

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.: CRM24-003568-1

Datum: 12.04.2024

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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



Waia Georgakopoulou
Kundenberaterin
B.A. Sprache, Kultur, Translation

Probeninformation

Probe Nr.	24-046840-01
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-01	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.	24-046840-02
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-02	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.	24-046840-03
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-03	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.	24-046840-04
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-04	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.	24-046840-05
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-05	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.	24-046840-06
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-06	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.	24-046840-07
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-07	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.	24-046840-08
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-08	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.	24-046840-09
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-09	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.	24-046840-10
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-10	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.	24-046840-11
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-11	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

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.: CRM24-003613-1

Datum: 15.04.2024

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht CRM24-003569-1 vom 12.04.24.

Grund: geänderte Formatierung / Darstellung

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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



Waia Georgakopoulou
Kundenberaterin
B.A. Sprache, Kultur, Translation

Probeninformation

Probe Nr.	24-046840-12
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-12	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.	24-046840-13
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-13	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.	24-046840-14
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-14	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.	24-046840-15
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-15	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.	24-046840-16
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-16	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.	24-046840-17
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-17	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.	24-046840-18
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-18	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.	24-046840-19
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-19	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.	24-046840-20
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-20	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.	24-046840-21
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-21	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.	24-046840-22
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 10 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-22	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.	24-046840-23
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 11 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	12.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-23	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.	24-046840-38
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-38	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

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.: CRM24-003608-1

Datum: 15.04.2024

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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



Waia Georgakopoulou
Kundenberaterin
B.A. Sprache, Kultur, Translation

Probeninformation

Probe Nr.	24-046840-24
Bezeichnung	Wammsee - 0,3 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-24	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.	24-046840-25
Bezeichnung	Wammsee - 1 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-25	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.	24-046840-26
Bezeichnung	Wammsee - 2 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-26	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.	24-046840-27
Bezeichnung	Wammsee - 3 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-27	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.	24-046840-28
Bezeichnung	Wammsee - 4 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-28	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.	24-046840-29
Bezeichnung	Wammsee - 5 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-29	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.	24-046840-30
Bezeichnung	Wammsee - 6 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-30	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.	24-046840-31
Bezeichnung	Wammsee - 7 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-31	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.	24-046840-32
Bezeichnung	Wammsee - 8 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-32	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.	24-046840-33
Bezeichnung	Wammsee - 9 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-33	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.	24-046840-34
Bezeichnung	Wammsee - 10 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-34	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.	24-046840-35
Bezeichnung	Wammsee - 11 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-35	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.	24-046840-36
Bezeichnung	Wammsee - 12 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-36	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.	24-046840-37
Bezeichnung	Wammsee - 13 m
Probenart	Grundwasser
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	40ml
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W012)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	09.04.2024
Untersuchungsbeginn	09.04.2024
Untersuchungsende	15.04.2024

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	24-046840-37	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)