



Sisäilmatiedote

Meri-Halikon koulu

Kohteen molemmissa rakennuksissa on tehty sisäilmaan kohdentuvia tutkimuksia.

Päärakennuksen laajennuksessa sijaitsevassa luokassa mitattiin sisäilman olosuhteita ja otettiin PAH- (polysykliset aromaattiset hiilivedyt) näyte tervamaisen hajun analysoimiseksi. Tulokset olivat hyviä eivätkä vaadi jatkotoimenpiteitä.

Pienten koulussa mitattiin sisäilman olosuhteita ja otettiin VOC-näyte poikkeavan hajun analysoimiseksi. Isommassa luokassa oli puutteellinen ilmanvaihto, mikä ilmeni korkeina hiilidioksidipitoisuuksina. Viikolla 42 luokkaan asennetaan koneellinen tulopoisto-ilmanvaihtokone.

VOC- (Volatile Organic Compounds) näyte oli poikkeava ja viittasi kosteaan puuainekseen. Kaasumaiset yhdisteet laimenevat ilmanvaihdon tehostuessa. Myös lämmitys vaikuttaa kuivattavasti puuaineeseen eristemateriaaliin rakenteiden kuivuessa. Tarvittaessa asiaan palataan alkuvuodesta ja jatketaan tutkimuksia.

12.10.2020 Sisäilmatyöryhmä