

Beprobung Salzgittersee Badesaison 2024:

Wassertemperatur in der Seemitte

Datum	Temperatur (in Grad Celsius)
30.04.2024	14,3
21.05.2024	19,7
04.06.2024	20,5
18.06.2024	19,7
02.07.2024	22,2
16.07.2024	22,7
30.07.2024	23,2
13.08.2024	23,5
27.08.2024	21,7
10.09.2024	21,7

Ergebnisse der Beprobungen:

E-Coli (KBE/100 ml)

Datum	Probestelle 1 (Piratenspielplatz)	Probestelle 2 (Reppnersche Bucht)	Probestelle 3 (Wasserski-Anlage)
30.04.2024	<10	<10	<10
21.05.2024	<10	21	<10
04.06.2024	146	110	146
18.06.2024	316	<10	<10
02.07.2024	170	21	65
16.07.2024	32	<10	53
30.07.2024	<10	<10	<10
13.08.2024	<10	<10	10
27.08.2024	<10	10	32
10.09.2024	65	32	43

Enterokokken (KBE/100 ml)

Datum	Probestelle 1 (Piratenspielplatz)	Probestelle 2 (Reppnersche Bucht)	Probestelle 3 (Wasserski-Anlage)
30.04.2024	<10	<10	<10
21.05.2024	<10	21	<10
04.06.2024	76	53	21
18.06.2024	21	<10	<10
02.07.2024	43	10	10
16.07.2024	10	<10	10
30.07.2024	43	<10	<10
13.08.2024	21	<10	<10
27.08.2024	30	10	10
10.09.2024	50	20	<10

Zum Vergleich: EU-Vorgaben für Binnengewässer:

Parameter	Ausgezeichnete Qualität	Gute Qualität	Ausreichende Qualität	Badeverbot ab
E-Coli	500*	1000*	900**	1800 KBE/100 ml
Enterokokken	200*	400*	330**	700 KBE/100ml

* Auf der Grundlage einer 95-Perzentil-Bewertung

** Auf der Grundlage einer 90-Perzentil-Bewertung