

ДОКЛАДВАНЕ НА ГОДИШНИ ЕМИСИИ

Съдържание

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

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)

Б. Описание на инсталацията

Деиности по приложение I

Подходи за мониторинг

Потоци горива и материали, водещи до отделяне на емисии

Точки на измерване

В. 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

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 предс

Име на инсталацията:

Уникален идентификатор на инсталацията:

Винербергер ЕООД
Винербергер ЕООД
BG-existing-BG-30-9-152

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:

15.2.2022
Дата

Име и подпис на
юридически отговорно лице



Информация за версията на формуляра:

Формулярът е предоставен от:	European Commission
Дата на публикуване:	17.12.2021
Езикова версия:	Bulgarian
Референтно име на файла:	P4 Inst AER_COM_bg_20211217.xls

(Handwritten signature)

A. Идентификация на оператора, инсталацията и проверяващия орган**1** Годината, за която се отнася докладът**2022****2 Идентифициране на оператора**

(a) Компетентен орган за докладването	ИАОС
(b) Държава-членка	България
(c) Номер на разрешителното за емисии на парникови газове	BG 7
(d) Данни за оператора:	
i. Наименование на оператора	Винербергер ЕООД
ii. Улица номер	Свети Пимен Зографски 4
iii. Пощенски код	1172
iv. Град	София
v. Държава	България
vi. Име на упълномощения представител	Любка Маринова
vii. Адрес на електронна поща	lubka.marpnova@wienerberger.com
viii. Телефон	0887 602 152
ix. Факс	

3 Данни относно Вашата инсталация и плана за мониторинг

(a) Наименование на инсталацията и на обекта, където тя е разположена:	0
i. Име на инсталацията	Винербергер ЕООД
ii. Наименование на обекта	Керамичен завод
iii. Уникален номер за идентификация на инсталацията	BG-existing-BG-30-9-152
(b) Адрес / местоположение на обекта, където се намира инсталацията:	
i. Адрес ред 1	ул. Козлодуй 13
ii. Адрес ред 2	
iii. Град	Луковит
iv. Област	Ловеч
v. Пощенски код	5770
vi. Държава	България
vii. Географски (картографски) координати на главния вход на	0
(c) Докладване по Регламент (ЕО) № 166/2006 (Европейски регистър на изпускане и	
i. Трябва ли инсталацията да докладва по Регламента за	TRUE
ii. Идентификация по ЕРИПЗ	8000020
iii. Основна дейност в съответствие с приложение I към	3 ж) Инсталации за производство на керамични продукти чрез изпичане, по-специално
iv. Други дейности в съответствие с приложение I към	
(d) Компетентен орган за разрешителното	ИАОС
(e) Номер на последната одобрена версия на плана за	10/04 01 2018
(f) Има ли промени в плана за мониторинг в сравнение с предходната година?	FALSE
(g) Номериране на версията на годишния доклад за емисиите	
i. Номер на версията през тази отчетна година	1
ii. Уникален идентификатор на версията	2022 - 1
(h) Коментари:	

4 Данни за контакт

(a) Основно лице за връзка по технически въпроси, касаещи данните за инсталацията:	
i. Звание/степен	г-жа
ii. Собствено име	Любка
iii. Фамилно име	Маринова
iv. Длъжност	Мениджър ЗБРОС
v. Наименование на организацията (ако е различна от оператора)	Винербергер ЕООД

vi. Адрес на електронна поща	lubka.marinova@wienerberger.com
vii. Телефон	0887602152
viii. Факс	

(b) Алтернативно лице за връзка:

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

5 Данни за връзка с проверяващия орган

(a) Наименование и адрес на проверяващия орган:

i. Наименование на дружеството	EMICERT OOD
ii. Улица / номер	ул. Кареа 9
iii. Град	Атина
iv. Пощенски код	GR 116 36
v. Държава	Гърция

(b) Лице за връзка с проверяващия орган:

i. Име	Виолета Христова
ii. Е-mail адрес	vhristova@emicert.com
iii. Телефонен номер	+359885762764
iv. Факс	

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

i. Акредитираща държава-членка	Гърция
ii. Регистрационен номер / даден от органа по акредитация	874-6

Б. Описание на инсталацията

6 Дейности в съответствие с приложение I към Директивата за ЕСТЕ

Реф. №	Дейност по Приложение I	CRF категория 1 (Енергия)	CRF категория 2 (Процесни емисии)	Общ капацитет за съответната дейност	Мерни единици	Отделени парникови газове
A1	Изгаряне на горива	1A21 - Енергия - Неметални		10	MWh/yr	CO2
A2	Керамична промишленост		2A4 - Процесни - Други процеси	900	тонове дневна	CO2

7 Относно емисиите

(a) Подходи 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 съдържащия се в горива	FALSE	

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

от значение

Попълнете този раздел

Данни 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
P1	Горива - Други газообразни и течни горива	Газообразни - Природен газ		
P2	Керамича - Призе (метод Б) - получени оксиди	Материал - Кирпич	Производна продукция - тухли	
P3	Горене - Твърди горива	Твърди - Нефтен кокс	Петропродукт - технологична добавка	
P4	Горене - Твърди горива	Твърди - Друга твърда биомаса	02 02 04 - Материали, негодни за пол.	
P5	Горене - Твърди горива	Твърди - Друга твърда биомаса	02 03 00 - Отпадъци, неуплътнати д.	
P6	Горене - Твърди горива	Твърди - Друга твърда биомаса	02 01 05 - Трици, талаш, изрезки, па	
P7	Горене - Стандартни търговски горива	Течни - Дизелово гориво	Дизелово гориво за дизел генератор	
P8	Горене - Твърди горива	Твърди - Други твърди горива	Коксов концентрат 000 01 10 - Отпад.	
P9	Горене - Твърди горива	Твърди - Други твърди горива	19 02 05 - Утайки от физикохимично	

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

без значение

Попълнете към следващите точки по-долу

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

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

от значение

8 Емисии от потоци горива/материали

1	F1. Газообразни – Природен газ	Горене	Росилен CO2:	12 882.9 t CO2e
	Горене: Други газообразни и течни горива		Био CO2:	0.0 t CO2e

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

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

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	2	± 5,0%	1000 Nm3	6 758.42	
iv. (Предварителен) емисионен фактор	2a	Възприети стойности от тип	tCO2/TJ	65 5644	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	Възприети стойности от тип	GJ/1 000 Nm3	34 3060	
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	Възприети стойности от тип	-	100.00%	
vii. Коэффициент на превръщане — CopUF:					
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага				
x. Неуст. биоC (non-sust. BioC):	не се прилага				

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

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

Коментари:

2	F2. Материал – Кирпич ; Произведена продукция - тухли	Технологични емисии	Росилен CO2:	14 724.9 t CO2e
	Керамика: Процес (метод Б): получени оксиди		Био CO2:	0.0 t CO2e

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

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

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	2	± 5,0%	t	222 855.74	
iv. (Предварителен) емисионен фактор	2	Най-добра практика	tCO2/t	0.07	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):					
vi. Коэффициент на окисление — OxF:					
vii. Коэффициент на превръщане — CopUF:	1	Възприета стойност CF=1	-	100.00%	
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:					
x. Неуст. биоC (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	F3. Твърди – Нефтен кокс; Петрококс - технологична добавка	Горене	Росилен CO2:	87.5 t CO2e
	Горене: Твърди горива		Био CO2:	0.0 t CO2e

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

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

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	1	± 7,5%	t	28.66	
iv. (Предварителен) емисионен фактор	2a	Възприети стойности от тип	tCO2/TJ	93.68	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	Възприети стойности от тип	GJ/t	32.59	
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	Възприети стойности от тип	-	100.00%	
vii. Коэффициент на превръщане — CopUF:					
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:					
x. Неуст. биоC (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:

4	F4. Твърди – Друга твърда биомаса; 02 03 04 - Материали, негодни за консумация или преработване (смлени костилки, слама и други) - технологична добавка, 100% биомаса	Горене	Росилен CO2:	0.0 t CO2e
	Горене: Твърди горива		Био CO2:	0.0 t CO2e

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

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

iii. AD (ДД):	Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка
	не се прилага		t	0.00	
iv. (Предварителен) емисионен фактор	1	Възприети стойности от тип	tCO2/TJ	100.00	
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	1	Възприети стойности от тип	GJ/t	11.60	
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	1	Възприета стойност OF=1	-	100.00%	
vii. Коэффициент на превръщане — CopUF:					
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	Липсва алгоритъм			100.00%	
x. Неуст. биоC (non-sust. BioC):	не се прилага				

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:



5	F5. Твърди – Друга твърда биомаса; 02 03 99 - Отпадъци, неупоменати другде (слънчогледови и оризови шлюпки и други) - технологична добавка, 100 % биомаса		Горене	Росилен CO2:	0,0 t CO2e																																													
	Горене: Твърди горива			Био CO2:	1 360,2 t CO2e																																													
i. AD (дали ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/> TRUE																																																		
ii. AD (l) В началото: <input type="text" value="35.51"/> В края: <input type="text" value="86.72"/> Прието: <input type="text" value="1 223.77"/> Изнесено: <input type="text" value="0.00"/>																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Описание на алгоритъма</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> <th>грешка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>iii. AD (ДД):</td> <td>не се прилага</td> <td>t</td> <td>1 172.56</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. (Предварителен) емисионен фактор</td> <td>1</td> <td>tCO2/TJ</td> <td>100.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>v. Долна топлина на изгаряне (NCV):</td> <td>1</td> <td>GJ/t</td> <td>11.60</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vi. Коэффициент на окисление — OxF:</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:</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>Липсва алгоритъм</td> <td></td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):</td> <td>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка	iii. AD (ДД):	не се прилага	t	1 172.56		iv. (Предварителен) емисионен фактор	1	tCO2/TJ	100.00		v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	1	GJ/t	11.60		vi. Коэффициент на окисление — OxF:	1	-	100.00%		vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:					viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					ix. Въглерод от биомаса — BioC:	Липсва алгоритъм		100.00%		x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага			
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка																																														
iii. AD (ДД):	не се прилага	t	1 172.56																																															
iv. (Предварителен) емисионен фактор	1	tCO2/TJ	100.00																																															
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	1	GJ/t	11.60																																															
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	1	-	100.00%																																															
vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:																																																		
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:																																																		
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	Липсва алгоритъм		100.00%																																															
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага																																																	
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/> Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="text" value="02 03 99"/>																																																		
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>																																																		
Коментари: <input type="text"/>																																																		

6	F6. Твърди – Друга твърда биомаса; 03 01 05 - Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04 (дървесни стърготини) - технологична добавка, 100 % биомаса		Горене	Росилен CO2:	0,0 t CO2e																																													
	Горене: Твърди горива			Био CO2:	10 409,9 t CO2e																																													
i. AD (дали ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/> TRUE																																																		
ii. AD (l) В началото: <input type="text" value="473.50"/> В края: <input type="text" value="422.75"/> Прието: <input type="text" value="5 907.27"/> Изнесено: <input type="text" value="0.00"/>																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Описание на алгоритъма</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> <th>грешка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>iii. AD (ДД):</td> <td>не се прилага</td> <td>t</td> <td>5 958.02</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. (Предварителен) емисионен фактор</td> <td>1</td> <td>tCO2/TJ</td> <td>112.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>v. Долна топлина на изгаряне (NCV):</td> <td>1</td> <td>GJ/t</td> <td>15.60</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vi. Коэффициент на окисление — OxF:</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:</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>Липсва алгоритъм</td> <td></td> <td>100.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):</td> <td>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка	iii. AD (ДД):	не се прилага	t	5 958.02		iv. (Предварителен) емисионен фактор	1	tCO2/TJ	112.00		v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	1	GJ/t	15.60		vi. Коэффициент на окисление — OxF:	1	-	100.00%		vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:					viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					ix. Въглерод от биомаса — BioC:	Липсва алгоритъм		100.00%		x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага			
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка																																														
iii. AD (ДД):	не се прилага	t	5 958.02																																															
iv. (Предварителен) емисионен фактор	1	tCO2/TJ	112.00																																															
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	1	GJ/t	15.60																																															
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	1	-	100.00%																																															
vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:																																																		
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:																																																		
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	Липсва алгоритъм		100.00%																																															
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага																																																	
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/> Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="text" value="03 01 05"/>																																																		
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>																																																		
Коментари: <input type="text"/>																																																		

7	F7. Течни – Дизелово гориво; Дизелово гориво за дизел генератор		Горене	Росилен CO2:	0,0 t CO2e																																													
	Горене: Стандартни търговски горива			Био CO2:	0,0 t CO2e																																													
i. AD (дали ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/>																																																		
ii. AD (l) В началото: <input type="text"/> В края: <input type="text"/> Прието: <input type="text"/> Изнесено: <input type="text"/>																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Описание на алгоритъма</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> <th>грешка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>iii. AD (ДД):</td> <td>2 ± 5,0%</td> <td>t</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. (Предварителен) емисионен фактор</td> <td>2a</td> <td>tCO2/TJ</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>v. Долна топлина на изгаряне (NCV):</td> <td>2a</td> <td>GJ/t</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vi. Коэффициент на окисление — OxF:</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:</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>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):</td> <td>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка	iii. AD (ДД):	2 ± 5,0%	t	0,00		iv. (Предварителен) емисионен фактор	2a	tCO2/TJ	0,00		v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	GJ/t	0,00		vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	-	0,00%		vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:					viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага				x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага			
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка																																														
iii. AD (ДД):	2 ± 5,0%	t	0,00																																															
iv. (Предварителен) емисионен фактор	2a	tCO2/TJ	0,00																																															
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	GJ/t	0,00																																															
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	-	0,00%																																															
vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:																																																		
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:																																																		
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага																																																	
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага																																																	
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/> Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="text"/>																																																		
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>																																																		
Коментари: <input type="text"/>																																																		

8	F8. Твърди – Други твърди горива; Коксов концентрат (03 03 10 - Отпадъчни влакна, Утайки от механична сепарация, съдържащи влакна, пълнители и покривни материали (отпадъчни влакна, утайки от механична сепарация) - технологична добавка		Горене	Росилен CO2:	0,0 t CO2e																																													
	Горене: Твърди горива			Био CO2:	0,0 t CO2e																																													
i. AD (дали ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на разделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/> TRUE																																																		
ii. AD (l) В началото: <input type="text" value="0.00"/> В края: <input type="text" value="0.00"/> Прието: <input type="text" value="0.00"/> Изнесено: <input type="text" value="0.00"/>																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Алгоритъм</th> <th>Описание на алгоритъма</th> <th>Единица мярка</th> <th>Стойност</th> <th>грешка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>iii. AD (ДД):</td> <td>2 ± 5,0%</td> <td>t</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. (Предварителен) емисионен фактор</td> <td>2b</td> <td>tCO2/TJ</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>v. Долна топлина на изгаряне (NCV):</td> <td>2a</td> <td>GJ/t</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vi. Коэффициент на окисление — OxF:</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:</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>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):</td> <td>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка	iii. AD (ДД):	2 ± 5,0%	t	0,00		iv. (Предварителен) емисионен фактор	2b	tCO2/TJ	0,00		v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	GJ/t	0,00		vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	-	0,00%		vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:					viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага				x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага			
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка																																														
iii. AD (ДД):	2 ± 5,0%	t	0,00																																															
iv. (Предварителен) емисионен фактор	2b	tCO2/TJ	0,00																																															
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2a	GJ/t	0,00																																															
vi. Коэффициент на окисление — OxF:	2	-	0,00%																																															
vii. Коэффициент на превръщане — ConVF:																																																		
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:																																																		
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага																																																	
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага																																																	
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/> Каталоген номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="text" value="03 03 10"/>																																																		
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>																																																		
Коментари: <input type="text"/>																																																		

Accredited GHG Verification Body
 20, Kareia Str., 115 26 Athens Greece
 Tel.: +30 210 7211277 • Fax: +30 210 7211040
 VAT EL 998869605 • Trade Register No: 006710901000

9	F9. Твърди – Други твърди горива; 19 02 06 - Утайки от физикохимично обработване, различни от упоменатите в 19 02 05 (напр. целулозен шлам) - технологична добавка, 100% биомаса Горене: Твърди горива	Горене	Емисии CO2: 0.0 t CO2e Био CO2: 0.0 t CO2e																																													
i. AD (дали ли са ДД на обобщаване на данните от измерването на отделно доставяни количества (т.е. не на непрекъснато измерване)? <input type="checkbox"/> TRUE																																																
ii. AD (I) В началото: <input type="text" value="0.00"/> В края: <input type="text" value="0.00"/> Прието: <input type="text" value="0.00"/> Изнесено: <input type="text" value="0.00"/>																																																
iii. AD (ДД): <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Алгоритъм</th> <th style="width: 35%;">Описание на алгоритъма</th> <th style="width: 15%;">Единица мярка</th> <th style="width: 15%;">Стойност</th> <th style="width: 20%;">грешка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>± 5,0%</td> <td>t</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. (Предварителен) емисионен фактор</td> <td>2б Установени косвени данни (а</td> <td>tCO₂/TJ</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>v. Долна топлина на изгаряне (NCV):</td> <td>2а Възприети стойности от тип</td> <td>GJ/t</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vi. Коефициент на окисление — OxF:</td> <td>2 Възприети стойности от тип</td> <td>-</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>vii. Коефициент на превръщане — ConF:</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>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):</td> <td>не се прилага</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка	2	± 5,0%	t	0.00		iv. (Предварителен) емисионен фактор	2б Установени косвени данни (а	tCO ₂ /TJ	0.00		v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2а Възприети стойности от тип	GJ/t	0.00		vi. Коефициент на окисление — OxF:	2 Възприети стойности от тип	-	0.00%		vii. Коефициент на превръщане — ConF:					viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:					ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага				x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага			
Алгоритъм	Описание на алгоритъма	Единица мярка	Стойност	грешка																																												
2	± 5,0%	t	0.00																																													
iv. (Предварителен) емисионен фактор	2б Установени косвени данни (а	tCO ₂ /TJ	0.00																																													
v. Долна топлина на изгаряне (NCV):	2а Възприети стойности от тип	GJ/t	0.00																																													
vi. Коефициент на окисление — OxF:	2 Възприети стойности от тип	-	0.00%																																													
vii. Коефициент на превръщане — ConF:																																																
viii. Стойност на въглеродното съдържание — CarbC:																																																
ix. Въглерод от биомаса — BioC:	не се прилага																																															
x. Неуст. биоС (non-sust. BioC):	не се прилага																																															
Алгоритми, валидни от: <input type="text"/> до: <input type="text"/> Каталожен номер на отпадъка (ако е приложимо): <input type="text" value="19 06 22"/>																																																
Идентификация на водещия до отделяне на емисии поток, използвана в плана за мониторинг: <input type="text"/>																																																
Коментари: <input type="text"/>																																																

Ж. Data Gaps (Пропуски в данните)

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

	Наименование или друг вид идентификация н:	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 н:	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**

Идентификация на продукта (наименование)	Код по PRODCOM	Единица мярка	Равнище на активност
1 Керамични тухли	NACE rev. 2 2332	t	222 855 74
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

15 Списък на използваните определения и съкращения

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

Съкращение	Определение

16 Допълнителна информация

Име на файл / Референтен номер	Описание на документа

Допълнителна информация, специфична за държавата членка**17 Забележки****Място за допълнителни коментари:**

Инсталацията не е работила в периода 15.11.2021 - 06.12.2021 поради планов ремонт. ИАОС е уведомен за спирането и съответно за възстановяването на дейността на инсталацията.

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

Годината, за която се отнася докладът:

2022

Наименование на оператора:	Винерберг ЕООД
Име на инсталацията:	Винерберг ЕООД
Уникален номер за идентификация на Версия на настоящия доклад:	BG-existing-BG-30-9-152 2022 - 1

Общ капацитет
за съответната

Дейност по Приложение I	дейност	Мерни единици	тени парникови газове
A1 Изгаряне на горива	10	MW(th)	CO2
A2 Керамична промишленост	900	тонове дневно	CO2
A3			
A4			
A5			
A6			
A7			

	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	27 695	232.79	11 770	106.55	0
Горене	12 970	232.79	11 770	106.55	0
Технологични емисии	14 725	0.00	0	0.00	0
Масов баланс					
Емисии на напълно флуорирани					
Измерване					
CO2					
N2O					
Пренос на CO2					
Пренесен N2O					
Непряка методика					
Сума	27 695	232.79	11 770	106.55	0

Общо емисии от инсталацията:

27 695 t CO2e

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

Информативни данни: Общо (устойчиви) емисии от биомаса: 11 770 t CO2e

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

Допълнителна информация за справка: Пренесени CO2 или N2O

Количеството пренесен CO2 или N2O в инсталацията е получено от

Идентификационен номер на инста	Наименование на инсталацията	Наименование на оператора
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Количеството пренесен CO2 от инсталацията е изнесено за

Идентификационен номер на инста	Наименование на инсталацията	Наименование на оператора
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

