



Dokumentation
bfu-Sport

3.2.

*Schweizerische Beratungsstelle
für Unfallverhütung*

*Bureau suisse
de prévention des accidents*

*Ufficio svizzero
per la prevenzione degli infortuni*

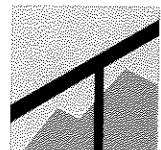
SVS Unfallstatistik

Resultate 1994/95

Bern 1995

**Schweizerischer Verband der Seilbahnunternehmungen
Association suisse des entreprises de transport à câbles
Associazione svizzera delle imprese di trasporto a fune
Associazziun svizra da las interpresas da transport a suga**

**SVS
ASC
ASF
ASS**



SVS Unfallstatistik 1994/95

In Zusammenarbeit zwischen dem Schweizerischen Verband der Seilbahn-Unternehmungen SVS und der Schweizerischen Beratungsstelle für Unfallverhütung bfu werden seit der Saison 1990/91 in ausgewählten Skigebieten die Unfälle systematisch erhoben und ausgewertet. Die Resultate dienen der Ausbildungskommission Pisten- und Rettungsdienst SVS als Grundlage für die Gestaltung der Patrouilleur-Ausbildung.

26 Unternehmungen haben insgesamt 3'272 Unfall-Protokolle erstellt.

Adelboden	Berg- und Sportbahn Adelboden AG
Arosa	Bergbahnen Arosa
Braunwald	Braunwaldbahn AG
Celerina	Luftseilbahn
Churwalden	Stätzerhorn AG Valbella
Elm	Sportbahnen
Engelberg	Titlis Bergbahnen
Fiesch	Fiesch-Eggishorn
Flims	Bergbahnen
Flumserberg	Maschgenkamm-Bahnen
Kl. Scheidegg	SOS-Dienst
Klosters	Bergbahnen Madrisa AG Parsenn-Rettungsdienst
Laax	Crap Sogn Gion AG
Lenk	Betelberg AG
Lenzerheide	Rothorn-Bahnen
Leukerbad	Torrent-Bahnen
Meiringen	Meiringen-Hasliberg-Bahnen
Pontresina	Diavolezza-Bergbahnen
Saas-Fee	Bergbahnen
Savognin	Nandro-Bergbahnen
Silvaplana	Luftseilbahn Corvatsch
Vals	Sportbahnen
Wengen	Luftseilbahn Männlichen
Wildhaus	Sesselbahn + Skilift AG
Zermatt	Luftseilbahnen

A l l e (3 2 7 2) B a h n e n

Frage 91 verunfallte Person

1 ...	2654	81,11 %	Skifahrer
2 ...	19	0,58 %	Langläufer
3 ...	3	0,09 %	Swingbo-/Monoskifahrer
4 ...	514	15,71 %	Snowboardfahrer
5 ...	30	0,92 %	Fussgänger
6 ...	1	0,03 %	Gleitschirmflieger
7 ...	35	1,07 %	Andere
8 ...	16	0,49 %	keine Angaben

Frage 92 Alter

1 ...	11	0,34 %	0 - 4 Jahre
2 ...	127	3,88 %	5 - 9 Jahre
3 ...	383	11,71 %	10 - 14 Jahre
4 ...	501	15,31 %	15 - 19 Jahre
5 ...	689	21,06 %	20 - 29 Jahre
6 ...	450	13,75 %	30 - 39 Jahre
7 ...	445	13,60 %	40 - 49 Jahre
8 ...	367	11,22 %	50 - 59 Jahre
9 ...	160	4,89 %	60 - 69 Jahre
10 ...	47	1,44 %	70 - 79 Jahre
11 ...	6	0,18 %	80 + Jahre
12 ...	86	2,63 %	keine Angaben

Frage 93 Geschlecht

1 ...	1471	44,96 %	männlich
2 ...	1736	53,06 %	weiblich
3 ...	65	1,99 %	keine Angaben

Frage 94 Nationalität

1 ...	1487	45,45 %	Schweizer
2 ...	1640	50,12 %	Ausländer
3 ...	145	4,43 %	keine Angaben

Frage 95 Arbeitnehmer in der Schweiz

1 ...	739	22,59 %	ja
2 ...	1296	39,61 %	nein
3 ...	1237	37,81 %	keine Angaben

Frage 96 Material gemietet

1 ...	310	9,47 %	ja
2 ...	1876	57,33 %	nein
3 ...	1086	33,19 %	keine Angaben

Frage 101 Monat

1 ...	730	22,31 %	Januar
2 ...	997	30,47 %	Februar
3 ...	821	25,09 %	März
4 ...	439	13,42 %	April
5 ...	6	0,18 %	Mai
6 ...	0	0,00 %	Juni
7 ...	2	0,06 %	Juli
8 ...	0	0,00 %	August
9 ...	0	0,00 %	September
10 ...	1	0,03 %	Oktober
11 ...	20	0,61 %	November
12 ...	250	7,64 %	Dezember
13 ...	6	0,18 %	keine Angaben

Frage 102 Wochentag

1 ...	411	12,56 %	Montag
2 ...	511	15,62 %	Dienstag
3 ...	416	12,71 %	Mittwoch
4 ...	328	10,02 %	Donnerstag
5 ...	478	14,61 %	Freitag
6 ...	461	14,09 %	Samstag
7 ...	608	18,58 %	Sonntag
8 ...	59	1,80 %	keine Angaben

Frage 103 Tageszeit

1 ...	11	0,34 %	vor 09.30
2 ...	1046	31,97 %	09.30 - 12.30
3 ...	1508	46,09 %	12.30 - 15.30
4 ...	564	17,24 %	15.30 - 18.30
5 ...	143	4,37 %	nach 18.30

Frage 111 - 118 Unfallort

1 ...	1044	31,82 %	Piste blau
2 ...	1855	56,54 %	Piste rot
3 ...	224	6,83 %	Piste schwarz
4 ...	20	0,61 %	Abfahrtsroute
5 ...	70	2,13 %	Variante
6 ...	68	2,07 %	keine Angaben

Frage 111 Pistenart / -zustand

1 ...	858	26,26 %	Piste blau offen
1 ...	3	0,09 %	Piste blau gesperrt
1 ...	87	2,66 %	Piste blau keine Angaben
1 ...	1659	50,78 %	Piste rot offen
1 ...	9	0,28 %	Piste rot gesperrt
1 ...	84	2,57 %	Piste rot keine Angaben
1 ...	208	6,37 %	Piste schwarz offen
1 ...	4	0,12 %	Piste schwarz gesperrt
1 ...	6	0,18 %	Piste schwarz keine Angaben
2 ...	349	10,68 %	keine Angaben

Frage 112 Abfahrtsroute offen/gesperret

1 ...	20	100,00 %	Abfahrtsroute offen
-------	----	----------	---------------------

Frage 121 Wetter

1 ...	2024	61,86 %	heiter
2 ...	513	15,68 %	bewölkt
3 ...	427	13,05 %	bedeckt
4 ...	308	9,41 %	keine Angaben

Frage 121 Witterung

1 ...	218	6,66 %	Nebel
2 ...	312	9,54 %	Schneefall
3 ...	18	0,55 %	Regen
4 ...	2724	83,25 %	keine Angaben

Frage 121 Windverhältnisse

1 ...	1992	60,88 %	windstill
2 ...	609	18,61 %	windig
3 ...	41	1,25 %	stürmisch
4 ...	630	19,25 %	keine Angaben

Frage 122 Lufttemperatur

1 ...	1142	34,90 %	+ plus
2 ...	2047	62,56 %	- minus
3 ...	83	2,54 %	keine Angaben

Frage 123 Schneebeschaffenheit

1 ...	1900	58,07 %	Pulverschnee
2 ...	654	19,99 %	Hartschnee
3 ...	632	19,32 %	Nassschnee
4 ...	15	0,46 %	Eis
5 ...	71	2,17 %	keine Angaben

Frage 131 Selbstunfall

1 ...	3016	92,18 %	ja
2 ...	256	7,82 %	nein

Frage 132 Kollision mit Person

1 ...	85	2,60 %	Skifahrer
2 ...	36	1,10 %	Snowboardfahrer
3 ...	0	0,00 %	Langläufer
4 ...	0	0,00 %	Fussgänger
5 ...	0	0,00 %	Swingbo-/Monoskifahrer
6 ...	0	0,00 %	Gleitschirmflieger
7 ...	5	0,15 %	Andere
8 ...	3146	96,15 %	keine Kollision

Frage 133 Kollision mit Objekt

1 ...	13	0,40 %	Baum
2 ...	11	0,34 %	Stein, Fels
3 ...	13	0,40 %	Skilift-/Seilbahnmasten
4 ...	5	0,15 %	Pistenfahrzeug
5 ...	1	0,03 %	Haus
6 ...	12	0,37 %	Pistenabspernung/-markierung
7 ...	30	0,92 %	Andere
8 ...	3187	97,40 %	keine Kollision

Frage 141 verletzter Körperteil

1 ...	332	9,66 %	Kopf, Hals
2 ...	152	4,42 %	Rücken, Wirbelsäule
3 ...	507	14,76 %	Schulter, Oberarm
4 ...	131	3,81 %	Ellbogen, Vorderarm
5 ...	154	4,48 %	Handgelenk, Hand, Finger
6 ...	42	1,22 %	Brustkorb
7 ...	19	0,55 %	Bauch
8 ...	53	1,54 %	Becken, Genitale
9 ...	147	4,28 %	Hüftgelenk, Oberschenkel
10 ...	1080	31,43 %	Knie
11 ...	445	12,95 %	Unterschenkel
12 ...	167	4,86 %	Fussgelenk, Fuss, Zehen
13 ...	175	5,09 %	Andere
14 ...	32	0,93 %	keine Angaben

Frage 142 Verletzungsart

1 ...	483	14,18 %	Prellung
2 ...	479	14,06 %	Verstauchung
3 ...	874	25,65 %	Bruch
4 ...	371	10,89 %	Verrenkung/Luxation
5 ...	29	0,85 %	Erkrankung
6 ...	0	0,00 %	Amputation
7 ...	478	14,03 %	Bandriss
8 ...	217	6,37 %	offene Wunde
9 ...	47	1,38 %	innere Verletzung
10 ...	125	3,67 %	Andere, unbestimmt, unbekannt
11 ...	1	0,03 %	Lähmung
12 ...	2	0,06 %	Nervenverletzung
13 ...	2	0,06 %	allg. Unterkühlung
14 ...	1	0,03 %	örtl. Erfrierung
15 ...	298	8,75 %	keine Angaben

Frage 143 Verletzungsschwere

1 ...	1958	59,84 %	leicht
2 ...	951	29,06 %	mittel
3 ...	26	0,79 %	schwer
4 ...	5	0,15 %	tödlich
5 ...	332	10,15 %	keine Angaben

Frage 144 Behandlung

1 ...	70	2,14 %	ambulant in Rettungsstation
2 ...	72	2,20 %	ambulant am Unfallplatz
3 ...	1905	58,22 %	Einlieferung in Arztpraxis
4 ...	1165	35,61 %	Einlieferung in Spital
5 ...	60	1,83 %	keine Angaben

Frage 145 Transportart

1 ...	2206	67,42 %	Rettungsschlitten
2 ...	240	7,33 %	Pistenfahrzeug
3 ...	406	12,41 %	Helikopter
4 ...	378	11,55 %	Andere
5 ...	42	1,28 %	keine Angaben

1995/PL/Hem/ph