

Anlagenüberwachung - Analysenergebnisse

Datei: M:\Bauamt\Wasser\Sebamdaten\Glonn\2020\U_20200819_WVA_Marktgemeinde Glonn.qd

Betreiber/Träger/Unternehmen:	MARKTGEMEINDE GLONN		
Name der Anlage:	Marktgemeinde Glonn		
Kennzahl der Anlage:		Art der Anlage:	WVA
Laborname:	Dr.Blasy-Dr.Busse AGROLAB GmbH, Eching (4)		
Anlass der Untersuchung:	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)		
Überwachungsdatum:	19.08.2020	Anzahl Probenahmestellen:	2
Beurteilung des Gesamtbefundes:			
Probenehmer: Josef Berger			
Probeneingangsdatum: 20.08.20			
Untervergaben:			
Parameter, die nicht im Parameterschlüssel sind:			
Probenahme 507037			
Ionenbilanz 1 %			
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort) µS/cm			
Probenahme 507038			
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort) µS/cm			

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahme- stelle:	Kennzahl	1230/0175/00380		
	Name	Bauhof Haslacherstr. 25, Fahrzeughalle Waschbecken		
Wassergewinnungsanlage:				
Proben-ID des Labors:		507037		
Probenahme:	Datum	19.08.2020		
	Uhrzeit	09:35		
Probengewinnung:		Stagnationsprobe Dauer unbekannt (2. Probe)	Medium:	Trinkwasser kalt
Messprogramm:				
Bemerkung:		Probephahn		

Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	0382 Vinylchlorid (Überwachungswert nach TrinkwV 2001)	<	0,0001	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
2	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		18,3	°C	Aufgeschüttelte Originalprobe
3	1022 Wassertemperatur (im Labor)		14,5	°C	
4	1026 Färbung		10		Aufgeschüttelte Originalprobe
5	1027 spektraler Absorptionskoeffizient bei 436nm	<	0,1	1/m	
6	1031 Trübung		100		Aufgeschüttelte Originalprobe
7	1035 Trübung in Formazineinheiten		0,02	TE/F	Aufgeschüttelte Originalprobe
8	1042 Geruch		100		Aufgeschüttelte Originalprobe
9	1052 Geschmack		100		Aufgeschüttelte Originalprobe
10	1064 pH-Wert (im Labor)		7,59		Aufgeschüttelte Originalprobe
11	1076 pH-Wert berechnet nach Sättigung mit CaCO ₃		7,16		
12	1077 Sättigungsindex (C10)		0,53		
13	1078 Calcitlösekapazität (C10)		-46	mg/l	
14	1079 zugehörige Kohlensäure		16	mg/l	
15	1081 Leitfähigkeit 25°C		658	µS/cm	
16	1085 Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C (im Labor)		590	µS/cm	Aufgeschüttelte Originalprobe
17	1096 delta-pH zwischen Nr. 1092 und 1066		0,40		
18	1112 Natrium		6,2	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
19	1113 Kalium		1,3	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
20	1121 Magnesium		25,2	mg/l	Aufgeschüttelte

						Originalprobe
21	1122	Calcium		100	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
22	1131	Aluminium	<	0,02	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
23	1138	Blei	<	0,001	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
24	1142	Arsen	<	0,001	mg/l	
25	1145	Antimon	<	0,0005	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
26	1151	Chrom-gesamt	<	0,00050	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
27	1161	Kupfer	<	0,005	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
28	1165	Cadmium	<	0,0003	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
29	1166	Quecksilber; gesamt	<	0,00010	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
30	1171	Mangan	<	0,005	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
31	1182	Eisen	<	0,005	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
32	1188	Nickel	<	0,002	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
33	1211	Bor		0,03	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
34	1218	Selen	<	0,0005	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
35	1221	Kohlendioxid, gelöst		16	mg/l	
36	1231	Cyanid-ges.	<	0,005	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
37	1244	Nitrat		20,7	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
38	1246	Nitrit	<	0,02	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
39	1248	Ammonium		0,01	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
40	1254	Nitrat/50 + Nitrit/3 (nach TrinkwV 2001)		0,41	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
41	1263	Phosphat, o-		0,08	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
42	1313	Sulfat		12,4	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
43	1321	Fluorid		0,09	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
44	1325	Bromat	N	0,002	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
45	1331	Chlorid		15,8	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
46	1360	Uran		1,4	µg/l	
47	1472	Säurekapazität; pH4,3		6,28	mmol/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
48	1477	Basekapazität; pH8,2		0,29	mmol/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
49	1479	Härte		19,8	Grad d	
50	1480	Summe Erdalkalien		3,53	mmol/l	
51	1483	Carbonathärte		6,2857168	mmol/l	
52	1523	TOC		0,7	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
53	1570	PAK (Summe nach TrinkwV 2001)		0	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
54	1772	Escherichia coli (TrinkwV 2001)		0	KbE/100ml	Aufgeschüttelte Originalprobe
55	1773	Coliforme Bakterien (TrinkwV 2001)		0	KbE/100ml	Aufgeschüttelte Originalprobe
56	1774	Enterokokken (TrinkwV 2001)		0	KbE/100ml	Aufgeschüttelte Originalprobe
57	1779	Koloniezahl 22°C (TrinkwV 1990)		0	KbE/ml	Aufgeschüttelte Originalprobe

58	1780	Koloniezahl 36°C (TrinkwV 1990)		2	KbE/ml	Aufgeschüttelte Originalprobe
59	2004	Trichlormethan	<	0,1	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
60	2008	Dichlorethan, 1,2-	<	0,5	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
61	2019	Trichlorethen	<	0,1	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
62	2020	Tetrachlorethen	<	0,1	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
63	2021	Tetrachlorethen+Trichlorethen (Summe nach TrinkwV 2001)		0	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
64	2052	Tribrommethan	<	0,3	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
65	2064	Bromdichlormethan	<	0,2	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
66	2065	Dibromchlormethan	<	0,2	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
67	2080	THM nach TrinkwV		0	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
68	2371	Benzol	<	0,1	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
69	2452	Benzfluoranthen,2,3-	<	0,002	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
70	2453	Benzfluoranthen,8,9-	<	0,002	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
71	2454	Benzyren, 1,2-	<	0,002	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
72	2455	Indenopyren	<	0,002	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe
73	2456	Benzperylen, 6,7-	<	0,002	µg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 2

Mess- und Probenahmestelle:		Kennzahl	1230/0175/00380			
		Name	Bauhof Haslacherstr. 25, Fahrzeughalle Waschbecken			
Wassergewinnungsanlage:						
Proben-ID des Labors:		507038				
Probenahme:		Datum	19.08.2020			
		Uhrzeit	09:30			
Probengewinnung:		Zufallsstichprobe ohne Ablauf (Z-Probe)			Medium:	Trinkwasser kalt
Messprogramm:						
Bemerkung:		Probekahn				
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Untersch.	Einheit	Probenvorbereitung	
1	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		19,2	°C	Aufgeschüttelte Originalprobe	
2	1026 Färbung		10		Aufgeschüttelte Originalprobe	
3	1031 Trübung		100		Aufgeschüttelte Originalprobe	
4	1042 Geruch		100		Aufgeschüttelte Originalprobe	
5	1138 Blei	<	0,001	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe	
6	1161 Kupfer		0,009	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe	
7	1188 Nickel	<	0,002	mg/l	Aufgeschüttelte Originalprobe	