

fd. Nr. der Probenahmestelle: 4

Mess- und Probenahme- stelle:		Kenn- zahl				
		Name	Klosterlangheim, KIGA Waschraum, WVB links			
Wassergewinnungsanlage:						
Proben-ID des Labors:		2209549-10				
Probenahme:		Datum	29.09.2022			
		Uhrzeit	10:30			
Probengewinnung:		Stichprobe	Me- dium:	Trinkwasser kalt		
Messprogramm:						
Nr.	Parameter		Son- der- zei- chen	Mess- wert/ Unter- schl.	Einheit	Probenvorbehand- lung
1	1779	Koloniezahl 22 °C		6	KbE/ml	
2	1780	Koloniezahl 36 °C		0	KbE/ml	
3	1772	Escherichia coli		0	KbE/100ml	
4	1773	Coliforme Bakterien		0	KbE/100ml	
5	1774	Enterokokken		0	KbE/100ml	
6	1778	Clostridium perfringens (einschl. Sporen)		0	KbE/100ml	
7	1061	pH-Wert (vor Ort) elektrometrisch		7,9		
8	1081	Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C		294	µS/cm	
9	1042	Geruch		100		
10	1052	Geschmack		100		
11	1027	spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	<	0,05	1/m	
12	1035	Trübung in Formazineinheiten		0,23	TE/F	
13	1248	Ammonium	<	0,02	mg/l	
14	1231	Cyanid, gesamt	<	0,002	mg/l	
15	1246	Nitrit	<	0,01	mg/l	
16	1532	Permanganat-Index		0,29	mg/l	
17	1321	Fluorid	<	0,05	mg/l	
18	1325	Bromat	<	0,003	mg/l	
19	1331	Chlorid		5,8	mg/l	
20	1244	Nitrat		2,3	mg/l	
21	1313	Sulfat		40	mg/l	
22	1131	Aluminium	<	0,01	mg/l	
23	1145	Antimon	<	0,001	mg/l	
24	1142	Arsen	<	0,003	mg/l	
25	1138	Blei	<	0,003	mg/l	
26	1211	Bor	<	0,1	mg/l	
27	1165	Cadmium	<	0,0005	mg/l	
28	1151	Chrom gesamt	<	0,005	mg/l	
29	1182	Eisen	<	0,01	mg/l	
30	1161	Kupfer		0,118	mg/l	
31	1112	Natrium		6,16	mg/l	
32	1188	Nickel		0,006	mg/l	
33	1171	Mangan	<	0,005	mg/l	
34	1218	Selen	<	0,003	mg/l	
35	1166	Quecksilber; gesamt	<	0,0002	mg/l	
36	1122	Calcium		41,8	mg/l	
37	1121	Magnesium		6,78	mg/l	
38	1113	Kalium		1,45	mg/l	
39	1472	Säurekapazität bis pH 4,3		1,91	mmol/l	
40	1479	Härte		7,40	°dH	
41	1077	Sättigungsindex (C10)		-0,026		
42	1065	pH nach Sättigung mit CaCO3		7,9		
43	1078	Calcitlösekapazität (C10)		0,364	mg/l	
44	2371	Benzol	<	0,3	µg/l	
45	2008	1,2-Dichlorethan	<	0,5	µg/l	
46	2021	Tetrachlorethen + Trichlorethen (Summe nach TrinwV 2001)	<	1	µg/l	
47	2080	Trihalogenmethane (nach TrinkwV)	<	1	µg/l	

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
48	2454 Benzo(a)pyren	<	0,003	µg/l	
49	1570 PAK (Summe nach TrinkWV 2001)	<	0,01	µg/l	
50	1523 TOC		1,3	mg/l	
51	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		15,3	°C	
52	1360 Uran	<	0,1	µg/l	Fremdlabor agrolab
53	1254 Nitrat/50 + Nitrit/3 (nach TrinkwV 2001)		0,05	mg/l	

Kurz-Beurteilung:

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte bzw. Forderungen der TrinkwV 2001 a.F. eingehalten.

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 2

Mess- und Probenahmestelle:	Kennzahl	
	Name	Klosterlangheim, KIGA, Waschraum, WB li
Wassergewinnungsanlage:		
Proben-ID des Labors:		2209549-10
Probenahme:	Datum	29.09.2022
	Uhrzeit	10:30
Probengewinnung:	Stichprobe	Me- dium: Trinkwasser kalt
Messprogramm:		

Nr.	Parameter	Son- der- zei- chen	Mess- wert/ Unter- schl.	Ein- heit	Probenvorbehandlung
1	2200 Pestizide / Biozide (Summe nach TrinkwV)		0	µg/l	
2	3187 Aclonifen	<	0,030	µg/l	
3	3175 Amidosulfuron	<	0,03	µg/l	
4	3051 Atrazin	<	0,02	µg/l	
5	3016 Desethyl-desisopropylatrazin	<	0,025	µg/l	
6	3056 2-Hydroxyatrazin	<	0,030	µg/l	
7	3185 Azoxystrobin	<	0,015	µg/l	
8	3102 Bentazon	<	0,015	µg/l	
9	3228 Boscalid	<	0,030	µg/l	
10	3150 Bromacil	<	0,02	µg/l	
11	3157 Bromoxynil	<	0,03	µg/l	
12	3188 Carbendazim	<	0,010	µg/l	
13	3144 Carbetamid	<	0,030	µg/l	
14	3104 Chloridazon	<	0,010	µg/l	
15	3111 Chlortoluron	<	0,01	µg/l	
16	3245 Clodinafop	<	0,02	µg/l	
17	3208 Clomazone	<	0,030	µg/l	
18	2236 Clopyralid	<	0,030	µg/l	
19	3252 Clothianidin	<	0,010	µg/l	
20	3413 Cyflufenamid	<	0,010	µg/l	
21	3004 Cyproconazol	<	0,030	µg/l	
22	3054 Desethylatrazin	<	0,01	µg/l	
23	3063 Desethylterbutylazin	<	0,02	µg/l	
24	3055 Desethylsimazin	<	0,02	µg/l	
25	3147 Dicamba	<	0,05	µg/l	
26	2228 Dichlorprop	<	0,010	µg/l	
27	3078 Difenoconazol	<	0,015	µg/l	
28	3126 Diflufenican	<	0,030	µg/l	
29	3117 Dimefuron	<	0,030	µg/l	
30	3138 Dimethachlor	<	0,030	µg/l	
31	3320 Dimethenamid	<	0,015	µg/l	
32	3030 Dimethoat	<	0,030	µg/l	
33	3210 Dimethomorph	<	0,030	µg/l	
34	3324 Dimoxystrobin	<	0,030	µg/l	
35	3101 Diuron	<	0,02	µg/l	
36	3184 Epoxiconazol	<	0,030	µg/l	
37	3122 Ethidimuron	<	0,03	µg/l	
38	3205 Ethofumesat	<	0,025	µg/l	
39	3179 Fenoxaprop	<	0,030	µg/l	
40	3211 Fenpropidin	<	0,030	µg/l	
41	3195 Fenpropimorph	<	0,01	µg/l	
42	3204 Flazasulfuron	<	0,03	µg/l	
43	3231 Flonicamid	<	0,025	µg/l	
44	3244 Florasulam	<	0,015	µg/l	
45	3197 Fluazifop	<	0,030	µg/l	
46	3213 Fluazinam	<	0,030	µg/l	
47	3214 Flufenacet	<	0,02	µg/l	
48	3008 Flumioxazin	<	0,03	µg/l	

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbereitung
49	3266 Fluopicolide	<	0,030	µg/l	
50	3414 Fluopyram	<	0,010	µg/l	
51	3215 Flurtamone	<	0,030	µg/l	
52	3186 Flusilazol	<	0,030	µg/l	
53	3417 Fluxapyroxad	<	0,010	µg/l	
54	3002 Glyphosat	<	0,010	µg/l	
55	3161 Haloxyfop	<	0,030	µg/l	
56	3432 Imazalil	<	0,030	µg/l	
57	3076 Imidacloprid	<	0,03	µg/l	
58	3199 Iodosulfuron-methyl	<	0,03	µg/l	
59	3155 Ioxynil	<	0,03	µg/l	
60	2128 Iprodion	<	0,025	µg/l	
61	3107 Isoproturon	<	0,02	µg/l	
62	3433 Isoxaben	<	0,030	µg/l	
63	3183 Kresoxim-methyl	<	0,030	µg/l	
64	3428 Lenacil	<	0,015	µg/l	
65	3420 Mandipropamid	<	0,030	µg/l	
66	2226 MCPA	<	0,03	µg/l	
67	2227 Mecoprop	<	0,01	µg/l	
68	3340 Mesosulfuron-methyl	<	0,030	µg/l	
69	3237 Mesotrione	<	0,025	µg/l	
70	3068 Metalaxyl	<	0,02	µg/l	
71	3108 Metamitron	<	0,03	µg/l	
72	3180 Metazachlor	<	0,02	µg/l	
73	3242 Metconazol	<	0,030	µg/l	
74	3249 Methiocarb	<	0,015	µg/l	
75	3421 Methoxyfenozid	<	0,015	µg/l	
76	3109 Metobromuron	<	0,03	µg/l	
77	3140 Metolachlor	<	0,02	µg/l	
78	3217 Metosulam	<	0,030	µg/l	
79	3058 Metribuzin	<	0,03	µg/l	
80	3124 Metsulfuron-methyl	<	0,03	µg/l	
81	3009 Napropamid	<	0,03	µg/l	
82	3218 Nicosulfuron	<	0,015	µg/l	
83	3007 Penconazol	<	0,030	µg/l	
84	3040 Pendimethalin	<	0,02	µg/l	
85	2960 Pethoxamid	<	0,030	µg/l	
86	3264 Picolinafen	<	0,030	µg/l	
87	3243 Picoxystrobin	<	0,030	µg/l	
88	3434 Pinoxaden	<	0,030	µg/l	
89	3171 Pirimicarb	<	0,015	µg/l	
90	3090 Prochloraz	<	0,030	µg/l	
91	2961 Propamocarb	<	0,030	µg/l	
92	3061 Propazin	<	0,03	µg/l	
93	3010 Propiconazol	<	0,030	µg/l	
94	3238 Propoxycarbazone	<	0,030	µg/l	
95	2240 Propyzamid	<	0,030	µg/l	
96	3429 Proquinazid	<	0,030	µg/l	
97	3170 Prosulfocarb	<	0,05	µg/l	
98	3239 Prosulfuron	<	0,030	µg/l	
99	2962 Prothioconazol	<	0,030	µg/l	
100	3283 Pyrimethanil	<	0,015	µg/l	
101	3350 Pyroxsulam	<	0,010	µg/l	
102	3219 Quinmerac	<	0,030	µg/l	
103	3430 Quinoclammin	<	0,010	µg/l	
104	3202 Quinoxifen	<	0,030	µg/l	
105	3052 Simazin	<	0,02	µg/l	
106	3017 Spiroxamin	<	0,030	µg/l	
107	3248 Sulcotrion	<	0,030	µg/l	
108	3075 Tebuconazol	<	0,015	µg/l	

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
109	3423 Tebufenozid	<	0,030	µg/l	
110	2964 Tebufenpyrad	<	0,030	µg/l	
111	3053 Terbutylazin	<	0,02	µg/l	
112	3435 Tetraconazol	<	0,030	µg/l	
113	3253 Thiaclopid	<	0,015	µg/l	
114	3018 Thiamethoxam	<	0,030	µg/l	
115	3177 Thifensulfuron-methyl	<	0,03	µg/l	
116	3019 Topramezon	<	0,010	µg/l	
117	3011 Triadimenol	<	0,010	µg/l	
118	3203 Triasulfuron	<	0,030	µg/l	
119	3247 Tribenuron-methyl	<	0,030	µg/l	
120	3148 Triclopyr	<	0,030	µg/l	
121	3330 Trifloxystrobin	<	0,030	µg/l	
122	3240 Triflusulfuron-methyl	<	0,030	µg/l	
123	3285 Triticonazol	<	0,030	µg/l	
124	3332 Tritosulfuron	<	0,025	µg/l	
125	2229 2,4-D	<	0,02	µg/l	
126	3415 Flupyrsulfuron-methyl	<	0,030	µg/l	
127	3412 Bixafen	<	0,010	µg/l	
128	3189 Propaquizafop	<	0,03	µg/l	

Kurz-Beurteilung:

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte bzw. Forderungen der TrinkwV 2001 a.F. eingehalten.