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.: CRM26-008555-1 Datum: 01.09.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

i.A.

Volker Jourdan
Sachverständiger Boden und Wasser
Diplom-Kaufmann

Hinweis der Wasserbehörde

Wie bereits bei der vorangegangenen Beprobung wurden auch diesmal in einzelnen Tiefenbereichen des Steinhäuserwühlsees geringe Konzentrationen an Trichlormethan festgestellt:

þÿ" TIBEAN 1: Konzentrationen von 0,1 µg/l (1 m - 8 m) sowie maximal
þÿ" TIBEAN 2: Konzentrationen von 0,1 µg/l in Tiefen (0,3 m - 6 m; 8
maximal 0,2 µg/l (6 m bis 8 m).

Die festgestellten Trichlormethan-Konzentrationen im Steinhäuserwühlsee liegen weiterhin deutlich unter dem Orientierungswert von 2,5 µg/l für oberirdische Gewässer. Die aktuelle Messsituation entspricht hinsichtlich der Größenordnung der Konzentrationen im Wesentlichen den bereits bei der vorangegangenen Beprobung festgestellten Befunden.

Im Wammsee wurden bei der aktuellen Beprobung keine auffälligen Konzentrationen festgestellt.

Die weitere Entwicklung wird im Rahmen des laufenden Monitorings kontinuierlich beobachtet, das Gesundheitsamt ist überdie Situation informiert.

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.	**26-111397-01**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-01	**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	0,2	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	0,2	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.	**26-111397-02**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-02	**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	0,1	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.	**26-111397-03**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-03	**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	0,1	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.	**26-111397-04**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-04	**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	0,1	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.	**26-111397-05**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-05	**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	0,1	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.	**26-111397-06**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-06	**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	0,1	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.	**26-111397-07**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-07	**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	0,1	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.	**26-111397-08**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-08	**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	0,1	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.	**26-111397-09**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-09	**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	0,1	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.	**26-111397-10**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-10	**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.	**26-111397-11**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-11	**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.	**26-111397-12**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-12	**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.	**26-111397-13**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 12m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-13	**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.	**26-111397-14**
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 13m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111397-14	**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.: CRM26-008556-1 Datum: 01.09.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

i.A.

Volker Jourdan
Sachverständiger Boden und Wasser
Diplom-Kaufmann

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.	**26-111403-01**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-01	**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	0,1	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.	**26-111403-02**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-02	**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	0,1	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.	**26-111403-03**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-03	**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	0,1	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.	**26-111403-04**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-04	**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	0,1	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.	**26-111403-05**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-05	**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	0,1	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.	**26-111403-06**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-06	**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	0,1	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.	**26-111403-07**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-07	**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	0,2	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	0,2	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.	**26-111403-08**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-08	**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	0,2	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	0,2	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.	**26-111403-09**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-09	**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	0,1	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.	**26-111403-10**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-10	**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	0,1	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.	**26-111403-11**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 10m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-11	**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.	**26-111403-12**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 11m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-12	**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.	**26-111403-13**
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	27.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	28.08.2026
Untersuchungsbeginn	28.08.2026
Untersuchungsende	01.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-111403-13	**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

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)

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.: CRM26-008636-1 Datum: 03.09.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

i.A.

Volker Jourdan
Sachverständiger Boden und Wasser
Diplom-Kaufmann

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.	**26-112541-01**
Bezeichnung	Wammsee - 0,3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-01	**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.	**26-112541-02**
Bezeichnung	Wammsee - 1m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-02	**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.	**26-112541-03**
Bezeichnung	Wammsee - 2m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-03	**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.	**26-112541-04**
Bezeichnung	Wammsee - 3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-04	**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.	**26-112541-05**
Bezeichnung	Wammsee - 4m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-05	**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.	**26-112541-06**
Bezeichnung	Wammsee - 5m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-06	**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.	**26-112541-07**
Bezeichnung	Wammsee - 6m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-07	**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.	**26-112541-08**
Bezeichnung	Wammsee - 7m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-08	**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.	**26-112541-09**
Bezeichnung	Wammsee - 8m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-09	**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.	**26-112541-10**
Bezeichnung	Wammsee - 9m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-10	**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.	**26-112541-11**
Bezeichnung	Wammsee - 10m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-11	**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.	**26-112541-12**
Bezeichnung	Wammsee - 11m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-12	**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.	**26-112541-13**
Bezeichnung	Wammsee - 12m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-13	**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.	**26-112541-14**
Bezeichnung	Wammsee - 13m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	31.08.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenmenge	ca.40ml
Probengefäß	2x20ml Hs
Eingangsdatum	01.09.2026
Untersuchungsbeginn	01.09.2026
Untersuchungsende	03.09.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-112541-14	**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