

Wasserleitungsgenossenschaft
 Garlstorf e.G.
 Frau Sabine Harms
 Försterweg 9



21376 Garlstorf

01.12.2017
 Labornummer: 103831/10/01

Prüfbericht

Betreff: Probe vom 22.11.2017
 Entnahmestelle: **WW Garlstorf, Werkausgang**
 Probennahme am: 22.11.2017 durch: LADR GmbH, Umweltabteilung
 Probenahme gemäß: DIN ISO 5667-5 / DIN EN ISO 19458 Zweck b)
 Bearbeitungszeitraum: 22.11.2017 bis: 01.12.2017

Die Untersuchung der Wasserprobe lieferte folgende Ergebnisse:

Parameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwert n. TrinkwV	Methode
Geruch, qualitativ		geruchlos		
Geschmack, qualitativ		ohne		
pH-Wert	-	7,78	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523 (C5)
Temperatur (pH-Messung)	°C	16,9		DIN 38404 (C4-2)
El. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	482	2790	DIN EN 27888 (C8)
Absorptionskoeff. 436 nm	1/m	0,12	0,5	DIN EN ISO 7887 (C1)
Trübung, quantitativ	TE/F	0,21	1,0	DIN EN ISO 7027 (C2)
Ammonium	mg/L	< 0,05	0,50	DIN EN ISO 11732 (E23)
Koloniezahl bei 20°C	pro mL	0	100	TwV, Anl.5, Teil 1 d) bb)
Koloniezahl bei 36°C	pro mL	0	100	TwV, Anl.5, Teil 1 d) bb)
Coliforme Bakterien	pro 100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1 2014-12
Escherichia coli	pro 100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1 2014-12

Beurteilung: Keine Grenzwertüberschreitungen nach TwVO.

Dr. S. Dageförde (Abteilungsleiter)

Verteiler:
 1 x Empfänger
 1 x Gesundheitsamt
 1 x Akte

Wasserleitungsgenossenschaft
 Garlstorf e.G.
 Frau Sabine Harms
 Försterweg 9



21376 Garlstorf

01.12.2017
 Labornummer: 103832/10/01

Prüfbericht

Betreff: Probe vom 22.11.2017
 Entnahmestelle: **WW Garlstorf, Am Hungerbeek, Schlachtere**
 Probennahme am: 22.11.2017 12:00 Uhr durch: LADR GmbH, Umweltabteilung
 Probenahme gemäß: DIN ISO 5667-5 / DIN EN ISO 19458 Zweck b)
 Bearbeitungszeitraum: 22.11.2017 bis: 01.12.2017

Die Untersuchung der Wasserprobe lieferte folgende Ergebnisse:

Parameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwert n. TrinkwV	Methode
Geruch, qualitativ		geruchlos		
Geschmack, qualitativ		ohne		
pH-Wert	-	7,75	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523 (C5)
Temperatur (pH-Messung)	°C	17,1		DIN 38404 (C4-2)
El. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	497	2790	DIN EN 27888 (C8)
Absorptionskoeff. 436 nm	1/m	< 0,10	0,5	DIN EN ISO 7887 (C1)
Trübung, quantitativ	TE/F	0,17	1,0	DIN EN ISO 7027 (C2)
Ammonium	mg/L	< 0,05	0,50	DIN EN ISO 11732 (E23)
Koloniezahl bei 20°C	pro mL	0	100	TwV, Anl.5, Teil 1 d) bb)
Koloniezahl bei 36°C	pro mL	0	100	TwV, Anl.5, Teil 1 d) bb)
Coliforme Bakterien	pro 100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1 2014-12
Escherichia coli	pro 100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1 2014-12

Beurteilung: Keine Grenzwertüberschreitungen nach TwVO.

Dr. S. Dageförde (Abteilungsleiter)

Verteiler:
 1 x Empfänger
 1 x Gesundheitsamt
 1 x Akte