



Pfarre Sipbachzell
Am Pfarrberg 2
4621 Sipbachzell

Datum: 29.07.2021
Kontakt: Dipl.-Ing. Harald Pichler
Tel.: +43 732 3400-6113
Fax: 60
E-Mail: h.pichler@linzag.at
Dok. Nr.: D-215865

INSPEKTIONSBERICHT

Auftragsnummer: 21-2581

Auftragsdaten:

Kundennummer: 60738
Datum der Inspektion: 30.06.2021
Referenz zum Prüfbericht: 21-2581-002
Anlagen-Id: 18191004
Inspektion durch: Parzer IWA
Leiter der Inspektion: Dipl.-Ing. Harald Pichler, Leiter Prüf- und Inspektionsstelle
Inspektionsmethode: OENORM M 5874 (Ref QSV Trinkwasser Inspektionstätigkeit)

Bestandteile des Dokuments: Inspektionsbericht
Prüfbericht
Beurteilung

Rechnungsempfänger: Pfarre Sipbachzell
Bericht ergeht an: Amt der OÖ Landesregierung
Pfarre Sipbachzell
Pfarre Sipbachzell per E-Mail

Parameter	Ergebnis
Begutachtetes Objekt	Die gesamte Wasserversorgungsanlage
Beschreibung der Anlage	Die inspizierte Brunnenanlage dient zur Versorgung der Liegenschaft Am Pfarrberg 2, 4621 Sipbachzell. Es handelt sich um einen Brunnen, der sich im Keller des Gebäudes (Pfarramt) befindet und nicht öffentlich zugänglich ist. Die Abdeckung erfolgt mittels, in den Fußboden versenkten und verfliesten Deckel, der verfugt ist. Weitere Details zur Anlage sind nicht bekannt und konnten auch nicht in Erfahrung gebracht werden.
Feststellungen, Veränderungen	Der Brunnen kann nicht eingesehen werden.
Baulicher Zustand / Mängel	keine



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND –FORSCHUNG

Zeichnungsberechtigt und Leiter der Inspektion:

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

Asten, am 29.07.2021

----- Ende des Inspektionsberichts -----



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.

Probenummer: 21-2581-002

Probendaten:

Probe eingelangt am: 30.06.2021
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
Auftragsgrund: TW NATIV; Mindestuntersuchung nach BGBl 254/2006
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 18191004
Probenahmestelle: 00 WV Sipbachzell 1, Pfarrhof
Probstellen-Nr.: 00

Probenahmedatum: 30.06.2021
Probenehmer: Parzer IWA

Untersuchung von-bis: 01.07.2021 - 19.07.2021

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Probenahmeverfahren			
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A		
Zusatzangaben			
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser		
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.		
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.		
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	keine Wasseraufbereitung		
Verteilte Wassermenge	<10		
Versorgungsumfang	Gemeinschaftsverpflegung		
Sensorische Untersuchungen			
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	
Physikalische Parameter			
Prüfungskommentar	LF Prüfung vor Ort	OENORM EN 27888:1993	

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Mikrobiologische Parameter						
KBE bei 22 °C in 1 ml	12	max. 100			OENORM EN ISO 6222:1999	
KBE bei 37 °C in 1 ml	5	max. 20			OENORM EN ISO 6222:1999	
Coliforme Bakterien in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Escherichia Coli in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017	
Enterokokken in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000	
Physikalische Parameter						
Temperatur	11,6			°C	O2: ÖNORM EN ISO 5814:2013 und Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
pH-Wert	7,3	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	
Leitfähigkeit bei 20 °C	675	max. 2500		µS/cm	OENORM EN 27888:1993	
UV-Absorption 253,7 nm	0,80			1/m	DIN 38404-3:2005	
UV-Durchlässigkeit 10cm	83,2			%	DIN 38404-3:2005	
Gelöste Gase						
Sauerstoff	2,7	min. 3,0		mg/l	O2: ÖNORM EN ISO 5814:2013 und Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Chemische Mindestuntersuchung						
Gesamthärte	22,0			°dH	Berechnung *	
Säurekapazität Ks4,3	6,333			mmol/l	DIN 38409-7:2005	
Karbonathärte in °dH	17,7			°dH	Berechnung *	
Calcium	112,3	max. 400,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Magnesium	27,4	max. 150,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Natrium	8,1	max. 200,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Kalium	1,7	max. 50,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Eisen	<0,01	max. 0,200		mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017	
Mangan gesamt	0,002	max. 0,050		mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017	
Ammonium	<0,03	max. 0,500	max. 5,000	mg/l	OENORM ISO 7150-1:1987	
Nitrat	13,4		max. 50,0	mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111	
Nitrit	<0,01		max. 0,100	mg/l	OENORM EN 26777:1993	
NO3/50 + NO2/3	0,27		max. 1,00	mg/l	Berechnung *	
Hydrogencarbonat	383,4			mg/l	Berechnung *	
Chlorid	31,6	max. 200,0		mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111	
Sulfat	46,3	max. 250,0	max. 750,0	mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111	
Summenparameter						
Total organic carbon (TOC)	0,5			mg/l	OENORM EN 1484:2019 (NPOC)	



Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Anorganische Spurenbestandteile						
Bor	0,018		max. 1,000	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017	

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 29.07.2021

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 29.07.2021