

**Anlagenüberwachung - Analyseergebnisse**

Datei:

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

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

<b>Mess- und Probenahme- stelle:</b>	Kennzahl	1230/0475/00886			
	Name	Rehau, Hartstr. 2, Außenhahn			
<b>Wassergewinnungsanlage:</b>	WV Rehau				
<b>Proben-ID des Labors:</b>	2005406-3				
<b>Probenahme:</b>	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	13:24			
<b>Probengewinnung:</b>	Entnahmearmatur - mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung Zweck a)		<b>Medium:</b> Trinkwasser kalt		
<b>Messprogramm:</b>					
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)		12,0	°C	

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 2

<b>Mess- und Probenahme- stelle:</b>	Kennzahl	1230/0475/00886			
	Name	Rehau, Hartstr. 2, Außenhahn			
<b>Wassergewinnungsanlage:</b>	WV Rehau				
<b>Proben-ID des Labors:</b>	2005406-3				
<b>Probenahme:</b>	Datum	19.05.2020			
	Uhrzeit	13:22			
<b>Probengewinnung:</b>	Stichprobe		<b>Medium:</b> Trinkwasser kalt		
<b>Messprogramm:</b>					
Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1081 Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C		253	µS/cm	
2	1061 pH-Wert (vor Ort) elektrometrisch		8,0		
3	1042 Geruch		100		
4	1052 Geschmack		100		
5	1027 spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	<	0,05	1/m	
6	1035 Trübung in Formazineinheiten		0,20	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		0,06	mg/l	
11	1325 Bromat	<	0,003	mg/l	
12	1331 Chlorid		3,2	mg/l	
13	1244 Nitrat		2,1	mg/l	
14	1313 Sulfat		10	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		4,44	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		40,2	mg/l
27	1121	Magnesium		2,28	mg/l
28	1113	Kalium		0,769	mg/l
29	1472	Säurekapazität bis pH 4,3		2,21	mmol/l
30	1479	Härte		6,14	°dH
31	1078	Calcitlösekapazität (C10)		-1,33	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		0,89	mg/l
38	1360	Uran	<	0,1	µg/l
39	1281	Sauerstoff, gelöst		6,5	mg/l
40	1477	Basekapazität pH 8,2		0,05	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

<b>Mess- und Probenahmestelle:</b>		Kennzahl	1230/0475/00886		
		Name	Rehau, Hartstr. 2, Außenhahn		
<b>Wassergewinnungsanlage:</b>		WV Rehau			
<b>Proben-ID des Labors:</b>		2005406-3			
<b>Probenahme:</b>		Datum	19.05.2020		
		Uhrzeit	13:20		
<b>Probengewinnung:</b>		Zufallsstichprobe ohne Ablauf (Z-Probe)	<b>Medium:</b>	Trinkwasser kalt	
<b>Messprogramm:</b>					
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1138 Blei		0,003	mg/l	
2	1161 Kupfer		0,105	mg/l	
3	1188 Nickel	<	0,002	mg/l	