

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probennehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Mikrobiologische Kenngrößen

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
M	Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 (3)
M	Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 (3)
M	Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1)
M	Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1)
M	intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11 (K 15)

Physikalisch-chemische Kenngrößen

(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
P	Färbung visuell vor Ort	-	farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04 (C 1) Verfahren A
P	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
P	Geruch, vor Ort	-	ohne	positiv	DIN EN 1622:2006-10 (B3) Anhang C
P	Geschmack	-	ohne	positiv	DIN EN 1622:2006-10 (B3) Anhang C
P	pH-Wert, vor Ort	-	7,51	6,5 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04 (C 5)
P	Temperatur - pH	°C	18,7		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
P	elekt. Leitfähigkeit (25°C) vor Ort	µS/cm	572	2790	DIN EN 27888:1993-11 (C 8)
P	Temp., bei Leitfähigkeitmess.	°C	18,7		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
P	Wasser - Temp. bei Probenahme	°C	18,7		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
C	Benzol	µg/l	<0,30	1	DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Bor (B)	mg/l	<0,10	1	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Bromat (BrO ₃ ⁻)	mg/l	<0,0025	0,01	DIN EN ISO 15061:2001-12 (D 34)
C	Chrom (Cr)	mg/l	<0,001	0,025	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Cyanid (CN ⁻)	mg/l	<0,005	0,05	Merck Aquaquant Cyanid Nr. 1.14417.0001 2020-06
C	1,2-Dichlorethan	µg/l	<0,90	3	DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Fluorid (F ⁻)	mg/l	<0,10	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)
C	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	11,1	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)
C	Nitrat / 50 + Nitrit / 3	mg/l	0,22	1	TrinkwV
C	Quecksilber (Hg)	mg/l	<0,0001	0,001	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Selen (Se)	mg/l	<0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Tetrachlorethen	µg/l	<1,0		DIN EN ISO 20595:2023-08

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probennehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C	Trichlorethen	µg/l	<1,0		DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Summe Chlorethene	µg/l	<1,0	10	DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Uran (U)	mg/l	<0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Antimon (Sb)	mg/l	<0,001	0,005	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Arsen (As)	mg/l	<0,0004	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C-U	Benzo(a)pyren	µg/l	<0,0030	0,01	DIN EN ISO 17993:2004-03 (F 18)
C	Blei (Pb)	mg/l	<0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Cadmium (Cd)	mg/l	<0,0003	0,003	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Kupfer (Cu)	mg/l	<0,20	2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Nickel (Ni)	mg/l	<0,002	0,02	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Nitrit (NO ₂ -)	mg/l	<0,05	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07 (D 49)
C-U	Benzo(b)fluoranthen	µg/l	<0,007		DIN EN ISO 17993:2004-03 (F 18)
C-U	Benzo(k)fluoranthen	µg/l	<0,007		DIN EN ISO 17993:2004-03 (F 18)
C-U	Benzo(g,h,i)perylene	µg/l	<0,007		DIN EN ISO 17993:2004-03 (F 18)
C-U	Indeno(1,2,3,cd)pyren	µg/l	<0,007		DIN EN ISO 17993:2004-03 (F 18)
C-U	Summe PAK (TVO)	µg/l	<0,01	0,1	DIN EN ISO 17993:2004-03 (F 18)
C	Trichlormethan (Chloroform)	µg/l	<1,0		DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Bromdichlormethan	µg/l	<1,0		DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Dibromchlormethan	µg/l	<1,0		DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Tribrommethan (Bromoform)	µg/l	<1,0		DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Summe THM	µg/l	<1,00	50	DIN EN ISO 20595:2023-08
C	Aluminium (Al)	mg/l	<0,02	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,05	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07 (D 49)
C	Chlorid (Cl-)	mg/l	14,6	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)
C	Eisen (Fe)	mg/l	<0,02	0,2	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Färbung 436 nm (SAK 436)	m ⁻¹	<0,10	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04 (C 1)
C	Natrium (Na)	mg/l	3,7	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Mangan (Mn)	mg/l	<0,005	0,05	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Gesamter org. Kohlenstoff (TOC)	mg/l	<0,30		DIN EN 1484:2019-04 (H 3)
C	Sulfat (SO ₄ 2-)	mg/l	5,8	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)
C	Trübung	TE/F	0,28	1	DIN 7027-1:2016-11 (C 21)

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probenehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C	Säurekap. pH 4,3 (°KH)	°KH	15,5		DIN 38409:2005-12 (H 7)
C	Säurekap. pH 4,3	mmol/l	5,5		DIN 38409:2005-12 (H 7)
C	Säurekap. pH 4,3	mmol/m³	5530		DIN 38409:2005-12 (H 7)
C	Calcium (Ca)	mg/l	81,1		DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Magnesium (Mg)	mg/l	22,5		DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Kalium (K)	mg/l	<1,0		DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
C	Gesamthärte berechn.	Grad d	16,5		DIN 38409-6:1986-01
C	Erdalkalien berechn.	mmol/l	2,948		DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E 29)
P	Temperatur (02)	°C	18,7		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
C	Basekap. pH 8,2 berechnet	mg/l	15,2		
C	Basekap. pH 8,2 berechnet	mmol/l	0,3		
C	Basekap. pH 8,2 berechnet	mmol/m³	346,0		
C	Ionenbilanz		-2,198		
C	Calcitlösekapazität (CaCO ₃)	mg/l	-27,7	5	DIN 38404:2012-1 (C 10)
C	Hydrogencarbonat berechnet mmol/l	mmol/l	5,359		
C	Hydrogencarbonat berechnet mg/l	mg/l	327,0		
C	Carbonat berechnet mmol/l	mmol/l	0,009		
C	Carbonat berechnet mg/l	mg/l	0,5		
P	Sauerstoff (O ₂), vor Ort, optisch	mg/l	8,80		DIN ISO 17289:2014-12 (G 25)
C-U	Bisphenol A	µg/l	<0,1	2,5	DIN EN ISO 18857-2 mod. (2012-01)
C	Chlorat (ClO ₃ ⁻) TW	mg/l	<0,025	0,07	DIN EN ISO 10304-4:2024-07 (D 25)
C	Chlorit (ClO ₂ ⁻) TW	mg/l	<0,025	0,2	DIN EN ISO 10304-4:1999-07 (D 25)
C-U	2,4-D	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Aclonifen	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Amidosulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Atrazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Azoxystrobin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Bentazon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Boscalid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Bromacil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Bromoxynil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probenehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C-U	Carbendazim	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Chloridazon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Chlortoluron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Clodinafop-propargyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Clomazone	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Clopyralid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Clothianidin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Cyflufenamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Cyproconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Desethylatrazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Desethyl-desisopropylatrazin	µg/l	<0,050	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Desethylsimazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Desethylterbutylazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dichlorprop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Difenoconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Diffufenican	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dimefuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dimethachlor	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dimethenamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dimethoat	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dimethomorph	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dimoxystrobin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Diuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Epoxiconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Ethidimuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Ethofumesat	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fenpropimorph	µg/l	<0,050	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Flazasulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Flonicamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Florasulam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fluazifop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)

SWM Services GmbH
Emmy-Noether-Straße 2
80992 München
Telefon: +49 89 2361-0
Internet: www.swm.de

Geschäftsführung:
Dr. Florian Bieberbach,
Ingo Wortmann,
Helge-Uve Braun,
Dr. Karin Thelen,
Dr. Gabriele Jahn

Sitz: München
Registergericht: Amtsgericht München
HRB 126 674
Aufsichtsratsvorsitzender:
Oberbürgermeister Dieter Reiter
UST-IdNr.: DE813863509
Gläubiger-ID: DE641200000030245

Bankverbindungen:
Postbank AG
BIC PBNKDEFFXXX * IBAN DE45 7001 0080 0800 8888 06

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probenehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C-U	Fluazinam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Flufenacet	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fluopicolide	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fluopyram	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Flurtamone	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Flusilazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Haloxypop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Imazalil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Imidacloprid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Iodosulfuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Ioxynil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Iprodion	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Isoproturon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Isoxaben	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Kresoxim-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Lenacil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Mandipropamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	MCPA	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Mecoprop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Mesosulfuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Mesotrione	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metalaxyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metamitron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metazachlor	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Methiocarb	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metobromuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metolachlor	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metosulam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metribuzin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Metsulfuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probenehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C-U	Napropamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Penconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Pendimethalin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Pethoxamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Picolinafen	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Picoxystrobin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Pinoxaden	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Pirimicarb	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Prochloraz	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Propamocarb	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Propazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Propiconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Propoxycarbazon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Propyzamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Proquinazid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Prosulfocarb	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Prosulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Prothioconazol	µg/l	<0,050	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Pyrimethanil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Pyroxulam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Quinmerac	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Quinoclam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Quinoxifen	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Simazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Spiroxamin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Sulcotrion	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Tebuconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Tebufenpyrad	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Terbutylazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Tetraconazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Thiacloprid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probenehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C-U	Thiamethoxam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Thifensulfuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Topramezon	µg/l	<0,025	0,1	WES 778:2012-14
C-U	Triadimenol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Triasulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Tribenuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Triclopyr	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Trifloxystrobin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Triflursulfuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Triticonazol	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Tritosulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	2-Hydroxyatrazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fenpropidin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Bixafen	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Carbetamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fluprysulfuron-methyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Methoxyfenozid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Propaquizafop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Tebufenozid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fluxapyroxad	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Nicosulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fenoxaprop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Beflubutamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fludioxonil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Fluroxypyr	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Foramsulfuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Isoprazam	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Myclobutanil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Flumioxazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C-U	Dicamba	µg/l	<0,050	0,1	DIN 38407-36:2014-09 (F 36)
C	AMPA	µg/l	<0,030		DIN ISO 16308:2017-09

Prüfbericht für Probe: 2025083916

Auftraggeber

Energienetze Bayern GmbH & Co. KG

Kunden-Nr.

6039

Fertigstellung am

10.09.2025

Entnahmestelle Aying, Kirchgasse 4, Rathaus, UG

Probenbezeichnung Trinkwasser

LfWW-Nr. 1230018400117

Probenahmeart siehe Hinweis

Entnahmedatum 27.08.2025

Entnahmezeit 08:45

Probenehmer(in) Sadikovic

Probeneingang 27.08.2025

Eingangszeit 14:32

Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Physikalisch-chemische Kenngrößen (Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C	Glyphosat	µg/l	<0,020	0,1	DIN ISO 16308:2017-09

Beurteilungsgrundlage

Trinkwasserverordnung, in der aktuell gültigen Fassung

Befund

Die Werte der untersuchten mikrobiologischen und chemisch-physikalischen Parameter entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Hinweis zur Probenahmeart:

Die Probenahme zur mikrobiologischen Untersuchung wurde nach DIN EN ISO 19458:2006-12 Zweck a durchgeführt.

Die Probenahme zur chemischen Untersuchung wurde nach DIN ISO 5667-5:2011-02 (A14) durchgeführt.