

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

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

<b>Probennahmestelle</b>			
<b>EUT sortie STEP</b>			
<b>Probenahme</b>	<b>Probeneingang, Untersuchungsbeginn</b>	<b>Probenehmer</b>	<b>Probe-Nr.</b>
05.06.2019	07.06.2019	Auftraggeber	2019008587

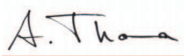
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 28.06.2019

  
Dipl.-Geoökol. A. Thoma  
Gruppenleiterin

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

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

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

<b>Probennahmestelle</b>			
<b>EUT B entrée</b>			
<b>Probenahme</b>	<b>Probeneingang, Untersuchungsbeginn</b>	<b>Probenehmer</b>	<b>Probe-Nr.</b>
05.06.2019	07.06.2019	Auftraggeber	2019008588

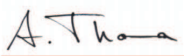
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		0,71	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 28.06.2019

  
Dipl.-Geoökol. A. Thoma  
Gruppenleiterin

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

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

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

<b>Probennahmestelle</b>			
<b>EUT B avant chloration</b>			
<b>Probenahme</b>	<b>Probeneingang, Untersuchungsbeginn</b>	<b>Probenehmer</b>	<b>Probe-Nr.</b>
05.06.2019	07.06.2019	Auftraggeber	2019008589

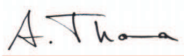
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		2,1	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		1,4	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 28.06.2019

  
Dipl.-Geoökol. A. Thoma  
Gruppenleiterin

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

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

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

<b>Probennahmestelle</b>			
<b>EUT B après chloration</b>			
<b>Probenahme</b>	<b>Probeneingang, Untersuchungsbeginn</b>	<b>Probenehmer</b>	<b>Probe-Nr.</b>
05.06.2019	07.06.2019	Auftraggeber	2019008590

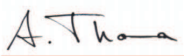
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		0,71	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		12	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		7,2	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 28.06.2019

  
Dipl.-Geoökol. A. Thoma  
Gruppenleiterin

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