

Raaseporin kaupunki
 Tony Lindqvist
 Raaseporintie 37 F-talo
 10650 Tammisaari

ANALYYSIRAPORTTI

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Näytteenottokohde | Kiila päiväkot |
| Näytteenottopäivämäärä | 06.06.2019 |
| Näytteenottaja | Tony Lindqvist |
| Projektinumero | - |
| Lopputilaaja | - |
| Vastaanottopäivämäärä | 10.06.2019 |
| Analysointipäivämäärä | 12.06.2019 |
| Käsitellyt | Helena Noterman, Siim Heinaste |

PÖLYNKOOSTUMUSANALYYSI

Tulokset

| 1. Taso isopuoli | | |
|-------------------------------|-----------|---|
| Kuvaus | | |
| - | | |
| Pölyhiukkasten laatu | Pitoisuus | Kommentit |
| Karkea ulkoilmapöly | + | Pääasiassa kiviaines-, siite- ja hiekkapölyä |
| Tavanomainen huonepöly | +++ | Pääasiassa tekstiili-, hilse- ja paperikuitupölyä |
| Tunnistamaton orgaaninen pöly | + | - |

| 2. Taso pikkupuoli | | |
|-------------------------------|-----------|---|
| Kuvaus | | |
| - | | |
| Pölyhiukkasten laatu | Pitoisuus | Kommentit |
| Karkea ulkoilmapöly | + | Pääasiassa kiviaines-, siite- ja hiekkapölyä |
| Tavanomainen huonepöly | +++ | Pääasiassa tekstiili-, hilse- ja paperikuitupölyä |
| Tunnistamaton orgaaninen pöly | + | - |

| 3. Pikkupuoli kanava | | |
|-------------------------------|-----------|--|
| Kuvaus | | |
| - | | |
| Pölyhiukkasten laatu | Pitoisuus | Kommentit |
| Karkea ulkoilmapöly | + | Pääasiassa kiviaines-, siite- ja hiekkapölyä |
| Tunnistamaton orgaaninen pöly | +++ | - |

| 4. Iso puoli kanava | | |
|--------------------------|-----------|--|
| Kuvaus | | |
| - | | |
| Pölyhiukkasten laatu | Pitoisuus | Kommentit |
| Karkea ulkoilmapöly | +++ | Pääasiassa kiviaines-, siite- ja hiekkapölyä |
| Rakennusmateriaalipöly | +++ | Kalkkipohjainen |
| Teolliset mineraalikulut | < 1 p.-% | Vuorivillaa |

Menetelmän kuvaus

Näytteestä valmistettu preparaatti tutkittiin pyyhkäisyelektronimikroskoopilla. Näytteessä esiintyneet pölyhiukkaset tunnistettiin ulkomuodon ja/tai alkuainekoostumuksen (SEM/EDS) perusteella.

Näytteessä havaittujen pölyhiukkasten pitoisuudet ilmoitettiin kolmiasteisella asteikolla perustuen silmämääräiseen arvioon: sisältää vähäisiä määriä (+), sisältää kohtalaisesti (++), sisältää runsaasti (+++). Teollisten mineraalikulutujen pitoisuudet ilmoitettiin painoprosentteina.

Analyysitulokset koskevat ainoastaan tutkittua näytettä. Asbestimateriaalinäytteiden tulokset koskevat vain analyysiraportissa yksilöityjä tutkittuja materiaaleja. Laboratorio ei vastaa näytteenotosta.

Analyysiraportti toimitetaan tilaajalle sähköpostilla PDF-tiedostomuodossa ilman salasanasuojausta. Raportti voidaan julkaista ja kopioida vain kokonaisuutena, osittainen julkaisu ja kopiointi edellyttää laboratorion kirjallista lupaa.

Laboratorio vastaa toimeksiannosta AHA-LAB Oy:n yleisten sopimusehtojen mukaisesti.

Allekirjoittajat

Siim Heinaste
laboratoriopäällikkö