

Wassergenossenschaft Ellerhoop e. G.

Kuhlenkamp 9

25373 Ellerhoop
Prüfbericht-Nr.: 2015P501398 / 1

Unser Zeichen : FR

Datum : 30.01.2015

GBA-Nr. 15500771 / 001

Probeneingang 27.01.2015

Probenehmer Wassergenossenschaft Ellerhoop, Hr. Santen

Probenahme 27.01.2015

Material Trinkwasser

Beschreibung 1/2015,
Alter Schulweg ■, ■■■■■, Außenwasserhahn

Bearbeitungszeitraum 27.01.2015 - 30.01.2015

Probemenge ca. 0,85 l


Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methode
Kol.-zahl (22°C) (n.F.)	/mL	4	100	DIN EN ISO 6222 ^a 0
Kol.-zahl (36°C) (n.F.)	/mL	0	100	DIN EN ISO 6222 ^a 0
Coliforme (Gesamt-)	/100 mL	0	0	ISO 9308-2:2012 ^a 0
E. Coli	/100 mL	0	0	ISO 9308-2:2012 ^a 0
Leitfähigkeit (Probenahme, 25°C)	µS/cm	596	2790	DIN EN 27888 (C8) ^a
Ammonium	mg/L	<0,025	0,5	DIN EN ISO 11732 (E23) ^a
SAK 436 nm	1/m	0,22	0,5	DIN EN ISO 7887-C1 ^a
Färbung		farblos		DIN EN ISO 7887 (C1) ^a
Geruchsschwellenwert (23°C)	TON	1	3	DIN EN 1622-B3 ^a
Geruch		ohne		DEV-B1/2 ^a
Geschmack (Probenahme)		unauffällig	ohne anormale Veränderung	DEV-B1/2 ^a
Trübung (quantitativ)	FNU	<0,10	1	DIN EN ISO 7027 (C2) ^a
Trübung (sensorisch)		ohne		DIN EN ISO 7027 (C2) ^a
pH-Wert (Probenahme)		7,17	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 ^a
Mangan	mg/L	<0,010	0,05	DIN EN ISO 17294-2 (E29) ^a
Eisen, ges.	mg/L	0,0082	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E29) ^a

 Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren. Die Bestimmungsgrenzen können matrixbedingt variieren

Untersuchungslabor: oGBA Hamburg

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.: 2015P501398 / 1

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, 30.01.2015

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'i. A. J. Franzen'.

i. A. Jan-Niklas Franzen
Projektbearbeitung