

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	810012	238674	437087	339663	567904	800446
	<i>Probenahme</i>	13.03.2012 12:30	18.03.2013 15:15	24.03.2014 09:45	14.03.2017 09:30	09.03.2018 10:50	12.03.2019 15:10
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Färbung (vor Ort)		farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
Geruch (vor Ort)		ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne	ohne	ohne		ohne	ohne
Trübung (vor Ort)		klar	klar	klar	klar	klar	klar
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C						13,9
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C						19,1
Temperatur (Labor)	°C	13,0	17,0	16,0	12,7	12,6	13,9
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,2	10,5	10,8	10,5	10,4	10,7
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	407	435	430	389	379	418
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	460	490	480	440	423	466
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	444	480	469			
pH-Wert (vor Ort)		7,65	7,58	7,76			
pH-Wert (Labor)		7,70	7,62	7,65	7,69	7,75	7,67
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Trübung (Labor)	NTU	0,26	0,46	0,41	0,72	0,30	0,36
Calcium (Ca)	mg/l	61,5	66,3	67,2	61,5	58,2	63,4
Magnesium (Mg)	mg/l	20,8	22,3	23,0	19,8	19,8	22,0
Natrium (Na)	mg/l	4,3	4,6	4,5	3,6	3,8	4,0
Kalium (K)	mg/l	<1,0	<1,0	1,0	0,8	0,8	0,8
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	4,12	4,32	4,20	4,03	4,01	4,22
Chlorid (Cl)	mg/l	6,1	8,4	8,4	5,9	4,7	7,7
Bromat (BrO ₃)	mg/l	<0,002 (NWG)	<0,002 (NWG)	<0,002 (NWG)	<0,002 (NWG)	<0,002 (NWG)	<0,002 (NWG)
Sulfat (SO ₄)	mg/l	23,8	25,9	24,9	21,7	20,5	27,8
Orthophosphat (o-PO ₄)	mg/l						<0,05
Cyanide, gesamt	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Fluorid (F)	mg/l	0,21	0,20	0,22	0,22	0,21	0,21
Nitrat (NO ₃)	mg/l	8,1	12,8	14,0	7,0	4,7	12,0

Ust./VAT-ID-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Seb. Maier
Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung
der AGROLAB Labor GmbH
84079 Bruckberg,
AG Landshut, HRB 7131

Seite 1 von 8

Dr. Blasy - Dr. Busse
 Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (0)8143) 7901, Fax: +49 (0)8143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	810012	238674	437087	339663	567904	800446
	<i>Probenahme</i>	13.03.2012 12:30	18.03.2013 15:15	24.03.2014 09:45	14.03.2017 09:30	09.03.2018 10:50	12.03.2019 15:10
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitrat/50 + Nitrit/3	mg/l	0,16	0,26	0,28	0,14	0,094	0,24
TOC	mg/l	<0,5	0,7	0,9	<0,5	0,5	<0,5
Mangan (Mn)	mg/l	0,007	0,016	0,006	0,015	0,006	0,012
Antimon (Sb)	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Arsen (As)	mg/l	0,001	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002
Blei (Pb)	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Bor (B)	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Cadmium (Cd)	mg/l	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003
Chrom (Cr)	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,00050
Eisen (Fe)	mg/l	0,044	0,033	0,033	0,082	0,030	0,049
Kupfer (Cu)	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Nickel (Ni)	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Quecksilber (Hg)	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,00010
Aluminium (Al)	mg/l	0,04	0,02	0,04	<0,02	<0,02	<0,02
Selen (Se)	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Uran (U-238)	mg/l	0,0041	0,0059	0,0040	0,0034	0,0035	0,0038
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,18	0,22	0,20	0,15	0,13	0,19
Sauerstoff (O ₂) gelöst	mg/l	10,8	10,4	10,2	9,8	11,4	10,4
<i>Trichlormethan</i>	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
<i>Bromdichlormethan</i>	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
<i>Dibromchlormethan</i>	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
<i>Tribrommethan</i>	mg/l	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003
Summe THM (Einzelstoffe)	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
<i>Trichlorethen</i>	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0001	<0,0001	<0,0001
<i>Tetrachlorethen</i>	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Tetrachlorethen und Trichlorethen	mg/l	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Vinylchlorid	mg/l						<0,0001



AGROLAB GROUP
 Your labs. Your service.

Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de

Ust./VAT-ID-Nr.:
 DE 128 944 188

Geschäftsführer
 Dipl.-Ing. Seb. Maier
 Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung
 der AGROLAB Labor GmbH
 84079 Bruckberg,
 AG Landshut, HRB 7131

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	810012	238674	437087	339663	567904	800446
	<i>Probenahme</i>	13.03.2012 12:30	18.03.2013 15:15	24.03.2014 09:45	14.03.2017 09:30	09.03.2018 10:50	12.03.2019 15:10
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Benzol	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Benzo(b)fluoranthen	mg/l	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
Benzo(k)fluoranthen	mg/l	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
Benzo(ghi)perylene	mg/l	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
Indeno(123-cd)pyren	mg/l	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
PAK-Summe (TrinkwV 2001)	mg/l	0	0	0	0	0	0
Benzo(a)pyren	mg/l	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
Tritosulfuron	mg/l					<0,000025	<0,000025
Dicamba	mg/l					<0,000050	<0,000050
Fenoxaprop	mg/l					<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Mesotrione	mg/l					<0,000025 (NWG)	<0,000025 (NWG)
Alpha-Cypermethrin	mg/l					<0,000030	
Chlorthalonil	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Cypermethrin	mg/l					<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Fenpropidin	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Fenpropimorph	mg/l					<0,00001	<0,00001
Lambda-Cyhalothrin	mg/l					<0,000050	<0,000050
Pendimethalin	mg/l					<0,000020	<0,000020
Prosulfocarb	mg/l					<0,00005	<0,00005
Alachlor	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Ametryn	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Amidosulfuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Atrazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Azinphos-methyl	mg/l	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)		
Azoxystrobin	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Bentazon	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Bifenox	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		



AGROLAB GROUP
 Your labs. Your service.

Dr. Blasy - Dr. Busse
 Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de

Ust./VAT-ID-Nr.
 DE 128 944 188

Geschäftsführer
 Dipl.-Ing. Seb. Maier
 Dr. Paul Wimmer

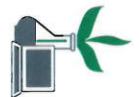
Eine Zweigniederlassung
 der AGROLAB Labor GmbH
 84079 Bruckberg,
 AG Landshut, HRB 7131

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
 StammNr 999990045
 Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
 Hochbehälter nach Aufbereitung

	Analysennr. Probenahme	810012 13.03.2012 12:30	238674 18.03.2013 15:15	437087 24.03.2014 09:45	339663 14.03.2017 09:30	567904 09.03.2018 10:50	800446 12.03.2019 15:10
Parameter	Einheit						
Boscalid	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Bromacil	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)	<0,00002 (NWG)	<0,00002 (NWG)
Bromoxynil	mg/l					<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Carbetamid	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Carbofuran	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Chlorfenvinphos	mg/l	<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)		
Chloridazon	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,000010 (NWG)		
Chloroxuron	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Chlortoluron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)
Clopyralid	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Cyanazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Cyflufenamid	mg/l					<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Cyproconazol	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Desethylatrazin	mg/l	0,00005	0,00008	0,00008	0,00004	0,00003	0,00006
Desethylterbuthylazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Desisopropylatrazin	mg/l					<0,00002	<0,00002
Dichlorprop (2,4-DP)	mg/l					<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Dichlorvos	mg/l	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)		
Difenoconazol	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Diffufenican	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Dimefuron	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Dimethenamid	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Dimethoat	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Diuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Epoxiconazol	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Ethidimuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Fenoxaprop-ethyl	mg/l					<0,000030 (NWG)	
Florasulam	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)



AGROLAB GROUP
 Your labs. Your service.

Dr. Blasy - Dr. Busse
 Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (0)8143) 7901, Fax: +49 (0)8143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de

Ust./MAT-ID-Nr:
 DE 128 944 188

Geschäftsführer
 Dipl.-Ing. Seb. Maier
 Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung
 der AGROLAB Labor GmbH
 84079 Bruckberg,
 AG Landshut, HRB 7131

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	810012	238674	437087	339663	567904	800446
	<i>Probenahme</i>	13.03.2012 12:30	18.03.2013 15:15	24.03.2014 09:45	14.03.2017 09:30	09.03.2018 10:50	12.03.2019 15:10
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Flufenacet	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000020	<0,000020	<0,000020
Fluroxypyr	mg/l					<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)
Flurtamone	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Hexazinon	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Imidacloprid	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Iodosulfuron-methyl	mg/l					<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)
Isoproturon	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Kresoximmethyl	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Linuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)		
Malathion	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
MCPA	mg/l					<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Mecoprop (MCP)	mg/l					<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)
Metalaxyl	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Metamitron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Metazachlor	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002		
Metconazol	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Methabenzthiazuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)		
Methidathion	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)		
Methiocarb	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Metobromuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Metolachlor (R/S)	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Metosulam	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Metoxuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)		
Metribuzin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Metsulfuron-Methyl	mg/l					<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Mevinphos	mg/l	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000010 (NWG)		
Monolinuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)		
Nicosulfuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)

Dr. Blasy - Dr. Busse
 Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (0)8143) 7901, Fax: +49 (0)8143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP
 Your labs. Your service.

Ust./VAT-ID-Nr.
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Seb. Meier
Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung
der AGROLAB Labor GmbH
84079 Bruckberg,
AG Landshut, HRB 7131

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	810012	238674	437087	339663	567904	800446
	<i>Probenahme</i>	13.03.2012 12:30	18.03.2013 15:15	24.03.2014 09:45	14.03.2017 09:30	09.03.2018 10:50	12.03.2019 15:10
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Oxadixyl	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Pethoxamid	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Phosalon	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Phoxim	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Picloram	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Picolinafen	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Picoxystrobin	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Pirimicarb	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Prochloraz	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Prometryn	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)		
Propazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Propiconazol	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Propoxycarbazon	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Proquinazid	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Prosulfuron	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Prothioconazol	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Pyraclostrobin	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Pyridat	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Pyrimethanil	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Quinmerac	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Quinoxifen	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Rimsulfuron	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Sebuthylazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Simazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Spiroxamine	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Sulcotrion	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Tebuconazol	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Terbuthylazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002

Dr. Blasy - Dr. Busse
 Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Erching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (0)8143) 7901, Fax: +49 (0)8143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



Your labs. Your service.
AGROLAB GROUP

Ust./VAT-ID-Nr:
 DE 128 944 188

Geschäftsführer
 Dipl.-Ing. Seb. Maier
 Dr. Pauli Wimmer

Eine Zweigniederlassung
 der AGROLAB Labor GmbH
 84079 Bruckberg,
 AG Landshut, HRB 7131

Ust./VAT-ID-Nr:
DE 128 944 188Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Seb. Maier
Dr. Paul WimmerEine Zweigniederlassung
der AGROLAB Labor GmbH
84079 Bruckberg,
AG Landshut, HRB 7131

Seite 7 von 8

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH

StammNr 999990045

Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach

Hochbehälter nach Aufbereitung

	Analysennr. Probenahme	810012 13.03.2012 12:30	238674 18.03.2013 15:15	437087 24.03.2014 09:45	339663 14.03.2017 09:30	567904 09.03.2018 10:50	800446 12.03.2019 15:10
Parameter	Einheit						
Terbutryn	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)		
Thiacloprid	mg/l					<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Thifensulfuron-Methyl	mg/l					<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Triadimenol	mg/l					<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Triamiphos	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
Triasulfuron	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Tribenuron-methyl	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Triclopyr	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Triticonazol	mg/l					<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
1-(3,4-Dichlorphenyl)-3-Methyl-Harnstoff	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)		
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	mg/l					<0,00002	<0,00002
Topramezone	mg/l					<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Glyphosat	mg/l					<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
PSM-Summe	mg/l	0,00005	0,00008	0,00008	0,00004	0,00003	0,00006
Calcitlösekapazität	mg/l						-10
Sättigungsindex Calcit (SI)							0,22
Freie Kohlensäure (CO2)	mg/l						9,3
Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG)	mg/l						0,0
Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)	mg/l						9,3
delta-pH							0,18
Delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHc							0,14
pH bei Bewertungstemperatur (pHtb)							7,70
pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pHc tb)							7,53
Gesamthärte	°dH	13,4	14,4	14,7	13,2	12,7	13,9
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	2,39	2,57	2,62	2,35	2,27	
Gesamthärte (als Calciumcarbonat)	mmol/l	2,39	2,57	2,62	2,35	2,27	
Härtebereich		mittel	hart	hart	mittel	mittel	mittel
Carbonathärte	°dH	11,5	12,1	11,8	11,3	11,2	11,8

Dr. Blasy - Dr. Busse
 Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP
 Your labs. Your service.

Ust./VAT-ID-Nr:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Seb. Maier
Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung
der AGROLAB Labor GmbH
84079 Bruckberg,
AG Landshut, HRB 7131

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	810012	238674	437087	339663	567904	800446
	<i>Probenahme</i>	13.03.2012 12:30	18.03.2013 15:15	24.03.2014 09:45	14.03.2017 09:30	09.03.2018 10:50	12.03.2019 15:10
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Gesamtmineralisation (berechnet)	mg/l	376	404	399	366	357	395
pH-Wert (berechnet)		7,67	7,62	7,64	7,72	7,76	
pH-Wert n. Carbonatsätt. (pHC)		7,55	7,50	7,50	7,56	7,59	
Sättigungs-pH (n.Langelier,pHL)		7,52	7,46	7,47	7,52	7,54	
Delta-pH-Wert: pH(ber.) - pHC		0,12	0,12	0,14	0,16	0,17	
Sättigungsindex		0,16	0,15	0,17	0,20	0,22	
Kohlenstoffdioxid, gelöst	mg/l	10	12	11	9	8	
Kohlenstoffdioxid, zugehörig	mg/l	11	14	13	11	9,5	
Calcitlösekapazität (CaCO ₃)	mg/l	-6	-7	-7	-8	-8	
Pufferungsintensität	mmol/l	0,51	0,59	0,55	0,45	0,41	
Kationenquotient		0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	
Kupferquotient S		16,66	15,99	16,20	17,81	18,81	14,57
Lochkorrosionsquotient S1		0,19	0,23	0,23	0,18	0,16	0,23
Zinkgerieselquotient S2		5,11	3,75	3,35	5,45	7,35	4,10
Ionenbilanz	%		1	5	2	1	-1
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1ml	0	2	0	2	0	0
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	1	0	0	0	0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
E. coli	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0

Dr. Blasy - Dr. Busse
Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de