycles d'orientation</i>	10	2
<i>Elèves secondaire II</i>	6	-32
Enseignants écoles primaires	2	-5
Enseignants cycles d'orientation	1	1
Enseignants secondaire II	0	0
TOTAL	88	-22

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