

COVID-19 Valais

Situation semaine épidémiologique **24**
Du 08 au 14/06/2020

Fait le 16/06/2020

Points clés de la situation épidémiologique

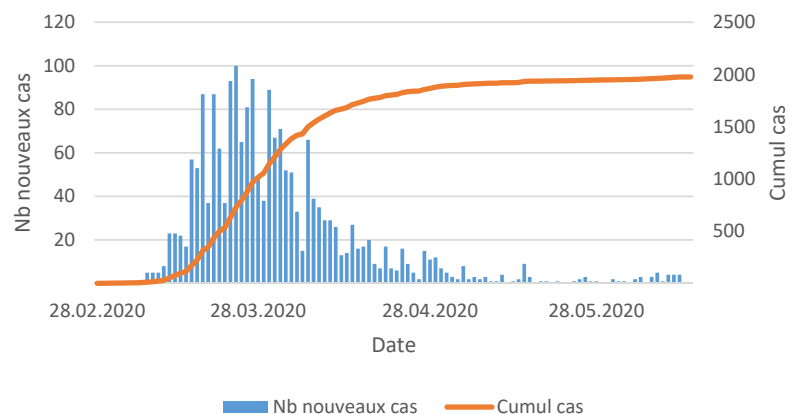
- ▶ Depuis le 28.02.2020, 1977 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais. 369 (18.7%) personnes ont été hospitalisées et 153 (7.7%) personnes sont décédées.
- ▶ Le taux de positivité (tests positifs/ensemble des tests) des résultats à l'ICH est en baisse depuis la semaine 13. Durant les deux dernières semaines, il remonte légèrement pour atteindre 1.4% en semaine 24. Durant la semaine 24, il y a eu **18 nouveaux cas positifs**.
- ▶ Le foyer identifié à Martigny durant la semaine 23 a conduit à l'isolement de 10 cas (dont 3 en semaine 24) et la mise en quarantaine de 51 contacts. Durant la semaine 24, plusieurs nouveaux petits foyers sans lien épidémiologique établi avec le foyer de la semaine 23 ont été identifiés dans les districts de Martigny et Entremont avec pour l'instant 8 cas en isolement et 30 contacts en quarantaine. Les 7 autres cas de la semaine sont des cas isolés.
- ▶ Les enquêtes d'entourage ont repris depuis le 24.04.2020. Un total de 340 contacts ont été identifiés pour 151 cas positifs. A la fin de la semaine 24, 26 cas positifs sont toujours en isolement et 107 contacts en quarantaine.
- ▶ Le nombre de décès diminue depuis la semaine 15. Après 2 semaines sans décès, **1 personne est décédée** du COVID-19 en EMS durant la semaine 24.
- ▶ Le nombre d'hospitalisations diminuent depuis la semaine 14. Au cours de la semaine 24, il n'y a eu **aucune nouvelle hospitalisation**. La dernière admission a eu lieu le 04.06.2020. A la fin de la semaine, 14 patients étaient encore hospitalisés dont 4 aux soins intensifs (3 intubés).
- ▶ Le Bas-Valais a été le plus touché depuis le début de l'épidémie, suivi par le Valais central et le Haut-Valais. Durant la semaine 24, les cas ont été détectés dans les districts de Sion, Conthey, Martigny, Entremont et Monthey.

La progression du COVID-19 s'étant ralentie, le Service de la santé publique passe d'une publication quotidienne de l'évolution épidémiologique à une présentation hebdomadaire. Cette présentation englobe entre autres un point de situation par district. Maintenant que toutes les personnes symptomatiques sont dépistées, cet indicateur géographique permettra de donner une idée plus précise de la propagation du virus. Il était peu utile jusqu'ici, car seules les personnes à risque étaient dépistées et que le nombre de cas positifs est rapidement devenu trop important pour mener une stratégie d'endiguement de l'épidémie par le traçage des contacts.

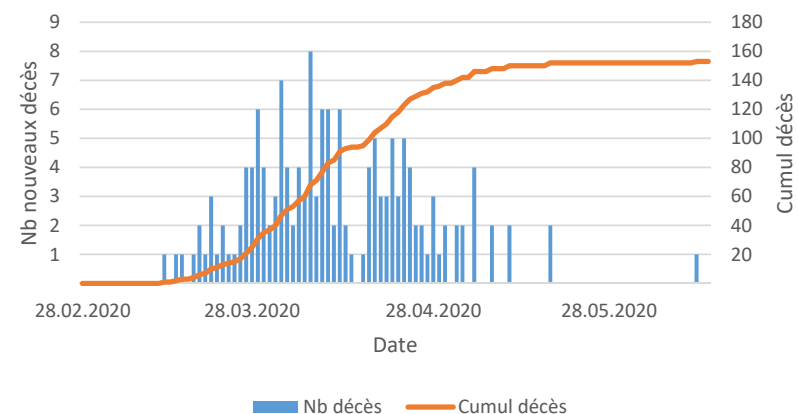


Epidémie en Valais

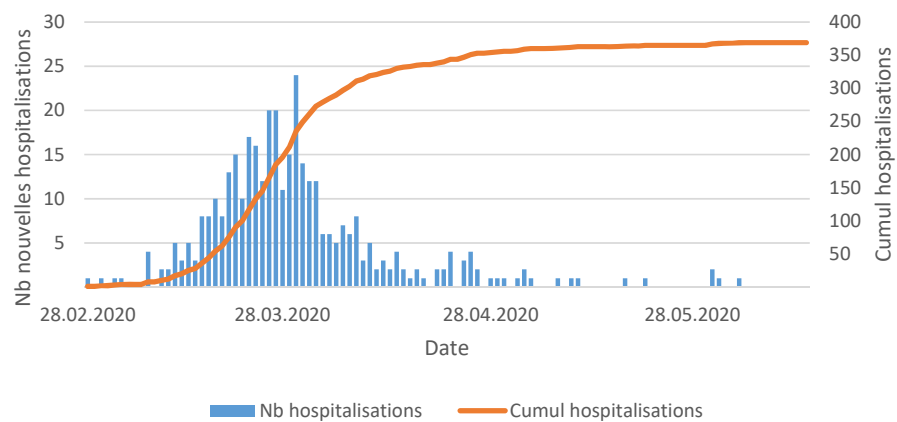
Cas



Décès

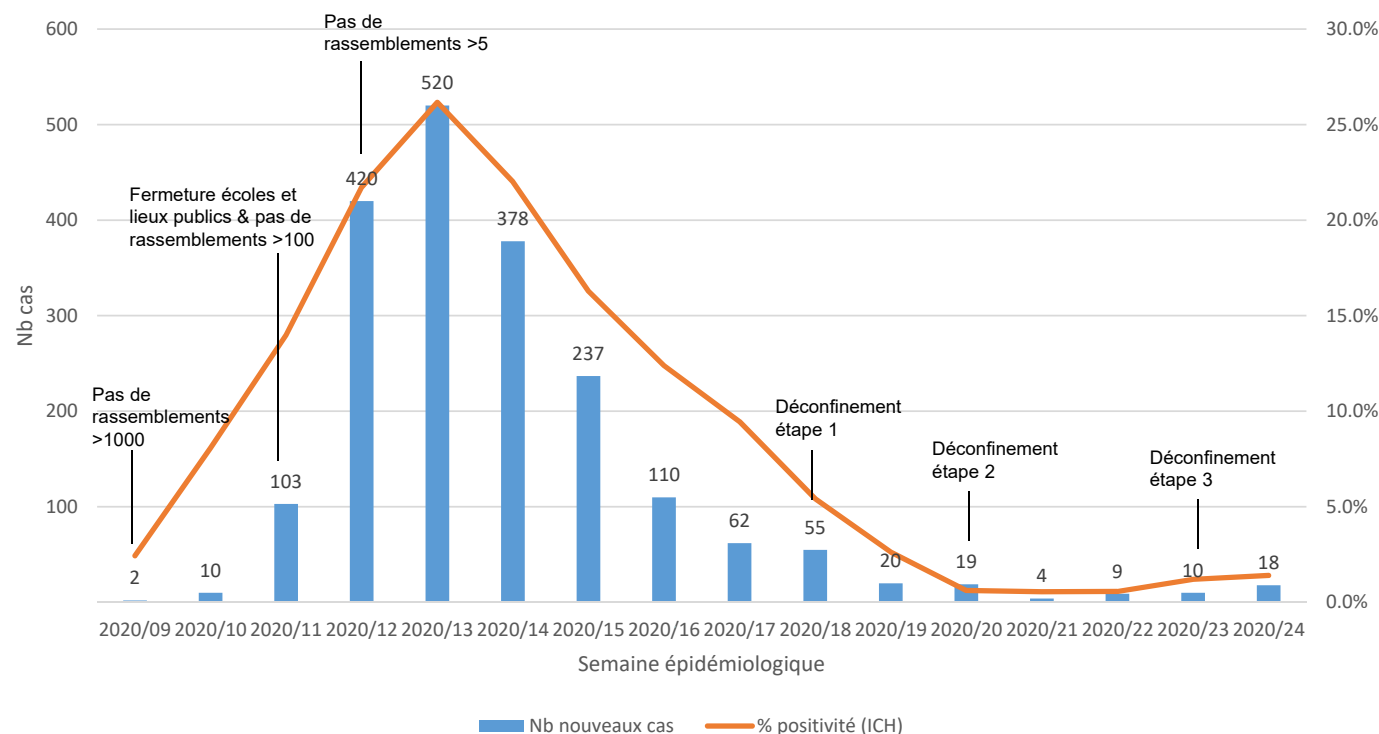


Hospitalisations

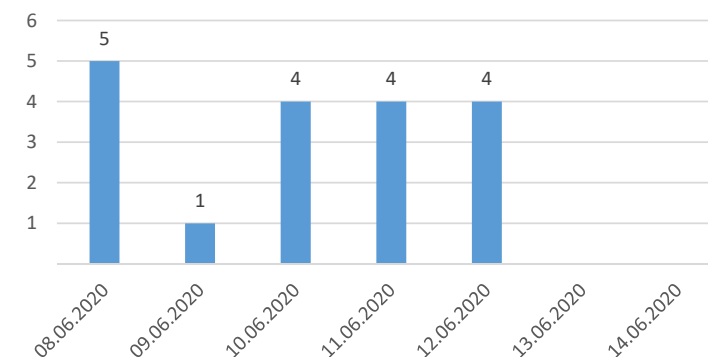


Cumul	Au 14/06/2020
Cas	1977
Décès	153
Hospitalisations	369

Courbe épidémique des cas



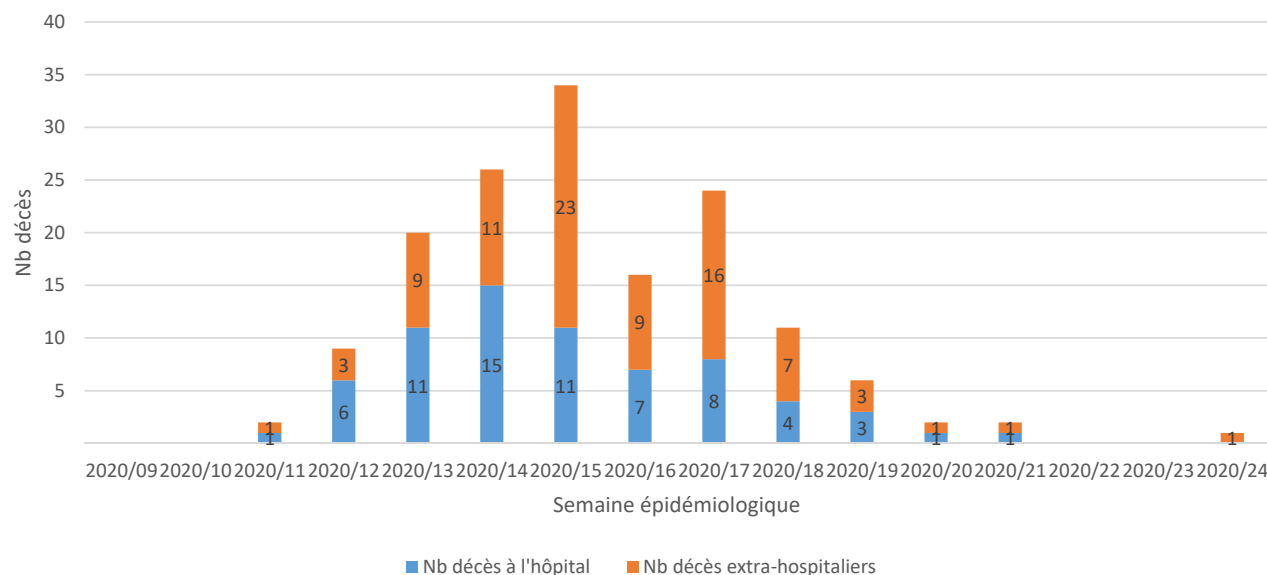
Semaine 24



	Total	Semaine 24
Nb cas	1977	18

- Le pic épidémique a eu lieu en semaine 13. Depuis, le nombre de cas et la positivité diminuent fortement.
- Durant la semaine 24, **18** nouveaux cas ont été détectés. 3 cas appartiennent au foyer de Martigny de la semaine 23 (foyer de 10 cas et 51 contacts), 8 cas appartiennent à plusieurs nouveaux petits foyers dans les districts de Martigny et Entremont (8 cas et 30 contacts) et 7 cas sont des cas isolés. Le foyer de Martigny de la semaine 23 et ceux de Martigny/Entremont de la semaine 24 ne semblent pas avoir de lien épidémiologique.
- L'incidence cumulée du COVID-19 en Valais est de **570.3** cas pour 100'000 habitants.

Courbe épidémique des décès

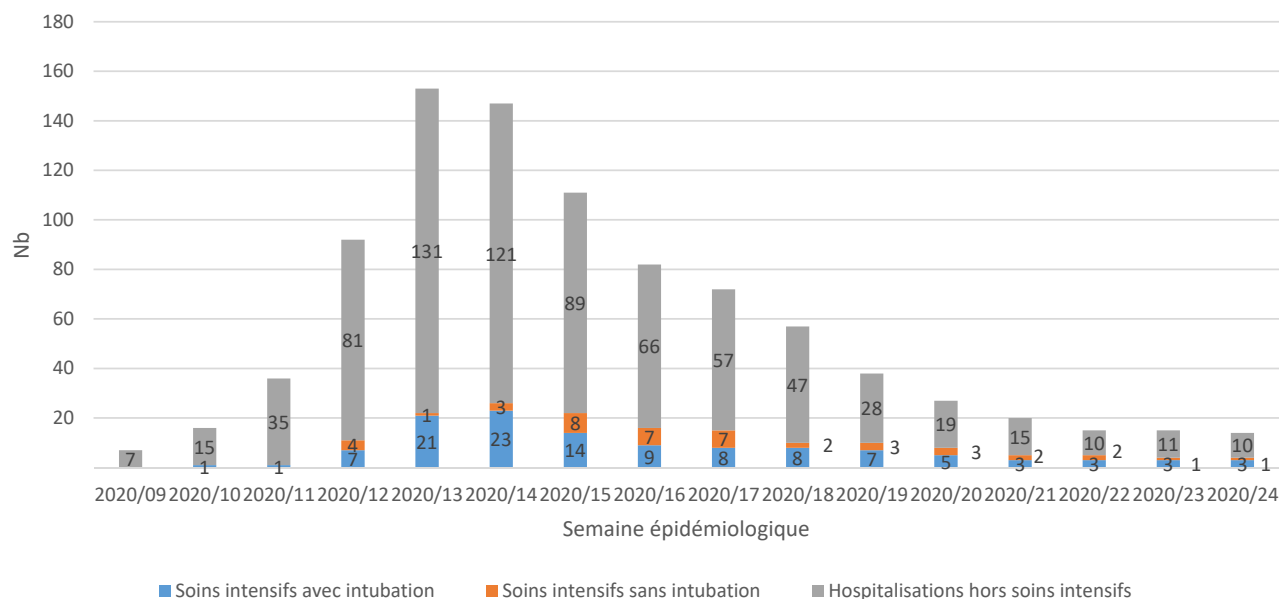


	Total	Semaine 24
Nb décès	153	1
Nb décès à l'hôpital (%)	68 (44.4%)	0
Nb décès extra-hospitaliers (%)	85 (55.6%)	1 (100.0%)

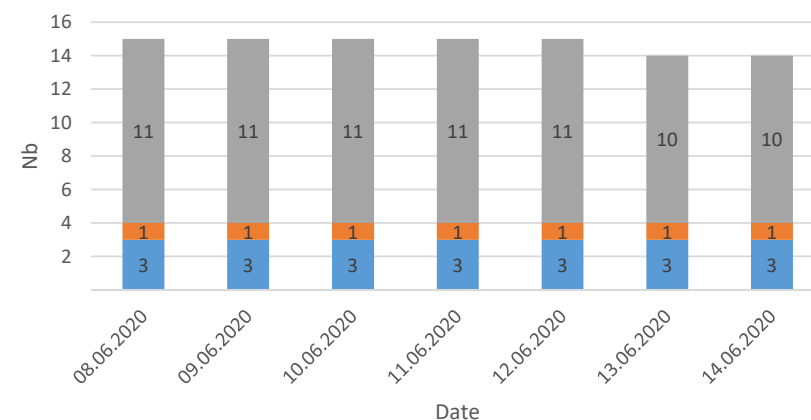
- Le pic de décès a eu lieu en semaine 15 (2 semaines après le pic de cas).
- Après 2 semaines sans décès, 1 cas COVID est décédé hors hôpital durant la semaine 24.
- Le taux de létalité (décès/cas) chez les cas COVID-19 positifs en Valais est de **7.7%**.
- Le taux de mortalité cumulé (décès/population) du COVID-19 en Valais est de **44.1** cas pour 100'000 habitants.

Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



Hospitalisations en cours - semaine 24

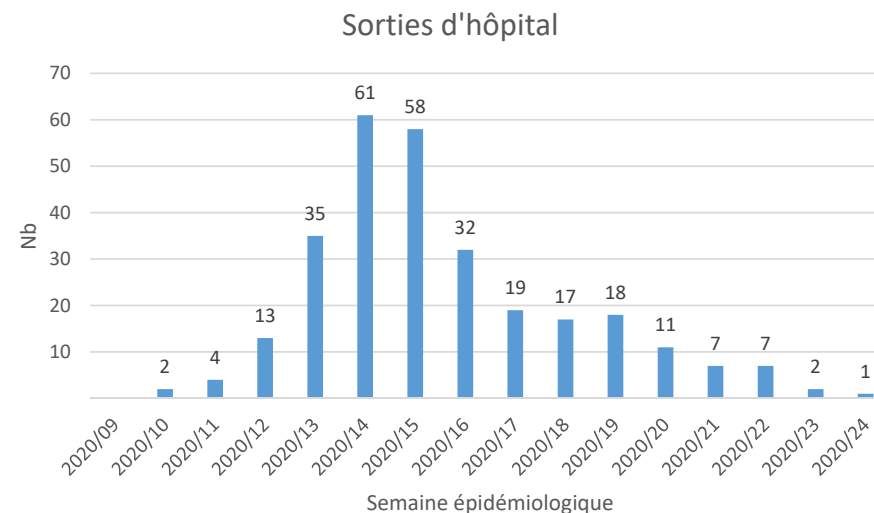


- Le pic d'hospitalisations en cours a eu lieu entre la semaine 13 et 14. Depuis, le nombre de personnes hospitalisées diminue.
- Durant la semaine 24, les hospitalisations sont restées stables et dimanche se trouvaient 14 patients hospitalisés dont 3 intubés et 1 autre en soins intensifs sans intubation.

Cas de contamination d'une personne déjà hospitalisée -> enregistrée sous la date d'hospitalisation initiale

Hospitalisations totales (cumul au 14.06.2020)

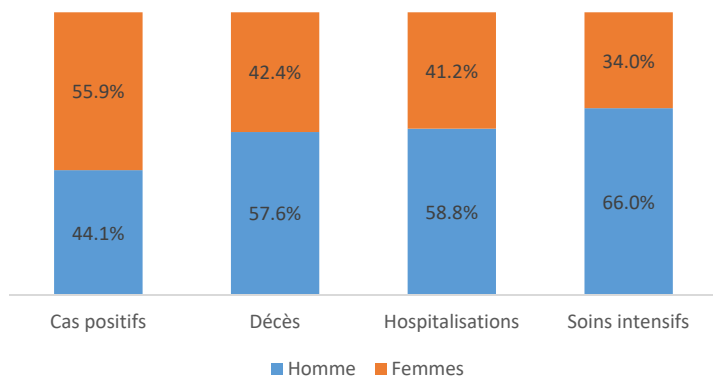
Cumul	Total	Semaine 24
Nb hospitalisations totales (taux d'hospitalisation %)	369 (18.7%)	0
Nb intubations	45	0
Nb entrées aux soins intensifs	53	0
Nb sorties guéries	287	1



- Durant la semaine 24, **0** patient COVID n'a été hospitalisé (dernière hospitalisation le 04.06.2020), résultant à un total de 369 hospitalisations depuis le début de l'épidémie. Globalement, 18.7% des cas ont été hospitalisés.
- Au total, 287 patients COVID-19 hospitalisés sont sortis guéris de l'hôpital; 1 est sorti au cours de la semaine 24.

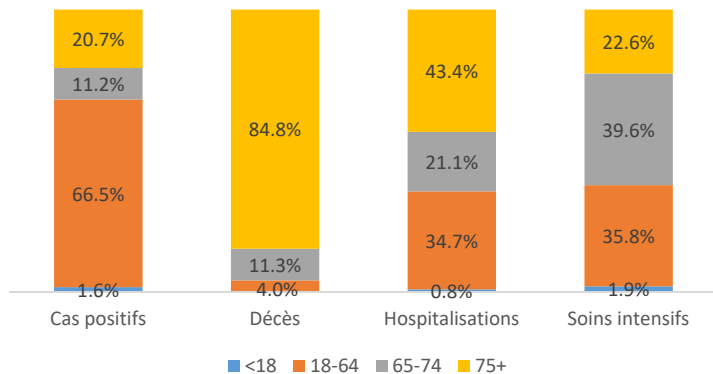
Distributions par sexe et âge (cumul au 14.06.2020)

Par sexe



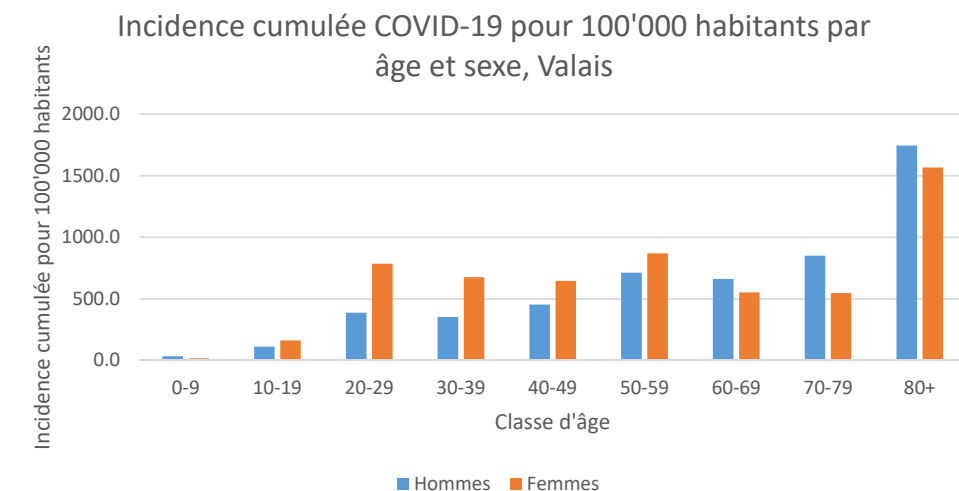
- La majorité des cas sont des femmes, mais la majorité des cas sévères (décès, hospitalisations, SI) sont des hommes.
- En semaine 24, 9 (50.0%) cas étaient des femmes. La personne décédée était une femme.

Par âge

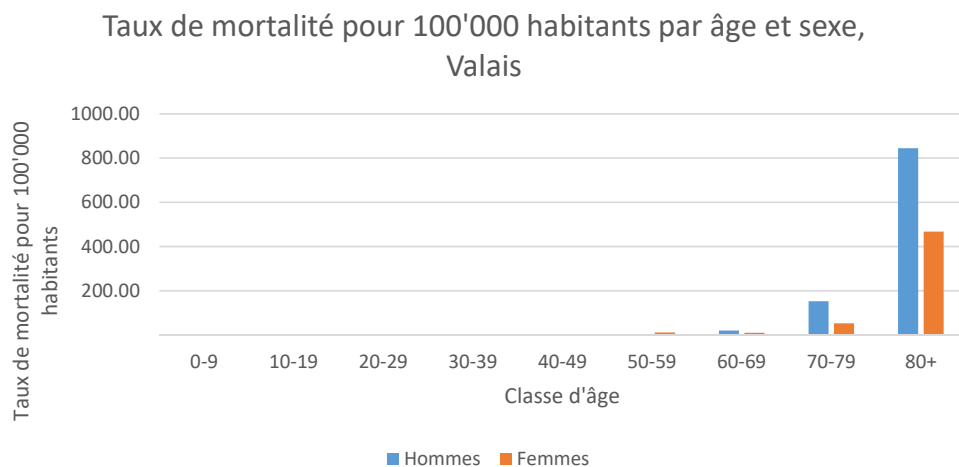


- La majorité des cas a entre 18 et 64 ans. Seuls 1.6% des cas sont des enfants de moins de 18 ans.
- La majorité des décès et des hospitalisations concerne des personnes âgées de 75 ans et plus. Aucun décès n'a eu lieu chez les enfants.
- Les 65-74 ans sont majoritaires aux soins intensifs.
- En semaine 24, 15 (83.3%) cas avaient entre 18 et 64 ans et 3 (16.7%) cas avaient entre 65 et 74 ans. La personne décédée avait 75 ans ou plus.

Incidence et létalité par âge et sexe (cumul au 14.06.2020)

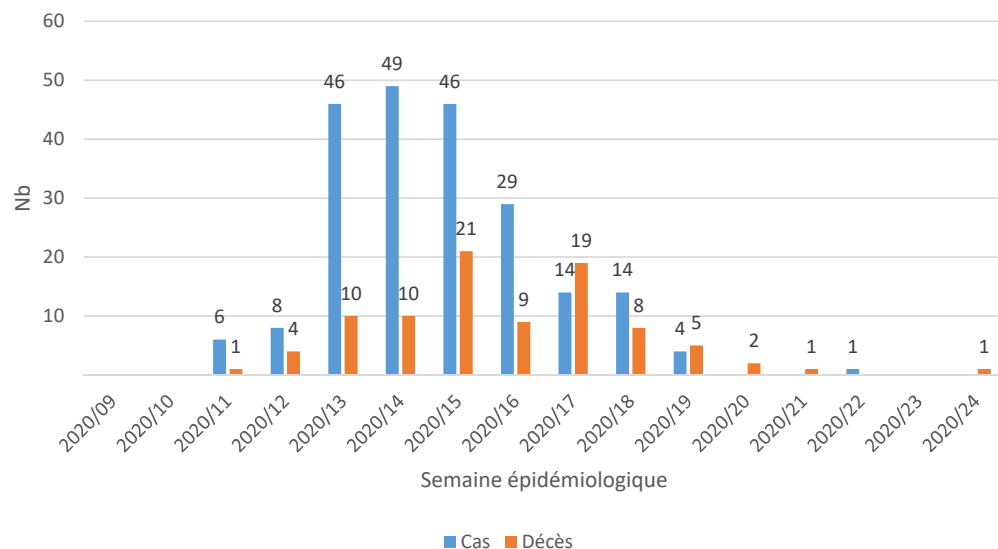


- Parmi les moins de 60 ans, l'incidence est plus élevée chez les femmes que chez les hommes. Chez les 60 ans et plus, la tendance s'inverse.
- Avec les taux d'incidence les plus élevés, les 80+ ont été les plus touchés. L'incidence par âge est directement influencée par les critères de test qui jusqu'à fin avril priorisaient les personnes à risque (>65 ans).



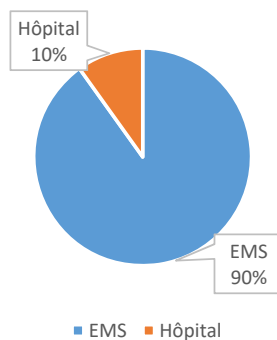
- Les 80 ans et plus présentent les plus hauts taux de mortalité.
- Globalement, les hommes ont des taux plus hauts que les femmes.
- Les hommes de 80 ans et plus ont un taux de mortalité de plus de 800 décès pour 100'000 habitants.

Cas en EMS



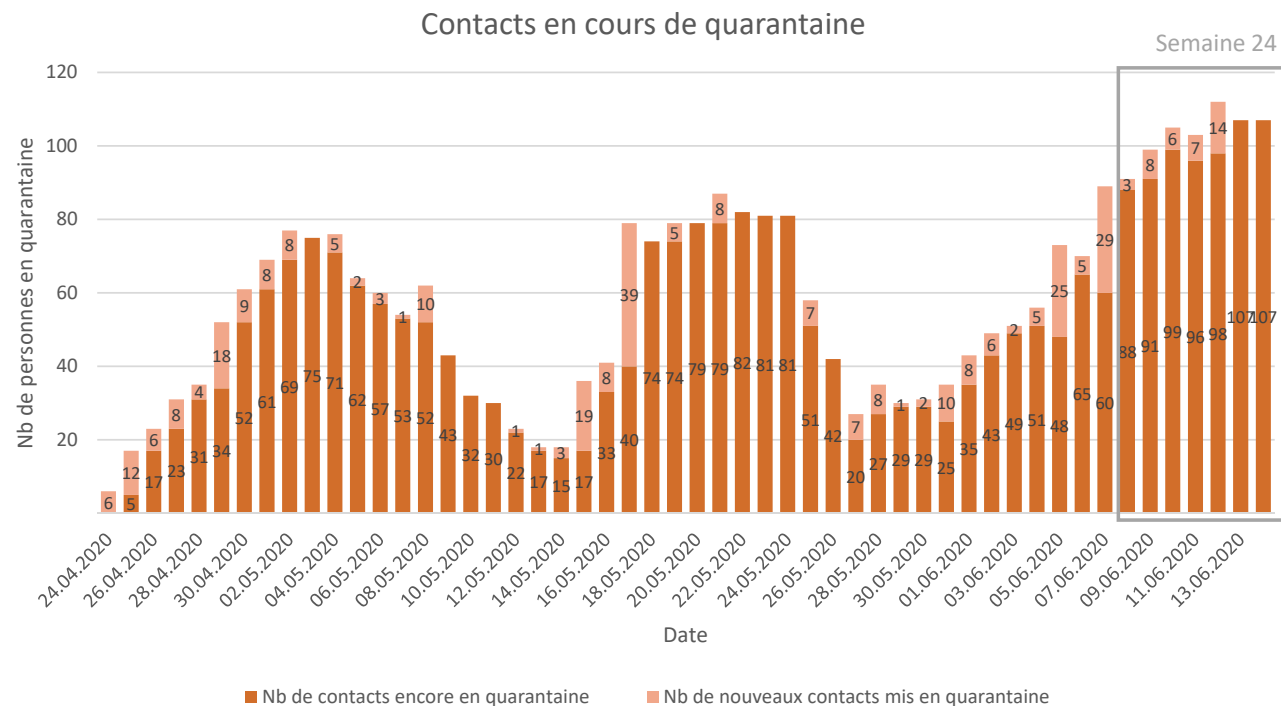
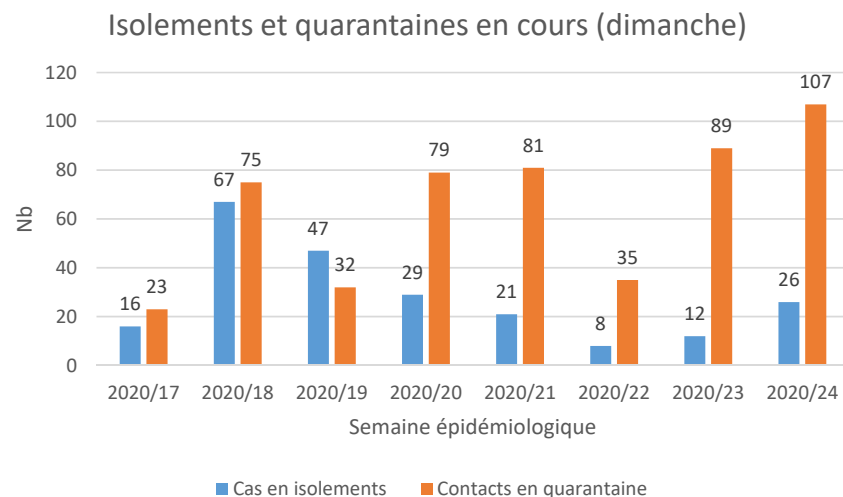
- Au total, 217 résidents ont été diagnostiqués positifs au COVID-19. Depuis le pic de cas en semaine 14, le nombre de cas diminue. Pour la 2^e semaine consécutive, il n'y a eu **aucun** nouveau cas en semaine 24.
- Au total, 91 résidents en EMS sont décédés du COVID-19. Le pic a eu lieu en semaine 15. Depuis le nombre de décès diminue. Il y a eu **1 décès** en semaine 24.
- A la fin de la semaine 24, **aucun** résident n'est encore positif et isolé en EMS et tous sont sortis de l'hôpital.
- Dans les 13 (25.0%) EMS affectés, 126 résidents sont guéris du COVID.

Lieu de décès des résidents EMS - Cumul



- Au total, 82 résidents sont décédés en EMS et 9 à l'hôpital.
- La personne décédée durant la semaine 24 est décédée en EMS.

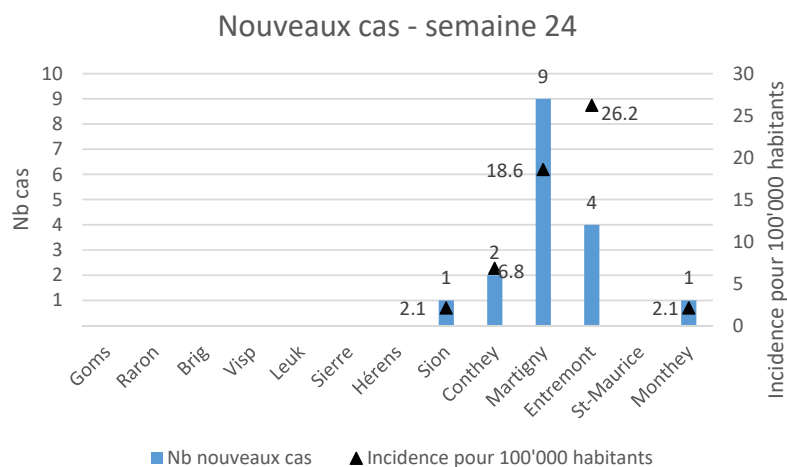
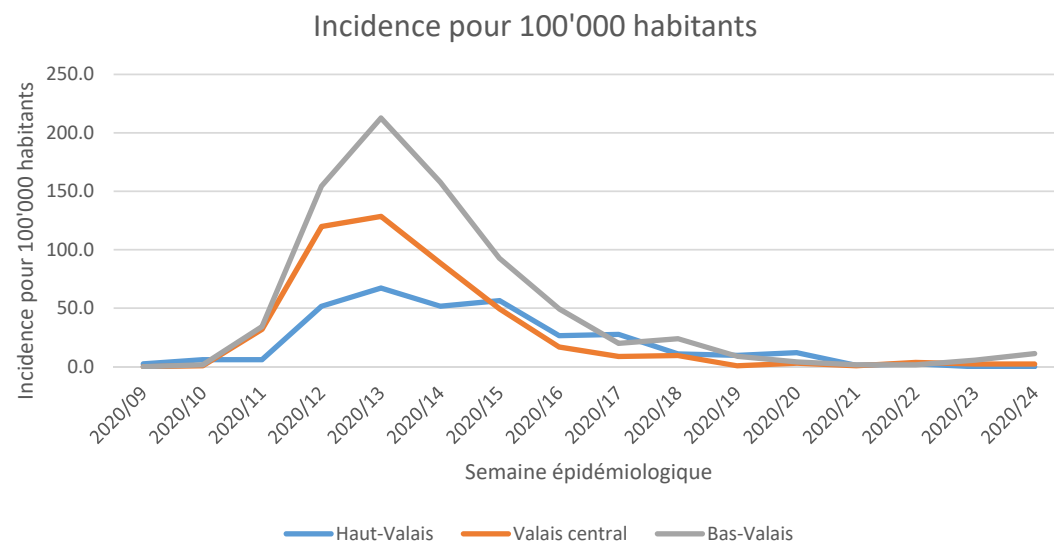
Enquêtes d'entourage



- Les enquêtes d'entourage ont repris depuis le vendredi 24.04.2020 (semaine 17), et ont permis l'identification de 340 contacts pour 151 nouveaux cas positifs (moyenne de 2.3 contacts par cas). Parmi les contacts, 24 ont été testés positifs et sont devenus des cas.
- Durant la semaine 24, 62 contacts ont été identifiés pour 18 nouveaux cas (moyenne de 3.4 contacts par cas).
- A la fin de la semaine 24, il y avait encore 26 cas positifs en isolement et 107 contacts en quarantaine.

Situation géographique

	Total			Semaine 24	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas dans EMS (% du total de cas)	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	276	331.4	33 (12.0%)	0	0.0
Valais central	642	466.2	40 (6.2%)	3	2.2
Bas-Valais	978	779.1	144 (14.7%)	14	11.2



- Globalement, le Bas-Valais a la plus haute incidence. Les résidents d'EMS y représentent environ 15% des cas.
- En semaine 24, des cas ont été détectés dans les districts de Sion (1 cas), de Conthey (2 cas), de Martigny (9 cas), d'Entremont (4 cas) et de Monthey (1 cas). 1 cas est domicilié à l'étranger.
- Le décès de la semaine 24 concernait une personne du Bas-Valais.