

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
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 перфлуорировъгледороди (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:

Грийнс ООД
Грийнс ООД
BG-existing-BG-146-NEW004

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:

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

2020

Забележка: в зависимост от административните практики е дадена държава-членка за промените, свързани с наименованието или идентичността на оператора, наименованието на инсталацията или друга информация, която има отношение към разрешителното, се изисква официално уведомление 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 уведомление до Изпълнителната агенция по околна среда

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	BG №153
(d) Данни за оператора:	
<i>Операторът е [физическо или юридическо] лице, което експлоатира или контролира инсталация, или козато 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:	Грийнс ООД
ii. Улица, номер:	Перуника № 27
iii. Пощенски код:	4270
iv. Град:	Първомай
v. Държава:	България
vi. Име на упълномощения представител:	Марин Иванов
vii. Адрес на електронна поща:	greens ltd@abv.bg
viii. Телефон:	0336 6 45 16
ix. Факс:	0336 6 45 17

3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг

(a) Наименование на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:	
i. Име на инсталацията:	Грийнс ООД
ii. Наименование на обекта:	Грийнс ООД
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията:	BG-existing-BG-146-NEW004
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес, ред 1:	Александър Стамболийски
ii. Адрес, ред 2:	
iii. Град:	Първомай
iv. Област:	Пловдив
v. Пощенски код:	4270
vi. Държава:	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход на	
(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за	FALSE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ:	
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към	
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към	
(d) Компетентен орган за разрешителното	
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за	4
(f) Има ли промени в плана за мониторинг, в сравнение с предходната година?	
	FALSE
(g) Коментари:	
Ако е имало някакви изменения във функционирането на дадена инсталация, имащи значение за емисиите, а също и изменения в одобрения от компетентния орган план за мониторинг, както и отклонения от този план, направени по време на периода на докладване, включително временни или постоянни промени в прилаганите алгоритми, мсла опишете ги и посочете причините за тези промени, началната дата на промените, както и началната и крайната дата на временните промени.	
Да се отбележи, че пояснителните бележки, направени тук по каквито и да било промени, не може да се считат за официално заявление за изменение на плана за мониторинг. За всички посочени тук промени и отклонения трябва да се извърши официално уведомление на компетентния орган (КО) чрез действащите процедури.	

4 Данни за контакт

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

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталацията:	
i. Звание, степен:	
ii. Собствено име:	Марин Иванов
iii. Фамилно име:	Иванов
iv. Длъжност:	снабдител
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператор)	
vi. Адрес на електронна поща:	greens ltd@abv.bg
vii. Телефон:	0336 6 45 16
viii. Факс:	0336 6 45 16



(b) Алтернативно лице за връзка:

i. Звание, степен:	
ii. Собствено име:	Димитрина
iii. Фамилно име:	Коюмджиева
iv. Длъжност:	мениджър-проекти
v. Наименование на организацията (ако е различна от оперативна):	
vi. Адрес на електронна поща:	greens_ltd@abv.bg
vii. Телефон:	0336 6 45 16
viii. Факс:	0336 6 45 16

5 Данни за връзка с проверяващия орган**(a) Наименование и адрес на проверяващия орган:**

i. Наименование на дружеството:	Грийн енд Феър АД
ii. Улица, номер:	ул. Професор Георги Брадистилев 3А, офис №9
iii. Град:	София
iv. Пощенски код:	1700
v. Държава:	България

(b) Лице за връзка с проверяващия орган:

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

i. Име:	д-р имж. Евгени Соколовски
ii. E-mail адрес:	office@green-and-fair.com
iii. Телефонен номер:	+35929689025
iv. Факс:	

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

Моля да имате предвид, че в съответствие с член 34, параграф 2 от Регламент (ЕС) № 600/2012 (Регламент за акредитация и верификация — „РАВ“), дадена държава-членка може да реши да повери сертифицирането на физически лица като проверяващи органи на друг национален орган, различен от националния орган по акредитация.

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

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

i. Акредитираща държава-членка:	България
ii. Регистрационен номер, даден от органа по акредитация:	12 ОВ



Б. Описание на инсталацията

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 инсталацията, дайте следните технически данни. Посочете също така, какъв е капацитетът на Вашата инсталация за всяка от дейностите по Приложение I, които се извършват в нея.

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

- Номинална входяща топлинна мощност (за дейностите, които попадат в обхвата на Европейската схема за търговия с емисии коваго са над прага от 20 MW), която се изразява в мегавати топлинна мощност (MW(th)) и представлява максималното възможно количество използвано гориво за единица време, умножено по калоричността на
- Производствения капацитет за тези посочените в Приложение I дейности, при които стойността на производствения капацитет определя дали попадат в обхвата на

Моля уверете се, че границите на инсталацията са определени правилно, в 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/policies/ets/docs/guidance_interpretation_en.pdf

Въведеният тук списък е достъпен като падащо меню в таблиците по-долу, на местата където се изисква посочване на вида дейност в рамките на описанието на инсталацията.

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 емисиве потоци. 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 карбонати, категория 2)

За промените, свързани с наименованията или идентификацията на оператора, наименованията на инсталацията или друга информация, която има отношение към разрешителното, се изисква официално утвърждение от Изпълнителната агенция по околна среда

Ref. №	Дейност по Приложение I	CRF категория 1 (Енергия)	CRF категория 2 (Процесни емисии)	Общ капацитет за съответната дейност	Мерни единици	Отделени парникови газове
A01	Производство на циментов клинкер	1A2e - Енергия - Други	2A1 - Процес - Производство на	1500	тонове дневно	CO2
A02	Изгаряне на горива	1A1a - Енергия - Производство на		120	MW(th)	CO2
A1	Изгаряне на горива	1A2e - Енергия - Преработка на		47	MW(th)	CO2
A2						
A3						
A4						
A5						

7 Относно емисиите

(a) Подходи за мониторинг:

Моля потвърдете кои от следните подходи за мониторинг са прилагани:

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

Важно! Данните, които въведете в този раздел, ще ви помогнат да откриете разделите в доклада, които се отнасят до Вашата инсталация, и ще задействат условно форматиране, което да ви насочва в рамките на документа. Важно е да се уверите, че сред тях няма останали непълнени полета. Трябва да попълните всички подраздели, за които се счита, че са „приложими“, преди да преминете към следващите раздели от настоящия формуляр.

В случай, че не е възможно да попълните някоя точка от съответните следващи раздели, но смятате, че за Вашата дейност информацията се изисква, проверете повторно дали въведените данни в раздел 7 са пълни.

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), 8
Измервателен подход за CO2:	FALSE	
Непряк подход за определяне на емисиите (член 22):	FALSE	
Изчисляване на емисиите на N2O:	FALSE	
Мониторинг на емисиите на перфлуоровъглероди (PFCs):	FALSE	
Мониторинг на преноса на CO2, на съдържаща се в горива	FALSE	

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

	от значение
Попълнете този раздел	

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

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

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

Типът на потокът, водещ до отделяне на емисии, трябва да се разбира като набор от правила, които следва да се използват съгласно РМД. Тази класификация е основа за по-нататъшните задължения, т.е. за алармите, които следва да се прилагат.

Списъкът от падащото меню за избора 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 приложение I 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 „вид на поток, водещ до отделяне на емисии“.

Такива видове водещи до отделяне на емисии потоци, специфични за конкретни видове дейности, според случая може да се отнасят до 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

Категорията на съответния поток, водещ до отделяне на емисии зависи от вида му, който е избран, и например, може да бъде — категория „газообразни – природен газ“, „течни – тежки мазут“, „материал – суровинна смес“.

Важно! Моля имайте предвид, че в списъка за горива или материали от падащото меню винаги има на разположение позиция „други“. С оглед осигуряването 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 водещия до отделяне на емисии поток, ако е уместно

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

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

Данн и за иден	Тип на потокът, водещ до отделяне на емисии	Категория на водещия до отделяне на емисии поток	Наименование на потокът, водещ до отделяне на емисии	грешка
F1	Горене: Стандартни търговски горива	Газообразни – Природен газ	Природен газ	
F2				
F3				
F4				
F5				
F6				
F7				
F8				
F9				
F10				
F11				
F12				
F13				
F14				
F15				
F16				
F17				
F18				
F19				
F20				
F21				
F22				



F23			
F24			
F25			
F26			
F27			
F28			
F29			
F30			
F31			
F32			
F33			
F34			
F35			
F36			
F37			
F38			
F39			
F40			
F41			
F42			
F43			
F44			
F45			
F46			
F47			
F48			
F49			
F50			
F51			
F52			
F53			
F54			
F55			
F56			
F57			
F58			
F59			
F60			
F61			
F62			
F63			
F64			
F65			
F66			
F67			
F68			
F69			
F70			
F71			
F72			
F73			
F74			
F75			

(c) Точки на измерване, където са инсталирани системи за непрекъснато измерване на без значение
Преминете към следващите точки по-долу

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

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

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

Обозначения на точки на измерване M1, M2,...	Описание	Измерени емисии на парникови газове
Пример M01	Комин на въглищен котел, измервателна платформа А	
M1		CO2
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

Попълнете този раздел

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

Съкращения:

AD (ДД): "Activity Data"/"Данни за дейността" - данни за количеството гориво или материали, консумирани или произведени при даден процес съответната изчислителна методика за мониторинг и могат да са изразени в тераджаули (TJ), тонове маса (t), или за газовете — нормални кубични метри обем. За водещите до отделяне на емисии потоци, основани на методика с масов баланс, данните за дейността на всеки изходящ материал трябва да бъдат въвеждани Ако данните за дейността са на база обобщаване на данните от измерване на отделно доставяни количества, като се вземат предвид съответните промени в складовите запаси (член 27, параграф 1, точка б)), изберете „ПРАВИЛНО“/“TRUE“ за точка i. по-долу. Следните параметри са от значение в този случай:

- В началото** Складовите запаси от гориво или материал в началото на докладвания период
- В края** Складовите запаси от гориво или материал в края на докладвания период
- Прието** Количеството закупено гориво или материал през докладвания период
- Изнесено** Изнесеното от инсталацията количество гориво или материал

(Предварителен) емисионен "Предварителен" емисионен фактор означава приетият емисионен фактор за общите емисии, резултат от употребата на смесен гориво или смесен материал, въз основа на общото въглеродно съдържание, включващо фракция на биомаса и фосилна фракция, преди да бъде умножен по фосилната фракция (дела на фосилния материал при стандартни условия, без топлината на изгаряне на топлината енергия при пълното изгаряне (окисление) на гориво или

Долна топлина на изгаряне "Долна топлина на изгаряне" - означава специфичното количество енергия, отделено във вид на топлинна енергия при пълното изгаряне (окисление) на гориво или материал при стандартни условия, без топлината на изгаряне на образувалите се при горенето водни пари (т.е. без енергията, нужна за изгаряне на

Коефициент на окисление Коефициент на окисление

Коефициент на преобразуване Коефициент на преобразуване

Стойност на Въглеродно съдържание Въглеродно съдържание

Въглерод от "Фракция на биомаса" означава делът на получения от биомаса въглерод в общото въглеродно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като дробно число. Тази стойност трябва да се отнася за всяка биомаса, за която са изпълнени 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.

Неуст. биос (non-sust. BioC): "Неустойчива" фракция на биомаса означава делът на получения от "неустойчива" биомаса въглерод от общото въглеродно съдържание на дадено гориво или материал, изразен като дробно число.

- Тази стойност се отнася само до биомаса, за която трябва да се прилагат критериите за устойчивост, но тези критериите не са удовлетворени.
- По-подробни указания може да бъдат намерени в Ръководен документ № 3 „Въпроси, свързани с биомасата“ (на линка по-долу)

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

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

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

За сведения и указания се използват следните категории по отношение на алгоритмите (в съответствие с Ръководен документ № 1).

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

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

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

Това включва също така долната топлина на изгаряне и емисионните фактори на горивата, за които, в съответствие с член 31, параграф 4, е представено доказателство, че отклоненията от специфицираната стойност на топлината на изгаряне не са надхвърлили 1 % през последните три години и че компетентният орган е разрешил за определянето им да се използва същия алгоритъм, както се използва за стандартните горива в търговско разпространение.

Установени заместващи данни Това са методи, базирани на емпирични корелационни зависимости, определяни поне веднъж годишно в съответствие с използванията за лабораторни анализи. Тези данни косвени показатели могат да се базират на:

- измерване на плътността на конкретни видове течни или газообразни горива, включително използваните в нефтохимическата промишленост или
- долната топлина на изгаряне на конкретни видове въглища.

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

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

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

- Използва се стойност по подразбиране или метод за оценка, публикувани от Европейската комисия в съответствие с член 39, параграф 2;
- Използва се стойност, определена съгласно член 39, параграф 2, алинея втора, т.е. приема се, че материалът е с изцяло фосилен произход (делът на биомасата BF=0), или се използва метод за оценка, одобрен от компетентния орган;
- Прилагане на член 39, параграф 3 при разпределителни мрежи за природен газ, в които постъпва биогаз, например, т.е. използва се схема на гаранции за произход в съответствие с член 2, буква а) и член 15 от Директивата 2009/28/ЕО [Директивата за възобновяемите енергийни източници].

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

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

несъвместимо! Настоящото съобщение за грешка означава, че въведените данни са несъвместими. Възможните несъответствия може да са свързани с използваните единици, с въведените данни за факторите, които не се отнасят до конкретните водещи до отделяне на емисии потоци, или до процентни стойности над 100 %.

1 F1. Газообразни – Природен газ; Природен газ Горене Горене Росилен CO₂: 1 520,4 t CO₂

Горене: Стандартни търговски горива Био CO₂: 0,0 t CO₂

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

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

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

iii. AD (ДД): Алгоритъм Описание на алгоритъма Единица мярка Стойност грешка

iv. (Предварителен) ем 2a ± 5,0% 1000 Nm³ 799,42

v. Долна топлина на изгаряне 2a Тип II iCO₂L/TJ 55,54

vi. Коефициент на окисление 2 Тип II GJ/1 000 Nm³ 34,24

vii. Коефициент на преобразуване С_{ox} - 100,00%

viii. Стойност на въглеродния съдържание

ix. Въглерод от биомаса BioC

x. Неуст. биос (non-sust. BioC)

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

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

Коментари:



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

Годината, за която се отнася докладът: **2020**

Наименование на оператора: **Грийнс ООД**
 Име на инсталацията: **Грийнс ООД**
 Уникален номер за идентификация на **BG-existing-BG-146-NEW004**

Общ капацитет
за съответната

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици	тени парникови газове	
				A1
Изгаряне на горива	46,8	MW(th)	CO ₂	

	Емисии (фосилни) t CO ₂ e	Енергийно съдържание (фосилно) TJ	Информативни данни:		
			Емисии (биомаса) t CO ₂	Енергийно съдържание (биомаса) TJ	Емисии (неустойчиви, биомаса) t CO ₂
Потоци горива/материали, водещи	1 520	27,38	0	0,00	0
Горене	1 520	27,38	0	0,00	0
Технологични емисии					
Масов баланс					
Емисии на напълно флуорирани газове					
Измерване					
CO ₂					
N ₂ O					
Пренос на CO ₂					
Непряка методика					
Сума	1 520	27,38	0	0,00	0

Общо емисии от инсталацията:

1 520 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



Погоди, вазеши до одређене на месине (с одређеном на висине на парадоксним амплитудом (PFC))

Time	Temp	Humidity	Wind	Pressure	Altitude	Latitude	Longitude	...
00:00	15.0	65	10	1013	100	45.76	15.13	...
01:00	14.5	68	12	1013	100	45.76	15.13	...
02:00	14.0	70	15	1013	100	45.76	15.13	...
03:00	13.5	72	18	1013	100	45.76	15.13	...
04:00	13.0	75	20	1013	100	45.76	15.13	...
05:00	12.5	78	22	1013	100	45.76	15.13	...
06:00	12.0	80	25	1013	100	45.76	15.13	...
07:00	11.5	82	28	1013	100	45.76	15.13	...
08:00	11.0	85	30	1013	100	45.76	15.13	...
09:00	10.5	88	32	1013	100	45.76	15.13	...
10:00	10.0	90	35	1013	100	45.76	15.13	...
11:00	9.5	92	38	1013	100	45.76	15.13	...
12:00	9.0	95	40	1013	100	45.76	15.13	...
13:00	8.5	98	42	1013	100	45.76	15.13	...
14:00	8.0	100	45	1013	100	45.76	15.13	...
15:00	7.5	100	48	1013	100	45.76	15.13	...
16:00	7.0	100	50	1013	100	45.76	15.13	...
17:00	6.5	100	52	1013	100	45.76	15.13	...
18:00	6.0	100	55	1013	100	45.76	15.13	...
19:00	5.5	100	58	1013	100	45.76	15.13	...
20:00	5.0	100	60	1013	100	45.76	15.13	...
21:00	4.5	100	62	1013	100	45.76	15.13	...
22:00	4.0	100	65	1013	100	45.76	15.13	...
23:00	3.5	100	68	1013	100	45.76	15.13	...

Погоди, вазеши до одређене на висини на PFC

Time	Temp	Humidity	Wind	Pressure	Altitude	Latitude	Longitude	...
00:00	15.0	65	10	1013	100	45.76	15.13	...
01:00	14.5	68	12	1013	100	45.76	15.13	...
02:00	14.0	70	15	1013	100	45.76	15.13	...
03:00	13.5	72	18	1013	100	45.76	15.13	...
04:00	13.0	75	20	1013	100	45.76	15.13	...
05:00	12.5	78	22	1013	100	45.76	15.13	...
06:00	12.0	80	25	1013	100	45.76	15.13	...
07:00	11.5	82	28	1013	100	45.76	15.13	...
08:00	11.0	85	30	1013	100	45.76	15.13	...
09:00	10.5	88	32	1013	100	45.76	15.13	...
10:00	10.0	90	35	1013	100	45.76	15.13	...
11:00	9.5	92	38	1013	100	45.76	15.13	...
12:00	9.0	95	40	1013	100	45.76	15.13	...
13:00	8.5	98	42	1013	100	45.76	15.13	...
14:00	8.0	100	45	1013	100	45.76	15.13	...
15:00	7.5	100	48	1013	100	45.76	15.13	...
16:00	7.0	100	50	1013	100	45.76	15.13	...
17:00	6.5	100	52	1013	100	45.76	15.13	...
18:00	6.0	100	55	1013	100	45.76	15.13	...
19:00	5.5	100	58	1013	100	45.76	15.13	...
20:00	5.0	100	60	1013	100	45.76	15.13	...
21:00	4.5	100	62	1013	100	45.76	15.13	...
22:00	4.0	100	65	1013	100	45.76	15.13	...
23:00	3.5	100	68	1013	100	45.76	15.13	...

Изворници на месине (одређеном амплитудом)

Time	Temp	Humidity	Wind	Pressure	Altitude	Latitude	Longitude	...
00:00	15.0	65	10	1013	100	45.76	15.13	...
01:00	14.5	68	12	1013	100	45.76	15.13	...
02:00	14.0	70	15	1013	100	45.76	15.13	...
03:00	13.5	72	18	1013	100	45.76	15.13	...
04:00	13.0	75	20	1013	100	45.76	15.13	...
05:00	12.5	78	22	1013	100	45.76	15.13	...
06:00	12.0	80	25	1013	100	45.76	15.13	...
07:00	11.5	82	28	1013	100	45.76	15.13	...
08:00	11.0	85	30	1013	100	45.76	15.13	...
09:00	10.5	88	32	1013	100	45.76	15.13	...
10:00	10.0	90	35	1013	100	45.76	15.13	...
11:00	9.5	92	38	1013	100	45.76	15.13	...
12:00	9.0	95	40	1013	100	45.76	15.13	...
13:00	8.5	98	42	1013	100	45.76	15.13	...
14:00	8.0	100	45	1013	100	45.76	15.13	...
15:00	7.5	100	48	1013	100	45.76	15.13	...
16:00	7.0	100	50	1013	100	45.76	15.13	...
17:00	6.5	100	52	1013	100	45.76	15.13	...
18:00	6.0	100	55	1013	100	45.76	15.13	...
19:00	5.5	100	58	1013	100	45.76	15.13	...
20:00	5.0	100	60	1013	100	45.76	15.13	...
21:00	4.5	100	62	1013	100	45.76	15.13	...
22:00	4.0	100	65	1013	100	45.76	15.13	...
23:00	3.5	100	68	1013	100	45.76	15.13	...

Изворници на месине

Time	Temp	Humidity	Wind	Pressure	Altitude	Latitude	Longitude	...
00:00	15.0	65	10	1013	100	45.76	15.13	...
01:00	14.5	68	12	1013	100	45.76	15.13	...
02:00	14.0	70	15	1013	100	45.76	15.13	...
03:00	13.5	72	18	1013	100	45.76	15.13	...
04:00	13.0	75	20	1013	100	45.76	15.13	...
05:00	12.5	78	22	1013	100	45.76	15.13	...
06:00	12.0	80	25	1013	100	45.76	15.13	...
07:00	11.5	82	28	1013	100	45.76	15.13	...
08:00	11.0	85	30	1013	100	45.76	15.13	...
09:00	10.5	88	32	1013	100	45.76	15.13	...
10:00	10.0	90	35	1013	100	45.76	15.13	...
11:00	9.5	92	38	1013	100	45.76	15.13	...
12:00	9.0	95	40	1013	100	45.76	15.13	...
13:00	8.5	98	42	1013	100	45.76	15.13	...
14:00	8.0	100	45	1013	100	45.76	15.13	...
15:00	7.5	100	48	1013	100	45.76	15.13	...
16:00	7.0	100	50	1013	100	45.76	15.13	...
17:00	6.5	100	52	1013	100	45.76	15.13	...
18:00	6.0	100	55	1013	100	45.76	15.13	...
19:00	5.5	100	58	1013	100	45.76	15.13	...
20:00	5.0	100	60	1013	100	45.76	15.13	...
21:00	4.5	100	62	1013	100	45.76	15.13	...
22:00	4.0	100	65	1013	100	45.76	15.13	...
23:00	3.5	100	68	1013	100	45.76	15.13	...

