

Provsvar till

AK-Konsult Indoor Air AB
Johannes Nilsson
Libro Ringväg 27
752 28 UPPSALA

Faktura till

AK-Konsult Indoor Air AB
Faktura
FE 4512 Scancloud
831 90 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 (17 st)	177-2020-10190513 - 177-2020-10190529
Ansvarig provtagare #	Johannes Nilsson
Provtagningsdatum #	2020-10-16
Ankomst till laboratoriet	2020-10-19
Analysdatum	2020-10-28
Analysansvarig	Eurofins Pegasuslab AB
Uppdragsnummer	EUSEUP-00082066

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.
Sofia Särd, Laboratorieingenjör 2020-10-28

Rapportkod: AR-20-LU-011423-01

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

177-2020-10190513. 1. GP1. Spånskiva golv

Bakterier - totalantal Kraftigt förhöjda värden

Svampar - totalantal Något förhöjda värden

177-2020-10190514. 2. GP2. Spånskiva golv

Bakterier - totalantal Normala värden

Svampar - totalantal Normala värden

177-2020-10190515. 3. GP2. List

Bakterier - totalantal Normala värden

Svampar - totalantal Förhöjda värden

177-2020-10190516. 4. GP3. Spånskiva golv

Bakterier - totalantal Förhöjda värden

Svampar - totalantal Något förhöjda värden

177-2020-10190517. 5. GP6. List

Bakterier - totalantal Kraftigt förhöjda värden

Svampar - totalantal Förhöjda värden

177-2020-10190518. 6. GP7. List

Bakterier - totalantal Förhöjda värden

Svampar - totalantal Förhöjda värden

177-2020-10190519. 7. IV1. Bräda

Bakterier - totalantal Förhöjda värden

Svampar - totalantal Normala värden

177-2020-10190520. 8. IV1. Spånskiva

Bakterier - totalantal Normala värden

Svampar - totalantal Normala värden

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Sofia Särd, Laboratorieingenjör 2020-10-28

Rapportkod: AR-20-LU-011423-01

Resultatsammanställning

177-2020-10190521. 9. IV2. PE-folie

Bakterier - totalantal	Normala värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

177-2020-10190522. 10. IV3. OSB-skiva

Bakterier - totalantal	Något förhöjda värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

177-2020-10190523. 11. IV4. OSB-skiva

Bakterier - totalantal	Något förhöjda värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

177-2020-10190524. 12. TP1. Bräda

Bakterier - totalantal	Förhöjda värden
Svampar - totalantal	Något förhöjda värden

177-2020-10190525. 13. TP2. Masonitskiva

Bakterier - totalantal	Normala värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

177-2020-10190526. 14. YV1. Vertikal träregel

Bakterier - totalantal	Något förhöjda värden
Svampar - totalantal	Normala värden

177-2020-10190527. 15. YV2. GU-skiva

Bakterier - totalantal	Kraftigt förhöjda värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

177-2020-10190528. 16. YV2. Syll

Bakterier - totalantal	Förhöjda värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

177-2020-10190529. 17. MP2. 45x45 regel

Bakterier - totalantal	Något förhöjda värden
Svampar - totalantal	Förhöjda värden

Analysresultat 177-2020-10190513

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	1. GP1
Provtyp	Spånskiva golv

Analysresultat

Bakterier - totalantal	1.3x10 ⁷ /cm ²
Svampar - totalantal	8.2x10 ⁴ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190514

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	2. GP2
Provtyp	Spånskiva golv

Analysresultat

Bakterier - totalantal	3.4x10 ³ /cm ²
Svampar - totalantal	<3.4x10 ³ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller inga högre halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar inga mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190515

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	3. GP2
Provtyp	List

Analysresultat

Bakterier - totalantal	4.8x10 ⁴ /cm ²
Svampar - totalantal	7.0x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190516

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	4. GP3
Provtyp	Spånskiva golv

Analysresultat

Bakterier - totalantal	1.7x10 ⁶ /cm ²
Svampar - totalantal	5.4x10 ⁴ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet indikerar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190517

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	5. GP6
Provtyp	List

Analysresultat

Bakterier - totalantal	2.4x10 ⁷ /cm ²
Svampar - totalantal	2.4x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190518

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	6. GP7
Provtyp	List

Analysresultat

Bakterier - totalantal	4.7x10 ⁶ /cm ²
Svampar - totalantal	2.9x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190519

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	7. IV1
Provtyp	Bräda

Analysresultat

Bakterier - totalantal	1.1x10 ⁶ /cm ²
Svampar - totalantal	4.5x10 ³ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet indikerar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190520

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	8. IV1
Provtyp	Spånskiva

Analysresultat

Bakterier - totalantal	<3.7x10 ³ /cm ²
Svampar - totalantal	<3.7x10 ³ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller inga högre halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar inga mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190521

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	9. IV2
Provtyp	PE-folie

Analysresultat

Bakterier - totalantal	8.9x10 ⁴ /cm ²
Svampar - totalantal	1.8x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet indikerar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190522

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	10. IV3
Provtyp	OSB-skiva

Analysresultat

Bakterier - totalantal	6.9x10 ⁵ /cm ²
Svampar - totalantal	3.6x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190523

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	11. IV4
Provtyp	OSB-skiva

Analysresultat

Bakterier - totalantal	1.3x10 ⁵ /cm ²
Svampar - totalantal	3.1x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

Provkommentarer

På provet observerades rikligt med synlig mögelpåväxt.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190524

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	12. TP1
Provtyp	Bräda

Analysresultat

Bakterier - totalantal	2.0x10 ⁶ /cm ²
Svampar - totalantal	5.0x10 ⁴ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet indikerar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190525

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt # Järlåsa skola
Provmärkning # 13. TP2
Provtyp Masonitskiva

Analysresultat

Bakterier - totalantal	2.6x10 ⁴ /cm ²
Svampar - totalantal	2.2x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet indikerar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190526

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	14. YV1
Provtyp	Vertikal träregel

Analysresultat

Bakterier - totalantal	8.5x10 ⁵ /cm ²
Svampar - totalantal	7.1x10 ³ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller relativt höga halter av mikroorganismer.

Resultatet ligger dock i ett mellanläge, vilket innebär att ytterligare prover behövs för en säkrare bedömning.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190527

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt # Järlåsa skola
Provmärkning # 15. YV2
Provtyp GU-skiva

Analysresultat

Bakterier - totalantal	3.7x10 ⁷ /cm ²
Svampar - totalantal	8.1x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190528

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	16. YV2
Provtyp	Syll

Analysresultat

Bakterier - totalantal	9.0x10 ⁶ /cm ²
Svampar - totalantal	7.8x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

Provkommentarer

På provet observerades rikligt med synlig mögelpåväxt.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

Analysresultat 177-2020-10190529

Skadekontroll:

Totalantal i material (Internal Method PSMB13) (LU¹)

Objekt #	Järlåsa skola
Provmärkning #	17. MP2
Provtyp	45x45 regel

Analysresultat

Bakterier - totalantal	1.2x10 ⁵ /cm ²
Svampar - totalantal	6.5x10 ⁵ /cm ²

Tolkningsresultat *

Provet innehåller alltför höga halter av mikroorganismer.

Analysresultatet påvisar mikrobiella skador.

Provkommentarer

På provet observerades rikligt med synlig mögelpåväxt.

* Omfattas ej av ackrediteringen.

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 provsvarsdatum, 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