

## Med anledning av ABC nytt:s inslag den 30 maj

- \* Trihalometaner (THM) bildas då klor och andra halogener reagerar med organiska ämnen i badvattnet. Kloroform utgör den största risken. Tävlings-simmare som dagligen simtränar flera timmar kan överskrida WHO:s tolerabla dagliga intag (TDI). Riskerna för cancer och andra hälsoeffekter bedöms dock vara mycket liten även i detta fall. Trots liten risk är det viktigt att exponeringen för THM minimeras. Vid förhöjda nivåer i vattnet (mer än 100 µg/l) behöver man ta reda på anledningen så att åtgärder kan vidtas. **Ref:** Socialstyrelsens handbok för bassängbad.
- \* Påståendet om cancerogena ämnen i badvattnet som ABC nytt:s inslag gör gällande, bedömer vi vara missvisande, hänvisar till ovan. Vi klarar veterligen alla gällande gränsvärden.
- \* Miljö&hälsa bedömer att Medley och Solna stad har ett bra egenkontrollprogram enligt miljöbalkens förordning om egenkontroll (1998:901).
- \* Med marginal klarar Medley lagkraven som Socialstyrelsens handbok om vattenrening för bassängbad, kapitel 9 anger.
- \* Den regelbundna provtagning som egenkontrollen föreskriver kan uppvisa värden med bred marginal. Vilket innebär tillfredsställande vattenkvalitet.
- \* ABC inslaget gör inte skillnad på gränsvärde och börvärde och saknar helt en diskussion om tolerabelt dagligt intag (TDI) vilket leder till en onödig missuppfattning om riskerna med badverksamheten.
- \* Konsultens rapport är inriktad på framtiden, man går djupare än lagen kräver för att anläggningen ska få en än större marginal gentemot lagkraven. Detta för att framsynt klara även framtidens krav. För att minimera risker så genomförs en översyn och renovering under sommaren av Solna stad.

Vid frågor kontakta gärna Tomas Sjöström Platschef Medley AB så kan han hjälpa till. Våra tekniska konsulter från Grontmij AB är också behjälpliga med kunskaper om fördjupning behövs.

**Tomas Sjöström**  
**Platschef Medley/Vasalundshallen**  
**Tel: 010-450 91 75**