

Die Schwimmhalle Diesdorf wird voraussichtlich in der 34. Kalenderwoche (22. – 28. August) für den öffentlichen Badebetrieb sowie den Schul- und Vereinssport wieder geöffnet sein. Nachdem die Untersuchungen an der defekten Ultrafiltrationsanlage durch den Hersteller abgeschlossen sind, hat sich herausgestellt, dass die Filtermodule nachhaltig verblockt sind. Eine Reinigung als Möglichkeit für eine vollständige Wiederherstellung wird nahezu ausgeschlossen. Im Ergebnis müssen alle 36 Filtermodule ausgetauscht werden.

Nach der labortechnischen Analyse der Ablagerungen ist davon auszugehen, dass ein Flockungsmittel einen signifikanten Einfluss bei der Verblockung der Filtermodule gespielt hat. Beim Flockungsvorgang werden dem Wasser chemische Substanzen zugefügt, um Kleinstbestandteile aus dem Wasser zu binden und sie anschließend herauszufiltern. Eingesetzt wurden ausschließlich Flockungsmittel mit entsprechender DIN-Zulassung.

Zu den Ursachen, weshalb es trotz Verwendung zugelassener bzw. ursprünglich empfohlener Flockungsmittel zu der Verblockung kommen konnte, hat die labortechnische Untersuchung keine Begründungen liefern können. Es wird jedoch empfohlen, zukünftig andere Produkte einzusetzen. Details hierzu sind mit dem Filterhersteller noch abzustimmen.

Der Auftrag für die Auswechselung der Filtermodule ist bereits erteilt worden. Die Arbeiten werden voraussichtlich in der kommenden Woche beginnen und mit der Inbetriebnahme in der 34. Kalenderwoche abgeschlossen sein.