



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.: CRM26-001552-1

Datum: 20.02.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-01
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 0,3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-02
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 1m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-02	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-03
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 2m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-03	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-04
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-04	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-05
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 4m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-05	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-06
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 5m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-06	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-07
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 6m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-07	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-08
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 7m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-08	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-09
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 8m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-09	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-10
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 9m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-10	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-11
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 10m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-11	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-12
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 11m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-12	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-13
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 12m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-13	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022225-14
Bezeichnung	TIBEAN 1 - 13m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022225-14	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

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

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

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

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM26-001563-1

Datum: 20.02.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-01
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 0,3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-02
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 1m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-02	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-03
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 2m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-03	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-04
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-04	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-05
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 4m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-05	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-06
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 5m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-06	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-07
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 6m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-07	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-08
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 7m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-08	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-09
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 8m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-09	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-10
Bezeichnung	TIBEAN 2 - 9m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-10	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-11
Bezeichnung	TIBEAN 2 -10m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-11	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-12
Bezeichnung	TIBEAN 2 -11m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-12	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-13
Bezeichnung	TIBEAN 2 -12m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-13	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022235-14
Bezeichnung	TIBEAN 2 -13m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022235-14	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

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

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

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

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CRM26-001564-1

Datum: 20.02.2026

Auftrag Nr.: CRM-00009-23

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

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-01
Bezeichnung	Wammsee - 0,3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-02
Bezeichnung	Wammsee - 1m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-02	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-03
Bezeichnung	Wammsee - 2m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-03	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-04
Bezeichnung	Wammsee - 3m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-04	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-05
Bezeichnung	Wammsee - 4m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-05	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-06
Bezeichnung	Wammsee - 5m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-06	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-07
Bezeichnung	Wammsee - 6m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-07	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-08
Bezeichnung	Wammsee - 7m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-08	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-09
Bezeichnung	Wammsee - 8m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-09	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-10
Bezeichnung	Wammsee - 9m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-10	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-11
Bezeichnung	Wammsee - 10m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-11	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-12
Bezeichnung	Wammsee - 11m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-12	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-13
Bezeichnung	Wammsee - 12m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-13	Einheit	Bezug	Methode	aS
Vinylchlorid	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Dichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
cis-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
trans-1,2-Dichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
1,1,1-Trichlorethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlormethan	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Trichlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Tetrachlorethen	<0,1	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM
Summe quantifizierter LHKW	n. b.	µg/l	OS	DIN 38407-43 (2014-10)	^A RM



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

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

Geschäftsführer:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt



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

Probeninformation

Probe Nr.	26-022243-14
Bezeichnung	Wammsee - 13m
Probenart	Grundwasser
Probenahme	17.02.2026
Probenahme durch	Auftraggeber
Probenehmer	Herr Roth
Probengefäß	2 x 20 ml HS WG (W010)
Anzahl Gefäße	2
Eingangsdatum	18.02.2026
Untersuchungsbeginn	18.02.2026
Untersuchungsende	20.02.2026

Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)

	26-022243-14	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:
Sven Polenz,
Thomas Symura
HRB 1953 AG Steinfurt