

# 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 инсталация

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 перфлуоровъглеводороди (PFC) от производството на първичен алуминий

J. Пропуски в данните

3. Допълнителна информация

Подробна информация за производството

Определения и съкращения

Допълнителна информация

Забележки

I. Резюме

Й. Отчетност

## Информация за настоящия файл:

Настоящият годишен доклад за емисиите е представен от:

Рафинерия Плама АД

Име на инсталацията:

Рафинерия Плама

Уникален идентификатор на инсталацията:

08000006

В случай че вашият компетентен орган изисква да представите подписано копие на годишния доклад за емисии на хартиен носител, моля за подпись да се използва мястото по-долу:

17.03.2015 г.

Дата

Росен Софренов  
Име и подпись 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



**A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган****1 Годината, за която се отнася докладът****2014**

**Забележка:** в зависимост от административните практики в дадената държава-членка за промените, съзврзани с наименованието или идентичността на оператора, наименованието на инсталацията или друга информация, която има отношение към разрешителното, се изиска официално уведомление до компетентния орган, съгласно член 7 от Директивата за ЕСТЕ.

Докладването на такива промени в настоящия лист обикновено не е достатъчно. Възпри това, тук трябва да бъдат попълнени извънконтекстни данни.

За промените, съзврзани с наименованието или идентичността на оператора, наименованието на инсталацията или други информации, която има отношение към разрешителното, се изиска официално уведомление до Изпълнителната агенция по околна среда.

**2 Идентифициране на оператора**

(a) Комpetентен орган за докладването	ИАОС	
(b) Държава-членка	България	
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови газове (РЕПГ)	0	№6148/2012
(d) Даници за оператора:	Операторът е [физическо или юридическо] лице, която експлоатира или контролира инсталация, или която това е предвидено в националното законодателство, на която са делегирани разрешавящите икономически правомощия във връзка с техническото функциониране на инсталацията.	
i. Наименование на оператора:	Рафинерия Плама АД	
ii. Улица: номер:	Западна индустриална зона	
iii. Пощенски код:	5800	
iv. Град:	гр. Плевен	
v. Държава:	България	
vi. Име на упълномощения представител:	Росен Софрониев	
vii. Адрес на електронна поща:	r.sofroniev@abv.bg	
viii. Телефон:	0888351795	
ix. Факс:	064900091	

**3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг**

(a) Наименование на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:		
i. Име на инсталацията:	Рафинерия Плама	
ii. Наименование на обекта:	Нефтопреработвателна рафинерия	
iii. Уникапен номер за идентификация на инсталацията:	08000003 РМЧ	
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:		
i. Адрес, ред 1:	Западна индустриална зона	
ii. Адрес, ред 2:		
iii. Град:	Плевен	
iv. Област:	Плевен	
v. Пощенски код:	5800	
vi. Държава:	България	
vii. Географски (картографски) координати на главния вход на обекта:	43.40083N 24.47781E	
(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:	8000008	
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	1.a) Рафинерии за нефт и газ	
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:		
(d) Комpetентен орган за разрешителното		
(e) Номер на последната одобрина версия на плана за мониторинг	ИАОС	
(f) Има ли промени в плана за мониторинг, в сравнение с предходната година?	FALSE	

(g) **Коментари:**  
Ако във връзка със изменението във функционирането на дадена инсталация, имащи значение за еквивалент, в стъцъ и изменението в съобщението от компетентния орган за план за мониторинг, факти и приложенията от този план, направени по време на първото на докладване, включително времето или посочените промени в приложението алгоритми, могат да съществуваат и посочват причините за тези промени, начинът да са направени, както и научната и крайната дата на премахването на промените.

Да се отбележи, че посочените факти и изменението във функционирането на дадена инсталация, имащи значение за еквивалент, в стъцъ и изменението в съобщението от компетентния орган за план за мониторинг, факти и приложенията от този план, направени по време на първото на докладване, включително времето или посочените промени в приложението алгоритми, могат да съществуваат и посочват причините за тези промени, начинът да са направени, както и научната и крайната дата на премахването на промените.

**4 Данни за контакт**

Тук се посочват лицата, с които компетентният орган може да се свърже при въпроси по настоящия доклад. Лицата, което посочвате, трябва да има правоохранителни права от името на оператора.

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталацията:		
i. Звание, степен:	инженер	
ii. Собствено име:	Христо	
iii. Фамилно име:	Спасов	
iv. Дължност:	Ръководител отдел „ТБ и ООС“	
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):		
vi. Адрес на електронна поща:	h.spassov.plama@abv.bg	
vii. Телефон:	0889631634	
viii. Факс:	064900091	
(b) Алтернативно лице за връзка:		
i. Звание, степен:		
ii. Собствено име:		
iii. Фамилно име:		
iv. Дължност:		
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:	Грин енд Феър АД
ii. Улица, номер:	ул.Проф.Георги Брадистилов"ЗА
iii. Град:	София
iv. Пощенски код:	1574
v. Държава:	България

(b) Лице за връзка с проверяващия орган:

*Печатното лице трябва да е заполнено с настоящата доклад. Това лице трябва да бъде водещият етификатор по въпросите, съзвани с ЕСТЕ*

i. Име:	д-р инж. Евгени Сохоловски
ii. E-mail адрес:	office@green-and-fair.com
iii. Телефонен номер:	029880025
iv. Факс:	0999400088

(c) Информация относно акредитацията или сертифицирането на проверяващия орган:

*Моля да имате предвид, че в съответствие с член 54, параграф 2 от Регламент (ЕС) № 600/2012 (Регламент за акредитация и верификация — „РАВ“, даваща държава-членка може да реши да повери сертифицирането на физически лица като проверяващи органи на друг национален орган, различен от националния орган по акредитации.*

*В таки случаи „акредитацията“ следва да се нарича „сертифициране“, а „органът по акредитация“ — „национален орган“.*

*Наличното на посочената информация за регистрацията може да зависи от практиката на администриращата държава-членка за акредитиране на проверяващи органи.*

i. Акредитирана държава-членка:

ii. Регистрационен номер, даден от органа по акредитация:





F41				
F42				
F43				
F44				
F45				
F46				
F47				
F48				
F49				
F50				
F51				
F52				
F53				
F54				
F55				
F56				
F57				
F58				
F59				
F60				
F61				
F62				
F63				
F64				
F65				
F66				
F67				
F68				
F69				
F70				
F71				
F72				
F73				
F74				
F75				

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

 без значение Преминете към следващите точки по-долу

Описете и избройте тук всички точки на измерване, в които се измерват парникови газове чрез системи за непрекъснат мониторинг на емисиите (CEMS). Това включва и точки на измерване с тръбопроводни системи, използвани за пренос на CO2 с цел съхранение в геологически обекти.

Не се искат въвеждане на данни, ако сте посочили по-горе, че не се използват подходи на база измерения.

Важно! С оглед осигуряването на последователност въвеждайте точките на измерване в същата последователност, както е последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и същите данни за

Обозначения на точки на измерване M1, M2,...	Описание	Измерени емисии на парникови газове
Пример M01	Комин на въглищен котел, измервателна платформа A	CO2
M1		
M2		
M3		
M4		
M5		
M6		
M7		
M8		
M9		
M10		





- vii. Коефициент на превръщане –  %  
 viii. Стойност на въглеродни газови   
 ix. Въглерод от биомаса –  tCO2e  
 x. Неуст. биоС (non-sust. BioCO2) –

Алгоритми, валидни от: до: Каталожен номер на отпадъка (ако е приложимо): Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: Коментари: **2****F2. Нефтопреработване – Нефтозаводски газ; Рафинериен газ**

Горене: Други газообразни и течни горива

Горене

Фосилен CO2:

0.0 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 (да обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? ii. AD (да в началото:  В края:  Прието:  Изнесено: 

Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД): 3	± 2,5%	t	0.00	
iv. (Предварителен) ем	2a Тип II	tCO2/TJ	66.73	
v. Долна топлина на и	2a Тип II	GJ/t	50.00	
vi. Коефициент на окис	2 Тип II	-	99.00%	
vii. Коефициент на превръщане – <input type="text"/>				
viii. Стойност на въглеродни газови <input type="text"/>				
ix. Въглерод от биомаса – <input type="text"/> tCO2e				
x. Неуст. биоС (non-sust. BioCO2) – <input type="text"/>				

Алгоритми, валидни от: до: Каталожен номер на отпадъка (ако е приложимо): Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: Коментари: **3****F3. Газообразни – Природен газ; Природен газ**

Горене: Стандартни търговски горива

Горене

Фосилен CO2:

0.0 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 (да обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? ii. AD (да в началото:  В края:  Прието:  Изнесено: 

Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД): 4	± 1,5%	1000 Nm3	0.00	
iv. (Предварителен) ем	2a Тип II	tCO2/TJ	55.1987	
v. Долна топлина на и	2a Тип II	GJ/1 000 Nm3	33.738	
vi. Коефициент на окис	2 Тип II	-	99.50%	
vii. Коефициент на превръщане – <input type="text"/>				
viii. Стойност на въглеродни газови <input type="text"/>				
ix. Въглерод от биомаса – <input type="text"/> tCO2e				
x. Неуст. биоС (non-sust. BioCO2) – <input type="text"/>				

Алгоритми, валидни от: до: Каталожен номер на отпадъка (ако е приложимо): Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: Коментари: 

**Резюме на годишния доклад за емисии на парникови газове в съответствие с Директива 2003/87/EO****Годината, за която се отнася докладът:****2014**

Наименование на оператора:	Рафинерия Плама АД		
Име на инсталацията:	Рафинерия Плама		
Уникален номер за идентификация на	08000008 <i>МУ</i>		
Общ капацитет за съответната дейност			
A1	Рафиниране на нефт	300000	тонове годишно CO2
A2	Изгаряне на горива	9,168	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 флу					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
<b>Сума</b>					

**Общо емисии от инсталацията:****0 t CO2e**

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

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомас

0 t CO2e

Информативни данни: Общо неустойчиви емисии от биомас

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




