

PWU GmbH | Schlaatzweg 1 A | 14473 Potsdam

07.06.2019, 09:25:44 - Seite 1 von 2

Wasser- und Abwasserverband
"Dosse"
Gewerbegebiet Nord 21 - Kampehl
16845 Neustadt (Dosse)

Kopie geht an: Landkreis Prignitz
Gesundheitsamt
Bergstraße 1
19348 Perleberg

Prüfbericht zur Probenummer 19-05-0767-001

Art der Probe: Netzprobe
Probenahmeadresse: Gemeindeamt
Dorfstr. 18
16866 Döllen
Entnahmestelle: WC-Vorraum, Spüle, MB
Versorgt durch Code: 12070149NR0007
Bearbeitungszeitraum: 03.06.2019 - 06.06.2019
Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 (02.11); DIN EN ISO 19458 (12.06), Zweck A
Prüfbereich: TrinkwV in der derzeit gültigen Fassung

Probenahmedatum: 03.06.2019
Probenahmezeit: 12:10 Uhr
Probenehmer: Jess, Ricardo
Probeneingang: 03.06.2019

Vor-Ort-Parameter

physikalisch-chemische Parameter

Parameter	Methode/ASU	Einheit	Messwert	GW
Leitfähigkeit 20°C	DIN EN 27888 (C8) (11.93)	µS/cm	426,5	2500
Leitfähigkeit 25°C	DIN EN 27888 (C8) (11.93)	µS/cm	476,0	2790
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5) (04.12)		7,68	6,5 - 9,5
Sauerstoff	DIN EN ISO 5814 (G22) (02.13)	mg/l	2,10	
Wassertemperatur	DIN 38404-C4 (12.76)	°C	14,5	

sensorische Parameter

Parameter	Methode/ASU	Einheit	Messwert	GW
Farbe	organoleptisch		farblos	
Geruch	organoleptisch		ohne	
Geruchsschwellenwert 23°C	DIN EN 1622 (B3) (10.06)	TON	0	3
Geschmack	DIN EN 1622 (B3) (10.06)		ohne	
Trübung	organoleptisch		klar	

Mikrobiologie

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Methode/ASU	Einheit	Messwert	GW
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) (09.17)	KBE/100ml	0	0
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15) (11.00)	KBE/100ml	0	0
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12) (09.17)	KBE/100ml	0	0

Prüfbericht zur Probenummer 19-05-0767-001

Mikrobiologie

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Methode/ASU	Einheit	Messwert	GW
Koloniezahl 22°C	TrinkwV §15 Absatz 1c	KBE/ml	0	100
Koloniezahl 36°C	TrinkwV §15 Absatz 1c	KBE/ml	0	100

Anorganik

Kationen

Parameter	Methode/ASU	Einheit	Messwert	GW
Ammonium	DIN EN ISO 11732 (05.05)	mg/l	0,098	0,5

Metalle

Eisen	DIN EN ISO 17294-2 (E29) (01.17)	mg/l	0,063	0,2
Mangan	DIN EN ISO 17294-2 (E29) (01.17)	mg/l	< 0,005	0,05

summerische Parameter

Färbung (436 nm)	DIN EN ISO 7887 (C1) (04.12)	1/m	0,151	0,5
------------------	------------------------------	-----	-------	-----

Summerische Parameter

summerische Parameter

Parameter	Methode/ASU	Einheit	Messwert	GW
Trübung (860 nm)	DIN EN ISO 7027-1 (C21) (11.16)	NTU	0,18	1

GW: Grenzwert nach TrinkwV i.d.dz. gültigen Fassung

Bemerkung:

Die untersuchte Probe entspricht den Vorgaben der Trinkwasserverordnung in der derzeit gültigen Fassung.


Dr. Marcel Schulze
Laborleitung

Der Bericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die Proben werden analysiert wie angeliefert. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den untersuchten Prüfgegenstand, die Messunsicherheiten der genormten Verfahren werden eingehalten.