

# COVID-19 Valais

Situation semaine épidémiologique **38**  
**Du 14 au 20/09/2020**

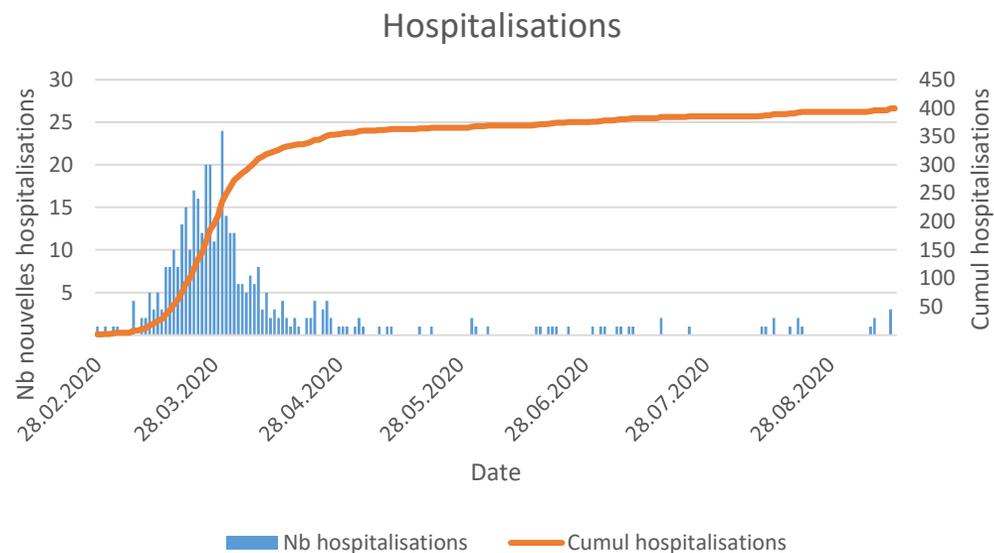
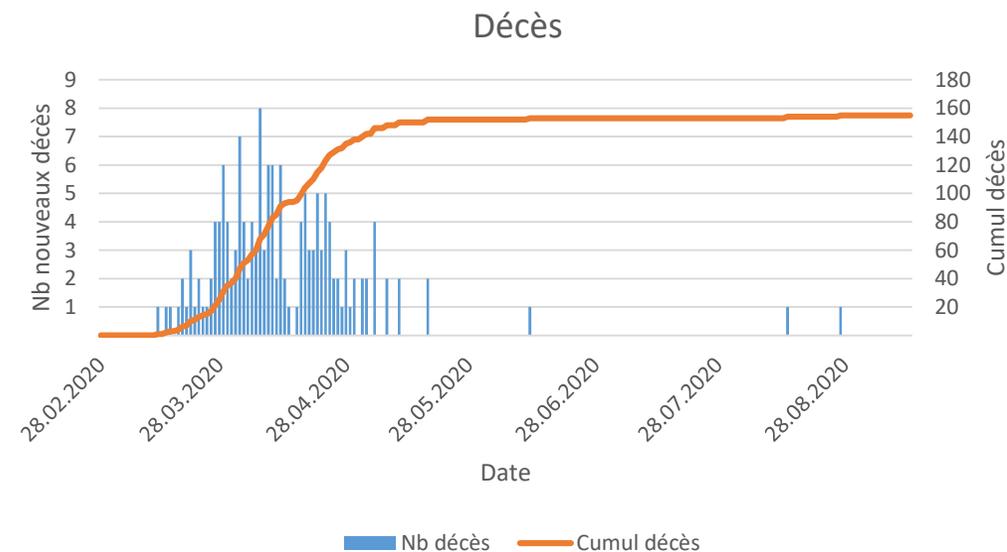
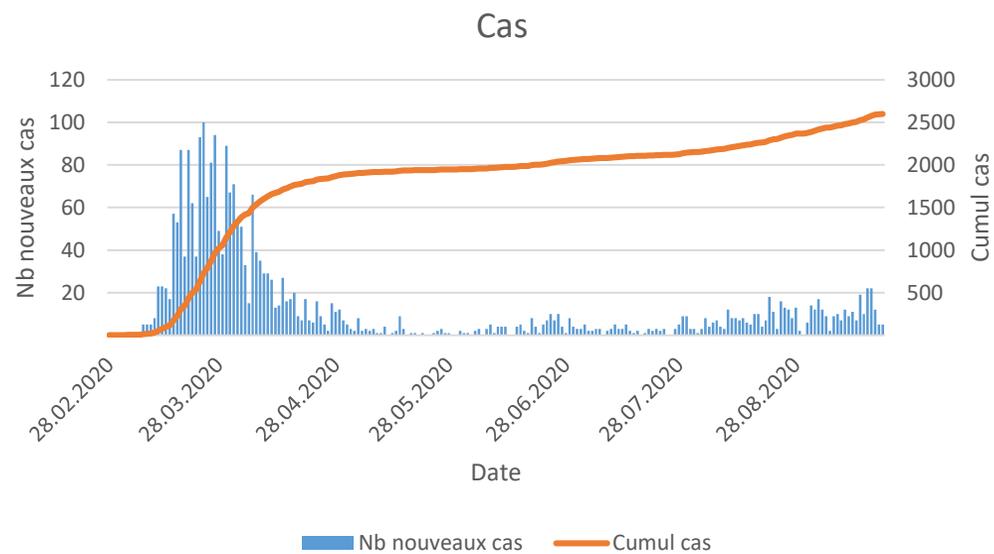
Fait le 22/09/2020

# Points clés de la situation épidémiologique

- Depuis le 28.02.2020, 2600 personnes ont été testées positives au COVID-19 en Valais. 402 (15.5%) personnes ont été hospitalisées et 155 (6.0%) personnes sont décédées.
- Durant la semaine 38, le taux de positivité (tests positifs/ensemble des tests) des résultats à l'ICH continue à augmenter pour atteindre 5.6%.
- Durant la semaine 38, il y a eu:
  - 95 nouveaux cas positifs dont 90 (94.7%) sont âgés de moins de 65 ans;
  - 0 décès (dernier décès le 27.08.2020);
  - 3 nouvelles hospitalisations et 1 sortie guérie; à la fin de la semaine, 10 patients valaisans étaient encore hospitalisés hors soins intensifs dont 7 en Valais.
- Durant la semaine 38, 4 foyers ont été identifiés. 16 nouveaux cas y sont liés. 43 nouveaux cas sont des cas dont l'origine est inconnue. 22 cas sont issus du cercle familial ou amical, 5 ont été infectés sur leur lieu de travail ou d'étude, 6 sont des cas importés de l'étranger et 3 sont liés à des foyers hors canton.
- Durant la semaine 38, le Bas-Valais et le Haut-Valais ont été affectés, plus particulièrement les districts de Monthey (32 cas), Martigny (14 cas) et Visp (15 cas).
- Depuis le 24.04.2020, un total de 2971 contacts (dont 407 en semaine 38) ont été identifiés pour 774 cas positifs. A la fin de la semaine 38, 114 cas positifs sont toujours en isolement et 422 contacts en quarantaine. Le pourcentage des nouveaux cas appartenant à des chaînes de transmission connues est remonté à 24.2%.
- Un total de 2443 voyageurs rentrant d'un pays à risque se sont déclarés depuis le 06.07.2020 dont 289 durant la semaine 38. A la fin de la semaine, 407 voyageurs étaient en quarantaine.
- Durant la semaine 38, il n'y a eu aucun décès. Le nombre de cas a augmenté et 3 nouvelles hospitalisations ont eu lieu durant la semaine. Le contact tracing a permis l'identification précoce de 23 (24.2%) cas. Parmi les 72 autres, l'origine de la contamination a pu être définie pour 29 cas. Ainsi, 43 (45.3%) cas sont des cas autochtones dont l'origine est inconnue. Leurs contacts étroits ont été mis en quarantaine.

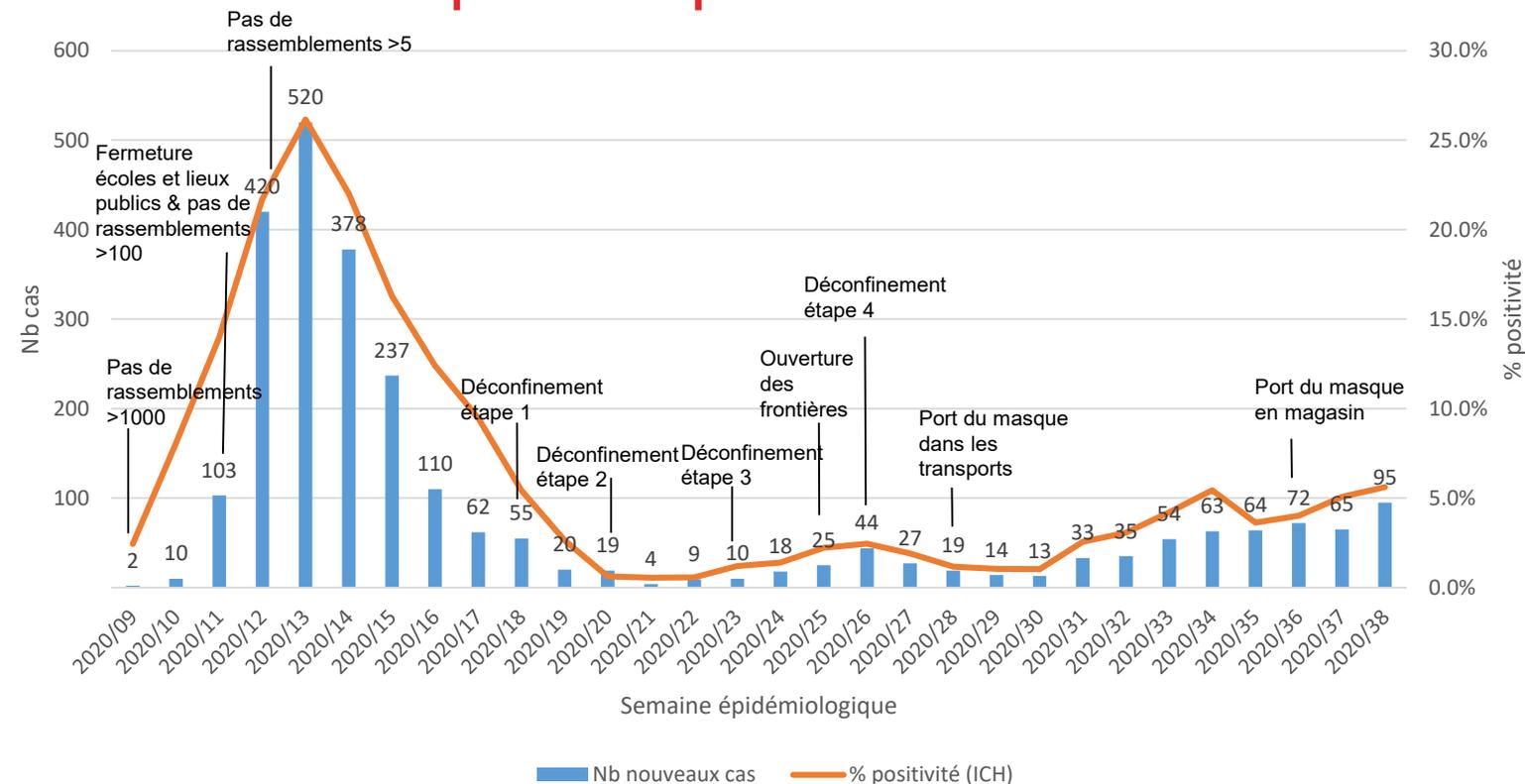


# Epidémie en Valais



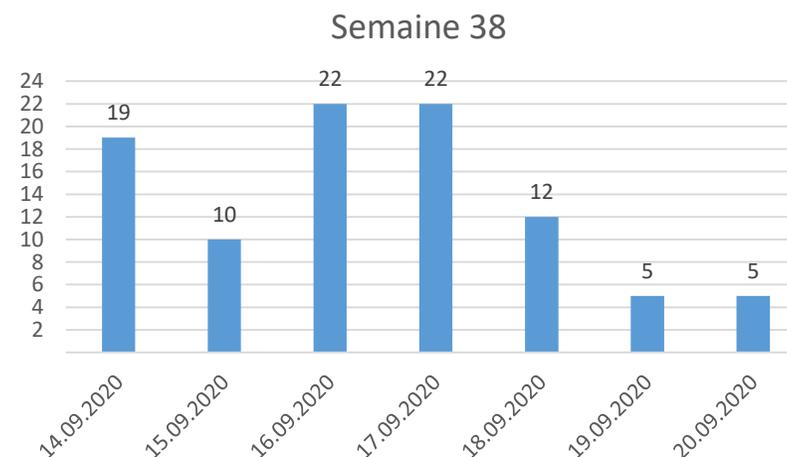
Cumul	Au 20/09/2020
Cas	2600
Décès	155
Hospitalisations	402

# Courbe épidémique des cas



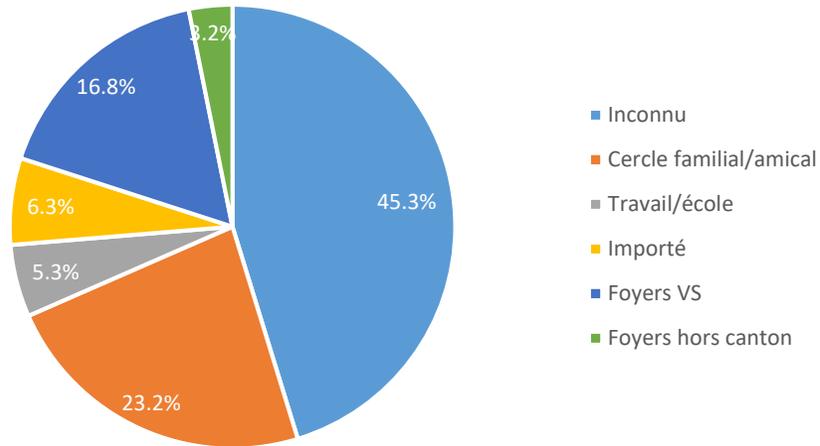
	Total	Semaine 38
Nb cas (ICH et autres)	2600	95

- Durant la semaine 38, le taux de positivité des résultats à l'ICH continue à augmenter pour atteindre 5.6%.
- Durant la semaine 38, il y a eu 95 nouveaux cas positifs. Il y a eu 14 cas par jour en moyenne.

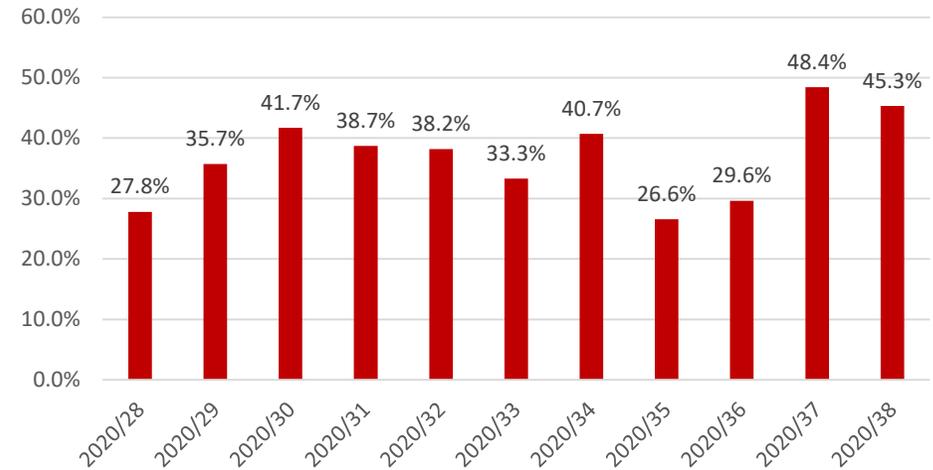


# Origine des cas

Origine des cas - semaine 38

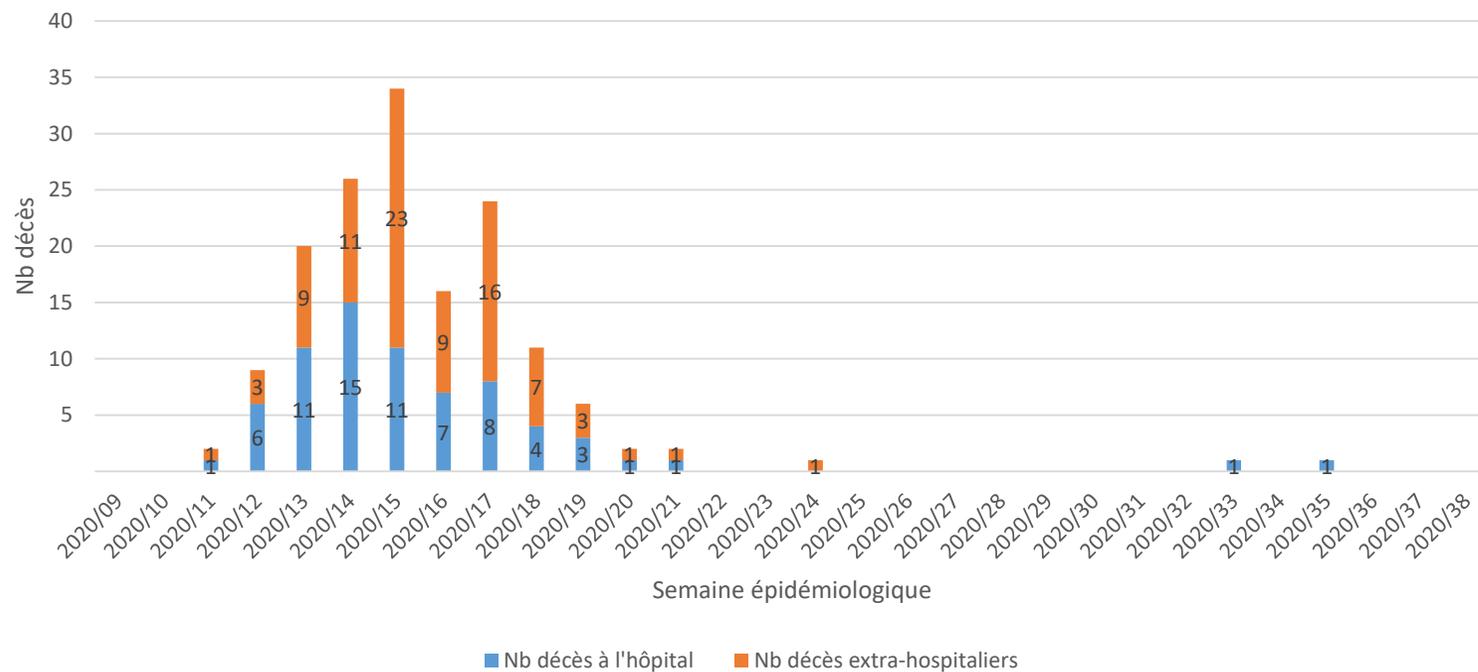


% cas autochtones d'origine inconnue



- Durant la semaine 38, il y eu 95 cas:
  - 4 foyers: 2 cas dans le foyer dans une école hôtelière (total 6 cas), 2 cas dans le foyer lié à une équipe de foot (total 6 cas); 2 cas dans un foyer dans une haute école (total 3 cas) et 10 cas dans un foyer lié à une fête publique;
  - 43 (45.3%) cas sont des cas dont l'origine est inconnue;
  - 22 (23.2%) sont des cas issus du cercle familial/amical;
  - 5 (5.3%) cas ont été infectés sur leur lieu de travail ou d'étude;
  - 6 (6.3%) cas sont des cas importés de l'étranger;
  - 3 (3.2%) sont liés à des foyers hors canton.
- En semaine 38, 43 (45.3%) cas sont d'origine inconnue.

# Courbe épidémique des décès

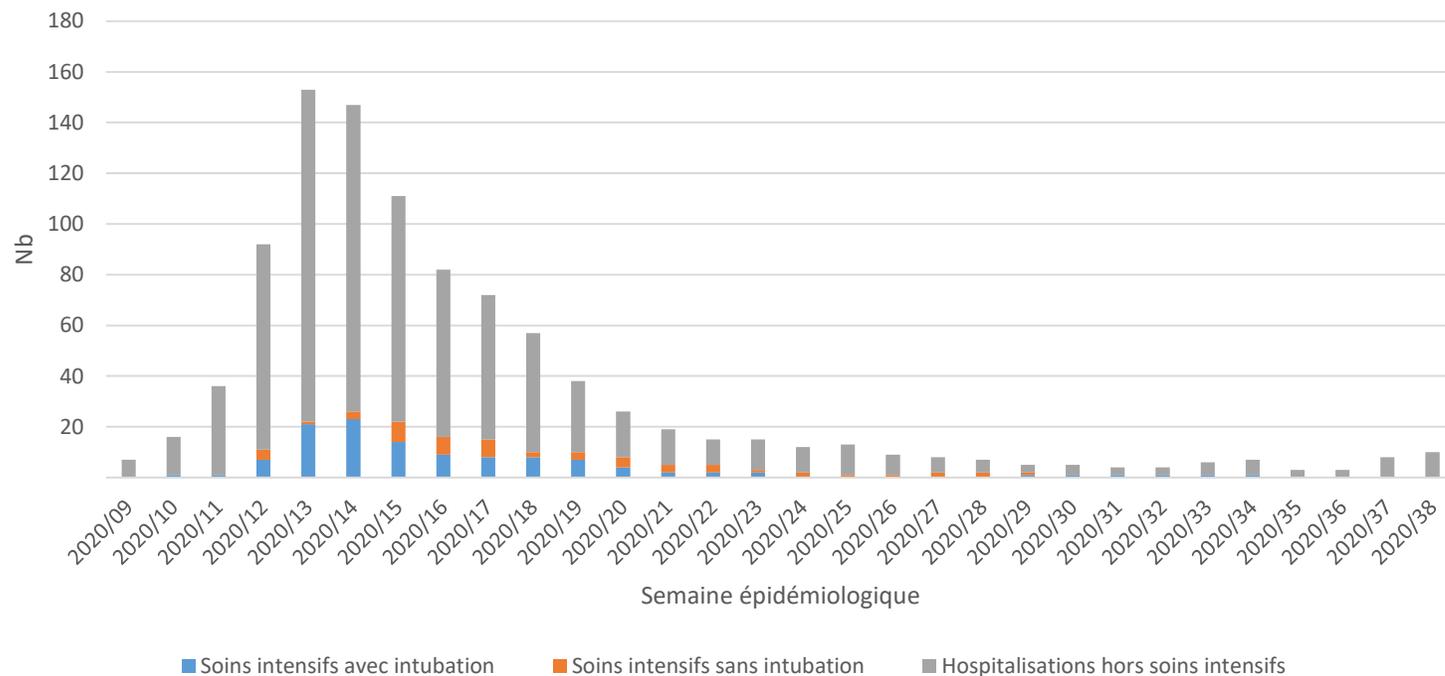


	Total	Semaine 38
Nb décès	155	0
Nb décès à l'hôpital (%)	70 (45.2%)	-
Nb décès extra-hospitaliers (%)	85 (54.8%)	-

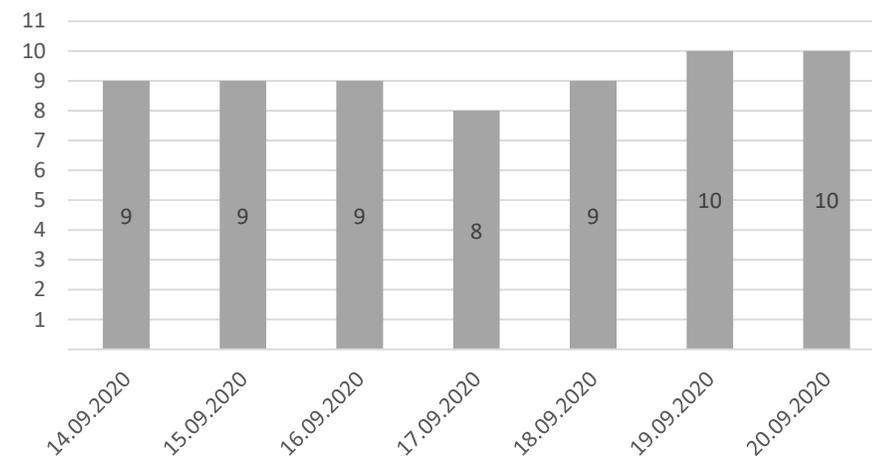
- Durant la semaine 38, aucun décès COVID-19 n'a eu lieu en Valais. Le dernier décès remonte à la semaine 35 (dernier décès le 27.08.2020).

# Courbe épidémique des hospitalisations en cours

Hospitalisations en cours (dimanche)



Hospitalisations en cours - semaine 38



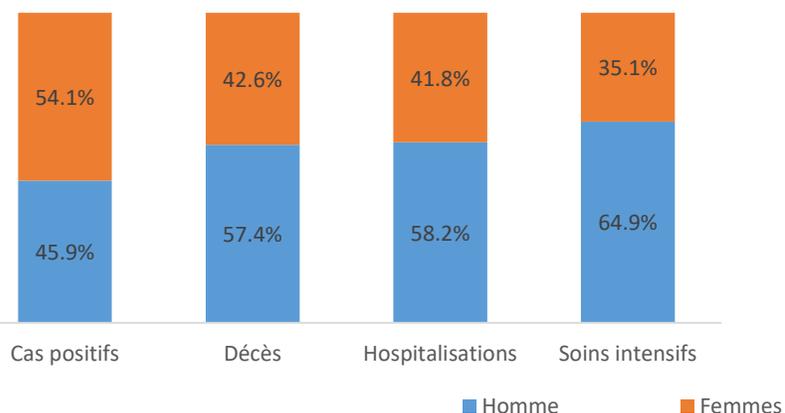
- Durant la semaine 38, 3 patients ont été hospitalisés, portant le nombre d'hospitalisations à un total de 402 (15.5%) depuis le début de l'épidémie. Un total de 322 patients sont sortis guéris de l'hôpital dont 1 en semaine 38.
- A la fin de la semaine, 10 patients sont hospitalisés hors soins intensifs. 6 sont hospitalisés au CHVR, 1 au SZO et 3 hors canton.

Cumul	Total	Semaine 38
Nb hospitalisations totales (taux d'hospitalisation %)	402 (15.5%)	3
Nb intubations	46	0
Nb entrées aux soins intensifs	57	0
Nb sorties guéries	322	1

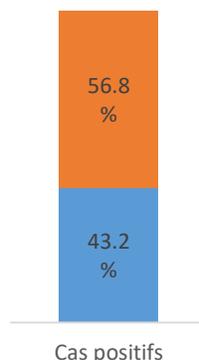
Cas de contamination d'une personne déjà hospitalisée -> enregistrée sous la date d'hospitalisation initiale

# Distributions par sexe et âge (cumul au 20.09.2020)

Par sexe

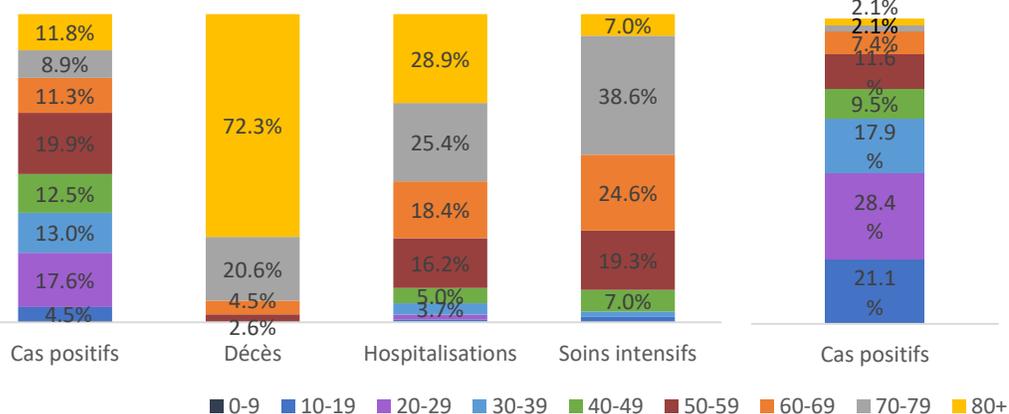


Semaine 38

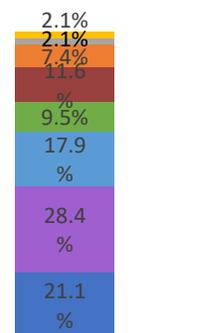


- La majorité des cas sont des femmes, mais la majorité des cas sévères (décès, hospitalisations, SI) sont des hommes.
- En semaine 38, 54 (56.8%) cas étaient des femmes.

Par âge

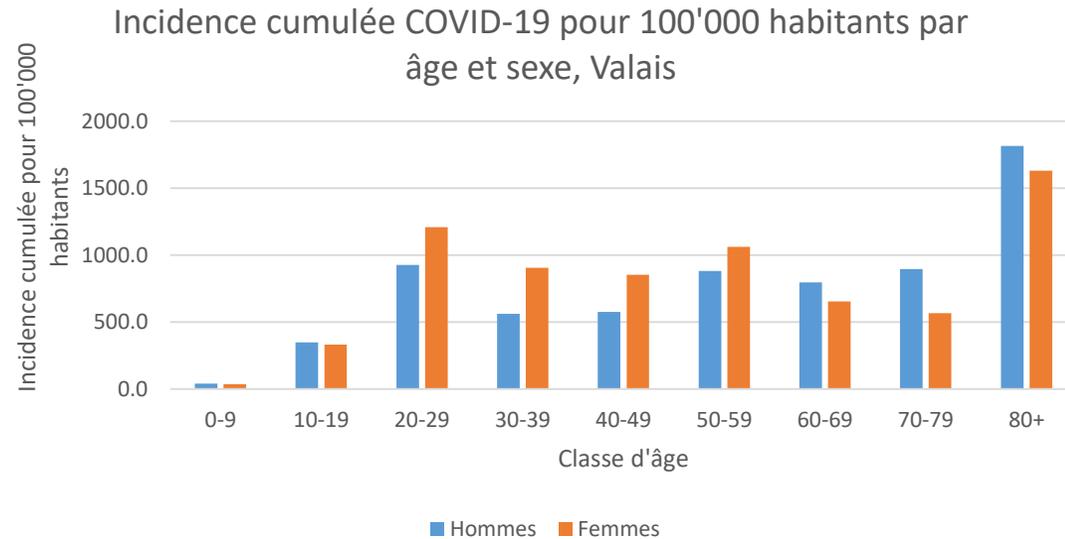


Semaine 38

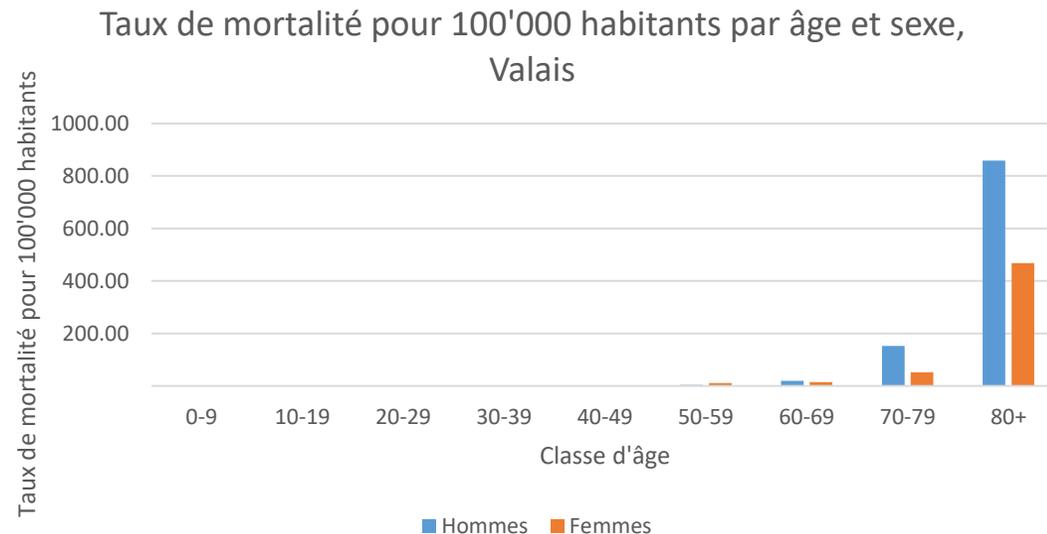


- Il y a des cas dans toutes les tranches d'âge, mais seuls 5.0% des cas ont moins de 20 ans.
- La majorité des décès et des hospitalisations concerne des personnes âgées de 80 ans et plus. Aucun décès n'a eu lieu chez les enfants.
- En semaine 38, 64 (67.4%) cas ont moins de 40 ans.
- L'âge moyen des cas de la semaine 38 est de 35 ans (versus un âge moyen de 51 ans pour tous les cas et 39 ans en semaine 37).

# Incidence et létalité par âge et sexe (cumul au 20.09.2020)



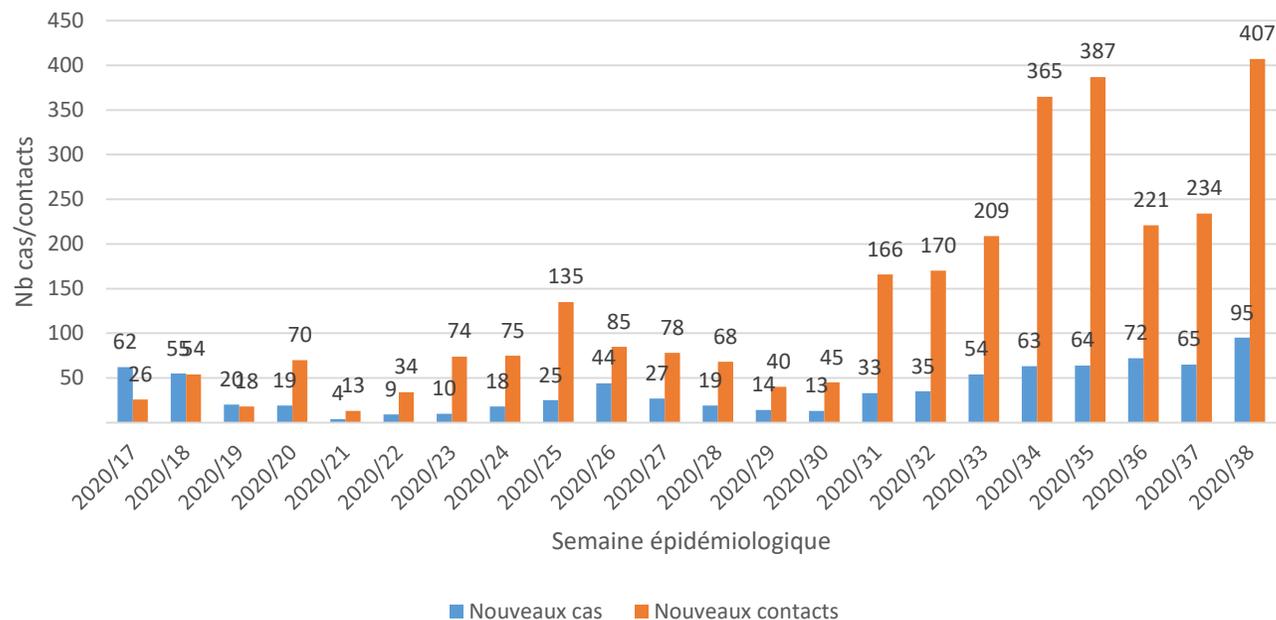
- Parmi les adultes de moins de 60 ans, l'incidence est plus élevée chez les femmes que chez les hommes. Chez les 60 ans et plus, la tendance s'inverse.
- Avec les taux d'incidence les plus élevés, les 80+ ont été les plus touchés. L'incidence par âge est directement influencée par les critères de test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



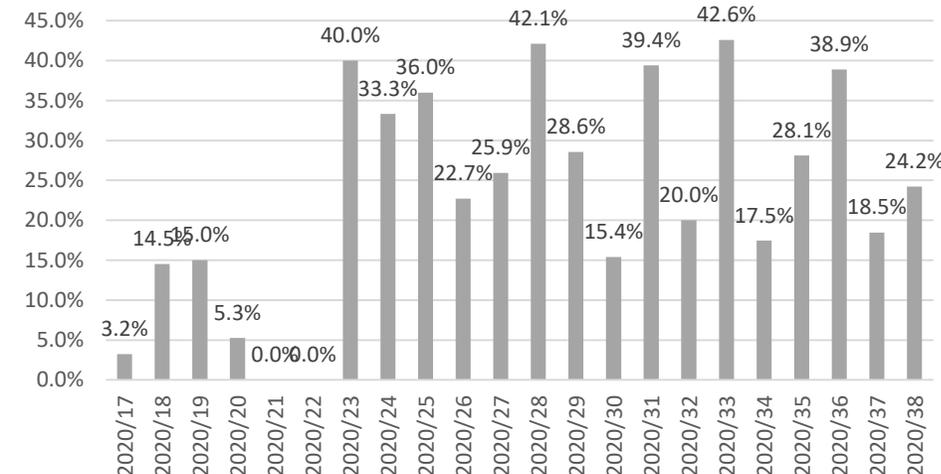
- Les 80 ans et plus présentent les plus hauts taux de mortalité.
- Globalement, les hommes ont des taux plus hauts que les femmes.
- Les hommes de 80 ans et plus ont un taux de mortalité de plus de 800 décès pour 100'000 habitants.

# Enquêtes d'entourage

Nouveaux cas et contacts identifiés



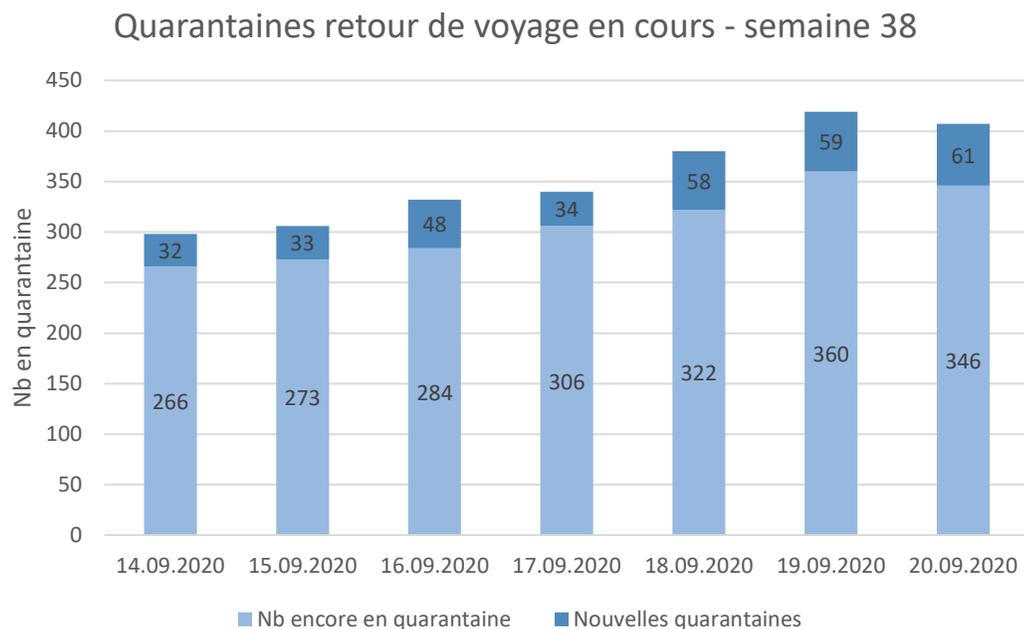
% cas qui sont des contacts



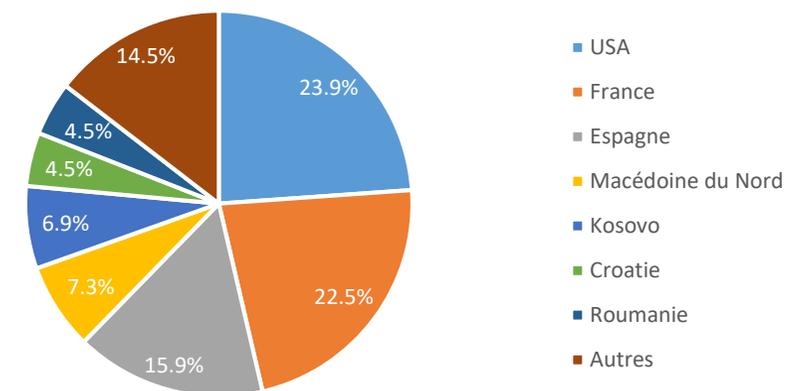
- Depuis le 24.04.2020 (semaine 17), le contact tracing a permis l'identification de 2971 contacts pour 774 nouveaux cas positifs (moyenne de 3.8 contacts par cas). Parmi les cas, 199 étaient des contacts en quarantaine. 25.7% des nouveaux cas appartenait à des chaînes de transmission connues.
- Durant la semaine 38, 407 contacts ont été identifiés pour 95 nouveaux cas (moyenne de 4.3 contacts par cas). Parmi les nouveaux cas, 23 étaient des contacts en quarantaine. 24.2% des nouveaux cas appartenait donc à des chaînes de transmission connues.
- A la fin de la semaine 38, il y avait encore 114 cas positifs en isolement et 422 contacts en quarantaine.



# Quarantaines retour de pays à risque



Provenance des retours des pays à risque - semaine 38

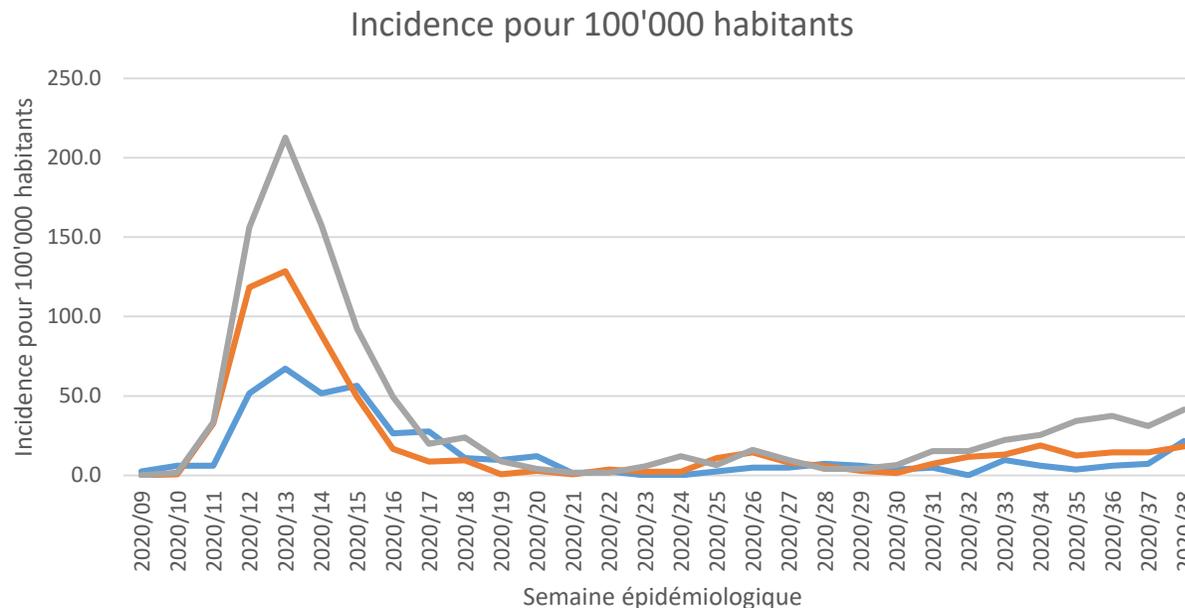


- Au 20.09.2020, un total de 2443 personnes revenant de pays à risque se sont auto-déclarées dont 289 durant la semaine 38.
- A la fin de la semaine, 407 personnes sont en quarantaine suite à un retour d'un pays à risque.
- 23.9% des voyageurs s'étant déclarés durant la semaine 38 reviennent des USA et 22.5% de France.

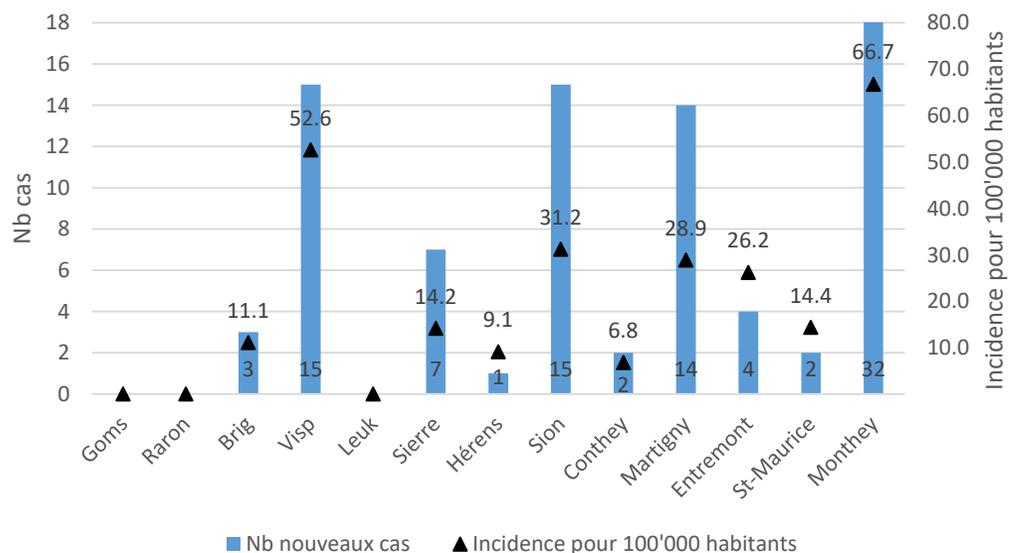
	Total	Semaine 38
Nb déclarations	2443	289

# Situation géographique

	Total		Semaine 38	
	Cumul cas	Incidence pour 100'000 habitants	Nb cas	Incidence pour 100'000 habitants
Haut-Valais	349	419.0	18	21.6
Valais central	853	619.4	25	18.2
Bas-Valais	1317	1049.2	52	41.4



Nouveaux cas - semaine 38



- En semaine 38, le Bas-Valais et le Haut-Valais ont été affectés, plus particulièrement les districts de Monthey, de Martigny et de Visp.
- Des cas ont été détectés dans 10 districts.