

Probenbericht Wasserprobe Nr. 13449

Sortierung nach Parameterbezeichnung

Messstelle Kurzbezeichn.		Messstelle ID	400260902
Messstelle Langbezeichn.	Kindertagesstätte am Rathausplatz		
Wasserwerk			
Probenahmedatum	04.03.2025 10:30:00		
Labor	Labor IBEN GmbH		
Probenahmeort 1	Kindertagesstätte am Rathausplatz		
Probenahmeort 2			
Auftragnehmer			
Auftraggeber			
Projektbezeichnung			
Probenehmer			

Im Auftrag von

EWEnetz

Proben ID Labor	25030115
Probeneingang	04.03.2025
Prüfbeginn	
Prüfende	
Externe ID Mest.	Kitarathaus
Prüfbericht-Nr.	
Prüfart	
Art der Probe	

Parameterbezeichnung	Messwert	Grenzwert*	Einheit	Verfahren
1,2,4-Triazol	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
1,2-Dichlorethan	< 0,0001	0,003	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
2,6-Dichlorbenzamid	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Aluminium (Al), gesamt	0,002	0,2	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Ammonium (NH ₄)	0,4	0,5	mg/l	DIN EN ISO 11732 (2005)
AMPA	n.n.	0,01	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Antimon (Sb), gesamt	< 0,001	0,005	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Arsen (As)	< 0,0007	0,01	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Atrazin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bakterien, coliforme (in 100 ml)	0	0	ohne	DIN EN ISO 9308-1 (2017)
Bakterien, E. coli (in 100 ml)	0	0	ohne	DIN EN ISO 9308-1 (2017)
Bentazon	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Benzo(a)pyren	0,00001	0,00001	mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzo(b)fluoranthen	0,00001		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzo(g,h,i)perylen	0,00001		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzo(k)fluoranthen	< 0,00001		mg/l	DIN 38407-39 (2011)

* Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung

Wasserprobe Nr. 13449 vom 04.03.2025 | Messstelle ID: 400260902 | KBez.:

Parameterbezeichnung	Messwert	Grenzwert*	Einheit	Verfahren
Benzol	< 0,0001	0,001	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Bisphenol A	< 0,0002	0,0025	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Blei (Pb)	0,002	0,01	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bor (B)	0,023	1	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bromacil	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bromat	< 0,003	0,01	mg/l	Hausverfahren
Cadmium (Cd)	< 0,0003	0,003	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Calcitlösekapazität	1,24	5	mg/l	Berechnet
Calcium (Ca)	42,2		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Chlorid (Cl)	35,4	250	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Chloridazon	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-desphenyl (Metabolit B)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-methyl-desphenyl (Metabolit B1)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlorthalonil-Sulfonsäure (Metabolit R 417888/M12)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlortoluron	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chrom (Cr), gesamt	0,0009	0,025	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Cyanid (Cn), gesamt	< 0,005	0,05	mg/l	DIN EN ISO 11732 (2005)
Desethylatrazin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desethylterbuthylazin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desisopropyl-Atrazin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dichlorprop (2,4-DP)	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Säure (Metabolit CGA 50266)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 354742)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 369873)	n.n.	0,001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethenamid-Sulfonsäure (Metabolit M27)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Diuron	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Eisen (Fe), gesamt	0,016	0,2	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)

* Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung

Wasserprobe Nr. 13449 vom 04.03.2025 | Messstelle ID: 400260902 | KBez.:

Parameterbezeichnung	Messwert	Grenzwert*	Einheit	Verfahren
Enterokokken, KBE/100 ml	0	0	ohne	DIN EN ISO 7899-2 (2000)
Ethidimuron	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Ethofumesat	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Färbung, qualitativ	normal		ohne	DEV B1/2
Flufenacet-Sulfonsäure (Metabolit M2)	n.n.	0,001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Fluorid (F)	< 0,1	1,5	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Geruch, qualitativ	normal		ohne	DEV B1/2
Geschmack, qualitativ	normal		ohne	DEV B1/2
Geschmacksart	normal		ohne	DEV B1/2
Glyphosat	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,00001		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Isoproturon	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Kalium (K)	1,8		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Koloniezahl bei 22°C, KBE/ml	3	100	ohne	TrinkwV §43, Absatz 3
Koloniezahl bei 36°C, KBE/ml	0	100	ohne	TrinkwV §43, Absatz 3
Kupfer (Cu), gesamt	0,022	2	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Leitfähigkeit, elektr. bei 25°C	356	2790	µS/cm	DIN EN 27 888 (1993)
Magnesium (Mg)	3,8		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Mangan (Mn), gesamt	< 0,0003	0,05	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
MCPA	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Mecoprop (MCP)	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metalaxyl	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metalaxyl-Carbonsäure (Metabolit CGA 62826/NOA 409045)	n.n.	0,001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metamitron	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Säure (Metabolit BH 479-4)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfoessigsäure (Metabolit BH 479-9)	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)

* Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung

Wasserprobe Nr. 13449 vom 04.03.2025 | Messstelle ID: 400260902 | KBez.:

Parameterbezeichnung	Messwert	Grenzwert*	Einheit	Verfahren
Metazachlor-Sulfomethan (Metabolit BH 479-11)	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfonsäure (Metabolit BH 479-8)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metoxuron	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metribuzin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	n.n.	0,001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Natrium (Na)	19,2	200	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nickel (Ni)	< 0,0008	0,02	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nitrat (NO3)	2,48	50	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Nitrit (NO2)	0,01	0,5	mg/l	DIN EN 26777 (1993)
Oxadixyl	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
pH-Wert	7,94	9,5	ohne	DIN EN ISO 10523 (2012)
Quecksilber (Hg), gesamt	< 0,0001	0,001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
SAK 436 nm, Färbung	< 0,1	0,5	1/m	DIN 38404-3 (2005)
Sauerstoff, gelöst	11,01		mg/l	DIN EN ISO 5814 (2013)
Sauerstoffsättigung	93,3		%	DIN EN ISO 5814 (2013)
Selen (Se)	< 0,001	0,01	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Simazin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Carbonsäure (Metabolit CGA 51202 /CGA 351916)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 380168/CGA 354743)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit NOA 413173)	n.n.	0,003	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Sulfat (SO4)	18,8	250	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	0,05	1	mg/l	Berechnet
Summe organische Chlorverbindungen 2 und 3	< 0,0002	0,01	mg/l	Berechnet
Summe PAK (TVO 2001)	0,00004	0,0001	mg/l	Berechnet
Summe PSM u. Biozidprodukte	< 0,0001	0,0005	mg/l	Berechnet
Summe Trihalogenmethane	< 0,0004	0,05	mg/l	DIN 38407-43 (2014)

* Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung

Wasserprobe Nr. 13449 vom 04.03.2025 | Messstelle ID: 400260902 | KBez.:

Parameterbezeichnung	Messwert	Grenzwert*	Einheit	Verfahren
Tebuconazol	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Terbuthylazin	n.n.	0,0001	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Tetrachlorethen (PER)	< 0,0001		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
TOC	< 0,8		mg/l	DIN EN 1484 (2019)
Trichlorethen (TRI)	< 0,0001		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trifluoressigsäure (TFA)	n.n.	0,01	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Trübung, quantitativ (in FNU)	0,62	1	ohne	DIN EN ISO 7027 (2000)
Uran (U)	0,0008	0,01	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Wassertemperatur	9,4		°C	DIN 38404-4 (1976)

Bemerkungen

* Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung