

Aggerverband Postfach 340240 51624 Gummersbach

**Gummersbach, den 11.03.2014**

Wasserversorgungsverein  
 Looeperle  
 Herr Lutter  
 Alte Kölnerstr. 20 a  
 51674 Wiehl

Sachbearbeiter: Petsch  
 Auftragsnummer: 2014-EV-0022  
**Analysennummer: 201400042 Rev1**

**Auftragsanalyse**  
**Sonderuntersuchung**

**Entnahmestelle:** WVV - Looeperle Netzprobe Zapfhahn (Objekt-Nr.: 428-T)

51674 Wiehl, Alte Kölnerstr. ~~20 a, Wohnung Lutter, Kolonialwaren~~

Waschbecken, Einhebelarmatur.

**Probenahme: Datum:** 10.02.2014 **bis**

**Probenehmer:** Fr. Borlinghaus

**Uhrzeit:** 10.05

**Beginn Laboranalytik:** 10.02.2014

**Verfahren:** DIN 38402 A14; DIN EN ISO 19458 K19

Parameter	Messwert	Einheit	Verfahren	oberer Grenzwert	Grenzwertverletzung
Koloniezahl 20°C	0	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Koloniezahl 36°C	0	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Coliforme Bakterien	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Escherichia coli	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Clostridium perfringens	0	KBE/100 ml	TrinkwV 2001 Anlage 5.1	0	

**Beurteilung / Bemerkung:**

Probenahme nach DIN EN ISO 19458 K19, Nr. 4.4.1, Tabelle 1, Fall a) an Entnahmearmatur

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter der TrinkwV 2001.

Eine Kopie der Analyse geht an das zuständige Gesundheitsamt.

Es erfolgt der elektronische Versand der Analyse an das zuständige Gesundheitsamt.

- Korrigierte Zweitausfertigung -



**Dr. Schulze**  
 Technische Leitung Labor  
 (Tel. 02261/36-241)

Aggerverband Postfach 340240 51624 Gummersbach

Gummersbach, den 11.03.2014

Wasserversorgungsverein  
 Looeperle  
 Herr Lutter  
 Alte Kölnerstr. 20 a  
 51674 Wiehl

Sachbearbeiter: Petsch  
 Auftragsnummer: 2014-EV-0022  
 Analysennummer: 201400043 Rev1



### Sonderuntersuchung

**Entnahmestelle:** WVV - Looeperle Netzprobe Zapfhahn (Objekt-Nr.: 428-T)  
 51674 Wiehl, Zeitstr. ~~10, Wollmühschneider, Gasse 112~~  
 Waschbecken, Armatur.

**Probenahme: Datum:** 10.02.2014 **bis** **Probenehmer:** Fr. Borlinghaus  
**Uhrzeit:** 09:45 **Beginn Laboranalytik:** 10.02.2014  
**Verfahren:** DIN 38402 A14; DIN EN ISO 19458 K19

Parameter	Messwert	Einheit	Verfahren	oberer Grenzwert	Grenzwertverletzung
Koloniezahl 20°C	0	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Koloniezahl 36°C	0	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Coliforme Bakterien	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Escherichia coli	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Clostridium perfringens	0	KBE/100 ml	TrinkwV 2001 Anlage 5.1	0	

#### Beurteilung / Bemerkung:

Probenahme nach DIN EN ISO 19458 K19, Nr. 4.4.1, Tabelle 1, Fall a) an Entnahmearmatur

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter der TrinkwV 2001.

Eine Kopie der Analyse geht an das zuständige Gesundheitsamt.

Es erfolgt der elektronische Versand der Analyse an das zuständige Gesundheitsamt.

- Korrigierte Zweitausfertigung -



**Dr. Schulze**  
 Technische Leitung Labor  
 (Tel. 02261/36-241)

Aggerverband Postfach 340240 51624 Gummersbach

**Gummersbach, den 11.03.2014**

Wasserversorgungsverein  
 Loopeperle  
 Herr Lutter  
 Alte Kölnerstr. 20 a  
 51674 Wiehl



Sachbearbeiter: Petsch  
 Auftragsnummer: 2014-EV-0022  
 Analysennummer: 201400044 Rev1

### Auftragsanalyse Sonderuntersuchung

**Entnahmestelle:** WVV - Loopeperle Netzprobe Zapfhahn (Objekt-Nr.: 428-T)  
 51674 Wiehl, Herrenhoferstr. ~~21, Wohnhaus-Ersatz, Küche~~  
 Spülbecken, Einhebelarmatur.

**Probenahme:** Datum: 10.02.2014 bis Probenehmer: Fr. Borlinghaus  
 Uhrzeit: 10:20 Beginn Laboranalytik: 10.02.2014

**Verfahren:** DIN 38402 A14; DIN EN ISO 19458 K19

Parameter	Messwert	Einheit	Verfahren	oberer Grenzwert	Grenzwertverletzung
Koloniezahl 20°C	2	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Koloniezahl 36°C	1	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Coliforme Bakterien	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Escherichia coli	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Clostridium perfringens	0	KBE/100 ml	TrinkwV 2001 Anlage 5.1	0	

**Beurteilung / Bemerkung:**

Probenahme nach DIN EN ISO 19458 K19, Nr. 4.4.1, Tabelle 1, Fall a) an Entnahmearmatur

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter der TrinkwV 2001.

Eine Kopie der Analyse geht an das zuständige Gesundheitsamt.

Es erfolgt der elektronische Versand der Analyse an das zuständige Gesundheitsamt.

- Korrigierte Zweitausfertigung -



**Dr. Schulze**  
 Technische Leitung Labor  
 (Tel. 02261/36-241)

Aggerverband Postfach 340240 51624 Gummersbach

Gummersbach, den 11.03.2014

Wasserversorgungsverein  
 Loopeperle  
 Herr Lutter  
 Alte Kölnerstr. 20 a  
 51674 Wiehl



Sachbearbeiter: Petsch  
 Auftragsnummer: 2014-EV-0022  
 Analysennummer: 201400045 Rev1

## Auftragsanalyse

### Sonderuntersuchung

**Entnahmestelle:** WVV - Loopeperle Netzprobe Zapfhahn (Objekt-Nr.: 428-T)  
 51674 Wiehl, Herrenhöfer Str. 32, Wohnhaus Reger, K1013  
 Spülbecken, Zweigriffarmatur.

**Probenahme: Datum:** 10.02.2014 **bis** **Probenehmer:** Fr. Borlinghaus  
**Uhrzeit:** 10:30 **Beginn Laboranalytik:** 10.02.2014

**Verfahren:** DIN 38402 A14; DIN EN ISO 19458 K19

Parameter	Messwert	Einheit	Verfahren	oberer Grenzwert	Grenzwertverletzung
Koloniezahl 20°C	0	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Koloniezahl 36°C	0	KBE/ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 Teil 1 d)	100	
Coliforme Bakterien	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Escherichia coli	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2 (2012)	0	
Clostridium perfringens	0	KBE/100 ml	TrinkwV 2001 Anlage 5.1	0	

#### Beurteilung / Bemerkung:

Probenahme nach DIN EN ISO 19458 K19, Nr. 4.4.1, Tabelle 1, Fall a) an Entnahmearmatur

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter der TrinkwV 2001.

Eine Kopie der Analyse geht an das zuständige Gesundheitsamt.

Es erfolgt der elektronische Versand der Analyse an das zuständige Gesundheitsamt.

- Korrigierte Zweitausfertigung -



**Dr. Schulze**  
 Technische Leitung Labor  
 (Tel. 02261/36-241)