

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

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:

"Оранжеви Гимел" АД
"Оранжеви Гимел" АД - 200 дка Братаница
BG-new-NEW014

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:

29.03.16

Дата

Име и подпис на
юридически отговорно лице



Информация за версията на формуляра:

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	16.12.2015
Езикова версия:	Bulgarian
Референтно име на файла:	P3 Inst AER_COM_bg_161215.xls

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

A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган

1 Годишната, за която се отнася докладът

2015

2 Идентифициране на оператора

(a) Компетентен орган за докладването	ИАОС
(b) Държава-членка	България
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови газове	BG 167-H1/2014
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора:	"Оранжеви Гимел" АД
ii. Улица, номер:	"2-а", No 26A, кв. Враждебна
iii. Пощенски код:	1839
iv. Град:	София
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:	"Оранжеви Гимел" АД - 200 дка Братаница
ii. Наименование на обекта:	"Оранжеви Гимел" АД - 200 дка Братаница
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	BG-new-NEW014
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес, ред 1:	с. Звъничево
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	
iv. Област:	Пазарджик
v. Пощенски код:	4488
vi. Държава:	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход на	
(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за	FALSE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ:	
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към	
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към	
(d) Компетентен орган за разрешителното	
	ИАОС
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за	
	5
(f) Има ли промени в плана за мониторинг, в сравнение с предходната година?	
	TRUE
(g) Коментари:	
	Запечатване на котли и отмяна на РЕПГ.

4 Данни за контакт

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталацията:	
i. Звание, степен:	инж.
ii. Собствено име:	Йорданка
iii. Фамилно име:	Стойчева
iv. Длъжност:	еколог
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператор):	
vi. Адрес на електронна поща:	gimel_zv500@abv.bg
vii. Телефон:	+359 888 484 817
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 оператор):	
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

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 (Процеси емисии)	Общ капацитет за съответната дейност	Мерни единици	Отделени парникови газове
A1	Изгаряне на горива	1A4c - Енергия - Селско		49	MW(th)	CO2

7 Относно емисиите

(а) Подходи за мониторинг:

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

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

Данни и за идент	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: Стандартни търговски горива	Течни – Газол	Газол	

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

Преминете към следващите точки по-долу

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

V. 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 CO2:** **14 001,2** 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 (з 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:

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	3	± 2,5%	1000 Nm3	7 457,26	
iv. (Предварителен) ем	2a	Тип II	tCO2/TJ	55,3662	
v. Долна топлина на и	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	33,9110	
vi. Коэффициент на окис	1	OxF=1	-	100,00%	
vii. Коэффициент на превръщане					
viii. Стойност на въглеродното съдържание					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоC (non-sus. BioC)					

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

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

Коментари:

2 **F2. Течни – Газьол ; Газьол** **Горене** **Горелен 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 (з обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? **TRUE**

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

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	2	± 5,0%	t	0,00	
iv. (Предварителен) ем	2a	Тип II	tCO2/TJ	74,100	
v. Долна топлина на и	2a	Тип II	GJ/t	42,300	
vi. Коэффициент на окис	1	OxF=1	-	100,00%	
vii. Коэффициент на превръщане					
viii. Стойност на въглеродното съдържание					
ix. Въглерод от биомаса					
x. Неуст. биоC (non-sus. BioC)					

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

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 н:	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 н:	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO2e)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

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

Годината, за която се отнася докладът:

2015

Наименование на оператора:	"Оранжеви Гимел" АД
Име на инсталацията:	"Оранжеви Гимел" АД - 200 дка Братаница
Уникален номер за идентификация на	BG-new-NEW014

Общ капацитет
за съответната

Деятност по Приложение I	дейност	Мерни единици	тени парникови газове
A1 Изгаряне на горива	49	MW(th)	CO ₂
A2			
A3			
A4			
A5			

	Емисии (фосилни) t CO ₂ e	Енергийно съдържание (фосилно) TJ	Информативни данни:		
			Емисии (биомаса) t CO ₂	Енергийно съдържание (биомаса) TJ	Емисии (неустойчиви, биомаса) t CO ₂
Потоци горива/материали, водещи	14 001	252,88	0	0,00	0
Горене	14 001	252,88	0	0,00	0
Технологични емисии					
Масов баланс					
Емисии на напълно флу					
Измерване					
CO ₂					
N ₂ O					
Пренос на CO ₂					
Непряка методика					
Сума	14 001	252,88	0	0,00	0

Общо емисии от инсталацията:

14 001 t CO₂e

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

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомаса: 0 t CO₂eИнформативни данни: Общо неустойчиви емисии от биомаса: 0 t CO₂eИнформативни данни: пренос на CO₂Количеството пренесен CO₂ в инсталацията е получено от

Идентификационен номер на инста Наименование на инсталацията Наименование на оператора

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

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

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

#	Метод	Данни за дейността		Долна граница на измерване (НСУ)		EF	Съдържание на въглерод		Коэффициент на окисление		Коэффициент на преработка		Въглерод от биомаса		Коэффициент на преработка		Въглерод от биомаса		Енергетично съдържание		
		1000 Nm3	1000 Nm3	1000 Nm3	1000 Nm3		EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF
1	Сорбите	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Сорбите	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Потоци, водещи до отделяне на емисии на PFC

Източници на емисии (измервателни подходи)

#	Метод	Данни за дейността		Долна граница на измерване (НСУ)		EF	Съдържание на въглерод		Коэффициент на окисление		Коэффициент на преработка		Въглерод от биомаса		Енергетично съдържание	
		1000 Nm3	1000 Nm3	1000 Nm3	1000 Nm3		EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF
1	Сорбите	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Непряка методика

#	Метод	Данни за дейността		Долна граница на измерване (НСУ)		EF	Съдържание на въглерод		Коэффициент на окисление		Коэффициент на преработка		Въглерод от биомаса		Енергетично съдържание	
		1000 Nm3	1000 Nm3	1000 Nm3	1000 Nm3		EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF	EF
1	Сорбите	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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, Karea Str., 115 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211877, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 998869605