



Urgences dans les montagnes suisses en 2023

En 2023, 3501 personnes se sont retrouvées en situation de détresse dans les Alpes suisses et le Jura et ont dû être secourues ou récupérées par les services de secours alpin – un nombre inférieur à ceux des deux années précédentes. Dans les sports de montagne classiques, 114 personnes ont trouvé la mort, soit un peu plus qu'en 2022, mais nettement moins qu'en 2021.

Pendant l'hiver 2022/2023, de nombreuses régions de Suisse ont enregistré extrêmement peu de neige à basse altitude. Les adeptes de sports de neige sont donc moins allés en montagne, ce qui s'est aussi répercuté sur les urgences et accidents. Alors que le nombre d'urgences en montagne enregistré entre janvier et avril 2023, à savoir 778, n'est que légèrement inférieur à la moyenne sur cinq ans (803 personnes), le nombre d'accidents mortels sur la même période, qui se monte à 27, affiche un net recul par rapport à la moyenne sur cinq ans (38).

En 2023, les cabanes du CAS ont connu la meilleure saison estivale de leur histoire. La météo au beau fixe a attiré de nombreux adeptes de sports de montagne en altitude. Cette situation se reflète malheureusement aussi sur le nombre d'urgences et d'accidents mortels, qui s'inscrivent en hausse sur la période estivale. Entre juin et septembre, on a répertorié 2095 urgences en montagne (moyenne sur cinq ans: 1957 personnes) et 67 accidents mortels (moyenne sur cinq ans: 58).

Moins de chutes dans des crevasses, plus de décès de personnes étrangères

Pendant l'année 2023, 3501 personnes se sont retrouvées en situation de détresse, soit moins que lors des deux années précédentes (2021: 3680; 2022: 3668). Dans les sports de montagne au sens strict [1], 114 personnes ont perdu la vie lors de 103 accidents (2021: 131; 2022: 109).

Tandis qu'on avait enregistré en 2022 un nombre record de chutes dans des crevasses (70), il n'y en a eu que 29 en 2023, nettement en deçà de la moyenne des dix dernières années (41).

En revanche, jamais au cours des dix dernières années la proportion de personnes étrangères dans des accidents mortels n'avait été aussi élevée: en 2023, les étrangers ont représenté 62% (71 personnes) des décès, alors que la moyenne sur dix ans est de 38% (45 personnes).

Le nombre d'accidents mortels en alpinisme a augmenté, tandis qu'il a diminué en randonnée à ski et en ski hors-piste.

Chiffres et évaluations

Les chiffres et graphiques présentés ici se fondent sur les données d'intervention de la REGA, du secours alpin suisse SAS, de l'Organisation cantonale valaisanne des secours OCVS, d'Air-Glacières Lauterbrunnen ainsi que d'autres organisations de secours en montagne.

Les compilations et analyses de ce rapport se fondent sur les données et la collaboration des personnes et institutions suivantes: Sabine Alder et Theo Maurer, secours alpin suisse; Daniel Breitenmoser et Mario Tissi, REGA; Stefan Zeller, OCVS; Anouk Spiess, Air-Glacières Lauterbrunnen; Lynn Ellenberger, bpa; Benjamin Zweifel, SLF; Corinna Schön, Institut de médecine légale, Université de Berne; Anjan Truffer, sauvetage en montagne de Zermatt; Luca Degonda, police cantonale de Grisons; Bruno Gribi, police cantonale de Soleure; Stefano Gianettoni, police cantonale de Tessin.

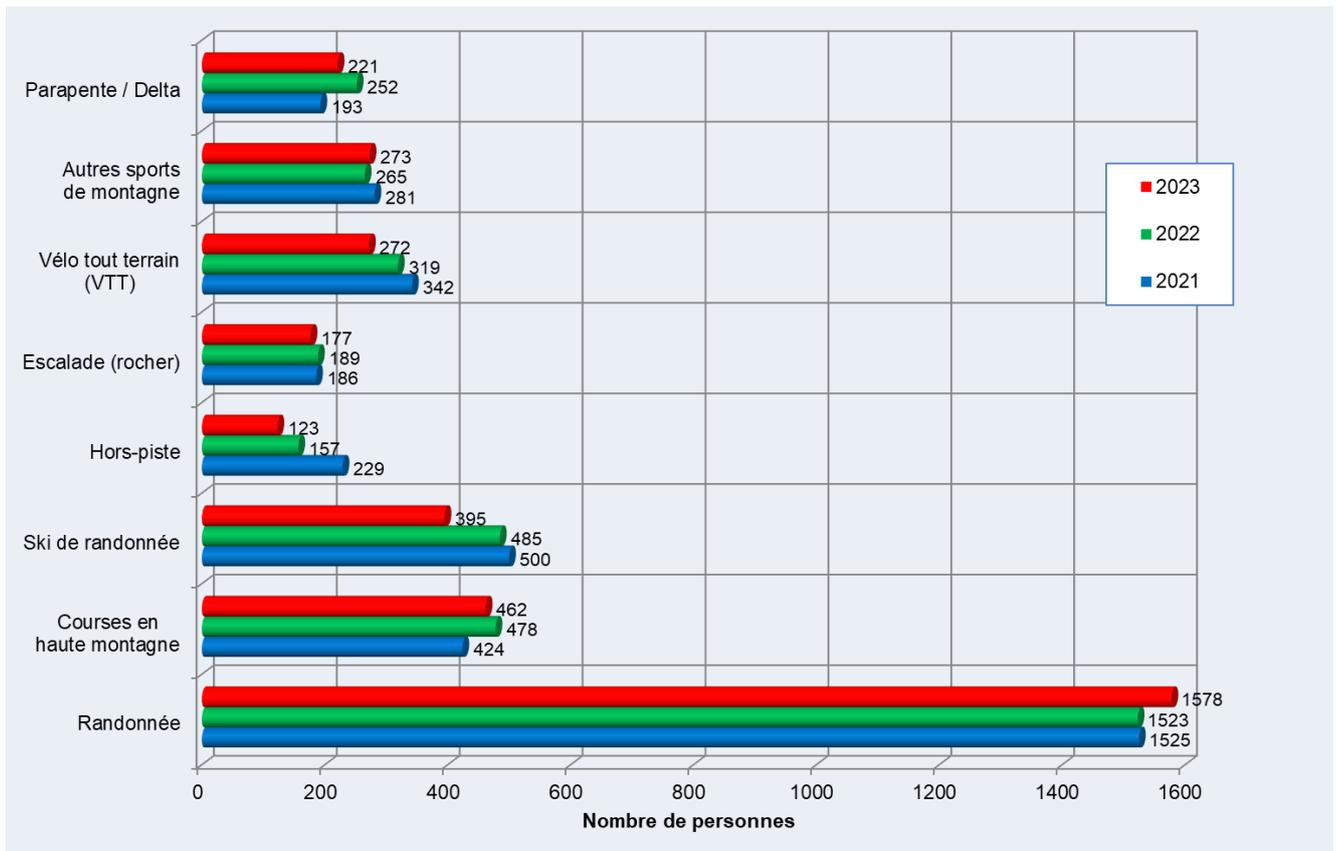
[1] Dans cette statistique, **les sports de montagne au sens strict** comprennent surtout les événements survenus dans la pratique des sports de montagne classiques, hors utilisation des moyens de transport. C'est pour cette raison que les cas mortels survenus en particulier dans le cadre de la pratique du deltaplane, du parapente, du speed-flying, du base jump et du VTT n'ont pas été pris en compte dans les chiffres cités ici. Cela permet aussi de comparer sur plusieurs années les chiffres des sports de montagne classiques.

La notion de «situation de détresse en montagne» comprend tous les événements lors desquels des personnes sollicitent les secours en montagne. Cela concerne aussi les cas de maladie et les évacuations de personnes indemnes. Les «accidents en montagne», une sous-catégorie des cas de détresse, sont des événements répondant à la définition générale des accidents.

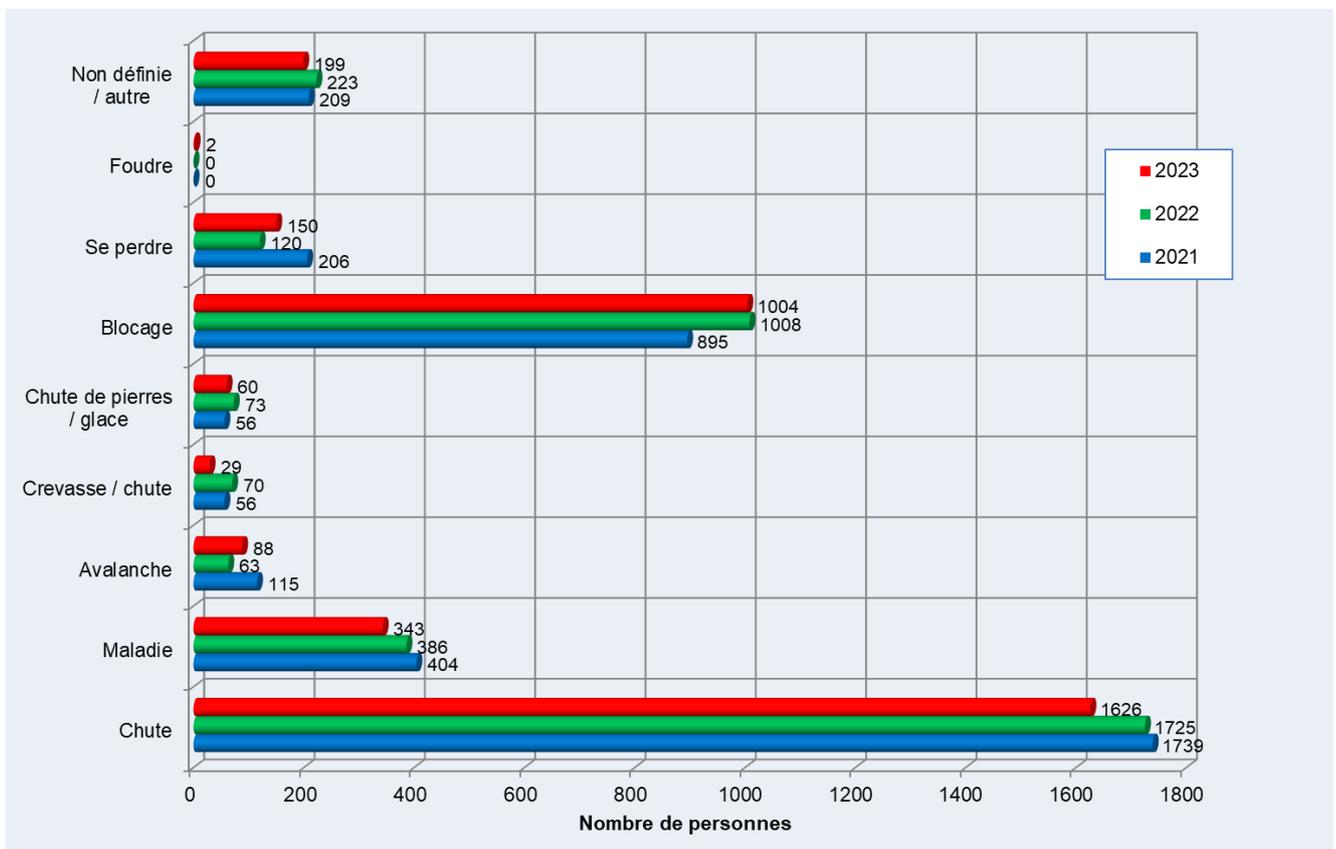
Par blocage, on définit des situations d'urgence dans lesquelles des adeptes de sports de montagne ne sont plus en mesure de terminer ou d'arrêter leur course par leurs propres moyens, que ce soit par épuisement, surmenage, perte de matériel ou d'autres mésaventures. En général, les personnes concernées s'en sortent indemnes.



Graphique 1: cas d'urgence selon l'activité pratiquée

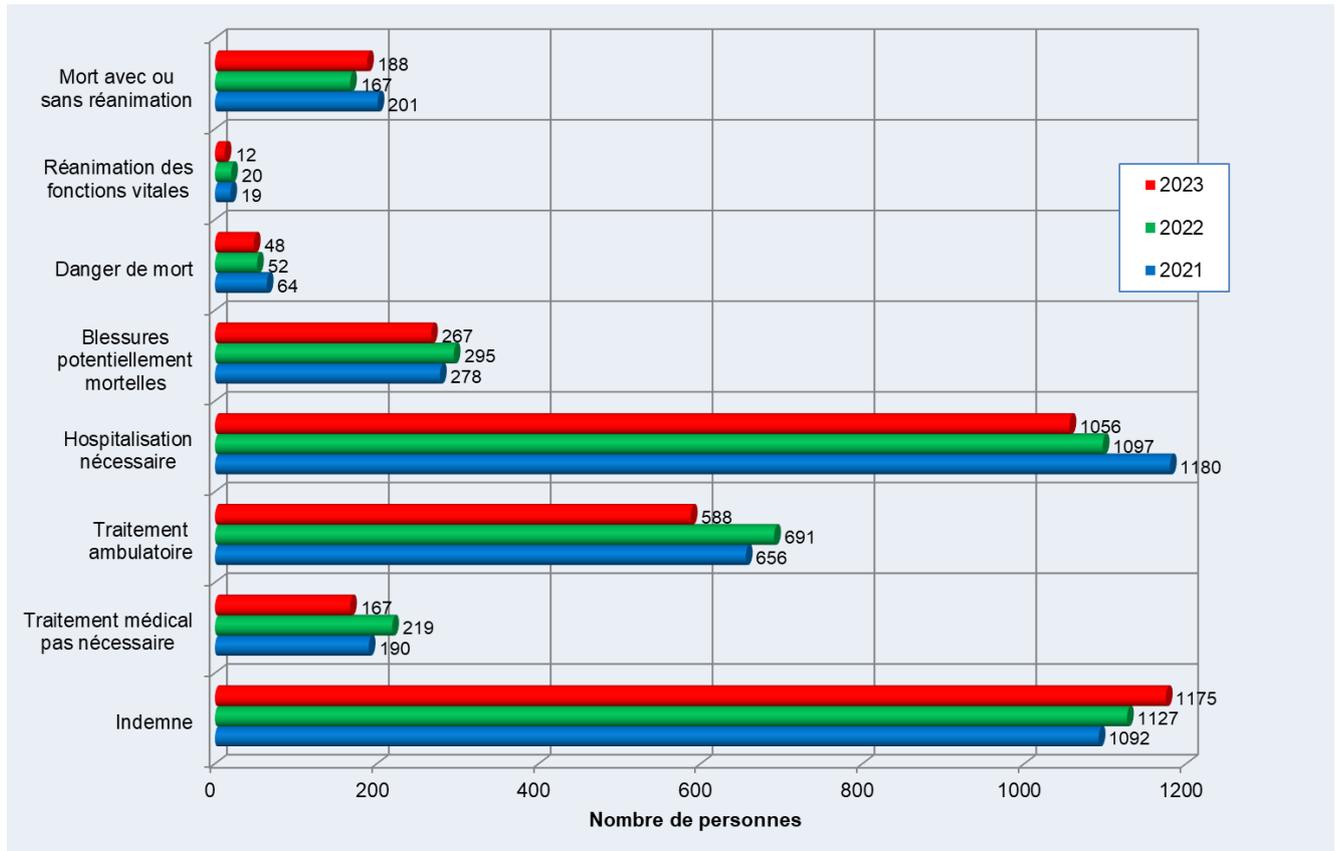


Graphique 2: causes des situations d'urgence

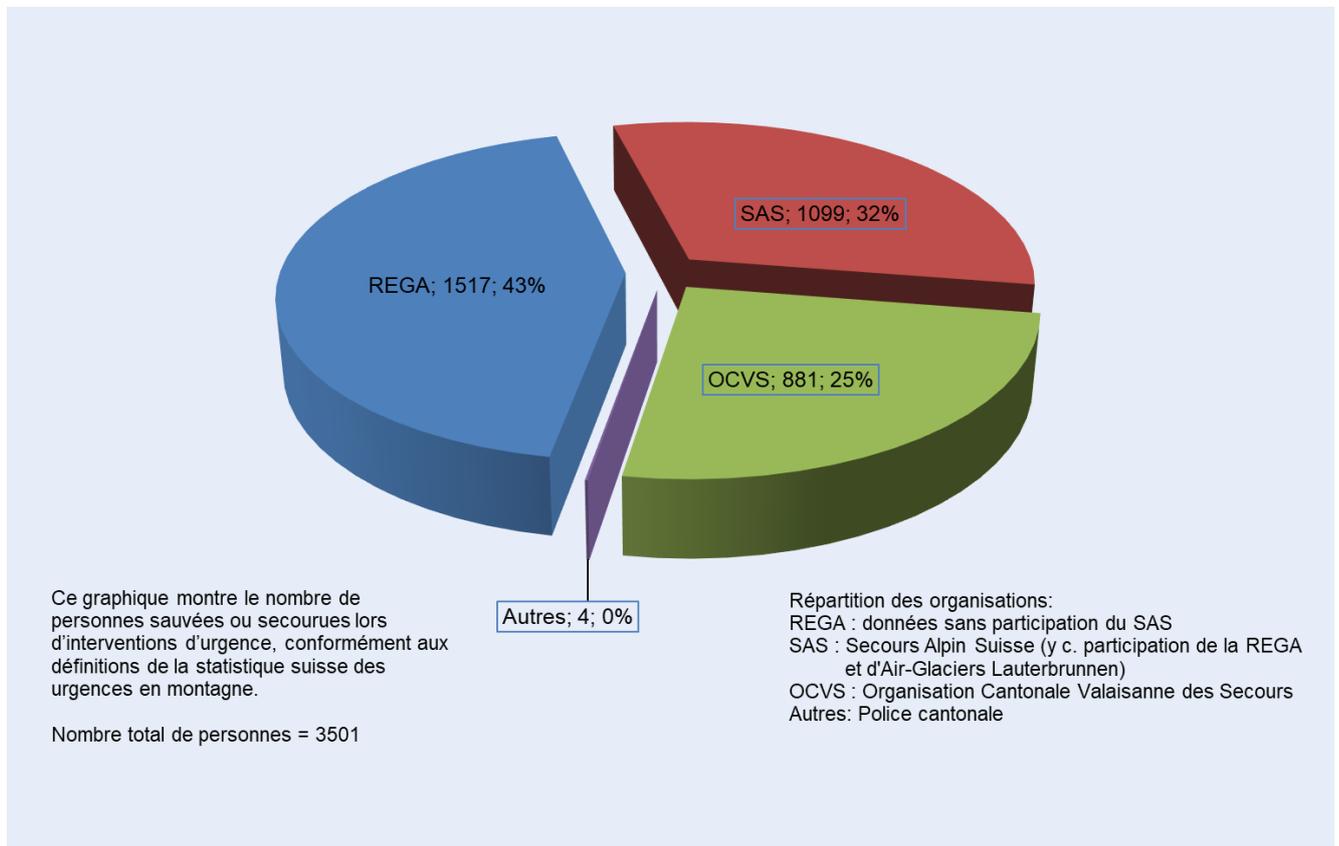




Graphique 3: urgences selon la gravité des dommages corporels

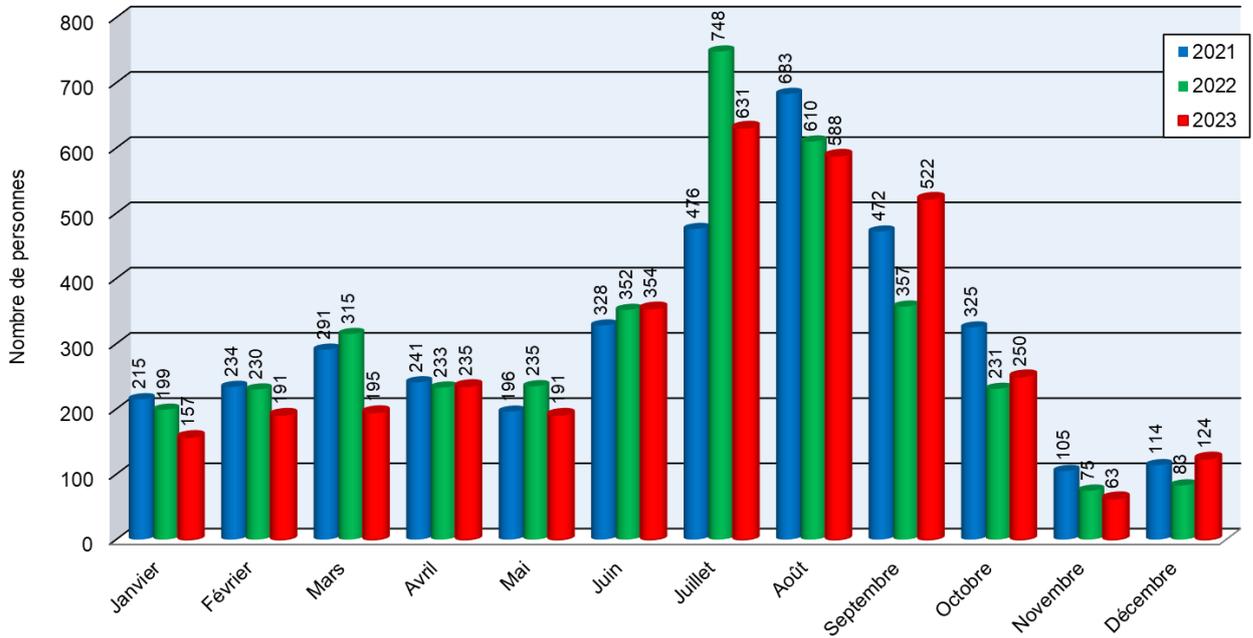


Graphique 4: personnes sauvées par les différentes organisations de secours 2023 (nombre de personnes; %)

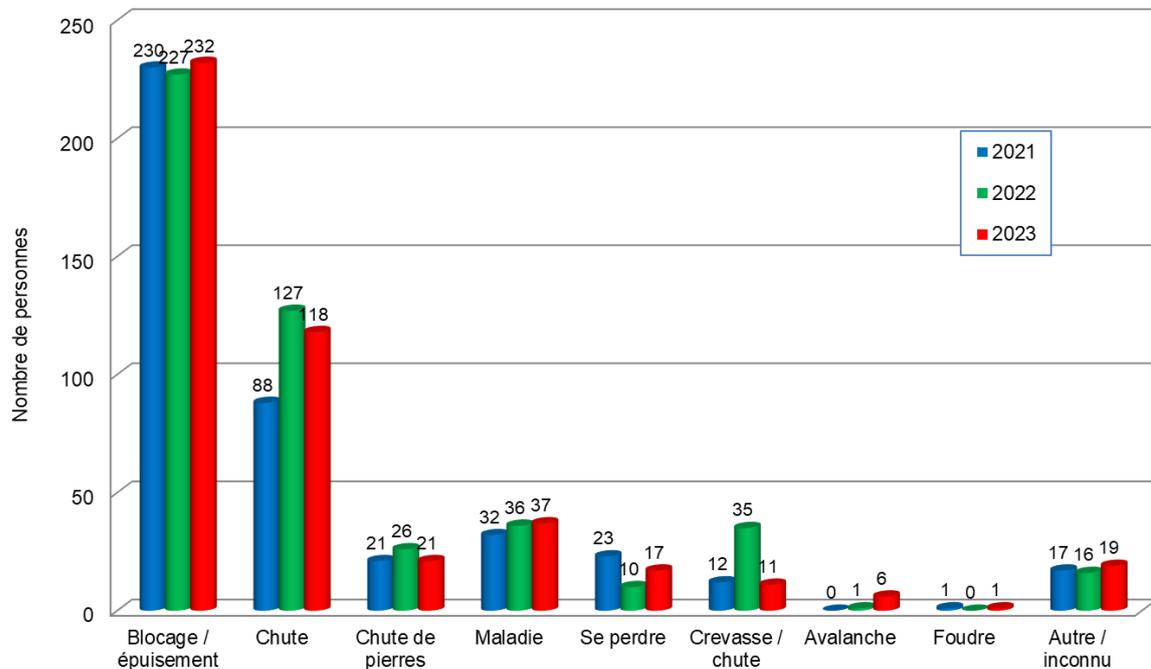




Graphique 5: urgences par mois

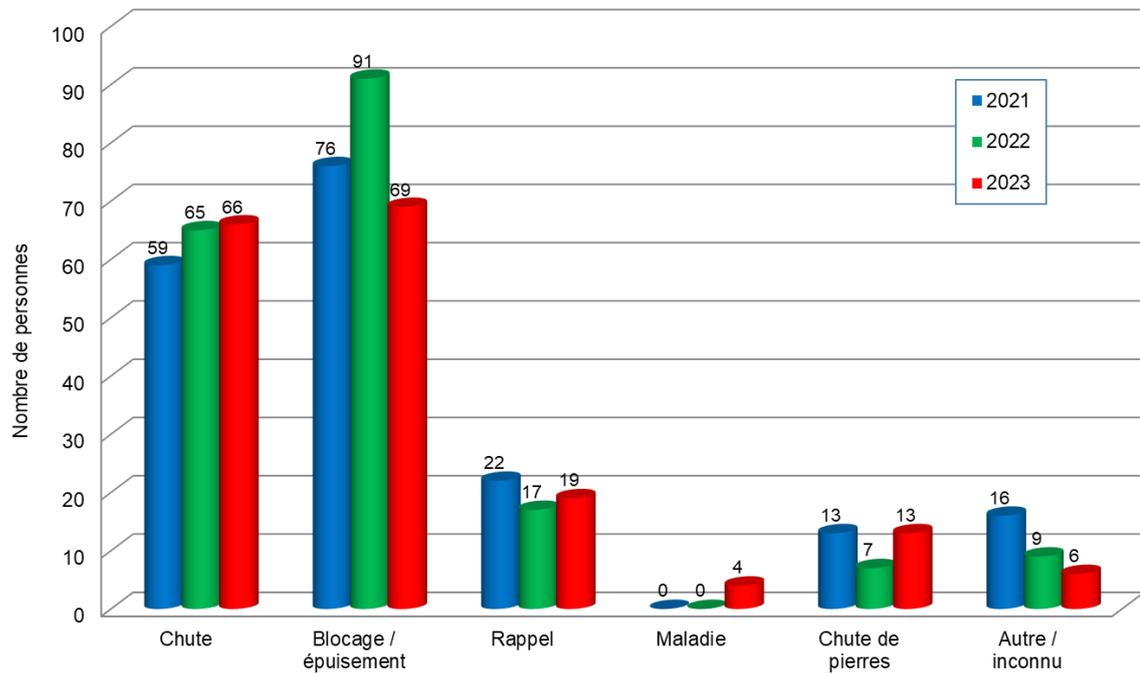


Graphique 6: causes d'intervention en alpinisme

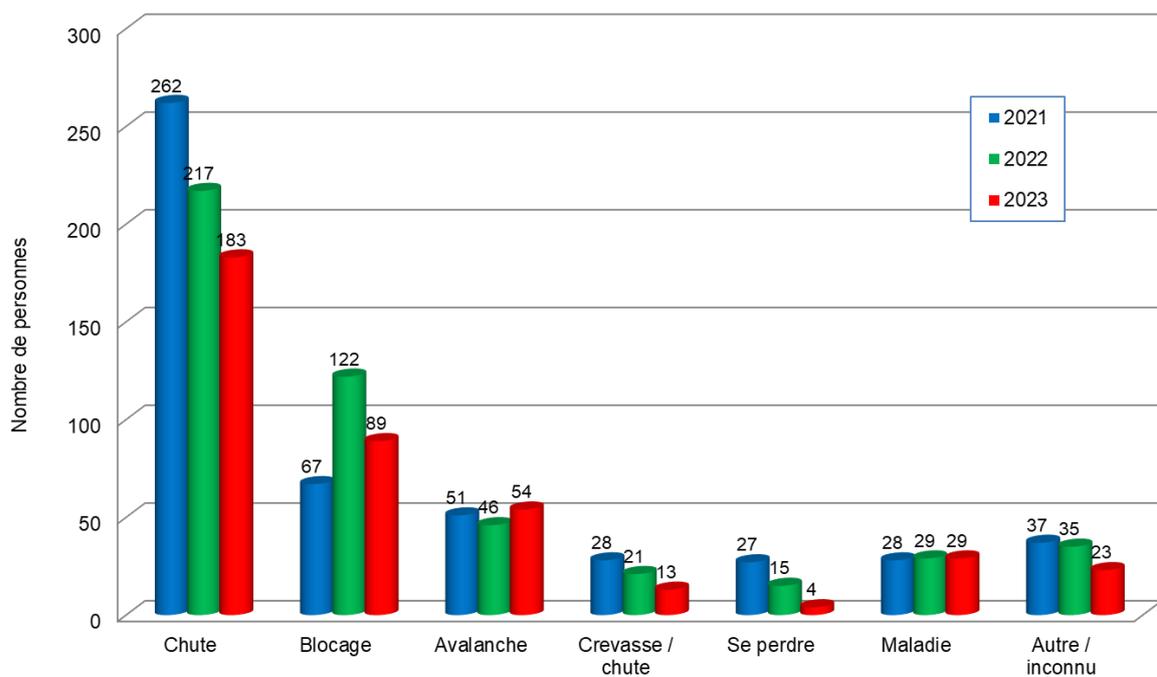




Graphique 7: causes d'intervention en escalade

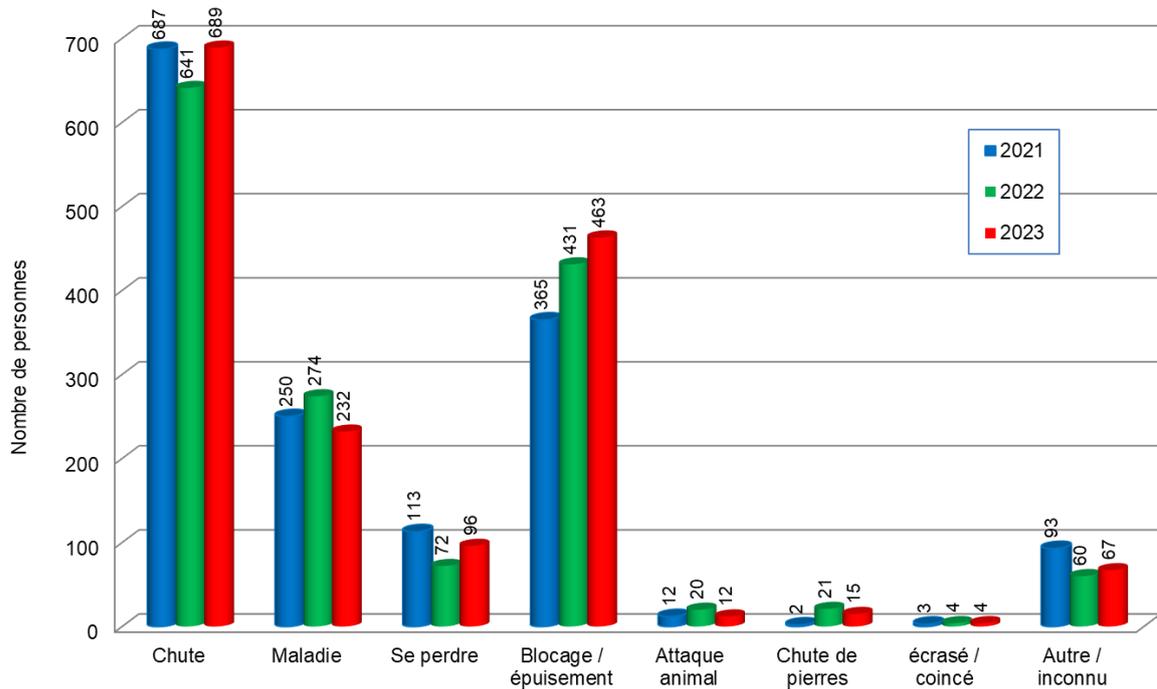


Graphique 8: causes d'intervention en courses à ski

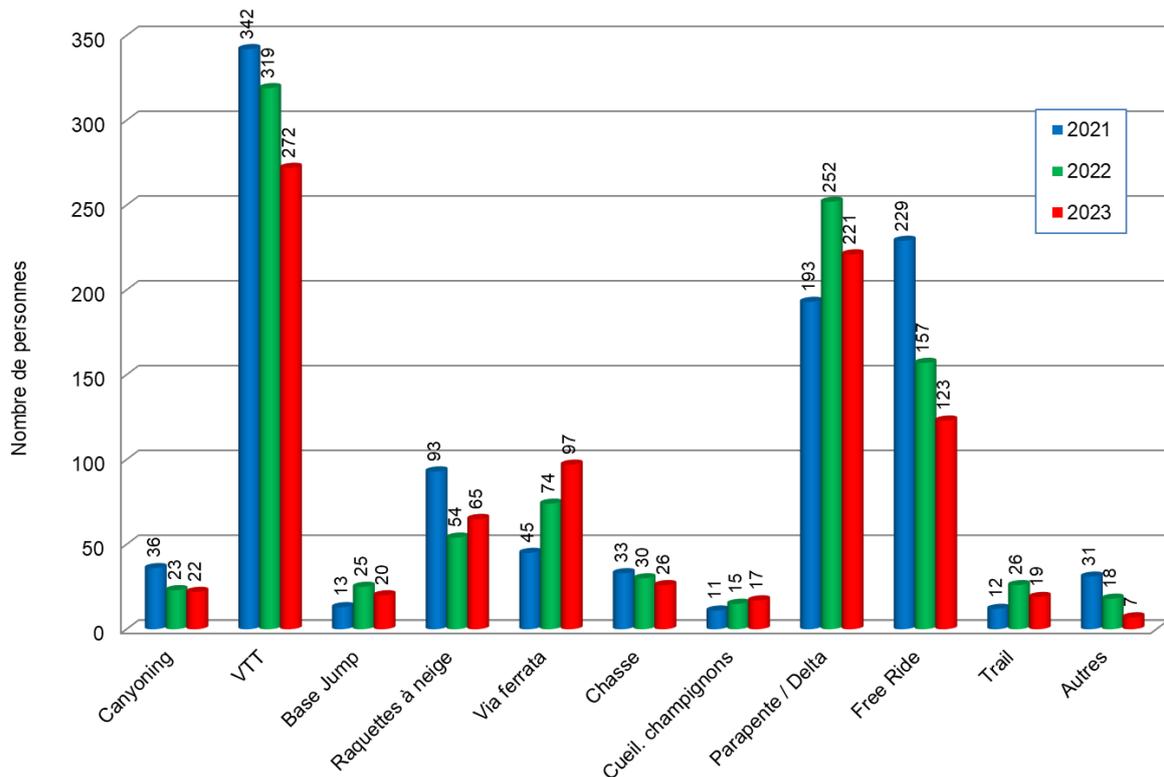




Graphique 9: causes d'intervention en randonnée en montagne

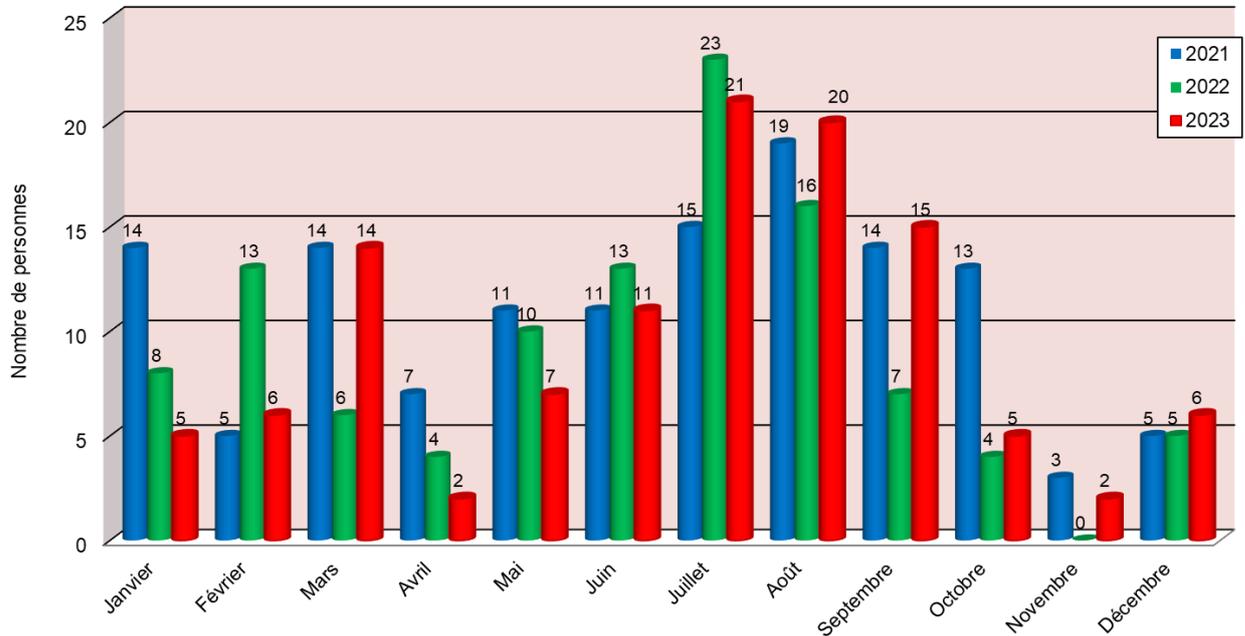


Graphique 10: interventions lors d'autres activités

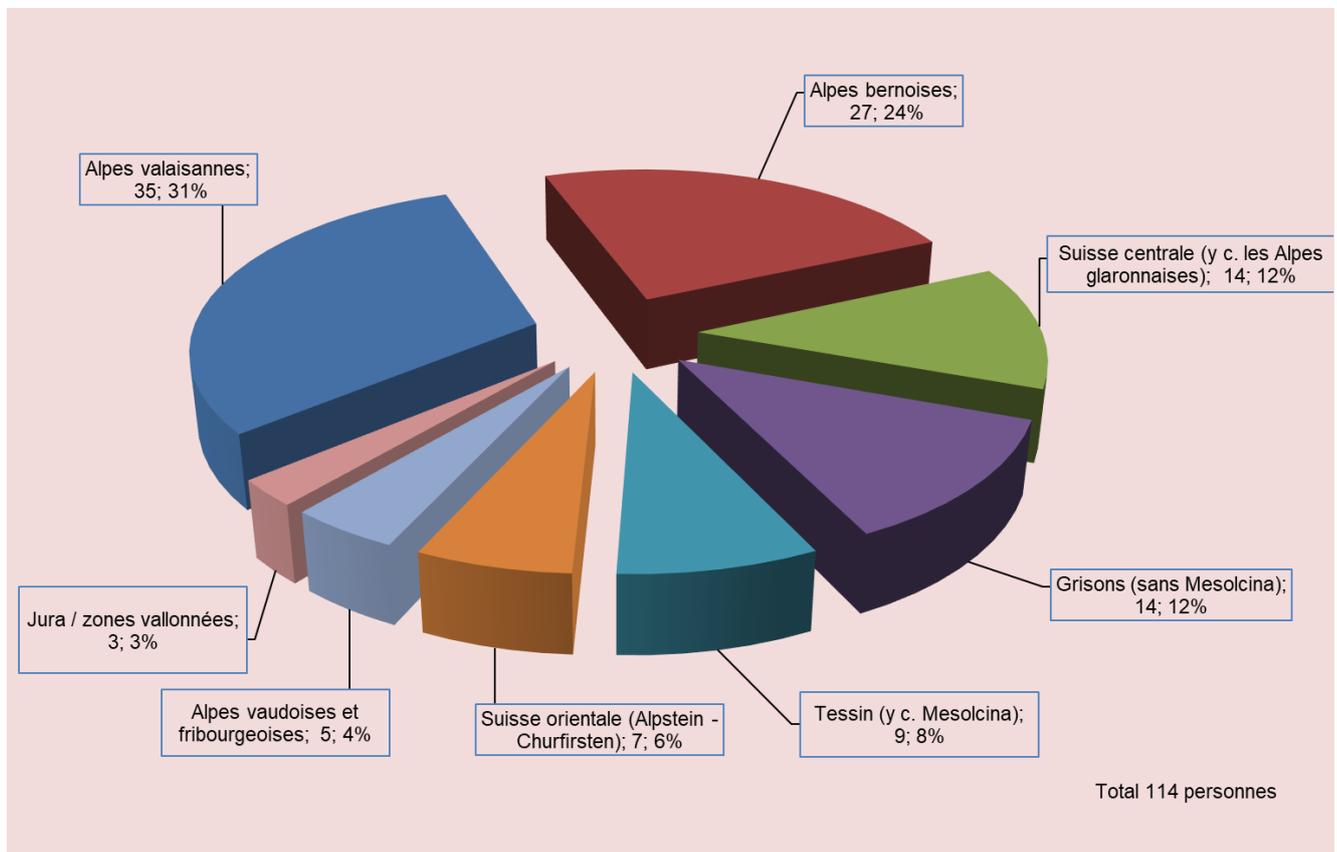




Graphique 11: accidents mortels par mois

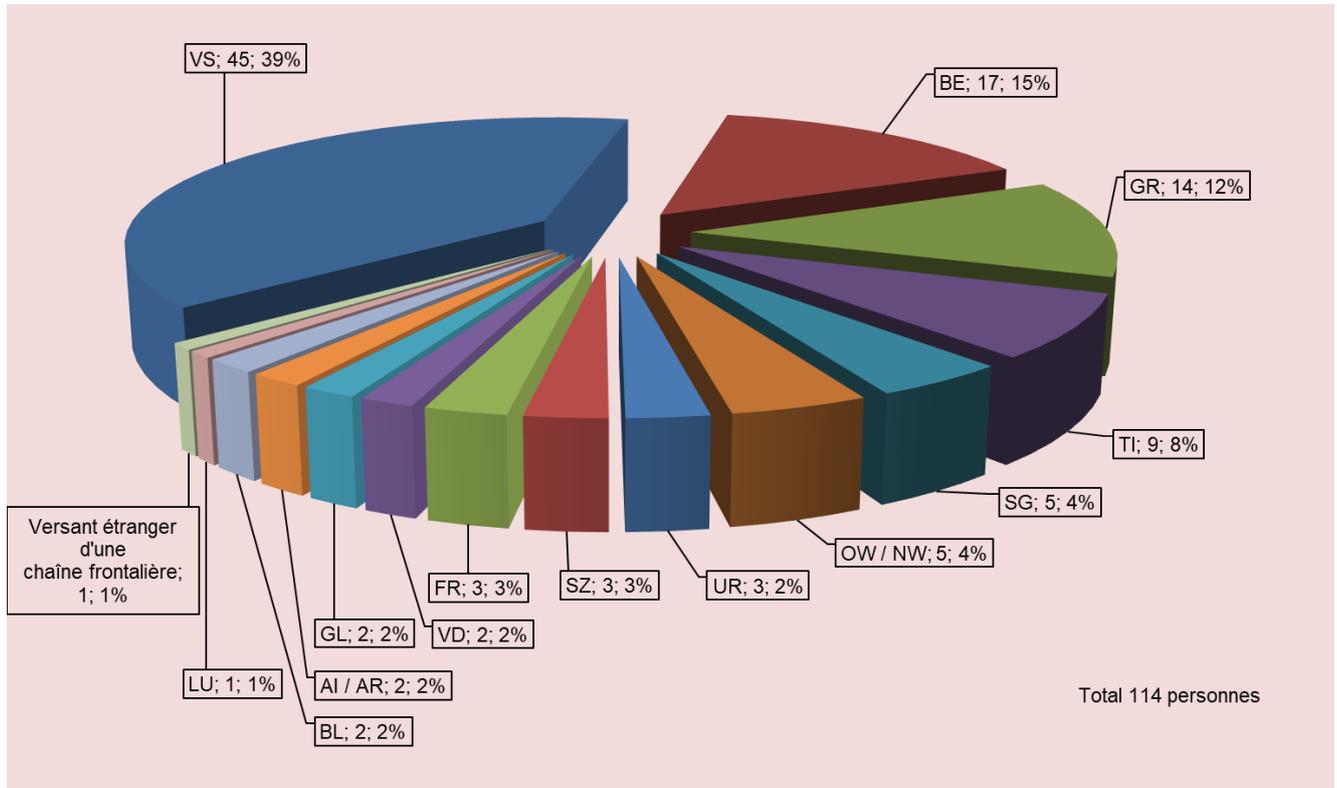


Graphique 12 : accidents mortels par région
 (Personnes et valeur en %)

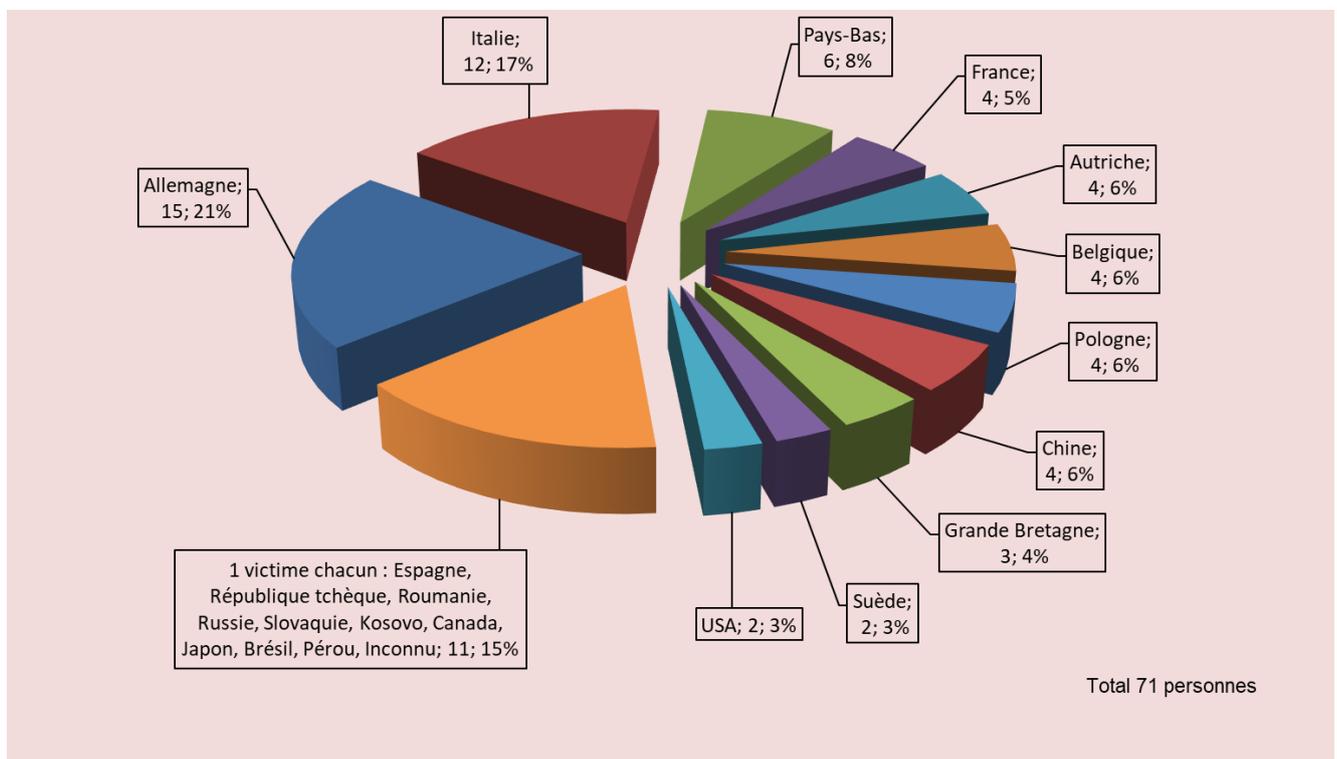




Graphique 13: accidents mortels par canton
 (Personnes et valeur en %)



Graphique 14: nationalité des victimes étrangères
 (Personnes et valeur en %)





Nombre d'accidents mortels: classement selon l'identité

	2019	2020	2021	2022	2023
Nombre de victimes	120	112	131	109	114
Hommes	92	80	109	87	82
Femmes	28	32	22	22	32
Suisses	69	82	92	65	43
Etrangers	51	30	39	44	71
Membres du CAS	12	9	16	16	15
Catégories d'âge:					
Jusqu'à 10 ans	0	0	1	2	0
Jusqu'à 20 ans	1	4	3	5	4
Jusqu'à 30 ans	22	17	28	16	24
Jusqu'à 40 ans	28	15	18	20	21
Jusqu'à 50 ans	15	24	15	15	19
Jusqu'à 60 ans	24	19	32	22	15
Jusqu'à 70 ans	15	10	17	19	17
Plus de 70 ans	15	19	17	9	14
Inconnu	0	4	0	1	0

Nombre d'accidents mortels: classement selon l'activité pratiquée

	2019	2020	2021	2022	2023
Randonnée	54	55	68	50	51
Alpinisme	18	18	20	23	29
Escalade	4	6	3	2	5
Ski de randonnée	27	13	17	21	11
Hors-piste	10	3	19	10	7
Autres	7	17	4	3	11 (*)
Courses organisées	10	6	7	5	8
Courses privées	77	63	68	63	67
Personne seule	33	43	56	41	39

(*) Randonnée en raquettes = 4 personnes, chasse = 2 personnes, trailrunning, via ferrata, recherche de cristaux, canyoning, cueillette de champignons = 1 personne par activité

Nombre d'accidents mortels: classement selon le type de terrain

	2019	2020	2021	2022	2023
Sentier de montagne	38	36	33	20	24 (**)
Herbe / pierrier	17	9	18	22	19
Rocher	24	30	26	28	30
Neige / névé / glace	28	25	42	28	29
Glacier	12	1	8	8	6
Autres terrains	1	11	4	3	6 (***)
Alpes	44	37	40	31	37
Préalpes	73	66	85	74	71
Jura / zones vallonnées	3	9	6	4	6

(**) Chemin de randonnée = 3, chemin de randonnée de montagne = 15, chemin de randonnée alpine = 1, chemin non balisé = 5

(***) Ruisseau = 4, via ferrata, trou karstique = 1 personne par activité



Nombre d'accidents mortels: classement par causes

	2019	2020	2021	2022	2023
Chute	84	90	95	79	83
Crevasse / chute	4	0	3	6	0
Rupture de corniche	1	1	1	0	0
Chute de pierres	5	1	2	2	2
Chute de glace	0	0	0	2	3
Foudre	0	0	0	0	0
Avalanche	21	12	26	16	22
Blocage / épuisement / égarement	1	0	4	1	1
Autres	4	8	0	3	3 (***)

(***) Ecrasement / coincement, morsure de serpent, inconnu = 1



Nombre d'accidents mortels depuis 1984

	Alpinisme	Escalade	Ski de randonnée	Randonnée	Autres	Total
1984	23	5	33	50	7	118
1985	71	15	39	56	14	195
1986	46	12	29	58	9	154
1987	42	11	13	52	10	128
1988	47	7	23	57	9	143
1989	44	9	17	66	12	148
1990	58	9	28	52	5	152
1991	42	10	32	47	18	149
1992	41	2	17	59	5	124
1993	47	5	36	46	8	142
1994	40	5	21	48	12	126
1995	24	3	20	32	9	88
1996	38	2	11	31	16	98
1997	45	6	16	32	24	123
1998	38	6	16	31	15	106
1999	33	5	15	27	35	115
2000	23	1	12	38	19	93
2001	47	2	20	34	30	133
2002	29	4	23	28	18	102
2003	36	5	17	43	24	125
2004	37	4	14	39	14	108
2005	23	7	17	33	16	96
2006	22	4	12	38	28	104
2007	34	4	17	44	24	123
2008	27	6	8	39	24	104
2009	26	4	12	42	28	112
2010	17	7	27	54	19	124
2011	33	3	21	64	30	151
2012	21	5	16	32	21	95
2013	27	2	20	39	21	109
2014	17	3	17	39	20	96
2015	24	3	26	64	25	142
2016	31	4	18	43	17	113
2017	21	2	10	54	16	103
2018	21	6	34	57	17	135
2019	18	4	27	54	17	120
2020	18	6	13	55	20	112
2021	20	3	17	68	23	131
2022	23	2	21	50	13	109
2023	29	5	11	51	18	114
Valeur moyenne	33	5	20	46	18	122