

Eurofins Institut Jäger GmbH - Kobelweg 12 - 1/6 - 86156 - Augsburg

Gemeinde Gessertshausen
Hauptstraße 31
86459 Gessertshausen

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 22134546
Prüfberichtsnummer: AR-21-V3-007492-01

Auftragsbezeichnung: Untersuchung gemäß TrinwV Parameter Gruppe A
Probenahmeort: 86459 / Gessertshausen / Grundschule

Anzahl Proben: 1
Probenart: Trinkwasser
Probenahmedatum: 18.10.2021
Probenehmer: Eurofins Institut Jäger GmbH, Armin Denninger

Probeneingangsdatum: 18.10.2021
Prüfzeitraum: 18.10.2021 - 20.10.2021

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Ergebnisse beziehen sich in diesem Fall auf die Proben im Anlieferungszustand. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14201-01-00) aufgeführten Umfang.

Ioanna Tseliou
Analytical Service Manager
Tel. +49 821-710100183

Digital signiert, 20.10.2021
Ayla Polat
Prüfleitung



					Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
					Probenahmedatum/ -zeit		18.10.2021 08:45
					Probenahmeverfahren		Zweck a
				Ver- gleichs- werte	Probennummer		221112485
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	

Probenahme

Probenahme Trinkwasser	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 5667-5 (A14): 2011-02				X
Probenahme mikrobiol. Untersuchungen von Wasser	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12				X

Angabe der Vor-Ort-Parameter

Chlor (Cl ₂), frei	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 7393-2: 2000-04	0,3	0,05	mg/l	< 0,05
Färbung, qualitativ	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 7887 (C1): 2012-04				farblos
Geruch	V3	RE000 AE	DIN EN 1622 (B3) (Anhang C): 2006-10				ohne
Geschmack	V3	RE000 AE	DIN EN 1622 (B3) (Anhang C): 2006-10	1)			ohne
Wassertemperatur	V3	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	14,5
pH-Wert	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04	6,5 - 9,5 ²⁾			7,38
Temperatur pH-Wert	V3	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	16,0
Leitfähigkeit bei 25°C	V3	RE000 AE	DIN EN 27888 (C8): 1993-11	2790	5,0	µS/cm	463

Mikrobiologische Parameter gem. TrinkwV Anlage 1

Escherichia coli	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-06	0		MPN/100 ml	0
Enterokokken	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 7899-2 (K15): 2000-11	0		KBE/100 ml	0

Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3, Teil I

Coliforme Keime	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-06	0		MPN/100 ml	0
Spektr. Absorptionskoeff. (436 nm)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 7887 (C1): 2012-04	0,5	0,1	1/m	< 0,1
Koloniezahl bei 22°C	V3	RE000 AE	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2020-06	100 ³⁾		KBE/1 ml	0
Koloniezahl bei 36°C	V3	RE000 AE	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2020-06	100 ⁴⁾		KBE/1 ml	0
Trübung	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 7027: 2000-04	1 ⁵⁾	0,1	FNU	0,4

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze

Lab. - Kürzel des durchführenden Labors

Akkr. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors

X - durchgeführt

Die mit JT gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Tübingen) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Die mit V3 gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Augsburg, Labor Nummer TWL09-093) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Erläuterungen zu Vergleichswerten

Untersuchung nach TrinkwV (Stand 2020-06).

TrinkwV: Trinkwasserverordnung

TMW: Technischer Maßnahmenwert

GOW: Gesundheitliche Orientierungswerte

TWLW: Trinkwasserleitwert

Bitte informieren Sie bei Überschreitungen des Grenzwertes bzw. des technischen Maßnahmenwertes Ihr zuständiges Gesundheitsamt.

Wir weisen darauf hin, dass im Falle von Überschreitungen des technischen Maßnahmenwertes nach Anlage 3 Teil II der TrinkwV im Rahmen einer systemischen Untersuchung nach § 14b eine Meldung an das zuständige Gesundheitsamt gemäß § 15a bereits durch die Untersuchungsstelle erfolgt!

- 1) Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung.
- 2) Das Trinkwasser sollte nicht korrosiv wirken. Für Trinkwasser, das zur Abfüllung in verschleißbare Behältnisse vorgesehen ist, kann der Mindestwert auf 4,5 pH-Einheiten herabgesetzt werden. Ist dieses Trinkwasser von Natur aus kohlenstoffhaltig, kann der Mindestwert niedriger sein.
- 3) Bei der Anwendung des Untersuchungsverfahrens nach § 15 Absatz 1c gelten folgende Grenzwerte: 100/ml am Zapfhahn des Verbrauchers; 20/ml unmittelbar nach Abschluss der Aufbereitung im desinfizierten Trinkwasser; 1000/ml bei Wasserversorgungsanlagen nach § 3 Nummer 2 Buchstabe c sowie in Wasserspeichern von Anlagen nach Buchstabe d. Der Unternehmer und der sonstige Inhaber einer Wasserversorgungsanlage haben unabhängig vom angewandten Verfahren einen plötzlichen oder kontinuierlichen Anstieg unverzüglich der zuständigen Behörde zu melden. Das Untersuchungsverfahren nach § 15 Absatz 1c darf nicht eingesetzt werden für Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist. Für Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist, gilt der Grenzwert 100/ml.
- 4) Bei der Anwendung des Untersuchungsverfahrens nach § 15 Absatz 1c gilt der Grenzwert von 100/ml. Der Unternehmer und der sonstige Inhaber einer Wasserversorgungsanlage haben unabhängig vom angewandten Verfahren einen plötzlichen oder kontinuierlichen Anstieg unverzüglich der zuständigen Behörde zu melden. Das Untersuchungsverfahren nach § 15 Absatz 1c darf nicht eingesetzt werden für Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist. Für Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist, gilt der Grenzwert 20/ml.
- 5) Der Grenzwert gilt als eingehalten, wenn am Ausgang des Wasserwerks der Grenzwert nicht überschritten wird. Der Unternehmer und der sonstige Inhaber einer Wasserversorgungsanlage nach § 3 Nummer 2 Buchstabe a oder Buchstabe b haben einen plötzlichen oder kontinuierlichen Anstieg unverzüglich der zuständigen Behörde zu melden. Letzteres gilt auch für das Verteilungsnetz.

Bei der Darstellung von Grenz- bzw. Richtwerten im Prüfbericht handelt es sich ausschließlich um eine Serviceleistung der EUROFINS UMWELT. Eine rechtsverbindliche Zuordnung der Prüfberichtsergebnisse im Sinne der zitierten Regularien wird ausdrücklich ausgeschlossen. Die zitierten Grenz- und Richtwerte sind teilweise vereinfacht dargestellt und berücksichtigen nicht alle Kommentare, Nebenbestimmungen und/oder Ausnahmeregelungen des entsprechenden Regelwerkes.

Grenzwertabgleich

Der Grenzwertabgleich bezieht sich ausschließlich auf die in AR-21-V3-007492-01 aufgeführten Ergebnisse. Die zitierten Grenz- und Richtwerte sind teilweise vereinfacht dargestellt und berücksichtigen nicht alle Kommentare, Nebenbestimmungen und/oder Ausnahmeregelungen des entsprechenden Regelwerkes.

Der Grenzwertabgleich erfolgt auf Basis eines rein numerischen Vergleichs des erhaltenen Messwertes mit den entsprechenden Grenz- und Richtwerten. Die erweiterte Messunsicherheit wird hierbei im Sinne der Vorgaben der TrinkwV berücksichtigt.

Keine der in AR-21-V3-007492-01 enthaltenen Proben weist eine Überschreitung des niedrigsten Zuordnungswertes, bzw. eine Verletzung eines Grenz- oder Richtwertes der Liste TrinkwV (Stand 2020-06) auf.

Eurofins Institut Jäger GmbH - Kobelweg 12 - 1/6 - 86156 - Augsburg

Gemeinde Gessertshausen
Hauptstraße 31
86459 Gessertshausen

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 22134551
Prüfberichtsnummer: AR-21-V3-008842-01

Auftragsbezeichnung: Untersuchung gemäß TrinwV Parameter Gruppe B
Probenahmeort: 86459 / Gessertshausen / Grundschule

Anzahl Proben: 1
Probenart: Trinkwasser
Probenahmedatum: 18.10.2021
Probenehmer: Eurofins Institut Jäger GmbH, Armin Denninger

Probeneingangsdatum: 18.10.2021
Prüfzeitraum: 18.10.2021 - 26.11.2021

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Ergebnisse beziehen sich in diesem Fall auf die Proben im Anlieferungszustand. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14201-01-00) aufgeführten Umfang.

Ioanna Tseliou
Analytical Service Manager
Tel. +49 821-710100183

Digital signiert, 26.11.2021
Stefanie Jäger
Prüfleitung



Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
					Probennummer		221112614
					Probennummer		221112614
					Probennummer		221112614
					Probennummer		221112614

Probenahme

Probenahme Trinkwasser	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 5667-5 (A14): 2011-02				X
------------------------	----	-------------	-------------------------------------	--	--	--	---

Angabe der Vor-Ort-Parameter

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	Wert
Chlor (Cl ₂), frei	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 7393-2: 2000-04	0,3	0,05	mg/l	< 0,05
Sauerstoff (O ₂)	JT	RE000 AE	DIN EN 25814: 1992-11		0,1	mg/l	n.u. ¹⁾
Wassertemperatur	V3	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	14,5
pH-Wert	V3	RE000 AE	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04	6,5 - 9,5 ³⁾			7,38
Temperatur pH-Wert	V3	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	16,0
Leitfähigkeit bei 25°C	V3	RE000 AE	DIN EN 27888 (C8): 1993-11	2790	5,0	µS/cm	463

Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil I

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	Wert
Benzol	JT	RE000 AE	DIN 38407-9 (1): 1991-05 (MSD)	0,001	0,00025	mg/l	< 0,00025
Bor (B)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	1	0,02	mg/l	< 0,02
Bromat	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 15061: 2001-12	0,01	0,0025	mg/l	< 0,0025
Chrom (Cr)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,05	0,0005	mg/l	0,0006
Cyanide, gesamt	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 14403: 2012-10	0,05	0,005	mg/l	< 0,005
1,2-Dichlorethan	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08	0,003	0,0005	mg/l	< 0,0005
Fluorid	JT	RE000 AE	DIN 38405-4 (D4): 1985-07	1,5	0,15	mg/l	< 0,15
Nitrat (NO ₃)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	50 ⁴⁾	1,0	mg/l	< 1,0
Summe Pestizide	JT		berechnet	0,0005		mg/l	< 0,000100
Selen (Se)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,01	0,001	mg/l	< 0,001
Tetrachlorethen	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08		0,0005	mg/l	< 0,0005
Trichlorethen	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08		0,0005	mg/l	< 0,0005
Summe Trichlorethen, Tetrachlorethen	JT	RE000 AE	berechnet	0,01		mg/l	(n. b.) ²⁾
Uran (U)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,01	0,0001	mg/l	0,0018

Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	Wert
Aclonifen	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Amidosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Atrazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Atrazin, desethyl-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Atrazin, desisopropyl-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Atrazin-desethyl-desisopropyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000050	mg/l	< 0,000050
Atrazin, 2-hydroxy-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
						Probenahmedatum/ -zeit	18.10.2021 08:45
				Ver- gleichs- werte	Probennummer		221112614
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Azoxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Bentazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Boscalid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Bromacil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Bromoxynil	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Carbendazim	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Chlormequat (CCC)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Chlorthalonil	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,0001	0,00001	mg/l	< 0,00001
Chlortoluron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Clodinafop	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Clomazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Clopyralid	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Clothianidin	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Cyflufenamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Cyhalothrin, lambda-(inkl. Cyhalothrin, gamma-)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,0001	0,00001	mg/l	< 0,00001
Cymoxanil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Cypermethrin (und Isomere)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Cyproconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Desmedipham	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dicamba	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
2,4-D	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Dichlorprop	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Difenoconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Diflufenican	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimefuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimethachlor	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Dimethenamid einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich Dimethenamid-p (Summe aller Isomeren)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimethoat	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
						Probenahmedatum/ -zeit	18.10.2021 08:45
				Ver- gleichs- werte	Probennummer	221112614	
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Dimethomorph	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Dimoxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Diuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Epoxiconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Ethidimuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Ethofumesat	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fenoxaprop	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Fenpropidin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fenpropimorph	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Flazasulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flonicamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Florasulam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Fluazifop	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Fluazinam	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flufenacet	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flumioxazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00010	mg/l	< 0,00010
Fluopicolid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fluopyram	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fluroxypyr	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Flurtamon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flusilazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Glufosinat	JT	RE000 AE	DIN ISO 16308: 2013-04	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Glyphosat	JT	RE000 AE	DIN ISO 16308: 2013-04	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Haloxypop	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Imazalil (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Imidacloprid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Iodosulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
loxynil	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Isoproturon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Isoxaben	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Kresoxim-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
						Probennahmedatum/ -zeit	18.10.2021 08:45
				Ver- gleichs- werte	Probennummer		221112614
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Lenacil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Mandipropamid (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
MCPA	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Metconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Mecoprop (2,4-MCPP)	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Mesosulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Mesotrion	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Metalaxyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metamitron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metazachlor	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Methiocarb	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Metobromuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metolachlor	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metosulam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metsulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metribuzin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Myclobutanil (Summe der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Napropamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Nicosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Penconazol (Summe der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pendimethalin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pethoxamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Picolinafen	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Picloram	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Picoxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Pinoxaden	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pirimicarb	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Prochloraz	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
						Probenahmedatum/ -zeit	18.10.2021 08:45
				Ver- gleichs- werte	Probennummer		221112614
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Propamocarb (Summe von Propamocarb und seinen Salzen, ausgedrückt als Propamocarb)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Propazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Propiconazol (Summe der Isomere)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Propoxycarbazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Propyzamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Proquinazid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Prosulfocarb	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Prosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Prothioconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Pyrimethanil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pyroxsulam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Simazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Quinmerac	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Quinoclammin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Quinoxifen	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Rimsulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Sulcotrion	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Spiroxamin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tebuconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Tebufenpyrad	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Terbuthylazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Terbuthylazin, desethyl-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tetraconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Thiacloprid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Thiamethoxam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Thifensulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Topramezon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Triadimenol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Triasulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tribenuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler	
					Teis		1230077200391	
					Probenahmedatum/ -zeit		18.10.2021 08:45	
					Ver- gleichs- werte	Probennummer		221112614
						BG	Einheit	
Triclopyr	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002	
Triticonazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005	
Trifloxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025	
Triflusulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025	
Tritosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000050	mg/l	< 0,000050	

nicht relevante Metaboliten

Chloridazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
-------------	----	-------------	--------------------------------	--------	----------	------	------------

Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil II

Antimon (Sb)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,005	0,001	mg/l	< 0,001
Arsen (As)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,01	0,001	mg/l	< 0,001
Blei (Pb)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,01	0,001	mg/l	< 0,001
Cadmium (Cd)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,003	0,0001	mg/l	< 0,0001
Kupfer (Cu)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	2	0,001	mg/l	0,003
Nickel (Ni)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,02	0,001	mg/l	< 0,001
Nitrit (NO ₂)	JT	RE000 AE	DIN EN 26777 (D10): 1993-04	0,5 ⁵⁾	0,01	mg/l	< 0,01
Benzo[b]fluoranthen	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17993 (F18): 2004-03		0,000001	mg/l	< 0,000001
Benzo[k]fluoranthen	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17993 (F18): 2004-03		0,000001	mg/l	< 0,000001
Benzo[ghi]perylene	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17993 (F18): 2004-03		0,000001	mg/l	< 0,000001
Indeno[1,2,3-cd]pyren	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17993 (F18): 2004-03		0,000001	mg/l	< 0,000001
Summe PAK 4	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17993 (F18): 2004-03	0,0001 ⁶⁾		mg/l	(n. b.) ²⁾
Benzo[a]pyren	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17993 (F18): 2004-03	0,00001	0,000001	mg/l	< 0,000001
Chloroform (Trichlormethan)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08		0,0005	mg/l	< 0,0005
Bromdichlormethan	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08		0,0005	mg/l	< 0,0005
Dibromchlormethan	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08		0,0005	mg/l	< 0,0005
Tribrommethan	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10301 (F4): 1997-08		0,0005	mg/l	< 0,0005
Summe Trihalogenmethane	JT	RE000 AE	berechnet	0,05		mg/l	(n. b.) ²⁾
Quecksilber (Hg)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17852 (E 35): 2008-04	0,001	0,0001	mg/l	< 0,0001

					Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
					Probenahmedatum/ -zeit		18.10.2021 08:45
				Ver- gleichs- werte	Probennummer		221112614
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	

Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3, Teil I

Aluminium (Al)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,2	0,005	mg/l	< 0,005
Ammonium	JT	RE000 AE	DIN 38406-5 (E5): 1983-10	0,5 ⁷⁾	0,06	mg/l	< 0,06
Chlorid (Cl)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	250	1,0	mg/l	< 1,0
Eisen (Fe)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,2	0,005	mg/l	< 0,005
Leitfähigkeit bei 25°C	JT	RE000 AE	DIN EN 27888 (C8): 1993-11	2790	5,0	µS/cm	456
Mangan (Mn)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	0,05	0,001	mg/l	< 0,001
Natrium (Na)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	200	0,1	mg/l	4,9
TOC	JT	RE000 AE	DIN EN 1484: 2019-04		0,1	mg/l	0,2
Sulfat (SO ₄)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	250	1,0	mg/l	4,5
pH-Wert	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04	6,5 - 9,5 ³⁾			7,81
Temperatur pH-Wert	JT	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	20,9
Calcitlösekapazität (ber.)	JT	RE000 AE	DIN 38404-10 (C10): 2012-12	5 ⁸⁾		mg/l	-1,2

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	Entnahmestelle		UG / Probehahn bei Wasserzähler
					Teis		1230077200391
					Probenahmedatum/ -zeit		18.10.2021 08:45
					Probennummer		221112614

Ergänzende Untersuchungen

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Basekapazität pH 8,2	JT	RE000 AE	DIN 38409-7 (H7-4): 2005-12		0,1	mmol/l	n.u. ¹⁾
Basekapazität bis 8,2 (berechnet)	JT	RE000 AE	DIN 38404-10 (C10): 2012-12			mmol/l	-0,46
Temperatur Basekapazität pH 8,2	JT	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	n.u. ¹⁾
Säurekapazität pH 4,3 (m-Wert)	JT	RE000 AE	DIN 38409-7 (H7-2): 2005-12		0,1	mmol/l	5,2
Temperatur Säurekapazität pH 4,3	JT	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	20,9
Säurekapazität pH 8,2 (p-Wert)	JT	RE000 AE	DIN 38409-7 (H7-1): 2005-12		0,1	mmol/l	n.u. ¹⁾
Temperatur Säurekapazität pH 8,2	JT	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	n.u. ¹⁾
Calcium (Ca)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,1	mg/l	53,7
Kalium (K)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,1	mg/l	0,8
Magnesium (Mg)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,1	mg/l	27,1
Carbonathärte	JT	RE000 AE	DEV D 8: 1971		0,05	mmol/l	2,45
Gesamthärte	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,04	°dH	13,8
Gesamthärte	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,01	mmol/l	2,45
Härtebereich	JT	RE000 AE	berechnet				mittel
Sättigungsindex	JT		DIN 38404-10 (C10): 2012-12				0,02
Sättigungs-pH-Wert nach Einstellung mit Calcit	JT		DIN 38404-10 (C10): 2012-12				7,40
Korrosionswahrscheinlich- keitsfaktor S1	JT	RE000 AE	DIN EN 12502-3: 2005-03				0,0236
Korrosionswahrscheinlich- keitsfaktor S	JT	RE000 AE	DIN EN 12502-2: 2005-03				110
pH-Wert bei Bewertungstemperatur	JT	RE000 AE	DIN 38404-10 (C10): 2012-12				7,412
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	JT	RE000 AE	DEV D 8: 1971		3	mg/l	320
Phosphor (P)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,2	mg/l	< 0,2
Phosphat (ber. als PO ₄)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,6	mg/l	< 0,6
Korrosionswahrscheinlich- keitsfaktor S2	JT	RE000 AE	DIN EN 12502-3: 2005-03				7,62

Sonstige Pflanzenschutzmittel

Deltamethrin	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02		0,02	µg/l	< 0,02
Iprodion	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02		0,02	µg/l	< 0,02

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze

Lab. - Kürzel des durchführenden Labors

Akk. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors

X - durchgeführt

Kommentare zu Ergebnissen

¹⁾ nicht untersucht

²⁾ nicht berechenbar, da alle Werte < BG.

Die mit JT gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Tübingen) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Die mit V3 gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Augsburg, Labor Nummer TWL09-093) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Erläuterungen zu Vergleichswerten

Untersuchung nach TrinkwV (Stand 2020-06).

TrinkwV: Trinkwasserverordnung

TMW: Technischer Maßnahmenwert

GOW: Gesundheitliche Orientierungswerte

TWLW: Trinkwasserleitwert

Bitte informieren Sie bei Überschreitungen des Grenzwertes bzw. des technischen Maßnahmenwertes Ihr zuständiges Gesundheitsamt.

Wir weisen darauf hin, dass im Falle von Überschreitungen des technischen Maßnahmenwertes nach Anlage 3 Teil II der TrinkwV im Rahmen einer systemischen Untersuchung nach § 14b eine Meldung an das zuständige Gesundheitsamt gemäß § 15a bereits durch die Untersuchungsstelle erfolgt!

- ³⁾ Das Trinkwasser sollte nicht korrosiv wirken. Für Trinkwasser, das zur Abfüllung in verschleißbare Behältnisse vorgesehen ist, kann der Mindestwert auf 4,5 pH-Einheiten herabgesetzt werden. Ist dieses Trinkwasser von Natur aus kohlenensäurehaltig, kann der Mindestwert niedriger sein.
- ⁴⁾ Die Summe der Beträge aus Nitratkonzentration in mg/l geteilt durch 50 und Nitritkonzentration in mg/l geteilt durch 3 darf nicht größer als 1 sein
- ⁵⁾ Die Summe der Beträge aus Nitratkonzentration in mg/l geteilt durch 50 und Nitritkonzentration in mg/l geteilt durch 3 darf nicht größer als 1 sein. Am Ausgang des Wasserwerks darf der Wert von 0,10 mg/l für Nitrit nicht überschritten werden.
- ⁶⁾ Summe der nachgewiesenen und mengenmäßig bestimmten nachfolgenden Stoffe: Benzo-(b)-fluoranthren, Benzo-(k)-fluoranthren, Benzo-(ghi)-perylen und Indeno-(1,2,3-cd)-pyren.
- ⁷⁾ Die Ursache einer plötzlichen oder kontinuierlichen Erhöhung der üblicherweise gemessenen Konzentration ist zu untersuchen.
- ⁸⁾ Die Anforderung gilt für Wasserversorgungsanlagen nach § 3 Nummer 2 Buchstabe a und b. Die Anforderung gilt als erfüllt, wenn der pH-Wert am Wasserwerksausgang $\geq 7,7$ ist. Hinter der Stelle der Mischung von Trinkwasser aus zwei oder mehr Wasserwerken darf die Calcitlösekapazität im Verteilungsnetz den Wert von 10 mg/l nicht überschreiten. Für Wasserversorgungsanlagen nach § 3 Nummer 2 Buchstabe c wird empfohlen, sich nach dieser Anforderung zu richten, wenn nicht andere Maßnahmen zur Berücksichtigung der Aggressivität des Trinkwassers gegenüber Werkstoffen getroffen werden.

Bei der Darstellung von Grenz- bzw. Richtwerten im Prüfbericht handelt es sich ausschließlich um eine Serviceleistung der EUROFINS UMWELT. Eine rechtsverbindliche Zuordnung der Prüfberichtsergebnisse im Sinne der zitierten Regularien wird ausdrücklich ausgeschlossen. Die zitierten Grenz- und Richtwerte sind teilweise vereinfacht dargestellt und berücksichtigen nicht alle Kommentare, Nebenbestimmungen und/oder Ausnahmeregelungen des entsprechenden Regelwerkes.

Grenzwertabgleich

Der Grenzwertabgleich bezieht sich ausschließlich auf die in AR-21-V3-008842-01 aufgeführten Ergebnisse. Die zitierten Grenz- und Richtwerte sind teilweise vereinfacht dargestellt und berücksichtigen nicht alle Kommentare, Nebenbestimmungen und/oder Ausnahmeregelungen des entsprechenden Regelwerkes.

Der Grenzwertabgleich erfolgt auf Basis eines rein numerischen Vergleichs des erhaltenen Messwertes mit den entsprechenden Grenz- und Richtwerten. Die erweiterte Messunsicherheit wird hierbei im Sinne der Vorgaben der TrinkwV berücksichtigt.

Keine der in AR-21-V3-008842-01 enthaltenen Proben weist eine Überschreitung des niedrigsten Zuordnungswertes, bzw. eine Verletzung eines Grenz- oder Richtwertes der Liste TrinkwV (Stand 2020-06) auf.