Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 21 (1870)

Heft: 9

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

meteorologischen Stationen im Monat April 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: 14.12.2025

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

Beobachtungsergebnisse der im Kt. Bern zu forstl. Zwecken errichteten meteorologischen Stationen im Monat April 1870.

CONTRACTOR			NAME OF STREET	Menselly English Country of Country (1976)	
Stationen.		Interlaken Brückwald	Bern. Löhrwald.	Pruntrut. Fahhwald.	amonior chininon
Meeresh. in Metern.		620	500	450	1
Mittl. relative Fench= im Freien		57,75	61,26	57.43	D: m (12)
tigfeit in Prozenten		59,31	78,53	$-\frac{6451}{6451}$	Die Waldstation ist in Inter-
Mittlere Temperatur der Luft	in Tunian	10,99	10,73	10,73	laken in 50-
	im Walde	10,63	9 84	10,71	jährigen Lärchen,
	in der Baumkrone		9,36	11,42	Bern in 40jähri:
Höchste Wärme	an der	am 19.	am 21.	am 20.	gen Rothtannen, Bruntrut in
	E. Sonne	27,4	36,7	34,0	50= bis 60 jähri=
	Sonne am Schatten	am 22. 20,9	am 20. 24,9	am 21. 22,5	gen Buchen.
	im Walde	am 22.	am 22.	am 20.	Die Tempera-
	-	21,1	20,7	28,0	turen sind in Gra den nach Celsius
Riedrigste Wärme	im Freien	am 3. — 1,2	am 14. 3,2 [?]	2, 3, 4, 30	angegeben.
	im Walde	am 3.	am 6.	am 1.	Beobachtungen
		 0.1	-30,6 [?]	- 1,0	an den Atmo-
Mittlere Temperatur der Bäume	in Brufthöhe		Rothtanne	Buche	metern über Ber=
	in der Krone	8,62	6,05	8,97	dunstung werden in den Winter=
Mi. Temperatur des Bodens a. d. Oberfl.	in Cusian	9,61	6,83	10,60	monaten keine ge=
	im Walde	14,31	12,44	13 67	macht.
	im Freien	11,32	$\frac{7,10}{7,97}$	11,72	DiaQuittharmos
M. Temperatur des Bod in 0/3 Mtr. Tiefe		$\frac{8,13}{7,02}$	3,63	6,70	DieLuftthermo= meter und Hygro=
Mittl. Temper. des Bod in 0,6 Mtr. Tiefe		$\frac{7,02}{7.09}$	7,30	5,45	meter find in ei-
	im Walde	6,39	3,08	$\frac{5,82}{5,02}$	ner Höhe von 3
Mittl. Temper, des Bod. in 0/9 Mtr. Tiefe	im Freien	6,32	6,64	$\frac{5,02}{5,71}$	Meter über dem Boden aufgestellt.
		5,81	2,60	4,51	
Mittl. Temper. des Bod. in 1/2 Mtr. Tiefe	. ~ .	5,87	5,99	5,41	Die Beobach-
		5,32	2,84	4,38	tungshöhe in der Baumkrone be-
Regen= oder Schnee=	im Freien	37,1	13,3	52,0	trägt im:
höhe in Millimetern im Walde		26.7	7,9	30,4	Brückwald 15 M.
Zahl der Regentage		10	5	5	Löhrwald 9 " Fahywald 14 "
Zahl der Schneetage		1	(2	Outgoine 11 //
Zahl der Frosttage		5	12	4	Die Beobach=
Zahl der wolkenleeren Tage		7	_	14	tungen geschehen
Zahl der vollk. bewölkten Tage		8	7	8	9 Uhr Morgens und 4 Uhr Abds.
Vorherrschende Windrichtung		sw	NO	NO	
Bern, den 15. A	Nai 1870.	•	er 2012		

Der Direktor der Domänen und Forsten: Weber.