

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

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

Г. Подходи на база измервания

Д. Непряк подход

E. Определяне на емисиите на перфлуороевглеводороди (PFC) от производството на първичен алуминий

Ж. Пролупки 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:

Агрополихим АД
Агрополихим АД
BG-existing-BG-33-34

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:

23.02.2021 г.

Дата

Изпълнителен Директор: инж. Красимир Барбенков

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



b.	Навигационно меню:	Съдържание	Предишен работен лист (задължително)	Следващ работен лист (задължително)
Guidelines	Начало на работния лист Край на работния лист			

УКАЗАНИЯ И УСЛОВИЯ

- Преди да използвате настоящия файл, изпълнете следните стъпки:
 - Прочетете внимателно дадените по-долу инструкции за попълване на настоящия формуляр.
 - Установете кой е компетентният орган (КО) в държавата-членка, отговорен за Вашата инсталация. (възможно е да има повече от един КО в съответната държава-членка). Имайте предвид, че понятието „държава-членка“ тук означава всяка от държавите, участващи в Европейската схема за търговия с емисии, а не само държавите-членки на ЕС.
 - Проверете на уебсайта на КО или се свържете директно с КО, за да разберете дали разполагате с правилната версия на формуляра. Версията на формуляра (и по-специално името на съответния файл) следва да бъде ясно отбелязана на първата страница в този файл.
 - Някои държави-членки могат да имат изискване за употреба на алтернативна система, като например формуляри в интернет, вместо електронни таблици. Проверете какви са изискванията на Вашата държава-членка. В случай на подобно изискване, допълнителна информация ще Ви бъде предоставена от КО.
- В съответствие с Директива 2003/87/ЕО („Директива за ЕСТЕ“) от операторите на инсталации, които са включени в Европейската схема за търговия с емисии на парникови газове (ЕСТЕ), се изисква да притежават валидно разрешително за емисии на парникови газове (РЕПГ), издадено от съответния компетентен орган, да извършват мониторинг и докладват своите емисии, а докладите им да бъдат проверени в съответствие с член 15 от Директивата за ЕСТЕ и регламента, приет в съответствие с посочения член.
Директивата може да бъде изтеглена от интернет-страницата на Европейската комисия:
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CONSLEG:2003L0087:20090625:BG:PDF>
- В Регламента за мониторинг и докладване (Регламент (ЕС) № 601/2012 на Комисията от 21 юни 2012 г., наричан по-долу тук „РМД“) са формулирани допълнителни изисквания по отношение на мониторинга и докладването. РМД може да бъде изтеглен от интернет-страницата на Европейската комисия:
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2012:181:0030:0104:BG:PDF>
В съответствие с член 67, параграф 3 от Регламента за мониторинг и докладване (РМД) се изисква следното:
Годишните доклади за емисии и за тонкилометри следва да съдържат като минимум информацията, посочена в приложение X.
В приложение X е посочено минималното съдържание на годишните доклади за емисии.
Също така, член 74, параграф 1 гласи:
Държавите-членки могат да изискват от оператора на инсталация или оператора на въздухоплавателни средства да използва електронни формуляри или специфицирани файлови формати за подаването на планове за мониторинг и за промените в тези планове, както и за подаването на годишни доклади за емисии, доклади за тонкилометрите, верификационни доклади и доклади за подобрения.
Тези формуляри или спецификации на файлови формати, установени от държавите-членки, следва да съдържат като минимум информацията, съдържаща се в електронните формуляри или спецификации на файлови формати, публикувани от Комисията.
- Настоящият файл представлява споменатия образец на формуляр за докладване на емисии от инсталации, разработен от службите на Комисията, в който са включени посочените в приложение X изисквания, както и допълнителни изисквания за оказване на съдействие на оператора при доказване на съответствие с РМД. При определени условия, описани по-долу, компетентният орган на съответната държава-членка може да е извършил ограничени промени в образца.
Настоящият образец на формуляр за докладване не бива да превишава изискванията по РМД. Поради това вижте и цветовото обозначение, използвано в настоящият образец на формуляр за докладване, отразява становищата на службите на Комисията към момента на публикуването му.
- След попълването на настоящия формуляр за годишно докладване на емисии се изпълняват следните стъпки:
 - изпратете формуляра на даден проверяващ орган за верификация в съответствие с член 67, параграф 1 от РМД,
 - версията на доклада, верифицирана от проверяващия орган в съответствие с Регламент (ЕС) № 600/2012, се представя на компетентния орган до 31 март всяка година, освен ако компетентният орган не е поискал верифицирания годишен доклад за емисии да бъде представен по-рано.

Това е окончателната версия на формуляра на годишен доклад за емисии на инсталации, одобрен по писмена процедура от Комитета по изменението на климата през месец декември 2015 г.

- Всички ръководни документи на Европейската комисия относно Регламента за мониторинг и докладване могат да бъдат намерени на адрес:
http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm
- Настоящият формуляр за докладване трябва да бъде представен на Вашия компетентен орган на следния адрес:

Изпълнителна агенция по околна среда
гр. София 1616
бул. "Цар Борис III" №136
п.к. 251

- При нужда от съдействие за попълване на годишния доклад се обърнете към Вашия компетентен орган. Някои държави-членки са изготвили ръководни документи, които, наред с посочените по-горе насоки на Комисията, може да са Ви полезни.
- Декларация за поверителност: Представената този доклад информация може да е предмет на изисквания за обществен достъп до информация, включително по Директива 2003/4/ЕО относно обществен достъп до информация за околната среда. Уведомете Вашия компетентен орган, ако смятате, че дадена информация, предоставена във връзка с доклада Ви, трябва да се разглежда като поверителна търговска информация. Трябва да имате предвид, че според разпоредбите на Директива 2003/4/ЕО е възможно компетентният орган да бъде задължен да разкрие информация, дори когато заявителът изисква тя да бъде третирана като поверителна.
- Източници на информация:
Уебсайтове на ЕС:
Законодателство на <http://eur-lex.europa.eu/bq/index.htm>
Европейска схема за http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/index_en.htm
Мониторинг и докладване в рамките на Европейската схема за търговия с емисии
http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/index_en.htm
Други уебсайтове:
Министерство на околната среда и водите - <http://www.moew.government.bg/?show=top&cid=5>
Изпълнителна агенция по околна среда - <http://iea.government.bg/bg/rh-1e>

11 Как се използва настоящият файл:

С цел защита на формулярите от ненарочни изменения, които обикновено водят до грешни и заблуждаващи резултати, от първостепенна важност е **ДА НЕ СЕ ИЗПОЛЗВАТ ФУНКЦИИТЕ ИЗРЕЖИ И ПОСТАВИ (CUT & PASTE).**

Ако искате да преместите данни, първо ги КОПИРАЙТЕ (COPY) и ПОСТАВЕТЕ (PASTE), а след това изтрийте нежеланите данни от старото им (погрешно) място.

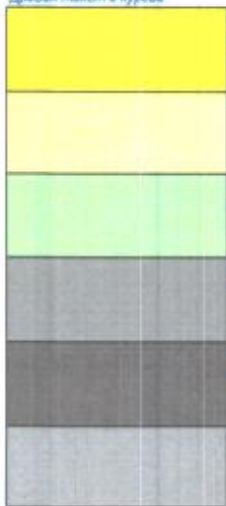
Настоящият формуляр е разработен така, че да включва минималното съдържание на годишен доклад за емисии, което се изисква от РМД. Следователно, когато операторите го попълват, трябва да се позовават на РМД и на допълнителните изисквания на държавите-членки (ако има такива).



Препоръчително е при попълване да се движите последователно във файла: от началото до края. Има няколко функции, които да Ви насочват, в зависимост от вече попълнените данни, като например промяна на цвета на клетките, ако в тях не е необходимо въвеждане на данни (вижте цветовите кодове по-долу). В редица полета можете да избирате между предварително формулирани входни данни. За да избирате от такъв „падащ списък“, можете да щракнете с мишката върху малката стрелка, която се появява в дясната граница на клетката, или ако вече сте избрали клетката, натиснете „Alt+стрелка надолу“. В някои полета е възможно да въведете собствен текст, дори и ако има такъв падащ списък. В този случай падащите списъци съдържат празни елементи.

Цветови кодове и шрифтове:

Черен удебелен текст:
Дебел текст в курсив



- Това е текст от формуляра на Европейската комисия. Той трябва да остане без изменения.
- С такъв вид текст са дадени допълнителни пояснения. Държавите-членки могат да добавят допълнителни пояснения в свои.
- Оцветените в жълто полета указват задължителните за попълване данни. Ако обаче въпросът не се отнася до инсталцията, съответно не се изисква попълване. Освен това въведената в предишни раздели информация може да направя дадени раздели „неприложими“ или незадължителни. В такива случаи полето ще бъде показано в друг цвят.
- Светложълтите полета означават, че въвеждането на входни данни не е задължително.
- Оцветените в зелено полета показват автоматично изчислени резултати. Текстът в червено показва съобщение за грешка (липсващи данни и т.н.).
- Заштрихованите полета показват, че поради въвеждане на данни в друго поле в съответното поле въвеждането на данни е неприложимо.
- Заштрихованите сини полета се попълват от държавите-членки преди да публикуват адаптираната за дадената държава версия на формуляра.
- Светлосивите зони са предназначени за придвижване и хипервръзки.

- 12 В зоните с команди за придвижване, намиращи се най-отгоре на всеки работен лист, има електронни препратки за бързо прескачане в конкретни раздели за въвеждане на данни. Първият ред („Съдържание“, „Преходен лист“, „Следващ лист“), както и стрелките „Начало на листа“ и „Край на листа“ са еднакви за всички листове. Според листа може да са добавени допълнителни елементи към менюто.
- 13 Настоящият формуляр е заключен за въвеждане на данни в други места освен в жълтите полета. Но с цел прозрачност, не е зададена парола. Това дава възможност да се видят всички формули. Препоръчително е, при въвеждането на данни в настоящия файл, защитата да остане включена. Снемане на защитата от работните листове би могло да се прави само при проверка на валидността на формулите. Препоръчително е това да се прави с отделен файл.
- 14 Полетата за данни не са оптимизирани за числени и други формати. Но от друга страна, защитата на работните листове е ограничена, така че да имате възможност да използвате свои собствени формати. По-специално, може да изберете броя на показваните знаци след десетичния знак. По принцип броят на тези знаци е независим от точността на изчислението. Опцията на Майкрософт Ексел „Точност съгласно показаното“ („Precision as displayed“) по принцип би следвало да е деактивирана. За по-подробна информация вижте съответната точка от функцията „Помощ“ („Help“) на Майкрософт Ексел.
- 15 Важно! С оглед осигуряването на последователност въведете всички данни (напр. идентификация на потоците, водещи до отдалението на емисии) в същата последователност, както в последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и същите данни за идентификация).
- 16 **ЗАЯВЛЕНИЕ ЗА ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ:** Всички формули са разработени внимателно и изчерпателно. Въпреки това е невъзможно, изцяло да се изключи вероятността от погрешки. Както е посочено по-горе, осигурена е пълна прозрачност за проверка на правилността на изчисленията. Както авторите на настоящия файл, така също и Европейската комисия не носят отговорност за грешки или заблуждаващи резултати от използването чрез файла изчисления. Потребителят на настоящия файл (т.е. операторът на съответната инсталция в рамките на Схемата за търговия с емисии) носи пълна отговорност за докладвана на верни данни на съответния компетентен орган.
- 17 Компетентния орган може да въведе ограничения за допустимите файлови формати. Моля, използвайте само стандартни формати, като например doc, xls, pdf. За въпроса кои други видове файлове може да се използват се консултирайте с Вашия компетентен орган или неговия уебсайт.

18 **Списък на специфичните указания на съответната държава-членка:**
НАСТОЯЩИЯТ ФОРМУЛЯР СЕ ПОПЪЛВА НА БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И СЕ ПРЕДСТАВЯ НА ХАРТИЕН И ЕЛЕКТРОНЕН НОСИТЕЛ НА КОМПЕТЕНТНИЯ ОРГАН:
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА.

<<Щракнете тук за да продължите към следващия работен лист>>



A	Наименование и адрес на оператора	ИД оператора	Почтовый ящик (или адрес)	Сайт на оператора
Operator ID	Имя на оператора Адрес на оператора	ИД оператора Данни за оператора	Почтовый ящик (или адрес) Сайт на оператора	Сайт на оператора

А. Идентификация на оператора, инсталцията и проверяващия орган

1 Годината, за която се отнася докладът

2020

Забележка: в зависимост от идентификационния тип на инсталцията и вида на проверката, извършена в рамките на идентификацията или идентификацията на оператора, идентификацията или другите идентификационни данни могат да бъдат предоставени от операторите, идентификацията или другите идентификационни данни могат да бъдат предоставени от операторите, идентификацията или другите идентификационни данни могат да бъдат предоставени от операторите.

2 Идентификация на оператора

10) Компетентен орган за докладването: **Изпълнителен язовир по регион (ИЯО) - Министерство на регионална среда и енергия**

11) Държава-членка: **България**

12) Номер на разрешителното за емисия на парников газове (РЕПГ): **86** [ИД - ИД: А0 / 2019]

13) Данни за оператора:

Имяна на оператора и адресът му, ако е различен от адреса на инсталцията, или името на лицето, отговорно за идентификацията, и адресът на лицето, отговорно за идентификацията.

1) Наименование на оператора: **Агрополихим АД**

2) Улица, номер: **Индустриална зона**

3) Пощенски код: **9100**

4) Град: **Девел**

5) Държава: **България**

6) Име на утвърждаващия представител

7) Адрес на електронна поща

8) Телефон

9) Факс

3 Данни относно самата инсталция и плана за мониторинг

14) Наименование на инсталцията и на обекта, където тя е разположена:

1) Име на инсталцията: **Агрополихим АД**

2) Наименование на обекта: **Агрополихим АД**

3) Унифициран номер за идентификация на инсталцията: **80-2019-02-32-34**

15) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталцията:

1) Адрес, ред 1: **Агрополихим АД**

2) Адрес, ред 2: **Индустриална зона**

3) Град: **Девел**

4) Обект: **Ваня**

5) Пощенски код: **9100**

6) Държава: **България**

7) Географски (картографски) координати на главен вход на обекта

16) Докладване по Регламент (ЕО) № 1831/2003 (Европейски регистър на активни вещества и Пренос на

1) Трябва ли инсталцията да докладва по Регламента за ЕРИПТ: **TRUE**

2) Идентификация по ЕРИПТ: **3000006**

3) Основна дейност в съответствие с приложението към ЕРИПТ: **4 и) Химически инсталции за производство в пренасян материал на фосфорни, азотни или азотни торове (срещно или основно торове)**

4) Други дейности в съответствие с приложението към ЕРИПТ:

17) Компетентен орган за разрешителното: **Изпълнителен язовир по регион (ИЯО) - Министерство на регионална среда и енергия**

18) Номер на последната одобрена версия на плана за мониторинг: **13.01.05.2019**

19) Има ли промяна в плана за мониторинг, в сравнение с предишната година?: **FALSE**

20) Коментар:

Ако в отчетния период има идентифицирана нова инсталция, която е различна от тази, която е описана в настоящия доклад, операторите трябва да предоставят данни за идентифицираните нови инсталции, които са идентифицирани от компетентния орган или от операторите, които са идентифицирани от компетентния орган, и да докладват за идентифицираните нови инсталции, които са идентифицирани от компетентния орган, и да докладват за идентифицираните нови инсталции, които са идентифицирани от компетентния орган.

Настоящият ДДПГ е изработен на база генерираното РЕПГ и МП версия 15, няма промяна в инсталцията и идентификацията на инсталцията.

4 Данни за контакт

Тез контактни данни са изключително за контакт с компетентния орган, ако не са свързани с идентификацията на инсталцията. Тез данни могат да бъдат предоставени от оператора или от компетентния орган.

21) Основно лице за връзка по технически въпроси, казвайки данните за идентификацията:

1) Звене, степен: **инженер**

2) Собствено име: **Мирюслава**

3) Фамилно име: **Цветава**

4) Длъжност: **тех. помощник процес - SAP специалист**

5) Наименование на организацията (ако е различна от оператора):

6) Адрес на електронна поща: **mi.petrova@agrochim.bg**

7) Телефон: **00359 919 97 419, моб. 0885 867 661**

8) Факс:

22) Альтернативно лице за връзка:

1) Звене, степен:

2) Собствено име:

3) Фамилно име:

4) Длъжност:

5) Наименование на организацията (ако е различна от оператора):

6) Адрес на електронна поща:

7) Телефон:

8) Факс:

5 Данни за връзка с проверяващия орган

23) Наименование и адрес на проверяващия орган:

1) Наименование на дружеството: **"СГС България" ЕООД**

2) Улица, номер: **бул. "Димитровски мост" 115 Г, Мезаграрски бизнесцентър, ет. 6, офис С**

3) Град: **София**

4) Пощенски код: **1794**

5) Държава: **България**

24) Лице за връзка с проверяващия орган:

Лицето, което трябва да е свързано с идентификацията на инсталцията. Това лице трябва да бъде идентифицирано от компетентния орган и от оператора.

1) Име: **Ринелдин Ризов**

2) Е-поща адрес: **rinel@sgs.com**

3) Телефонен номер: **+359 879 208 899**

4) Факс:

25) Информация относно идентификацията или сертификацията на проверяващия орган:

Може да има повече от една идентификация или сертификация за оператора. Информацията за идентификацията и сертификацията на оператора трябва да бъде предоставена от оператора, идентификацията или другите идентификационни данни могат да бъдат предоставени от операторите, идентификацията или другите идентификационни данни могат да бъдат предоставени от операторите.

1) Имяна на идентификацията или сертификацията: **България**

2) Адрес на електронна поща: **БГА, идентификационен № 11.08 / 15.11.2019**

3) Регистрационен номер, даден от органа за идентификация:



B. Installation Description	Налично/не е	Съответствие	Недостатък/не е	Съответствие
	Присъства на работния лист и/или на работния лист	Искрено /или не е отговорно	Присъства на работния лист /или не е отговорно	Присъства на работния лист /или не е отговорно

Б. Описание на инсталацията

6. Денности в съответствие с приложение 1 към Директивата за ЕСТЕ

За всеки от дейностите по Приложение 1 към Директивата за Европейския съюз за търговия с емисии, които се извършват в инсталацията, дайте следните технически данни

Прочетете внимателно максимално внимателно инструкциите за монтаж и експлоатация на Вашата инсталация за всеки от дейностите по Приложение 1, които се извършват в нея

Налични критерии за технически "добри практики" и технически изисквания

- Технически изисквания технически изисквания (за дейностите, които подлежат и обхващат на Европейския съюз за търговия с емисии) които са валидни до 31 декември 2020 г., които са изработени и изпитани по време на експлоатацията на инсталацията
- Препоръчителните практики за монтаж и експлоатация на Вашата инсталация

Моля уверете се, че данните за инсталацията са изградени в съответствие с изискванията и техническите данни в Приложение 1 към Директивата за Европейския съюз за търговия с емисии, за допълнителна информация вижте съответните раздели в Техническия доклад и техническите данни за инсталацията на Вашата инсталация. Тези данни могат да бъдат изградени на английски език.

https://ec.europa.eu/economy_finance/energy_en/efsd

Въведете в таблицата данни за дейностите по-долу, на местата съответно на емисиите и данните на инсталацията

Моля да запазите критерии, че в таблицата данни за дейност 7, точка 6) или 7) е валидна и таблицата данни за емисии на разпространяващите и излъчващи енергията, а също така и таблицата данни за емисии на разпространяващите и излъчващи енергията

Моля да запазите критерии, че при дейностите на комбинирани по избор фирми за дейностите по техническите системи за управление на парниковите емисии (СНУ) които да бъдат от значение които изпитават, извършват и свързват на емисии и изпитават с друг правителствен орган (например ENTSO) или с правителствен орган, който не е разположен на национално ниво

За дейностите, изградени и експлоатирани от субектите за енергията, експлоатирани на инсталацията или други субекти, които не отговарят на изискванията, на всички субекти извършващи по един инсталацията дайте по-долу данни

7. Относно емисиите

(a) Поддръжка на мониторинга:

Моля предоставяте всяка от следните точки за мониторинг на емисиите

В съответствие с член 21, всяка точка от контрола на емисиите или на инсталацията използва "дигитални" или не използва "дигитални" данни и системи, при които данните не са технически изпитани и изпитани, съгласно изискванията на EN15259

Важно! Данните, които използват и данни, които не използват за изпитване на емисиите и данните, които не използват за Вашата инсталация, и не използват условията на експлоатация, които да не са валидни и данните на дейностите

Важно! Да се уверите, че във всяка точка от контрола на емисиите използвате всички данни, които са валидни, че са "дигитални", преди да предоставите всяка следваща точка на експлоатацията

В случай, че не е валидна да използвате данни точки на съответните следващи раздели, не считайте, че за Вашата дейност информацията за емисии, предоставяте по време на емисиите данни и раздели 7 са валидни

Моля запазете критерии, че следващите данни трябва да бъдат съгласувани със съответните раздели от Вашата последваща таблица (анкетата) или на мониторинга

Измисляем подход за CO2	TRUE	Попълнете раздели 7.1b, 8
Измисляем подход за CO2	FALSE	
Налични данни за определяне на емисиите (член 22)	FALSE	
Изчисления на емисиите на N2O	TRUE	Попълнете раздели 7.1a, 9
Мониторинг на емисиите на метан/флуорирани газове (HFCs)	FALSE	
Мониторинг на емисиите на CO2, на същия начин, че в горното (HFCs) CO2 и	FALSE	

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

Тези са всички емисии от горива, материали, продукти и т.н.) които са предмет на мониторинга във Вашата инсталация и инсталации на инсталацията по време на експлоатацията или с емисии на емисиите (например от експлоатацията или с емисии на емисии)

Важно! Запазете критерии, че във всяка точка от контрола на емисиите използвате всички данни, които са валидни, че са "дигитални", преди да предоставите всяка следваща точка на експлоатацията

1. На етапа на изпитване на емисиите използвате всички данни, които са валидни, че са "дигитални", преди да предоставите всяка следваща точка на експлоатацията

Следвайте от таблицата данни за емисии на емисии и съгласно всяка точка от контрола на емисиите и раздели 8 по време на емисиите

Моля запазете критерии, че във всяка точка от контрола на емисиите използвате всички данни, които са валидни, че са "дигитални", преди да предоставите всяка следваща точка на експлоатацията

Тези данни трябва да бъдат използвани за изпитване на емисиите, освен в случаите, когато използвате (просто) емисии или да предоставите данни на емисии

2. Таблицата данни за емисии на емисии, които са валидни, че са "дигитални", преди да предоставите всяка следваща точка на експлоатацията

Важно! Запазете критерии, че във всяка точка от контрола на емисиите използвате всички данни, които са валидни, че са "дигитални", преди да предоставите всяка следваща точка на експлоатацията

3. Запазете информацията за емисиите на емисии, данни и данни

В случай, че използвате данни за емисиите на емисии, данни и данни, които използвате за изпитване на емисиите, които използвате използвате на емисии

Важно! С валидни изпитвания на емисиите използвате данните за емисиите на емисии, данни и данни, които използвате за изпитване на емисиите (съгласно техническите данни и същите данни за експлоатацията)

Данни за експлоатация	Вид на потока/т, водещ до отпадъци на емисии	Категория на водещи до отпадъци на емисии поток	Класификация на потока/т, водещ до отпадъци на емисии	Трябва	
F1	Автоматично гориво, използвано като техническа промяна	Горивни	Горивни	Горивни: техническа промяна за емисии	✓
F2	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F3	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F4	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F5	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F6	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F7	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F8	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	
F9	Горивни Стандардни горивни промяна	Горивни	Горивни	Горивни: горивни промяна за емисии	

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

Опишете и избрийте при всички точки на измерване, и които се свързват директно или чрез системи за непрекъснато измерване на емисиите (СЕМ). Тези системи и точки на измерване и приложенията, системите, използвани за връзка за CO2 и друг газове в емисиите

Не са всички емисиите на емисии, данни или данни по време, че не са използвани по време на данни измерване

Важно! С валидни изпитвания на емисиите използвате данните за емисиите на емисии, данни и данни, които използвате за изпитване на емисиите (съгласно техническите данни и същите данни за експлоатацията)

Обозначение на точки на измерване M1, M2, M3	Описание	Класификация на измерването
M1	Ванна K 1, при всички случаи	N2O



B. Source streams (Потоци)	Навигационно меню: Назад на работния лист Край на работния лист	Съкращения	Изходен работен лист (обем)	Стойности работен лист (обем)
----------------------------	---	------------	-----------------------------	-------------------------------

V. Потоци горива/материали, водещи до отделяне на емисиони

ОТ ЗНАЧЕНИЕ

Получете този резултат

8 Емисии от потоци горива/материали

Важно! С олакв осигуряването на последователност, въведете въвещите до отделили на емисии потоци в същата последователност, както в раздел 7, точка (j) и в последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и същите данни за идентификация).

Съкращения:

AD (DD):	"Activity Data" (Данни за дейността) - данни за количеството гориво или материал, консумирани или произведени при даден процес, така данни за необходимостта за съответните изчислителни методи за мониторинг и могат да са изразени в тегло/обем (T), топлинна мощност (P), или за масата - нормални кубични метри обем (Nm ³), както и в различни и конкретни случаи
AD (DD):	За въвещите до отделили на емисии потоци, основани на методите с масов баланс, данните за дейността на всеки изходен материал трябва да бъдат въведени като отчетнически числа, напр. „10 000“
AD (DD):	Ако данните за дейността са на база обобщение на данните от измерване на разделно доставяни количества, като се казва трябва съответните параметри в отделили на емисии данни (член 27, параграф 1, точка б), избере "TRUE" за точка i, по-долу. Стойностите параметри са от значение в този случай
AD (DD):	В началото: Стойностите данни от гориво или материал в началото на доставяния период
AD (DD):	В края: Стойностите данни от гориво или материал в края на доставяния период
AD (DD):	Притоци: Количеството закупено гориво или материал чрез доставяния период
AD (DD):	Изходи: Изходите от използваните количества гориво или материал
(Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	(Предварителен) емисионен фактор означава първоначален емисионен фактор за общите емисии, резултат от употребата на дадено гориво или даден материал, със основа на общото емисионно съдържание, включващ фракция на биомаса и фракция фракция, преди да бъде умножен по факторите фракция (даже на факторите емисии), за да се получи емисионен фактор
Долна топлина на изгаряне (NCV):	Долна топлина на изгаряне - означава специфичното количество енергия, отделяно във всяко на топлинна енергия при пълен изгаряне (изгаряне) на гориво или материал при стандартни условия. Без топлината на изгаряне на образуваните се при изгаряне водни пари (т.е. без водната, която се отделя при изгарянето се в горивото вода)
Коэффициент на окисление - OxF:	Коэффициент на окисление
Коэффициент на превръщане - ConvF:	Коэффициент на превръщане
Стойност на въглеродното съдържание - CarbC:	Въглеродно съдържание
Въглерод от биомаса - BioC:	"Фракция на биомаса" означава дялът на получените от биомаса емисии в общите емисионно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като фракция числа
Неуст. биоС (non-sust. BioC):	Неустойчивите фракция на биомаса означава дялът на получените от "неустойчивите" биомаса емисии в общите емисионно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като фракция числа

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

В съответствие с член 35, параграф 1 изчислителните коефициенти може да бъдат изразени или като емисионни стойности или като емисионни стойности на базата на лабораторни анализи. Тод евентуално да се използва вместо прилагане Алгоритъм

За въвеждане и условия за използване следните параметри по отношение на алгоритмите в съответствие с Ръководен документ № 1)

http://ec.europa.eu/clima/labels/infocentre/algorithm_document_en.pdf

- Тип I: Стойност по преобразване от тип I: Това са или стандартни емисионни, посочени в Приложения 17 до 21, или стойности, въведени от лабораториите емисионни стойности на изгаряне на изгаряне - (PCC), или други изчислителни стойности в съответствие с член 21, параграф 1, буква а) или б), т.е. стойности, изразени от доставчиците или в сертификати и емисионни анализи, но които продължават да са валидни
- Тип II: Въглеродна стойност от тип II в съответствие с член 31, параграф 1, точка б) и в) - емисионни фактори, специфични за съответните фирмени, например стойности, използвани за национални емисионни данни на горивото емисии или други стойности, публикувани от емисионните правителства по-подробно диференцирани емисии гориво или други стойности на база лабораторни данни, обхващащи от емисионните емисии
- Тип III: Емисионна стойност от тип III означава стойности на изгаряне и емисионните фактори на изгаряне, за които, в съответствие с член 31, параграф 4, в приложените доказателства, че изгаряните или специфичните стойности на топлината на изгаряне са изградени за изгаряне на дадено гориво и че емисионните емисии в действителност са да се използва следат алгоритмите, изградени за изгаряне на стандартните горива и топлинното разпределение
- Установени емисионни данни: Това са емисии, базирани на емисионни емисионни емисионности, изградени по-подробно емисии в съответствие с използваните за лабораторни анализи. Тези емисии, обаче, се произвеждат само веднъж годишно, поради което тези емисионни емисии са да се използват в сравнение с типичните емисии. Корекциите с установени емисии показват емисии да се базират на
 - измерване на гъстотата на конкретни емисии емисии или емисионно гориво, включително използването на нефизиологичните емисионности или
 - данните топлина на изгаряне на конкретни емисии емисии
- По документите за покупка: Долната топлина на изгаряне може да бъде установена в документите за покупка, предоставени от доставчиците на гориво, при покупката, на всяко гориво в съответствие с въглеродните емисионности и емисионните емисии. (Това е приложимо само по отношение на материалите на материалите се в топлинното разпределение гориво)
- Лабораторни емисии: В този случай емисии са валидни използваните по отношение с номер от 32 до 35
 - Тип I - био (Bio): Използва се емисионна стойност по преобразване или метод за оценка, публикуван от Европейската комисия в съответствие с член 36, параграф 2
 - Използва се емисионна стойност, изградена съгласно член 38, параграф 2, въпреки емисии, т.е. прилагане на емисионните емисии в специфични емисионности (дългът на биомаса BioC), или се използва метод за оценка, одобрен от емисионните правителства
 - Прилагане на член 38, параграф 3 при разпределително гориво за природен газ, в които постъпва биомаса, например, т.е. използване на емисии на изгаряне в съответствие с член 2, буква д) и член 15 от Директива 2009/80/ЕО (Директива за въвеждането емисии изгаряне), ако е установено
- Тип II - био (Bio): Дългът на биомаса се изгражда съгласно член 38, параграф 1, т.е. чрез лабораторни анализи. В този случай в необходимостта отбирането на стандартни емисионности формулирани в нов метод за анализ, която следва да се използват

Съобщения за грешки:

- емисионно: Неполицейско съобщение за грешка означава, че въвеждането на данни на този ред в изчисленията, но в пропуснато
- емисионности: Неполицейско съобщение за грешка означава, че въвежените данни са несъвместими. Възможните несъвместимости може да се свързват с използваните емисии, с въвежените данни за факторите, които се са отнасят до конкретните въвежда до отделили на емисии потоци, или до процентни стойности над 100 %

1	F1. Газообразни - Природен газ, Природен газ - технологична суровина за амониак	Горене	Фосфорен CO2:	0.000	t CO2e
	Данни: Гориво, използвано като технологична суровина		Био CO2:	0.0	t CO2e
Подобрява изчисленията за валидността на данните в изчисленията емисии се дадени в горната част на този лист					
i. AD (DD):	Основани ли са DD на обобщение на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?	FALSE			
ii. AD (DD):	В началото	В края	Притоци	Изходно	
iii. AD (DD):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	2a	Тип II	1000 Nm ³	0.000	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	Тип II	1000 Nm ³	1.9018784	
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):					
Алгоритъм, валиден от:		до:		Каталожен номер на отпадъка (ако е приложимо):	
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използван в плана за мониторинг:					
Коментари:					

2	F2. Газообразни - Природен газ, Природен газ - горелик цех Амониак	Горене	Фосфорен CO2:	0.000	t CO2e
	Горене: Стандартни търговски горива		Био CO2:	0.0	t CO2e
Подобрява изчисленията за валидността на данните в изчисленията емисии се дадени в горната част на този лист					
i. AD (DD):	Основани ли са DD на обобщение на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?	FALSE			
ii. AD (DD):	В началото	В края	Притоци	Изходно	
iii. AD (DD):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	2a	Тип II	1000 Nm ³	0.000	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	Тип II	1000 Nm ³	88.5390	
vi. Коэффициент на окисление - OxF:	2	Тип II	1000 Nm ³	34.2440	
vii. Коэффициент на превръщане - ConvF:				100.00%	



- иВ: Стойност на въглеродното съдържание — CarbC
- α: Въглерод от биомаса — BioC
- κ: Неуст. биоС (пол-чат. BioC)

--	--	--	--	--

Алгоритми валидни от до Каталоген номер на отпадъка (всички приложения):

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

Коментари:



3 **F3. Газообразни – Природен газ; Природен газ - сушене ТБР/ МАР/ ДАР** Горене Фосилен CO2: **13 169,210** t CO2e
 Горене: Стандартни търговски горива Био CO2: **0,0** t CO2e

Подробни инструкции за въвеждането на данни в изчисленията могат да бъдат дадени в горната част на този лист.

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

ii AD (ДД) В началото В края Прието Изнесено

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii AD (ДД)	4	± 1,5%	1000 Nm3	6 924,321	✓
iv (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF)	2a	Тип II	тCO2/TJ	55 5390	✓
v Долна топлина на изгаряне (NCV)	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	34,2440	
vi Коэффициент на окисление — OxF	2	Тип II	-	100,00%	
vii Коэффициент на превръщане — CombF					
viii Стойност на въглеродното съдържание — CarbC					
ix Въглерод от биомаса — BioC					
x Неуст. биоC (non-ust. BioC)					

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

Идентификация на водещия до отделение на емисионен поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

4 **F4. Газообразни – Природен газ; Природен газ - сушене НТФ** Горене Фосилен CO2: **0,0** t CO2e
 Горене: Стандартни търговски горива Био CO2: **0,0** t CO2e

Подробни инструкции за въвеждането на данни в изчисленията могат да бъдат дадени в горната част на този лист.

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

ii AD (ДД) В началото В края Прието Изнесено

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii AD (ДД)	3	± 2,8%	1000 Nm3	0,00	
iv (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF)	2a	Тип II	тCO2/TJ	55 5390	✓
v Долна топлина на изгаряне (NCV)	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	34,2440	
vi Коэффициент на окисление — OxF	2	Тип II	-	100,00%	
vii Коэффициент на превръщане — CombF					
viii Стойност на въглеродното съдържание — CarbC					
ix Въглерод от биомаса — BioC					
x Неуст. биоC (non-ust. BioC)					

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

Идентификация на водещия до отделение на емисионен поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

5 **F5. Газообразни – Природен газ; Природен газ - котел БАВРОК** Горене Фосилен CO2: **24 159,864** t CO2e
 Горене: Стандартни търговски горива Био CO2: **0,0** t CO2e

Подробни инструкции за въвеждането на данни в изчисленията могат да бъдат дадени в горната част на този лист.

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

ii AD (ДД) В началото В края Прието Изнесено

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii AD (ДД)	4	± 1,5%	1000 Nm3	12 703,168	✓
iv (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF)	2a	Тип II	тCO2/TJ	55 5390	✓
v Долна топлина на изгаряне (NCV)	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	34,2440	
vi Коэффициент на окисление — OxF	2	Тип II	-	100,00%	
vii Коэффициент на превръщане — CombF					
viii Стойност на въглеродното съдържание — CarbC					
ix Въглерод от биомаса — BioC					
x Неуст. биоC (non-ust. BioC)					

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

Идентификация на водещия до отделение на емисионен поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

6 **F6. Газообразни – Природен газ; Природен газ - аварийен факел, Склад за течен амониак** Горене Фосилен CO2: **1,206** t CO2e
 Горене: Фазални горива Био CO2: **0,0** t CO2e

Подробни инструкции за въвеждането на данни в изчисленията могат да бъдат дадени в горната част на този лист.

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

ii AD (ДД) В началото В края Прието Изнесено

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii AD (ДД)	3	± 7,5%	1000 Nm3	0,634	✓
iv (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF)	2a	Тип II	тCO2/TJ	55 5390	✓
v Долна топлина на изгаряне (NCV)	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	34,2440	
vi Коэффициент на окисление — OxF	2	Тип II	-	100,00%	
vii Коэффициент на превръщане — CombF					
viii Стойност на въглеродното съдържание — CarbC					
ix Въглерод от биомаса — BioC					
x Неуст. биоC (non-ust. BioC)					

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

Идентификация на водещия до отделение на емисионен поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

7 **F7. Течни – Дизелово гориво; Дизелово гориво - Дизелов генератор за аварийно ел. захранване на Склад за течен амониак** Горене Фосилен CO2: **0,788** t CO2e
 Горене: Стандартни търговски горива Био CO2: **0,0** t CO2e

Подробни инструкции за въвеждането на данни в изчисленията могат да бъдат дадени в горната част на този лист.

i AD (ДД) Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? **TRUE**

ii AD (ДД) В началото **0,266912** В края **0,013963** Прието **0,00** Изнесено **0,00**

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii AD (ДД)	4	± 1,5%	1	0,253049	✓
iv (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF)	2a	Тип II	тCO2/TJ	74,1000	✓
v Долна топлина на изгаряне (NCV)	2a	Тип II	GJ/1 000 Nm3	42,0080	
vi Коэффициент на окисление — OxF	2	Тип II	-	100,00%	
vii Коэффициент на превръщане — CombF	не се прилага				
viii Стойност на въглеродното съдържание — CarbC	не се прилага				
ix Въглерод от биомаса — BioC	не се прилага				
x Неуст. биоC (non-ust. BioC)	не се прилага				

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

Идентификация на водещия до отделение на емисионен поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:



8 **F8. Газообразни – Природен газ; Природен газ – котел ПК 12** Горене **Фосилен CO2: 3 719,034 t CO2e**
 Горене: Стандартни търговски горива **Био CO2: 0,0 t CO2e**

Подобни инструкции за въвеждането на данни в е-вещния доклад са дадени в първата част на този лист

i. AD (ДД): Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставени количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? FALSE

ii. AD (ДД): В началото: В края: Прието: Изнесено:

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	4	± 1,5%	1000 Nm3	1 955,454	✓
iv. (Предварителен) емисионен фактор (prelim) EF	2a	Тип 3	ICD2/TJ	55,5390	✓
v. Долна топлина на изгаряне (NCV)	2a	Тип 3	GJ/1 000 Nm3	34,2440	✓
vi. Коэффициент на окисление — OxF	2	Тип 3	-	100,00%	✓
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF					
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC					
ix. Въглерод от биомаса — BioC					
x. Неуст. биоС (non-ust. BioC)					

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

Идентификация на водещия до отделение на емисия поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

9 **F9. Твърди – Друга твърда биомаса; Чиста Биомаса под формата на бали от слама - котли WEISS** Горене **Фосилен CO2: 0,0 t CO2e**
 Горене: Твърди горива **Био CO2: 23 296,6 t CO2e**

Подобни инструкции за въвеждането на данни в е-вещния доклад са дадени в първата част на този лист

i. AD (ДД): Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставени количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? FALSE

ii. AD (ДД): В началото: В края: Прието: Изнесено:

AD (ДД)	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
iii. AD (ДД):	Лисова алгоритъм		t	20 983,234	✓
iv. (Предварителен) емисионен фактор (prelim) EF	Лисова алгоритъм		ICD2/TJ	100,00	✓
v. Долна топлина на изгаряне (NCV)	Лисова алгоритъм		GJ/t	11,80	✓
vi. Коэффициент на окисление — OxF	Лисова алгоритъм		-	100,00%	✓
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF					
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC					
ix. Въглерод от биомаса — BioC	1	Тип I — био (bio)	-	100,00%	✓
x. Неуст. биоС (non-ust. BioC)	не се прилага				

Алгоритми, валидни от: до: Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): **10 01 01**

Идентификация на водещия до отделение на емисия поток, използвана в плана за мониторинг:

Коментари:

←ЩОМОЖЕ ТУК ЗА ДА ПРОМЕНЯТЕ СЪМ СЪЗДАВАЩИ РАБОТНИ ЛИСТОВЕ→



Г. Measurement Approach (Година)	Назива-резино име: Метод на работния лист Брой на работния лист	Съдържа	Контролни точки (точка)	Контролни работни листове
----------------------------------	---	---------	-------------------------	---------------------------

Г. Подходи на база измервания ОТ ЗНАЧЕНИЕ

Попълнете този раздел

9 Емисии от потоци горива/материали (точки на измерване)

Концентрация на парниковите газове - Средната средномесечна концентрация на парниковите газове в димните газове (CO2 или N2O)

Устойчивост на фракция на биомаса - Фракцията на биомаса, която да се получи от биомаса извънред и общите съставни съставки на димните газове или материал, свързан с него, трябва да се отнася до не повече от 7.5% от общата тежест на биомаса, за която се изпълнява следната оценка

Устойчивост на дебит на димните газове - Дебитът на димните газове, който да се получи от биомаса извънред и общите съставни съставки на димните газове или материал, свързан с него, трябва да се отнася до не повече от 144 т годишно количество парникови газове от фосилни горива

Потенциал за глобално затопляне - Потенциалът за глобално затопляне на съответните парникови газове

1	N2O	M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	Общо фосилни емисии: 42 849.8 t CO2e Общо емисии от биомаса: 0.0 t CO2e
---	-----	------------------------------------	--

Общо енергийно съдържание от фосилни горива: _____ TJ
Общо енергийно съдържание от биомаса: _____ TJ

(a) Изчисления

Позволяване на съответните потоци, водещи до отделни емисии, ако е приложимо

Използван алгоритъм: ± 7.5%

Потенциал за глобално затопляне: 298

П CO2eq парникови газове: _____

Резултати от контролни изчисления (фосилни): _____
Резултати от контролни изчисления (биомаса): _____

Единица	Единица	Значение
Концентрация на парникови газове (средногодишната часова стойност)	ppm3	0.119398 ✓
Фракция на биомаса		
Неустойчива фракция на биомаса		
Брой работни часове	часове/год	8 277.0 ✓
Дебит на димните газове (средногодишната часова стойност)	1 000 Nm3/час	145 545.9 ✓
Дебит на димните газове (обща годишна стойност)	1 000 Nm3/год	1 204 663 ✓
Годишно количество парникови газове от фосилни горива	t	144 ✓

(b) Пренесени количества CO2 / Съдържащ се в горивото CO2

Наименование на инсталацията	
Наименование на оператора	
Уникален идентификатор на инсталацията (IPI)	
Вид пренос	

Общителни бележки (напр. описания на контролните изчисления или при липса на съществен обем от данни)

Попълнете това за да продължите към следващия работен лист



Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)	Навигационно меню: Начало на работния лист Край на работния лист	Съдържание	Повтарен работен лист (Error)	Сравняване работен лист (Error)
-----------------------------------	--	------------	-------------------------------	---------------------------------

Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)

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

Съращения:

Наименование или идентификация на източника на емисия /Посочете източника на емисия по отделе на емисия или по адресното име или емисията двете вид идентификации (например „Пропуски, свързани с неточен подход“), за идентификация на източника на емисията: материал, процес или подобиен за мониторинг, за които се отнася липсата на данни.

Наименование или идентификация на източника на емисия /Посочете източника на емисия по отделе на емисия или по адресното име или емисията двете вид идентификации (например „Пропуски, свързани с неточен подход“), за идентификация на източника на емисията: материал, процес или подобиен за мониторинг, за които се отнася липсата на данни.

Описание, причина и методи /Посочете как началните и крайните данни за всеки пропуск в данните.

Описание, причина и методи /Посочете как началните и крайните данни за всеки пропуск в данните, посочете причините за настъпването на пропуски и опишете как сте решили въпроса с липсващите данни в съответствие с член 65, параграф 1. При избора от повече места за емисия може да изведете допълнителна информация за причините и опишете в лист „Допълнителна информация“ („AdditionalInformation“).

Качеството в плана за мониторинг все още не е била включена методът за оценка, използван да определите на заемащите данни (gap data), за което се дава подробно обяснение, включително доказателството, че методът не води до недооценка на емисиите за съответния период от време.

Оценки на емисиите /Посочете как емисиите, изчислени на база заемащи данни (gap data), са били изчислени. Не изваждате друг оценен изчислен емисия ще бъдат използвани само като информативни данни, и няма да бъдат прибавени към емисиите на другите листове. Това означава, че извадените емисии в приложените листове трябва да бъдат ДОПОЛВАТ заемащите данни.

Пример: Липсват данни за EF от една партида на лоток, водещ до отделе на емисия (например: технологични емисии). Заемащите EF за тази партида е определен на базата на емисиите от друга партида. Въвеждайки на лист „Лоток“ (Lottery/Материали) („Lottery“) EF ще бъде средната пративна способност за емисиите фактори от всички партиди, в това число също партидите, за които липсват данни. Освен това изваденото тук при „Пропуски в данните“ означава съществува емисии трябва да се отнесе само до партидите с липсващи данни. Това означава, че емисиите (пропуски в данните) = ДД (размер на партидата, за която липсват данни) x EF (изчислен на базата на заемащи данни).

Наименование или друг вид идентификация на източника на емисия	от	до	Описание, причина и методи	Оценка на емисиите (t CO ₂ e)
1 M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	29.03.20, 03:00 ч	29.03.20, 03:30 ч	Преминване към лятно часово време. Допълват се 2x брой липсващи половинчасови стойности.	8 122
2 M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	21.05.20, 10:30 ч	21.05.20, 11:00 ч	Проверка с еталонни газове, вътрешна процедура. Протокол 1.	7 880
3 M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	22.05.20, 00:30 ч	22.05.20, 06:30 ч	Неустановена причина за преустановяване работа на АСИ. Работещ цех.	51 749
4 M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	22.05.20, 07:30 ч	22.05.20, 08:00 ч	Ревизия на газ анализатора. Проверка - издадени Нареди за работа от инж. КиП и А. протокол 1.	7 971
5 M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	22.05.20, 09:00 ч	22.05.20, 10:30 ч		15 775
6 M1. Комин К 1, цех Азотна киселина	16.06.20, 11:00	16.06.20, 12:00	Годишна профилактика от обслужващата фирма. Протокол 2 и Протокол от Старт Икоенергик.	11 530
Сумарна оценка на емисии от заместени стойности, ISO26				103,027

<<Щракнете тук за да продължите към сравняващ работен лист.>>



H. Additional Information	Навигационно меню:	Съдържание	Допълнителна работна книга (sheet)	Справка работна книга (sheet)	Забележки
	Навигация на работната книга	Данни за производителността	Основа данни в съвкупност	Допълнителна информация	

3. Further information on this report (Допълнителна информация за настоящия доклад)

14 Данни за производството

Въведете още информация за продуктите, включително за произвежданите и инсталационите мощности (за използването) в електричеството.

Идентификация на продукта (наименование)	Код по PROCOM	Единица мярка	Размер на активност
1 Производство на Азотна	20.15.10.75	t / год.	0.000
2 Производство на Азотна киселина	20.15.10.50	t / год.	362.937.000
3 Производство на Трех суперфосфат, натур	20.15.41.00	t / год.	62.226.000
4 Производство на Двух суперфосфат, натур	20.15.73.00	t / год.	35.748.000
5 Производство на Монамична фосфат (MAP), натур	20.15.72.00	t / год.	0.000
6 Производство на Двухмична фосфат (DAP), натур	20.15.71.40	t / год.	199.348.000
7 Производство на NPK	20.15.71.30	t / год.	11.208.000
8 Производство на Натриев трифосфат (НТФ)	20.13.42.70	t / год.	0.000

15 Списък на използваните определения и съкращения

Посочете всички съращения, акроними или определения, които сте използвали при попълването на настоящия годишен доклад за емисии.

Съкращение	Определение
TSP	Трех суперфосфат
MAP	Монамична фосфат
НТФ	Натриев трифосфат
РЕЛУ	Разредително за високи парникови газове
ЕПГ	Емисии парникови газове
DAP	Двухмична фосфат
NPK / NP	Всички фосфат

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 Word, Excel или Adobe. Предпочитаме Ви да изпращате предоставяемата информация, която не се отнася до Доклада, тъй като разглеждането е по-лесно да се прави процес. Към предоставяемата допълнителна информация трябва да има ясно препратки по-долу, като се използват (именно) имената на файловете (пояснително) ако са в електронен формат или

Име на файл / Референтен номер	Описание на документа
REPORT_N2O_data_CALCULATIONS_2020.xlsx	Месечни специализирани справки за концентрация на N2O, дебит на отпадък газ и други параметри. Общи Справки за данните, sheet "Обработена справка". Издана са изключително стойности на заместващите данни съгласно Регламент 601 и на sheet "2020 Report values", са извършени изчисленията на средно претеглена концентрация на N2O и средно годишен часов дебит на отпадък газ. Отчитател се реално отработените работни часове. Данните от тази категория са нанесени в настоящия доклад, sheet D.
Report_data_DAPS_2020.xlsx	Обобщени и номерирани на последователно заместващи стойности, данните от тази файл са нанесени в настоящия доклад, sheet "D".
"използване_mneme"	Визуализация на поточните и измервателните прибори, съгласно МП, версия 15.
"Проведи_GAZ_2020.xls"	Протоколи от Проверките на приборите разходмери за преводен газ от "УНИАСИСТ" ЕАД и собствени данни.
"Проведи_N2O_2020.xls"	Доклад от "Екологичен" Годиш за емисионна процедура по АБТ, съгласно EN 14181 и Протоколи от собствени проверки съгласно Процедурата за осигуряване на честотата на СНИ, при цех Азотна киселина.
"Проведи заместване_N2O_2020.xls"	Протоколи, описващи събитията, когато са установени липсващи стойности в справките от СНИ - Азотна киселина.
"Изчисления_N2O_2020.pdf"	Изчисления на неопределеността на измервателните устройства на база на направените проверки и калибрация.

Допълнителна информация, специфична за държавата членка

17 Забележки

Место за допълнителни коментари:



И. Резюме	Навигационно меню:	Съдържание	Предишен работен лист (sheet)

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: **Агрополихим АД**
 Име на инсталацията: **Агрополихим АД**
 Уникален номер за идентификация на: **BG-existing-BG-33-34**

Общ капацитет за съответната

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици	тежи парникови газове
A1 Производство на амоняк	630	тонове дневно	CO2
A2 Производство на азотна киселина	1100	тонове дневно	CO2 & N2O
A3 Изгаряне на горива	118 56	MW(th)	CO2
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	41 050	739.12	23297	232.97	0
Горене	41 050	739.12	23297	232.97	0
Технологични емисии					
Масов баланс					
Емисии на напълно флу					
Измерване	42 850	0.00			
CO2					
N2O	42 850	0.00			
Пренос на CO2					
Непряка методика					
Сума	83 900	739.12	23297	232.97	0

Общо емисии от инсталацията: **83 900 t CO2e** ✓

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

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомаса: **23 297 t CO2e** ✓

Информативни данни: Общо неустойчиви емисии от биомаса: **0 t CO2e**

Информативни данни: пренос на CO2

Количеството пренесен CO2 от 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



