

Anlagenüberwachung - Analyseergebnisse

Datei:

Betreiber/Träger/Unternehmen:	Südwasser GmbH Rehau		
Name der Anlage:	Faßmannsreuth		
Kennzahl der Anlage:		Art der Anlage:	WVA
Laborname:	analab Taubmann GmbH, Mainleus-Rothwind (35)		
Anlass der Untersuchung:	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)		
Überwachungsdatum:	19.05.2020	Anzahl Probenahmestellen:	3

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahme- stelle:	Kennzahl	1230/0475/01560			
	Name	Prex, FFW-Haus, Theke , Spüle			
Wassergewinnungsanlage:	WV Rehau- Faßmannsreuth				
Proben-ID des Labors:	2005406-4				
Probenahme:	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	14:05			
Probengewinnung:	Entnahmearmatur - mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung Zweck a)			Medium:	Trinkwasser kalt
Messprogramm:					
Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1779 Koloniezahl 22 °C		0	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	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		9,0	°C	

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 2

Mess- und Probenahme- stelle:	Kennzahl	1230/0475/01560			
	Name	Prex, FFW-Haus, Theke , Spüle			
Wassergewinnungsanlage:	WV Rehau- Faßmannsreuth				
Proben-ID des Labors:	2005406-4				
Probenahme:	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	14:03			
Probengewinnung:	Stichprobe			Medium:	Trinkwasser kalt
Messprogramm:					
Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1081 Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C		432	µS/cm	
2	1061 pH-Wert (vor Ort) elektrometrisch		7,9		
3	1042 Geruch		100		
4	1052 Geschmack		100		
5	1027 spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	<	0,05	1/m	
6	1035 Trübung in Formazineinheiten	<	0,1	TE/F	
7	1248 Ammonium	<	0,02	mg/l	
8	1231 Cyanid, gesamt	<	0,002	mg/l	
9	1246 Nitrit	<	0,01	mg/l	
10	1321 Fluorid		0,11	mg/l	
11	1325 Bromat	<	0,003	mg/l	
12	1331 Chlorid		25	mg/l	
13	1244 Nitrat		20	mg/l	
14	1313 Sulfat		37	mg/l	
15	1131 Aluminium	<	0,01	mg/l	
16	1145 Antimon	<	0,001	mg/l	
17	1142 Arsen	<	0,003	mg/l	
18	1211 Bor	<	0,1	mg/l	
19	1165 Cadmium	<	0,0005	mg/l	
20	1151 Chrom gesamt	<	0,005	mg/l	
21	1182 Eisen	<	0,01	mg/l	
22	1112 Natrium		10,4	mg/l	
	1171				

23		Mangan	<	0,005	mg/l	
24	1218	Selen	<	0,001	mg/l	
25	1166	Quecksilber; gesamt	<	0,0002	mg/l	
26	1122	Calcium		58,8	mg/l	
27	1121	Magnesium		7,33	mg/l	
28	1113	Kalium		0,901	mg/l	
29	1472	Säurekapazität bis pH 4,3		2,41	mmol/l	
30	1479	Härte		9,91	°dH	
31	1078	Calcitlösekapazität (C10)		-2,68	mg/l	
32	2371	Benzol	<	0,3	µg/l	
33	2008	1,2-Dichlorethan	<	0,5	µg/l	
34	2021	Tetrachlorethen + Trichlorethen (Summe nach TrinwV 2001)	<	1	µg/l	
35	2454	Benzo(a)pyren	<	0,003	µg/l	
36	1570	PAK (Summe nach TrinkWV 2001)	<	0,01	µg/l	
37	1523	TOC		0,92	mg/l	
38	1360	Uran		0,1	µg/l	
39	1281	Sauerstoff, gelöst		10,9	mg/l	
40	1477	Basekapazität pH 8,2		0,07	mmol/l	
41	0382	Vinylchlorid (Überwachungswert nach TrinkwV 2001)	<	0,0001	mg/l	
42	0381	Epichlorhydrin (Überwachungswert nach TrinkwV 2001)	<	0,0001	mg/l	
43	0380	Acrylamid (Überwachungswert nach TrinkwV 2001)	<	0,0001	mg/l	
44	1188	Nickel	<	0,002	mg/l	nach Probenahme Zweck a

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 3

Mess- und Probenahmestelle:	Kennzahl	1230/0475/01560			
	Name	Prex, FFW-Haus, Theke , Spüle			
Wassergewinnungsanlage:	WV Rehau- Faßmannsreuth				
Proben-ID des Labors:	2005406-4				
Probenahme:	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	14:00			
Probengewinnung:	Zufallsstichprobe ohne Ablauf (Z-Probe)	Medium:	Trinkwasser kalt		
Messprogramm:					
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1138 Blei	<	0,003	mg/l	
2	1161 Kupfer		0,051	mg/l	
3	1188 Nickel		0,029	mg/l	nach Probenahme Z-Probe GW Überschreitung in Installation