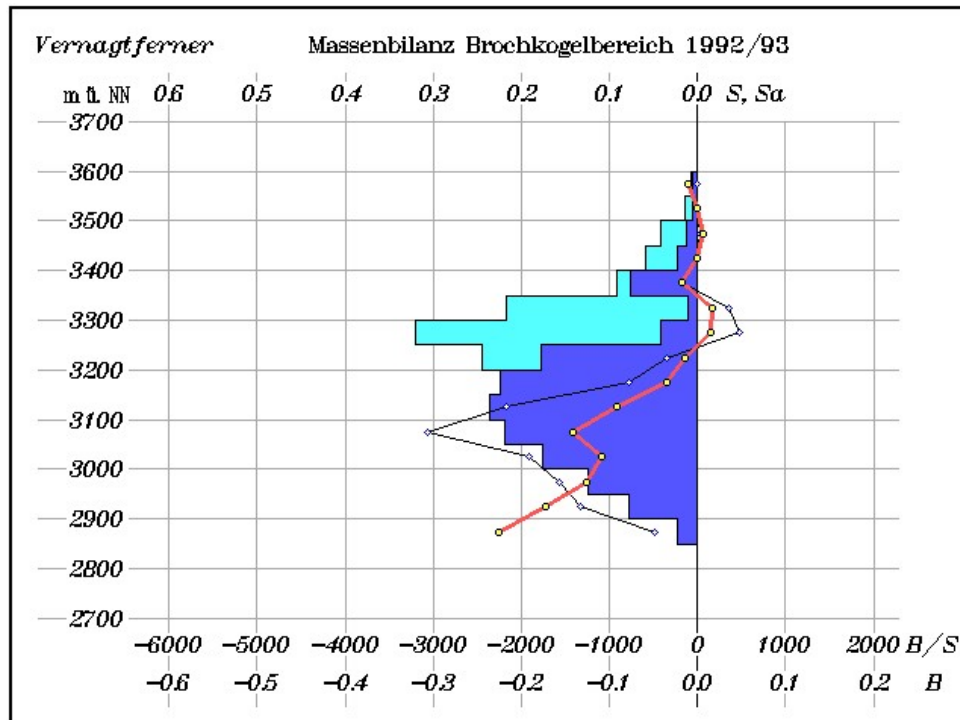




Vernagtferner
Brochkogelbereich

MASSENBILANZ 1992/1993

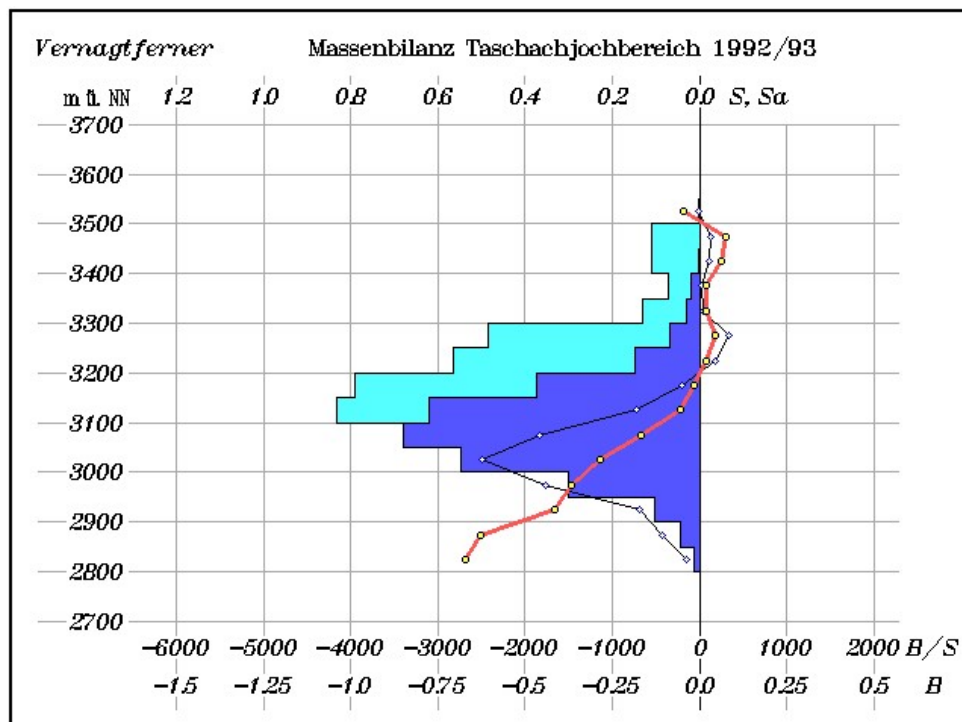
Höhenstufe m NN	B _A [10 ³ m ³]	S _A [10 ³ m ²]	B _A /S _A [mm]	B _C [10 ³ m ³]	S _C [10 ³ m ²]	B _C /S _C [mm]	B [10 ³ m ³]	S [10 ³ m ²]	B/S [mm]
3600<									
3550 - 3600	-1	5	-245	0	3	160	-1	8	-115
3500 - 3550	-1	5	-245	1	9	144	0	14	0
3450 - 3500	-3	12	-250	6	28	214	3	41	72
3400 - 3450	-5	22	-248	6	37	149	0	59	2
3350 - 3400	-19	76	-250	2	16	151	-17	92	-181
3300 - 3350	-3	11	-248	39	206	190	36	217	167
3250 - 3300	-10	41	-251	57	279	205	47	320	147
3200 - 3250	-44	177	-250	10	67	150	-34	244	-140
3150 - 3200	-77	224	-345	0	0	0	-77	224	-345
3100 - 3150	-217	236	-920	0	0	0	-217	236	-920
3050 - 3100	-307	218	-1409	0	0	0	-307	218	-1409
3000 - 3050	-192	175	-1094	0	0	0	-192	175	-1094
2950 - 3000	-157	125	-1259	0	0	0	-157	125	-1259
2900 - 2950	-133	77	-1729	0	0	0	-133	77	-1729
2850 - 2900	-49	22	-2251	0	0	0	-49	22	-2251
2800 - 2850									
2750 - 2800									
<2750									
S, M	-1220	1426	-855	122	644	190	-1098	2070	-530





Vernagtferner Taschachjochbereich MASSENBILANZ 1992/1993

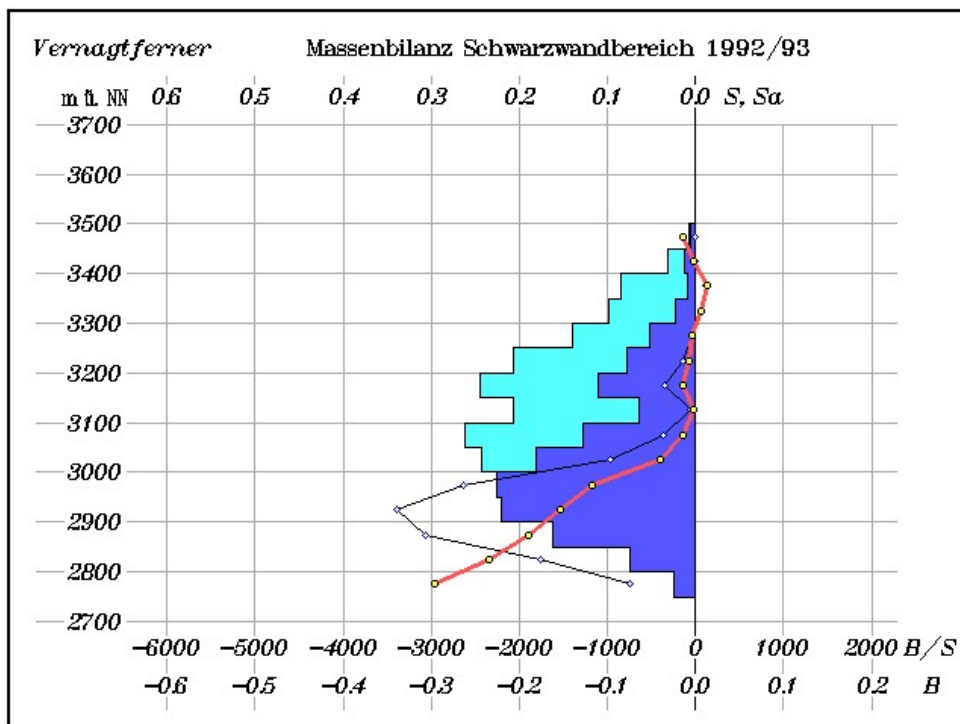
Höhenstufe m NN	B _A [10 ³ m ³]	S _A [10 ³ m ²]	B _A /S _A [mm]	B _C [10 ³ m ³]	S _C [10 ³ m ²]	B _C /S _C [mm]	B [10 ³ m ³]	S [10 ³ m ²]	B/S [mm]
3600<									
3550 - 3600									
3500 - 3550	-1	3	-188	0	0	0	-1	3	-188
3450 - 3500	0	0	0	33	111	300	33	111	300
3400 - 3450	-1	3	-214	28	105	267	27	108	254
3350 - 3400	-5	21	-238	10	50	203	5	71	70
3300 - 3350	-6	29	-216	17	103	162	10	132	79
3250 - 3300	-16	68	-234	102	417	244	86	484	177
3200 - 3250	-36	147	-243	81	417	193	45	564	80
3150 - 3200	-115	373	-309	66	419	158	-49	791	-62
3100 - 3150	-211	619	-341	32	213	150	-179	832	-215
3050 - 3100	-457	681	-671	0	0	0	-457	681	-671
3000 - 3050	-623	549	-1134	0	0	0	-623	549	-1134
2950 - 3000	-439	301	-1461	0	0	0	-439	301	-1461
2900 - 2950	-173	104	-1667	0	0	0	-173	104	-1667
2850 - 2900	-108	43	-2512	0	0	0	-108	43	-2512
2800 - 2850	-37	14	-2691	0	0	0	-37	14	-2691
2750 - 2800									
<2750									
S, M	-2227	2953	-754	368	1834	201	-1859	4787	-388





Vernagtferner Schwarzwandbereich MASSENBILANZ 1992/1993

Höhenstufe m NN	B _A [10 ³ m ³]	S _A [10 ³ m ²]	B _A /S _A [mm]	B _C [10 ³ m ³]	S _C [10 ³ m ²]	B _C /S _C [mm]	B [10 ³ m ³]	S [10 ³ m ²]	B/S [mm]
3600<									
3550 - 3600									
3500 - 3550									
3450 - 3500	-1	5	-255	0	2	167	-1	7	-138
3400 - 3450	-3	13	-248	3	19	151	-1	32	-16
3350 - 3400	-2	9	-256	14	76	181	12	84	137
3300 - 3350	-6	23	-252	12	76	156	6	99	63
3250 - 3300	-18	52	-342	13	89	150	-4	140	-31
3200 - 3250	-36	77	-471	22	130	166	-15	207	-71
3150 - 3200	-60	111	-546	27	135	200	-34	245	-137
3100 - 3150	-33	64	-510	27	142	194	-5	206	-26
3050 - 3100	-58	127	-456	22	135	163	-36	262	-138
3000 - 3050	-106	181	-585	9	62	150	-97	243	-397
2950 - 3000	-263	225	-1171	0	0	0	-263	225	-1171
2900 - 2950	-339	220	-1542	0	0	0	-339	220	-1542
2850 - 2900	-307	162	-1900	0	0	0	-307	162	-1900
2800 - 2850	-176	75	-2340	0	0	0	-176	75	-2340
2750 - 2800	-75	25	-2964	0	0	0	-75	25	-2964
<2750									
S, M	-1484	1368	-1085	149	863	173	-1335	2231	-598

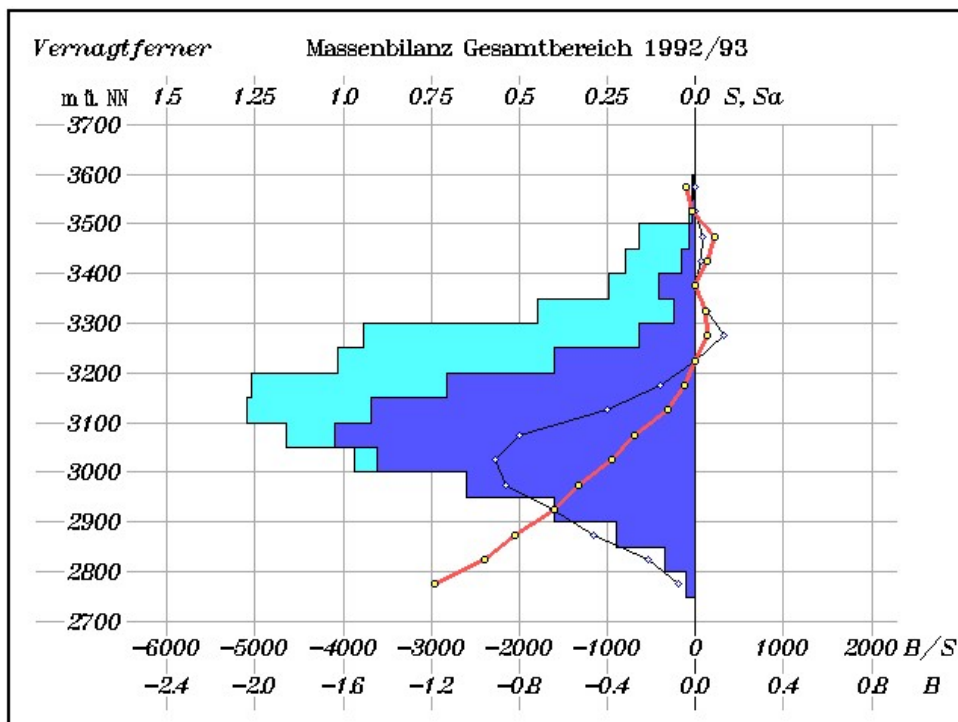


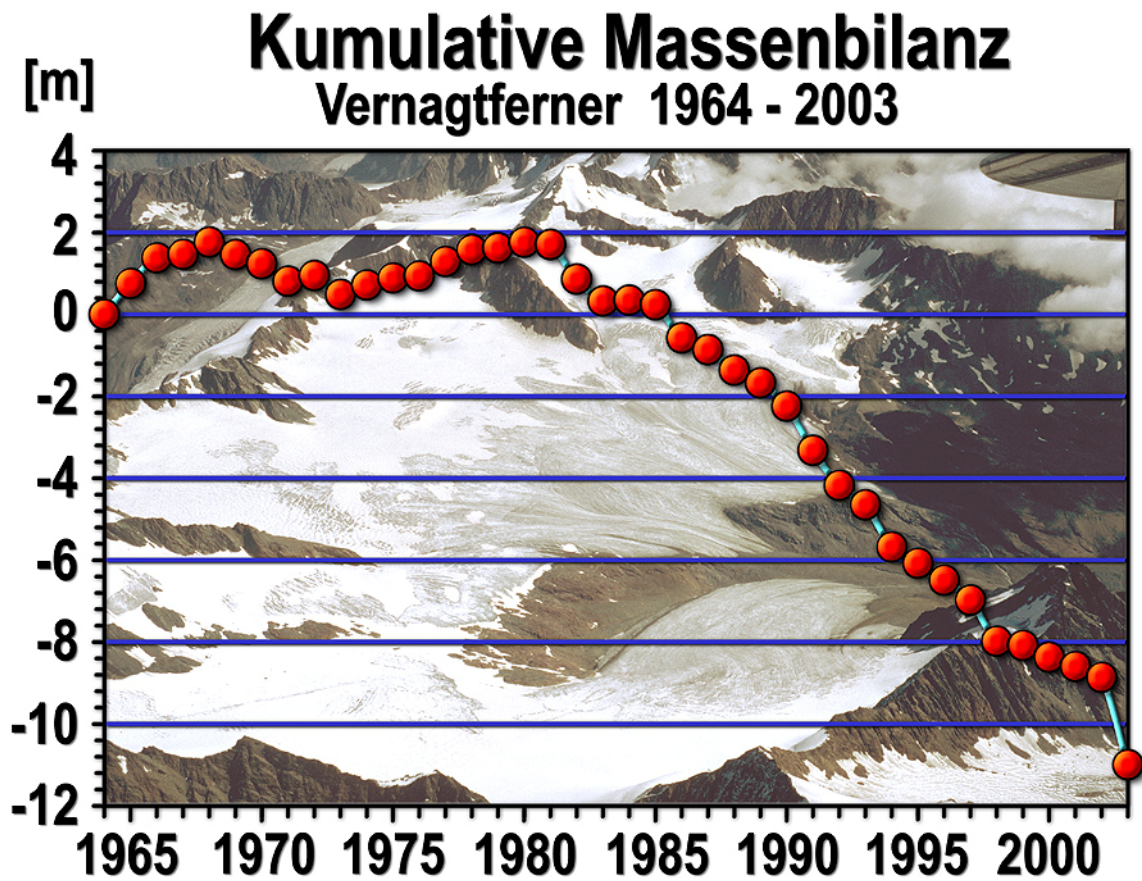


Vernagtferner
Gesamtbereich

MASSENBILANZ 1992/1993

Höhenstufe m NN	B _A [10 ³ m ³]	S _A [10 ³ m ²]	B _A /S _A [mm]	B _C [10 ³ m ³]	S _C [10 ³ m ²]	B _C /S _C [mm]	B [10 ³ m ³]	S [10 ³ m ²]	B/S [mm]
3600<									
3550 - 3600	-1	5	-245	0	3	160	-1	8	-115
3500 - 3550	-2	9	-224	1	9	144	-1	18	-34
3450 - 3500	-4	17	-251	40	141	281	35	158	224
3400 - 3450	-9	38	-245	36	160	226	27	198	136
3350 - 3400	-26	106	-248	26	141	186	0	247	0
3300 - 3350	-15	63	-235	68	385	176	53	448	118
3250 - 3300	-44	160	-273	172	784	219	128	944	136
3200 - 3250	-116	401	-290	112	614	183	-4	1014	-4
3150 - 3200	-253	707	-358	93	553	168	-160	1260	-127
3100 - 3150	-461	919	-502	59	355	167	-402	1274	-315
3050 - 3100	-822	1026	-801	22	135	163	-801	1161	-690
3000 - 3050	-921	905	-1017	9	62	150	-911	967	-942
2950 - 3000	-859	650	-1320	0	0	0	-859	650	-1320
2900 - 2950	-645	401	-1610	0	0	0	-645	401	-1610
2850 - 2900	-464	226	-2049	0	0	0	-464	226	-2049
2800 - 2850	-213	89	-2393	0	0	0	-213	89	-2393
2750 - 2800	-75	25	-2964	0	0	0	-75	25	-2964
<2750									
S, M	-4931	5748	-858	639	3341	191	-4292	9088	-472





Kenngrößen Massenbilanz Vernagtferner 1992/1993:

b: -472 [mm]
AAR: 37 [%]
ELA: 3225 [m NN]

Herausgeber

Kommission für Glaziologie der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

Alfons-Goppel-Str. 11
80539 München

☎ 089 23031 1195

www.Glaziologie.de