Analytik Institut Rietzler GmbH | Ziegelhütte 3 | 91522 Ansbach

ZV Pöringer Gruppe
Fritz-Börner-Str. 11
86929 Penzing

Analytik Institut Rietzler GmbH
Laborstandort Ansbach
Ziegelhütte 3
91522 Ansbach

Telefon 0981 97 25 77-20
Telefax 0981 97 25 77-22

labor-ansbach@rietzler-analytik.de
www.rietzler-analytik.de

PRÜFBERICHT CB2610043-1/ZWPOELC1-am

Auftraggeber:	ZV Pöringer Gruppe
Auftraggeber Adresse:	Fritz-Börner-Str. 11, 86929 Penzing
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:	
Probenahmeort:	siehe unten
Probenehmer:	Frau Dollinger (AIR)
Probenahmedatum:	14.09.2026
Probeneingangsdatum:	15.09.2026
Prüfzeitraum:	15.09.2026 - 29.09.2026
Gesamtseitenzahl:	9 Seiten

Rohwasseruntersuchung EÜV

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung				**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer				CP2657180
Probenahmedatum				14.09.26-11:37h
Probenahmeort				86932 Ummendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790	706
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5	7,15
Messtemperatur pH	DIN 38404-C4:1976-12*	°C		19,2
Säurekapazität Ks4,3	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		6,86
Basekapazität Kb 8,2	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		1,07
Summe Anionen	berechnet	mval/l		7,87
Summe Kationen	berechnet	mval/l		7,67
Mikrobiologie				
Koloniezahl bei 22°C	TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1):2014-06*	1/100ml	0	0
E.coli	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1):2014-06*	1/100ml	0	0
Anionen				
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	15
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	9,7
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	50	24
Metalle				
Calcium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		100
Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		28
Natrium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	200	6,9
Kalium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		2,6

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer					CP2657180
Probenahmedatum					14.09.26-11:37h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide I					
2,4-D	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
2-Hydroxyatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Acetamiprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Aclonifen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Amidosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Atrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Azoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Beflubutamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bentazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bixafen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Boscalid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromacil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromoxynil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbendazim	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbetamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chloridazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chlortoluron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clodinafop-propargyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clomazone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clopyralid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Clothianidin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyflufenamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyproconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer					CP2657180
Probenahmedatum					14.09.26-11:37h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide II					
Dichlobenil	FUE	DIN 38407-F37:2013-11*	µg/l	0,1	<0,002
Cyantraniliprol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethyl-desisopropylatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylsimazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylterbutylazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dicamba	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Dichlorprop-P	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Difenoconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diflufenican	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimefuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethenamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethoate	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethomorph	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Epoxiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethidimuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethofumesat	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenoxaprop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropidin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropimorph	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Foramsulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer					CP2657180
Probenahmedatum					14.09.26-11:37h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide III					
Flazasulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flonicamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Florasulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazifop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazinam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fludioxonil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flufenacet	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flumioxazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopicolide	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopyram	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flupyrsulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluroxypyr	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flurtamone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flusilazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluxapyroxad	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Haloxyfop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imazalil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imidacloprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iodosulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ioxynil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iprodion	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoproturon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isopyrazam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoxaben	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Kresoxim-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Lenacil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
MCPA	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer					CP2657180
Probenahmedatum					14.09.26-11:37h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide IV					
Mandipropamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mecoprop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesosulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesotrione	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metalaxyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metamitron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metazachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methiocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methoxyfenozid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,03
Metobromuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metolachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metosulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metribuzin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metsulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Myclobutanil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Napropamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Nicosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Penconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pendimethalin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pethoxamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picolinafen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pinoxaden	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pirimicarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prochloraz	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propamocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer					CP2657180
Probenahmedatum					14.09.26-11:37h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide V					
Indoxacarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propaquizafop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propoxycarbazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propyzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Proquinazid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prothioconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyrimethanil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyroxsulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinmerac	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoclamin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoxyfen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Simazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Spiroxamine	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Sulcotrion	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 1a Ummendorf 4110/7931/00342**
Labornummer					CP2657180
Probenahmedatum					14.09.26-11:37h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide VI					
Tebuconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenozid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenpyrad	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Terbuthylazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tetraconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiacloprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiamethoxam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thifensulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Topramezone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triadimenol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triasulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tribenuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triclopyr	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Trifloxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triflusulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triticonazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tritosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Glyphosat/AMPA					
Glyphosat	FUE	DIN ISO 16308:2017-09*	µg/l	0,1	<0,025
Metabolite					
2,6-Dichlorbenzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l		<0,02
Summe Pestizide					
Summe PBSM	FUE	berechnet	µg/l	0,5	n.n.
Org. Summenparameter					
DOC		DIN EN 1484 (H3):2019-04*	mg/l		1

n.n. = nicht nachweisbar

FUE: Analytik durch Analytik Institut Rietzler GmbH, 90766 Fürth

Die Anforderungen nach TrinkwV 2023 werden von allen untersuchten Parametern erfüllt.

Anlage:
- Probenahmeprotokoll

Analytik Institut Rietzler GmbH, Ansbach, den 29.09.2026



i.A. Simon Dietrich
B.Sc. Biologie
- stellv. Laborleiter -

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. | Modifizierte Normverfahren sind durch den Zusatz (mod.) im Prüfbericht gekennzeichnet und in der jeweiligen Anlage zur Akkreditierungsurkunde beschrieben. | Die Ergebnisse im Prüfbericht werden in vereinfachter Weise i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Abs. 7.8.1.3 berichtet. | Die erweiterten Messunsicherheiten werden im Prüfbericht nicht angegeben und bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken nicht berücksichtigt. Auf Anfrage können die Messunsicherheiten nachgereicht werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten. | Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Analytik Institut Rietzler GmbH | Ziegelhütte 3 | 91522 Ansbach

ZV Pöringer Gruppe
Fritz-Börner-Str. 11
86929 Penzing

Analytik Institut Rietzler GmbH
Laborstandort Ansbach
Ziegelhütte 3
91522 Ansbach

Telefon 0981 97 25 77-20
Telefax 0981 97 25 77-22

labor-ansbach@rietzler-analytik.de
www.rietzler-analytik.de

PRÜFBERICHT CB2610043-2/ZWPOELC1-am

Auftraggeber:	ZV Pöringer Gruppe
Auftraggeber Adresse:	Fritz-Börner-Str. 11, 86929 Penzing
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:	
Probenahmeort:	siehe unten
Probenehmer:	Frau Dollinger (AIR)
Probenahmedatum:	14.09.2026
Probeneingangsdatum:	15.09.2026
Prüfzeitraum:	15.09.2026 - 29.09.2026
Gesamtseitenzahl:	9 Seiten

Rohwasseruntersuchung EÜV

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung				**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer				CP2657181
Probenahmedatum				14.09.26-12:20h
Probenahmeort				86932 Ummendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790	694
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5	7,17
Messtemperatur pH	DIN 38404-C4:1976-12*	°C		19,5
Säurekapazität Ks4,3	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		6,82
Basekapazität Kb 8,2	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		0,88
Summe Anionen	berechnet	mval/l		7,73
Summe Kationen	berechnet	mval/l		7,69
Mikrobiologie				
Koloniezahl bei 22°C	TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1):2014-06*	1/100ml	0	0
E.coli	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1):2014-06*	1/100ml	0	0
Anionen				
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	13
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	10
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	50	21
Metalle				
Calcium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		100
Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		29
Natrium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	200	6,1
Kalium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		1,4

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer					CP2657181
Probenahmedatum					14.09.26-12:20h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide I					
2,4-D	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
2-Hydroxyatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Acetamiprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Aclonifen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Amidosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Atrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Azoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Beflubutamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bentazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bixafen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Boscalid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromacil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromoxynil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbendazim	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbetamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chloridazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chlortoluron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clodinafop-propargyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clomazone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clopyralid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Clothianidin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyflufenamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyproconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer					CP2657181
Probenahmedatum					14.09.26-12:20h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide II					
Dichlobenil	FUE	DIN 38407-F37:2013-11*	µg/l	0,1	<0,002
Cyantraniliprol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethyl-desisopropylatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylsimazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylterbutylazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dicamba	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Dichlorprop-P	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Difenoconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diflufenican	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimefuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethenamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethoate	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethomorph	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Epoxiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethidimuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethofumesat	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenoxaprop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropidin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropimorph	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Foramsulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer					CP2657181
Probenahmedatum					14.09.26-12:20h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide III					
Flazasulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flonicamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Florasulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazifop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazinam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fludioxonil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flufenacet	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flumioxazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopicolide	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopyram	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flupyrsulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluroxypyr	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flurtamone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flusilazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluxapyroxad	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Haloxyfop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imazalil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imidacloprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iodosulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ioxynil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iprodion	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoproturon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isopyrazam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoxaben	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Kresoxim-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Lenacil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
MCPA	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer					CP2657181
Probenahmedatum					14.09.26-12:20h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide IV					
Mandipropamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mecoprop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesosulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesotrione	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metalaxyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metamitron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metazachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methiocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methoxyfenozid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,03
Metobromuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metolachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metosulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metribuzin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metsulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Myclobutanil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Napropamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Nicosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Penconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pendimethalin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pethoxamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picolinafen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pinoxaden	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pirimicarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prochloraz	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propamocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer					CP2657181
Probenahmedatum					14.09.26-12:20h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide V					
Indoxacarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propaquizafop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propoxycarbazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propyzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Proquinazid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prothioconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyrimethanil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyroxsulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinmerac	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoclamin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoxyfen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Simazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Spiroxamine	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Sulcotrion	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Brunnen 2 Ummendorf 4110/7931/00026**
Labornummer					CP2657181
Probenahmedatum					14.09.26-12:20h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide VI					
Tebuconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenozid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenpyrad	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Terbuthylazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tetraconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiacloprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiamethoxam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thifensulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Topramezone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triadimenol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triasulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tribenuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triclopyr	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Trifloxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triflusulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triticonazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tritosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Glyphosat/AMPA					
Glyphosat	FUE	DIN ISO 16308:2017-09*	µg/l	0,1	<0,025
Metabolite					
2,6-Dichlorbenzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l		0,035
Summe Pestizide					
Summe PBSM	FUE	berechnet	µg/l	0,5	n.n.
Org. Summenparameter					
DOC		DIN EN 1484 (H3):2019-04*	mg/l		0,8

n.n. = nicht nachweisbar

FUE: Analytik durch Analytik Institut Rietzler GmbH, 90766 Fürth

Die Anforderungen nach TrinkwV 2023 werden von allen untersuchten Parametern erfüllt.

Anlage:
- Probenahmeprotokoll

Analytik Institut Rietzler GmbH, Ansbach, den 29.09.2026



i.A. Simon Dietrich
B.Sc. Biologie
- stellv. Laborleiter -

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. | Modifizierte Normverfahren sind durch den Zusatz (mod.) im Prüfbericht gekennzeichnet und in der jeweiligen Anlage zur Akkreditierungsurkunde beschrieben. | Die Ergebnisse im Prüfbericht werden in vereinfachter Weise i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Abs. 7.8.1.3 berichtet. | Die erweiterten Messunsicherheiten werden im Prüfbericht nicht angegeben und bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken nicht berücksichtigt. Auf Anfrage können die Messunsicherheiten nachgereicht werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten. | Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Analytik Institut Rietzler GmbH | Ziegelhütte 3 | 91522 Ansbach

ZV Pöringer Gruppe
Fritz-Börner-Str. 11
86929 Penzing

Analytik Institut Rietzler GmbH
Laborstandort Ansbach
Ziegelhütte 3
91522 Ansbach

Telefon 0981 97 25 77-20
Telefax 0981 97 25 77-22

labor-ansbach@rietzler-analytik.de
www.rietzler-analytik.de

PRÜFBERICHT CB2610043-3/ZWPOELC1-am

Auftraggeber:	ZV Pöringer Gruppe
Auftraggeber Adresse:	Fritz-Börner-Str. 11, 86929 Penzing
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:	
Probenahmeort:	siehe unten
Probenehmer:	Frau Dollinger (AIR)
Probenahmedatum:	14.09.2026
Probeneingangsdatum:	15.09.2026
Prüfzeitraum:	15.09.2026 - 29.09.2026
Gesamtseitenzahl:	9 Seiten

Rohwasseruntersuchung EÜV

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung				**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer				CP2657182
Probenahmedatum				14.09.26-11:54h
Probenahmeort				86932 Ummendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790	717
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5	7,20
Messtemperatur pH	DIN 38404-C4:1976-12*	°C		20,1
Säurekapazität Ks4,3	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		6,78
Basekapazität Kb 8,2	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		1,04
Summe Anionen	berechnet	mval/l		7,83
Summe Kationen	berechnet	mval/l		8,06
Mikrobiologie				
Koloniezahl bei 22°C	TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1):2014-06*	1/100ml	0	0
E.coli	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1):2014-06*	1/100ml	0	0
Anionen				
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	13
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	12
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	50	27
Metalle				
Calcium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		110
Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		28
Natrium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	200	5,3
Kalium	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		0,97

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer					CP2657182
Probenahmedatum					14.09.26-11:54h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide I					
2,4-D	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
2-Hydroxyatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Acetamiprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Aclonifen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Amidosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Atrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Azoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Beflubutamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bentazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bixafen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Boscalid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromacil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromoxynil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbendazim	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbetamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chloridazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chlortoluron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clodinafop-propargyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clomazone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clopyralid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Clothianidin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyflufenamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyproconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer					CP2657182
Probenahmedatum					14.09.26-11:54h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide II					
Dichlobenil	FUE	DIN 38407-F37:2013-11*	µg/l	0,1	<0,002
Cyantraniliprol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethyl-desisopropylatrazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylsimazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylterbutylazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dicamba	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Dichlorprop-P	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Difenoconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diflufenican	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimefuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethenamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethoate	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethomorph	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Epoxiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethidimuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethofumesat	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenoxaprop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropidin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropimorph	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Foramsulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer					CP2657182
Probenahmedatum					14.09.26-11:54h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide III					
Flazasulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flonicamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Florasulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazifop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazinam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fludioxonil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flufenacet	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flumioxazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopicolide	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopyram	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flupyrsulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluroxypyr	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flurtamone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flusilazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluxapyroxad	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Haloxyfop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imazalil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imidacloprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iodosulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ioxynil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iprodion	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoproturon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isopyrazam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoxaben	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Kresoxim-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Lenacil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
MCPA	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer					CP2657182
Probenahmedatum					14.09.26-11:54h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide IV					
Mandipropamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mecoprop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesosulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesotrione	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metalaxyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metamitron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metazachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methiocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methoxyfenozid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,03
Metobromuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metolachlor	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metosulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metribuzin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metsulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Myclobutanil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Napropamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Nicosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Penconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pendimethalin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pethoxamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picolinafen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picoxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pinoxaden	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pirimicarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prochloraz	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propamocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer					CP2657182
Probenahmedatum					14.09.26-11:54h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide V					
Indoxacarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propaquizafop	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propoxycarbazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propyzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Proquinazid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfocarb	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prothioconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyrimethanil	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyroxsulam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinmerac	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoclamin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoxyfen	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Simazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Spiroxamine	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Sulcotrion	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Rohwasser

Probenbezeichnung					**Quellen Pitzling 4120/7931/00043**
Labornummer					CP2657182
Probenahmedatum					14.09.26-11:54h
Probenahmeort					86932 Ummendorf
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide VI					
Tebuconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenozid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenpyrad	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Terbuthylazin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tetraconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiacloprid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiamethoxam	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thifensulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Topramezone	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triadimenol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triasulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tribenuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triclopyr	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Trifloxystrobin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triflusulfuron-methyl	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triticonazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tritosulfuron	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Glyphosat/AMPA					
Glyphosat	FUE	DIN ISO 16308:2017-09*	µg/l	0,1	<0,025
Metabolite					
2,6-Dichlorbenzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l		<0,02
Summe Pestizide					
Summe PBSM	FUE	berechnet	µg/l	0,5	n.n.
Org. Summenparameter					
DOC		DIN EN 1484 (H3):2019-04*	mg/l		0,9

n.n. = nicht nachweisbar

FUE: Analytik durch Analytik Institut Rietzler GmbH, 90766 Fürth

Die Anforderungen nach TrinkwV 2023 werden von allen untersuchten Parametern erfüllt.

Anlage:
- Probenahmeprotokoll

Analytik Institut Rietzler GmbH, Ansbach, den 29.09.2026



i.A. Simon Dietrich
B.Sc. Biologie
- stellv. Laborleiter -

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. | Modifizierte Normverfahren sind durch den Zusatz (mod.) im Prüfbericht gekennzeichnet und in der jeweiligen Anlage zur Akkreditierungsurkunde beschrieben. | Die Ergebnisse im Prüfbericht werden in vereinfachter Weise i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Abs. 7.8.1.3 berichtet. | Die erweiterten Messunsicherheiten werden im Prüfbericht nicht angegeben und bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken nicht berücksichtigt. Auf Anfrage können die Messunsicherheiten nachgereicht werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten. | Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Probenahmeprotokoll - Roh- und Trinkwasser

FB-AIR-5.15 (Grundlage: SOP-AIR-98)

Datum	**14.09.2026**	Projekt	**ZWPOELC1**
Probenehmer	**Frau Dollinger (AIR)**	Messstellenkennzahl	**4110/7931/00342**
Auftraggeber	**ZV Pöringer Gruppe**		
Anlass der Untersuchung	**Rohwasseruntersuchung nach EÜV**		
Probenbezeichnung	**Brunnen 1a Ummendorf**		
Probenahmeort	**86932 Ummendorf**		

Probenahmestelle / Wasserart

[X]	Rohwasser	[ ]	Trinkwasser	[ ]	Brauchwasser	[ ]	
[X]	Zapfhahn	[ ]	Behälter (Schöpfprobe)	[ ]	Armatur	[ ]	Hydrant [ ]

Zufallsstichprobe / Stagnationsprobe

[ ] Zufallsstichprobe			Uhrzeit
[ ] gestaffelte Stagnationsprobe	[ ] nach UBA	[ ] abweichend von UBA	[ ] siehe Spülprotokoll
	S0 Uhrzeit	S1 Uhrzeit	S2 Uhrzeit

Mikrobiologische Proben, Art der Probenahme

Zweck	[ ] A	[ ] B	[ ] C	abweichend: **Zweck 1**	
Temperatur [°C] **10,0**			Uhrzeit **11:37**		

Chemische Proben, Art der Probenahme

[ ] sofort	[ ] nach ca. Litern Ablauf		[ ] nach ca. min Ablauf
[X] nach Temperaturkonstanz		Uhrzeit **11:37**	

Vor-Ort-Messungen

Färbung	**farblos**	Temperatur [°C]*	**10**
Trübung	**klar**	pH-Wert	**7,2**
Geschmack	**-**	Leitfähigkeit [µS/cm] 25°C	**730**
Geruch	**ohne**	Sauerstoff [mg/l]	**9,2**
Bodensatz	**ohne**	Freies Chlor [mg/l]	**-**

*entspricht Bezugstemperatur

Konservierungsmaßnahmen

[x] entsprechend SOP-AIR-40	[ ] abweichend für Parameter

Bemerkungen / besondere Beobachtungen

Probenahmeprotokoll - Roh- und Trinkwasser

FB-AIR-5.15 (Grundlage: SOP-AIR-98)

Datum	**14.09.2026**	Projekt	**ZWPOELC1**
Probenehmer	**Frau Dollinger (AIR)**	Messstellenkennzahl	**4110/7931/00026**
Auftraggeber	**ZV Pöringer Gruppe**		
Anlass der Untersuchung	**Rohwasseruntersuchung nach EÜV**		
Probenbezeichnung	**Brunnen 2 Ummendorf**		
Probenahmeort	**86932 Ummendorf**		

Probenahmestelle / Wasserart

[X]	Rohwasser	[ ]	Trinkwasser	[ ]	Brauchwasser	[ ]	
[X]	Zapfhahn	[ ]	Behälter (Schöpfprobe)	[ ]	Armatur	[ ]	Hydrant [ ]

Zufallsstichprobe / Stagnationsprobe

[ ] Zufallsstichprobe			Uhrzeit
[ ] gestaffelte Stagnationsprobe	[ ] nach UBA	[ ] abweichend von UBA	[ ] siehe Spülprotokoll
	S0 Uhrzeit	S1 Uhrzeit	S2 Uhrzeit

Mikrobiologische Proben, Art der Probenahme

Zweck	[ ] A	[ ] B	[ ] C	abweichend: **Zweck 1**
Temperatur [°C] **9,7**			Uhrzeit **12:20**	

Chemische Proben, Art der Probenahme

[ ] sofort	[ ] nach ca. Litern Ablauf		[ ] nach ca. min Ablauf
[X] nach Temperaturkonstanz		Uhrzeit **12:20**	

Vor-Ort-Messungen

Färbung	**farblos**	Temperatur [°C]*	**9,7**
Trübung	**klar**	pH-Wert	**7,29**
Geschmack	**-**	Leitfähigkeit [µS/cm] 25°C	**716**
Geruch	**ohne**	Sauerstoff [mg/l]	**9,32**
Bodensatz	**ohne**	Freies Chlor [mg/l]	**-**

*entspricht Bezugstemperatur

Konservierungsmaßnahmen

[x] entsprechend SOP-AIR-40	[ ] abweichend für Parameter

Bemerkungen / besondere Beobachtungen

Probenahmeprotokoll - Roh- und Trinkwasser

FB-AIR-5.15 (Grundlage: SOP-AIR-98)

Datum	**14.09.2026**	Projekt	**ZWPOELC1**
Probenehmer	**Frau Dollinger (AIR)**	Messstellenkennzahl	**4120/7931/00043**
Auftraggeber	**ZV Pöringer Gruppe**		
Anlass der Untersuchung	**Rohwasseruntersuchung nach EÜV**		
Probenbezeichnung	**Quellen Pitzling**		
Probenahmeort	**86932 Ummendorf**		

Probenahmestelle / Wasserart

[X]	Rohwasser	[ ]	Trinkwasser	[ ]	Brauchwasser	[ ]	
[X]	Zapfhahn	[ ]	Behälter (Schöpfprobe)	[ ]	Armatur	[ ]	Hydrant [ ]

Zufallsstichprobe / Stagnationsprobe

[ ] Zufallsstichprobe			Uhrzeit
[ ] gestaffelte Stagnationsprobe	[ ] nach UBA	[ ] abweichend von UBA	[ ] siehe Spülprotokoll
	S0 Uhrzeit	S1 Uhrzeit	S2 Uhrzeit

Mikrobiologische Proben, Art der Probenahme

Zweck	[X]	A	[ ]	B	[ ]	C	abweichend:
Temperatur [°C]	**10,0**				Uhrzeit	**11:54**	

Chemische Proben, Art der Probenahme

[ ] sofort	[ ] nach ca.	Litern Ablauf		[ ] nach ca.	min Ablauf
[X] nach Temperaturkonstanz			Uhrzeit	**11:54**	

Vor-Ort-Messungen

Färbung	**farblos**	Temperatur [°C]*	**10**
Trübung	**klar**	pH-Wert	**7,23**
Geschmack	**-**	Leitfähigkeit [µS/cm] 25°C	**728**
Geruch	**ohne**	Sauerstoff [mg/l]	**9,88**
Bodensatz	**ohne**	Freies Chlor [mg/l]	**-**

*entspricht Bezugstemperatur

Konservierungsmaßnahmen

[x]	entsprechend SOP-AIR-40	[ ]	abweichend für Parameter

Bemerkungen / besondere Beobachtungen