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. **CWA21-001340-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009836-01** | **21-009836-02** | **21-009836-03** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 1 0,3 m | Tibean 1 1 m | Tibean 1 2 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

### Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009836-01 | 21-009836-02 | 21-009836-03 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 1 0,3 m | Tibean 1 1 m | Tibean 1 2 m |
| **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. **CWA21-001340-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009836-04** | **21-009836-05** | **21-009836-06** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 1 3 m | Tibean 1 4 m | Tibean 1 5 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

**Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)**

| Probe Nr. | | | 21-009836-04 | 21-009836-05 | 21-009836-06 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 1 3 m | Tibean 1 4 m | Tibean 1 5 m |
| **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. | **21-009836-07** | **21-009836-08** | **21-009836-09** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 1 6 m | Tibean 1 7 m | Tibean 1 8 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |



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. **CWA21-001340-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009836-07 | 21-009836-08 | 21-009836-09 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 1 6 m | Tibean 1 7 m | Tibean 1 8 m |
| **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. | **21-009836-10** | **21-009836-11** | **21-009836-12** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 1 9 m | Tibean 1 10 m | Tibean 1 11 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009836-10 | 21-009836-11 | 21-009836-12 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 1 9 m | Tibean 1 10 m | Tibean 1 11 m |
| **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. **CWA21-001340-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009836-13** | **21-009836-14** |
|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 1 12 m | Tibean 1 13 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

**Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)**

| Probe Nr. | | | 21-009836-13 | 21-009836-14 |
|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 1 12 m | Tibean 1 13 m |
| **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



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. | **CWA21-001340-1** | Auftrag Nr. | **CWA-01550-16** | Datum | **28.01.2021** |
|---|---|---|---|---|---|



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. | **CWA21-001341-1** | Auftrag Nr. | **CWA-01550-16** | Datum | **28.01.2021** |
|---|---|---|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Probe Nr. | **21-009837-01** |
| Eingangsdatum | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 2 0,3 m |
| Probenart | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 |

### Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009837-01 |
|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 2 0,3 m |
| **Vinylchlorid** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **Dichlormethan** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **cis-1,2-Dichlorethen** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **trans-1,2-Dichlorethen** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **Trichlormethan** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **1,1,1-Trichlorethan** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **Tetrachlormethan** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **Trichlorethen** | µg/l | W/E | **<0,1** |
| **Tetrachlorethen** | µg/l | W/E | **<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 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. **CWA21-001341-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009837-02** | **21-009837-03** | **21-009837-04** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 2 1 m | Tibean 2 2 m | Tibean 2 3 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

**Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)**

| Probe Nr. | | | 21-009837-02 | 21-009837-03 | 21-009837-04 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 2 1 m | Tibean 2 2 m | Tibean 2 3 m |
| **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. | **21-009837-05** | **21-009837-06** | **21-009837-07** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 2 4 m | Tibean 2 5 m | Tibean 2 6 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |



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. **CWA21-001341-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009837-05 | 21-009837-06 | 21-009837-07 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 2 4 m | Tibean 2 5 m | Tibean 2 6 m |
| **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. | **21-009837-08** | **21-009837-09** | **21-009837-10** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 2 7 m | Tibean 2 8 m | Tibean 2 9 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009837-08 | 21-009837-09 | 21-009837-10 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 2 7 m | Tibean 2 8 m | Tibean 2 9 m |
| **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 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. **CWA21-001341-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **28.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009837-11** | **21-009837-12** | **21-009837-13** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Tibean 2 10 m | Tibean 2 11 m | Tibean 2 12 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 28.01.2021 | 28.01.2021 | 28.01.2021 |

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009837-11 | 21-009837-12 | 21-009837-13 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Tibean 2 10 m | Tibean 2 11 m | Tibean 2 12 m |
| **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 | **-/-** | **-/-** | **-/-** |

### 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. | **CWA21-001341-1** | Auftrag Nr. | **CWA-01550-16** | Datum | **28.01.2021** |
|---|---|---|---|---|---|



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

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. **CWA21-001139-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **25.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009840-01** | **21-009840-02** | **21-009840-03** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Wammsee 0,3 m | Wammsee 1 m | Wammsee 2 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 25.01.2021 | 25.01.2021 | 25.01.2021 |

### Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009840-01 | 21-009840-02 | 21-009840-03 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Wammsee 0,3 m | Wammsee 1 m | Wammsee 2 m |
| **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. **CWA21-001139-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **25.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009840-04** | **21-009840-05** | **21-009840-06** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Wammsee 3 m | Wammsee 4 m | Wammsee 5 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 25.01.2021 | 25.01.2021 | 25.01.2021 |

**Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)**

| Probe Nr. | | | 21-009840-04 | 21-009840-05 | 21-009840-06 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Wammsee 3 m | Wammsee 4 m | Wammsee 5 m |
| **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. | **21-009840-07** | **21-009840-08** | **21-009840-09** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Wammsee 6 m | Wammsee 7 m | Wammsee 8 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 25.01.2021 | 25.01.2021 | 25.01.2021 |



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. **CWA21-001139-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **25.01.2021**

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009840-07 | 21-009840-08 | 21-009840-09 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Wammsee 6 m | Wammsee 7 m | Wammsee 8 m |
| **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. | **21-009840-10** | **21-009840-11** | **21-009840-12** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Wammsee 9 m | Wammsee 10 m | Wammsee 11 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 25.01.2021 | 25.01.2021 | 25.01.2021 |

## Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

| Probe Nr. | | | 21-009840-10 | 21-009840-11 | 21-009840-12 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Wammsee 9 m | Wammsee 10 m | Wammsee 11 m |
| **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. **CWA21-001139-1** Auftrag Nr. **CWA-01550-16** Datum **25.01.2021**

| Probe Nr. | **21-009840-13** | **21-009840-14** | **21-009840-15** |
|---|---|---|---|
| Eingangsdatum | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Bezeichnung | Wammsee 12 m | Wammsee 13 m | Wammsee 14 m |
| Probenart | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein | Wasser, allgemein |
| Probenahme | 20.01.2021 | 20.01.2021 | 20.01.2021 |
| Probenahme durch | Auftraggeber | Auftraggeber | Auftraggeber |
| Probenmenge | ca. 40 ml | ca. 40 ml | ca. 40 ml |
| Probengefäß | 2 x HS | 2 x HS | 2 x HS |
| Anzahl Gefäße | 2 | 2 | 2 |
| Untersuchungsbeginn | 21.01.2021 | 21.01.2021 | 21.01.2021 |
| Untersuchungsende | 25.01.2021 | 25.01.2021 | 25.01.2021 |

**Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)**

| Probe Nr. | | | 21-009840-13 | 21-009840-14 | 21-009840-15 |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | | | Wammsee 12 m | Wammsee 13 m | Wammsee 14 m |
| **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 | **-/-** | **-/-** | **-/-** |

**Abkürzungen und Methoden**

LHKW (leichtfl. halogen. Kohlenwasserst.)

W/E

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

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. | **CWA21-001139-1** | Auftrag Nr. | **CWA-01550-16** | Datum | **25.01.2021** |
|---|---|---|---|---|---|



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