



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.: CRM26-009882-1

Datum: 02.10.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-01
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-01	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.	26-125799-02
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-02	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-03
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-03	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-04
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-04	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-05
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-05	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-06
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-06	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-07
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-07	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.	26-125799-08
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-08	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.	26-125799-09
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-09	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.	26-125799-10
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-10	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-11
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-11	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-12
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-12	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.	26-125799-13
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-13	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125799-14
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125799-14	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)



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.: CRM26-009883-1

Datum: 02.10.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-01
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-01	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.	26-125801-02
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-02	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-03
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-03	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.	26-125801-04
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-04	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.	26-125801-05
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-05	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.	26-125801-06
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-06	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-07
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-07	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-08
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-08	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.	26-125801-09
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-09	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-10
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-10	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-11
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-11	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-12
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-12	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.	26-125801-13
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-13	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125801-14
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	01.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125801-14	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)



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.: CRM26-009891-1

Datum: 02.10.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Zdenek Jirák,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-01
Bezeichnung	Wammsee - 0,3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-01	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-02
Bezeichnung	Wammsee - 1m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-02	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.	26-125804-03
Bezeichnung	Wammsee - 2m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-03	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.	26-125804-04
Bezeichnung	Wammsee - 3m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-04	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-05
Bezeichnung	Wammsee - 4m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-05	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.	26-125804-06
Bezeichnung	Wammsee - 5m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-06	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-07
Bezeichnung	Wammsee - 6m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-07	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.	26-125804-08
Bezeichnung	Wammsee - 7m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-08	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.	26-125804-09
Bezeichnung	Wammsee - 8m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-09	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-10
Bezeichnung	Wammsee - 9m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-10	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-11
Bezeichnung	Wammsee - 10m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-11	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.	26-125804-12
Bezeichnung	Wammsee - 11m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-12	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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-125804-13
Bezeichnung	Wammsee - 12m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-13	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.	26-125804-14
Bezeichnung	Wammsee - 13m
Probenart	Wasser, allgemein
Probenahme	28.09.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Sarabia; Stolz
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	28.09.2026
Untersuchungsbeginn	28.09.2026
Untersuchungsende	02.10.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-125804-14	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)



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 Jiráč,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt