

Analysenbericht - Trinkwasser Umfassende Untersuchung - NiWaDaB

Eigenbetrieb Wasserwerk der Stadt Varel
 Postfach 1220
 26302 Varel

interne Laborkundennummer: 38
 Projektnummer: 11

Probeneingang (Prüfbeginn) mit Uhrzeit: 16.03.2023 14:00
 Datum und Uhrzeit der Probenahme: 16.03.2023 11:30
 Beprobungszeitraum: 11:30
 Wetter am Tag der Probenahme: bedeckt
 Wetter am Vortag: bedeckt
 Wasserversorger: Wasserwerk der Stadt Varel, Neue Str. 23, 26316 Varel
 Entnahmeort: Hafenstr., 26316 Varel
 Entnahmestelle: Tiefbehälter, Probenahmeahn
 Codierungs-Nr.: Frie00180
 1. Objektdifferenzierung: TI
 2. Objektdifferenzierung: SO
 zuständiges Gesundheitsamt (Code): FRIE
 Versorgungsgebiet-Nr.: V455V0001
 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a; DIN ISO 5667-5:2011-02
 Probenehmer: Meyer, EWE
 Probenahmeanlass: PP - Untersuchung der Parameter der Gruppe B von zentralen Wasserwerken gem. § 3, 2 a) Trinkwasserverordnung nach Anl. 4 a)
 Probenahmeverfahren: VT - Beprobung des Verteilungsnetzes nach Ablaufen lassen des Wassers bis zur Temperaturkonstanz
 Analysenzeitraum: 16.03.2023 14:00 bis 13.04.2023

Laborleistungen	Analyse - Verfahren	Labor-Nr.	62529	Beurteilung	Grenzwert laut Trinkwasser- Verordnung
		Einheit	Messwert		
Kilometerabrechnung im Rahmen der behördlichen Überwachung für Laborfahrzeug, pauschal					
Verwaltungs-/Versandkostenanteil					
NLGA-optimierter Datentransfer zum zuständigen Gesundheitsamt (zur Pflege der NLGA-Schnittstelle)					
Probenahme von Roh- und Trinkwasser (für chemische Untersuchungen)	DIN ISO 5667-5-A14:2011-02				
Sauerstoff, gelöst	DIN EN ISO 5814-G22:2013-02	mgO ₂ /l	11,0		
Wasserchemische Berechnung zur Calciumcarbonatsättigung nach DIN 38404 - C 10-R-3 für Einzelwässer (Paketpreis)	WinWASI 5.0				
Berechnete Wasserdaten nach WinWASI 5.0					
Gesamthärte	DIN 38404-10-C10:2012-12	°d	6,0		
Gesamthärte	DIN 38404-10-C10:2012-12	mmol/l	1,1		
Carbonathärte	DIN 38404-10-C10:2012-12	°d	3,4		
Ionenbilanzabweichung	DIN 38404-10-C10:2012-12	%	-1,31		
Ionenbilanz ausgeglichen	DIN 38404-10-C10:2012-12		ja		
freie Kohlensäure	DIN 38404-10-C10:2012-12	mg/l	1,35		
Summe Kationenäquivalente	DIN 38404-10-C10:2012-12	mmol/l	2,68		
Summe Anionenäquivalente	DIN 38404-10-C10:2012-12	mmol/l	2,72		
Summe Nitrat/50 + Nitrit/3	Berechnung	mg/l	0,026		1,0


 Prüfende: 17.04.2023
 Dr. Ralf Mueller, Diplom-Chemiker
 Laborleiter

interne Laborkundennummer: 38
 Projektnummer: 11

Probeneingang (Prüfbeginn) mit Uhrzeit: 16.03.2023 14:00
 Datum und Uhrzeit der Probenahme: 16.03.2023 11:30
 Beprobungszeitraum: 11:30
 Wetter am Tag der Probenahme: bedeckt
 Wetter am Vortag: bedeckt
 Wasserversorger: Wasserwerk der Stadt Varel, Neue Str. 23, 26316 Varel
 Entnahmekoort: Hafenstr., 26316 Varel
 Entnahmestelle: Tiefbehälter, Probenahmehahn
 Codierungs-Nr.: Frie00180
 1. Objektdifferenzierung: TI
 2. Objektdifferenzierung: SO
 zuständiges Gesundheitsamt (Code): FRIE
 Versorgungsgebiet-Nr.: V455V0001
 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a; DIN ISO 5667-5:2011-02
 Probenahmer: Meyer, EWE
 Probenahmeanlass: PP - Untersuchung der Parameter der Gruppe B von zentralen Wasserwerken gem. § 3, 2 a) Trinkwasserverordnung nach Anl. 4 a)
 Probenahmeverfahren: VT - Beprobung des Verteilungsnetzes nach Ablaufen lassen des Wassers bis zur Temperaturkonstanz
 Analysenzeitraum: 16.03.2023 14:00 bis 13.04.2023

Laborleistungen	Analyse - Verfahren	Labor-Nr.	62529	Beurteilung	Grenzwert laut Trinkwasser- Verordnung
		Einheit	Messwert		
Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV 2018, Anlage 2 Chemische Parameter Teil I Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht (Paketpreis)					
Benzol	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,00025		0,0010
Bor, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,05		1,0
Bromat, gelöst (Fremdvergabe an akkreditiertes Partnerlabor: LUFA, Hameln)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,003		0,010
Chrom, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,0005		0,050
Cyanid, gesamt	DIN EN ISO 14403-2-D3:2012-10	mg/l	<0,005		0,050
1,2-Dichlorethan	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		0,0030
Fluorid	DIN 38405-D4-1:1985-07	mg/l	<0,3		1,50
Nitrat	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	1,3		50
Quecksilber	DIN EN ISO 12846-E12:2012-08	mg/l	< 0,0003		0,0010
Selen, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	0,00051		0,010
Uran, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,001		0,010
Tetrachlorethen	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		
Trichlorethen	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		
Summe Tetrachlorethen und Trichlorethen	Berechnung	mg/l	n.n.		0,010


 Prüferide: 17.04.2023
 Dr. Ralf Mueller, Diplom-Chemiker
 Laborleiter

interne Laborkundennummer: 38
 Projektnummer: 11

Probeneingang (Prüfbeginn) mit Uhrzeit: 16.03.2023 14:00
 Datum und Uhrzeit der Probenahme: 16.03.2023 11:30
 Beprobungszeitraum: 11:30
 Wetter am Tag der Probenahme: bedeckt
 Wetter am Vortag: bedeckt
 Wasserversorger: Wasserwerk der Stadt Varel, Neue Str. 23, 26316 Varel
 Entnahmekoort: Hafenstr., 26316 Varel
 Entnahmestelle: Tiefbehälter, Probenahmehahn
 Codierungs-Nr.: Frie00180
 1. Objektdifferenzierung: TI
 2. Objektdifferenzierung: SO
 zuständiges Gesundheitsamt (Code): FRIE
 Versorgungsgebiet-Nr.: V455V0001
 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a; DIN ISO 5667-5:2011-02
 Probenahmer: Meyer, EWE
 Probenahmeanlass: PP - Untersuchung der Parameter der Gruppe B von zentralen Wasserwerken gem. § 3, 2 a) Trinkwasserverordnung nach Anl. 4 a)
 Probenahmeverfahren: VT - Beprobung des Verteilungsnetzes nach Ablaufen lassen des Wassers bis zur Temperaturkonstanz
 Analysenzeitraum: 16.03.2023 14:00 bis 13.04.2023

Laborleistungen	Analyse - Verfahren	Labor-Nr.	62529	Beurteilung	Grenzwert laut Trinkwasser- Verordnung
		Einheit	Messwert		
Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel (PBSM): (Fremdvergabe an akkreditiertes Partnerlabor, LUFA Hameln)					
gemäß Niedersächsische Landesliste 2022 - Trinkwasseruntersuchungen auf Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte nach TrinkwV 2018 (Wirkstoffe und relevante Metabolite zu beurteilen anhand des Grenzwertes der TrinkwV)					
Einzelsubstanzen:					
Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Bentazon	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Bromacil	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Chlortoluron	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Desethylatrazin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Desethylterbutylazin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Desisopropylatrazin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Dichlorprop Racemat	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Diuron	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Ethidimuron	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Ethofumesat	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Glyphosat	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Isoproturon	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Mecoprop (MCPP) Racemat	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metalaxyl Racemat	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metamitron	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metazachlor	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metoxuron	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metribuzin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Oxadixyl	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Simazin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metolachlor (Racemat CGA 77101 / CGA 77102)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Terbutylazin	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metazachlor-Metabolit (BH 479-9)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Metazachlor-Metabolit (BH 479-11)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
1H-1,2,4-Triazol (CGA 71019)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,0001
Summe PBSM	Berechnung	mg/l	n.n.		0,0005

interne Laborkundennummer: 38
 Projektnummer: 11

Probeneingang (Prüfbeginn) mit Uhrzeit: 16.03.2023 14:00
 Datum und Uhrzeit der Probenahme: 16.03.2023 11:30
 Beprobungszeitraum: 11:30
 Wetter am Tag der Probenahme: bedeckt
 Wetter am Vortag: bedeckt
 Wasserversorger: Wasserwerk der Stadt Varel, Neue Str. 23, 26316 Varel
 Entnahmekoort: Hafenstr., 26316 Varel
 Entnahmestelle: Tiefbehälter, Probenahmehahn
 Codierungs-Nr.: Frie00180
 1. Objektdifferenzierung: TI
 2. Objektdifferenzierung: SO
 zuständiges Gesundheitsamt (Code): FRIE
 Versorgungsgebiet-Nr.: V455V0001
 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a; DIN ISO 5667-5:2011-02
 Probenehmer: Meyer, EWE
 Probenahmeanlass: PP - Untersuchung der Parameter der Gruppe B von zentralen Wasserwerken gem. § 3, 2 a) Trinkwasserverordnung nach Anl. 4 a)
 Probenahmeverfahren: VT - Beprobung des Verteilungsnetzes nach Ablaufen lassen des Wassers bis zur Temperaturkonstanz
 Analysenzeitraum: 16.03.2023 14:00 bis 13.04.2023

Laborleistungen	Analyse - Verfahren	Labor-Nr.	62529	Beurteilung	Grenzwert laut Trinkwasser- Verordnung
		Einheit	Messwert		
Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel (PBSM): (Fremdvergabe an akkreditiertes Partnerlabor, LUFA Hameln)					
gemäß Niedersächsische Landesliste 2022 - Trinkwasseruntersuchungen auf Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte nach TrinkwV 2022 (nicht relevante Metabolite; zu beurteilen nach GOW)					
AMPA	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,010
2,6-Dichlorbenzamid	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Chloridazon-desphenyl (Metabolit B)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Dimethachlor-Metabolit CGA 369873	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,010
Dimethachlorsäure CGA 50266	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Metazachlor-Sulfonsäure (BH 479-8)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Metazachlor-Carbonsäure (BH 479-4)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,010
Chloridazon-methyl-desphenyl (Metabolit B1)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,010
Metolachlorsäure (Met: CGA 351916, CGA 51202)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Metolachlor-Sulfonsäure (Racemat CGA 380168 / CGA 354743)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Metolachlor-Sulfonsäure (NOA 413173)	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,00005		0,030
Trifluoressigsäure	DIN 38407-F36:2014-09	mg/l	<0,0005		0,010
Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV 2018, Anlage 2 Chemische Parameter Teil II Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann (Paketpreis)					
Nitrit	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	<0,07		0,50
Antimon, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,0001		0,0050
Arsen, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,0005		0,010
Cadmium, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,0005		0,0030

interne Laborkundennummer: 38
 Projektnummer: 11

Probeneingang (Prüfbeginn) mit Uhrzeit: 16.03.2023 14:00
 Datum und Uhrzeit der Probenahme: 16.03.2023 11:30
 Beprobungszeitraum: 11:30
 Wetter am Tag der Probenahme: bedeckt
 Wetter am Vortag: bedeckt
 Wasserversorger: Wasserwerk der Stadt Varel, Neue Str. 23, 26316 Varel
 Entnahmestelle: Hafenstr., 26316 Varel
 Entnahmestelle: Tiefbehälter, Probenahmehahn
 Codierungs-Nr.: Frie00180
 1. Objektdifferenzierung: TI
 2. Objektdifferenzierung: SO
 zuständiges Gesundheitsamt (Code): FRIE
 Versorgungsgebiet-Nr.: V455V0001
 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a; DIN ISO 5667-5:2011-02
 Probenahmer: Meyer, EWE
 Probenahmeanlass: PP - Untersuchung der Parameter der Gruppe B von zentralen Wasserwerken gem. § 3, 2 a) Trinkwasserverordnung nach Anl. 4 a)
 Probenahmeverfahren: VT - Beprobung des Verteilungsnetzes nach Ablaufen lassen des Wassers bis zur Temperaturkonstanz
 Analysenzeitraum: 16.03.2023 14:00 bis 13.04.2023

Laborleistungen	Analyse - Verfahren	Labor-Nr.	62529	Beurteilung	Grenzwert laut Trinkwasser- Verordnung
		Einheit	Messwert		
PAK (5 Substanzen n. TrinkwV) (Paketpreis)					
Benzo(b)fluoranthen	DIN EN ISO 17993-F18:2004-03	mg/l	<0,000006		
Benzo(g,h,i)perylen	DIN EN ISO 17993-F18:2004-03	mg/l	<0,000006		
Benzo(a)pyren	DIN EN ISO 17993-F18:2004-03	mg/l	<0,0000025		0,000010
Benzo(k)fluoranthen	DIN EN ISO 17993-F18:2004-03	mg/l	<0,000006		
Indeno(1,2,3-cd)pyren	DIN EN ISO 17993-F18:2004-03	mg/l	<0,000006		
Summe 4 PAK (ohne Benzo-(a)-Pyren)	Berechnung	mg/l	n.n.		0,000010
Trihalogenmethane (Paketpreis)					
Trichlormethan	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		
Dichlormonobrommethan	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		
Dibrommonochlormethan	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		
Tribrommethan	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,001		
Summe Trihalogenmethane	Berechnung	mg/l	n.n.		0,050
Vinylchlorid	DIN 38407-F 43:2014-10	mg/l	<0,00015		0,00050
Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV 2018, Anlage 3 Indikatorparameter Teil I Allgemeine Indikatorparameter (Tritium, Gesamtrichtridosis sind nicht Bestandteil dieser Position!) (Paketpreis)					
pH-Wert	DIN EN ISO 10523-C5:2012-04		8,0		6,5-9,5
Temperatur bei der pH-Messung	DIN 38404-C4:1976-12	°C	9,0		
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	DIN EN 27888-C8:1993-11	µS/cm	302		2790
Trübung	DIN EN ISO 7027-C2:2000-04 (zurückgezogene Norm)	NTU	0,17		1,0
Geruch	DIN EN 1622-B3 Anhang C:2006-10	qualitativ	normal		
Geschmack	DIN EN 1622-B3 Anhang C:2006-10	qualitativ	normal		
Färbung bei 436 nm	DIN EN ISO 7887-C1:2012-04	m ⁻¹	0,14		0,5

interne Laborkundennummer: 38
 Projektnummer: 11

Probeneingang (Prüfbeginn) mit Uhrzeit: 16.03.2023 14:00
 Datum und Uhrzeit der Probenahme: 16.03.2023 11:30
 Beprobungszeitraum: 11:30
 Wetter am Tag der Probenahme: bedeckt
 Wetter am Vortag: bedeckt
 Wasserversorger: Wasserwerk der Stadt Varel, Neue Str. 23, 26316 Varel
 Entnahmekort: Hafenstr., 26316 Varel
 Entnahmestelle: Tiefbehälter, Probenahmeahn
 Codierungs-Nr.: Frie00180
 1. Objektdifferenzierung: TI
 2. Objektdifferenzierung: SO
 zuständiges Gesundheitsamt (Code): FRIE
 Versorgungsgebiet-Nr.: V455V0001
 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a; DIN ISO 5667-5:2011-02
 Probennehmer: Meyer, EWE
 Probenahmeanlass: PP - Untersuchung der Parameter der Gruppe B von zentralen Wasserwerken gem. § 3, 2 a) Trinkwasserverordnung nach Anl. 4 a)
 Probenahmeverfahren: VT - Beprobung des Verteilungsnetzes nach Ablaufen lassen des Wassers bis zur Temperaturkonstanz
 Analysenzeitraum: 16.03.2023 14:00 bis 13.04.2023

Laborleistungen	Analyse - Verfahren	Labor-Nr.	62529	Beurteilung	Grenzwert laut Trinkwasser- Verordnung
		Einheit	Messwert		
Calcitfösekapazität	DIN 38404-10-C10:2012-12	mg/l CaCO ₃	1,8		5
Die Vorgaben der TVO hinsichtlich der Calcitfösekapazität sind erfüllt			ja		
Ionenbilanzabweichung	DIN 38404-10-C10:2012-12	%	-1,31		
Die Ionenbilanz ist ausgeglichen			ja		
Basokapazität (K _B 8,2)	DIN 38409-H7:2005-12	mmol/l	0,02		
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	DIN EN 27888-C8:1993-11	µS/cm	302		
pH-Wert vor Ort	DIN EN ISO 10523-C5:2012-04		0		
Temperatur vor Ort (Bewertungstemperatur)	DIN 38404-C4:1976-12	°C	9,0		
Säurekapazität (K _S 4,3)	DIN 38409-H7:2005-12	mmol/l	1,26		
Titrationstemperatur	DIN 38404-C4:1976-12	°C	16,1		
Nitrat	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	1,3		
ortho-Phosphat	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	<0,15		
Chlorid	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	30		250
Sulfat	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	35		250
Calcium	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	33		
Kalium	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	4,0		
Magnesium	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	6,0		
Natrium	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	12		200
Ammonium	DIN ISO 15923-1-D49:2014-07	mg/l	<0,15		0,50
Kohlenstoff, gesamt org. (TOC)	DIN EN 1484-H3:1997-08 (zurückgezogene Norm)	mg/l	2,0		ohne anormale Veränderung
Aluminium, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,02		0,200
Eisen, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,02		0,200
Mangan, gesamt	DIN EN ISO 17294-2-E29:2017-01	mg/l	< 0,005		0,050

Die o. g. Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die analysierten Prüfmateriale. Eine auszugsweise Vervielfältigung oder Veröffentlichung des Prüfberichts ist untersagt. Die o. g. Untersuchungsgrößen und angewandten Analyseverfahren sind - sofern nicht anders vermerkt - gemäß unserer aktuellen DAkkS-Akkreditierungsurkunde (Reg.-Nr. D-PL-20727-01-00) akkreditiert.
Messunsicherheit: Messwerte, die zur Überprüfung der Einhaltung nach Abwasserverordnung bzw. Trinkwasserverordnung ermittelt wurden, gelten ausdrücklich ohne Berücksichtigung einer Messunsicherheit. Für andere Untersuchungszwecke sind die gültigen Messunsicherheiten parameterbezogen auf unserer Homepage hinterlegt.

Beurteilung:
 Die Grenzwerte (lt. gültiger TrinkwV) wurden eingehalten.

Bemerkung:
Informationsweitergabe (seitens Auftraggeber zugestimmt bzw. gesetzlich vorgeschrieben):
 andere als die unten aufgeführten Informationsweitergaben sind unsererseits aufgrund der Vertraulichkeit ohne ausdrückliche, schriftliche Zustimmung des Auftraggebers (an Labor@ewe-netz.de) nicht möglich.

Originalbericht (pdf) per E-Mail an: alexander.hinrichs@ewe-netz.de
 Dat-Datei versendet per E-Mail an: alexander.hinrichs@ewe-netz.de
 Die Freigabe zur Datenübertragung an das zuständige Gesundheitsamt wurde kundenseitig nicht erteilt.


 Prüfender: 17.04.2023
 Dr. Ralf Müller, Dipl.-Chemiker
 Laborleiter