

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ  
 TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS NR. O - 149

Mėginių paėmimo ir matavimų data: 2020 – 10 – 28

**AB „FREDA“ H. ir O. Minkovskių g. kieto kuro katilinė**

Reg. Nr.	Mata- vimo laikas	Taršos šaltinis		Tempe- ratūra, °C	Kuro rūšis	Teršalo pavadini- mas	Nusta- tymo meto- das	Išmatuo- ta koncen- tracija, ppm	Perskai- čiuta koncen- tracija, mg/Nm <sup>3</sup>	Išmatuo- ta O <sub>2</sub> koncen- tracija, %	Standar- tinė O <sub>2</sub> koncen- tracija, %	Perskai- čiuta koncen- tracija, (prie st.O <sub>2</sub> ), mg/Nm <sup>3</sup>	Perskai- čiuta vidutinė koncen- tracija, (prie st. O <sub>2</sub> ), mg/Nm <sup>3</sup>
		Nr.	Pavadinimas										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
742-1	10:28	018	Vandens šildymo katilas „Kaistra-800“ (800 kW)	112,2	Kietas kuras	Anglies monoksidas (CO) (A)	Testo 350-S Valdymo bloko suderinto su	147	183,8	15,58	6,0	508,5	568,2
742-2	10:41							176	220,0	15,63		614,5	
742-3	10:58							161	201,3	15,81		581,6	
742-1	10:28					Azoto oksidai (NO <sub>x</sub> ) (A)	Testo 350-S/-XL dujotakio analiza- toriumi naudojimo instrukcija	109	223,5	15,58		618,4	625,4
742-2	10:41							111	227,6	15,63		635,6	
742-3	10:58							105	215,3	15,81		622,1	
742-1	10:28					Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (A)		0	0,0	15,58		0,0	0,0
742-2	10:41							0	0,0	15,63		0,0	
742-3	10:58							0	0,0	15,81		0,0	

UAB „Ekologinis servisas“

Aplinkos inžinierius  
 Aplinkos inžinierius

K. Stankevičius  
 M. Zikas

Šie tyrimo rezultatai susiję tik su šiuo tiriamuoju objektu.  
 Protokolas gali būti kopijuojamas tik pilnai.






## UAB „Ekologinis servisas“

Savanorių pr. 349A, LT-49425, Kaunas, tel.8 37 312789, fax. 8 37 313565, el.p. info@ekoservisas.lt

Leidimas Nr. 991307

Aplinkos apsaugos agentūra

### STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ

#### TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS NR. O - 149

Mėginių paėmimo ir matavimų data: 2020 – 10 – 28

#### AB „FREDA“ H. ir O. Minkovskių g. kieto kuro katilinė

Reg. Nr.	Matavimo laikas	Taršos šaltinis		Temperatūra, °C	Kuro rūšis	Teršalo pavadinimas	Srauto greitis (matavimo vietoje), m/s	Nustatymo metodas	Išmatuota koncentracija, mg/Nm <sup>3</sup>	Išmatuotas tūrinis debitas, Nm <sup>3</sup> /s	Išmatuota O <sub>2</sub> koncentracija, %	Standartinė O <sub>2</sub> koncentracija, %	Perskaičiuota koncentracija, (prie st. O <sub>2</sub> ), mg/Nm <sup>3</sup>	Perskaičiuota vidutinė koncentracija, (prie st. O <sub>2</sub> ), mg/Nm <sup>3</sup>
		Nr.	Pavadinimas											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
743-1	10:28-10:33	018	Vandens šildymo katilas „Kaistra-800“ (800 kW)	112,2	Kietas kuras	Kietosios dalelės (A)	2,1	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08	24,3	0,38	15,58	6,0	67,3	56,4
743-2	10:41-10:46								14,3		15,63		40,0	
743-3	10:58-11:03								21,5		15,81		62,0	

UAB „Ekologinis servisas“

Aplinkos inžinierius  
Aplinkos inžinierius

K. Stankevičius  
M. Zikas

Šie tyrimo rezultatai susiję tik su šiuo tiriamuoju objektu.  
Protokolas gali būti kopijuojamas tik pilnai.

