

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

Auftraggeber	VEOLIA
	1 Place de Turenne
	94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle			
EUT B Après Chloration, TZW 1			
Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
27.05.2019	29.05.2019	Auftraggeber	2019007833

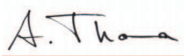
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		0,57	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		8,2	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		6,1	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		0,52	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 27.06.2019


Dipl.-Geoökol. A. Thoma
Gruppenleiterin

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

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

Auftraggeber	VEOLIA
	1 Place de Turenne
	94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle			
EUT B Sortie Step, TZW 2			
Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
27.05.2019	29.05.2019	Auftraggeber	2019007834

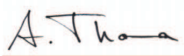
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		0,56	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 27.06.2019


Dipl.-Geoökol. A. Thoma
Gruppenleiterin

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

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

Auftraggeber	VEOLIA
	1 Place de Turenne
	94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle			
EUT Entrée, TZW 2			
Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
27.05.2019	29.05.2019	Auftraggeber	2019007835

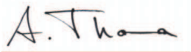
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 27.06.2019


Dipl.-Geoökol. A. Thoma
Gruppenleiterin

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

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

Auftraggeber	VEOLIA
	1 Place de Turenne
	94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle			
EUT B Avant Chloration, TZW 3			
Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
27.05.2019	29.05.2019	Auftraggeber	2019007836

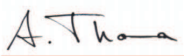
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
NDMA		< BG	µg/L	0,005		PV M 1015/0
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,50		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,25		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< 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 27.06.2019


Dipl.-Geoökol. A. Thoma
Gruppenleiterin

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