

# ДОКЛАДВАНЕ НА ГОДИШНИ ЕМИСИИ

## Съдържание

Имената на работните листове (sheet names) са изписани с удебелен (bold) шрифт, а наименованията на раздели — с нормален шрифт

**a Contents (Съдържание)**

**b Guidelines and conditions (Насоки и условия)**

**A. Идентификация на оператора и инсталацията**

- Годината, за която се отнася докладът
- Информация за оператора
- Информация за инсталацията
- Данни за контакт
- Данни за връзка с проверяващия орган (верификатор)

**B. Описание на инсталацията**

- Дейности по приложение I
- Подходи за мониторинг
- Потоци горива и материали, водещи до отделяне на емисии
- Точки на измерване

**B. Потоци горива/материали, водещи до отделяне на емисии**

**Г. Подходи на база измервания**

**Д. Непряк подход**

**Е. Определяне на емисиите на перфлуоровъглеродороди (PFC) от производството на първичен алуминий**

**Ж. Пропуски в данните**

**З. Допълнителна информация**

- Подробна информация за производството
- Определения и съкращения
- Допълнителна информация
- Забележки

**И. Резюме**

**Й. Отчетност**

Информация за настоящия файл:

Настоящият годишен доклад за емисиите е представен от:

Име на инсталацията:

Уникален идентификатор на инсталацията:

"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
BG-existing-BG-061-173

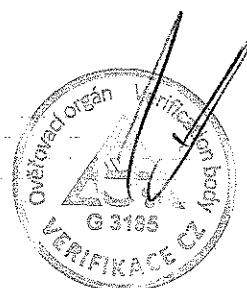
В случай че вашият компетентен орган изисква да представите подписано копие на годишния доклад за емисии на хартиен носител, моля за подпис да се използва мястото по-долу:

06.01.2019  
Дата

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



## A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган

1 Годината, за която се отнася докладът

2018

**Забелжка:** в зависимост от административните практики е дадена държавна-членка за промените, съгласно с наименованието или идентичността на оператора, наименованието на инсталацията или друга информация, която има отношение към разрешителното, се изисква официално уведомяване до компетентния орган съгласно член 7 от Директивата за ЕСТЕ.

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 изисква официално уведомяване до компетентния орган за всяка промяна.

2 Идентифициране на оператора

(a) Компетентен орган за докладването	Изпълнителна агенция по околна среда
(b) Държава-членка	България
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови газове	77-N2/2018
<b>(d) Данни за оператора:</b>	
<i>Операторът е [физическо или юридическо] лице, което експлоатира или контролира инсталацията, или което това е предвидено в националното законодателство, на което са делегирани решаващите икономически правомощия във връзка с техническото функциониране на инсталацията.</i>	
i. Наименование на оператора:	"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
ii. Улица: номер:	ул. "Марин Попов" №53
iii. Пощенски код:	5400
iv. Град:	Севлиево
v. Държава:	България
vi. Име на упълномощения представител:	Валентин Атанасов Ганев
vii. Адрес на електронна поща:	V.Ganov@idealstandard.com
viii. Телефон:	067530522
ix. Факс:	067530901

3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг

<b>(a) Наименование на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:</b>	
i. Име на инсталацията:	"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
ii. Наименование на обекта:	"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	BG-axisline-BG-061-173
<b>(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:</b>	
i. Адрес, ред 1:	ул. "Бял бряг" №1
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	Севлиево
iv. Област:	Габрово
v. Пощенски код:	5400
vi. Държава:	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход	N:43 34' 73"; E:25 96' 01"
<b>(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и</b>	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ:	4000015
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	3 ж) Инсталации за производство на керамични продукти чрез изпичане, по-специално покривни керемиди, тухли, огнеупорни тухли, плочи, каминни или порцеланови изделия
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към ЕРИПЗ:	
(d) Компетентен орган за разрешителното	1618 София, бул. "Цар Борис III" № 136, Изпълнителна агенция по околна среда, отдел "РЕПЕРТЕ"
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за мониторинг	10
(f) Има ли промени в плана за мониторинг, в сравнение с предходната година?	TRUE

**(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 мониторинга, както и отклонения от този план, направени по време на периода на докладване, включително временни или постоянни промени и 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 повиквателните бележки, направени тук по каквито и да било промени, не може да се считат за официално съобщение за изменение на плана за мониторинга. За всички посочени тук промени и отклонения трябва да се извърши официално уведомяване на компетентния орган (КО) чрез действащите процедури.

Изведени от експлоатация 3 бр. неподвижни точкови източника. Същите ИТИ са с номера: S9 - Шлюзова пещ 9 повторно изпичане VC, FFC-RF (изгаряне на горива, процесни емисии) EP27 - ИУ №727; EP28 - ИУ №728; EP29 - ИУ №729; EP30 - ИУ №730; EP31 - ИУ №731. Включена на нов поток - емисии от изгаряне на дизелово гориво, при извършване на тестове (2 пъти в годината) на електро генератори.



**4 Дани за контакт**

Тук се посочват лицата, с които компетентният орган може да се свързва при въпроси по настоящия доклад. Лицето, което посочват, трябва да има правомощията да действва от името на оператора.

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

i. Звание, степен:	Инженер химик
ii. Собствено име:	Даниел
iii. Фамилно име:	Копчев
iv. Длъжност:	Ръководител наравление "БТОС"
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператор):	Идеал Стандарт - Видима АД, завод за производство на санитарна керамика
vi. Адрес на електронна поща:	DKopchev@ideaisiandard.com
vii. Телефон:	0889712301
viii. Факс:	

**(b) Альтернативно лице за връзка:**

i. Звание, степен:	
ii. Собствено име:	
iii. Фамилно име:	
iv. Длъжност:	
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператор):	
vi. Адрес на електронна поща:	
vii. Телефон:	
viii. Факс:	

**5 Дани 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:	гр. Пловдив
iv. Пощенски код:	4000
v. Държава:	България

**(b) Лице за връзка с проверяващия орган:**

<i>Посоченото лице трябва да е запознато с настоящия доклад. Това лице трябва да бъде водещият верификатор по въпросите, свързани с ECTE</i>	
i. Име:	Павел Врасил
ii. E-mail адрес:	vrastil@verifikace.cz
iii. Телефонен номер:	+420 777 603 592
iv. Факс:	

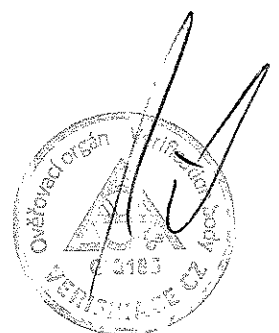
**(c) Информация относно акредитацията или сертифицирането на проверяващия орган:**

Моля да имате предвид, че в съответствие с член 51, параграф 2 от Регламент (ЕС) № 600/2012 (Регламент за акредитация и сертифициция — „РАВ“, дадена държава-членка може да реши да повери сертифицирането на физически лица като проверяващи органи на друг 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 регистрация може да зависи от практиките на администрацията на държава-членка за акредитиране на проверяващи органи.

i. Акредитираща държава-членка:	Чехия
ii. Регистрационен номер, даден от органа по акредитация:	441/2018



**Б. Описание на инсталцията**

**6 Дейности в съответствие с приложение I към Директивата за ЕСТЕ**

За всяка от дейностите по Приложение I към Директивата за Европейската схема за търговия с емисии, които се извършват в инсталцията, дайте следните технически данни. Посочете също така, къде в качеството на Вашата инсталция се осъществяват дейностите по Приложение I, които се извършват в нея.

Имайте предвид, че понятието „капацитет“ в настоящия контекст означава:

- Номинална входна топлинна мощност (за дейностите, които попадат в обхвата на Европейската схема за търговия с емисии която се над прева от 20 MW), която се изразява в мезавати топлинна мощност (MW(th)) и представява максималното възможно количество използвано гориво за единица време, умножено по калоричността на горивото.
- Производствена капацитет за тези посещения в Приложение I дейности, при които стойността на производствения капацитет определя дали попадат в обхвата на Европейската схема за търговия с емисии.

Ако имате съмнение, че вранките на инсталцията са определени правилно, е съответствие с изискванията в Приложение I към Директивата за Европейската схема за търговия с емисии. За допълнителна информация вижте съответните раздели в Указанията на Европейската комисия относно интерпретацията на Приложение I. Този документ може да намерите на следния линк: [http://ec.europa.eu/clima/inf/faq\\_en.cfm?faq\\_id=109&faq\\_title=Interpretation](http://ec.europa.eu/clima/inf/faq_en.cfm?faq_id=109&faq_title=Interpretation)

Въведеният тук списък е достъпен като падащо меню в таблица по-долу, на мястото където се изисква посочване на вида дейност в рамките на описанието на инсталцията.

Моля да имате предвид, че в зависимост от въведените данни в раздел 7, точка б) тук е възможно в падащото меню да има на разположение списък с видове потоци горива/материали, водещи до да се има предвид, че при докладване на категориите по общия формат за докладване по националните системи за инвентаризация на парникови газове (CRF) може да бъдат от значение както емисиите, свързани с изгарянето на горива и материали с цел производство на енергия (категория 1), така и процесните емисии (внтр. емисии от разглеждане на карбонати, категория 2)

На територията, свързана с дейностите или с категориите на изгарянето на енергията на инсталцията или друга инсталция, която има отношение към разглежданите от списъка дейности, не е възможно да бъдат извършвани дейности по списъка горе

Реф. №	Дейност по Приложение I	CRF категория 1 (Енергия)	CRF категория 2 (Процесни емисии)	Общ капацитет за съответната дейност	Мерна единица	Отделени парникови газове
A1	Керамично производство	1A2 - Енергия - Неметални минерали	2A4 - Процесни - Други процесни приложения на карбонати	199,199	тонове дневно	CO2
A2	Изгаряне на горива	1A2 - Енергия - Неметални минерали		15,982	MW(th)	CO2
A3						
A4						
A5						

**7 Относно емисиите**

**(a) Подходи за мониторинг:**

Моля потвърдете кои от следните подходи за мониторинг са приложими:

В съответствие с член 21, емисиите могат да се определят с използване или на изчислителна методика (изчисления), или на измервателна методика (измерване), освен в случаите, при които използването на дадена специфична методика е задължително, съгласно разпоредбите на РМД.

Важно! Данните, които въвеждате в този раздел, ще ви помогнат да откритите разделения в доклада, които се отнасят до Вашата инсталция, и ще задължат условно форматирането, което да ви насочва в рамките на документа. Важно е да се уверите, че сред тях няма остягати непълногони полета. Трябва да потвърдите всички подраздели, за които се счита, че са „приложими“, преди да приемете към следващите раздели от инсталция формуляр.

В случай, че не е възможно да потвърдите някои точки от съответните следващи раздели, по същия начин, че за Вашата дейност информацията се изисква, проверете повторно данни въведените данни в раздел 7 са точни.

Моля имайте предвид, че въведените 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(б), 9
Измервателен подход за CO2:	FALSE	
Непъряк подход за определяне на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисиите на N2O:	FALSE	
Мониторинг на емисиите на перфлуорировъглероди (PFCs):	FALSE	
Мониторинг на преноса на CO2, на съдържащия се в горива:	FALSE	

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

от значение

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

Всички водещи до емисии потоци трябва да бъдат идентифицирани чрез следните стъпки:

1. От списъка на падащото меню изберете съответния вид поток, водещ до отделяне на емисии

Типът на потока, водещ до отделяне на емисии, трябва да се разбира като набор от пречи, които следва да се използват съгласно РМД. Тази класификация е основа за по-нататъшните задължения, т.е. за вноските, които следва да се правят.

Списъкът от падащото меню за избор на поток е съставен въз основа на посочените в раздел 6 по-горе дейности.

Моля имайте предвид, че на базата на въведените в раздел 6 дейности по приложимите 1 е възможно дадени видове потоци, водещи до отделяне на емисии, и които са специфични за конкретни видове дейности, да са станали „приложими“ и да са дадени в списъка на падащото меню, веднъж 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 технологични (процесни) емисии или до приложими подходи на масов баланс.

2. Изберете категория на съответен поток, водещ до отделяне на емисии от списъка на падащото меню

Категориите на съответния поток, водещ до отделяне на емисии зависят от вида му, който е избран, и например, може да бъде – категория „възобновими – природен газ“, течни – тежки мазут“, материал – суровице смес“.

Важно! Моля имайте предвид, че в списъка за горива или материали или падащото меню винаги има на разположение позиция „Други“. С цел осигуряване на последователност е важно да се уверите, че позиция „Други“ е избрана, само ако действително няма на разположение подходящо гориво или материал в списъка от падащото меню.

3. Въведете наименованието на водещи до отделяне на емисии поток, ако е уместно

В случай, че категорията на водещи до отделяне на емисии поток все още представлява по-общен тип горива или материали, моля допълнително да уточните, като въведете наименованието за него.

Важно! С цел осигуряване на последователност въведете водещите до отделяне на емисии потоци в същата последователност, както в последния одобрен план за мониторинг (същия

Данни за цен	Тип на потока, водещ до отделяне на емисии	Категория на водещи до отделяне на емисии поток	Наименование на потока, водещ до отделяне на емисии	Грешка
F1	Гориво - Стандартни твърдогорива	Изгаряне - Природен газ	Природен газ	
F2	Керамича - Водещи топлинни карбонати (метод А)	Материал - Глина	Глина за производството на керамични продукти	
F3	Гориво - Стандартни твърдогорива	Гориво - Дивалентно гориво	Дивалентно гориво	
F4				
F5				
F6				

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

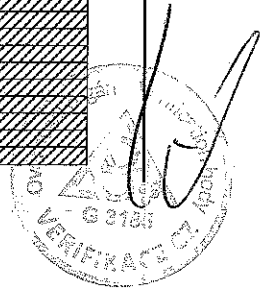
без значение

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

Не се изисква въвеждане на данни, ако са посочени по-горе, че не са използвани подходи на база измервания.

Важно! С цел осигуряване на последователност въведете точките на измерване в същата последователност, както в последния одобрен план за мониторинг (същата последователност и

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



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

ОТ ЗНАЧЕНИЕ

**8 ЕМИСИИ ОТ ПОТОЦИ ГОРИВА/МАТЕРИАЛИ**

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

**Съкращения:**

<b>AD (DD):</b> "Active Data"/"Данни за дейността"	— данни за количеството гориво или материал, консумирани или произведени при даден процес; тези данни се необходими за съответните изчислителни методи за мониторинг и могат да се изразят в тегло/време (t/h), тегло/маса (t), или за газове/те — нормални кубични метри обем.
<b>Въвеждане до отделина на емисии:</b>	— означава на изхода на емисии, основано на материално с масов баланс, данните за дейността на всеки изходен материал трябва да бъдат въведени.
<b>Ако данните за дейността са на база обобщаване на базите от измерване на раздельно доставяни количества,</b>	както се вземат предвид съответните параметри в съответните таблици (член 27, параграф 1, точка б), избере се "ПРАВИЛНО"/"TRUE" за точка 1 по-долу. Следващите параметри са от значение в този случай:
<b>В началото:</b>	Състоящите запаси от гориво или материал в началото на докладния период
<b>В края:</b>	Състоящите запаси от гориво или материал в края на докладния период
<b>Принето:</b>	Количеството закупено гориво или материал през докладния период
<b>Изчислено:</b>	Изчисленото от инсталациите количество гориво или материал
<b>(Предварителен) емисионен фактор (prelim) EF:</b>	"Предварителен" емисионен фактор означава предварителен емисионен фактор за общите емисии, резултат от употребата на световно гориво или смесен материал, въз основа на общото въглеродно съдържание, включващо фракция на биомаса и фосфорна фракция, преди да бъде умножен по фосфорната фракция (делта на фосфорна)
<b>Долга топлина на изгаряне (NCV):</b>	"Долга топлина на изгаряне" означава специфичното количество енергия, отделяна във вид на топлинна енергия при тегловното изгаряне (калоризиране) на гориво или материал при стандартни условия, без топлината на изпаряване на образуваните водни пари (т.е. без енергията, нужна за изпаряване на съблюдаваната)
<b>Коэффициент на окисление — OxF:</b>	Коэффициент на окисление
<b>Коэффициент на превръщане — ConvF:</b>	Коэффициент на превръщане
<b>Стойност на въглеродното съдържание —</b>	Въглеродно съдържание
<b>Въглерод от биомаса — BioC:</b>	"Фракция на биомаса" означава делът на получената от биомаса въглерод в общото въглеродно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като дробно число. Тези стойности трябва да се отнасят за елемента за елемента, за които се използват следните условия: — не са приложими критериите за устойчивост (напр. за твърди горива), ИЛИ — трябва да се прилагат критериите за устойчивост и тези критериите са удовлетворени. По-подробни указания могат да бъдат намерени в Работен документ № 3, Вълнови, свързани с биомасата" (на линк по-долу) <a href="http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm">http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm</a>
<b>Неуст. биоС (non-sust. BioC):</b>	"Неустойчива" фракция на биомаса означава делът на получената от "неустойчива" биомаса въглерод от общото въглеродно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като дробно число. Тези стойности се отнасят само до биомаса, за която трябва да се прилагат критериите за устойчивост, на тези критериите не са удовлетворени. По-подробни указания могат да бъдат намерени в Работен документ № 3, Вълнови, свързани с биомасата" (на линк по-долу) <a href="http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm">http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm</a>

**Данни за прилаганите алгоритми по отношение на данните за дейността и изчислителните коэффициенти**

В съответствие с член 30, параграф 1 изчислителните коэффициенти могат да бъдат определени или като възприети стойности или въз основа на лабораторни анализи. Кой вариант да се използва зависи от прилагания алгоритъм.

За описване и указание се използват следните категории по отношение на алгоритмите (в съответствие с Работен документ № 1):

[http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation\\_en.htm](http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/monitoring/documentation_en.htm)

- Тип I:** Стойност по подразбиране от тип I. Това са или стандартни коэффициенти, посочени в Приложение VI (п.в. относно, възгледите от Международните енергийни комитети по изменение на изчисления — IPCC), или други еквивалентни стойности в съответствие с член 31, параграф 1, буква в) или б), т.е. стойности, верифицирани.
- Тип II:** Възприети стойности от тип II: в съответствие с член 31, параграф 1, буква б) и в) — емисионни фактори, специфични за съответната държава, например стойности, използвани за изчисляване на емисиите на парниковите газове или други стойности, публикувани от компетентния орган за по-подробно.

Това означава също така данните топлина на изгаряне и емисионните фактори не коригират, за които, в съответствие с член 31, параграф 4, е предвидено доказателство, че отговорността от специфицираната стойност на топлината на изгаряне не са надвишаващи 1% през последните три години и че компетентният орган е разрешил за отчитането им да се използва същия алгоритъм, въпреки че изчисленията за стандартните данни е твърде разпространени.

**Установени заместителни данни:** Това са методи, базирани на емпирични корелационни зависимости, определени като емпирични данни в съответствие с изчисленията за лабораторни анализи. Тези анализи, обаче, се провеждат само веднъж годишно, поради което тези алгоритми са обикновено в сравнение с първоначалните емисии. Корицираните с установени ковариантни показатели могат да се безплатят на:

- измерване на топлинното на изгаряне от горива или материални горива, включително използването в нефтохимическата промишленост или
- данните топлина на изгаряне на конкретни видове въглища.

**По документите за покупка:** Долната топлина на изгаряне може да бъде установена в документите за покупка, предоставяни от доставчика на гориво, при покупката, на или в състояние в съответствие с вътрешните национални и международни стандарти. (Това е приложимо само по отношение на невидими и твърде разпространени горива).

**Лабораторни емисии:** В този случай изборът се свързва изчисляването по членове от 32 до 35.

- Тип I — био (bio):** Приложим в един от следните методи, както се описват за елемента:

  - Използва се способност по подразбиране или метод за оценка, публикуван от Европейската комисия в съответствие с член 39, параграф 2;
  - Използва се способност, определена съгласно член 39, параграф 2, втора алинея, т.е. приложим, че в материалите е в изцяло фосфорен производ (делта на биомасата BioC=0), или се използва метод за оценка, одобрен от компетентния орган;
  - Прилагане на член 39, параграф 3 при разпределянето между за приложен аз, в които гоства биомаса, например, т.е. използване се спазва на вереници за производ с съответствие с член 2, буква б) и член 16 от Директивата 2003/87/ЕО (Директивата за въглеродната емисионна интензивност), ако съответните формулири в нова методи за анализа, които следва да се използват.

**Съобщения за грешки:**

важно! Настоящото съобщение за грешка означава, че въвеждането на данни на този ред е задължително, но е прегледано. Истинският съобщение за грешка означава, че въвеждането на данни са изключително. Възможните неяснотности могат да се свързват с използваните единици, с въвеждането на факторите, както и се отнасят до конкретните данни до отделяне на емисии потоци, или до процентни отклонения над 100%.

1	<b>F1. Газообразни — Природен газ, Природен газ</b>	Горива	Емисии CO2:	21 366,1 t CO2e
	Горива: Стандартни твърди горива		Био CO2:	0,0 t CO2e

i. AD (I)	Основани ли са DD на обобщаване на данните от измерването на раздельно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?				FALSE
ii. AD (I)	В началото:		В края:	Принето:	Изчислено:
iii. AD (DD):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	Грешка
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	2a	Тип II	100%/tJ	31,132,41	
v. Долга топлина на изгаряне (NCV):	2a	Тип II	GJ/t CO2	34,4350	
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	Тип II	GJ/t CO2	34,497	
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF:	2	Тип II		100,00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:					
x. Неуст. 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: \_\_\_\_\_

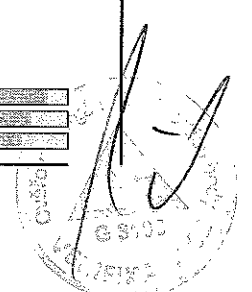
2	<b>F2. Материал — Глина: Глина за производство на керамични продукти</b>	Технологични емисии	Емисии CO2:	1 178,8 t CO2e
	Керамика: Валидни изчисления за биомаса (метод A)		Био CO2:	0,0 t CO2e

i. AD (I)	Основани ли са DD на обобщаване на данните от измерването на раздельно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)?				TRUE
ii. AD (I)	В началото:		В края:	Принето:	Изчислено:
iii. AD (DD):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	Грешка
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	1	7,5%	tCO2e	10 314,150	
v. Долга топлина на изгаряне (NCV):	1	0,08794 tCO2e	tCO2e	0,08794	
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	1				
vii. Коэффициент на превръщане — ConvF:	1	ConvF=1		100,00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:					
x. Неуст. 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: \_\_\_\_\_



3	Тип: <b>Течна</b> Гориво: <b>Дизелово гориво</b> Дизелово гориво Горене: <b>Стандартен търговски горива</b>		Горене	Росилен CO2:	0,2 t CO2e																																													
				Ето CO2:	0,0 t CO2e																																													
Основани ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <b>TRUE</b>																																																		
i. AD (J)		В началото:	0,00	В края:	0,00																																													
		Прито:	0,00	Изнесено:	0,00																																													
iii. AD (ДД): <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Описание на алгоритъма</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> <th>гравим</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>± 5,8%</td> <td>1</td> <td>0,05</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):</td> <td>2a</td> <td>Тип II</td> <td>1002/TJ</td> <td>74,10</td> </tr> <tr> <td>v. Долна топлинна на изгаряне (NCV):</td> <td>2a</td> <td>Тип II</td> <td>GJ/L</td> <td>42,000</td> </tr> <tr> <td>vi. Коэффициент на окисление — OxF:</td> <td>2</td> <td>Тип II</td> <td></td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>vii. Коэффициент на превръщане — CombF:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ix. Въглерод от биомаса — BioC:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Нейтр. биоС (non-sust. BioC):</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	гравим	2	± 5,8%	1	0,05		iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	2a	Тип II	1002/TJ	74,10	v. Долна топлинна на изгаряне (NCV):	2a	Тип II	GJ/L	42,000	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. Нейтр. биоС (non-sust. BioC):				
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	гравим																																														
2	± 5,8%	1	0,05																																															
iv. (Предварителен) емисионен фактор ((prelim) EF):	2a	Тип II	1002/TJ	74,10																																														
v. Долна топлинна на изгаряне (NCV):	2a	Тип II	GJ/L	42,000																																														
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. Нейтр. биоС (non-sust. BioC):																																																		
		Алгоритми, валидни от:		до:	Каталожен номер на отпадъка (ако е приложимо):																																													
		Идентификация на водещия до отделяне на емисионен поток, използвана в плана за мониторинг:																																																
Коментари:																																																		

## Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)

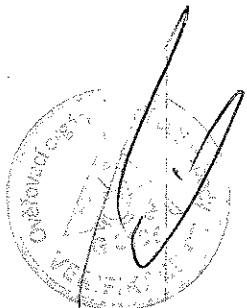
### 13. Пропуски в данните, установени през годината, за която се отнася докладът

**Съкращения:**

- Наименование или друг вид идентификация на водещия до отпадъка на емисионен поток** *Посочете водещия до отпадъка на емисионен поток в опитка от падащото меню или въведете друг вид идентификация (напр. „пропуски, свързани с непрегледан източник на емисионен поток“), за идентифициране на горивото, материала, процеса или подхода за мониторинг, за които се отнасят липсващите данни.*
- Наименование или друг вид идентификация на източника на емисионен поток** *Посочете източника на емисионен поток от падащото меню (напр. за базирани на измервания подходи) или въведете друг вид идентификация (напр. „пропуски, свързани с непрегледан източник на емисионен поток“), за идентифициране на горивото, материала, процеса или подхода за извършване на мониторинг, за които се отнасят липсващите данни.*
- от/до** *Посочете тук началната и крайната дата за всеки пропуск в данните.*
- Описание, причини и методи** *Опишете накратко тук вида на пропуските 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 нужда от повече място за писане може да въведете допълнителна информация за причините и описания в коментарите в плана за мониторинг, ако още не е бил избран методът за оценка, използван да се определят на заместителните данни (proxy data), за него се дава подробно обяснение, експлицитно доказателство, че методът не води до недооценяване на емисиите за съответния период от време.*
- Оценка на емисиите** *Въведете тук емисиите, изчислени на база заместителни данни (proxy data). Моля имайте предвид, че въведените тук оценени количества емисии ще бъдат използвани само като информативни данни, и няма да бъдат прибавени към емисиите на другите листове. Това означава, че въведените емисии в таблицата са изчислени на база заместителни данни. Моля имайте предвид, че въведените тук оценени количества емисии ще бъдат използвани само като информативни данни, и няма да бъдат прибавени към емисиите на другите листове. Това означава, че въведените емисии в таблицата са изчислени на база заместителни данни. Моля имайте предвид, че въведените тук оценени количества емисии ще бъдат използвани само като информативни данни, и няма да бъдат прибавени към емисиите на другите листове. Това означава, че въведените емисии в таблицата са изчислени на база заместителни данни.*  
*Пример: Липсват данни за EF от една партида на поток, водещ до отпадъка на емисии (напр. технологични емисии). Заместителят EF за тази партида е определен на базата на консервативния сценарий. Въведените на лист „Въвеждане на данни“ („C\_Sources/Streams“) EF ще бъде средната претеглена стойност за емисионните фактори от всички партиди, в това число също партидата, за която липсват данни. Освен това въведеното тук при „пропуски в данните“ оценено количество емисии трябва да се отнася 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 заместителни данни).*

	Наименование или друг вид идентификация на водещия	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO2e)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

	Наименование или друг вид идентификация на източника	от	до	Описание, причини и методи	Оценка на емисиите (t CO2e)
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 (каменовазие)	Код по PRODCOM	Единица мярка	Равнище на активност
1 Производство на санитарна керамика	26.22.10.30	тон	46 467,31
2 Подинсталация с топлинен показател	26.22.10.30	TJ	24,45
3 Подинсталация с горивен показател	26.22.10.30	TJ	359,00
4 Подинсталация с топлологични емисии	26.22.10.30	тон CO2	1 171,00
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

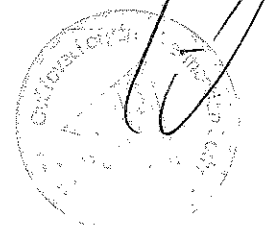
Посочете тук, дали сте приложили каквато и да било друга информация, която желаете да бъде взета предвид при разглеждането на доклада Ви. Винаги, когато е възможно, подавайте тази информация в електронен формат. Може да прилагате информация в Microsoft Препоръчваме Ви да избягвате предоставянето на информация, която не се отнася до доклада, тъй като разглеждането ѝ може да забави процеса. Към предоставяната допълнителна информация трябва да има ясни препратки по-долу, като се използва(т) шемто(швената) на файла(файловете), ако са с

Име на файл / Референтен номер	Описание на документа
Справка за движение на глините през 2018г.	Справка за движение на глините през 2018г.
Справка за движение на природен газ през 2018г.	Справка за движение на природен газ през 2018г.
Справка за произведен шликер през 2018г.	Справка за произведен шликер през 2018г.

#### 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: **2018**

Наименование на оператора:	"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
Име на инсталацията:	"Идеал Стандарт - Видима" АД, завод за производство на санитарна керамика
Уникален номер за идентификация на	BG-existing-BG-061-173

Общ капацитет за съответната дейност

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици	Отделени парникови газове
A1 Керамична промишленост	199,198	тонове дневно	CO2
A2 Изгаряне на горива	13,982	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
<b>Потоци горива/материали, водещи</b>	<b>22 537</b>	<b>384,04</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
Горене	21 366	384,04	0	0,00	0
Технологични емисии	1 171	0,00	0	0,00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флу					
<b>Измерване</b>					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
<b>Непряка методика</b>					
<b>Сума</b>	<b>22 537</b>	<b>384,04</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>

Общо емисии от инсталацията: **22 537 t CO2e**

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

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомаса: **0 t CO2e**

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

Информативни данни: пренос на CO2

Количеството пренесен CO2 в инсталацията е получено от

Идентификационен номер на инста	Наименование на инсталацията	Наименование на оператора

Количеството пренесен CO2 от инсталацията е изнесено за

Идентификационен номер на инста	Наименование на инсталацията	Наименование на оператора

