



Deconx Int.
v/Jan Erik Fredriksen
jefredriksen@deconx.com

Vår ref: 20150619

Skien, 26.06.15

Analyserapport, muggsopp

Prøvetakingssted:

Dato for prøvetaking: 15.06.15
Prøve mottatt/analysestart: 19.05.15

For analyse av luft- og materialprøver er det benyttet Saboraudagar-medium. Overflateprøver er tatt med "Oxoid dipslides" med OGYE-agarmedium for mugg- og gjærsopp. Agararealet er 10 cm². Prøvene ble inkubert ved 25°C i 5-7 døgn før avlesning og tolkning.

Luftprøver

Før behandling med H₂O₂

Luftmengde pr. prøve: 0,5 m³

Labnr./pr.nr.	Prøvetakingssted	Analysesvar cfu/m ³	Kommentar
5060456	1 Til høyre, avlukke kjøkkenkrok	230	Blandingsflora dominert av <i>Cladosporium</i> sp. med innslag av <i>Aspergillus fumigatus</i> .
5060457	2 Ved pipe, gulv	360	Blandingsflora dominert av <i>Cladosporium</i> sp.
5060458	3 Kjøkken, bak ved benk	200	Blandingsflora dominert av <i>Cladosporium</i> sp. med innslag av <i>Aspergillus fumigatus</i> .
5060459	4 Bak ved EI-skap	200	Blandingsflora dominert av <i>Cladosporium</i> sp. med innslag av <i>Aspergillus fumigatus</i> .
5060460	5 Utereferanse	340	Blandingsflora dominert av <i>Cladosporium</i> sp.

(Cfu: Colony forming units)



Etter behandling med H₂O₂

Luftmengde pr. prøve: 0,5 m³

Labnr./pr.nr.	Prøvetakssted	Analysesvar cfu/m ³	Kommentar
5060456	1	Til høyre, avlukke kjøkkenkrok	Ikke påvist
5060457	2	Ved pipe, gulv	Ikke påvist
5060458	3	Kjøkken, bak ved benk	Ikke påvist
5060459	4	Bak ved EI-skap	Ikke påvist
5060460	5	Utereferanse	340 Blandingsflora dominert av <i>Cladosporium sp.</i> med innslag av <i>Aspergillus fumigatus</i> .

(Cfu: Colony forming units)

Kommentarer til analysene/vurdering:

Det påvises ikke dyrkbare muggsporer i lufta etter H₂O₂ behandling

Vi vil understreke at dyrkningsanalyser av luft-, overflate- og materialprøver er et verktøy til bruk ved fukt- og muggsopproblematikk i bygninger. Det er imidlertid viktig å være klar over at disse analysene ikke er nok til å gi en helhetlig vurdering av forholdene. Totalvurdering av en bygningens tilstand må også bygge på informasjon fra visuell inspeksjon, ev. fuktmålinger og annen relevant informasjon som er tilgjengelig.

Ta kontakt dersom dere har spørsmål eller kommentarer til analyser eller rapport.

Med vennlig hilsen

Eirik Ask
Unilabs Laboratoriemedisin AS
Miljømikrobiologi