

julkaisemia oppaita. **Arviossa on otettu huomioon moniammatillisen sisäilmaryhmän toimittamat mittaustiedot, 56 raporttia vuosilta 2011-17. Lisäksi on haastateltu tilakeskuksen asiantuntijoita.**

Mikkolan koulun tulokset, Vega

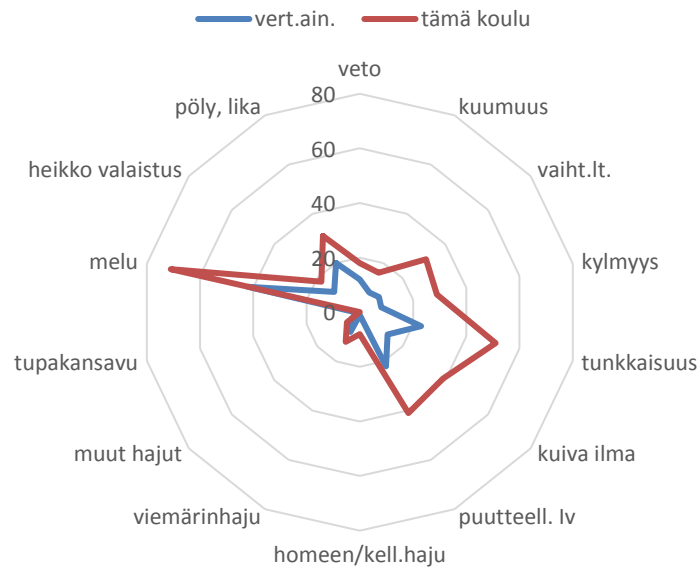
Kyselyn toteuttamista ja rakennusta koskevat tiedot

Kysely alkanut	9.11.2018
Kysely päättynyt	21.1.2019
Vastanneiden lukumäärä	31
Koulun henkilökunnan lukumäärä	91 koko koulussa
Vastausprosentti	65 % (hyvä)
Vastausprosentin luotettavuus	koulussa on useampi toimipiste, vain koko henkilökunnan N on tiedossa, osallistumisprosentti on laskettu Vegan ja Lyyran vastaajista yhteensä
Koulun rakennusvuosi	
Rakennetekniset ja mittaustiedot	sisäilmaongelmaa on arvioinut kohdekohtainen sisäilmatyöryhmä, mittaustietoja on toimitettu mittaustietoja on toimitettu 56 eri raporttia vv. 2011-2017.
Korjaustapa	ei tiedossa
Työterveyshuollon työpaikkakäyntien ja aikaisempien oirekyselyjen tulokset	ei ole toimitettu

Vastaajista 87 % oli naisia. Tupakoitsijoita oli 9 %.

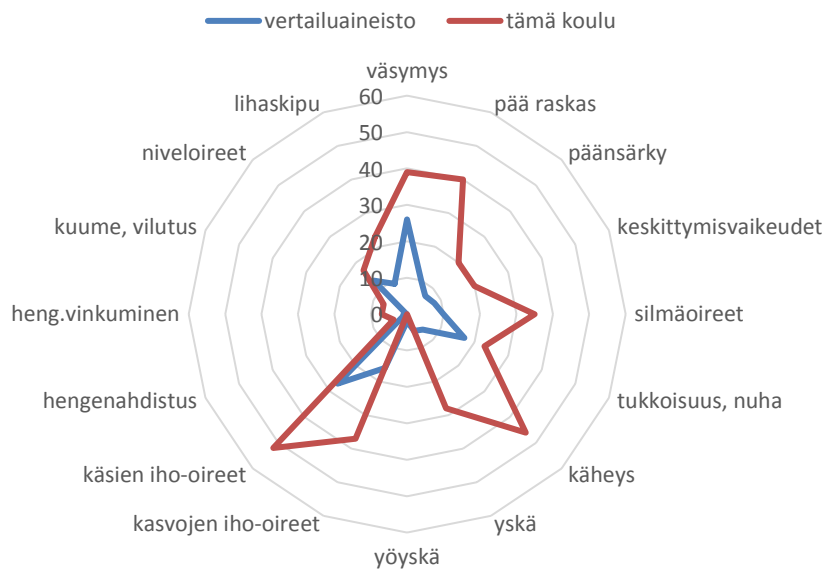
Mikkolan koulu on sijoitettu kahteen eri rakennukseen. Vegassa on oppilaita luokilta 1-9 ja Lyyrassa luokilta 3-9. Tässä raportoidaan Vega-rakennuksen tulokset. Koetut olosuhdehaitat poikkeavat OAJ:n aineiston vertailuryhmästä merkittävästi. Olosuhdehaittoja koettiin melun, pölyn, lämpöolojen (vaihteleva lämpötila, kylmyys) tunkkaisuuden, kuivalta tuntuvan sisäilman ja puutteelliseksi koettu ilmanvaihdon osalta. Myös kuumuus, homeen ja viemärin haju aiheuttavat jonkin verran haittaa.

Koetut olosuhdetekijät (viikoittain tai päivittäin) %



Koetut oireet viikoittain tai päivittäin (% vastanneista)

Oireet viikoittain tai päivittäin (% vastanneista)



Lääkärin toteamat allergiasairaudet (% vastanneista)

	Tämä koulu	OAJ:n vertailuaineisto
astma	7	5
allerginen nuha	11	12
atooppinen ihottuma	7	5

Yleisarvio

	kyllä / ei
olosuhdehaittaa OAJ:n vertailuarvoja enemmän	kyllä
olosuhdehaittaa TTL:n vertailuarvoja enemmän**	kyllä
olosuhdehaittaa Ruotsin Örebro vertailuarvoja enemmän	kyllä
koettuja oireita OAJ:n vertailuarvoja enemmän	kyllä
koettuja oireita TTL:n vertailuarvoja enemmän**	kyllä
oireita Ruotsin Örebro-tulkintaohjetta enemmän	kyllä
astmaa OAJ:n vertailuarvoja enemmän	vain hieman
astmaa TTL:n vertailuarvoja enemmän (8 %)	ei
sisäilmaongelma työnantajan tiedossa	kyllä, raportteja toimitettu
sisäilmaongelman riskinarvio* (asteikolla merkityksetön, lievä, kohtalainen, merkittävä, sietämätön)	kohtalainen (arvio perustuu henkilökunnan ja oppilaiden oirekyselyyn ja toimitettuihin rakenneteknisiin ja muihin mittaustietoihin)

- Työterveyslaitoksen ohje riskinarvioinnista sisäilmakohteissa
- ** Sundman-Digert C, Reijula K. Sisäilmaongelmien tutkiminen työpaikoilla kyselyn avulla. Suomen lääkl 2002; 11:1235-1240.