

## **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 July.

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

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

	Höchster Stand	Monatst.	Zeit.	Tiefster Stand.	Monatst.	Zeit.	Größte Veränderung.	Schnelle Veränderung.	Mittel aus allen Beobachtungen.	Beschaffenheit.	
										Tage	Nächte
Barometer ohne Correction.	26, 9, 1	2	U. 7, 52 Früh.	26, 3, 9	12	U. 5, 19 Abend	0, 5, 2	0, 1, 8 gestiegen den 12. von 5 U. 19 ab. bis 9 Uhr Nachts.	26, 6, 902150	Heitere 2	1
Barometer mit Correct. + 10° Reaum.	26, 8, 732	2	U. 7, 52 Früh.	26, 3, 189	12	U. 5, 19 Abend	0, 5, 543	0, 1, 8 gestiegen den 12. von 5 Uhr 19 ab. bis 9 Uhr Nachts.	26, 6, 370710	Heitere 1	4
Thermometer neben Barometer.	+ 23°, 4	5	U. 4, 43 Abend	+ 13°, 0	15	U. 4, 7 Früh.	10°, 4	+ 6°, 2 zugenommene Wärme den 5. v. 7 U. Früh bis 4 U. 43' ab.	+ 17, 438709	Schöne 2	1
Thermometer frey in dem Schatten.	+ 27°, 8	5	U. 4, 57 Abend	+ 7°, 8	14	U. 4, 9 Früh.	20°, 0	+ 11°, 2 zugenommene Wärme den 5. v. 7 U. Früh bis 4 U. 57' ab.	+ 15, 015053	Schöne 1	7
Thermometer frey in der Sonne	+ 34°, 2	25	U. 4, 31 Abend	+ 8°, 6	14	U. 4, 7 Früh.	25°, 6	+ 16°, 8 abgenommene Wärme den 25. v. 4 U. 31' Abend. bis 9 U. Nacht.	+ 16, 888171	Vermischte 2	6
Hygrometer reducirt auf 40° = 0°.	Größte Tröckne. 0°, 0	25	v. 1½ U. Mittag b. 4 U. 41' ab.	Größte Feuchtigkeit 98°, 2	19	U. 11, 49 Nacht.	98°, 2	50°, 2 abgenommene Feuchtigkeit d. 9. v. 7 U. Früh b. 2 U. Mittag.	45, 298927	Vermischte 1	4
Manometer reducirt auf 1° = 5, 72 Franz. Gran.	Größte Dichtigkeit + 0°, 3 Fr. Gran.	2	U. 11, 7 Mittag	Größte Lockerh. - 6, 2 Fr. Gran.	25	U. 4, 28 Abend	Fr. Gran. 6, 5	- 2, 8 Fr. Gr. zugenom. Lockerheit den 29. von 7 U. Fr. bis 2 U. Mittag.	Fr. Gran. - 2, 529032	Trübe 2	1
Declinatorium magneticum.	Größte westliche Abweich. 21°, 14'	29	U. 9, 37 Nacht	Geringste westliche Abweich. 15°, 32'	19	U. 9, 54 Nacht.	5°, 42'	3°, 0' abgen. westl. Abw. d. 19. v. 8¼ bis 9 U. 54' Abend.	18°, 29'	Trübe 1	10
Inclinatorium magneticum	Größte Neigung. 73°, 59'	19	U. 9, 59 Mittag	Geringste Neigung. 69°, 44'	29	U. 9, 38 Nacht.	4°, 15'	1°, 15' zugenommene Neigung d. 19. v. 7½ bis 9 Uhr 59' Nachts.	71°, 29'	Mit Nebel 2	1
Atmometer	Höhe des ausgedünsteten Wassers auf 1 Par. □ Fufs.		Schwere desselben nach dem K. B. Civilgewicht.		Schwere des ausgedünsteten Wassers auf Augsburgs innere □ Fläche.		Astronomische Erscheinungen.				
	0' 7'', 2'', 71		Pfund. Loth. Quint. 35, 7, 0, 92		Centner. lb. Loth. 7930941, 93, 24		Sonnensflecken, kleine 7				
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.		Sonnensflecken, mittlere 1				
	0', 7'', 7'', 95		lb. Loth. Quint. 37, 11, 1, 4		Centner. lb. Loth. 8410219, 24, 31		Sonnensflecken, große 3				
										Untiefen in der Sonne 1	
										Sonnensfackeln = = = 1	
										Sonnensfinst. sichtbare = = = 1	
										Sonnensfackeln = = = unsichtbare = = = 1	
										Mondfinst. sichtbare = = = 1	
										Mondfinst. = = = unsichtbare = = = 1	
										Kometen = = = 1	
										Anzahl aller Beobacht. 472	