

Pressemitteilung der Stadt Freilassing

31.05.2021

Pressestelle der Stadt Freilassing
Münchener Straße 15
83395 Freilassing
Tel. (08654) 3099-302/-303
E-Mail: oeffentlichkeitsarbeit@freilassing.de
Internet: www.freilassing.de

Temperaturniveau der Becken im Freibad

Im Januar hat der Stadtrat entschieden, dass das Freibad in diesem Jahr ohne Stützheizung auskommen muss und stattdessen auf die vorhandenen Solar-Absorber-Matten setzt. Die Fraktionen der CSU und der FWG reichten nun einen Antrag ein, in dem sie eine zeitlich versetzte Erwärmung der Becken durch die Solarmatten vorschlagen.

Konkret lautete der Antrag von CSU und FWG, dass das Sportbecken erst dann mit Energie versorgt werden soll, wenn im Baby- und Nichtschwimmerbecken 28 bzw. 26 Grad erreicht sind. Ohne Stützheizung ist jedoch nicht sicher, ob diese Zieltemperaturen erreicht werden können.

Die Stadtverwaltung beantwortete daher den Antrag wie folgt:

Um die Solarthermieanlage in Betrieb nehmen zu können, müssen zuerst die Becken komplett befüllt und die Wasserkreisläufe aktiv sein.

Für die Becken gibt es zwei Wasserkreisläufe:

- a) Planschbecken und Nichtschwimmerbecken,
- b) Schwimmerbecken.

Über die Solarthermieanlage können die beiden Wasserkreisläufe getrennt voneinander erwärmt werden.

Da sich im Planschbecken und Nichtschwimmerbecken viele Kinder und Senioren aufhalten und außerdem auch im Nichtschwimmerbecken die Möglichkeit zum Schwimmen besteht, wird bereits seit der Eröffnung des Freibades vorrangig Wasserkreislauf a) beheizt.

Die Effizienz der Solarthermieanlage ist allerdings von den täglichen meteorologischen Bedingungen und den Abkühleffekten über Nacht abhängig. Beidem kann leider ohne Stützheizung nicht entgegengewirkt werden.

Die Gefahr, dass bei längeren Schlechtwetterphasen oder starker Auskühlung über Nacht das Temperaturniveau unter den gewünschten Zieltemperaturen liegt, ist daher sehr hoch. Bei Schönwetterlagen und/oder ohne starke Nachtabkühlung werden die Wassertemperaturen höher sein.

Die Außen- und Beckenwassertemperaturen werden während der Badesaison dokumentiert und können Entscheidungsgrundlage für die Zukunft sein.



BU: In diesem Jahr wird das Freibad ohne Stützheizung betrieben.

Foto: Stadt Freilassing

Hinweis: Fotos dürfen nicht archiviert werden und sind nur zur einmaligen Verwendung im Rahmen der aktuellen Berichterstattung gestattet!