

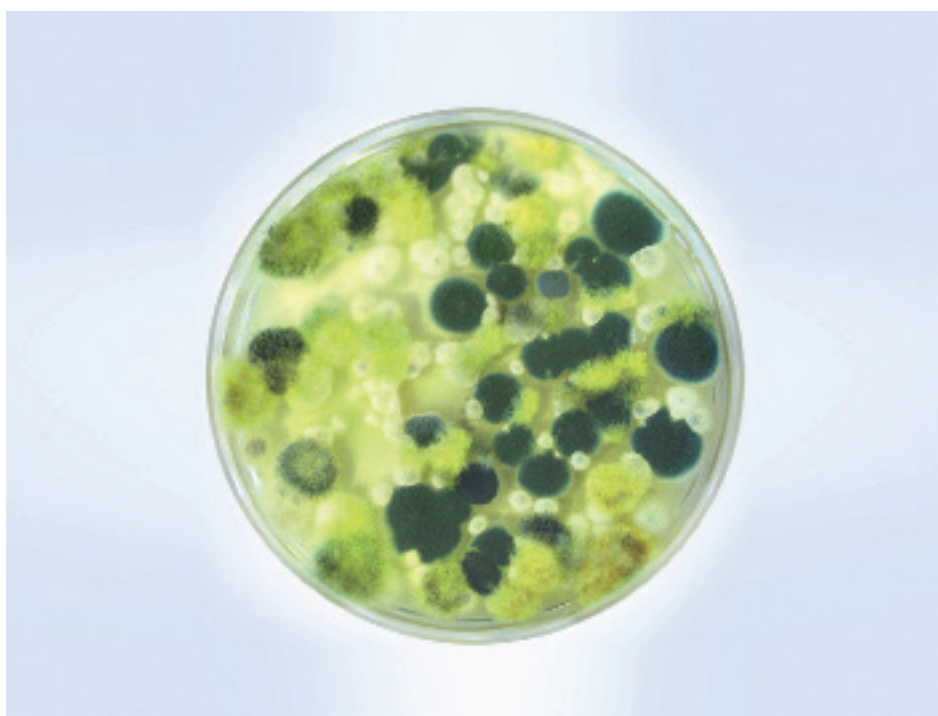
Utökad mikrobiologisk basanalys

Behöver du åldersbedöma en mikrobiell skada i ett byggnadsmaterial? Eller behöver du en fingervisning om hur snabbt skadan bör åtgärdas för att undvika att den förvärras? Utökad mikrobiologisk basanalys är det självklara analysvalet om du vill få ut så mycket information som möjligt ut ditt materialprov. På Eurofins Pegasuslab används ackrediterade analysmetoder, något som säkerställer kvalitén i analysen.

En mikrobiell skada kan vara helt luktfri, torr (gammal) och dold. Att bara använda ögon, näsa eller fuktmätningar för att bedöma dess förekomst är därför oftast inte tillräckligt. Genom att ta ett materialprov och välja utökad mikrobiologisk basanalys får du reda på hur många bakterier och mögelsvampar som finns i provet samt vilka arter det är. Analysen ger även svar på andelen levande mikroorganismer vilket kan vara intressant när man vill veta om skadan är pågående eller inte. Det finns även möjlighet att uppskatta skadans ålder.

Mikrobiella skador kan påverka inomhusmiljön negativt. Utökad mikrobiologisk basanalys ger dig omfattande information om skadan, vilket underlättar vid en eventuell fortsatt utredning eller sanering.

Eurofins Pegasuslab använder ackrediterade analysmetoder och erbjuder teknisk support i samband med provsvar. Vår tekniska support har mångårig erfarenhet av skador i byggnader och kan föreslå lämpliga provtagningsstrategier för att hjälpa dig i din skadeutredning.



ANALYSER

Utökad mikrobiologisk basanalys

Den totala mängden levande och döda mögelsvampar och bakterier räknas. Genom en odling identifieras och haltbestäms vilka levande arter av mikroorganismer som finns i materialet. För särskilda miljöer som sophantering, flisverk och stallar görs även odling med avseende på termofila mikroorganismer.

Utökad mikrobiologisk basanalys med åldersbedömning

Den utökade mikrobiologiska basanalysen kan kompletteras med en åldersbedömning av skadan. För att göra denna analys krävs skadat material.

Provtagningstekniker

För att analysera misstänkt mikrobiologiskt skadat material krävs ett materialprov eller ytprov med känd yta. I de fall man är intresserad av luften utförs provtagningen med en kalibrerad pump. Åldersbedömning är dock inte möjlig på luft.

Kontakta oss

För teknisk support, planering av provtagning, beställning av provtagningsutrustning och prisuppgifter kontakta vår tekniska support på 010-490 82 50 eller info.pegasuslab@eurofins.se. Prislistan finns även på vår hemsida.