

DVGW-Technologiezentrum Wasser; Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

<p><b>Auftraggeber</b> <b>VEOLIA</b></p> <p><b>1 Place de Turenne</b> <b>94417 Saint-Maurice Cedex</b></p>
--

<b>Probennahmestelle</b>			
<b>EUT entrée pilote</b>			
<b>Probenahme</b>	<b>Probeneingang, Untersuchungsbeginn</b>	<b>Probenehmer</b>	<b>Probe-Nr.</b>
14.09.2021	16.09.2021	Auftraggeber	2021016878

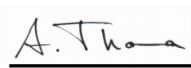
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
HBCDD (Summe)		< BG	µg/L	0,005		PV M 1001/0
<i>Nitrosamine</i>						
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluorooctanoat (PFOA)		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorooctansulfonat (PFOS)		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-42:2011-03
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		0,32	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dibromessigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Monobromessigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25

**Bemerkung:**

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 12.10.2021



Dipl.-Geoökol. A. Thoma  
Gruppenleiterin

\*: interner PN im QM-System    \*\*: externer PN im QM-System

bei Probenehmer = Auftraggeber gilt: Ergebnisse für Probe wie erhalten

DVGW-Technologiezentrum Wasser; Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

<p><b>Auftraggeber</b> <b>VEOLIA</b></p> <p><b>1 Place de Turenne</b> <b>94417 Saint-Maurice Cedex</b></p>
--

<b>Probennahmestelle</b>			
<b>EUT B après chloration</b>			
<b>Probenahme</b>	<b>Probeneingang, Untersuchungsbeginn</b>	<b>Probenehmer</b>	<b>Probe-Nr.</b>
14.09.2021	16.09.2021	Auftraggeber	2021016879

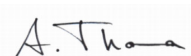
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
HBCDD (Summe)		< BG	µg/L	0,005		PV M 1001/0
<i>Nitrosamine</i>						
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluorooctanoat (PFOA)		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorooctansulfonat (PFOS)		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-42:2011-03
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		8,7	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		6,3	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dibromessigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Monobromessigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25

**Bemerkung:**

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 12.10.2021



Dipl.-Geoökol. A. Thoma  
Gruppenleiterin

\*: interner PN im QM-System    \*\*: externer PN im QM-System

bei Probenehmer = Auftraggeber gilt: Ergebnisse für Probe wie erhalten