

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

Kbez. der Messstelle: ID der Messstelle: [6760180](#)

Lbez. der Messstelle: [Tiefbehälter Wasserwerk](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [27.09.2023 10:55:00](#) Probeneingang: [27.09.2023](#)

Probenahmeort 1: [Umkleide_WB](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik](#)

Probenbezeichnung Labor: [62532](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Grave, EWE](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:



Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Blei (Pb)	<	0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Kupfer (Cu), gesamt		0,27	2,00	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nickel (Ni)	<	0,001	0,020	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)

Bemerkung:

Beurteilung:

Abschrift:

Erläuterungen: * : < = kleiner Bestimmungsgrenze, 1 = nicht analysiert, 2 = nicht bestimmbar, 3 = nicht nachweisbar, 4 = nicht nachweisbar (Summenparameter), 5 = "<BG";
** : Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 2001

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

Kbez. der Messstelle: ID der Messstelle: [6760180](#)

Lbez. der Messstelle: [Tiefbehälter Wasserwerk](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [27.09.2023 11:15:00](#) Probeneingang: [27.09.2023](#)

Probenahmeort 1: [Umkleide, WB](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik](#) Probenbezeichnung Labor: [62531](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung: Probenehmer: [Meyer, Ewe](#)

Art der Probe: Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.: Prüfbeginn: Prüfende:

Prüfart:



www.AqualInfo.de

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
1,2,4-Triazol	<	0,000050		mg/l	DIN 38407-36 (2014)
1,2-Dichlorethan	<	0,000900	0,003000	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
2,6-Dichlorbenzamid	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Aluminium (Al), gesamt	<	0,0200	0,2000	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Ammonium (NH4)	<	0,150	0,500	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
AMPA	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Antimon (Sb), gesamt	<	0,0005	0,0050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Arsen (As)	<	0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Atrazin	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bentazon	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Benzo(a)pyren	<	0,000003	0,000010	mg/l	DIN EN ISO 17993 (2004)
Benzo(b)fluoranthen	<	0,000006		mg/l	DIN EN ISO 17993 (2004)
Benzo(g,h,i)perylene	<	0,000006		mg/l	DIN EN ISO 17993 (2004)
Benzo(k)fluoranthen	<	0,000006		mg/l	DIN EN ISO 17993 (2004)
Benzol	<	0,000250	0,001000	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Bor (B)	<	0,0500	1,0000	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bromacil	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bromat	<	0,003	0,010	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bromdichlormethan	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Cadmium (Cd)	<	0,0005	0,0050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Calcitlösekapazität		2,50	5,00	mg/l	DIN 38404-10 (2012)
Chlorid (Cl)		26,00	250,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Chloridazon-desphenyl (Metabolit B)	<	0,000050	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-methyl-desphenyl (Metabolit B1)	<	0,000050	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlortoluron	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chrom (Cr), gesamt	<	0,0005	0,0500	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Coliforme Bakterien, KBE/100 ml		0	0	ohne	DIN EN ISO 9308-1 (2017)

Erläuterungen: * : < = kleiner Bestimmungsgrenze, 1 = nicht analysiert, 2 = nicht bestimmbar, 3 = nicht nachweisbar, 4 = nicht nachweisbar (Summenparameter), 5 = "<BG" ;
** : Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 2001

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

Kbez. der Messstelle: ID der Messstelle: [6760180](#)

Lbez. der Messstelle: [Tiefbehälter Wasserwerk](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [27.09.2023 11:15:00](#) Probeneingang: [27.09.2023](#)

Probenahmeort 1: [Umkleide, WB](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik](#)

Probenbezeichnung Labor: [62531](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Meyer, Ewe](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:



Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Cyanid (Cn), gesamt	<	0,005	0,050	mg/l	DIN EN ISO 14403-2 (2012)
Desethylatrazin		0,000000	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desethylterbutylazin		0,000000	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desisopropyl-Atrazin		0,000000	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dibromchlormethan	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Dichlorprop (2,4-DP)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Säure (Metabolit CGA 50266)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 354742)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 369873)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Diuron	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Eisen (Fe), gesamt	<	0,020	0,200	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Enterokokken, KBE/100 ml		0	0	ohne	DIN EN ISO 7899-2 (2000)
Escherichia coli, KBE/100 ml		0	0	ohne	DIN EN ISO 9308-1 (2017)
Ethidimuron	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Ethofumesat	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Fluorid (F)	<	0,100	1,500	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Geruch, qualitativ		normal		ohne	Keine Angabe
Gesamthärte in °dH		4,83		°dH	DIN 38404-10 (2012)
Gesamthärte in mmol/l		0,860		mmol/l	Berechnet
Geschmack, qualitativ		normal		ohne	Keine Angabe
Glyphosat	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<	0,000006		mg/l	DIN EN ISO 17993 (2004)
Ionenbilanzfehler (ext. ber.)		-2,02		%	DIN 38404-10 (2012)
Isoproturon	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Karbonathärte in °dH		3,18		°dH	DIN 38404-10 (2012)
Kohlendioxid, gel.		1,440		mg/l	DIN 38409-7 (2005)

Erläuterungen: * : < = kleiner Bestimmungsgrenze, 1 = nicht analysiert, 2 = nicht bestimmbar, 3 = nicht nachweisbar, 4 = nicht nachweisbar (Summenparameter), 5 = "<BG" ;
** : Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 2001

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

Kbez. der Messstelle: ID der Messstelle: [6760180](#)

Lbez. der Messstelle: [Tiefbehälter Wasserwerk](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [27.09.2023 11:15:00](#) Probeneingang: [27.09.2023](#)

Probenahmeort 1: [Umkleide, WB](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik](#) Probenbezeichnung Labor: [62531](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung: Probenehmer: [Meyer, Ewe](#)

Art der Probe: Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.: Prüfbeginn: Prüfende:

Prüfart:



www.AqualInfo.de

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Koloniezahl bei 22°C, KBE/ml		0	100	ohne	TrinkwV §43, Absatz 3
Koloniezahl bei 36°C, KBE/ml		0	100	ohne	TrinkwV §43, Absatz 3
Leitfähigkeit, elektr. bei 25°C, Labor		288,0		µS/cm	DIN EN 27 888 (1993)
Mangan (Mn), gesamt	<	0,005	0,050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Mecoprop (MCP)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metalaxyl	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metamitron	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Säure (Metabolit BH 479-4)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfoessigsäure (Metabolit BH 479-9)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfomethan (Metabolit BH 479-11)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfonsäure (Metabolit BH 479-8)	<	0,000050	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metolachlor	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metoxuron	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metribuzin	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Natrium (Na)		15,00	200,00	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nitrat (NO3)		1,80	50,00	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
Nitrit (NO2)	<	0,070	0,500	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
Oxadixyl	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
pH-Wert		7,90	9,50	ohne	DIN EN ISO 10523 (2012)
Quecksilber (Hg), gesamt	<	0,0003	0,0010	mg/l	DIN EN ISO 12846 (2012)
SAK 436 nm, Färbung	<	0,10	0,50	1/m	DIN EN ISO 7887 (2012)
Selen (Se)	<	0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Simazin	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)

Erläuterungen: * : < = kleiner Bestimmungsgrenze, 1 = nicht analysiert, 2 = nicht bestimmbar, 3 = nicht nachweisbar, 4 = nicht nachweisbar (Summenparameter), 5 = "<BG" ;
** : Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 2001

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen



www.AqualInfo.de

Kbez. der Messstelle:	ID der Messstelle: 6760180
Lbez. der Messstelle: Tiefbehälter Wasserwerk	
Wasserwerk:	
Probenahmedatum: 27.09.2023 11:15:00	Probeneingang: 27.09.2023
Probenahmeort 1: Umkleide_WB	
Probenahmeort 2:	
Labor: EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik	Probenbezeichnung Labor: 62531
Auftragnehmer:	
Auftraggeber:	
Projektbezeichnung:	Probenehmer: Meyer, Ewe
Art der Probe:	Externe Messstellen-Nr.:
Prüfbericht-Nr.:	Prüfbeginn: Prüfende:
Prüfart:	

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
S-Metolachlor-Carbonsäure (Metabolit CGA 51202 /CGA 351916)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 380168/CGA 354743)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit NOA 413173)	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Sulfat (SO ₄)		29,00	240,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Summe Anionen (ext. ber.)		2,440		meq/l	DIN 38404-10 (2012)
Summe Kationen (ext. ber.)		2,390		meq/l	DIN 38404-10 (2012)
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3		0,036	1,000	mg/l	Berechnet
Summe organische Chlorverbindungen 2 und 3	3		0,010000	mg/l	Berechnet
Summe PAK (TVO 2001)	3		0,000100	mg/l	Berechnet
Summe PSM u. Biozidprodukte	3		0,000500	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Summe Trihalogenmethane	3		0,050000	mg/l	Berechnet
Terbutylazin	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Tetrachlorethen (PER)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
TOC		2,300		mg/l	DIN EN 1484 (2019)
Tribrommethan (Bromoform)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trichlorethen (TRI)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trichlormethan (Chloroform)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trifluoressigsäure (TFA)	<	0,000500		mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Trübung, quantitativ (in FNU/NTU)		0,24	1,00	ohne	DIN EN ISO 7027 (2000)
Uran (U)	<	0,001000		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Vinylchlorid	<	0,000150	0,000500	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Wassertemperatur (=>pH)		18,50		°C	DIN EN ISO 10523 (2012)

Erläuterungen: * : < = kleiner Bestimmungsgrenze, 1 = nicht analysiert, 2 = nicht bestimmbar, 3 = nicht nachweisbar, 4 = nicht nachweisbar (Summenparameter), 5 = "<BG" ;
** : Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 2001

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

Kbez. der Messstelle: ID der Messstelle: [6760180](#)

Lbez. der Messstelle: [Tiefbehälter Wasserwerk](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [27.09.2023 11:15:00](#) Probeneingang: [27.09.2023](#)

Probenahmeort 1: [Umkleide, WB](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik](#)

Probenbezeichnung Labor: [62531](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Meyer, Ewe](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:



www.AqualInfo.de

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
----------------------	---	----------	-------------	---------	-----------

Bemerkung:

Beurteilung:

Abschrift:

Erläuterungen: * : < = kleiner Bestimmungsgrenze, 1 = nicht analysiert, 2 = nicht bestimmbar, 3 = nicht nachweisbar, 4 = nicht nachweisbar (Summenparameter), 5 = "<BG";
** : Angabe numerischer Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 2001