

**Güteinformation gemäß Trinkwasserverordnung  
BGBl. II Nr. 304/2001 i.d.g.F., § 6**

**Asten  
2. Halbjahr 2024**

Parameter	Einheit	Messwerte			Grenzwert	Richtwert
KBE bei 22°C in 1 ml	-	4	-	22	-	100
KBE bei 37°C in 1 ml	-	0	-	0	-	20
Coliforme Bakterien in 100ml	-	0	-	0	-	0
Escherichia Coli in 100ml	-	0	-	0	0	-
Intest. Enterokokken in 100ml	-	0	-	0	0	-
pH - Wert	-	7,2	-	7,3	-	6,5 - 9,5
elektr. Leitfähigkeit	µS/cm	699	-	700	-	2500
Gesamthärte	°dH	19,3	-	19,7	-	-
Karbonathärte	°dH	15,6	-	15,7	-	-
Härtestufe	I, II, III	III	-	III	-	-
Calcium	mg/l	99,9	-	102,1	-	400
Magnesium	mg/l	23,1	-	23,3	-	150
Natrium	mg/l	32	-	32,7	-	200
Kalium	mg/l	4,8	-	4,8	-	50
Eisen	mg/l	n.n.	-	0,034	-	0,2
Mangan	mg/l	0,001	-	0,003	-	0,05
Ammonium	mg/l	n.n.	-	n.n.	5,0	0,5
Nitrat	mg/l	20,7	-	21,5	50,0	-
Nitrit	mg/l	n.n.	-	0,01	0,1	-
Chlorid	mg/l	55,5	-	56,2	-	200
Sulfat	mg/l	25,3	-	25,6	750	250

Die Messwerte wurden aus den Analysenergebnissen folgender Probenahmenstellen ermittelt:  
Hydrant Schulstraße 7  
IWA Labor Ipfdorferstraße 7

Gemäß § 6, Absatz 2 und 7 weisen wir darauf hin, dass diese Information allen Verbrauchern (z.B. durch Informationsblätter der Gemeinde oder auf andere geeignete Weise) zur Kenntnis zu bringen ist.

Legende: [ °dH ] Grad deutscher Härte  
[ mg/l ] Tausendstel Gramm pro Liter  
[ µg/l ] Millionstel Gramm pro Liter  
[ µS/cm ] Mikrosiemens pro Centimeter  
KBE Koloniebildende Einheiten  
Härtestufen I: <10° dH II: 10-16° dH III: >16° dH lt. ÖVGW WI 02  
n.n. nicht nachweisbar