



ZUSAMMENFASSUNG SOMMER 2026

Extreme Hitzewelle im Juni und
Trockenheit im Juli

IB-Green Exkursion | 25.08.2026

Dr.-Ing. Sandra Sieber

- Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten
- Daten zu Hitze Juni 2026
- Daten zu Hitze Juli 2026
- Daten zu Hitze August 2026
- Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026
- Quellenangaben



- **Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten**
- Daten zu Hitze Juni 2026
- Daten zu Hitze Juli 2026
- Daten zu Hitze August 2026
- Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026
- Quellenangaben

Die Hitzewelle im Juni in Hessen



Hessenschau – Liveticker Hitze in Hessen – Juni 2026

Rekordstromverbrauch, Stromausfälle wegen Überlast,
Bahnverkehr im Limit, Hitzeschäden an Autobahnen, Böschungsbrände,
Wassernotstand, Aufrufe zum Wassersparen, Wasserentnahmeverbote,
Notunterkünfte für vulnerable Gruppen, Absage von Veranstaltungen, Einlasstopp am Badensee,
Grillverbote, Waldbrandgefahr,
Rekordtemperaturen – am Tag und in den Nächten,
„Hitzedom“, neue Temperaturrekorde, extrem frühe Hitzewelle ...

Hessenschau – Meldung September 2026

Rheinpegel so niedrig wie noch nie –
Tendenz fallend

40 Jahre alter Temperatur-Rekord
gebrochen – September endet mit
Temperatur-Rekord (Runkel-Ennerich
bei Limburg-Weilburg: 30,6 Grad)

Auswirkungen von Hitze auf die Leistungsfähigkeit – Prognos-Studie

Prognos-Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales

- Direkte betriebswirtschaftliche Kosten eines einzelnen Hitzetages (Tageshöchsttemperatur $\geq 30\text{ °C}$) in Deutschland rund 431 Mio. Euro, davon rund 97 % hitzebedingte Produktivitätsverluste
- Betriebswirtschaftliche Kosten der süddeutschen Bundesländer wie Bayern u. Baden-Württemberg: bis zu 700 Mio. Euro jährlich
- Hitzesommer 2018 und 2019: ca. 9,2 Mrd. Euro hitzebedingte Produktivitätsverluste in Deutschland
- Zusätzlichen 7,4 % mehr Arbeitsunfälle an einem Tag mit über 30 °C
- Mit jedem Grad über 25 °C nimmt die Produktivität um 2 % ab = 10% an einem Tag über 30 °C
- Besonders betroffen: Land- und Forstwirtschaft, Baugewerbe, verarbeitendes Gewerbe sowie Verkehr und Lagerhaltung

Auswirkungen von Hitze auf die Leistungsfähigkeit – Prognos-Studie

Prognos-Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales

- Bei fünf bis zehn zusätzlichen heiße Tage pro Jahr,
 - werden im Zeitraum 2031–2060 direkte hitzebedingte Kosten für Unternehmen zwischen 2,1 und 4,5 Mrd. Euro pro Jahr erwartet und
 - jährlichen Gesamtkosten (inkl. Lieferkette) von ca. 4,2 bis knapp 9,0 Mrd. Euro.
-
- **Fazit der Studie** (S. 7): Jeder investierte Euro in präventiven, klimawandelgerechten Arbeitsschutz kann dazu beitragen, milliardenschwere Folgekosten zu vermeiden, soziale Ungleichheiten abzufedern und die Wettbewerbsfähigkeit des Wirtschaftsstandorts Deutschland langfristig zu sichern.

Gesamtkosten des Extremsommers 2026 – Greenpeace-Studie

Greenpeace-Studie

- Extremsommer 2026: gesamtwirtschaftliche Schäden von rund 36 bis 42 Mrd. Euro in Deutschland = 0,8 bis 0,9 Prozent der jährlichen Wirtschaftsleistung
- Ca. 14.000 hitzebedingten Sterbefälle

Bei ca. 25 Hitzetagen (ab und über 30 °C):

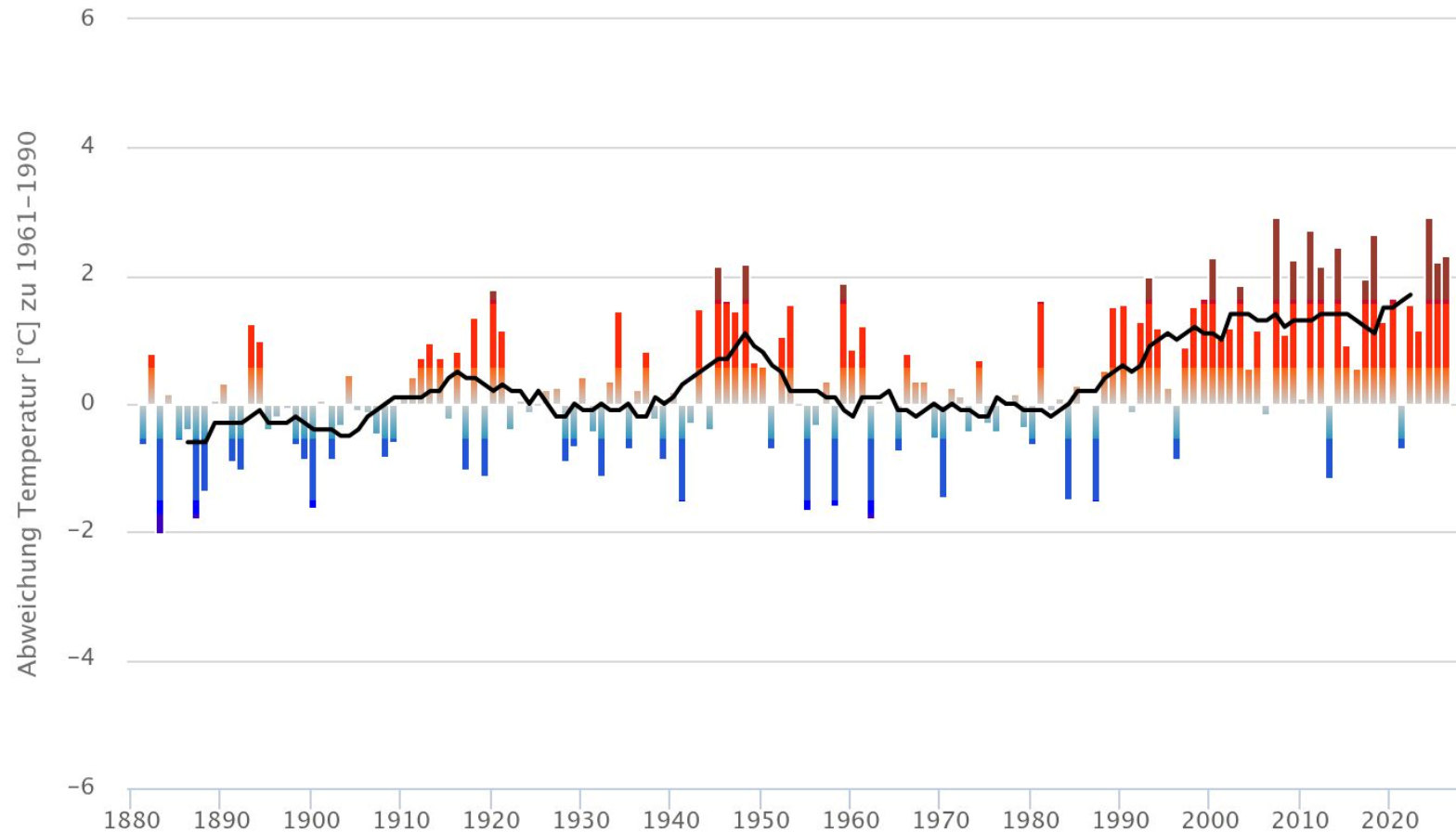
- 10,8 Mrd. Euro hitzebedingte Produktivitätsverluste und Produktionsausfälle
- 5,0 bis 7,5 Mrd. Euro Schäden am Waldbestand durch Trockenstress und Kalamitäten
- 3,4 Milliarden Euro Einbußen in der Landwirtschaft durch Hitze und Dürre
- 6,9 Mrd. Euro durch Verluste an Lebensjahren und 1,54 Mrd. Euro durch Belastungen im Gesundheitssystem
- 3,4 bis 4,5 Mrd. Euro durch Niedrigwasser des Rheins und 1,8 bis 3,7 Mrd. Euro durch Schäden bei der öffentlichen Verkehrsinfrastruktur

Greenpeace (2026)

Frühjahr 2026 in Hessen



Zeitreihe Temperatur Quartalsmittel Frühling für Hessen



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst, Realisierung: Meteotest, © HLNUG

Temperatur

Frühjahr 2026

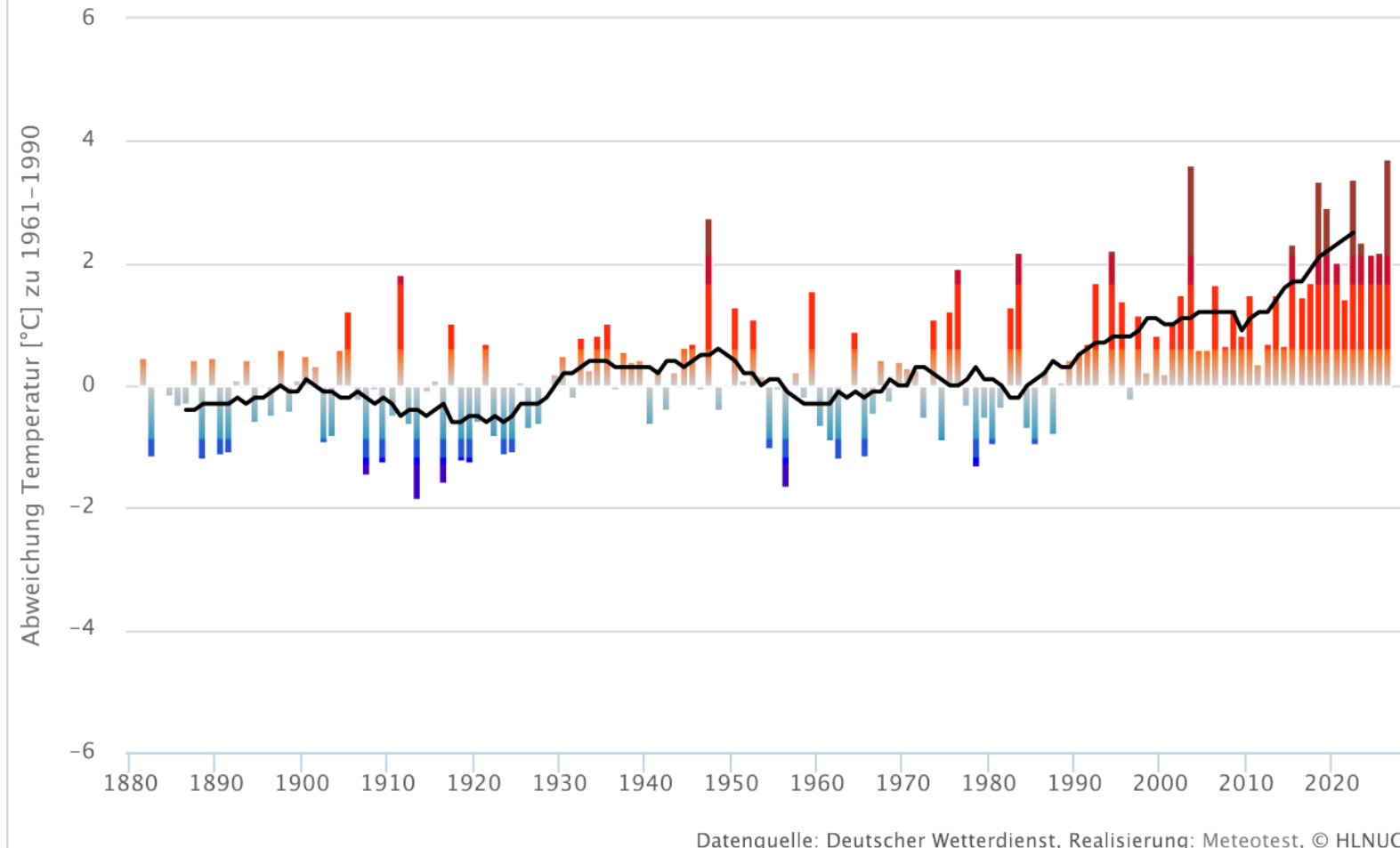
→ Das Frühjahr 2026 war
das sechstwärmste seit
1881

HLNUG (2026b)

Sommer 2026 in Hessen



Zeitreihe Temperatur Quartalsmittel Sommer für Hessen



Temperatur

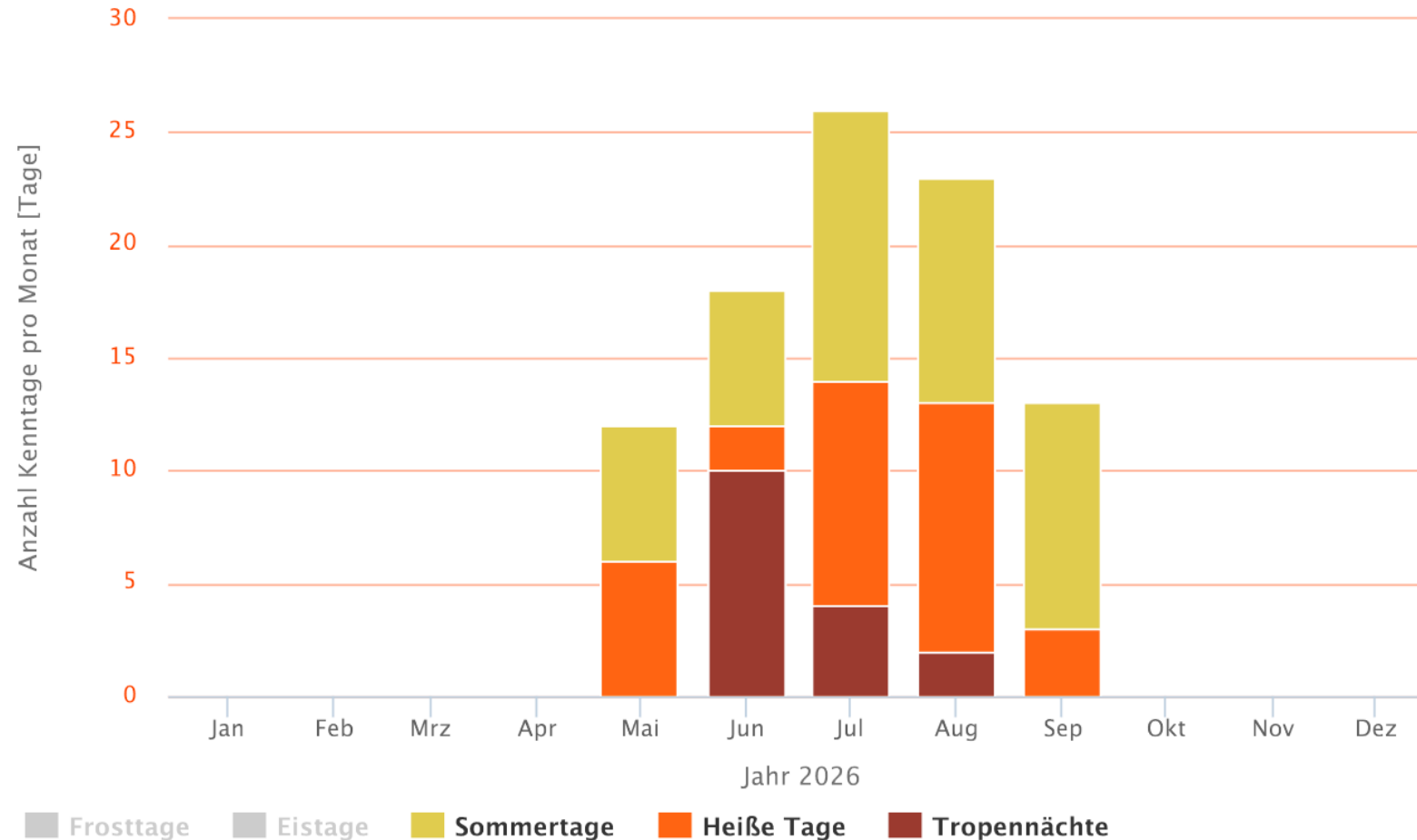
Sommer 2026

→ Der Sommer 2026
war der wärmste seit
1881

HLNUG (2026b)

Ereignistage Mai bis September 2026

Ereignistage (Monat) für Frankfurt/Main-Stadt



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst, Realisierung: Meteotest, ©HLNUG

Ereignistage Station Frankfurt – 2026

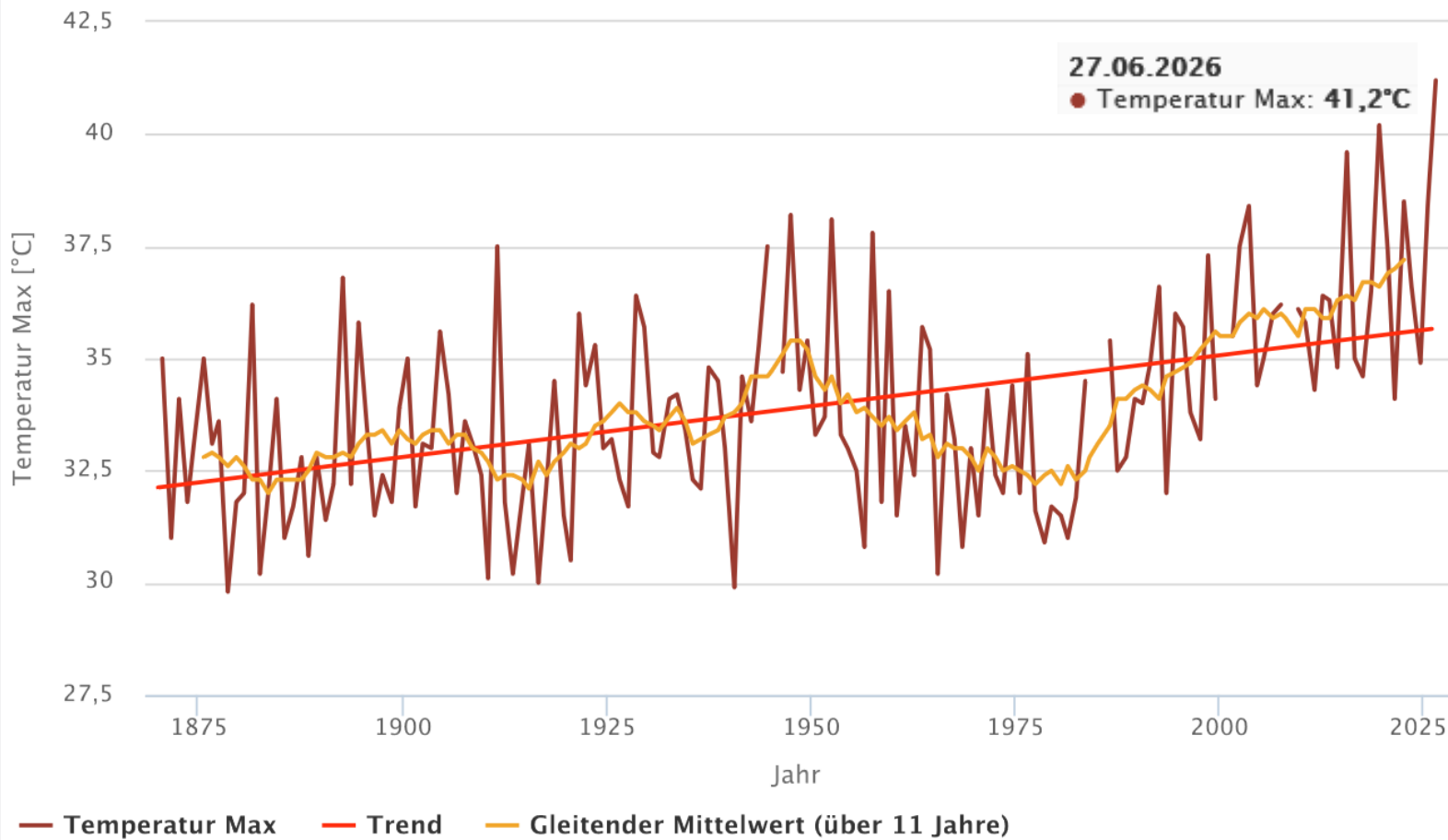


HLNUG (2026a)

Temperatur – Sommermaximum



Temperatur, Sommermaximum für Frankfurt/Main-Stadt



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst, Realisierung: Meteotest, ©HLNUG

Temperatur – Sommermaximum

HLNUG (2026a)



- Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten
- **Daten zu Hitze Juni 2026**
- Daten zu Hitze Juli 2026
- Daten zu Hitze August 2026
- Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026
- Quellenangaben



DWD - Monatlicher Klimastatus Deutschland Juni 2026

- Außergewöhnliche Hitzewelle im Juni
- Tageshöchsttemperaturen teils über der 40 °C-Marke
- Heftige Gewitter, teils mit Starkregen und Hagel
- Mitteltemperatur in Deutschland: 19,4 °C = 3,0 K d über dem klimatologischen Mittelwert, im Südwesten teils um mehr als 4 K
- Sonnenscheindauer in Deutschland: 256 Stunden = 18 % über dem vieljährigen Mittel (216 Stunden)
- Inhomogene Niederschlagsverteilung: z.B. Norderney 224 % des mittleren Niederschlags, Freiburg 30 %

Die Hitzewelle im Juni 2026 in Deutschland

DWD - Monatlicher Klimastatus Deutschland Juni 2026

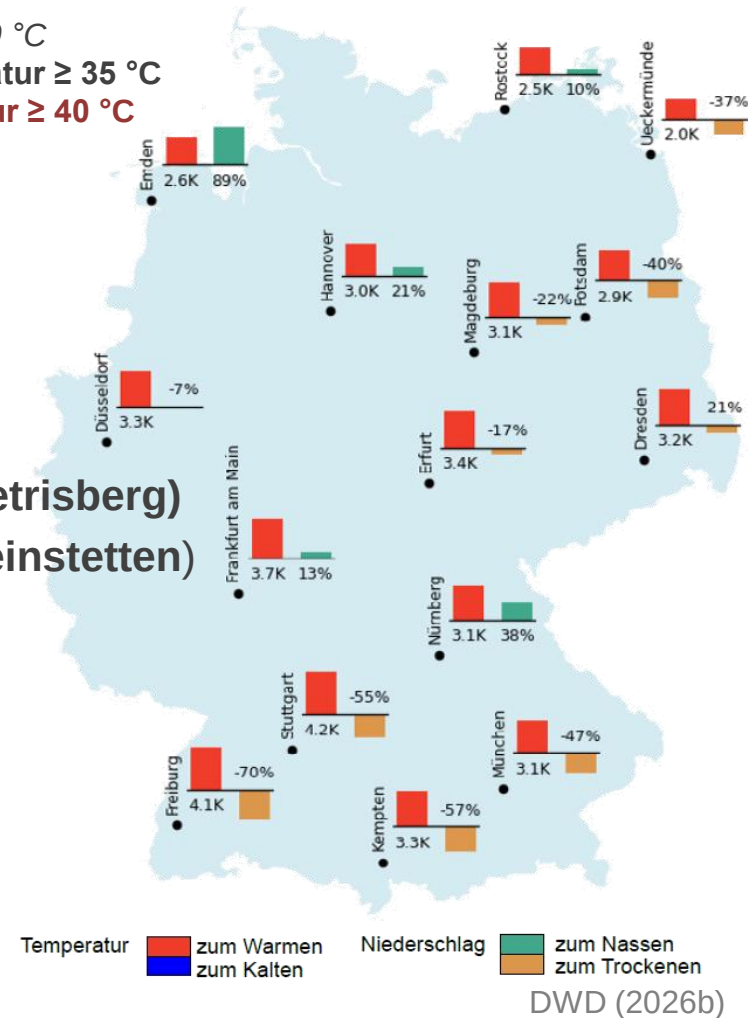
Außergewöhnliche Hitzewelle – Höchstwerte:

- am 13. von 28,9 °C (Freiburg)
- am 14. von 26,7 °C (Konstanz)
- am 15. von 26,3 °C (Konstanz)
- am 16. von 30,1 °C (Freiburg)
- am 17. von 32,0 °C (Konstanz)
- am 18. von 34,8 °C (Rheinstetten)
- am 19. von 37,5 °C (Andernach)
- am 20. von 37,0 °C (Andernach)
- am 21. von 37,2 °C (Regensburg)

- am 22. von 36,2 °C (Würzburg)
- am 23. von 35,2 °C (Rheinstetten, Lahr)
- am 24. von 36,8 °C (Andernach, Trier-Petrisberg)
- am 25. von 38,3 °C (Frankfurt/Main, Rheinstetten)
- am 26. von 40,3 °C (Frankfurt/Main)
- am 27. von bis 41,4 °C (Seehausen)
- am 28. von 40,7 °C (Cottbus)
- am 29. von 34,4 °C (Regensburg)
- am 30. von bis 33,0 °C (Konstanz)

Abweichung im Juni von der Klimanormalperiode 1991-2020

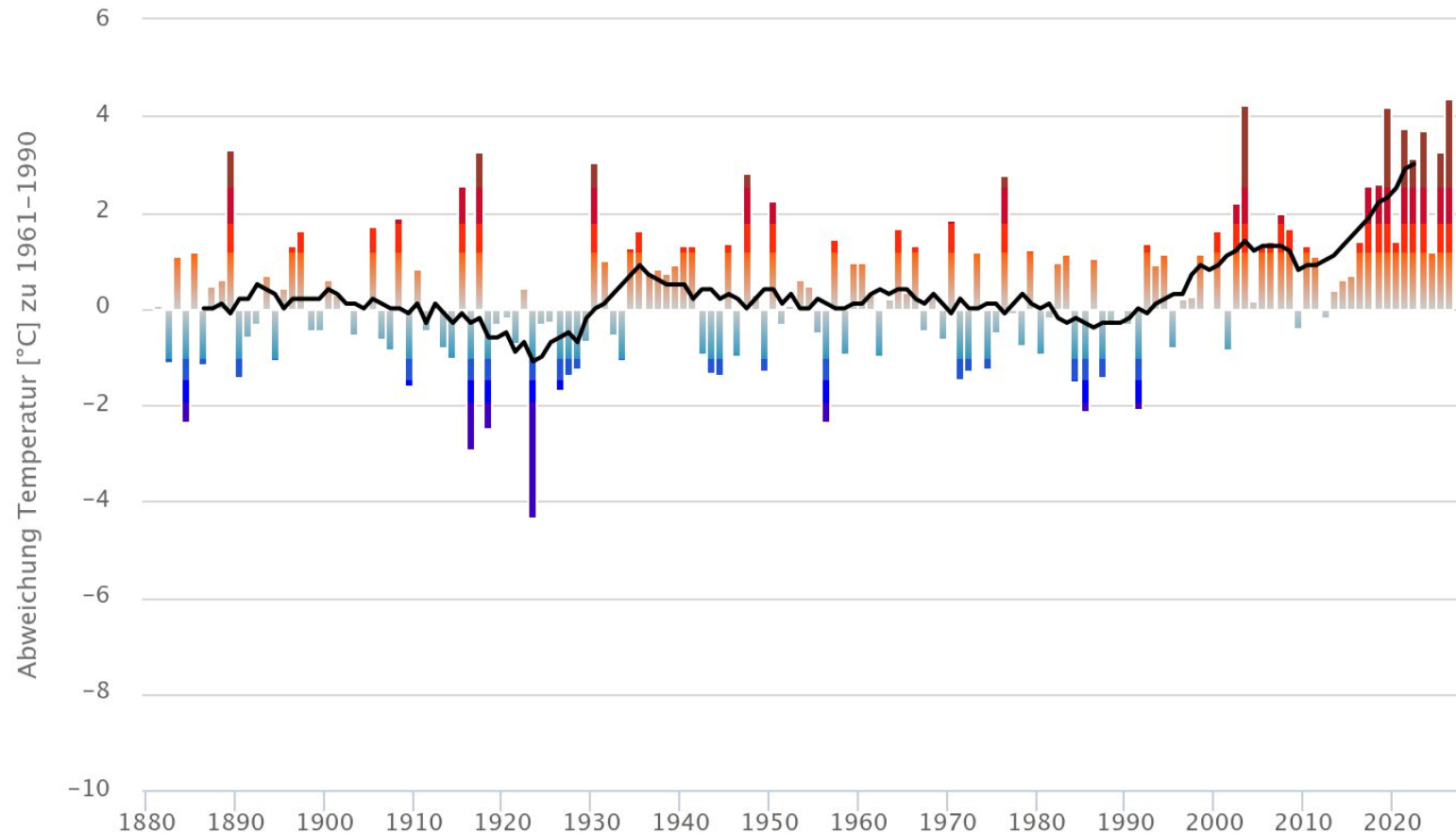
Heißer Tag = Maximum der Lufttemperatur ≥ 30 °C
Sehr heißer Tag = Maximum der Lufttemperatur ≥ 35 °C
Extrem heißer = Maximum der Lufttemperatur ≥ 40 °C



Die Hitzewelle im Juni 2026 in Hessen



Zeitreihe Temperatur Monatsmittel Juni für Hessen



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst, Realisierung: Meteotest, © HLNUG

Temperatur – Juni 2026

- Der Juni 2026 war zu warm. Er war der wärmste Juni seit 1881.
- Der landesweite Mittelwert betrug 19,60°C.
- Der Mittelwert der Referenzperiode 1961–1990 lag bei 15,24°C.
- Wärmster Juni seit Aufzeichnungsbeginn: 2026 mit 19,60°C.
- Kältester Juni: 1923 mit 10,91°C.

HLNUG (2026b)



Lufttemperatur Juni 2026

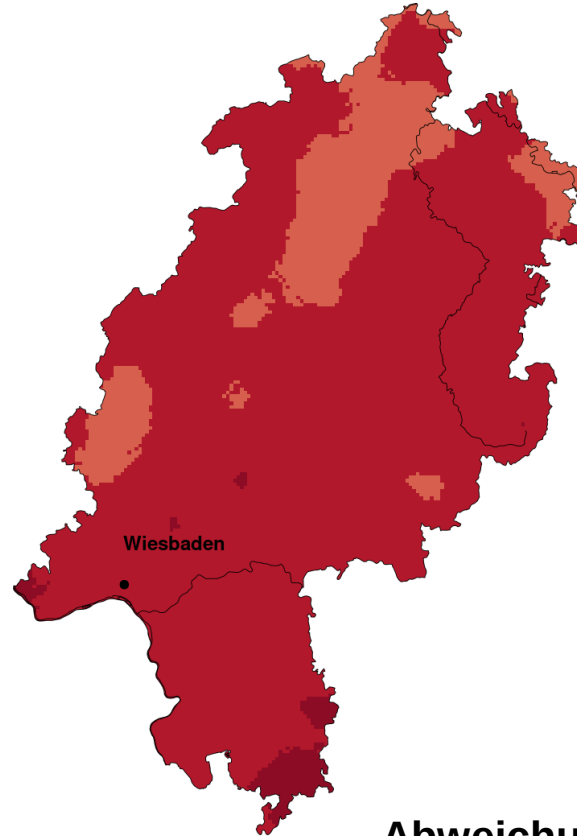
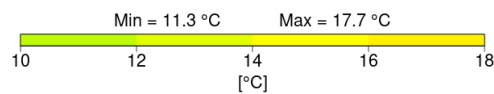
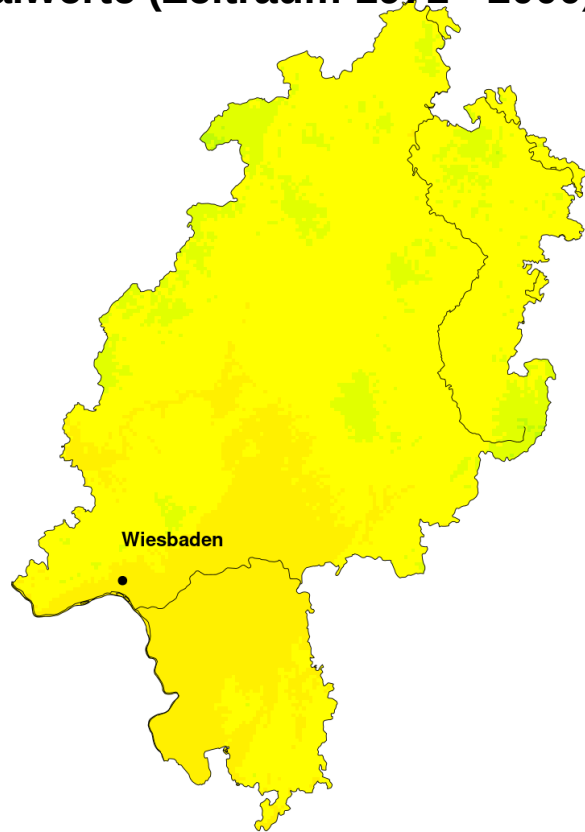
Monatswerte - Stadtklima im Juni 2026

	Lufttemperatur					Klimakenntage		
	Mittel	Maximum		Minimum		Heiße Tage	Sommer-tage	Tropen-nächte
Station	in °C	in °C	<i>Datum</i>	in °C	<i>Datum</i>	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Frankfurt/Main	22,2	41,1	27.	7,0	15.	12	20	11
Frankfurt/Main-Westend	22,1	41,2	27.	9,4	15.	12	18	10

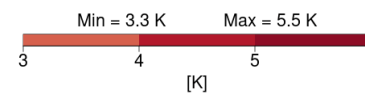
DWD (2026b)

Die Hitzewelle im Juni 2026 in Hessen

Normalwerte (Zeitraum 1971 - 2000)



Abweichung



Lufttemperatur
Abweichung Juni 2026

DWD (2026a)



- Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten
- Daten zu Hitze Juni 2026
- **Daten zu Hitze Juli 2026**
- Daten zu Hitze August 2026
- Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026
- Quellenangaben



DWD - Monatlicher Klimastatus Deutschland Juli 2026

- Mitteltemperatur in Deutschland: $19,5\text{ °C} = 1,2\text{ K}$ über dem klimatologischen Mittelwert, Saarland, Pfalz, Schwarzwald und Schwäbische Alb teils um mehr als 3K
- 30.07.2026 = ein Extrem Heißer Tag, Höchsttemperatur: $40,5\text{ °C}$ (Bernburg an der Saale, Salzlandkreis, ST)
- Die Niederschlagshöhe betrug deutschlandweit 44 mm und lag fast 50 % unter dem vieljährigen Mittelwert von 86 mm
- Hessen und Nordrhein-Westfalen: trockenster Juli seit Beginn der Aufzeichnungen
- Schauer und Gewitter, daher regionale u. lokale Unterschiede beim Niederschlag, z. B. Berlin-Dahlem 140 % des mittleren Niederschlags
- Sonnenscheindauer in Deutschland: 275 Stunden = 22 % über dem vieljährigen Mittel (226 Stunden)

Der Juli 2026 in Deutschland

DWD - Monatlicher Klimastatus Deutschland Juli 2026

Höchstwerte:

- am 01. von 28,8 °C (Rheinstetten)
- am 02. von 30,3 °C (Geisenheim)
- am 03. von 27,8 °C (Weinbiet, Freiburg)
- am 04. von 30,1 °C (Rheinstetten)
- am 05. von 30,8 °C (Freiburg)
- am 06. von 31,2 °C (Andernach)
- am 07. von 34,8 °C (Lahr, Freiburg)
- am 08. von 30,6 °C (Freiburg)
- am 09. von 30,9 °C (Trier-Petrisberg)
- am 10. von 33,6 °C (Rheinstetten, Freiburg)
- am 11. von 35,1 °C (Freiburg)
- am 12. von 34,9 °C (Freiburg)
- am 13. von 35,1 °C (Rheinstetten)

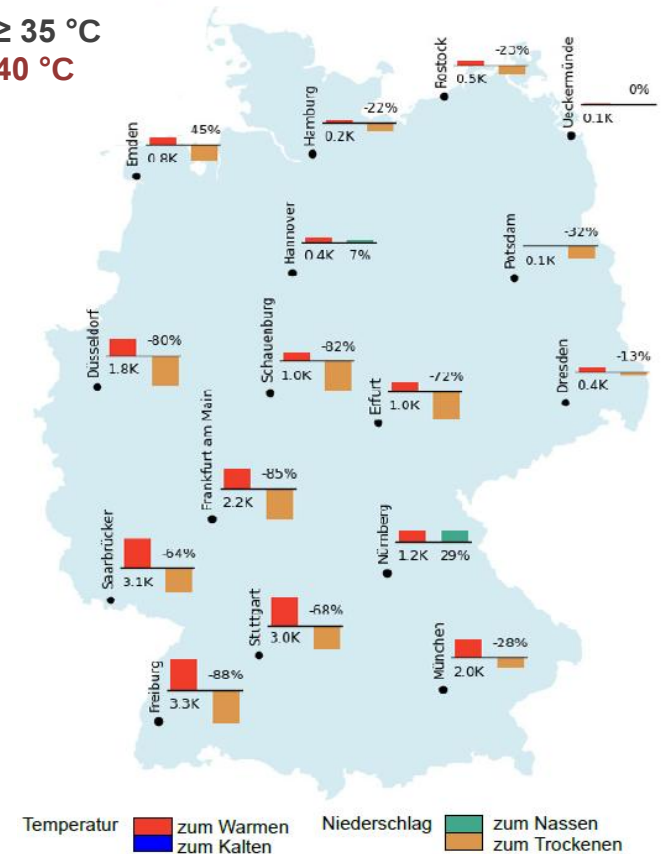
Heißer Tag = Maximum der Lufttemperatur ≥ 30 °C

Sehr heißer Tag = Maximum der Lufttemperatur ≥ 35 °C

Extrem heißer = Maximum der Lufttemperatur ≥ 40 °C

- am 14. von 34,9 °C (Andernach)
- am 15. von 31,7 °C (Andernach)
- am 16. von bis 33,6 °C (Lahr, Freiburg)
- am 17. von 32,4 °C (Artern)
- am 18. bis 24. um die 25 bis 29 °C
- am 25. von 33,4 °C (Freiburg)
- am 26. von 31,6 °C (Regensburg)
- am 27. 28,7 °C (Freiburg)
- am 28. von 32,0 °C (Rheinstetten)
- am 29. von 38,0 °C (Lahr)
- am 30. von 39,9 °C (Würzburg)
- am 31. von 38,2 °C (Regensburg)

Abweichung im Juli von der Klimanormalperiode 1991-2020

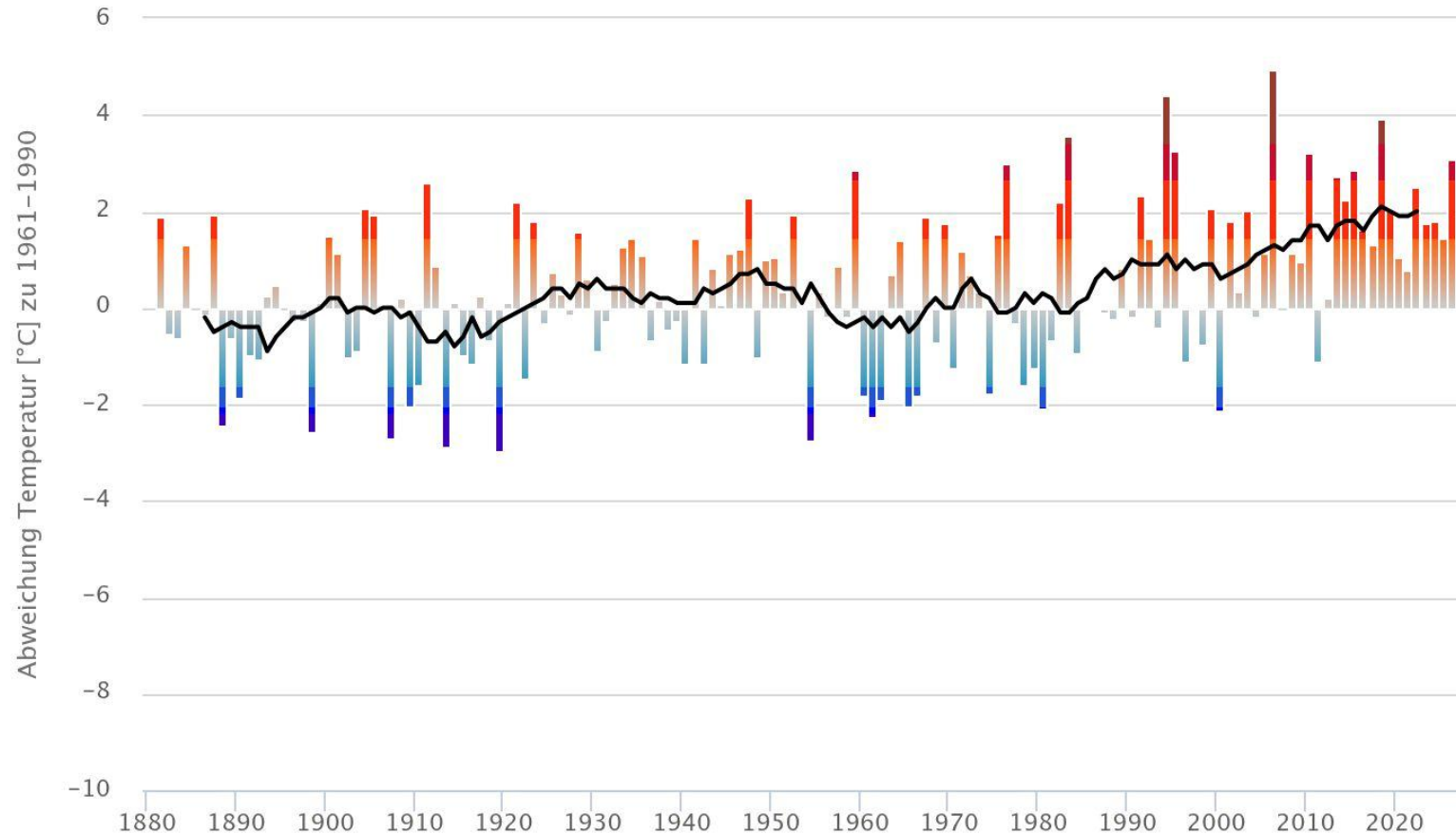


DWD (2026b)

Der Juli 2026 in Hessen



Zeitreihe Temperatur Monatsmittel Juli für Hessen



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst, Realisierung: Meteotest, © HLNUG

Temperatur – Juli 2026

- Der Juli 2026 war zu warm.
- Er war der siebtwärmste Juli seit 1881.
- Der landesweite Mittelwert betrug 19,96°C. Der Mittelwert der Referenzperiode 1961–1990 lag bei 16,86°C.
- Wärmster Juli seit Aufzeichnungsbeginn: 2006 mit 21,82°C.
- Kältester Juli: 1919 mit 13,87°C.

HLNUG (2026b)



Temperatur Juli 2026

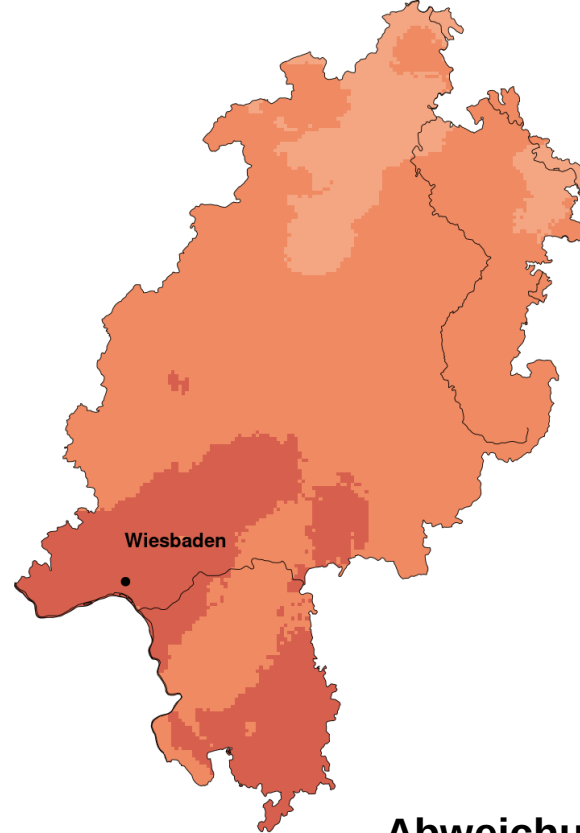
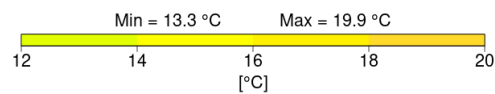
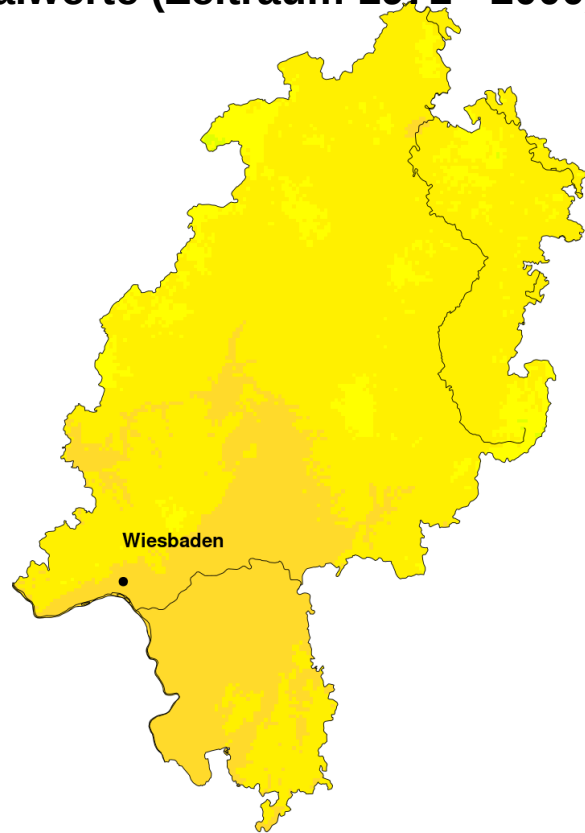
Monatswerte - Stadtklima im Juli 2026

	Lufttemperatur					Klima-Kenntage		
	Mittel	Maximum		Minimum		Heiße Tage	Sommer- tage	Tropen- nächte
Station	in °C	in °C	<i>Datum</i>	in °C	<i>Datum</i>	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Frankfurt/Main	22,6	39,3	30.	9,2	24.	16	27	6
Frankfurt/Main-Westend	22,5	40,1	30.	11,7	24.	14	26	7

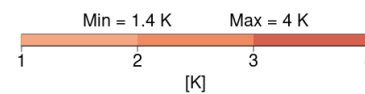
DWD (2026b)

Der Juli 2026 in Hessen

Normalwerte (Zeitraum 1971 - 2000)



Abweichung



Temperatur

Abweichung Juli 2026

DWD (2026a)



- Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten
- Daten zu Hitze Juni 2026
- Daten zu Hitze Juli 2026
- **Daten zu Hitze August 2026**
- Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026
- Quellenangaben



DWD - Monatlicher Klimastatus Deutschland August 2026

- Mitteltemperatur in Deutschland: $19,7\text{ °C} = 1,8\text{ K}$ über dem klimatologischen Mittelwert, Süddeutschland um mehr als 3K
- 04.08.2026 = ein Sehr Heißer Tag, Höchsttemperatur: $39,4\text{ °C}$ (Regensburg, Bayern)
- Die Niederschlagshöhe betrug deutschlandweit 60 mm und lag 22 % unter dem vieljährigen Mittelwert von 77 mm
- Erste Augushälfte trocken, zweite von überwiegend konvektiven Niederschlägen geprägt
- Schauer und Gewitter, daher regionale u. lokale Unterschiede beim Niederschlag, z. B. Flughafen Erfurt-Weimar + 36 % des mittleren Niederschlags
- Sonnenscheindauer in Deutschland: 252 Stunden = 19 % über dem vieljährigen Mittel (212 Stunden)

Der August 2026 in Deutschland

DWD - Monatlicher Klimastatus Deutschland August 2026

Höchstwerte:

- am 01. von 30,4 °C (Lahr)
- am 02. von 34,2 °C (Trier-Petrisberg)
- am 03. von 38,5 °C (Trier-Petrisberg)
- am 04. von 39,4 °C (Regensburg)
- am 05. von 37,0 °C (Regensburg)
- am 06. von 31,3 °C (Weiden)
- am 07. von 30,9 °C (Regensburg)
- am 08. von 33,2 °C (Rheinstetten)
- am 09. von 37,2 °C (Würzburg)
- am 10. von 36,2 °C (Rheinstetten)
- am 11. von 33,3 °C (Freiburg)
- am 12. von 34,7 °C (Freiburg)
- am 13. von 37,7 °C (Trier-Petrisberg)
- am 14. von 38,2 °C (Andernach)

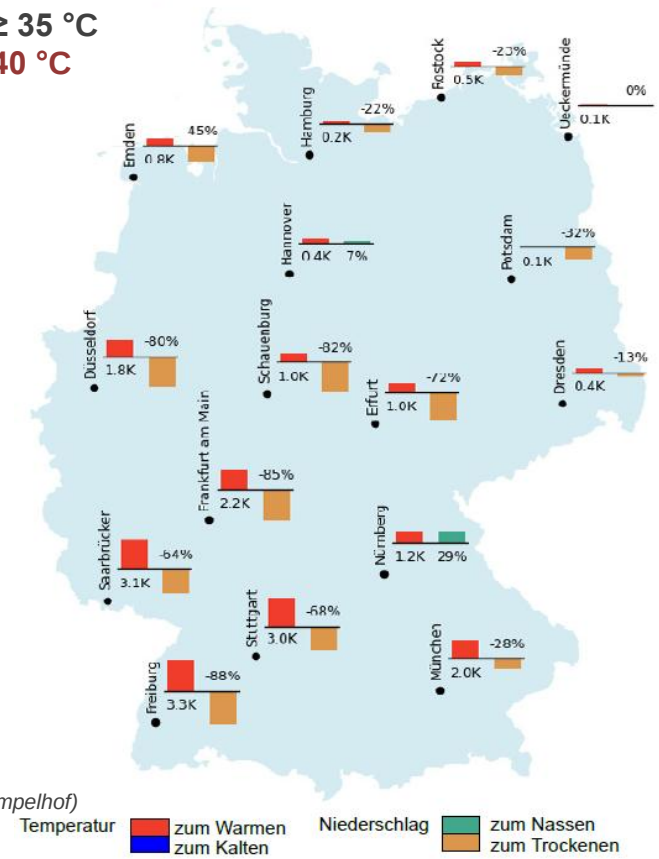
Heißer Tag = Maximum der Lufttemperatur ≥ 30 °C

Sehr heißer Tag = Maximum der Lufttemperatur ≥ 35 °C

Extrem heißer = Maximum der Lufttemperatur ≥ 40 °C

- am 15. von 38,2 °C (Frankfurt/ Main)
- am 16. von 34,2 °C (Rheinstetten)
- am 17. von 27,6 °C (Rheinstetten)
- am 18. von 29,9 °C (Lahr)
- am 19. von 34,0 °C (Lahr)
- am 20. von 29,8 °C (Regensburg)
- am 21. von 27,5 °C (Manschnow)
- am 22. bis 25. um die 23 bis 26 °C
- am 26. 29,2 °C (Öhringen)
- am 27. von 35,1 °C (Öhringen)
- am 28. von 34,5 °C (Chieming)
- am 29. von 27,2 °C (Potsdam, Berlin Brandenburg, Berlin-Tempelhof)
- am 30. von 29,0 °C (Regensburg)
- am 31. von 26,6 °C (Magdeburg)

Abweichung im Juli von der Klimanormalperiode 1991-2020

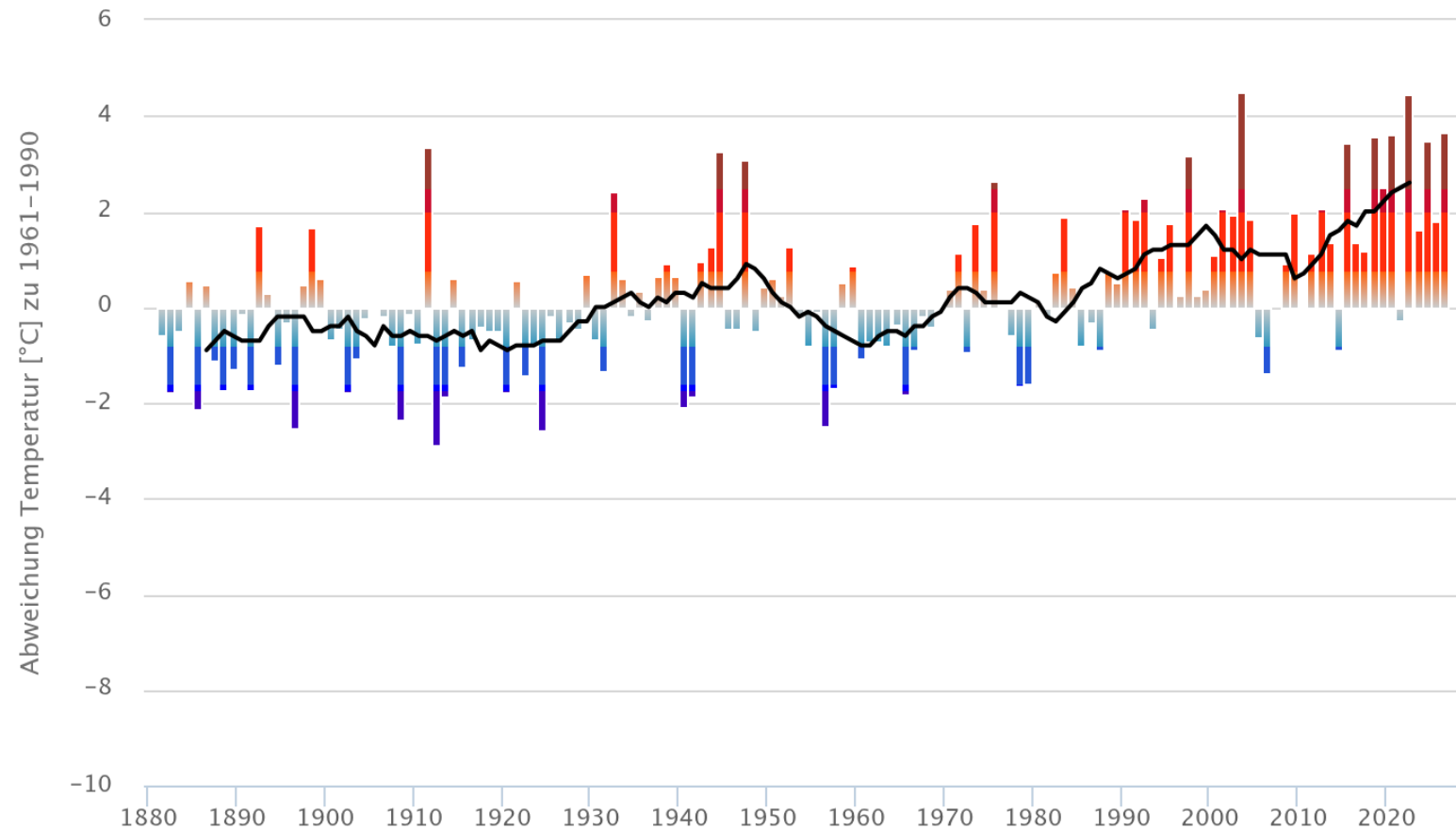


DWD (2026b)

Der August 2026 in Hessen



Zeitreihe Temperatur Monatsmittel August für Hessen



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst, Realisierung: Meteotest, © HLNUG

Temperatur – August 2026

- Der August 2026 war zu warm.
- Er war der drittwärmste August seit 1881.
- Der landesweite Mittelwert betrug 20,05 °C. Der Mittelwert der Referenzperiode 1961–1990 lag bei 16,40°C.
- Wärmster August seit Aufzeichnungsbeginn: 2003 mit 20,92°C.
- Kältester August: 1912 mit 13,50 °C.

HLNUG (2026b)



Temperatur August 2026

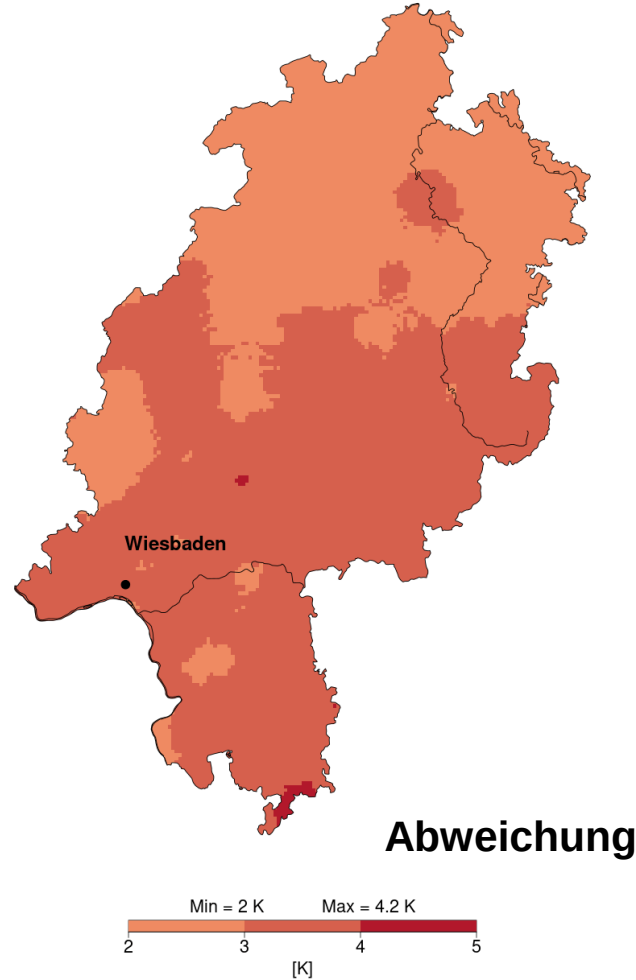
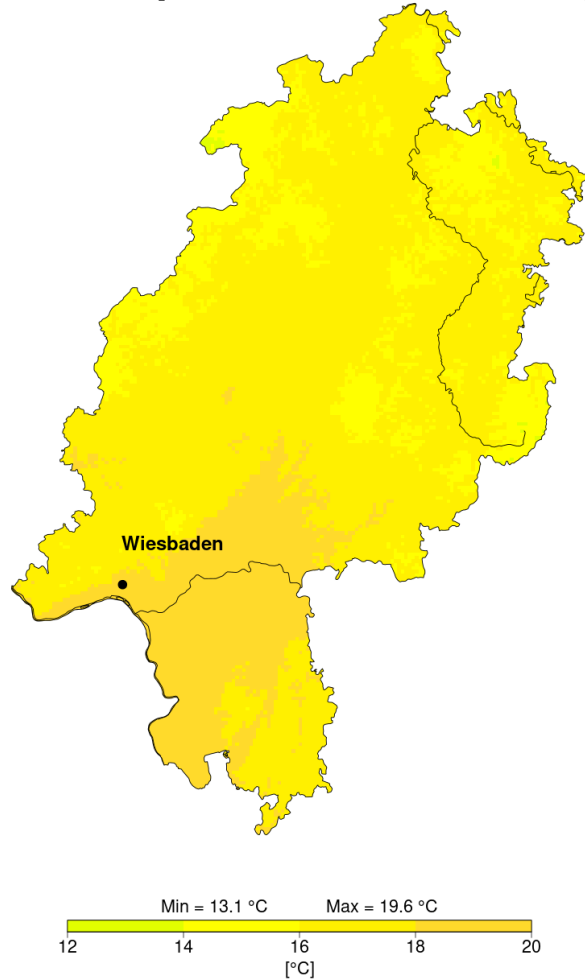
Monatswerte - Stadtklima im August 2026

	Lufttemperatur					Klima-Kenntage		
	Mittel	Maximum		Minimum		Heiße Tage	Sommer-tage	Tropen-nächte
	in °C	in °C	Datum	in °C	Datum	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Frankfurt/Main	22,6	38,4	15.	8,3	23.	13	23	3
Frankfurt/Main-Westend	22,5	38,6	15.	10,3	24.	13	23	2

DWD (2026b)

Der August 2026 in Hessen

Normalwerte (Zeitraum 1971 - 2000)



Temperatur

Abweichung August 2026

Abweichung

DWD (2026a)

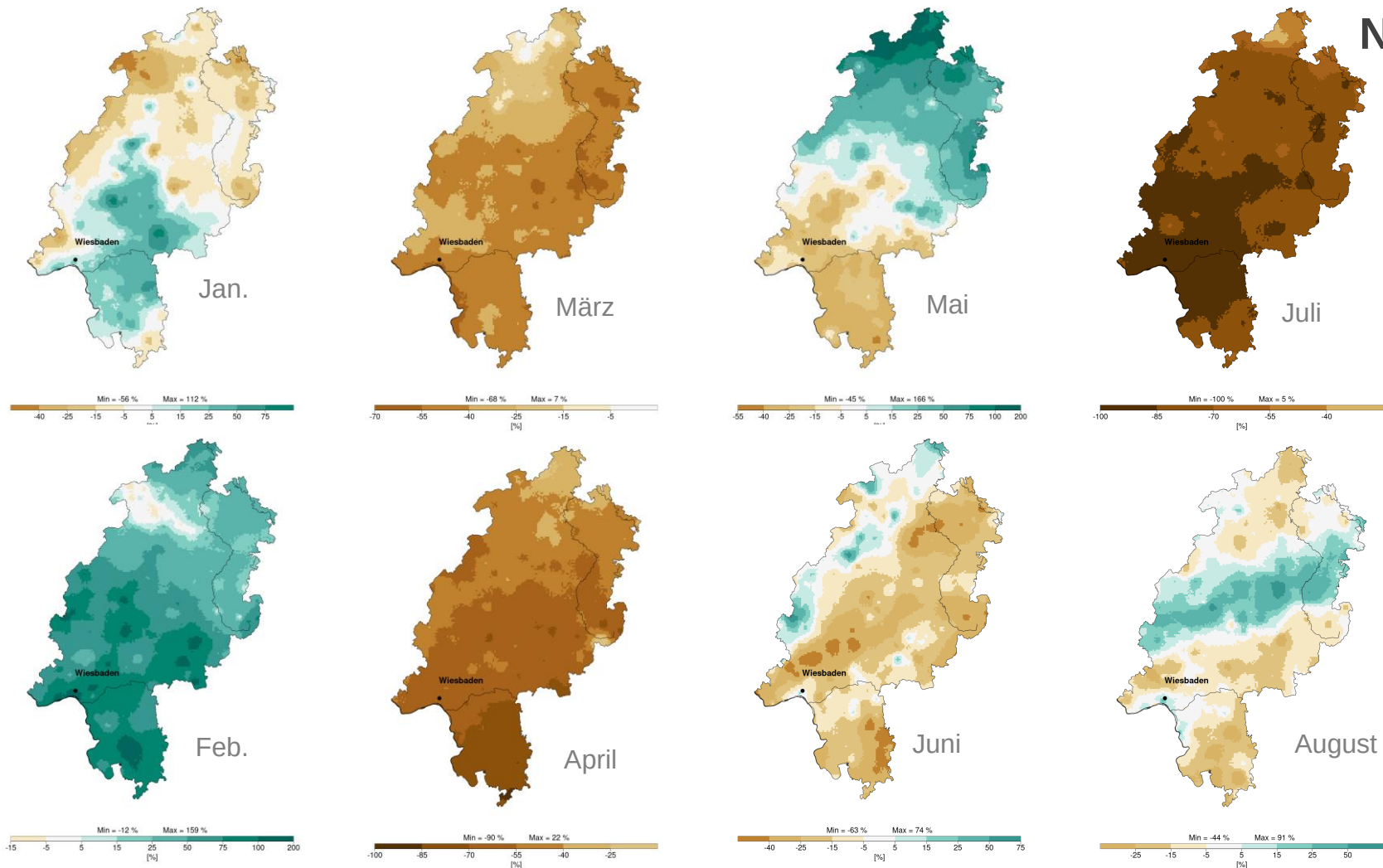


- Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten
- Daten zu Hitze Juni 2026
- Daten zu Hitze Juli 2026
- Daten zu Hitze August 2026
- **Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026**
- Quellenangaben

Niederschläge 2026 in Hessen



Niederschlag 2026

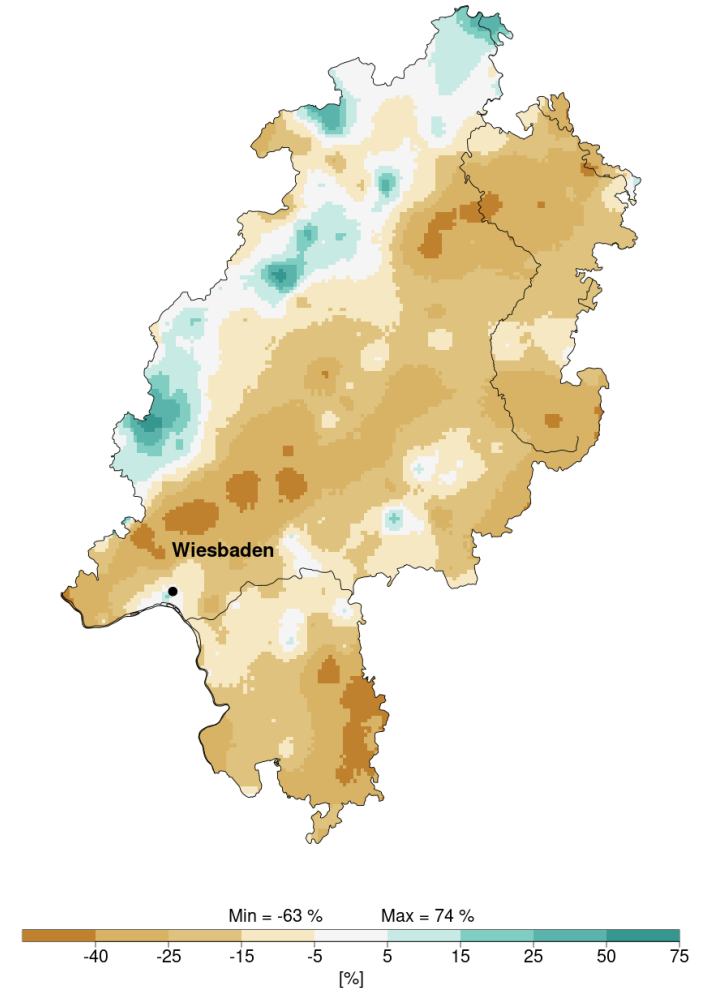


DWD (2026a)

Niederschläge 2026 in Hessen

Niederschlag – Juni 2026

- Der Juni 2026 war zu trocken
- Er gehörte jedoch nicht zu den 30 trockensten Perioden seit Aufzeichnungsbeginn
- Der landesweite Mittelwert betrug 62,0 mm
- Der Mittelwert der Referenzperiode 1961–1990 lag bei 79,9 mm
- Nassester Juni seit Aufzeichnungsbeginn: 1933 mit 151,4 mm
- Trockenster Juni: 1920 mit 15,2 mm

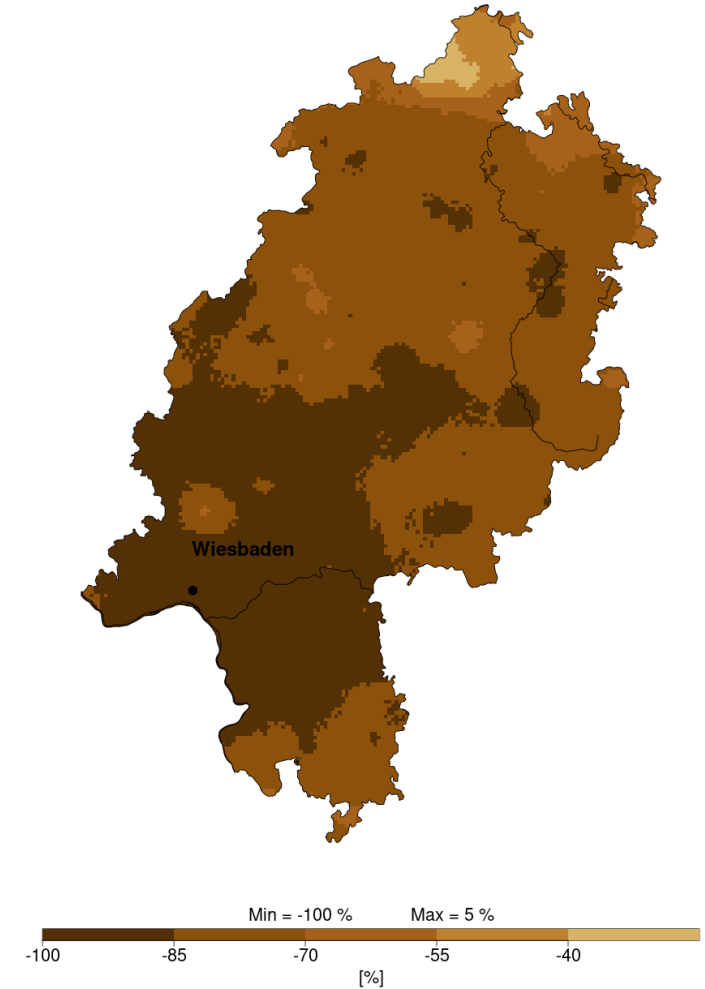


DWD (2026a); DWD (2026b); HLNUG (2026b)

Niederschläge 2026 in Hessen

Niederschlag – Juli 2026

- Der Juli 2026 war zu trocken
- Er war der trockenste Juli seit 1881
- Der landesweite Mittelwert betrug 14,2 mm
- Der Mittelwert der Referenzperiode 1961–1990 lag bei 72,7 mm
- Nassester Juli seit Aufzeichnungsbeginn: 1882 mit 174,0 mm
- Trockenster Juli: 2026 mit 14,2 mm

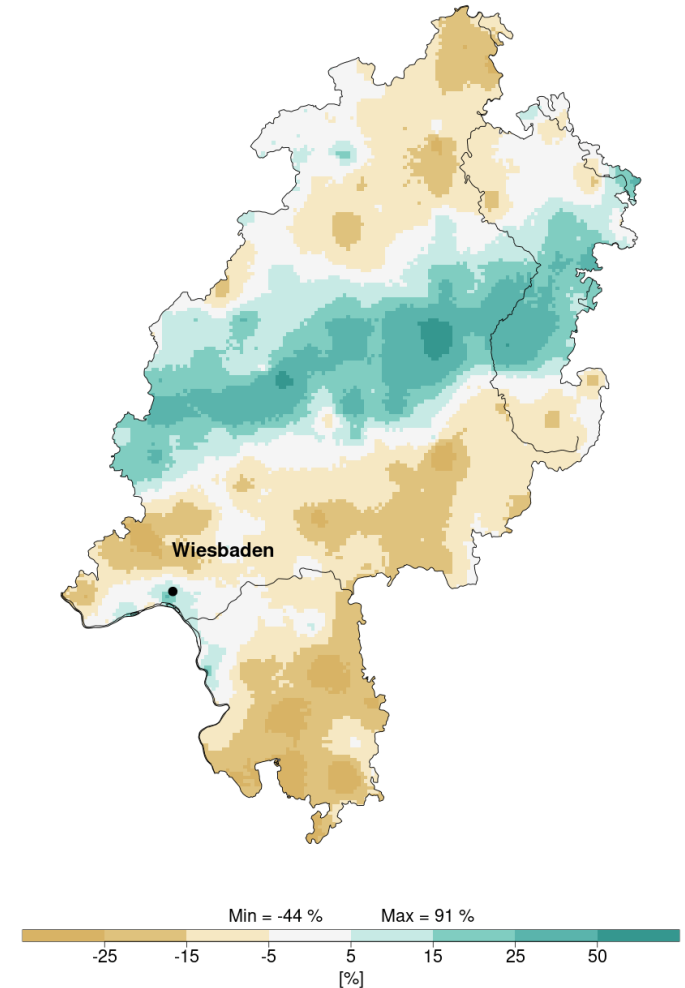


DWD (2026a); DWD (2026b); HLNUG (2026b)

Niederschläge 2026 in Hessen

Niederschlag – August 2026

- Der August 2026 war zu trocken
- Der landesweite Mittelwert betrug 59,7 mm
- Der Mittelwert der Referenzperiode 1961–1990 lag bei 69,6 mm
- Nassester August seit Aufzeichnungsbeginn: 1960 mit 155,9 mm
- Trockenster August: 1947 mit 13,4 mm



DWD (2026a); DWD (2026b); HLNUG (2026b)

Niederschläge 2026 in Hessen



Niederschlag Juni, Juli und August 2026

Monatswerte - Stadtklima im Juni 2026

Station	Niederschlag					
	Summe	Anzahl der Tage			Tages-	Datum
	in mm	≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	maximum in mm	
Frankfurt/Main	63	13	8	2	23,6	30.
Frankfurt/Main-Westend	51	16	7	2	24,4	28.

Monatswerte - Stadtklima im Juli 2026

Station	Niederschlag					
	Summe	Anzahl der Tage			Tages-	Datum
	in mm	≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	maximum in mm	
Frankfurt/Main	9	7	3	0	3,1	26.
Frankfurt/Main-Westend	7	4	1	0	6,1	18.

Monatswerte - Stadtklima im August 2026

Station	Niederschlag					
	Summe	Anzahl der Tage			Tages-	Datum
	in mm	≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	maximum in mm	
Frankfurt/Main	52	14	7	1	11,0	.27.
Frankfurt/Main-Westend	46	16	9	1	12,4	.19.

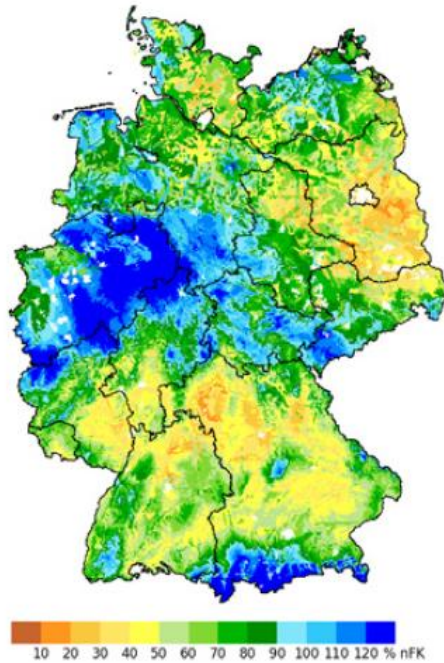
HLNUG (2026b)

Niederschläge 2026 in Deutschland

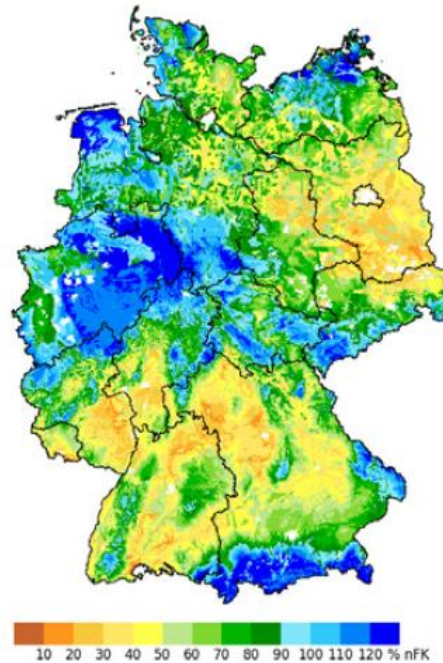


Niederschlag Juni 2026

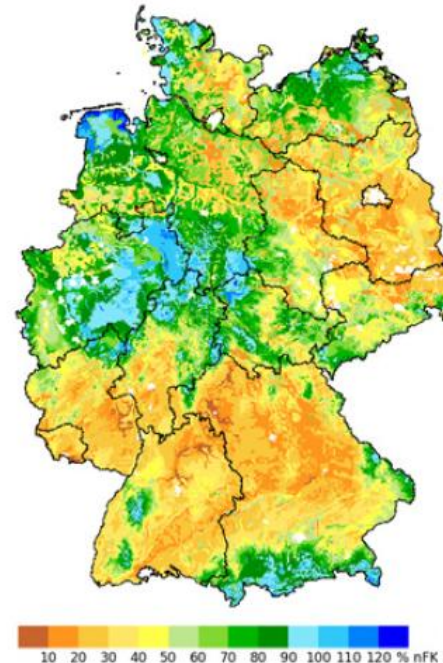
Entwicklung der Bodenfeuchte im Juni



In 0 - 60 cm Tiefe am 05. Juni 2026

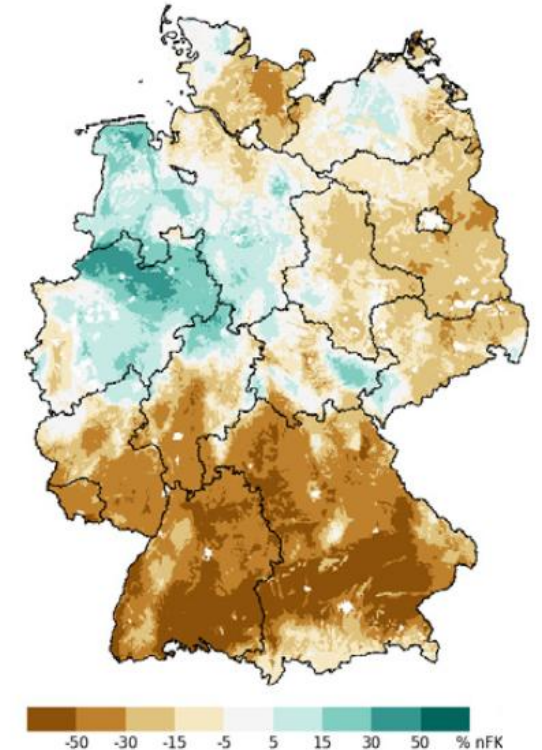


In 0 - 60 cm Tiefe am 15. Juni 2026



In 0 - 60 cm Tiefe am 25. Juni 2026

Abweichung der Bodenfeuchte
von der Klimanormalperiode 1991-2020



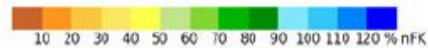
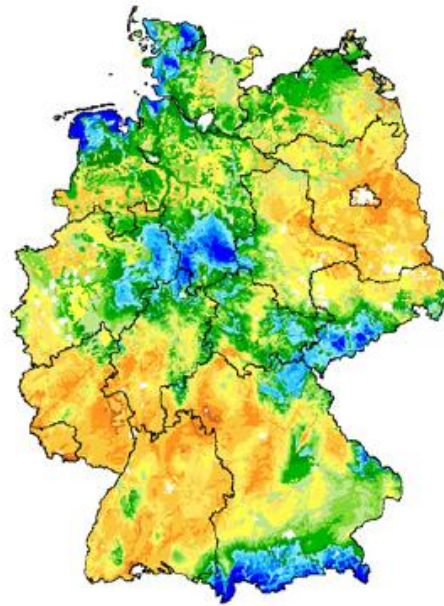
DWD (2026b)

Niederschläge 2026 in Deutschland

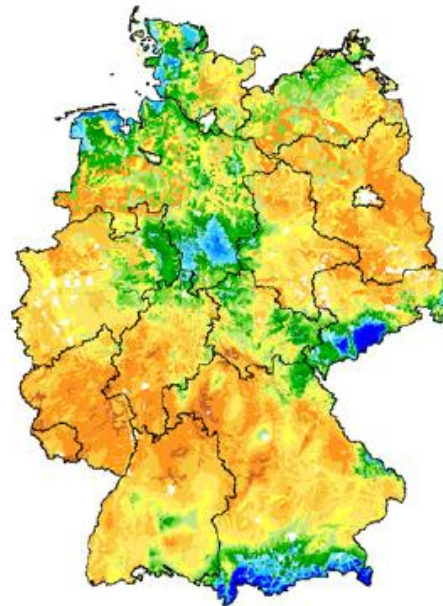


Niederschlag Juli 2026

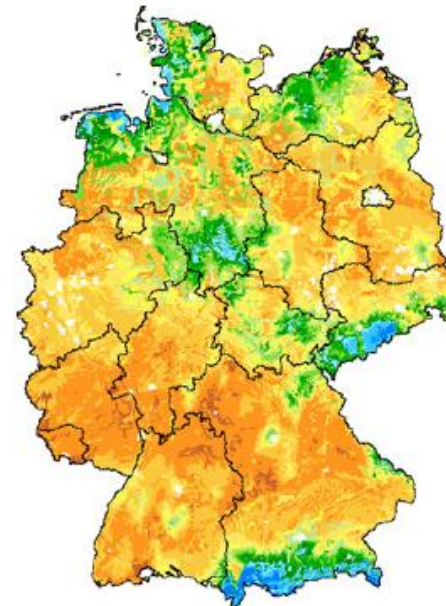
Entwicklung der Bodenfeuchte im Juli



In 0 - 60 cm Tiefe am 05. Juli 2026

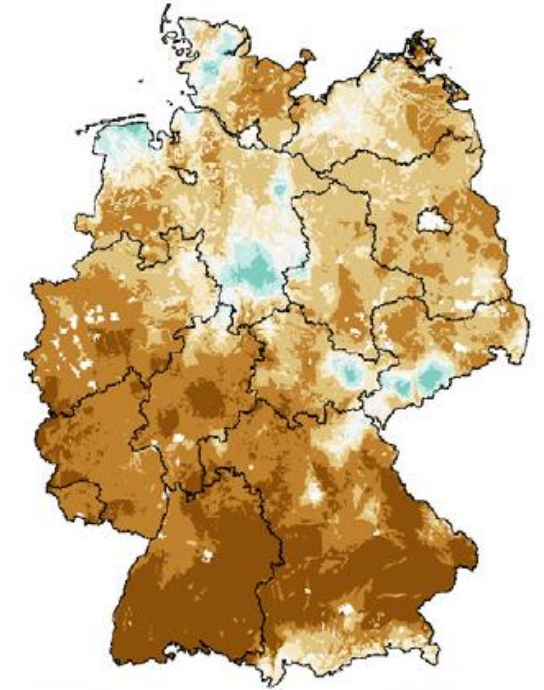


In 0 - 60 cm Tiefe am 15. Juli 2026



In 0 - 60 cm Tiefe am 25. Juli 2026

Abweichung der Bodenfeuchte
von der Klimanormalperiode 1991-2020



DWD (2026b)

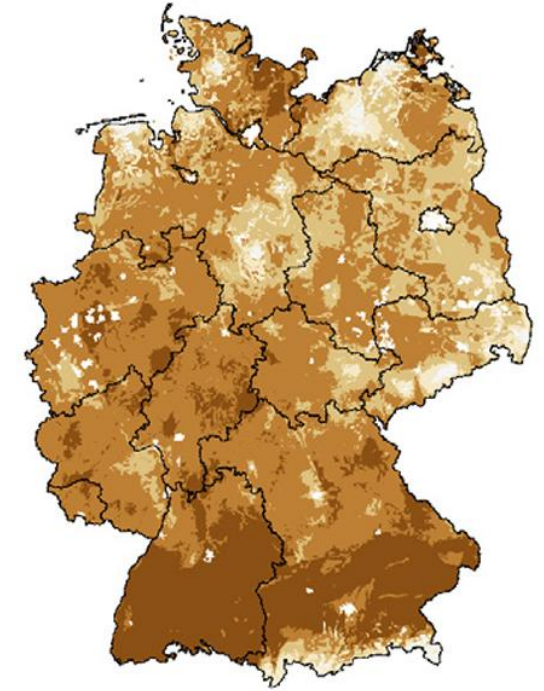
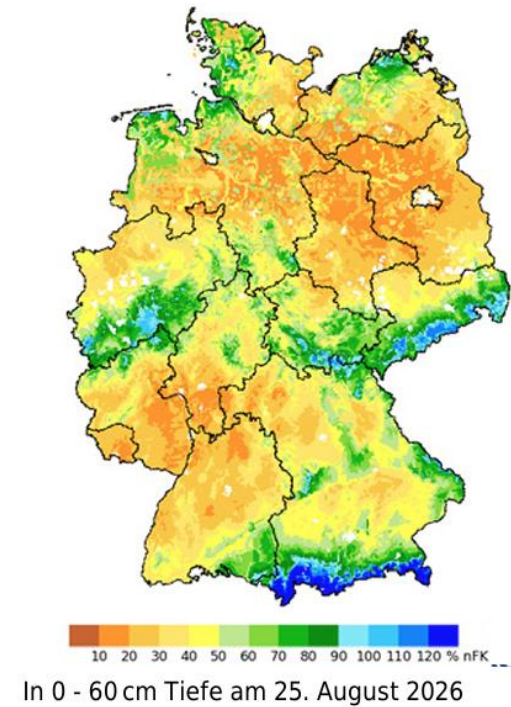
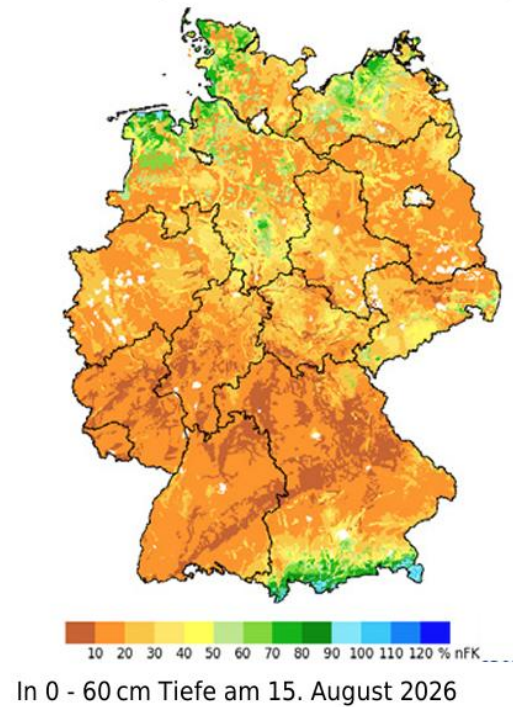
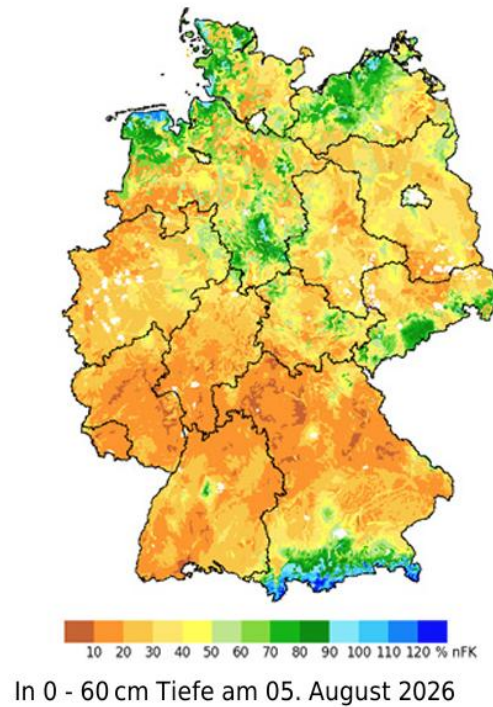
Niederschläge 2026 in Deutschland



Niederschlag August 2026

Entwicklung der Bodenfeuchte im August

Abweichung der Bodenfeuchte
von der Klimanormalperiode 1991-2020



DWD (2026b)



- Übersicht Extremsommer 2026 und Studien zu Kosten
- Daten zu Hitze Juni 2026
- Daten zu Hitze Juli 2026
- Daten zu Hitze August 2026
- Daten zu Hitze zu Niederschlag bzw. Trockenheit Sommer 2026
- **Quellenangaben**

Quellenverzeichnis



Hessenschau, Meldung: 40 Jahre alter Temperatur-Rekord gebrochen, Stand 01.10.2026, <https://www.hessenschau.de/hessen-am-morgen/erst-schnaepse-dann-randale---einbrecher-in-schule-festgenommen--hessen-am-morgen-die-nachrichten-im-ticker-vom-01102026,hessen-am-morgen-donnerstag-1026.html#e636b2d0-1e6d-4fad-aed6-5fdebac7be5b>

Hessenschau, Meldung: Rheinpegel so niedrig wie noch nie - Tendenz fallend, Stand 24.09.2026, <https://www.hessenschau.de/panorama/rheinpegel-so-niedrig-wie-in-200-jahren-nicht---tendenz-fallend-v1,rheinpegel-tiefstand-historisch-100.html>

Hessenschau, Hitzeticker Sommer 2026, Stand 29.06.2026, <https://www.hessenschau.de/panorama/rheinpegel-so-niedrig-wie-in-200-jahren-nicht---tendenz-fallend-v1,rheinpegel-tiefstand-historisch-100.html>

DWD (2026a): Deutscher Klimaatlas. Deutscher Wetterdienst (DWD), Offenbach am Main. https://dwd.de/DE/klimaumwelt/klimaatlas/klimaatlas_node.html

DWD (2026b): Monatlicher Klimastatus Deutschland – Rückblick und Vorschauseite. Deutscher Wetterdienst (DWD), Offenbach am Main. https://www.dwd.de/DE/leistungen/pb1mb_verlag_monat_klimastatus/monat_klimastatus.html

Greenpeace (2026): Schätzung der wirtschaftlichen Gesamtkosten des Extremsommers 2026. Dr. Mauricio Vargas, Hamburg. https://www.greenpeace.de/publikationen/20260821-greenpeace-analyse-Wirtschaftliche-Gesamtkosten-Extremsommer-2026.pdf?utm_campaign=finance&utm_source=pm&utm_medium=referral&utm_content=press-release&utm_term=20260821-hitze-rr-kurzanalyse

HLNUG (2026a): Klimaportal - Wetterextreme. Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG), Wiesbaden. <https://klimaportal.hlnug.de/wetterextreme>

HLNUG (2026b): Klimaportal - Witterungsbericht. Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG), Wiesbaden. <https://klimaportal.hlnug.de/witterungsbericht>

Prognos AG (2025): Klimabedingte Risiken für die Arbeitswelt. Ökonomische Verluste und die strategische Rolle des Arbeitsschutzes bei der Klimaanpassung, Berlin. <https://www.prognos.com/de/projekt/arbeitsschutz-klimawandel-hitze-wirtschaft>



INFRASTRUKTUR & UMWELT
Professor Böhm und Partner

✉ mail@iu-info.de

🌐 www.iu-info.de

Projektbüro **Darmstadt**
Julius-Reiber-Straße 17
D-64293 Darmstadt
Telefon +49 (0) 61 51 / 81 30-0

Niederlassung **Potsdam**
Gregor-Mendel-Straße 9
D-14469 Potsdam
Telefon +49 (0) 3 31 / 5 05 81-0

Niederlassung **Tirana**
Rruga „Brigada VIII “
Pallati 6 / 2, Kati IV
Tirana 1000, Albania
Telefon +335 69 994 935 2