

Anlagenüberwachung - Analysenergebnisse

Datei:

Betreiber/Träger/Unternehmen:	Südwasser GmbH Rehau		
Name der Anlage:	HB I-Zone		
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	1230/0475/00877			
	Name	Büro, Südwasser, Damen-WC; WB			
Wassergewinnungsanlage:	WV Rehau- HB I -Zone				
Proben-ID des Labors:	2005406-2				
Probenahme:	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	12:52			
Probengewinnung:	Entnahmearmatur - mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung Zweck a)			Medium:	Trinkwasser kalt
Messprogramm:					
Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Untersch.	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)		13,5	°C	

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 2

Mess- und Probenahme- stelle:	Kennzahl	1230/0475/00877			
	Name	Büro, Südwasser, Damen-WC; WB			
Wassergewinnungsanlage:	WV Rehau- HB I -Zone				
Proben-ID des Labors:	2005406-2				
Probenahme:	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	12:50			
Probengewinnung:	Stichprobe			Medium:	Trinkwasser kalt
Messprogramm:					
Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1081 Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C		266	µS/cm	
2	1061 pH-Wert (vor Ort) elektrometrisch		7,8		
3	1042 Geruch		100		
4	1052 Geschmack		100		
5	1027 spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	<	0,05	1/m	
6	1035 Trübung in Formazineinheiten		0,14	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	<	0,05	mg/l	
11	1325 Bromat	<	0,003	mg/l	
12	1331 Chlorid		3,7	mg/l	
13	1244 Nitrat		4,8	mg/l	
14	1313 Sulfat		19	mg/l	
15	1131 Aluminium		0,018	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		3,28	mg/l	
	1171				

23		Mangan		0,006	mg/l
24	1218	Selen	<	0,001	mg/l
25	1166	Quecksilber; gesamt	<	0,0002	mg/l
26	1122	Calcium		24,0	mg/l
27	1121	Magnesium		3,40	mg/l
28	1113	Kalium		0,579	mg/l
29	1472	Säurekapazität bis pH 4,3		1,24	mmol/l
30	1479	Härte		4,13	°dH
31	1078	Calcitlösekapazität (C10)		4,52	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		0,71	mg/l
38	1360	Uran	<	0,1	µg/l
39	1281	Sauerstoff, gelöst		10,4	mg/l
40	1477	Basekapazität pH 8,2		0,06	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

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 3

Mess- und Probenahmestelle:		Kennzahl	1230/0475/00877		
		Name	Büro, Südwasser, Damen-WC; WB		
Wassergewinnungsanlage:		WV Rehau- HB I -Zone			
Proben-ID des Labors:		2005406-2			
Probenahme:		Datum	19.05.2020		
		Uhrzeit	12:48		
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		0,010	mg/l	
3	1188 Nickel		0,006	mg/l	