

# Starkregenereignis in Neuzelle am 11. Juni 2014

Landkreis Oder-Spree, Brandenburg · Katalogschlüssel W3\_Eta\_013612

Zwischen dem 11. Juni 2014 um 17:50 Uhr und dem 11. Juni 2014 um 18:50 Uhr wurde ein Starkregenereignis mit Niederschlagsschwerpunkt in Neuzelle dokumentiert. Innerhalb von 1 Stunde fielen maximal 34,7 mm Niederschlag, im Mittel über die Ereignisfläche 28,34 mm. Das Ereignis erreichte einen maximalen Starkregenindex von 3 (intensiver Starkregen) und umfasste rund 34,2 km<sup>2</sup>. Die statistische Wiederkehrzeit des Maximums liegt nach KOSTRA-DWD-2020 bei ca. 19 Jahren.

**34,7 mm**

Niederschlag max.

**1 Stunde**

Dauerstufe

**3**

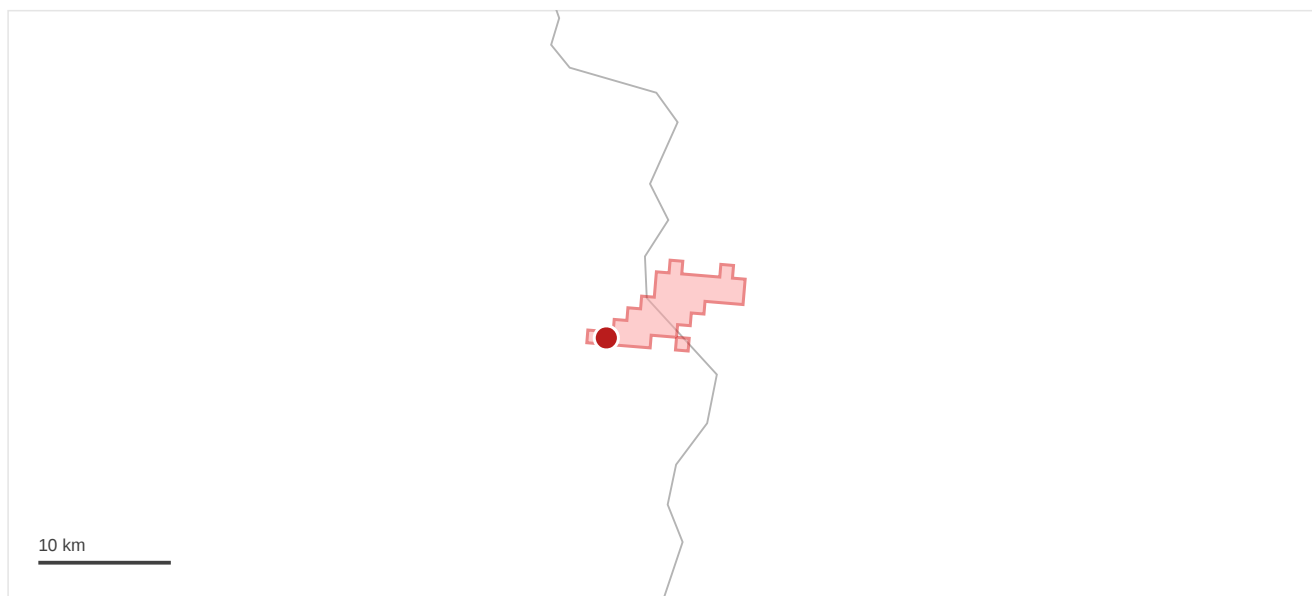
SRI max. (KOSTRA)

**34,2 km<sup>2</sup>**

Ereignisfläche

**19 a**

Wiederkehrzeit max.



Lageskizze: Ereigniszone (rot) und Niederschlagsmaximum (Punkt, 52.0896° N, 14.6370° 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           | <b>11.06.2014 17:50 Uhr MESZ</b> |
| Ende             | <b>11.06.2014 18:50 Uhr MESZ</b> |
| Dauerstufe       | <b>1 h</b>                       |
| Katalogschlüssel | <b>W3_Eta_013612</b>             |
| Ereignis-ID      | <b>13.612</b>                    |
| Katalogversion   | <b>W3_Eta_v2026_01</b>           |

## Lage und Verwaltung

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Gemeinde am Maximum           | <b>Gemeinde Neuzelle</b>    |
| Landkreis am Maximum          | <b>Landkreis Oder-Spree</b> |
| Bundesland am Maximum         | <b>Brandenburg</b>          |
| Staat am Maximum              | <b>Deutschland</b>          |
| Amtlicher Gemeindegeschlüssel | <b>12067357</b>             |
| Maximum in Deutschland        | <b>ja</b>                   |
| Rasterspalte (x)              | <b>773</b>                  |
| Rasterzeile (y)               | <b>689</b>                  |
| Ostwert (projiziert)          | <b>330.038 m</b>            |
| Nordwert (projiziert)         | <b>-4.069.145 m</b>         |

## Ereigniszone

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Ereignisfläche               | 34,2 km² |
| Rasterzellen                 | 37       |
| Rasterzellen in Deutschland  | 14       |
| Flächenanteil in Deutschland | 37,8 %   |

## Niederschlag, Extremität, Wiederkehrzeit und Starkregenindex

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Maximaler Niederschlag                 | 34,7 mm      |
| Mittlerer Niederschlag                 | 28,34 mm     |
| Extremität (Eta)                       | 5,28         |
| Max. Wiederkehrzeit (KOSTRA)           | ca. 19 Jahre |
| Mittlere Wiederkehrzeit (KOSTRA)       | ca. 8 Jahre  |
| Max. Wiederkehrzeit (RADKLIM)          | ca. 89 Jahre |
| Mittlere Wiederkehrzeit (RADKLIM)      | ca. 34 Jahre |
| Max. Starkregenindex (KOSTRA)          | 3            |
| Mittlerer Starkregenindex (KOSTRA)     | 2            |
| Max. Starkregenindex (RADKLIM)         | 6            |
| Mittlerer Starkregenindex (RADKLIM)    | 5            |
| Maximum über 4-facher 100-Jahres-Summe | nein         |

## Wetterlage und Vorregen

|                                       |                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wetterlage am Beginn                  | Anströmung aus Südwest, antizyklonal in 950 hPa, antizyklonal in 500 hPa, feucht (SWAAF) |
| Wetterlagenklasse (Nr.) am Beginn     | 9                                                                                        |
| Wetterlage am Ende                    | Anströmung aus Südwest, antizyklonal in 950 hPa, antizyklonal in 500 hPa, feucht (SWAAF) |
| Wetterlagenklasse (Nr.) am Ende       | 9                                                                                        |
| Vorregenindex 21 Tage (Maximumszelle) | 3,1 mm                                                                                   |
| Vorregenindex 21 Tage (Minimum)       | 2,8 mm                                                                                   |
| Vorregenindex 21 Tage (Mittel)        | 3,2 mm                                                                                   |
| Vorregenindex 21 Tage (Maximum)       | 3,6 mm                                                                                   |
| Vorregenindex 30 Tage (Maximumszelle) | 13,3 mm                                                                                  |
| Vorregenindex 30 Tage (Minimum)       | 12,5 mm                                                                                  |
| Vorregenindex 30 Tage (Mittel)        | 14,1 mm                                                                                  |
| Vorregenindex 30 Tage (Maximum)       | 16,4 mm                                                                                  |

## Bevölkerung, Siedlung und Versiegelung

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Einwohner im deutschen Teil der Zone | 1.692          |
| Bevölkerungsdichte (deutscher Teil)  | 49,5 Einw./km² |
| Einwohner in der Ereigniszone        | 2.281          |
| Bevölkerungsdichte (Zone)            | 66,8 Einw./km² |
| Einwohner in der Maximumszelle       | 383            |
| Siedlungsgrad der Zone               | 2 %            |
| Siedlungsgrad der Maximumszelle      | 25 %           |
| Höchster Siedlungsgrad (100 m)       | 72,4 %         |
| Versiegelungsgrad der Zone           | 2,1 %          |
| Versiegelungsgrad der Maximumszelle  | 28,7 %         |
| Höchster Versiegelungsgrad (100 m)   | 98 %           |

## Landnutzung und Topografie

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Vorherrschende Landnutzung       | Nicht bewässertes Ackerland (211)          |
| Landnutzung an der Maximumszelle | Nicht durchgängig städtische Prägung (112) |
| Höhe der Maximumszelle           | 70,9 m                                     |
| Tiefster Punkt der Zone          | 22 m                                       |
| Mittlere Höhe der Zone           | 35,3 m                                     |

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Höchster Punkt der Zone           | <b>92 m</b>    |
| Geländeposition der Maximumszelle | <b>8,7 m</b>   |
| Geländeposition (Minimum)         | <b>-19,3 m</b> |
| Geländeposition (Mittel)          | <b>-1,7 m</b>  |
| Geländeposition (Maximum)         | <b>25,7 m</b>  |

## 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](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 09.09.2026 um 18:47 Uhr von starkregen.de (Spekter GmbH).