

Starkregenereignis in Berlin am 25. Juni 2014

Kreisfreie Stadt Berlin, Berlin · Katalogschlüssel W3_Eta_013654

Zwischen dem 25. Juni 2014 um 03:50 Uhr und dem 25. Juni 2014 um 12:50 Uhr wurde ein Starkregenereignis mit Niederschlagsschwerpunkt in Berlin dokumentiert. Innerhalb von 9 Stunden fielen maximal 49,7 mm Niederschlag, im Mittel über die Ereignisfläche 41,2 mm. Das Ereignis erreichte einen maximalen Starkregenindex von 2 (Starkregen) und umfasste rund 33,4 km². Die statistische Wiederkehrzeit des Maximums liegt nach KOSTRA-DWD-2020 bei ca. 10 Jahren.

49,7 mm

Niederschlag max.

9 Stunden

Dauerstufe

2

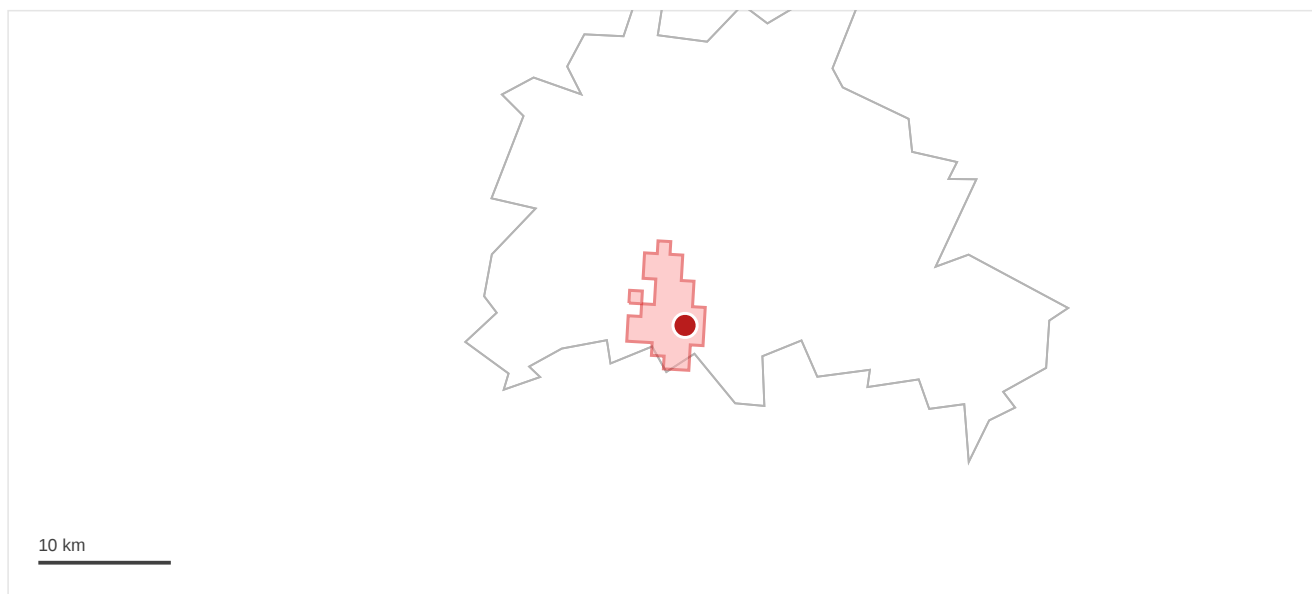
SRI max. (KOSTRA)

33,4 km²

Ereignisfläche

10 a

Wiederkehrzeit max.



Lageskizze: Ereigniszone (rot) und Niederschlagsmaximum (Punkt, 52.4308° N, 13.3328° 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	25.06.2014 03:50 Uhr MESZ
Ende	25.06.2014 12:50 Uhr MESZ
Dauerstufe	9 h
Katalogschlüssel	W3_Eta_013654
Ereignis-ID	13.654
Katalogversion	W3_Eta_v2026_01

Lage und Verwaltung

Gemeinde am Maximum	Stadt Berlin
Landkreis am Maximum	Kreisfreie Stadt Berlin
Bundesland am Maximum	Berlin
Staat am Maximum	Deutschland
Amtlicher Gemeindeschlüssel	11000000
Maximum in Deutschland	ja
Rasterspalte (x)	678
Rasterzeile (y)	722
Ostwert (projiziert)	235.038 m
Nordwert (projiziert)	-4.036.145 m

Ereigniszone

Ereignisfläche	33,4 km²
Rasterzellen	36
Rasterzellen in Deutschland	36
Flächenanteil in Deutschland	100 %

Niederschlag, Extremität, Wiederkehrzeit und Starkregenindex

Maximaler Niederschlag	49,7 mm
Mittlerer Niederschlag	41,2 mm
Extremität (Eta)	3,14
Max. Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 10 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (KOSTRA)	ca. 5 Jahre
Max. Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 24 Jahre
Mittlere Wiederkehrzeit (RADKLIM)	ca. 8 Jahre
Max. Starkregenindex (KOSTRA)	2
Mittlerer Starkregenindex (KOSTRA)	2
Max. Starkregenindex (RADKLIM)	4
Mittlerer Starkregenindex (RADKLIM)	2
Maximum über 4-facher 100-Jahres-Summe	nein

Wetterlage und Vorregen

Wetterlage am Beginn	keine vorherrschende Anströmrichtung, antizyklonal in 950 hPa, zyklonal in 500 hPa, trocken (XXAZT)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Beginn	11
Wetterlage am Ende	keine vorherrschende Anströmrichtung, antizyklonal in 950 hPa, zyklonal in 500 hPa, trocken (XXAZT)
Wetterlagenklasse (Nr.) am Ende	11
Vorregenindex 21 Tage (Maximumszelle)	1,6 mm
Vorregenindex 21 Tage (Minimum)	0,9 mm
Vorregenindex 21 Tage (Mittel)	1,3 mm
Vorregenindex 21 Tage (Maximum)	1,8 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximumszelle)	5 mm
Vorregenindex 30 Tage (Minimum)	3,3 mm
Vorregenindex 30 Tage (Mittel)	4,7 mm
Vorregenindex 30 Tage (Maximum)	6,1 mm

Bevölkerung, Siedlung und Versiegelung

Einwohner im deutschen Teil der Zone	210.256
Bevölkerungsdichte (deutscher Teil)	6.301 Einw./km²
Einwohner in der Ereigniszone	240.569
Bevölkerungsdichte (Zone)	7.209,4 Einw./km²
Einwohner in der Maximumszelle	5.247
Siedlungsgrad der Zone	38,2 %
Siedlungsgrad der Maximumszelle	42,5 %
Höchster Siedlungsgrad (100 m)	96,2 %
Versiegelungsgrad der Zone	40,7 %
Versiegelungsgrad der Maximumszelle	43,7 %
Höchster Versiegelungsgrad (100 m)	100 %

Landnutzung und Topografie

Vorherrschende Landnutzung	Nicht durchgängig städtische Prägung (112)
Landnutzung an der Maximumszelle	Nicht durchgängig städtische Prägung (112)
Höhe der Maximumszelle	42,9 m
Tiefster Punkt der Zone	32 m
Mittlere Höhe der Zone	46,2 m

Höchster Punkt der Zone	72 m
Geländeposition der Maximumszelle	-0,7 m
Geländeposition (Minimum)	-10,5 m
Geländeposition (Mittel)	-0,1 m
Geländeposition (Maximum)	21,8 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 07.09.2026 um 23:08 Uhr von starkregen.de (Spekter GmbH).