

Amtsblatt

für den Landkreis Forchheim

Nr. 26 / 2025

Mittwoch, 16. Juli 2025

29. Woche

Herausgeber: Landratsamt Forchheim
Am Streckerplatz 3
91301 Forchheim

Telefon: (091 91) 86 - 1001
Telefax: (091 91) 86 - 1008

E-Mail: Buerolandrat@lra-fo.de
www.lra-fo.de

1.

Bekanntmachung

des Zweckverbandes zur Wasserversorgung der

Leithenberg-Gruppe mit dem Sitz in Forchheim (Stadtteil Kersbach)

Zur Information seiner Wasserbezieher, in den Verbandsmitgliedsgemeinden:

Stadt Forchheim für den Stadtteil Kersbach und Sigritzau, Gemeinde Effeltrich mit Ortsteil Gaiganz, Gemeinde Poxdorf, Stadt Baiersdorf für die Stadtteile Hagenau und Igelsdorf (mit Ausnahme Igelsdorf Baiersdorferstr. und Birkenstr.), Gemeinde Kunreuth für den Ortsteil Ermreus und Gemeinde Igensdorf für den Ortsteil Pommer, gibt der Zweckverband zur Wasserversorgung der Leithenberg-Gruppe die letzten Untersuchungsbefunde seines Trinkwassers vom 10.06.2025 wie folgt bekannt:

Inhaltsverzeichnis:

Landratsamt:

1. Bekanntmachung des Zweckverbandes zur Wasserversorgung der Leithenberg-Gruppe mit dem Sitz in Forchheim (Stadtteil Kersbach)

Zur Information seiner Wasserbezieher, in den Verbandsmitgliedsgemeinden:

Stadt Forchheim für den Stadtteil Kersbach und Sigritzau, Gemeinde Effeltrich mit Ortsteil Gaiganz, Gemeinde Poxdorf, Stadt Baiersdorf für die Stadtteile Hagenau und Igelsdorf (mit Ausnahme Igelsdorf Baiersdorferstr. und Birkenstr.), Gemeinde Kunreuth für den Ortsteil Ermreus und Gemeinde Igensdorf für den Ortsteil Pommer, gibt der Zweckverband zur Wasserversorgung der Leithenberg-Gruppe die letzten Untersuchungsbefunde seines Trinkwassers vom 10.06.2025 wie folgt bekannt.

2. 30. Sitzung des Kreistages am Montag, 28.07.2025 um 16:00 Uhr im Landratsamt Forchheim, großer Sitzungssaal, Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim
3. 52. Sitzung des Kreisausschusses am Donnerstag, 24.07.2025 um 16:00 Uhr im Landratsamt Forchheim, kleiner Sitzungssaal, Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim Tagesordnung:
4. 17. Sitzung des Jugendhilfeausschusses am Mittwoch, 23.07.2025 um 16:00 Uhr im Landratsamt Forchheim, großer Sitzungssaal, Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim
5. 50. Sitzung des Ausschusses für Bauangelegenheiten am Dienstag, 22.07.2025 um 14:30 Uhr im Landratsamt Forchheim, großer Sitzungssaal, Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim

Mikrobiologische Untersuchungen (TrinkwV Anlage 1 und Anlage 3)

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Koloniezahl bei 22 °C	KBE 1/ml	0	20/100/1000 ¹⁾	TrinkwV, §43 Abs. 3/1
Koloniezahl bei 36 °C	KBE 1/ml	0	100	TrinkwV, §43 Abs. 3/1
Escherichia coli	KBE 1/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:17/09
Enterokokken	KBE 1/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:00/11
Coliforme Keime	KBE 1/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:17/09
Clostridium perfringens	1/100ml		0	
Legionellen	1/100ml		<100 ²⁾	

¹⁾ 20 / ml nach Abschluss der Aufbereitung im desinfizierten Trinkwasser
100 / ml am Zapfhahn des Verbrauchers
1000 / ml bei Einzelversorgungen

²⁾ technischer Maßnahmewert

TrinkwV Anlage 2.1

Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation in der Regel nicht mehr erhöht

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Benzol		µg/l	< 0,3	1,0	DIN 38407-F43:14/10
Bor	B	mg/l	0,08	1,0	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Bromat	BrO ₃ ⁻	mg/l	< 0,0015	0,010	DIN EN ISO 15061-D34:01/12
Chrom	Cr	mg/l	0,0002	0,0250 ¹⁾	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Cyanide (gesamt)	CN	mg/l	< 0,005	0,050	DIN 38405-D13:11/04
Fluorid	F ⁻	mg/l	0,279	1,5	DIN EN ISO 10304-1-D20:09/07
Nitrat	NO ₃ ⁻	mg/l	7,36	50	DIN EN ISO 10304-1-D20:09/07
Quecksilber	Hg	mg/l	< 0,0001	0,0010	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Selen	Se	mg/l	0,0003	0,010	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Uran	U	mg/l	0,0074	0,010	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
1,2-Dichlorethan		µg/l	< 0,7	3,0	DIN 38407-F43:14/10
Trichlorethen		µg/l	< 1,0	10	DIN 38407-F43:14/10
Tetrachlorethen		µg/l	< 1,0	10	DIN 38407-F43:14/10
Summe Tri- und Tetrachlorethen		µg/l	0	10	Summe der nachgewiesenen
Per- und Polyfluorierte Alkylsubstanzen					*)
Perfluorbutansäure (PFBA)		µg/l	< 0,002		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorpentansäure (PFPeA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorhexansäure (PFHxA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorheptansäure (PFHpA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluoroctansäure (PFOA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluornonansäure (PFNA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluordekansäure (PFDA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorundecansäure (PFUnA)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluordodekansäure (PFDoA)		µg/l	< 0,0015		DIN EN 17892:2024-08
Perfluortridekansäure (PFTTrDA)		µg/l	< 0,0017		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluoro-1-Undecansulfonsäure (PFUdS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Perfluoro-1-tridecansulfonsäure (PFTTrDS)		µg/l	< 0,001		DIN EN 17892:2024-08
Summe PFAS 4		µg/l	0	0,020 ²⁾	PFOA+PFNA+PFHxS+PFOS
Summe PFAS 20		µg/l	0	0,10 ³⁾	Summe der nachgewiesenen

¹⁾ 0,025 mg/l gilt bis 11.1.2030, danach 0,0050 mg/l

²⁾ Grenzwert gilt ab 12.1.2028

³⁾ Grenzwert gilt ab 12.1.2026

⁴⁾ Analytik im Unterauftrag Analytik Institut Rietzler GmbH, Fürth

TrinkwV Anlage 2.1 (Fortsetzung)

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und Biozidproduktwirkstoffe					*)
AMPA		µg/l		0,10	
2,4-D		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
2-Hydroxyatrazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Aclonifen		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Amidosulfuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Atrazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Azoxystrobin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Beflubutamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Bentazon		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Bixafen		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Boscalid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Bromacil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Bromoxynil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Carbendazim		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Carbetamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Chloridazon		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Chloridazon, desphenyl-B		µg/l		3,0**	
Chloridazon, methyl-desphenyl-B1		µg/l		3,0**	
Chlortoluron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Clodinafop-propargyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Clomazone		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Clopyralid		µg/l	< 0,05	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Clothianidin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Cyflufenamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Cyproconazol		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Desethyl-Atrazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Desethyl-Desisopropylatrazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Desethylsimazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Desethylterbuthylazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dicamba		µg/l	< 0,05	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dichlorprop		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
2,6-Dichlorbenzamid		µg/l		0,10	
Difenoconazol		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Diflufenican		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dimefuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dimethachlor		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dimethenamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dimethylsulfamid		µg/l		0,10	
Dimethoat		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Dimethomorph		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Dimoxystrobin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Diuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Epoxiconazol		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Ethidimuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Ethofumesat		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fenoxaprop		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fenpropidin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fenpropimorph		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Flazasulfuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Flonicamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Florasulam		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fluazifop		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fluazinam		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fludioxonil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Flufenacet		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09

TrinkwV Anlage 2.1 (Fortsetzung)

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode*
Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und Biozidproduktwirkstoffe					*)
Flumioxazin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fluopicolide		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fluopyram		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Flupyrsulfuron-methyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fluroxypyr		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Flurtamon		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Flusilazol		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Fluxapyroxad		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Foramsulfuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Glyphosat		µg/l	< 0,05	0,10	DIN ISO 16308:17/09
Haloxypop		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Imazalil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Imidacloprid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Iodosulfuron-methyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Ioxynil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Iprodion		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Isoproturon		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Isoprazam		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Isoxaben		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Kresoxim-methyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Lenacil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Mandipropamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
MCPA		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Mecoprop		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Mesosulfuron-methyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Mesotrion		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metalaxyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metamitron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metazachlor		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metazachlor BH479-4		µg/l		3,0**	
Metazachlor BH479-8		µg/l		3,0**	
Metconazol		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Methiocarb		µg/l	< 0,05	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Methoxyfenozid		µg/l	< 0,05	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metobromuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metolachlor		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metosulam		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metribuzin		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Metsulfuron-methyl		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Myclobutanil		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Napropamid		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Nicosulfuron		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Penconazol		µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09

Pendimethalin	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Pethoxamid	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Picolinafen	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Picoxystrobin	µg/l	< 0,05	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Pinoxaden	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Pirimicarb	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Prochloraz	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Propamocarb	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Propaquizafop	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Propazin	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Propiconazol	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Propoxycarbazon	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Propyzamid	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Proquinazid	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Prosulfocarb	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Prosulfuron	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Prothioconazol	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09
Pyrimethanil	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09

TrinkwV Anlage 2.1 (Fortsetzung)

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und Biozidproduktwirkstoffe					*)
Pyroxsulam	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Quinmerac	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Quinoclamid	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Quinoxifen	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Simazin	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Spiroxamine	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Sulcotrion	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Tebuconazol	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Tebufenozid	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Tebufenpyrad	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Terbutylazin	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Tetraconazol	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Thiacloprid	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Thiamethoxam	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Thifensulfuron-methyl	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Topramezone	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Triadimenol	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Triasulfuron	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Tribenuron-methyl	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Triclopyr	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Trifloxystrobin	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Triflursulfuron-methyl	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Triticonazol	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Tritosulfuron	µg/l	< 0,02	0,10	DIN 38407-F36:14/09	
Summe PBSM	µg/l	0	0,50	Summe der nachgewiesenen	

*) Analytik im Unterauftrag Analytik Institut Rietzler GmbH, Fürth

**) gesundheitlicher Orientierungswert für nicht-relevante Metaboliten (Liste UBA 2019); diese gehen nicht in die Summe PSM und Biozide ein

TrinkwV Anlage 2.2

Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation ansteigen kann

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Antimon	Sb	mg/l	< 0,0001	0,0050	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Arsen	As	mg/l	0,0066	0,010 ⁴⁾	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Blei	Pb	mg/l	< 0,0005	0,0100 ^{5) 6)}	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Cadmium	Cd	mg/l	< 0,0001	0,0030	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Kupfer	Cu	mg/l	0,0066	2,0 ⁵⁾	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Nickel	Ni	mg/l	0,0007	0,020 ⁵⁾	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0,010	0,50	DIN EN ISO 10304-1-D20:09/07
Nitrat/50 + Nitrit/3			< 0,15	1	TrinkwV
Chlorat		mg/l		0,070 ⁷⁾	
Chlorit		mg/l		0,20	
Trichlormethan		µg/l			
Bromdichlormethan		µg/l			
Dibromchlormethan		µg/l			
Tribrommethan		µg/l			
Summe Trihalogenmethane		µg/l		50 / 10 ⁸⁾	Summe der nachgewiesenen
Benzo(b)fluoranthen		µg/l	< 0,02		DIN 38407-F39:11/09
Benzo(k)fluoranthen		µg/l	< 0,02		DIN 38407-F39:11/09
Indeno(123cd)pyren		µg/l	< 0,02		DIN 38407-F39:11/09
Benzo(ghi)perylene		µg/l	< 0,02		DIN 38407-F39:11/09
Summe der 4 PAK		µg/l	0	0,10	Summe d. nachgew.
Benzo(a)pyren		µg/l	< 0,002	0,010	DIN 38407-F39:11/09
Bisphenol A		µg/l	< 1,0	2,5 ⁹⁾	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32) mod.***

⁴⁾ 0,010 mg/l gilt bis 11.1.2036, danach 0,0040 mg/l

⁵⁾ gilt für die Zufallsstichprobe und die gestaffelte Stagnationsprobe

⁶⁾ 0,010 mg/l gilt bis 11.1.2028, danach 0,0050 mg/l

⁷⁾ bei zeitweise Dosierung gilt ein Grenzwert von 0,20mg/l

⁸⁾ 50 µg/l beim Verbraucher, 10 µg/l am Wasserwerk

⁹⁾ gilt ab 12.1.2024

*** nicht akkreditiert

Indikatorparameter (TrinkwV Anlage 3.1)

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Geruch			geruchlos	annehmbar ¹⁾	DIN EN ISO 1622-B3-C.06/10
Geschmack			frisch	annehmbar	DIN EN ISO 1622-B3:06/10
Leitfähigkeit (bei 25°C)		µS/cm	691	2790	DIN EN 27888-C8:93/11
pH-Wert			7,52	6,5 bis 9,5	DIN EN ISO 10523:12/04
Messtemperatur(pH)		°C	15,4		DIN 38404-C4:76/12
Calcitlösekapazität	CaCO ₃	mg/l	-2,20	5/10 ²⁾	DIN 38404-C10/3:12/12
TOC	C	mg/l	2,9	³⁾	DIN EN 1484-H3:97/08
spektr. Absorptionskoeff. 436nm		l/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887-C1:12/04
Trübung		NTU	0,27	1,0 ⁴⁾	DIN EN ISO 7027-C21:16/11
Chlorid	Cl ⁻	mg/l	72,8	250	DIN EN ISO 10304-1-D20:09/07
Sulfat	SO ₄ ²⁻	mg/l	48,6	250	DIN EN ISO 10304-1-D20:09/07
Aluminium	Al	mg/l	< 0,010	0,200	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Ammonium	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0,02	0,50	DIN 38406-E5:83/10
Natrium	Na	mg/l	51,5	200	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Eisen	Fe	mg/l	0,012	0,200	DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Mangan	Mn	mg/l	< 0,0008	0,050	DIN EN ISO 17294-2: 17/01

¹⁾ Chlorgeruch bleibt unberücksichtigt

²⁾ der Grenzwert von 5mg/l gilt als erfüllt, wenn der pH-Wert >7,7 am Wasserwerksausgang ist
der Grenzwert von 10mg/l gilt für die Mischung von Wässern aus zwei oder mehr Wasserwerken

³⁾ ohne anormale Veränderung

⁴⁾ am Ausgang Wasserwerk

Weitere Parameter

Parameter	Symbol	Einheit	Messwert	Grenzwert	Analysenmethode
Wassertemperatur		°C	15,4		bei der Probenahme
Calcium	Ca	mg/l	57,0		DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Calcium	Ca	mmol/l	1,42		DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Magnesium	Mg	mg/l	21,2		DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Magnesium	Mg	mmol/l	0,872		DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Kalium	K	mg/l	12,0		DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Kalium	K	mmol/l	0,307		DIN EN ISO 17294-2: 17/01
Härte		mmol/l	2,29		ICP (Ca+Mg)
Härtebereich			mittel (12,8 °dH)		Wasch- und Reinigungsmittelgesetz
Säurekapazität	KS _{4,3}	mmol/l	3,94		DIN 38409-H7:05/12
Sauerstoff	O ₂	mg/l	8,1		DIN EN ISO 5814-G22:13/02

Beurteilung

Beurteilung, TrinkwV Anlage 1 und 3 (Mikrobiologie)	Das Trinkwasser ist aus mikrobiologischer Sicht einwandfrei und entspricht den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.
Beurteilung, TrinkwV Anlage 2.1	Die Grenzwerte aller Parameter sind eingehalten. Es handelt sich um nitratarmes Wasser. Organische Schadstoffe (wie z.B. Lösemittelnrückstände) sind nicht nachweisbar. Per- und Polyfluorierte Alkylsubstanzen sind nicht nachweisbar. Pflanzenschutzmittel und deren Abbauprodukte sind nicht nachweisbar.
Beurteilung, TrinkwV Anlage 2.2	Das Trinkwasser entspricht den Anforderungen. Schwermetalle aus dem Leitungsmaterial sind nicht nachweisbar oder nur in geringen, gesundheitlich unbedenklichen Spuren enthalten. Bisphenol A ist nicht nachweisbar.
Beurteilung, TrinkwV Anlage 3.1 (Indikatorparameter)	Das Trinkwasser entspricht den Anforderungen. Eisen und Mangan sind nicht bzw nur in Spuren nachweisbar. Das Wasser steht nahezu im Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht. Unerwünschte Kalkablagerungen oder Korrosion aufgrund mangelnder Deckschichtbildung sind nicht zu erwarten.
Beurteilung, TrinkwV weitere Parameter	Das Wasser wird nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz dem Härtebereich mittel zugeordnet (12,8°dH).

Forchheim-Kersbach, 09.07.2025 gez. Paul Steins, 1. Verbandsvorsitzender

2.

**30. Sitzung des Kreistages
am Montag, 28.07.2025 um 16:00 Uhr im
Landratsamt Forchheim, großer Sitzungssaal,
Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim**

TAGESORDNUNG:

1. Genehmigung der Niederschrift der Sitzung des Kreistages vom 26.05.2025

2. Umweltschutz- und Nachhaltigkeitspreis des Landkreises - Vergabe des Preises 2025

3. Wünsche - Anträge - Informationen

Forchheim, 17.07.2025

Rosi Kraus
Stv. Landrätin

5. Vollzug des Kreishaushalts;

Bericht der Kosten-Leistungs-Rechnung/Controlling: Quartalsbericht per 30.06.2025

6. Wünsche - Anträge - Informationen

Forchheim, 17.07.2025

Rosi Kraus

Stv. Landrätin

4.

**17. Sitzung des Jugendhilfeausschusses
am Mittwoch, 23.07.2025 um 16:00 Uhr im
Landratsamt Forchheim, großer Sitzungssaal,
Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim**

TAGESORDNUNG:

1. Genehmigung der Niederschrift der Sitzung des Jugendhilfeausschusses vom 30.04.2025

2. Vorstellung der Jahresberichte 2024

3. Änderung der Richtlinien des Landkreises Forchheim zur Förderung gemeindlicher Jugendpfleger

4. Wünsche - Anträge - Informationen

3.

**52. Sitzung des Kreisausschusses
am Donnerstag, 24.07.2025 um 16:00 Uhr im
Landratsamt Forchheim, kleiner Sitzungssaal,
Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim**

TAGESORDNUNG:

1. Genehmigung der Niederschrift der Sitzung des Kreisausschusses vom 26.06.2025

2. Nuklearmedizin zur Krebsbehandlung im Landkreis Forchheim: Ansiedlung der Firma LinaThera in Hallerndorf;
Sachstandsbericht

3. Umweltschutz- und Nachhaltigkeitspreis des Landkreises - Vergabe des Preises 2025

4. Vollzug des Art. 88 Abs. 2 Landkreisordnung;
Vorlage der Jahresrechnung 2024 an den Kreisausschuss mit Beschluss über den Ausgleich des Jahresfehlbetrags

Forchheim, 17.07.2025

Rosi Kraus

Stv. Landrätin

5.

**50. Sitzung des Ausschusses für Bauangelegenheiten
am Dienstag, 22.07.2025 um 14:30 Uhr im
Landratsamt Forchheim, großer Sitzungssaal,
Am Streckerplatz 3, 91301 Forchheim**

TAGESORDNUNG:

1. Genehmigung der Niederschrift der Sitzung des Ausschusses für Bauangelegenheiten vom 24.06.2025
2. Kenntnisnahme von Auftragsvergaben
3. Ritter-Wirnt-Realschule Gräfenberg;
Erweiterung der OGTS und weiterer schulaufsichtlich notwendiger Räume;
Vorstellung Entwurfsplanung Barrierefreie Erschließung Turnhalle für Förderantragstellung
4. Wünsche - Anträge - Informationen

Forchheim, 16.07.2025

Rosi Kraus
Stv. Landrätin