



INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG Halabi & Zwinger OG

DR. MED. MILO HALABI

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER



**An
Gemeinde Hohenzell
Hofmark 11
4921 Hohenzell**

Ried, am 03.10.2014

Auftrag:	Trinkwasseruntersuchung, Auftrag Nr. 17431
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung, Hofmark 11, 4921 HOHENZELL
Anlagen-ID:	12091024
Versorgungsumfang:	Kommunale Wasserversorgung
Art des Wasserspenders:	Kommunale Wasserversorgung

Prüfbericht

Nr. 17431 zu Prüfbericht-Protokoll-Nr: 142560,142561


für die Prüfstelle: MMag. Franz Zwinger





INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG Halabi & Zwingler OG

DR. MED. MILO HALABI

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Bakteriologischer Prüfbericht Prot.Nr. 142560



Entnahmestelle: Auslauf Kantine, Pro Mente, 4921 Emprechting 4

Auftraggeber:	Gemeinde Hohenzell, Hofmark 11, 4921 Hohenzell		
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung, Hofmark 11, 4921 HOHENZELL		
Entnahmestelle Nr:	04	Protokoll Nr:	142560
Entnommen am:	30.September 2014	Entnommen durch:	MMag. Franz Zwingler
Eingegangen am:	30.September 2014	Durchgeführt am:	30.September 2014
Bak. abgeschlossen am:	03.Oktober 2014		
Untersuchungsumfang:	Bakteriologie ohne Ammonium u. pH, Chlordioxid		
Witterung:	trocken		

Misch- oder Wechselwasser	ja
Lässt Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu:	ja
Lässt Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu:	nein
Wasseraufbereitungsverfahren:	Chlordioxid

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorwert **)	Messwert	Methode
Aussehen			neutral	ÖNORM M 6620
Geruch			keiner	ÖNORM M 6620
Geschmack			nicht gekostet	ÖNORM M 6620
Temperatur	°C		18,6	ÖNORM M 6616
Lufttemperatur	°C		18,0	
KBE* bei 22°C	Zahl/ml	100 KBE	nicht nachweisbar	ÖNORM EN ISO 6222
KBE* bei 37°C	Zahl/ml	20 KBE	nicht nachweisbar	ÖNORM EN ISO 6222
Escherichia coli	in 100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	ISO 9308-1:2000
coliforme Bakterien	in 100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	ISO 9308-1:2000
Enterokokken	in 100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	EN ISO 7899-2:2000

Die Probe wurde entnommen gemäß ÖNORM EN ISO 19458: 2006 und gemäß ÖNORM M 6252: 1992, gilt nicht für überbrachte Proben!

* KBE = Koloniezahlen in koloniebildenden Einheiten

** Parameterwert entspricht lt. 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 37°C).

Prüfbericht freigegeben durch: Dr. med. Milo Halabi am: 03.Oktober 2014



INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG Halabi & Zwingler OG

DR. MED. MILO HALABI

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Chemisch-physikalischer Prüfbericht

Prot.Nr. 142560



Entnahmestelle: Auslauf Kantine, Pro Mente, 4921 Emprechting 4

Auftraggeber:	Gemeinde Hohenzell, Hofmark 11, 4921 Hohenzell		
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung, Hofmark 11, 4921 HOHENZELL		
Entnahmestelle Nr:	04	Protokoll Nr:	142560
Entnommen am:	30.September 2014	Entnommen durch:	MMag. Franz Zwingler
Eingegangen am:	30.September 2014	Durchgeführt am:	30.September 2014
Chem. abgeschlossen am:	30.September 2014		
Untersuchungsumfang:	Bakteriologie ohne Ammonium u. pH, Chlordioxid		
Witterung:	trocken		

Misch- oder Wechselwasser	ja
Lässt Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu:	ja
Lässt Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu:	nein
Wasseraufbereitungsverfahren:	Chlordioxid

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorwert **)	Messwert	Methode
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	2500	380	DIN EN 27888 *
Chlordioxid	mg/l	0,4	0,07	DPD - photmetrisch, nicht akkreditierte Methode

Prüfbericht freigegeben durch: MMag. Franz Zwingler am: 03.Oktober 2014



Bakteriologischer Prüfbericht Prot.Nr. 142561



Entnahmestelle:	Auslauf WC Herren, Fa.Kobe, 4921 Oberlangstadl 3
------------------------	---

Auftraggeber:	Gemeinde Hohenzell , Hofmark 11, 4921 Hohenzell		
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung, Hofmark 11, 4921 HOHENZELL		
Entnahmestelle Nr:	00	Protokoll Nr:	142561
Entnommen am:	30.September 2014	Entnommen durch:	MMag. Franz Zwingler
Eingegangen am:	30.September 2014	Durchgeführt am:	30.September 2014
Bak. abgeschlossen am:	03.Oktober 2014		
Untersuchungsumfang:	Bakteriologie ohne Ammonium u. pH		
Witterung:	trocken		

Wasseraufbereitungsverfahren:	keine
-------------------------------	-------

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorwert **)	Messwert	Methode
Aussehen			neutral	ÖNORM M 6620
Geruch			leicht nach Chlor	ÖNORM M 6620
Geschmack			nicht gekostet	ÖNORM M 6620
Temperatur	°C		16,9	ÖNORM M 6616
Lufttemperatur	°C		18,0	
KBE* bei 22°C	Zahl/ml	100 KBE	nicht nachweisbar	ÖNORM EN ISO 6222
KBE* bei 37°C	Zahl/ml	20 KBE	nicht nachweisbar	ÖNORM EN ISO 6222
Escherichia coli	in 100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	ISO 9308-1:2000
coliforme Bakterien	in 100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	ISO 9308-1:2000
Enterokokken	in 100 ml	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	EN ISO 7899-2:2000

Die Probe wurde entnommen gemäß ÖNORM EN ISO 19458: 2006 und gemäß ÖNORM M 6252: 1992, gilt nicht für überbrachte Proben!

* KBE = Koloniezahlen in koloniebildenden Einheiten

** Parameterwert entspricht lt. 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 37°C).

Prüfbericht freigegeben durch: Dr. med. Milo Halabi am: 03.Oktober 2014



INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG Halabi & Zwingler OG

DR. MED. MILO HALABI

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Techn. Aufbereitungsanlage Nr. 2665

Angewendetes Wasseraufbereitungsverfahren:	Chlordioxidanlage
---	--------------------------

Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung, Hofmark 11, 4921 HOHENZELL		
Protokoll Nr:	2665		
Durchgeführt am:	30.September 2014	Durchgeführt durch:	MMag. Franz Zwingler
Feststellungen:	Zum Zeitpunkt der Probenahme war die Desinfektionsmaßnahme laut Auskunft des Betreibers bereits im Auslaufen.		

Standort der Anlage:	Hochbehälter
Hersteller:	Ludwig
Sonstiges:	Kryozid II

Das Wasseraufbereitungsverfahren ist in seuchenhygienischer oder chemisch-technischer Hinsicht notwendig:	ja
Das Wasseraufbereitungsverfahren ist zweckmäßig:	ja
Das Wasseraufbereitungsverfahren funktioniert ordnungsgemäß. Schadstoffe oder unerwünschte Organismen beeinträchtigen die Wassergüte nicht:	ja