

Pārskats par lielajām sadedzināšanas iekārtām Latvijā 2019. gadā

Saskaņā ar 2013. gada 2.aprīļa Ministru kabineta noteikumu Nr.736 "Kārtība, kādā novērš, ierobežo un kontrolē gaisu piesārņojošo vielu emisiju no sadedzināšanas iekārtām" 102.punktu, VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” ir sagatavojis pārskatu par lielām sadedzināšanas iekārtām 2019. gadā. Informācija apkopota pamatojoties uz valsts statistikas pārskata „Nr.2–Gaiss” datiem.

Pārskatā par 2019. gadu ir ietvertas 19 lielās sadedzināšanas iekārtas.

1.tabula

Nr. p.k.	Operatora nosaukums	Adrese	Jauda (MW)	Kurināmā veids, izlietots (TJ)		Emisijas (tonnas gadā)		
						SO ₂	NO _x	Daļiņas
1.	„Cēsu siltumtīkli” SIA	Rūpniecības iela 13, Cēsis	56.24	Dabaszgāze	13.30	0	1.46	0
2.	„Daugavpils siltumtīkli” PAS, Siltumstacija Nr.1	18.novembra iela 2, Daugavpils	109.48	Dabaszgāze	239.52	0	12.24	0
3.	„Daugavpils siltumtīkli” PAS, Siltumstacija Nr.2	Silikātu iela 8, Daugavpils	68.61	Dabaszgāze	149.39	0.06	7.92	0.09
4.	„Daugavpils siltumtīkli” PAS, Siltumstacija Nr.3-1	Mendelējeva iela 13a, Daugavpils	58.15	Dabaszgāze	75.54	0.06	3.47	0.06
5.	„Fortum Jelgava” SIA	Ganību iela 71, Jelgava	76.50	Dabaszgāze	0.10	0	0	0
6.	„Fortum Latvia” SIA	Rūpniecības iela 73a, Jelgava	77	Dabaszgāze	1.50	130.79	268.10	6.53
				Šķelda	1746.53			
7.	„Latvenergo” AS, TEC1 - 1	Viskaļu iela 16, Rīga	179	Dabaszgāze	2325.35	0	100.01	0
8.	„Latvenergo” AS, TEC1 - 2	Viskaļu iela 16, Rīga	179	Dabaszgāze	2537.19	0	112.88	0
9.	„Latvenergo” AS, TEC1 - 3	Viskaļu iela 16, Rīga	258	Dabaszgāze	181.57	0.0033	5.36	0.00033
				Dīzeļdegviela	0.04			
10.	„Latvenergo” AS, TEC1 - 4	Viskaļu iela 16, Rīga	129	Dabaszgāze	707.19	0.0022	21.48	0.00022
				Dīzeļdegviela	0.03			
11.	„Latvenergo” AS, TEC2 - 2	Acone, Salaspils novads	802	Dabaszgāze	5106.24	0	228.10	0
12.	„Latvenergo” AS, TEC2 - 3	Acone, Salaspils novads	790	Dabaszgāze	9805.49	0	318.30	0
13.	„Latvenergo” AS, TEC2 - 4	Acone, Salaspils novads	258	Dabaszgāze	573.87	0.001	11.14	0.0002
				Dīzeļdegviela	0.03			
14.	„Latvenergo” AS, TEC2 - 5	Acone, Salaspils novads	387	Dabaszgāze	359.17	0.002	5.84	0.0003
				Dīzeļdegviela	0.05			

Nr. p.k.	Operatora nosaukums	Adrese	Jauda (MW)	Kurināmā veids, izlietots (TJ)		Emisijas (tonnas gadā)		
						SO ₂	NO _x	Daļiņas
15.	„Liepājas enerģija” SIA	Kaiju iela 33, Liepāja	126	Dabaszgāze	1	0	0.09	0
16.	„Rīgas siltums” AS, SC „Imanta” - 1	Kurzemes prosp. 17, Rīga	375.3	Dabaszgāze	1665.07	0	087.10	0
17.	„Rīgas siltums” AS, SC „Imanta” - 2	Kurzemes prosp. 17, Rīga	111.60	Dabaszgāze	355.61	0	27.08	0
18.	„Rīgas siltums” AS, SC „Zasulauks”	Kandavas iela 16, Rīga	250	Dabaszgāze	9.49	0	1.01	0
19.	„Rīgas siltums” AS, SC „Ziepniekkalns”	Siltuma iela 6, Rīga	75.80	Dabaszgāze	232.44	0.04	13.82	0
				Dīzeļdegviela	0.85			

2019.gadā lielās sadedzināšanas iekārtas apkārtējā gaisā emitēja 38.22% no kopējām sēra dioksīda (SO₂) emisijām, 22.81% no slāpekļa oksīdu (NO_x) emisijām un 0.72% no daļiņu emisijām, kas tiek emitētas no visām katlu mājām Latvijā (2. tabula).

2. tabula

2019.gads	SO ₂ , tonnas	NO _x , tonnas	Daļiņas, tonnas
Lielās sadedzināšanas iekārtas (≥ 50MW)	130.96	1225.39	6.69
Kopējās emisijas no visām sadedzināšanas iekārtām	342.63	5373.30	931.06
Lielo sadedzināšanas iekārtu īpatsvars, %	38.22	22.81	0.72

Pārskatu sagatavoja:

Santija Treija

Gaisa un klimata nodaļa

Informācijas analīzes daļa

VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”

Tālr.67032024