

Natürlich mit uns.

Reinwasser Netzprobe im Versorgungsgebiet SW Buxtehude GmbH

Datum	18.02.2025	
Untersuchungsparameter [Einheit]	bestimmter Wert (<Nachweisgrenze)	Grenzwert
1,2,4-Triazol [mg/l]	<0,000030	0,0001
1,2-Dichlorethan [mg/l]	<0,0007	0,003
2,6 Dichlorbenzamid [mg/l]	<0,00005	0,003
Absorptionskoeffizient 436 nm (Färbung) [1/m]	0,1	0,5
Aluminium (Al) [mg/l]	<0,01	0,2
Ammonium (NH ₄) [mg/l]	<0,04	0,5
AMPA [mg/l]	<0,00007	0,01
Antimon (Sb) [mg/l]	<0,0015	0,005
Arsen (As) [mg/l]	<0,0005	0,01
Atrazin [mg/l]	<0,00003	0,0001
Bentazon [mg/l]	<0,00003	0,0001
Benzo(a)Pyren [µg/l]	<0,002	0,00001
Benzol [mg/l]	<0,0003	0,001
Bisphenol-A [mg/l]	<0,0001	<0,0025
Blei (Pb) [mg/l]	<0,0011	0,01
Bor (B) [mg/l]	0,03	1
Bromacil [mg/l]	<0,00003	0,0001
Bromat [mg/l]	<0,003	0,01
Cadmium (Cd) [mg/l]	<0,0004	0,003
Calcitlösekapazität (CaCO ₃) [mg/l]	-0,3	5
Calcium (Ca) [mg/l]	53,3	
Chlorat [mg/l]	<0,02	0,07
Chlorid (Cl) [mg/l]	18,5	250
Chloridazon [mg/l]	<0,00003	0,0001
Chloridazon-desphenyl [mg/l]	<0,00005	0,003
Chloridazon-methyl-desphenyl [mg/l]	<0,00005	0,003
Chlorit [mg/l]	<0,06	0,2
Chlortalonil M12 R417888 [mg/l]	<0,000050	0,003
Chlortalonil Metabolit M4 [mg/l]	<0,000050	0,003
Chlortoluron [mg/l]	<0,00003	0,0001
Chrom (Cr), Gesamt [mg/l]	<0,0005	0,025
Coliforme Keime [/100ml]	0	0
Cyanide (CN), ges. [mg/l]	<0,005	0,05
Desethylatrazin [mg/l]	<0,00003	0,0001
Desethylterbutylazin [µg/l]	<0,03	0,0001
Desisopropylatrazin [mg/l]	<0,00003	0,0001
Dichlorprop [mg/l]	<0,00003	0,0001
Dimethachlor-Metabolit CGA 369873 [mg/l]	<0,000050	0,001

Natürlich mit uns.

Reinwasser Netzprobe im Versorgungsgebiet SW Buxtehude GmbH

Datum	18.02.2025	
Untersuchungsparameter [Einheit]	bestimmter Wert (<Nachweisgrenze)	Grenzwert
Dimethachlorsäure CGA 50266 [mg/l]	<0,000050	0,003
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742 [mg/l]	<0,000050	0,003
Dimethenamid Sulfonsäure-M27 [µg/l]	<0,000050	0,003
Diuron [mg/l]	<0,00003	0,00001
E. coli [/100ml]	0	0
Eisen (Fe), gesamt [mg/l]	<0,01	0,2
Enterokokken [/100ml]	0	0
Ethidimuron [mg/l]	<0,00003	0,0001
Ethofumesat [mg/l]	<0,00003	0,0001
Flufenacetsulfonsäure M2 [mg/l]	<0,000050	0,001
Fluorid (F) [mg/l]	0,16	1,5
Geruch, qualitativ	normal	
Geruchsschwellenwert bei 25°C [-]	1	
Gesamthärte [mmol/l]	1,5	
Geschmack	normal	
Glyphosat [mg/l]	<0,00003	0,0001
Härtebereich [-]	weich	
Isoproturon [mg/l]	<0,00003	0,0001
Kalium (K) [mg/l]	1,5	
Karbonathärte [°dH]	8,2	
Koloniezahl (22°C) [KBE/ml]	0	100
Koloniezahl (36°C) [KBE/ml]	0	100
Kupfer (Cu) [mg/l]	<0,01	2
Leitfähigkeit (komp.25°C) vor Ort [µS/cm]	355	2790 (25°C)
Magnesium (Mg) [mg/l]	3,2	
Mangan (Mn) [mg/l]	<0,001	0,05
MCPA [mg/l]	<0,00003	0,0001
Mecoprop [mg/l]	<0,00003	0,0001
Meßtemperatur pH-Wert [°C]	10,1	
Metalaxyl Racemat [mg/l]	<0,00003	0,0001
Metalaxyl-CGA 62826 [mg/l]	<0,000050	0,001
Metamitron [mg/l]	<0,00003	0,0001
Metaza Metabolit (BH 479-11) [mg/l]	<0,000030	0,0001
Metaza Metabolit (BH 479-9) [mg/l]	<0,000030	0,0001
Metazachlor [mg/l]	<0,00003	0,0001
Metazachlor-säure (B479-4) [mg/l]	<0,00005	0,003
Metazachlor-sulfonsäure (BH479-8) [mg/l]	<0,00005	0,003
Metolachlor Racemat [mg/l]	<0,000030	0,0001

Natürlich mit uns.

Reinwasser Netzprobe im Versorgungsgebiet SW Buxtehude GmbH

Datum	18.02.2025	
Untersuchungsparameter [Einheit]	bestimmter Wert (<Nachweisgrenze)	Grenzwert
Metolachlorsäure (Racemat) [mg/l]	<0,000050	0,003
Metolachlor-sulfonsäure (NOA 413173) [mg/l]	<0,000050	0,003
Metolachlor-sulfonsäure (Racemat)CGA38168/ [mg/l]	<0,000050	0,003
Metoxuron [mg/l]	<0,00003	0,0001
Metribuzin [mg/l]	<0,00003	0,0001
N,N-Dimethylsulfamid [mg/l]	<0,00005	0,001
Natrium (Na) [mg/l]	14,4	200
Nickel (Ni) [mg/l]	<0,001	0,02
Nitrat (NO ₃) [mg/l]	0,4	50
Nitrit (NO ₂) [mg/l]	<0,01	0,5
Oxadixyl [mg/l]	<0,000030	0,0001
PBSM, gesamt [mg/l]	<0,00003	0,0005
pHc (berechnet) [-]	7,68	
Phosphat (gesamt) [mg/l]	0,052	
pH-Wert vor Ort [-]	7,69	6,5-9,5
Pirimicarb [mg/l]	<0,00003	0,0001
Polyzyklische aromatische KW (TVO) [mg/l]	<0,00001	0,0001
Quecksilber (Hg) [mg/l]	<0,0001	0,001
Sauerstoff (O ₂) vor Ort [mg/l]	8,2	
Säurekapazität pH 4.3 [mmol/l]	2,92	
Selen (Se) [mg/l]	<0,001	0,01
Silikat (SiO ₂) [mg/l]	17,8	
Simazin [mg/l]	<0,00003	0,0001
Sulfat (SO ₄) [mg/l]	6,1	250
Summe Tri-,Tetrachlorethen [µg/l]	<0,9	0,01
Summe Trihalogenmethane [mg/l]	<0,0010	0,05
Tebuconazol [mg/l]	<0,000030	0,0001
Temperatur vor Ort [°C]	10	
Terbutylazin [mg/l]	<0,00003	0,0001
Tetrachlorethan [µg/l]	<0,9	
Titriertemperatur KS 4,3 [°C]	12,3	
TOC [mg/l]	1,2	
Trichlorethen [mg/l]	<0,0009	
Trifluoressigsäure [mg/l]	<0,0005	0,01
Trübung NTU [mg/l]	0,26	1
Uran [mg/l]	<0,0001	0,01