Température de l'eau du lac

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **37 (1901)**

Heft 139

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Il y a donc une faible différence en faveur du sol; elle n'est ici que de 0°4, tandis qu'elle est à Lausanne, à 25 centimètres de profondeur, de +2°2.

Température de l'eau du lac.

L'eau du lac d'Annecy a une température moyenne de 11°3; elle varie peu d'une année à l'autre, comme le montrent les chiffres suivants :

1876	11,3	1884	11,3	1891	11,0
1877	11,8	1885	11,3	1893	11,1
1878	11,2	1886	11,7	1894	11,0
1880	11,1	1887	10,5	1895	11,1
1881	11,5	1888	10,7	1896	10,7
1882	11,6	1889	11,2	1897	11,5
1883	11,5	1890	11,0	1898	11,7
				1899	12,1

Comparées avec celles du lac Léman[1], les moyennes mensuelles sont :

	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Lac d'Annecy	3,9	4,0	5,3	7,8	12,0	16,8	19,9	19,7	17,4	13,4	9,8	5,9
Lac Léman	5,1	5,0	6,1	8,8	11,7	15,3	18,1	18,6	17,1	14,0	9,6	6,1

La température moyenne du lac Léman est de 11°3, soit exactement celle du lac d'Annecy. Ce dernier, en raison de son faible volume d'eau autant qu'à cause des variations saisonnières de la température de l'air, se refroidit beaucoup plus en hiver et s'échauffe davantage en été.

Humidité relative de l'air.

Des observations hygrométriques ont été faites à Annecy, à Bonneville et à Mélan. En outre, l'évaporation est

[1] Température prise au port de Genève, d'après F.-A. Forel, *Le Léman*, II, p. 307.