

Probennummer Eingang	Einheit	UST-12-0073254-01	UST-12-0073254-02	UST-12-0073254-03	UST-12-0073254-04	UST-12-0073254-05	UST-12-0073254-06	UST-12-0073254-07	UST-12-0073254-08	UST-12-0073254-09
		20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012	20.12.2012
		EKB 03 / 1.Probe	EKB 03 / 6.Probe	EKB 08 / 4.Probe	EKB 14 / 4.Probe	EKB 17 / 7.Probe	EKB 20 / 1.Probe	EKB 20 / 4.Probe	P 3 / 1.Probe	P 3 / 4.Probe
1,2,3,5-Tetrachlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,4-Dichlorbenzol	µg/l	0,54	1	2,4	<0,1	1,6	1	0,44	1,4	2,9
Chlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Pentachlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2,3-Trichlorbenzol	µg/l	0,13	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2,4,5-Tetrachlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2-Dichlorbenzol	µg/l	0,52	1,6	7,5	0,16	8,4	5	1,6	4,6	7,3
1,2,3,4-Tetrachlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,3-Dichlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	1,6	<0,1	0,95	0,59	<0,1	1,7	3,6
Hexachlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2,4-Trichlorbenzol	µg/l	<0,1	0,24	0,22	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,3,5-Trichlorbenzol	µg/l	<0,1	<0,1	0,19	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	0,22	0,36
Summe aromatischer Amine	µg/l	18	26	46	1,4	26	9,8	<0,50	12	14
Adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX)	mg/l	0,013	0,02	0,077	0,086	0,45	0,41	<0,01	0,1	0,13
Benzol	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Toluol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
o-Xylol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
n-Propylbenzol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Styrol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,2,3-Trimethylbenzol (Hemellitol)	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,2,4-Trimethylbenzol (Pseudocumol)	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,3,5-Trimethylbenzol (Mesitylen)	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,2,3,5-Tetramethylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Summe AKW	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,2-Diethylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
1,3-Diethylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
1,4-Diethylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
1,2,3,4-Tetramethylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
1,2,4,5-Tetramethylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Methyl-tert-Buthylether (MTBE)	µg/l	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00
Ethyl-tert-Buthylether (ETBE)	µg/l	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00
1-Methyl-2-Ethylbenzol	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-Methyl-3-Ethylbenzol	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-Methyl-4-Ethylbenzol	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
tert.-Butylbenzol	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
C3-Alkylbenzole	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C4-Alkylbenzole	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5-Alkylbenzole	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C6-Alkylbenzole	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-Isopropyltoluol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	-	<5,0
n-Butylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
sec-Butylbenzol	µg/l	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
TBA (tert. Buthylalkohol)	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TBF (tert-Butylformiat)	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Summe BTXE	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Phenolindex	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ammonium (NH4)	mg/l	0,049	0,457	0,633	0,73	78,3	78,3	0,12	19,2	27,6
Natrium	mg/l	39	42	170	170	350	340	550	65	63
Chlorid (Cl)	mg/l	48	54,7	220	681	535	442	857	102	100
DOC	mg/l	2,55	3,01	11,2	27	43,4	43,2	0,57	11,6	15,6

**Probenbezeichnung: EKB 17 / 7.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-05

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	26,0	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	43,4	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,45	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	78,3	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	535	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	350	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

**Probenbezeichnung: EKB 20 / 1.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-06

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	9,80	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	43,2	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,41	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	78,3	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	442	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	340	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
EKB 20: Entnahme am 29.11.12, 11:00 Uhr

Anlage  
4.4.3.1

**Probenbezeichnung: EKB 20 / 4.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-07

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	<0,50	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	0,57	DIN EN 1484
AOX	mg/l	<0,010	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	0,12	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	857	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	550	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
EKB 20: Entnahme am 30.11.12, 07:50 Uhr

Anlage  
4.4.3.2

**Probenbezeichnung: EKB 03 / 1.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-01

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	18,0	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	2,55	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,013	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	0,049	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	48	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	39,0	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
EKB 03: Entnahme am 04.12.12, 13:15 Uhr

Anlage  
4.4.4.1

**Probenbezeichnung: EKB 03 / 6.Probe**

Probe Nr. UST-12-0073254-02

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	26,0	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	3,01	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,020	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	0,457	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	54,7	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	42,0	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
EKB 03: Entnahme am 05.12.12, 15:00 Uhr

Anlage  
4.4.4.2

**Probenbezeichnung: EKB 08 / 4.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-03

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	46,0	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	11,2	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,077	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	0,633	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	220	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	170	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
EKB 08: Entnahme am 10.12.12, 14:55 Uhr

Anlage  
4.4.5

**Probenbezeichnung: EKB 14 / 4.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-04

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	1,40	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	27,0	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,086	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	0,73	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	681	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	170	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
EKB 14: Entnahme am 12.12.12, 12:30 Uhr

Anlage  
4.4.6



**Probenbezeichnung:**

**P 3 / 1.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-08

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	12,0	Hausmethode IfE-13 (ULE)
DOC	mg/l	11,6	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,1	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	19,2	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	102	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	65,0	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
P 3: Entnahme am 13.12.12, 11:35 Uhr

Anlage  
4.4.7.1

**Probenbezeichnung:**

**P 3 / 4.Probe**

Probe Nr.

UST-12-0073254-09

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Summe aromatischer Amine	µg/l	14,0	Hausmethode IIE-13 (ULE)
DOC	mg/l	15,6	DIN EN 1484
AOX	mg/l	0,13	DIN EN ISO 9562 (H 14) (UAU)
Ammonium	mg/l	27,6	DIN EN ISO 11732 (E 23)
Chlorid	mg/l	100	DIN EN ISO 10304-1
Phenol-Index	mg/l	<0,01	DIN 38 409-H 16 (UAU)

**Schwermetalle**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Natrium	mg/l	63,0	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

**Aromatische Kohlenwasserstoffe**

Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren
Benzol	µg/l	<0,5	DIN 38 407-F 9
Ethylbenzol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Toluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m,p-Xylol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Styrol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Isopropylbenzol (Cumol)	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
m/p-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
o-Ethyltoluol	µg/l	<2,0	DIN 38 407-F 9
Summe BTXE	µg/l	--	DIN 38 407-F 9

(ULE) - Leipzig-Markleeberg;(UAU) - Niederlassung Augsburg

Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Zustimmung der Synlab Umweltinstitut GmbH.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Prüfbericht spezifizierten Prüfgegenstände. (DIN EN ISO 17025).

11/12

Dipl.-Ing. (FH), Petra Niklas

Bereichsleiterin Mineral-, Heil- und Trinkwasser

12111bz44.cdr

Chemische Untersuchungen der Wasserproben  
P 3: Entnahme am 17.12.12, 09:30 Uhr

Anlage  
4.4.7.2