

Trinkwasseruntersuchung - Inspektionsbericht

Auftraggeber: Wasserverband Leibnitzerfeld Süd

Berichtsnummer.:

261018-01

Murweg 10
8472 Straß i.d. Steiermark

Anlage: Leibnitzerfeld-Süd, WV

Projekt: Volluntersuchung - alle 5 Jahre im Mai

Auftragsbezeichnung: WV Leibnitzerfeld-Süd, VU im Mai 2026 WIS

Auftragsnummer:

261018

Zeitraum der Inspektion: 20.05.2026 -

Inspektor: Weidacher Roman, Wasserlabor

Der im Rahmen des Auftrages Nr. 261018 durchgeführte Lokalaugenschein umfasst folgende Anlagenteile:
Inspektionsverfahren gemäß ÖNORM M 5874

Anlagenteil:	Ortsbefund:
TB (Mischwasser)	Beschreibung: Der zentrale Tiefbehälter mit einem Nutzinhalt von 2 x 50 m³ wird durch die Brunnen I, II und III, sowie auch durch das Wasser der Leibnitzerfeld-Wasserversorgungs-GmbH gespeist. Dieser TB versorgt direkt die Ortsnetze Ehrenhausen, Obervogau, Vogau und St. Veit/Voragu., Strass und Gersdorf. Außerdem werden über diesen zentralen Tiefbehälter der HB Weinleiten und der TB Speifeld angespeist. Lokalaugenschein: Inspektionsverfahren gemäß ÖNORM M 5874: Der Lokalaugenschein ergab keinen Grund zur Beanstandung. Es wurden keine wasserhygienisch relevanten Mängel festgestellt. Beide Wasserkammern des Tiefbehälters sind gefliest, das Fassungsvermögen beträgt 50 m³. Die Zugangstür ist mit einer Dichtung ausgestattet, eine Belüftung mit engmaschigem Insektenschutzgitter ist vorhanden, der Überlauf wird kanalisiert, die Wasserkammern sind durch zwei Fenster mit Dichtungen von der Schieberkammer abgetrennt, der Tiefenbehälter befindet sich im Brunnenschutzgebiet und ist eingezäunt sowie zutritts- und alarmgesichert. Mängel: keine Bauliche-technische Veränderungen: keine

Die im Rahmen des Auftrages Nr. 261018 durchgeführten Untersuchungen umfassen folgende Proben:
Die Untersuchungsergebnisse (Ergebnisse der Prüfstelle: Wasserlabor der Holding Graz) sind im Bericht integriert.
Hinweis: Die erhobenen Daten werden im Einverständnis des Auftraggebers digital in die WIS-Datenbank der Landesregierung übermittelt

Probennummer:	Probenahmestelle/Probenbezeichnung:
261018/01	P9 2.1. Tiefbehälter (Mischwasser)



Wasserlabor der Holding Graz

Wasserwerksgasse 11 / 8045 Graz
Tel: +43 316 887-3900 bzw. 3901; oder 7272
E-Mail: wasserlabor@holding-graz.at



Gesamtbeurteilung:

Grundlage: Trinkwasserverordnung BGBl 304/2001 bzw. Codexkapitel B1 in der derzeit gültigen Fassung

Die Anforderungen der Trinkwasserverordnung (Anhang 1) im erhobenen Umfang werden erfüllt.

Der Lokalaugenschein ergab im erhobenen Umfang keine wasserhygienisch relevanten Mängel. Es lässt sich somit grundsätzlich auf einen ordnungsgemäßen Zustand der inspizierten Anlagenteile und deren Umgebung schließen.

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften - "zur Verwendung als Trinkwasser geeignet"

Graz, am 23.06.2026

Stefanie Horvath, MSc
zeichnungsberechtigt für die Inspektionsstelle
Gutachter/Gutachterin nach §73 LMSVG

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die unter "Probenahmestelle bzw. Bezeichnung der Probe" ausgewiesene Wasserprobe. Das auszugsweise Kopieren des Berichtes ist nicht gestattet. Gültig sind nur digitale oder gedruckte PDF-Berichte elektronisch oder original unterfertigt bzw. vollständige Kopien des Originalberichtes.
Die Information zum Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist jederzeit gesondert auf www.holding-graz.at aufruf- und downloadbar. Die aktuellen AGBs finden Sie auf www.holding-graz.at/de/wasser/downloads/.

Probennummer: 261018/01

Probenahmestelle:	P9 2.1. Tiefbehälter (Mischwasser)				
Entnahmestelle:	Tiefbehälter				
Entnahmeart:	Hahnenentnahme (DIN ISO 5667-5:2011; EN ISO 19458:2006, Zweck a)				
Probenahmedatum:	20.05.2026	Probenübernahme am:	21.05.2026		
Probenehmer:	Weidacher Roman, Wasserlabor	Prüfzeitraum von	20.05.2026 bis 23.06.2026		
Probentyp:	Trinkwasser nativ	Art der Aufbereitung:	keine		

Untersuchungsergebnisse der Prüfstelle des Wasserlabors der Holding Graz

Volluntersuchung

Organoleptische Parameter (vor Ort)

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
Farbe, sensorisch (vor Ort)	farblos	—			ÖN M 6620:2012
Trübung, sensorisch (vor Ort)	klar	—			ÖN M 6620:2012
Geruch, sensorisch (vor Ort)	geruchlos	—			ÖN M 6620:2012
Geschmack, sensorisch (vor Ort)	ohne Geschmack	—			ÖN M 6620:2012

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	10,8	°C	± 1,1	IPW: 25	DIN 38404-4:1976
el. Leitfähigkeit bei 20°C	495	µS/cm		IPW: 2500	ÖNORM EN 27888:1993
el. Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	550	µS/cm	± 11	IPW: 2790	ÖNORM EN 27888:1993
pH-Wert (vor Ort)	n.a.	—		IPW: 6,5-9,5	ÖNORM EN ISO 10523:2012
Sauerstoff (vor Ort) [1]	9,7	mg/l			DIN ISO 17289:2014

Physikalisch-chemische Parameter

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
TOC (org. geb. Kohlenstoff)	0,68	mg/l	± 0,11		EN 1484:1997
Säurekapazität bis pH 4,3 (H1)	3,919	mmol/l	± 0,266		DIN 38409-7:2005
Gesamthärte in °dH	13,2	°dH			DIN 38409-6:1986
Gesamthärte in mmol/l	2,352	mmol/l			DIN 38409-6:1986
Carbonathärte in °dH	11,0	°dH			berechnet
Natrium	20,5	mg/l	± 1,5	IPW: 200	ÖNORM EN ISO 14911:1999
Kalium	3,4	mg/l	± 0,3	IPW: 50	ÖNORM EN ISO 14911:1999
Magnesium	12,1	mg/l	± 1,0	IPW: 150	ÖNORM EN ISO 14911:1999
Calcium	74,3	mg/l	± 4,8	IPW: 400	ÖNORM EN ISO 14911:1999
Chlorid	25,3	mg/l	± 3,2	IPW: 200	DIN EN ISO 10304-1:2009
Sulfat	25,5	mg/l	± 1,2	IPW: 250	DIN EN ISO 10304-1:2009
Nitrat	26,4	mg/l	± 1,8	PW: 50	DIN EN ISO 10304-1:2009
Ammonium	< 0,05	mg/l		IPW: 0,5	DIN EN ISO 11732:2005
Nitrit	< 0,005	mg/l		PW: 0,1	DIN EN ISO 13395:1996
Nitrat/50 + Nitrit/3	0,53	mg/l		≤ 1	berechnet
Eisen (gesamt, gelöst)	< 0,02	mg/l		IPW: 0,2	EN ISO 11885:2009
Mangan (gesamt, gelöst)	< 0,002	mg/l		IPW: 0,05	EN ISO 11885:2009
Bor [1]	0,035	mg/l	± 0,003	PW: 1,0	EN ISO 11885:2009
Cyanid [1]	< 10	µg/l		PW: 50	DIN 38405-13:2011
Fluorid [1]	0,100	mg/l		PW: 1,5	DIN 38405-4:1984
Aluminium	< 0,01	mg/l		IPW: 0,2	EN ISO 11885:2009
Antimon	< 0,5	µg/l		PW: 5	DIN EN ISO 17294-2:2017 [2]

Arsen	< 5	µg/l		PW: 10	EN ISO 11885:2009
Blei	< 3	µg/l		PW: 10	EN ISO 11885:2009
Cadmium	< 1	µg/l		PW: 5,0	EN ISO 11885:2009
Chrom	< 2	µg/l		PW: 50	EN ISO 11885:2009
Kupfer	< 0,005	mg/l		PW: 2	EN ISO 11885:2009
Nickel	< 5	µg/l		PW: 20	EN ISO 11885:2009
Zink	< 0,01	mg/l		IPW: 5	EN ISO 11885:2009
Uran	1,8	µg/l		PW: 15	DIN EN ISO 17294-2:2017 [2]
Selen	< 10	µg/l		PW: 20	EN ISO 11885:2009
Quecksilber	< 0,1	µg/l		PW: 1,0	DIN EN ISO 17294-2:2017 [2]

Organische Parameter

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
BTEX [1]	< 0,5	µg/l			DIN 38407-9:1991
Benzol [1]	< 0,5	µg/l		PW: 1,0	DIN 38407-9:1991
Trichlorethen und Tetrachlorethen [1]	< 0,1	µg/l		PW: 10	EN ISO 10301:1997
Tetrachlorethen (PER) [1]	< 0,1	µg/l			EN ISO 10301:1997
Trichlorethen (TRI) [1]	< 0,1	µg/l			EN ISO 10301:1997
Trihalomethane gesamt [1]	< 0,3	µg/l		PW: 30	EN ISO 10301:1997
Bromdichlormethan [1]	< 0,1	µg/l			EN ISO 10301:1997
Dibromchlormethan [1]	< 0,1	µg/l			EN ISO 10301:1997
Tribrommethan (Bromoform) [1]	< 0,15	µg/l			EN ISO 10301:1997
Trichlormethan (Chloroform) [1]	< 0,21	µg/l			EN ISO 10301:1997
1,2-Dichlorethan [1]	< 0,45	µg/l		PW: 3,0	EN ISO 10301:1997
PAK, Summe (EPA 16)	< 0,05	µg/l			EN ISO 17993:2003-11 [2]
PAK, Summe gemäß TWV	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	EN ISO 17993:2003-11 [2]
Benzo-(b)-fluoranthen	< 0,005	µg/l			EN ISO 17993:2003-11 [2]
Benzo-(k)-fluoranthen	< 0,005	µg/l			EN ISO 17993:2003-11 [2]
Benzo-(ghi)-perylene	< 0,005	µg/l			EN ISO 17993:2003-11 [2]
Indeno-(1,2,3-cd)-pyren	< 0,005	µg/l			EN ISO 17993:2003-11 [2]
Benzo-(a)-pyren	< 0,005	µg/l		PW: 0,01	EN ISO 17993:2003-11 [2]

Hormonaktive Substanzen

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
Bisphenol A	< 0,1	µg/l		PW: 2,5	DIN EN 12673:1999 [2]

Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS)

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
Perfluorbutansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorpentansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorhexansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorheptansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluoroctansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluornonansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluordecansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorundecansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluordodecansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluortridecansäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorbutansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorpentansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]

Perfluorhexansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorheptansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluoroctansulfonsäure	0,0016	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluornonansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluordecansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluorundecansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluordodecansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Perfluortridecansulfonsäure	< 0,001	µg/l			DIN 38407-42:2011 [2]
Summe der PFAS (EU 2020/2184)	0,0016	µg/l		PW: 0,1	berechnet

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
Escherichia coli	0	Anzahl/100ml		PW: 0	DIN EN ISO 9308-1:2017
coliforme Bakterien	0	Anzahl/100ml		IPW: 0	DIN EN ISO 9308-1:2017
Intestinale Enterokokken	0	Anzahl/100ml		PW: 0	ISO 7899-2:2000
Pseudomonas aeruginosa	0	Anzahl/100ml		IPW: 0	DIN EN ISO 16266:2008
Clostridium perfringens	0	Anzahl/100ml		IPW: 0	ISO 14189:2016
KBE bei 22°C	1	Anzahl/ml		IPW: 100	ÖNORM EN ISO 6222:1999
KBE bei 37°C	1	Anzahl/ml		IPW: 20	ÖNORM EN ISO 6222:1999

Pestizidwirkstoffe und Metaboliten

Parameter	Messwert	Einheit	Messunsicherheit	Grenzwert	Verfahren
2,4-D	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Alachlor	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Atrazin	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Aldrin	< 0,007	µg/l		PW: 0,03	DIN 38407-37:2013 [2]
Azoxystrobin	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Bentazon	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Bromacil	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Chloridazon	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Clopyralid	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Clothianidin	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Heptachlorepoxid	< 0,02	µg/l		PW: 0,03	DIN 38407-37:2013 [2]
Dicamba	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Dichlorprop	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Dieldrin	< 0,007	µg/l		PW: 0,03	DIN 38407-37:2013 [2]
Dimethachlor	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Dimethenamid-P	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Diuron	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Ethofumesat	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Flufenacet	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Glufosinat	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN ISO 16308:2017 [2]
Glyphosat	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN ISO 16308:2017 [2]
Heptachlor	< 0,007	µg/l		PW: 0,03	DIN 38407-37:2013 [2]
Hexazinon	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Imidacloprid	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Iodosulfuron-methyl	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Isoproturon	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
MCPA	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
MCPB	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Mecoprop (MCP)	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]

Mesosulfuron-methyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Metalaxyl	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Metamitron	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Metazachlor	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Metolachlor	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Metribuzin	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Metsulfuron-methyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Nicosulfuron	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Pethoxamid	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Propazin	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Propiconazol	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Simazin	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Terbuthylazin	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Thiacloprid	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Thiamethoxam	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Thifensulfuron-methyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Tolylfluanid	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-37:2013 [2]
Tribenuron-methyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Triclopyr	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Triflursulfuron-methyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Tritosulfuron	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Atrazin-Desethyl	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Atrazin-Desisopropyl	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Atrazin-Desethyl-Desisopropyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742)	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Dimethachlor-Säure (CGA 50266)	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
CGA 373464	< 0,03	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
CGA 369873	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Isoproturon-Desmethyl	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Propazin-2-Hydroxy	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Terbuthylazin-Desethyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Terbuthylazin-2-Hydroxy	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Terbuthylazin-2-Hydroxy-Desethyl	< 0,05	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
2-Amino-4-Methoxy-6-Methyl-1,3,5-Triazin	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
3,5,6-Trichlor-2-Pyridinol	< 0,025	µg/l		PW: 0,1	DIN 38407-36:2014 [2]
Alachlor-t-Sulfonsäure	< 0,03	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Alachlor-t-Säure	< 0,03	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Atrazin-2-Hydroxy	< 0,05	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Azoxystrobin-O-Demethyl	< 0,025	µg/l		AW: 1,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Chloridazon-Desphenyl	< 0,05	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Chloridazon-Methyldesphenyl	< 0,025	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Dimethenamid-P-Sulfonsäure (M27)	< 0,025	µg/l		AW: 1,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Dimethenamid-P-Säure (M23)	< 0,025	µg/l		AW: 1,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Flufenacet-Sulfonsäure (M2)	< 0,01	µg/l		AW: 1,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Flufenacet-Säure (M1)	< 0,03	µg/l		AW: 0,3	DIN 38407-36:2014 [2]
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,05	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	< 0,03	µg/l		AW: 3,0	DIN ISO 16308:2017 [2]
Metazachlor-Sulfonsäure	< 0,025	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Metazachlor-Säure	< 0,025	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]

s-Metolachlor-Sulfonsäure	0,099	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
s-Metolachlor-Säure	< 0,025	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
NOA 413173	< 0,025	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
CGA 368208	< 0,025	µg/l		AW: 0,3	DIN 38407-36:2014 [2]
Metribuzin-Desamino	< 0,05	µg/l		AW: 0,3	DIN 38407-36:2014 [2]
N,N-Dimethylsulfamid	< 0,03	µg/l		AW: 1,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Chlorthalonil-R611965	< 0,05	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	< 0,025	µg/l		AW: 3,0	DIN 38407-36:2014 [2]
Pestizide, Summe	< 0,05	µg/l		PW: 0,5	berechnet

Grenzwert: Parameterwert (PW) bzw. Indikatorparameterwert (IPW) bzw. Aktionswert (AW) nach Trinkwasserverordnung BGBl 304/2001 bzw. Codexkapitel B1 in der derzeit gültigen Fassung.

[1] = nicht akkreditierter Parameter; [2] = Unterauftragsvergabe von Parametern, die nicht in der KBS akkreditiert sind, [3] = Unterauftragsvergabe von Parametern, die in der KBS akkreditiert sind; > = größer als; < = kleiner als; n. a. = nicht analysiert, KBE = Koloniebildende Einheit