

**Anschrift**  
Bergfeld 15  
94538 Fürstenstein  
Tel.: 08544 / 96240  
Fax: 08544 / 962430  
E-mail: info@lafuwa.de  
www.lafuwa.de

**Untersuchungsbefund Trinkwasser**

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 184723

10064

Datum: 29. Juni 2017

**Auftraggeber:**

Gemeinde Patersdorf  
Martinsplatz 10  
94265 Patersdorf

**Probenahme:**

Entnahmeort: HB Patersdorf nach UV, UF  
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller  
Entnahmedatum: 21.06.2017  
Eingangsdatum: 21.06.2017  
Prüfzeitraum: 21.06.2017 bis 29.06.2017

**Vermerk:**

Objektkennzahl: 1230 6943 00081

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
<b>vor Ort Parameter</b>				
Probenahmeverfahren	x	-	-	DIN ISO 5667-5 (A 14)
pH-Wert	7,83	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C 5)
Leitfähigkeit (25°C)	294	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C 8)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Trübung, visuell	klar	-	-	DIN EN ISO 7027
Färbung, visuell	farblos	-	-	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
<b>Physikalisch-chemische Parameter</b>				
Trübung	< 0,02	1	NTU	DIN EN ISO 7027
Färbung (SAK 436nm)	< 0,1	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Ammonium <b>NH<sub>4</sub></b>	< 0,05	0,5	mg/l	DIN 38406 (E 5)
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Escherichia coli	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Clostridium perfringens	0	0	/100ml	DIN EN ISO 14189 (K 24)
Koloniezahl 22°C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 l d) bb)
Koloniezahl 36°C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 l d) bb)
<b>vor Ort Parameter</b>				
Probenahmeverfahren	Tab 1a	-	-	DIN EN ISO 19458 (K19)
Temperatur	10,5	-	°C	DIN 38404 (C 4)

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dr. Michael Klein  
Laborleitung Mikrobiologie