

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:

11.03.2014

Дата



Иван Георгиев
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 St. 115 36 Athens Greece
Tel. +30 210 7211577, Fax: +30 210 7211040
KAT GR 998869605

А. Идентификация на оператора, инсталцията и проверяващия орган

1 Годината, за която се отнася докладът		2013
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	118/2009
(d) Данни за оператора:		
i. Наименование на оператора:	"Стройкерамика" ООД, Монтана	
ii. Улица; номер:	"Индустрална" №30	
iii. Пощенски код:	3400	
iv. Град:	Монтана	
v. Държава:	България	
vi. Име на упълномощения представител:		
vii. Адрес на електронна поща:		
viii. Телефон:		
ix. Факс:		
3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг		
(a) Наименование на инсталцията и на обекта, където тя е разположена:		
i. Име на инсталцията:	"Стройкерамика" ООД, Монтана	
ii. Наименование на обекта:	"Стройкерамика" ООД, Монтана	
iii. Уникален номер за идентификация на инсталцията:	BG-existing-BG-048-269	
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталцията:		
i. Адрес, ред 1:	"Индустрална" №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 — ЕРИП3):		
i. Трябва ли инсталцията да докладва по Регламента за ЕРИП3:	<input checked="" type="checkbox"/> TRUE	
ii. Идентификация по ЕРИП3:	6000003	
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИП3:	3.ж) Инсталции за производство на керамични продукти чрез изпичане, по-специално	
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИП3:		
(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?	<input checked="" type="checkbox"/> TRUE	
(g) Коментари:	Преразглеждане на разрешителното във връзка с новият период на ЕСТЕ и Регламент 601	
4 Данни за контакт		
(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталцията:		
i. Звание, степен:	Инженер	
ii. Собствено име:	Десислава	
iii. Фамилно име:	Тодорова	
iv. Длъжност:	Технолог	
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):		
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:	ЕКОСЕРТ ООД	
ii. Улица; номер:	ул. "Кареа" 20	
iii. Град:	Атина	
iv. Пощенски код:	GR 116 36	
v. Държава:	Гърция	
(b) Лице за връзка с проверяващия орган:		
i. Име:	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. No	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**(а) Подходи за мониторинг:**

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

(б) Потоци 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	От значение
F1	Горене: Стандартни търговски горива	Газообразни – Природен газ	взглищен шлам	грешка
F2	Горене: Твърди горива	Твърди – суббитуминозни възлища	Тухли	
F3	Керамика: Алкални оксиди (метод Б)	Материал – Кирпич	дървесни стърготини	
F4	Горене: Твърди горива	Твърди – Дървесина (дървесни отпадъци)		

(с) Точки на измерване, където са инсталирани системи за непрекъснато измерване на емисиите:

Обозначения на точки на измерване M1, M2,...	Описание	Измерени емисии на парникови газове
M1		
M2		
M3		
M4		
M5		
M6		
M7		
M8		
M9		
M10		

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

от значение

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 t CO2e**

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 (I) В началото: В края: Прието: Изнесено:

	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	3	± 2,5%	t	0.00	
iv. (Предварителен) ем	2a	Тип II	tCO2/TJ	55.2628	
v. Долна топлина на и	2a	Тип II	GJ/t	33.6530	
vi. Коэффициент на окис	2	Тип II	-	99.50%	
vii. Коэффициент на превръщане — Со					
viii. Стойност на въглеродното съдърж					
ix. Въглерод от биомаса — BioC.					
x. Неуст. биоC (non-sust BioC):					

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

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

Коментари:

2 F2. Твърди – суббитуминозни въглища; въглищен шлам Горене **Росилен CO2: 783.7 t CO2e**
 Горене: Твърди горива **Био CO2: 0.0 t CO2e**

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

ii. AD (I) В началото: В края: Прието: Изнесено:

	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	4	± 1,5%	t	548.00	
iv. (Предварителен) ем	3	Лабораторни анализи	tCO2/TJ	123.202	
v. Долна топлина на и	3	Лабораторни анализи	GJ/t	11.8450	
vi. Коэффициент на окис	2	Тип II	-	98.00%	
vii. Коэффициент на превръщане — Со					
viii. Стойност на въглеродното съдърж					
ix. Въглерод от биомаса — BioC.					
x. Неуст. биоC (non-sust BioC):					

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

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

Коментари:

3 F3. Материал – Кирпич ; тухли Технологични емисии **Росилен CO2: 195.4 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 (Д) обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?

ii. AD (I) В началото: В края: Прието: Изнесено:

	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	2	± 5,0%	t	4.700.00	
iv. (Предварителен) ем	2	Най-добра практика	tCO2/t	0.04	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):					
vi. Коэффициент на окисление — OxF:					
vii. Коэффициент на преи	1	ConvF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдърж					
ix. Въглерод от биомаса — BioC.					
x. Неуст. биоC (non-sust BioC):					

Алгоритми, валидни от: до: Каталожен 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 **Росилен CO2: 0.0 t CO2e**
 Горене: Твърди горива **Био CO2: 0.0 t CO2e**

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

ii. AD (I) В началото: В края: Прието: Изнесено:

	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	1	± 7,5%	t	200.00	
iv. (Предварителен) ем	1	Тип I	tCO2/TJ	0.00	
v. Долна топлина на и	1	Тип I	GJ/t	15.60	
vi. Коэффициент на окис	1	OxF=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на превръщане — Со					
viii. Стойност на въглеродното съдърж					
ix. Въглерод от биомаса — BioC.					
x. Неуст. биоC (non-sust BioC):					

Алгоритми, валидни от: до: Каталожен 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 St., 115 76 Athens Greece
 Tel. +30 210 721 827, 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 CO2e)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

	Наименование или друг вид идентификация на	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO2e)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

ECOCERT LTD
 Accredited Verification and Certification Body
 20, Karea Str., 1156/36 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	т	4 700.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

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

Посочете тук, дали сте приложили каквато и да било друга информация, която желаете да бъде взета предвид при разглеждането на доклада Ви. Винаги, когато е възможно, подавайте тази информация в електронен формат. Може да прилагате информация в Microsoft

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, Kareia Str., 11636 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211677, 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:

2013

Наименование на оператора:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
Име на инсталацията:	"Стройкерамика" ООД, Монтана
Уникален номер за идентификация на	BG-existing-BG-048-269

Дейност по Приложение I	Общ капацитет за съответната дейност		Мерни единици	тени парникови газове
	дейност	Мерни единици		
A1 Керамична промишленост	186.5	тонове дневно	CO2	
A2				
A3				
A4				
A5				

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	784	9.61	0	0.00	0
Технологични емисии	195	0.00	0	0.00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флуорирани					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума	979	9.61	0	0.00	0

Общо емисии от инсталацията:

979 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 Str., 116 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 998869605

