

Grundwassermessstelle: Eggelogerfeld II

Messstellen-Id: 9610361

UTM Zone: 32

Geländeoberkante [NN + m]: 11,41

NLWKN-Betriebsstelle: Brake-Oldenburg

Rechtswert: 430207

Filteroberkante [m u GOK]: 1,62

Hochwert: 5906448

Filterunterkante [m u GOK]: 3,62

GW-Flurabstand [m u GOK]: 1,43

Grundwasserkörper: Leda-Jümme Lockergestein rechts

Grundwassermessnetz: Güte

Teilraum: Oldenburgisch-Ostfriesische Geest

Messprogramm: WRRL Güte

Parameter: Nitrat (NO3)

Aktueller Jahresmittelwert [mg/l]: 212 Jahr: 2017

Trendauswertung:

von: 01.01.2012

Trend: steigender Trend

Maximalwert [mg/l]: 310

bis: 31.12.2017

Signifikanz: nicht signifikant

Minimalwert [mg/l]: 159

Anzahl Messwerte: 12

Ausreißer: 0

Jahresmittelwerte Nitrat (NO3) an der Messstelle

Allgemeine Hinweise:

Alle Nitratkonzentrationen in mg Nitrat/l. Die Trendberechnung basiert auf der Auswertung einzelner Messwerte von 2012-2017 durch lineare Regression mit Ausreißertest und Signifikanztest. Min/Max-Werte beziehen sich auf den Zeitraum der Trendauswertung. Bei mittleren Nitratkonzentrationen unter 5 mg/l wird kein Trendergebnis angegeben. Die Konzentrationsangaben zur Trendberechnung können von den Konzentrationsangaben im Diagramm aus technischen Gründen (Rundungseinflüsse) geringfügig abweichen. Bei der Trendberechnung werden die Daten automatisiert um statistische Ausreißer bereinigt. Die Bereinigung stellt nicht die Analyseergebnisse an sich in Frage. Insbesondere bei Konzentrationen nahe der Bestimmungsgrenze können kleinste Abweichungen bereits zum Ausschluss von Werten bei der Trendberechnung führen.

Stand: 05.12.2018