

# ДОКЛАДВАНЕ НА ГОДИШНИ ЕМИСИИ

## Съдържание

Имената на работните листове (sheet names) са изписани с удебелен (bold) шрифт, а наименованията на раздели — с нормален шрифт

### **a Contents (Съдържание)**

### **b Guidelines and conditions (Насоки и условия)**

#### **A. Идентификация на оператора и инсталацията**

Годината, за която се отнася докладът  
 Информация за оператора  
 Информация за инсталацията  
 Данни за контакт  
 Данни за връзка с проверяващия орган (верификатор)

#### **Б. Описание на инсталацията**

Дейности по приложение I  
 Подходи за мониторинг  
 Потоци горива и материали, водещи до отделяне на емисии  
 Точки на измерване

#### **В. Потоци, водещи до отделяне на емисии**

#### **Г. Подходи, основани на измервания**

#### **Д. Непряк подход**

#### **Е. Определяне на емисиите на перфлуоровъглеродороди (PFC) от производството на първичен алуминий**

#### **Ж. Пропуски в данните**

#### **З. Допълнителна информация**

Подробна информация за производството  
 Определения и съкращения  
 Допълнителна информация  
 Забележки

#### **И. Резюме**

#### **Й. Отчетност**

#### **Информация за настоящия файл:**

Настоящият годишен доклад за емисиите е представен от:

Име на инсталацията:

Уникален идентификатор на инсталацията:

"Стройкерамика" ООД, Монтана
------------------------------

"Стройкерамика" ООД, Монтана
------------------------------

269
-----

В случай че вашият компетентен орган изисква да представите подписано копие на годишния доклад за емисии на хартиен носител, моля за подпис да се използва мястото по-долу:

09.10.2015

Дата



Име и подпис на  
 юридически отговорно лице

#### **Информация за версията на формуляра:**

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	09.10.2013
Езикова версия:	Bulgarian
Референтно име на файла:	P3 Inst AER_COM_bg_091013.xls

**ECOCERT LTD**  
 Accredited Verification and Certification Body  
 20, Kareia Str., 11626 Athens Greece  
 Tel. +30 210 911877, Fax: +30 210 7211040  
 VAT GR 998869605

## A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган

## 1 Годината, за която се отнася докладът

2014

## 2 Идентифициране на оператора

(a) Компетентен орган за докладването	ИАОС
(b) Държава-членка	България
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови газове (РЕПГ)	0 118
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
ii. Улица, номер:	"Индустиална" №30
iii. Пощенски код:	3400
iv. Град:	Монтана
v. Държава:	България
vi. Име на утълноощения представител:	
vii. Адрес на електронна поща:	
viii. Телефон:	
ix. Факс:	

## 3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг

(a) Наименование на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:	
i. Име на инсталацията:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
ii. Наименование на обекта:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	269
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес, ред 1:	"Индустиална" №30
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	Монтана
iv. Област:	област Монтана
v. Пощенски код:	3400
vi. Държава:	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход на обекта:	
(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и Пренос на замърсители — ЕРИПЗ):	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за ЕРИПЗ:	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ:	6000003
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	3.ж) Инсталации за производство на керамични продукти чрез изпичане, по-специално
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	
(d) Компетентен орган за разрешителното	ИАОС
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за мониторинг	4
(f) Има ли промени в плана за мониторинг, в сравнение с предходната година?	FALSE
(g) Коментари:	

## 4 Данни за контакт

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталацията:	
i. Звание, степен:	Инженер
ii. Собствено име:	Десислава
iii. Фамилно име:	Тодорова
iv. Длъжност:	Технолог
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	"Стройкерамика" ООД
vi. Адрес на електронна поща:	strojkeramika@abv.bg
vii. Телефон:	+35996/306 625; 307 414, +359878367143
viii. Факс:	
(b) Альтернативно лице за връзка:	
i. Звание, степен:	
ii. Собствено име:	
iii. Фамилно име:	
iv. Длъжност:	
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	
vi. Адрес на електронна поща:	
vii. Телефон:	
viii. Факс:	

## 5 Данни за връзка с проверяващия орган

(a) Наименование и адрес на проверяващия орган:	
i. Наименование на дружеството:	ECOCERT Ltd
ii. Улица, номер:	20, Kareia str
iii. Град:	Athens
iv. Пощенски код:	11636
v. Държава:	Greece
(b) Лице за връзка с проверяващия орган:	
i. Име:	инж. Виолета Христова
ii. E-mail адрес:	vchristova@ecocert.gr
iii. Телефонен номер:	+359885762764
iv. Факс:	
(c) Информация относно акредитацията или сертифицирането на проверяващия орган:	
i. Акредитираща държава-членка:	Гърция
ii. Регистрационен номер, даден от органа по акредитация:	874-2

**ECOCERT LTD**  
 Accredited Verification and Certification Body  
 20, Kareia str, 116 36 Athens Greece  
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
 VAT GR 998869605

**Б. Описание на инсталацията****6 Дейности в съответствие с приложение I към Директивата за ЕСТЕ**

Реф. №	Дейност по Приложение I	CRF категория 1 (Енергия)	CRF категория 2 (Процесни емисии)	Общ капацитет за съответната дейност	Мерни единици	Отделени парникови газове
A1	Керамична промишленост			187	тонове дневно	CO2

**7 Относно емисиите****(a) Подходи за мониторинг:**

Изчислителен подход за CO2:	TRUE	Приложими раздели: 7(б), 8
Измервателен подход за CO2:	FALSE	
Непък подход за определяне на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисиите на N2O:	FALSE	
Мониторинг на емисиите на перфлуоровъглероди (PFCs):	FALSE	
Мониторинг на преноса на CO2, на съдържащия се в горива:	FALSE	

**(b) Поточи горива/материали, водещи до отделяне на емисии, които са от значение:**

Данни за иден	Тип на потокът, водещ до отделяне на емисии	Категория на водещия до отделяне на емисии поток	Наименование на потокът, водещ до отделяне на емисии	грешка
F1	Горене: Стандартни търговски горива	Газообразни – Природен газ		
F2	Горене: Твърди горива	Твърди – суббитуминозни въглища	въглищен шлам	
F3	Керамика: Алкални оксиди (метод Б)	Материал – Кирпич	произведена продукция - тухли	
F4	Горене: Твърди горива	Твърди – Дървесина (дървесни отпадъци)	дървесни стърготини	

**(c) Точки на измерване, където са инсталирани системи за непрекъснато измерване на**

Обозначения на точки на измерване M1, M2,...	Описание	Измерени емисии на парникови газове
Пример M01	Комин на въглищен котел, измервателна платформа А	CO2
M1		
M2		
M3		
M4		
M5		
M6		
M7		
M8		
M9		
M10		

**ECOCERT LTD**  
Accredited Verification and Certification Body  
20, Kareia Str., 11536 Athens Greece  
Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
VAT GR 998869605

**В. Потоци горива/материали, водещи до отделяне на емисии**

от значение

Попълнете този раздел

**8 Емисии от потоци горива/материали**

1	F1. Газообразни – Природен газ	Горене	Росилен CO2:	0.0	t CO2e
			Горене: Стандартни търговски горива	Био CO2:	0.0

Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.

i. AD (Д обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? FALSE

ii. AD (L В началото: / В края: / Прието: / Изнесено: /

	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	3	± 2,5%	1000 Nm3	0.00	
iv. (Предварителен) ем	2a	Тип II	tCO2/TJ	0	
v. Долна топлина на и	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	0	
vi. Коефициент на оки	2	Тип II	-	0	
vii. Коефициент на преработване					
viii. Стойност на въглеродния съдържание					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоС (non-sust. bioC)					

Алгоритми, валидни от: / до: / Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо):

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

**ECOCERT LTD**  
 Accredited Verification and Certification Body  
 20, Kareia Str., 116 36 Athens/Greece  
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
 VAT GR 998869605

**2 F2. Твърди – суббитуминозни въглища; въглищен шлам** Горене **Горелен CO2: 377.9 t CO2e**  
 Горене: Твърди горива **Био CO2: 0.0 t CO2e**

Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.

i. AD (Обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?  TRUE

ii. AD (В началото:  0.00 В края:  0.00 Прието:  300.00 Изнесено:  0.00

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
4	± 1,5%		t	300.00	
iv. (Предварителен) еп	3	Лабораторни анализи	tCO2/TJ	108.529	
v. Долна топлина на и	3	Лабораторни анализи	GJ/t	11.8450	
vi. Коэффициент на оки	2	Тип II	-	98.00%	
vii. Коэффициент на пре					
viii. Стойност на въглерод					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоC (non-sust. BioC)					

Алгоритми, валидни от:  до:  Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо):

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

**3 F3. Материал – Кирпич ; произведена продукция - тухли** Технологични емисии **Горелен CO2: 212.0 t CO2e**  
 Керамика: Алкални оксиди (метод Б) **Био CO2: 0.0 t CO2e**

Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.

i. AD (Обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?  TRUE

ii. AD (В началото:  0.00 В края:  0.00 Прието:  5 100.00 Изнесено:  0.00

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
2	± 5,0%		t	5 100.00	
iv. (Предварителен) еп	2	Най-добра практика	tCO2/t	0.04157	
v. Долна топлина на и					
vi. Коэффициент на оки					
vii. Коэффициент на пре	1	ConvF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглерод					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоC (non-sust. BioC)					

Алгоритми, валидни от:  до:  Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо):

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

**4 F4. Твърди – Дървесина (дървесни отпадъци); дървесни стърготини** Горене **Горелен CO2: 0.0 t CO2e**  
 Горене: Твърди горива **Био CO2: 0.0 t CO2e**

Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.

i. AD (Обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?  TRUE

ii. AD (В началото:  0.00 В края:  0.00 Прието:  280.00 Изнесено:  0.00

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
1	± 7,5%		t	280.00	
iv. (Предварителен) еп	1	Тип I	tCO2/TJ	0.00	
v. Долна топлина на и	1	Тип I	GJ/t	15.60	
vi. Коэффициент на оки	1	Ox=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на пре					
viii. Стойност на въглерод					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоC (non-sust. BioC)					

Алгоритми, валидни от:  до:  Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо):

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

**ECOCERT LTD**  
 Accredited Verification and Certification Body  
 20, Kareia Str., 116 36 Athens Greece  
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
 VAT GR 998869605

**Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)**

**13 Пропуски в данните, установени през годината, за която се отнася докладът**

	Наименование или друг вид идентификация на	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO <sub>2</sub> e)
1					
2					

	Наименование или друг вид идентификация на	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO <sub>2</sub> e)
1					
2					

**ECOCERT LTD**  
 Accredited Verification and Certification Body  
 20, Kareia Str., 116 36 Athens Greece  
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
 VAT GR 998869605

**3. Further Information on this report (Допълнителна информация за настоящия****14 Данни за производството**

Идентификация на продукта (наименование)	Код по PRODCOM	Единица мярка	Равнище на активност
1 Обикновени глинени тухли за зидария	26.40.11.10	t	5 100.00

**15 Списък на използваните определения и съкращения**

Посочете всички съкращения, акроними или определения, които сте използвали при попълването на настоящия годишен доклад за

Съкращение	Определение

**16 Допълнителна информация**

Име на файл / Референтен номер	Описание на документа

Допълнителна информация, специфична за държавата членка

**17 Забележки**

Място за допълнителни коментари:

**ECOCERT LTD**  
 Accredited Verification and Certification Body  
 20, Karaa Str., 116 34 Athens Greece  
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
 VAT GR 998869605

**Резюме на годишния доклад за емисии на парникови газове в съответствие с Директива 2003/87/ЕО**

Годината, за която се отнася докладът:

2014

Наименование на оператора:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
Име на инсталацията:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
Уникален номер за идентификация на	269

Общ капацитет  
за съответната  
дейност

Дейност по Приложение I	Общ капацитет за съответната дейност	Мерни единици	Тени парникови газове
A1 Керамична промишленост	186.5	тонове дневно	CO2

Потоци горива/материали, водещи	Емисии (фосилни) t CO2e	Енергийно съдържание (фосилно) TJ	Информативни данни:		
			Емисии (биомаса) t CO2	Енергийно съдържание (биомаса) TJ	Емисии (неустойчиви, биомаса) t CO2
Горене	378	3.55	0	4.37	0
Технологични емисии	212	0.00	0	0.0	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флуид					
<b>Измерване</b>					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
<b>Непряка методика</b>					
<b>Сума</b>	<b>590</b>	<b>3.55</b>	<b>0</b>	<b>4.37</b>	<b>0</b>

Общо емисии от инсталацията:

590 t CO2e

Това е количеството на квотите, които операторът трябва да предаде.

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомаса 0 t CO2e

Информативни данни: Общо неустойчиви емисии от биомаса 0 t CO2e

Информативни данни: пренос на CO2

Количеството пренесен CO2 в инсталацията е получено от

Идентификационен номер на инста	Наименование на инсталацията	Наименование на оператора

Количеството пренесен CO2 от инсталацията е изнесено за

Идентификационен номер на инста	Наименование на инсталацията	Наименование на оператора

**ECOCERT LTD**  
Accredited Verification and Certification Body  
20, Kareia St., 116 34 Athens Greece  
Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040  
VAT GR 998869605



