**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 20 (1869)

Heft: 3

**Register:** Beobachtungsergebnisse der im Kt. Bern zu forstl. Zwecken errichteten

meteorologischen Stationen im Monat Januar 1869

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 02.12.2025

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

## Beobachtungsergebnisse der im At. Bern zu forstl. Zwecken errichteten meteorologischen Stationen

im Monat Januar 1869.

	Aurica (Crack) Essentia di Antonio				
Stationen.		Interlaken Briickwald		Pruntrut. Tahhwald.	I 416 OTH OTH IT IT IT OF OTH
Meeresh. in Metern.		800	500	450	
Mittl. retative Feuch= tigkeit in Prozenten	im Freien	81,,	- 895	85,2	
	im Walde	81,7	92,0	85,,	Die Waldstation
Mittlere Temperatur der Luft	im Freien	-0,32	-2,13	0,02	ist in Inter- laken in 50- jährigen Lärchen. Bern in 40jähri- gen Rothtannen,
	1,5 Mitr. über d. Waldboden		-1,90	0,25	
	in der Baumkrone	-0,23	-1,82	U,60	Pruntrut in
Hödyste Wärme	an der Sonne	am 10. 11. 18 32,2	am 27. 26,5	am 26. 24.5	50- bis 60 jährigen Buchen. Die Temperaturen find in Gra-
	Sonne Conne	am 31. 8,2	am 20.	um 31. 16, <sub>0</sub>	
	im Walde	am 9. 0,2		am 31. 14,5	den nach Celfins angegeben.
Riedrigfte Wärme	im Freien	am 24. —12.0	am 25. —16,5	am 24 n. 25. —16,0	
	im Walde	am 23. —11' <sub>5</sub>	am 24. —15,	am 23. u 24. —16,0	an den Atmome-
Mittlere Temperatur der Bäume	in Brufthöhe	L'ardje 0,29	Rothtanne —1,68	ઝાલ)e 0,81	
	in der Krone	0,80	?	U,29	
Ml. Temperatur des Bodens a. d. Oberfl.	im Freien	-0,54	-1 72	U-60	Höhe der Luft=
	im Walde	-0,37	-1,76	0.40	thermometer und
M. Temperatur bes Bod in <sub>0/3</sub> Mtr. Tiefe	im Freien	2,26	1 23	2.34	Hygrometer gleich) 3 Meter über
	im Walde	3,02	2.05	2,18	dem Boden.
Mittl. Temper. des Bod in <sub>0,6</sub> Mtr. Tiefe	im Freien	3,20	2,52	3,78	Die Beobach-
	im Walde	3,90	3,25	3 61	tungshöhe in der Baumfrone be-
Mittl. Temper. des Bod in 0/0 Mtr. Tieje	im Freien	4,05	3 69	4 72	trägt im: Brildwald 15 M.
	im Walde	4,71	3.86	4,68	Löhrwald 9,
Mittl. Temper des Bod in 0/2 Mtr. Tiefe		4 90	4.81	5 78	Fahnwald 14 "
	im Walde	5,38	4.57	5 07	
Regen- oder Schnee- höhe in Millimetern		44,7	63.1	59 2	
	ım Waide	36 3	24,6	42 3	
Zahl der Regentage		3	6	9	gy je siter 🔩
Zahl der Schneetage		3	3	1	
Zahl der Frosttage		8	13	8	
Zahl der wolkenleeren Tage		0	2	7	
Zahl der vollt. bewölften Tage		10	3	8	
Vorherrschende Windrichtung		SW	NO	NO	-

Beobachtungen an den Lysimetern über Durchsickerung sind in diesem Monat keine vorgenommen worden Bern, den 15. Februar 1869, Der Direktor der Domänen und Forsten: We ber.