

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 5

Mess- und Probenahmestelle:		Kennzahl			
		Name	Roth, Kriegerdenkmal. Außenhahn		
Wassergewinnungsanlage:					
Proben-ID des Labors:		2209549-9			
Probenahme:		Datum	29.09.2022		
		Uhrzeit	10:50		
Probengewinnung:		Stichprobe	Medium:	Trinkwasser kalt	
Messprogramm:					
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1779 Koloniezahl 22 °C		20	KbE/ml	
2	1780 Koloniezahl 36 °C		13	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		536	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		0,16	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		0,51	mg/l	
17	1321 Fluorid		0,14	mg/l	
18	1325 Bromat	<	0,003	mg/l	
19	1331 Chlorid		4,7	mg/l	
20	1244 Nitrat		1,1	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		0,138	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	<	0,01	mg/l	
31	1112 Natrium		64,7	mg/l	
32	1188 Nickel	<	0,002	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		24,8	mg/l	
37	1121 Magnesium		16,6	mg/l	
38	1113 Kalium		3,86	mg/l	
39	1472 Säurekapazität bis pH 4,3		4,86	mmol/l	
40	1479 Härte		7,29	°dH	
41	1077 Sättigungsindex (C10)		0,186		
42	1065 pH nach Sättigung mit CaCO3		7,8		
43	1078 Calcitlösekapazität (C10)		-5,55	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	Probenvorbereitung
48	2454 Benzo(a)pyren	<	0,003	µg/l	
49	1570 PAK (Summe nach TrinkWV 2001)	<	0,01	µg/l	
50	1523 TOC		0,58	mg/l	
51	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		15,4	°C	
52	1360 Uran		1,2	µg/l	Fremdlabor agrolab
53	1254 Nitrat/50 + Nitrit/3 (nach TrinkwV 2001)		0,02	mg/l	

Kurz-Beurteilung:

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

Die Untersuchungsergebnisse erhalten ihre Freigabe mit nachfolgender Unterschrift.


Dr. St. Taubmann
Geschäftsleitung, Dipl. Chem.

Dr. Sa. Taubmann
Geschäftsleitung, Dipl. Chem.

Dr. Karen Popp
Stellv. Laborleiterin, Dipl. Leb.Chem.

Untersuchungsergebnis.

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahmestelle:		Kennzahl			
		Name	Roth, Kriegerdenkmal, Außenhahn		
Wassergewinnungsanlage:					
Proben-ID des Labors:		2209549-9			
Probenahme:		Datum	29.09.2022		
		Uhrzeit	10:50		
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 Car bendazim	<	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 Desethylterbuthylazin	<	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 Difenconazol	<	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	

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbereitung
46	3213 Fluazinam	<	0,030	µg/l	
47	3214 Flufenacet	<	0,02	µg/l	
48	3008 Flumioxazin	<	0,03	µg/l	
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 Imazail	<	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 Quinoclamrin	<	0,010	µg/l	
104	3202 Quinoxifen	<	0,030	µg/l	
105	3052 Simazin	<	0,02	µg/l	

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbereitung
106	3017 Spiroxamin	<	0,030	µg/l	
107	3248 Sulcotrion	<	0,030	µg/l	
108	3075 Tebuconazol	<	0,015	µg/l	
109	3423 Tebufenozid	<	0,030	µg/l	
110	2964 Tebufenpyrad	<	0,030	µg/l	
111	3053 Terbuthylazin	<	0,02	µg/l	
112	3435 Tetraconazol	<	0,030	µg/l	
113	3253 Thiacloprid	<	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.