

Starkregenereignis in Brannenburg am 26. Juni 2009

Landkreis Rosenheim, Bayern · Katalogschlüssel W3_Eta_008868

Zwischen dem 26. Juni 2009 um 21:50 Uhr und dem 27. Juni 2009 um 03:50 Uhr wurde ein Starkregenereignis mit Niederschlagsschwerpunkt in Brannenburg dokumentiert. Innerhalb von 6 Stunden fielen maximal 55,5 mm Niederschlag, im Mittel über die Ereignisfläche 42,18 mm. Das Ereignis erreichte einen maximalen Starkregenindex von 2 (Starkregen) und umfasste rund 44,5 km². Die statistische Wiederkehrzeit des Maximums liegt nach KOSTRA-DWD-2020 bei ca. 4 Jahren.

55,5 mm

Niederschlag max.

6 Stunden

Dauerstufe

2

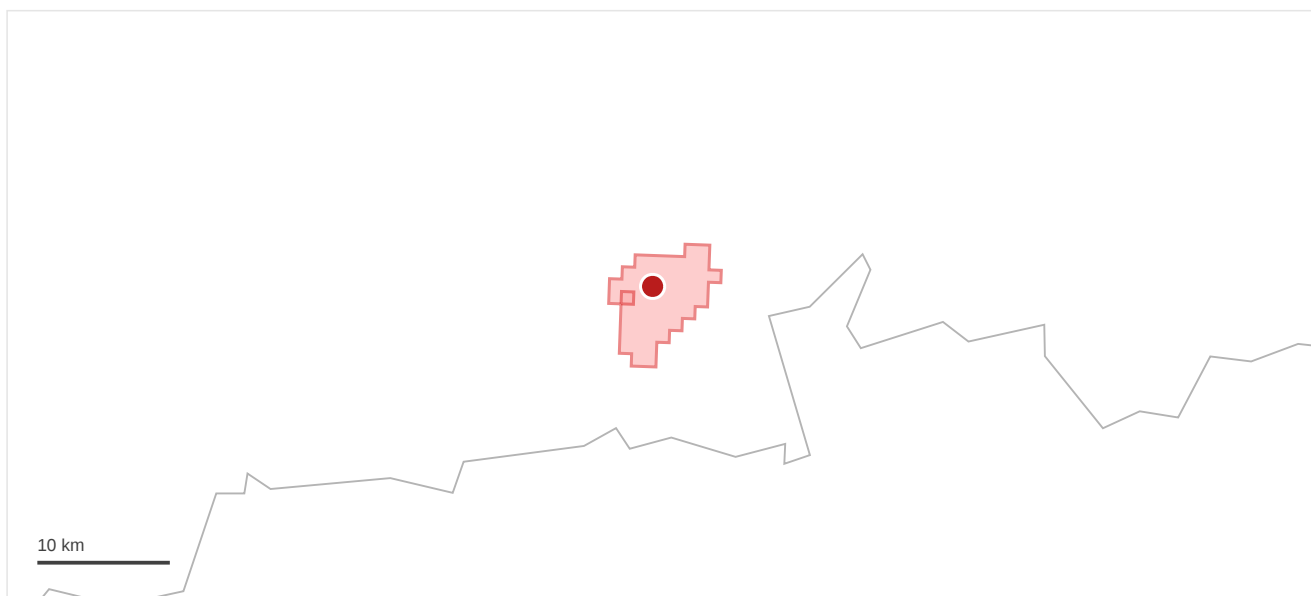
SRI max. (KOSTRA)

44,5 km²

Ereignisfläche

4 a

Wiederkehrzeit max.



Lageskizze: Ereigniszone (rot) und Niederschlagsmaximum (Punkt, 47.7212° N, 12.0454° O) auf Basis der DWD-Geodaten (EPSG:4326); Bundeslandumriss: VG250 © GeoBasis-DE / BKG. Die Gemeindezuordnung gilt für die 1-km-Rasterzelle des Maximums, die Ereignisfläche kann über Gemeinde-, Kreis- und Staatsgrenzen hinausreichen.

Zeitpunkt und Identität

Beginn	26.06.2009 21:50 Uhr MESZ
Ende	27.06.2009 03:50 Uhr MESZ
Dauerstufe	6 h
Katalogschlüssel	W3_Eta_008868
Ereignis-ID	8.868
Katalogversion	W3_Eta_v2026_01

Lage und Verwaltung

Gemeinde am Maximum	Gemeinde Brannenburg
Landkreis am Maximum	Landkreis Rosenheim
Bundesland am Maximum	Bayern
Staat am Maximum	Deutschland
Amtlicher Gemeindegeschlüssel	09187120
Maximum in Deutschland	ja
Rasterspalte (x)	607
Rasterzeile (y)	165
Ostwert (projiziert)	164.038 m
Nordwert (projiziert)	-4.593.145 m

Ereigniszone

Ereignisfläche	44,5 km²
Rasterzellen	51
Rasterzellen in Deutschland	51
Flächenanteil in Deutschland	100 %

Niederschlag, Extremität, Wiederkehrzeit und Starkregenindex

Maximaler Niederschlag	55,5 mm
Mittlerer Niederschlag	42,18 mm
Extremität (Eta)	1,92
Max. Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 4 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 1 Jahr
Max. Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 9 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 3 Jahre
Max. Starkregenindex (KOSTRA)	2
Mittlerer Starkregenindex (KOSTRA)	1
Max. Starkregenindex (RADKLIM)	2
Mittlerer Starkregenindex (RADKLIM)	1
Maximum über 4-facher 100-Jahres-Summe	nein

Wetterlage und Vorregen

Wetterlage am Beginn	Anströmung aus Südost, zyklonal in 950 hPa, zyklonal in 500 hPa, feucht (SOZZF)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Beginn	38
Wetterlage am Ende	Anströmung aus Nordost, zyklonal in 950 hPa, antizyklonal in 500 hPa, feucht (NOZAF)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Ende	27
Vorregenindex 21 Tage (Maximumszelle)	68,9 mm
Vorregenindex 21 Tage (Minimum)	58,7 mm
Vorregenindex 21 Tage (Mittel)	66,9 mm
Vorregenindex 21 Tage (Maximum)	77,1 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximumszelle)	109,5 mm
Vorregenindex 30 Tage (Minimum)	94,8 mm
Vorregenindex 30 Tage (Mittel)	106,6 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximum)	122,2 mm

Bevölkerung, Siedlung und Versiegelung

Einwohner im deutschen Teil der Zone	4.488
Bevölkerungsdichte (deutscher Teil)	100,9 Einw./km²
Einwohner in der Ereigniszone	6.658
Bevölkerungsdichte (Zone)	149,7 Einw./km²
Einwohner in der Maximumszelle	0
Siedlungsgrad der Zone	2,3 %
Siedlungsgrad der Maximumszelle	0,1 %
Höchster Siedlungsgrad (100 m)	70,4 %
Versiegelungsgrad der Zone	1,6 %
Versiegelungsgrad der Maximumszelle	0 %
Höchster Versiegelungsgrad (100 m)	98 %

Landnutzung und Topografie

Vorherrschende Landnutzung	Nadelwälder (312)
Landnutzung an der Maximumszelle	Natürliches Grünland (321)
Höhe der Maximumszelle	1.273,7 m
Tiefster Punkt der Zone	467 m
Mittlere Höhe der Zone	1.005,7 m

Höchster Punkt der Zone	1.764 m
Geländeposition der Maximumszelle	145,7 m
Geländeposition (Minimum)	-289 m
Geländeposition (Mittel)	0,6 m
Geländeposition (Maximum)	438,1 m

Quellen, Lizenz und Grenzen der Aussage

Datenbasis: Deutscher Wetterdienst (DWD), CatRaRE W3 Eta v2026.01, auf Basis von RADKLIM-RW und KOSTRA-DWD-2020; eigene Aufbereitung durch starkregen.de / Spekter GmbH. Lizenz: CC BY 4.0.

Quelle:

https://opendata.dwd.de/climate_environment/CDC/event_catalogues/germany/precipitation/CatRaRE_v2026.01/data/CatRaRE_2001_2025_W3_Eta_v2026_01.csv (Katalogversion W3_Eta_v2026_01, Datenstand 2001-01-02 bis 2025-12-07, SHA-256 CSV c0272093d0bf5089...)

- DWD, RADKLIM-RW Version 2017.002 (stündliche Radar-Niederschlagssummen, 1-km-Raster), DOI 10.5676/DWD/RADKLIM_RW_V2017.002
- DWD Climate Data Center, KOSTRA-DWD-2020 (Raster der Wiederkehrzeiten von Starkregen)
- Verwaltungsgebiete 1:250 000 (VG250), © GeoBasis-DE / BKG 2025; außerhalb Deutschlands © EuroGeographics 2020
- DWD, Objektive Wetterlagenklassifikation (oWLK)
- GEOSTAT Census Population Grid 2011 bzw. 2021 (1-km-Raster), © Eurostat, EFGS 2016/2025
- Zensus 2011 (100-m-Raster), © Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2015; Zensus 2022 (100-m-Raster), © Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2024
- The European Settlement Map 2016 (100-m-Raster), © European Union, Copernicus Land Monitoring Service 2016, European Environment Agency (EEA)
- Imperviousness Density 2015 (100-m-Raster), © European Union, Copernicus Land Monitoring Service 2018, European Environment Agency (EEA)
- CORINE Land Cover 2000/2006/2012/2018 (100-m-Raster), © European Union, Copernicus Land Monitoring Service 2018
- SRTM 3 Digital Elevation Model, Void Filled (3-Bogensekunden-Raster), © USGS 2016
- Digitales Geländemodell (50-m-Raster), © GeoBasis-DE / BKG 2015

CatRaRE ist ein rückblickender Ereigniskatalog aus Radardaten – keine Live-Warnung und keine Starkregengefahrenkarte.

Wiederkehrzeiten und Starkregenindex sind statistische Einordnungen nach KOSTRA-DWD-2020. Erzeugt am 04.09.2026 um 01:13 Uhr von starkregen.de (Spekter GmbH).