



# IFU GmbH Gewerbliches Institut für Fragen des Umweltschutzes

Grißheimer Weg 7a, 79423 Heitersheim

Prüfberichtsnummer	R 08107/15	Probe	1	Entnahmestelle	HB Gottenheim
Schlüsselnummer	3150430001	Probenehmer	Frau Kimm IFU GmbH		
Probenahmedatum	25.08.2015	10:45	Eingangsdatum	25.08.2015	
Probenahmemethode	Zweck a) EN ISO 19458 (K19) / DIN ISO 5667-5 (A14)				

Trinkwasser - Untersuchung nach  
Anlage 4

Parameter	Messwert	Einheit	Vorschrift	Grenzwert nach TrinkwV 2001
Leitfähigkeit (25°C, vor Ort)	<b>370</b>	µS/cm	EN 27888 (C8)	2790
Temperatur (vor Ort)	<b>14,4</b>	°C	DIN 38404 C4	-
pH-Wert (vor Ort)	<b>7,84</b>	-	DIN EN ISO 10523(C5)	6,5 - 9,5
Geruch, qualitativ (vor Ort)	<b>ohne</b>	-	DEV B1/2	ohne
Färbung 436 nm	<b>&lt; 0,05</b>	1/m	DIN EN ISO 7887 (C1)	0,5
Trübung	<b>&lt; 0,1</b>	NTU	EN ISO 7027 (C2)	1,0
Koloniezahl bei 20 °C	<b>0</b>	KBE/1ml	TrinkwV 2001(2011)Anl.5(d)bb)	100
Koloniezahl bei 36 °C	<b>0</b>	KBE/1ml	TrinkwV 2001(2011)Anl.5(d)bb)	100
Escherichia coli	<b>0</b>	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-1 (K12)	0
Coliforme Bakterien	<b>0</b>	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-1 (K12)	0
Enterokokken	<b>0</b>	KBE/100ml	DIN EN ISO 7899-2 (K15)	0
Ammonium	<b>0,01</b>	mg/l	DIN 38406 E5-1	0,50

Beurteilung Probe 1 HB Gottenheim

Die Wasserprobe ist aus bakteriologischer und chemischer Sicht nicht zu beanstanden.



# IFU GmbH Gewerbliches Institut für Fragen des Umweltschutzes

Grißheimer Weg 7a, 79423 Heitersheim

Prüfberichtsnummer	R 08107/15	Probe	2	Entnahmestelle	ON Gottenheim Fa. Maurer
Schlüsselnummer	315043-ON-0001	Probenehmer	Frau Kimm IFU GmbH		
Probenahmedatum	25.08.2015	10:30	Eingangsdatum	25.08.2015	
Probenahmemethode	Zweck a) EN ISO 19458 (K19) / DIN ISO 5667-5 (A14)				

Trinkwasser - Bakteriologie

Parameter	Messwert	Einheit	Vorschrift	Grenzwert nach TrinkwV 2001
Leitfähigkeit (25°C, vor Ort)	<b>355</b>	µS/cm	EN 27888 (C8)	2790
Temperatur (vor Ort)	<b>20,0</b>	°C	DIN 38404 C4	–
Koloniezahl bei 20 °C	<b>0</b>	KBE/1ml	TrinkwV 2001(2011)Anl.5Id)bb)	100
Koloniezahl bei 36 °C	<b>0</b>	KBE/1ml	TrinkwV 2001(2011)Anl.5Id)bb)	100
Escherichia coli	<b>0</b>	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-1 (K12)	0
Coliforme Bakterien	<b>0</b>	KBE/100ml	DIN EN ISO 9308-1 (K12)	0

Beurteilung Probe 2 ON Gottenheim Fa. Maurer

Die Wasserprobe ist aus bakteriologischer Sicht nicht zu beanstanden.