



**Tvirtinu**

**UAB „Plungės šilumos tinklai“ Technikos**

**direktorius,**

**pavadojantis generalinį direktorių**

**Romas Luotė**

**2013-03-22**

**UAB „PLUNGĖS ŠILUMOS TINKLAI“**

**PLUNGĖS KATILINĖ Nr. 1**

**2012 METŲ ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIŲ  
DUJŲ IŠMETIMO ATASKAITA**

**Nr. 12**

**2013 m. kovo mėn.**

## DUOMENYS APIE ĮRENGINĮ

Duomenys apie įrenginį	Atsakymas
1. Įmonės pavadinimas	UAB „Plungės šilumos tinklai“
2. Įrenginio veiklos vykdytojas	UAB „Plungės šilumos tinklai“
3. Įrenginys	
3.1 Pavadinimas:	Plungės katilinė Nr.1 (LT-3-EN41)
3.2. Leidimo numeris	82
3.3. Ar reikalaujama pranešti pagal EPRTR?	Ne
3.4. EPRTR registracijos numeris	-
3.5. Įrenginio adresas (miestas)	V.Mačernio19 Plungė
3.6. . Pašto kodas (šalis)	LT-90142, Lietuva
3.7 Vietovės koordinatės	
4. Asmuo pasiteirauti:	
4.1. Vardas ir pavardė	Romas Luotė
4.2. Adresas (miestas, pašto kodas, valstybė)	V.Mačernio19 Plungė LT-90142, Lietuva
4.3. Telefonas	8-448 72077
4.4. Faksas	8-448 51854
4.5. Elektroninio pašto adresas	romas@plungessiluma.lt
5. Ataskaitiniai metai	2012
7. Vykdomos I priede nurodytos veiklos rūšys	
1 veikla	Degimas
2 veikla	-
N veikla	-

VEIKLOS RŪŠIŲ APŽVALGA

DĖL I priede nurodytų veiklos rūšių išmetamos ŠESD

Kategorijos	TKKG BAF kategorija – degimo metu išsiskiriančios ŠESD	TKKG BAF kategorija – proceso metu išsiskiriančios ŠESD	EPRTR kategorijos IPPC kodas	Pakopos keitėsi? Taip/ Ne	Išmetamų ŠESD kiekis, t/CO <sub>2</sub>
Veiklos rūšys 1 veikla	1 A.1.a	-	-	Ne	<b>532</b>
2 veikla	-	-	-	-	-
3 veikla	-	-	-	-	-
<b>Iš viso</b>					<b>532</b>

Papildomi duomenys				
	Perduotas ir būdingasis CO <sub>2</sub>			Deginant biomase išmetamas ŠESD kiekis
	Perduotas ar būdingasis kiekis	Perduota medžiaga ar kuras	Perdavimo tipas (būdingasis į įrenginį patenkantis ar jį paliekantis, perduodamas į įrenginį ar jį paliekantis)	
Vienetai	[t CO <sub>2</sub> ]		[TJ]	[t CO <sub>2</sub> ]
1 veikla	-	-	-	-
2 veikla	-	-	-	-
N veikla	-	-	-	-

DEGINIMO METU IŠSISKIRIANČIOS ŠESD (skaičiavimas)

Veikla	DEGINIMO ĮRENGINIAI			
Kuro rūšis	Gamtinės dujos			
IEA kategorija	3530			
Atliekų katalogo numeris (kai reikia)	-			
Parametras	Leidžiami vienetai	Naudojami vienetai	Vertė	Taikoma pakopa
Šunaudoto kuro kiekis	t arba Nm <sup>3</sup>	Nm <sup>3</sup>	267210	2
Kuro grynasis šilumingumas	TJ/t arba TJ/Nm <sup>3</sup>	TJ/Nm <sup>3</sup>	33,49 x 10 <sup>6</sup>	2a
Išmetamų teršalų faktorius	t CO <sub>2</sub> /TJ arba t CO <sub>2</sub> /t arba t CO <sub>2</sub> / Nm <sup>3</sup>	t CO <sub>2</sub> /TJ	56,9	2a
Oksidacijos koeficientas			1	1
Deginant iškastinį kurą išmetamas CO <sub>2</sub> kiekis	t CO <sub>2</sub>	t CO <sub>2</sub>	<b>509,19</b>	

Veikla	DEGINIMO ĮRENGINIAI			
Kuro rūšis	Dyzelinas			
IEA kategorija	3530			
Atliekų katalogo numeris (kai reikia)	-			
Parametras	Leidžiami vienetai	Naudojami vienetai	Vertė	Taikoma pakopa
Sunaudoto kuro kiekis	t arba Nm <sup>3</sup>	t	7,050	2
Kuro grynas šilumingumas	TJ/t arba TJ/Nm <sup>3</sup>	TJ/t	0,04307	2a
Išmetamų teršalų faktorius	t CO <sub>2</sub> /TJ arba t CO <sub>2</sub> /t arba t CO <sub>2</sub> /Nm <sup>3</sup>	t CO <sub>2</sub> /TJ	74	2a
Oksidacijos koeficientas			1	1
Deginant iškastinį kurą išmetamas CO <sub>2</sub> kiekis	t CO <sub>2</sub>	t CO <sub>2</sub>	<b>22,47</b>	
Deginant iškastinį kurą išmetamas CO <sub>2</sub> kiekis (iš viso)	t CO <sub>2</sub>	t CO <sub>2</sub>	<b>532</b>	
Sunaudota biomasė	TJ, t arba Nm <sup>3</sup>	t	25491,42	

Ataskaitą parengė:  
Romas Luotė