



Grundwassermessstelle: Voltlage I

Messstellen-ID: 9700272
NLWKN-Betriebsstelle: Cloppenburg

UTM Zone: 32
Ostwert: 32413580
Nordwert: 5810179

Geländeoberkante [m NN]: 43,60
Filteroberkante [m u. GOK]: 3,00
Filterunterkante [m u. GOK]: 6,00
GW-Flurabstand [m u. GOK]: 1,72 (1992 - 2021)

Grundwasserkörper: Große Aa
Teilraum: Ems-Vechte-Niederung

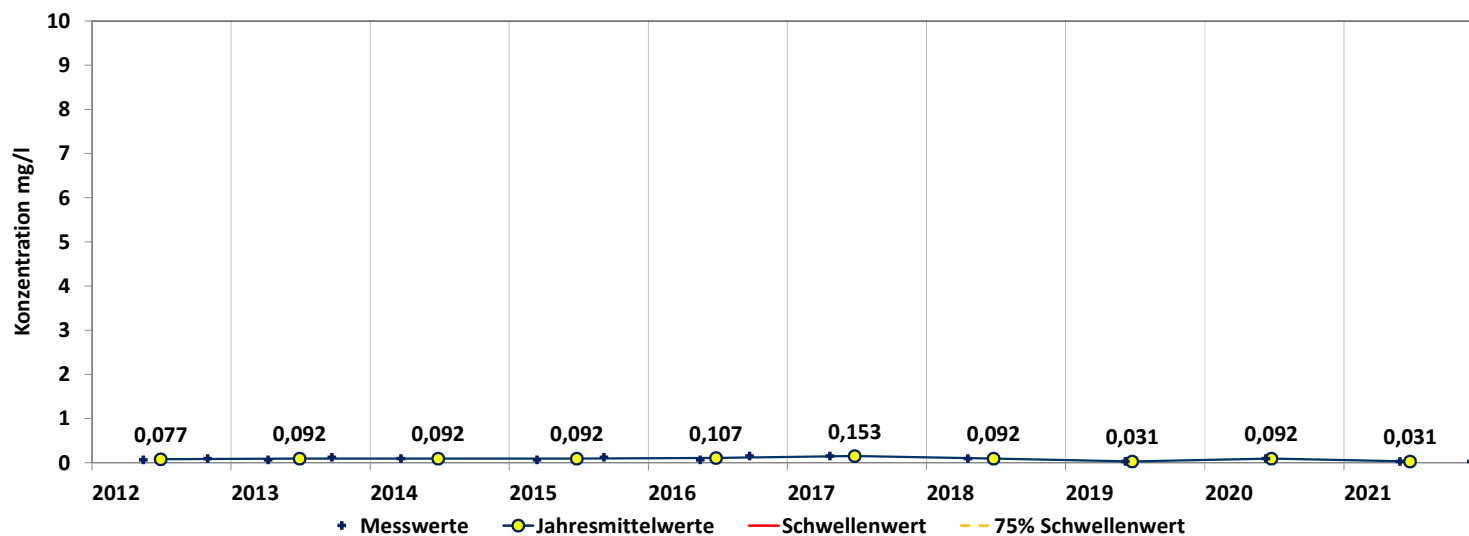
Grundwassermessnetz: Güte
Messprogramm: WRRL Güte

Parameter: Phosphat (PO₄), ortho-

Schwellenwert: -

Jahr: 2021
Aktueller Jahresmittelwert: <0 mg/l
3-Jahresmittel 2019 - 2021: <0,061 mg/l

Jahr	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Jahresmittelwert	0,077	0,092	0,092	0,092	0,107	0,153	0,092	<0	0,092	<0
Jahresmaximum	0,092	0,123	0,092	0,123	0,153	0,153	0,092	0,031	0,092	0,031
Jahresminimum	0,061	0,061	0,092	0,061	0,061	0,153	0,092	0,031	0,092	0,031
Anzahl Werte	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2



Erstellt: 15.01.2023

Ansprechpartner: NLWKN Cloppenburg