

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

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

Probennahmestelle			
Piezo - LAG17			
Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
18.05.2021	21.05.2021	Auftraggeber	2021008271

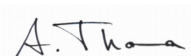
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
HBCDD (Summe)		< BG	µg/L	0,001		PV M 1001/0
<i>Nitrosamine</i>						
NDMA		< BG	µg/L	0,001		PV M 1015/0
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluorooctanoat (PFOA)		0,002	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorooctansulfonat (PFOS)		0,020	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,050		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dibromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Monobromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 29.06.2021



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

Auftraggeber **VEOLIA**

1 Place de Turenne
94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle
Piezo - DUZ Prairie

Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
18.05.2021	21.05.2021	Auftraggeber	2021008272

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
HBCDD (Summe)		< BG	µg/L	0,001		PV M 1001/0
<i>Nitrosamine</i>						
NDMA		-	µg/L	0,001		PV M 1015/0
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluoroctanoat (PFOA)		-	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansulfonat (PFOS)		-	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,050		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dibromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Monobromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 29.06.2021



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

Auftraggeber **VEOLIA**

1 Place de Turenne
94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle
Piezo - DUZ02

Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
18.05.2021	21.05.2021	Auftraggeber	2021008273

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
HBCDD (Summe)		< BG	µg/L	0,001		PV M 1001/0
<i>Nitrosamine</i>						
NDMA		< BG	µg/L	0,001		PV M 1015/0
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluorooctanoat (PFOA)		< BG	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorooctansulfonat (PFOS)		0,003	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,050		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dibromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Monobromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 29.06.2021



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

Auftraggeber **VEOLIA**

1 Place de Turenne
94417 Saint-Maurice Cedex

Probennahmestelle
Piezo - LAG14

Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
18.05.2021	21.05.2021	Auftraggeber	2021008274

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
HBCDD (Summe)		< BG	µg/L	0,001		PV M 1001/0
<i>Nitrosamine</i>						
NDMA		< BG	µg/L	0,001		PV M 1015/0
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluorooctanoat (PFOA)		0,002	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorooctansulfonat (PFOS)		0,006	µg/L	0,001		DIN 38407-42:2011-03
<i>Halogenierte aliphatische Carbonsäuren</i>						
Monochloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dichloressigsäure (DCA)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Trichloressigsäure (TCA)		< BG	µg/L	0,050		DIN 38407-F25
Bromchloressigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Dibromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25
Monobromessigsäure		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-F25

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 29.06.2021

A. Thoma

Dipl.-Geoökol. A. Thoma
Gruppenleiterin

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

bei Probenehmer = Auftraggeber gilt: Ergebnisse für Probe wie erhalten