

Probe		P262382006 / Drasenhofen, UV-Desinfektionsanlage, nach Desinfektion						
Prüfauftrag		Routinemäßige Kontrolle gemäß Trinkwasserverordnung 2001 (BGBl. II Nr 304/2001); Anhang II A 1, desinfiziert						
Probenahme am / durch		30.04.2026 / Konrad Schweighardt						
Probeneingang am / durch		01.05.2026 / Konrad Schweighardt						
Prüfmatrix		Trinkwasser						
Probengebinde		1000ml PET-Flasche innen steril,						
Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenzwerte	Indikatorwerte	Methode	SOP	Prüfdatum	VB/BG
Probenahme								
Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen ^v		ISO 19458 Tabelle 1 Verfahren a			EN ISO 19458: 2006-11	9910	30.04.26	
Vor-Ort Parameter								
Farbe vor Ort ^v		Farblos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Trübung ^v		klar			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Bodensatz ^v		kein Bodensatz			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geruch ^v		geruchlos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geschmack ^v		ohne Besonderheiten			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Temperatur vor Ort ^v	°C	11,3		< 25	ÖNORM M 6616:1994 03 01	4060	30.04.26	0,3
pH ^v		7,26		6,5 - 9,5	EN ISO 10523:2012 04 15	4010	30.04.26	0,1
elektrische Leitfähigkeit 20°C ^v	µS/cm	470			EN 27888:1993 12 01	4010	30.04.26	10
Ergebnisse								
Koloniezahl bei 22°C/68h ^B	KBE/ml	1,0		< 10	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	(5)
Koloniezahl bei 37°C/44h ^B	KBE/ml	<1		< 10	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
E. coli ^B	KBE/ml	<1/250ml	< 0,004		EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,004]
Coliforme ^B	KBE/ml	<1/250ml		< 0,0039	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Enterokokken 37°C ^B	KBE/ml	<1/250ml	< 0,004		EN ISO 7899-2:2000 04	3030	30.04.26	[0,004]
Pseudomonas aeruginosa ^B	KBE/ml	<1/250ml		< 0,0039	EN ISO 16266:2008 05 01	3040	30.04.26	[0,004]
Clostridium perfringens ^B	KBE/ml	<1/250ml		< 0,0039	EN ISO 14189: 2013 11 01	3050	30.04.26	[0,01]

Probe		P262382007 / Hochbehälter Stützenhofen, Ablauf Kammer1 (linke Kammer)						
Prüfauftrag		Routinemäßige Kontrolle gemäß Trinkwasserverordnung 2001 (BGBl. II Nr 304/2001); Anhang II A 1						
Probenahme am / durch		30.04.2026 / Konrad Schweighardt						
Probeneingang am / durch		01.05.2026 / Konrad Schweighardt						
Prüfmatrix		Trinkwasser						
Probengebinde		250ml PET-Flasche innen steril						
Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenzwerte	Indikatorwerte	Methode	SOP	Prüfdatum	VB/BG
Probenahme								
Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen ^v		ISO 19458 Tabelle 1 Verfahren a			EN ISO 19458: 2006-11	9910	30.04.26	
Vor-Ort Parameter								
Farbe vor Ort ^v		Farblos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Trübung ^v		klar			ONORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Bodensatz ^v		kein Bodensatz			ONORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geruch ^v		geruchlos			ONORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geschmack ^v		ohne Besonderheiten			ONORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Temperatur vor Ort ^v	°C	11,0		< 25	ONORM M 6616:1994 03 01	4060	30.04.26	0,3
pH ^v		7,27		6,5 - 9,5	EN ISO 10523:2012 04 15	4010	30.04.26	0,1
elektrische Leitfähigkeit 20°C ^v	µS/cm	489		< 2500	EN 27888:1993 12 01	4010	30.04.26	11
Ergebnisse								
Koloniezahl bei 22°C/68h ^B	KBE/ml	<1		<= 100	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
Koloniezahl bei 37°C/44h ^B	KBE/ml	1,0		<= 20	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	(5,0)
E. coli ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Coliforme ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Enterokokken 37°C ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 7899-2:2000 04	3030	30.04.26	[0,01]

Probe		P262382008 / Hochbehälter Stützenhofen, Ablauf Kammer 2 (rechte Kammer)						
Prüfauftrag		Routinemäßige Kontrolle gemäß Trinkwasserverordnung 2001 (BGBl. II Nr 304/2001); Anhang II A 1						
Probenahme am / durch		30.04.2026 / Konrad Schweighardt						
Probeneingang am / durch		01.05.2026 / Konrad Schweighardt						
Prüfmatrix		Trinkwasser						
Probengebinde		250ml PET-Flasche innen steril						
Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenz- werte	Indikator- werte	Methode	SOP	Prüf- datum	VB/BG
Probenahme								
Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen ^V		ISO 19458 Tabelle 1 Verfahren a			EN ISO 19458: 2006-11	9910	30.04.26	
Vor-Ort Parameter								
Farbe vor Ort ^V		Farblos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Trübung ^V		klar			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Bodensatz ^V		kein Bodensatz			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geruch ^V		geruchlos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geschmack ^V		ohne Besonderheiten			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Temperatur vor Ort ^V	°C	11,1		< 25	ÖNORM M 6616:1994 03 01	4060	30.04.26	0,3
pH ^V		7,25		6,5 - 9,5	EN ISO 10523:2012 04 15	4010	30.04.26	0,1
elektrische Leitfähigkeit 20°C ^V	µS/cm	477		< 2500	EN 27888:1993 12 01	4010	30.04.26	10
Ergebnisse								
Koloniezahl bei 22°C/68h ^B	KBE/ml	<1		<= 100	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
Koloniezahl bei 37°C/44h ^B	KBE/ml	<1		<= 20	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
E. coli ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Coliforme ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Enterokokken 37°C ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 7899-2:2000 04	3030	30.04.26	[0,01]

Probe		P262382009 / Ortsnetz Kleinschweinbarth						
Prüfauftrag		Routinemäßige Kontrolle gemäß Trinkwasserverordnung 2001 (BGBl. II Nr 304/2001); Anhang II A 1						
Probenahme am / durch		30.04.2026 / Konrad Schweighardt						
Probeneingang am / durch		01.05.2026 / Konrad Schweighardt						
Prüfmatrix		Trinkwasser						
Probengebinde		250ml PET-Flasche innen steril						
Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenzwerte	Indikatorwerte	Methode	SOP	Prüfdatum	VB/BG
Probenahme								
Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen ^V		ISO 19458 Tabelle 1 Verfahren a			EN ISO 19458: 2006-11	9910	30.04.26	
Vor-Ort Parameter								
Farbe vor Ort ^V		Farblos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Trübung ^V		klar			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Bodensatz ^V		kein Bodensatz			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geruch ^V		geruchlos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geschmack ^V		ohne Besonderheiten			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Temperatur vor Ort ^V	°C	11,5		< 25	ÖNORM M 6616:1994 03 01	4060	30.04.26	0,3
pH ^V		7,27		6,5 - 9,5	EN ISO 10523:2012 04 15	4010	30.04.26	0,1
elektrische Leitfähigkeit 20°C ^V	µS/cm	489		< 2500	EN 27888:1993 12 01	4010	30.04.26	11
Ergebnisse								
Koloniezahl bei 22°C/68h ^B	KBE/ml	<1		<= 100	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
Koloniezahl bei 37°C/44h ^B	KBE/ml	<1		<= 20	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
E. coli ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Coliforme ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Enterokokken 37°C ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 7899-2:2000 04	3030	30.04.26	[0,01]

Probe		P262382010 / Ortsnetz Drasenhofen - Bereich Grenzstation						
Prüfauftrag		Mindestuntersuchung gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr 304/2001); Anhang II A2.3						
Probenahme am / durch		30.04.2026 / Konrad Schweighardt						
Probeneingang am / durch		01.05.2026 / Konrad Schweighardt						
Prüfmatrix		Trinkwasser						
Probengebinde		250ml PET-Flasche steril, 500 ml PE-Flasche, 50 ml PE-Röhrchen säurestabilisiert						
Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenz- werte	Indikator- werte	Methode	SOP	Prüf- datum	VB/BG
Probenahme								
Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen ^v		ISO 19458 Tabelle 1 Verfahren a			EN ISO 19458: 2006-11	9910	30.04.26	
Probenahme für chemisch-physikalische Untersuchungen ^v		gemäß ISO 5667-5, 10.1			ÖNORM ISO 5667-5: 15 05 01	9910	30.04.26	
Vor-Ort Parameter								
Farbe vor Ort ^v		Farblos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Trübung ^v		klar			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Bodensatz ^v		kein Bodensatz			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geruch ^v		geruchlos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geschmack ^v		ohne Besonderheiten			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Temperatur vor Ort ^v	°C	11,6			ÖNORM M 6616:1994 03 01	4060	30.04.26	0,3
pH ^v		7,3		6,5 - 9,5	EN ISO 10523:2012 04 15	4010	30.04.26	0,1
elektrische Leitfähigkeit 20°C ^v	µS/cm	677		<= 2500	EN 27888:1993 12 01	4010	30.04.26	14
Ergebnisse								
Koloniezahl bei 22°C/68h ^B	KBE/ml	1,0		<= 100	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	(5)
Koloniezahl bei 37°C/44h ^B	KBE/ml	5,0		<= 20	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	(5,0)
E. coli ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Coliforme ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Enterokokken 37°C ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 7899-2:2000 04	3030	30.04.26	[0,01]
Färbung (436nm) ^B	1/m	<0,11		<= 0,5	EN ISO 7887:2011 12 (Verfahren B, 1nm)	4100	05.05.26	[0,06]
Gesamthärte (°dH), Summe Ca, Mg ^B	°dH	21,9			EN ISO 14911:1999 08	4400	13.05.26	0,80
Gesamthärte (mmol/l) - Summe Ca, Mg ^B	mmol/l	3,90			EN ISO 14911:1999 08, berechnet	4400	13.05.26	0,14
Carbonathärte (°dH, berechnet aus Alkalinität) ^B	°dH	18,17			EN ISO 9963-1:1995	4300	05.05.26	0,12

Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenzwerte	Indikatorwerte	Methode	SOP	Prüfdatum	VB/BG
Säurekapazität (mmol/l, ges. Alkalinität) ^B	mmol/l	6,49			EN ISO 9963-1:1995-12	4300	05.05.26	0,04
Hydrogencarbonat (berechnet aus Alkalinität) ^B	mg/l	393			EN ISO 9963-1:1995	4300	05.05.26	3
Calcium ^B	mg/l	83		<= 400	EN ISO 14911:1999 08	4400	13.05.26	4
Magnesium ^B	mg/l	44		< 150	EN ISO 14911:1999 08	4400	13.05.26	2
Natrium ^B	mg/l	18,0		< 200	EN ISO 14911:1999 08	4400	13.05.26	1,0
Kalium ^B	mg/l	2,53		<= 50	EN ISO 14911:1999 08	4400	13.05.26	0,18
Eisen ^B	mg/l	0,00516	<= 0,8	< 0,2	EN ISO 17294-2: 2016-08	4800	05.05.26	0,00018
Mangan ^B	mg/l	<0,00010	<= 0,20	< 0,05	EN ISO 17294-2: 2016-08	4800	05.05.26	[0,00005]
Ammonium ^B	mg/l	<0,0055	< 5	< 0,5	DIN 38406-5:1983-10-01	4130	05.05.26	[0,0027]
Chlorid ^B	mg/l	15,2		< 200	EN ISO 10304-1:2009-03	4400	13.05.26	0,8
Nitrit ^B	mg/l	<0,005	< 0,1		EN 26777:1993 05 01	4120	05.05.26	0,00000 03
Nitrat ^B	mg/l	3,5	< 50		EN ISO 10304-1:2009-03	4400	13.05.26	0,2
Sulfat ^B	mg/l	65		< 250	EN ISO 10304-1:2009-03	4400	13.05.26	3
ges. organ. Kohlenstoff ^B	mg/l	0,63			EN 1484:1997 08 01	4320	05.05.26	0,06
NO3/50+NO2/3 ^B	-	0,07	<= 1		berechnet / calculated / calculé		13.05.26	

Probe		P262382011 / Ortsnetz Stützenhofen						
Prüfauftrag		Routinemäßige Kontrolle gemäß Trinkwasserverordnung 2001 (BGBl. II Nr 304/2001); Anhang II A 1						
Probenahme am / durch		30.04.2026 / Konrad Schweighardt						
Probeneingang am / durch		01.05.2026 / Konrad Schweighardt						
Prüfmatrix		Trinkwasser						
Probengebinde		250ml PET-Flasche innen steril						
Parameter	Dim.	Ergebnis	Grenzwerte	Indikatorwerte	Methode	SOP	Prüfdatum	VB/BG
Probenahme								
Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen ^V		ISO 19458 Tabelle 1 Verfahren a			EN ISO 19458: 2006-11	9910	30.04.26	
Vor-Ort Parameter								
Farbe vor Ort ^V		Farblos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Trübung ^V		klar			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Bodensatz ^V		kein Bodensatz			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geruch ^V		geruchlos			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Geschmack ^V		ohne Besonderheiten			ÖNORM M 6620:2012 12 15	4610	30.04.26	
Temperatur vor Ort ^V	°C	11,6		< 25	ÖNORM M 6616:1994 03 01	4060	30.04.26	0,3
pH ^V		7,4		6,5 - 9,5	EN ISO 10523:2012 04 15	4010	30.04.26	0,1
elektrische Leitfähigkeit 20°C ^V	µS/cm	496		< 2500	EN 27888:1993 12 01	4010	30.04.26	11
Ergebnisse								
Koloniezahl bei 22°C/68h ^B	KBE/ml	<1		<= 100	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
Koloniezahl bei 37°C/44h ^B	KBE/ml	<1		<= 20	EN ISO 6222: 1999 05 15	3010	30.04.26	[1]
E. coli ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Coliforme ^B	KBE/ml	<1/100ml		< 0,01	EN ISO 9308-1:2014 09 01	3020	30.04.26	[0,01]
Enterokokken 37°C ^B	KBE/ml	<1/100ml	< 0,01		EN ISO 7899-2:2000 04	3030	30.04.26	[0,01]

V ... Dieser Parameter wurde Vorort geprüft.

B ... Dieser Parameter wurde in unserem Labor in Bischofshofen analysiert.

BN ... Dieser Parameter ist nicht in unserem Akkreditierungsumfang enthalten.

U ... Dieser Parameter wurde an einen akkreditierten Unterauftragnehmer vergeben.

Spalte VB/BG: Nur zusätzliche Fachinformation - Vertrauensbereich als +/- Wert, Berichtsgrenze als Bestimmungsgrenze in () bzw. Nachweisgrenze in []. Etwaige Variabilitäten aus der Probenahme sind nicht berücksichtigt.

Abweichungen und Anmerkungen

Klafterbrunnen:

Kalkauslagerungen sind stellenweise an den Beckenkanten über der Wasseroberfläche ersichtlich, am Beckenboden sind stellenweise Ablagerungen ersichtlich.

Feststellungen und Rückschlüsse

Brunnen Bründlacker II, Probenahmehahn - P262382001:

Das Wasser ist sehr hart.

Das Wasser ist calcitabscheidend.

Klafterbrunnen, Probenahmehahn - P262382002:

Folgende Parameter liegen ausserhalb des Grenzwertes: **Nitrat**

Der Messwert für Nitrat liegt geringfügig über dem Parameterwert, aber noch innerhalb des MVK.

Das Wasser ist calcitabscheidend.

Umkehrosmose, Drasenhofen, nach Aufbereitung - P262382003:

Folgende Parameter liegen ausserhalb des Indikatorwertes: **pH**

Der pH-Wert liegt ausserhalb des üblichen Bereiches.

Das Wasser ist weich

Umkehrosmoseanlage nach Aufbereitung, nach Membranentgaser, nach NaOH

Zudosierung - P262382004:

Folgende Parameter liegen ausserhalb des Indikatorwertes: **pH**

Das Wasser ist weich.

Drasenhofen, UV-Desinfektionsanlage, vor Desinfektion - P262382005:

Das Wasser ist hart.

Das Wasser ist calcitabscheidend.

Drasenhofen, UV-Desinfektionsanlage, nach Desinfektion - P262382006: die geprüften Parameter sind unauffällig.

Hochbehälter Stützenhofen, Ablauf Kammer1 (linke Kammer) - P262382007: die geprüften Parameter sind unauffällig.

Hochbehälter Stützenhofen, Ablauf Kammer 2 (rechte Kammer) - P262382008: die geprüften Parameter sind unauffällig.

Ortsnetz Kleinschweinbarth - P262382009: die geprüften Parameter sind unauffällig.

Ortsnetz Drasenhofen - Bereich Grenzstation - P262382010:

Das Wasser ist sehr hart.

Das Wasser ist calcitabscheidend.

Ortsnetz Stützenhofen - P262382011: die geprüften Parameter sind unauffällig.

Das aufbereitete Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den Parameterwerten und Indikatorwerten der Trinkwasserverordnung. Der Lokalausweis gibt keinen Hinweis, dass das Wasser nicht sicher (LMSVG) ist.

Bewertung und Maßnahmen

Das Wasser aus dem Wasserversorgungssystem WVA Drasenhofen, beurteilter Bereich "WVA Drasenhofen - Teilinsp. Q2"

entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften und es wurden im Rahmen des durchgeführten Lokalausweises aus wasserhygienischer Sicht grobsinnlich keine Mängel am Zustand der Wasserversorgungsanlage festgestellt. Das Wasser ist daher **zur Verwendung als Trinkwasser geeignet (genusstauglich)**.

Der vorliegende Inspektionsbericht bezieht sich ausschließlich auf die vorliegenden und angegebenen Inspektionsgegenstände. Jede auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung durch die Inspektionsstelle.

Dokument Digital signiert
C=AT, ST=Salzburg, L=Bischofshofen, O=W.H.U. GmbH, CN=W.H.U. GmbH,
emailAddress=office@whu-lab.at
Zertifiziertersteller: e-commerce monitoring GmbH
Unterschieden von Michael Vogl (in vogl@whu-lab.at)
Datum: 22.05.2026 13:27:00 [Unterschieden mit dem EU Digital Signature Service](#)

Dr. Michael Vogl
für Inspektion und Bericht
Gutachter gemäß §73 LMSVG für Trinkwasser
ergeht an: Bernhard.eisinger@drasenhofen.at, k.schweighardt@whu-lab.at