



DNV Certification Oy/AB  
DNV Industry  
Region North and West Europe  
Kerlasatama 5  
FI-02150 Espoo Finland  
Puh: +358 9 681 691  
Fax: +358 9 692 6827  
<http://www.dnv.com>

Regiono aplinkos apsaugos departamentui

TO: Regional Environmental Protection  
Department

PAŽYMA  
Dėl CO<sub>2</sub> emisijų ataskaitų vertinimo

STATEMENT  
RE: Verification of the CO<sub>2</sub> Emissions  
Reports

2010-03-25

2010-03-25

AB „Klaipėdos kartonas“  
Nemuno g. 2,  
LT-91199 Klaipėda  
Lietuva

AB "Klaipėdos kartonas"  
Nemuno str. 2  
LT-91199 Klaipėda  
Lithuania

UAB „Det Norske Veritas“ yra tarptautinės atitikties vertinimo organizacijos padalinys, atsakingas už šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijų vertinimą Lietuvoje, akreditavimo pažymėjimo Nr. S018.

UAB “Det Norske Veritas“ represents the international certification and assessment body and is responsible for providing greenhouse gas (GHG) emissions verification services in Lithuania; Accreditation Certificate No. S018.

Šiuo dokumentu pažymime, kad vertinimo organizacija **Det Norske Veritas** įvertino **AB „Klaipėdos kartonas“** įrenginio **Katilinė** 2010 m. vasario 05 d. CO<sub>2</sub> emisijų ataskaitą Nr. EE-3 ir patvirtina šiltnamio efektą sukeliančių dujų **23181 t** CO<sub>2</sub> emisijas už 2009 m.

This is to confirm that Verification Body **Det Norske Veritas** has verified the CO<sub>2</sub> emissions report No. EE-3 of installation **Boiler-house** at **AB “Klaipėdos kartonas“** of February 05, 2010, and confirms **23181 t** CO<sub>2</sub> emissions of GHG as for 2009.

Kimmo Haarala  
Vadovybės atstovas  
Management Representative  
DNV Certification Oy/Ab

Audrius Šileika  
Nepriklausomas vertintojas  
Independent Reviewer  
UAB Det Norske Veritas



**AB „Klaipėdos kartonas“ katilinės šiltnamio dujų išmetimo  
ataskaita už 2009 m. Nr. EE-3**

Duomenys apie įrenginį	Atsakymas
1. Įmonės pavadinimas	AB „Klaipėdos kartonas“
2. Įrenginio veiklos vykdytojas	AB „Klaipėdos kartonas“
3. Įrenginys:	
3.1. Pavadinimas	Katilinė
3.2. Leidimo numeris	LT-4-PR1
3.3. Ar reikalaujama pranešti pagal EPRTR?	Ne
3.4. EPRTR registracijos numeris	-
3.5. Įrenginio adresas (miestas)	Nemuno g. 2, Klaipėda
3.6. Pašto kodas (šalis)	LT-91199
3.7. Vietovės koordinatės	6630; 19660
4. Kontaktinis asmuo:	
4.1. Vardas ir pavardė	Rimantas Bieliauskas, technikos direktorius
4.2. Adresas (miestas, pašto kodas, valstybė)	Nemuno g. 2, Klaipėda
4.3. Telefonas	(8~46) 395 602
4.4. Faksas	(8~46) 395 600
4.5. El. Paštas	r.bieliauskas@kartonas.lt
5. Ataskaitiniai metai	<b>2009</b>
6. Vykdomos I priede nurodytos veiklos rūšys:	
1 veikla	Deginimo įrenginiai

**Veiklos rūšių apžvalga**

**Dėl I priede nurodytų rūšių veiklos 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					
DEGINIMO ĮRENGINIAI	1A1a Viešojo elektros ir šilumos gamyba	-	-	Ne	23181
<b>Iš viso</b>					<b>23181</b>

**Papildomi duomenys**

	Perduotas ar 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)	
Vienetas	[t CO <sub>2</sub> ]			[t CO <sub>2</sub> ]
DEGINIMO ĮRENGINIAI	-	-	-	-

## Degimo 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
Sunaudoto kuro kiekis	t arba Nm <sup>3</sup>	Nm <sup>3</sup>	12164938	2
Kuro grynas šilumingumas	TJ/t arba TJ/Nm <sup>3</sup>	TJ/Nm <sup>3</sup>	3,349x10 <sup>-5</sup>	2a
Išmetamųjų teršalų faktorius	t CO <sub>2</sub> /TJ arba t CO <sub>2</sub> /t arba t CO <sub>2</sub> /N Nm <sup>3</sup>	t CO <sub>2</sub> /TJ	56,9	2a
Oksidacijos koeficientas			1,0	1
Deginant iškastinį kūrą išmetamas CO <sub>2</sub>	t CO <sub>2</sub>	t CO <sub>2</sub>	<b>23181</b>	

Technikos direktorius

2010 m. vasario 05 d.

*Rimantas Bieliauskas*  
Rimantas Bieliauskas  
A. Nėris  
bendrovė  
"ELAPĖDOS KARTONAS"  
REPUBLIKA