

Terms and Conditions

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

Resultate der meteorologischen Beobachtungen im Juny.

Meteorologische Instrumente nach der Seite 1 ange-merkten Auf-
stellung.

	Höchster Stand	Monatst.	Zeit.	Tieffter Stand.	Monatst.	Zeit.	Größte Veränderung.	Schnelle Veränderung.	Mittel aus allen Beobachtungen.
Barometer ohne Correction.	26, 10, 5	I	U. 7. o Früh.	26, 6, 2	20	U. 4, 7 Früh.	0, 4, 3	0, 1, 9 geflogen den 17. von 7. U. Früh bis 9 Uhr Nachts.	26,8,359999
Barometer mit Correct. +10°Reaum.	26, 9,950	I	U. 7, o Früh.	26, 5, 699	20	U. 4, 7 Früh.	0, 4, 251	0, 2, 019 geflogen den 17 von 7 Uhr Früh bis 9 Uhr Nachts.	26,7,718179
Thermometer neben Barometer.	+ 23°, 7	2	U. 4, 13 Mittag	+ 15°, 6	30	U. 11, 21 Nacht.	8°, 1	+ 3°, 5 zugenommene Wärme den 2. v. 7 U. Früh bis 4 U. 13' Mitt.	+ 18,909999
Thermometer frey in dem Schatten.	+ 27°, 5	23	U. 5, 4 Abend	+ 10°, 8	20	U. 11, 13 Nacht.	16°, 7	+ 11°, 2 zugenommene Wärme den 9. v. 7 U. Früh bis 2 U. Mittag.	+ 16,674444
Thermometer frey in der Sonne	+ 35°, 6	23	U. 5, 6 Abend	+ 11°, 3	20	U. 11, 15 Nacht.	24°, 3	+ 17°, 4 zugenommene Wärme den 23. v. 7 U. Früh b. 5 U. 6' Abend.	+ 19,267777
Hygrometer reducirt auf 40°=0°.	Größte Tröckne. 0°, 0		v. 11½ Mittag bis 4¼ Abend	Größte Feuchtigkeit 67°, 3		U. 6, 13 Abend	67°, 3	46°, 0 abgenommene Tröckne d. 15. v. 2 U. Mittag b. 9 U. Nachts.	25,674444
Manometer reducirt auf 1° = 5. 72 Franz. Gran.	Größte Dichtigkeit + 0°, 2 Fr. Gran.	18	U. 5, 7 Früh.	Größte Lockerh. - 4, 8 Fr. Gran.		U. 3 5, 4 Abend	Fr. Gran. 5, 0	- 2, 2 Fr. Gr. zugenom. Lockerheit den 11 von 7 U. Fr. bis 2 U. Mittag.	Fr. Gran. - 2,589999
Declinatorium magneticum.	Größte westliche Abweich. 20°, 41'	15	U. 9, 2 Nacht.	Geringste westliche Abweich. 17°, 23'		U. 12, 47 Mittag	3°, 18'	2°, 15' zugen. weßl. Abw. d. 15. v. 6¼ U. Ab. bis 9 U. 2' Nachts.	18°, 26'
Inclinatorium magneticum	Größte Neigung. 72°, 45'	16	U. 2, 13 Mittag	Geringste Neigung. 70°, 35'		U. 10 12, 21 Mittag	2°, 10'	1°, 15' zugenommene Neigung d. 16. v. 11¼ bis 2 Uhr 13' Mittags.	71°, 30'

Atmometer.	Höhe des ausgedünsteten Wassers auf 1 Par. □ Fufs.	Schwere desselben nach dem K. B. Civilgewicht.	Schwere des ausgedünsteten Wassers auf Augsburgs innere □ Fläche.
	1' 0'', 9'', 41	Pfund. Loth. Quint. 62, 10, 1,32	Centner. lb. Loth. 14031666, 50, 15
Hyetometer	Betrag des Regen- oder Schneewassers auf 1 Pariser □ Fufs.	Schwere desselben nach K. B. Zivillgewicht.	Gewicht des Regen- oder Schneewassers auf Augsburgs innere □ Fläche.
	0', 1'', 9'', 09	lb. Loth. Quint. 8, 18, 0,68	Centner. lb. Loth. 1928999, 71, 22

Summarische Uebersicht der Witterung, der meteorisch- und astronomischen Erscheinungen.

Beschaffenheit.	Tag.	Nächte
Heitere 2 -	5	5
Heitere 1 -	2	5
Schöne 2 -	2	2
Schöne 1 -	3	3
Vermischte 2 -	9	4
Vermischte 1 -	2	7
Trübe 2 -	3	3
Trübe 1 -	4	3
Mit Nebel 2 -	-	-
Mit Nebel 1 -	-	-
Mit Regen 2 -	6	3
Mit Regen 1 -	-	-
Mit Schnee 2 -	-	-
Mit Schnee 1 -	-	-
Mit Reifen -	-	-
Mit Hagel -	-	-
Wetterleuchten	6	4
Mit Gewitter-	5	2
Winde I. Grad	20	21
Winde II. Grad	2	1
Winde III. Grad	-	-
Winde IV. Grad	-	-
Windstille -	8	8

Besondere meteorische Erscheinungen.	Anzahl
Morgenröthen -	2
Abendröthen -	4
Regenbögen -	1
Höfe um die Sonne	2
Höfe um den Mond	3
Ringe um die Sonne	-
Ringe um den Mond	-
Neben-Sonnen -	-
Neben-Monde -	-
Feuerfäulen -	-
Feuerkugeln -	-
Zodiakallichter -	-
Nordlichter -	-
Erdbeben -	-

Astronomische Erscheinungen.	Anzahl
Sonnenflecken, kleine	6
= = = mittlere	2
= = = große	3
Untiefen in der Sonne	3
Sonnenfackeln =	5
Sonnenfinst. sichtbare	-
= = = unsichtbare	-
Mondfinst. sichtbare	-
= = = unsichtbare	-
Kometen =	2
Anzahl aller Beobacht.	536