



Y8. Ilmanlaatumittausten hajutunnit TRS (Kymenlaakso)



Lähde: www.ilmanlaatu.fi



Y8. Ilmanlaatumittausten ylityspäivät TRS (Kymenlaakso)

Arviointiperusteet Hajuhaittoja aiheuttavat eniten teollisuus ja liikenne. Puunjalostusteollisuus, erityisesti selluteollisuus, aiheuttaa paikallisia ja ajoittaisia hajuhaittoja, jotka johtuvat haisevista rikkiyhdisteistä. Sellutehtaiden hajuhaitat keskittyvät yleensä sellutehtaiden välittömään läheisyyteen. Ns. hajukynnyspitoisuus vaihtelee eri ihmisillä, mutta yleisesti sen voidaan olettaa olevan noin 3 µg/m³. Indikaattorissa Y8 ns. hajukynnyksen (yli 3 µg/m³) ylittävien päivien keskimääräinen määrä vuoden aikana on laskettu keskiarvona kaikkien mittauspisteiden osalta.

Alla olevaan taulukkoon on koottu hajutuntien (yli 3 µg/m³) määrä mittauspisteittäin v. 2015-2021.

Mittauspiste	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Trendi
Kuusankoski, Urheilukentäntie	3	14	7	23	18	52	47	-
Kotka, Kirjastotalo	30	9	35	190	120	95	214	-
Kotka, Rauhala	17	25	32	41	44	14	24	-
Hajutunnit/mittauspiste ka.	16,7	16,0	24,7	84,7	60,7	53,7	95,0	-

Indikaattorin kehittyminen: Kymenlaaksossa hajukynnyksen ylittävien tuntien keskimääräinen määrä oli v.-21 edellisvuotta suurempi. V.-15 - -21 ylitysten määrä on ollut kasvusuunnassa eli TRS:n osalta kehityssuunnan voidaan tällä hetkellä arvioida olevan **negatiivinen**.