



**Legende**

- Messstellen Stadtwerke Barsinghausen GmbH
  - WW-ECK: Förderbrunnen
  - WW-ECK: GWM (Präfix "E")
  - WGA-DQ: Quelfassung/Sickerschacht/Sammelschacht/Mundloch (\* mit Standort-Nr.)
- weitere Messstellen
  - WW-LH: Förderbrunnen
  - WW-LH: GWM (Präfix "L")
  - WW-FE: Förderbrunnen
  - WW-FE: GWM (Präfix "PBE")
  - WW-Barne: Förderbrunnen
  - WW-Barne: GWM (Präfix "B")
  - Nordzucker AG: Förderbrunnen
  - Nordzucker AG: GWM (Präfix "ÜP")
  - weitere Brunnen (Brauchwasser, Feldberegnung)
  - Samtgem. Rodenberg: Quellenstandort
  - WW-Nienstedt: Förderbrunnen
- Heilquellen
  - Staatsbad Nenndorf: Heilquelle
- Gundwasserleichenplan – Null-Zustand, modellberechnet (WW-ECK keine Entnahme)
  - Linie gleicher Standrohrspiegelhöhe (NHN+nm)
- weitere Grenzen
  - ▭ Modellgebiet, Aussengrenze
  - ▭ inaktiver Bereich im Modell (kein Grundwasserleiter)
  - ▭ Grenze Grundwasserkörper (EG-WRRL 2016)
  - ▭ Gewässernetz (NLWKN 2024)

\*Gruppe Hohenbostel  
 (1) Hohenbosteler Stollen (Mundloch) (5) Quellen am Schönmeyers Born  
 (2) Quellen oberhalb Hohenbosteler Stollen (6) Quelfassung Sammlerische Rösche  
 (3) Quellen oberhalb Königswieses (7) Quellen an der Heide  
 (4) Quellen am Ministerstollen (8) Quellen an der Blockhütte  
 (9) Quellen an der Schiefpflucht  
 (10) Quellen am Wietzen  
 (11) Quellen am Bierweg

\*Gruppe Barsinghausen  
 (1) Hohenbosteler Stollen (Mundloch) (5) Quellen am Schönmeyers Born  
 (2) Quellen oberhalb Hohenbosteler Stollen (6) Quelfassung Sammlerische Rösche  
 (3) Quellen oberhalb Königswieses (7) Quellen an der Heide  
 (4) Quellen am Ministerstollen (8) Quellen an der Blockhütte  
 (9) Quellen an der Schiefpflucht  
 (10) Quellen am Wietzen  
 (11) Quellen am Bierweg

Verwendete Geodaten / Quellenvermerk:  
 Fachdaten:  
 GLD (D. LIG) (2024), © NLWKN (2024) | © SW Barsinghausen GmbH (2024), © Wasserwerk Eck  
 Geobase (2024), © Wasserwerk Nordharburg (2024) | © GeoFIRM Ronschke & Voss  
 Hydrologische GBR (2024) | © ARGE GeoFIRM Schmidt & Holländer (2023) | © Schmidt-GeoDenkte (2021)

Karten- und Geodatenanfrage:  
 © GeoBasis-DE / UTM (März 2024) CC BY 4.0 (https://nbg-geoportal.hug-arcgis.com/)  
 Creative Commons: https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/  
 Koordinatenbezugssystem (KRS): ETRS89 / UTM zone 32N (EPSG:25832)

**STADTWERKE Barsinghausen**  
 REGIONAL FIND ICH BEWAHRT

Stadtwerke Barsinghausen GmbH  
 Poststraße 1  
 30890 Barsinghausen

Wasserwerk Eckerde  
 Antrag auf Bewilligung gem. §§ 8, 10 WHG  
 Heft ECK 9:  
 Hydrogeologisches Gutachten

**Grundwasserleichenplan – Null-Zustand**

Maßstab 1 : 35 000  
 (Ausgabeformat DIN A1)  
 500 0 500 1.000 m

EDV: WWR\_WB\_202323\_134504\_1\_ECK\_9\_Antrag\_09.10.2024  
 Bearbeiter: R. Ronschke

GeoFIRM  
 Ronschke & Voss  
 Lindenallee 2  
 31542 Bad Nenndorf  
 Tel. 05723 / 7 99 33 83  
 Hydrogeologie GBR info@geofirm.de

Projekt-Nr.: 103223  
 Datum: Dez. 2025  
 Anlage: 9.3