

# Meteorologie

Autor(en): **Mauderli, S.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen  
Literatur**

Band (Jahr): **11 (1935)**

PDF erstellt am: **14.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414619>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## 55. 15 — METEOROLOGIE

Mit Beiträgen von S. Mauderli (Bern).

### 55. 15 (0) — Allgemeine Literatur.

**Annalen** der Schweizerischen meteorologischen Zentral-Anstalt 1933. Der Schweizer. meteorol. Beobachtungen Jahrg. 70. [Mit Fig., 7 Tafeln u. 1 Karte.] 4°. Zürich, Komm. Beer & Cie., [1935], VI+zus. 244 S.

**Annalen** der Schweizerischen meteorologischen Zentral-Anstalt 1934. Der Schweizer. meteorol. Beobachtungen Jahrg. 71. [Mit Fig. u. 8 Tafeln.] 4°. Zürich, Komm. Beer & Cie., [1936], VI+246 S.

**B[erthoud]**, A[lfred]. Samuel de Perrot-Suchard, 1862-1934. Avec 1 portrait hors texte [et 1] Liste des publications. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, année 1934, p. 3-7. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 116<sup>e</sup> session, Einsiedeln, 1935, 3<sup>e</sup> part., Biographies, p. 469-470.

**Forschungsinstitut**, Schweizerisches, für Hochgebirgsklima und Tuberkulose in Davos. 1. Gesamtverzeichnis der Publikationen von Prof. Dr. phil. et med. h. c. C[arl] Dorno, Davos; 2. Verzeichnis der Veröffentlichungen a) des Physikalisch-Meteorol. Observatoriums von 1927 bis Sommer 1934, mit Sachregister, b) des Instituts für Hochgebirgsphysiologie und Tuberkuloseforschung von 1923 bis März 1934, mit Sachreg'. Hrg. im Auftrag des Instituts-Vorstandes von R[udolf] Wolfer. [Mit Porträt Dornos ausser Text.] Davos-Platz, Buchdr. Davos A. G., 1934, IV+II+57 S.

**Gockel**, P. Das meteorologische Jahr 1933 und 1934. — Bull. Soc. fribourg. sci. nat. C. R. 1932-1933 et 1933-1934. 1935, p. 165-169.

**Lugeon**, Jean. Tables crépusculaires donnant l'altitude au zénith des rayons rasants du soleil pour toutes les latitudes de degré en degré. — Publication de l'Institut national météorol. de la République polonaise. 4°. Warszawa, Drukarnia Państwowego Instytutu meteorologicznego, 1934, XL+438 p.

**Magenat**, P[aul]-L[ouis]. La chaleur solaire et le feu terrestre. Genève, Libr. Naville & C<sup>ie</sup>, 1935, 28 p.

**55. 15 (06) — Meteorologische Stationen, Apparate.**

**Beobachtungen**, Tägliche, der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1933. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, S. V-VI+1-75.

**Beobachtungen**, Tägliche, der Stationen : Bern, Neuchâtel, Altdorf, Genf, Zürich, Rigi-Kulm, Bevers, Sitten, Lugano, Basel, Säntis und St. Gotthard im Jahre 1934. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, S. V-VI+1-76.

**Brückmann**, W[alter]. Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1933. [Mit 1 Tabelle.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 1, 6 S.

**Brückmann**, W[alter]. Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz im Jahre 1934. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 1, 7 S.

**Brückmann**, W[alter] und **Grütter**, M[ax]. Meteorologische Monatsberichte (September 1934-August 1935.) — Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, Jahrg. 86, 1935, S. 37-40, 109-112, 143-144, 183-184, 227-228, 305-308, 339-340, 401-404.

[**Golaz**, Charles.] Gewitterbeobachtungen im Jahre 1933. Mit 4 Tafeln. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 3, 6 S.

**Golaz**, Ch[arles]. Observations des orages pendant l'année 1934. [Avec 5 pl.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 3, 6 S.

**Gr.**, A. Das licht-klimatische Observatorium Arosa. [Mit 3 Abb.] — Schweiz. techn. Zeitschr., Jahrg. 9, 1934, S. 9-10.

**Grütter**, Max s. **Brückmann**, Walter.

**Guyot**, Edmond. Observations météorologiques faites en 1934 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 59, année 1934, annexe, 19 p.

**Guyot**, Edmond. Observations météorologiques faites en 1935 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, année 1935, annexe, 19 p.

**Lütschg**, O[tto]. Rapport sur le but des recherches entreprises dans le bassin de la Baye de Montreux, les installations que ces essais ont né-

cessités et la méthode de travail adoptée. [Avec 1 planche.] — Ann. de l'institut féd. de recherches forest., vol. 19, 1<sup>er</sup> cahier, 1935, p. 187-208.

**Monats-** und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. [Mit 1 Karte.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, S. 77-128.

**Monats-** und Jahresübersichten sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen. [Mit 1 Karte.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, S. 77-128.

**Observations** météorologiques faites à l'Observatoire de Genève [et] au Grand Saint-Bernard pendant le mois de décembre 1934 [jusqu'au] mois de novembre 1935. — Arch. sci. phys. et nat. Genève, 5<sup>e</sup> pér., vol. 17, 1935, p. 109-120, 173-184, 243-254, 293-304, 361-372, 379-390.

### 55. 1509 — Praktische Meteorologie, Wettervorhersage.

**Brunner**, H[ans]. Naturchronik für das Jahr 1934. — Jahresber. natf. Ges. Graubündens, N. F. Bd. 73, 1934/35. 1935, S. 47-51.

**Guyot**, E[dmund]. Le temps en 1934. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 19<sup>e</sup> année, 1935, p. 24.

### 55. 151/4 — Mechanik und Struktur der Atmosphäre.

**Brückmann**, W[alter]. Ein neuer Strahlungs-Integrator. [Mit 2 Abb.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 8, 3 S.

**Brückmann**, W[alter]. Karte der magnetischen Deklination in der Schweiz für Mitte 1935, bei Beziehung auf Kartennord im rechtwinkligen Koordinatensystem. [Mit 1 Karte.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 6, 2 S.

**Brunner**, William., jun. Beiträge zur Photometrie des Nachthimmels unter besonderer Berücksichtigung des Zodiakallichtes und der Dämmerungserscheinungen. Promotionsarb. Math. Techn. Hochschule Zürich. [Mit Abb.] — Publikationen der Eidg. Sternwarte, Bd. 6, 1935, 121 S.

**Brunner**, W[illiam]. Nachweis einer atmosphärischen Komponente im Zodiakallicht. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil. S. 307-308.

**H, E.** Zur wissenschaftlichen Erforschung der Stratosphäre. — Schweiz. techn. Zeitschr., Jahrg. 9, 1934, S. 133-134.

**Mercanton, P[aul]-L[ouis].** De l'estimation de la durée d'insolation par l'héliographe de Campbell-Stokes à boule de verre. [Avec 6 fig.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 7, 2 S. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 116<sup>e</sup> session, Einsiedeln, 1935, 2<sup>e</sup> part., p. 308-310.

**Schaumann, Hilda.** Ueber Jonenzählungen in Glarus bei Föhn und andern Wetterlagen. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 302-303.

**Schmid, [Alfred].** Lufterlektrische Beobachtungen im 18. Jahrhundert und ihre Beziehungen zur Meteorologie und Biologie. — Mitt. natf. Ges. Bern aus dem Jahre 1935. 1936 (Sitz.-Ber. astron. Ges. Bern) S. XXXII.

**Stoll, Benjamin.** Die quantitative Bestimmung des Ozongehaltes bodennaher Luftschichten mit Hilfe des Lichtzählrohrs. Diss. Phil. II. Univ. Zürich. [Mit Fig.] — Helvet. phys. acta, vol. 8, 1935, 39 S.

**Zuberbühler, Hans.** Das Werden der Atmosphäre. — Berichte d. natf. Ges. Uri, Heft 4, 1933/34-1934/35. 1935, Sitz. ber. S. 18-20.

### 55. 151 — Depressionen, Zyklone, Windbewegung, Lokalwinde.

[**Mathey-Dupraz, Alphonse.**] Ouragan du 23 février 1935. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 19<sup>e</sup> année, 1935, p. 36.

**Matthey-Jeantet, A.** Le cyclone du 23 août 1934. — Rameau de Sapin, Neuchâtel, 2<sup>e</sup> sér., 19<sup>e</sup> année, 1935, p. 23-24.

**Resultate** der Aufzeichnungen der autographischen Apparate für Luftdruck, Temperatur, Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf den Stationen : Zürich und Säntis im Jahre 1933. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, 57 S.

**Resultate** der Aufzeichnungen der autographischen Apparate für Luftdruck, Temperatur, Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf den Stationen : Zürich und Säntis im Jahre 1934. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, 57 S.

**Thomann, E.** Zur Unwetterkatastrophe in der Innerschweiz vom 9. September 1934. [Mit 40 Abb.] — Schweiz. Zeitschr. für Strassenwesen, Jahrg. 20, 1934, S. 291-295, 313-318.

**55. 153 — Licht.**

**Ergebnisse** der Registrierungen des Sonnenscheinautographen im Jahr 1933 auf den Stationen : Lugano, Genf, Lausanne, Clarens-Montreux, Leysin, Montana s. Siders, Chaux-de-Fonds, Mont Soleil <ob St. Imier>, Neuchâtel, Bern, Luzern, Basel, Hallau, Zürich, Plantahof <b. Landquart>, Davos, Arosa, St. Moritz, Schuls und Säntis. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 4, 4 S.

**Ergebnisse** der Registrierungen der Sonnenscheinautographen im Jahr 1934. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 4, 4 S.

**55. 156 — Klimatologie.**

**Ferdmann, J[ules].** Wann wurde das Höhenklima von Davos entdeckt ? — Davoser Revue, Jahrg. 10, 1935, S. 114-120.

**Godet, Charles** v. **Guyot, Edmond.**

**Götz, F[riedrich] W[ilhelm] Paul.** Das Klimaelement der Lufttrübung und sein Mass. [Mit 1 Fig.] — Schweiz. med. Wochenschr. Jahrg. 16, 1935, S. 465-466.

**Guyot, Edmond, et Godet, Charles.** Le climat et la vigne. [Avec des graphiques.] — Annu. agricole de la Suisse 1935, p. 17-68. — Bull. Soc. neuchâtel. sci. nat., t. 60, année 1935, p. 209-223.

**Mörikofer, W[alter].** Aufgaben der Kurortklimaforschung in der Schweiz. Schweizer. Med. Wochenschr., Jahrg. 16, 1935, 11 S.

**Mörikofer, W[alter].** Der heutige Stand der Bioklimatologie. — Praxis, Schweizer Rundschau f. Medizin, Nr. 28, vom 11. Juli 1935, 6 S.

**Mörikofer, W[alter].** Klimatologische Einflüsse des Hochgebirges. Referat. Mit 4 Abb. — Verh. der Deutschen Ges. f. innere Medizin, 47. Kongress, Wiesbaden 1935, S. 501-508.

**55. 157 — Hygrometrie, Niederschläge, Wolken, Gewitter.**

**Ambühl, Ernst.** Sind unsere Alpen eine scharfe Wetterscheide ? — Die Alpen, Monatschr. des S. A. C., Bd. 11, 1935, S. 17-26.

- Bider, M[ax].** Beiträge zur Kenntnis des Jahresganges der Niederschlagsverhältnisse in Basel. Mit 5 Textfig. [u. 4 Tabellen.] — Verh. natf. Ges. Basel, Bd. 46, 1934-35, 1935, S. 122-162.
- Böhme, Georg.** Analyse der Schwergewitter vom 9. September 1934 in der Schweiz. — Verh. schweiz. natf. Ges. 116. Jahresvers. Einsiedeln, 1935, 2. Teil, S. 303-305.
- Bouët, M[ax].** Nuages d'obstacles et nuages de convection. — Bull. Soc. vaud. sci. nat., vol. 58, 1935, proc.-verb., p. 348.
- Ergebnisse** der Täglichen Niederschlagsmessungen auf den Meteorologischen- und Regenmess-Stationen in der Schweiz. Jahrg. 1933. Hrg. von der Schweizer. Meteorolog. Zentralanstalt. [Mit 2 Tafeln.] Zürich, Buchdr. zur Alten Universität, 1934, 230 S.
- Golaz, Charles** v. **Mercanton, Paul-Louis.**
- Grütter, M[ax].** Einzelne bemerkenswerte Niederschläge. [Mit 2 Taf.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 2, S. 11-15.
- Grütter, M[ax].** Einzelne bemerkenswerte Niederschläge. [Mit 2 Taf.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 2, S. 11-17.
- Mercanton, P[aul]-L[ouis].** Préviation des gelées nocturnes. — Actes de la Soc. helvét. des sci. nat., 116<sup>e</sup> session, Einsiedeln, 1935, 2<sup>e</sup> part., p. 310-311.
- Mercanton, P[aul]-L[ouis]** et **Golaz, Ch[arles].** Préviation locale des gelées nocturnes. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 6. 2 S.
- Monats-** und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1933. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 2, S. 3-10.
- Monats-** und Jahressummen der Niederschlagsmessungen sämtlicher meteorol. Stationen I.-III. Ordnung im Jahre 1934. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 2, S. 3-10.
- Niederschlagsbilanz, Die, des Jahres 1933.** — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 2, S. 11.
- Niederschlagsbilanz** des Jahres 1934. — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1934, Jahrg. 71, Anhang, Nr. 2, S. 11.
- Uttinger, H.** Die Schneehäufigkeit in der Schweiz [Mit 4 Fig. u. 4 Tab.] — Ann. der schweiz. meteor. Zentral-Anstalt 1933, Jahrg. 70, Anhang, Nr. 1, 7 S.