

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)

B. Описание на инсталацията

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

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

G. Подходи на база измервания

D. Непряк подход

E. 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:

Винербергер ЕООД
Винербергер ЕООД
BG-existing-BG-30-9-152

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:

11.02.2015

Дата

1. Атанас Бугков

2. Антонина Ангелова

Име и подпис на
юридически отговорно лице

Информация за версията на формуляра:

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	10/9/2013
Езикова версия:	Bulgarian
Референтно име на файла:	P3 Inst AER_COM_bg_091013.xls

ECOCERT LTD
 Accredited Verification and Certification Body
 20, Kareia Str., 116 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211877, 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 7
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора:	Винербергер ЕООД
ii. Улица, номер:	Св. Пимен Зографски № 4
iii. Пощенски код:	1172
iv. Град:	София
v. Държава:	България
vi. Име на упълномощения представител:	Петър Червенлиев
vii. Адрес на електронна поща:	petar.chervenlev@wienerberger.com
viii. Телефон:	0885 345 447
ix. Факс:	02/8066778

3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг

(a) Наименование на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:	
i. Име на инсталацията:	Винербергер ЕООД
ii. Наименование на обекта:	Керамичен завод
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	BG-existing-BG-30-9-152
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес, ред 1:	ул. Козлодуй № 13
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	Луковит
iv. Област:	Ловеч
v. Пощенски код:	5770
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:	8000020
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	3.ж) Инсталации за производство на керамични продукти чрез изпичане, по-специално покривни керемиди, тухли, огнеупорни тухли, плочи, каменинови или порцеланови изделия
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	№ 4/24.01.2013
(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, магистър
ii. Собствено име:	Петър
iii. Фамилно име:	Червенлиев
iv. Длъжност:	Директор Керамичен завод
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	Винербергер ЕООД
vi. Адрес на електронна поща:	petar.chervenlev@wienerberger.com
vii. Телефон:	0885 345 447
viii. Факс:	02/8066778
(b) Алтернативно 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:	Адрес за кореспонденция в Р. България: София 1680, ул. Родопски извор 40, А, ап. 7
(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 St., 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	1A2e - Енергия - Други промишлени сектори	2A7 - Процес - Други продукти с минерален произход	900	тонове днешно	CO2

7 Относно емисиите

(a) Подходи за мониторинг:

Измислителен подход за CO2	Измислителен подход за CO2	Измислителен подход за определени емисии (член 22)	Ичисляване на емисиите на NZO	Мониторинг на емисиите на перфлуоровъглероди (PFCs)	Мониторинг на преноса на CO2, на съдържащия се в горива
TRUE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE
Припожим раздел: 7(б), в					

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

Данни за вида	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	Гориво: Стандартни търговски горива	Газообразни - Природен газ		
F2	Керамична: Включващи количества карбонати (метод А)	Материал - Глина		

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

без значение

ECOCERT LTD
 Accredited Verification and Certification Body
 20, Kareia Str. 115 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 988869605

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	Горелен CO ₂ :	7 286,5	t CO ₂ e												
	Горене: Стандартни търговски горива			Био CO ₂ :	0,0	t CO ₂ e												
Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.																		
i. AD (↓) Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?																		
ii. AD (↓) В началото: В края: Прието: Изнесено:																		
iii. AD (ДД): <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Описание на алгоритъма</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> <th>грешка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>± 5,0%</td> <td>1000 Nm³</td> <td>3 932,29</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка	2	± 5,0%	1000 Nm ³	3 932,29			
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка														
2	± 5,0%	1000 Nm ³	3 932,29															
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF): <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Тип</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2a</td> <td>Тип II</td> <td>tCO₂/TJ</td> <td>55,1987</td> </tr> <tr> <td>2a</td> <td>Тип II</td> <td>GJ/1 000 Nm³</td> <td>33,7380</td> </tr> </tbody> </table>							Алгоритъм	Тип	Единица мярка	Стойност	2a	Тип II	tCO ₂ /TJ	55,1987	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm ³	33,7380
Алгоритъм	Тип	Единица мярка	Стойност															
2a	Тип II	tCO ₂ /TJ	55,1987															
2a	Тип II	GJ/1 000 Nm ³	33,7380															
v. Долна топлина на изгаряне (NCV): <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Тип</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>Тип II</td> <td></td> <td>99,50%</td> </tr> </tbody> </table>							Алгоритъм	Тип	Единица мярка	Стойност	2	Тип II		99,50%				
Алгоритъм	Тип	Единица мярка	Стойност															
2	Тип II		99,50%															
vi. Коэффициент на окисление — OxF:																		
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF:																		
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:																		
ix. Въглерод от биомаса — BioC:																		
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., 115 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 998869605

2	F2. Материал – Глина ; мергелна глина	Технологични емисии	Освоен CO2:	14,438.8	t CO2e
	Керамика: Входящи количества карбонати (метод A)		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 <input type="checkbox"/> Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/>					
ii. AD <input type="checkbox"/> В началото: <input type="text"/> В края: <input type="text"/> Прието: <input type="text"/> Изнесено: <input type="text"/>					
iii. AD (ДД):					
	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	1	± 7,5%	t	204,097 31	
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	2	Най-добра практика	tCO2/t	0.0707	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):					
vi. Коефициент на окисление — OxF:					
vii. Коефициент на превръщане — ConvF:	1	ConvF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:					
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):					
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/> Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="text"/>					
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>					
Коментари: <input type="text"/>					

ECOCERT LTD
 Accredited Verification and Certification Body
 20, Kareia Str., 116 31 Athens Greece
 Tel. +30 210 7217877, 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 н:	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO ₂ e)
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 н:	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO ₂ e)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

ECOCERT LTD
 Accredited Verification and Certification Body
 20, Kareia Str., 116 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 992869605

3. Further Information on this report (Допълнителна информация за настоящия доклад)

14 Данни за производството

Въведете тук информация за продуктите, включително за произведените в инсталацията топлина (за топлофикация) и електричество.

Идентификация на продукта (наименование)	Код по PRODCOM	Единица мярка	Равнище на активност
1 Керамични тухли	NACE rev. 2: 2332	t	176,278 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 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:	Винербергер ЕООД
Име на инсталацията:	Винербергер ЕООД
Уникален номер за идентификация на	BG-existing-BG-30-9-152

Общ капацитет за съответната дейност

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици тени парникови газове	
		тонове дневно	CO2
A1 Керамична промишленост	900		
A2			
A3			
A4			
A5			

	Емисии (фосилни) t CO2e	Енергийно съдържание (фосилно) TJ	Информативни данни:		
			Емисии (биомаса) t CO2	Енергийно съдържание (биомаса) TJ	Емисии (неустойчиви, биомаса) t CO2
Потоци горива/материали, водещи	21725	132.67	0	0.00	0
Горене	7286	132.67	0	0.00	0
Технологични емисии	14439	0.00	0	0.00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флуорирани					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума	21725	132.67	0	0.00	0

Общо емисии от инсталацията:

21,725 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., 11630 Athens Greece
 Tel. +30 210 711877, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 998869605

