

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

"Пашабахче България" ЕАД
"Пашабахче България" ЕАД
BG210588

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:

17.03.2020

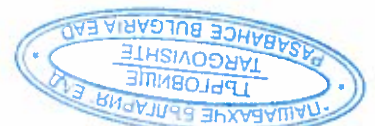
Дата



Име и подпис на
юридически отговорно лице

Информация за версията на формуляра:

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	12/16/2015
Езикова версия:	Bulgarian
Референтно име на файла:	P3 Inst AER COM bg 161215.xls



A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган

1 Годината, за която се отнася докладът **2019**

2 Идентифицирано на оператора

(a) Компетентен орган за докладването	Изпълнителна Агенция по Околна Среда
(b) Държава-членка	България
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови	ВР 179-НФ/2014
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора:	"Пашабагче България" ЕАД
ii. Улица, номер:	Индустрална зона
iii. Пощенски код:	7700
iv. Град:	Търговище
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:	"Пашабагче България" ЕАД
ii. Наименование на обекта:	"Пашабагче България" ЕАД
iii. Уникод номер за идентификация на инсталацията:	00210948
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес, ред 1:	св. "Възел" Индустрална зона
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	Търговище
iv. Област:	Търговище
v. Пощенски код:	7700
vi. Държава:	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход:	
(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 168/2006 (Европейски регистър на изпускане и	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за ЕРИПЗ:	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ:	EPRTN-15000013
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	3.д) Инсталации за производство на съгло; включително съглолевно
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	
(d) Компетентен орган за разрешителното	Изпълнителна Агенция по Околна Среда
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за мониторинг	0
(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:	Гелюмлер
iii. Фамилно име:	Химзова
iv. Длъжност:	Директор "Качество"
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	не е различна
vi. Адрес на електронна поща:	GHAMZOVA@pascam.com
vii. Телефон:	+359885400951
viii. Факс:	
(b) Альтернативно лице за връзка:	
i. Звание, степен:	Зем
ii. Собствено име:	Колчева
iii. Фамилно име:	Евровид
iv. Длъжност:	не е различна
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	не е различна
vi. Адрес на електронна поща:	ZKOLCHEVA@pascam.com
vii. Телефон:	+359887230109
viii. Факс:	

5 Данни за връзка с проверяващия орган

(a) Наименование и адрес на проверяващия орган:	
i. Наименование на дружеството:	ТЕМСЕРТ ООД
ii. Улица, номер:	пл. "Карагеоргиевци" 20
iii. Град:	Атина
iv. Пощенски код:	GR 116 36
v. Държава:	Гърция
(b) Лице за връзка с проверяващия орган:	
i. Име:	Вирелия Христова
ii. E-mail адрес:	virielova@temcert.com
iii. Телефонен номер:	+359885782754
iv. Факс:	
(c) Информация относно акредитацията или сертификацията на проверяващия орган:	
i. Акредитираща държава-членка:	Гърция
ii. Регистрационен номер, даден от органа по акредитация:	874 -4



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 стъкло	1A2Г: Енергия - Неметални минерали	2A3 - Процесни - Производство на стъкло	445	тонове дневно	CO2

7 Относно емисиите

(а) Подходи за мониторинг:

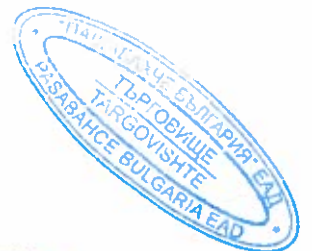
Изчислителен подход за CO2:	TRUE	Приложими раздели: 7(б), 8
Измервателен подход за CO2:	FALSE	
Напряж подход за определяне на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисиите на N2O:	FALSE	
Мониторинг на емисиите на перфлуорировани галероди (PFCs):	FALSE	
Мониторинг на преноса на CO2, на съдържания се в горивото (inhe):	FALSE	

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

Данни за идентифициране на потока	Категория на водещия до отделяне на емисии поток	Наименование на потока до отделяне на емисии	грешка
F1	Газообразни - Природен газ	Природен газ	
F2	Течни - Етанол, пропанови и бутанови продукти на база природен газ	Втечнен пропан-бутан	
F3	Горене: Стандартни търговски горива	Сажа	
F4	Горене: Стационарни търговски горива	Варовик	
F5	Съгло, стъклена и минерална вата: Карбонати (въздушно количество)	Доломит	

(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		



EMICERT
 Accredited GHG Verification Body
 20, Kareia Str., 115 36 Athens Greece
 Tel.: +30 210 7211877 • Fax: +30 210 7211040
 VAT EL 002069605 • Trade Register No: 006710901000

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

от значение

8 Емисии от потоци горива/материали

1	F1. Газообразни – Природен газ; Природен газ Горене: Стандартни търговски горива	Горене	Росилен CO2:	86,043.5	t CO2e
			Био CO2:	0.0	t CO2e

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

ii. AD (i) В началото: В края: Прието: Изнесано:

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	3	± 2.5%	1000 Nm3	45,230	грешка
iv. (Предварителен) емисии	2a	Тип II	IC02/TJ	65,4829	
v. Долна топлина на изгаряне	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	34,287	
vi. Коэффициент на окисляване	2	Тип II	-	100%	
vii. Коэффициент на преобразуване	1	ConvF=1	-	100%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание	-	-	-	-	-
ix. Въглерод от биомаса	-	-	-	-	-
x. Неуст. биоС (поп-ви)	-	-	-	-	-

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

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: **F1**

Коментари:

2	F2. Течни – Етанови, пропанови и бутанови продукти на база природен газ; Втечнен пропан-бутан Горене: Стандартни търговски горива	Горене	Росилен CO2:	0.0	t CO2e
			Био CO2:	0.0	t CO2e

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

ii. AD (i) В началото: В края: Прието: Изнесано:

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	на се прилага	-	t	0.00	
iv. (Предварителен) емисии	2a	Тип II	IC02/TJ	63,1000	
v. Долна топлина на изгаряне	2a	Тип II	GJ/1	48,000	
vi. Коэффициент на окисляване	2	Тип II	-	100.00%	
vii. Коэффициент на преобразуване	1	ConvF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание	-	-	-	-	-
ix. Въглерод от биомаса	-	-	-	-	-
x. Неуст. биоС (поп-ви)	-	-	-	-	-

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

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: **F2**

Коментари:

3	F3. Материал – Натриев карбонат ; Сода Съкло, стъклена и минерална вата: Карбонати (входящо количество)	Технологични емисии	Росилен CO2:	9,293.2	t CO2e
			Био CO2:	0.0	t CO2e

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

ii. AD (i) В началото: В края: Прието: Изнесано:

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	2	± 1.5%	t	72,733,057	
iv. (Предварителен) емисии	2	Лабораторни анализи	IC02L	0,408798	
v. Долна топлина на изгаряне	на се прилага	-	-	-	-
vi. Коэффициент на окисляване	1	ConvF=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на преобразуване	1	ConvF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание	-	-	-	-	-
ix. Въглерод от биомаса	-	-	-	-	-
x. Неуст. биоС (поп-ви)	-	-	-	-	-

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

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: **F3**

Коментари:

4	F4. Материал – Варовик; Варовик Съкло, стъклена и минерална вата: Карбонати (входящо количество)	Технологични емисии	Росилен CO2:	5,583.6	t CO2e
			Био CO2:	0.0	t CO2e

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

ii. AD (i) В началото: В края: Прието: Изнесано:

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	2	± 1.5%	t	12,997.44	
iv. (Предварителен) емисии	2	Лабораторни анализи	IC02L	0,42959	
v. Долна топлина на изгаряне	на се прилага	-	-	-	-
vi. Коэффициент на окисляване	1	ConvF=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на преобразуване	1	ConvF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание	-	-	-	-	-
ix. Въглерод от биомаса	-	-	-	-	-
x. Неуст. биоС (поп-ви)	-	-	-	-	-

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

Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: **F4**

Коментари:



Коментари:

5	F5: Материал – Доломит; Доломит Стъкло, стъклена и минерална вата; Карбонати (входящо количество)	Технологични емисии	Осилен CO2:	3,184.1	t CO2e
			Био CO2:	0.0	t CO2e

i. AD (не обобщаване на данните от измерването на отделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? FALSE

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

iii. AD (dd):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	2	± 1.5%	t	6,758,253	
iv. (Предварителен) а:	2	Лабораторни анализи	tCO2t	0.47114	
v. Долна толщина на изгаряне (NCV):					
vi. Коэффициент на окисляване – ОкF:					
vii. Коэффициент на преобразуване – СоlvF=1:	1			100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание – BioC:					
ix. Въглерод от биомаса – BioC:					
x. Неуст биoC (поп-аи 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: F5

Коментари:



Handwritten signature

Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)

13 Пропуски в данните, установени през годината, за която се отнася докладът

				Оценка на емисиите (t CO ₂ e)
1	Наименование или друг вид идентификация на водещ	от	до	Описание, причини и методи

				Оценка на емисиите (t CO ₂ e)
1	Наименование или друг вид идентификация на източн	от	до	Описание, причини и методи



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
Производство на домашенко стъкло	2311	тона/ година	140,652 0

15 Списък на използваните определения и съкращения

Посочете всички съкращения, акроними или определения, които сте използвали при потълването 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 Препоръчваме Ви да избягвате предоставянето на информация, която не се отнася до доклада, тъй като разглеждането и може да забави процеса. Към предоставената допълнителна информация трябва да има ясни препратки по-долу, като се използва(т) името(имената) на файла(файловете), ако са в електронен формат, или референтния(те) номер(а) на документа, ако е копие на хартия. При нужда се консултирайте с Вашия компетентен орган.

Име на файл / Референтен номер	Описание на документа

Допълнителна информация, специфична за държавата членка

17 Забележки

Място за допълнителни коментари:



EMICERT
 Accredited GHG Verification Body
 20, Kareia Str., 116 36 Athens Greece
 Tel.: +30 210 72 1877 • Fax: +30 210 7211040
 VAT EL 998865605 • Trade Register No: 006710901000

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

Годината, за която се отнася докладът:

2019

Наименование на оператора:	"Пашабахче България" ЕАД
Име на инсталацията:	"Пашабахче България" ЕАД
Уникален номер за идентификация на	BG210588

Общ капацитет за съответната дейност

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици	зени парникови газове
A1 Производство на стъкло	445	тонове дневно	CO2
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	104,104	1,550.81	0	0.00	0
Горене	86,044	1,550.81	0	0.00	0
Технологични емисии	18,061	0.00	0	0.00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флуор					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума	104,104	1,550.81	0	0.00	0

Общо емисии от инсталацията:

104,104 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

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

