

Õhukvaliteedi ülemised ja alumised hindamispäärid

Tabel 1

Vääveldioksiidi hindamispäärid

	Inimese tervise kaitseks	Taimestiku kaitseks
Ülemine hindamispääri	kolmel korral kalendriaastas 60% õhukvaliteedi 24 tunni piirväärtuse ($75 \mu\text{g}/\text{m}^3$) ületamine	60% talvisest kriitilisest tasemest ($12 \mu\text{g}/\text{m}^3$)
Alumine hindamispääri	kolmel korral kalendriaastas 40% õhukvaliteedi 24 tunni piirväärtuse ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) ületamine	40% talvisest kriitilisest tasemest ($8 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

Tabel 2

Lämmastikdioksiidi ja lämmastikoksiidide hindamispäärid

	Ühe tunni piirväärtus inimese tervise kaitseks (NO_2)	Aasta piirväärtus inimese tervise kaitseks (NO_2)	Aasta kriitiline tase taimestiku ja ökosüsteemide kaitseks (NO_x)
Ülemine hindamispääri	18 korral kalendriaastas 60% õhukvaliteedi piirväärtuse ($140 \mu\text{g}/\text{m}^3$) ületamine	80% piirväärtusest ($32 \mu\text{g}/\text{m}^3$)	80% kriitilisest tasemest ($24 \mu\text{g}/\text{m}^3$)
Alumine hindamispääri	18 korral kalendriaastas 50% õhukvaliteedi 24 tunni piirväärtuse ($100 \mu\text{g}/\text{m}^3$) ületamine	65% piirväärtusest ($26 \mu\text{g}/\text{m}^3$)	65% kriitilisest tasemest ($19,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

Tabel 3

Peenete osakeste (PM₁₀) ja eriti peenete osakeste (PM_{2,5}) hindamiskiirid

	PM ₁₀ 24 tunni keskvaartus	PM ₁₀ aasta keskvaartus	PM _{2,5} aasta keskvaartus
Ülemine hindamiskiir	35 korral kalendriaastas 60% õhukvaliteedi 24 tunni piirvaartuse (35 µg/m ³) ületamine	70% piirvaartusest (28 µg/m ³)	70% talvisest piirvaartusest (17 µg/m ³)
Alumine hindamiskiir	35 korral kalendriaastas 50% õhukvaliteedi piirvaartuse (25 µg/m ³) ületamine	50% piirvaartusest (8µg/m ³)	50% piirvaartusest (12 µg/m ³)

Tabel 4

Plii, benseeni ja süsinikoksiidi hindamiskiirid

	Plii aasta sisalduse keskvaartus piirvaartusest	Benseeni aasta sisalduse keskvaartus piirvaartusest	Süsinikoksiidi 8 tunni sisalduse keskvaartus piirvaartusest
Ülemine hindamiskiir	70% (0,35 µg/m ³)	70% (3,5 µg/m ³)	70% (7 mg/m ³)
Alumine hindamiskiir	50% (0,25 µg/m ³)	40% (2 µg/m ³)	50% (5 mg/m ³)

Tabel 5

Arseeni, kaadmiumi, nikli ja benso(a)püreeni hindamiskiirid

	Kalendriaasta keskmine sisaldus PM ₁₀ fraktsioonis õhukvaliteedi sihtvaartusest			
	Arseen	Kaadmium	Nikkel	Benso(a)püreen
Ülemine hindamiskiir	60% (3,6 ng/m ³)	60% (3 ng/m ³)	70% (14 ng/m ³)	60% (0,6 ng/m ³)
Alumine hindamiskiir	40% (2,4 ng/m ³)	40% (2 ng/m ³)	50% (10 ng/m ³)	40% (0,4 ng/m ³)