

Zeitschrift: Neujahrsblatt / hrsg. von der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen auf das Jahr ...

Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen

Band: 3 (1951)

Artikel: Über Quellen, Grundwasserläufe und Wasserversorgung im Kanton Schaffhausen

Autor: Hübscher, Jakob

Kapitel: 1: Literatur

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-584769>

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: 25.11.2024

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

1. Literatur

In seinem Vorwort zu «Die Wasserversorgungen im Kanton Schaffhausen» schreibt JAKOB MEISTER, wie er in seiner nebenamtlichen Tätigkeit als Lebensmittelinspektor die Trinkwasserproben zu untersuchen hatte und wie er nach und nach auch für die Wasserbeschaffung zu Rate gezogen wurde und so einen Einblick in alle Wasserversorgungen unseres Kantons erhielt. In der Tat gilt JAKOB MEISTER als Bahnbrecher der wissenschaftlichen Erforschung der Quellen und Grundwasserläufe in unserem Gebiet. Er und HANS KÄSER haben erstmals auf den großen Vorrat an Grundwasser in den Rinnenschottern hingewiesen, und J. MEISTER hat dahin gewirkt, daß jede Gemeinde des Kantons ihre Hochdruckwasserversorgung mit gutem Trink- und Brauchwasser erhielt. Im «Gesetz über Schutz und Förderung von Wasserversorgungen und Feuerlöscheinrichtungen (Feuerschutzgesetz)» vom 28. September 1931 werden die Grundwasserströme und Grundwasserbecken von einer mittleren Stärke von mehr als 300 Minutenlitern als öffentliche Gewässer erklärt. Damit ist das Grundwasser nicht mehr wie das Quellwasser Bestandteil des Grundstückes, wie es der Art. 704 im ZGB bestimmt.

In der Vollziehungsverordnung zu diesem Gesetz vom 2. Februar 1934 werden die Grundwasserläufe genannt, das Vorgehen bei Erteilung von Grundwasserkonzessionen festgelegt und die Betreuung der Quellen und Grundwasser der Kantonalen Brandassekuranzinspektion zugewiesen. Diese hat ein Archiv angelegt, worin über alle Wasserversorgungen der Gemeinden hinreichend Aufschluß geholt werden kann.

Bei der Ausarbeitung meines Themas benützte ich auch die Angaben im Abschnitt Brandassekuranz der Verwaltungsberichte und Staatsrechnungen der Jahre 1930—1949, und zudem standen mir folgende Veröffentlichungen zur Verfügung:

B e n d e l , L. : Geologie und Hydrologie des Irchels. Diss. Zürich 1923.

B ü h r e r , E. : Wanderatlas, Schaffhausen I, 1936.

E n g e l i , J. : Die Quellen des Kantons Thurgau. Mitt. d. Thurg. Naturf. Gesellschaft, XX. Heft, Frauenfeld 1913.

E r b , L. : Geol. Spezialkarte von Baden. Blatt Hilzingen samt Erläuterungen, 1931.

G u y a n , W. U. : Mitteilungen über den Grundwasserhaushalt im Kanton Schaffhausen. Beilage zum Jahresbericht der Kantonsschule Schaffhausen, 1938.

H e i m , A. : Geologie der Schweiz, 1919.

H ü b s c h e r , J. : Weitere Beobachtungen an Quellen und Grundwasser im Kanton Schaffhausen. Mitt. d. Naturforschenden Ges. Schaffhausen, Band XX. Jahrgang 1945.

- H u g , J.: Geologie der nördlichen Teile des Kantons Zürich. Beiträge zur geol. Karte der Schweiz. Lief. 15, 1907.
- Die Grundwasserverhältnisse des Kantons Zürich. Beiträge zur Geol. der Schweiz. Geotechnische Serie - Hydrologie. Lief. 1, 1934.
- K ä s e r , H.: Die Wasserversorgung der Stadt Schaffhausen, 1921.
- Botschaft der Einwohnergemeinde Schaffhausen betr. Vergrößerung des Wasserreservoirs auf dem Lahnbuck vom 5. II. 1930.
- K e l h o f e r , E.: Gliederung des Deckgebirges der Umgebung von Schaffhausen. Beilage z. Jahresbericht der Kantonsschule Schaffhausen, 1913.
- K u m m e r , G.: Die Flora des Kantons Schaffhausen. Mitt. d. Naturf. Gesellschaft Schaffhausen, 1937 — 1946.
- M e i s t e r , J.: Mitteilungen über Quellen und Grundwasserläufe im Kanton Schaffhausen. Beilage zum Jahresbericht der Kantonsschule Schaffhausen, 1906/07.
- Die Wasserversorgungen im Kanton Schaffhausen. Beilage zum Jahresbericht der Kantonsschule Schaffhausen, 1927.
- P e n c k , A.: Klettgauerpforte und Bodensee. Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung, 1939.
- S c h a a d , E.: Quellenstudien. Bulletin des Vereins schweiz. Gas- und Wasserfachmänner, 1929.
- S c h a l c h , F.: Geol. Spezialkarte des Großherzogtums Baden. Blatt Stühlingen samt Erläuterungen, 1912.
- Blatt Wiechs-Schaffhausen samt Erläuterungen, 1916.
- Blatt Jestetten-Schaffhausen samt Erläuterungen, 1921.
- Blatt Griefzen samt Erläuterungen, 1922.
- S c h a u f e l b e r g e r , P.: Geol. und hydrol. Verhältnisse zwischen der Donauversickerung und der Aachquelle. Diss. Zürich, 1929.
- S c h u d e l , W.: 50 Jahre Schaffhauser Hochdruck-Wasserversorgung. Schaffhausen, 1935.
- W e b e r , A.: Glazialgeologie des Töfstales und ihre Beziehungen zur Diluvialgeschichte der Nordschweiz. Mitt. d. naturw. Gesellschaft in Winterthur, 17./18. Heft, 1930.

Im Auftrage der Schweiz. Geol. Kommission hat der Verfasser die Siegfriedblätter Dießenhofen und Stein am Rhein geol. kartiert. Diese sind noch nicht veröffentlicht.