

WESSLING GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

CDM Smith Consult GmbH
Herr Stefan Besemer
Cecil-Taylor-Ring 16-18
68309 Mannheim

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: W. Georgakopoulou
Durchwahl: +49 6151 363630
E-Mail: Waia.Georgakopoulou@wessling.de

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM23-008441-1

Datum: 16.08.2023

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

Auftrag: PROJEKT: 106686 | Speyer SZ3 Umfeld SEE | 2023

i.A.



Annegret Herzig

Kundenberaterin Umwelt

Diplom-Chemikerin



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAkks nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Anna Weßling,
Sven Polenz
HRB 1953 AG Steinfurt

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-01
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-02
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-02	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-03
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-03	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-04
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-04	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-05
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-05	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-06
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-06	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-07
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-07	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-08
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-08	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-09
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-09	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-10
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-10	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-11
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-11	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115909-12
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115909-12	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Legende

aS	ausführender Standort	W/E	Wasser / Eluat	RM	Rhein-Main (Weiterstadt)
n. n.	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	n. b.	nicht bestimmbar	n. a.	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)

WESSLING GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

CDM Smith Consult GmbH
Herr Stefan Besemer
Cecil-Taylor-Ring 16-18
68309 Mannheim

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: W. Georgakopoulou
Durchwahl: +49 6151 363630
E-Mail: Waia.Georgakopoulou@wessling.de

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM23-008442-1

Datum: 16.08.2023

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

Auftrag: PROJEKT: 106686 | Speyer SZ3 Umfeld SEE | 2023

i.A.



Annegret Herzig

Kundenberaterin Umwelt

Diplom-Chemikerin



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Anna Weßling,
Sven Polenz
HRB 1953 AG Steinfurt

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-01
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-01	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-02
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-02	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-03
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-03	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-04
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-04	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-05
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-05	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-06
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-06	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-07
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-07	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-08
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-08	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-09
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-09	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-10
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-10	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-11
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-11	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-12
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-12	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-13
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-13	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115910-14
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115910-14	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Legende

aS	ausführender Standort	W/E	Wasser / Eluat	RM	Rhein-Main (Weiterstadt)
n. n.	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	n. b.	nicht bestimmbar	n. a.	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)

WESSLING GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

CDM Smith Consult GmbH
Herr Stefan Besemer
Cecil-Taylor-Ring 16-18
68309 Mannheim

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: W. Georgakopoulou
Durchwahl: +49 6151 363630
E-Mail: Waia.Georgakopoulou@wessling.de

Prüfbericht

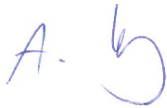
Prüfbericht Nr.: CRM23-008443-1

Datum: 16.08.2023

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

Auftrag: PROJEKT: 106686 | Speyer SZ3 Umfeld SEE | 2023

i.A.



Annegret Herzig

Kundenberaterin Umwelt

Diplom-Chemikerin



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAkks nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Anna Weßling,
Sven Polenz
HRB 1953 AG Steinfurt

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-01
Bezeichnung	Wammsee - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-01	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-02
Bezeichnung	Wammsee - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-02	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-03
Bezeichnung	Wammsee - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-03	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-04
Bezeichnung	Wammsee - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-04	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-05
Bezeichnung	Wammsee - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-05	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-06
Bezeichnung	Wammsee - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-06	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-07
Bezeichnung	Wammsee - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-07	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-08
Bezeichnung	Wammsee - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-08	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-09
Bezeichnung	Wammsee - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-09	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-10
Bezeichnung	Wammsee - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-10	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-11
Bezeichnung	Wammsee - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-11	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-12
Bezeichnung	Wammsee - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-12	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-13
Bezeichnung	Wammsee - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-13	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Probeninformation

Probe Nr.	23-115916-14
Bezeichnung	Wammsee - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	10.08.2023
Probenahme durch	AG
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	10.08.2023
Untersuchungsbeginn	10.08.2023
Untersuchungsende	15.08.2023

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	23-115916-14	Einheit	Bezug	Methoden	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM
Summe nachgewiesener LHKW	-/-	µg/l	W/E	DIN EN ISO 10301 (1997-08)	A RM

Legende

aS	ausführender Standort	W/E	Wasser / Eluat	RM	Rhein-Main (Weiterstadt)
n. n.	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	n. b.	nicht bestimmbar	n. a.	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)