Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 20 (1869)

Heft: 9

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

meteorologischen Stationen im Monat Juli 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: 03.12.2025

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

Beobachtungsergebnisse der im St. Bern zu forstl. Zwecken errichteten meteorologischen Stationen im Monat Juli 1869.

| Commence of the Commence of th | e gerajen C | the tolle it | the weath | the Attent | |
|--|--|-------------------------|----------------|-----------------|--|
| Stationen. | | Interlaken Briidwald | | Pruntrut | i shomer a minaem |
| | | l | Söhrwald | Fahnwald. | |
| Dieeresh. in Metern | | 800 | 500 | 450 | |
| Dittl. relative Fench: | | 70,70 | 68,48 | 69,0 | |
| tigkeit in Prozenten | | 67,61 | 79,11 | 83,48 | Die Waldstation |
| Mittlere Temperatur der Luft | im Freien | 22,34 | 22,40 | 21,60 | ist in Inter= |
| | ım Walde | 21.01 | 21,11 | 19,62 | laken in 50= |
| | in der Baumfrone | | 21,33 | 20,70 | jährigen Lärdjen, Bern in 40jähri. |
| Söchste Wärme | an der Sonne | | am 30. | 13. n. 24 | gen Rothtannen, |
| | Schatten | 38,2 am 22. | 42,9 am 30. | 38,0 | Pruntrut in |
| | Schatten | 29,3 | 29,5 | am 13. 23,0 | 50- bis 60 jähri- |
| | im Walde | am 22.26,7 | | 13. 21,0 | gen Buchen. |
| Niedrigste Wärme | | am 1. | am 1. | am 1. | Die Tempera- |
| | im Freien | 10,8 | 8,4 | 3,0 | turen sind in Gra. |
| | im Walde | am 1. | am 1. | am 1. | den nach Celfins angegeben. |
| | in Zoutoe | 10,2 | 8,9 | 3,5 | |
| Mittlere Temperatur | in Brufthöhe | Yavdje | Rothtanne | Budje | Die Lustthermo: |
| der Bäume | | 18,26 | 18,26 | 17,64 | meter und Hygros meter jind in eis |
| mt Samumatum Sae | in der Krone | | 18,95 | 19,14 | ner Höhe von 3 |
| Mt. Temperatur des Bodens a. d. Oberst. | im Freien im Walde | 25,19 | 24,37 | 25.34 | Meter ilber dem |
| | | 21,09 | 19,93 | 19,39 | Boden aufgestellt. |
| Mt. Temperatur des Bod in _{0/8} Mtr. Tiese Mittl. Temper. des | im Freien | 16,11 | 20,11 | 18,06 | Die Beobach- |
| | | 17,46 | 14,11 | 14,35 | tungshöhe in der |
| Bod in 0,6 Mtr. Tiefe | | 15,03 | 18,83 | 16,42 | Baumkrone be- |
| Wittl. Temper. des | | 16,15 | 13,45 | 13.12 | trägt int: Brickwald15 Mt. |
| Bod. in og Ditr. Tiefe | | 14,06 | 17,54 | 15,54 | Löhrwald 9 " |
| Wittl. Temper. des | im Freien | | 11,21 | 11,82 | Fahywald 4 " |
| Bod. in 1/2 Ditr. Tiefe | | 14,90 | 16,25 | 14,54 | a - suppression |
| Regen= oder Schnee= | im Freien | 13,07 | 10,53 | 11,57 | Die Beobady= |
| hohe in Millimetern | | 95,5 | 86,8 | 140,9 | tungen geschehen |
| | im Freien | 73,0 | 53,4 | | 9 Uhr Morgens und 4 Uhr Abds. |
| in 0,3 Meter Tiese | im Walbe | | 42 0 | 1465 | |
| 5 T | im Freien | | 807 | 1845 | Auf der Station |
| in 0,6 Meter Tiefe | im Walde | 97 | 400 | | Interlaken tritt |
| | im Freien | 27 | 404 | 820 | der NO-Wind in |
| in 0,9 Meter Tiefe | im Walde | 9 | - 000 | 1210 | Folge Riichprall ebenfalls als SW |
| | im Freien | 9 | 200 | 725 | auf. |
| in 1,2 Meter Tiefe. | im Walde | 7 | 200 | 990 | The Communication of the Commu |
| R## 1 ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ | 1 im acuree | | 300 | | |
| Zahl der Regentage | | 11 | 8 | 7 | |
| Baht der Schneetage | | | | | |
| Zahl der Frostage | | | | | |
| Bahl der wolfenleeren Tage | | 6 | 5 | <u>16</u> | |
| Zahl der vollk. bewie | THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T | 4 | 4 | 4 | |
| Borherrschende Windrichtung | | SW | NO | NO | |
| | affore hoi | nort diodon | er Anhonho | dectuna mird am | |

Ueber die Berdunstung des Waffers bei verschiedener Bodenbedeckung wird am Ende des Jahres eine Zusammenstellung stattsinden. Bern, den 15. Aug. 1869, Der Direktor der Domänen und Forsten:

Meber.