

BADVATTENPROFIL-KYRKLÄTTS KOMMUN

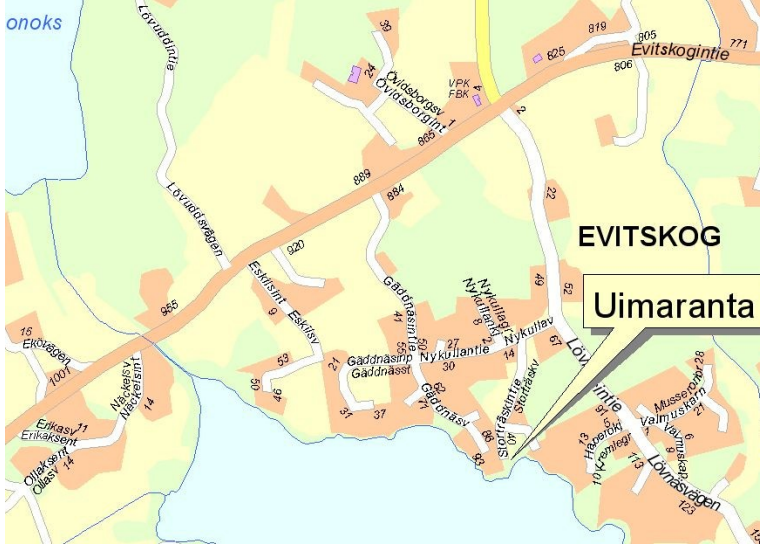
Social- och hälsovårdsministeriets förordning 177/2008 om kvalitetskraven och övervakningen i fråga om vattnet vid allmänna badstränder

STORTRÄSKS BADSTRAND - BADVATTENPROFIL

1. KONTAKTUPPGIFTER

1.1. Badstrandens ägare och kontaktuppgifter	Kyrklätts kommun PB 20 02401 Kyrklätt växel 09-29671
1.2. Badstrandens huvudsakliga skötare och kontaktuppgifter	Kyrklätts kommun Underhållstjänster Ervastvägen 2, 02400 Kyrklätt tfn 040 5061426 / 040 8413867
1.3 Badstrandens övervakande myndighet och kontaktuppgifter	Esboregionens miljö- och hälsoskydd Gårdsbrinken 1 C, 02240 Esbo tfn 09 -8162 3900
1.4 Laboratoriet som undersöker proven och kontaktuppgifter	MetropoliLab Viksången 4, 00790 Helsingfors tfn 010 391 350
1.5 Vatten- och avloppsverk och kontaktuppgifter	Inget avloppsvattnät, punkt 6.

2. GEOGRAFISKT LÄGE

2.1 Badstrandens namn	Storträsk badstrand
2.2 Badstrandens korta namn	
2.3 Badstrandens ID-nummer *)	
2.4 Adressuppgifter	Storträskvägen, Storträsk avståndet från parkeringsplatsen till stranden är ca 150 m
2.5 Koordinater *)	N 60°11.500' E 24°20.384'
2.6 Karta	

*) ID-nummer och granskade koordinater i badstrandsförteckningen år 2009 (har tillställts regionförvaltningsverket)

3. BESKRIVNING AV BADSTRANDEN

3.1 Vattentyp	Insjö
3.2 Strandtyp	Badstranden är ca 25m lång. Strandens botten är jämn och blir jämnt djupare. Vattnet är grumligt. En dykare granskar alltid badstrandens botten innan badsäsongen börjar. Badsäsong 1.6-15.9
3.3. Beskrivning av strandzonen och närmiljön	På stranden finns en 900 m ² stor gräsplan för solbad. På omklädningshyttens vägg finns en anslagstavla. På den finns badstrandens namn och en karta över den, upprätthållarens kontaktuppgifter, säkerhetsanvisningar och förbudsmärken.
3.4 Variationer i vattendjupet	Blir jämnt djupare.
3.5 Kvaliteten på badstrandens botten	Det finns en ca 20 m bred sandbotten på stranden och i strandvattnet, den övriga botten är hård.
3.6 Badstrandens utrustningsnivå	2 bryggor, omklädningskydd, toalett, räddningsbåt, gunga, rutschbana på land.
3.7 Antal badare (uppskattning)	Under högsäsong ca 90.
3.8 Badövervakning	Ingen övervakning.

4. VATTENDRAG

4.1 Sjöns/åns namn	Storträsk
4.2 Vattendragsområde	Sjundeå ås vattendrag
4.3 Vattenförvaltningsområde	Kymmene älv-Finska viken
4.4 Ytvattnets egenskaper	Sikt: 1,7 m Grumlighet: 2,6 pH:7,6 Klorofyll-a: Totalfosfor: : 30 1m/ 72 15 m Totalkväve: 550 1m/880 15 m Vattnets genomströmningstid: 1,2 år Vattenstånd: medeldjup 8,9 m, största djup 16,2 m Flöde: ca 7 milj. m ³ /år Nederbörd: Avrinning: 9 Förbindelse med grundvatten och andra vattendrag: ingen förbindelse till grundvatten, förbindelse till Nydalsviken och Bakträsk.
4.5 Ytvattnets kvalitetstillstånd	

5. BADVATTNETS KVALITET

5.1 Placering av stället för uppföljning av badvattenkvaliteten																																																																								
5.2 Provtagningsstäthet																																																																								
5.3 Bedömning av badvattnets kvalitet genom sinnesintryck																																																																								
5.4 Resultat från tidigare badsäsonger	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Prov</th> <th colspan="2">år 2017</th> <th colspan="2">år 2018</th> <th colspan="2">år 2019</th> <th colspan="2">år 2020</th> </tr> <tr> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>1</td> <td><1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td><1</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>5</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>3</td> <td><1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td><1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>12</td> <td>15</td> <td>1</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>5</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>5</td> <td>1</td> <td>10</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Prov	år 2017		år 2018		år 2019		år 2020		E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	1.	1	<1	0	0	1	1	<1	10	2.	1	3	5	1	3	3	<1	1	3.	<1	1	1	1	1	8	9	4	4.	12	15	1	3			1	5	5.	3	4	0	5	1	4	4	3	6.			4	5	1	10		
Prov	år 2017		år 2018		år 2019		år 2020																																																																	
	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.																																																																
1.	1	<1	0	0	1	1	<1	10																																																																
2.	1	3	5	1	3	3	<1	1																																																																
3.	<1	1	1	1	1	8	9	4																																																																
4.	12	15	1	3			1	5																																																																
5.	3	4	0	5	1	4	4	3																																																																
6.			4	5	1	10																																																																		
5.4.1 Badvattnets kvalitetsklasser under tidigare badsäsonger	2018/utmärkt, 2019/utmärkt, 2020/utmärkt																																																																							
5.4.2 Observationer och vidtagna förvaltningsåtgärder under tidigare badsäsonger																																																																								
5.5 Förekomst av cyanobakterier (blåalger)	Cyanobakterier förekommer sällan.																																																																							
5.5.1 Observationer av förekomst under tidigare badsäsonger och vidtagna bekämpningsåtgärder																																																																								
5.5.2 Bedömning av omständigheterna för förekomsten av cyanobakterier	Varm period och kraftigt regn.																																																																							
5.5.3 Artundersökningar																																																																								
5.5.4 Toxinundersökningar																																																																								
5.6 Sannolikhet för skadlig ökning av makroalger och/eller växtplankton																																																																								
5.7 Effekter av väderfenomen på badvattnets kvalitet	Liten.																																																																							

6. BELASTNINGSKÄLLOR OCH BEDÖMNING AV DERAS BETYDELSE

6.1 Avloppsvattennät	Inget centraliserat avloppsvattennät.
6.2 Dagvattensystem	Inget dagvattensystem.
6.3 Övriga ytvatten som påverkar badvattnet	Flera diken mynnar ut i sjön.
6.4 Jordbruk	Det finns jordbruksmark kring sjön.
6.5 Industri	
6.6 Hamnar, båt-, landsvägs- och spårtrafik	
6.7 Djur, vattenfåglar	
6.8 Övriga källor	

7. KORTVARIGA FÖRORENINGSSITUATIONER

7.1 Bedömningar av en förväntad kortvarig förorenings natur, orsaker, förekomsttätthet och varaktighet	
7.2 Förverkligade bekämpningsåtgärder under en kortvarig förorening och tidtabell för avlägsnande av orsakerna till den	
7.3 Myndigheter som svarar för åtgärderna och kontaktuppgifter	

8. TIDPUNKT FÖR UPPGÖRANDE OCH GRANSKNING AV BADVATTENPROFILEN

8.1 Tidpunkt för uppgörande av badvattenprofilen	30.5.2017
8.2 Tidpunkt för granskning av badvattenprofilen *)	3.6.2021

*) Tidpunkten för granskning av badvattenprofilen fastställs enligt den första badvattenklassen efter badsäsongen 2011.