ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

ALS Germany GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

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

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: W. Georgakopoulou
Durchwahl: +49 6151 363630
E-Mail: waia.georgakopoulou@ALSGlobal.com

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM26-007059-1 Datum: 21.07.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-01**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-01	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-02**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-02	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-03**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-03	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-04**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-04	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-05**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-05	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-06**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-06	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-07**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-07	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-08**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-08	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-09**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-09	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-10**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-10	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-11**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-11	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-12**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-12	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-13**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-13	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094831-14**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094831-14	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

Legende

aS	ausführender Standort	**OS**	Originalsubstanz	**RM**	Rhein-Main (Weiterstadt)
n. n.	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	**n. b.**	nicht bestimmbar	**n. a.**	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

ALS Germany GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

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

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: W. Georgakopoulou
Durchwahl: +49 6151 363630
E-Mail: waia.georgakopoulou@ALSGlobal.com

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM26-007060-1 Datum: 21.07.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14162-01-00

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-01**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-01	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-02**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-02	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-03**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-03	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-04**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-04	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-05**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-05	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-06**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-06	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-07**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-07	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-08**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-08	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-09**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-09	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-10**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-10	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-11**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-11	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-12**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-12	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-13**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-13	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094836-14**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094836-14	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

Legende

aS	ausführender Standort	**OS**	Originalsubstanz	**RM**	Rhein-Main (Weiterstadt)
n. n.	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	**n. b.**	nicht bestimmbar	**n. a.**	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

ALS Germany GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

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

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: W. Georgakopoulou
Durchwahl: +49 6151 363630
E-Mail: waia.georgakopoulou@ALSGlobal.com

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM26-007072-1 Datum: 21.07.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14162-01-00

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-01**
Bezeichnung	Wammsee - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-01	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-02**
Bezeichnung	Wammsee - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-02	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-03**
Bezeichnung	Wammsee - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-03	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-04**
Bezeichnung	Wammsee - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-04	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-05**
Bezeichnung	Wammsee - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-05	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-06**
Bezeichnung	Wammsee - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-06	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-07**
Bezeichnung	Wammsee - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-07	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-08**
Bezeichnung	Wammsee - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-08	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-09**
Bezeichnung	Wammsee - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-09	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-10**
Bezeichnung	Wammsee - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-10	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-11**
Bezeichnung	Wammsee - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-11	Einheit	Bezug	Methode		aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-12**
Bezeichnung	Wammsee - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-12	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-13**
Bezeichnung	Wammsee - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-13	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

ALS Germany GmbH
Laboratory Services
Rudolf-Diesel-Str. 23 · 64331 Weiterstadt
www.alsglobal.com/GERMANY

Probeninformation

Probe Nr.	**26-094847-14**
Bezeichnung	Wammsee - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	16.07.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	17.07.2026
Untersuchungsbeginn	17.07.2026
Untersuchungsende	21.07.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-094847-14	**Einheit**	**Bezug**	**Methode**		**aS**
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A	RM

Legende

aS	ausführender Standort	**OS**	Originalsubstanz	**RM**	Rhein-Main (Weiterstadt)
n. n.	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	**n. b.**	nicht bestimmbar	**n. a.**	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)

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 ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt