

Prüfbericht Nummer 140000397053 vom 30.04.2018
Gemeinde Ammerthal

Seite 2 von 2


Probenahme: ON Ammerthal, Bauhof vom 25.04.2018

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Verfahren
Sensorische Kenngrößen				
Färbung	farblos			EN ISO 7887
Geruch	ohne			DEV B1/2
Geschmack	ohne			DEV B1/2
Physikalisch-chemische Kenngrößen				
Temperatur	12,4	°C		DIN 38404 C4
pH-Wert	8,26		6,50-9,50	EN ISO 10523
Leitfähigkeit 25°C	319	µS/cm	2790	EN 27888
Trübung	<0,1	FNU	1,0	EN ISO 7027
SAK 436nm	<0,1	1/m	0,5	EN ISO 7887
Eisen	<0,01	mg/l	0,20	EN ISO 11885
Cadmium	<0,001	mg/l	0,003	EN ISO 11885
Mikrobiologische Parameter				
Koloniezahl 22°C	0	KBE/ml	100	TVO 2001 Anl.5
Koloniezahl 36°C	0	KBE/ml	100	TVO 2001 Anl.5
E.coli	0	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-2
Coliforme Bakterien	0	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-2
Enterokokken	0	KBE/100ml	0	EN ISO 7899-2

Freundliche Grüße

N-ERGIE Service GmbH

i.A.



Thomas Dreher
Leitung Chemie

i.A.



Dr. Karin Laue-Schuler
Leitung Mikrobiologie

