

ДОКЛАДВАНЕ НА ГОДИШНИ ЕМИСИИ

Съдържание

Имената на работните листове (sheet names) са изписани с уебелен (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

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

D. Подходи на база измервания

E. Непряк подход

F. Определяне на емисиите на перфлуоровъглеводороди (PFC) от производството на първичен алуминий

G. Пропуски в данните

H. Допълнителна информация

Подробна информация за производството

Определения и съкращения

Допълнителна информация

Забележки

I. Резюме

J. Отчетност

Информация за настоящия файл:

Настоящият годишен доклад за емисиите е представен от:

Име на инсталацията:

Уникален идентификатор на инсталацията:

"Инса Ойл" ЕООД

"Инса Ойл" ЕООД

BG-existing-BG-064-302

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

23.02.2021г.

Дата

Георги Самуилов
Имет и подпись 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



A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган

1 Годината, за която се отнася докладът

2020

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

Докладването на такива промени в настоящия лист обикновено не е достатъчно. Въпреки това, тук трябва да бъдат попълнени най-актуалните данни.

За промените, свързани с наименованието или идентичността на оператора, наименованието на инсталацията или друга информация, която има отношение към разрешителното, се изиска официално уведомление до Изпълнителната агенция по околната среда

2 Идентифициране на оператора

(a) Комpetентен орган за докладването	Изпълнителна агенция по околната среда
(b) Държава-членка	България
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови газове	BG 129-H/2019
(d) Данни за оператора:	Операторът е [физическо или юридическо] лице, което експлоатира или контролира инсталация, или когато това е предвидено в националното законодателство, на което са делегирани решаващите икономически правомощия във връзка с техническото функциониране на инсталацията.
i. Наименование на оператора:	"Инса Ойл" ЕООД
ii. Улица; номер:	ул. "Предел" 1
iii. Пощенски код:	4150
iv. Град:	Раковски
v. Държава:	България
vi. Име на търговски представител:	
vii. Адрес на електронна поща:	
viii. Телефон:	
ix. Факс:	

3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг

(a) Наименования на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:

i. Име на инсталацията:	"Инса Ойл" ЕООД
ii. Наименование на обекта:	"Инса Ойл" ЕООД
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	BG-existing-BG-064-302

(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:

i. Адрес, ред 1:	с. Белозем
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	Раковски
iv. Област:	Пловдив
v. Пощенски код:	4150
vi. Държава:	България
vii. Географски (карографски) координати на главния вход	

(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и

i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за ЕРИПЗ:	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ:	9000006
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	1. а) Рафинерии за нефт и газ
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	

(d) Комpetентен орган за разрешителното

Изпълнителна агенция по околната среда

(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:

Ако е имало някакви изменения във функционирането на дадена инсталация, имащи значение за емисиите, а също и изменения в одобрения от компетентния орган план за мониторинг, както и отклонения от този план, направени по време на периода на докладване, включително временни или постепени промени в прилаганите алгоритми. Моля опишете ги и посочете причините за тези промени, началната дата на промените, както и началната и крайната дата на временните промени;

Да се отбележи, че **пояснителните бележки, направени тук по каквито и да бъдат промени, не може да се считат за официално заявление за изменение на плана за мониторинг.** За всички посочени тук промени и отклонения трябва да се извърши официално уведомление на компетентния орган (КО) чрез действащите процедури.



4 Данни за контакт

Тук се посочват лицата, с които компетентният орган може да се сървърва при въпроси по настоящия доклад. Лицето, което посочвате, трябва да има правомощието да действа от името на оператора.

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталацията:

i. Звание, степен:	
ii. Собствено име:	Таня
iii. Фамилно име:	Гаджева
iv. Дължност:	Еколог
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора):	
vi. Адрес на електронна поща:	eko@insa.bg
vii. Телефон:	+359886632006
viii. Факс:	



(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:	VERIFIKACE CZ s.r.o.
ii. Улица; номер:	ул."Евлоги Георгиев" 1
iii. Град:	Пловдив
iv. Пощенски код:	4000
v. Държава:	България

(b) Лице за връзка с проверяващия орган:

Посоченото лице трябва да е запозната с настоящия доклад. Това лице трябва да бъде водещият верификатор по въпросите, съзвързани с ECTE

i. Име:	Павел Врачил
ii. Е-mail адрес:	vrasti@verifikace.cz
iii. Телефонен номер:	+420 777 603 592
iv. Факс:	

(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”, дадена държава-членка може да реши да повери сертифицирането на физически лица като проверяващи органи на друга национален орган, различен от националния орган по акредитация.

В тези случаи „акредитацията следва да се нарича „сертифициране”, а „органът по акредитация” — „национален орган”.

Наличието на посочената информация за регистрацията може да зависи от практиката на администрацията държава-членка за акредитиране на проверяващи органи.

i. Акредитираща държава-членка:	Чешка Република
ii. Регистрационен номер, даден от органа по акредитация:	641/2019



Б. Описание на инсталацията

6 Деиности в съответствие с приложение I към Директивата за ЕСЕ

За всяка от дейностите по Приложение I към Директивата за Европейската схема за търсения с емисии, които се извършват в инсталацията, дайте следните технически данни.

Посочете същества така, какъв е категорията на Вашата инсталация за всяка от дейностите по Приложение I, които се извършват в нея.

Имате предвид, че понятието „категория“ в настоящата контекст съзначава:

- Номинална входница топлинна мощност, която попада в обхвата на Европейската схема за търсения с емисии като са над грава от 20 MW, която се изразява в мегавати топлина мощност(MWth); и представлява максималното възможно количество използвано гориво за единица време, умножено по калоричността на горивото;
- Производствен категория за тези посочените в Приложение I дейности, при които способността на производствения категория определя дали попада в обхвата на Европейската схема за търсения с емисии. За допълнителна информация вижте http://ec.europa.eu/clima/policies/etcs/docs/guidance_interpretation_en.pdf.

Въвежданието тук спомага в достъпът до табличите по-долу, на места на където се изисква посочване на една дейност в рамките на описание на инсталацията.

Моля да имате предвид, че зависи от това, че въвежданият датум е раздел 7, точка б) тук е възможно меню да има на разположение списък с видове потоци горива/материални, водещи до отделяне на емисии.

Да се има предвид, че при докладване на категориите по общия формат за докладване по националните системи за инвентаризация на горивни извори (CRP) може да бъде от значение както емисиите, свързани с изгаряне на горива и материали с цел производство на енергия (категория 1), така и процесните емисии (напр. емисии от разлагане на карбонати, категория 2).

За промените, създадени с националните или идентичността на оператора, национализованите идентификации или други информации, които са отнесени към изчислителното, се изисква официално уведомление до Изпълнителя на законите по околната среда

Ред №	Дейност по Приложение I	CRF категория 1 (Енергия)	CRF категория 2 (Процесни емисии)	Общ категория за съответната дейност	Мерни единици	Отделени парникови газове
A1	Рафиниране на нефти	1A1b - Енергия - Рафиниране на петрол		540000	t/y	CO2
A2	Изгаряне на горива	1A1b - Енергия - Рафиниране на петрол		11	MW(th)	CO2
A3						
A4						
A5						

7 Относно емисиите

(a) Подходи за мониторинг:

Моля попълнете как от следните подходи за мониторинга са прилагани:

В съответствие с член 21, емисиите могат да се определят с използване или на изчислителна методика („изчисление“), или на измерителна методика („измеряване“), освен в случаите, при които използването на дадена специфична методика е забранено, спътно разпоредбите на РМД.

Важно! Данните, които въвеждате в този раздел, ще са помагат да откриете разделите в доклада, които са отнасят до Вашата инсталация, и ще задействат условно форматиране, която да ви насочва към документите. Важно е да се уверите, че сред тях няма останали непопълнени полета. Трябва да попълните всички подраздел, за които се счита, че са „приложими“, преди да преминете към следващите раздели от настоящия формулар.

В случаите, че не е възможно да попълнете никакъв точка от съответните следващи раздели, но същите, че за Вашата дейност информацията се изисква, проверете повторно дали въвеждяните данни в раздел 7 са пълни.

Моля имайте предвид, че въвежданият тук данни трябва да бъдат съгласувани със съответните раздели от Вашия последно одобрен (актуален) план за мониторинг.

Изчислителен подход за CO2:	TRUE	Приложими раздели: 7(6), 8
Измервателен подход за CO2:	FALSE	
Непряк подход за определение на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисии на N2O:	FALSE	
Мониторинг на емисиите на перфлуоровъглероди (PFCs):	FALSE	
Мониторинг на преноса на CO2, на съдържащия се в горивото (inherent CO2):	FALSE	

(b) Потоци горива/материални, водещи до отделяне на емисии, които са от значение:

Попълните този раздел	от значение
-----------------------	-------------

Тук се посочват езикови потоци (горива, материали, продукти и т.н.) които са предмет на мониторинга във Вашата инсталация с помощта на изчислителни подходи (напр. по стандартна методика или с масов баланс). За определение на понятието „поток, водещ до отделяне на емисии“ вижте Ръководен документ № 1 („Общи указания за оператори на инсталации“).

Всеки водещ до емисии поток трябва да бъде идентифициран чрез следните стъпки:

1. От списъка на ладещото меню изберете стъпката вид поток, водещ до отделянето на емисии

Тъй като потоцът, водещ до отделяне на емисии, трябва да се разбира като набор от правиле, които следва да се използват съгласно РМД. Тази класификация е основа за по-нататъшните забължения, т.е. за алгоритмите, които следва да се приложат.

Списъкът на ладещото меню за избора на поток на посочените в раздел 6 дейности е възможно да включва видове потоци, водещи до отделянето на емисии, и които са специфични за конкретни видове дейности, да са станали „приложими“ и да са дадени в списъка на ладещото меню – вид на поток, водещ до отделяне на емисии.

Такива видове водещи до отделяне на емисии потоци, специфични за конкретни видове дейности, според случая може да се отнасят до техноложки (процесни) емисии или до приложими подходи на масов баланс.

2. Изберете категория на съответния поток, водещ до отделяне на емисии от списъка на ладещото меню

Категориите на съответния поток, водещ до отделяне на емисии зависят от вида му, който е избран, и например, може да бъде – категория „газообразни – природен газ“, „течни – текълък мазут“, „материал – съровинни същи“,...

Важно! Моля имайте предвид, че в списъка за горива или материали от ладещото меню винаги има на разположение позиция „други“. С оглед осигуряването на последователността е важно да се уверите, че позиция „други“ е избрана, само ако действително няма на разположение поддържащо гориво или материал в списъка на ладещото меню.

3. Възедете наименование на водещия до отделяне на емисии поток, ако е уместно

В случаите, че категорията на водещия до отделяне на емисии поток все още представлява по-общия клас горива или материали, моля допълнително да уточните, както възедете наименование за него.

Важно! С оглед осигуряването на последователността възедете водещите до отделяне на емисии потоци в същата последователност, както в последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и

Дани за идент	Тип на потоцът, водещ до отделяне на емисии	Категория на водещия до отделяне на емисии поток	Наименование на потоцът, водещ до отделяне на емисии	Грешка
F1	Горене: Стандартни търговски горива	Газообразни – Природен газ	Природен газ	
F2	Рафиниране: Производство на водород	Газообразни – Природен газ	Природен газ за производство на водород	
F3	Горене: Други газообразни и течни горива	Течни – Техълък мазут	Техълък мазут/керогаз	
F4	Горене: Факелни тръби	Газообразни – Природен газ	Опадъчни газове	
F5				
F6				

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

без значение

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

Не се изисква въвеждане на данни, ако сте посочили по-горе, че не са използвани подоби на база измерваня.

Важно! С оглед осигуряването на последователността възедете точките на измерване в същата последователност, както в последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и

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



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

от значение

Попълнете този раздел

8 Емисии от потоци горива/материали

Важно! С оглед осигуряването на последователност, въведете водещите до отделяне на емисии потоци в същата последователност, както в раздел 7, точка б) и в последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и същите данни за идентификация).

Съкращения:

AD (ДД): "Activity Data"; Данни за дейността - данни за количеството гориво или материали, консумирани или произвеждани при даден процес; тези данни са необходими за съответната изчислителна методика за мониторинг и могат да са изразени в тегло/кулпи (TJ), тонове маса (t), или за газовете — нормални кубични метри обем (m³)

За водещите до отделяне на емисии потоци, основани на методика с масов баланс, данните за дейността на всеки изходящ материал трябва да бъдат извеждани

Ако данните за дейността са на база обобщаване на данните от измерване на разделно доставяни количества, като се вземат предвид съответните промени в складовите запаси (член 27, параграф 1, точка б)), изберете "ПРАВИЛНО" / "TRUE" за точка б) по-долу. Следните параметри са от значение в този случай:

В началото: Складовите запаси от гориво или материал в началото на докладвания период

В края: Складовите запаси от гориво или материал в края на докладвания период

Прието: Количество закупено гориво или материал през докладвания период

Изнесено: Изнесено от инсталацията количество гориво или материал

(**Предварителен**) "Предварителен" емисионен фактор означава приемателен емисионен фактор за общите емисии, резултат от употребата на смесено гориво или смесен материал, въз основа на общото възлеродно съдържание, включващи фракции на биомаса и фосилна фракция (дела на фосилния

Долна топлина на топлината на изваряне: – означава специфичното количество енергия, отдалено въз основа на топлината на изпарение на образувалите се при горенето водни пари (т.е. без енергията, нужна за изпарение на

Коефициент: Коефициент на окисление

Коефициент: Коефициент на преобразуване

Стойност на възлеродно съдържание:

Възлерод от биомаса: „Фракция на биомаса“ означава дълът на получението от биомаса възлерод в общото възлеродно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като дробно

Тази стойност трябва да се отнася за всяка биомаса, за която са изпълнени следните условия:

- не са приложими критерии за устойчивост (напр. за твърди горива), ИЛИ

- прилага се прилагат критерии за устойчивост и тези критерии са удовлетворени.

По-подробни указания може да бъдат намерени в Ръководен документ № 3 „Въпроси, съврзани с биомасата“ (на линка по-долу)

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm

Неустойчива биоС: „Неустойчива“ фракция на биомаса означава дълът на получението от „неустойчива“ биомаса възлерод от общото възлеродно съдържание на дадено гориво или (non-sust. BioC); материал, изразен като дробно число.

Тази стойност се отнася само до биомаса, за която трябва да се прилагат критерии за устойчивост, но тези критерии не са удовлетворени.

По-подробни указания може да бъдат намерени в Ръководен документ № 3 „Въпроси, съврзани с биомасата“ (на линка по-долу)

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm

Данни за прилаганите алгоритми по отношение на данните за дейността и изчислителните коефициенти

В съответствие с член 30, параграф 1 изчислителните коефициенти може да бъдат определяни или като възприети стойности или въз основа на лабораторен анализ. Кой вариант да се използва зависи от прилагания Алгоритъм.

За съведение и указания са използвани следните категории по отношение на алгоритмите (в съответствие с Ръководен документ № 1):

http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm

Тип I: Стойност по подразбиране от тип I: Това са или стандартни коефициенти, посочени в Приложение VI (т.е. стойности, възприети от Междуправителственния комитет по изменение на климата — IPCC), или други константни стойности в съответствие с член 31, параграф 1, букви а) или б), т.е. стойности,

Тип II: Възприети стойности от тип II в съответствие с член 31, параграф 1, точки б) и в) — емисионни фактори, специфични за съответната държава, например стойности, използвани за национална инвентаризация на парниковите газове или други стойности, публикувани от компетентния орган за по-подробно

доказателство, че отклоненията от специфицираната стойност на топлината на изваряне за които, в съответствие с член 31, параграф 4, е представено компетентният орган в разширен за определеното им да се използва същца алгоритъм, какътв се изисква за стандартните горива в търдоенско разпространение.

Установени заместващи данни: Това са методи, базирани на емпирични корелационни зависимости, определяни поне веднъж годишно в съответствие с изискванията за лабораторни анализи. Тези заместващи анализи, обаче, са провеждани само веднъж годишно, поради което този алгоритъм се смята за по-нисък в сравнение с пълните анализи. Корелациите с установени

- измерване на плътността на конкретни видове течни или газообразни горива, включително използваните в нефтотехническата промишленост или - долната топлина на изваряне на конкретни видове въглища

По документи за покупка: Долната топлина на изваряне може да бъде установена в документация за покупки, предоставяна от доставчика на гориво, при положение, че тя е съставена в съответствие със възприетите национални и международни стандарти. (Това е приложимо само по отношение на намиращи се в търдоенско разпространение горива).

Лабораторни анализи: В този случай изцяло са валидни изискванията по членовете с номера от 32 до 35.

Тип I — био: Приложим е един от следните методи, които се смятат за еквивалентни:

- Използва се стойност по подразбиране или метод за оценка, публикувани от Европейската комисия в съответствие с член 39, параграф 2;

- Използва се стойност, определяна спаслочно член 39, параграф 2, алтернативно, т.е. приема се, че материалът е с изцяло фосилен произход (долната на биомаса BF=0), или се използва метод за оценка, одобрен от компетентния орган;

- Прилагане на член 39, параграф 3 при разпределителни мрежи за природен газ, в които постъпва биогаз, например, т.е. използва се схема на гаранции за произход в съответствие с член 2, буква и) и член 15 от Директива 2009/28/ЕО [Директива за възобновяемите енергийни източници],

Тип II — био: Дълът на биомасата се определя спаслечно член 39, параграф 1, т.е. чрез лабораторни анализи. В този случай в необходимо изрично одобрение на стандарта и (био) съответните формулирани в него методи за анализ, които следва да се използват.

Съобщения за грешки:

непълно: Настоящото съобщение за грешка означава, че въвеждането на данни на този ред е задължително, но не пропуснато.

неъвместимо: Настоящото съобщение за грешка означава, че въвведените данни са неъвместими. Възможните несъответствия може да са съврзани с използванието единици, съвведени данни за факторите, които не се отнасят до конкретните водещи до отделяне на емисии потоци, или до процентни стойности над 100 %.

1	F1. Газообразни – Природен газ; Природен газ	Горене	Босилен CO ₂ :	3 684,2 t CO _{2e}
	Горене: Стандартни търговски горива		Био CO ₂ :	0,0 t CO _{2e}

Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.

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: Изнесено:

iii. AD (ДД): 2 ± 5,0% 1000 Nm3 1 937,121

iv. (Предварителен) емисионен коефициент на окисление: 2a Тип II tCO₂/TJ 55,5390

v. Долна топлина на изваряне: 2a Тип II GJ/1 000 Nm3 34,244

vi. Коефициент на окисление: 1 OxF=1 - 100,00%

vii. Коефициент на преобразуване:

viii. Стойност на възлеродното съдържание:

ix. Възлерод от биомаса: биоС (non-sust. BioC)

x. Неустойчива биоС (non-sust. BioC):

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:



	F2. Газообразни – Природен газ; Природен газ за производство на водород			Технологични емисии	Фосилен CO ₂ : 4 659,7 t CO ₂
Рафинерии: Производство на водород			Био CO ₂ : 0,0 t CO ₂		
Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.					
i. AD (на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.e. не на непрекъснато измерване)? FALSE					
ii. AD (I В началото: <input type="text"/> В края: <input type="text"/> Прието: <input type="text"/> Изнесено: <input type="text"/>					
iii. AD (ДД): 2 ± 2,5% <input type="text"/> Описание на алгоритъма <input type="text"/> Единица мярка <input type="text"/> Стойност <input type="text"/> грешка <input type="text"/>					
iv. (Предварителен) емисионен коффициент: 1 2,9 tCO ₂ /t <input type="text"/> Единица мярка: tCO ₂ /t <input type="text"/> Стойност: 2,90 <input type="text"/> грешка: <input type="text"/>					
v. Долна топлина на изгаряне (МХУ): <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
vi. Коффициент на окисление: 0,90 <input type="text"/>					
vii. Коффициент на превъзходство: 1,00 <input type="text"/>					
viii. Стойност на въглеродния съдържател: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
ix. Въглерод от биомаса: 0,00 <input type="text"/>					
x. Неуст. биоС (non-sust. bioC): <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/>		Каталожен номер на отпадък (ако е приложимо): <input type="text"/>			
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>					
Коментари: <input type="text"/>					
	F3. Течни – Тежък мазут; Тежко гориво/резервоар/			Горене	Фосилен CO ₂ : 0,0 t CO ₂
Горене: Други газообразни и течни горива			Био CO ₂ : 0,0 t CO ₂		
Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.					
i. AD (на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.e. не на непрекъснато измерване)? TRUE					
ii. AD (I В началото: 0,00 В края: 0,00 Прието: 0,00 Изнесено: 0,00					
iii. AD (ДД): 1 ± 7,5% <input type="text"/> Описание на алгоритъма <input type="text"/> Единица мярка <input type="text"/> Стойност <input type="text"/> грешка <input type="text"/>					
iv. (Предварителен) емисионен коффициент: 2a Тип II <input type="text"/> Единица мярка: tCO ₂ /TJ <input type="text"/> Стойност: 77,40 <input type="text"/> грешка: <input type="text"/>					
v. Долна топлина на изгаряне: 2a Тип II <input type="text"/> Единица мярка: GJ/t <input type="text"/> Стойност: 40,00 <input type="text"/> грешка: <input type="text"/>					
vi. Коффициент на окисление: 1 OxF=1 <input type="text"/> Единица мярка: - <input type="text"/> Стойност: 100,00% <input type="text"/> грешка: <input type="text"/>					
vii. Коффициент на превъзходство: 1,00 <input type="text"/>					
viii. Стойност на въглеродния съдържател: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
ix. Въглерод от биомаса: не се парира <input type="text"/>					
x. Неуст. биоС (non-sust. bioC): не се парира <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/>		Каталожен номер на отпадък (ако е приложимо): <input type="text"/>			
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>					
Коментари: <input type="text"/>					
	F4. Газообразни – Природен газ; Отпадъчни газове			Горене	Фосилен CO ₂ : 155,3 t CO ₂
Горене: Факелни тръби			Био CO ₂ : 0,0 t CO ₂		
Подробни инструкции за въвеждането на данни в настоящия модул са дадени в горната част на този лист.					
i. AD (на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.e. не на непрекъснато измерване)? <input type="text"/>					
ii. AD (I В началото: <input type="text"/> В края: <input type="text"/> Прието: <input type="text"/> Изнесено: <input type="text"/>					
iii. AD (ДД): 1 ± 17,5% <input type="text"/> Описание на алгоритъма <input type="text"/> Единица мярка <input type="text"/> Стойност <input type="text"/> грешка <input type="text"/>					
iv. (Предварителен) емисионен коффициент: 1 0,00393 t CO ₂ /Nm ₃ <input type="text"/> Единица мярка: tCO ₂ /1000 Nm ₃ <input type="text"/> Стойност: 3,93 <input type="text"/> грешка: <input type="text"/>					
v. Долна топлина на изгаряне: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
vi. Коффициент на окисление: 1 OxF=1 <input type="text"/> Единица мярка: - <input type="text"/> Стойност: 100,00% <input type="text"/> грешка: <input type="text"/>					
vii. Коффициент на превъзходство: 1,00 <input type="text"/>					
viii. Стойност на въглеродния съдържател: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
ix. Въглерод от биомаса: 0,00 <input type="text"/>					
x. Неуст. биоС (non-sust. bioC): <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>					
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/>		Каталожен номер на отпадък (ако е приложимо): <input type="text"/>			
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>					
Коментари: <input type="text"/>					



Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)

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

Съкращения:

Наименование или друг вид идентификация на водещия до отделение на емисии поток Погочете водещия до отделение на емисии поток в списъка от падащото меню или въвеждете друг вид идентификация (напр. „пропуски, сързани с непряк подход“), за идентифициране на горивото, материала, процеса или подхода за мониторинга, за които се отнася липсата на данни.

Наименование или друг вид идентификация на източника на емисии Погочете източника на емисии по списъка от падащото меню (напр. за базираните на измеренията подходи) или въвеждете друг вид идентификация (напр. „пропуски, сързани с непряк подход“), за идентифициране на горивото, материала, процеса или подхода за извършване на мониторинга, за които се отнася липсата на данни.

от/до Погочете тук началната и крайната дата за всеки пропуск в данните.

Описание, причини и методи Опишете накратко тук видъ на пропуските в данните, погочете причините за настъпилите пропуски и опишете как сътвърди въпроса с писващите данни в съответствие с член 65, параграф 1. При нужда от повече място за писане може да въведете допълнителна информация за причините и описание.

Когато в план за мониторинг все още не е била включена методология за оценка, използвана да определяне на заместващи данни (proxy data), за него се дава подробно обяснение, включително доказателство, че методът не води до недоброуславяне на емисиите за съответния период от време.

Оценка на емисиите Въведете тук емисиите, изчислени на база заместващи данни (proxy data). Моля имайте предвид, че въведените тук оценени количества емисии ще бъдат използвани само като информационни данни, и няма да бъдат прибавени към емисиите на другите листове. Това означава, че въведените емисии в „Пример: Липсват данни за EF от една партида на поток, водещ до отделение на емисии (напр. технологични емисии). Заместващият EF за тази партида е определен на базата на консервативни оценки. Въведените на лист „B_ПотоциГориваИМатериали“ („C_SourceStreams“) EF ще бъде средната претеглена способност за емисионните фактори от всички партиди, в това число също партидата, за която липсват данни. Съвен това въведеното тук при „пропуски в данните“ оценено количество емисии трябва да се отнася само до партидата с писващи данни. Това означава, че: емисиите (пропуски в данните) = ДД (размер на партидата, за която липсват данни) x EF (изчислен на базата на заместващи данни).“

Оценка на емисиите (t CO₂e)

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

Оценка на емисиите (t CO₂e)

Наименование или друг вид идентификация на източника	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO ₂ e)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				



3. Further Information on this report (Допълнителна информация за настоящия

14 Данни за производството

Въведете тук информация за продуктите, включително за произведените в инсталацията топлина (за топлофикация) и електричество.

Идентификация на продукта (наименование)	Код по PRODCOM	Единица мярка	Равнище на активност
1 Атмосферна дестилация на сиров нефт	1920	тон	607,600
2 Хидробезасеряване на керосин-дизелово гориво	1920	тон	220 960,777
3 Производство на водород	1920	тон	440,636
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 Препоръчваме Ви да избягвате предоставянето на информация, която не се отнася до доклада, тъй като разглеждането ѝ 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

Име на файл / Референтен номер	Описание на документа
Справка-природен газ	Справка за употреблено количество природен газ
Справка-Модулна инсталация	Справка за получени количества продукти от Модулна инсталация за дестилация на нефт и нефтопродукти
Справка-съроочистка	Справка за получени продукти от инсталация за съроочистка

Допълнителна информация, специфична за държавата членка

17 Забележки

Място за допълнителни коментари:



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

Годината, за която се отнася докладът:

2020

Наименование на оператора:	"Инса Ойл" ЕООД
Име на инсталляцията:	"Инса Ойл"ЕООД
Уникален номер за идентификация на	BG-existing-BG-064-302

Действие по Приложение I		Общ капацитет за съответната дейност		Мерни единици	тени парникови газове
A1	Рафиниране на нефт	540000	t/y	CO2	
A2	Изгаряне на горива	11	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	8 499	66,33	0	0,00	0
Горене	3 840	66,33	0	0,00	0
Технологични емисии	4 660	0,00	0	0,00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флу					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума	8 499	66,33	0	0,00	0

Общо емисии от инсталацията:

8 499 t CO₂e

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

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомас

0 tCO₂e

Информативни данни: Общо начетвани съмници от българ

5700ze

Информационные технологии в образовании

Кодиране на първични данни

Количество пренесен CO₂ в инсталляцията е получено от Идентификационен член на инсталляцията.

Наименование из словаря

Количество пренесен CO_2 от инсталляции с израсходован

Количество пренесен CO₂ от инсталацията е изнесено за
Идентификационен номер на инста. Наименование на инсталацията

Наименование на оператора



Потоци, водещи до отделяне на емисии (с изключение на емисиите на перфторирани въглеводороди (PFC))

Потоци, водещи до отделяне на емисии чиа ВЕС

№	Номер заявки	Наименование запроса	Банковские документы		Справочники		Документы о движении денег		Документы о движении денег		Документы о движении денег	
			Банк открытия счета	Банк расчетов запроса	Наименование запроса	Номер запроса	Наименование документа	Номер документа	Наименование документа	Номер документа	Наименование документа	Номер документа
1	1	Документ № 1 запрос № 1	Банк № 1	Банк № 1	Запрос № 1	1	Документ № 1	1	Документ № 1	1	Документ № 1	1
2	2	Документ № 2 запрос № 2	Банк № 2	Банк № 2	Запрос № 2	2	Документ № 2	2	Документ № 2	2	Документ № 2	2
3	3	Документ № 3 запрос № 3	Банк № 3	Банк № 3	Запрос № 3	3	Документ № 3	3	Документ № 3	3	Документ № 3	3
4	4	Документ № 4 запрос № 4	Банк № 4	Банк № 4	Запрос № 4	4	Документ № 4	4	Документ № 4	4	Документ № 4	4
5	5	Документ № 5 запрос № 5	Банк № 5	Банк № 5	Запрос № 5	5	Документ № 5	5	Документ № 5	5	Документ № 5	5
6	6	Документ № 6 запрос № 6	Банк № 6	Банк № 6	Запрос № 6	6	Документ № 6	6	Документ № 6	6	Документ № 6	6
7	7	Документ № 7 запрос № 7	Банк № 7	Банк № 7	Запрос № 7	7	Документ № 7	7	Документ № 7	7	Документ № 7	7
8	8	Документ № 8 запрос № 8	Банк № 8	Банк № 8	Запрос № 8	8	Документ № 8	8	Документ № 8	8	Документ № 8	8
9	9	Документ № 9 запрос № 9	Банк № 9	Банк № 9	Запрос № 9	9	Документ № 9	9	Документ № 9	9	Документ № 9	9
10	10	Документ № 10 запрос № 10	Банк № 10	Банк № 10	Запрос № 10	10	Документ № 10	10	Документ № 10	10	Документ № 10	10

ИЗТОЧНИЦИ НА ЕМИСИИ (ИЗМЕРЯТЕЛИ ПОДХОДИ)

Единая методика

