

ByggMiljöGruppen
Roland Blomquist
Virebergsvägen 13
169 30 SOLNA

ANALYSRAPPORT

Vårt ordernummer: **6939**

Provtagare: *Roland Blomquist*

Objekt: Ekedalsskolan Gustavsberg

Provtagningsdatum: 2018-03-22 Ankom Laboratoriet: 2018-03-23 Analysdatum: 2018-03-29

Spormätning med Reuter Centrifugal Sampler (RCS)

Proverna inkuberas i 25°C (7 dygn) och mängden anges som CFU/m³ d v s antalet kolonibildande svampelement/m³ luft. Substratet utgörs av rosbengal-agar.

<i>Provmärkning</i>	<i>Antal kolonibildande enheter</i>	<i>Procentuell fördelning (antal kolonier på stripp fet stil)</i>
1. Röda skolan hörnrum vid rum 44	13 CFU/m ³	50 % Penicillium sp (1) 50 % Jästsvamp (1)
7. Vita skolan sal 11	< 6CFU/m ³	(0)
4. Bruna längan sal 21A	31 CFU/m ³	40 % Penicillium sp (2) 20 % Cladosporium sp (1) 20 % Mycelia sterilia (1) 20 % Jästsvamp (1)
3. Idrott/matsalsbyggnad rum 69	63 CFU/m ³	30 % Mycelia sterilia (3) 20 % Cladosporium sp (2) 20 % Mucor sp (2) 10 % Aspergillus sp (1) 10 % Chaetomium sp (1) 10 % Penicillium sp (1)
2. Gröna skolan sal 2	25 CFU/m ³	50 % Jästsvamp (2) 25 % Cladosporium sp (1) 25 % Mycelia sterilia (1)

Forts. vårt ordernummer: **6939**

Objekt: Ekedalsskolan Gustavsberg

<i>Provmärkning</i>	<i>Antal kolonibildande enheter</i>	<i>Procentuell fördelning (antal kolonier på stripp fet stil)</i>
Ute	100 CFU/m ³	75 % Jästsvamp (12) 19 % Cladosporium sp (3) 6 % Chaetomium sp (1)

Anm: Mycelia sterilia står för svamp som ej har utvecklat sporer, vilket omöjliggör närmare bestämning

Kommentar: Inga anmärkningsvärda sporhalter inomhus.

Stockholm 2018-04-04
IVL Svenska Miljöinstitutet AB

Utförd av:

Eva-Lena Härnwall
Biolog