



**SAISON HIVERNALE  
2013-2014**

**Du 1er novembre 2013 au 31 mai 2014**

**Le service interministériel de défense et de protection civiles de la préfecture de la Haute-Savoie recense chaque saison hivernale :**

- les accidents survenus sur le domaine skiable, en collaboration avec les directeurs des services de pistes des stations de sports d'hiver du département ;
- les accidents survenus en montagne, hors domaine skiable, enregistrés par les services publics (gendarmerie et service départemental d'incendie et secours)

La première partie de ce recueil concerne les accidents enregistrés par les services des pistes des stations, du 1er novembre 2013 au 31 mai 2014, par activité :

- accidents de ski alpin, surf, autres glisses sur pistes et hors pistes,
- accidents de ski de fond,
- accidents par avalanche,
- accidents de luge,
- recherches de personnes égarées,
- autres types d'accident.

La deuxième partie du document mentionne les accidents survenus en montagne, enregistrés par les services publics pour la même période, par activité :

- alpinisme
- cascade de glace
- randonnée à skis
- randonnée à raquettes
- randonnée pédestre
- VTT
- escalade/falaises
- via ferrata
- spéléologie
- canyonisme
- parapente/deltaplane
- autres activités sportives

La troisième partie de cette brochure concerne les interventions hélicoptérées de la sécurité civile et de la gendarmerie.

Enfin, la quatrième partie est le bilan général de toutes ces interventions de secours en montagne enregistrées par les services des pistes, la gendarmerie et le service départemental d'incendie et de secours.

**Accidents enregistrés sur  
le domaine skiable  
par les services  
des pistes des stations  
de la Haute-Savoie**



## INTERVENTION DES SERVICES DE SECURITE DES PISTES SUR LE DOMAINE SKIABLE DES STATIONS

Etat Statistique - Saison hivernale 2013 - 2014

Du mois de décembre 2013 à mai 2014

ACCIDENTS DOMAINE SKI ALPIN (Hors avalanches)			Interventions	Blessés	Décédés		Indemnes ou assistés
					Trauma.	Non trauma	
<b>Sur pistes</b>	Collisions entre usagers	Ski	365	365	0	0	0
		Surf	46	46	0	0	0
		Autres glisses	3	3	0	0	0
	Collisions contre obstacles	Ski	37	36	1	0	0
		Surf	2	2	0	0	0
		Autres glisses	1	1	0	0	0
	Hors collision	Ski	7 691	7 600	0	3	50
		Surf	921	907	0	1	7
Autres glisses		145	143	0	1	1	
<b>Hors pistes</b>	Ski		157	146	0	0	9
	Surf		14	11	0	0	3
	Autres glisses		3	3	0	0	0
<b>SOUS-TOTAL 1</b>			<b>9 385</b>	<b>9 263</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>70</b>

<b>ACCIDENTS DOMAINE SKI DE FOND (hors avalanches)</b>	65	65	0	0	0
--	----	----	---	---	---

<b>SOUS-TOTAL 2</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
---------------------	-----------	-----------	----------	----------	----------

ACCIDENTS PAR AVALANCHES (Alpin et fond)			Interventions	Blessés	Trauma.	Non trauma.	Indemnes ou assistés					
	Sur pistes							0	0	0	0	0
	Hors pistes							4	0	0	2	2
<b>SOUS-TOTAL 3</b>		<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>						

<b>Pratique de la luge</b>	14	12	0	0	1
<b>Recherches de personnes égarées</b>	2	2	0	0	0
<b>Autre type d'accident</b>	111	110	0	0	1
<b>SOUS-TOTAL 4</b>	<b>127</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

	Interventions	Blessés	Décédés		Indemnes ou assistés
			Trauma.	Non trauma.	
<b>TOTAL GENERAL (1+2+3+4)</b>	<b>9 581</b>	<b>9 452</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>74</b>

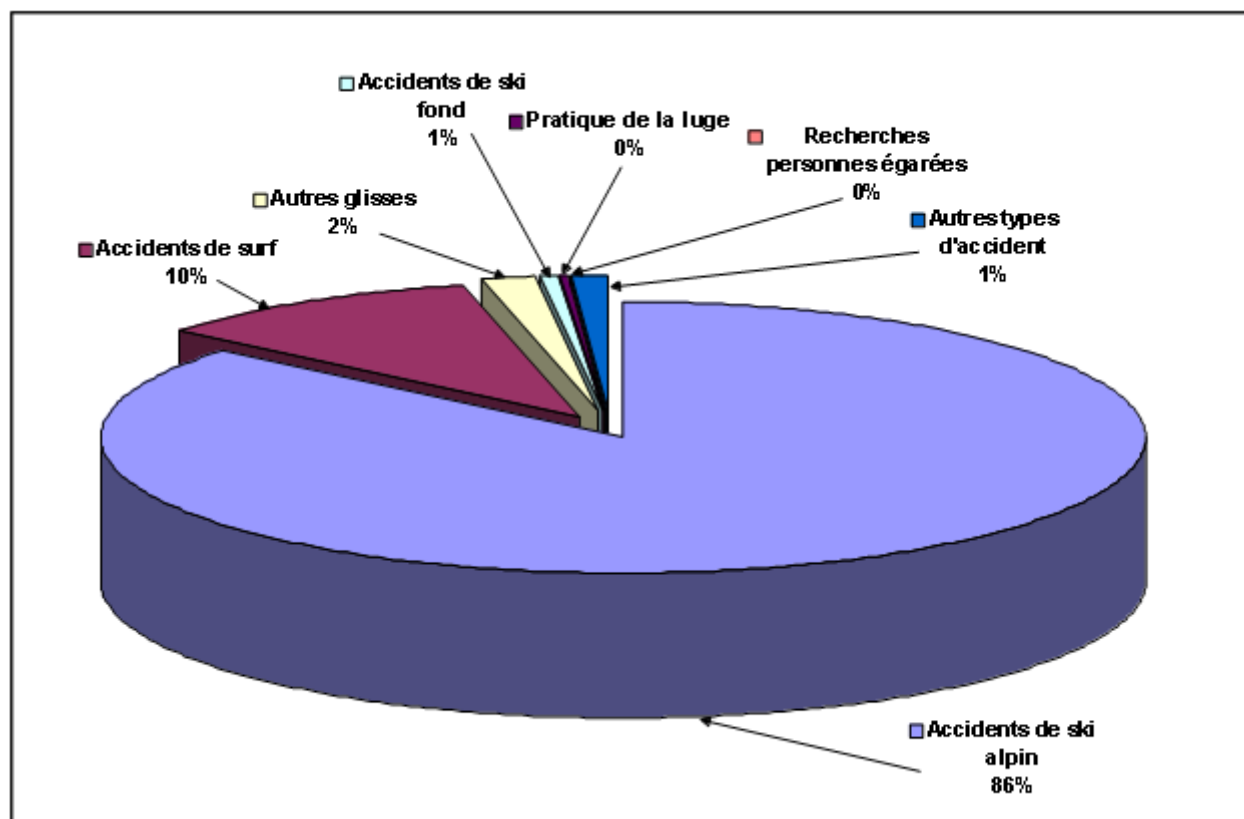
	Médicalisées	Non-médicalisées
<b>Nb missions de secours par hélicoptère</b>	<b>328</b>	<b>390</b>

INFORMATIONS GENERALES	Nb total théorique de Stations dans le département	Nb stations ouvertes au moins 1 jour	Total passages remontées mécaniques	Total journées ski de fond
Stations de ski alpin ou mixte			<b>114 924 830</b>	<b>43 289</b>
Stations de ski de fond				

**BILAN DES INTERVENTIONS PAR TYPE D'ACTIVITE**  
**SUR LE DOMAINE SKIABLE (PISTES ET HORS PISTES)**  
**saison hivernale 2013 – 2014**

	Interventions	blessés	décédés	indemnes
Accidents de ski alpin	8 250	8 147	4	59
Accidents de surf	983	966	1	10
Autres glisses	152	150	1	1
Accidents de ski fond	65	65	0	0
Accidents par avalanche sur piste	0	0	0	0
Accidents par avalanche hors piste	4	0	2	2
Pratique de la luge	14	12	0	1
Recherches personnes égarées	2	2	0	0
Autres types d'accident	111	110	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>9 581</b>	<b>9 452</b>	<b>8</b>	<b>74</b>

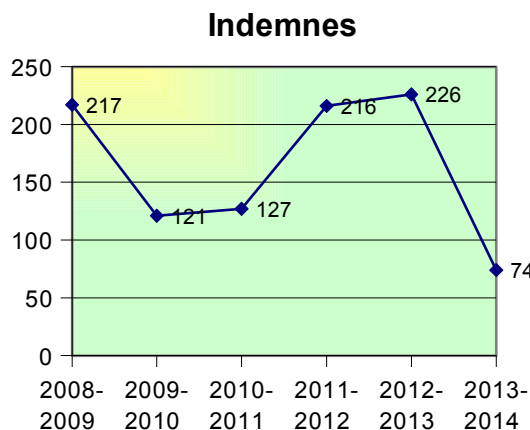
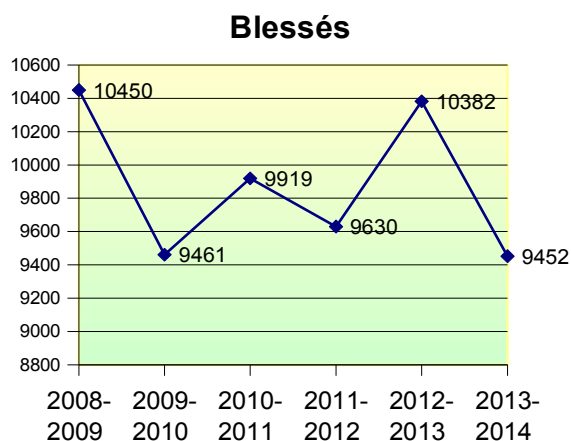
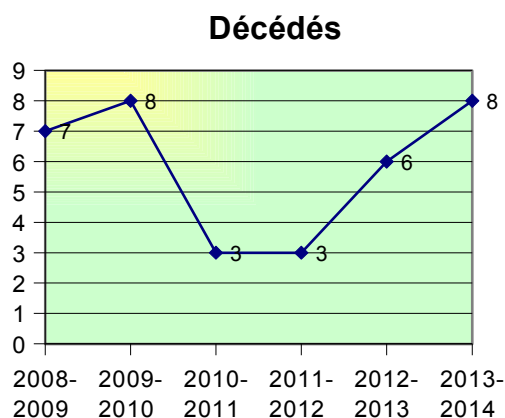
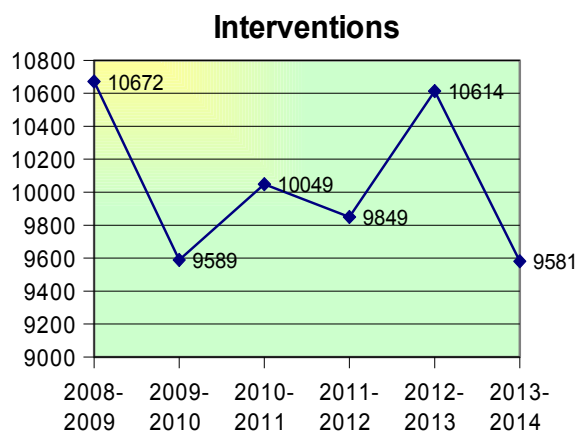
**Interventions des services des pistes**



## EVOLUTIONS DES INTERVENTIONS SUR LE DOMAINE SKIABLE (PISTES ET HORS PISTES) DES SIX DERNIERES ANNEES

	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2012-2013 / 2013-2014	
							Valeur	%
<b>Interventions</b>	10 672	9 589	10 049	9 849	10 614	9 581	-1 033	-10,49%
<b>Décédés</b>	7	8	3	3	6	8	2	66,67%
<b>Blessés</b>	10 450	9 461	9 919	9 630	10 382	9 452	-930	-9,66%
<b>Indemnes</b>	217	121	127	216	226	74	-152	-70,37%
<i>Total passages remontées mécaniques</i>	125 401 148	100 687 544	113 601 751	119 463 062	125 234 493	114 924 830	-10 309 663	-8,63%

### INTERVENTIONS SUR DOMAINE SKIABLE



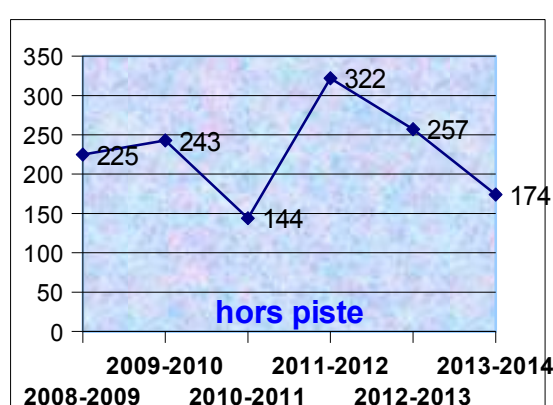
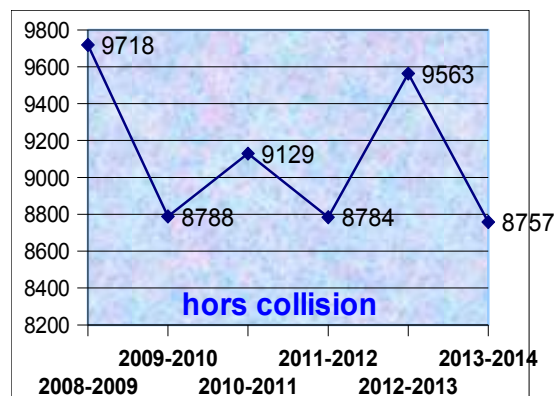
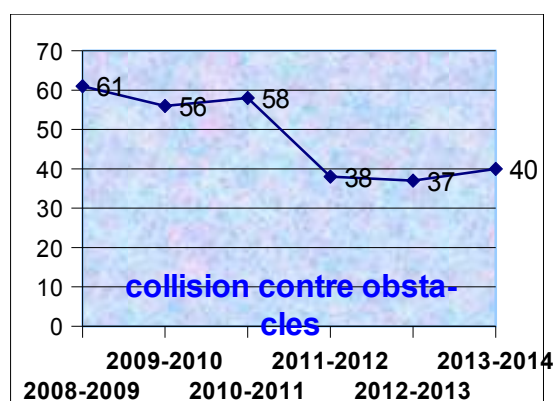
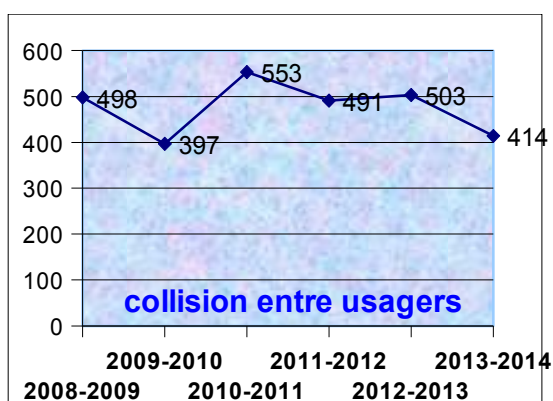
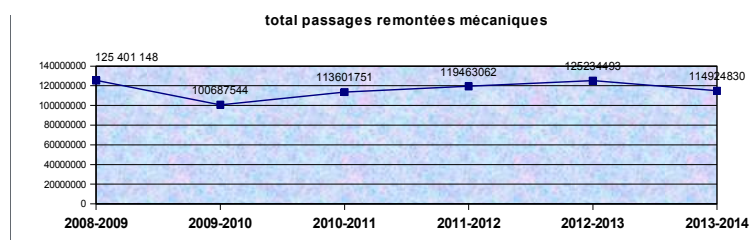
## TYPES D'ACCIDENT

collision entre usagers	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
ski	438	347	505	439	465	365
surf	51	46	38	47	29	46
autres glisses	9	4	10	5	9	3
<b>total collision entre usagers</b>	<b>498</b>	<b>397</b>	<b>553</b>	<b>491</b>	<b>503</b>	<b>414</b>

collision contre obstacles	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
ski	55	53	36	37	34	37
surf	2	3	20	1	3	2
autres glisses	4	0	2	0	0	1
<b>total collision contre obstacles</b>	<b>61</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>40</b>

hors collision	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
ski	8016	7335	7419	7397	8176	7 691
surf	1459	1320	1559	1222	1134	921
autres glisses	243	133	151	165	253	145
<b>total hors collision</b>	<b>9718</b>	<b>8788</b>	<b>9129</b>	<b>8784</b>	<b>9563</b>	<b>8757</b>

hors piste	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
ski	178	187	119	280	203	157
surf	39	52	16	37	33	14
autres glisses	8	4	9	5	21	3
<b>total hors piste</b>	<b>225</b>	<b>243</b>	<b>144</b>	<b>322</b>	<b>257</b>	<b>174</b>



Le nombre des collisions entre usagers reste stable et reflète globalement la courbe de fréquentation des stations alors que la baisse des collisions contre obstacles est nettement confirmée.

**Accidents enregistrés  
en dehors du domaine skiable  
par les services publics**



STATISTIQUES DU 1<sup>er</sup> NOVEMBRE 2013 AU 31 MAI 2014

**SERVICES PUBLICS**

(source PGHM-gendarmerie et GMSP-service départemental d'incendie et de secours)

DÉPARTEMENT : HAUTE-SAVOIE  
PGHM ANNECY - CHAMONIX + SDIS/GMSP

**ACCIDENTS EN MONTAGNE**

Bilan hors domaines skiables

MOIS, ANNÉE :  
NOVEMBRE 2013 A MAI 2014

Activités	Nombre d'interventions							Renseignements sur les victimes													
	par hélicoptère			terrestres	Total	Dont: recherche hors avalanches	Dont: recherche en avalanches	Décédés		Blessés	Disparus	Malades	Indemnes ou assistés	Nationalité		Âge				Sexe	
	Gendarmerie nationale	Sécurité civile	Société privée					Traumatiques	Non traumatiques					Français	Étrangers	< 15 ans	15 à 30 ans	31 à 50 ans	> 50 ans	Masculin	Féminin
Alpinisme	26	17	0	4	47	43	4	2	0	18	0	5	58	38	45	0	36	37	10	75	8
Cascade de glace	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0
Randonnée à skis	5	11	0	4	16	11	1	0	2	9	1	3	11	10	8	1	6	4	16	12	5
Randonnée en raquettes	7	15	0	1	23	21	0	0	2	10	0	1	16	21	7	0	13	11	5	16	13
Randonnée à pied	8	19	2	11	40	33	0	3	0	16	0	1	26	37	2	6	10	13	17	26	20
VTT	0	1	0	6	7	2	0	0	0	7	0	0	0	2	0	1	4	1	1	4	3
Escalade / falaises et écoles	0	6	0	2	8	7	0	0	0	6	0	0	6	10	1	0	7	2	3	9	3
Via ferrata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spéléologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Canyonisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parapente/deltaplane	6	23	1	4	34	30	0	2	0	18	0	2	7	17	8	0	8	16	5	25	4
Autres activités sportives	86	104	0	46	236	187	8	4	1	157	0	17	128	137	130	13	78	136	80	217	90
<b>TOTAUX</b>	<b>139</b>	<b>196</b>	<b>3</b>	<b>78</b>	<b>412</b>	<b>335</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>242</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>252</b>	<b>273</b>	<b>201</b>	<b>21</b>	<b>162</b>	<b>220</b>	<b>138</b>	<b>385</b>	<b>146</b>

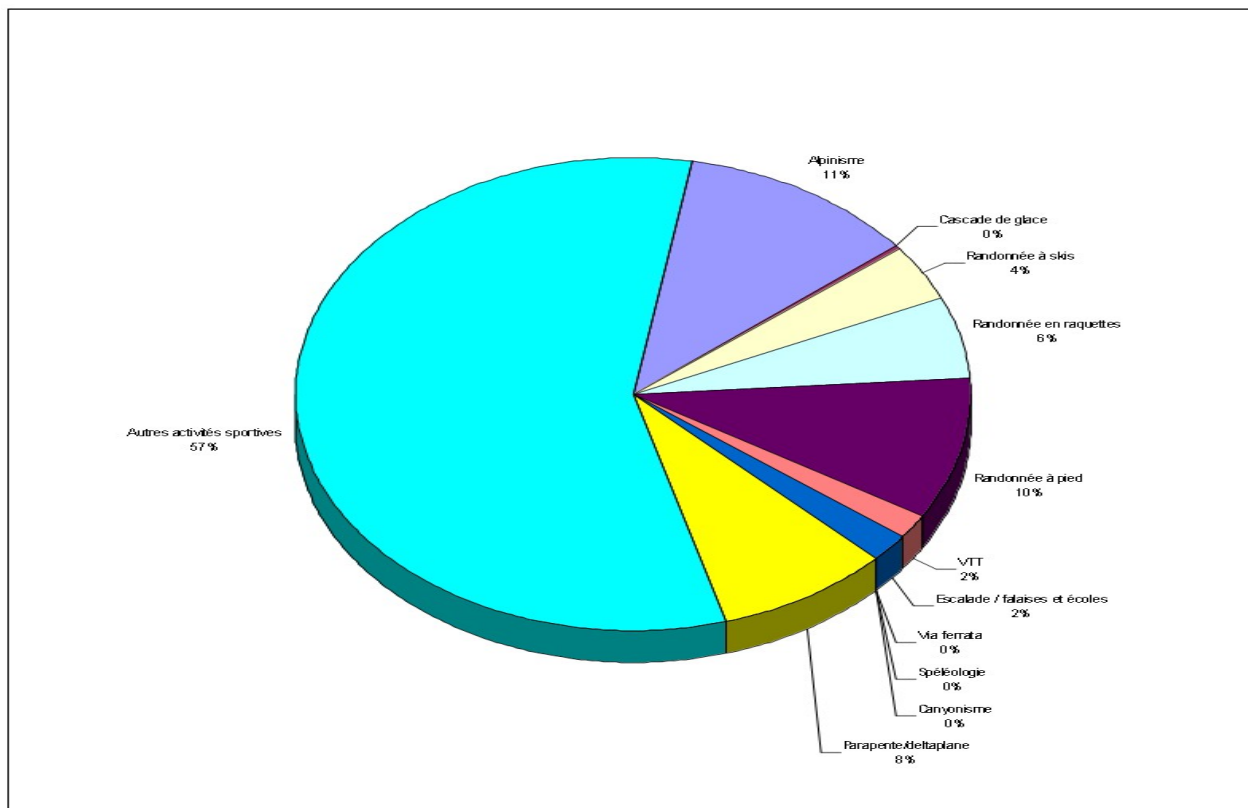
Autres activités sportives : cette rubrique concerne essentiellement les activités de glisse hors piste/hors domaine skiable telles que ski free ride, snowboard. Plus de la moitié des interventions de cette rubrique ont lieu dans la vallée blanche.

STATISTIQUES ACCIDENTS EN MONTAGNE du 1er novembre 2013 au 31 mai 2014

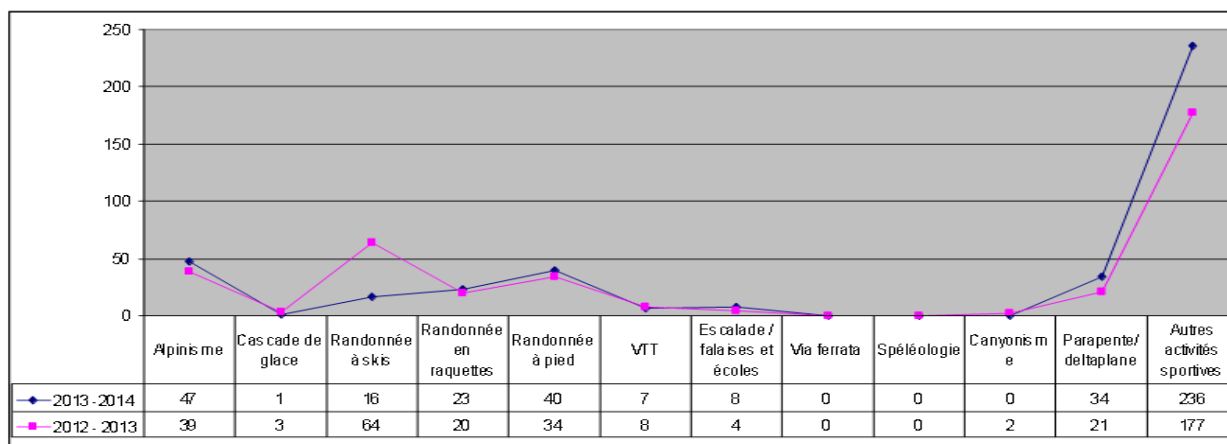
INTERVENTIONS DES SERVICES PUBLICS – tableau simplifié

Activités	Total	Renseignements sur les victimes													
		Décédés		Blessés	Disparus	Malades	Indemnes ou assistés	Nationalité		Âge				Sexe	
		Traumatiques	Non traumatiques					Français	Étrangers	moins de 15 ans	15 à 30 ans	31 à 50 ans	plus de 50 ans	Masculin	Féminin
<b>Alpinisme</b>	47	2	0	18	0	5	58	38	45	0	36	37	10	75	8
<b>Cascade de glace</b>	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0
<b>Randonnée à skis</b>	16	0	2	9	1	3	11	10	8	1	6	4	16	12	5
<b>Randonnée en raquettes</b>	23	0	2	10	0	1	16	21	7	0	13	11	5	16	13
<b>Randonnée à pied</b>	40	3	0	16	0	1	26	37	2	6	10	13	17	26	20
<b>VTT</b>	7	0	0	7	0	0	0	2	0	1	4	1	1	4	3
<b>Escalade / falaises et écoles</b>	8	0	0	6	0	0	6	10	1	0	7	2	3	9	3
<b>Via ferrata</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Spéléologie</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Canyonisme</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Parapente/ deltaplane</b>	34	2	0	18	0	2	7	17	8	0	8	16	5	25	4
<b>Autres activités sportives</b>	236	4	1	157	0	17	128	137	130	13	78	136	80	217	90
<b>TOTAUX</b>	412	11	5	242	1	29	252	273	201	21	162	220	138	385	146

**2013 / 2014**  
**POURCENTAGE D'INTERVENTIONS DES SERVICES PUBLICS**  
**PAR TYPE D'ACTIVITE**

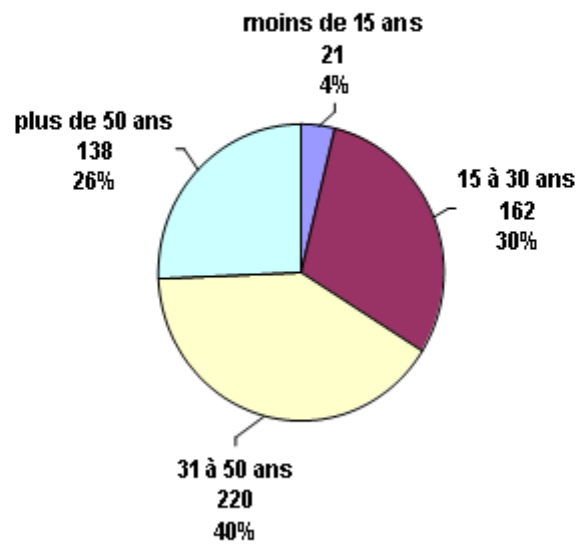


**INTERVENTIONS**  
**COMPARAISON SAISONS HIVERNALES 2012-2013 et 2013-2014**

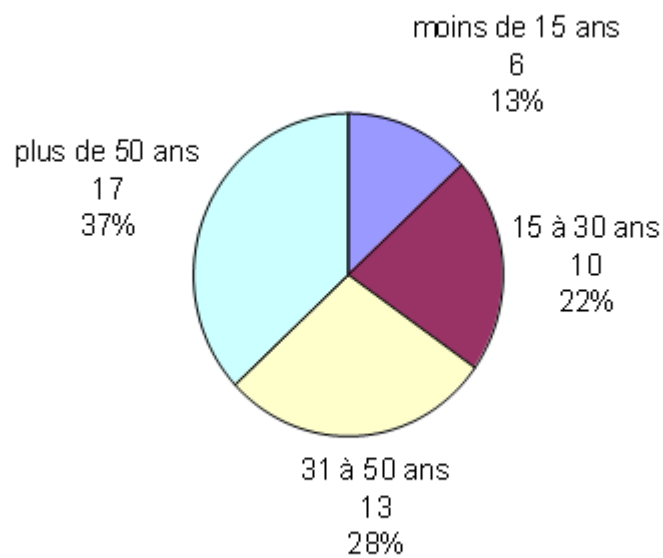


## ACCIDENTS DE MONTAGNE – VICTIMES

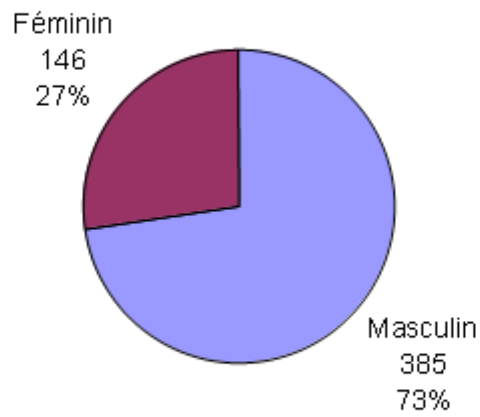
### AGE DES VICTIMES POUR TOUTES LES ACTIVITES



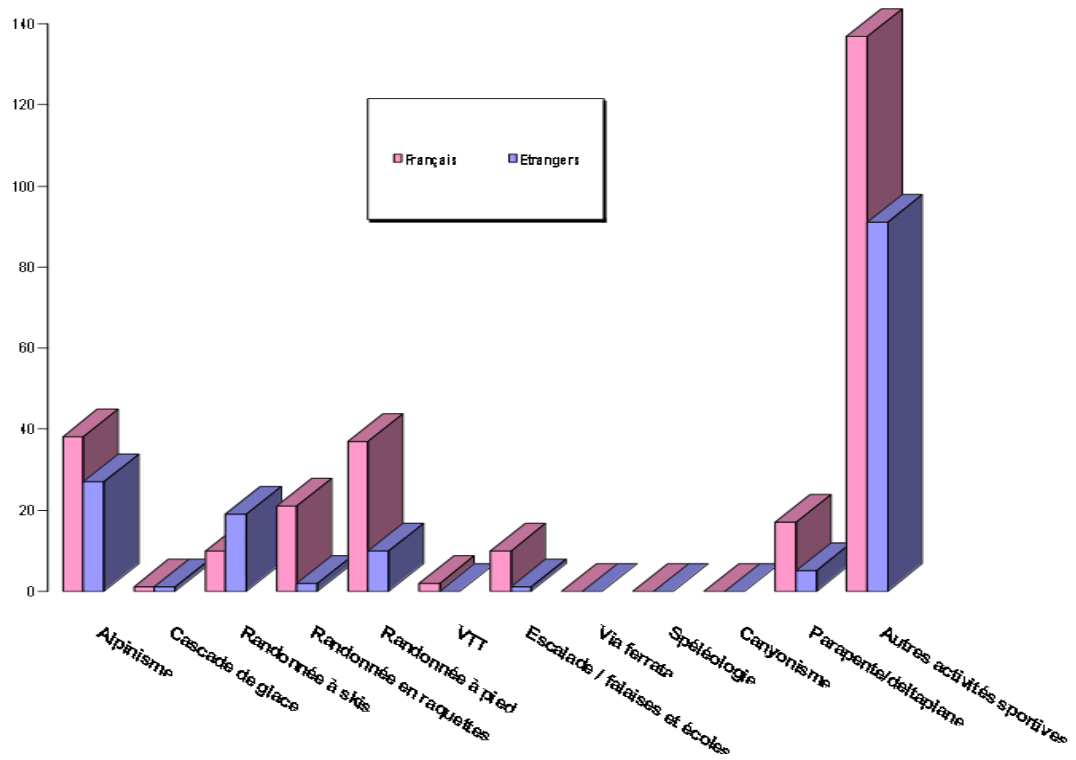
### PRATIQUE DE LA RANDONNEE PEDESTRE - TRANCHE D'AGE



### MASCULIN - FEMININ POUR TOUTES LES ACTIVITES



### FRANCAIS - ETRANGERS PAR ACTIVITES



**INTERVENTIONS HELI PORTEES**

**SAISON HIVERNALE 2013 - 2014**

**INTERVENTIONS HELI PORTEES**  
**SECURITE CIVILE ET GENDARMERIE**

**concernant toutes les missions de secours en montagne**

	<b>2008-2009</b>	<b>2009-2010</b>	<b>2010-2011</b>	<b>2011-2012</b>	<b>2012-2013</b>	<b>2013-2014</b>
Nombre de missions de secours	<b>966</b>	<b>933</b>	<b>933</b>	<b>749</b>	<b>882</b>	<b>744</b>
Nombre d'heures de vol	<b>796</b>	<b>656</b>	<b>656</b>	<b>486</b>	<b>618</b>	<b>458</b>

**INTERVENTIONS HELI PORTEES SERVICES DES PISTES :**  
**SECURITE CIVILE, GENDARMERIE ET MOYENS PRIVES**

En ce qui concerne plus particulièrement les interventions hélicoptères (hélicoptères gendarmerie, sécurité civile et privés) effectuées sur le domaine skiable piste et hors piste de proximité, les services des pistes ont recensé les interventions médicalisées et non médicalisées :

	<b>2008-2009</b>	<b>2009-2010</b>	<b>2010-2011</b>	<b>2011-2012</b>	<b>2012-2013</b>	<b>2013-2014</b>
Interventions médicalisées	<b>355</b>	<b>311</b>	<b>401</b>	<b>313</b>	<b>373</b>	<b>328</b>
Interventions non médicalisées	<b>730</b>	<b>564</b>	<b>690</b>	<b>560</b>	<b>515</b>	<b>390</b>

**BILAN GENERAL  
DES INTERVENTIONS ET DES DECES  
SURVENUS EN MONTAGNE**

**SAISON HIVERNALE 2013 - 2014**



**BILAN GENERAL DES INTERVENTIONS DE SECOURS**  
**(service des pistes – PGHM – SDIS)**

**saison 2013 – 2014**

Pour les activités suivantes : ski alpin et ski de fond – alpinisme – cascade de glace – randonnée skis / pédestre / en raquettes – VTT – escalade/falaise – parapente/deltaplane – snowboard, speed riding - speed flying - ski extrême

<b>Nombre d'interventions</b>	
Services des pistes	9 581
Services publics (gendarmerie et SDIS)	412
<b>TOTAL DES INTERVENTIONS</b>	<b>9 993</b>

Le total des interventions concerne l'activité des pisteurs secouristes, du PGHM et du SDIS.

**BILAN GENERAL DES DECES \***

<b>*Nombre de décès</b>		
	Traumatiques	Non traumatiques
Sur le domaine skiable (piste et hors piste)	1	7
Alpinisme	2	
Randonnée à ski		2
Randonnée à pied	3	
Randonnée à raquettes		2
Parapente / deltaplane	2	
Autres activités (autre ski, snowboard)	4	1
<b>TOTAL DES DECES</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
	<b>24</b>	

\* Ces chiffres ont été déterminés en évitant les doubles comptages, compte tenu de la mixité des secours et des interventions en renfort effectuées par les services publics sur le domaine skiable.

**NOMBRE D'INTERVENTIONS DE SECOURS ET DE DECES DEPUIS 2009-2010**

	<b>2009-2010</b>	<b>2010-2011</b>	<b>2011-2012</b>	<b>2012-2013</b>	<b>2013-2014</b>	<b>Variation 2012-2013 / 2013-2014</b>	
Interventions	9 792	10 479	10 249	10 986	9 993	-993	-9,69%
Décédés	28	20	23	26	24	-2	-8,70%