

D W WETTERGLAS

Monatsrückblick

aktuelle Wetterzeitung - Ausgabe Ostalb

Herausgeber Wetterwarte Ostalb

Redaktion: Guido Wekemann

Monatsausgabe Nr. 95/c

10. Dezember 2021

November 2021

Kühler November mit wenig Regen

Geschlossene Schneedecke am Monatsende

Im Allgemeinen markiert der November den Übergang vom Herbst in den Winter. Noch vor etwa 30 Jahren ging man am Feiertag Allerheiligen im Schnee zum Besuch der Gräber auf dem Friedhof. Mittlerweile gehört diese Wetterbeobachtung eher zur Ausnahme.

NERESHEIM () Bei abnehmendem Luftdruck, leichtem Regen und milden Werten bis nahe 10 Grad Celsius startete der dritte Herbstmonat. Tiefdruckgebiete über Westeuropa und der Ostseeregion lenkten bei leicht zurückgehenden Temperaturen Regenwolken auf die Ostalb. Bei Aufklaren in der Nacht bildete sich in den Frühstunden Nebel, der sich wenig mächtig über die Landschaft legte; die Nebelhöhe war gering und ermöglichte zum morgendlichen Klimatermin den Blick auf den blauen Himmel.

Nach wenigen Tagen dehnte sich ein atlantisches Hochdruckgebiet weiter nach Mitteleuropa aus. Nebel, sehr schwacher Wind und ein wenig Regen waren für ein paar Tage die auffallenden Wetterelemente.

Gegen Ende der ersten Dekade löste sich die Wolkendecke zeitweise auf. Frost in der Frühe bis in den Vormittag hinein und mehrere Stunden Sonnenschein unterstrichen den anfangs milden Witterungscharakter. Am 10. des Monats wurde eine Formation von ca. 70 Kranichen beim Flug in Süd-Nord-Richtung über Neresheim beobachtet.

Zu Beginn des mittleren Monatsabschnitts strahlte die Sonne vom wolkenlosen Himmel und erwärmte die Luft auf über 12 Grad Celsius, der einzige Tag mit einem zweistelligen Wärmewert. Noch vor Mitternacht bildete sich dichter Nebel und Hochnebel, der auch in den folgenden Tagen anhielt und während der ganzen Dekade bei eher milden Werten kaum Sonnenschein zuließ.

Im letzten Monatsdrittel kühlte es deutlich ab und es gab einen Tag mit Dauerfrost, ein sogenannter Eistag. Bei meist starker Bewölkung regnete es an den meisten Tagen, allerdings wenig. Mit einer Ausnahme:

Der 23. war wolkenlos mit mehr als

acht Stunden Sonnenschein und dennoch kalt. Gegen Monatsende

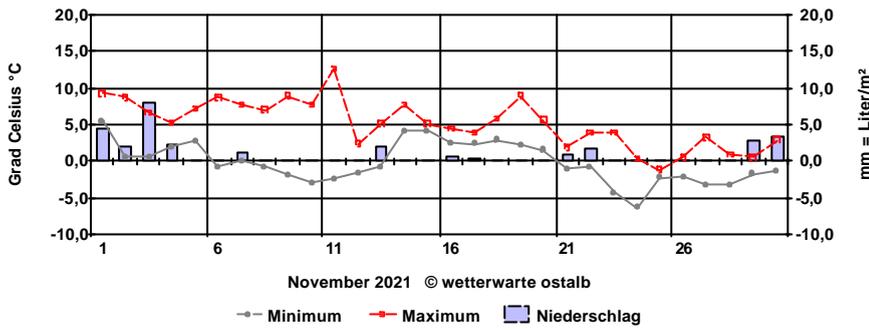


Bei Frost entstand Reif. Wie Zuckerwatte ließen Eiskristalle die verblühten Dolden erscheinen. Blick auf den „Höllteich“ bei Fleinheim.

Foto: Guido Wekemann

Temperaturen und Niederschlag

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



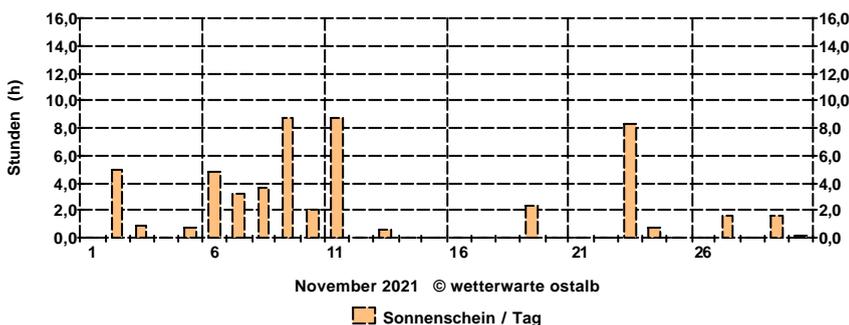
Klimatologische Monatsdaten

Monat: Nov 2021

Element	Meßwert	Abweichung	Datum
Luftdruckmittel NN	1016,2 hPa		
Höchster Luftdruck	1032,4 hPa		19.
Tiefster Luftdruck	989,5 hPa		27.
Lufttemperaturmittel	2,3 °C	-1,0 K	
Höchste Temperatur	12,6 °C		11.
Tiefste Temperatur	-6,3 °C		24.
Mittleres Maximum	5,2 °C	-1,2 K	
Mittleres Minimum	-0,2 °C	-0,6 K	
Tiefste Bodentemperatur	-7,6 °C		24.
Mittel Bodentemperatur	-1,1 °C	-0,3 K	
Heiße Tage (>=30 °C)	0 Tage	0 Tage	
Sommertage (>=25 °C)	0 Tage	0 Tage	
Frosttage (min.<0 °C)	17 Tage	4 Tage	
Eistage (max.<0 °C)	1 Tag	-1 Tage	
Bodenfrosttage (<0 °C)	20 Tage	3 Tage	
Sonnenscheindauer-summe	53,2 h	88,8 %	
Tage ohne Sonnenschein	14 Tage		
Bewölkungsmittel	6,2 /8		
Heitere Tage (Bew. < 1,6/8)	3 Tage		
Trübe Tage (Bewölk > 6,4/8)	19 Tage		
Relative Feuchtemittel	95,5 %		
Niederschlagssumme	32,0 mm	53,3 %	
Größte Tagesmenge	8,1 mm		03.
Zahl der Windtage (>= 6 BF)	2 Tage	0 Tage	Sturm(>=8 BF)
Zahl der Gewittertage	0 Tage		
Nebeltage	15 Tage		
Regentage	15 Tage		
Schnee/Regen gemischt	1 Tag		
Schneefall	4 Tage		
Tage m. geschl. Schneedecke	2 Tage	max H 5	cm am 30.
Frosttiefe im Erdboden	10 Tage	max T 2	cm am 28.

Sonnenscheindauer

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



strömte kalte Nordmeerluft auf die Ostalb; der Erdboden gefror bis zwei Zentimeter Tiefe. Schneefall legte an den letzten beiden Tagen eine geschlossene Schneedecke auf, die am Monatsletzten fünf Zentimeter hoch war.

Der November war mit 2,3 Grad Celsius Mitteltemperatur um ein Grad kühler als der langjährige Vergleichswert. Die Regenmenge von 32 Liter pro Quadratmeter wies einen gehörigen Mangel zum mittleren Wert für diesen Monat aus. Auch der Sonnenschein konnte mit 53 Stunden die langjährigen Erwartungen für den dritten Herbstmonat nicht erfüllen.

Editorial

Die Wetterwarte Ostalb erstellt monatlich einen Witterungsrückblick, der den Witterungsverlauf beschreibt und alle maßgeblichen Beobachtungsparameter dokumentiert.

Mehr als zwei Jahrzehnte lang konnten die monatlichen Witterungsberichte in der Tagespresse erscheinen. Auf vielfache Nachfrage hat sich die Redaktion der Wetterzeitung DAS WETTERGLAS entschlossen, monatlich den Witterungsbericht den Lesern auf wetterglas.de anzubieten. Dieser wird am 10. des Folgemonats während 30 Tagen online zu lesen sein und wird durch den nachfolgenden Bericht ersetzt:

www.wetterglas.de/monat.htm

Die Numerierung folgt den drei Monaten der Vierteljahresschrift, ergänzt durch die Buchstaben a, b, c.

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.