Kanton Bern
Canton de Berne

Bau- und Verkehrsdirektion
Amt für Wasser und Abfall
Gewässer- und Bodenschutzlabor

Schermenweg 11
3014 Bern
+41 31 636 50 00
info.gbl@be.ch
www.be.ch/awa

Gewässer- und Bodenschutzlabor, Schermenweg 11, 3014 Bern

Wasserverbund Seeland AG
Herr Thomas Weyermann
Bremgartenweg 3a
3252 Worben

10.11.2026

Untersuchungsbericht Auftrag Nr. 26/0709

Ihr Auftrag vom 13.10.2026

Probennummer	Bezeichnung	Probenahme	Spezifikation
26/0709-01	WVS1 / GW3 Gimmiz Wasserverbund Seeland	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-02	WVS2 / GW4 Gimmiz Wasserverbund Seeland	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-03	WVS3 / GW5 Gimmiz Wasserverbund Seeland	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-04	WVS4 / GW6 Gimmiz Wasserverbund Seeland	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-05	WVS5 Gimmiz Wasserverbund Seeland	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-06	WVS, Wasserturm Reservoir	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-07	Uferfiltratbrunnen WVS, Gimmiz	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-08	RB/UF/24, Gimmiz	13.10.2026	Grund- / Quellwasser
26/0709-09	VOC Blind abgefüllt bei: Fassung 2	05.10.2026	Qualitätssicherung
26/0709-10	AC13, Aarberg, Brücke nach Bargen M	13.10.2026	Fliessgewässer

Freundliche Grüsse

AWA Amt für Wasser und Abfall
Gewässer- und Bodenschutzlabor

sig.
Dr. Irene Wittmer
Abteilungsleiterin

Dieser Bericht wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Kopie an:
- Amt für Wasser und Abfall, Betriebe & Abfall/Grundwasser, AWA-BA-GW, Herr Rolf Tschumper, 3013 Bern
- Amt für Wasser und Abfall, Betriebe & Abfall/Grundwasser, AWA-BA-GW, Paul Borer, 3013 Bern

Die Analysenresultate beziehen sich auf die angelieferte Probe. Angaben zu den Prüfverfahren, deren Messunsicherheit und dem Zeitpunkt der Prüfung können erfragt werden.
Ohne schriftliche Genehmigung des GBL darf der vorliegende Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Analysenresultate

Material: Grund- / Quellwasser

Probennummer		26/0709-01	26/0709-02	26/0709-03	26/0709-04	26/0709-05
Allgemeine Parameter						
Säurekapazität pH 4.3	mmol/l	5.50	5.04	4.57	2.57	3.50
Gesamthärte	mmol/l	3.38	3.07	2.78	1.72	2.22
Gesamthärte (°fH)	°fH	33.8	30.7	27.8	17.2	22.2
Summenparameter						
DOC	mg C/l	0.41	0.32	0.41	0.25	0.26
Anorganische Parameter						
Ammonium-Stickstoff	mg N/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Ammonium	mg/l	<0.026	<0.026	<0.026	<0.026	<0.026
Nitrat-Stickstoff	mg N/l	3.1	2.6	2.0	0.95	1.6
Nitrat	mg/l	14	11	8.9	4.2	6.9
Nitrit-Stickstoff	mg N/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Nitrit	mg/l	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066	<0.066
Chlorid	mg/l	8.3	7.8	7.9	6.2	5.9
Sulfat	mg/l	30	32	32	32	31
Metalle gelöster Gehalt						
Bor gelöst	mg/l	0.026	0.025	0.023	<0.01	0.016
Calcium gelöst	mg/l	120	100	95	60	76
Eisen gelöst	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Kalium gelöst	mg/l	2.1	2.1	2.4	1.3	1.4
Magnesium gelöst	mg/l	12	12	10	5.6	8.1
Mangan gelöst	mg/l	<0.00051	<0.00051	<0.00051	<0.00051	<0.00051
Natrium gelöst	mg/l	7.0	5.9	6.1	4.7	4.7
Zink gelöst	mg/l	<0.001	<0.001	0.0013	<0.001	<0.001
VOC						
Dichlordifluormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Chlormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Vinylchlorid	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Brommethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Trichlorfluormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,1-Dichlorethen	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Dichlormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,1-Dichlorethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorethen (cis)	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Trichlormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Tetrachlormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Benzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Trichlorethen	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorpropan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Dibrommethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Bromdichlormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Toluol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Tetrachlorethen	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Dibromchlormethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Chlorbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Ethylbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10

Analysenresultate

Material: Grund- / Quellwasser

Probennummer		26/0709-01	26/0709-02	26/0709-03	26/0709-04	26/0709-05
VOC						
m+p-Xylol	µg/l	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
o-Xylol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
MTBE	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ETBE	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Styrol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Tribrommethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Brombenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,3,5-Trimethylbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2,4-Trimethylbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2,4-Trichlorbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Hexachlorbutadien	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Naphthalin	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,2,3-Trichlorbenzol	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
1,1,2-Trichlor-1,2,2-trifluorethan (Freon113)	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Pestizide / Biozide						
2,4-D	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
2,4-Dichlorprop	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
2,6-Dichlorbenzamid	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Atrazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Desethylatrazin	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Desisopropylatrazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Bentazon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Chloridazon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Desphenylchloridazon	µg/l	0.55	0.43	0.22	0.039	0.11
Methyldesphenylchloridazon	µg/l	0.12	0.12	0.067	0.024	0.037
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	µg/l	0.054	0.032	0.015	<0.01	0.023
Chlorthalonil Metabolit (R471811)	µg/l	0.14	0.092	0.066	<0.02	0.062
Chlorthalonil Metabolit (SYN507900)	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Chlortoluron	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Diazinon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Dimethachlor-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Dimethachlor-OXA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Dimethachlor CGA 369873	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Dimethenamid-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Diuron	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Flufenacet-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Isoproturon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Isoproturon M1	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
MCPA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Mecoprop	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Metamitron	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Desaminometamitron	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

Analysenresultate

Material: Grund- / Quellwasser

Probennummer		26/0709-01	26/0709-02	26/0709-03	26/0709-04	26/0709-05
Pestizide / Biozide						
Metazachlor	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metazachlor-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Metazachlor-OXA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metolachlor	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Metolachlor CGA 368208	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Metolachlor NOA 413173	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metolachlor-ESA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Metolachlor-OXA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Metolachlor SYN 547977	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Nicosulfuron ASDM	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Nicosulfuron AUSN	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Nicosulfuron UCSN	µg/l	0.017	0.017	0.0066	<0.005	<0.005
Propazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Simazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Terbuthylazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
2-OH-Terbuthylazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Terbuthylazin LM5	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Terbuthylazin LM6	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Desethylterbuthylazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Terbutryn	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Trifloxystrobin NOA 413161	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Pharmaka / PPCPs						
Candesartan	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	<0.005
Carbamazepin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Diclofenac	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Hydrochlorthiazid	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Lamotrigin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	0.0084
Metformin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Sulfamethoxazol	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.018	0.0092
Industriechemikalien						
Benzotriazol	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
Methylbenzotriazole	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.0064	<0.005
Röntgenkontrastmittel						
Amidotrizoesäure	µg/l	<0.005	<0.005	0.0051	<0.005	<0.005
Iopamidol	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	0.025	<0.02
Künstliche Süssstoffe						
Acesulfam	µg/l	<0.005	<0.005	0.0061	0.017	0.01
Messung durch Auftraggeber						
pH-Wert		7.33	7.36	7.40	7.69	7.58
Leitfähigkeit	µS/cm	602	558	510	334	411
Probenahme		erledigt *	erledigt *	erledigt *	erledigt *	erledigt *
Zeitpunkt Probenahme	h	10.20 *	9.45 *	11.45 *	11.15 *	10.45 *
Temperatur	°C	12.4 *	12.5 *	12.8 *	18.4 *	15.7 *
Sauerstoff (Elektrode)	mg/l	5.6	4.3	3.7	5.3	4.3
Sauerstoffsättigung	%	55	42	37	60	45
Abstich OKR	m					
Grundwasserstand	m ü. M	437.88 *	438.14 *	437.86 *	437.65 *	437.77 *

Analysenresultate

Material: Grund- / Quellwasser

Probennummer		26/0709-01	26/0709-02	26/0709-03	26/0709-04	26/0709-05
Messung durch Auftraggeber						
Vorpumpzeit	min					

Probennummer		26/0709-06	26/0709-07	26/0709-08	
Allgemeine Parameter					
Säurekapazität pH 4.3	mmol/l	3.60	2.43	2.54	
Gesamthärte	mmol/l	2.21	1.65	1.69	
Gesamthärte (°fH)	°fH	22.1	16.5	16.9	
Summenparameter					
DOC	mg C/l	0.29	0.45	0.34	
Anorganische Parameter					
Ammonium-Stickstoff	mg N/l	<0.02	<0.02	<0.02	
Ammonium	mg/l	<0.026	<0.026	<0.026	
Nitrat-Stickstoff	mg N/l	1.6	0.87	1.0	
Nitrat	mg/l	7.0	3.9	4.5	
Nitrit-Stickstoff	mg N/l	<0.02	<0.02	<0.02	
Nitrit	mg/l	<0.066	<0.066	<0.066	
Chlorid	mg/l	6.3	9.3	5.0	
Sulfat	mg/l	31	32	31	
Metalle gelöster Gehalt					
Bor gelöst	mg/l	0.016	<0.01	0.011	
Calcium gelöst	mg/l	75	57	58	
Eisen gelöst	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	
Kalium gelöst	mg/l	1.6	1.4	1.6	
Magnesium gelöst	mg/l	8.5	5.4	6.0	
Mangan gelöst	mg/l	<0.00051	<0.00051	<0.00051	
Natrium gelöst	mg/l	5.0	4.5	4.4	
Zink gelöst	mg/l	0.0039	0.0013	0.0014	
Pestizide / Biozide					
2,4-D	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
2,4-Dichlorprop	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
2,6-Dichlorbenzamid	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Atrazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Desethylatrazin	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Desisopropylatrazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Bentazon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Chloridazon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Desphenylchloridazon	µg/l	0.15	<0.01	0.018	
Methyldesphenylchloridazon	µg/l	0.042	<0.01	<0.01	
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	µg/l	0.013	<0.01	<0.01	
Chlorthalonil Metabolit (R471811)	µg/l	0.048	<0.02	<0.02	
Chlorthalonil Metabolit (SYN507900)	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Chlortoluron	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Diazinon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Dimethachlor-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	

Analysenresultate

Material: Grund- / Quellwasser

Probennummer		26/0709-06	26/0709-07	26/0709-08	
Pestizide / Biozide					
Dimethachlor-OXA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Dimethachlor CGA 369873	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Dimethenamid-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Diuron	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Flufenacet-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Isoproturon	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Isoproturon M1	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
MCPA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Mecoprop	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Metamitron	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Desaminometamitron	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Metazachlor	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Metazachlor-ESA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Metazachlor-OXA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Metolachlor	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	
Metolachlor CGA 368208	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Metolachlor NOA 413173	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Metolachlor-ESA	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Metolachlor-OXA	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Metolachlor SYN 547977	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Nicosulfuron ASDM	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Nicosulfuron AUSN	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Nicosulfuron UCSN	µg/l	0.0066	<0.005	<0.005	
Propazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Simazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Terbuthylazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
2-OH-Terbuthylazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Terbuthylazin LM5	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Terbuthylazin LM6	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Desethylterbuthylazin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Terbutryn	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Trifloxystrobin NOA 413161	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01	
Pharmaka / PPCPs					
Candesartan	µg/l	<0.005	0.0097	<0.005	
Carbamazepin	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Diclofenac	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Hydrochlorthiazid	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Lamotrigin	µg/l	0.0087	0.027	0.019	
Metformin	µg/l	<0.05	<0.05	<0.05	
Sulfamethoxazol	µg/l	<0.005	0.016	0.014	
Industriechemikalien					
Benzotriazol	µg/l	<0.02	<0.02	<0.02	
Methylbenzotriazole	µg/l	<0.005	0.007	<0.005	
Röntgenkontrastmittel					
Amidotrizoesäure	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
Iopamidol	µg/l	<0.02	0.024	<0.02	

Analysenresultate

Material: Grund- / Quellwasser

Probennummer		26/0709-06	26/0709-07	26/0709-08	
Künstliche Süssstoffe					
Acesulfam	µg/l	0.0073	0.015	0.014	
Messung durch Auftraggeber					
pH-Wert		7.61	7.55	7.80	
Leitfähigkeit	µS/cm	413	318	322	
Probenahme		erledigt *	erledigt *	erledigt *	
Zeitpunkt Probenahme	h	10.05 *	8.20 *	7.45 *	
Temperatur	°C	15.0 *	19.0 *	16.4 *	
Sauerstoff (Elektrode)	mg/l	7.1	5.2	5.0	
Sauerstoffsättigung	%	74	59	55	
Abstich OKR	m		8.50 *	8.10 *	
Grundwasserstand	m ü. M				
Vorpumpzeit	min		15 *	15 *	

Material: Qualitätssicherung

Probennummer		26/0709-09	
VOC			
Dichlordifluormethan	µg/l	<0.10	
Chlormethan	µg/l	<0.10	
Vinylchlorid	µg/l	<0.05	
Brommethan	µg/l	<0.10	
Chlorethan	µg/l	<0.10	
Trichlorfluormethan	µg/l	<0.10	
1,1-Dichlorethen	µg/l	<0.10	
Dichlormethan	µg/l	<0.10	
1,2-Dichlorethen (trans)	µg/l	<0.10	
1,1-Dichlorethan	µg/l	<0.10	
1,2-Dichlorethen (cis)	µg/l	<0.10	
2,2-Dichlorpropan	µg/l	<0.10	
Bromchlormethan	µg/l	<0.10	
Trichlormethan	µg/l	<0.10	
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	<0.10	
1,1-Dichlorpropen	µg/l	<0.10	
Tetrachlormethan	µg/l	<0.10	
Benzol	µg/l	<0.10	
1,2-Dichlorethan	µg/l	<0.10	
Trichlorethen	µg/l	<0.10	
1,2-Dichlorpropan	µg/l	<0.10	
Dibrommethan	µg/l	<0.10	
Bromdichlormethan	µg/l	<0.10	
1,3-Dichlorpropen (cis)	µg/l	<0.10	
Toluol	µg/l	<0.10	
1,3-Dichlorpropen(trans)	µg/l	<0.10	
1,1,2-Trichlorethan	µg/l	<0.10	
Tetrachlorethen	µg/l	<0.10	
1,3-Dichlorpropan	µg/l	<0.10	
Dibromchlormethan	µg/l	<0.10	

Analysenresultate

Material: Qualitätssicherung

Probennummer		26/0709-09	
VOC			
1,2-Dibromethan	µg/l	<0.10	
Chlorbenzol	µg/l	<0.10	
1,1,1,2-Tetrachlorethan	µg/l	<0.10	
Ethylbenzol	µg/l	<0.10	
m+p-Xylol	µg/l	<0.20	
o-Xylol	µg/l	<0.10	
MTBE	µg/l	<0.05	
ETBE	µg/l	<0.05	
Styrol	µg/l	<0.10	
Tribrommethan	µg/l	<0.10	
Isopropylbenzol	µg/l	<0.10	
1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	<0.10	
Brombenzol	µg/l	<0.10	
1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	<0.10	
n-Propylbenzol	µg/l	<0.10	
2-Chlortoluol	µg/l	<0.10	
1,3,5-Trimethylbenzol	µg/l	<0.10	
4-Chlortoluol	µg/l	<0.10	
Tert.-Butylbenzol	µg/l	<0.10	
1,2,4-Trimethylbenzol	µg/l	<0.10	
Sec.-Butylbenzol	µg/l	<0.10	
1,3-Dichlorbenzol	µg/l	<0.10	
4-Isopropyltoluol	µg/l	<0.10	
1,4-Dichlorbenzol	µg/l	<0.10	
n-Butylbenzol	µg/l	<0.10	
1,2-Dichlorbenzol	µg/l	<0.10	
1,2-Dibrom-3-Chlorpropan	µg/l	<0.10	
1,2,4-Trichlorbenzol	µg/l	<0.10	
Hexachlorbutadien	µg/l	<0.10	
Naphthalin	µg/l	<0.10	
1,2,3-Trichlorbenzol	µg/l	<0.10	
Nitrobenzol	µg/l	<0.50	
1,1,2-Trichlor-1,2,2-trifluorethan (Freon113)	µg/l	<0.10	

Material: Sauberwasser

Probennummer		26/0709-10	
Pestizide / Biozide			
2,4-D	µg/l	<0.01	
2,4-Dichlorprop	µg/l	<0.005	
2,6-Dichlorbenzamid	µg/l	<0.005	
Atrazin	µg/l	<0.005	
Desethylatrazin	µg/l	<0.01	
Desisopropylatrazin	µg/l	<0.005	
Bentazon	µg/l	<0.005	
Chloridazon	µg/l	<0.005	

Analysenresultate

Material: Sauberwasser

Probennummer		26/0709-10	
Pestizide / Biozide			
Desphenylchloridazon	µg/l	<0.01	
Methyldesphenylchloridazon	µg/l	<0.01	
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	µg/l	<0.01	
Chlorthalonil Metabolit (R471811)	µg/l	<0.02	
Chlorthalonil Metabolit (SYN507900)	µg/l	<0.005	
Chlortoluron	µg/l	<0.005	
Diazinon	µg/l	<0.005	
Dimethachlor-ESA	µg/l	<0.005	
Dimethachlor-OXA	µg/l	<0.01	
Dimethachlor CGA 369873	µg/l	<0.01	
Dimethenamid-ESA	µg/l	<0.005	
Diuron	µg/l	<0.01	
Flufenacet-ESA	µg/l	<0.005	
Isoproturon	µg/l	<0.005	
Isoproturon M1	µg/l	<0.005	
MCPA	µg/l	<0.005	
Mecoprop	µg/l	<0.005	
Metamitron	µg/l	<0.005	
Desaminometamitron	µg/l	<0.005	
Metazachlor	µg/l	<0.01	
Metazachlor-ESA	µg/l	<0.005	
Metazachlor-OXA	µg/l	<0.01	
Metolachlor	µg/l	<0.02	
Metolachlor CGA 368208	µg/l	<0.005	
Metolachlor NOA 413173	µg/l	<0.01	
Metolachlor-ESA	µg/l	<0.01	
Metolachlor-OXA	µg/l	<0.005	
Metolachlor SYN 547977	µg/l	<0.01	
Nicosulfuron ASDM	µg/l	<0.01	
Nicosulfuron AUSN	µg/l	<0.01	
Nicosulfuron UCSN	µg/l	<0.005	
Propazin	µg/l	<0.005	
Simazin	µg/l	<0.005	
Terbuthylazin	µg/l	<0.005	
2-OH-Terbuthylazin	µg/l	<0.005	
Terbuthylazin LM5	µg/l	<0.005	
Terbuthylazin LM6	µg/l	<0.005	
Desethylterbuthylazin	µg/l	<0.005	
Terbutryn	µg/l	<0.005	
Trifloxystrobin NOA 413161	µg/l	<0.01	
Pharmaka / PPCPs			
Candesartan	µg/l	0.027	
Carbamazepin	µg/l	<0.005	
Diclofenac	µg/l	0.01	

Analysenresultate

Material: Sauberwasser

Probennummer		**26/0709-10**	
Pharmaka / PPCPs			
Hydrochlorthiazid	µg/l	<0.005	
Lamotrigin	µg/l	0.03	
Metformin	µg/l	0.15	
Sulfamethoxazol	µg/l	0.018	
Industriechemikalien			
Benzotriazol	µg/l	0.038	
Methylbenzotriazole	µg/l	0.02	
Röntgenkontrastmittel			
Amidotrizoesäure	µg/l	<0.005	
Iopamidol	µg/l	0.10	
Künstliche Süssstoffe			
Acesulfam	µg/l	0.041	
Messung durch Auftraggeber			
pH-Wert		8.44	
Leitfähigkeit	µS/cm	376	
Probenahme		erledigt	
Zeitpunkt Probenahme	h	8.45	
Temperatur	°C	15.0	
Sauerstoff (Elektrode)	mg/l	9.2	
Sauerstoffsättigung	%	95	

Legende: * Die Methode befindet sich nicht im akkreditierten Bereich.