

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:

СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД

СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД

151

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:

18.02.2015г.

Дата

Димитър Димитров

Име и подпис на
юридически отговорно лице



Информация за версията на формуляра:

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	9.10.2013
Езикова версия:	Bulgarian
Референтно име на файла:	P3 Inst AER_COM_bg_091013.xls

ECOCERT LTD
 Accredited Verification and Certification Body
 20, Kareia Str., 115 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211471, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 998869605

A. Идентификация на оператора, инсталцията 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)	0 157/2011
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора:	СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД
ii. Улица, номер:	Стефан Стамболов 120
iii. Пощенски код:	8000
iv. Град:	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 инсталцията и на обекта, където тя е разположена:	
i. Име на инсталцията:	СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД
ii. Наименование на обекта:	СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД
iii. Уникален номер за идентификация на инсталцията:	151
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталцията:	
i. Адрес, ред 1:	
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	село Добромир
iv. Област:	обл. Бургас
v. Пощенски код:	8552
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:	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИП3:	2000019
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИП3:	3.a iii) Инсталции за производство на циментен клинкер или вар в други пещи
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?	FALSE
(g) Коментари:	

4 Данни за контакт

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталцията:	
i. Звание, степен:	
ii. Собствено име:	Июанна
iii. Фамилно име:	Атанасова
iv. Длъжност:	Организатор маркетинг
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	
vi. Адрес на електронна поща:	yatanasova@amaminerabg.com
vii. Телефон:	0896 601061
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:	vhrfstova@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., 115 26 Athens Greece
Tel. +30 210 7211077, 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 калциране на доломит/магнезит			100	тонове дневно	CO2

7 Относно емисиите**(а) Подходи за мониториंग:**

Изчислителен подход за CO2:	TRUE	Приложими раздели: 7(б), 8
Измервателен подход за CO2:	FALSE	
Непърен подход за определяне на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисиите на N2O:	FALSE	
Мониториंग на емисиите на перфлуорировъглероди (PFCs):	FALSE	
Мониториंग на преноса на CO2, на съдържания се в гори	FALSE	

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

Дани и за иден	Тип на потокът, водещ до отделяне на емисии	Категория на водещия до отделяне на емисии поток	От значение
F1	Горене: Твърди горива	Твърди – Антрацит. Материал – Варовик	Варовик
F2	Вар/доломит/магнезит: Карбонати (метод А)		
		Наименование на потокът, водещ до отделяне на емисии	грешка

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

Обозначения на Описание	От значение
Точки на измерване M1, M2...	без значение
M1	
	Измерени емисии на парникови газове

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

8 Емисии от потоци горива/материали

1	F1. Твърди – Антрацит Горене: Твърди горива	Горене	8 428,5 t CO2e 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 (✓) Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/> FALSE				
ii. AD (✓) В началото: <input type="checkbox"/> В края: <input type="checkbox"/> Прието: <input type="checkbox"/> Изнесено: <input type="checkbox"/>				
iii. AD (ДД):				
Алгоритъм		Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност
1		± 7,5%	t	3 142,52
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):				
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):				
vi. Коэффициент на окисление — OxF:				
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF:				
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:				
ix. Въглерод от биомаса — BioC:				
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):				
Алгоритми, валидни от: <input type="checkbox"/> до: <input type="checkbox"/>				
Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="checkbox"/>				
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="checkbox"/>				
Коментари: <input type="text"/>				

2	F2. Материал– Варовик; Варовик Вар/доломит/магнезит: Карбонати (метод А)	Технологични емисии	13 054,0 t CO2e 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 (✓) Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/> FALSE				
ii. AD (✓) В началото: <input type="checkbox"/> В края: <input type="checkbox"/> Прието: <input type="checkbox"/> Изнесено: <input type="checkbox"/>				
iii. AD (ДД):				
Алгоритъм		Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност
1		± 7,5%	t	30 340,21
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):				
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):				
vi. Коэффициент на окисление — OxF:				
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF:				
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:				
ix. Въглерод от биомаса — BioC:				
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):				
Алгоритми, валидни от: <input type="checkbox"/> до: <input type="checkbox"/>				
Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="checkbox"/>				
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="checkbox"/>				
Коментари: CaCO3				

3 **F2. Материал– Варовик; Варовик** **Технологични емисии** **Росилен CO2:** **151,0 t CO2e**
 Вар/доломит/магнезит: Карбонати (метод А) **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 Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? FALSE

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

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	1	± 7,5%	t	30 340,21	
iv. (Предварителен) емисионен фактор (prelim) EF):	1	Анализ и стехиометрия	тCO2/t	0,0050	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):					
vi. Коэффициент на окисление — OxF:					
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF:	1	ConvF=1		100,00%	
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: **MgCO3**



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., 115 38 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211077, 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:	СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД
Име на инсталацията:	СМА МИНЕРАЛ БУРГАС ВАР ЕООД
Уникален номер за идентификация на	неприложимо

Дейност по Приложение I	Общ капацитет за съответната дейност		Мерни единици тени парникови газове	
	деятелност	100	тонове дневно	CO2
A1	Производство на вар или калциниране на доломит/магнезит	100		
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	21634	87,52	0	0,00	0
Горене	8429	87,52	0	0,00	0
Технологични емисии	13205	0,00	0	0,00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флуор					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума	21634	87,52	0	0,00	0

Общо емисии от инсталацията: 21 634 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., 115 36 Athens Greece
 Tel. +30 210 7211077, Fax: +30 210 7211040
 VAT GR 998869605

