

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

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

Г. Подходи на база 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:

"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД

"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД

BG-new-NEW012

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:

18.02.2015

Дата

Ангел Баргаджиев

Име и подпис на
юридически отговорно лице



Информация за версията на формуляра:

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	09-10-13
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
 GR 998869605

А. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган

1 Годишната, 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 №169-НО/2013
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора:	"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД
ii. Улица, номер:	ул. Одрин 17
iii. Пощенски код:	8000
iv. Град:	гр. Бургас
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 инсталацията и на обекта, където тя е разположена:	
i. Име на инсталацията:	"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД
ii. Наименование на обекта:	"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	BG-new-NEW012
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес, ред 1:	
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	гр. Камено
iv. Област:	Бургас
v. Пощенски код:	8120
vi. Държава:	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход на обекта:	В=42,578 101729 L=27,303 0873
(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и Пренос на замърсители — ЕРИП3):	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за ЕРИП3:	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИП3:	02000011
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИП3:	3.в ii) Инсталации за производство на вар в ротационни пещи
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИП3:	1.в) Топлоелектрически централи и други горивни инсталации
(d) Компетентен орган за разрешителното	ИАОС
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за мониторинг	6
(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:	Ангел
iii. Фамилно име:	Гаргаджиев
iv. Длъжност:	Изпълнителен директор
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	
vi. Адрес на електронна поща:	bzz_bourgas@aby.bg
vii. Телефон:	0035956800587
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:	ЕКООСЕРТ ООД
ii. Улица, номер:	ул. "Карея" 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:	christova@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	Производство на вар или калциниране на			150	тонове дневно	CO2
A2	Изгаряне на горива			24.9	MWh(th)	CO2

7 Относно емисиите

(а) Подходи за мониторинг:

Изчислителен подход за CO ₂ :	TRUE	Приложими раздели: 7(б), 8
Измервателен подход за CO ₂ :	FALSE	
Непъряк подход за определяне на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисиите на N ₂ O:	FALSE	
Мониторинг на емисиите на перфлуоровъглероди (PFCs):	FALSE	
Мониторинг на преноса на CO ₂ , на съдържания се в горива	FALSE	

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

Данни и 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: Твърди горива	Твърди – Кокс	Кокс	
F2	Горене: Стандартни Търговски горива	Газообразни – Природен газ	палети	
F3	Горене: Твърди горива	Твърди – Дървесина (дървесни отпадъци)	дърва за горене	
F4	Горене: Твърди горива	Твърди – Дърва за огрев		

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

От значение
без значение

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

от значение

Попълнете този раздел

8 Емисии от потоци горива/материали

1 F1. Твърди – Кокс ; Кокс Горене Росилен 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 (а обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? TRUE

ii. AD (а В началото: **131.00** В края: **131.00** Прието: **0.00** Изнесено: **0.00**)

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	4	± 1,5%	t	0.00	
iv. (Предварителен) ем	2a	Тип II	tCO2/TJ	0.00	
v. Долна топлина на и	2a	Тип II	GJ/t	0.00	
vi. Коэффициент на окис	2	Тип II	-	0.00%	
vii. Коэффициент на превръщане					
viii. Стойност на въглеродния съдърж					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоС (non-sub)					

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:

2 F2. 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 (а обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? FALSE

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

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

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. Твърди – Дървесина (дървесни отпадъци); палети Горене Росилен 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 (а обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? TRUE

ii. AD (а В началото: **0.00** В края: **0.00** Прието: **0.00** Изнесено: **0.00**)

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	не се прилага		t	0.00	
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	OxP=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на превръщане					
viii. Стойност на въглеродния съдърж					
ix. Въглерод от биомаса	1	Тип I — био (bio)	-	100.00%	
x. Неуст. биоС (non-sub)					

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 – Дърва за огрев; дърва за горене Горене Росилен 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 (а обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? TRUE

ii. AD (а В началото: **0.00** В края: **0.00** Прието: **0.00** Изнесено: **0.00**)

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	не се прилага		t	0.00	
iv. (Предварителен) ем	1	Тип I	tCO2/TJ	0.00	
v. Долна топлина на и	1	Тип I	GJ/t	0.00	
vi. Коэффициент на окис	1	OxP=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на превръщане					
viii. Стойност на въглеродния съдърж					
ix. Въглерод от биомаса	1	Тип I — био (bio)	-	100.00%	
x. Неуст. биоС (non-sub)					

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:



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, 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 Производство на захар	15831230	t	0,00
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., 115 36 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:	"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД
Име на инсталацията:	"БЪЛГЕРИЪН ШУГЪР КЪМПАНИ" ЕООД
Уникален номер за идентификация на	BG-new-NEW012

Общ капацитет
за съответната

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици		тени парникови газове
		тонаве дневно	CO2	
A1 Производство на вар или калциниране на доломит/магнезит	150		CO2	
A2 Изгаряне на горива	24.9	MW(th)	CO2	
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					
Горене					
Технологични емисии					
Масов баланс					
Емисии на напълно флуид					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума					

Общо емисии от инсталацията:

0 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., 11636 Athens Greece
Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040
VAT GR 998869605

Потоци, водещи до отделяне на емисиите на перфлуорирани въглеродороди (PFC)

№	Метод	Число изпитвания	Параметър	Данни за дейността - мерни единици	Данни за добиване	Данни за изгаряне (MSU)		EF	EF - мерни единици	Съвързани емисии на въглерод	Съвързани емисии на въглерод	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Въглерод от биомаса - мерни единици		Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия	Коефициент на конверсия
						Данни за изгаряне (MSU)	Данни за изгаряне (MSU)								Въглерод от биомаса - мерни единици	Въглерод от биомаса - мерни единици								
1	Средно	1	CO2 еквивалент	1000 MWh	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Средно	1	CO2 еквивалент	1000 MWh	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Средно	1	CO2 еквивалент	1000 MWh	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Средно	1	CO2 еквивалент	1000 MWh	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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