

Brådskande föreläggande: förbud mot användning av simbassängen och badtunnan vid Pellinge Marina

Miljöhälsosektionen 13.08.2026

1548/11.05.02.02/2024

Beredning och tilläggsuppgifter
Hälsoskyddsplanerare Hanna Sivén och Maarit Lönnroth
I stadsveterinär-hygieniker Tiina Tiainen
fornamn.efternamn@borga.fi

I prover som togs 29.6.2026 inom ramen för regelbunden tillsyn konstaterades avvikelser från kvalitetskraven för bassängvattnet i de simbassänger och badtunnor som Pellinge Marina Oy (FO-nummer 3235154-2) ansvarar för. Undersökningresultaten, som uppvisar potentiella hälsorisker, konstaterades på laboratoriet 30.6.2026. I utomhussimbassängen hade man påvisat bakterien *Pseudomonas aeruginosa*. Dessutom uppfyllde inte halten av fritt klor, grumligheten, kaliumpermanganatindexet och ureahalten i bassängen kvalitetskraven för bassängvattnet. I vattnet i badtunnan som ligger i anslutning till strandbastun hade man konstaterat en mycket hög klorhalt, 8,4 mg/l, och bassängens pH-värde var 8,1.

På grundval av resultaten utfärdade hälsoskyddsplaneraren 30.6.2026 ett brådskande muntligt föreläggande till verksamhetsutövaren om förbud mot användning av simbassängen och badtunnan. Aktören fick i uppdrag att tömma och desinficera simbassängen och vattenbehandlingssystemen. När det gäller badtunnan gavs anvisningar om att byta vattnett och att förbereda badtunnan för användning med hjälp av tillverkarens bruksanvisning och egenkontroll. Innan simbassängen och badtunnan tas i bruk igen måste vattnet i bassängen och badtunnan uppfylla de krav som ställs på simbassänger. För att säkerställa att kvalitetskraven uppfylls tas nya prover från simbassängen och badtunnan innan användningsförbudet hävs.

Urea ansamlas i bassängvattnet bland annat från människans hud, svett och urin. Den höga halten av urea i bassängvattnet kan bero på att badgästerna inte har duschat innan de gick i bassängen. Om urea ansamlas i bassängvattnet är det ett tecken på att vattnet inte renas tillräckligt eller att mängden ersättningsvatten är otillräcklig. Ett högt kaliumpermanganatindex tyder på att det finns rikligt med organiska föreningar i bassängen, vilket kan leda till att det bildas cancerframkallande trihalometaner i kombination med klor. *Pseudomonas aeruginosa* kan orsaka allvarliga infektioner hos badgäster (inflammationer i öronen, ögonen, huden och urinvägarna samt lunginflammation). För att förebygga de ovan nämnda hälsoriskerna var det nödvändigt att införa ett förbud mot användning av simbassängen.

En för hög klorhalt kan irritera ögonen, huden och luftvägarna. För att förebygga de ovan nämnda hälsoriskerna var det motiverat att införa ett förbud mot användning av badtunnan.

Förbudet mot användning av badtunnan hävdes 9.7.2026 och förbudet mot användning av simbassängen hävdes 16.7.2026 eftersom de nya proverna uppfyllde kvalitetskraven. Inspektionsberättelsen bifogas.

Bilagor

Inspektionsprotokoll 2082440: Brådskanie föreläggande, förbud mot användning av simbassäng och badtunna (intyget över undersökningen bifogas)

Inspektionsprotokoll 2087795: Hävning av förbud mot användning av simbassäng och badtunna (intygen över undersökningen bifogas)

Tillämpad lagstiftning

Hälsoskyddslag (763/1994)

- 29 § Regelbunden övervakning av badvatten:
Den kommunala hälsoskyddsmyndigheten ska regelbundet övervaka en allmän simnättnings, simhalls, badstrands, badanläggnings och en allmän rekreatiöns-, rehabiliterings- och massagebassängs vattenkvalitet.
Den kommunala hälsoskyddsmyndigheten kan förbjuda nyttjande av en allmän bassäng eller badstrand för sitt ändamål, om dess vatten inte uppfyller de hygieniska kvalitetskrav som ställs med stöd av 32 §.
- 51 § Föreskrifter som gäller hälsoskydd:
Den kommunala hälsoskyddsmyndigheten har rätt att meddela enskilda förbud och förelägganden som är nödvändiga för att avhjälpa eller förebygga sanitär olägenhet.
...
I brådskanie fall får den kommunala tjänsteinnehavare som har hand om övervakningen meddela ett förbud eller föreläggande som avses i 1 mom. Förbudet eller föreläggandet ska utan dröjsmål lämnas över till den kommunala hälsoskyddsmyndigheten för avgörande.

Social- och hälsovårdsministeriets förordning om kvalitetskrav på och kontrollundersökningar av bassängvatten i simhallar och badanläggningar (315/2002)

- 3 § Kvalitetskrav på bassängvatten
Bassängvatten får inte innehålla mikroorganismer, parasiter eller ämnen i sådana mängder att de kan inverka menligt på människans hälsa. Bassängvattnet skall uppfylla kvalitetskraven. Bassängvattnet skall också i övrigt vara lämpat för användningsändamålet.
- 4 § Regelbunden kontroll av bassängvattnets kvalitet
Den kommunala hälsoskyddsmyndigheten skall genom regelbundna undersökningar kontrollera bassängvatten.
...För att säkerställa kvaliteten på bassängvattnet skall anläggningens huvudman följa med att vattenbehandlingen är ändamålsenlig genom att kontrollera kvaliteten på

anläggningens bassängvatten samt kvaliteten på returvatten, utgående vatten och ersättningsvatten (driftkontroll).

- 8 § Den kommunala hälsoskyddsmyndighetens skyldigheter
Den kommunala hälsoskyddsmyndigheten skall när den får kännedom om resultatet av kontrollundersökningarna kontrollera att bassängvattnet uppfyller kraven i denna förordning och vid behov vidta de åtgärder som föreskrivs i hälsoskyddslagen för att förebygga eventuella hälsorisker. Om bassängvattnet inte uppfyller de mikrobiologiska kvalitetskraven kan den kommunala hälsoskyddsmyndigheten vid behov förbjuda användningen av en bassäng som är öppen för allmänheten.

Förvaltningslag (434/2003) 34 § Hörande av part:

Innan ett ärende avgörs skall en part ges tillfälle att framföra sin åsikt om ärendet och avge sin förklaring med anledning av sådana yrkanden och sådan utredning som kan inverka på hur ärendet kommer att avgöras. Ett ärende får avgöras utan att en part hörs, om ... 4) hörandet kan äventyra syftet med beslutet eller om det dröjsmål som hörandet medför i behandlingen av ärendet orsakar betydande skada för människors hälsa, den allmänna säkerheten eller miljön.

Miljöhälsovårdschefen

Miljöhälsosektionen beslutar fastställa det brådskande föreläggandet utfärdat av tjänsteinnehavaren.