

Provsvar till

Fastighets & Saneringstjänst, FS AB
Erik Andersson
Box 348
751 06 UPPSALA

Faktura till

Fastighets & Saneringstjänst, FS AB
SC5929169
BOX 171
831 22 ÖSTERSUND

RESULTATREDOVISNING AV MIKROBIOLOGISKA ANALYSER

Denna rapport med bilagor får endast återges i sin helhet om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.

Resultat i denna rapport avser endast de prover som analyserats.

Objekt #	Järlåsa skola
Provnummer (3 st)	177-2021-11120723 - 177-2021-11120725
Ansvarig provtagare #	Erik Andersson
Provtagningsdatum #	2021-11-05
Ankomst till laboratoriet	2021-11-11
Analysdatum	2021-11-11
Analysansvarig	Eurofins Pegasuslab AB
Uppdragsnummer	EUSEUP-00111778

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.
Sofia Särd, Laboratory Engineer I 2021-11-25

Rapportkod: AR-21-LU-015976-01

Resultatsammanställning

Tolkningsresultat och indikatororganismer omfattas inte av ackrediteringen.

Objekt #: Järlåsa skola

Tolkningsresultaten från din provserie är sammanfattad i tabellen nedan. Följande intervall tillämpas:

Normala värden

Något förhöjda värden

Förhöjda värden

Kraftigt förhöjda värden

177-2021-11120723. 2. 031B Del 1 vägg 3 Lärararbetsplatser. Trä

Bakterier - totalantal Normala värden

Svampar - totalantal Normala värden

177-2021-11120724. 3. 031B Del 1 vägg 2 Lärararbetsplatser. Trä

Bakterier - totalantal Normala värden

Svampar - totalantal Normala värden

177-2021-11120725. 4. 016B Del 2 Skolsköterska vägg 3. Gips

Bakterier - totalantal Normala värden

Svampar - totalantal Normala värden

Analysresultat 177-2021-11120723

Mikrobiologisk basanalys, mikroskopi:

Arttypning (Internal Method PSMB12B) (LU¹)

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	2. 031B Del 1 vägg 3 Lärararbetsplatser
Provtyp	Trä

Analysresultat

Bakterier - totalantal <math><4.3 \times 10^3 / \text{cm}^2</math>

Svampar - totalantal <math><4.3 \times 10^3 / \text{cm}^2</math>

Tolkningsresultat *

Provet innehåller inga högre halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar inga mikrobiella skador.

De analyser som vid denna tidpunkt ej påvisat förekomst av streptomyceter, kan dock innehålla långsamt växande varianter. Om så är fallet rapporteras detta 10-15 arbetsdagar efter denna rapport. Då geosminproducenter är mycket viktiga kan detta medföra att rapportens utvärdering nyanseras.

Följande ekologiska grupper har vi påvisat i ert prov*

Övriga bakterier Blandflora

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2021-11120724

Mikrobiologisk basanalys, mikroskopi:

Artyypning (Internal Method PSMB12B) (LU¹)

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt # Järlåsa skola
Provmärkning # 3. 031B Del 1 vägg 2 Lärararbetsplatser
Provtyp Trä

Analysresultat

Bakterier - totalantal <math><5.8 \times 10^3 / \text{cm}^2</math>

Svampar - totalantal <math><5.8 \times 10^3 / \text{cm}^2</math>

Artyypning * Inga odlingsbara svampar eller bakterier hittades i provet.

Tolkningsresultat *

Provet innehåller inga högre halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar inga mikrobiella skador.

De analyser som vid denna tidpunkt ej påvisat förekomst av streptomyceter, kan dock innehålla långsamt växande varianter. Om så är fallet rapporteras detta 10-15 arbetsdagar efter denna rapport. Då geosminproducenter är mycket viktiga kan detta medföra att rapportens utvärdering nyanseras.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2021-11120725

Mikrobiologisk basanalys, mikroskopi:

Arttypning (Internal Method PSMB12B) (LU¹)

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt # Järlåsa skola
Provmärkning # 4. 016B Del 2 Skolsköterska vägg 3
Provtyp Gips

Analysresultat

Bakterier - totalantal <math><5.6 \times 10^3</math> /cm²

Svampar - totalantal <math><5.6 \times 10^3</math> /cm²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller inga högre halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar inga mikrobiella skador.

De analyser som vid denna tidpunkt ej påvisat förekomst av streptomyceter, kan dock innehålla långsamt växande varianter. Om så är fallet rapporteras detta 10-15 arbetsdagar efter denna rapport. Då geosminproducenter är mycket viktiga kan detta medföra att rapportens utvärdering nyanseras.

Följande ekologiska grupper har vi påvisat i ert prov*

Övriga bakterier Blandflora

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Sammanfattning av i rapporten förekommande mikroorganismer

Blandflora

Detta är ett uttryck för den blandning av allmänt förekommande bakterier som mer eller mindre alltid förekommer i naturliga material. Vanligt förekommande släkten är, Achromobacter, Aerobacter, Alcaligenes, Artrobacter, Corynebacterium, Micrococcus, Proteus och svårbestämda varianter av Pseudomonas och Bacillus. Av de släkten som hamnar inom denna grupp har vi hittills inte kunnat se något specifikt orsakssamband till ohälsa. Därför behandlas dessa släkten än så länge som en grupp. Majoriteten inom denna grupp utgörs av korta stavformade gramnegativa bakterier.

Observera att ovanstående information är framtagen av Pegasus lab. Om denna information skall användas i andra sammanhang än till våra provsvar och analyser måste källan till denna information anges.

ANSVAR

Eurofins Pegasuslab AB ansvarar för provets hantering från ankomsten till laboratoriet till dess att provsvaret är klart, skickat till kund och arkiverat. Eurofins Pegasuslab AB ansvarar inte för provets hantering vid provtagning och transport till laboratoriet.

Tolkningsresultatet förutsätter att proven är representativa för provmaterialet och området kring provpunkten. Tänk på att provsvaret endast avser det insända provet. Åtgärder bör alltid planeras tillsammans med en byggnadstekniskt kunnig person som kan sätta skadan i sitt rätta sammanhang.

På grund av begränsade förrådsutrymmen kan vi inte arkivera ditt provmaterial utan detta kastas inom 7 dagar från provvarsdatum, om du inte vill få det i retur mot en kostnad av 75 kr.

Länk till [bedömningsunderlag](#).

¹Utförande laboratorium LU=Eurofins Pegasuslab AB

Kunduppgift/baseras på uppgift från kund