

# Mitteilung über die aktuelle Qualität des Wassers

## gemäß § 6 der Trinkwasserverordnung BGBl. II Nr. 304/2001 idgF.

Die Wasserüberprüfung, die am 16.11.2020 durch die biologische Station Neusiedler See im Ortsgebiet Inzenhof stattgefunden hat, hat folgende Wasseranalyse ergeben: Das Wasser entspricht den Kriterien der Trinkwasserverordnung. Es wurden keine Pestizide nachgewiesen.

Probe: P20818.37

### Sensorische Untersuchungen

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Färbung		farblos	farblos	-	ÖNORM M 6620
Trübung		klar	klar	-	ÖNORM M 6620
Geruch		geruchlos	geruchlos	-	ÖNORM M 6620
Geschmack		ohne	ohne	-	ÖNORM M 6620

### Physikalische Parameter

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Wassertemperatur	°C	16,4	≤ 25	-	DIN 38404-4
ph-Wert		8,2	6,5 – 9,5	-	EN ISO 10523
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	463	≤ 2500	-	EN 27888:1993

### Mikrobiologische Untersuchung

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	3	≤ 100	-	EN ISO 6222
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	2	≤ 20	-	EN ISO 6222
Coliforme Bakterien	in 100 ml	0	0	-	ISO 9308-1
Escherichia coli	in 100 ml	0	-	0	ISO 9308-1
Enterokokken	in 100 ml	0	-	0	ISO 7899-2

### Chemische Untersuchung

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Gesamthärte	°dH	12,4	-	-	DIN 38409-6
Carbonathärte	°dH	11,7	-	-	DIN 38409-6
Mineralsäurehärte	°dH	0,7	-	-	DIN 38409-6
Eisen	mg/l	0,01	≤ 0,2	-	EN ISO 11885:2009
Mangan	mg/l	≤ 0,01	≤ 0,05	-	EN ISO 11885:2009
Calcium	mg/l	56	≤ 400	-	EN ISO 14911
Magnesium	mg/l	20	≤ 150	-	EN ISO 14911
Hydrogencarbonat	mg/l	255	-	-	DIN 38409-7
Carbonat	mg/l	0	-	-	DIN 38409-7