



Institut für Hygiene, Bakteriologie, Analytik, Umweltmedizin, Consulting

Probe Nr.:

A1901035/01

Eingang: 21.01.2019

Probenart:

Trinkwasser

Probenahme:

21.01.2019 10:40 - 21.01.2019 11:40

Entnahmestelle:

Waschbecken Bad Niewald Salzuflener Str. 185 Vlotho

Probennehmer:

Frank Scholz

Prüfplan:

Trinkwasser mikrobiologisch, Probenahme gemäß DIN EN ISO 19458 b:2006-12

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

23.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
Coliforme Bakterien	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12:2017-09
Escherichia Coli	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12:2017-09
Enterokokken	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 K15:2000-11
Koloniezahl 22 °C	in 1 ml	0	100	TrinkwV 2001 (2018) §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	in 1 ml	7	100	TrinkwV 2001 (2018) §15 (1c)

Beurteilung: Die Wasserprobe ist gemäß Trinkwasserverordnung unter seuchenhygienischen Aspekten nicht zu beanstanden.

Prüfplan:

Routine-Unters, nach Anl. 4

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

de: 23.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
Geschmack		ohne	ohne	DEV B1/2

Beurteilung: Das Resultat der organoleptischen Analyse zeigt keine Auffälligkeit.

Prüfplan:

Parameter Gruppe A, Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 A14:2011-02

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

22.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
pH-Wert		7,61	6,50-9,50	DIN EN ISO 10523 C5:2012-04
Leitfähigkeit 25°C	μS/cm	769	2790	DIN EN 27888 C8:1993-11
Färbung	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 C1:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622 B3:2006-10(AnhC)
Trübung	FNU	0,11	1	DIN EN 70271 C21:2016-11

Beurteilung: Die Resultate der chemischen Analyse zeigen keine Grenzwertüberschreitung gemäß Trinkwasserverordnung.

Alle Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.

Seite 2 von 4 Prüfbericht A1901035

SWIFT-BIC: WLAHDE44

Tel.: 0521 / 20855-0 USt-IdNr.: DE199764346 Konto Nr. 100078146 Fax.: 0521 / 2085555 www.hbicon.de Info@hbicon.de





Institut für Hygiene, Bakteriologie, Analytik, Umweltmedizin, Consulting

Probe Nr.:

A1901035/02

Eingang:

21.01.2019

Probenart: Probenahme: Trinkwasser

21.01.2019 10:40 - 21.01.2019 11:40

Waschbecken WC Henneking Plögereistr. 10 Vlotho

Entnahmestelle: Probennehmer:

Frank Scholz

Prüfplan:

Trinkwasser mikrobiologisch, Probenahme gemäß DIN EN ISO 19458 b:2006-12

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

23.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
Coliforme Bakterien	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12:2017-09
Escherichia Coli	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12:2017-09
Enterokokken	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 K15:2000-11
Koloniezahl 22 °C	in 1 ml	2	100	TrinkwV 2001 (2018) §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	in 1 ml	5	100	TrinkwV 2001 (2018) §15 (1c)

Beurteilung: Die Wasserprobe ist gemäß Trinkwasserverordnung unter seuchenhygienischen Aspekten nicht zu beanstanden.

Prüfplan:

Routine-Unters. nach Anl. 4

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

23.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
Geschmack		ohne	ohne	DEV B1/2

Beurteilung: Das Resultat der organoleptischen Analyse zeigt keine Auffälligkeit.

Prüfplan:

Parameter Gruppe A, Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 A14:2011-02

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

22.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
pH-Wert		7,30	6,50-9,50	DIN EN ISO 10523 C5:2012-04
Leitfähigkeit 25°C	μS/cm	767	2790	DIN EN 27888 C8:1993-11
Färbung	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 C1:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622 B3:2006-10(AnhC)
Trübung	FNU	0,22	1	DIN EN 70271 C21:2016-11

Beurteilung: Die Resultate der chemischen Analyse zeigen keine Grenzwertüberschreitung gemäß Trinkwasserverordnung.

Alle Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.

Seite 3 von 4 Prüfbericht A1901035

Tel.: 0521 / 20855-0 USt-IdNr.: DE199764346 Konto Nr. 100078146

Fax.: 0521 / 2085555 www.hbicon.de Info@hbicon.de





Institut für Hygiene, Bakteriologie, Analytik, Umweltmedizin, Consulting

Probe Nr.:

A1901035/03

Eingang: 21.01.2019

Probenart:

Trinkwasser

Probenahme:

21.01.2019 10:40 - 21.01.2019 11:40

Entnahmestelle:

Waschküche Karger Beukenweg 14 Vlotho

Probennehmer:

Frank Scholz

Prüfplan:

Trinkwasser mikrobiologisch, Probenahme gemäß DIN EN ISO 19458 b:2006-12

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende: 2

23.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
Coliforme Bakterien	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12:2017-09
Escherichia Coli	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 K12:2017-09
Enterokokken	in 100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 K15:2000-11
Koloniezahl 22 °C	in 1 ml	0	100	TrinkwV 2001 (2018) §15 (1c)
Koloniezahl 36 °C	in 1 ml	0	100	TrinkwV 2001 (2018) §15 (1c)

Beurteilung: Die Wasserprobe ist gemäß Trinkwasserverordnung unter seuchenhygienischen Aspekten nicht zu beanstanden.

Prüfplan:

Routine-Unters. nach Anl. 4

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

23.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert		Prüfverfahren
Geschmack		ohne	ohne	DEV B1/2

Beurteilung: Das Resultat der organoleptischen Analyse zeigt keine Auffälligkeit.

Prüfplan:

Parameter Gruppe A, Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5 A14:2011-02

Prüfbeginn:

21.01.2019

Prüfende:

22.01.2019

Untersuchte Parameter	Einheit	Ermittelter Wert	Richt-/ Grenzwert	Prüfverfahren
pH-Wert		7,24	6,50-9,50	DIN EN ISO 10523 C5:2012-04
Leitfähigkeit 25°C	μS/cm	770	2790	DIN EN 27888 C8:1993-11
Färbung	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 C1:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622 B3:2006-10(AnhC)
Trübung	FNU	0,04	1	DIN EN 70271 C21:2016-11

Beurteilung: Die Resultate der chemischen Analyse zeigen keine Grenzwertüberschreitung gemäß Trinkwasserverordnung.

Validiert und freigegeben Dr. Gaydoul

Alle Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.

Seite 4 von 4 Prüfbericht A1901035

HBICON GmbH

Geschäftsführer: Dr. rer. nat. Klaus-Rüdiger Gaydoul, Dipl.-Kfm. Helmut Köhler

33604 Bielefeld
Amtsgericht Bielefeld HRB 37431
Sparkasse Herford
IBAN: DE63494501200100078146

Jakobuskirchplatz 3 Steuer Nr. 305/5832/0393 BLZ 494 501 20

SWIFT-BIC: WLAHDE44

Tel.: 0521 / 20855-0 USt-IdNr.: DE199764346 Konto Nr. 100078146 Fax.: 0521 / 2085555 www.hbicon.de Info@hbicon.de