

Informationen zur Trinkwasserversorgung des Wasserzweckverbandes Lechfeld

Der Wasserzweckverband Lechfeld ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts und arbeitet ohne jegliche Gewinnerzielungsabsicht.

Rufbereitschaft/Störung

Bei Rohrbrüchen oder sonstigen Störungen im Trinkwassernetz des Zweckverbandes ist unter der Rufnummer **08232 5009-400** rund um die Uhr ein Mitarbeitender erreichbar. Hören Sie die Anrufbeantworteransage ab und sprechen Sie dann die geforderten Angaben auf.

Hier finden Sie uns im Internet



Wir möchten Sie herzlich einladen unsere Internetpräsentation zu besuchen. Wichtige Informationen finden Sie jederzeit auf unserer Internetpräsenz unter www.wasser-abwasser.lechfeld.de oder Sie scannen den nebenstehenden QR-Code direkt mit Ihrem Smartphone.

Lernen Sie Ihre Wasserversorgung kennen!



Um Ihnen 24/7 Trinkwasser zu liefern, bedarf es eines hohen technischen Aufwandes. Verschaffen Sie sich selbst einen Eindruck und sehen Sie sich gerne unser Video an.

Versorgungsgebiet

Der Wasserzweckverband Lechfeld versorgt die ca. 20.000 Einwohner der Gemeinden Obermeitingen, Untermeitingen, Klosterlechfeld, Graben, Kleinaitingen und Oberottmarshausen mit Trinkwasser.

-  Versorgte Gebiete
-  WZV-Trinkwasser



Trinkwasserqualität



Ihr Trinkwasser entspricht der Trinkwasserverordnung. Die gesamte Trinkwasseruntersuchung steht Ihnen auf unserer Internetseite unter dem Link www.trinkwasser.lechfeld.de zur Verfügung.

derzeitige Wasserhärte: Gesamthärte 13,9 °dH / Härtebereich 2 = mittel

Zur Aufrechterhaltung unserer hohen Trinkwasserqualität möchten wir Sie auf folgendes hinweisen:

Über unzulässige Querverbindungen kann von Regenwassernutzungs- und kundeneigenen Brunnenanlagen Nicht-Trinkwasser ins Trinkwassernetz gelangen und einige Zeit unbemerkt transportiert bzw. an die Kunden geliefert werden, bis dies durch Qualitätsmängel oder auftretenden Krankheiten entdeckt wird. Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass die Haftung beim Eigentümer liegt!

Trinkwasserhygiene ist ein hohes Gut

Sollten Sie in der Situation sein, ein Gebäude oder eine Gebäudeeinheit (z.B. Wohnung) nicht oder nicht mehr zu nutzen, müssen Sie sicherstellen, dass die Qualität des Trinkwassers dort weiterhin geschützt ist.

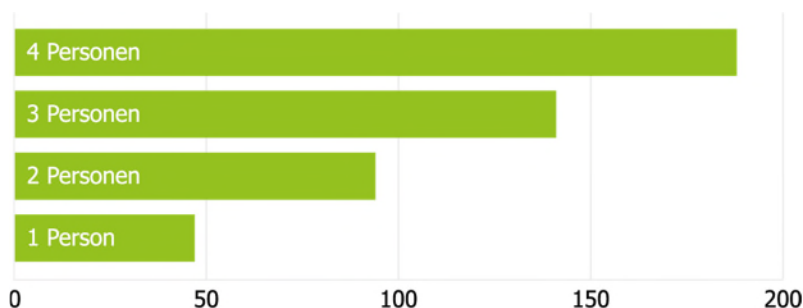
Was bedeutet das für Sie?

Entweder sorgen Sie für regelmäßigen Wasserdurchfluss, hier kann auch eine automatische Spülanlage helfen, oder Sie beantragen eine vorübergehende Stilllegung.

Wasser bewusst nutzen

- Der durchschnittliche Wasserverbrauch für eine Person pro Jahr entspricht ca. 46 cbm (= 46.000 Liter!)¹. Hier wird meist der Großteil für Baden/Duschen/Körperpflege und Toilettenspülung genutzt.

Die beigefügte Grafik gibt den durchschnittlichen Wasserverbrauch für einen 1-, 2-, 3- und 4-Personen Haushalt wieder. Sie können hier Ihren persönlichen Wasserverbrauch abgleichen.



¹ Quelle: <https://www.umweltbundesamt.de/daten/private-haushalte-konsum/wohnen/wassernutzung-privater-haushalte#direkte-und-indirekte-wassernutzung>

- Kontrollieren und vermerken Sie regelmäßig Ihren Wasserzählerstand. Achten Sie auf sichtbare Wasserverluste durch defekte Wasserhähne, Toilettenspülungen oder undichte Überdruckventile, vor allem an der Heizung.

Sollten Sie feststellen, dass sich Ihr Wasserverbrauch erheblich erhöht hat, ohne dass Sie eine Erklärung hierfür finden, empfiehlt es sich Ihre Hausinstallation fachmännisch überprüfen zu lassen, um undichte Stellen schnell beheben zu können.



Viele weitere nützliche Informationen rund um das Trinkwasser finden Sie ebenfalls unter www.wasser-bayern.de. Viel Spaß beim Informieren!

Auszug aus der Trinkwasseruntersuchung vom 04.04.2025

Gruppe A: Mikrobiologische Untersuchungen [Probenahmeverf.: Zweck a - DIN EN ISO 19458 (2006-12)]				
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/mL	0	100	TrinkwV § 43 Abs.3 (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/mL	0	100	TrinkwV § 43 Abs.3 (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09-K12 (CCA)
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09-K12 (CCA)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11-K15 (S+B)
Clostridium perfringens	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 14189:2016-11-K24

Gruppe A: Physikalisch-chemische Unters. [Probenahmeverf.: Stichprobe - DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02)]				
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Geschmack		o.B.	o.B.	DIN EN 1622:2006-10-B3
Geruch		o.B.	o.B.	DIN EN 1622:2006-10-B3
Färbung SPAK bei 436 nm	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04-C1
Trübung	NTU	0,02	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11-C21
Elektr. Leitfähigkeit (25 °C)	µS/cm	465	2790	DIN EN 27888:1993-11-C8
pH-Wert		7,61	≥ 6,5, ≤ 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04-C5
Wassertemperatur bei pH-Wert	°C	17,1	-	DIN 38404-4:1976-12-C4

Gruppe B: Physikalisch-chemische Unters. [Probenahmeverf.: Stichprobe - DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02)] Anlage 2, Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation in der Regel nicht mehr erhöht

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Benzol	mg/L	< 0,00025	0,001	DIN 38407-9:1991-05-F9-1
Bor	mg/L	0,0086	1,0	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Bromat	mg/L	< 0,002	0,010	DIN EN ISO 15061:2001-12-D34
Chrom	mg/L	0,00022	0,025	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Cyanid	mg/L	< 0,005	0,050	DIN 38405-13:2011-04-D13-1
1,2-Dichlorethan	mg/L	< 0,0003	0,003	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4
Fluorid	mg/L	0,080	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07-D20
Nitrat	mg/L	8,9	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07-D20
Nitrat/50+Nitrit/3	-	0,16	1	DIN EN ISO 10304-1:2009-07-D20
Quecksilber	mg/L	< 0,00001	0,0010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Selen	mg/L	0,00010	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Tetra+Trichlorethen	mg/L	< 0,0005	0,010	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4
Uran	mg/L	0,0008	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Antimon	mg/L	< 0,0002	0,0050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Arsen	mg/L	0,0005	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Benzo(a)pyren	mg/L	< 0,000002	0,000010	DIN EN ISO 17993:2004-03-F18
Blei	mg/L	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Cadmium	mg/L	< 0,0001	0,0030	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Chlorat	mg/L	< 0,01	0,070	DIN EN ISO 10304-4:1999-07-D25
Chlorit	mg/L	< 0,01	0,20	DIN EN ISO 10304-4:1999-07-D25
Kupfer	mg/L	0,0005	2,0	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Nickel	mg/L	< 0,0005	0,020	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Nitrit	mg/L	< 0,01	0,50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07-D20
Benzo(b)fluoranthen	mg/L	< 0,000010	-	DIN EN ISO 17993:2004-03-F18
Benzo(k)fluoranthen	mg/L	< 0,000010	-	DIN EN ISO 17993:2004-03-F18
Benzo(ghi)perylene	mg/L	< 0,000010	-	DIN EN ISO 17993:2004-03-F18
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/L	< 0,000010	-	DIN EN ISO 17993:2004-03-F18
Summe 4 PAK	mg/L	< 0,000010	0,000100	DIN EN ISO 17993:2004-03-F18
Trichlormethan	mg/L	< 0,0005	-	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4
Bromdichlormethan	mg/L	< 0,0005	-	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4
Dibromchlormethan	mg/L	< 0,0005	-	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4
Tribrommethan	mg/L	< 0,0005	-	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4
Summe 4 THM	mg/L	< 0,0005	0,050	DIN EN ISO 10301:1997-08-F4

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Aluminium	mg/L	0,0047	0,200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Ammonium	mg/L	< 0,03	0,5	DIN 38406-5:1983-10-E5-1
Calcitlösekapazität	mg/L	-12,30	5,0	DIN 38404-10:2012-12-C10
Chlorid	mg/L	4,7	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07-D20
Eisen	mg/L	< 0,003	0,200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Mangan	mg/L	< 0,0002	0,050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Natrium	mg/L	6,520	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
TOC	12.03.25 mg/L	< 0,5	o.a.V.	DIN EN 1484:2019-04-H3
Sulfat	mg/L	15,7	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07-D20

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Calcium	mg/L	67,100	-	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Calcium	mmol/L	1,67	-	berechnet
Kalium	mg/L	1,10	-	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Kalium	mmol/L	0,03	-	berechnet
Magnesium	mg/L	19,500	-	DIN EN ISO 17294-2:2017-01-E29
Magnesium	mmol/L	0,80	-	berechnet
gelöster Sauerstoff	mg O2/L	8,7	-	DIN ISO 17289:2014-12-G25
Wassertemperatur für Sauerstoff	°C	11,2	-	DIN 38404-4:1976-12-C4
Säurekap. Ks 4,3 (m-Wert)	mmol/L	4,66	-	DIN 38409-7:2005-12-H7-2
Gesamthärte	mmol/L	2,48	-	DIN 38409-6:1986-01-H6
Gesamthärte	°dH	13,9	-	berechnet
Härtebereich gem. WRMG 87		2	-	WRMG v. 05.03.87
Härtebereich gem. WRMG 07		mittel	-	WRMG v. 29.04.07

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Bisphenol A	< 0,00001	mg/L	0,0025	DIN 38407-36:2014-09
Per- und Polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS)				
Perfluorbutansäure (PFBA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorpentansäure (PFPeA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorhexansäure (PFHxA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorheptansäure (PFHpA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansäure (PFOA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorononansäure (PFNA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordecansäure (PFDA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	< 0,000001	mg/L		DIN 38407-42:2011-03