

ByggMiljöGruppen  
Roland Blomquist  
Virebergsvägen 13  
169 30 SOLNA

## ANALYSRAPPORT

Vårt ordernummer: **6867**

Provtagare: *Roland Blomquist*

### Objekt: Ekedalsskolan Gustavsberg

Provtagningsdatum: 2018-01-25 Ankom Laboratoriet: 2018-01-25 Analysdatum: 2018-02-01

### Spormätning med Reuter Centrifugal Sampler (RCS)

Proverna inkuberas i 25°C (7 dygn) och mängden anges som CFU/m<sup>3</sup> d v s antalet kolonibildande svampelement/m<sup>3</sup> luft. Substratet utgörs av rosbengal-agar.

<i>Provmärkning</i>	<i>Antal kolonibildande enheter</i>	<i>Procentuell fördelning (antal kolonier på stripp <b>fet stil</b>)</i>
<b>3. Matsal</b>	25 CFU/m <sup>3</sup>	75 % Penicillium sp (3) 25 % Cladosporium sp (1)
<b>1. Röda huset Rum 47</b>	37 CFU/m <sup>3</sup>	50 % Penicillium sp (3) 33 % Cladosporium sp (2) 17 % Mycelia sterilia (1)
<b>4. Bruna längan Grupprum 21B</b>	95 CFU/m <sup>3</sup>	40 % Cladosporium sp (6) 27 % Jästsvamp (4) 20 % Penicillium sp (3) 13 % Mycelia sterilia (2)
<b>5. Gula huset Sal 6</b>	130 CFU/m <sup>3</sup>	55 % Cladosporium sp (11) 20 % Jästsvamp (4) 15 % Mycelia sterilia (3) 5 % Acremonium sp (1) 5 % Penicillium sp (1)
<b>Ute</b>	180 CFU/m <sup>3</sup>	52 % Cladosporium sp (15) 24 % Mycelia sterilia (7) 17 % Penicillium sp (5) 7 % Jästsvamp (2)

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

**Kommentar:** Inga anmärkningsvärda sporhalter inomhus.

Forts. vårt ordernummer: **6867**

**Objekt: Ekedalsskolan Gustavsberg**

Stockholm 2018-02-01  
IVL Svenska Miljöinstitutet AB

*Utförd av:*

Eva-Lena Härnwall  
*Biolog*