

RESULTAT AV ScreenAir

Denna rapport med bilagor får endast återges i sin helhet om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten från denna rapport avser endast de prov som har skickats in.

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|------------------------|
| Objekt * | Kyrkvägen 1, Rönnäng | Uppdragsnummer | EUSEUP-00193656 |
| Ansvarig provtagare * | Mikael Svensson | Analysansvarig | Eurofins Pegasuslab AB |
| Fakturmottagare * | Byggrådet besiktning AB | Provtagningsdatum * | 2024-04-03 |
| Rapportmottagare * | Byggrådet besiktning AB, Mikael Svensson | Ankomst till laboratoriet | 2024-04-10 |
| Adress * | Katrinedalsgatan 13B, 504 51 BORÅS | Analysdatum | 2024-04-10 |

* Uppgifter från kund.

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Provnummer | 177-2024-04111678 |
| Provmärkning | 1. TV-rum Entreplan |
| Mikrobiell status | Normal |
| Fuktmarkörer | Normal |
| Kemiska emissioner | Avvikande |
| Trafikavgaser | Normal |
| Lukt från träskydd | Avvikande |
| Effekt av ventilation | Normal |

Normal: resultatet ligger inom ett normalintervall för våra referensmiljöer.

Normal med anmärkning: resultatet ligger inom ett normalintervall för våra referensmiljöer men luftprofilen visar inslag som är värt notera.

Lätt avvikande: resultatet ligger något utanför normalintervallet.

Avvikande: luftkvaliteten är sämre än normalintervallet för våra referensmiljöer.

Provbedömning:

177-2024-04111678 1. TV-rum Entreplan

Kemiska emissioner bedöms som avvikande på grund av högre andelar ättiksyra och glykoletrar.

Ättiksyra avges bland annat från ekvirke och vid härdning av vissa fogar. Ättiksyra kan även avges tillsammans med andra karboxylsyror från t ex trä och träbaserade material som linoleum. Ättiksyra har en syrlig lukt.

Glykoletrar förekommer bland annat som lösningsmedel och filmbildare i vattenbaserad färg, lim, polish, rengöringsmedel och liknande produkter.

Lukt från träskydd bedöms som avvikande på grund av att kloranisoler påvisats i provet. Kloranisoler kan bildas när trämaterial behandlat med impregneringsmedel innehållande klorfenoler, utsatts för fukt och mikroorganismer. Preparat innehållande klorfenoler användes fram till och med 1970-talet. Kloranisoler kan lukta starkt även i mycket låga halter och lukten kan uppfattas som en mikrobiell lukt.

En fortsatt teknisk utredning rekommenderas.

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Åsa Sisell, Analytical Service Manager CSE010
2024-04-23

Rapportkod: AR-24-LU-004971-01

Ansvar

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Eurofins Pegasuslab AB ansvarar för provets hantering från ankomst till laboratoriet, men inte för hantering av provet vid provtagningen eller för transport till laboratoriet. När provsvaret är klart skickas rapporten till kunden. Kompletteringsrapport med halter kan beställas enligt gällande prislista.

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Åsa Sisell, Analytical Service Manager CSE010
2024-04-23

Rapportkod: AR-24-LU-004971-01