

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 143 (1992)
Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom Februar 1992

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Witterungsbericht vom Februar 1992

Zusammenfassung: Der Februar war wie schon die beiden Vormonate vorwiegend hochdruckbestimmt. Nach einer milden ersten Februarhälfte brachte eine kurze, aber ausgeprägte Kälteperiode den mittleren und höheren Lagen der Alpen am 18. und 19. die tiefsten Temperaturen des vergangenen Winters. Nach einer allmählichen Wiedererwärmung lagen die Temperaturen vom 22. an wieder überall deutlich über der Norm und erreichten am Monatsende im Mittelland bereits vorfrühlingshafte Werte. Der landesweite Wärmeüberschuss beträgt auf den Bergstationen der Alpen, in den meisten Gebieten der Alpensüdseite und Teilen des Juras 2 bis 3 Grad, in den übrigen Landesteilen 1 bis 2 Grad und in einigen Alpentälern 0,5 bis 1 Grad. Die tiefste Temperatur wurde am 19. in Samedan mit $-31,3$ Grad, die höchste am 6. mit $17,8$ Grad in Locarno gemessen.

Die Niederschläge fielen hauptsächlich in der ersten Monatshälfte und erreichten durch Stauwirkung am Alpennordhang die höchsten Werte. Dem Alpenkamm entlang, am westlichen und östlichen Alpennordhang und in Mittelbünden erreichten die Summen 150 bis 200, auf der übrigen Alpennordseite meistens 100 bis 150 Prozent. Leicht unternormale Summen erhielten der Juranordfuss, weite Gebiete in der Nordostschweiz, das Wallis südlich der Rhone. Ein weiteres Gebiet mit Defiziten beginnt im Oberaargau und erstreckt sich unter Verstärkung dem Jurasüdfuss entlang und über das westliche Mittelland zum Genfersee. Auf der Alpensüdseite steigt das Defizit südwärts rasch an. Einzelne Gebiete erhielten nur 15 bis 30 Prozent der Normalsummen.

Der Sonnenscheinüberschuss in allen Landesteilen entstand in der vorwiegend sonnigen zweiten Monatshälfte. Die relative Sonnenscheindauer beträgt im Jura bis 140, im Mittelland, in den westlichen Voralpen und in Rheinbünden 120 bis 130 und in den übrigen Gebieten 100 bis 120 Prozent.

Der Winter 1991/92 verzeichnete einen der höchsten positiven Luftdruckabweichungen seit 1901. Der Luftdruck lag während der vergangenen drei Wintermonate durchschnittlich 10 bis 12 hPa über der Norm.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom Februar 1992

Schweizerische Meteorologische Anstalt

Station	Höhe m über Meer	Lufttemperatur in °C					Relative Feuchtigkeit in %	Sonnenscheindauer in Stunden	Globalstrahlung Summe in 10 ⁶ Joule/m ²	Bewölkung			Niederschlag								
		Monatmittel	Abweichung vom Mittel 1901-1961	höchste	Datum	niedrigste				Datum	in %	Anzahl Tage		Summe	Grösste Tagmenge	Datum	Anzahl Tage mit	Nieder-schlag ²	Schnee ³	Gewitter ⁴	
												heiter ¹	trüb ¹								Nebel
Zürich SMA	556	1,7	1,5	12,5	29.	-10,3	20.	80	102	190	63	5	10	7	57	93	15	11	9	0	0
Tänikon/Aadorf	536	0,5	1,3	11,9	29.	-16,0	20.	81	94	197	67	3	16	7	75	108	19	11	5	0	0
St. Gallen	779	1,4	2,4	10,2	13.	-11,9	20.	74	104	212	63	6	12	11	71	116	18	13	11	0	0
Basel	316	3,1	1,7	14,7	29.	-9,0	19.	78	104	189	61	7	13	3	36	85	11	10	2	0	0
Schaffhausen	437	1,6	2,0	12,6	28.	-9,7	20.	83	78	183	67	3	11	8	33	65	6	11	6	0	0
Luzern	456	1,8	1,7	12,4	29.	-7,1	21.	80	77	169	71	5	17	4	66	124	18	11	3	0	0
Buchs-Suhr	387	1,3	1,0	13,0	29.	-12,9	20.	84	81	185	72	1	14	17	71	117	32	4.	10	4	0
Bern	570	1,0	1,4	13,3	29.	-10,5	20.	80	106	207	56	10	11	2	63	119	13	4.	11	3	0
Neuchâtel	485	3,1	2,1	11,6	26.	-6,7	20.	75	107	198	59	9	11	5	43	64	15	4.	10	2	0
Chur-Ems	555	1,6	1,7	15,9	29.	-13,2	20.	71	120	222	46	11	8	0	69	191	36	4.	8	6	0
Disentis	1190	-0,5	1,9	10,5	29.	-14,7	19.	67	101	253	48	12	11	4	84	112	38	4.	11	15	0
Davos	1590	-4,1	1,5	8,9	24.	-21,0	19.	74	123	261	52	8	10	1	95	156	43	4.	11	13	0
Engelberg	1035	-0,9	1,5	9,1	29.	-17,0	19.	76	101	218	54	10	11	4	115	124	35	4.	14	13	0
Adelboden	1320	-0,7	1,9	9,6	24.	-14,6	19.	69	116	245	46	13	10	9	103	139	29	13.	11	12	0
La Frétag	1202	-0,2	1,7	8,6	8.	-13,5	19.	75	146	254	-	-	-	-	79	75	22	4.	11	-	0
La Chaux-de-Fonds	1018	-0,4	1,4	11,0	24.	-16,9	20.	77	134	258	45	13	8	0	101	108	26	4.	12	12	0
Samedan/St. Moritz	1705	-8,3	1,0	6,5	24.	-31,3	19.	69	124	265	41	12	7	0	16	45	8	4.	5	9	0
Zermatt	1638	-2,5	1,9	9,1	24.	-15,4	18.	58	127	274	33	15	6	0	27	64	13	4.	8	8	0
Sion	482	2,1	1,6	17,0	27.	-8,6	1.	70	140	238	41	14	8	0	27	59	10	4.	8	3	0
Piotta	1007	1,4	2,2	11,8	28.	-10,9	20.	61	123	230	41	13	8	0	52	80	25	4.	7	9	0
Lcarno Monti	366	6,3	2,3	17,8	6.	-3,2	19.	53	179	272	32	13	3	1	21	31	20	13.	1	0	0
Lugano	273	5,8	2,2	16,7	5.	-2,8	19.	60	157	253	43	9	6	0	22	33	22	13.	1	0	0

¹ heiter: < 20 %; trüb: > 80 %

² Menge mindestens 0,3 mm

³ oder Schnee und Regen

⁴ in höchstens 3 km Distanz