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.: CRM26-000471-1 Datum: 21.01.2026

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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-01**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-01	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-02**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-02	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-03**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-03	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-04**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-04	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-05**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-05	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-06**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-06	**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

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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-07**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-07	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-08**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-08	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-09**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-09	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-10**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-10	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-11**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-11	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-12**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-12	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-13**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-13	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007131-14**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007131-14	**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:
Sven Polenz,
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.: CRM26-000472-1 Datum: 21.01.2026

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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-01**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-01	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-02**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-02	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-03**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-03	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-04**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-04	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-05**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-05	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-06**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-06	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-07**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-07	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-08**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-08	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-09**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-09	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-10**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-10	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-11**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-11	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-12**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-12	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-13**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-13	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007141-14**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	20.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007141-14	**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:
Sven Polenz,
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.: CRM26-000487-1 Datum: 21.01.2026

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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-01**
Bezeichnung	Wammsee - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-01	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-02**
Bezeichnung	Wammsee - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-02	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-03**
Bezeichnung	Wammsee - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-03	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-04**
Bezeichnung	Wammsee - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-04	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-05**
Bezeichnung	Wammsee - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-05	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-06**
Bezeichnung	Wammsee - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-06	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-07**
Bezeichnung	Wammsee - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-07	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-08**
Bezeichnung	Wammsee - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-08	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-09**
Bezeichnung	Wammsee - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-09	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-10**
Bezeichnung	Wammsee - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-10	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-11**
Bezeichnung	Wammsee - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-11	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-12**
Bezeichnung	Wammsee - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-12	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-13**
Bezeichnung	Wammsee - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-13	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt

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

Probeninformation

Probe Nr.	**26-007150-14**
Bezeichnung	Wammsee - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	15.01.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	16.01.2026
Untersuchungsbeginn	16.01.2026
Untersuchungsende	21.01.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-007150-14	**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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt