



**PREFECTURE DE LA HAUTE-SAVOIE**



# **SAISON HIVERNALE 2005-2006**

**du 1er novembre 2005 au 31 mai 2006**

**La Direction Interministérielle de Défense et de Protection Civiles de la Préfecture de la Haute-Savoie a recensé les accidents survenus sur le domaine skiable et "hors pistes de proximité" en collaboration avec les directeurs de services de pistes des stations de sports d'hiver du département pour la saison hivernale 2005-2006.**

**La première partie de ce recueil concerne les accidents enregistrés par les stations, du 1<sup>er</sup> novembre 2005 au 31 mai 2006, par activité, à savoir :**

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

**Les deuxième et troisième parties du document mentionnent les autres accidents survenus en montagne pour la même période, enregistrés d'une part par la Gendarmerie et d'autre part par le Service Départemental d'Incendie et de Secours, à savoir :**

- ski hors pistes
- alpinisme,
- ski de randonnée,
- randonnée pédestre,
- randonnée raquettes,
- avalanches,
- interventions en vallée blanche.

**La quatrième partie du recueil concerne les interventions hélicoptérées de la Sécurité Civile et de la Gendarmerie.**

**La cinquième partie de ce document est le bilan général de tous les accidents survenus en montagne pour la période du 1er novembre 2005 au 31 mai 2006 par activité, enregistrés par les services des pistes, la Gendarmerie et le Service Départemental d'Incendie et de Secours.**

**ACCIDENTS SURVENUS  
EN HAUTE-SAVOIE SUR  
LE DOMAINE SKIABLE  
DES STATIONS  
SAISON 2005-2006**



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

Etat Statistique - Saison hivernale 2005-2006

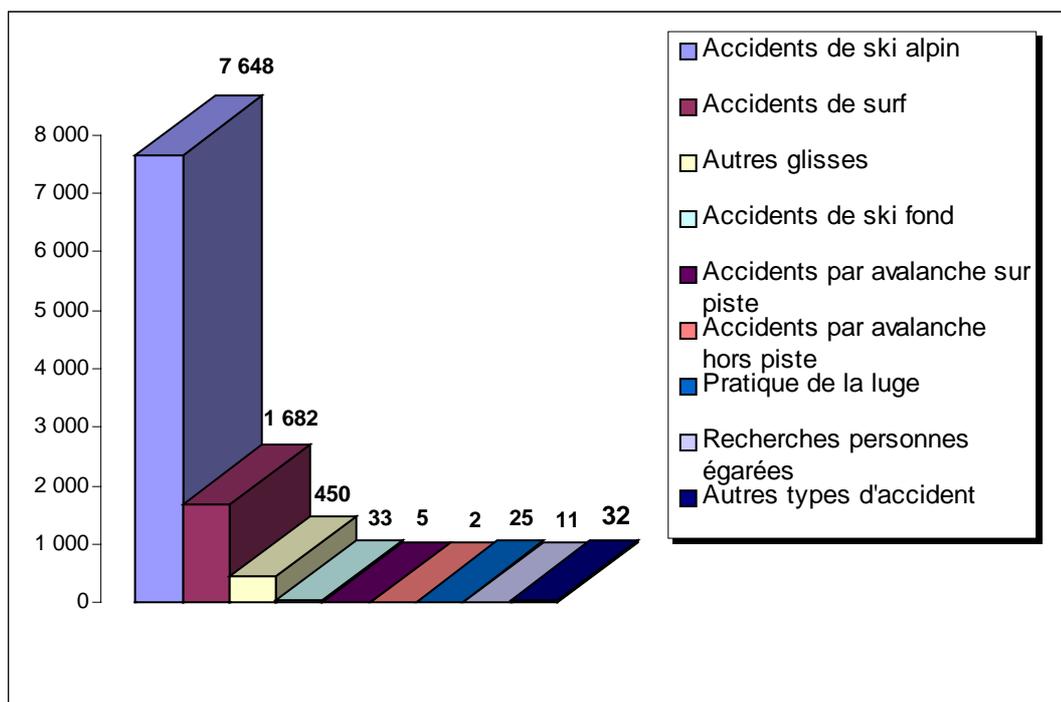
Du mois de novembre 2005 au 31 mai 2006

ACCIDENTS DOMAINE SKI ALPIN (Hors avalanches)			Interventions	Blessés	Décédés		Indemnes ou assistés
					Trauma.	Non trauma.	
<b>Sur pistes</b>	Collisions entre usagers	Ski	288	287	0	0	1
		Surf	47	47	0	0	0
		Autres glisses	10	9	0	1	1
	Collisions contre obstacles	Ski	57	57	0	1	0
		Surf	8	8	0	0	0
		Autres glisses	0	0	0	0	0
Hors collision	Ski	7 187	7 060	0	2	102	
	Surf	1 594	1 586	0	0	4	
	Autres glisses	434	435	0	0	0	
<b>Hors pistes</b>		Ski	116	99	1	0	17
		Surf	33	20	0	0	12
		Autres glisses	6	5	0	0	1
<b>SOUS-TOTAL 1</b>			<b>9 780</b>	<b>9 613</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>138</b>
<b>ACCIDENTS DOMAINE SKI DE FOND (hors avalanches)</b>			33	33	0	0	0
<b>SOUS-TOTAL 2</b>			<b>33</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ACCIDENTS PAR AVALANCHES</b> (Alpin et fond)	Sur pistes		5	4	0	0	0
	Hors pistes		2	2	0	0	0
	<b>SOUS-TOTAL 3</b>		<b>7</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Pratique de la luge</i>			25	24	0	0	1
<i>Recherches de personnes égarées</i>			11	2	0	0	8
<i>Autre type d'accident</i>			32	30	0	0	1
<b>SOUS-TOTAL 4</b>			<b>68</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
<b>TOTAL GENERAL (1+2+3+4)</b>			<b>9 888</b>	<b>9 708</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>148</b>
<i>Nb missions de secours par hélicoptère</i>			Médicalisées	337	Non-médicalisées		482
			337	482			
<b>INFORMATIONS GENERALES</b>	Nb total théorique de Stations dans le département	Nb stations ouvertes au moins 1 jour	Total passages remontées mécaniques		Total journées ski de fond		
	62		112 959 148		2 648 631		

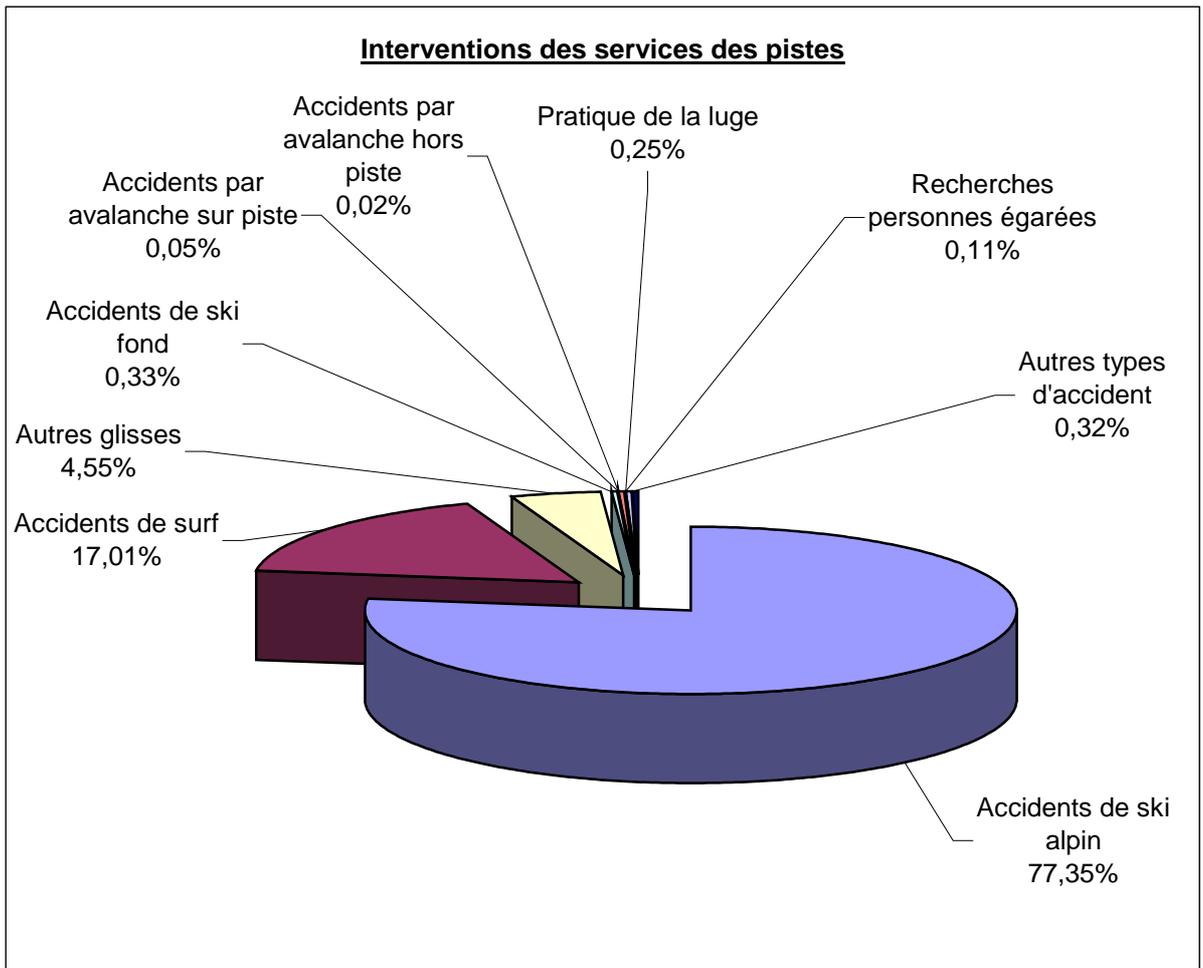
# BILAN DES INTERVENTIONS PAR TYPE D'ACTIVITE SUR LE DOMAINE SKI PISTES ET HORS PISTES

## SAISON HIVERNALE 2005-2006

	Interventions	blessés	décédés	indemnes
Accidents de ski alpin	7 648	7 503	4	120
Accidents de surf	1 682	1 661	0	16
Autres glisses	450	449	1	2
Accidents de ski fond	33	33	0	0
Accidents par avalanche sur piste	5	4	0	0
Accidents par avalanche hors piste	2	2	0	0
Pratique de la luge	25	24	0	1
Recherches personnes égarées	11	2	0	8
Autres types d'accident	32	30	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>9 888</b>	<b>9 708</b>	<b>5</b>	<b>148</b>



**POURCENTAGE D'INTERVENTIONS PAR TYPE**  
**D'ACTIVITE**  
**SAISON 2005 / 2006**

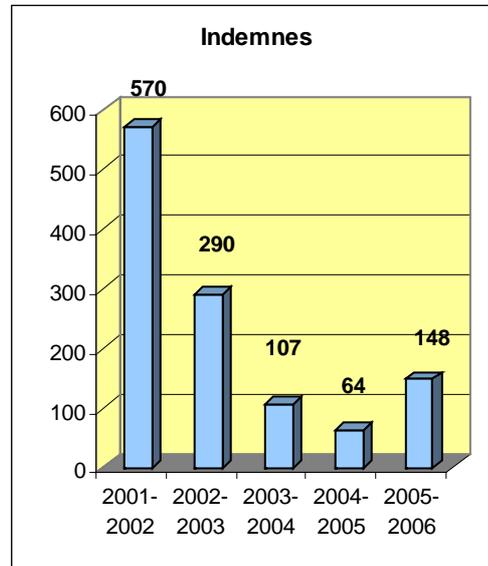
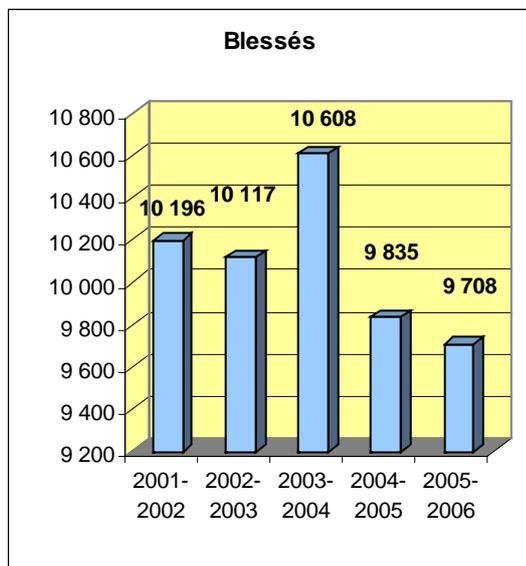
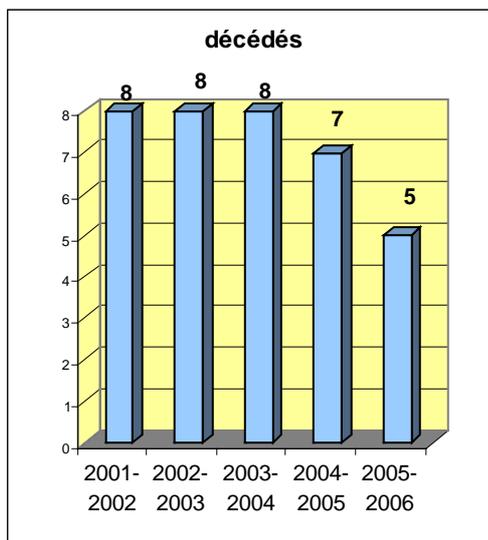
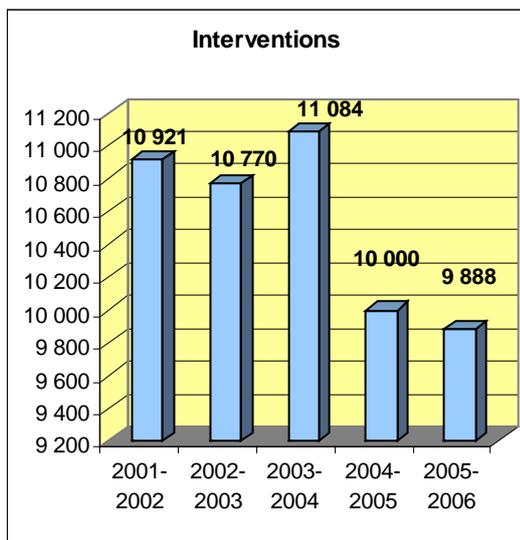


## EVOLUTION DES INTERVENTIONS

### SUR LE DOMAINE PISTES ET HORS PISTES DEPUIS 2001

	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2005-2006 / 2004-2005	
						Valeur	%
<b>Interventions</b>	10 921	10 770	11 084	10 000	9 888	-112	-1,12%
<b>Décédés</b>	8	8	8	7	5	-2	-28,57%
<b>Blessés</b>	10 196	10 117	10 608	9 835	9 708	-127	-1,29%
<b>Indemnes</b>	570	290	107	64	148	84	131,25%

On constate une diminution des interventions, des blessés et décédés



## EVOLUTION DES INTERVENTIONS SUR LE DOMAINE PISTES ET HORS PISTES PAR TYPE D'ACTIVITE

Accidents domaine ski alpin : ski, surf, autres glisses	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2005-2006/2004-2005	
							valeur	%
Interventions	10 005	10 778	10 643	10 764	9 692	9 780	88	0,91%
Blessés	8 944	10 058	10 004	10 483	9 536	9 613	77	0,81%
Décédés	6	6	7	6	7	5	-2	-28,57%
Indemnes	306	565	281	100	59	138	79	133,90%

Diminution du nombre de décédés

Accidents ski alpin	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	Variation 2005-2006 / 2004-2005	
							Valeur	%
Interventions	7 884	8 474	8 147	8 141	7 318	7 648	330	4,51%
Blessés	6 853	7 782	7 470	7 926	7 204	7 503	299	4,15%
Décédés	5	6	5	5	4	4	0	0,00%
Indemnes	303	548	237	72	37	120	83	224,32%

Augmentation du nombre d'interventions et de blessés pour cette activité qui génère le plus grand nombre d'accidents – 4 personnes sur 5 sont décédées sur les pistes en pratiquant le ski alpin

Accidents surf	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	Variation 2005-2006 / 2004-2005	
							valeur	%
Interventions	1 489	1 792	1 854	1 853	1 724	1 682	-42	-2,44%
Blessés	1 469	1 767	1 898	1 815	1 687	1 661	-26	-1,54%
Décédés	0	0	2	1	3	0	-3	-100,00%
Indemnes	3	16	22	19	19	16	-3	-15,79%

Diminution du nombre d'interventions, de blessés et des personnes décédées

Accidents AUTRES GLISSES	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	Variation 2005-2006 / 2004-2005	
							Valeur	%
Interventions	632	512	642	770	650	450	-200	-30,77%
Blessés	622	509	636	742	645	449	-196	-30,39%
Décédés	1	0	0	0	0	1	1	
Indemnes	0	1	22	9	3	2	-1	-33,33%

Cette rubrique recense toutes les autres glisses (télémark – monoski – snowblades)

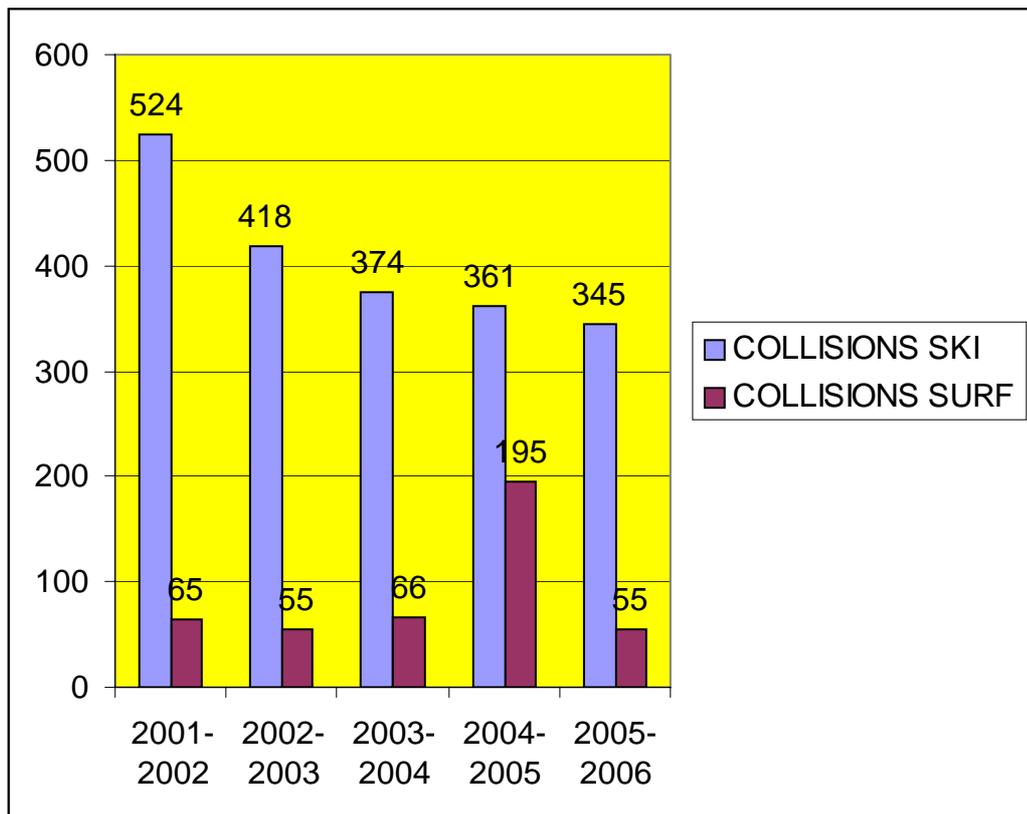
Diminution importante des interventions et des blessés mais un décès

Accidents SKI DE FOND	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	Variation 2005-2006 / 2004-2005	
							Valeur	%
Interventions	52	96	59	0	77	33	-44	-57,14%
Blessés	51	95	58	68	77	33	-44	-57,14%
Décédés	0	0	0	67	0	0	0	
Indemnes	1	0	0	0	0	0	0	

Diminution importante du nombre d'interventions et de blessés

**NOMBRE DE COLLISIONS SUR PISTES**  
**(ENTRE USAGERS OU CONTRE OBSTACLES)**

	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006
COLLISIONS SKI	524	418	374	361	345
COLLISIONS SURF	65	55	66	195	55

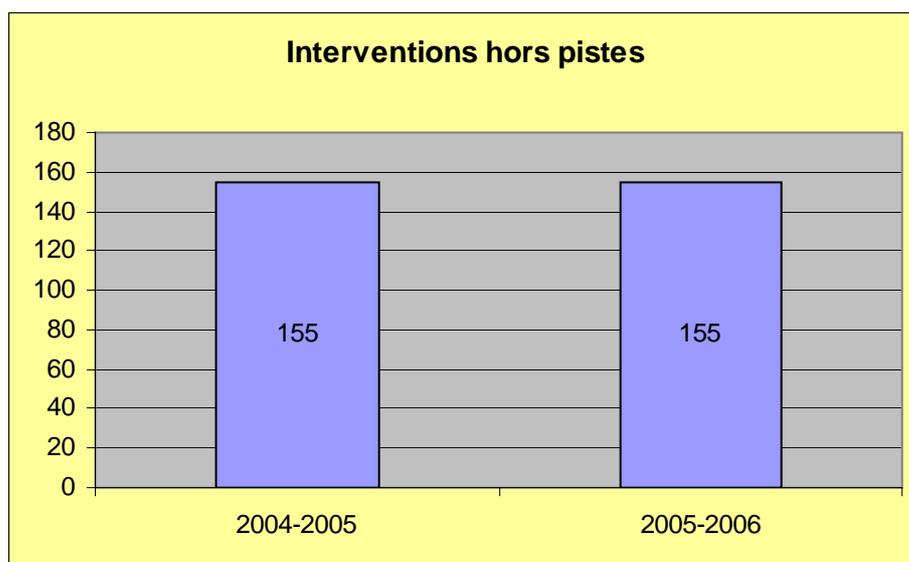
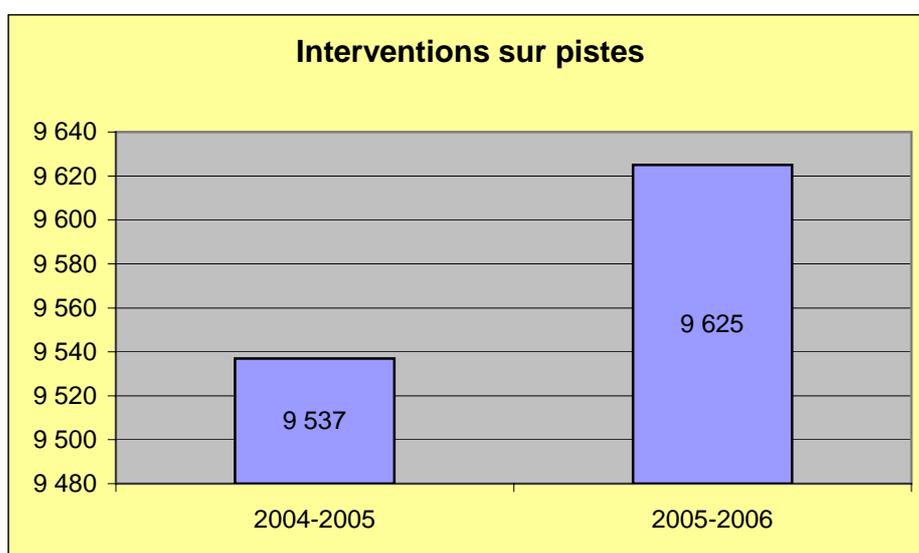


**COMPARAISON ACCIDENTS DOMAINE SKI ALPIN**  
**SAISON 2004-2005 ET 2005-2006 (hors avalanches)**  
**SKI – SURF – AUTRES GLISSES SUR PISTES ET HORS PISTES**

	Sur pistes		Hors pistes	
	2004-2005	2005-2006	2004-2005	2005-2006
Interventions	9 537	9 625	155	155
Blessés	9 401	9 489	135	124
Décédés	3	4	4	1
Indemnes ou assistés	42	108	17	30

Les interventions et les blessés **sur pistes** ont peu augmenté (+ 88) mais il y a un décès supplémentaire.

Le nombre d' interventions **hors pistes** est identique mais les blessés (-11) et les décès (-3) sont en diminution.



**AUTRES ACCIDENTS  
SURVENUS EN  
MONTAGNE  
SAISON HIVERNALE  
2005-2006**

**STATISTIQUES DU 1<sup>ER</sup> NOVEMBRE 2005 AU 31 MAI 2006**  
**GENDARMERIE**

Activités	Interventions	Décédés	Disparus	Malades	Blessés	Indemnes	Nombre de victimes
SKI HORS PISTES	96	1	0	14	47	37	99
ALPINISME	38	3	2	0	26	27	57
ESCALADE	0	0	0	0	0	0	0
SKI DE RANDONNEE	29	5	0	0	20	15	40
RANDONNEE PEDESTRE	14	5	0	0	8	7	20
RANDONNEE RAQUETTES	12	1	0	2	4	14	21
VOL LIBRE	3	0	0	0	1	2	3
AVALANCHES *	38	6	0	0	10	4	20
INTERVENTIONS VALLEE BLANCHE	82	0	0	19	61	27	107

\* Ces chiffres englobent également les données recensées par les services des pistes  
 Ne sont pas comptabilisées les interventions autres que celles citées ci-dessus

**INTERVENTIONS DANS LA VALLEE BLANCHE :**

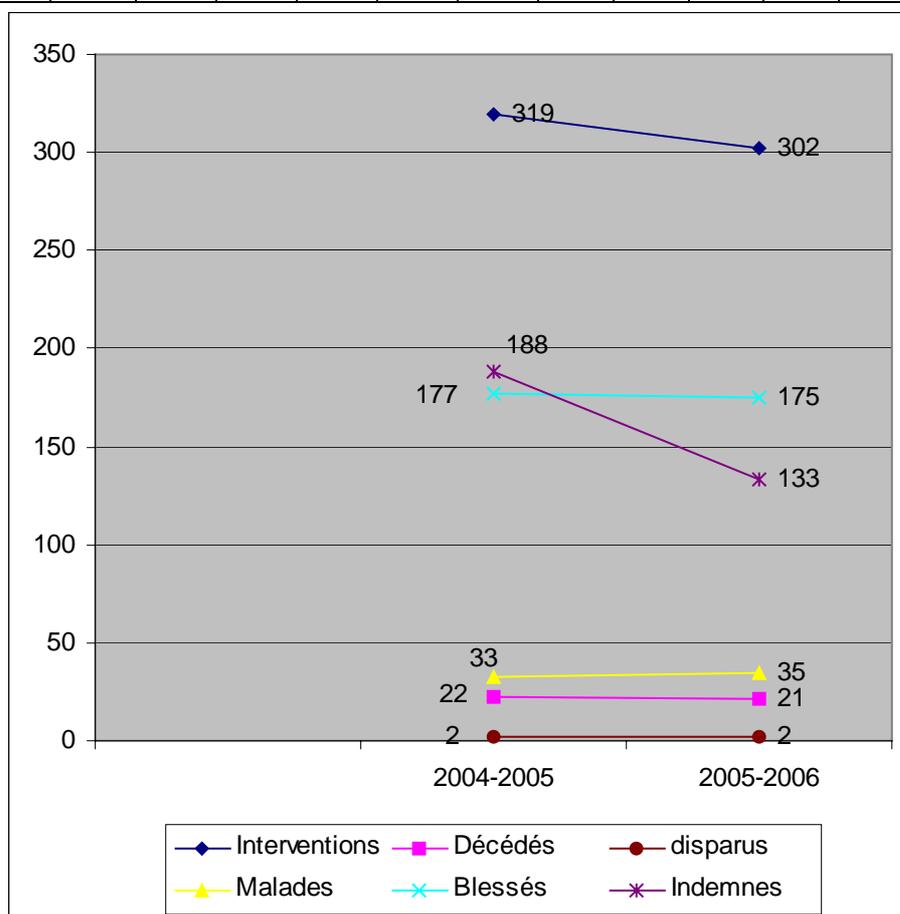
Saisons hivernales	Interventions	Décédés	Malades	Blessés	Indemnes	Nombre de victimes
1999-2000	103	2	31	65	25	123
2000-2001	85	2	23	54	40	119
2001-2002	71	1	23	40	17	81
2002-2003	101	1	16	191	116	324
2003-2004	64	1	47	20	2	70
2004-2005	64	1	6	40	27	74
2005-2006	82	0	19	61	27	107

Le nombre d'interventions en Vallée Blanche est en augmentation par rapport aux deux années précédentes ainsi que le nombre des blessés, mais pas de décès

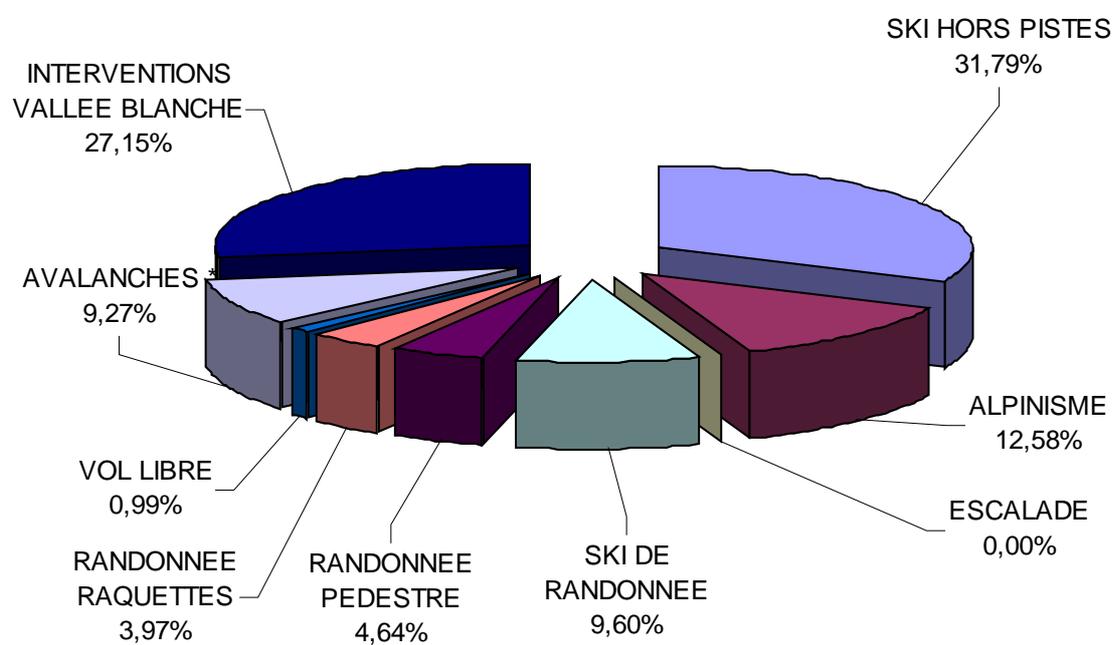
## COMPARAISON DE SAISONS 2004-2005 et 2005-2006 PAR TYPE D'ACTIVITE

Source : PGHM

Causes des accidents	Interventions		Décédés		Disparus		Malades		Blessés		Indemnes	
	2004-2005	2005-2006	2004-2005	2005-2006	2004-2005	2005-2006	2004-2005	2005-2006	2004-2005	2005-2006	2004-2005	2005-2006
Ski hors piste	94	96	6	1	1	0	17	14	57	47	52	37
Alpinisme	40	38	3	3	0	2	4	0	25	26	39	27
Escalade	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Ski de randonnée	29	29	2	5	0	0	1	0	22	20	11	15
Randonnée pédestre	34	14	4	5	0	0	3	0	16	8	28	7
Randonnée raquettes	10	12	1	1	0	0	2	2	2	4	9	14
Vol libre	20	3	0	0	0	0	0	0	7	1	20	2
Avalanche	26	28	4	6	0	0	0	0	7	8	1	4
Vallée Blanche	64	82	1	0	1	0	6	19	40	61	27	27
<b>TOTAL</b>	<b>319</b>	<b>302</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>177</b>	<b>175</b>	<b>188</b>	<b>133</b>

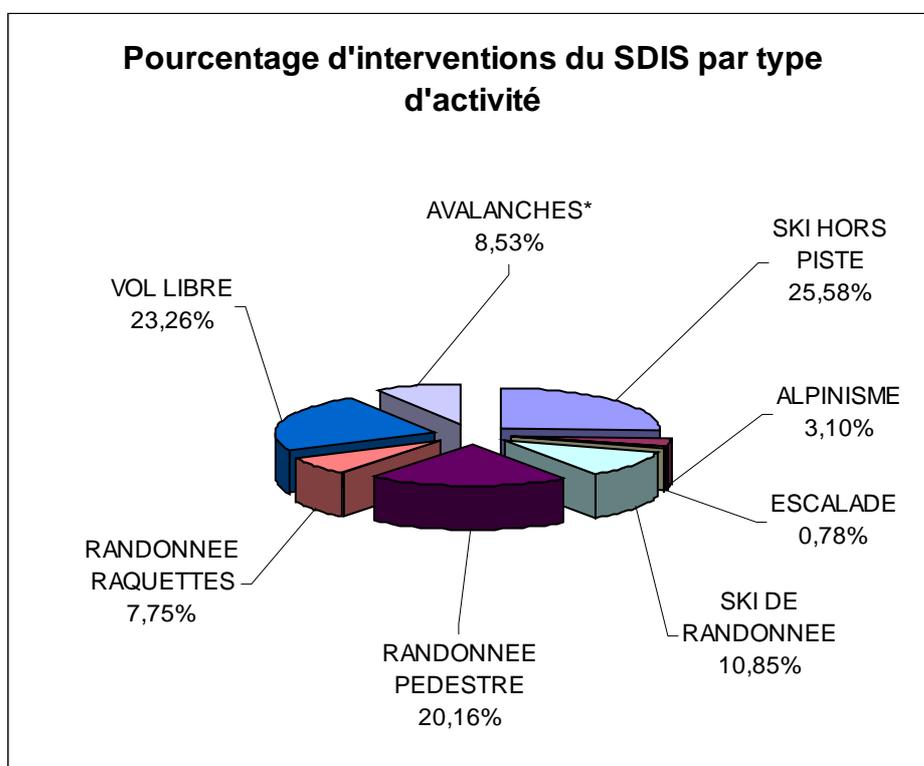


## Pourcentage d'interventions du PGHM par type d'activité



**STATISTIQUES DU 1<sup>ER</sup> NOVEMBRE 2005 AU 31 MAI 2006**  
**SERVICE DEPARTEMENTAL D'INCENDIE ET DE SECOURS**

Activités	Interventions	Décédés	Disparus	Malades	Blessés	Indemnes	Nombre de victimes
SKI HORS PISTE	33	3	0	1	20	6	30
ALPINISME	4	2	0	0	3	1	6
ESCALADE	1	0	0	0	0	1	1
SKI DE RANDONNEE	14	0	0	1	11	3	15
RANDONNEE PEDESTRE	26	2	0	5	11	19	37
RANDONNEE RAQUETTES	10	1	0	2	4	9	16
VOL LIBRE	30	1	0	0	13	14	28
AVALANCHES*	11	2	0	0	0	5	7
TOTAL	129	11	0	9	62	58	140



**INTERVENTIONS  
HELIPORTEES  
SAISON HIVERNALE  
2005-2006**

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

**concernant toutes les missions de secours en montagne  
du 1er novembre 2005 au 31 mai 2006**

—

**Nombre de missions de secours**

**Nombre d'heures de vol**

	<b>2001- 2002</b>	<b>2002- 2003</b>	<b>2003 - 2004</b>	<b>2004 - 2005</b>	<b>2005- 2006</b>
<b>Nombre de missions de secours</b>	<b>749</b>	<b>779</b>	<b>779</b>	<b>708</b>	<b>905</b>
<b>Nombre d'heures de vol</b>	<b>448</b>	<b>400</b>	<b>525</b>	<b>441</b>	<b>586</b>

—

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

Les services des pistes ont recensé, en ce qui concerne plus particulièrement les interventions hélicoptérées (hélicoptères Gendarmerie, Sécurité Civile et privés) effectuées sur le domaine skiable piste et hors piste de proximité :

**interventions médicalisées,  
interventions non médicalisées**

	<b>2001- 2002</b>	<b>2002- 2003</b>	<b>2003- 2004</b>	<b>2004- 2005</b>	<b>2005 2006</b>
<b>Interventions médicalisées</b>	<b>446</b>	<b>479</b>	<b>369</b>	<b>323</b>	<b>337</b>
<b>Interventions non médicalisées</b>	<b>746</b>	<b>914</b>	<b>625</b>	<b>575</b>	<b>482</b>

**BILAN GENERAL DES  
ACCIDENTS SURVENUS  
EN MONTAGNE  
SAISON HIVERNALE  
2005-2006**

## BILAN GENERAL DES INTERVENTIONS DE SECOURS

(service des pistes – PGHM – SDIS)

SAISON 2005-2006

Pour les activités suivantes : ski alpin et ski de fond – alpinisme – escalade – ski de randonnée – randonnée pédestre - randonnées à raquettes – vol libre -

Total des interventions *	10 319
Nombre de décédés **	27
Nombre de disparus	2

**\* ce chiffre totalise les interventions des pisteurs secouristes, du SDIS et du PGHM qui interviennent parfois ensemble sur un même accident.**

\*\* ce chiffre a été déterminé en évitant les doubles comptages, compte tenu de la mixité des secours :

- sur le domaine skiable : 5 personnes sont décédées sur les pistes des stations (4 à ski, 1 en autre glisse)
- hors domaine skiable : 6 personnes ont été victimes d'une avalanche en Haute-Savoie (au niveau national 55 décédés par avalanche)



### NOMBRE D'INTERVENTIONS DE SECOURS DEPUIS 2001

#### COMPARAISON SAISON 2005-2006 / 2004-2005

	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	% 2005-2006/ 2004-2005
<b>Interventions</b>	11 143	11020	11258	10493	10 319	- 1.66 %
<b>Décédés</b>	33	16	16	25	27	+ 8 %

Le nombre des interventions continue à diminuer, mais le nombre des décès est en augmentation par rapport aux trois dernières saisons.