

UEG GmbH, Christian-Kremp-Straße 14, 35578 Wetzlar
Stadt Solms - Stadtwerke

Oberndorfer Straße 20

35606 Solms

Tel.: 06442 - 95 33 83 0

E-Mail: bauhof.stw@solms.de

Dieser Bericht besteht aus 3 Seiten

Prüfbericht

20-1586

Projekt: Quartaluntersuchungen Roh-/Reinwasser 01/2020
Probeneingang: 02.03.2020
Probenahme durch: Verfürden, Florian
UEG GmbH
Prüfzeitraum: 02.03.2020 - 09.03.2020

Wetzlar, den 13.03.2020



Jana Pulver (M.Sc.), Laborleitung

BG Bestimmungsgrenze
n.a. nicht analysiert
n.b. nicht bestimmbar /nicht berechenbar, da zur Summenbildung nur Werte > BG verwendet werden.
ASU Amtliche Untersuchungsverfahren nach § 64 LFBG

mit * gekennzeichnete Verfahren nicht akkreditiert

Prüfbericht 20-1586

Probe:	Albshausen (+ Gewerbegebiet Oberbiel), Aufbereitung Laubacher Weg (f. Alfred-Stollen), vor Feinfilter UF		
Probenahme:	02.03.2020 12:41	Auftraggeber:	Stadt Solms - Stadtwerke
Labornummer:	20-1586-001	Projekt:	Quartaluntersuchungen Roh-/Reinwasser 01/2020

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	BG	Verfahren
Temperatur bei Entnahme	°C	9,9			DIN 38404-4:1976-12
Trübung	FNU	< 0,1	1,0	0,1	DIN EN ISO 7027:2000-04
Eisen	mg/l	< 0,01	0,200	0,01	DIN EN ISO 11885:2009-09
Mangan	mg/l	< 0,005	0,050	0,005	DIN EN ISO 11885:2009-09
Probenahmeverfahren		a			Empf. UBA 2004

Die untersuchten Parameter erfüllen die Anforderungen der Trinkwasserverordnung i.d.F. vom 10.03.2016.

Prüfbericht 20-1586

Probe:	Messstelle B 3		
Probenahme:	02.03.2020 12:52	Auftraggeber:	Stadt Solms - Stadtwerke
Labornummer:	20-1586-002	Projekt:	Quartaluntersuchungen Roh-/Reinwasser 01/2020

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	BG	Verfahren
Temperatur bei Entnahme	°C	11,2			DIN 38404-4:1976-12
Trübung	FNU	23	1,0	0,1	DIN EN ISO 7027:2000-04
Chlormethan	µg/l	< 5		5	DIN EN ISO 10301:1997-08
Dichlormethan	µg/l	< 8		8	DIN EN ISO 10301:1997-08
Trichlormethan	µg/l	< 0,5		0,5	DIN EN ISO 10301:1997-08
Dichlordifluormethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Trichlorfluormethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
1,1-Dichlorethan	µg/l	< 3		3	DIN EN ISO 10301:1997-08
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
1,1,2-Trichlorethan	µg/l	< 0,5		0,5	DIN EN ISO 10301:1997-08
1,1-Dichlorethen	µg/l	< 0,5		0,5	DIN EN ISO 10301:1997-08
Trichlorethen	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Tetrachlorethen	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Hexachlorethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Chlorbenzol	µg/l	< 1		1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Tetrachlormethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
1,1,1,2-Tetrachlorethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Vinylchlorid	µg/l	< 0,4		0,4	DIN EN ISO 10301:1997-08
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	< 4		4	DIN EN ISO 10301:1997-08
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	< 3		3	DIN EN ISO 10301:1997-08
1,1,2-Trichlortrifluorethan	µg/l	< 0,1		0,1	DIN EN ISO 10301:1997-08
Summe ident. LHKW	µg/l	n.b.			berechnet