

Wasseranalyse - Prüfbericht

Sortierung nach Parameterlangbezeichnungen

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: [Bleicken](#) ID der Messstelle: [400260732](#)

Lbez. der Messstelle: [Bleickenschule](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [09.05.2023 11:55:00](#) Probeneingang: [09.05.2023](#)

Probenahmeort 1: [Bleickenschule \(CUXH00822\)](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [Labor IBEN GmbH](#)

Probenbezeichnung Labor: [23050836](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer:

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
1,2,4-Triazol	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-36 (2014)
1,2-Dichlorethan	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-43 (2014)
2,6-Dichlorbenzamid	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Aluminium (Al), gesamt	<	0,0009	0,2000	mg/l	DIN EN ISO 11885 (2009)
Ammonium (NH ₄)	<	0,040	0,500	mg/l	DIN EN ISO 11732 (2005)
AMPA	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Antimon (Sb), gesamt	<	0,0010	0,0050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Arsen (As)		0,0020	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Atrazin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Basekapazität bis pH 8,2		0,400		mmol/l	DIN 38409-7 (2005)
Bentazon	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bentazon-6OH	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bentazon-8OH	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Benzo(a)pyren	<	0,000001	0,000010	mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzo(b)fluoranthen	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzo(g,h,i)perylene	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzo(k)fluoranthen	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Benzol	<	0,000100	0,001000	mg/l	DIN 38407-9 (1991)
Blei (Pb)		0,0010	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bor (B)		0,0200	1,0000	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Bromacil	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Bromat	<	0,003	0,010	mg/l	Hausverfahren
Bromoxynil	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Cadmium (Cd)		0,0001	0,0030	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Calcitlösekapazität		0,73	5,00	mg/l	Berechnet
Calcium (Ca)		46,00		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Chlorfenvinphos	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)

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: [Bleicken](#) ID der Messstelle: [400260732](#)

Lbez. der Messstelle: [Bleickenschule](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [09.05.2023 11:55:00](#) Probeneingang: [09.05.2023](#)

Probenahmeort 1: [Bleickenschule \(CUXH00822\)](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [Labor IBEN GmbH](#)

Probenbezeichnung Labor: [23050836](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer:

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Chlorid (Cl)		26,20	250,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Chloridazon	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-desphenyl (Metabolit B)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chloridazon-methyl-desphenyl (Metabolit B1)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chlorpyriphos-ethyl	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Chlorpyriphos-methyl	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Chlortoluron	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Chrom (Cr), gesamt	<	0,0001	0,0500	mg/l	DIN EN ISO 11885 (2009)
Coliforme Bakterien, KBE/100 ml		0	0	ohne	DIN EN ISO 9308-1 (2017)
Cyanid (Cn), gesamt	<	0,005	0,050	mg/l	DIN EN ISO 11732 (2005)
Desethylatrazin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desethylterbutylazin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Desisopropyl-Atrazin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dicamba	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dichlorprop (2,4-DP)	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Diflufenican	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Säure (Metabolit CGA 50266)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 354742)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Dimethachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 369873)	<	0,000100	0,001000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Diuron	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Eisen (Fe), gesamt		0,004	0,200	mg/l	DIN EN ISO 11885 (2009)
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	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Ethofumesat	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Färbung, qualitativ		normal		ohne	DEV B1/2

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: [Bleicken](#) ID der Messstelle: [400260732](#)

Lbez. der Messstelle: [Bleickenschule](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [09.05.2023 11:55:00](#) Probeneingang: [09.05.2023](#)

Probenahmeort 1: [Bleickenschule \(CUXH00822\)](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [Labor IBEN GmbH](#)

Probenbezeichnung Labor: [23050836](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer:

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Fluorid (F)	<	0,100	1,500	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Geruch, qualitativ		normal		ohne	DEV B1/2
Gesamthärte in °dH		7,20		°dH	Keine Angabe
Geschmack, qualitativ		normal		ohne	DEV B1/2
Geschmacksart		normal		ohne	DEV B1/2
Glyphosat	<	0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Hexachlorbenzol (HCB)	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Hexachlorcyclohexan, alpha-	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Hexachlorcyclohexan, beta-	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Hexachlorcyclohexan, delta-	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Hexachlorcyclohexan, gamma- (Lindan)	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Hexazinon	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-39 (2011)
Isoproturon	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Kalium (K)		1,7		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Koloniezahl bei 22°C, KBE/ml		0	100	ohne	TrinkwV §15, Absatz 1c
Koloniezahl bei 36°C, KBE/ml		0	100	ohne	TrinkwV §15, Absatz 1c
Kupfer (Cu), gesamt		0,02	2,00	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Leitfähigkeit, elektr. bei 25°C		306,0	2790,0	µS/cm	DIN EN 27 888 (1993)
Magnesium (Mg)		3,4		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Mangan (Mn), gesamt	<	0,00030	0,05000	mg/l	DIN EN ISO 11885 (2009)
MCPA	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Mecoprop (MCP)	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metalaxyl	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metamitron	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Säure (Metabolit BH 479-4)	<	0,000100	0,001000	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

EWEnetz

Kbez. der Messstelle: [Bleicken](#) ID der Messstelle: [400260732](#)

Lbez. der Messstelle: [Bleickenschule](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [09.05.2023 11:55:00](#) Probeneingang: [09.05.2023](#)

Probenahmeort 1: [Bleickenschule \(CUXH00822\)](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [Labor IBEN GmbH](#)

Probenbezeichnung Labor: [23050836](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer:

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Metazachlor-Sulfoessigsäure (Metabolit BH 479-9)	<	0,000010	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfomethan (Metabolit BH 479-11)	<	0,000010	0,001000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metazachlor-Sulfonsäure (Metabolit BH 479-8)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Methabenzthiazuron	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metolachlor	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metoxuron	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Metribuzin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<	0,000100	0,001000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Natrium (Na)		14,00	200,00	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nickel (Ni)		0,000	0,020	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Nitrat (NO3)		3,80	50,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Nitrit (NO2)	<	0,007	0,500	mg/l	DIN EN 26777 (1993)
o,p'-DDE	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
o,p'-DDT	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
op'-DDD	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
Oxadixyl	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
p,p'-DDD	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
p,p'-DDE	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
p,p'-DDT	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-2 (1993)
PCB 028 (2,4,4'-Trichlorobiphenyl)	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-2 (1993)
PCB 052 (2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl)	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-2 (1993)
PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl)	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-2 (1993)
PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl)	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-2 (1993)
PCB 153 (2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl)	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-2 (1993)
PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl)	<	0,000010		mg/l	DIN 38407-2 (1993)

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: [Bleicken](#) ID der Messstelle: [400260732](#)

Lbez. der Messstelle: [Bleickenschule](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [09.05.2023 11:55:00](#) Probeneingang: [09.05.2023](#)

Probenahmeort 1: [Bleickenschule \(CUXH00822\)](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [Labor IBEN GmbH](#)

Probenbezeichnung Labor: [23050836](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer:

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Phosphor (P), gesamt		0,01		mg/l	DIN EN ISO 11885 (2009)
pH-Wert		7,86		ohne	DIN EN ISO 10523 (2012)
Picloram	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Pirimicarb	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Prothioconazol	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Quecksilber (Hg), gesamt	<	0,0001	0,0010	mg/l	DIN EN ISO 12846 (2012)
SAK 436 nm, Färbung	<	0,10	0,50	1/m	DIN 38404-3 (2005)
Sauerstoff, gelöst		10,46		mg/l	DIN EN ISO 5814 (2013)
Sauerstoffsättigung		97,4		%	DIN EN ISO 5814 (2013)
Säurekapazität bis pH 4,3		1,850		mmol/l	DIN 38409-7 (2005)
Selen (Se)	<	0,0020	0,0100	mg/l	DIN EN ISO 11885 (2009)
Simazin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor (Met: CGA 351916)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor (Metabolit CGA 354743)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Carbonsäure (Metabolit CGA 51202 /CGA 351916)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Carbonsäure (Metabolit CGA 51202)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 380168)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit CGA 380168/CGA 354743)	<	0,000100	0,003000	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (Metabolit NOA 413173)	<	0,000100	0,001000	mg/l	Hausverfahren
Sulfat (SO4)		23,00	250,00	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009)
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3		0,080	1,000	mg/l	Berechnet
Summe organische Chlorverbindungen 2 und 3	<	0,000200	0,010000	mg/l	Berechnet
Summe PAK (TVO 2001)	<	0,000040	0,000100	mg/l	Berechnet

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: [Bleicken](#) ID der Messstelle: [400260732](#)

Lbez. der Messstelle: [Bleickenschule](#)

Wasserwerk:

Probenahmedatum: [09.05.2023 11:55:00](#) Probeneingang: [09.05.2023](#)

Probenahmeort 1: [Bleickenschule \(CUXH00822\)](#)

Probenahmeort 2:

Labor: [Labor IBEN GmbH](#)

Probenbezeichnung Labor: [23050836](#)

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

Projektbezeichnung:

Probenehmer:

Art der Probe:

Externe Messstellen-Nr.:

Prüfbericht-Nr.:

Prüfbeginn:

Prüfende:

Prüfart:

Parameterbezeichnung	*	Messwert	Grenzwert**	Einheit	Verfahren
Summe PSM u. Biozidprodukte	<	0,000100	0,000500	mg/l	Berechnet
Terbutylazin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Tetrachlorethen (PER)	<	0,000100		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
TOC		0,900		mg/l	DIN EN 1484 (2019)
Trichlorethen (TRI)	<	0,000100		mg/l	DIN 38407-43 (2014)
Trifluoressigsäure (TFA)	<	0,001000		mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Trifluralin	<	0,000010	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014)
Trübung, quantitativ (in FNU/NTU)		0,21		ohne	DIN EN ISO 7027 (2000)
Uran (U)		0,000800	0,010000	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2017)
Wassertemperatur		12,00		°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