

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Flensburger Straße 15 · 25421 Pinneberg

Wasser-Genossenschaft Ellerhoop e. G.
Herr Wieprecht

Thiensener Weg 16a

25373 Ellerhoop

Prüfbericht-Nr.: 2020P506624 / 1

GBA-Nummer 20503543 /001
Probeneingang 27.02.2020
Probenehmer Wasser-Genossenschaft Ellerhoop, Ludwig Wiepr
Probenahme 27.02.2020 10:40

Material Trinkwasser
Projekt 1/2020
Probenahmezweck Zweck a
Teis - ZID - Nummer 250000640000000005628
Probenbezeichnung Alter Schulweg 7

Prüfbeginn / -ende 27.02.2020 - 10.03.2020
Probemenge ca. 1,5 L

ISO 14001
ISO 45001
zertifiziert



Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methode
Temperatur (Probenahme)	°C	8,5		DIN 38404-4: 1976-12 ^a 5
Leitfähigkeit (Probenahme, 25 °C)	µS/cm	653	2790	DIN EN 27888: 1993-11 ^a 5
pH-Wert (Probenahme)		7,1	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523: 2012-04 ^a 5
Färbung		farblos		DIN EN ISO 7887: 2012-04 ^a 5
Trübung (sensorisch)		ohne		DIN EN ISO 7027 (C 2): 2000-04 ^a 5
Trübung (quantitativ)	FNU	<0,10	1	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 ^a 5
SAK 436 nm	1/m	0,30	0,5	DIN EN ISO 7887-C1: 2012-04 ^a 5
Geruch		unauffällig		DIN EN 1622 Anhang C: 2006-10 ^a 5
Geschmack (Probenahme)		unauffällig	ohne anormale Veränderung	DEV-B1/2: 1971 ^a 5
Kol.-zahl/ 22°C	/mL	0	100	TrinkwV §15 Abs. 1c: 2018-01 ^a 0
Kol.-zahl/ 36°C	/mL	0	100	TrinkwV §15 Abs. 1c: 2018-01 ^a 0
E. Coli	/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a 0
Coliforme (Gesamt-)	/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09 ^a 0
Enterokokken	/100 mL	0	0	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11 ^a 0

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht-Nr.: 2020P506624 / 1

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

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar

Untersuchungslabor: ^sGBA Pinneberg ^oGBA Hamburg

Die mit * gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren. Die Bestimmungsgrenzen (BG) können matrixbedingt variieren.

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

Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Kopie an das zuständige Gesundheitsamt

Pinneberg, 25.11.2020