

RAPPORT

Nationellt kontrollprogram - bekämpningsmedel

Årsrapport 2025



Trafikverket

Postadress: Trafikverket, Vikingsgatan 2–4, 411 04 Göteborg

E-post: trafikverket@trafikverket.se

Telefon: 0771-921 921, Texttelefon: 010-123 50 00

Konfidentialitetsnivå: 1 Ej känslig

Dokumenttitel: Nationellt kontrollprogram - bekämpningsmedel Årsrapport 2025

Författare: Emma Berggren

Dokumentdatum: 2026-01-26

Kontaktperson: Klara Niklasson

Innehåll

1 Inledning	5
1.1 Bakgrund	5
1.1.1 Uppdrag och syfte.....	6
1.1.2 Avgränsningar	6
1.1.3 Förändringar i förhållande till tidigare kontrollprogram	7
2 Beskrivning av provplatser.....	8
2.1 Befintliga provplatser	8
2.2 Besprutning av provplatser	10
2.3 Klimatförhållanden – nederbörd och temperatur	Fel! Bokmärket är inte definierat.
3 Genomförda provtagningar	12
3.1 Metodik provtagning	12
3.1.1 Jord	13
3.1.2 Grundvatten.....	13
3.1.3 Fältprotokoll.....	14
3.2 Analyser och analysmetoder.....	14
3.2.1 Glyphosat och AMPA.....	14
3.2.2 DOC	14
3.2.3 TOC beräknad	15
3.3 Rikt- och gränsvärden	15
4 Resultat årlig provtagning	16
4.1 Alseda	16
4.1.1 Jord	16
4.1.2 Grundvatten.....	17
4.2 Bruzaholm	17
4.2.1 Jord	17
4.2.2 Grundvatten.....	18
4.3 Mellansjö	18
4.3.1 Jord	18
4.3.2 Grundvatten.....	19
4.4 Rabbalshede	19
4.4.1 Jord	19

4.4.2 Grundvatten.....	20
4.5 Strömsheden.....	20
4.5.1 Jord	21
4.5.2 Grundvatten.....	21

Referenser	22
-------------------------	-----------

BILAGOR:

BILAGA 1	SITUATIONSPLANER
BILAGA 2	NEDERBÖRD OCH TEMPERATUR
BILAGA 3	FÄLTPROTOKOLL PROVTAGNINGAR
BILAGA 4	ANALYSSAMMANSTÄLLNING – JORD
BILAGA 5	ANALYSSAMMANSTÄLLNING – GRUNDVATTEN
BILAGA 6	FOTOBILAGA
BILAGA 7	ANALYSPROTOKOLL JORD
BILAGA 8	ANALYSPROTOKOLL GRUNDVATTEN

1 Inledning

Trafikverket har ett nationellt kontrollprogram för kemisk vegetationsbekämpning (Trafikverket, 2025). Från och med 2021 används produkten Credit Xtreme med den verksamma substansen glyfosat. Innan dess användes produkten Roundup Ultra, även den med verksam substans glyfosat. Preparaten används av Trafikverket för vegetationskontroll vid banvallar och bangårdar. Kemisk bekämpning med glyfosat används även för bekämpning av jätteloka och parkslide, men denna hantering omfattas inte av aktuellt kontrollprogram och redovisas därför inte i denna rapport.

Det nationella kontrollprogrammet omfattar mätning av halter av glyfosat och AMPA i grundvatten samt jord på fem utvalda platser som ska vara representativa för de områden inom vilka ogräs bekämpas med glyfosatinnehållande bekämpningsmedel. Sedan 2021 är platserna: Alseda, Mellansjö, Rabbalshede, Strömsheden och Bruzaholm.

Föreliggande rapport redovisar den årliga provtagning som har genomförts under 2025 på befintliga provtagningsplatser.

1.1 Bakgrund

Trafikverket utför kemisk bekämpning av banvallar på platser där ett behov av att bekämpa ogräs är identifierat. Bekämpning sker över hela Sverige, och för de delar av järnvägen som inte bekämpas av hänsyn till gällande skyddsavstånd enligt NFS 2015:2 har så kallade restriktionsytor genererats, det vill säga ytor där kemisk bekämpning inte utförs. Restriktionsytor, skyddsavstånd och känsliga områden beskrivs närmare i Trafikverkets rutinbeskrivning ”Hantering av restriktionsytor vid ogräsbekämpning på järnväg” (Trafikverket, 2013). Bekämpning sker med ett särskilt besprutningståg samt med ryggspruta eller ATV (sexhjulning med sprutbom). Den aktiva substansen i använda preparat är glyfosat, vilket i ett första steg bryts ner till AMPA (aminometylfosfonsyra).

Nationellt kontrollprogram för provtagning av bekämpningsmedel togs fram 2015 av Sweco (Sweco, 2015) efter att Trafikverket sett ett behov av en fortsättning på det ursprungliga kontrollprogram som bedrevs mellan 2007 och 2010.

Kontrollprogrammet bestod under 2015–2019 av fem provtagningsplatser som provtogs tre gånger per år. Årlig provtagning av provtagningsplatserna utfördes först av HIFAB och sedan av NIRAS i enlighet med framtaget kontrollprogram. Inför 2020 gjorde Trafikverket en uppdatering och i viss mån revidering av kontrollprogrammet (Trafikverket, 2019). Inför 2020 års provtagningsomgång hade också två av de fem provtagningsplatserna utgått och ersattes med två nya platser, Hasslerör och Rabbalshede. Under 2021 ersattes Hasslerör med Bruzaholm. Inför

2025 års provtagning har Trafikverket gjort viss revidering av kontrollprogrammet (Trafikverket, 2025).

1.1.1 Uppdrag och syfte

Inom det nationella kontrollprogrammet mäts halter av glyfosat och AMPA i grundvattenrör och markprover på fem utvalda platser som ska vara representativa för de områden på vilka ogräs bekämpas med glyfosat inom Sverige.

I Trafikverkets PM kontrollprogram (Trafikverket, 2025) anges att syftet med programmet är att:

- Öka kunskapen på en övergripande och kvalitativ nivå avseende spridning till grundvattnet och lagring i den omättade zonen av glyfosat och dess nedbrytningsprodukt AMPA.
- Uppfylla lagstiftningens krav på egenkontroll.
- Kontrollera att Trafikverkets kemiska ogräsbekämpning inte leder till oacceptabel påverkan på grundvatten och att halten bekämpningsmedel eller nedbrytningsprodukter (glyfosat och AMPA) inte byggs upp i banvallarna över tid.
- Använda informationen från kontrollprogrammet i kontakt med tillsynsmyndigheter och allmänhet i frågor avseende risker med bekämpningen.
- Använda informationen från kontrollprogrammet för nationella bedömningar av erforderliga skyddsåtgärder.

Sweco utför under 2025–2028, på uppdrag av Trafikverket, provtagning av jord och grundvatten enligt vad som finns beskrivet i det av Trafikverket framtagna kontrollprogrammet.

I Swecos uppdrag ingår att provta befintliga provtagningsplatser vid två tillfällen under 2025 och därefter vid tre tillfällen årligen under 2026–2027. År 2028 sker provtagning endast vid tillfälle 1, före besprutning. Uppdraget omfattar även att välja ut en ny lämplig provtagningsplats och karakterisera denna. Inför våren 2026 ska grundvattenrör installeras och den initiala koncentrationen av glyfosat och AMPA mäts i grundvattnet. Utöver provtagning och etablering av provplats ingår även en återkoppling till Trafikverket om halterna av glyfosat eller AMPA i grundvatten skulle överstiga notifieringsgränsen på 0,1 µg/l. För halter i jord finns i nuläget ingen notifieringsgräns.

1.1.2 Avgränsningar

Kontrollprogrammet för 2025 omfattades av en ny upphandling vilket medförde att uppdraget påbörjades först inför provtagningsomgång 2. Provtagningsomgång 1 ingick därför inte i omfattningen av kontrollprogrammet för 2025.

Provtagningsplats Strömsheden har ej besprutats under 2025 och har därför endast provtagits i omgång 3.

I denna rapport redovisas de provtagningar som utförts av Sweco under 2025.

1.1.3 Förändringar i förhållande till tidigare kontrollprogram

I en tidigare version av kontrollprogrammet omfattade provtagningen analys av jordprover från de enskilda provpunkterna på respektive provplats. I föregående period, 2020–2024, implementerades i stället analys av samlingsprover som har utgjorts av material från de tre provpunkter som ligger inom den besprutade ytan. Inga jordprover från provpunkterna uppströms och nedströms spårområdet har analyserats. Senare nämnda tillvägagångssätt tillämpas fortsättningsvis.

När det gäller uttag av jordprov på olika djup i samma provpunkt har tidigare kontrollprogram omfattat nivåerna 0–0,3 respektive ”djupprov” som varierat mellan 0,3 och 0,8 meter under markytan, samt i provplats Strömsheden under perioden 2016–2019 även ca 2,5–3,0 meter under markytan i provpunkterna inom spårområdet. Under 2020 provtogs nivåerna 0,0–0,3 respektive 0,3–0,6 meter under markytan. Sedan 2021 gäller nivåerna för samlingsprov 0,0–0,3 respektive 0,5 meter under markytan, efter att nivåer justerats i samråd med Trafikverket.

För att mer kontrollerat kunna utvärdera och få jämförbara data avseende hur glyfosat och AMPA sprids eller ackumuleras över tid i mark och vatten har kontrollprogrammets besprutning förändrats. Efter att tidigare ha besprutat vid behov, besprutas sedan 2020 provplatserna med full dos oavsett behov med avseende på vegetation.

2 Beskrivning av provplatser

2.1 Befintliga provplatser

Kontrollprogrammet består sedan 2021 av fem kontrollplatser, Alseda, Bruzaholm, Mellansjö, Rabbalshede och Strömsheden. Alseda kommer att utgå och behöver därmed ersättas med ny provplats från och med 2026. Sweco har tagit fram ett förslag på ny provplats och presenterat detta för Trafikverket.

En översikt av nuvarande provplatsers klimat, geologi och grundvattenförhållanden ges i Tabell 1.

Tabell 1. Översikt över provplatsernas klimat, geologi och grundvattenförhållanden.

Provplats	Bandel	Hydrogeologisk miljö ^I	Grundvatten Miljö ^{II}	Odlingszon ^{III}	Grundvattenregim	Årsmedelnederbörd (mm)
Alseda	872	H1	G4	IV	R2	500
Strömsheden	376	H3	G4	VI	R3	700
Mellansjö	215	H4	G3	VII	R3	600
Rabbalshede	621	H3*	G3**	III***	R1	900
Bruzaholm	831	H1	G4	IV	R1	500

^I Hydrogeologisk miljö beskrivs enligt: H1 = Isälvsavlagring bestående av sand eller grus; H2 = Sand- eller grusavlagringar; H3 = Finkorniga avlagringar (finsand/grovsilt); H4 = Morän.

^{II} Grundvattenmiljö och de olika klasserna beskrivs enligt: G3 = Morän och svallsediment - öppna akviferer; G4 = Isälvsavlagringar - öppna akviferer. Typiska grundvattenregimer samt grundvattenmiljö beskrivs mer ingående och med beskrivning kring hur klassning tas fram i SGU:s Rapport 2013:01.

^{III} Odlingszon utgår från Riksförbundet Svensk Trädgårds zonkarta¹ och baseras bland annat på temperatur och mängden dagsljus över odlingsåret för växter.

*Avlagringarna i provpunkten består av silt och lera som överlagras med ett tunt lager av grusig sand.

**Grundvattenmiljön G3 bedöms motsvara de platsspecifika förhållandena bäst.

*** På gränsen till zon IV.

¹ <https://svenskttradgard.se/tradgardsrads/zonkartan/>

I Tabell 2 redovisas ungefärliga koordinater för de provplatser som ingår i kontrollprogrammet.

Tabell 2. Koordinater för provplatser 2025. Koordinatsystem Sweref 99 TM.

Provplats	E	N
Alseda	527480	6262042
Strömsheden	470183	6708208
Mellansjö	535490	6908188
Rabbalshede	293185	6506022
Bruzaholm	513940	6388585

I Tabell 3 anges en översiktlig bedömning kring vilka grundvattenrör som är uppströms respektive nedströms provplatserna. Bedömningen baseras i vissa fall på inmätning och lodning av grundvattenrör och i vissa fall främst på topografi och lodning.

Tabell 3. Bedömning av uppströms- och nedströmsrör för respektive provplats.

Provplats	Uppströms	Nedströms
Alseda	A1505	A1501
Strömsheden	S1501	S1505
Mellansjö	M1505	M1501
Rabbalshede	R2001	R2005
Bruzaholm	B2101	B2105, B2106

2.2 Besprutning av provplatser

En genomgång av hur de aktuella provtagningsplatserna har besprutats under 2025 har utförts, se tabell 4. Provtagningsplatserna Alseda, Rabbalshede och Bruzaholm har besprutats med besprutningståg medan Mellansjö har besprutats som driftsplats med terrängfordon med sprutbom (ATV). Strömsheden har inte besprutats under 2025, se mer om detta under avsnitt 4.5.

Provtagningsplatserna besprutas en gång per år med 1800 g/ha (3,33 l/ha Credit Xtreme). Vid besprutningen är samtliga sprutmunstycken aktiverade för att uppnå önskad sprutbredd (5,2 m för provplats både på och utanför driftplats) – från 50 m före och till 50 m efter det centrala grundvattenrörets placering vid respektive provplats. Vid regn eller blåst (>5 m/s) besprutas inte ytorna. Besprutning vid senare tillfälle kan ske om möjlighet finns.

Besprutningsuppgifterna från Mellansjö kommer från dagrapporter och omfattar ett större besprutat område än övriga provplatser. För 2025 gäller det en sträcka om 333 m där provplatsen ingår i sträckan. Alseda, Rabbalshede och Bruzaholm besprutades enligt plan men för Strömsheden blev ordinarie bekämpning inställd.

Provplatserna besprutas med full dos oavsett behov med avseende på vegetation. Orsaken är att mer kontrollerat kunna utvärdera i vilken utsträckning glyfosat samt AMPA sprids eller ackumuleras över tid i mark och vatten på platsen för besprutning. Den upprepade besprutningen gör det också möjligt att få jämförbara data på provplatserna och identifiera möjliga trender, i syfte att kunna utvärdera utifrån kontrollprogrammets syfte – framför allt att säkerställa att Trafikverkets kemiska ogräsbekämpning inte leder till oacceptabel påverkan på grundvatten samt att halten bekämpningsmedel eller nedbrytningsprodukter inte byggs upp i banvallarna över tid (se stycke 1.1.1).

Tabell 4. Bekämpningsmedelsinformation för 2025.

Plats	År	Total besprutningssträcka (m)	Sprutbredd (m)	Uppskattad dos (g/ha)	Total utlagd mängd glyfosat (gram)
Alseda	2025	100	5,2	1800	93,6
Bruzaholm	2025	100	5,2	1800	93,6
Mellansjö	2025	333	5,2	1829*	311
Rabbalshede	2025	100	5,2	1800	93,6
Strömsheden	2025	Obesprutad	Obesprutad	Obesprutad	Obesprutad

* Beräknad utifrån uppgifter om yta och utlagd mängd i dagrapport.

2.3 Klimatförhållanden – nederbörd och temperatur

En sammanställning av 2025 års klimatförhållanden på respektive provtagningsplats har tagits fram. Nederbördsmängd summerad månadsvis samt medeltemperaturen per månad redovisas i bilaga 2. Data är sammanställd från uppgifter publicerade på SMHI:s hemsida.

3 Genomförda provtagningar

Enligt Trafikverkets kontrollprogram ska fem utvalda provtagningsplatser provtas tre gånger per år, dock endast två gånger under 2025 på grund av förnyad upphandling. Sweco har under 2025 provtagit Alseda, Bruzaholm, Mellansjö samt Rabbalshede vid två tillfällen. Strömsheden provtogs efter överenskommelse med Trafikverket endast under omgång 3 eftersom den ej besprutats. Se bilaga 1 för situationsplaner över provplatserna.

3.1 Metodik provtagning

Vid installation och initial provtagning för upprättandet av nya provtagningsplatser samt vid den årliga provtagningen på befintliga provtagningsplatser ska de riktlinjer och beskrivningar som finns i Trafikverkets PM om kontrollprogram (Trafikverket, 2025) följas. Swecos provtagningar har så långt det varit möjligt utförts enligt Trafikverkets PM. Provtagningarna har också i tillämpbara delar utförts enligt SGF:s fälthandbok om undersökning av förorenade områden (SGF, 2013).

Namngivning av provpunkter har vid samtliga provplatser utförts genom att ta den första bokstaven i provplatsens namn + de två sista siffrorna i det årtal provplatsen installerades + löpnummer 01–05. T.ex. S1501 är grundvattenrör 01 i Strömsheden, installerat 2015.

Varje provtagningsplats provtas tre gånger per år, en provtagning sker på våren innan den årliga ogräsbekämpningen och då som tidigast 9 månader efter utförd bekämpning (provtagningsomgång 1). Den andra provtagningen ska ske ca 10 dagar efter utförd bekämpning (provtagningsomgång 2). Den sista provtagningen ska genomföras ca 3–4 månader efter utförd bekämpning (provtagningsomgång 3).

Vid provtagning namnges vattenproverna med provpunktsnamn följt av årtal och provtagningsomgång enligt kontrollprogrammet, till exempel:

R2002:2025:3 (**R**abbalshede, provpunkt **R2002**, år **2025** och provtagningsomgång **3**).

Jordprover namnges med provpunktsnamn följt av årtal, provtagningsomgång och provtagningsdjup, till exempel:

M1501:2025:3 0-0,3 (**M**ellansjö, provpunkt **M1501**, år **2025**, provtagningsomgång **3**, provdjup **0–0,3** m).

3.1.1 Jord

Vid provtagningstillfällena uttogs jordprover i anslutning till de grundvattenrör som är installerade i banvallen. Två samlingsprover bestående av finmaterial uttogs. Samlingsproverna bestod av tre jordprover från banvallens ytskikt 0,0–0,3 m respektive tre djupare jordprover uttagna ca 0,5 m under markytan. I Mellansjö togs proverna ut i jorden i kanten av banvallen vid övergång till jord från makadam, detta då makadamen är för mäktig på djupet för att kunna ta ut jordprover inom spårområdet. Detta betyder att provtagning i Mellansjö sker precis på gränsen av besprutat område och blir därmed mer att se som en kontroll av att spridning av glyfosat och AMPA från besprutning inte sker till markens närområde. Detta till skillnad från övriga platser där spridningen främst undersökts i djupare jordprover inom besprutat område.

För att undvika att prov uttas på exakt samma ställe under nästkommande provtagningar markeras punkterna efter uttaget jordprov med sprayfärg och mäts in med tumstock utifrån grundvattenrörens läge.

3.1.2 Grundvatten

Sweco har under 2025 utfört provtagning av grundvatten i enlighet med provtagningsomgång 2 och 3 som beskrivs ovan.

Vid provtagning säkerställdes att provtagningsslangen inte kom i kontakt med marken. Pump och fältinstrument skyddades vid behov från underliggande mark via sopsäck eller liknande.

Innan omsättningspumpning och provtagning lodades grundvattenytan i samtliga rör. Lodet rengjordes genom att sköljas med rent vatten och torkas av med rent papper mellan varje provpunkt.

Omsättningspumpning och provtagning genomfördes med hjälp av peristaltisk pump med lågt flöde. Omsättning utfördes då så var möjligt med 2–3 rörvolymmer. Innan uttag av prov mättes pH, konduktivitet och temperatur med hjälp av fältinstrument (multiinstrument) i de provpunkter där tillrinningen av vatten var tillräckligt god. Enligt Svenska Geotekniska Föreningens fälthandbok (SGF 2013), måste stillastående vatten pumpas bort för att grundvattenröret ska fyllas med vatten som är representativt för grundvattenmagasinets förhållanden. Fältmätning med flödescell bygger på att ett kontinuerligt flöde kan erhållas, vilket inte är möjligt vid stillastående vatten. Vissa av de parametrar som mäts med flödescell, t.ex. pH, påverkas om vattnet har långvarig kontakt med luft och mätning på stillastående vatten kan ge felaktiga resultat.

Vattenproverna uttogs i för respektive analysparameter avsedda provkärl som tillhandahållits av anlitat laboratorium. Proverna transporterades kylda till laboratoriet.

Samtliga uttagna vattenprov analyserades med avseende på glyfosat, AMPA och DOC.

3.1.3 Fältprotokoll

I samband med provtagning av jord och grundvatten vid de provtagningar som ingår i den årliga provtagningen har fältprotokoll upprättats. I fältprotokollen har det noterats mängden ogräs, grundvattennivåer, omsatt volym, resultat från fältmätningar samt noteringar om tillrinning och eventuell färg och lukt på grundvattnet. Fältprotokollen redovisas i bilaga 3.

3.2 Analyser och analysmetoder

Samtliga kemiska analyser har under 2025 utförts av Eurofins Environment Testing Sweden AB.

3.2.1 Glyfosat och AMPA

Bestämningen av glyfosat och dess nedbrytningsprodukt AMPA i vatten utförs genom en derivatisering av glyfosat och AMPA, följt av extraktion med fastfas-extraktion (SPE). Analysen utförs med vätskekromatografi samt massdetektion, i det här fallet med LC/MS/MS.

För bestämningen av glyfosat och dess nedbrytningsprodukt AMPA i sediment och jord utförs först en extraktion av det fasta provet med vatten, internstandard och konservering. Efter det hanteras extraktet enligt samma förfarande som beskrivet för vattenproverna ovan.

Utbytet vid extraktion kan variera beroende på provmatrikens beskaffenhet, detta kompenseras för genom användning av isotopmärkta internstandarder.

Limit of quantification (LOQ, rapporteringsgräns) är för vatten 0,01 µg/l och för jord och sediment 3 µg/ kg TS. Limit of detection (LOD, detektionsgräns) är generellt sett 1/3 av LOQ/rapporteringsgräns.

3.2.2 DOC

Analys av DOC, löst organiskt kol, utförs på prov som filtrerats med 0,45µm filter innan analysen påbörjas. Sedan analyseras provet enligt samma metod som för TOC. Analys av TOC utförs genom att man analyserar NPOC (non-purgeable organic carbon), vilket betyder den icke-flyktiga delen av det organiska kolet. Generellt så likställs TOC med NPOC eftersom andelen flyktigt organiskt kol oftast

är liten i vattenprover. Vid mätning så surgörs provet till pH 2 och avluftas med syntetisk luft för att driva bort den oorganiska delen. Instrumentet TOC-LCHP/CPN tillämpar katalytisk oxidation vid 680°C och förbränningen av provet sker i TC-reaktorn som innehåller katalysmaterial med platina.

LOQ (rapporteringsgräns): 2 mg/l

3.2.3 TOC beräknad

TOC beräknad är ett sätt att bestämma totalt organiskt kol i fasta prover genom att analysera provets torrsubstans och glödförlust/glödrest. Provets torrsubstans bestäms genom torkning vid 105 °C eller 130 °C och vägning av återstoden av provet. Glödgningsrest/aska bestäms genom att provets rest efter torrsubstansbestämning glödgas vid 550 °C och vägs.

- Torrsubstans (TS) = 100 % - vattenhalten i provet. Vattenhalten är allt vatten som avgår vid uppvärmning.
- Glödningförlust (GF) = allt organiskt som avgår vid glödning av provet.
- Glödningrest (GR) = det som återstår efter en glödning av provet.
- $GF = 100 \% - GR$.
- Beräknad TOC = $GF * 0,57$
- LOQ (rapporteringsgräns): 0,1 %TS

3.3 Rikt- och gränsvärden

För dricksvatten anses vattnet otjänligt om halterna av bekämpningsmedel uppmäts över 0,1 µg/l för enskilda substanser eller 0,5 µg/l för summan av halterna av alla enskilda bekämpningsmedel i ett prov (Livsmedelsverket, 2022). Samma halter används som riktvärden för grundvatten. Om någon av dessa halter överskrids i de provtagningar som genomförs ska Trafikverket meddelas, enligt kontrollprogrammet. Det som är relevant ur en vattenförvaltningssynpunkt är om det aritmetiska årsmedelvärdet överskrids för en grundvattenförekomst. Om årsmedelvärdet överskrids anses denna grundvattenförekomst ha dålig kemisk status vilket föranleder åtgärd.

För glyfosat och AMPA finns i dagsläget inga riktvärden för mark.

Observera att rapporteringsgränserna för glyfosat respektive AMPA i jord skiljer mellan olika provtagningstillfällen. Detta beror på att de olika laboratorier som använts har olika rapporteringsgränser. Det tidigare använda laboratoriet (innan 2021) hade en rapporteringsgräns på <0,01 mg/kg TS och det laboratorium som nu används, Eurofins, har rapporteringsgräns på <3,0 µg/kg TS (<0,003 mg/kg TS).

4 Resultat årlig provtagning

Sammanställning över analysresultat finns i bilaga 4 och bilaga 5. Analysprotokoll från laboratoriet finns i bilaga 7 och bilaga 8. I detta kapitel avser *rapporteringsgräns* den lägsta halt laboratoriet rapporterar i analysrapporten med avseende på respektive ämne (LOQ) och *notifieringsgräns* är den halt då Trafikverket ska informeras vid överskridande.

Svart pil i nedanstående diagram markerar när bekämpning genomförts på provtagningsplatsen, i förhållande till provtagningsomgångarna.



4.1 Alseda

Provtagningsplatsen i Alseda besprutades 2025-05-29.

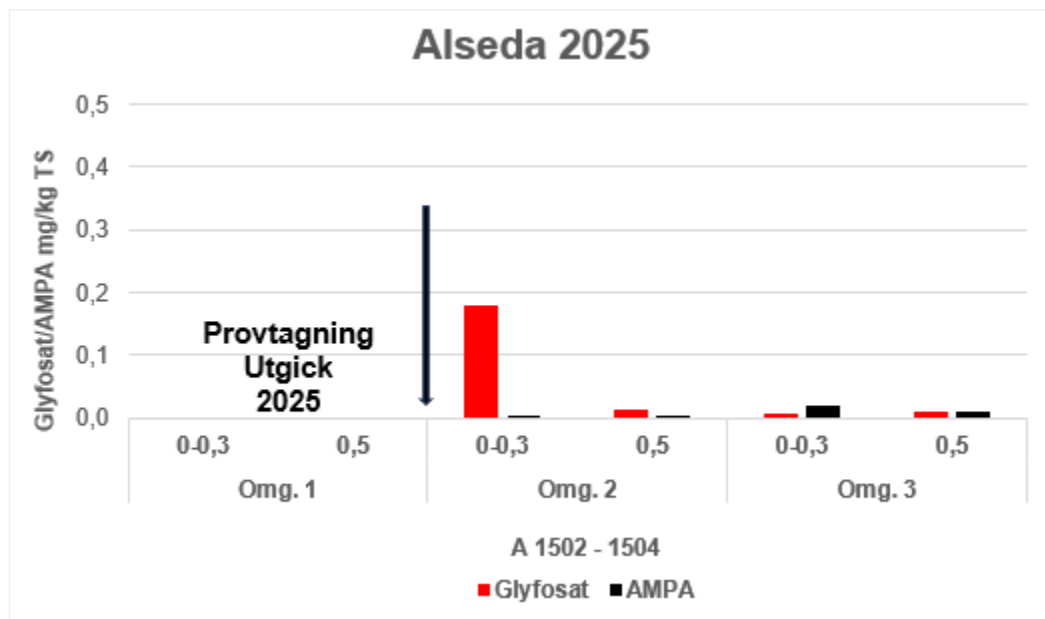
Provtagningsomgång 2 genomfördes 2025-06-11, 13 dagar efter besprutning.

Provtagningsomgång 3 genomfördes 2025-09-02, cirka tre månader efter besprutning.

4.1.1 Jord

I Alseda uppmättes, med avseende på glyfosat, halter över rapporteringsgräns i alla provuttag för både omgång 2 och 3. Med avseende på glyfosat uppmättes högst halter i ytligt prov under provtagningsomgång 2, 13 dagar efter besprutning. I det djupare provet var halterna likvärdiga för båda provtagningsomgångarna.

Med avseende på AMPA uppmättes halter under rapporteringsgräns på både det ytliga och djupa provuttaget under provtagningsomgång 2. I proverna från omgång 3 uppmättes halter över rapporteringsgräns med något lägre halt i det djupare provet, ca tre månader efter besprutning.



Figur 1. Uppmätta halter av glyfosat och AMPA i jord vid den årliga provtagningen (provtagningsomgång 2 och 3) 2025 i Alseda. Diagrammet läses som omgång 1 från vänster, 2 mitten och 3 till höger. Svart pil markerar utförd bekämpning.

4.1.2 Grundvatten

I samtliga prov som analyserades med avseende på glyfosat och AMPA var halterna under laboratoriets rapporteringsgräns på 0,01 µg/l.

A1505 som ligger uppströms, var under båda provtagningsomgångarna torrt och kunde därmed ej provtas.

4.2 Bruzaholm

Provtagningsplatsen i Bruzaholm besprutades 2025-06-02.

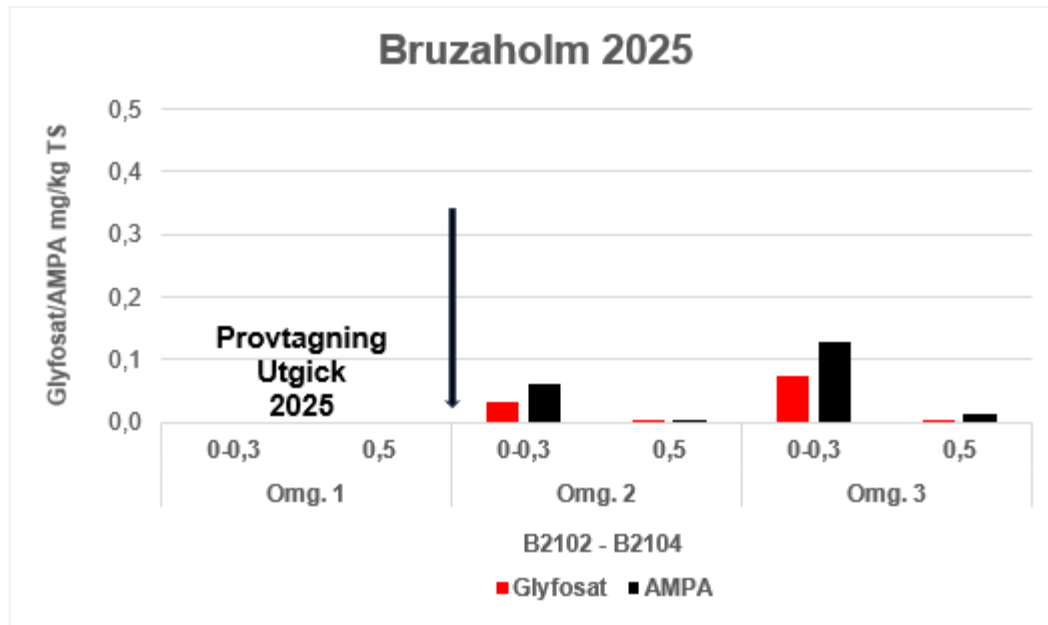
Provtagningsomgång 2 genomfördes 2025-06-16, 14 dagar efter besprutning.

Provtagningsomgång 3 genomfördes 2025-09-09, cirka tre månader efter besprutning.

4.2.1 Jord

I Bruzaholm uppmättes de högsta halterna av glyfosat och AMPA under provtagningsomgång 3 i det ytliga provet (0–0,3 m).

Under provtagningsomgång 2 var samtliga halter under rapporteringsgräns avseende både glyfosat och AMPA på det djupa provuttaget.



Figur 2. Uppmätta halter av glyfosat och AMPA i jord vid den årliga provtagningen (provtagningsomgång 2 och 3) 2025 i Bruzaholm. Diagrammet läses som omgång 1 från vänster, 2 mitten och 3 till höger. Svart pil markerar utförd bekämpning.

4.2.2 Grundvatten

I samtliga prov som analyserades med avseende på glyfosat och AMPA var halterna under laboratoriets rapporteringsgräns på 0,01 µg/l.

B2101, som ligger uppströms, hade under provtagningsomgång 2 låg tillrinning vilket medförde att fältnätning ej genomfördes då omsättning innebar att röret torrlades.

4.3 Mellansjö

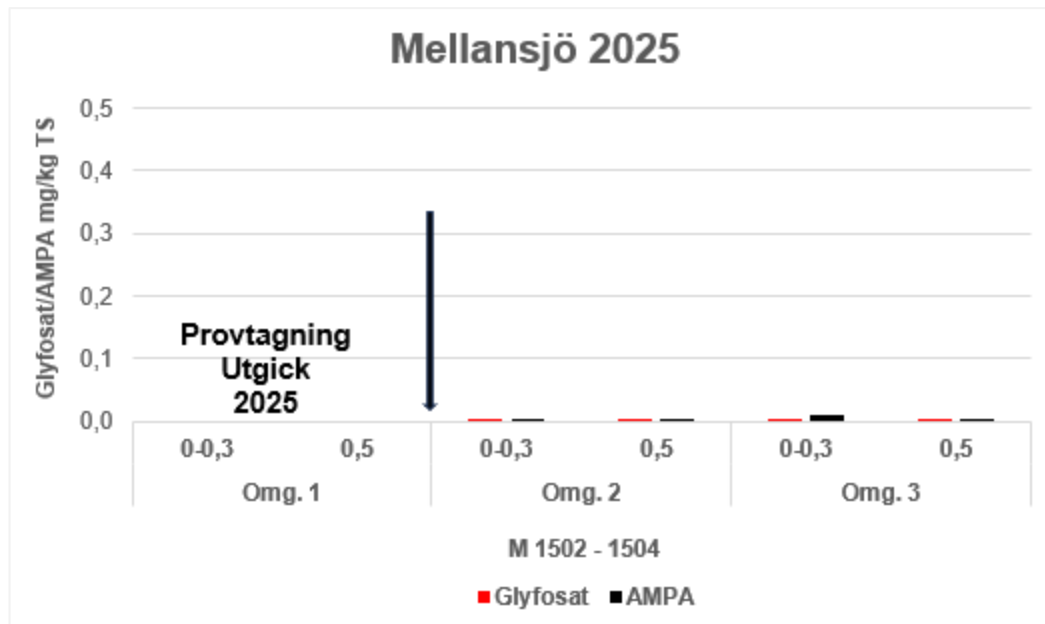
Provtagningsplatsen i Mellansjö besprutades 2025-07-24.

Provtagningsomgång 2 genomfördes 2025-08-05, 12 dagar efter besprutning.

Provtagningsomgång 3 genomfördes 2025-10-27, knappt tre månader efter besprutning.

4.3.1 Jord

I båda proverna från provtagningsomgång 2 ligger halterna under rapporteringsgräns (<0,003 mg/kg TS) med avseende på både glyfosat och AMPA. Från provtagningsomgång 3 påvisas halter över rapporteringsgräns i det ytliga provet.



Figur 3. Uppmäta halter av glyfosat och AMPA i jord vid den årliga provtagningen (provtagningsomgång 2 och 3) 2025 i Mellansjö. Diagrammet läses som omgång 1 från vänster, 2 mitten och 3 till höger. Svart pil markerar utförd bekämpning.

4.3.2 Grundvatten

I samtliga prov som analyserades med avseende på glyfosat och AMPA var halterna under laboratoriets rapporteringsgräns på 0,01 µg/l.

4.4 Rabbalshede

Provtagningsplatsen i Rabbalshede besprutades 2025-06-14.

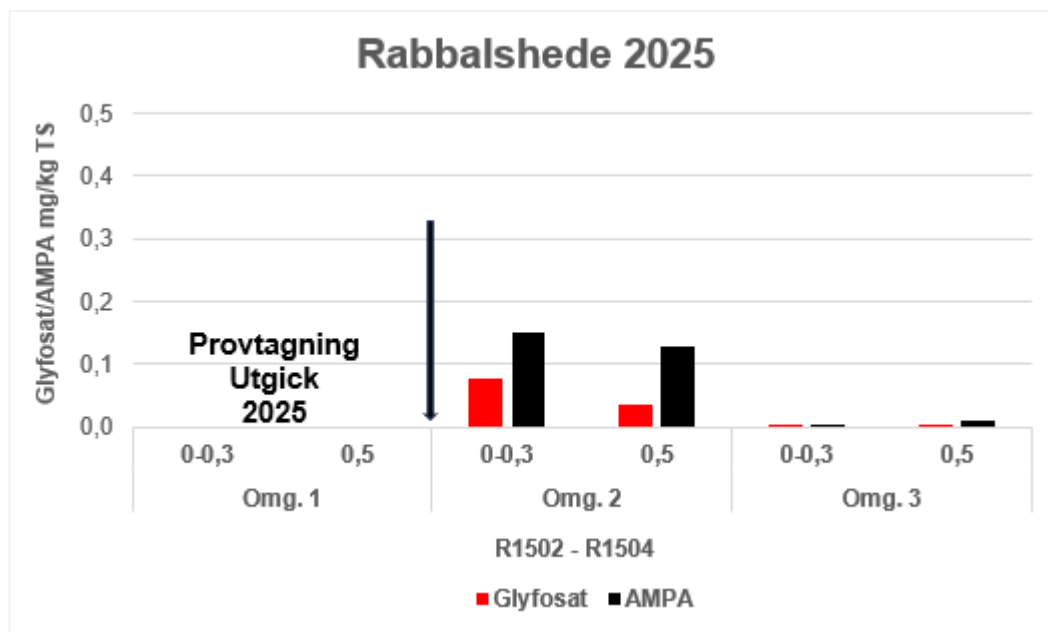
Provtagningsomgång 2 genomfördes 2025-06-26, 12 dagar efter besprutning.

Provtagningsomgång 3 genomfördes 2025-09-25, cirka tre månader efter besprutning.

4.4.1 Jord

De uppmätta halterna av glyfosat och AMPA presenteras i Figur 4. I diagrammet framgår att det i provuttaget från provtagningsstillfälle 2 uppmättes halter över rapporteringsgräns med avseende på både glyfosat och AMPA både ytligt och på djupet.

Med avseende på glyfosat är halterna under rapporteringsgräns i prover uttagna i provtagningsomgång 3 medan halter av AMPA överskrider rapporteringsgränsen i det djupare provet.



Figur 4. Uppmätta halter av glyfosat och AMPA i jord vid den årliga provtagningen (provtagningsomgång 2 och 3) 2024 i Rabbalshede. Diagrammet läses som omgång 1 från vänster, 2 mitten och 3 till höger. Svart pil markerar utförd bekämpning.

4.4.2 Grundvatten

I samtliga prov från grundvattenrör R2001 och R2005 som analyserades med avseende på glyfosat och AMPA, var halterna under laboratoriets rapporteringsgräns på 0,01 µg/l.

I grundvattenrör R2002, R2003 och R2004 har det under 2025 inte funnits vatten för provtagning i rören under någon av provtagningsomgångarna.

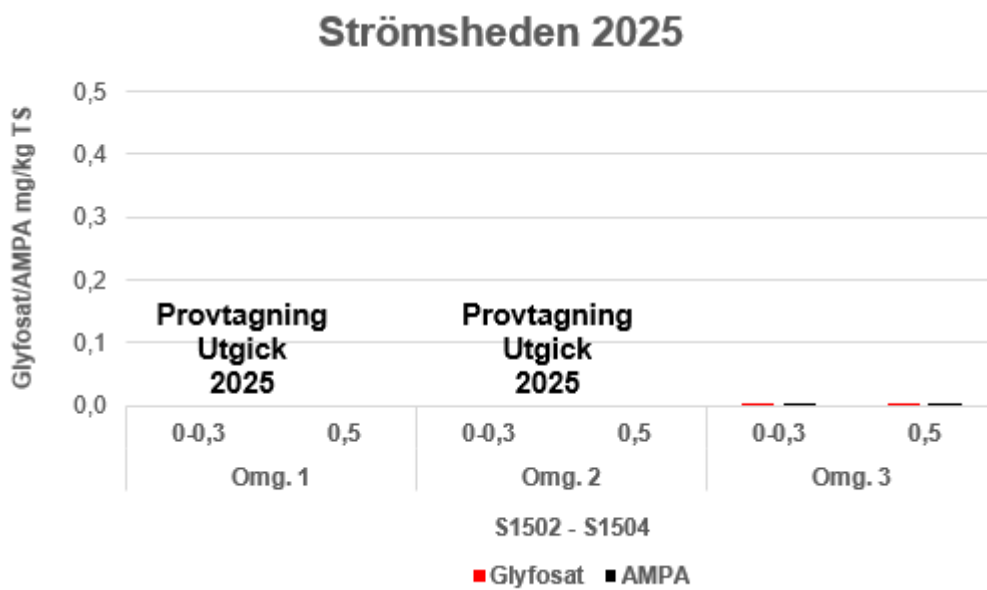
4.5 Strömsheden

Provtagningsplatsen i Strömsheden var planerad för besprutning till 2025-06-17 men besprutning genomfördes inte alls under 2025.

Provtagningsomgång 2 utgick och provtagningsomgång 3 utfördes 2025-09-23.

4.5.1 Jord

I Strömsheden uppmättes halter strax över rapporteringsgräns med avseende på AMPA i ytligt provuttag. I det djupare provuttaget uppmättes inte några halter över rapporteringsgräns med avseende på vare sig glyfosat eller AMPA. Strömsheden som inte besprutats sedan 2022 har 2025 inga kvarvarande halter över rapporteringsgräns avseende glyfosat.



Figur 5. Uppmätta halter av glyfosat och AMPA i jord vid den årliga provtagningen (provtagningsomgång 3) 2025 i Strömsheden. Diagrammet läses som omgång 1 från vänster, 2 mitten och 3 till höger. Strömsheden besprutades ej under 2025 och provtogs därför inte i omgång 2.

4.5.2 Grundvatten

I samtliga prov som analyserades med avseende på glyfosat och AMPA var halterna under laboratoriets rapporteringsgräns på 0,01 µg/l.

Referenser

Livsmedelsverket (2022) Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten, LIVSFS 2022:12

SGF (2013) Fälthandbok – Undersökningar av förorenade områden. Svenska Geotekniska Föreningen, Rapport 2:2013. ISSN: 1103-7237

Sweco Environment AB (2015) Nationellt kontrollprogram för provtagning av bekämpningsmedel, 2015-04-16

SMHI. www.smhi.se Information hämtad 2025-11-26

Trafikverket (2013) Trafikverkets rutinbeskrivning Hantering av restriktionsytor vid ogräsbekämpning på järnväg. TDOK 2013:0621.

Trafikverket (2019) PM – Nationellt kontrollprogram vid kemisk ogräsbekämpning med glyfosat på järnvägen 2020, 2019-11-12

Trafikverket (2025) PM – Nationellt kontrollprogram vid kemisk vegetationsbekämpning med glyfosat på järnvägen 2025, 2025-03-17.

Trafikverket, 781 89 Borlänge. Besöksadress: Röda vägen 1

Telefon: 0771-921 921, Texttelefon: 010-123 50 00

trafikverket.se

Bilaga 1

Situationsplaner

BILAGA 1 ÅRSRAPPORT 2025

Nationellt kontrollprogram
bekämpningsmedel

Situationsplan
Alseda

Skala (A4): 1:1 000



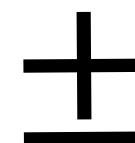
TECKENFÖRKLARING

 Provpunkter



Version: 1
Datum: 2026-01-26
Copyright © Lantmäteriet

Uppdragsnummer: 30091675
Uppdragsledare: SEMRFN
Editor: SELEGI



BILAGA 1
ÅRSRAPPORT 2025
Nationellt Kontrollprogram
bekämpningsmedel

Situationsplan
Mellansjö

Skala (A4): 1:1 000

0 5 10 20
Meters

TECKENFÖRKLARING

● Provpunkter

Version: 1

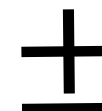
Datum: 2026-01-26

Copyright © Lantmäteriet

Uppdragsnummer: 30091675

Uppdragsledare: SEMRFN

Editor: SELEGI



BILAGA 1
ÅRSRAPPORT 2025
Nationellt Kontrollprogram
bekämpningsmedel

Situationsplan
Strömsheden

Skala (A4): 1:500

0 2 4 8 12 16 m

TECKENFÖRKLARING

 Provpunkter

Version: 1

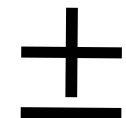
Datum: 2026-01-26

Copyright © Lantmäteriet

Uppdragsnummer: 30091675

Uppdragsledare: SEMRFN

Editor: SELEGI



BILAGA 1
ÅRSRAPPORT 2025
Nationellt Kontrollprogram
bekämpningsmedel

Situationsplan
Rabbalshede

Skala (A4): 1:600
0 5 10 20 m

TECKENFÖRKLARING

 Provpunkter

Version: 1
Datum: 2026-01-26
Copyright © Lantmäteriet
Uppdragsnummer: 30091675
Uppdragsledare: SEMRFN
Editor: SELEGI



BILAGA 1
ÅRSRAPPORT 2025
Nationellt Kontrollprogram
bekämpningsmedel

Situationsplan
Bruzaholm

Skala (A4): 1:1 300

0 5 10 20 30
m

TECKENFÖRKLARING

 Provpunkter

Version: 1

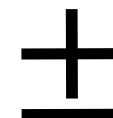
Datum: 2026-01-26

Copyright © Lantmäteriet

Uppdragsnummer: 30091675

Uppdragsledare: SEMRFN

Editor: SELEGI



Bilaga 2

Nederbörd och temperatur

BILAGA 2 - Nederbörd & temperatur

Uppdrag	Uppdragsledare	Datum
TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026	Martin Fransson	2026-01-26
Uppdragsnummer	Upprättad av	Version
30091675-100	Emma Berggren	1.0

Plats	År	Stationsnamn (SMHI)	Månad	Nederbörd (mm)	Temperatur (°C)
Aleseda	2025	Virserum-Rödmosa (nederbörd)	jan	64,2	0,8
			feb	7,9	-0,8
			mar	11,7	4,1
			apr	5,8	8,4
			maj	61,4	10,3
			jun	42,8	15,7
		Målilla A (temp.)	jul	59,9	19,1
			aug	21,3	16,3
			sep	73,5	14
			okt	43,2	7,6
			nov	36,3	2,9
			dec	33,7	3,3
Bruzaholm	2025	Prästkulla (nederbörd)	jan	68,1	-0,3
			feb	12,3	-1,5
			mar	11,8	3,2
			apr	15,8	7,9
			maj	42,1	9,4
			jun	59,9	14
		Prästkulla (temp.)	jul	107,3	17,4
			aug	14,9	14,8
			sep	97,5	12,8
			okt	71,7	7,0
			nov	34,1	2,5
			dec	42,8	2,4
Mellansjö	2025	Kölsillre (nederbörd)	jan	54,3	-6,6
			feb	7,9	-5,2
			mar	30,1	1,4
			apr	14,4	5,9
			maj	70,7	8,6
			jun	66,7	13,3
		Torpshammar A (temp.)	jul	134,4	18,3
			aug	33,6	14,1
			sep	105,6	12,1
			okt	84,3	6
			nov	28,7	-1,5
			dec	54,4	-0,4
Rabbalshede	2025	Heden (nederbörd)	jan	121,3	2,8
			feb	73,9	1,2
			mar	21,6	4,5
			apr	34,8	8,4
			maj	49,6	11
			jun	73,6	14,5
		Väderöarna A (temp.)	jul	111,2	19,2
			aug	72,5	16,7
			sep	86,9	15,3
			okt	135,9	10,9
			nov	188,1	7
			dec	139,6	5,9
Strömsheden	2025	Dala-Järna D (nederbörd)	jan	43,6	-4,9
			feb	12	-5,1
			mar	3,4	1,7
			apr	21,7	6,5
			maj	26,9	9,1
			jun	73	13,1
		Malung A (temp.)	jul	184,9	17,3
			aug	69,2	13,6
			sep	114,6	11
			okt	65,4	4,9
			nov	51,2	0,8
			dec	34,9	0,3

Bilaga 3

Fältprotokoll provtagningar

Fältprotokoll Alseda



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Therese Kronstrand	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-06-11

Allmänt och omgivningskontroll					
	Provtagare	Therese Kronstrand			
	Väder	Växlande soligt och mulet.			
	Utelufttemperatur	ca 15-17 grader			
	Växtlighet	Normal skogsvegetation, se foton			
	Ev. övriga upplysningar	Ingen synbar påverkan på vegetation utanför bekämpat område. Väldigt lite vegetation i spåret, några grästuvor har fått lite fäste.			
A1502, A1503, A1504	Jordprov	Enhet	Anmärkning		
A1502:1504:2025:2	Provtagningsintervall	0-0,3 m u my	Ev. notering		
			Delprover tagna från 1502 till 1504.		
			Delprov 1502: ca 1,5 m från röret (mot Vetlanda), 30 cm ut från räl		
			Delprov 1503: ca 1 m från rör (mot Kvillsfors), mitt mellan rälerna		
	Provtagningsintervall	0,5 m u rök	Delprov 1504: ca 1,3 m från rör (mot Kvillsfors)		
A1501	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
A1501:2025:2	Gvy före start	5,11 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur 11,4 °C
				Först svart metallisk färg, med svarta partiklar. Klarnar vatten vid provtagning.	Konduktivitet 71,9 uS/cm
	Totaldjup	7 m u rök	Färg/lukt		pH 6,14
	Omsatt	3 L	Ev. notering	0	
A1502	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
A1502:2025:2	Gvy före start	5,59 m u rök	Tillrinning	Mycket låg tillrinning.	Temperatur 13,2 °C
	Totaldjup	8 m u rök	Färg/lukt	Metallisk svart vatten.	Konduktivitet 99 uS/cm
				Började med peristaltisk pump men fick knappt inte upp något vatten med denna metod. Väntade 2h och mycket liten tillrinning så tog prov på vattnet som stod i röret med hjälp av bailer.	
	Omsatt	0,5 L	Ev. notering		pH 5,75
A1503	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
A1503:2025:2	Gvy före start	6,75 m u rök	Tillrinning	Ok tillrinning	Temperatur 15 °C
	Totaldjup	8 m u rök	Färg/lukt	Metallisk svart vatten.	Konduktivitet 45,4 uS/cm
				Börjar först med skakpump men svårt att få upp vatten, få dra upp slangen ur röret för att lyckas tömma slangen på vatten. Tömmer röret och tillrinning sker. Provtagningen utförs med hjälp av bailer.	
	Omsatt	1,6 L	Ev. notering		pH 6,02
A1504	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
A1504:2025:2	Gvy före start	6,41 m u rök	Tillrinning	Ok tillrinning	Temperatur 14,3 °C
	Totaldjup	8 m u rök	Färg/lukt	Metallisk svart vatten.	Konduktivitet 110,6 uS/cm
				Börjar först med skakpump men svårt att få upp vatten, få dra upp slangen ur röret för att lyckas tömma slangen på vatten. Tömmer röret och väntar ca 1,5h och tillrinning har skett. Provtagningen utförs med hjälp av bailer.	
	Omsatt	1 L	Ev. notering		pH 5,85
A1505	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
A1505:2025:2	Gvy före start	6 m u rök	Tillrinning	0	Temperatur - °C
	Totaldjup	6 m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet - uS/cm
	Omsatt	- L	Ev. notering	Torrt	pH -

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röroverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Alseda



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Julia Nayström	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-09-02

Allmänt och omgivningskontroll						
	Provtagare	Julia Nayström				
	Väder	Regnväder				
	Utelufttemperatur	20				
	Växtlighet	Normal skogsvegetation, se foton				
	Ev. övriga upplysningar	Ingen synbar påverkan på vegetation utanför bekämpat område. Våldigt lite vegetation i spåret				
A1502, A1503, A1504	Jordprov	Enhet	Anmärkning			
A1502-1504:2025:3	Provtagningsintervall	0-0,3 m u my	Ev. notering			
			Delprover tagna från 1502 till 1504.			
			Delprov 1502: ca 1,5 m från röret (mot Vetlanda), 30 cm ut från räl			
			Delprov 1503: ca 1 m från rör (mot Kvillsfors), mitt mellan rälerna			
			Delprov 1504: ca 1,3 m från rör (mot Kvillsfors)			
	Provtagningsintervall	0,5 m u rök				
A1501	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser		
A1501:2025:2	Gvy före start	5,33 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur	12 °C
	Totaldjup	7 m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	58 uS/cm
	Omsatt	1,5 L	Ev. notering	0	pH	5,96
A1502	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser		
A1502:2025:2	Gvy före start	5,9 m u rök	Tillrinning	Mycket låg tillrinning.	Temperatur	- °C
	Totaldjup	8 m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	- uS/cm
			Mycket låg tillrinning, pumpade torrt, fick ut vatten till provkärn för pesticider men inte för DOC och fältmätning			
	Omsatt	1,5 L	Ev. notering		pH	-
A1503	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser		
A1503:2025:2	Gvy före start	6,21 m u rök	Tillrinning	Låg	Temperatur	14,6 °C
	Totaldjup	8 m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	31 uS/cm
				0		
	Omsatt	1,5 L	Ev. notering		pH	6,7
A1504	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser		
A1504:2025:2	Gvy före start	6,31 m u rök	Tillrinning	låg	Temperatur	16 °C
	Totaldjup	8 m u rök	Färg/lukt	svart/mörkt vatten	Konduktivitet	79 uS/cm
				0		
	Omsatt	1,5 L	Ev. notering		pH	6,26
A1505	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser		
A1505:2025:2	Gvy före start	6 m u rök	Tillrinning	Torrt	Temperatur	- °C
	Totaldjup	6 m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	- uS/cm
	Omsatt	- L	Ev. notering	Torrt	pH	-

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Angelica Egfors	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Allmänt och omgivningskontroll					Utfört fältarbete: 2025-06-16		
	Provtagare	Angelica Egfors					
	Väder	Molnigt, stundvis lätt duggregn och vindstilla på fm. På em sol och viss vind.					
	Utelufttemperatur	Ca 15 grader C.					
	Växtlighet	Normal skogsvegetation, se foton					
	Ev. övriga upplysningar	Ingen synbar påverkan på vegetation utanför bekämpat område. Lite vegetation i spåret, några små blommor och gröna växter och grästype					
B2102, B2103, B2104	Jordprov	Enhet	Anmärkning				
B2102-B2104:2022:3	Provtagningsintervall	0-0,3 m u my	Ev. notering				
			Delprover tagna från 2102 till 2104.				
			Delprov 2102: ca 1,15m öster om gv-rör på samma sida om räl som gv-rör				
			Delprov 2103: ca 1,15m öster om gv-rör (mellan 2-3 slipers från gv-rör) mitt mellan rälerma				
			Delprov 2104: ca 1,15m öster om gv-rör på samma sida om räl som gv-rör				
	Provtagningsintervall	0,5 m u rök					
B2101	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2101:2025:2	Gvy före start	3,43 m u rök	Tillrinning	Låg tillrinning	Temperatur	- °C	
	Totaldjup	3,6 m u rök	Färg/luft	Något svartgrumligt, klarnade eftersom, ingen lukt	Konduktivitet	- uS/cm	
	Omsatt	0,15 L	Ev. notering	0	pH	-	
B2102	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2102:2025:2	Gvy före start	1,8 m u rök	Tillrinning	Bra tillrinning	Temperatur	8,6 °C	
	Totaldjup	3,05 m u rök	Färg/luft	Något grumligt vatten, ingen lukt	Konduktivitet	130,8 uS/cm	
	Omsatt	3,5 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,46	
B2103	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2103:2025:2	Gvy före start	2,27 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur	9,4 °C	
	Totaldjup	4 m u rök	Färg/luft	Klart vatten	Konduktivitet	142,3 uS/cm	
	Omsatt	4,5 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,38	
B2104	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2104:2025:2	Gvy före start	1,7 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur	8,4 °C	
	Totaldjup	3 m u rök	Färg/luft	Svartgrumligt i början, klarnar med omsättning, luktar bränsle	Konduktivitet	147,9 uS/cm	
	Omsatt	4 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,49	
B2105	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2105:2025:2	Gvy före start	2,05 m u rök	Tillrinning	Ok tillrinning	Temperatur	8,2 °C	
	Totaldjup	3 m u rök	Färg/luft	Nästan svart vatten, klarnar något med omsättning, luktar bränsle	Konduktivitet	183,5 uS/cm	
	Omsatt	2 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,5	
B2106	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2106:2025:2	Gvy före start	2,22 m u rök	Tillrinning	Låg tillrinning	Temperatur	8,2 °C	
	Totaldjup	3 m u rök	Färg/luft	Grumligt vatten, relativt stark lukt av bränsle	Konduktivitet	146,5 uS/cm	
	Omsatt	1,5 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,52	

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Bruzaholm



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Julia Nayström	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-09-09

Allmänt och omgivningskontroll

Provtagare	Julia Nayström		
Väder	Mulet och uppehåll		
Utelufttemperatur	ca 18 grader		
Växtlighet	Normal skogsvegetation, se foton		
Ev. övriga upplysningar	Ingen synbar påverkan på vegetation utanför bekämpat område.		

B2102, B2103, B2104	Jordprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2102-B2104:2022:3	Provtagningsintervall	0-0,3 m u my	Ev. notering	Delprover tagna från 2102 till 2104. Delprov 2102: mellan 3de nästa sliper (ca 2,5m) på samma sida om räl som gv-rör Delprov 2103: mellan 3de nästa sliper (ca 2,5m) sliper, mitt mellan rälerna Delprov 2104: mellan 3de nästa sliper (ca 2,5m) sliper på samma sida om räl som gv-rör			
	Provtagningsintervall	0,5 m u rök					
B2101	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2101:2022:3	Gvy före start	3,43 m u rök	Tillrinning	mkt dålig tillrinning	Temperatur	-	°C
	Totaldjup	3,6 m u rök	Färg/lukt	svart	Konduktivitet	-	uS/cm
	Omsatt	0,1 L	Ev. notering	0	pH	-	
B2102	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2102:2022:3	Gvy före start	1,83 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur	12,2	°C
	Totaldjup	3,05 m u rök	Färg/lukt	Något grumligt vatten (ej svart)	Konduktivitet	135	uS/cm
	Omsatt	5 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,08	
B2103	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2103:2022:3	Gvy före start	2,25 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur	12	°C
	Totaldjup	4 m u rök	Färg/lukt	klart vatten	Konduktivitet	128	uS/cm
	Omsatt	3,5 L	Ev. notering	Provtagning efter omsättning via flödescell	pH	6,02	
B2104	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2104:2022:3	Gvy före start	1,74 m u rök	Tillrinning	OK tillrinning	Temperatur	10,6	°C
	Totaldjup	3 m u rök	Färg/lukt	klart vatten	Konduktivitet	142,5	uS/cm
	Omsatt	2 L	Ev. notering	ok tillrinning	pH	6,27	
B2105	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2105:2022:3	Gvy före start	2,08 m u rök	Tillrinning	låg tillrinning	Temperatur	12,2	°C
	Totaldjup	3 m u rök	Färg/lukt	brunt vatten	Konduktivitet	136	uS/cm
	Omsatt	0,5 L	Ev. notering	0	pH	3,04	
B2106	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser			
B2106:2022:3	Gvy före start	2,2 m u rök	Tillrinning	Mycket dålig tillrinning	Temperatur	12	°C
	Totaldjup	3 m u rök	Färg/lukt	klart, svagt brunt	Konduktivitet	136	uS/cm
	Omsatt	0,5 L	Ev. notering	0	pH	6,04	

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röroverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Mellansjö



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Axel Blomgren	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-08-05

Allmänt och omgivningskontroll

Provtagare	Axel Blomgren		
Väder	Växlande väderlek: Molnigt och lätt regn bitvis. Bitvis soligt.		
Utelufttemperatur	15		
Växtlighet närområde	Näst intill ingen växtlighet på banvallen. En liten gran mitt i spårområdet. Låga buskar och gräs tar vid på östra sidan ca 1		
Ev. övriga upplysningar	Omsättning och provtagning utfördes med peristaltisk pump.		

M1502, M1503, M1504	Jordprov	Enhet	Anmärkning	
M1502-1504:2025:2	Provtagningsintervall	0-0,3 m u my	Ev. notering	Proverna är uttagna genom handgrävning öster om spår där makadam slutar, ca 1,5-2 meter från spår. Tre gropar grävda fördelat över ca 10 meter. grSa, mindre mängd rötter.
	Provtagningsintervall	0,5 m u rök		
M1501	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser
M1501:2025:2	Gvy före start	1 m u rök	Tillrinning	Temperatur
	Totaldjup	2,7 m u rök	Färg/lukt	Konduktivitet
	Omsatt	6 L	Ev. notering	pH
M1502	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser
M1502:2025:2	Gvy före start	0,63 m u rök	Tillrinning	Temperatur
	Totaldjup	2,88 m u rök	Färg/lukt	Konduktivitet
	Omsatt	10 L	Ev. notering	pH
M1503	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser
M1503:2025:2	Gvy före start	1,51 m u rök	Tillrinning	Temperatur
	Totaldjup	2,88 m u rök	Färg/lukt	Konduktivitet
	Omsatt	5 L	Ev. notering	pH
M1504	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser
M1504:2025:2	Gvy före start	1,48 m u rök	Tillrinning	Temperatur
	Totaldjup	2,25 m u rök	Färg/lukt	Konduktivitet
	Omsatt	4 L	Ev. notering	pH
M1505	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser
M1505:202x:x	Gvy före start	0,52 m u rök	Tillrinning	Temperatur
	Totaldjup	3,04 m u rök	Färg/lukt	Konduktivitet
	Omsatt	6,5 L	Ev. notering	pH

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Mellansjö



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Ann-Sofie Legind	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-10-27

Allmänt och omgivningskontroll								
	Provtagare	Ann-Sofie Legind						
	Väder	Mulet, men uppehåll						
	Utelufttemperatur	ca 4						
	Växtlighet närområde	Näst intill ingen växtlighet på banvallen inom sprutzonen (inom 2,7 m från spårmit). En liten gran mellan spår 2 och 3						
	Ev. övriga upplysningar	Omsättning och provtagning utfördes med peristaltisk pump.						
M1502, M1503, M1504	Jordprov	Enhet	Anmärkning					
M1502-1504:2025:3	Provtagningsintervall	0-0,3	m u my	Ev. notering	Proverna är uttagna i banvallen ca 2,6 m från spårmit. Detta eftersom banan består av makadam med mäktigt djup för handhållen provtagning. Plats för uttag av jordprover märktes med orange sprayfärg.			
	Provtagningsintervall	0,5	m u rök					
M1501	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
M1501:2025:3	Gvy före start	0,95	m u rök	Tillrinning	Något svag.	Temperatur	8	°C
	Totaldjup	2,7	m u rök	Färg/lukt	Klart vatten. Ej lukt.	Konduktivitet	84	uS/cm
	Omsatt	10,5	L	Ev. notering	0	pH	5,4	
M1502	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
M1502:2025:3	Gvy före start	0,36	m u rök	Tillrinning	Ok tillrinning	Temperatur	7,6	°C
	Totaldjup	2,88	m u rök	Färg/lukt	Klart vatten. Ej lukt.	Konduktivitet	293	uS/cm
	Omsatt	14	L	Ev. notering	0	pH	6,3	
M1503	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
M1503:2025:3	Gvy före start	1,19	m u rök	Tillrinning	Ok tillrinning	Temperatur	6,9	°C
	Totaldjup	2,88	m u rök	Färg/lukt	Klart. Ej lukt.	Konduktivitet	83	uS/cm
	Omsatt	11	L	Ev. notering	0	pH	6,2	
M1504	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
M1504:2025:3	Gvy före start	1,1	m u rök	Tillrinning	Ok tillrinning	Temperatur	7,9	°C
	Totaldjup	2,25	m u rök	Färg/lukt	Halvklart, gul ton. Ej lukt.	Konduktivitet	112	uS/cm
	Omsatt	11	L	Ev. notering	0	pH	6	
M1505	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
M1505:202x:x	Gvy före start	0,38	m u rök	Tillrinning	Svag	Temperatur	7,1	°C
	Totaldjup	3,04	m u rök	Färg/lukt	Klart. Ej lukt.	Konduktivitet	73	uS/cm
	Omsatt	5,5	L	Ev. notering	0	pH	6	

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Rabbalshede



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Christine Jansson	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-06-26

Allmänt och omgivningskontroll						
	Provtagare	Christine Janson				
	Väder	Växlande molnighet				
	Utelufttemperatur	20				
	Växtlighet	Grönskande. Normal skogsvegetation. Högt gräs				
	Ev. övriga upplysningar	Ingen synbar påverkan på vegetation utanför banketten. Enstaka mindre växter i spår. Tydlig gräns för det besprutade området.				
R2002, R2003, R2004	Jordprov	Enhet	Anmärkning			
R2002-2004:2025:2	Provtagningsintervall	0-0,3	m u my	Ev. notering	Delprov 2002: Uttaget 0,60 m söder (mot Uddevalla) om grv-rör 2002.	
	Provtagningsintervall	0,5	m u rök		Utanför rälerna	
R2001	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser	
R2001:2025:2	Gvy före start	2,55	m u rök	Tillrinning	Sämre än tidigare. Tömmer rör vid omsätt	Temperatur 10,1 °C
	Totaldjup	3,95	m u rök	Färg/lukt	Ingen avvikande färg eller lukt	Konduktivitet 97,2 uS/cm
	Omsatt	2,8	L	Ev. notering	Grumligt vid omsättning och klart vid prov	pH 6,98
R2002	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser	
0	Gvy före start	Torr	m u rök	Tillrinning	0	Temperatur 0 °C
	Totaldjup	0	m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet 0 uS/cm
	Omsatt	0	L	Ev. notering	0	pH 0
R2003	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser	
0	Gvy före start	Torr	m u rök	Tillrinning	0	Temperatur 0 °C
	Totaldjup	0	m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet 0 uS/cm
	Omsatt	0	L	Ev. notering	0	pH 0
R2004	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser	
0	Gvy före start	Torr	m u rök	Tillrinning	0	Temperatur 0 °C
	Totaldjup	0	m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet 0 uS/cm
	Omsatt	0	L	Ev. notering	0	pH 0
R2005	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning		Fältanalyser	
R2005:2025:2	Gvy före start	2,35	m u rök	Tillrinning	Dålig. Efter 2 timmar finns endast en vatte	Temperatur 11,5 °C
	Totaldjup	2,95	m u rök	Färg/lukt	Omsättningsvattnet beige och grumligt	Konduktivitet 104 uS/cm
	Omsatt	1,2	L	Ev. notering	0	pH 5,7

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Rabbalshede



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Christine Jansson	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-09-25

Allmänt och omgivningskontroll									
	Provtagare	Christine Janson							
	Väder	Växlande molnighet							
	Utelufttemperatur	13							
	Växtlighet	Mindre växtlighet än i juni (pga årstid)							
	Ev. övriga upplysningar	Ej synbar påverkan på vegetation utanför banketten. Enstaka mindre växter i spår. Gränsen för besprutade området mindre tydlig							
R2002, R2003, R2004	Jordprov		Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
R2002-2004:2025:3	Provtagningsintervall	0-0,3	m u my	Ev. notering	Delprov 2002: Uttaget 6 m söder (mot Uddevalla) om grv-rör 2002. Utanför rälerna				
	Provtagningsintervall	0,5	m u rök						
R2001	Grundvattenprov		Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
R2001:2025:3	Gvy före start	2,5	m u rök	Tillrinning	Sämre än tidigare. Tömmer rör vid omsätt		Temperatur	11,5	°C
	Totaldjup	3,95	m u rök	Färg/lukt	Ingen avvikande färg eller lukt		Konduktivitet	208,2	uS/cm
	Omsätt	3	L	Ev. notering	Grumligt vid omsättning och lite grumligt v		pH	6,98	
R2002	Grundvattenprov		Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
0	Gvy före start	Torrt	m u rök	Tillrinning	0	Temperatur	0	°C	
	Totaldjup	0	m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	0	uS/cm	
	Omsätt	0	L	Ev. notering	0	pH	0		
R2003	Grundvattenprov		Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
0	Gvy före start	Torrt	m u rök	Tillrinning	0	Temperatur	0	°C	
	Totaldjup	0	m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	0	uS/cm	
	Omsätt	0	L	Ev. notering	0	pH	0		
R2004	Grundvattenprov		Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
0	Gvy före start	Torrt	m u rök	Tillrinning	0	Temperatur	0	°C	
	Totaldjup	0	m u rök	Färg/lukt	0	Konduktivitet	0	uS/cm	
	Omsätt	0	L	Ev. notering	0	pH	0		
R2005	Grundvattenprov		Enhet	Anmärkning		Fältanalyser			
R2005:2025:3	Gvy före start	1,7	m u rök	Tillrinning	God	Temperatur	12,4	°C	
	Totaldjup	2,95	m u rök	Färg/lukt	Ingen avvikande färg eller lukt	Konduktivitet	85	uS/cm	
	Omsätt	5	L	Ev. notering	Omsättning- och provtagningsvattnet var	pH	5,63		

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Fältprotokoll Strömsheden



Uppdrag TRV kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsnummer 30091675-001	Upprättad av Axel Blomgren	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
---	--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	---------------------

Utfört fältarbete: 2025-09-23

Allmänt och omgivningskontroll					
	Provtagare	Axel B			
	Väder	Klart soligt.			
	Utelufttemperatur	Ca 5-10 grader.			
	Växtlighet	Gräs och lägre buskar förekommer rikligt från 2 m från räls.			
	Ev. övriga upplysningar	0			
S1501, S1502, S1503	Jordprov	Enhet	Anmärkning		
S1501-1503:2025:3	Provtagningsintervall	0-0,3 m u my	Ev. notering	Makadam ca 0-0,2. Därefter (gr)Sa. Fyll. I punkt väster om spår bröt naturligt material (saSi?) fram på 0,5 m. Provgropar grävda i höjd med gv	
	Provtagningsintervall	0,5 m u rök			
S1501	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
S1501:2025:3	Gvy före start	2,81 m u rök	Tillrinning	God	Temperatur 7,2 °C
	Totaldjup	4,85 m u rök	Färg/lukt	Klart. Ingen lukt.	Konduktivitet 898 uS/cm
	Omsatt	5,5 L	Ev. notering	0	pH 5,58
S1502	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
S1502:2025:3	Gvy före start	3,6 m u rök	Tillrinning	God	Temperatur 7,1 °C
	Totaldjup	4,98 m u rök	Färg/lukt	Sandigt klart i övrigt.	Konduktivitet 636 uS/cm
	Omsatt	Drygt 7 L	Ev. notering	Sand följer med upp vid omsättning. klart vid provtagning.	pH 5,05
S1503	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
S1503:2025:3	Gvy före start	2,86 m u rök	Tillrinning	God.	Temperatur 8,1 °C
	Totaldjup	4,84 m u rök	Färg/lukt	Något sandigt annars Klart.	Konduktivitet 747 uS/cm
	Omsatt	Ca 6 liter	Ev. notering	Sand kommer upp till en början.	pH 6,42
S1504	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
S1504:2025:3	Gvy före start	2,9 m u rök	Tillrinning	God.	Temperatur 9,7 °C
	Totaldjup	4,85 m u rök	Färg/lukt	Sandigt till en början. Sen klart.	Konduktivitet 1288 uS/cm
	Omsatt	Drygt 5 l	Ev. notering	0	pH 6,53
S1505	Grundvattenprov	Enhet	Anmärkning	Fältanalyser	
S1505:2025:3	Gvy före start	2,79 m u rök	Tillrinning	God	Temperatur 8,7 °C
	Totaldjup	4,98 m u rök	Färg/lukt	Klart. Ingen lukt.	Konduktivitet 971 uS/cm
	Omsatt	5,5 L	Ev. notering	0	pH 5,55

Förklaring av förkortningar:

Förkortning	Huvudord	Enhet
Gvy	grundvattenyta	m
murök	meter under röröverkant	m
mömy	meter över markyta	m
	totaldjup	m
	omsättning	L

Bilaga 4

Analyssammanställning jord

BILAGA 4 - ANALYSSAMMANSTÄLLNING ÅRLIG PROVTAGNING JORD

Uppdrag TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
Uppdragsnummer 30091675-100	Upprättad av Julia Nayström	Version 1.0

Plats	År	Omgång	Datum	Punkt	Nivå	Glyfosat (mg/kg TS)	AMPA (mg/kg TS)	TS (%)	TOC (% av TS)
Aiseeda	2025	1	Utgår	A1502- A1504	0-0,3	-	-	-	-
					0,5	-	-	-	-
		2	11-jun		0-0,3	0,18	<0,003	95,7	0,46
					0,5	0,012	<0,003	96	0,4
		3	02-sep		0-0,3	0,0067	0,019	97,3	0,34
0,5	0,01			0,011	97,3	0,34			
Mellansjö	2025	1	Utgår	M1502- M1504	0-0,3	-	-	-	-
					0,5	-	-	-	-
		2	05-aug		0-0,3	<0,003	<0,003	95,5	0,23
					0,5	<0,003	<0,003	96,9	0,17
		3	27-okt		0-0,3	0,0032	0,011	95,9	0,34
0,5	<0,003			<0,003	95,5	0,23			
Strömsheden	2025	1	Utgår	S1502- S1504	0-0,3	-	-	-	-
					0,3-0,5	-	-	-	-
		2	Utgår		0-0,3	-	-	-	-
					0,5	-	-	-	-
		3	23-sep		0-0,3	<0,003	0,0045	93,5	0,51
0,5	<0,003			<0,003	92,2	0,4			
Rabbalshede	2025	1	Utgår	R1502- R1504	0-0,3	-	-	-	-
					0,5	-	-	-	-
		2	26-jun		0-0,3	0,076	0,15	96,7	0,34
					0,5	0,035	0,13	95,9	0,29
		3	25-sep		0-0,3	<0,003	<0,003	96,3	0,34
0,5	<0,003			0,01	95,5	0,29			
Bruzaholm	2025	1	utgår	B2102- B2104	0,0-0,3	-	-	-	-
					0,5	-	-	-	-
		2	16-jun		0,0-0,3	0,033	0,063	95,9	0,68
					0,5	<0,03	<0,03	93,8	0,8
		3	09-sep		0,0-0,3	0,075	0,13	97,4	0,34
0,5	0,0031			0,014	96	0,51			

Bilaga 5

Analyssammanställning grundvatten

BILAGA 5 - ANALYSSAMMANSTÄLLNING ÅRLIG PROVTAGNING GV

Uppdrag TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
Uppdragsnummer 30091675-100	Upprättad av Julia Nayström	Version 1.0

Plats	År	Omgång	Datum	Punkt	Glyfosat (µg/l)	AMPA (µg/l)	DOC (mg/l)
Alseda	2025	1	Utgår	A1501	-	-	-
				A1502	-	-	-
				A1503	-	-	-
				A1504	-	-	-
				A1505	-	-	-
		2	11-jun	A1501	<0,01	<0,01	<2,0
				A1502	<0,01	<0,01	2
				A1503	<0,01	<0,01	<2,0
				A1504	<0,01	<0,01	<2,0
				A1505	-	-	-
		3	02-sep	A1501	<0,01	<0,01	<2,0
				A1502	<0,01	<0,01	-
				A1503	<0,01	<0,01	<2,0
				A1504	<0,01	<0,01	<2,0
				A1505	-	-	-
Bruzaholm	2025	1	Utgår	B2101	-	-	-
				B2102	-	-	-
				B2103	-	-	-
				B2104	-	-	-
				B2105	-	-	-
				B2106	-	-	-
		2	16-jun	B2101	<0,01	<0,01	2,2
				B2102	<0,01	<0,01	<2,0
				B2103	<0,01	<0,01	<2,0
				B2104	<0,01	<0,01	<2,0
				B2105	<0,01	<0,01	2
				B2106	<0,01	<0,01	<2,0
		3	09-sep	B2101	-	-	-
				B2102	<0,01	<0,01	<2,0
				B2103	<0,01	<0,01	<2,0
				B2104	<0,01	<0,01	<2,0
				B2105	<0,01	<0,01	<2,0
				B2106	<0,01	<0,01	<2,0
Mellansjö	2025	1	Utgår	M1501	-	-	-
				M1502	-	-	-
				M1503	-	-	-
				M1504	-	-	-
				M1505	-	-	-
		2	05-aug	M1501	<0,01	<0,01	2,9
				M1502	<0,01	<0,01	<2,0
				M1503	<0,01	<0,01	12
				M1504	<0,01	<0,01	16
				M1505	<0,01	<0,01	<2,0
		3	27-okt	M1501	<0,01	<0,01	3,1
				M1502	<0,01	<0,01	2,4
				M1503	<0,01	<0,01	16
				M1504	<0,01	<0,01	18
				M1505	<0,01	<0,01	<2,0

BILAGA 5 - ANALYSSAMMANSTÄLLNING ÅRLIG PROVTAGNING GV

Uppdrag TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026	Uppdragsledare Martin Fransson	Datum 2026-01-26
Uppdragsnummer 30091675-100	Upprättad av Julia Nayström	Version 1.0

Plats	År	Omgång	Datum	Punkt	Glyfosat (µg/l)	AMPA (µg/l)	DOC (mg/l)
Rabalsheden	2025	1	Utgår	R2001	-	-	-
				R2002	-	-	-
				R2003	-	-	-
				R2004	-	-	-
				R2005	-	-	-
		2	26-jun	R2001:2025:2	<0,01	<0,01	<2,0
				R2001:2025:2 OMS	<0,01	<0,01	<2,0
				R2005:2025:2 OMS	<0,01	<0,01	<2,0
				-	-	-	-
				-	-	-	-
		3	25-sep	R2001	<0,01	<0,01	<2,0
				R2002	-	-	-
				R2003	-	-	-
				R2004	-	-	-
				R2005	<0,01	<0,01	<2,0
Strömsheden	2025	1	Utgår	S1501	-	-	-
				S1502	-	-	-
				S1503	-	-	-
				S1504	-	-	-
				S1505	-	-	-
		2	Utgår	S1501	-	-	-
				S1502	-	-	-
				S1503	-	-	-
				S1504	-	-	-
				S1505	-	-	-
		3	23-sep	S1501	<0,01	<0,01	<2,0
				S1502	<0,01	<0,01	<2,0
				S1503	<0,01	<0,01	2,1
				S1504	<0,01	<0,01	2,2
				S1505	<0,01	<0,01	4,3

Bilaga 6

Fotobilaga

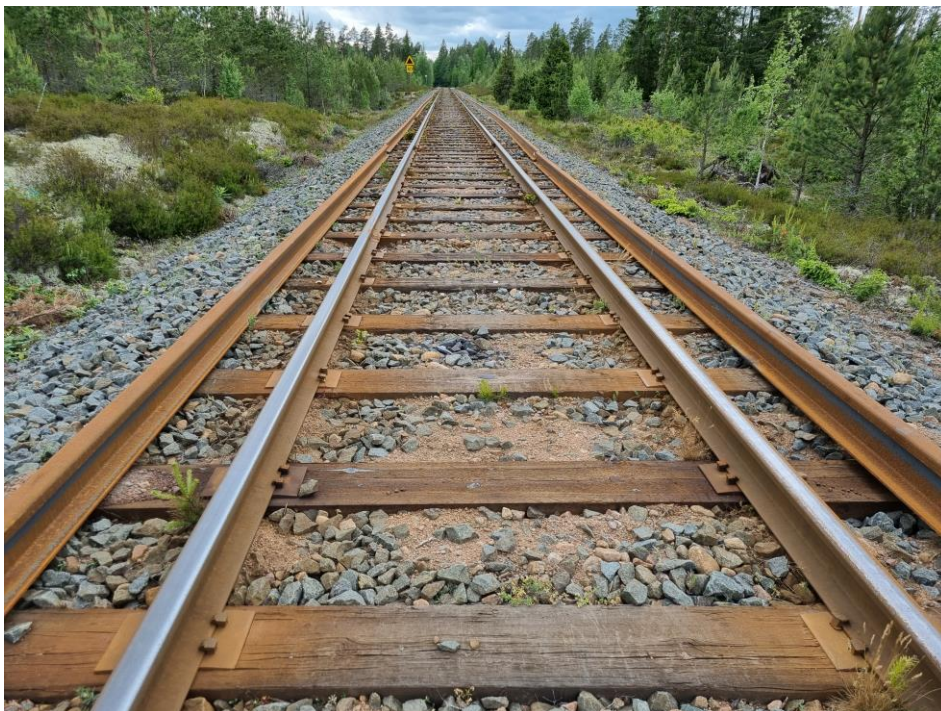
Alseda provtagningsomgång 2



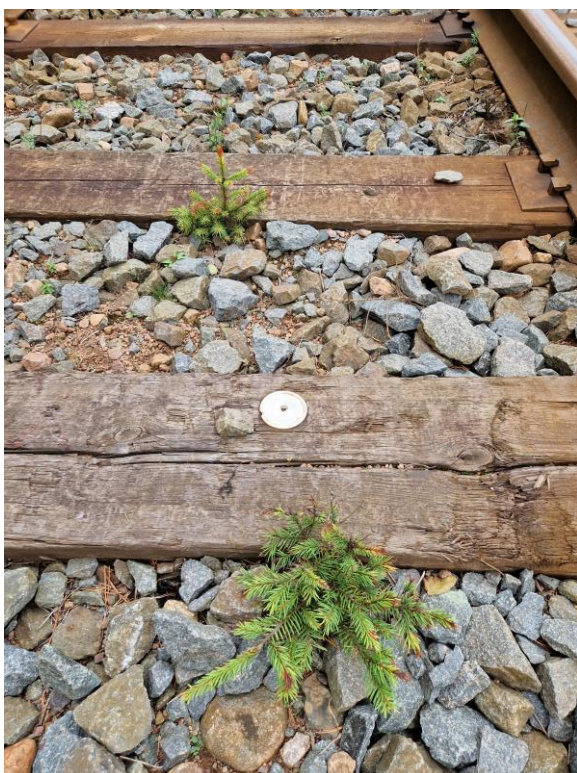
Alseda provtagningsomgång 3



Bruzaholm provtagningsomgång 2



Bruzaholm provtagningsomgång 3



Mellansjö provtagningsomgång 2



Mellansjö provtagningsomgång 3



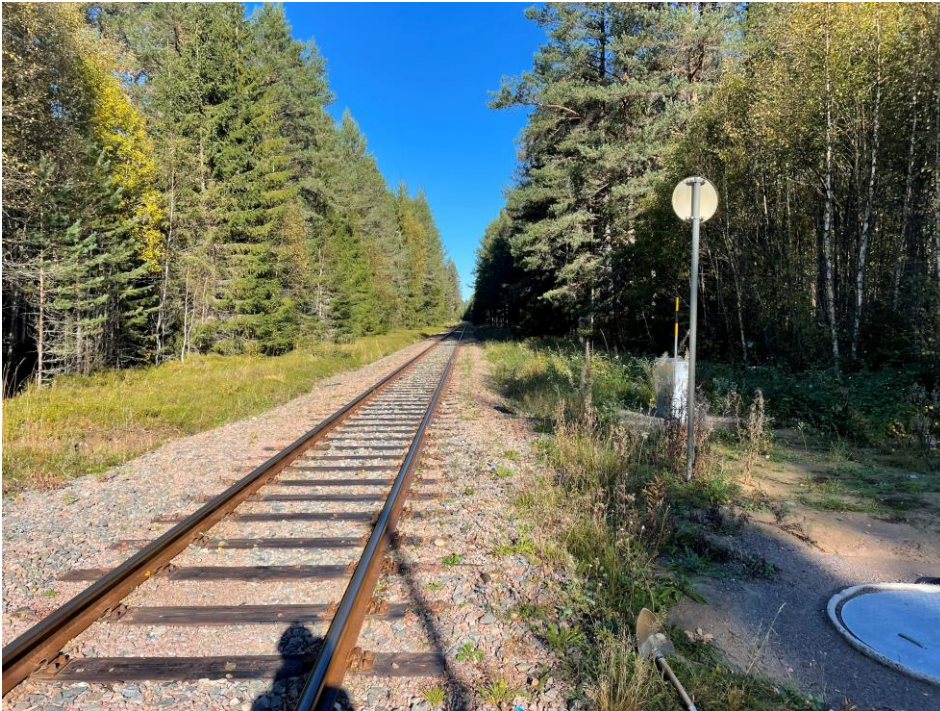
Rabbalshede provtagningsomgång 2



Rabbalshede provtagningsomgång 3



Strömsheden provtagningsomgång 3



Bilaga 7

Analysrapporter jord

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-141177-01

EUSELI2-01458044

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130544	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Matris:	Jord	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Provet ankom:	2025-06-12				
Utskriftsdatum:	2025-06-26				
Analyserna påbörjades:	2025-06-12				
Provmärkning:	SP A1502-1504:2025:2 0-0,3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.7	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.8	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.46	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	180	µg/kg Ts	26	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 2

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-141178-01

EUSELI2-01458044

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130545	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Matris:	Jord	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Provet ankom:	2025-06-12				
Utskriftsdatum:	2025-06-26				
Analyserna påbörjades:	2025-06-12				
Provmärkning:	SP A1502-1504:2025:2 0,5				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	96.0	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.7	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.40	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	12	µg/kg Ts	2	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 2

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-203478-01

EUSELI2-01491491

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09030777	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-02		
Matris:	Jord	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-19				
Analyserna påbörjades:	2025-09-02				
Provmärkning:	SP A1502-1504:2025:3 0-0,3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	97.3	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.6	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.34	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	6.7	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	19	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 2

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-199849-01

EUSELI2-01491491

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09030778	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-02		
Matris:	Jord	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-16				
Analyserna påbörjades:	2025-09-02				
Provmärkning:	SP A1502-1504:2025:3 0,5				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	97.3	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.6	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.34	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	10	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	11	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

Frida Svensson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-149826-01****EUSELI2-01460204**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson/Nat kontprog
ogräs 2020-

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180878	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Matris:	Jord	Provtagare**	Angelica Egfors		
Provet ankom:	2025-06-17				
Utskriftsdatum:	2025-07-04				
Analyserna påbörjades:	2025-06-17				
Provmärkning:	B2102-2104:2025:2 0-0,3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.9	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	1.2	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.68	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	33	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	63	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-146318-01

EUSELI2-01460204

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson/Nat kontprog
ogräs 2020-

Analysrapport

Provnummer: 177-2025-06180879	Djup (m)**	0,5			
Provbeskrivning:	Provtagningsdatum**	2025-06-16			
Matris: Jord	Provtagare**	Angelica Egfors			
Provet ankom: 2025-06-17					
Utskriftsdatum: 2025-07-02					
Analyserna påbörjades: 2025-06-17					
Provmärkning: B2102-2104:2025:2 0,5					
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	93.8	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	1.4	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.80	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<30	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<30	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					
Kommentar/bedömning från Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping): Rapporteringsgränsen är förhöjd på grund av matris effekter.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-219672-01

EUSELI2-01495221

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09101671	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Matris:	Jord	Provtagare**	Julia Nayström		
Provet ankom:	2025-09-09				
Utskriftsdatum:	2025-10-06				
Analyserna påbörjades:	2025-09-22				
Provmärkning:	SP B2102-2104:2025:0-0,3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	97.4	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.6	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.34	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	75	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	130	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 2

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-219673-01

EUSELI2-01495221

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09101672	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Matris:	Jord	Provtagare**	Julia Nayström		
Provet ankom:	2025-09-09				
Utskriftsdatum:	2025-10-06				
Analyserna påbörjades:	2025-09-22				
Provmärkning:	SP B2102-2104:2025: 0,5				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	96.0	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.9	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.51	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	3.1	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	14	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-179408-01

EUSELI2-01479743

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer: 177-2025-08070545	Djup (m)**	0-0,3			
Provbeskrivning:	Provtagningsdatum**	2025-08-05			
Matris: Jord					
Provet ankom: 2025-08-07					
Utskriftsdatum: 2025-08-25					
Analyserna påbörjades: 2025-08-07					
Provmärkning: SP M1502-1504:2025:2 0-0,3					
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.5	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.4	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.23	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-179409-01

EUSELI2-01479743

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070546	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Matris:	Jord				
Provet ankom:	2025-08-07				
Utskriftsdatum:	2025-08-25				
Analyserna påbörjades:	2025-08-07				
Provmärkning:	SP M1502-1504:2025:2 0,5				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	96.9	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.3	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.17	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omlandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-256207-01

EUSELI2-01519789

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10290989	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Matris:	Jord	Provtagare**	Ann-Sofie Legind		
Provet ankom:	2025-10-29				
Utskriftsdatum:	2025-11-11				
Analyserna påbörjades:	2025-10-29				
Provmärkning:	SP M1502-1504:2025:3 0-0,3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.9	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.6	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.34	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	3.2	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	11	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-256208-01

EUSELI2-01519789

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10290990	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Matris:	Jord	Provtagare**	Ann-Sofie Legind		
Provet ankom:	2025-10-29				
Utskriftsdatum:	2025-11-11				
Analyserna påbörjades:	2025-10-29				
Provmärkning:	SP M1502-1504:2025:3 0,5				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.5	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.4	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.23	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-158472-01

EUSELI2-01464879

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270664	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Matris:	Jord	Provtagare**	Christine Jansson		
Provet ankom:	2025-06-26				
Utskriftsdatum:	2025-07-15				
Analyserna påbörjades:	2025-06-26				
Provmärkning:	SP R2002-2004:2025:2 0-0,3				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	96.7	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.6	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.34	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	76	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	150	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-158473-01

EUSELI2-01464879

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270665	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Matris:	Jord	Provtagare**	Christine Jansson		
Provet ankom:	2025-06-26				
Utskriftsdatum:	2025-07-15				
Analyserna påbörjades:	2025-06-26				
Provmärkning:	SP R2002-2004:2025:2 0,5				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.9	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.5	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.29	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	35	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	130	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 2

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-223828-01

EUSELI2-01503570

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09260673	Djup (m)**	0-0,3		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-25		
Matris:	Jord	Provtagare**	Christine Jansson		
Provet ankom:	2025-09-25				
Utskriftsdatum:	2025-10-09				
Analyserna påbörjades:	2025-09-25				
Provmärkning:	SP R2002-2004:2025:3 0-0,3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	96.3	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.6	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.34	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

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.

AR-003v64

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/>

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-223827-01

EUSELI2-01503570

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09260674	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-25		
Matris:	Jord	Provtagare**	Christine Jansson		
Provet ankom:	2025-09-25				
Utskriftsdatum:	2025-10-09				
Analyserna påbörjades:	2025-09-25				
Provmärkning:	SP R2002-2004:2025:3 0,5				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	95.5	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.5	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.29	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	10	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Viktoria Arvidsson, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-223719-01

EUSELI2-01502129

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer: 177-2025-09241164	Djup (m)**	0-0,3			
Provbeskrivning:	Provtagningsdatum**	2025-09-23			
Matris: Jord	Provtagare**	Axel B			
Provet ankom: 2025-09-24					
Utskriftsdatum: 2025-10-09					
Analyserna påbörjades: 2025-09-24					
Provmärkning: SPS1502-1504:2025:3 0-0,3					
Provtagningsplats: Nat kontprog bekämpningsmedel					
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	93.5	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.9	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.51	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	4.5	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 2

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-223720-01

EUSELI2-01502129

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09241165	Djup (m)**	0,5		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Matris:	Jord	Provtagare**	Axel B		
Provet ankom:	2025-09-24				
Utskriftsdatum:	2025-10-09				
Analyserna påbörjades:	2025-09-24				
Provmärkning:	SPS1502-1504:2025:3 0,5				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Arkivering kyl max 4°C, 6 mån	1.0				b)*
Torrsubstans	92.2	%	10%	SS-EN 12880:2000 mod.	b)
Glödförlust	0.7	% Ts	20%	SS-EN 12879:2000	b)
TOC beräknat	0.40	% Ts		Beräknad från analyserad halt	b)
Glyfosat	<3.0	µg/kg Ts	15%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
AMPA	<3.0	µg/kg Ts		Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)*
Kemisk kommentar Om ingen annan provberedning har utförts på provet, så har provuttag för analys av flyktiga ämnen skett med direktuttag och för övriga ämnen på omblandat prov.					

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

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.

AR-003v64

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/>

Bilaga 8

Analysrapporter grundvatten

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-137558-01**EUSELI2-01457967**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130243	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 04:23		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Utskriftsdatum:	2025-06-23				
Provmärkning:	A1501:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-079105-01



EUSELI-00538421

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01457967

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06130610
¹ Provmärkning:	A1501:2025:2
Provet ankom:	2025-06-14
Analysrapport klar:	2025-06-19
¹ Provets kod:	177-2025-06130243_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-14

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-023733-01

EUSELI2-01457967

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130243	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 04:23		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Utskriftsdatum:	2025-06-23				
Provmärkning:	A1501:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-137559-01**EUSELI2-01457967**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130244	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 04:18		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Utskriftsdatum:	2025-06-23				
Provmärkning:	A1502:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-079107-01



EUSELI-00538421

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01457967

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06130612
¹ Provmärkning:	A1502:2025:2
Provet ankom:	2025-06-14
Analysrapport klar:	2025-06-19
¹ Provets kod:	177-2025-06130244_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-14

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-023734-01

EUSELI2-01457967

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130244	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 04:18		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Utskriftsdatum:	2025-06-23				
Provmärkning:	A1502:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-137560-01**EUSELI2-01457967**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130245	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 03:52
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand
Utskriftsdatum:	2025-06-23		
Provmärkning:	A1503:2025:2		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-079106-01



EUSELI-00538421

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01457967

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06130611
¹ Provmärkning:	A1503:2025:2
Provet ankom:	2025-06-14
Analysrapport klar:	2025-06-19
¹ Provets kod:	177-2025-06130245_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-14

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-023735-01

EUSELI2-01457967

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130245	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 03:52		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Utskriftsdatum:	2025-06-23				
Provmärkning:	A1503:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-137561-01

EUSELI2-01457967

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130246	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 04:25
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand
Utskriftsdatum:	2025-06-23		
Provmärkning:	A1504:2025:2		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-079108-01



EUSELI-00538421

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01457967

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06130613
¹ Provmärkning:	A1504:2025:2
Provet ankom:	2025-06-14
Analysrapport klar:	2025-06-19
¹ Provets kod:	177-2025-06130246_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-14

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-023736-01

EUSELI2-01457967

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06130246	Kemisk analys påbörjad	2025-06-13 04:25		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-11		
Provet ankom:	2025-06-12	Provtagare**	Therese Kronstrand		
Utskriftsdatum:	2025-06-23				
Provmärkning:	A1504:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-201732-01**EUSELI2-01491177**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022398	Kemisk analys påbörjad	2025-09-03 00:52		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-18				
Provmärkning:	A1501:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-118368-01



EUSELI-00550713

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01491177

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09020603
¹ Provmärkning:	A1501:2025:3
Provet ankom:	2025-09-03
Analysrapport klar:	2025-09-18
¹ Provets kod:	177-2025-09022398_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-03

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034550-01

EUSELI2-01491177

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022398	Kemisk analys påbörjad	2025-09-03 00:52		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-18				
Provmärkning:	A1501:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-199808-01**EUSELI2-01491177**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022399	Ankomsttemp °C Kern	7		
Provbeskrivning:		Provtagare**	Julia Nyström		
Matris:	Grundvatten				
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-16				
Analyserna påbörjades:	2025-09-02				
Provmärkning:	A1502:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

Diin Fatimic, 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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116102-01



EUSELI-00550713

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01491177

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09020604
¹ Provmärkning:	A1502:2025:3
Provet ankom:	2025-09-03
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09022399_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-03

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-199809-01****EUSELI2-01491177**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022400	Kemisk analys påbörjad	2025-09-03 01:04		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-16				
Provmärkning:	A1503:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116103-01



EUSELI-00550713

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01491177

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09020605
¹ Provmärkning:	A1503:2025:3
Provet ankom:	2025-09-03
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09022400_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-03

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034177-01

EUSELI2-01491177

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022400	Kemisk analys påbörjad	2025-09-03 01:04		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-16				
Provmärkning:	A1503:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-199810-01**EUSELI2-01491177**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022401	Kemisk analys påbörjad	2025-09-03 01:16		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-16				
Provmärkning:	A1504:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116104-01



EUSELI-00550713

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01491177

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09020606
¹ Provmärkning:	A1504:2025:3
Provet ankom:	2025-09-03
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09022401_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-03

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034178-01

EUSELI2-01491177

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09022401	Kemisk analys påbörjad	2025-09-03 01:16		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagare**	Julia Nyström		
Provet ankom:	2025-09-02				
Utskriftsdatum:	2025-09-16				
Provmärkning:	A1504:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-143025-01**EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180171	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:54		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2101:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.2	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-082129-01



EUSELI-00538930

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01459969

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06180057
¹ Provmärkning:	B2101:2025:2
Provet ankom:	2025-06-18
Analysrapport klar:	2025-06-26
¹ Provets kod:	177-2025-06180171_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-18

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-024603-01

EUSELI2-01459969

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180171	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:54		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2101:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.2	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-143026-01**EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180172	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:53		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2102:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-082133-01



EUSELI-00538930

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01459969

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06180061
¹ Provmärkning:	B2102:2025:2
Provet ankom:	2025-06-18
Analysrapport klar:	2025-06-26
¹ Provets kod:	177-2025-06180172_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-18

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**QI-25-AR-024604-01****EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180172	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:53	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5	
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16	
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors	
Utskriftsdatum:	2025-06-27			
Provmärkning:	B2102:2025:2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod. a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-143027-01**EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180173	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:52		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2103:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-082132-01



EUSELI-00538930

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01459969

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06180060
¹ Provmärkning:	B2103:2025:2
Provet ankom:	2025-06-18
Analysrapport klar:	2025-06-26
¹ Provets kod:	177-2025-06180173_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-18

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-024605-01

EUSELI2-01459969

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180173	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:52		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2103:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-143028-01**EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180174	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:51		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2104:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-082130-01



EUSELI-00538930

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01459969

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06180058
¹ Provmärkning:	B2104:2025:2
Provet ankom:	2025-06-18
Analysrapport klar:	2025-06-26
¹ Provets kod:	177-2025-06180174_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-18

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-024606-01

EUSELI2-01459969

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180174	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:51	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5	
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16	
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors	
Utskriftsdatum:	2025-06-27			
Provmärkning:	B2104:2025:2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod. a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-143029-01**EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180175	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:53		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2105:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-082131-01



EUSELI-00538930

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01459969

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06180059
¹ Provmärkning:	B2105:2025:2
Provet ankom:	2025-06-18
Analysrapport klar:	2025-06-26
¹ Provets kod:	177-2025-06180175_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-18

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-024607-01

EUSELI2-01459969

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180175	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:53	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5	
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16	
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors	
Utskriftsdatum:	2025-06-27			
Provmärkning:	B2105:2025:2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
DOC	2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod. a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-143030-01**EUSELI2-01459969**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180176	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:50		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2106:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-082134-01



EUSELI-00538930

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01459969

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06180062
¹ Provmärkning:	B2106:2025:2
Provet ankom:	2025-06-18
Analysrapport klar:	2025-06-26
¹ Provets kod:	177-2025-06180176_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-18

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-024608-01

EUSELI2-01459969

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06180176	Kemisk analys påbörjad	2025-06-18 01:50		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-16		
Provet ankom:	2025-06-17	Provtagare**	Angelica Egfors		
Utskriftsdatum:	2025-06-27				
Provmärkning:	B2106:2025:2				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-201163-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100060	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:34		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2102:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116105-01



EUSELI-00552122

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01494712

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09100004
¹ Provmärkning:	B2102:2025:3
Provet ankom:	2025-09-10
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09100060_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-10

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034500-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100060	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:34		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2102:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-201164-01**EUSELI2-01494712**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100061	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:35		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2103:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116108-01



EUSELI-00552122

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01494712

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09100008
¹ Provmärkning:	B2103:2025:3
Provet ankom:	2025-09-10
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09100061_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-10

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034501-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100061	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:35		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2103:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-201165-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100062	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:36		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2104:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116107-01



EUSELI-00552122

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01494712

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09100007
¹ Provmärkning:	B2104:2025:3
Provet ankom:	2025-09-10
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09100062_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-10

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034502-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100062	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:36		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2104:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-201166-01****EUSELI2-01494712**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100063	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:35		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2105:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-117378-01



EUSELI-00552122

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01494712

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09100005
¹ Provmärkning:	B2105:2025:3
Provet ankom:	2025-09-10
Analysrapport klar:	2025-09-17
¹ Provets kod:	177-2025-09100063_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-10

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034503-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100063	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:35		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2105:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-201167-01****EUSELI2-01494712**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100064	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:33		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2106:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Anna Wastesson (anna.wastesson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-116106-01



EUSELI-00552122

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01494712

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09100006
¹ Provmärkning:	B2106:2025:3
Provet ankom:	2025-09-10
Analysrapport klar:	2025-09-15
¹ Provets kod:	177-2025-09100064_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-10

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-034504-01

EUSELI2-01494712

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09100064	Kemisk analys påbörjad	2025-09-10 00:33		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-09		
Provet ankom:	2025-09-09	Provtagare**	Julia Nayström		
Utskriftsdatum:	2025-09-17				
Provmärkning:	B2106:2025:3				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-175517-01****EUSELI2-01479740**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070495	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:28
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B
Utskriftsdatum:	2025-08-18		
Provmärkning:	M1501:2025:2		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.9	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-101962-01



EUSELI-00546338

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01479740

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-08070170
¹ Provmärkning:	M1501:2025:2
Provet ankom:	2025-08-07
Analysrapport klar:	2025-08-13
¹ Provets kod:	177-2025-08070495_L
Analyserna påbörjades:	2025-08-07

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-030199-01

EUSELI2-01479740

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070495	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:28		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B		
Utskriftsdatum:	2025-08-18				
Provmärkning:	M1501:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.9	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-175518-01**EUSELI2-01479740**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070508	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:29
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B
Utskriftsdatum:	2025-08-18		
Provmärkning:	M1502:2025:2		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-101963-01



EUSELI-00546338

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01479740

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-08070171
¹ Provmärkning:	M1502:2025:2
Provet ankom:	2025-08-07
Analysrapport klar:	2025-08-13
¹ Provets kod:	177-2025-08070508_L
Analyserna påbörjades:	2025-08-07

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-030200-01

EUSELI2-01479740

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070508	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:29		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B		
Utskriftsdatum:	2025-08-18				
Provmärkning:	M1502:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-175519-01****EUSELI2-01479740**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070509	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:30
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B
Utskriftsdatum:	2025-08-18		
Provmärkning:	M1503:2025:2		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	12	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-101966-01



EUSELI-00546338

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01479740

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-08070174
¹ Provmärkning:	M1503:2025:2
Provet ankom:	2025-08-07
Analysrapport klar:	2025-08-13
¹ Provets kod:	177-2025-08070509_L
Analyserna påbörjades:	2025-08-07

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-030201-01

EUSELI2-01479740

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070509	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:30		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B		
Utskriftsdatum:	2025-08-18				
Provmärkning:	M1503:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	12	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-175520-01

EUSELI2-01479740

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070510	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:30
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B
Utskriftsdatum:	2025-08-18		
Provmärkning:	M1504:2025:2		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	16	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-101964-01



EUSELI-00546338

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01479740

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-08070172
¹ Provmärkning:	M1504:2025:2
Provet ankom:	2025-08-07
Analysrapport klar:	2025-08-13
¹ Provets kod:	177-2025-08070510_L
Analyserna påbörjades:	2025-08-07

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-030202-01

EUSELI2-01479740

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070510	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:30		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B		
Utskriftsdatum:	2025-08-18				
Provmärkning:	M1504:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	16	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-175521-01**EUSELI2-01479740**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070511	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:26		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B		
Utskriftsdatum:	2025-08-18				
Provmärkning:	M1505:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Anna Wastesson (anna.wastesson@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-101965-01



EUSELI-00546338

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01479740

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-08070173
¹ Provmärkning:	M1505:2025:2
Provet ankom:	2025-08-07
Analysrapport klar:	2025-08-13
¹ Provets kod:	177-2025-08070511_L
Analyserna påbörjades:	2025-08-07

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-030203-01

EUSELI2-01479740

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-08070511	Kemisk analys påbörjad	2025-08-07 09:26		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-08-05		
Provet ankom:	2025-08-07	Provtagare**	Axel B		
Utskriftsdatum:	2025-08-18				
Provmärkning:	M1505:2025:2				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-255189-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291015	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:29		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1501:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	3.1	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-146740-01



EUSELI-00562288

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01519794

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-10290241
¹ Provmärkning:	M1501:2025:3
Provet ankom:	2025-10-29
Analysrapport klar:	2025-11-06
¹ Provets kod:	177-2025-10291015_L
Analyserna påbörjades:	2025-10-29

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-043205-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291015	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:29		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1501:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	3.1	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-255190-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291016	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:33		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1502:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.4	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-146742-01



EUSELI-00562288

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01519794

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-10290243
¹ Provmärkning:	M1502:2025:3
Provet ankom:	2025-10-29
Analysrapport klar:	2025-11-06
¹ Provets kod:	177-2025-10291016_L
Analyserna påbörjades:	2025-10-29

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-043206-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291016	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:33		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1502:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.4	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-255191-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291017	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:35
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L
Utskriftsdatum:	2025-11-10		
Provmärkning:	M1503:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	16	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-146741-01



EUSELI-00562288

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01519794

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-10290242
¹ Provmärkning:	M1503:2025:3
Provet ankom:	2025-10-29
Analysrapport klar:	2025-11-06
¹ Provets kod:	177-2025-10291017_L
Analyserna påbörjades:	2025-10-29

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-043207-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291017	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:35		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1503:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	16	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-255192-01**EUSELI2-01519794**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291018	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:34
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L
Utskriftsdatum:	2025-11-10		
Provmärkning:	M1504:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	18	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-146744-01



EUSELI-00562288

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01519794

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-10290245
¹ Provmärkning:	M1504:2025:3
Provet ankom:	2025-10-29
Analysrapport klar:	2025-11-06
¹ Provets kod:	177-2025-10291018_L
Analyserna påbörjades:	2025-10-29

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-043208-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291018	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:34		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1504:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	18	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-255193-01**EUSELI2-01519794**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291019	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:33		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1505:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-146743-01



EUSELI-00562288

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01519794

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-10290244
¹ Provmärkning:	M1505:2025:3
Provet ankom:	2025-10-29
Analysrapport klar:	2025-11-06
¹ Provets kod:	177-2025-10291019_L
Analyserna påbörjades:	2025-10-29

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-043209-01

EUSELI2-01519794

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-10291019	Kemisk analys påbörjad	2025-10-29 09:33		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	11		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-10-27		
Provet ankom:	2025-10-29	Provtagare**	Annsophie L		
Utskriftsdatum:	2025-11-10				
Provmärkning:	M1505:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-154655-01****EUSELI2-01464845**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270542	Kemisk analys påbörjad	2025-06-27 07:26
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-26
Provet ankom:	2025-06-26	Provtagare**	Christine Jansson
Utskriftsdatum:	2025-07-10		
Provmärkning:	R2001:2025:2		
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-085887-01



EUSELI-00540689

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01464845

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06270146
¹ Provmärkning:	R2001:2025:2
Provet ankom:	2025-06-27
Analysrapport klar:	2025-07-03
¹ Provets kod:	177-2025-06270542_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-27

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-026251-01

EUSELI2-01464845

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270542	Kemisk analys påbörjad	2025-06-27 07:26		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Provet ankom:	2025-06-26	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-07-10				
Provmärkning:	R2001:2025:2				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-154656-01****EUSELI2-01464845**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270543	Kemisk analys påbörjad	2025-06-27 07:25		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Provet ankom:	2025-06-26	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-07-10				
Provmärkning:	R2001:2025:2 OMS				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-085888-01



EUSELI-00540689

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01464845

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06270147
¹ Provmärkning:	R2001:2025:2 OMS
Provet ankom:	2025-06-27
Analysrapport klar:	2025-07-03
¹ Provets kod:	177-2025-06270543_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-27

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-026252-01

EUSELI2-01464845

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270543	Kemisk analys påbörjad	2025-06-27 07:25		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Provet ankom:	2025-06-26	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-07-10				
Provmärkning:	R2001:2025:2 OMS				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-154657-01**EUSELI2-01464845**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270544	Kemisk analys påbörjad	2025-06-27 07:24		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Provet ankom:	2025-06-26	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-07-10				
Provmärkning:	R2005:2025:2 OMS				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Martin Fransson (martin.fransson@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-085889-01



EUSELI-00540689

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01464845

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-06270148
¹ Provmärkning:	R2005:2025:2 OMS
Provet ankom:	2025-06-27
Analysrapport klar:	2025-07-03
¹ Provets kod:	177-2025-06270544_L
Analyserna påbörjades:	2025-06-27

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-026253-01

EUSELI2-01464845

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-06270544	Kemisk analys påbörjad	2025-06-27 07:24		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-06-26		
Provet ankom:	2025-06-26	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-07-10				
Provmärkning:	R2005:2025:2 OMS				
Provtagningsplats:	TRV Kontrollprogram bek. 2025/2026				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-221651-01**EUSELI2-01503418**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09260133	Kemisk analys påbörjad	2025-09-26 04:32
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-25
Provet ankom:	2025-09-25	Provtagare**	Christine Jansson
Utskriftsdatum:	2025-10-07		
Provmärkning:	R2001:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontrog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-128358-01



EUSELI-00555570

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01503418

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09260015
¹ Provmärkning:	R2001:2025:3
Provet ankom:	2025-09-26
Analysrapport klar:	2025-10-06
¹ Provets kod:	177-2025-09260133_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-26

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037445-01

EUSELI2-01503418

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09260133	Kemisk analys påbörjad	2025-09-26 04:32		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-25		
Provet ankom:	2025-09-25	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	R2001:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-221652-01

EUSELI2-01503418

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09260134	Kemisk analys påbörjad	2025-09-26 04:32
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-25
Provet ankom:	2025-09-25	Provtagare**	Christine Jansson
Utskriftsdatum:	2025-10-07		
Provmärkning:	R2005:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)
Martin Fransson (martin.fransson@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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-128359-01



EUSELI-00555570

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01503418

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09260016
¹ Provmärkning:	R2005:2025:3
Provet ankom:	2025-09-26
Analysrapport klar:	2025-10-06
¹ Provets kod:	177-2025-09260134_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-26

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

Ylva Werjefelt, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037446-01

EUSELI2-01503418

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09260134	Kemisk analys påbörjad	2025-09-26 04:32		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-25		
Provet ankom:	2025-09-25	Provtagare**	Christine Jansson		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	R2005:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-220933-01**EUSELI2-01501998**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240765	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:15
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R
Utskriftsdatum:	2025-10-07		
Provmärkning:	S1501:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-123865-01



EUSELI-00555003

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01501998

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09240176
¹ Provmärkning:	S1501:2025:3
Provet ankom:	2025-09-24
Analysrapport klar:	2025-09-29
¹ Provets kod:	177-2025-09240765_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-24

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037318-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240765	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:15		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	S1501:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA**AR-25-SL-220934-01****EUSELI2-01501998**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240766	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:14
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R
Utskriftsdatum:	2025-10-07		
Provmärkning:	S1502:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-123866-01



EUSELI-00555003

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01501998

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09240177
¹ Provmärkning:	S1502:2025:3
Provet ankom:	2025-09-24
Analysrapport klar:	2025-09-29
¹ Provets kod:	177-2025-09240766_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-24

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037319-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240766	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:14		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	S1502:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	< 2.0	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-220935-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240767	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:14		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	S1503:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.1	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-123867-01



EUSELI-00555003

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01501998

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09240178
¹ Provmärkning:	S1503:2025:3
Provet ankom:	2025-09-24
Analysrapport klar:	2025-09-29
¹ Provets kod:	177-2025-09240767_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-24

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037320-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240767	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:14		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	S1503:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.1	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-220936-01**EUSELI2-01501998**

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.

EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240768	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:11
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R
Utskriftsdatum:	2025-10-07		
Provmärkning:	S1504:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.2	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**
Sockerbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-123868-01



EUSELI-00555003

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01501998

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09240179
¹ Provmärkning:	S1504:2025:3
Provet ankom:	2025-09-24
Analysrapport klar:	2025-09-29
¹ Provets kod:	177-2025-09240768_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-24

Testkod	Parameter	Resultat Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01 µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01 µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037321-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240768	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:11		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	S1504:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	2.2	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

AR-25-SL-220937-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240769	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:10
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R
Utskriftsdatum:	2025-10-07		
Provmärkning:	S1505:2025:3		
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	4.3	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	b)
Glyfosat	<0.01	µg/l	20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)
AMPA	<0.01	µg/l	30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977
- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Kopia till:

martin.fransson@sweco.se (martin.fransson@sweco.se)
Julia Nayström (julia.naystrom@sweco.se)

Diin Fatimic, 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.

AR-003v64

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/>

Sida 1 av 1

Rapport utfärdad av
ackrediterat laboratorium

Report issued by
Accredited Laboratory



**Eurofins Food & Feed Testing Sweden
(Lidköping)**

Socketbruksg 3, port 2
531 40 Lidköping
www.eurofins.se

Tlf: +46 10 490 8310

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

AR-25-LW-123869-01



EUSELI-00555003

Kundnummer: LW9901152

Uppdragsmärkn.
EUSELI2-01501998

Analysrapport

Provnummer:	525-2025-09240180
¹ Provmärkning:	S1505:2025:3
Provet ankom:	2025-09-24
Analysrapport klar:	2025-09-29
¹ Provets kod:	177-2025-09240769_L
Analyserna påbörjades:	2025-09-24

Testkod	Parameter	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref.	Lab
LP07W [a]	AMPA	<0.01	µg/l	± 30%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI
LP07W [a]	Glyfosat	<0.01	µg/l	± 20%	Anal Bioanal Chem (2008) 391:2265-2276 mod.	EUSELI

André Nathansohn, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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

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

[a] före en parameter indikerar ackrediterad analys

Förklaringar

*AR-003 v93

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.

Mäto: Mätosäkerhet

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.

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/>

Trafikverket
Rapportmottagare
Solna Strandväg 98
171 54 SOLNA

QI-25-AR-037322-01

EUSELI2-01501998

Kundnummer: SL8651411

Uppdragsmärkn.
EF 187587 Klara Niklasson

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-09240769	Kemisk analys påbörjad	2025-09-24 10:10		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7		
Matris:	Grundvatten	Provtagningsdatum**	2025-09-23		
Provet ankom:	2025-09-24	Provtagare**	Axel R		
Utskriftsdatum:	2025-10-07				
Provmärkning:	S1505:2025:3				
Provtagningsplats:	Nat kontprog bekämpningsmedel				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
DOC	4.3	mg/l	30%	SS EN 1484:1997 mod.	a)

Utförande laboratorium/underleverantör:

a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Diin Fatimic, 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 avvikelse 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.

AR-003v64

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/>