

## Veidlapa 'Nr.2-Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību' 2019. gadā

Personas vārds, uzvārds (aizpilda tikai tie operatori, kuriem piesārņojošās darbības atļauja vai apliecinājums ir izdots uz privātpersonas vārda):

Organizācijas (operatora) nosaukums, adrese, reg. Nr.:

Atsevišķās ražotnes (objekta) nosaukums:

Atsevišķās ražotnes (objekta) faktiskā adrese:

Piesārņojošās darbības kategorija:

Atļaujas vai apliecinājuma numurs:

Atļaujas vai apliecinājuma izdošanas datums:

Veidlapas aizpildītājs:

Epasts:

Tālruņa numurs:

Cits veidlapas datu sagatavotājs:

Epasts:

Tālruņa numurs:

Atbildīgā persona:

Veidlapas Nr.:

Veidlapas pieņēmējs reģionālajā vides pārvaldē:

"MITAU STEEL" SIA, Aviācijas iela 18C, Jelgava, LV-3004, 40003314147

"MITAU STEEL" SIA

Latvijas Republika, Jelgava, Aviācijas iela 18C

B

JE15IB0029

08.07.2015

Juris Mednis

juris@mitausteel.lv

29135999

Ilze Silava

ilze@amecovide.lv

28678860

Juris Mednis

Jolanta Ližus

### 1. tabula - Iekārtu raksturojums

Iekārtas darbības uzsākšanas datums [1]	Sadedzināšanas iekārtas veids [2]	Iekārtas nosaukums (tips, marka) [3]	Iekārtas kods [4]	Katras sadedzināšanas iekārtas/tehniskās ierīces nominālā ievadītā siltuma jauda (MW) [5]	Emisijas avota kods [6]	Emisijas plūsma (m <sup>3</sup> /s) [7]	Emisijas temperatūra (°C) [8]	Emisijas ilgums (h/g.) [9]
08.07.2015	STANDART Standarta sadedzināšanas iekārta	Sadedzināšanas iekārta	S1	1.25	A1	0.72	150	4051
		Krāsošanas-žāvēšanas kameras deglis	T1	0.55	A2	0.17	120	0
		Krāsošanas-žāvēšanas kamera	G1		A3	11.9	45	279
		Skrotēšanas kamera	P1		A4	4.44	20	0
		Ražotnes kopējā ventilācija	P2		A5	0.8	20	2000

### 1.1. tabula - Emisijas avotu raksturojums

Emisijas avota kods [1]	Kopējā sadedzināšanas iekārtas/emisijas avota nominālā ievadītā siltuma jauda (MW) [2]	Stacionārā emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums (° ' ") [3]	Stacionārā emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums (° ' ") [4]	Avota augstums (m) [5]	Punktveida avota iekšējais diametrs (m) [6]	Laukuma avota garums (m <sup>2</sup> m) [7]	Laukuma avota platums (m <sup>2</sup> m) [8]
A1	1.25	56.0° 39.0' 34.6931"	23.0° 46.0' 3.8027"	18.0	0.4		

Emisijas avota kods [1]	Kopējā sadedzināšanas iekārtas/emisijas avota nominālā ievadītā siltuma jauda (MW) [2]	Stacionārā emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums (° ' ") [3]	Stacionārā emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums (° ' ") [4]	Avota augstums (m) [5]	Punktveida avota iekšējais diametrs (m) [6]	Laukuma avota garums (m*m) [7]	Laukuma avota platums (m*m) [8]
A2	0	56.0° 39.0' 33.8975"	23.0° 46.0' 2.4959"	6.2	0.35		
A3	0	56.0° 39.0' 33.8975"	23.0° 46.0' 1.7975"	14.0	1.2		
A4	0	56.0° 39.0' 37.4976"	23.0° 45.0' 58.9968"	7.0	0.5		
A5	0	56.0° 39.0' 35.6976"	23.0° 46.0' 1.2971"	7.0	0.5		

## 2. tabula - Iekārtu limitētās un faktiskās emisijas

Iekārtas kods [1]	NACE kods [2]	Vielas kods [3]	Vielas nosaukums [4]	Emisiju limits g/s [5]	Emisiju limits mg/m <sup>3</sup> [6]	Emisiju limits t/g. [7]	Faktiskās emisijas g/s [8]	Faktiskās emisijas mg/m <sup>3</sup> [9]	Faktiskās emisijas t/g. [10]	Emisijas noteikšanas metode [11]	Emisijas metodes akronīms [12]	Emisijas faktors [13]	Emisijas mērvienība [14]
S1	35.30	200001	Cietās izkliedētās daļiņas	0.1188	165	0.155	0.1188	165	0.1206	A	ATL	1.72	g/kg
S1	35.30	200002	Daļiņas PM10	0.107	149	0.1395	0.107	149	0.1085	A	ATL	1.55	g/kg
S1	35.30	200003	Daļiņas PM2,5	0.0903	125	0.1178	0.0903	125	0.0916	A	ATL	1.3	g/kg
S1	35.30	020029	Oglekļa oksīds	0.3312	460	0.432	0.3312	460	0.336	A	ATL	4.8	g/kg
S1	35.30	020038	Slāpekļa dioksīds	0.2712	377	0.3537	0.2712	377	0.2751	A	ATL	3.93	g/kg
T1	25.11	020029	Oglekļa oksīds	0.0046	27	0.012	0	0	0	A	ATL	228	g/m <sup>3</sup>
T1	25.11	020038	Slāpekļa dioksīds	0.0336	198	0.0887	0	0	0	A	ATL	1680	g/m <sup>3</sup>
T1	25.11	020028	Oglekļa dioksīds	0	0	0	0	0	0	A	NRS	62.4366	t/TJ
G1	25.11	230001	Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	2.0236	169	14.57	2.0236	169	1.1295	A	ATL		
G1	25.11	200001	Cietās izkliedētās daļiņas	0.003	0.25	0.0214	0.003	0.25	0.00255	A	ATL		
G1	25.11	200002	Daļiņas PM10	0.0029	0.24	0.0209	0.0029	0.24	0.0025	A	ATL		
G1	25.11	200003	Daļiņas PM2,5	0.0025	0.21	0.0177	0.0025	0.21	0.0021	A	ATL		
P1	25.11	200001	Cietās izkliedētās daļiņas	0.0375	8	0.27	0	0	0	A	ATL	27	kg/t
P1	25.11	200002	Daļiņas PM10	0.0181	4	0.13	0	0	0	A	ATL	13	kg/t
P1	25.11	200003	Daļiņas PM2,5	0.0018	0.4	0.013	0	0	0	A	ATL	1.3	kg/t
P2	25.11	200003	Daļiņas PM2,5	0.0108	13	0.0776	0.0108	13	0.20586	A	ATL	9.7	g/kg
P2	25.11	010056	Mangāns un tā savienojumi, pārrēķinot uz mangānu	0.00055	0.7	0.004	0.00055	0.7	0.01061	A	ATL	0.5	g/kg

Iekārtas kods [1]	NACE kods [2]	Vielas kods [3]	Vielas nosaukums [4]	Emisiju limits g/s [5]	Emisiju limits mg/m <sup>3</sup> [6]	Emisiju limits t/g. [7]	Faktiskās emisijas g/s [8]	Faktiskās emisijas mg/m <sup>3</sup> [9]	Faktiskās emisijas t/g. [10]	Emisijas noteikšanas metode [11]	Emisijas metodes akronīms [12]	Emisijas faktors [13]	Emisijas mērvienība [14]
P2	25.11	010022	Hroma (VI) savienojumi, pārrēķinot uz hroma trioksīdu	0.000022	0.03	0.00016	0.000022	0.03	0.00042	A	ATL	0.02	g/kg
P2	25.11	010017	Dzelzs oksīds (mīnījs)	0.0083	10	0.0598	0.0083	10	0.15875	A	ATL	7.48	g/kg
P2	25.11	020029	Oglekļa oksīds	0.0156	19	0.112	0.0156	19	0.29712	A	ATL	14	g/kg

### 3. tabula - Izplūdes gāzu attīrīšanas efektivitāte gaisa attīrīšanas iekārtās (GAI)

Iekārtas kods [1]	Emisijas avota kods [2]	Attīrīšanas iekārtas veids [3]	Vielas kods [4]	Vielas nosaukums [5]	Attīrīšanas iekārtas efektivitāte (%) [6]
G1	A3	Filtri	200001	Cietās izkļiedētās daļiņas	90
G1	A3	Filtri	200002	Daļiņas PM10	90
G1	A3	Filtri	200003	Daļiņas PM2,5	90
S1	A1	NAV			

### 4. tabula - Kurināmā izlietojums

Iekārtas kods [1]	Kurināmā kods [2]	Kurināmā veids [3]	Mērvienība [4]	Kurināmā patēriņš Kopā [5]	Kurināmā patēriņš siltuma vai elektroenerģijas ražošanai [6]	Kurināmā patēriņš tehnoloģiskajiem procesiem [7]	Sēra saturs kurināmajā, % [8]
S1	307b	Granulas	t	70	70	0	0
T1	308	Sašķidrinātā gāze	t	0	0	0	0

### 5. tabula - Paskaidrojums par iekārtas kopējo emisiju būtiskām izmaiņām

Paskaidrojums par būtiskām izmaiņām iekārtas darbībā, ja emisiju apjoms ir mainījies vairāk par 15%
<p>1) Avotā A1 emisiju apjoms samazinājies, jo sadedzināts mazāk koksnes briķešu;</p> <p>2) Avots A2 - bez izmaiņām (nav ticis lietots);</p> <p>3) Avotā A3 ticis izmantots mazāk krāsas un lakas, līdz ar to emisijas 2019. gadā samazinājušās;</p> <p>4) Avotā A4 2019. gadā darbība nav tikusi veikta;</p> <p>5) Avotā A5 patērēts nedaudz mazāk stieples, līdz ar to arī samazinājies emitēto vielu daudzums, lai gan šim avotam limiti pārsniegti, jo stieple izmantota vairāk nekā atļaujas limiti.</p>