WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

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: D. Machoczek
Durchwahl: +49 6151 36 36 32
Fax:
E-Mail: David.Machoczek@wessling.de

Prüfbericht

PROJEKT: 106686 | Speyer SZ3 Seeüberwachung

Prüfbericht Nr. **CRM22-007526-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **04.07.2022**

Probe Nr.	**22-098391-01**	**22-098391-02**	**22-098391-03**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m	TIBEAN 1 - 1m	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-01	22-098391-02	22-098391-03
Bezeichnung			TIBEAN 1 - 0,3m	TIBEAN 1 - 1m	TIBEAN 1 - 2m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-04**	**22-098391-05**	**22-098391-06**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m	TIBEAN 1 - 4m	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CRM22-007526-1**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**04.07.2022**

Probe Nr.	**22-098391-04**	**22-098391-05**	**22-098391-06**
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-04	22-098391-05	22-098391-06
Bezeichnung			TIBEAN 1 - 3m	TIBEAN 1 - 4m	TIBEAN 1 - 5m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-07**	**22-098391-08**	**22-098391-09**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m	TIBEAN 1 - 7m	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-07	22-098391-08	22-098391-09
Bezeichnung			TIBEAN 1 - 6m	TIBEAN 1 - 7m	TIBEAN 1 - 8m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

Prüfbericht Nr. **CRM22-007526-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **04.07.2022**

Probe Nr.			22-098391-07	22-098391-08	22-098391-09
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-10**	**22-098391-11**	**22-098391-12**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m	TIBEAN 1 - 10m	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-10	22-098391-11	22-098391-12
Bezeichnung			TIBEAN 1 - 9m	TIBEAN 1 - 10m	TIBEAN 1 - 11m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-13**	**22-098391-14**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 12m	TIBEAN 1 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CRM22-007526-1**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**04.07.2022**

Probe Nr.	**22-098391-13**	**22-098391-14**
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-13	22-098391-14
Bezeichnung			TIBEAN 1 - 12m	TIBEAN 1 - 13m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**

Abkürzungen und Methoden

LHKW (leichtfl. halogen. Kohlenwasserst.)

W/E

DIN EN ISO 10301 (1997-08)[A]

Wasser/Eluat

ausführender Standort

Umweltanalytik Rhein-Main



David Machoczek
M. Sc. Angewandte Geowissenschaften
Sachverständiger Umwelt und Wasser

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

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: D. Machoczek
Durchwahl: +49 6151 36 36 32
Fax:
E-Mail: David.Machoczek@wessling.de

Prüfbericht

PROJEKT: 106686 | Speyer SZ3 Seeüberwachung

Prüfbericht Nr. **CRM22-007527-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **04.07.2022**

Probe Nr.	**22-098391-15**	**22-098391-16**	**22-098391-17**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m	TIBEAN 2 - 1m	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-15	22-098391-16	22-098391-17
Bezeichnung			TIBEAN 2 - 0,3m	TIBEAN 2 - 1m	TIBEAN 2 - 2m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-18**	**22-098391-19**	**22-098391-20**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m	TIBEAN 2 - 4m	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CRM22-007527-1**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**04.07.2022**

Probe Nr.	**22-098391-18**	**22-098391-19**	**22-098391-20**
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-18	22-098391-19	22-098391-20
Bezeichnung			TIBEAN 2 - 3m	TIBEAN 2 - 4m	TIBEAN 2 - 5m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-21**	**22-098391-22**	**22-098391-23**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m	TIBEAN 2 - 7m	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-21	22-098391-22	22-098391-23
Bezeichnung			TIBEAN 2 - 6m	TIBEAN 2 - 7m	TIBEAN 2 - 8m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

Prüfbericht Nr. **CRM22-007527-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **04.07.2022**

Probe Nr.			22-098391-21	22-098391-22	22-098391-23
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-24**	**22-098391-25**	**22-098391-26**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m	TIBEAN 2 - 10m	TIBEAN 2 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-24	22-098391-25	22-098391-26
Bezeichnung			TIBEAN 2 - 9m	TIBEAN 2 - 10m	TIBEAN 2 - 11m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**22-098391-27**	**22-098391-28**
Eingangsdatum	28.06.2022	28.06.2022
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12m	TIBEAN 2 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	27.06.2022	27.06.2022
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber
Probenmenge	40ml	40ml
Probengefäß	2x20 ml Hs	2x20 ml Hs

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 23 · 64331 Weiterstadt
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CRM22-007527-1**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**04.07.2022**

Probe Nr.	**22-098391-27**	**22-098391-28**
Untersuchungsbeginn	28.06.2022	28.06.2022
Untersuchungsende	04.07.2022	04.07.2022

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			22-098391-27	22-098391-28
Bezeichnung			TIBEAN 2 - 12m	TIBEAN 2 - 13m
Vinylchlorid	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Dichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Trichlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlormethan	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Trichlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**

Abkürzungen und Methoden

LHKW (leichtfl. halogen. Kohlenwasserst.)

W/E

DIN EN ISO 10301 (1997-08)[A]

Wasser/Eluat

ausführender Standort

Umweltanalytik Rhein-Main



David Machoczek
M. Sc. Angewandte Geowissenschaften
Sachverständiger Umwelt und Wasser

ilac-MRA DAkkS 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, Florian Weßling,
Stefan Steinhardt
HRB 1953 AG Steinfurt