

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik

Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH
StammNr 999990045
Entnahmestellen-ID 1230764200048

Erlbach
Hochbehälter nach Aufbereitung

	<i>Analysennr.</i>	238674	437087	339663	567904	800446	387778
	<i>Probenahme</i>	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	03.03.2020 09:20
<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	12,2
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C					19,1	19,5
Temperatur (Labor)	°C	17,0	16,0	12,7	12,6	13,9	12,2
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,5	10,8	10,5	10,4	10,7	9,9
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	435	430	389	379	418	424
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	490	480	440	423	466	473
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	480	469				
pH-Wert (vor Ort)		7,58	7,76				
pH-Wert (Labor)		7,62	7,65	7,69	7,75	7,67	7,72
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Trübung (Labor)	NTU	0,46	0,41	0,72	0,30	0,36	0,88
Calcium (Ca)	mg/l	66,3	67,2	61,5	58,2	63,4	63,3
Magnesium (Mg)	mg/l	22,3	23,0	19,8	19,8	22,0	21,9
Natrium (Na)	mg/l	4,6	4,5	3,6	3,8	4,0	4,2
Kalium (K)	mg/l	<1,0	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	4,32	4,20	4,03	4,01	4,22	4,25
Chlorid (Cl)	mg/l	8,4	8,4	5,9	4,7	7,7	8,0
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	25,9	24,9	21,7	20,5	27,8	27,9
Orthophosphat (o-PO ₄)	mg/l					<0,05	<0,05
Cyanide, gesamt	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Fluorid (F)	mg/l	0,20	0,22	0,22	0,21	0,21	0,22
Nitrat (NO ₃)	mg/l	12,8	14,0	7,0	4,7	12,0	12,8

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

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

Seite 1 von 10

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: eching@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>	238674	437087	339663	567904	800446	387778
	<i>Probenahme</i>	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	03.03.2020 09:20
<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	0,26	0,28	0,14	0,094	0,24	0,26
TOC	mg/l	0,7	0,9	<0,5	0,5	<0,5	<0,5
Mangan (Mn)	mg/l	0,016	0,006	0,015	0,006	0,012	0,017
Antimon (Sb)	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Arsen (As)	mg/l	0,002	0,001	0,002	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	<0,00050	<0,00050
Eisen (Fe)	mg/l	0,033	0,033	0,082	0,030	0,049	0,069
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	<0,00010	<0,00010
Aluminium (Al)	mg/l	0,02	0,04	<0,02	<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	0,0059	0,0040	0,0034	0,0035	0,0038	0,0039
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,22	0,20	0,15	0,13	0,19	0,19
Sauerstoff (O ₂) gelöst	mg/l	10,4	10,2	9,8	11,4	10,4	11,2
Trichlormethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Bromdichlormethan	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Dibromchlormethan	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Tribrommethan	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
Trichlorethen	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Tetrachlorethen	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0001	<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	<0,0001

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

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

Seite 2 von 10

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: eching@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

	Analyse-nr. Probenahme	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	387778 03.03.2020 09:20
Parameter	Einheit						
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)perylen	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
Tetraconazol	mg/l						<0,000030 (NWG)
Tritosulfuron	mg/l				<0,000025	<0,000025	<0,000025
Fluopyram	mg/l						<0,000010 (NWG)
Dicamba	mg/l				<0,000050	<0,000050	<0,000050
Ethofumesat	mg/l						<0,000025 (NWG)
Fenoxaprop	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	
Flumioxazin	mg/l						<0,000050 (NWG)
Mesotrione	mg/l				<0,000025 (NWG)	<0,000025 (NWG)	<0,000025 (NWG)
Alpha-Cypermethrin	mg/l				<0,000030		
Chlorthalonil	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Cypermethrin	mg/l				<0,000003 (NWG)	<0,000003 (NWG)	
Deltamethrin	mg/l						<0,000003
Fenpropiidin	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	
Fenpropimorph	mg/l				<0,000001	<0,000001	<0,000001
Lambda-Cyhalothrin	mg/l				<0,000050	<0,000050	<0,000050
Pendimethalin	mg/l				<0,000020	<0,000020	<0,000020
Prosulfocarb	mg/l				<0,000005	<0,000005	<0,000005
Aclonifen	mg/l						<0,000030 (NWG)
Alachlor	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Ametryn	mg/l	<0,000003 (NWG)	<0,000003 (NWG)	<0,000003 (NWG)			

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



USt-VAT-ID-Nr.
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Pelech
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>	238674	437087	339663	567904	800446	387778
	<i>Probenahme</i>	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	03.03.2020 09:20
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
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)	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Atrazin-desethyl-desisopropyl	mg/l						<0,000025 (NWG)
Azinphos-methyl	mg/l	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)			
Azoxystrobin	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Bentazon	mg/l				<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Bifenox	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			
Boscalid	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Bromacil	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)	<0,00002 (NWG)	<0,00002 (NWG)	<0,00002 (NWG)
Bromoxynil	mg/l				<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Carbendazim	mg/l						<0,000010 (NWG)
Carbetamid	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Carbofuran	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			
Chlorfenvinphos	mg/l	<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)			
Chloridazon	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,000010 (NWG)			<0,000010 (NWG)
Chloroxuron	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Chlortoluron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)
Clodinafop	mg/l						<0,00002
Clomazone	mg/l						<0,000030 (NWG)
Clopyralid	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Clothianidin	mg/l						<0,000010 (NWG)
Cyanazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			
Cyflufenamid	mg/l				<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Cymoxanil	mg/l						<0,000030 (NWG)
Cyproconazol	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Desethylatrazin	mg/l	0,00008	0,00008	0,00004	0,00003	0,00006	0,00006
Desethylterbuthylazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Desisopropylatrazin	mg/l				<0,00002	<0,00002	<0,00002

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

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

Seite 4 von 10

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: eching@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>	238674	437087	339663	567904	800446	387778
	<i>Probenahme</i>	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	03.03.2020 09:20
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Dichlorprop (2,4-DP)	mg/l				<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Dichlorvos	mg/l	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)			
Difenoconazol	mg/l				<0,000015 (NWG)	<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)
Dimethachlor	mg/l						<0,000030 (NWG)
Dimethenamid	mg/l				<0,000015 (NWG)	<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)
Dimethomorph	mg/l						<0,000030 (NWG)
Dimoxystrobin	mg/l						<0,000030 (NWG)
Diuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<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)		
Flazasulfuron	mg/l						<0,000050 (NWG)
Flonicamid	mg/l						<0,000025 (NWG)
Florasulam	mg/l				<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Fluazifop	mg/l						<0,000030 (NWG)
Fluazinam	mg/l						<0,000030 (NWG)
Flufenacet	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000020	<0,000020	<0,000020	<0,000020
Fluopicolide	mg/l						<0,000030 (NWG)
Fluroxypyr	mg/l				<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)	<0,00005 (NWG)
Flurtamone	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Flusilazol	mg/l						<0,000030 (NWG)
Haloxyfop	mg/l						<0,000030 (NWG)
Hexazinon	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			
Imazalil	mg/l						<0,000030 (NWG)
Imidacloprid	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			<0,00003 (NWG)

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

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

Seite 5 von 10

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: eching@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

	Analysennr. Probenahme	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	387778 03.03.2020 09:20
Parameter	Einheit						
Iodosulfuron-methyl	mg/l				<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)
Ioxynil	mg/l						<0,00003 (NWG)
Iprodion	mg/l						<0,000025 (NWG)
Isoproturon	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Isoxaben	mg/l						<0,000030 (NWG)
Kresoximmethyl	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Lenacil	mg/l						<0,000015 (NWG)
Linuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)			
Malathion	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Mandipropamid	mg/l						<0,000030 (NWG)
MCPA	mg/l				<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Mecoprop (MCP)	mg/l				<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)	<0,00001 (NWG)
Mesosulfuron-methyl	mg/l						<0,000030 (NWG)
Metaxyl	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<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)	<0,00002			<0,00002
Metconazol	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Methabenzthiazuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)			
Methidathion	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)			
Methiocarb	mg/l				<0,000015 (NWG)	<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)	<0,00002	<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)	<0,00002 (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)	<0,00003 (NWG)
Mevinphos	mg/l	<0,000050 (NWG)	<0,000050 (NWG)	<0,000010 (NWG)			
Monolinuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)			

USt./VAT-ID-Nr.
DE 128 944 188Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul WimmerEine Zweigniederlassung
der AGROLAB Labor GmbH
84079 Bruckberg
AG Landshut, HRB 7131

Seite 6 von 10

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: eching@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>	238674	437087	339663	567904	800446	387778
	<i>Probenahme</i>	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	03.03.2020 09:20
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Myclobutanil	mg/l						<0,000030 (NWG)
Napropamid	mg/l						<0,00003 (NWG)
Nicosulfuron	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Oxadixyl	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Penconazol	mg/l						<0,000030 (NWG)
Pethoxamid	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Phosalon	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Phoxim	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
Picloram	mg/l				<0,000030 (NWG)	<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)	<0,000030 (NWG)
Pinoxaden	mg/l						<0,000030 (NWG)
Pirimicarb	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Prochloraz	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Prometryn	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002 (NWG)			
Propamocarb	mg/l						<0,000030 (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)	<0,000030 (NWG)
Propyzamid	mg/l						<0,000030 (NWG)
Proquinazid	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Prosulfuron	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Prothioconazol	mg/l				<0,000030 (NWG)	<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)	
Pyrimethanil	mg/l				<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Pyroxsulam	mg/l						<0,000010 (NWG)
Quinmerac	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			<0,000030 (NWG)

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

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

Seite 7 von 10

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: eching@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

	Analysennr. Probenahme	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	387778 03.03.2020 09:20
Parameter	Einheit						
Quinoclamid	mg/l						<0,000010 (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)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Sebuthylazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			
Simazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Spiroxamine	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Sulcotrion	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Tebuconazol	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Tebufenpyrad	mg/l						<0,000030 (NWG)
Terbutylazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00002	<0,00002	<0,00002	<0,00002
Terbutryn	mg/l	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)			
Thiacloprid	mg/l				<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)	<0,000015 (NWG)
Thiamethoxam	mg/l						<0,000030 (NWG)
Thifensulfuron-Methyl	mg/l				<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)	<0,00003 (NWG)
Triadimenol	mg/l				<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Triamphos	mg/l	<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)	<0,000030 (NWG)
Triclopyr	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
Trifloxystrobin	mg/l						<0,000030 (NWG)
Triflusulfuron-methyl	mg/l						<0,000030 (NWG)
Triticonazol	mg/l				<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)
1-(3,4-Dichlorphenyl)-3-Methyl-Hamstoff	mg/l	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)	<0,000030 (NWG)			
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	mg/l				<0,00002	<0,00002	<0,00002
Topramezone	mg/l				<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
Glyphosat	mg/l				<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)	<0,000010 (NWG)
PSM-Summe	mg/l	0,00008	0,00008	0,00004	0,00003	0,00006	0,00006
Calcitlösekapazität	mg/l					-10	-11

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul Wimmer

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

Seite 8 von 10

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: eching@agrolab.de www.agrolab.de

Ust./MAT-ID-Nr:
DE 128 944 188Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Dr. Paul WimmerEine Zweigniederlassung
der AGROLAB Labor GmbH
84079 Bruckberg,
AG Landsnut, HRB 7131

Seite 9 von 10

Ergebnisübersicht Bereich Trinkwasser-Analytik**Auftraggeber: WASSERVERSORGUNG ERLBACH****StammNr 999990045****Entnahmestellen-ID 1230764200048****Erlbach****Hochbehälter nach Aufbereitung**

	Analysennr. Probenahme	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	387778 03.03.2020 09:20
Parameter	Einheit						
Sättigungsindex Calcit (SI)						0,22	0,25
Freie Kohlensäure (CO ₂)	mg/l					9,3	8,6
Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG)	mg/l					0,0	0,0
Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)	mg/l					9,3	8,6
delta-pH						0,18	0,20
Delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHC						0,14	0,18
pH bei Bewertungstemperatur (pH _{tb})						7,70	7,74
pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pH _{c tb})						7,53	7,54
Gesamthärte	°dH	14,4	14,7	13,2	12,7	13,9	13,9
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	2,57	2,62	2,35	2,27		
Gesamthärte (als Calciumcarbonat)	mmol/l	2,57	2,62	2,35	2,27		
Härtebereich		hart	hart	mittel	mittel	mittel	mittel
Carbonathärte	°dH	12,1	11,8	11,3	11,2	11,8	11,9
Gesamtmineralisation (berechnet)	mg/l	404	399	366	357	395	398
pH-Wert (berechnet)		7,62	7,64	7,72	7,76		
pH-Wert n. Carbonatsätt. (pHC)		7,50	7,50	7,56	7,59		
Sättigungs-pH (n.Langelier,pHL)		7,46	7,47	7,52	7,54		
Delta-pH-Wert: pH(ber.) - pHC		0,12	0,14	0,16	0,17		
Sättigungsindex		0,15	0,17	0,20	0,22		
Kohlenstoffdioxid, gelöst	mg/l	12	11	9	8		
Kohlenstoffdioxid, zugehörig	mg/l	14	13	11	9,5		
Calcitlösekapazität (CaCO ₃)	mg/l	-7	-7	-8	-8		
Pufferungsintensität	mmol/l	0,59	0,55	0,45	0,41		
Kationenquotient		0,04	0,04	0,04	0,04		
Kupferquotient S		15,99	16,20	17,81	18,81	14,57	14,64
Lochkorrosionsquotient S1		0,23	0,23	0,18	0,16	0,23	0,24
Zinkgerieselquotient S2		3,75	3,35	5,45	7,35	4,10	3,90
Ionenbilanz	%	1	5	2	1	-1	-2

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: eching@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>	238674	437087	339663	567904	800446	387778
	<i>Probenahme</i>	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	03.03.2020 09:20
<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>						
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1ml	2	0	2	0	0	1
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	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: eching@agrolab.de www.agrolab.de



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

Geschäftsführer
 Dr. Carlo C. Peich
 Dr. Paul Wimmer

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