



Gemeinde Walding
Hauptstraße 19
4111 Walding

Datum: 24.06.2021
Kontakt: Dipl.Ing. Dominik Zauner
Tel.: +43(0)5 0555 41630
Fax: +43 50 555 41119
E-Mail: dominik.zauner@ages.at
Dok. Nr.: D-18291034

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht gilt nur für den/die Untersuchungsgegenstand/-gegenstände der gegenständlichen Auftragsnummer. Dieser Prüfbericht darf grundsätzlich nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Auftragsnummer: 21074127

Kundennummer: 6205649
Externe Kennung: T21-00475
Datum des Auftrages: 16.06.2021
Rechnungsempfänger: Wasserverband Fernwasserversorgung Mühlviertel, Eckhartsbrunn 27, 4202 Hellmonsödt
Prüfbericht ergeht an: Fernwasserversorgung Mühlviertel, Dipl.-Ing Wolfgang Aichberger
Amt der OÖ Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft / **Datei über Schnittstelle**
Gemeinde Walding

Probenummer: 21074127-001

Externe Probenkennung: T21-00475.6
Probe eingelangt am: 16.06.2021
Probenart: Privatprobe
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser
Kategorie / Matrix: nicht desinfiziertes TW
Auftragsgrund: Red. Routineuntersuchung
Untersuchungsauftrag: nicht desinfiziertes Trinkwasser
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: **WV Gde. Walding durch FWV-Mühlviertel**
Anlagen-Id: 16261005
Probenahmestelle: **Hydrant Bereich Pösting, Auslauf Hydrant**
Probstellen-Nr.: **01**

Probenahmedatum: 16.06.2021
Probenahme durch: AGES
im Auftrag des Instituts: Ja
Probenehmer: Alfred MÜLLER
Witterung bei der Probenahme: sonnig
Lufttemperatur (°C): 27,0



Untersuchung von-bis: 16.06.2021 - 23.06.2021

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
Untersuchungsumfang			
Untersuchungsumfang	R - Routinemäßige Kontrolle		1
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser.		1
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.		1
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.		1
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	keine Wasseraufbereitung		1
Verteilte Wassermenge	1000,0 m ³ /d		1
Versorgungsumfang	Gemeindewasserversorgung		1

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Messungen vor Ort						
Wassertemperatur	17,4			grad C		2
Leitfähigkeit (vor Ort)	313	max. 2500		µS/cm		3
Sensorische Untersuchung (Labor)						
Färbung	farblos, klar					4
Geruch	ohne Besonderheiten					4
Bodensatz	kein Bodensatz					4
Mikrobiologische Parameter						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	80	max. 100		KBE/ml		5
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	23	max. 20		KBE/ml		5
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		6
Coliforme Bakterien	2	max. 0		KBE/100ml		6
Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		7

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert") n.a. ... nicht auswertbar N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
 PW Parameterwert ("Grenzwert") x ... Verfahren nicht akkreditiert
 < [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert]) K ... Kommentar

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- 1.) Inspektion einer Wasserversorgungsanlage: Festlegung des Untersuchungsumfanges
- 2.) Bestimmung der Temperatur im Wasser gemäß ÖNORM M 6616:1994
Ext.Norm: ÖNORM M 6616:1994, Dok.Code: 7508
- 3.) Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit gemäß ÖNORM EN 27888:1993 (Bezugstemperatur: 20°C)
Ext.Norm: ÖNORM EN 27888:1993, Dok.Code: 7511
- 4.) Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe gemäß ÖNORM M 6620:2012
Ext.Norm: ÖNORM M 6620:2012, Dok.Code: 8689
- 5.) Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen gemäß EN ISO 6222:1999
Ext.Norm: EN ISO 6222:1999, Dok.Code: 10643
- 6.) Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien nach EN ISO 9308-1:2014
Ext.Norm: EN ISO 9308-1:2014, Dok.Code: 10649
- 7.) Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Verfahren durch Membranfiltration gemäß EN ISO 7899-2:2000
Ext.Norm: EN ISO 7899-2:2000, Dok.Code: 10639

Institut für Hydroanalytik Linz
Wieningerstraße 8, 4020 Linz
Leitung: Dr. Daniela Schachner



Zeichnungsberechtigt:

Dipl.Ing. Dominik Zauner e.h.

----- Ende des Prüfberichts -----



GUTACHTEN

Das Wasser entspricht - abgesehen von tolerierbaren Überschreitungen der Indikatorparameter (Richtwerte) für die Coliformen Bakterien und für die Gesamtkeimzahl (Koloniebildende Einheiten) bei 37°C - im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften.

Bezugnehmend auf die angeführten Richtwertüberschreitungen wird angemerkt, dass sich diese für vorliegenden Befund im Toleranzbereich bewegen und daher aus gutachterlicher Sicht derzeit keine weiteren unverzüglichen Maßnahmen erforderlich sind.

Eine bakteriologische Kontrolle im Rahmen der betrieblichen Eigenkontrolle (im Sinne der Eigenüberwachung) nach Abschluss der Sanierungsarbeiten am Hochbehälter Mursberg wird jedoch angeraten.

Hinweis:

Aufgrund der derzeit laufenden Sanierungsarbeiten am Hochbehälter Mursberg war ein Lokalausweis nicht möglich.

Gutachter:

Dipl.Ing. Dominik Zauner

Signaturwert	qeimW1jji3twWIZMzJhyOcbx70x413x2OWxKZmaU+APmdeEmtLFVdpDWV/S3XGcjGzJHiIsO sFu67A6kmJj4UFZrtkfx3LHXaCSPgHSXDBVul/GvNxPWeobwXUJ42Flcdka3mMBMkU1FBPZTd P87eG10oWity+2mXqKrrrGFtT6x/99h921ztyLxIhQfDH2LjKaMLPzb8/aARuXL4F9Qezg6k mnGuYuCF6fWU8DrnBMYLygK0ZNa5rLfFbSe293oFQ2jQGjsAgr/4godaoVjtUrpn89mnNY4vf XboM3vzjHxJcJRG3kq3iCXKC7PnPJYcjetE/swrKURjtNCaYkw==	
 AGES @ AMT:SIGNATUR	Unterzeichner	serialNumber=203308992429 CN=AGES Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT
	Datum/Zeit-UTC	2021-06-24T06:16:22Z
	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-light-02,OU=a-sign-corporate-light-02,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT
	Serien-Nr.	1374133028
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0
	Parameter	etsi-bka-moa-1.0
Prüfinformation	Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks finden Sie unter http://www.signaturpruefung.gv.at	