

Seirejaamade arvu määramise nõuded

1. Seirejaamade miinimumarv hajusallikatest pärinevate saasteainete määramiseks

Õhukvaliteedi piirkonna või linnastu rahvaarv (tuhandetes)	Seirejaamade miinimumarv					
	Kui saasteaine suurim sisaldus ületab õhukvaliteedi ülemist hindamisiipi ¹			Kui saasteaine suurim sisaldus on õhukvaliteedi alumise ja ülemise hindamisiipi vahel		
	SO ₂ , NO ₂ , NO _x , Pb, C ₆ H ₆ , CO	PM ₁₀ ja PM _{2,5} summa ²	As, Cd, Ni, B(a)P	SO ₂ , NO ₂ , NO _x , Pb, C ₆ H ₆ , CO	PM ₁₀ ja PM _{2,5} summa ²	As, Cd, Hg, Ni, B(a)P
0–249	1	2	1	1	1	1
250–499	2	3		1	2	
500–749	2	3		1	2	
750–999	3	4	2	1	2	
1000–1499	4	6		2	3	
1500–1999	5	7		2	3	

¹Ülemise hindamisiipi ületamise korral peab olema vähemalt üks linnakeskkonna taustapiirkondi jälgiv ja üks liikluse mõju jälgiv seirejaam, eeldusel, et see ei suurenda seirejaamade arvu. Seoses nende saasteainetega ei tohi linnakeskkonna taustapiirkondade ja liikluse mõju jälgivate seirejaamade koguarv riigi territooriumil erineda üle kahe korra. Seirejaamad, kus peenosakeste õhukvaliteedi piirväärtust on ületatud viimasel kolmel aastal, tuleb säilitada juhul, kui ei teki vajadust valida uut kohta, näiteks ruumilise arengu tõttu.

²Kui peenosakeste ja eriti peenete osakeste sisaldust mõõdetakse käesoleva määruse § 11 lõike 1 punktides 4 ja 5 või lõikes 3 nimetatud meetoditel samas seirejaamas, loetakse see kaheks seirejaamaks. Riigi territooriumil nõutav peenosakeste ja eriti peenete osakeste seirejaamade koguarv ei tohi erineda üle kahe korra ja eriti peenete osakeste seirejaamade arv linnastute ja linnakeskkonna taustapiirkondades peab vastama käesoleva lisa punktis 2 esitatud nõuetele.

Seirejaamade arvu leidmiseks õhukvaliteedi taseme hindamisel punktallika naabruses võetakse arvesse heidete koguseid, eeldatavat välisõhu saaste jaotumist ja elanike võimalikku kokkupuudet saasteainega.

2. Seirejaamade miinimumarv eriti peenete osakeste (PM_{2,5}) kokkupuute näitaja vähendamise määramiseks

Seirejaamade miinimumarv eriti peenete osakeste (PM_{2,5}) kokkupuute näitaja vähendamise määramiseks on üks proovivõtukoht miljoni elaniku kohta linnastutes ja teistes linnapiirkondades elanike arvuga üle 100 000. Need seirejaamad võivad kattuda käesoleva lisa tabelis 1 sätestatud proovivõtukohtadega.

3. Seirejaamade miinimumarv vääveldioksiidi, lämmastikdioksiidi ja lämmastikoksiidide sisalduse vastavuse hindamisel ökosüsteemide või taimestiku kaitseks rakendatud õhukvaliteedi kriitilistele tasemetele väljaspool linnastuid

3.1. Kui saasteaine suurim sisaldus ületab õhukvaliteedi ülemist hindamiskiiri, tuleb rajada 1 seirejaam iga 20 000 km² kohta.

3.2. Kui saasteaine suurim sisaldus on õhukvaliteedi alumise ja ülemise hindamiskiiri vahel, tuleb rajada 1 seirejaam iga 40 000 km² kohta

3.3. Seirejaamade arv saarte piirkonnas arvutatakse, võttes arvesse eeldatavat välisõhu saaste jaotumist ja taimestiku võimalikku kokkupuudet sellega.