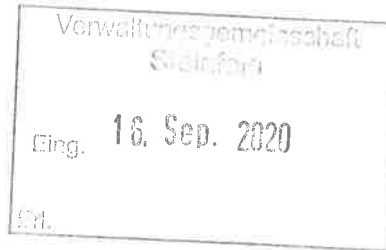


VG Steinfeld-Stadelhofen  
WV Steinfeld  
Steinfeld 86

96187 Stadelhofen



Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren



Zeichen  
Bi

Datum  
11.09.2020

**Prüfbericht: 2008618/1**

Seite 1 von 3

Untersuchung: **Trinkwasseruntersuchung Parameter Gr. AB**  
Probenahmeort/-stelle: **Rathaus, Beh.-WC, HWB**  
Probenbeschreibung: **Trinkwasser**  
Probenahme durch: **Fa.analab**  
Probenehmer (Name): **Frau Birk**  
Probenahmeart: **Mikro: DIN EN ISO 19458 (K 19) (2006-12), Zweck a**  
(DIN, Beschreibung) **Phys./Chem.: DIN ISO 5667-5 (A 14) (2011-02)**  
Probenahmedatum: **26.08.2020** Uhrzeit: **siehe Bericht**  
Probeneingang - Labor: **26.08.2020**  
Proben-Nr. (analab-Nr.): **20 08 618 - 1**  
Untersuchungszeitraum: **26.08.-10.09.2020**

Hinweis für gem. TrinkwV geforderte Untersuchungen und Untersuchungsergebnisse:

Wir weisen Sie darauf hin, dass jeder Wasserversorger gem. §16 TrinkwV 2001 i.d.g.F. verpflichtet ist, unverzüglich jede Grenzwertüberschreitung sowie jedes Erreichen bzw. Überschreiten des technischen Maßnahmenwertes, den zuständigen Überwachungsbehörden anzuzeigen. Zudem ist jeder Wasserversorger nach § 15 TrinkwV 2001 i.d.g.F. verpflichtet eine Kopie der Niederschrift innerhalb von zwei Wochen nach dem Zeitpunkt der Untersuchung dem Gesundheitsamt zu übersenden. Falls Sie unser Labor mit der Weitergabe der Ergebnisse an die zuständige Behörde beauftragt haben, geschieht dies durch uns:

Das Prüfergebnis wurde auftragsgemäß an die zuständige Behörde weitergeleitet:  ja  nein

**Untersuchungsergebnis:**

**Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1**

<b>Mess- und Probenahmestelle:</b>		Kennzahl	1230/0471/00723			
		Name	Steinfeld, Rathaus, Beh.-WC, WB			
<b>Wassergewinnungsanlage:</b>						
<b>Proben-ID des Labors:</b>		2008618-1				
<b>Probenahme:</b>		Datum	26.08.2020			
		Uhrzeit	09:09			
<b>Probengewinnung:</b>		Entnahmematur - mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung Zweck a)			<b>Medium:</b>	Trinkwasser kalt
<b>Messprogramm:</b>						
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	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		

**Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 2**

<b>Mess- und Probenahmestelle:</b>		Kennzahl	1230/0471/00723			
		Name	Steinfeld, Rathaus, Beh.-WC, WB			
<b>Wassergewinnungsanlage:</b>						
<b>Proben-ID des Labors:</b>		2008618-1				
<b>Probenahme:</b>		Datum	26.08.2020			
		Uhrzeit	09:08			
<b>Probengewinnung:</b>		Stichprobe		<b>Medium:</b>	Trinkwasser kalt	
<b>Messprogramm:</b>						
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung	
1	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		17,0	°C		
2	1081 Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C		562	µS/cm		
3	1061 pH-Wert (vor Ort) elektrometrisch		7,5			
4	1042 Geruch		100			
5	1052 Geschmack		100			
6	1027 spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	<	0,05	1/m		
7	1035 Trübung in Formazineinheiten		0,18	TE/F		
8	1248 Ammonium	<	0,02	mg/l		
9	1231 Cyanid, gesamt	<	0,002	mg/l		
10	1246 Nitrit	<	0,01	mg/l		
11	1532 Permanganat-Index		0,42	mg/l		
12	1321 Fluorid		0,09	mg/l		
13	1325 Bromat	<	0,003	mg/l		
14	1331 Chlorid		1,6	mg/l		
15	1244 Nitrat	<	1	mg/l		
16	1313 Sulfat		25	mg/l		
17	1131 Aluminium	<	0,01	mg/l		
18	1145 Antimon	<	0,001	mg/l		
19	1142 Arsen	<	0,003	mg/l		
20	1138 Blei	<	0,003	mg/l		
21	1211 Bor	<	0,1	mg/l		
22	1165 Cadmium	<	0,0005	mg/l		
23	1151 Chrom gesamt	<	0,005	mg/l		
24	1182 Eisen	<	0,01	mg/l		

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbereitung
25	1161 Kupfer	<	0,01	mg/l	
26	1112 Natrium		1,34	mg/l	
27	1188 Nickel	<	0,002	mg/l	
28	1171 Mangan	<	0,005	mg/l	
29	1218 Selen	<	0,001	mg/l	
30	1166 Quecksilber; gesamt	<	0,0002	mg/l	
31	1078 Calcitlösekapazität (C10)		-19,7	mg/l	
32	2371 Benzol	<	0,3	µg/l	
33	2008 1,2-Dichlorethan	<	0,5	µg/l	
34	2021 Tetrachlorethen + Trichlorethen (Summe nach TrinkwV 2001)	<	1	µg/l	
35	2080 Trihalogenmethane (nach TrinkwV)	<	1	µg/l	
36	2454 Benzo(a)pyren	<	0,003	µg/l	
37	1570 PAK (Summe nach TrinkwV 2001)	<	0,01	µg/l	
38	1523 TOC		0,59	mg/l	
39	1122 Calcium		69,9	mg/l	
40	1121 Magnesium		27,4	mg/l	
41	1113 Kalium		5,08	mg/l	
42	1472 Säurekapazität bis pH 4,3		5,58	mmol/l	
43	1479 Härte		16,1	°dH	
44	1077 Sättigungsindex (C10)		0,278		
45	1076 pH-Wert berechnet nach Sättigung mit CaCO <sub>3</sub>		7,3		
46	1254 Nitrat/50 + Nitrit/3 (nach TrinkwV 2001)		0,02	mg/l	
47	1360 Uran	<	0,1	µg/l	Fremdlabor agrolab

**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. Si. Taubmann  
Geschäftsleitung, Dipl. Chem.

Dr. Sa. Taubmann  
Geschäftsleitung, Dipl. Chem.

  
Dr. J. Knott  
Laborleiter, Dipl. Biol.