

DAS WETTERGLAS

Monatsrückblick

aktuelle Wetterzeitung - Ausgabe Ostalb

Herausgeber Wetterwarte Ostalb

Redaktion: Guido Wekemann

Monatsausgabe Nr. 110b

10. August 2025

Juli 2025

Juli machte die angekündigte Hitzekatastrophe nicht mit

Nach anfänglicher Trockenheit ergiebiger Regen bis zum Monatsende

Wie oft wurde im Juli in Hörfunk, Fernsehen und Zeitungen die Frage gestellt: „Wann kommt der Sommer zurück?“ Wenn Moderatoren mitten im Sommer solches fragen, zeigen sie an, daß ihnen ein Minimum an Sachverstand fehlt. Im Sommer gehört jedes Wetter zur Jahreszeit, ob heiß, trocken, kalt, naß, ob Sturm oder Flaute, immer ist es Sommerwetter. In den Tälern der Schwäbischen Alb gehört auch Reif und Bodenfrost in der mitten in der warmen Jahreszeit zum Sommerwetter.

NERESHEIM () Zu Monatsbeginn steigerte der Juli noch die Wärme des Vormonats. Jedoch nur zwei Tage lang, wobei der zweite Tag des Monats die bislang wärmste Temperatur des Jahres erzeugte: 34,8 Grad Celsius, gemessen in der Thermometerhütte, sowohl elektronisch als auch analog mit dem Quecksilberthermometer. Bei noch ansteigendem Luftdruck bewegten sich die Wärmegrade schon ab dem nächsten Tag auf durchschnittliche Sommerwerte.

Tiefdruckgebiete über Island und Skandinavien leiteten noch in der zweiten Hälfte des ersten Monatsdrittel einen markanten Witterungswechsel ein. Rasch fielen die Tageshöchsttemperaturen weit unter die 20 Grad Marke des Thermometers. Die erwartete Regenmenge blieb gering und konnte den Erdboden nur für kurze Zeit an der Oberfläche anfeuchten. An einigen Tagen waren es nur wenige Regentropfen in nicht meßbarer Menge.

Die mittlere Dekade blieb anfangs noch verhalten sommerlich und trocken. Kurz vor der Monatsmitte entlud sich bei Dischingen ein Gewitter, das an der Wetterwarte in kurzer Zeit beinahe 20 Liter pro Quadratmeter ablud.

Drei Regentage folgten noch. Zwischenzeitlich erreichten die Werte wieder statistisches Sommertageniveau und steigerte sich bis zu 20. des Monats auf etwas mehr als 30 Grad Celsius, der dritte sogenannte heiße Tag für

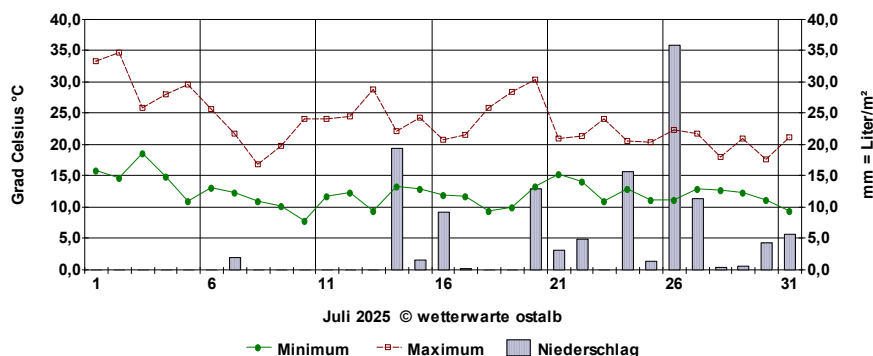


Das Jagdschloß Duttonstein mitten im 500 Hektar großen Wildpark spiegelt sich im vorgelagerten See. Der vollständig eingezäunte Park ist während der Tageszeit für jedermann zugänglich. Für Wanderer, die den Park an der Grenze zum Freistaat durchqueren, sind sichere Überstiege über den Zaun eingerichtet.

Fotos: Guido Wekemann

Temperaturen und Niederschlag

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



Klimatologische Monatsdaten der Wetterwarte Ostalb 552 m + NN

Monat: Jul 2025

Element	Meßwert	Abweichung	Datum
Luftdruckmittel NN	1015,5 hPa		
Höchster Luftdruck	1026,2 hPa		04.
Tiefster Luftdruck	1005,2 hPa		07.
Lufttemperaturmittel	17,7 °C	-0,2 K	
Höchste Temperatur	34,8 °C		02.
Tiefste Temperatur	7,8 °C		10.
Mittleres Maximum	23,9 °C	-0,4 K	
Mittleres Minimum	12,3 °C	-2,1 K	
Tiefste Bodentemperatur	4,7 °C		10.
Mittel Bodentemperatur	9,9 °C	0,0 K	
Heiße Tage (≥ 30 °C)	3 Tage	-1 Tage	
Sommertage (≥ 25 °C)	10 Tage	-4 Tage	
Frosttage (min. < 0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Eistage (max. < 0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Bodenfrostage (< 0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Sonnenscheindauer-summe	221,8 h	92,8 %	
Tage ohne Sonnenschein	0 Tage		
Bewölkungsmittel	3,1/8		
Heitere Tage (Bew. $< 1,6/8$)	6 Tage		
Trübe Tage (Bewölk. $> 6,4/8$)	0 Tage		
Relative Feuchtemittel	69,4 %		
Niederschlagssumme	128,4 mm	148,8 %	
Größte Tagesmenge	35,9 mm		26.
Zahl der Windtage (≥ 6 BF)	11 Tage	1 Tag	Sturm(≥ 8 BF)
Zahl der Gewittertage	7 Tage		
Nebeltage	4 Tage		
Regentage	16 Tage		
Schnee/Regen gemischt	0 Tage		
Schneefall	0 Tage		
Tage m. geschl. Schneedecke	0 Tage	max H 0 cm am	X
Frosttiefe im Erdboden bis	0 Tage	max T 0 cm am	X



bei regnerischem und kühlen Sommerwetter.

Über den ganzen Juli sammelten sich in den Meßgefäßen 128,4 Liter pro Quadratmeter. Obwohl die Temperaturen, vor allem gegen Monatsende, ungewöhnlich kühl empfunden wurden, erreichten

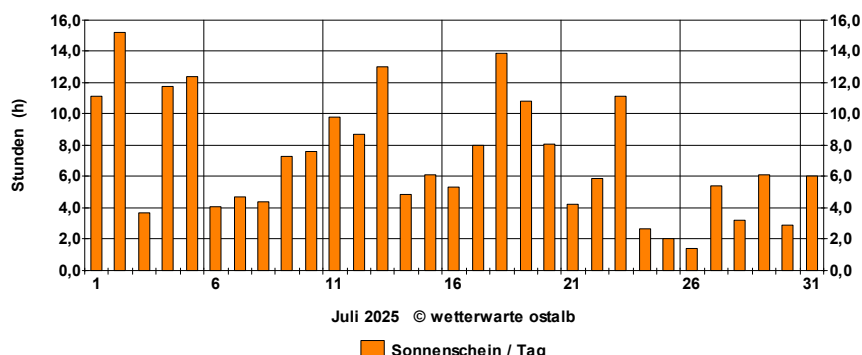
sie im Monatsmittel in etwa den langjährigen Vergleichswert von 17,7 Grad. Die Summe der gezählten Stunden Sonnenschein blieb mit knapp 222 Stunden deutlich unter dem vieljährigen Mittelwert.

Foto2: Bienenragwurz

...

Sonnenscheindauer

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



Impressum:

Redaktion Das Wetterglas
 Alfred-Delp-Straße 8
 73450 Neresheim
 Tel. : 07326.7467 Fax: 07326.9658430
 E-Mail: redaktion@wetterglas.de
www.wetterglas.de/Wetterzeitung/

Alle Bilder, Texte und Daten auf wetterglas.de sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit schriftlichem Einverständnis weiter verwendet werden.