

ITU INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG GmbH

DR. MED. MILO HALABI

Entnahmestelle:

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Bakteriologische Analyse Prot.Nr. 201065



Auftraggeber:	Gemeinde St. Aegidi , St. Aegidi 10, 4725 St. Aegidi			
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung kommunale Wasserversorgung, St. Aegidi 10, 4725 ST. AEGIDI			
Entnahmestelle Nr: 04		Protokoll Nr:	201065	
Entnommen am:	28.April 2020	Entnommen durch:	Mag. Angelika Obszarska-Burkot	
Eingegangen am:	28.April 2020	Beginn Analyse:	28.April 2020	
Ende Analyse am:	01.Mai 2020	Auftrag:	Trinkwasseruntersuchung	
Untersuchungsumfang	: Bakteriologie ohne	Ammonium u. pH	*	

Auslauf Küche, Fam. Schasching Walleiten 3

Misch- oder Wechselwasser	ja	
Lässt Rückschluss auf die Beschaffenhei	ja	
Lässt Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu:		nein
Wasseraufbereitungsverfahren:	Entsäuerung	
Probenahmeverfahren:	ÖNORM EN ISO 19458:2006, Zweck a	

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorwert **)	Messwert	Methode
Aussehen (vor Ort)			ohne Besonderheiten	ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)			ohne Besonderheiten	ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)			ohne Besonderheiten	ÖNORM M 6620
Wassertemperatur (vor Ort)	°C		10,6	ÖNORM M 6616 ***
Lufttemperatur (vor Ort)	°C		12,0	
KBE* bei 22°C	Zahl/ml	100 KBE	nicht nachweisbar	ÖNORM EN ISO 6222
KBE* bei 36°C	Zahl/ml	20 KBE	nicht nachweisbar	ÖNORM EN ISO 6222
Escherichia coli	KBE/100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	ISO 9308-1:2014
coliforme Bakterien	KBE/100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	ISO 9308-1:2014
Enterokokken	KBE/100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	EN ISO 7899-2:2000

Ein allfällig zum Einsatz kommender Probenahmeplan wird gem. DOK-Probenahmepläne umgesetzt.

Hinweis zum Nachweis von Legionellen (falls zutreffend):

Verarbeitung der Probe gemäß ISO 11731:2017, Matrix A, Procedere: 1/5/7, Kulturmedium: BCYE, BCYE+AB, GVPC , Vol. Filtration: 100ml Gesamtvol.: 201ml

- #) Die Angabe "Legionella spp. non pneumophila" beinhaltet eine der folgenden Spezies: L. longbeachae 1 und 2, L. bozemanii 1 und 2, L. dumoffii, L. gormanii, L. jordanis, L. micdadei, L. anisa., "nicht nachweisbar" entspricht der Bestimmungsgrenze kleiner gleich 4 KBE
- ##) Die Angabe "Legionella species" beinhaltet NICHT: L. pneumophila, L. longbeachae 1 und 2, L. bozemanii 1 und 2, L. dumoffii, L. gormanii, L. jordanis, L. micdadei, L. anisa, "nicht nachweisbar" entspricht der Bestimmungsgrenze kleiner gleich 4 KBE

Hinweis: Die Beurteilung der Ergebnisse bezieht sich nur auf die vorliegenden Parameter. Eine Vervielfältigung des Dokumentes ist nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle erlaubt.

^{*} KBE = Koloniezahlen in koloniebildenden Einheiten

^{**} Parameterwert entspricht it. Trinkwasserverordnung einem Grenzwert, der Indikatorwert entspricht einem Richtwert. Für desinfiziertes Wasser (UV, Chlor, Ozon) gilt der Nachweis von Indikatororganismen pro 250 ml Probe. (Richtzahl: 10 KBE bei 22°C und 36°C).

^{***} Gilt nicht bei Probenahme und Messung durch Auftraggeber (überbrachte Probe).

^{****} Nicht akkreditierte Methode



Entnahmestelle:

ITU INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG GmbH

DR. MED. MILO HALABI
MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Chemisch-physikalische Analyse Prot.Nr. 201065



Auftraggeber:	Gemeinde St. Aegidi , St. Aegidi 10, 4725 St. Aegidi		
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung kommunale Wasserversorgung, St. Aegidi 10, 4725 ST. AEGIDI		
Entnahmestelle Nr:	04	Protokoll Nr:	201065
Entnommen am:	28.April 2020	Entnommen durch:	Mag. Angelika Obszarska-Burkot
Eingegangen am:	28.April 2020	Beginn Analyse:	28.April 2020
Ende Analyse am:	28.April 2020	Auftrag:	Trinkwasseruntersuchung
Untersuchungsumfang	: Bakteriologie ohne	Ammonium u. pH	

Auslauf Küche, Fam. Schasching Walleiten 3

Misch- oder Wechselwasser	ja	
Lässt Rückschluss auf die Beschaffenhe	ja	
Lässt Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu:		nein
Wasseraufbereitungsverfahren:	Entsäuerung	
Probenahmeverfahren:	ÖNORM ISO 5667-5:2015	

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorwert **)	Messwert	Methode
Elektrische Leitfähigkeit bei	μS/cm	2500	171	DIN EN 27888:1993
20°C (vor Ort)				

Bei den mit *) , °) oder ~) nach der Methode versehenen Parametern handelt es sich um bei ITU - Institut für Trinkwasseruntersuchung GesmbH Ried i.I. nicht akkreditierte Methoden. Die Analytik erfolgt in akkreditierten Partnerlabors.

Die Beurteilung der Ergebnisse bezieht sich nur auf die vorliegenden Parameter. Eine Vervielfältigung des Dokumentes ist nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle erlaubt.

^{**} Parameterwert entspricht lt. Trinkwasserverordnung einem Grenzwert, der Indikatorwert entspricht einem Richtwert.