# **COVID-19 Valais**

# Situation semaine épidémiologique 19 Du 09/05/2022 au 15/05/2022

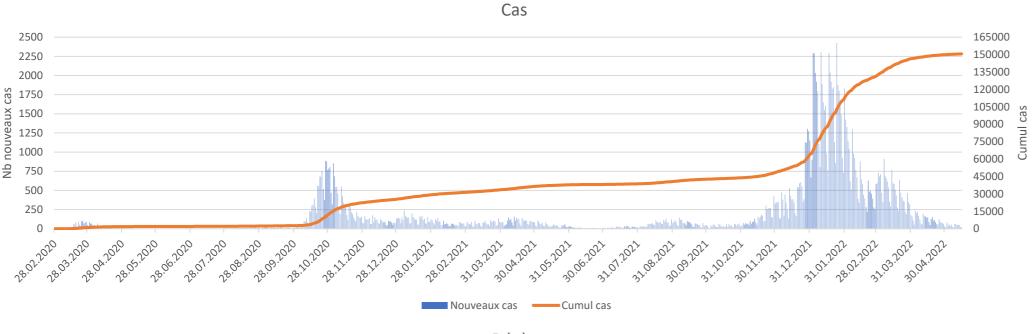
Faite le 19/05/2022

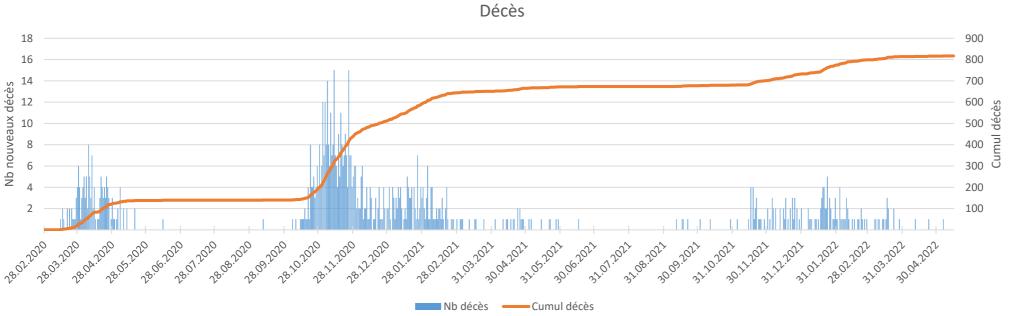


### Points clés de la situation épidémiologique

- Depuis le 28.02.2020, 150'570 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais et 817 (0.5%) personnes sont décédées.
- Durant la semaine 19, il y a eu:
  - 314 nouveaux cas positifs dont 98 (31.2%) sont âgés de 60 ans et plus;
  - aucun décès de cas COVID-19;
  - à la fin de la semaine, 32 patients étaient hospitalisés dont 2 aux soins intensifs dont 1 sous respirateur.
- Durant la semaine 19, il y a eu 45 cas par jour en moyenne. Le nombre de nouveaux cas en semaine 19 (314 cas) est stable par rapport à celui de la semaine précédente (308 cas).
- Durant la semaine 19, l'incidence des cas a légèrement diminué chez les 60+ ans mais elle a légèrement augmenté chez les plus jeunes. Ce sont les 80+ ans (154 cas/100'000 habitants) puis les 30-44 ans (120 cas/100'000 habitants) qui ont les incidences les plus élevées en semaine 19.
- En semaine 19, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais mais elle a diminué dans les autres régions. Le Bas-Valais (98 cas/100'000 habitants) a une incidence plus élevée que le Haut-Valais (86 cas/100'000 habitants) et le Valais central (80 cas/100'000 habitants). Au regard de l'incidence, ce sont les districts d'Entremont, de Brig et de Martigny qui ont été les plus affectés.
- A la fin de la semaine 19, plus de 591'000 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 62% 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, 40% de la population valaisanne a déjà reçu une dose de rappel. Ce taux est de 76% pour les 65+ ans.
- Le nombre de nouveaux cas en semaine 19 (314 cas) est stable par rapport à celui de la semaine précédente (308 cas). Durant la semaine 19, il y a eu en moyenne 45 nouveaux cas par jour (versus 44 en semaine 18). Au niveau Suisse, pour la semaine 19, le canton du Valais est celui avec la 18ème plus haute incidence de nouveaux cas pour 100'000 habitants. A la fin de la semaine 19, 70% de la population valaisanne a reçu au moins une dose et 62% a reçu deux doses. Finalement, les hospitalisations ont légèrement diminué avec 32 personnes hospitalisées à la fin de la semaine 19 (versus 37 en fin de semaine 18). Le nombre de patients aux soins intensifs est stable (2 patients à la fin de la semaine). Le taux d'hospitalisation en Valais est inférieur à la moyenne suisse.

### Epidémie en Valais



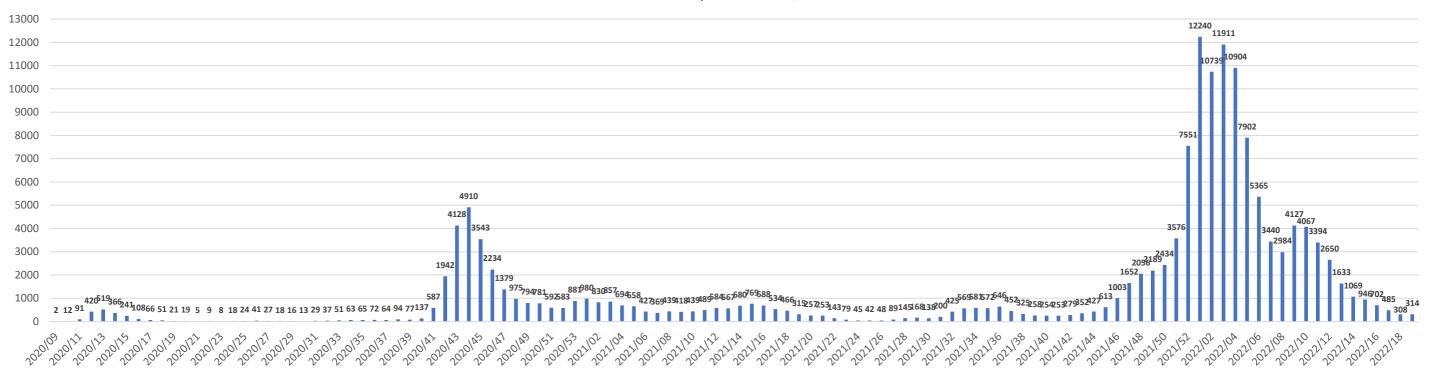


Cumul	Au 15/05/2022
Cas	150'570
Décès	817



### Courbe épidémique des cas

Nouveaux cas par semaine, Valais



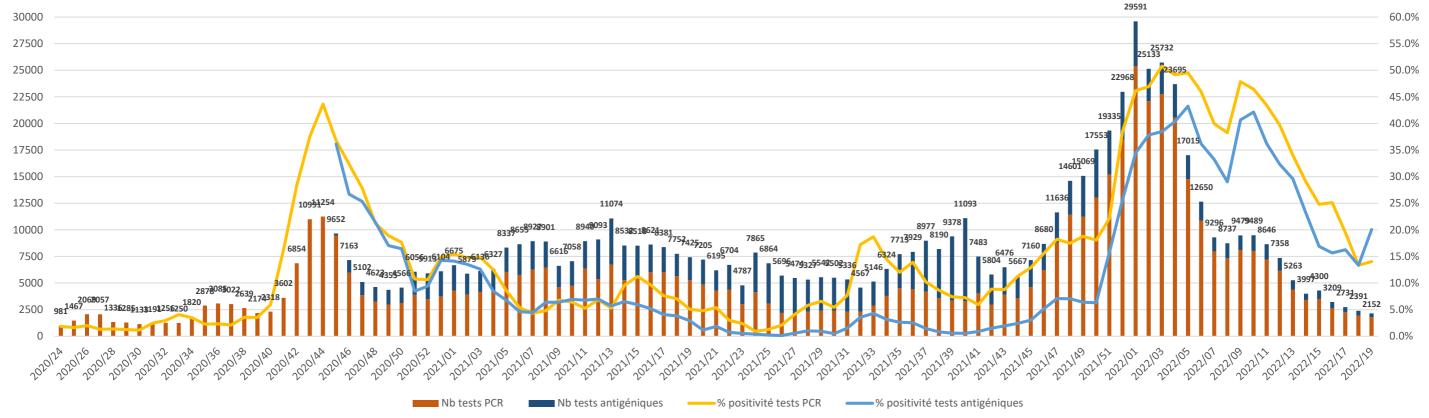
- Durant la semaine 19, il y a eu 314 nouveaux cas positifs. Il y a eu 45 cas par jour en moyenne (versus 44 en semaine 18).
- Le nombre de nouveaux cas en semaine 19 (314 cas) est stable par rapport à celui de la semaine précédente (308 cas).

	Total	Semaine 19
Nombre de cas	150'570	314



### Statistiques des tests du Valais





Semaine 19	Nb	% positivité	∆ <b>J-7</b>
PCR	1'788	14.0%	+0.7%
Tests antigéniques	364	20.1%	+6.7%
Tout type de tests	2'152	15.1%	+1.8%

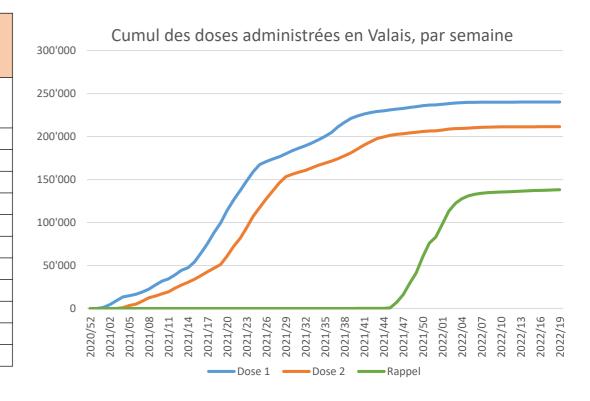
- Le nombre de tests effectués en semaine 19 (2'152 tests) est proche de celui de la semaine précédente (2'391 tests).
- Le taux de positivité est passé de 13.3% en semaine 18 à 15.1% en semaine 19.

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 administrées)

\*Population au 31.12.2020

Données au 15.05.2022	Valaisans vaccinés (en Valais ou hors canton)			Yalaisans vaccings					
Age	Au moins 1 dose	2 doses	Doses de rappel	Au moins 1 dose	∆ <b>J-7</b>	2 doses	∆ J-7	Doses de rappel	∆ <b>J-7</b>
0-11	809	596	0	2%	+0%	1%	+0%	0%	+0%
12-15	5'430	4'608	471	40%	+0%	34%	+0%	3%	+0%
16-19	10'321	8'713	3'289	75%	+0%	63%	+0%	24%	+0%
20-29	30'413	25'355	10'924	71%	+0%	60%	+0%	26%	+0%
30-39	33'822	28'626	13'604	72%	+0%	61%	+0%	29%	+0%
40-49	35'600	30'482	17'927	78%	+0%	66%	+0%	39%	+0%
50-59	42'990	37'560	25'796	81%	+0%	71%	+0%	49%	+0%
60-69	35'998	32'725	26'991	86%	+0%	78%	+0%	65%	+0%
70-79	30'220	28'562	25'472	92%	+0%	87%	+0%	78%	+0%
80+	18'281	17'470	14'756	99%	+0%	96%	+0%	81%	+0%
Total	243'884	214'697	139'230	70%	+0%	62%	+0%	40%	+0%

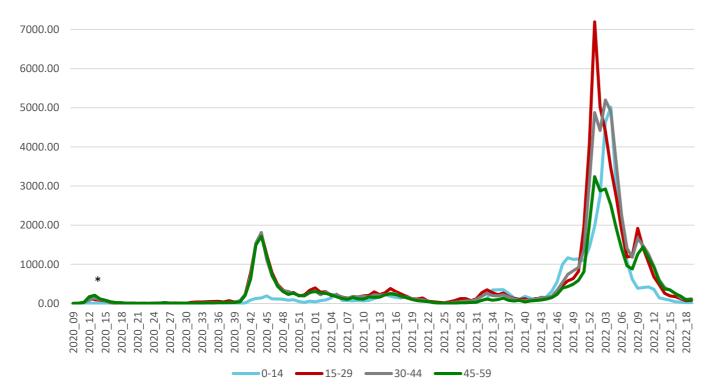


Vaccination de la population de 16 ans et plus au 15.05.2022	% population valaisanne âgée de 16 ans et plus vaccinée					
	Femmes	Hommes	TOTAL	∆ J-7		
Au moins 1 dose	81%	81%	81%	+0%		
2 doses	71%	71%	71%	+0%		
Avec dose de rappel	48% 46% <b>47%</b> +0					

Données au 15.05.2022	Personnes vaccinées en Valais					
	Au moins 1 dose	2 doses	Doses de rappel			
Total	240'270	211'583	138'195			

### Distribution des cas par âge

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

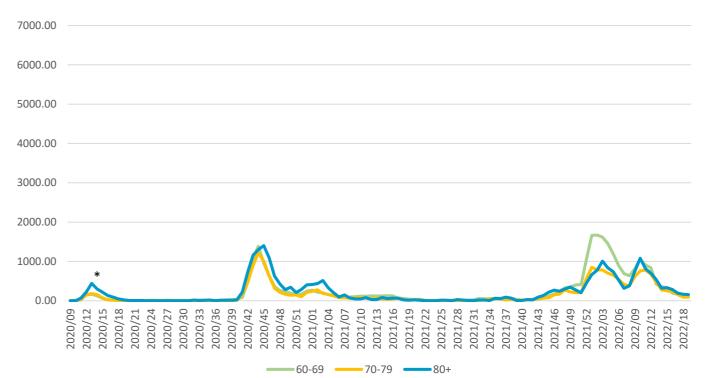


#### Cas et incidence hebdomadaire pour 100'000 habitants chez les <60ans

	0-14 ans		15-29 ans		30-44 ans		45-59 ans	
	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence
Semaine 17 2022	17	33.64	71	118.78	100	144.62	141	184.59
Semaine 18 2022	11	21.77	42	70.26	72	104.13	71	92.95
Semaine 19 2022	12	23.75	48	80.30	83	120.03	73	95.57
Semaine 44 2020 (pic d'octobre 2020)	72	142.49	1'061	1'774.96	1'253	1'812.08	1'311	1'716.31
Semaine 01 2022 (pic de janvier 2022)	1'000	1'979.02	4'302	7'196.87	3'371	4'875.12	2'476	3'241.47

\*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.

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



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

	60-69 ans		70-	70-79 ans		+ ans
	Cas	Incidence	Cas	Incidence	Cas	Incidence
Semaine 17 2022	70	167.68	51	155.73	35	192.63
Semaine 18 2022	52	124.57	30	91.60	30	165.11
Semaine 19 2022	41	98.22	29	88.55	28	154.10
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)	693	1'660.08	277	845.80	121	665.93

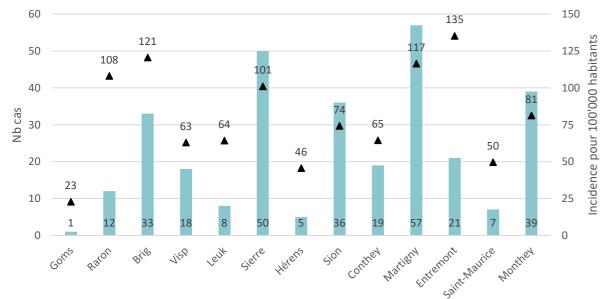


### Situation géographique

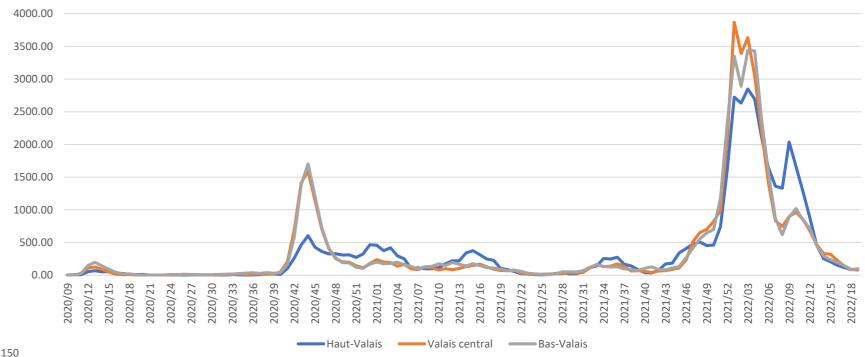
		Total	Semaine 19		
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants	
Haut-Valais	34'747	41'457.8	72	85.9	
Valais central	58'677	42'442.4	110	79.6	
Bas-Valais	54'241	42'898.9	124	98.1	
Non renseigné*	2'905	na	8	na	
Valais	150'570	43'204.8	314	90.1	

<sup>\*</sup>Y compris personnes résidant à l'étranger

#### Nouveaux cas - semaine 19

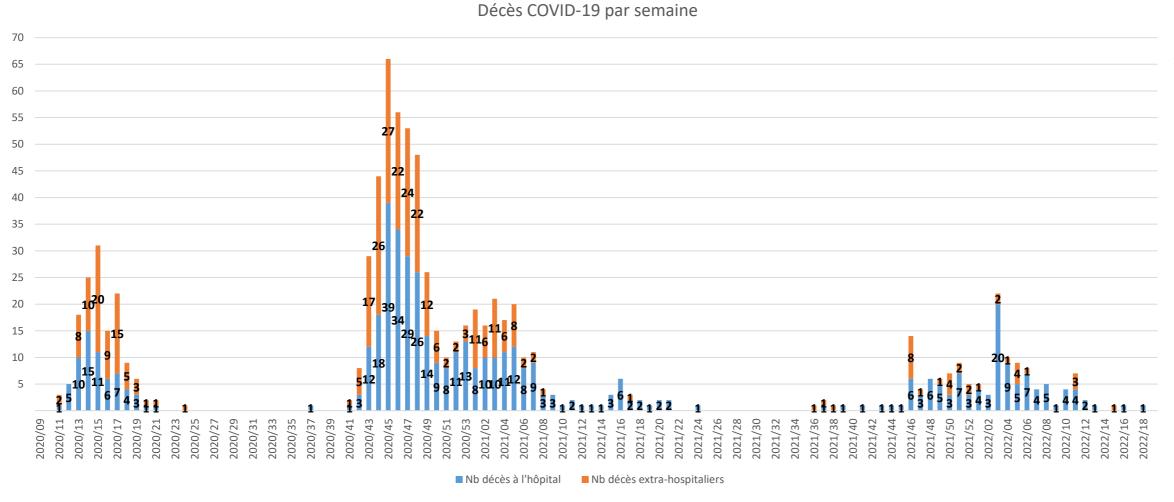


Incidence pour 100'000 habitants

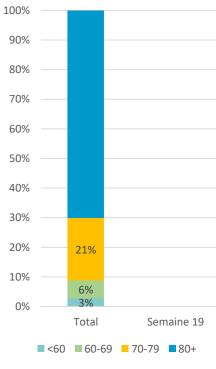


- En semaine 19, l'incidence des cas a augmenté dans le Bas-Valais mais elle a diminué dans les autres régions. Le Bas-Valais (98 cas/100'000 habitants) a une incidence plus élevée que le Haut-Valais (86 cas/100'000 habitants) et le Valais central (80 cas/100'000 habitants).
- Au regard de l'incidence en semaine 19, ce sont les districts d'Entremont (135 cas/100'000 habitants), de Brig (121 cas/100'000 habitants) et de Martigny (117 cas/100'000 habitants) qui ont été les plus touchés.
- En semaine 19, il y a eu 124 nouveaux cas dans le Bas-Valais, 110 dans le Valais central et 72 dans le Haut-Valais.
- Des cas ont été détectés dans tous les districts. Ce sont les districts de Martigny (57 cas), de Sierre (50 cas) et de Monthey (39 cas) qui comptent le plus de nouveaux cas en semaine 19.

### Décès en Valais



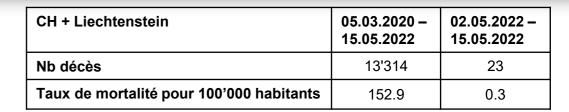
## Répartition des décès selon la classe d'âge



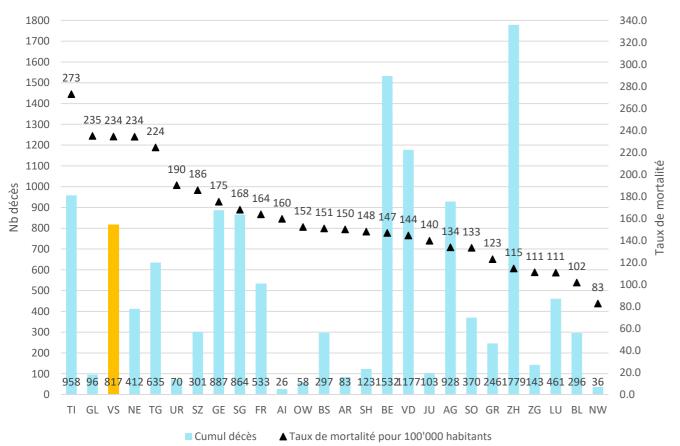
Durant la semaine 19, il n'y a eu aucun décès de cas COVID-19.

	Total	Semaine 19
Nb décès (total)	817	0
Nb décès à l'hôpital (%)	490 (60.0%)	0
Nb décès extra-hospitaliers (%)	327 (40.0%)	0

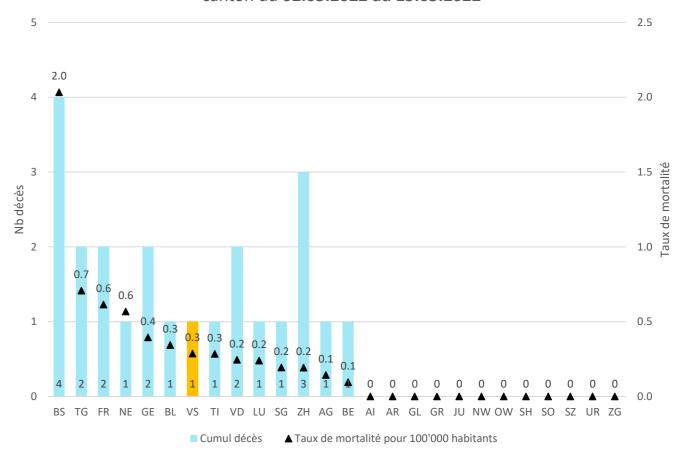
### Décès en Suisse



Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du **05.03.2020 au 15.05.2022** 



Nombre de décès et taux de mortalité pour 100'000 habitants par canton du **02.05.2022** au **15.05.2022** 

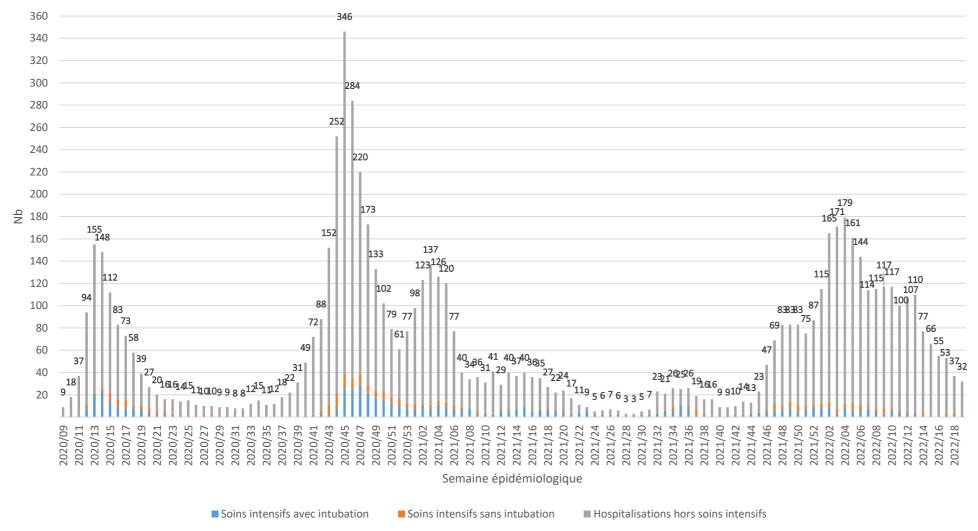


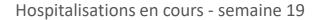
Source: OFSP

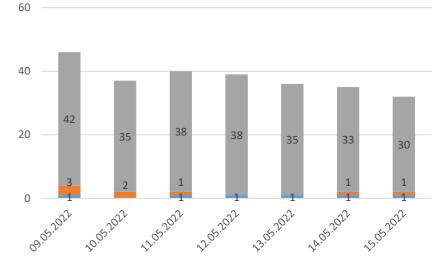


### Courbe épidémique des hospitalisations en cours









- A la fin de la semaine 19, 32 patients sont hospitalisés dont 2 aux soins intensifs dont 1 avec intubation. 15 patients sont hospitalisés au SZO, 15 au CHVR et 2 à l'HRC.
- Le nombre de patients COVID-19 hospitalisés en fin de semaine 19 a diminué de 14% par rapport au dimanche précédent. Le nombre de patients aux soins intensifs est stable.

