

**IŠMETAMŲ Į ATMOSFERĄ ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIŲ DUJŲ MONITORINGO
2015 METŲ PLANAS**

Igyvendinami Valstybinės aplinkos monitoringo 2011-2017 metų programos uždaviniai:		6.1. Atlikti išmetamų į atmosferą teršalų ir šiltnamio efektą sukeliančių dujų monitoringą		
Eil. Nr.	Veiklos pavadinimas	Šiltnamio efektą sukeliančios dujos ir jų matavimo vienetai	Vertinimo dažnumas	Atsakingas vykdytojas
1.	Energetikos pramonė	CO ₂ (tūkst. t), CH ₄ (tūkst. t), N ₂ O (tūkst. t), HFCs (t), PFCs (t), SF ₆ (t), NF ₃ (t)	1 k. per metus	Aplinkos apsaugos agentūra
1.1.	Elektros energijos ir šilumos gamyba			
1.2.	Naftos perdirbimas			
1.3.	Kieto kuro gamyba			
2.	Pramonė ir statyba			
2.1.	Plieno ir geležies gamyba			
2.2.	Spalvotų metalų lydymas			
2.3.	Chemijos pramonė			
2.4.	Popieriaus-celiuliozės pramonė			
2.5.	Maisto pramonė			
2.6.	Kita			
3.	Transportas			
3.1.	Civilinė aviacija (Vietiniai skrydžiai)			
3.2.	Kelių transportas			
3.3.	Geležinkelių transportas			
3.4.	Laivininkystė			
3.5.	Kitos transporto priemonės			
4.	Kiti sektoriai			
4.1.	Energijos naudojimas prekybos ir paslaugų sektoriuose			
4.2.	Gyvenamųjų namų katilinės			
4.3.	Žemės ūkis, miškininkystė, žvejyba			
5.	Kita			
5.1.	Stacionarūs			
5.2.	Mobilūs			
6.	Šiltnamio dujos išsiskiriančios iš kuro			
6.1.	Kietas kuras			
6.1.1.	Anglies kasyba			
6.1.2.	Kieto kuro transformavimas			
6.1.3.	Kita			
6.2.	Nafta ir gamtinės dujos			
6.2.1.	Nafta			
6.2.2.	Gamtinės dujos			
6.2.3.	Ventiliavimas ir deginimas			
6.2.4.	Ventiliavimas			
6.2.5.	Deginimas			

Eil. Nr.	Veiklos pavadinimas	Šiltnamio efektą sukeliančios dujos ir jų matavimo vienetai	Vertinimo dažnumas	Atsakingas vykdytojas
6.2.6.	Kita			
7.	Tarptautinis bunkerivimas			
7.1.	Aviacija			
7.2.	Jūrų laivynas			
8.	Daugiašaliai veiksmai			
9.	Išmetamas į atmosferą CO ₂ kiekis, deginant biomasę			
10.	Mineralinių medžiagų gamyba			
10.1.	Cemento gamyba			
10.2.	Kalkių gamyba			
10.3.	Kalkakmenio ir dolomito panaudojimas			
10.4.	Kalcinuotosios sodos gamyba ir panaudojimas			
10.5.	Stogo dengimas bitumu			
10.6.	Kelių asfaltavimas			
10.7.	Kita			
11.	Chemijos pramonė			
11.1.	Amoniako gamyba			
11.2.	Azoto rūgšties gamyba			
11.3.	Adipo rūgšties gamyba			
11.4.	Karbido gamyba			
11.5.	Kita			
12.	Metalų gamyba			
12.1.	Geležies ir plieno gamyba			
12.2.	Geležies lydinių gamyba			
12.3.	Aliuminio gamyba			
12.4.	Kita			
13.	Kita gamyba			
13.1.	Celiuliozės ir popieriaus			
13.2.	Maisto ir gėrimų			
14.	Hidrofluorangliavandenilių, perfluorangliavandenilių, SF ₆ ir NF ₃ naudojimas			
14.1.	Šaldymo ir oro kondicionavimo įrenginiai			
14.2.	Putplasčių gamyba			
14.3.	Gesintuvai			
14.4.	Aerozoliai			
14.5.	Tirpikliai			
14.6.	Puslaidininkų gaminiai			
14.7.	Elektros prietaisai			
14.8.	Tirpiklių ir kitų produktų panaudojimas			
14.9.	Dažymas			
14.10.	Nuriebalinimas ir sausas valymas			
14.11.	Cheminių medžiagų gamyba ir perdirbimas			
14.12.	Kita			
15.	Galvijų skrandžio fermentacija			

Eil. Nr.	Veiklos pavadinimas	Šiltnamio efektą sukeliančios dujos ir jų matavimo vienetai	Vertinimo dažnumas	Atsakingas vykdytojas
15.1.	Galvijai			
15.1.1.	Pieniniai			
15.1.2.	Nepieniniai			
15.2.	Avys			
15.3.	Ožkos			
15.4.	Arkliai			
15.5.	Kiaulės			
15.6.	Naminiai paukščiai			
16.	Mėšlo tvarkymas			
16.1.	Galvijai			
16.1.1.	Pieniniai			
16.1.2.	Nepieniniai			
16.2.	Avys			
16.3.	Ožkos			
16.4.	Arkliai			
16.5.	Kiaulės			
16.6.	Naminiai paukščiai			
16.7.	Mėšlo tvarkymo sistemos			
17.	Dirvos			
17.1.	Tiesioginis teršalų išsiskyrimas iš dirvos			
17.2.	Tręšimas gyvulinės kilmės trąšomis			
17.3.	Netiesioginis teršalų išsiskyrimas			
17.4.	Kita			
18.	Žemės ūkio likučių deginimas laukuose			
18.1.	Grūdinės kultūros			
18.2.	Ankštiniai augalai			
18.3.	Šakniagumbiai ir šaknys			
18.4.	Kita			
19.	Antžeminis kietųjų atliekų tvarkymas			
19.1.	Tvarkomi atliekų sąvartynai			
19.2.	Netvarkomi atliekų sąvartynai			
19.3.	Kita			
20.	Nuotėkų valymas			
20.1.	Pramoninės nuotėkos			
20.2.	Buitinės nuotėkos			
20.3.	Kita			
21.	Atliekų deginimas			
22.	Žemės panaudojimo ir miško pasikeitimas			