WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

WESSLING GmbH, Impexstraße 5, 69190 Walldorf

CDM Smith Consult GmbH
Herr Stefan Besemer
Friedrichsring 46
68161 Mannheim

Geschäftsfeld: Umwelt

Ansprechpartner: A. Albers
Durchwahl: +49 6227 8 209 20
Fax: +49 6227 8209-15
E-Mail: Anna.Albers @wessling.de

Prüfbericht

Projekt Nr.: 106686
Projekt: Speyer SZ3 Seeüberwachung Steinhäuserwühlsee und Wammsee

Prüfbericht Nr. **CWA20-016134-2** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **31.07.2020**

Probe Nr.	**20-117226-01**	**20-117226-02**	**20-117226-03**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 1 0,3m	Tibean 1 1,0m	Tibean 1 2,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probengefäß	2x HS	2x HS	2x HS
Anzahl Gefäße	2	2	2
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117226-01	20-117226-02	20-117226-03
Bezeichnung			Tibean 1 0,3m	Tibean 1 1,0m	Tibean 1 2,0m
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	**-/-**	**-/-**	**-/-**

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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr. **CWA20-016134-2** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **31.07.2020**

Probe Nr.	**20-117226-04**	**20-117226-05**	**20-117226-06**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 1 3,0m	Tibean 1 4,0m	Tibean 1 5,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probengefäß	2x HS	2x HS	2x HS
Anzahl Gefäße	2	2	2
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117226-04	20-117226-05	20-117226-06
Bezeichnung			Tibean 1 3,0m	Tibean 1 4,0m	Tibean 1 5,0m
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.	**20-117226-07**	**20-117226-08**	**20-117226-09**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 1 6,0m	Tibean 1 7,0m	Tibean 1 8,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probengefäß	2x HS	2x HS	2x HS
Anzahl Gefäße	2	2	2
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr. **CWA20-016134-2** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **31.07.2020**

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117226-07	20-117226-08	20-117226-09
Bezeichnung			Tibean 1 6,0m	Tibean 1 7,0m	Tibean 1 8,0m
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.	**20-117226-10**	**20-117226-11**	**20-117226-12**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 1 9,0m	Tibean 1 10,0m	Tibean 1 11,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Probengefäß	2x HS	2x HS	2x HS
Anzahl Gefäße	2	2	2
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117226-10	20-117226-11	20-117226-12
Bezeichnung			Tibean 1 9,0m	Tibean 1 10,0m	Tibean 1 11,0m
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	**-/-**	**-/-**	**-/-**

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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr. **CWA20-016134-2** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **31.07.2020**

Probe Nr.	**20-117226-13**	**20-117226-14**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 1 12,0m	Tibean 1 13,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber
Probengefäß	2x HS	2x HS
Anzahl Gefäße	2	2
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117226-13	20-117226-14
Bezeichnung			Tibean 1 12,0m	Tibean 1 13,0m
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.) DIN EN ISO 10301 (1997-08)[A]

W/E Wasser/Eluat

ausführender Standort

Umweltanalytik Rhein-Main

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:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CWA20-016134-2**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**31.07.2020**

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht CWA20-016134-1 vom 30.07.2020.



Anna Albers
M. Sc. Angewandte Geowissenschaften
Sachverständige 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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

WESSLING GmbH, Impexstraße 5, 69190 Walldorf

CDM Smith Consult GmbH
Herr Stefan Besemer
Friedrichsring 46
68161 Mannheim

Geschäftsfeld: Umwelt

Ansprechpartner: A. Albers
Durchwahl: +49 6227 8 209 20
Fax: +49 6227 8209-15
E-Mail: Anna.Albers@wessling.de

Prüfbericht

Projekt Nr.: 106686
Projekt: Speyer SZ3 Seeüberwachung Steinhäuserwühlsee und Wammsee

Prüfbericht Nr. **CWA20-016135-2** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **31.07.2020**

Probe Nr.	**20-117232-01**	**20-117232-02**	**20-117232-03**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 2 0,3m	Tibean 2 1,0m	Tibean 2 2,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117232-01	20-117232-02	20-117232-03
Bezeichnung			Tibean 2 0,3m	Tibean 2 1,0m	Tibean 2 2,0m
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.	**20-117232-04**	**20-117232-05**	**20-117232-06**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 2 3,0m	Tibean 2 4,0m	Tibean 2 5,0m
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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CWA20-016135-2**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**31.07.2020**

Probe Nr.	**20-117232-04**	**20-117232-05**	**20-117232-06**
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117232-04	20-117232-05	20-117232-06
Bezeichnung			Tibean 2 3,0m	Tibean 2 4,0m	Tibean 2 5,0m
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.	**20-117232-07**	**20-117232-08**	**20-117232-09**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 2 6,0m	Tibean 2 7,0m	Tibean 2 8,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117232-07	20-117232-08	20-117232-09
Bezeichnung			Tibean 2 6,0m	Tibean 2 7,0m	Tibean 2 8,0m
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**

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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr.	**CWA20-016135-2**	Auftrag Nr.	**CWA-01550-16**	Datum	**31.07.2020**

Probe Nr.			20-117232-07	20-117232-08	20-117232-09
Tetrachlorethen	µg/l	W/E	**<0,1**	**<0,1**	**<0,1**
Summe nachgewiesener LHKW	µg/l	W/E	**-/-**	**-/-**	**-/-**

Probe Nr.	**20-117232-10**	**20-117232-11**	**20-117232-12**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 2 9,0m	Tibean 2 10,0m	Tibean 2 11,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber	Auftraggeber
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

Probe Nr.			20-117232-10	20-117232-11	20-117232-12
Bezeichnung			Tibean 2 9,0m	Tibean 2 10,0m	Tibean 2 11,0m
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.	**20-117232-13**	**20-117232-14**
Eingangsdatum	28.07.2020	28.07.2020
Bezeichnung	Tibean 2 12,0m	Tibean 2 13,0m
Probenart	Wasser, allgemein	Wasser, allgemein
Probenahme	28.07.2020	28.07.2020
Probenahme durch	Auftraggeber	Auftraggeber
Untersuchungsbeginn	28.07.2020	28.07.2020
Untersuchungsende	30.07.2020	30.07.2020

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

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 ^ gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

WESSLING
Quality of Life

WESSLING GmbH
Impexstraße 5 · 69190 Walldorf
www.wessling.de

Prüfbericht Nr. **CWA20-016135-2** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **31.07.2020**

Probe Nr.			20-117232-13	20-117232-14
Bezeichnung			Tibean 2 12,0m	Tibean 2 13,0m
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.) — DIN EN ISO 10301 (1997-08)[A]

W/E — Wasser/Eluat

ausführender Standort

Umweltanalytik Rhein-Main

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht CWA20-016135-1 vom 30.07.2020.

Anna Albers

Anna Albers
M. Sc. Angewandte Geowissenschaften
Sachverständige 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:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt