



Linz AG wa-wu, Wasserversorgung Holzhausen
- Herr Dominik Datscher -
Wienerstr. 151
4021 Linz

Datum: 09.10.2024
Kontakt: Dipl.-Ing. Harald Pichler
Tel.: +43 732 3400 6113
Fax: +43 732 3400156160
E-Mail: h.pichler@linzag.at
Dok. Nr.: D-272414

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht gilt nur für den/die Untersuchungsgegenstand/-gegenstände der gegenständlichen Auftragsnummer.
Dieser Prüfbericht darf nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle (ID17) weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden.

Auftragsnummer: 24-4452

Auftragsdaten:

Kundennummer: 52753
Anlagen-Id: 18091004

Bestandteile des Dokuments: Prüfbericht
Beurteilung

Rechnungsempfänger: Linz AG wa-wu, Wasserversorgung Holzhausen
Bericht ergeht an: Amt der OÖ Landesregierung
Linz AG wa-wu, Wasserversorgung Holzhausen, Dominik Datscher per E-Mail
Linz AG wa-wu, Wasserversorgung Holzhausen, DI Martin Pellegrini per E-Mail
Linz AG wa-wu, Wasserversorgung Holzhausen, Syliva Marko
Linz AG wa-wu, Wasserversorgung Holzhausen, Syliva Marko per E-Mail

Probenummer: 24-4452-001

Probendaten:

Probe eingelangt am: 03.10.2024
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
Auftragsgrund: TW NATIV; Routineuntersuchung inkl. NH4
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 18091004
Probenahmestelle: 03_Holzhausen Netzauslauf Zentrum
Probestellen-Nr.: 03

Probenahmedatum: 03.10.2024



Probenehmer: Gruber IWA

Untersuchung von-bis: 04.10.2024 - 09.10.2024

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut	OENORM EN 27888:1993	
Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012	
Färbung (sensorisch)	farblos	OENORM M 6620:2012	
Trübung (sensorisch)	keine	OENORM M 6620:2012	
Geruch (sensorisch)	geruchlos	OENORM M 6620:2012	
Geschmack (sensorisch)	-	OENORM M 6620:2012	
Bodensatz (sensorisch)	keiner	OENORM M 6620:2012	
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A		

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Temperatur	12,8			°C	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Sauerstoff	7,9	min. 3,0		mg/l	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Leitfähigkeit bei 20 °C	625	max. 2500		µS/cm	OENORM EN 27888:1993	
KBE bei 22 °C in 1 ml	0	max. 100			OENORM EN ISO 6222:1999	
KBE bei 37 °C in 1 ml	4	max. 20			OENORM EN ISO 6222:1999	
Escherichia Coli in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Coliforme Bakterien in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Intestinale Enterokokken in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000	
pH-Wert	7,5	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012	
pH-Wert	7,6	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort	
Ammonium	<0,03	max. 0,500	max. 5,000	mg/l	OENORM ISO 7150-1:1987	

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert") - ... nicht analysiert N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
 PW Parameterwert ("Grenzwert") x ... Verfahren nicht akkreditiert
 < [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentare:

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



Probenummer: 24-4452-002

Probendaten:

Probe eingelangt am: 03.10.2024
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
 Auftragsgrund: TW NATIV; Routineuntersuchung inkl. NH4
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 18091004
Probenahmestelle: 05_Netzauslauf Süd Niederprisching 6
Probstellen-Nr.: 05

Probenahmedatum: 03.10.2024
 Probenehmer: Gruber IWA

Untersuchung von-bis: 04.10.2024 - 09.10.2024

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut	OENORM EN 27888:1993	
Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012	
Färbung (sensorisch)	farblos	OENORM M 6620:2012	
Trübung (sensorisch)	keine	OENORM M 6620:2012	
Geruch (sensorisch)	geruchlos	OENORM M 6620:2012	
Geschmack (sensorisch)	-	OENORM M 6620:2012	
Bodensatz (sensorisch)	keiner	OENORM M 6620:2012	
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A		

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Temperatur	17,3			°C	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Sauerstoff	8,8	min. 3,0		mg/l	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Leitfähigkeit bei 20 °C	623	max. 2500		µS/cm	OENORM EN 27888:1993	
KBE bei 22 °C in 1 ml	9	max. 100			OENORM EN ISO 6222:1999	
KBE bei 37 °C in 1 ml	1	max. 20			OENORM EN ISO 6222:1999	
Escherichia Coli in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Coliforme Bakterien in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Intestinale Enterokokken in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000	
pH-Wert	7,6	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012	
pH-Wert	7,6	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort	
Ammonium	<0,03	max. 0,500	max. 5,000	mg/l	OENORM ISO 7150-1:1987	



Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

- ... nicht analysiert

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentare:

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



Probenummer: 24-4452-003

Probendaten:

Probe eingelangt am: 03.10.2024
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
 Auftragsgrund: TW NATIV; Routineuntersuchung inkl. NH4
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 18091004
Probenahmestelle: 06_Netzauslauf Ost (Grillparzl)
Probstellen-Nr.: 06

Probenahmedatum: 03.10.2024
 Probenehmer: Gruber IWA

Untersuchung von-bis: 04.10.2024 - 09.10.2024

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut	OENORM EN 27888:1993	
Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012	
Färbung (sensorisch)	farblos	OENORM M 6620:2012	
Trübung (sensorisch)	keine	OENORM M 6620:2012	
Geruch (sensorisch)	geruchlos	OENORM M 6620:2012	
Geschmack (sensorisch)	-	OENORM M 6620:2012	
Bodensatz (sensorisch)	keiner	OENORM M 6620:2012	
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A		

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Temperatur	18,4			°C	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Sauerstoff	6,4	min. 3,0		mg/l	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Leitfähigkeit bei 20 °C	624	max. 2500		µS/cm	OENORM EN 27888:1993	
KBE bei 22 °C in 1 ml	2	max. 100			OENORM EN ISO 6222:1999	
KBE bei 37 °C in 1 ml	2	max. 20			OENORM EN ISO 6222:1999	
Escherichia Coli in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Coliforme Bakterien in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Intestinale Enterokokken in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000	
pH-Wert	7,5	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012	
pH-Wert	7,1	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort	
Ammonium	<0,03	max. 0,500	max. 5,000	mg/l	OENORM ISO 7150-1:1987	



Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

- ... nicht analysiert

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentare:

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



Probenummer: 24-4452-004

Probendaten:

Probe eingelangt am: 03.10.2024
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
 Auftragsgrund: TW NATIV; Routineuntersuchung inkl. NH4
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 18091004
Probenahmestelle: 08_Netzauslauf Jebenstein-Schneiderstr.
Probstellen-Nr.: 08

Probenahmedatum: 03.10.2024
 Probenehmer: Gruber IWA

Untersuchung von-bis: 04.10.2024 - 09.10.2024

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Prüfungskommentar	LF Prüfung im Institut	OENORM EN 27888:1993	
Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012	
Färbung (sensorisch)	farblos	OENORM M 6620:2012	
Trübung (sensorisch)	keine	OENORM M 6620:2012	
Geruch (sensorisch)	geruchlos	OENORM M 6620:2012	
Geschmack (sensorisch)	-	OENORM M 6620:2012	
Bodensatz (sensorisch)	keiner	OENORM M 6620:2012	
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A		

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Temperatur	18,0			°C	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Sauerstoff	7,5	min. 3,0		mg/l	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Leitfähigkeit bei 20 °C	623	max. 2500		µS/cm	OENORM EN 27888:1993	
KBE bei 22 °C in 1 ml	2	max. 100			OENORM EN ISO 6222:1999	
KBE bei 37 °C in 1 ml	6	max. 20			OENORM EN ISO 6222:1999	
Escherichia Coli in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Coliforme Bakterien in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Intestinale Enterokokken in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000	
pH-Wert	7,5	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012	
pH-Wert	7,2	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort	
Ammonium	<0,03	max. 0,500	max. 5,000	mg/l	OENORM ISO 7150-1:1987	



Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

- ... nicht analysiert

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentare:

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

Zeichnungsberechtigt:

Dipl.-Ing. Harald Pichler, Leiter Prüf- und Inspektionsstelle

Asten, am 09.10.2024

Prüfbericht wurde elektronisch gefertigt

----- Ende des Prüfberichts -----



BEURTEILUNG (als Teil der Inspektionsstellentätigkeit)

Bei der folgenden BEURTEILUNG handelt es sich um ein SACHVERSTÄNDIGENGUTACHTEN eines §73 LMSVG Gutachters für Wasserchemie und Hygiene des Trinkwassers (Bescheid GZ 301.650/1 - VI/B/12/98 bzw. BMG-75120/0013-II/B/13/2013):

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist zur Verwendung als Trinkwasser GEEIGNET.

Zeichnungsberechtigt:

Dipl.-Ing. Harald Pichler, Leiter Prüf- und Inspektionsstelle

Asten, am 09.10.2024