

Wassergenossenschaft Ellerhoop e. G.
Herr Wieprecht

Kuhlenkamp 9

25373 Ellerhoop

Prüfbericht-Nr.: 2016P501297 / 1

Unser Zeichen : FR

Datum : 04.02.2016



GBA-Nr. 16500680 / 001
Probeneingang 27.01.2016
Probenehmer Wassergenossenschaft Ellerhoop
Probenahme 27.01.2016 11:30
Material Trinkwasser
Projekt Routinemäßige Untersuchung - 1. Quartal 2016
Beschreibung 1/2016
XXXXXXXXXX
 Alter Schulweg ■ Ellerhoop
 Außenwasserhahn

Bearbeitungszeitraum 27.01.2016 - 03.02.2016

Probemenge ca. 2 L

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methode
Trübung (sensorisch)		ohne		DIN EN ISO 7027 (C2) ^a
Kol.-zahl/ 36°C (a.F.)	/mL	0	100	TrinkwV 1990, Anlage 1 Nr. 5 ^a 0
Geruch		ohne		DEV-B1/2 ^a
Geschmack (Probenahme)		unauffällig	ohne anormale Veränderung	DEV-B1/2 ^a
Färbung		farblos		DIN EN ISO 7887 (C1) ^a
Kol.-zahl/ 20°C (a.F.)	/mL	0	100	TrinkwV 1990, Anlage 1 Nr. 5 ^a 0
pH-Wert (Probenahme)		7,2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 ^a
Temperatur (Probenahme)	°C	7,4		DIN 38404-C4 ^a
TOC	mg/L	3,2	ohne anormale Veränderung	DIN EN 1484 (H3) ^a
Ammonium	mg/L	<0,025	0,5	DIN EN ISO 11732 (E23) ^a
Eisen, ges.	mg/L	<0,0050	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E29) ^a
Mangan	mg/L	<0,010	0,05	DIN EN ISO 17294-2 (E29) ^a
Coliforme (Gesamt-)	/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1 ^a 0
E. Coli	/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1 ^a 0
Trübung (quantitativ)	FNU	<0,10	1	DIN EN ISO 7027 (C2) ^a
SAK 436 nm	1/m	0,24	0,5	DIN EN ISO 7887-C1 ^a

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht-Nr.: 2016P501297 / 1

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methode
-----------	---------	----------	-----------	---------

Die mit * gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren. Die Bestimmungsgrenzen können matrixbedingt variieren. Untersuchungslabor: GBA Hamburg

Abweichungen von Grenzwerten und Anforderungen sind, vom Unternehmer und sonstigem Inhaber, unverzüglich dem zuständigen Gesundheitsamt zu melden.

Beurteilung:

Das Trinkwasser entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001).

Kopie an Kreis Pinneberg

Pinneberg, 04.02.2016



i. A. Jan-Niklas Franzen
Projektbearbeitung