

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: [Theodor-Heus](#) ID der Messstelle: [5960053](#)

Lbez. der Messstelle: [Gymnasium Eversten](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [22.02.2024 12:10:00](#) Probeneingang: [22.02.2024](#)

Probenahmeort 1: [Waschbecken Hausmeisterbüro](#)

Probenahmeort 2:

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

Probenbezeichnung Labor: [P244219](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Tim Meyer](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Antimon (Sb), gesamt	<	0,0005	0,0050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Arsen (As)	<	0,0005	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
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)
Bisphenol A	<	0,000500	0,002500	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Blei (Pb)	<	0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bromdichlormethan	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Cadmium (Cd)	<	0,0005	0,0030	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Dibromchlormethan	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<	0,000006		mg/l	DIN EN ISO 17993 (2004)
Kupfer (Cu), gesamt		0,01	2,00	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nickel (Ni)		0,002	0,020	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nitrit (NO ₂)	<	0,070	0,500	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
Summe PAK (TVO 2001)	3		0,000100	mg/l	Berechnet
Summe Trihalogenmethane	3		0,050000	mg/l	Berechnet
Tribrommethan (Bromoform)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trichlormethan (Chloroform)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Vinylchlorid	<	0,000150	0,000500	mg/l	DIN 38407-43 (2014)

Bemerkung:

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

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: [WW_III](#) ID der Messstelle: [6140000](#)

Lbez. der Messstelle: [Reinwasser](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [21.02.2024 12:00:00](#) Probeneingang: [21.02.2024](#)

Probenahmeort 1: [WW-Ausgang](#)

Probenahmeort 2:

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

Probenbezeichnung Labor: [P244213](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Tim Meyer](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
1,2,4-Triazol	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
1,2-Dichlorethan	<	0,000900	0,003000	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
2,6-Dichlorbenzamid	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Acrylamid	<	0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38413-6 (2007)
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	<	0,000030	0,010000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Antimon (Sb), gesamt	<	0,0005	0,0050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Arsen (As)	<	0,0005	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Atrazin	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Basekapazität bis pH 8,2		0,040		mmol/l	DIN 38409-7 (2005)
Bentazon	<	0,000030	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)
Bisphenol A	<	0,000500	0,002500	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Blei (Pb)	<	0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bor (B)	<	0,0500	1,0000	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bromacil	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bromat	<	0,003	0,010	mg/l	Laborverfahren
Bromdichlormethan	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Cadmium (Cd)	<	0,0005	0,0030	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Calcitlösekapazität		0,88	5,00	mg/l	DIN 38404-10 (2012)
Calcium (Ca)		41,00		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Chlorid (Cl)		20,00	250,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)

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

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: [WW III](#) ID der Messstelle: [6140000](#)

Lbez. der Messstelle: [Reinwasser](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [21.02.2024 12:00:00](#) Probeneingang: [21.02.2024](#)

Probenahmeort 1: [WW-Ausgang](#)

Probenahmeort 2:

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

Probenbezeichnung Labor: [P244213](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Tim Meyer](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Chloridazon	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-desphenyl (Metabolit B)		0,000033	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-methyl-desphenyl (Metabolit B1)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlorthalonil Metabolit: R 471811/M4	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlorthalonil-Sulfonsäure (Metabolit R 417888/M12)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlortoluron	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chrom (Cr), gesamt	<	0,0005	0,0250	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Cyanid (Cn), gesamt	<	0,005	0,050	mg/l	DIN EN ISO 14403-2 (2012)
Desethylatrazin	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desethylterbutylazin	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desisopropyl-Atrazin	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dibromchlormethan	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Dichlorprop (2,4-DP)	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Säure (Metabolit CGA 50266)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 354742)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 369873)	<	0,000030	0,001000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethenamid-Sulfonsäure (Metabolit M27)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Diuron	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Eisen (Fe), gesamt	<	0,020	0,200	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Ethidimuron	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Ethofumesat	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Fluorid (F)	<	0,100	1,500	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Flurtamon (Metabolit TFA) (bitte 7903 verwenden)	<	0,000500	0,010000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Geruch, qualitativ		normal		ohne	Keine Angabe

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

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: WW III	ID der Messstelle: 6140000
Lbez. der Messstelle: Reinwasser	
Wasserwerk:	
Probenahmedatum: 21.02.2024 12:00:00	Probeneingang: 21.02.2024
Probenahmeort 1: WW-Ausgang	
Probenahmeort 2:	
Labor: EWE Netz GmbH - Labor für Umweltanalytik	Probenbezeichnung Labor: P244213
Auftragnehmer:	
Auftraggeber:	
Projektbezeichnung:	Probenehmer: Tim Meyer
Art der Probe:	Externe Messstellen-Nr.:
Prüfbericht-Nr.:	Prüfbeginn: Prüfende:
Prüfart:	

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Nickel (Ni)		0,002	0,020	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nitrat (NO3)		1,60	50,00	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
Nitrit (NO2)	<	0,070	0,500	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
Oxadixyl	<	0,000030	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)
Säurekapazität bis pH 4,3		1,750		mmol/l	DIN 38409-7 (2005)
Selen (Se)	<	0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Simazin	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Carbonsäure (Metabolit CGA 51202 /CGA 351916)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 380168/CGA 354743)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit NOA 413173)	<	0,000030	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Sulfat (SO4)		34,00	250,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Summe Anionen (ext. ber.)		2,900		meq/l	DIN 38404-10 (2012)
Summe Kationen (ext. ber.)		2,820		meq/l	DIN 38404-10 (2012)
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3		0,032	1,000	mg/l	DIN ISO 15923-1 (2014)
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
Temperatur bei Entnahme		10,10		°C	DIN 38404-4 (1976)
Terbutylazin	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Tetrachlorethen (PER)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Tribrommethan (Bromoform)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (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

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: [WW III](#) ID der Messstelle: [6140000](#)

Lbez. der Messstelle: [Reinwasser](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [21.02.2024 12:00:00](#) Probeneingang: [21.02.2024](#)

Probenahmeort 1: [WW-Ausgang](#)

Probenahmeort 2:

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

Probenbezeichnung Labor: [P244213](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer: [Tim Meyer](#)

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Trichlorethen (TRI)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trichlormethan (Chloroform)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trübung, quantitativ (in FNU/NTU)		0,13	1,00	ohne	DIN EN ISO 7027-2 (2019)
Uran (U)	<	0,001000	0,010000	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Vinylchlorid	<	0,000150	0,000500	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Wassertemperatur (=>pH)		10,10		°C	DIN 38404-4 (1976)

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