

2.4.2020

Varkauden kaupungintalon ICT-palveluiden, sisäilman seuranta- mittaukset

Ahlströminkatu 6, Varkaus - osoitteessa sijaitsevan Varkauden kaupungintalon B-osan pohjakerroksessa sijaitsevien ICT-palveluiden huonetilojen sisäilmaa ja sen laatua tarkasteltiin seuranta-luontoisin mittauksin 16.1.2020. Mitattavien tilojen käyttäjät poistuivat tutkittavista tiloista ennen näytteenottoa. Tämä tulee huomioida tulosten tulkinnassa mahdollisesti kohonneiden mikrobipitoisuuksien osalta.

Näytteitä otettiin seuraavista tiloista:

ICT-palvelut

ICT-palvelut (Ruippo)

Tietohallintoasiantuntija

Tietohallintojohtaja

Seurantaluonteisissa näytteissä valitaan osa huonetiloista, joiden sisäilmasta otetaan näytteet sisäilman laadun tarkastelemiseksi.

TULOKSET

Tiloista otetuissa näytteissä ei ollut viitteitä mikrobilähteestä rakennuksessa. Kaikissa neljässä näytteessä todettiin pienet home- ja bakteeripitoisuudet ja indikaattorimikrobeja vain yksittäisinä pesäkkeinä. Havaittujen kosteusvaurioindikaattorilajistojen osalta voidaan tuloksia pitää tavanomaisina. Tulos ei viittaa vaurioon. Yksittäiset pesäkehavainnot indikaattorimikrobeista voivat olla tavanomaisia missä tahansa huoneilmassa.

JOHTOPÄÄTÖKSET

Otettujen näytteiden analyysitulosten perusteella tarkasteltujen tilojen osalla, ei ole tarvetta välittömiin toimenpiteisiin

Tutkimuksen tilaaja:
Varkauden kaupunki, Tukipalvelut
E-Mail: sisailmatiimi@varkaus.fi

Tutkimuksen toteuttaja:
Sitowise Oy
Pasi Kukkonen RI (AMK)
Korjausrakentaminen
Puh. 044 427 9090
E-Mail: pasi.kukkonen@sitowise.com