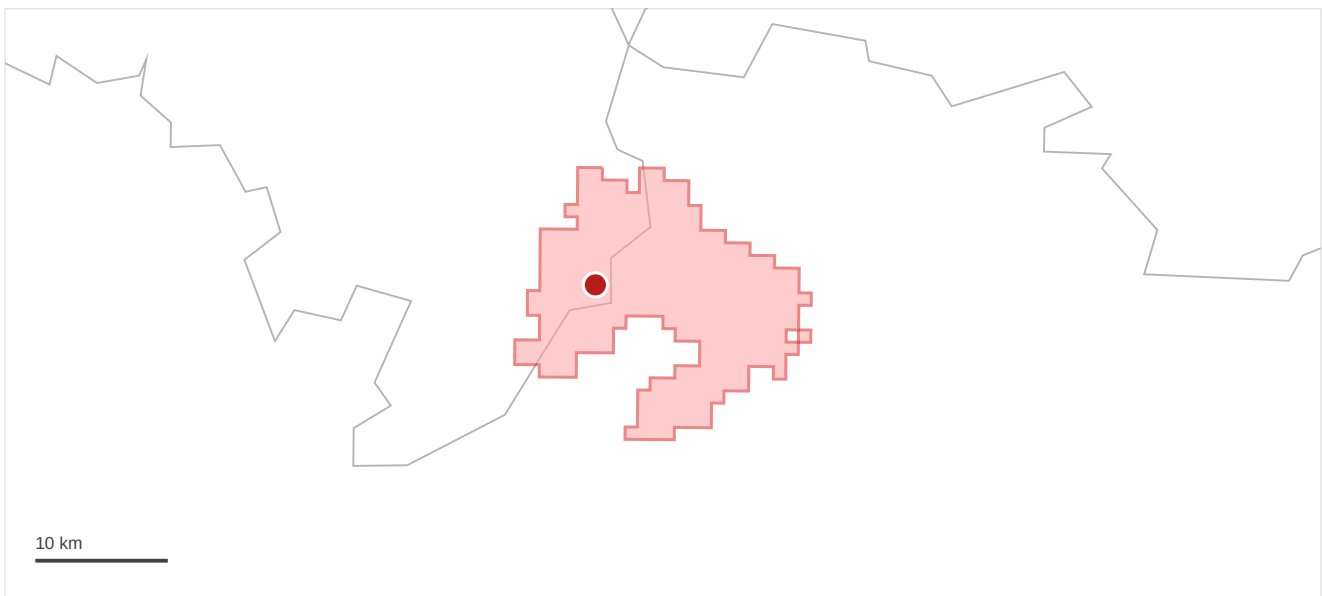


Starkregenereignis in Bad Hindelang am 15. Juni 2025

Landkreis Oberallgäu, Bayern · Katalogschlüssel W3_Eta_028625

Zwischen dem 15. Juni 2025 um 17:50 Uhr und dem 15. Juni 2025 um 21:50 Uhr wurde ein Starkregenereignis mit Niederschlagsschwerpunkt in Bad Hindelang dokumentiert. Innerhalb von 4 Stunden fielen maximal 66,0 mm Niederschlag, im Mittel über die Ereignisfläche 39,51 mm. Das Ereignis erreichte einen maximalen Starkregenindex von 5 (außergewöhnlicher Starkregen) und umfasste rund 245,7 km². Die statistische Wiederkehrzeit des Maximums liegt nach KOSTRA-DWD-2020 bei ca. 34 Jahren.

66,0 mm Niederschlag max.	4 Stunden Dauerstufe	5 SRI max. (KOSTRA)	245,7 km² Ereignisfläche	34 a Wiederkehrzeit max.
-------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	------------------------------------	------------------------------------



Lageskizze: Ereigniszone (rot) und Niederschlagsmaximum (Punkt, 47.3928° N, 10.4207° 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	15.06.2025 17:50 Uhr MESZ
Ende	15.06.2025 21:50 Uhr MESZ
Dauerstufe	4 h
Katalogschlüssel	W3_Eta_028625
Ereignis-ID	28.625
Katalogversion	W3_Eta_v2026_01

Lage und Verwaltung

Gemeinde am Maximum	Gemeinde Bad Hindelang
Landkreis am Maximum	Landkreis Oberallgäu
Bundesland am Maximum	Bayern
Staat am Maximum	Deutschland
Amtlicher Gemeindeschlüssel	09780123
Maximum in Deutschland	ja
Rasterspalte (x)	477
Rasterzeile (y)	123
Ostwert (projiziert)	34.038 m
Nordwert (projiziert)	-4.635.145 m

Ereigniszone

Ereignisfläche	245,7 km²
Rasterzellen	283
Rasterzellen in Deutschland	75
Flächenanteil in Deutschland	26,5 %

Niederschlag, Extremität, Wiederkehrzeit und Starkregenindex

Maximaler Niederschlag	66 mm
Mittlerer Niederschlag	39,51 mm
Extremität (Eta)	3,56
Max. Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 34 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 2 Jahre
Max. Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 41 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 2 Jahre
Max. Starkregenindex (KOSTRA)	5
Mittlerer Starkregenindex (KOSTRA)	1
Max. Starkregenindex (RADKLIM)	5
Mittlerer Starkregenindex (RADKLIM)	1
Maximum über 4-facher 100-Jahres-Summe	nein

Wetterlage und Vorregen

Wetterlage am Beginn	Anströmung aus Südwest, zyklonal in 950 hPa, antizyklonal in 500 hPa, feucht (SWZAF)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Beginn	29
Wetterlage am Ende	Anströmung aus Südwest, zyklonal in 950 hPa, antizyklonal in 500 hPa, feucht (SWZAF)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Ende	29
Vorregenindex 21 Tage (Maximumszelle)	26,9 mm
Vorregenindex 21 Tage (Minimum)	11,8 mm
Vorregenindex 21 Tage (Mittel)	24 mm
Vorregenindex 21 Tage (Maximum)	59,2 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximumszelle)	58,9 mm
Vorregenindex 30 Tage (Minimum)	34,4 mm
Vorregenindex 30 Tage (Mittel)	50,6 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximum)	89,4 mm

Bevölkerung, Siedlung und Versiegelung

Einwohner im deutschen Teil der Zone	47
Bevölkerungsdichte (deutscher Teil)	0,2 Einw./km²
Einwohner in der Ereigniszone	2.502
Bevölkerungsdichte (Zone)	10,2 Einw./km²
Siedlungsgrad der Zone	0,3 %
Siedlungsgrad der Maximumszelle	0,1 %
Höchster Siedlungsgrad (100 m)	52 %
Versiegelungsgrad der Zone	0,2 %
Versiegelungsgrad der Maximumszelle	0 %
Höchster Versiegelungsgrad (100 m)	62 %

Landnutzung und Topografie

Vorherrschende Landnutzung	Nadelwälder (312)
Landnutzung an der Maximumszelle	Felsflächen ohne Vegetation (332)
Höhe der Maximumszelle	1.861,4 m
Tiefster Punkt der Zone	861 m
Mittlere Höhe der Zone	1.540,6 m
Höchster Punkt der Zone	2.541 m

Geländeposition der Maximumszelle	48,7 m
Geländeposition (Minimum)	-506,1 m
Geländeposition (Mittel)	-1,4 m
Geländeposition (Maximum)	534,7 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 03.09.2026 um 08:14 Uhr von starkregen.de (Spekter GmbH).