

Starkregenereignis in Scheidegg am 26. Juni 2009

Landkreis Lindau (Bodensee), Bayern · Katalogschlüssel W3_Eta_008860

Zwischen dem 26. Juni 2009 um 14:50 Uhr und dem 26. Juni 2009 um 15:50 Uhr wurde ein Starkregenereignis mit Niederschlagsschwerpunkt in Scheidegg dokumentiert. Innerhalb von 1 Stunde fielen maximal 38,3 mm Niederschlag, im Mittel über die Ereignisfläche 29,29 mm. Das Ereignis erreichte einen maximalen Starkregenindex von 4 (intensiver Starkregen) und umfasste rund 11,3 km². Die statistische Wiederkehrzeit des Maximums liegt nach KOSTRA-DWD-2020 bei ca. 30 Jahren.

38,3 mm

Niederschlag max.

1 Stunde

Dauerstufe

4

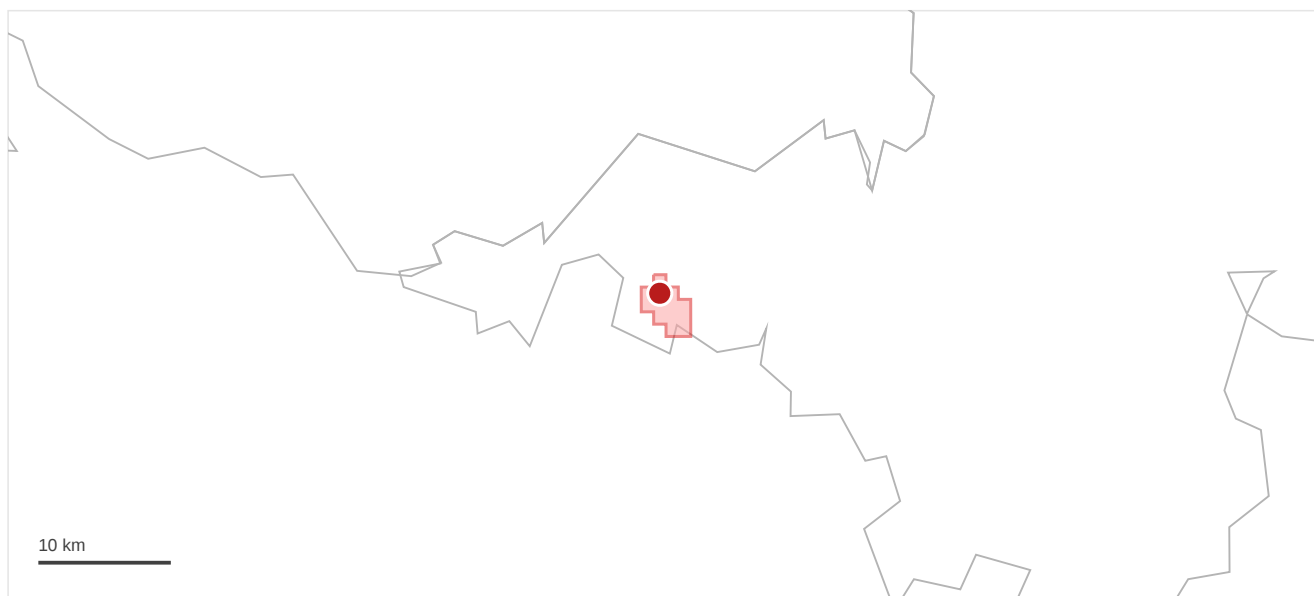
SRI max. (KOSTRA)

11,3 km²

Ereignisfläche

30 a

Wiederkehrzeit max.



Lageskizze: Ereigniszone (rot) und Niederschlagsmaximum (Punkt, 47.5696° N, 9.8639° 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 14:50 Uhr MESZ
Ende	26.06.2009 15:50 Uhr MESZ
Dauerstufe	1 h
Katalogschlüssel	W3_Eta_008860
Ereignis-ID	8.860
Katalogversion	W3_Eta_v2026_01

Lage und Verwaltung

Gemeinde am Maximum	Gemeinde Scheidegg
Landkreis am Maximum	Landkreis Lindau (Bodensee)
Bundesland am Maximum	Bayern
Staat am Maximum	Deutschland
Amtlicher Gemeindeschlüssel	09776125
Maximum in Deutschland	ja
Rasterspalte (x)	432
Rasterzeile (y)	144
Ostwert (projiziert)	-10.962 m
Nordwert (projiziert)	-4.614.145 m

Ereigniszone

Ereignisfläche	11,3 km ²
Rasterzellen	13
Rasterzellen in Deutschland	12
Flächenanteil in Deutschland	92,3 %

Niederschlag, Extremität, Wiederkehrzeit und Starkregenindex

Maximaler Niederschlag	38,3 mm
Mittlerer Niederschlag	29,29 mm
Extremität (Eta)	2,96
Max. Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 30 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 7 Jahre
Max. Wiederkehrzeit (RADKLIM)	über 100 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 28 Jahre
Max. Starkregenindex (KOSTRA)	4
Mittlerer Starkregenindex (KOSTRA)	2
Max. Starkregenindex (RADKLIM)	7
Mittlerer Starkregenindex (RADKLIM)	4
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 Südost, zyklonal in 950 hPa, zyklonal in 500 hPa, feucht (SOZZF)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Ende	38
Vorregenindex 21 Tage (Maximumszelle)	48,8 mm
Vorregenindex 21 Tage (Minimum)	47,2 mm
Vorregenindex 21 Tage (Mittel)	49 mm
Vorregenindex 21 Tage (Maximum)	50 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximumszelle)	91,4 mm
Vorregenindex 30 Tage (Minimum)	88,7 mm
Vorregenindex 30 Tage (Mittel)	92,2 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximum)	94,1 mm

Bevölkerung, Siedlung und Versiegelung

Einwohner im deutschen Teil der Zone	857
Bevölkerungsdichte (deutscher Teil)	75,8 Einw./km ²
Einwohner in der Ereigniszone	484
Bevölkerungsdichte (Zone)	42,8 Einw./km ²
Einwohner in der Maximumszelle	56
Siedlungsgrad der Zone	1,7 %
Siedlungsgrad der Maximumszelle	0,7 %
Höchster Siedlungsgrad (100 m)	58,7 %
Versiegelungsgrad der Zone	1,2 %
Versiegelungsgrad der Maximumszelle	0,3 %
Höchster Versiegelungsgrad (100 m)	62 %

Landnutzung und Topografie

Vorherrschende Landnutzung	Wiesen und Weiden (231)
Landnutzung an der Maximumszelle	Wiesen und Weiden (231)
Höhe der Maximumszelle	733 m
Tiefster Punkt der Zone	552 m
Mittlere Höhe der Zone	682,1 m

Höchster Punkt der Zone	871 m
Geländeposition der Maximumszelle	-13,2 m
Geländeposition (Minimum)	-91,2 m
Geländeposition (Mittel)	-19,5 m
Geländeposition (Maximum)	67 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 05.09.2026 um 08:35 Uhr von starkregen.de (Spekter GmbH).