

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 CB2410080-1/ZWPOELC1-cn

Auftraggeber: ZV Pöringer Gruppe
 Auftraggeber Adresse: Fritz-Börner-Str. 11, 86929 Penzing
 Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:
 Probenahmeort: Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
 Probenehmer: Frau Dollinger (AIR)
 Probenahmedatum: 16.09.2024
 Probeneingangsdatum: 17.09.2024
 Prüfzeitraum: 17.09.2024 - 19.09.2024
 Gesamtseitenzahl: 2

TrinkwV 2023 Anl.1-3 Parameter der Gruppen A und B

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182	
Labornummer				CP2441792	
Probenahmedatum				16.09.24-11:05h	
Probenahmeort				Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil	
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Probenahmetechnik Chemie		Stagnationsprobenahme UBA-Empf.2018-12*			Z-Probe
Kupfer	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	2	0,012
Nickel	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,02	<0,002

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten.
 Bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken wird die MU nicht berücksichtigt. | Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren.

 Zugelassen nach
 AbfKlarV, DüV

 Untersuchungsstelle nach
 §18 BBodSchG

 Untersuchungsstelle nach
 §6 Abs. 6 der Altholzverordnung

 Akkreditiert nach
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03

 Messstelle nach
 §29b BImSchG, §42 BImSchV

 Untersuchungsstelle nach
 §40 Abs. 1 TrinkwV

 Zugelassen nach
 §3 Laborverordnung


Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441792
Probenahmedatum					16.09.24-11:05h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Blei	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,01	<0,001

FUE: Analytik durch Analytik Institut Rietzler GmbH, 90766 Fürth

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

Analytik Institut Rietzler GmbH, Ansbach, den 10.10.2024



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 CB2410080-2/ZWPOELC1-cn

Auftraggeber: ZV Pöringer Gruppe
Auftraggeber Adresse: Fritz-Börner-Str. 11, 86929 Penzing
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:
Probenahmeort: Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Probenehmer: Frau Dollinger (AIR)
Probenahmedatum: 16.09.2024
Probeneingangsdatum: 17.09.2024
Prüfzeitraum: 17.09.2024 - 09.10.2024
Gesamtseitenzahl: 12 Seiten

TrinkwV 2023 Anl.1-3 Parameter der Gruppen A und B **Untersuchungsergebnis Trinkwasser**

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten.
Bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken wird die MU nicht berücksichtigt. | Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren.

Zugelassen nach
AbfKlärV, DüV

Messstelle nach
§29b BImSchG, §42 BImSchV

Untersuchungsstelle nach
§18 BBodSchG

Untersuchungsstelle nach
§40 Abs. 1 TrinkwV

Untersuchungsstelle nach
§6 Abs. 6 der Altholzverordnung

Zugelassen nach
§3 Laborverordnung

Akkreditiert nach
DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03



Geschäftsführer
Arthur Hofmann

Sparkasse Nürnberg
IBAN: DE42 7605 0101 0004 4433 33
SWIFT-BIC: SSKNDE77XXX

Gewerbebank Ansbach
IBAN: DE25 7656 0060 0000 1415 77
SWIFT-BIC: GEN0DEF1ANS

Amtsgericht Fürth
HRB 17262
USt.-IdNr. DE238074111
Steuer-Nr. 218/121/51948

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer				CP2441793
Probenahmedatum				16.09.24-11:15h
Probenahmeort				Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert
Probenahmetechnik Mikrobiologie		DIN EN ISO 19458:2006-12*		Zweck A
Temperatur PN Mikrobiologie		DIN 38404-C4 :1976-12*	°C	14,0
Probenahmetechnik Chemie		DIN ISO 5667-5:2011-02*		Fließwasser
Färbung, qualitativ		DIN EN ISO 7887 Verf.A:2012-04*		farblos
Trübung, qualitativ		DIN EN ISO 7027-C2:2000-04*		klar
Geruch, qualitativ		DIN EN 1622, Anh.C:2006-10*		ohne
Bodensatz		visuell		ohne
pH-Wert v. Ort		DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5 7,21
Leitf. (v. Ort,25°C)		DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790 730
Sauerstoff v.Ort		DIN ISO 17289 (G25):2014-12*	mg/l	9,42
Zink	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,01
TrinkwV Anlage 2 Abschnitt I				
Cyanid, gesamt	FUE	DIN EN ISO 14403-2(D3):2012-10*	mg/l	0,05 <0,002
Bromat	FUE	DIN EN ISO 15061 (D34):2001-12*	mg/l	0,01 <0,0025
Fluorid	FUE	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	1,5 <0,1
Nitrat	FUE	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	50 23
Bor	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	1 <0,1
Chrom	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,025 <0,0005
Uran	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,01 <0,001
1,2-Dichlorethan	FUE	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	3 <0,2
Benzol	FUE	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	1 <0,2

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
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
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

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide II					
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
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
Dichlobenil	FUE	AA-NUE-4.23:2013-09*	µg/l	0,1	<0,05

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide III					
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
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
Foramsulfuron	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

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide IV					
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
loxynil	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
Mandipropamid	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
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	<0,05
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	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide V					
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
Propaquizafop	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
Propiconazol	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide VI					
Propoxycarbazon	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
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
Quinoclammin	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoxifen	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
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
Terbutylazin	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

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Pestizide VII					
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	<0,05
Metabolite					
2,6-Dichlorbenzamid	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l		<0,02
Summe Pestizide					
Summe PBSM	FUE	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,5	n.n.
TrinkwV Anlage 2 Abschnitt I					
Quecksilber	FUE	DIN EN ISO 12846 (E12):2012-08*	mg/l	0,001	<0,0001
Selen	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,01	<0,002
Tetrachlorethen	FUE	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,2
Trichlorethen	FUE	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,2
Summe TRI+PER	FUE	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	10	n.n.
Acrylamid	FUE	DIN 38413-6:2007-02*	µg/l	0,1	'<0,03

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182	
Labornummer				CP2441793	
Probenahmedatum				16.09.24-11:15h	
Probenahmeort				Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil	
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
TrinkwV Anlage 2 Abschnitt II					
Nitrit		DIN EN 26777(D10):1993-04*	mg/l	0,5	<0,005
Antimon	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,005	<0,001
Arsen	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,01	<0,001
Cadmium	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,003	<0,0001
Blei	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,01	<0,001
Kupfer	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	2	0,012
Nickel	FUE	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2017-01*	mg/l	0,02	<0,002
Benz(a)pyren	FUE	DIN 38407 (F39):2011-09*	µg/l	0,01	'<0,005
Bisphenol A	FUE	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32)*, mod.	µg/l	2,5	<0,4
Epichlorhydrin	FUE	DIN EN 14207:2003-09*	µg/l	0,1	<0,04
Vinylchlorid	FUE	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	0,5	<0,2
PAK					
Benzo(b)fluoranthen	FUE	DIN 38407 (F39):2011-09*	µg/l		<0,01
Benzo(k)fluoranthen	FUE	DIN 38407 (F39):2011-09*	µg/l		<0,01
Benzo(g,h,i)perylene	FUE	DIN 38407 (F39):2011-09*	µg/l		<0,01
Indeno(1,2,3,c,d)pyren	FUE	DIN 38407 (F39):2011-09*	µg/l		<0,01
Summe PAK	FUE	DIN 38407 (F39):2011-09*	µg/l	0,1	n.n.

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer				CP2441793
Probenahmedatum				16.09.24-11:15h
Probenahmeort				Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert
TrinkwV Anl. 3 Indikatorpara.				
Geschmack		DEV B 1/2 Teil 2:1971*		ohne
Temperatur		DIN 38404-C4 :1976-12*	°C	14,0
Trübung		DIN EN ISO 7027-1 (C2):2016-01*	FNU	1 <0,1
Chlorid	FUE	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250 16
Sulfat	FUE	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250 10
Aluminium	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	0,2 <0,02
Eisen	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	0,2 0,11
Mangan	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	0,05 '0,002
Natrium	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l	200 8,5
Ammonium		DIN 38 406-E5:1983-10*	mg/l	0,5 <0,05
spektr.Abs.Koeff.436nm		DIN EN ISO 7887 Verf.B:2012-04*	m-1	0,5 <0,1
Geruchsschwellenwert 23°C		DIN EN 1622 (B3):2006-10 mod.*		3 1
Leitfähigkeit (25°C)		DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790 716
TOC	FUE	DIN EN 1484 (H3):2019-04*	mg/l	0,89
pH-Wert		DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5 7,27
Messtemperatur pH		DIN 38404-C4:1976-12*	°C	23,1

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung					Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer					CP2441793
Probenahmedatum					16.09.24-11:15h
Probenahmeort					Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Ergänzungsparameter					
Calcium	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		100
Magnesium	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		32
Kalium	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		2,3
Calcitlösekapazität D		DIN 38404-C10:2012-12*	mg/l	5	-20,9
Säurekapazität Ks4,3		DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		6,94
Basekapazität Kb 8,2		DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		1,01
Gesamthärte		DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	°dH		21,4
Gesamthärte (CaCO ₃)		berechnet	mmol/l		3,8
Härtebereich		Berechnung			hart
o-Phosphat		DIN EN ISO 6878 (D11):2004-09 mod.*	mg/l		<0,05
Summe Anionen		berechnet	mval/l		7,97
Summe Kationen		berechnet	mval/l		8,07
Muldenquotient S1		berechnet			0,148
Zinkgerieselquotient S2		berechnet			1,78
Kupferquotient S3		berechnet			66,6
Phosphor	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		'0,01
Silicium	FUE	DIN EN ISO 11885 (E22):2009-09*	mg/l		3,4
DOC	FUE	DIN EN 1484 (H3):2019-04*	mg/l		0,85

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 10.10.2024

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 CB2410080-3/ZWPOELC1-cn

Auftraggeber:	ZV Pöringer Gruppe
Auftraggeber Adresse:	Fritz-Börner-Str. 11, 86929 Penzing
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:	
Probenahmeort:	Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Probenehmer:	Frau Dollinger (AIR)
Probenahmedatum:	16.09.2024
Probeneingangsdatum:	17.09.2024
Prüfzeitraum:	17.09.2024 - 19.09.2024
Gesamtseitenzahl:	2

TrinkwV 2023 Anl.1-3 Parameter der Gruppen A und B

Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer				CP2441794
Probenahmedatum				16.09.24-11:14h
Probenahmeort				Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
Probenahmetechnik Mikrobiologie	DIN EN ISO 19458:2006-12*			Zweck A
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

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten.
 Bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken wird die MU nicht berücksichtigt. | Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit * gekennzeichneten Prüfverfahren.

 Zugelassen nach
 AbfKlärV, DüV

 Untersuchungsstelle nach
 §18 BBodSchG

 Untersuchungsstelle nach
 §6 Abs. 6 der Altholzverordnung

 Akkreditiert nach
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03

 Messstelle nach
 §29b BImSchG, §42 BImSchV

 Untersuchungsstelle nach
 §40 Abs. 1 TrinkwV

 Zugelassen nach
 §3 Laborverordnung


Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler 1230/7831/00182
Labornummer				CP2441794
Probenahmedatum				16.09.24-11:14h
Probenahmeort				Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
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
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11*	KBE/100ml	0	0
Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189:2016-11*	KBE/100ml	0	0
Temperatur	DIN 38404-C4 :1976-12*	°C		14,0

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

Analytik Institut Rietzler GmbH, Ansbach, den 10.10.2024

Probenahmeprotokoll - Roh- und Trinkwasser

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

Datum	16.09.2024	Projekt	ZWPOELC1
Probenehmer	Frau Dollinger (AIR)	Messstellenkennzahl	1230/7831/00182
Auftraggeber	ZV Pöringer Gruppe		
Anlass der Untersuchung	TrinkwV Parameter der Gruppen A+B		
Probenbezeichnung	Rathaus Weil, Keller nach Wasserzähler		
Probenahmeort	Rathaus Weil, Landsberger Str. 15, 86947 Weil		

Probenahmestelle / Wasserart

<input type="checkbox"/>	Rohwasser	<input checked="" type="checkbox"/>	Trinkwasser	<input type="checkbox"/>	Brauchwasser	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Zapfhahn	<input type="checkbox"/>	Behälter (Schöpfprobe)	<input type="checkbox"/>	Armatur	<input type="checkbox"/>
					Hydrant	<input type="checkbox"/>

Zufallsstichprobe / Stagnationsprobe

<input checked="" type="checkbox"/>	Zufallsstichprobe	Uhrzeit		11:05
<input type="checkbox"/>	gestaffelte Stagnationsprobe	<input type="checkbox"/>	nach UBA	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	abweichend von UBA	<input type="checkbox"/>
			siehe Spülprotokoll	
	S0 Uhrzeit	S1 Uhrzeit	S2 Uhrzeit	

Mikrobiologische Proben, Art der Probenahme

Zweck	<input checked="" type="checkbox"/>	A	<input type="checkbox"/>	B	<input type="checkbox"/>	C	abweichend:
Temperatur [°C]	14,0	Uhrzeit		11:15			

Chemische Proben, Art der Probenahme

<input type="checkbox"/>	sofort	<input type="checkbox"/>	nach ca.	Litern Ablauf	<input type="checkbox"/>	nach ca.	min Ablauf
<input checked="" type="checkbox"/>	nach Temperaturkonstanz		Uhrzeit		11:15		

Vor-Ort-Messungen

Färbung	farblos	Temperatur [°C]*	14,0
Trübung	klar	pH-Wert	7,21
Geschmack	ohne	Leitfähigkeit [µS/cm] 25°C	730
Geruch	ohne	Sauerstoff [mg/l]	9,42
Bodensatz	ohne	Freies Chlor [mg/l]	-

*entspricht Bezugstemperatur

Konservierungsmaßnahmen

<input checked="" type="checkbox"/>	entsprechend SOP-AIR-40	<input type="checkbox"/>	abweichend für Parameter
-------------------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------

Bemerkungen / besondere Beobachtungen

Das Probenahmeprotokoll wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Das Original ist im Labor einsehbar.

Probengefäße, Transportzeiten, Lager- und Transportbedingungen gem. SOP-AIR-40