

BADVATTENPROFIL

PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

INNEHÅLL

INLEDNING

1. KONTAKTUPPGIFTER
 - 1.1 Badstrandens ägare och kontaktuppgifter
 - 1.2 Badstrandens upprätthållare och kontaktuppgifter
 - 1.3 Myndighet som övervakar badstranden och kontaktuppgifter
 - 1.4 Laboratorium som undersöker prover och kontaktuppgifter
 - 1.5 Vatten- och avloppsverk samt kontaktuppgifter
2. BADSTRANDENS INFORMATION OCH LÄGE
 - 2.1 Badstrandens namn
 - 2.2 Badstrandens namn, kort form
 - 2.3 Badstrandens ID
 - 2.4 Badstrandens kontaktuppgifter
 - 2.5 Koordinater
 - 2.6 Kartor
 - 2.7 Bilder
3. BESKRIVNING AV BADSTRANDEN
 - 3.1 Vattentyp
 - 3.2 Strandtyp
 - 3.3 Strandzonen och näromgivningen
 - 3.4 Vattendjup och strömmar
 - 3.5 Badstrandens botten
 - 3.6 Antal badare
4. BADSTRANDENS UTRUSTNING OCH TJÄNSTER
 - 4.1 Badstrandens utrustning och tjänster
 - 4.2 Service och underhåll
 - 4.3 Strandövervakning
5. VATTENDRAG
 - 5.1 Havsområde
 - 5.2 Vattenområde
 - 5.3 Vattenvårdsområde
 - 5.4 Havsområdets egenskaper och status
 - 5.5 Ytvattnets kvalitet
6. BADVATTNETS KVALITET
 - 6.1 Plats för kontroll av badvattnets kvalitet
 - 6.2 Provtagning
 - 6.3 Badvattnets kvalitet
 - 6.3.1 Badvattenklass
 - 6.3.2 Badvattnets mikrobiologiska kvalitet
 - 6.3.3 Badvattnets sensoriska kvalitet
 - 6.4 Uppföljning av cyanobakterier (blågröna alger)
 - 6.4.1 Förekomst av cyanobakterier
 - 6.4.2 Art- och toxinundersökningar
 - 6.5 Skadlig tillväxt av makroalger och/eller växtplankton
 - 6.6 Förvaltningsåtgärder

BADVATTENPROFIL

PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

7. BELASTNINGSKÄLLOR OCH BEDÖMNING AV DERAS BETYDELSE

- 7.1 Avloppsvattensystem
- 7.2 Dagvattensystem
- 7.3 Övrigt ytvatten
- 7.4 Lantbruk
- 7.5 Industri
- 7.6 Landsvägs- och spårtrafik
- 7.7 Hamnar och sjötrafik
- 7.8 Djur och fåglar
- 7.9 Epidemier och infektioner
- 7.10 Övriga källor till belastning

8. KORTVARIGA FÖRORENINGSSITUATIONER

- 8.1 Kortvariga föroreningssituationer
- 8.2 Förvaltningsåtgärder vid kortvariga föroreningssituationer

9. ANVISNINGAR OCH INFORMATION

- 9.1 Anvisningar till badarna
- 9.2 Information under normala förhållanden
- 9.3 Information i specialsituationer

10. TIDPUNKTER FÖR UTARBETANDE OCH REVIDERING AV BADVATTENPROFILEN

- 10.1 Tidpunkt för utarbetandet av badvattenprofilen
- 10.2 Tidpunkt för revidering av badvattenprofilen

BADVATTENPROFIL

PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

INLEDNING

Utarbetandet av badvattenprofilen baserar sig på det så kallade badvattendirektivet 2006/7/EG av år 2006. Utifrån badvattendirektivet har social- och hälsovårdsministeriet i Finland utfärdat en förordning (177/2008) om kvalitetskrav för och övervakning av allmänna badstränder, som trädde i kraft den 1 april 2008. Dessa bestämmelser gäller allmänna badstränder, där den kommunala hälsoskyddsmyndigheten förväntar sig att ett betydande antal människor badar. Även hälsoskyddslagen (763/1994) innehåller allmänna bestämmelser gällande hälsoskyddet.

Bestämmelser om utarbetandet av badvattenprofiler finns i badvattendirektivet och i SHM:s förordning. Enligt bestämmelserna ska badvattenprofilen utarbetas av badstrandens ägare eller innehavare i samarbete med den kommunala hälsoskyddsmyndigheten. Badvattenprofilen ska omfatta en beskrivning av badvattnet och annat ytvatten i närområdet, fastställande och bedömning av orsakerna till eventuella föroreningar, en bedömning av sannolikheten för förekomst av blågröna alger och makroalger/växtplankton, en bedömning av sannolikheten för kortvariga föroreningar och utredning av orsakerna samt information om platsen för uppföljning av badvattnets kvalitet.

Badvattenprofilerna för Helsingfors allmänna badstränder ger också information om bland annat badstrandens utrustning, tjänster, underhåll och användning, samt om anvisningarna och informationen till badarna. I badvattenprofilen behandlas också vattnets sensoriska och mikrobiologiska kvalitet samt observationer av blågröna alger under de fyra senaste åren.

1. KONTAKTUPPGIFTER

1.1 Badstrandens ägare och kontaktuppgifter	Stadsmiljösektorn/markanvändning och stadsstruktur/tomter och utveckling av markegendom PB 58213, 00099 HELSINGFORS STAD Besöksadress: Verkstadsgatan 8, 00580 Helsingfors Tfn (09) 310 221 11 E-post: kaupunkiymparisto@hel.fi
1.2 Badstrandens upprätthållare och kontaktuppgifter	Kultur och fritid/Idrottstjänster/Utemotionstjänster/Enheten för närmotion PB 4900, 00099 HELSINGFORS STAD Besöksadress: Maskinverkstadsgränden 5 C, 00510 Helsingfors Tfn (09) 310 10 60 liikunta.hel.fi/sv
1.3 Myndighet som övervakar badstranden och kontaktuppgifter	Helsingfors stads enhet för miljöhälsa PB 58235, 00099 HELSINGFORS STAD Besöksadress: Verkstadsgatan 8, 00580 Helsingfors Tfn Växel/badstrandsvatten, tfn (09) 310 26 11 (mån–fre kl. 8.00–16.00) E-post: kymp.uimavesilaatuvalvonta@hel.fi hel.fi/sv/kultur-och-fritid/friluftsliv-parker-och-naturomraden/badstrander/badvattnets-kvalitet-och-blagrona-alger
1.4 Laboratorium som undersöker prover och kontaktuppgifter	Metropolilab Oy PB 550, 00099 HELSINGFORS STAD Besöksadress: Viksbågen 4, 00790 Helsingfors Tfn 010 391 350 E-post: metropolilab@metropolilab.fi www.metropolilab.fi
1.5 Vatten- och avloppsverk samt kontaktuppgifter	Helsingforsregionens miljötmjänster HRM PB 100, 00066 Helsingforsregionens miljötmjänster HRM Ilmalatorget 1, 00240 Helsingfors Tfn (09) 156 121 10

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

	www.hsy.fi
--	--

2. BADSTRANDENS INFORMATION OCH LÄGE

2.1 Badstrandens namn	Palettdammen badstrand
2.2 Badstrandens namn, kort form	Palettdammen
2.3 Badstrandens ID	FI1B1091026
2.4 Badstrandens kontaktuppgifter	Adress: Palettslingan 10, 00430 Helsingfors
2.5 Koordinater	Lat 60.260829 Lon 24.899637
2.6 Kartor	Karta över området: ulkoliikunta.fi På webbplatsen finns information om badstranden och aktuell information om vattnets kvalitet.
2.7 Bilder	Bilder i badvattenprofilen: Helsingfors stad idrottstjänster

3. BESKRIVNING AV BADSTRANDEN

3.1 Vattentyp	Konstgjord damm
3.2 Strandtyp	Palettdammens badstrand är en konstgjord sandstrand som byggdes 2024 vid den konstgjorda dammen.
3.3 Strandzonen och näromgivningen	Stranden har byggts vid bassängen till det tidigare vattenreningsverket. Strandzonen är en cirka 100 meter lång och 20 meter bred sandremsa. I närheten av stranden finns en anlagd parkliknande äng och moskog. Sandområdet gränsar till en gång- och cykelväg. Strandens östra och södra sida gränsar till Centralparken. Närmaste bebyggelse ligger cirka 300 meter bort.
3.4 Vattendjup och strömmar	Stranden har anlagts med sandbotten och vattnet djupnar jämnt. Vid de bojar som markerar det trygga badområdet är djupet cirka två meter. Det finns ingen variation i vattennivån eftersom samma mängd vatten rinner in och ut. Vid inloppsröret kan flödet vara betydande, men inloppsröret på botten ligger cirka 100 meter från den egentliga badplatsen. Utloppsröret finns på den östra kanten av stranden, väl synligt på ett stenigt område. Tre bojar markerar också ut platsen. Vattenytans nivå varierar inte vid stranden. Platsen för utloppet är markerat med bojar Den vanligaste vindriktningen är sydsydvästlig vind, men vinden bildar inga stora vågor i strandvattnet. Stranden skyddas från sydvästliga vindar av de många träden.
3.5 Badstrandens botten	Badområdets botten är av sand, som övergår till sandlera närmare bojarna. Dykare kontrollerar badområdets botten varje år innan badsäsongen börjar.

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

3.6 Antal badare	<p>Antalet badare varierar mellan 0 och 300 per dag beroende på vädret. Antalet besökare är vanligen som högst kl. 12–15. Badstranden har besökare från tidig morgon till sen kväll, och under varma sommardagar även nattetid.</p> <p>Stranden är populär bland barnfamiljer, delvis på grund av att det bor många barnfamiljer i det närliggande bostadsområdet i Kungseken. Stranden är också populär på grund av dess trygghet, som beaktades särskilt när stranden byggdes.</p>
------------------	--

4. BADSTRANDENS UTRUSTNING OCH TJÄNSTER

4.1 Badstrandens utrustning och tjänster	<p>Strandens utrustning och tjänster:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Det trygga badområdet är avgränsat med bojar • Kemiska toaletter (bajamaja), omklädningshytter och utomhusduschar • Beachvolleybollplan • Närmaste parkering ligger på norra sidan av badstranden • Goda kollektivtrafikförbindelser • Underjordiskt Molok-avfallskärl • Övervakningscontainer för strandräddare • Strandräddarna har tillgång till räddningsbräde, kastlina och livbojar. Dessutom har de tillgång till ändamålsenlig första hjälpen-utrustning • Livboj med kastlina • Träningsutrustning för utomhusbruk
4.2 Service och underhåll	Helsingfors stads idrottstjänster ansvarar för service och underhåll. Stranden städas dagligen under badsäsongen. Utanför badsäsongen snyggas stranden upp varje vecka.
4.3 Strandövervakning	<p>Under badsäsongen arbetar idrottstjänsternas strandräddare på stranden. Det finns 2–3 strandräddare per skift. Strandräddarna har gått en kurs för strandräddare som ordnats av Finlands Simundervisnings- och Livräddningsförbund (FSL).</p> 

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

5. VATTENDRAG

5.1 Havsområde	
5.2 Vattenområde	Palettdammen har byggts vid det tidigare vattenreningsverkets bassäng, dit man leder vatten från Päijänne.
5.3 Vattenvårdsområde	Kymmene älv-Finska vikens vattenvårdsområde BWID-koodi FI1B1091026
5.4 Havsområdets egenskaper och status	Det sker ingen regelbunden kontroll av vattenkvaliteten vid Palettdammen, med undantag för kontrollen av badvattenkvaliteten.
5.5 Ytvattnets kvalitet	<p>Ytvatten klassificeras enligt ekologisk status. Sjöar, åar, älvar och kustområden klassificeras i fem olika klasser: utmärkt, god, tillfredsställande, hjälplig och dålig.</p> <p>Kustvattnen utanför Helsingfors klassificeras som hjälpliga eller tillfredsställande beroende på område. Största delen av Helsingfors kustområde får klassificeringen hjälplig.</p> <p>Vattenkvaliteten i Palettdammen är inte klassificerad.</p>

6. BADVATTNETS KVALITET

6.1 Plats för kontroll av badvattnets kvalitet	Platsen för kontroll av badvattenkvaliteten vid Palettdammens badstrand, det vill säga den plats där vattenprover tas, finns mitt på sandstranden. Provtagningsstället har valts utifrån att de flesta av badarna bedöms gå ner i vattnet här. Badvattenproverna har tagits på samma plats sedan 2024.
6.2 Provtagning	<p>Enligt gällande lagstiftning är minimiantalet vattenprover fyra per sommar. Ett prov tas cirka två veckor innan badsäsongen börjar, och de övriga fördelas jämnt över badsäsongen. Den kommunala hälsoskyddsmyndigheten fastställer årligen badsäsongens längd.</p> <p>Varje år innan badsäsongen börjar utarbetas en provtagningsplan (uppföljningskalender) där provtagningsdatumen fastställs. Provtagningen ska göras inom fyra dagar från det datum som anges i uppföljningskalendern. Uppföljningskalendern för respektive sommar finns på stadens webbplats.</p> <p>Fyra prover togs från Palettdammens badstrand under sommaren 2024. Vattenkvaliteten undersöktes också innan stranden öppnades. Under badsäsongen 2025 togs prover fem gånger.</p>
6.3 Badvattnets kvalitet	Badvattnets kvalitet kontrolleras genom laboratorieanalyser av vattenprover och genom sensoriska observationer i samband med provtagningar och inspektioner.
6.3.1 Badvattenklass	<p>Badvattnets kvalitetsklass har fastställts sedan 2011. Badvattenklassificeringen görs årligen efter att badsäsongen avslutats. I klassificeringen använder man resultaten av alla de systematiska prover som tagits under de fyra senaste åren.</p> <p>I klassificeringen klassificeras vattenkvaliteten som utmärkt, bra, tillfredsställande eller dålig. Badvattnet uppfyller de fastställda kvalitetskraven om det klassificeras som minst tillfredsställande. Om en badstrand</p>

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

	<p>klassificeras som dålig ska åtgärder vidtas för att förhindra att badarna exponeras, utreda orsakerna till föroreningen och minska föroreningen.</p>
6.3.2 Badvattnets mikrobiologiska kvalitet	<p>Badvattnets mikrobiologiska kvalitet har kontrollerats sedan 2008 genom att fastställa mängden avföringsbakterier i vattnet (fekala enterokocker och <i>Escherichia coli</i>). I den nationella lagstiftningen (SHMf 177/2008) har åtgärdsgränser fastställts för dessa (enterokocker 400 cfu/100 ml, <i>Escherichia coli</i> 1000 cfu/100 ml). Den mikrobiologiska kvaliteten på ett enskilt prov betraktas som god om bakteriehalterna är under åtgärdsgränserna. Om åtgärdsgränserna överskrids ska myndigheten vidta åtgärder. När ett dåligt resultat kommer till enheten för miljöhälsa informeras badarna om det dåliga resultatet, och om man misstänker att det orsakar skada för hälsan utfärdas badbegränsningar. Ett nytt prov tas också så snart som möjligt för att utreda situationen.</p> <p>Resultaten av undersökningarna av badsträndernas vattenkvalitet rapporteras årligen till EU, som gör en sammanfattning av badvattenkvaliteten i hela EU.</p> <p>Prover har tagits från Palettdammen under badsäsongerna 2024–2025 för mikroskopisk analys av arter.</p>
6.3.3 Badvattnets sensoriska kvalitet	<p>Badvattnets kvalitet kontrolleras genom sensoriska observationer i samband med provtagningar och inspektioner samt vid eventuella klagomål. Den sensoriska kvalitetskontrollen omfattar kontroll av förekomsten av bland annat olja, avfall och annat flytande material, permanent skum och fenolföreningar (lukt).</p> <p>Vid de sensoriska kontrollerna vid Palettdammens badstrand 2024–2025 har man inte upptäckt några avvikelser.</p>
6.4 Uppföljning av cyanobakterier (blågröna alger)	<p>Enheten för miljöhälsa följer upp förekomsten av blågröna alger genom sensoriska observationer vid provtagningar och vid behov genom särskilda inspektioner. Idrottstjänsternas strandövervakare kontrollerar också förekomsten av blågröna alger vid badstranden varje dag och dokumenterar sina observationer i karttjänsten ulkoliikunta.fi, som upprätthålls av idrottstjänsterna.</p> <p>Mängden blågröna alger bedöms på skalan 0–3:</p> <p style="margin-left: 40px;">0 = INGA ALGER: inga blågröna alger kan observeras på vattenytan eller i strandvattnet. Siktdjupet är normalt. 1 = LITE ALGER: alger är synliga som grönaktiga flingor eller små stickor i vattnet. Alger syns om man tar upp vatten i ett genomskinligt kärl. Smala ränder av alger kan ha drivit upp på stranden. Algerna försämrar siktdjupet. 2 = RIKLIGT MED ALGER: vattnet är uppenbart alghaltigt och små algsjok flyter på ytan, eller så har alger ansamlats på stranden. 3 = MYCKET RIKLIGT MED ALGER: algerna bildar stora sjok eller så har de ansamlats i tjocka lager på stranden.</p> <p>Om blågröna alger observeras i badvattnet ges information om detta på badstrandens anslagstavla. Observationer av blågröna alger betyder också att det krävs intensifierad kontroll av vattenkvaliteten.</p>
6.4.1 Förekomst av cyanobakterier (blågröna alger)	<p>Förekomst av blågröna alger vid Palettdammens badstrand är sannolik under högsommaren i juli och augusti. De observerade mängderna av cyanobakterier</p>

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

	har under tidigare badsäsonger varit små vid tidpunkterna för provtagning, med tidvis också mycket rikliga (1 och 3). De blågröna algernas mängd och förekomst varierar dock mycket beroende på vindförhållandena och temperaturerna.
6.4.2 Art- och toxinundersökningar	De senaste åren har det inte tagits prover från Palettdammens badstrand för artundersökningar med mikroskop. Enstaka observationer av guldalger har observerats i Palettdammen. Små mängder myceler av den blågröna algarten Dolichospermum har konstaterats i Palettdammen. Arter av släktet Dolichospermum kan vara giftiga.
6.5 Skadlig tillväxt av makroalger och/eller växtplankton	Skadlig tillväxt av makroalger eller växtplankton är inte sannolik vid Palettdammens badstrand.
6.6 Förvaltningsåtgärder	När badvattnets hygieniska status är dålig, när stora mängder blågröna alger har observerats vid stranden eller i andra specialsituationer ska hälsoskyddsmyndigheten bedöma om situationen kan medföra sanitära olägenheter. Om myndigheten bedömer att det kan finnas risker för sanitära olägenheter, kan badstrandens innehavare beordras att vidta åtgärder samt ges anvisningar och föreskrifter för förebyggande av sanitära olägenheter. En sådan föreskrift kan exempelvis vara förbud mot bad. I de flesta fall rekommenderar man dock endast undvikande av bad och informerar om saken på stranden, på internet och via medier.

7. KÄLLOR TILL BELASTNING

7.1 Avloppsvattensystem	-
7.2 Dagvattensystem	Mikroorganismer och föroreningar kan sköljas till stranden tillsammans med dagvattnet. Dagvattenavloppets utloppsplatser i närområdet kan påverka vattenkvaliteten, om en stor mängd dagvatten rinner till strandomgivningen via dem.
7.3 Övrigt ytvatten	Ytavrinning till följd av kraftiga regn kan spola ut föroreningar från markytan i badvattnet, vilket kan försämra vattnets kvalitet. Effekternas betydelse och varaktighet beror på regnets varaktighet och intensitet samt vinden, vattenströmmarna och en eventuell torr period före regnet. Regn kan ha en betydande effekt på vattenkvaliteten, om stora mängder föroreningar sköljs ut i badvattnet vid ytavrinning.
7.4 Lantbruk	Det finns inget lantbruk nära badstrandens.
7.5 Industri	Det finns inga industrier nära badstrandens.
7.6 Landsvägs- och spårtrafik	Det finns ingen vattentrafik i dammen.
7.7 Hamnar och sjötrafik	Cirka 100 meter väster om badstrandens finns en småbåtshamn, och öster om strandens finns även flera små båthamnar. Båttrafik går också förbi strandens. Båthamnens och sjötrafikens effekter på badvattnets kvalitet bedöms i normala förhållanden vara ganska små. Om det i närheten av strandens eller i

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

	<p>båthamnen inträffar något avvikande, såsom ett läckage från en bränsle- eller septiktank, kan effekterna på vattnets kvalitet vara betydande. Man kan minska belastningen genom att se till att utrustningen fungerar korrekt samt följa reglerna i småbåtshamnarna.</p>
7.8 Djur och fåglar	<p>Djuravföring på stranden kan också medföra sanitära olägenheter för badstrandens användare.</p> <p>På stranden förekommer regelbundet en del fåglar, såsom änder, gäss och måsar. Fågelavföringens effekter på vattnets kvalitet bedöms i normala fall vara ganska små, men ett gäspar som vistas i strandvattnet kan försämra badvattenkvaliteten tillfälligt och lokalt. Det är förbjudet att mata fåglar på stranden, och detta meddelas på skyltar. Strandräddarna och städarna driver också bort fåglar från stranden.</p> <p>Husdjur får inte vistas på stranden. Svarthakedoppingen häckar nära strandområdet, på stranden mittemot.</p>
7.9 Epidemier och infektioner	<p>Förorening av badvattnet exempelvis med avloppsvatten eller avföring från badare kan leda till epidemier som sprids via badvattnet. Risken ökas också av bland annat bristfällig hygien bland badarna, bristfälliga eller dåligt skötta lokaler, ett stort antal badare och långsam vattenväxling.</p> <p>Epidemier kan orsakas av olika virus, bakterier och urdjur, såsom legionellabakterier eller norovirus. Även exempelvis bakterier i släktet Vibrio kan föröka sig i grunt havsvatten med låg salthalt när vädret är varmt. Vibriosmitta som sprids via badvatten orsakar vanligen hudinfektioner via sår.</p> <p>Om badvattnet misstänks eller konstateras ha förorenats i sådan omfattning att det kan skada badarnas hälsa, informerar man genast om detta och ger vid behov anvisningar eller föreskrifter.</p> <p>För att förhindra epidemier ges på badplatsen hygienanvisningar, där badarna bland annat anvisas att hålla god hygien, undvika att bada vid magsjuka samt att inte dricka badvattnet.</p> <p>Epidemier eller infektioner som sprids via badvattnet är möjliga, och risken är förhöjd särskilt under värmeböljor sommartid.</p> <p>Vattnet på Palettdammens badstranden kan innehålla bladklåda som kan orsaka hudsymtom hos badarna.</p> <p>Badklåda orsakar en kliande hudreaktion och kvisslor på huden efter simning. Bassängen fylls med vatten från Päijänne.</p> <p>Den kraftiga kliande hudreaktionen försvinner inom några timmar, men kvisslorna kan stanna kvar i upp till en vecka. Badklåda orsakas av sugmasklarver som är ofarliga för människan men medför ett pinsamt besvär. Larven dör inom några timmar eftersom den inte kan fortsätta sin livscykel i människan.</p>
7.10 Övriga källor till belastning	<p>Badarna kan påverka vattenkvaliteten bland annat genom dålig hygien. Effekten kan noteras genom höjda mikrohalter under dagen. Hur betydande effekterna blir beror i hög grad på antalet badare och vattenväxlingen. När</p>

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

	<p>badarna rör sig över botten kan de också frigöra sjukdomsalstrande mikrober som lagrats i sedimenten tillbaka ut i vattnet.</p> <p>I närheten av Palettdammens badstrand finns en hundpark och en koloniträdgård. På den motsatta stranden finns en camping.</p>
--	---

8. KORTVARIGA FÖRORENINGSSITUATIONER

8.1 Kortvariga föroreningssituationer	<p>Begreppet kortvarig förorening kom in i den finländska lagstiftningen via badvattendirektivet år 2008. Med kortvarig förorening avses en fekal förorening som avviker från det normala, vars orsaker kan identifieras och som inte väntas påverka badvattnets kvalitet i mer än tre dygn. En sådan situation kan exempelvis vara en situation där avloppsvatten flödar över.</p> <p>Hälsoskyddsmyndigheten får information om överflödet per e-post från vattenreningsverket (HSY). En överflödssituation varar sannolikt i en eller två dagar. HSY rapporterar om överflöden på https://www.hsy.fi/sv/vatten-och-avlopp/vattenavbrott-och-storningar/avloppens-overfloden-och-luktolagenheter/</p> <p>En kortvarig förorening till följd av ett överflöde av avloppsvatten är möjlig vid Palettdammens badstrand endast om avloppet går sönder i närheten och reparationen fördröjs så att överflödet rinner in i dammen genom ytavrinning.</p>
8.2 Förvaltningsåtgärder vid kortvariga föroreningssituationer	När en kortvarig förorening blir känd ska hälsoskyddsmyndigheten informera om detta genom ett anslag vid badstranden och på stadens webbplats.

9. ANVISNINGAR OCH INFORMATION

9.1 Anvisningar till badarna	<p>På stranden finns en anslagstavla med anvisningar och information till badarna:</p> <ul style="list-style-type: none"> - säkerhetsanvisningar (badstrandens namn och adress, kontaktuppgifter för upprätthållaren och strandräddarna, karta över området inklusive badområde, verksamhets- och säkerhetsanvisningar, anvisningar för tillkallande av hjälp) - markeringar av vattendjupet - information om tiderna för övervakning - information om de senaste undersökningsresultaten - badvattenklass - allmän beskrivning av vattnet vid badstranden (utifrån badvattenprofilen) - meddelande om blågröna alger, när sådana har observerats - information om eventuella speciellsituationer. <p>Hundar får inte vistas på badstranden, vilket meddelas med flera skyltar på stranden. Det är också förbjudet att mata fåglar på stranden.</p>
9.2 Information under normala förhållanden	På Helsingfors stads webbplats finns bland annat en förteckning över badstränderna, information om varje badstrand (t.ex. badövervakning, utrustning, tjänster) badvattenklasser, provtagningsplan för badvattnet, resultaten av badvattenproverna och resultaten av observationer av blågröna alger som gjorts i samband med provtagningarna. Webbplatsen uppdateras minst en gång i veckan under badsäsongen.

BADVATTENPROFIL PALETTDAMMEN BADSTRAND, HELSINGFORS

	<p>I början av badsäsongen skriver miljötjänsterna ett pressmeddelande med information om bland annat badvattnets kvalitet vid badstränderna. Vid behov utarbetas också meddelanden.</p> <p>Under badsäsongen kan man följa med situationen för blågröna alger och badvattnets temperatur vid badstränderna i Helsingfors via karttjänsten ulkoliikunta.fi som upprätthålls av idrottstjänsterna. Strandräddarna uppdaterar deras uppskattning av mängden blågröna alger samt vattnets temperatur i tjänsten varje dag.</p>
9.3 Information i specialsituationer	<p>Miljötjänsterna informerar om kortvariga föroreningar, ovanliga situationer, föreskrifter och andra specialsituationer genom anslag som sätts upp vid badstranden. Miljötjänsterna skriver också pressmeddelanden om specialsituationer och informerar om detta på sin webbplats.</p> <p>Idrottstjänsterna informerar om eventuella faktorer som har betydande effekter på badvattnet på webbplatsen ulkoliikunta.fi och på anslagstavlan vid stranden. Viktig information ges också av strandövervakarna till besökarna på plats.</p>

10. TIDPUNKTER FÖR UTARBETANDE OCH REVIDERING AV BADVATTENPROFILEN

10.1 Tidpunkt för utarbetandet av badvattenprofilen	Badvattenprofilen utarbetades den 14 april 2026.
10.2 Tidpunkt för revidering av badvattenprofilen	Tidpunkten för kontrollen av badvattenprofilen bestäms enligt badvattenklassen.