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

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 21 (1870)

Heft: 6

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

meteorologischen Stationen im Monat Februar 1870

## 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 Kt. Bern zu forstl. Zwecken errichteten meteorologischen Stationen im Monat Februar 1870.

Stationen.		Interlaken Brückwald	Bern. Löhrwald.	Pruntrut. Fahywald.	Bemerkungen	
Meeresh. in Metern.		620	500	450	Die Waldstation	
Mittl. relative Feuch= im Freien		75,78	83,51	88,21	ist in Inter=	
tigfeit in Prozenten		75,83	93,0	87,25	laken in 50-	
Mittlere Temperatur der Luft	im Freien	040	-1,54	- 1,87	jährigen Lärchen,	
	im Walde	0.38	-2,02	-1,86	Bern in 40jähris gen Rothtannen,	
	in der Baumkron	0 43	-2,62	-1,30	Bruntrut in	
Hiedrigste Wärme	an der Sonne	am 28. 84,1	am 28. 36,4	am 27. 30,0	50- bis 60 jähri- gen Buchen.	
	Sonne am Schatten	am 28. 15,7	am 28. 13,1	am 28. 12,5	Die Tempera=	
	im Walde	am 28. 14,6	am 28.	27. n 28.	turen sind in Gra- den nach Celsins	
		am 23.	am 23.	am 13.	angegeben.	
	im Freien	<b>—</b> 10,3	- 13,0	— 14,5	Die Luftthermo=	
	im Walde	am 23.	am 23.	12 u. 13.	meter und Hygro-	
		-90	13,3	12,0	meter find in ei-	
Mittlere Temperatur der Bäume		Lärche	Rothtanne	Buche	ner Höhe von 3 Meter über dem	
		$\frac{-1,05}{0.17}$	$\frac{-3,61}{2.57}$	$\frac{-1,95}{1,41}$	Boden aufgestellt.	
Mt. Temperatur des Bodens a. d. Oberft.	in der Krone	$\frac{-0.17}{0.0}$	$\frac{-3,57}{-1,48}$	$\frac{1,41}{-201}$	7: m. r. k	
	im Freien im Walde	0,17	$\frac{-1,48}{-245}$	$\frac{-101}{-2,51}$	Die Beobach- tungshöhe in der	
Mt. Temperatur des Bod in 0/3 Mtr. Tiefe	im Freien	0,17	-0.37	1,03	Baumfrone be=	
		1,0	0,35	$-\frac{1,05}{0,65}$	trägt im:	
Mittl. Temper. des Bod in 0,6 Mtr. Tiefe Mittl. Temper. des Bod. in 0/9 Witr. Tiefe	im Freien	$\frac{130}{130}$	$\frac{0,55}{0,57}$	1,79	Briickwald 15 Mt. Löhrwald 9	
	im Walde	1,56	1,20	1,71	Fahnwald 14 "	
		2,04	1,56	2,75		
		2,33	1,66	2,69	Die Beobach-	
Mittl. Temper. des Bod in 1/2 Mitr. Tiefe	im Freien	2,84	2,26	3,62	tungen geschehen 9 Uhr Morgens	
	im Walde	2,90	2,42	3,25	und 4 Uhr Abds.	
Regen= oder Schnee= höhe in Millimetern	. ~ .	21,8	14,8	59,6	97.55 ~ 1.1:	
		21.3	10,0	55,4	Auf der Station Interlaken tritt	
Zahl der Regentage		1	2	3 .	der NO-Wind in	
Zahl der Schneetage		6	5	11	Folge Rückprall	
Zahl der Frosttage		24	24	25	ebenfalls als SW auf.	
Zahl der wolkenleeren Tage		6		5		
Zahl der vollk. bewölkten Tage		10	16	17		
Vorherrschende Windrichtung		sw	NO	NE.	2 2	
Bern, den 15. A	Bern, den 15. März 1870					

Der Direktor der Domänen und Forsten: Weber.