

## Monitoring der Badewasserqualität von Oberflächengewässern

(Aare, Emme und Burgäschisee)

[www.lmk.so.ch/badegewaesser](http://www.lmk.so.ch/badegewaesser)



**Burgäschi (Seebad)**

**Die Badewasserqualität wird aufgrund der mikrobiologischen Untersuchungsergebnisse (Keimbelastung durch Indikatorkeime) in vier Qualitätsklassen unterteilt:**

- A = Eine gesundheitliche Beeinträchtigung durch Badewasser ist nicht zu erwarten.
- B = Eine gesundheitliche Beeinträchtigung durch Badewasser ist nicht zu erwarten.
- C = Eine gesundheitliche Beeinträchtigung durch Badewasser ist nicht auszuschliessen.
- D = Eine gesundheitliche Beeinträchtigung durch Badewasser ist möglich.

**Diese Qualitätsklassen bedeuten folgende Verhaltensregeln für die Badegäste:**

- A = Gewässer kann ohne Bedenken zum Baden benützt werden
- B = Gewässer kann ohne Bedenken zum Baden benützt werden
- C = Nicht tauchen und nach dem Baden gründlich Duschen
- D = Aus gesundheitlichen Gründen wird vom Baden abgeraten

**Analysenergebnisse der Probenahme vom 2. August 2017**

	<b>Resultat</b>	<b>Einheit</b>
<i>Escherichia coli</i>	11	KBE/100 mL
<i>Intestinale Enterokokken</i>	14	KBE/100 mL
Wassertemperatur	26	°C
Qualitätsklasse	A	

Legende: KBE = Koloniebildende Einheiten

**Gesamtbeurteilung und Übersicht der laufenden Badesaison 2017**

<b>Datum</b>	18. April	18. Mai	13. Juni	6. Juli
<b>Qualitätsklasse</b>	A	A	A	A

## Letztjährige Resultate

Datum	<i>E. coli</i> KBE/100 mL	Intestinale Enterokokken KBE/100 mL	Äusserer Aspekt	Qualitätsklasse
21.04.2016	5	<1	i.O.	A
10.05.2016	10	<4	i.O.	A
07.06.2016	-	-	-	-
04.07.2016	17	8	i.O.	A
02.08.2016	35	24	i.O.	A