

Grundwassermessstelle: GUN 116 N Salzmoor
Messstellen-Id: 500002797

NLWKN-Betriebsstelle: Verden

UTM Zone: 32

Rechtswert: 567691

Hochwert: 5850347

Geländeoberkante [NN + m]: 66,47

Filteroberkante [m u GOK]: 10,50

Filterunterkante [m u GOK]: 12,50

GW-Flurabstand [m u GOK]: 3,70

Grundwasserkörper: Örtze Lockergestein rechts

Teilraum: Lüneburger Heide West

Grundwassermessnetz: Güte

Messprogramm: WRRL Güte

Parameter: Nitrat (NO₃)
Aktueller Jahresmittelwert [mg/l]: 128*

Jahr: 2017

***) bereinigt um Ausreißer**
Trendauswertung:
von: 01.01.2012

bis: 31.12.2017

Trend: steigender Trend

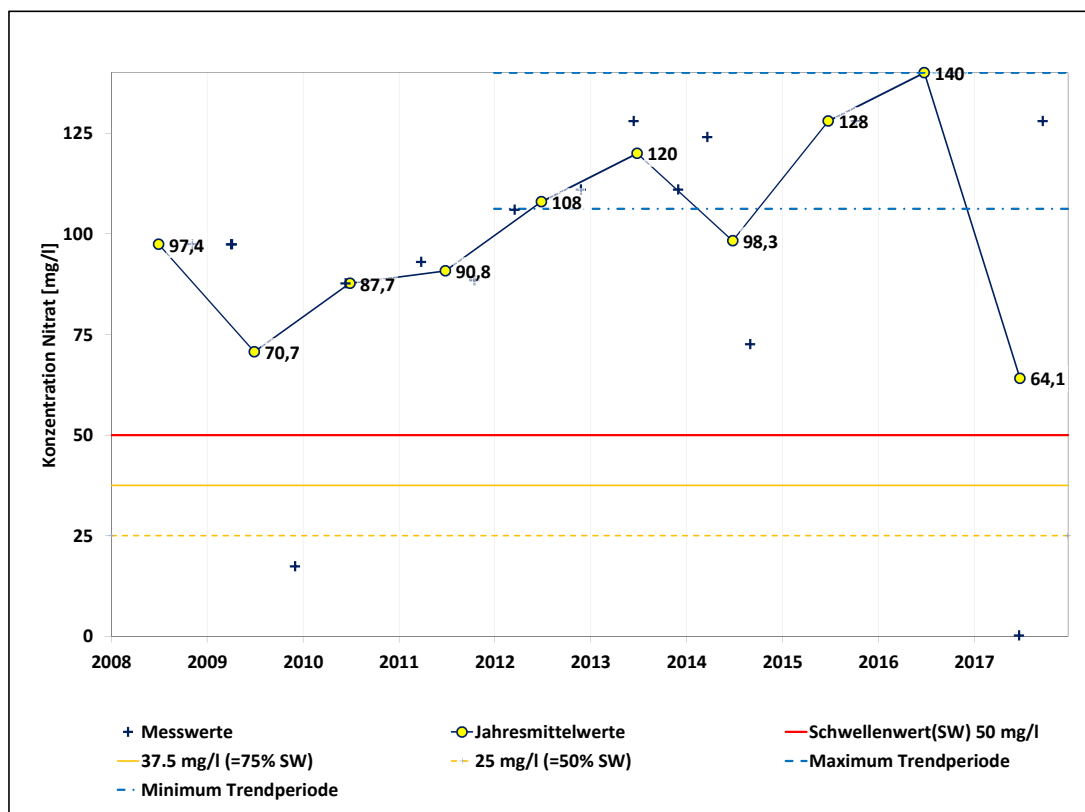
Signifikanz: signifikant

Maximalwert [mg/l]: 140

Minimalwert [mg/l]: 106

Anzahl Messwerte: 10

Ausreißer: 2

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: 06.12.2018