

Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, 4021 Linz
09 UFH Petrinumstraße v. Petrinum, ID01011003
TW nativ; Behälter Volluntersuchung

 Proben-Nr.: 23-4639-003
Probeentnahme: 18.10.2023
Probenehmer: Bräuer C. IA IWA
Untersuchung: 19.10.2023 - 20.11.2023

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
------------------	----------	---------	-----------	-----------	---------

Probenahmeverfahren

 Probenahme Vorschrift ÖN ISO 5667-5
u. ÖN EN ISO
19458 Zweck A

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
	sensorische				OENORM M 6620:2012
	Prüfung vor Ort				
Färbung (sensorisch)	farblos		farblos		OENORM M 6620:2012
Trübung (sensorisch)	keine		keine		OENORM M 6620:2012
Geruch (sensorisch)	geruchlos		geruchlos, ohne		OENORM M 6620:2012
Geschmack (sensorisch)	-				OENORM M 6620:2012
Bodensatz (sensorisch)	keiner				OENORM M 6620:2012

Mikrobiologische Parameter

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
KBE 22°C in 1ml	0		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	0		max. 20		OENORM EN ISO 6222:1999
Colif. Bakterien /100ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017
Escherichia coli /100ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017
Enterokokken /100ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000
Pseudomonas aer. /100ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 16266:2008
Clostridium p. 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 14189:2016

Physikalische Parameter

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Temperatur	13,9	°C			O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	7,3		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
pH-Wert	7,1		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
Leitfähigkeit bei 20 °C	753	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung vor Ort				OENORM EN 27888:1993
Färbung bei 436 nm	0,1	1/m	max. 0,5		OENORM EN ISO 7887:2012
UV-Absorption 253,7 nm	0,90	1/m			DIN 38404-3:2005
UV-Durchlässigkeit 10cm	81,3	%			DIN 38404-3:2005
Trübung (TE Formazin)	< 0,15		max. 1,00		ÖNORM EN ISO 7027-1:2016

Gelöste Gase

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Sauerstoff	3,1	mg/l	min. 3,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort

Aufbereitungsparameter

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Bromat	< 0,010	mg/l		max. 0,010	OENORM EN ISO 15061:2001

Chemische Mindestuntersuchung

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Gesamthärte	21,2	°dH			Berechnung *
Säurekapazität Ks4,3	5,500	mmol/l			DIN 38409-7:2005
Karbonathärte in °dH	15,4	°dH			Berechnung *
Calcium	106,5	mg/l	max. 400,0		OENORM EN ISO 14911:1999
Magnesium	27,4	mg/l	max. 150,0		OENORM EN ISO 14911:1999
Natrium	32,8	mg/l	max. 200,0		OENORM EN ISO 14911:1999
Kalium	2,9	mg/l	max. 50,0		OENORM EN ISO 14911:1999

Dieser Bericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt oder auszugsweise veröffentlicht werden.
Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüf- und Inspektionsgegenstand zum Zeitpunkt der Messung bzw. Inspektion.

*.....Markierte Methoden wurden außerhalb des Akkreditierungsumfanges geprüft.

Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, 4021 Linz
09 UFH Petrinumstraße v. Petrinum, ID01011003
TW nativ; Behälter Volluntersuchung

Proben-Nr.: 23-4639-003
Probeentnahme: 18.10.2023
Probenehmer: Bräuer C. IA IWA
Untersuchung: 19.10.2023 - 20.11.2023

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Chemische Mindestuntersuchung					
Eisen	< 0,01	mg/l	max. 0,200		OENORM EN ISO 17294-2:2017
Mangan gesamt	< 0,001	mg/l	max. 0,050		OENORM EN ISO 17294-2:2017
Ammonium	0,06	mg/l	max. 0,50	max. 5,00	OENORM ISO 7150-1:1987
Nitrat	13,8	mg/l		max. 50,0	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Nitrit	< 0,01	mg/l		max. 0,100	OENORM EN 26777:1993
NO3/50 + NO2/3	0,28	mg/l		max. 1,00	Berechnung *
Hydrogencarbonat	332,5	mg/l			Berechnung *
Chlorid	73,6	mg/l	max. 200,0		OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Sulfat	33,7	mg/l	max. 250,0	max. 750,0	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Summenparameter					
TOC (als C)	0,8	mg/l			OENORM EN 1484:2019 (NPOC)
Anorganische Spurenbestandteile					
Bor	0,031	mg/l		max. 1,000	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Cyanid gesamt	< 0,02	mg/l			DIN 38405-13:2011 Gesamtcyanid
Fluorid	0,2	mg/l		max. 1,5	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Metalle und Halbmetalle					
Aluminium	0,003	mg/l	max. 0,200		OENORM EN ISO 17294-2:2017
Antimon	< 0,001	mg/l		max. 0,005	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Arsen	< 0,005	mg/l		max. 0,010	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Blei	< 0,001	mg/l		max. 0,010	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Cadmium	< 0,001	mg/l		max. 0,005	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Chrom	< 0,001	mg/l		max. 0,050	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Kupfer	< 0,001	mg/l		max. 2,000	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Nickel	< 0,001	mg/l		max. 0,020	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Quecksilber	< 0,0002	mg/l		max. 0,0010	OENORM EN ISO 12846:2012
Selen	< 0,003	mg/l		max. 0,010	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Uran	0,002	mg/l		max. 0,015	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Aromatische Lösungsmittel					
Benzol	< 0,1	ug/l		max. 1,000	FREMDVERGABE: DIN 38407-43:2014
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)					
Benzo(a)pyren	< 0,003	ug/l		max. 0,010	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Summe PAK	< 0,1	ug/l		max. 0,100	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Pestizide					
2,4-Dichlorphenoxyessig.	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Alachlor	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Aldrin	< 0,01	ug/l		max. 0,03	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Atrazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Azoxystrobin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Bentazon	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Bromacil	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Chloridazon	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)

Dieser Bericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt oder auszugsweise veröffentlicht werden.
Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüf- und Inspektionsgegenstand zum Zeitpunkt der Messung bzw. Inspektion.

*.....Markierte Methoden wurden außerhalb des Akkreditierungsumfanges geprüft.

Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, 4021 Linz
09 UFH Petrinumstraße v. Petrinum, ID01011003
TW nativ; Behälter Volluntersuchung

Proben-Nr.: 23-4639-003
Probeentnahme: 18.10.2023
Probenehmer: Bräuer C. IA IWA
Untersuchung: 19.10.2023 - 20.11.2023

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Pestizide					
Clopyralid	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Clothianidin	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Dimethachlor	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Dimethenamid-P	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Dicamba	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M04)
Dieldrin	< 0,01	µg/l		max. 0,03	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Diuron	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Ethofumesat	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Flazasulfuron *	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Flufenacet	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Gluphosinat	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN ISO 16308:2017
Glyphosat	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN ISO 16308:2017
Heptachlor	< 0,01	µg/l		max. 0,03	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Heptachlorepoxyd	< 0,01	µg/l		max. 0,03	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Imidacloprid	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Hexazinon	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Iodosulfuron-methyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Isoproturon	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
MCPA	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
MCPB	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Mecoprop	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Mesosulfuron-methyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metalaxyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metamitron	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metazachlor	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metolachlor	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metribuzin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metsulfuron-methyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Nicosulfuron	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Pethoxamid	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Propazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Propiconazol	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Sebuthylazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Simazin	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Terbuthylazin	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Thiacloprid	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Thiamethoxam	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Thifensulfuron-methyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Tolyfluanid	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Tribenuron-methyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Triclopyr	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Triflusaluron-methyl	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Tritosulfuron	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Pestizid-Summe	< 0,500	µg/l		max. 0,500	Berechnung*

Dieser Bericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt oder auszugsweise veröffentlicht werden.
Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüf- und Inspektionsgegenstand zum Zeitpunkt der Messung bzw. Inspektion.

*.....Markierte Methoden wurden außerhalb des Akkreditierungsumfanges geprüft.

Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, 4021 Linz
09 UFH Petrinumstraße v. Petrinum, ID01011003
TW nativ; Behälter Volluntersuchung

Proben-Nr.: 23-4639-003
Probeentnahme: 18.10.2023
Probenehmer: Bräuer C. IA IWA
Untersuchung: 19.10.2023 - 20.11.2023

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Nicht relevante Metaboliten					
Alachlor-t-Oxalsäure	< 0,03	ug/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethenamid Oxalsre M23	< 0,03	ug/l		max. 1,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethenamid Sulfs M27	< 0,03	µg/l		max. 1,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Alachlor-t-Ethansulfsre	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Flufenacet Oxalsre (M1)	< 0,03	µg/l		max. 0,30	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
2-Hydroxy-atrazin	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Azoxystrobin freie Säure	< 0,03	ug/l		max. 1,00	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desphenyl-chloridazon	0,03	ug/l		max. 3,00	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Methyl-desph-chloridazon	< 0,03	ug/l		max. 3,00	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Flufenacet Etsulfsr (M2)	< 0,03	µg/l		max. 1,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Aminomethylphosphonsäure	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN ISO 16308:2017
CGA51202 METC-Oxalsäure	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
CGA380168 /CGA354743	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Chlorthalonil-R471811	0,04	ug/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Chlorthalonil - R611965	< 0,03	ug/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Chlorthalonil -Sulfonsäure (R 417888)	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Desamino-metribuzin	< 0,03	ug/l		max. 0,30	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
BH479-8 Metazachlorsulfo	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
BH479-4 Metazachloroxals	< 0,03	ug/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
CGA 368208	< 0,03	µg/l		max. 0,30	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
NOA 413173	< 0,03	µg/l		max. 3,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
NN-Dimethylsulfamid	< 0,03	ug/l		max. 1,00	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Relevante Metaboliten					
Aminomethoxymetyltriazin	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desethylatrazin	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desisopropylatrazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desethyl-desisoprop.atrz	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Deset-2-hydroxy-terbutaz	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desethyl-terbutylazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desmethyl-isoproturon	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Chlorthalonil-4-hydroxy R182281	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethachlor OS CGA50266	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethachlor S CGA354742	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
2-Hydroxy-propazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
2-Hydroxy-terbutylazin	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Trichlor-2-Pyridinol	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
CGA 373464	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
CGA 369873	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Terbutylazin-LM3*	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Terbutylazin-LM5*	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Terbutylazin-LM6	< 0,03	ug/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Metazachlor BH 479-9	< 0,03	µg/l		max. 0,10	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)

Dieser Bericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt oder auszugsweise veröffentlicht werden.
Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüf- und Inspektionsgegenstand zum Zeitpunkt der Messung bzw. Inspektion.

*.....Markierte Methoden wurden außerhalb des Akkreditierungsumfanges geprüft.

Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, 4021 Linz
09 UFH Petrinumstraße v.Petrinum, ID01011003
TW nativ; Behälter Volluntersuchung

Proben-Nr.: 23-4639-003
Probeentnahme: 18.10.2023
Probenehmer: Bräuer C. IA IWA
Untersuchung: 19.10.2023 - 20.11.2023

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Sonstige Parameter und Angaben					
Epichlorhydrin	< 0,1	µg/l		max. 0,1	FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018
Acrylamid	< 0,01	µg/l		max. 0,10	FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018
Vinylchlorid	< 0,2	µg/l		max. 0,5	FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018
		n.n. = nicht nachweisbar	n.b. = nicht bestimmbar	- = nicht analysiert	

Kommentare

BGBl 304/2001 iVm BGBl. II Nr. 362/2017 Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 Bestimmung v. polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK 6) in wässrigen Proben

Methode n. akkreditiert, an akkreditiertes Fremdlabor AGES BBSUA Linz vergeben

Fremdvergabe: DIN 38407-43:2014 Gaschromatographische Bestimmung von BTEX in Wässern

Methode n. akkreditiert, an akkreditierte Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben

Fremdvergabe von Epichlorhydrin, Acrylamid, Vinylchlorid

Methode n. akkreditiert, an akkreditiertes Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben

Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, 4021 Linz
09 UFH Petrinumstraße v. Petrinum, ID01011003
TW nativ; Behälter Volluntersuchung

Proben-Nr.: 23-4639-005
Probeentnahme: 30.10.2023
Probenehmer: Goldhofer i.A.IWA
Untersuchung: 31.10.2023 - 02.11.2023

Analyseparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
------------------	----------	---------	-----------	-----------	---------

Physikalische Parameter

Temperatur	12,8	°C			O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	7,1		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
Leitfähigkeit bei 20 °C	735	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung vor Ort				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

Sauerstoff	3,4	mg/l	min. 3,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
------------	-----	------	----------	--	---

Leichtflüchtige halogenierte aliphatische Kohlenwasserstoffe (LHKW)

1,1,1-Trichlorethan	< 1	µg/l			OENORM EN ISO 10301:1998
Trichlorethen	< 1	µg/l			OENORM EN ISO 10301:1998
Tetrachlorethen	2,4	µg/l	max. 10,0		OENORM EN ISO 10301:1998
Chloroform	< 1	µg/l			OENORM EN ISO 10301:1998
Bromdichlormethan	< 1	µg/l			OENORM EN ISO 10301:1998
Dibromchlormethan	< 1	µg/l			OENORM EN ISO 10301:1998
Bromoform	1	µg/l			OENORM EN ISO 10301:1998
Tetrachlormethan	< 0,9	µg/l	max. 3,0		OENORM EN ISO 10301:1998
1,2-Dichlorethan	< 1	µg/l	max. 3,0		OENORM EN ISO 10301:1998
Perchlor+Tri	2,4	µg/l	max. 10,0		OENORM EN ISO 10301:1998
Trihalomethane als CHCL3	1,0	µg/l	max. 30,0		OENORM EN ISO 10301:1998

n.n. = nicht nachweisbar

n.b. = nicht bestimmbar

- = nicht analysiert

Kommentare

BGBI 304/2001 iVm BGBI. II Nr. 362/2017 Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBI. I Nr. 13/2006