

Ängbybadet

Utredning badvattenkvalitet



Sammanfattning

Ängbybadet i Bromma, Stockholm, har haft återkommande problem med dålig badvattenkvalitet på grund av höga bakteriehalter. Föreliggande utredning syftar till att klarlägga orsakerna till otjänligt badvatten och föreslå åtgärder för att förbättra situationen. Utredningen har baserats på data från badvattenkontroller och väderdata från januari 2018 till augusti 2024, samt ytterligare provtagningar av ytvatten och sand vid Ängbybadet under april till augusti 2024.

Resultaten visar att badvattenkvaliteten vid Ängbybadets östra provpunkt (Ängbybadet Ö) som ligger nära strandkanten har varit avsevärt sämre än vid den västra provpunkten (Ängbybadet V) som är längre ut i vattnet. Otjänligt badvatten till följd av uppmätta halter av E. coli och Intestinala enterokocker, vilka är indikatorer på fekal påverkan, har uppmätts vid Ängbybadet Ö men ej vid Ängbybadet V.

Avföring från fåglar på stranden identifieras som huvudkälla till föroreningarna. Den frekventa uppkomsten av dålig badvattenkvalitet vid den östra provtagningspunkten bedöms bero på närheten till huvudkällan, dvs vattenbrynet. Den bättre badvattenkvaliteten vid Ängbybadet V beror sannolikt på att badvattenkontrollen för den delen av stranden utförs längre från land. För att möjliggöra att dålig badvattenkvalitet nära stranden vid Ängbybadet V kan påvisas föreslås revision av kontrollprogrammet för badvattenkvalitet.

För förbättra badvattenkvaliteten rekommenderas åtgärder som minskar förekomsten av fåglar vid stranden. De mest effektiva metoderna bedöms i nuläget vara användning av hundar eller laserpekare för att skrämja bort fåglar. Båda dessa metoder är i stort sett oprövade i Sverige men har framgångsrikt använts i andra länder. En nyutvecklad metod där drönare används för att skrämja bort fåglar har testats vid andra stränder i Stockholmsområdet framstår som lovande men behöver utvärderas ytterligare. En annan åtgärd som rekommenderas är att begränsa eventuell utfodring av fåglar.

Utredningen betonar vikten av dokumentation och uppföljning av framtida åtgärder för att fastställa deras effektivitet.

Sweco Sverige AB	RegNo 556767-9849
Uppdrag	Badvatten Ängbybader
Uppdragsnummer	30071946
Kund	Bromma Stadsdel
Upprättad av	Nils Ekeröth
Datum	2024-09-12
Ver	1.2
Dokumentreferens	2024-09-12_Ängbybadet_badvattenutredning

Innehållsförteckning

1	Bakgrund och syfte.....	4
1.1	Områdesbeskrivning	4
2	Metod.....	6
3	Resultat och diskussion.....	7
3.1	Befintliga resultat (2018–2024)	7
3.1.1	Samvariation med yttre faktorer	8
3.2	Fältundersökning 2024.....	11
3.2.1	Badvattenkvalitet	13
3.2.2	Strömmar	14
3.2.3	E. coli i sand	14
4	Slutsatser och jämförelser med andra utredningar	15
5	Rekommendationer	17
5.1	Minskad utfodring	18
5.2	Hundar.....	18
5.3	Grön laser	18
5.4	Drönare	19
5.5	Fågelskrämmor och modifikation av landskapet.....	19
6	Referenser.....	20
	Bilaga 1 - Analysprotokoll	21

1 Bakgrund och syfte

Förekomst av förhöjda halter av tarmbakterier badvatten kan innebära risk för smittsjukdom vid bad. I enlighet med badvattenförordningen ska badvattenkvaliteten vid större badplatser, så kallade EU-bad, övervakas under badsäsongen genom regelbunden provtagning. Badvattenkvaliteten bedöms utifrån uppmätta halter av *Escherichia coli* (E. coli) och Intestinala enterokocker som naturligt förekommer i tarmarna hos alla varmblodiga djur och människor och därmed är indikatorer på fekal påverkan.

Potentiella källor av fekalier vid badplatser kan vara interna i form av avföring från djur och människor som vistas vid stranden [1]. Vissa typer av E. coli och Intestinala enterokocker har också visat sig kunna överleva och tillväxa i andra matriser så som sand, sediment och alger [2, 3, 4], vilka således kan betraktas som potentiella interna källor. Externa källor kan vara alla typer av utsläpp av avföring i recipienten utanför själva badplatsområdet.

Ängbybadet i Bromma stadsdelsnämndsområde, Stockholms stad, har återkommande problem med dålig badvattenkvalitet på grund av höga bakteriehalter. Bromma stadsdelsförvaltning har fått föreläggande från miljöförvaltningen i Stockholms Stad att utreda orsaken till uppkomsten av otjänligt badvatten och ta fram en åtgärdsplan för att minimera höga bakteriehalter. Kontroll av badvattenkvalitet sker vid två provpunkter på Ängbybadet och föreläggandet gäller endast den östra provpunkten (Ängbybadet Ö).

Syftet med föreliggande utredning var att klarlägga potentiella orsaker till uppkomsten av otjänligt badvatten samt ge förslag på åtgärder och eventuella kompletterande undersökningar. Dataunderlag i utredningen var resultat från badvattenkontroll och väderdata från perioden januari 2018–augusti 2024. Därtill genomfördes provtagningar av ytvatten och sand vid Ängbybadet under perioden april–augusti 2024 med syfte att kunna påvisa och spåra källor av tarmbakterier före, under och i slutet av badsäsongen. Utredningen omfattade även inhämtning av information rörande VA-anläggningar i anslutning till badet, genom platsbesök, kontakt med ledningsägare samt arkivsökning.

1.1 Områdesbeskrivning

Ängbybadet är ett EU-bad i Bromma, Stockholm. Aktuell vattenförekomst är Fiskarfjärden i Mälaren. Badet har en ca 300 m lång strandkant varav ca 200 m utgörs av sand i den västra och östra delen medan den mellersta strandlinjen utgörs av en trädbevuxen gräsyta (Figur 1). Sanden når upp ca 10 m från vattenbrynet i den västra delen. Den östra sandstranden sträcker sig 20–30 m upp på land. Den totala ytan av badet uppgår till ca 2 ha som domineras av öppna gräsytor med utspridda träd. Från den västra stranden utgår tre badbryggor och mellan dessa finns även ett par flytbryggor.

Det finns två provpunkter för badvattenkvalitet. Den ena är belägen vid den västra stranden, vid slutet av en av badbryggorna ett tiotal meter från strandkanten (Ängbybadet V). Den andra är belägen inne vid strandkanten vid den östra stranden (Ängbybadet Ö).

En byggnad med toaletter är lokaliserad i den centrala, norra delen av badplatsområdet. Strax sydöst om toalettbyggnaden finns även en restaurang. Avloppsvatten från toaletterna och restaurangen leds till en pumpstation strax

bredvid restaurangen, varefter det ansluter till Stockholm Vatten och Avfall (SVOA:s) spillvattennät. Pumpstationen som förvaltas av Stockholms stad kontrollerades i september 2024 utan anmärkning om sprickor eller läckage från pumpgropan. SVOA har inga andra kända ledningar inom eller i nära anslutning till badplatsen.

Strax öster om badet finns ett bostadsområde med friliggande småhus längs med vattnet. Dessa är ej anslutna till kommunalt VA men har enskilda avloppsanläggningar (trycktankar, stenkistor och liknande enligt uppgift från boende).

Väster om badet finns en småbåtsklubb. Det finns ingen tömningsstation för septiktankar vid båtklubben. Det finns dock en toalett som är ansluten till en WC-tank som töms 3-4 gånger per år. WC-tanken är försedd med godkänd invallning och överflyllningslarm som inspekteras av miljöförvaltningen. Enligt uppgift från båtklubben har det inte inträffat några störningar på anläggningen.

Det finns inga dagvattenutlopp vid eller i nära anslutning till badet.



Figur 1 Karta över Ångbybadet och de protagningspunkter som användes för ytvatten- och sandprov. Vid Ångbybadet Ö2 och Ö3 genomfördes också vattenströmmätningar.

2 Metod

Resultat från utförd badvattenkontroll hämtades från Havs och vattenmyndighetens databas¹. Historiska väderobservationer hämtades från SMHI². För antal soltimmar och nederbörd användes data från mätstationer i närheten av Observatorielunden (station 98735 för sol och 98230 för nederbörd). Lufttemperaturdata hämtades från mätstationen vid Bromma flygplats (97200).

Totalt tio fältbesök till Ängbybadet har genomförts inom föreliggande utredning, under perioden 23 april–22 augusti 2024. Provtagning av ytvatten samt strömmätning utfördes vid samtliga fältbesök. Vid första och avslutande fältbesöket samlades även sandprover in från vattenbrynet. Insamling av provmaterial gjordes med steril provtagningsutrustning och provemballage. Samtliga prov analyserades med avseende på tarmbakterier (E. coli och Intestinala enterokocker) av det ackrediterade analyslaboratoriet Eurofins med ackrediterade metoder. Strömmätning genomfördes med strömkors försedd med GPS-mottagare. Provtagningspunkter visas i Figur 1.

I samband med fältbesök noterades väder, vind och förekomst av fåglar. Vid ett av fältbesöken genomfördes även en inventering av VA-anläggningar, brunnar, toalettfaciliteter osv vid badet.

¹https://havbipub.havochvatten.se/analytics/saw.dll?PortalPages&PortalPath=%2Fshared%2FHemsidan%2FBadplats%2F_portal%2FBadplats (senast besökt 2024-04-18).

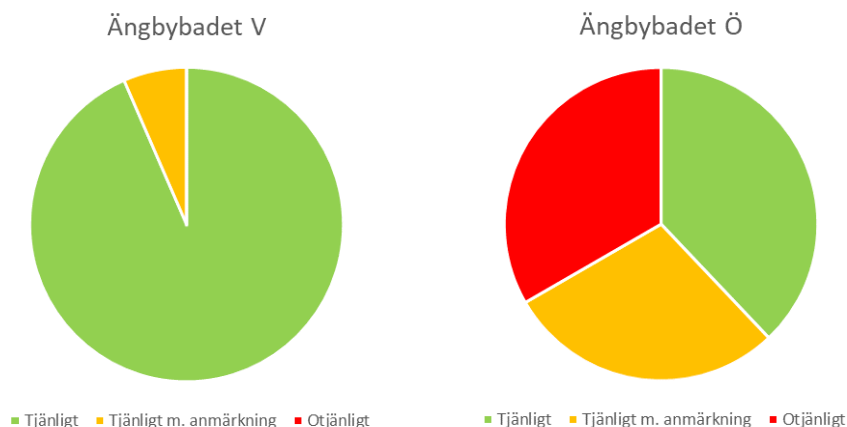
² [Ladda ner meteorologiska observationer | SMHI](#) (senast besökt 2024-04-18)

3 Resultat och diskussion

I nedanstående stycken redovisas inledningsvis en sammanställning och analys av befintliga data från badsäsongerna 2018–2024 som samlats in inom ramen för den ordinarie badvattenkontrollen som utförs av Stockholms stad. Detta följs av en beskrivning av fältobservationer och provtagningsresultat från Swecos provtagningar under april–augusti 2024.

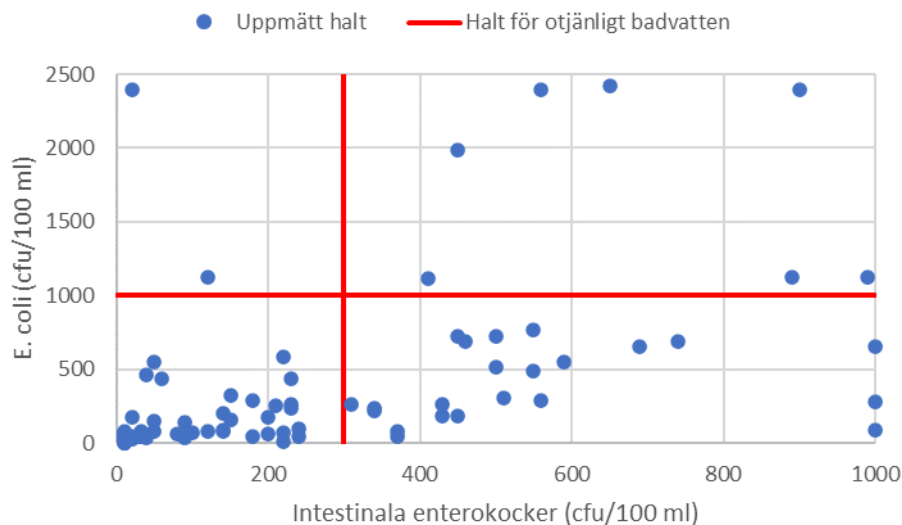
3.1 Befintliga resultat (2018–2024)

Tidigare provtagningar visar på stor skillnad i badvattenkvalitet mellan provpunkterna (Ängbybadet V och Ö). Vid Ängbybadet V har otjänligt badvatten ej påvisats under aktuell period (2018–2024). Vid Ängbybadet Ö har majoriteten av proverna visat på förhöjda halter av tarmbakterier (otjänligt badvatten eller tjänligt med anmärkning). Den procentuella fördelningen av resultat från den ordinarie badvattenprovtagningen 2018–2024 visas i Figur 2.



Figur 2 Resultat från nulägesbedömning av badvattenprov, badsäsongerna 2018–2024 vid Ängbybadet V (vänster) och Ö (höger). Cirkeldiagram visar andel prov som indikerade tjänlig, tjänlig med anmärkning respektive otjänlig badvattenkvalitet. N = 46 (Ängbybadet V), N = 86 (Ängbybadet Ö).

Gränsvärdet för otjänligt badvatten är >300 cfu/100 ml för Intestinala enterokocker och >1000 cfu/100 ml för E. coli. Under perioden 2018–2024 påvisades otjänligt badvatten mer frekvent till följd av Intestinala enterokocker än av E. coli (Figur 3).

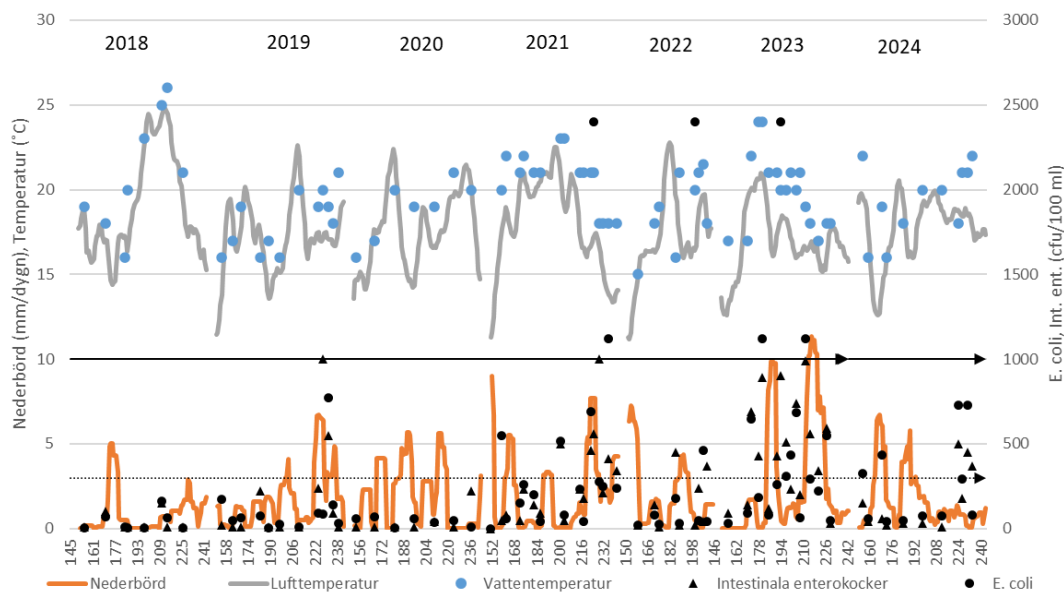


Figur 3 Uppmätta halter av E. coli (y-axel) mot halter av Intestinala enterokocker (x-axel) i badvattenprov från Ångbybadet Ö. Röda linjer visar nedre gränser för otjänligt badvatten vid nulägesbedömning av badvattenkvalitet (> 300 cfu/100 ml för Intestinala enterokocker och >1000 cfu/100 ml för E. coli). Mätpunkter till höger om den vertikala röda linjen överskrider således halten för otjänligt badvatten med avseende på Intestinala enterokocker och mätpunkter som ligger över den horisontella linjen överskrider halten för otjänligt badvatten med avseende på E. coli.

3.1.1 Samvariation med yttre faktorer

Vatten- och lufttemperatur samt nederbörds mängd visas tillsammans med uppmätta bakteriehalter vid Ångbybadet Ö perioden maj–augusti 2018–2024 i Figur 4. År 2018 och 2020 utmärker sig på så vis att otjänligt badvatten ej påvisades under hela badsäsongen. År 2019 och 2024 karaktäriseras också av tjänlig badvattenkvalitet fram till slutet av badsäsongen (augusti). Sämst badvattenförhållanden uppträdde 2023 då otjänlig badvattenkvalitet var vanligt förekommande samtliga sommarmånader. Även 2021 och 2022 präglades av stora problem med badvattenkvaliteten men otjänligt badvatten påvisades då bara under juli och augusti.

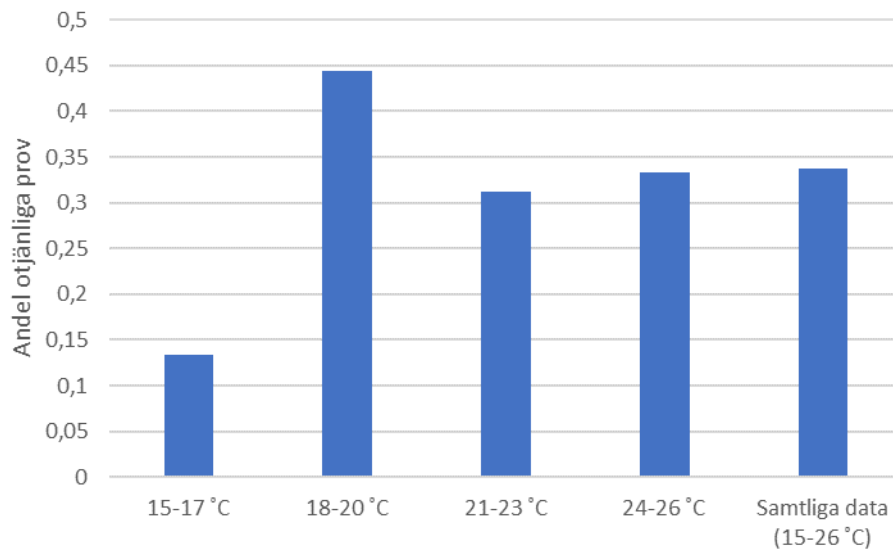
Det finns ett måttligt starkt positivt samband mellan nederbörds mängd per badsäsong och frekvens av avvikande badvattenkvalitet (otjänlig eller tjänlig med anmärkning) (Spearman rangkorrelation, $r=0,52$). Nederbörd förefaller alltså inverka negativt på badvattenkvaliteten.



Figur 4 Uppmätta halter av *E. coli* (svarta cirklar) och *Intestinala enterokocker* (trianglar) vid Ängbybadet Ö (juni–augusti 2018–2024). Vertikala linjer visar nedre gränser för otjänligt badvatten vid nulägesbedömning av badvattenkvalitet (streckad linje; > 300 cfu/100 ml för *Intestinala enterokocker*, heldragen linje; >1000 cfu/100 för *E. coli*). Blå punkter visar uppmätt vattentemperatur vid badvattenprovtagning. Grå och orange linjer visar lufttemperatur respektive dygnsnederbörd, i båda fallen visas sju dagars glidande medelvärde. Observera att x-axeln visar dag på år och att endast data från perioden juni–augusti från respektive år visas. Y-skala för bakterier till höger och för övriga variabler till vänster

Det finns inget tydligt samband mellan vattentemperatur och förekomst av förhöjda bakteriehalter mer än att otjänligt badvatten varit förhållandevis ovanligt när vattentemperaturen varit i intervallet 15–17°C. Inom detta intervall uppvisar ca en sjättedel av proverna från Ängbybadet Ö på otjänlig status, jämfört med ca en tredjedel i datamaterialet i stort (Figur 5).

Det finns inga samband mellan antal soltimmar eller lufttemperatur och förekomst av tarmbakterier vid Ängbybadet 2018–2024.



Figur 5 Andel otjänliga prov vid olika vattentemperaturintervall vid Ångbybadet Ö, badsäsongerna 2018–2024.

3.2 Fältundersökning 2024

Dokumentation från fältbesök sammanfattas i Tabell 1.

Tabell 1 Väder- och temperaturnoteringar från fältbesök vid Ängbybadet 2024.

Datum	Väder	Lufttemperatur, °C	Vattentemperatur, °C	Vindstyrka (byvind), m/s
23 april	Grått, molnigt	Uppgift saknas	Uppgift saknas	Uppgift saknas
8 maj	Sol, lätta moln	3	Uppgift saknas	4 (7)
23 maj	Sol, lätta moln	21	9-12	5 (11)
5 juni	Sol, lätta moln	20	10-14	6 (13)
19 juni	Sol, lätta moln	19	16-17	4 (9)
4 juli	Sol, mörka moln	18	Uppgift saknas	5 (11)
18 juli	Grått, molnigt	20	16-20	6 (10)
6 aug	Sol, lätta moln	22	21-23	1 (4)
15 aug	Sol, lätta moln	25	Uppgift saknas	4 (8)
22 augusti	Sol, lätta moln	14	19-20	4 (7)

Fåglar observerades vid stranden från början av maj. Inledningsvis var det främst änder, gäss observerades i större antal först i början av augusti.

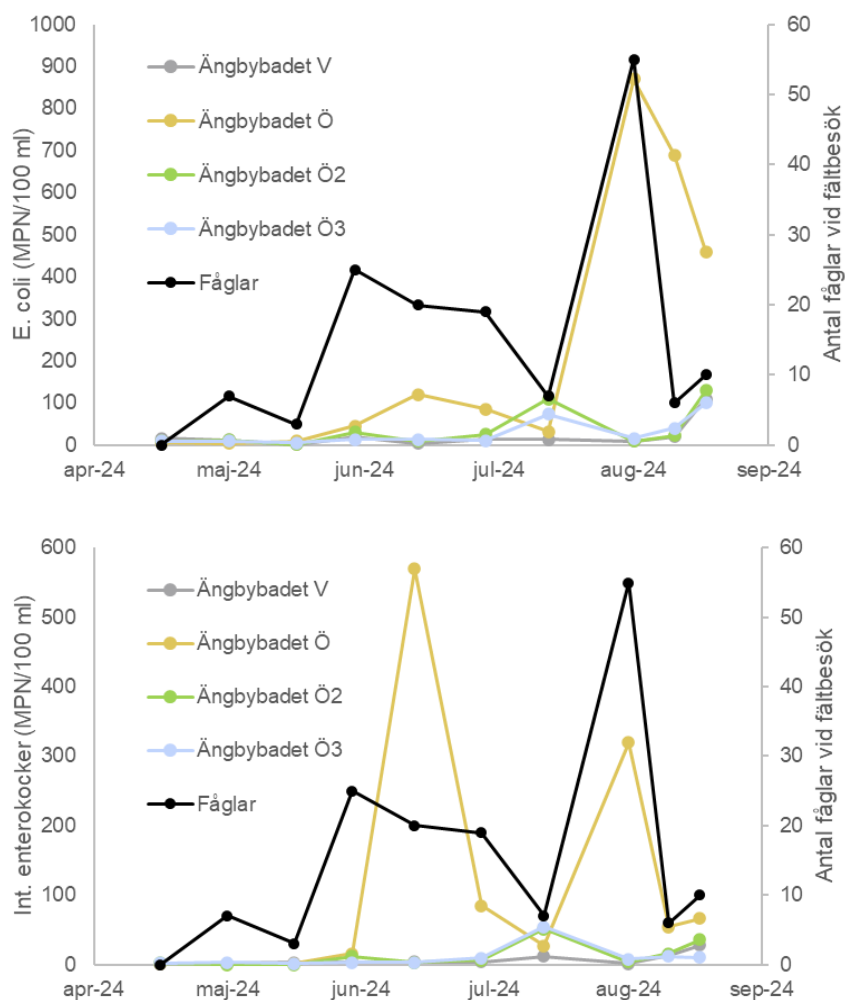
Vid den avslutande provtagningsomgången noterades riklig förekomst av fågelspillning och fjädrar på sandstränderna och på stora delar av gräsytor (representativ bild från Ängbybadet Ö i Figur 6). Likaså var flytbryggan ut från land (den mellersta bryggan) vid Ängbybadet V och i synnerhet intilliggande flytbryggor ute i vattnet kraftigt nedsmutsade av fågelspillning. De två övriga bryggorna (ej flytbryggor) var nästan helt fria från fågelspillning.



Figur 6 Fågelspillning och fjädrar på stranden vid Ängbybadet Ö. Skrivunderlägget är i A4-format. Augusti 2024.

3.2.1 Badvattenkvalitet

Provtagning av ytvatten av Sweco genomfördes vid samma provtagningspunkter som ingår i den ordinarie badvattenkontrollen (Ängbybadet V och Ö) samt vid två ytterligare provpunkter i en transekt åt sydost från den östra från Ängbybadet Ö (Ängbybadet Ö2 och Ö3) (Figur 1). Resultat från Swecos provtagningar visar på låg förekomst av tarmbakterier vid samtliga provpunkter fram till mitten av juni då halterna av bakterier steg vid Ängbybadet Ö men ej vid övriga provpunkter (Figur 7). Den ordinarie badvattenkontrollen som påbörjades i juni visar på liknande resultat, dvs förhöjda halter vid Ängbybadet Ö men ej vid Ängbybadet V i juni, låga halter vid båda provpunkterna i juli och därefter återigen ökande halter och otjänligt badvatten i augusti.



Figur 7 Uppmätta halter av E. coli (övre) och Intestinala enterokocker (nedre), båda i enheten MPN/100 ml, vid de olika provpunkterna vid Ängbybadet. Svart linje i båda diagrammen visar ungefärligt antal fåglar (änder och gäss) som noterades i vid stranden i samband med fältprovtagningar.

Vid totalt sju tillfällen påvisade Swecos provtagningar badvattenkvalitet motsvarande "tjänlig med anmärkning" eller "otjänlig" vid minst en provpunkt. Vid sex av dessa sju av dessa tillfällen uppmättes högst bakteriehalter vid Ängbybadet Ö och i flera fall var skillnaderna betydande (Figur 7). Den generella bilden av resultaten är att den strandnära provtagningspunkten Ängbybadet Ö karaktäriseras av förhöjda bakteriehalter vid flera tillfällen jämfört med övriga tre provpunkter, som inbördes uppvisar likartade resultat. Detta visar att den periodvis dåliga badvattenkvaliteten var lokalt avgränsad till området vid Ängbybadet Ö, dvs nära vattenbrynet vid den östra stranden.

Vidare talar resultaten emot att tarmbakterier skulle tillföras badplatsen via externa källor i utanförliggande vattenområde. Om så vore fallet skulle en högre grad av samvariation mellan Ängbybadet Ö och provtagningspunkter längre från land vara förväntat. Vid några tillfällen då halterna av tarmbakterier var jämförelsevis låga noteras dock något förhöjda nivåer vid en eller flera av de utanförliggande provpunkterna (Ängbybadet V, Ö2 och Ö3) jämfört med Ängbybadet Ö (Figur 7). Detta indikerar att det kan förekomma en viss belastning av tarmbakterier till Ängbybadet från utanförliggande vattenområde, men att sådana eventuella källor har mycket begränsad påverkan på badvattenkvaliteten i stort.

Antalet fåglar (gäss och änder) uppskattades i samband med fältbesöken. Resultaten presenteras i Figur 7. Fågeltätheten varierar sannolikt betydligt såväl på dygnsbasis som mellan dagar och tolkning av resultaten bör därför göras med försiktighet. Det står dock klart att höga tätheter av gäss och änder frekvent vistades vid badet och att de lämnade efter sig stora mängder spillning på stranden, bryggor och rimligtvis också i vattnet. Tillgänglig information indikerar samvariation mellan antal fåglar och uppmätta bakteriehalter vid Ängbybadet Ö (Figur 7), vilket indikerar att fåglar kan vara en källa av tarmbakterier till badvattnet. Som ovan nämnt var det främst änder som vistades på stranden fram till början av augusti då gäss började observeras i större antal. Sämst badvattenkvalitet sammanföll således med när gässen förekom i störst antal. Givet gässens storlek producerar de större mängder spillning än änder. Gäss är med andra ord sannolikt ett större problem än änder, vad gäller påverkan på badvattenkvalitet.

3.2.2 Strömmar

Strömriktningen var snarlik vindriktningen. Detta gäller i de fall medelvindstyrkan var mellan 4–6 m/s. Strömriktning i närheten av Ängbybadet var således till stor del vinddriven och därmed varierande. Vid ett tillfälle (6 augusti) var det nästan vindstilla (medelvind 1 m/s från Ö). Vid det tillfället noterades svag ström mot SÖ vid Ö2 (dvs mot vinden). Detta speglar sannolikt den förhärskande strömriktningen (mot slussen/saltsjön) pga avtappning från Mälaren.

3.2.3 E. coli i sand

Sandproverna som samlades in i april och i augusti vid Ängbybadet Ö samt inne vid stranden vid Ängbybadet V (Figur 1) visade på halter under rapporteringsgränsen för E. coli, med undantag för provet från Ängbybadet V i augusti då halterna var precis i nivå med rapporteringsgränsen (100 cfu/g). Proverna samlades in från vattenbrynet på platser utan synlig avföring.

4 Slutsatser och jämförelser med andra utredningar

Det är uppenbart från historiska data att badvattenkvaliteten vid den östra provpunkten (Ängbybadet Ö) under lång tid varit avsevärt sämre än vid Ängbybadet V. Provtagningsresultaten från föreliggande utredning samt den ordinarie badvattenkontrollen under 2024 ger samma bild.

Liknande resultat av mycket stora skillnader i badvattenkvalitet vid samma strand ses för många andra badplatser i Stockholmsområdet (Kaananbadet, Maltesholmsbadet, Sättrastrandsbadet, Smedsuddsbadet). Badvattenprov inom ramen för den ordinarie kontrollen av badvattenkvalitet vid dessa bad tas från en provpunkt nära land i den ena delen av respektive strand, och en provpunkt längre ut från land i den andra delen. Provpunkterna benämns "norra" - "södra" eller "östra" - "västra". För ovan nämnda badplatser är det i huvudsak den strandnära punkten som uppvisar problem med badvattenkvaliteten [5, 6, 7], på samma vis som ses i föreliggande utredning för Ängbybadet. Detta talar starkt för att det inte är provpunkternas nord-sydliga, eller öst-västliga läge som inverkar på badvattenkvaliteten, utan deras läge i förhållande till strandkanten. Det har i flera tidigare projekt vid stränder i Stockholmsområdet konstaterats att badvattenkvaliteten är betydligt bättre en bit ut från strandkanten i den "problematiska" delen av stranden (där ordinarie provtagning utförs nära land) samtidigt som den "rena" delen (som provtas längre ut) uppvisar problem med badvattenkvalitet nära stranden [8, 7, 9].

Liknande resultat erhöles i föreliggande projekt, då provpunkterna på avstånd från stranden (Ängbybadet Ö2, Ö3 och V) uppvisar avsevärt bättre badvattenkvalitet än Ängbybadet Ö (Figur 7). Detta visar att den periodvis dåliga badvattenkvaliteten är lokalt avgränsad till området vid Ängbybadet Ö, dvs nära vattenbrynet vid den östra stranden. Närhet till strandkanten tycks alltså ha en negativ inverkan på badvattenkvaliteten, vilket i sin tur innebär att huvudkällan till tarmbakterier sannolikt är lokal, dvs finns i anslutning till eller på stranden. Samma slutsats har som ovan beskrivet dragits från studier av flera andra jämförbara badplatser i Stockholmsområdet.

Vidare talar föreliggande resultat emot att tarmbakterier skulle tillföras badplatsen via utanförliggande vattenområde. Om så vore fallet skulle en högre grad av samvariation mellan Ängbybadet Ö och provtagningspunkter längre från land förväntas. Vid några tillfällen då halterna av tarmbakterier var jämförelsevis låga noteras dock något förhöjda nivåer vid en eller flera av de utanförliggande provpunkterna (Ängbybadet V, Ö2 och Ö3) jämfört med Ängbybadet Ö. Detta indikerar att det kan förekomma en viss belastning av tarmbakterier till Ängbybadet från utanförliggande vattenområde, men att sådana eventuella källor har mycket begränsad påverkan på badvattenkvaliteten i stort.

När det gäller potentiella interna källor är den mest uppenbara den höga förekomsten av fåglar, primärt gäss, och fågelspillning vid Ängbybadet. Det är väldokumenterat att spillning från gäss och andra fåglar kan leda till förhöjda halter av tarmbakterier vid badplatser [1]. En samvariation mellan nederbörds mängd och förekomst av tarmbakterier vid Ängbybadet Ö noteras i föreliggande utredning, vilket kan vara en effekt av ökad avrinning av bakterier i fågelspillning från land vid nederbörd. De sandprov som samlades in i

föreliggande projekt visade på frånvaro eller låg halt E. coli i sanden. Avföring på stranden innehåller dock otvivelaktigt E. coli-bakterier.

Andra potentiella men sannolikt mindre betydelsefulla interna källor av tarmbakterier är badande människor (i synnerhet små barn), hundar och andra djur som vistas på stranden.

5 Rekommendationer

Som ovan beskrivet bedöms huvudkällan av tarmbakterier till Ängbybadet Ö vara spillning från fåglar och i synnerhet gäss som frekvent uppehåller sig vid badet. Anledningen till den avsevärt sämre badvattenkvaliteten vid Ängbybadet Ö jämfört med Ängbybadet V bedöms vara att den förstnämnda provtas nära strandkanten, nära källan av föroreningen, och den senare längre ut i vattnet där vattnet är mer omblandat.

Det är fortsatt relevant att ta prov inne vid stranden. Inte minst eftersom små barn som är känsliga för påverkan ofta badar där. För att inte riskera att eventuell dålig badvattenkvalitet inne vid strandkanten i den västra delen av stranden missas, föreslås att provtagningsprogrammet utökas med en provtagningspunkt där. Dessutom kan en provtagningspunkt läggas till på avstånd från stranden i den östra delen. Då ges möjlighet att påvisa tillfällen när badning en bit ut från stranden (för simkunniga vuxna) kan vara lämpligt, även fast badvattenkvaliteten inne vid strandkanten är otjänlig. Liknande uppdatering av provtagningsprogrammet för badvattenkvalitet kan även vara aktuell för andra badplatser i Stockholmsområdet, som för närvarande har principiellt samma upplägg på provtagningsprogram som Ängbybadet.

Fortsatta åtgärder för att motverka fåglar vid stranden är rekommenderat. Så länge fåglar besöker badplatsen bör den i möjligaste mån regelbundet städas från fågelspillning, lämpligtvis genom krattning.

Den åtgärd som hittills implementerats för att bekämpa fåglar vid Ängbybadet är skydds jakt som bedrivits under flera år. Eftersom förekomsten av gäss fortfarande utgör ett problem har skyddsjakten bevisligen begränsad effekt. Genom muntlig kommunikation med Stockholm Stad, som ansvarar för skyddsjakten, framgår att också de anser skyddsjakten ha låg effekt.

Nedan beskrivs ett antal åtgärder för att minska förekomsten av fåglar som bedöms vara relevanta vid Ängbybadet. Rent generellt finns ett otal exempel på försök att skrämja bort fåglar från stränder, jordbruksmark, soptippar, affärskomplex och andra områden men flertalet metoder är inte ordentligt utvärderade. Oberoende av vilken/vilka åtgärder som implementeras rekommenderas ordentlig dokumentation och uppföljning för att på sikt klarlägga vilka metoder som är lämpliga att användas vid Ängbybadet och andra badplatser i Stockholmsområdet.

Baserat på tillgänglig information bedöms användande av hundar eller laserpekare vara de mest lovande metoderna för att minska förekomsten av fåglar vid Ängbybadet. Båda dessa metoder har testats i vetenskapliga studier med goda resultat (dock ej i Sverige). Användande av drönare som avger ljud framstår också som en användbar metod utifrån den tämligen begränsade information som finns tillgänglig.

5.1 Minskad utfodring

Utfodring av fåglar har ofta en starkt tilldragande effekt [10]. Det är oklart i vilken utsträckning fågelmatning förekommer på Ångbybadet men ett lämpligt sätt att minimera fågelmatning är att sätta upp skyltar med budskap att fågelmatning undanbedes (alternativt är förbjudet) för att det påverkar badvattenkvaliteten negativt. För att få acceptans hos allmänheten att avstå från att mata fåglar är det viktigt att anledningen tydligt framgår. Det är osannolikt att minskad utfodring ensamt skulle ha någon stor effekt på förekomsten av fåglar, men eftersom det är en enkel åtgärd att implementera och för att matning skulle kunna minska effekten av andra åtgärder är det rekommenderat att försöka motverka utfodring.

5.2 Hundar

Hundar har, främst i Nordamerika, med stor framgång använts för att mota bort fåglar från stränder och andra platser [11]. Under sommaren testades metoden bland annat i Rålambshovsparken och Tantolunden i Stockholm. En för ändamålet specialtränad hund användes och arbetet genomfördes av ett privat företag på uppdrag av Stockholms stad. Såväl utföraren som beställaren beskriver projektet som mycket framgångsrikt. Enligt uppgift från Stockholms stad minskade antalet klagomål avseende fåglar i aktuella parker från ca 20 ett normalår, till tre under 2024. Behovet av att besöka platserna med hunden uppges ha minskat gradvis under projektperioden, vilket talar för att skrämseffekten höll i sig.

5.3 Grön laser

Grön laser har det främst använts inom jordbrukssektorn i USA och andra länder med mycket goda resultat [12, 13]. Ofta används autonoma system som dock är olämpliga på stränder och andra platser där människor uppehåller sig men det finns även handhållna lasrar som kan användas. Handhållen grön laser har testats av Västerås stad under 2023 för att skrämja bort fåglar från stranden Framnäs (pers. komm. Mattias Dahlberg³). Metoden innebar att personal dagligen besökte stranden mellan maj och augusti och riktade en handhållen laser mot marken framför fåglar som uppehöll sig på stranden. Skrämseffekten på fåglar uppges ha varit mycket god. När lasern användes uppges fåglarna omedelbart ha lämnat stranden och hållit sig borta under en längre tid. Antalet fåglar som kom till stranden dagligen uppges ha minskat under försökets gång. När försöket avbröts i augusti återkoloniserade dock fåglarna stranden efter en tid. Uppföljande test under 2024 har ej genomförts av Västerås Stad.

För att på allmän plats använda laser av klass 3R som normalt används vid fågelbekämpning krävs tillstånd av Strålsäkerhetsmyndigheten, bland annat på grund av skador som kan uppstå om den riktas mot ögat. Det finns även svagare (och billigare) lasrar (klass 2M) som kan ha effekt på fåglar men som inte kräver tillstånd.

³ Projektledare Västerås Stad.

5.4 Drönare

Under 2023 och 2024 har också försök genomförts vid tre stränder i Stockholmsområdet med att mota bort fåglar med hjälp av drönare som avger ljud som enligt utvecklaren upplevs som skrämmande för gäss. Resultaten från 2023 beskrivs som lovande under den relativt korta period (tre veckor) projektet pågick [14]. Inga resultat från projektet 2024 har identifierats.

5.5 Fågelskrämmor och modifikation av landskapet

Fasta visuella fågelskrämmor kan initialt ha god effekt men sällan på sikt på grund snabb tillvänjning av fåglarna [15]. Beskrivningar i svensk media ger samma bild av att fågelskrämmor (tex i form av en uppstoppad räva) kan ha effekt initialt men att fåglarna ganska snabbt förstår att attrappen inte är ett reellt hot⁴. Forskning i andra länder indikerar att det ofta är mer framgångsrikt att modifiera miljön på ett sätt som missgynnar fåglarnas levnadsvanor [10]. Gäss trivs på öppna ytor med kortvuxet gräs och de föredrar att nå stranden via vattnet. Modifiering av miljön genom att låta gräset växa till 25–35 cm (eventuellt i ett band längs med stranden), plantering av träd eller låga buskar minskar således strandens attraktivitet för gäss [10]. Sådana typer av åtgärder har testats i ganska begränsad omfattning i Sverige och det är oklart hur väl det fungerar. Sannolikt skulle ganska omfattande modifikationer krävas och det finns risk att rekreationella värden för badplatsbesökare försämras, tex av högt gräs. Gäss etablerar sig ofta vid stränder under morgontimmarna. Det är tänkbart att tillfälliga staket, såsom rep eller nät utmed vattenbrynet, natt- och morgontid då få människor besöker stranden kan hindra detta beteende. Sådana typer av icke-permanenta modifikationer av miljön kan vara en möjlighet att bekämpa fåglar utan att försämra strandens lockelse för människor.

⁴ Se exempelvis: [Kan uppstoppade rävar stoppa fågelförening på badplatser? - DN.se](https://www.dn.se/nyheter/2023/09/12/kan-uppstoppade-raevar-stoppa-fagelforening-pa-badplatser/)

6 Referenser

- [1] T. L. Russel, L. M. Sassoubre, D. Wang, S. Masuda, H. Chen, C. Soetjijpto, A. Hassaballah och A. B. Boehm, "A coupled modeling and molecular biology approach to microbial source tracking at Cowell Beach, Santa Cruz, CA, United States," *Environmental Science & Technology*, vol. 47, pp. 10231-10239, 2013.
- [2] S. Ishii, D. L. Hansen, R. E. Hicks och M. J. Sadowsky, "Beach sand and sediments are temporal sinks and sources of Escherichia coli in Lake Superior," *Environmental Science & Technology*, vol. 41, pp. 2203-2209, 2007.
- [3] R. L. Whitman och M. B. Nevers, "Foreshore sand as a source of Escherichia coli in nearshore water of a Lake Michigan Beach," *Applied and Environmental Microbiology*, vol. 69, pp. 5555-5562, 2003.
- [4] W. E., "Undersökning av Intestinala enterokocker i Bollnäsströmmarna under perioden 2014 till 2020," Samhällsbyggnadskontoret Bollnäs kommun, 2020.
- [5] Sweco, "Maltesholmsbadet och Kaananbadet - utredning av badvattenkvalitet," 2024.
- [6] Sweco, "Sätrastrandsbadet - utredning badvattenkvalitet," 2024.
- [7] Sweco, "Utredning av tänkbara orsaker till förhöjda bakteriehalter i badvattnet vid Smedsuddsbadet.," 2022a.
- [8] Sweco, "Resultat utökad provtagning Sätrastrandsbadet 2021," 2021.
- [9] Sweco, "Utredning av tänkbara orsaker till förhöjda bakteriehalter i badvattnet vid Långholmsbadet," 2022b.
- [10] L. M. Williams-Whitmer, M. C. Brittingham och M. J. Casalena, "Geese, ducks and swans," *Wildlife Damage Control*, 2016.
- [11] P. M. Castelli och S. E. Sleggs, "Efficacy of border collies to control nuisance Canada geese," *Wildlife Society Bulletin*, vol. 28, pp. 385-392, 2000.
- [12] A. R. Elbers och J. L. Gonzales, "Efficacy of an automated laser for reducing wild bird visits to the free range area of a poultry farm," *Nature*, vol. 11, nr 12779, p. 11, 2021.
- [13] S. T. Manz, K. E. Sieving, R. N. Brown, P. E. Klug och B. M. Kluever, "Experimental assessment of laser scarecrows for reducing avian damage to sweet corn," *Pest Management Science*, vol. 80, nr 3, pp. 1547-1556, 2023.
- [14] FLOX, "Proof of concept (POC) för hantering av gäss på badplatser. Slutrapport," 2023.
- [15] A. Cook, S. Rushton, J. Allan och A. Baxter, "An evaluation of techniques to control problem bird species on landfill sites," *Environmental Management*, vol. 41, pp. 834-843, 2008.

Bilaga 1 - Analysprotokoll

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-083014-01**EUSEUP-00194965**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232258	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	16	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-009498-01

EUSEUP-00194965

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232258	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	16	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-083015-01**EUSEUP-00194965**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232259	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	6	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-009499-01

EUSEUP-00194965

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232259	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	6	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-083016-01**EUSEUP-00194965**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232260	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	2	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-009500-01

EUSEUP-00194965

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232260	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	2	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-083017-01**EUSEUP-00194965**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232261	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	2	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-009501-01**EUSEUP-00194965**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Sweco projektnr: 30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04232261	Mikrob. analys påbörjad	2024-04-24 01:42	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	1	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Provet ankom:	2024-04-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-06			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	2	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-085297-01**EUSELI2-01281369**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04241228	Djup (m)**	Yta	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Matris:	Övrigt fast material	Provtagare**	Bradley Morrison	
Provet ankom:	2024-04-24			
Utskriftsdatum:	2024-05-08			
Analyserna påbörjades:	2024-04-24			
Provmärkning:	Sand_Ö			
Provtagningsplats:	Ångbybadstrand			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		Beräknad från analyserad halt a)*
Escherichia coli	<100	cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005 b)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
b) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Julia Josefsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)

Kabelvägen 2, port 6
553 02 Jönköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-24-SB-073469-01



EUSEJO2-00703842

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01281369

Analysrapport

Provnummer:	527-2024-04240122	¹ Provtagare:	Bradley Morrison			
¹ Provmärkning:	Sand_Ö					
Provet ankom:	2024-04-24 20:00					
Analysrapport klar:	2024-04-29					
¹ Provets kod:	177-2024-04241228_J					
Ankomsttemperatur:	6,4°C					
Analyserna påbörjades:	2024-04-25 21:31					
Provtyp:	Miljöprover					
Matris:	Övrigt fast material					
Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UMR43 [a]	Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	EUSEJO2

Rijana Katinic, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

AR-007 V-SB v9

¹ Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet så som det har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-085298-01

EUSELI2-01281369

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04241229	Djup (m)**	Yta		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-04-23		
Matris:	Övrigt fast material	Provtagare**	Bradley Morrison		
Provet ankom:	2024-04-24				
Utskriftsdatum:	2024-05-08				
Analyserna påbörjades:	2024-04-24				
Provmärkning:	Sand_V				
Provtagningsplats:	Ångbybadstrand				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		Beräknad från analyserad halt	a)*
Escherichia coli	<100	cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	b)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
b) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Julia Josefsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)

Kabelvägen 2, port 6
553 02 Jönköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-24-SB-073468-01



EUSEJO2-00703842

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01281369

Analysrapport

Provnummer:	527-2024-04240121	¹ Provtagare:	Bradley Morrison			
¹ Provmärkning:	Sand_V					
Provet ankom:	2024-04-24 20:00					
Analysrapport klar:	2024-04-29					
¹ Provets kod:	177-2024-04241229_J					
Ankomsttemperatur:	6,4°C					
Analyserna påbörjades:	2024-04-25 21:31					
Provtyp:	Miljöprover					
Matris:	Övrigt fast material					
Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UMR43 ^[a]	Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	EUSEJO2

Rijana Katinic, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

AR-007 V-SB v9

¹ Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet så som det har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-097584-01**EUSEUP-00196360**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082611	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	12	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-011248-01

EUSEUP-00196360

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082611	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	12	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-097585-01**EUSEUP-00196360**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082612	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	4	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-011249-01

EUSEUP-00196360

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082612	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	4	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-097586-01

EUSEUP-00196360

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082613	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	12	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	< 1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-011250-01

EUSEUP-00196360

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082613	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	12	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	< 1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-097583-01**EUSEUP-00196360**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082614	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	10	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-011247-01

EUSEUP-00196360

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05082614	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-08 22:12	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	4	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-05-08	
Provet ankom:	2024-05-08	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-05-22			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	10	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-111339-01**EUSEUP-00197949**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232032	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	2	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	8.8	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-012957-01

EUSEUP-00197949

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232032	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	2	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	8.8	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-111340-01**EUSEUP-00197949**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232033	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	11.0	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-012958-01

EUSEUP-00197949

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232033	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	11.0	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-111341-01**EUSEUP-00197949**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232034	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	2	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	< 1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	12.0	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-012959-01

EUSEUP-00197949

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232034	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	2	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	< 1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	12.0	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-111342-01**EUSEUP-00197949**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232035	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	6	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	12.2	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-012960-01

EUSEUP-00197949

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-05232035	Ankomsttemp °C Mikro	14	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-05-23	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-05-23 21:30	
Provet ankom:	2024-05-23	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-06-07			
Provmärkning:	Ängbybadet ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	6	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	12.2	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-123446-01

EUSEUP-00199267

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052215	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:10	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	19	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	13.5	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-014420-01

EUSEUP-00199267

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052215	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:10	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	19	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	13.5	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-123447-01**EUSEUP-00199267**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052216	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:10	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	45	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	16	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	10.3	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-014421-01

EUSEUP-00199267

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052216	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:10	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	45	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	16	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	10.3	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-123448-01**EUSEUP-00199267**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052217	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:32	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	31	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	12	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	14.1	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-014422-01

EUSEUP-00199267

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052217	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:32	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	31	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	12	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	14.1	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-123449-01**EUSEUP-00199267**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052218	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:32	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	13.9	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-014423-01

EUSEUP-00199267

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06052218	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-05	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-05 22:32	
Provet ankom:	2024-06-05	Provtagare**	Bradley Morrison, Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-06-19			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	13.9	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-139821-01**EUSEUP-00201085**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241424	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	4	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	17.2	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-016807-01

EUSEUP-00201085

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241424	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	4	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	17.2	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-139822-01**EUSEUP-00201085**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241425	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	120	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	570	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-016808-01

EUSEUP-00201085

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241425	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	120	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	570	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-139823-01**EUSEUP-00201085**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241426	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16.5	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-016809-01

EUSEUP-00201085

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241426	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16.5	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-139824-01**EUSEUP-00201085**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241427	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16.1	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-016810-01

EUSEUP-00201085

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-06241427	Ankomsttemp °C Mikro	4	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-06-19	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-06-24 23:00	
Provet ankom:	2024-06-24	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-07-08			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	3	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16.1	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Tiden mellan provtagning och ansättning har överstigit 24 timmar. Transporttiden kan ha påverkat analysresultatet.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Jessica Zetterström, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-147642-01**EUSEUP-00202708**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041932	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-018294-01

EUSEUP-00202708

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041932	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-147643-01**EUSEUP-00202708**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041933	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	86	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	85	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-018295-01

EUSEUP-00202708

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041933	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	86	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	85	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-147644-01**EUSEUP-00202708**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041934	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	25	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	6	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-018296-01

EUSEUP-00202708

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041934	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	25	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	6	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-147645-01**EUSEUP-00202708**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041935	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	11	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	9	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-018297-01

EUSEUP-00202708

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07041935	Ankomsttemp °C Mikro	10	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-07-04	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-04 20:18	
Provet ankom:	2024-07-04	Provtagare**	Bradley Morrison och Liam Ager	
Utskriftsdatum:	2024-07-17			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	11	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	9	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-156395-01**EUSEUP-00204382**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181010	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ångbadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	12	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16.4	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-020733-01

EUSEUP-00204382

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181010	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ångbadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	13	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	12	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	16.4	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-156396-01**EUSEUP-00204382**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181011	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ängbadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	32	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	27	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19.6	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-020734-01

EUSEUP-00204382

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181011	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ängbadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	32	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	27	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19.6	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-156397-01**EUSEUP-00204382**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181012	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ängbadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	110	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	51	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	18.5	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-020735-01

EUSEUP-00204382

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181012	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ångbadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	110	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	51	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	18.5	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-156398-01**EUSEUP-00204382**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181013	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ångbadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	74	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	54	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19.4	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-020736-01

EUSEUP-00204382

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr:30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-07181013	Mikrob. analys påbörjad	2024-07-18 20:11	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	20	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-07-18	
Provet ankom:	2024-07-18	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-01			
Provmärkning:	Ångbadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	74	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	54	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19.4	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Alina Wählberg, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-165014-01**EUSEUP-00206001**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060842	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20			
Provmärkning:	Änbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	10	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	21.5	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-022761-01

EUSEUP-00206001

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060842	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20			
Provmärkning:	Änbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	10	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	4	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	21.5	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-165012-01**EUSEUP-00206001**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060840	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	21.4	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-022759-01

EUSEUP-00206001

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060840	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	9	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	1	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	21.4	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-165013-01**EUSEUP-00206001**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060841	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	870	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	320	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	23	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-022760-01

EUSEUP-00206001

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060841	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	870	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	320	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	23	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-165015-01**EUSEUP-00206001**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060843	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20	Vattenflöde**	Ingen uppgift	
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	16	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	8	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	21	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-022762-01

EUSEUP-00206001

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08060843	Ankomsttemp °C Mikro	5	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-06	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-06 22:07	
Provet ankom:	2024-08-06	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-20	Vattenflöde**	Ingen uppgift	
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	16	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	8	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	21	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Changwen Wang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-168987-01**EUSEUP-00207105**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151341	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbekrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ångbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	20	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	13	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-023650-01

EUSEUP-00207105

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151341	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	20	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	13	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-168988-01**EUSEUP-00207105**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151342	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbekrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	690	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	54	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-023651-01

EUSEUP-00207105

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151342	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	690	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	54	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterar till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-168989-01**EUSEUP-00207105**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151343	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ångbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	23	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	16	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-023652-01

EUSEUP-00207105

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151343	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	23	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	16	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-168990-01**EUSEUP-00207105**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.

Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151344	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ångbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	40	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	12	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-023653-01

EUSEUP-00207105

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
Projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08151344	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-15 19:58	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Mikro	10	
Matris:	Recipientvatten	Provtagningsdatum**	2024-08-15	
Provet ankom:	2024-08-15	Provtagare**	Bradley Morrison	
Utskriftsdatum:	2024-08-27			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	40	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 a)
Intestinala enterokocker	12	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® a)
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Paola Rydell, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterar till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-175218-01**EUSEUP-00207961**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230934	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	110	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	28	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-024683-01

EUSEUP-00207961

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230934	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	110	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	28	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-175219-01**EUSEUP-00207961**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230935	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	460	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	66	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-024684-01

EUSEUP-00207961

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230935	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	460	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	66	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelsetal i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-175220-01**EUSEUP-00207961**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230936	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	130	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	36	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-024685-01

EUSEUP-00207961

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230936	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	130	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	36	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-175221-01**EUSEUP-00207961**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230937	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	100	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	10	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Uppgift från provtagare
b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Bradley Morrison (bradley.morrison@sweco.se)

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

LU-24-AR-024686-01

EUSEUP-00207961

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08230937	Ankomsttemp °C Mikro	6	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Matris:	Recipientvatten	Mikrob. analys påbörjad	2024-08-23 14:33	
Provet ankom:	2024-08-22	Provtagare**	Nils Ekeroth	
Utskriftsdatum:	2024-09-04			
Provmärkning:	Ängbybadet Ö3			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	100	MPN/100 ml		SS EN-ISO 9308-2:2014 b)
Intestinala enterokocker	10	MPN/100 ml		IDEXX Enterolert® b)
Vattentemperatur vid provtagning	19	°C		a)*
Mikrobiologisk kommentar Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 24 timmar, kan analysresultaten påverkas.				

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Uppgift från provtagare
- Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Shuge Hua, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelsetal i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-175802-01**EUSELI2-01329902**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08231361	Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Provbeskrivning:		Provtagare**	Nils Ekeröth	
Matris:	Övrigt fast material			
Provet ankom:	2024-08-23			
Utskriftsdatum:	2024-09-05			
Analyserna påbörjades:	2024-08-23			
Provmärkning:	Sand_V			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	2.0	log cfu/g		Beräknad från analyserad halt a)*
Escherichia coli	100	cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005 b)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
b) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

()
(bradley.morrison@sweco.se)

Malin Bringsved, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)

Kabelvägen 2, port 6
553 02 Jönköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-24-SB-146532-01



EUSEJO2-00749075

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01329902

Analysrapport

Provnummer:	527-2024-08230389	¹ Provtagare:	Nils Ekeroth			
¹ Provmärkning:	Sand_V					
Provet ankom:	2024-08-23 07:00					
Analysrapport klar:	2024-08-26					
¹ Provets kod:	177-2024-08231361_J					
Analyserna påbörjades:	2024-08-23 20:09					
Provtyp:	Miljöprover					
Matris:	Övrigt fast material					
Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UMR43	[a] Escherichia coli	2.0	log cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	EUSEJO2

Katrin Peterson, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-007 V-SB v9

¹ Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet så som det har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeroth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-175801-01**EUSELI2-01329902**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
30071946

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-08231360	Provtagningsdatum**	2024-08-22	
Provbeskrivning:		Provtagare**	Nils Ekeroth	
Matris:	Övrigt fast material			
Provet ankom:	2024-08-23			
Utskriftsdatum:	2024-09-05			
Analyserna påbörjades:	2024-08-23			
Provmärkning:	Sand_Ö			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		Beräknad från analyserad halt a)*
Escherichia coli	<100	cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005 b)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
b) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

()
(bradley.morrison@sweco.se)

Malin Bringsved, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)
Kabelvägen 2, port 6
553 02 Jönköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-24-SB-146531-01



EUSEJO2-00749075

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01329902

Analysrapport

Provnummer:	527-2024-08230388	¹ Provtagare:	Nils Ekeroth			
¹ Provmärkning:	Sand_Ö					
Provet ankom:	2024-08-23 07:00					
Analysrapport klar:	2024-08-26					
¹ Provets kod:	177-2024-08231360_J					
Analyserna påbörjades:	2024-08-23 20:09					
Provtyp:	Miljöprover					
Matris:	Övrigt fast material					
Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UMR43	[a] Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	EUSEJO2

Katrin Peterson, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-007 V-SB v9

¹ Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet så som det har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-085297-01**EUSELI2-01281369**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04241228	Djup (m)**	Yta	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Matris:	Övrigt fast material	Provtagare**	Bradley Morrison	
Provet ankom:	2024-04-24			
Utskriftsdatum:	2024-05-08			
Analyserna påbörjades:	2024-04-24			
Provmärkning:	Sand_Ö			
Provtagningsplats:	Ångbybadstrand			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		Beräknad från analyserad halt a)*
Escherichia coli	<100	cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005 b)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
b) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Julia Josefsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)

Kabelvägen 2, port 6
553 02 Jönköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-24-SB-073469-01



EUSEJO2-00703842

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.

EUSELI2-01281369

Analysrapport

Provnummer:	527-2024-04240122	¹ Provtagare:	Bradley Morrison			
¹ Provmärkning:	Sand_Ö					
Provet ankom:	2024-04-24 20:00					
Analysrapport klar:	2024-04-29					
¹ Provets kod:	177-2024-04241228_J					
Ankomsttemperatur:	6,4°C					
Analyserna påbörjades:	2024-04-25 21:31					
Provtyp:	Miljöprover					
Matris:	Övrigt fast material					
Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UMR43 [a]	Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	EUSEJO2

Rijana Katinic, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

AR-007 V-SB v9

¹ Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet så som det har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sweco Sverige AB
Nils Ekeröth
Gjörwellsgatan 21
112 60 STOCKHOLM

AR-24-SL-085298-01**EUSELI2-01281369**

Kundnummer: SL7666930

Uppdragsmärkn.
projnr

Analysrapport

Provnummer:	177-2024-04241229	Djup (m)**	Yta	
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2024-04-23	
Matris:	Övrigt fast material	Provtagare**	Bradley Morrison	
Provet ankom:	2024-04-24			
Utskriftsdatum:	2024-05-08			
Analyserna påbörjades:	2024-04-24			
Provmärkning:	Sand_V			
Provtagningsplats:	Ångbybadstrand			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		Beräknad från analyserad halt a)*
Escherichia coli	<100	cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005 b)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
b) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

bradley.morrison@sweco.se (bradley.morrison@sweco.se)

Julia Josefsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v63

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Jönköping)

Kabelvägen 2, port 6
553 02 Jönköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

Eurofins Environment Testing Sweden AB
Rapportmottagare
Box 737
Port 1
531 17 LIDKÖPING

AR-24-SB-073468-01



EUSEJO2-00703842

Kundnummer: SB0000001

Uppdragsmärkn.

EUSELI2-01281369

Analysrapport

Provnummer:	527-2024-04240121	¹ Provtagare:	Bradley Morrison			
¹ Provmärkning:	Sand_V					
Provet ankom:	2024-04-24 20:00					
Analysrapport klar:	2024-04-29					
¹ Provets kod:	177-2024-04241229_J					
Ankomsttemperatur:	6,4°C					
Analyserna påbörjades:	2024-04-25 21:31					
Provtyp:	Miljöprover					
Matris:	Övrigt fast material					
Testkod	Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
UMR43 [a]	Escherichia coli	<2.0	log cfu/g		NMKL 125, 4. Ed., 2005	EUSEJO2

Rijana Katinic, Rapportansvarig
Kontakt: mikro.asm@eurofins.se

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar till vilka laboratorier som utfört analyserna och till ackreditering/erkännanden

Lab	Namn	Mark.	Ackreditering/Erkännande
EUSEJO2	Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping)	[a]	ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

AR-007 V-SB v9

¹ Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad"

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet så som det har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>