



Prüfbericht

IWA-Labor, Ipfdorferstr.7, A-4481 Asten

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
Linz AG WA, Betriebsleitung
- Herr Martin Pellegrini -
Wienerstr. 151
4021 Linz

Kundennummer	: 52469
Auftragsnummer	: 26-2922
Ansprechpartner	: Dipl.-Ing. Doris Schoisswohl
Telefon	: +437323400 6156
Datum	: 24.07.2026

Auftragsnummer: 66328250 Waldneukirchen

Sehr geehrter Herr Pellegrini!

MEINUNGEN UND INTERPRETATIONEN (nach ÖNORM ISO IEC 17025:2018)

Das untersuchte Wasser KANN unter Berücksichtigung der untersuchten Parameter und den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften als Trinkwasser verwendet werden, JEDOCH sind zur Aufrechterhaltung der Verwendung als Trinkwasser Maßnahmen erforderlich:

26-2922-002 HB St. Nikola li Kammer: Spülung und Wiederholung der Probenahme an dieser Stelle

Die erhöhte Koloniezahl stellt im Vergleich mit den Vorgaben der österr. Trinkwasserverordnung eine Überschreitung von Richtwerten (Indikatorparameterwert) und keine Grenzwertüberschreitung (Parameterwert) dar.

Auftragsgemäß haben wir den gegenständlichen Prüfbericht über unsere Laborleistungen erstellt.
Wir hoffen, dass wir dienlich sein konnten und stehen für weitere Fragen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Dipl.-Ing. Doris Schoisswohl
Bereichsleitung

Verteiler

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, Herr Maximilian Bayer, 4021 Linz per E-Mail

Dieser Bericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt oder auszugsweise veröffentlicht werden. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand zum Zeitpunkt der Messung. Messunsicherheiten können auf Kundenwunsch zur Verfügung gestellt werden. Bei der Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der diskrete Ansatz angewendet (Messunsicherheiten werden nicht berücksichtigt), soweit durch entsprechende gesetzliche oder normative Grundlagen bzw. durch den Kunden nichts anderes festgelegt wurde.

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
HB Pimsner, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-001
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
-------------------	----------	---------	-----------	-----------	---------

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
KBE 22°C in 1ml	8		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	5		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Temperatur	17,2	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,8		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	542	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
HB St. Nikola li Kammer, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-002
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

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

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	OENORM
KBE 22°C in 1ml	540		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	140		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	OENORM
Temperatur	17,9	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,7		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	543	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Anmerkung vom Wasserverband Kurbezirk Bad Hall:
Die linke Kammer vom HB-Sankt Nikola hatte erhöhte KBE, jedoch wurden die Maßnahmen mit der Reinigung und Beprobung bereits am 21. Juli 2026 umgesetzt.

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
HB St. Nikola re Kammer, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-003
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

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

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode unbekannt*
-----------------------	-----------------------

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Temperatur	17,9	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,7		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	544	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
HB Schimpfhub, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-004
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

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

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
KBE 22°C in 1ml	14		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	6		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Temperatur	17,0	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,8		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	531	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
Gemeindeamt Waschbecken, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-005
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
-------------------	----------	---------	-----------	-----------	---------

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Norm
KBE 22°C in 1ml	11		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	2		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Norm
Temperatur	18,8	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,5		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	591	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
Gemeinde Sierning, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-006
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
-------------------	----------	---------	-----------	-----------	---------

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Norm
KBE 22°C in 1ml	1		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Norm
Temperatur	18,6	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,5		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	587	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
Netz Probe Wagenhub, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-007
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

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

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
KBE 22°C in 1ml	5		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	3		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Temperatur	17,7	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,8		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	537	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006

Linz AG wa Wasser Dienstleistungen, 4021 Linz
Linz AG wa Wasser Dienstleistungen
Firma Zemsauer, Wasser-nativ Rohrnetz bakt.

Proben-Nr.: 26-2922-008
Probeentnahme: 20.07.2026
Probenehmer: Purner H. i.A.IWA
Untersuchung: 22.07.2026 - 24.07.2026

Analysenparameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
-------------------	----------	---------	-----------	-----------	---------

Probenahmeverfahren

Probenahme Vorschrift	Methode
	unbekannt*

Sensorische Untersuchungen

Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
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

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
KBE 22°C in 1ml	1		max. 100		OENORM EN ISO 6222:1999
KBE 37°C in 1ml	1		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
Intest. Enterokokken /100ml	0			max. 0	OENORM EN ISO 7899-2:2000

Physikalische Parameter

Parameter	Ergebnis	Einheit	Richtwert	Grenzwert	Methode
Temperatur	21,0	°C	max. 25,0		O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	-		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
pH-Wert	7,5		min. 6,5 max. 9,5		OENORM EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C	589	µS/cm	max. 2.500		OENORM EN 27888:1993
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut				OENORM EN 27888:1993

Gelöste Gase

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

* nicht akkreditiertes Verfahren	n.n. nicht nachweisbar	n.b. nicht bestimmbar	- nicht analysiert
----------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------

Bei Trinkwasseruntersuchungen

"Grenzwert" = Parameterwert der österr. TrinkwasserVO

"Richtwert" = Indikatorparameterwert der österr. TrinkwasserVO

Kommentare

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006