

Veidlapa ziņošanai par kvotu sadali jaunām iekārtām, izmaiņām sadales līmenī, un ekspluatācijas izbeigšanu ES ETS 4. periodā

Ziņošanas gads:

2022

SATURS

VADLĪNIJAS UN NOSACĪJUMI

- A. Lapa "InstallationData" — VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA PAR ŠO ZIŅOJUMU**
- I [Informācija par ziņojumu](#)
 - II [Dati no VIP bāzīnijas datu ziņojuma](#)
 - III [Iekārtas identifikācija](#)
 - IV [Informācija par šo darbības līmeņa ziņojumu](#)
 - V [Tehnisko savienojumu saraksts](#)
- B+C. Lapa "Sub-installations" — APAKŠIEKĀRTU UN SĀKOTNĒJO SADALES APJOMU IDENTIFIKĀCIJA**
- I [Apakšiekārtu saraksts](#)
 - II [Sākotnējais iedales apjoms](#)
- D. Lapa "Emissions" — EMISIJU ATTIECINĀŠANA**
- I [Kopējās tiešās siltumnīcefekta gāzu emisijas un enerģijas ielaide ar kurināmajiem](#)
 - II [Emisiju attiecināšana uz apakšiekārtām](#)
 - III [Koģenerācijas rīks](#)
 - IV [Atlikumgāzu rīks](#)
- E. Lapa "EnergyFlows" — DATI PAR ENERĢIJAS IELAIDI, IZMĒRĀMO SILTUMU UN ELEKTROENERĢIJU**
- I [Enerģijas ielaide ar kurināmajiem](#)
 - II [Izmērāms siltums](#)
 - III [Atlikumgāzu bilance](#)
 - IV [Elektroenerģija](#)
- F. Lapa "ProductBM" — APAKŠIEKĀRTU DATI, KAS SAISTĪTI AR PRODUKTU LĪMEŅATZĪMĒM**
- I [Vēsturiskie darbības līmeņi un dezagregēti ražošanas dati](#)
- G. Lapa "Fall-back" — AR REZERVES PIEEJAS (FALL-BACK) APAKŠIEKĀRTĀM SAISTĪTI APAKŠIEKĀRTU DATI**
- I [Vēsturiskie darbības līmeņi un dezagregēti ražošanas dati](#)
- H. Lapa "SpecialBM" — SPECIĀLI DATI PAR DAŽĀM PRODUKTU LĪMEŅATZĪMĒM**
- I [CWT \(rafinētavu produkti\)](#)
 - II [Kalki](#)
 - III [Dolomītkalki](#)
 - IV [Tvaika krekingss](#)
 - V [CWT \(aromātiskie savienojumi\)](#)
 - VI [Ūdenradis](#)
 - VII [Sintēzes gāze](#)
 - VIII [Etilēnoksidss/etilēnglikoli](#)
 - IX [Vinilhlōrīda monomērs \(VCM\)](#)
- I. Lapa "MSspecific" — DALĪBVALSTS PAPILDU DATU PRASĪBAS**
- I [Nosaka dalībvalsts](#)
- J. Lapa "Comments" — KOMENTĀRI UN SĪKĀKA INFORMĀCIJA**
- I [Ziņojumam pievienotie apliecinātie dokumenti](#)
 - II [Brīva vieta papildu informācijai](#)
- K. Lapa "Summary" — PĀRSKATS PAR SVARĪGĀKAJIEM DATIEM**
- I [Dati par iekārtu](#)
 - II [Tiesīgums](#)
 - III [Emisijas un enerģijas plūsmas](#)
 - IV [Apakšiekārtu dati, kas ir relevanti sadales un līmenatzīmju atjaunināšanas vajadzībām](#)
 - V [Aprēķins par provizorisko ikgadējo kvotu daudzumu, ko iedala bez maksas](#)

Valodas versija:	Latvian
Atsauces datnes nosaukums:	ALC P4_LV_lv_20210428.xls

Informācija par šo datni:	
Iekārtas nosaukums:	Klinkera apdedzināšanas krāsns
Unikālais iekārtas identifikators:	LV00000000000114
Attiecināmais pārskata periods	2021-2025

Ja jūsu kompetentā iestāde pieprasa, lai iesniedzat parakstītu ziņojuma izdrukā, parakstieties šeit:

Datums

Juridiski atbildīgās personas

VADLĪNIJAS UN NOSACĪJUMI

Vispārīga informācija par šo veidlapu

- Direktīvā 2003/87/EK, kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar Direktīvu (ES) 2018/410 (turpmāk "ES ETS direktīva"), noteikts, ka dalībvalstīm ir iekārtām jāiedala bezmaksas kvotas, balstoties uz pilnīgi saskaņotiem Kopienas mēroga noteikumiem (10.a panta 1. punkts). Direktīvu var lejupielādēt no šīs vietnes: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/HTML/?uri=CELEX:02003L0087-20180408>
- Šie bezmaksas iedaļes noteikumi ir ietverti Komisijas 2018. gada 19. decembra Deleģētajā regulā (ES) 2019/331, ar ko nosaka Savienības mēroga pārējas noteikumus saskaņotai bezmaksas emisijas kvotu iedaļei saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2003/87/EK 10.a pantu (Bezmaksas kvotu iedaļes regula, turpmāk "FAR"). Regulu var lejupielādēt no šīs vietnes: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2019/331/oj
- Sadales apjomu ikgadējo pielāgojumu noteikumi ir noteikti Komisijas 2019. gada 31. oktobra Īstenošanas regulā (ES) 2019/1842, ar ko nosaka noteikumus Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2003/87/EK piemērošanai attiecībā uz sīkāku kārtību, kā izdarāmi bezmaksas emisijas kvotu iedaļes pielāgojumi sakarā ar darbības līmeņa izmaiņām (turpmāk "ALC regula"). Regulu var lejupielādēt no šīs vietnes: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/HTML/?uri=CELEX:32019R1842>
- Svarīgs ALC regulas elements ir ikgadējā datu ziņošana, kurā dalībvalstis no iekārtu operatoriem saņem visu relevanto informāciju, kas vajadzīga sadales apjoma pielāgojumu noteikšanai.
- Šo datu vākšanas veidni Komisijas vārdā izstrādājuši tās konsultanti ("Umweltbundesamt GmbH Austria" un "SQ Consult"), un tā aptver izmaiņas jaunu iekārtu sadales apjoma līmeņos, (apakš)iekārtu ekspluatācijas izbeigšanu un darbības līmeņu izmaiņas. Šajā datnē paustie uzskati ir autoru uzskati, un Komisijas viedoklis var būt atšķirīgs.
- Šī ir ES ETS 4. perioda sadales apjoma līmeņu izmaiņu veidlapas galīgā (2020. gada 20. jūlija) versija.**

Kā šo datni izmantot

- Jābūt ieslēgtai automatiskajai aprēķināšanai (izvēlnes "Formula"/"Aprēķins" (Formula/Calculation) opcijās). Ir ieteicams datni aizpildīt secīgā kārtībā — no sākuma līdz beigām. Ir dažas funkcijas, kas jums palīdzēs aizpildīt veidlapu atkarībā no iepriekš ievadītās informācijas, piemēram, citas krāsas šūnas, ja informāciju ievadīt nav nepieciešams (sk. krāsu kodus tālāk). Tomēr dažkārt ir lietderīgi datus vispirms ievadīt citā lapā (piemēram, gadījumos, kad jāpiemēro FAR III pielikums, pirms "F_ProductBM" pabeigšanas vispirms jāaizpilda "H_specialBM").
- Vienmēr, kad paziņojamā vērtība ir nulle, tā ir jāieraksta, nevis jāatstāj šūna neaizpildīta. Ja šūna tiek atstāta neaizpildīta, kompetentā iestāde nevar zināt, vai vērtība nav paziņota, nav relevanta vai nav zināma. Vienmēr jāievada aprēķiniem nepieciešamās vērtības (jo īpaši tad, ja vērtība ir nulle, jo ar dažām formulām nevar iegūt rezultātu, ja nepieciešamās šūnas nav aizpildītas).
- Vairākos laukos atbildi var izvēlēties no iepriekšnoteiktiem variantiem. Lai izvēlētos variantu šādā nolaižamajā izvēlnē, ar peli noklikšķiniet uz mazās bultiņas šūnas labajā malā vai nospiediet Alt un leņķveidīgo bultiņu, kad šūna ir iezīmēta. Dažos laukos var ievadīt savu tekstu pat tad, ja ir šāda nolaižamā izvēlne. Tā ir tad, kad nolaižamajās izvēlnēs ir tukši ieraksti.
- Ja dati ir ievadīti nepilnīgi, dažkārt tiks parādīti kļūdas ziņojumi. Tomēr kļūdas ziņojumu neparādīšanās negarantē aprēķinu pareizību, jo ne vienmēr ir iespējams pārbaudīt, vai dati ir pilnīgi. Ja zaļajā laukā neparādās nekāds rezultāts, var pieņemt, ka kādu datu vēl trūkst. Īpaša uzmanība jāpievērš tam, lai dati atbilstu norādītajām mērvienībām.

Kļūdas ziņojumi parasti ir ļoti īsi vietas trūkuma dēļ. Svarīgākie kļūdu paziņojumi ir šādi:

nepilnīgi!	Tas nozīmē, ka dati nav pietiekami aprēķina veikšanai (piemēram, vienam no gadiem nav norādīts emisijas faktors).
nesaskanīgas!	Izraudzītās mērvienības ir nesaskanīgas, un aprēķini, kuru pamatā ir saistītie ievaddati, būs nepareizi.
negatīva!	Šajā aprēķinā nedrīkst būt negatīvu vērtību.
A lapas IV sadaļas	Šīs ir atsaucēs uz dokumenta sadaļām. Tas nozīmē, ka norādītajās sadaļās trūkst datu.

11 Krāsu kodi un fonti:

Melns teksts treknrakstā:

Mazāka lieluma teksts kursīvā:

Mandatory	Ar šādu tekstu apraksta ievadāmos datus.
Optional	Ar šādu tekstu tiek sniegti sīkāk paskaidrojumi.
Automātiska ievade	Dzeltenajos laukos dati jāievada obligāti. Tomēr, ja lauks attiecīgajai iekārtai nav relevant, dati nav jāievada.
Nerelevants lauks	Gaiši dzeltenī lauki nozīmē, ka datu ievade tajos nav obligāta.
Saite uz VIP datni	Zaļos laukos tiek parādīti automatiski aprēķināti rezultāti. Teksts sarkanā krāsā ir kļūdas ziņojumi (trūkst datu u. c.).
CA input	Ēnotajos laukos datu ievade nav relevant, jo dati ir ievadīti citos laukos.
Emisiju attiecināšana	Olvīkrāsā iekrāsotie lauki nozīmē, ka ievadāmo datu pamatā ir ārējas Excel datnes, it sevišķi VIP bāzīnijas datu ziņojums.
Pielāgojumi	Tumši oranži iekrāsotajos laukos dati ievadāmi obligāti, bet tos drīkst ievadīt tikai kompetentā iestāde — vai operators, ja tam ir atļauja.
Dalībvalstu veikta izmaiņa	Gaiši zilās zonas ir paredzētas datiem, kas galvenokārt attiecas uz emisiju attiecināšanu uz apakšiekārtām.
Navigācija	Gaiši oranži ir iekrāsotas sadaļas, kurās tiek noteikti iedaļes apjomu pielāgojumi.
	Pelēki ēnotie lauki jāaizpilda dalībvalstīm pirms šīs veidnes pielāgotās versijas publicēšanas.
	Gaiši pelēkās joslas ir paredzētas navigācijai un hipersaitēm.

- Navigācijas daļā katras lapas augšā ir hipersaites ātrai pārejai uz konkrētām ievaddatu sadaļām. Pirmā rinda ("Satus", "Iepriekšējā lapa", "Nākamā lapa", "Kopsavilkums") un punkti "Lapas sākums" un "Lapas beigas" ir visām lapām vienādi. Atkarībā no konkrētās lapas ir pievienoti vēl citi izvēlnes elementi. Ja kādas hipersaites fona krāsa mainās uz sarkanu, tas nozīmē, ka attiecīgajā sadaļā trūkst datu.
- Šajā veidnē datus var ievadīt tikai dzeltenajos laukos; pārējie lauki ir bloķēti. Tomēr caurredzamības labad nav izmantota parole. Tas ļauj pilnībā aplūkot visas formulas. Ja šo datni izmantojat datu ievadei, iesakām šo aizsardzību saglabāt. Aizsardzību lapām vajadzētu noņemt tikai tam, lai pārbaudītu formulu pareizību. Ieteicams to darīt atsevišķā datnē.
- Lai formulas aizsargātu pret nejausām izmaiņām, kas parasti noved pie nepareiziem un maldinošiem rezultātiem,
- Datu lauki nav optimizēti skaitliskiem un citiem formātiem. Tomēr lapu aizsardzība ir ierobežota, lai būtu iespējams izmantot savus formātus. Piemēram, jūs varat izvēlēties, cik zīmes aiz komata parādīt. Zīmju skaits aiz komata principā ir neatkarīgs no aprēķina precizitātes. Principā MS Excel opcijai "Precision as displayed" ("Precizitāte, kā parādīts") vajadzētu būt deaktivētai. Sīkākai informācijai par šo tematu izmantojiet MS Excel funkciju "Help" ("Palīdzība").

16

Lai formulas aizsargātu pret nejausām izmaiņām, kas parasti noved pie nepareiziem un maldinošiem rezultātiem,

Informācija, kas attiecas uz konkrēto dalībvalsti:

Šis ziņojums ir jāiesniedz valsts kompetentajai iestādei šādā adresē:

Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālā vides pārvalde
 Raiņa ielā 28, Daugavpils, LV-5401;
 daugavpils@vvd.gov.lv
 Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde

Rūpniecības ielā 23, Rīgā, LV-1045;
ielriga@vvd.gov.lv

Valsts vides dienesta Rēzeknes reģionālā vides pārvalde
Zemnieku ielā 5, Rēzeknē, LV - 4601;
rezekne@vvd.gov.lv

Valsts vides dienesta Kurzemes reģionālā vides pārvalde
Jaunā ostmala ielā 2a, Liepājā, LV - 3401 un Dārzu ielā 2,
Ventspilī, LV – 3601;
kurzeme@vvd.gov.lv

Valsts vides dienesta Vidzemes reģionālā vides pārvalde
L.Paegles ielā 13, Valmierā, LV - 4201 un Blaumaņa ielā 7,
Madonā, LV - 4801;
vidzeme@vvd.gov.lv

Valsts vides dienesta Zemgales reģionālā vides pārvalde
Kazarmes ielā 17a, Jelgavā, LV-3007;
zemgale@vvd.gov.lv

Informācijas avoti:**ES vietnes:**ES tiesību akti: <http://eur-lex.europa.eu/lv/index.htm>Vispārīga informācija par ES ETS: http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/index_lv.htm**Citas vietnes:**<https://www.varam.gov.lv/lv/eiropas-savienibas-emisiju-kvotu-tirdzniecibas-sistemas-4-periods>**Palīdzības dienests:**

es.ets@varam.gov.lv

Papildu norādījumi no dalībvalsts:

Balstoties uz Latvijas normatīvajiem aktiem veidlapas iesniegšanas termiņš ir 15. marts, sākot ar 2021. gadu (attiecīgi, dati būs jāsniedz par 2019. un 2020. gadu).
Veidlapas būs jāiesniedz ETS Reporting (ETS Ziņošanas) portālā, ALC vidē - ets-reporting.ec.europa.eu/

I Dati par iekārtu**1 Vispārīga informācija (A lapas I sadaļa):**

Iekārtas identifikators:	LV000000000000081	Daļvalsts:	Latvija
Iekārtas nosaukums:	Klinkera apdedzināšanas krāsns		
Operatora nosaukums:	SIA "SCHWENK Latvia"		
Verificētājs (uzņēmums):	SIA "Bureau Veritas Latvia"		
Iepriekš bijusi iekļauta ETS:	TRUE	Mazs emitētājs (27. pants):	FALSE
Pastāvoša iekārta:	TRUE	Slimnīca:	FALSE
Sākuma datums:		Mazs emitētājs (27.a pants):	FALSE
		Bloki, < 300 h:	FALSE
NACE kods 2010. g. (NACE 2. red.):	2351	EPRT ID:	

Darbības saskaņā ar ES ETS direktīvas I pielikumu:

1	Cementa klinkera ražošanas rotācijas krāsns ar ražošanas jaudu, kura lielāka par 500 tonnām dienā, vai citu veidu krāsnis, kuru jauda ir lielāka
2	
3	
4	
5	
6	

2 Tehniskie savienojumi (A lapas IV sadaļa):

Savienojuma nosaukums	EUTL identifikators (attiecīgā gadījumā)	Vienības veids
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

II Bāzlinijas periods un tiesības uz bezmaksas kvotu iedali**1 Tiesības uz bezmaksas kvotu iedali (A lapas II sadaļas 1. punkts):**

Elektroenerģijas ražošanas iekārta:	FALSE	Oglekļa uztveršanas un iekārta ražo siltumu:	FALSE
Iekārta, uz kuru attiecas ETS direktīvas 10.a panta 3. punkts:	FALSE		TRUE
Šīs iekārtas operators apstiprina, ka ar šo tiek iesniegts pieteikums uz bezmaksas kvotu iedali saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu.			
Šīs iekārtas operators apstiprina, ka kompetentā iestāde un Eiropas Komisija drīkst šo ziņojumu izmantot.			
Iekārta ir tiesīga pretendēt uz bezmaksas kvotu iedali saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu	TRUE		

2 Bāzlinijas gadi (A lapas II sadaļas 2. punkts)

Gads, kas jāņem vērā:	2014	2015	2016	2017	2018
	TRUE	TRUE	TRUE	TRUE	TRUE

III Emisijas un enerģijas plūsmas**Dati, kuru pamatā ir sadaļā "Avota plūsmas" (B+C lapas) vai emisiju kopsavilkuma sadaļā (D lapas I sadaļā) ievadītie dati****1**

Iekārtas līmeņa dati:	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās CO2 emisijas	t CO2 / gads	802 062	677 823	505 899	638 584	808 286
Emisijas no biomasas	t CO2 / gads	109 220	99 871	68 892	82 932	104 245
Kopējās N2O emisijas	t CO2e/gads					
Kopējās PFC emisijas	t CO2e/gads					
Tiešo emisiju summa	t CO2e/gads	802 062	677 823	505 899	638 584	808 286
Eksportētais pārvietotais CO2	t CO2 / gads					
Iekārtas kopējās tiešās emisijas	t CO2e/gads	802 062	677 823	505 899	638 584	808 286
Kopējā tiešā enerģijas ielaide ar	TJ / gads	3 772,84	3 255,51	2 443,06	3 054,93	3 953,08

2 Emisiju attiecināšana uz apakšiekārtām (D lapas II sadaļā)

Dati ir automātiski ņemti no attiecīgajiem ierakstiem gaiši zilajās šūnās pie katras apakšiekārtas F un G lapā.

Attiecināmās emisijas ir noteiktas šādi:

= Tiešās emisijas monitorē saskaņā ar monitoringa plānu, kas apstiprināts saskaņā ar MRR, t. i., ņemot vērā emisijas, kas iegūtas ar aprēķinos balstītām metodikām (izmantojot avota plūsmas), mērījumos balstītām metodikām (CEMS), kā arī bezpakāpiju pieejas ("rezerves pieejas").

+/- Emisijas, kas saistītas ar citām iekšējām avota plūsmām

+/- To SEG daudzums, kas importētas un eksportētas kā ievadmateriāli

+ Ar importēto siltumu saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.

- Ar eksportēto siltumu saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.

+ Ar importētajām atlikumgāzēm saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.5. iedaļu.

- Ar eksportētajām atlikumgāzēm saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.5. iedaļu (tās aprēķina, atņemot enerģētisko saturu, kas reinināts ar dabasgāzes emisijas faktoru un noklusējuma korekcijas koeficientu 0,667).

+ Emisijas, kas saistītas ar relevanto elektroenerģijas patēriņu tādās apakšiekārtās, kurām ir relevanta kurināmo un elektroenerģijas apmaiņa.

- Emisijas, kas saistītas ar elektroenerģiju, kura nav saražota ar izmērāmu siltuma starpniecību.

Ir gadījumi, kad attiecināmās emisijas sākotnējam provizorisksajam iedaļes apjomam nav iespējams aprēķināt tāpēc, ka aprēķinām vajadzīgas siltuma BM vai kurināmā BM vērtības. Tādā gadījumā attiecināmo emisiju vērtības netiks norādītas (atzīme "neattiecas (NA)"). Minētie gadījumi ir šādi:

- ja nav piemērojams vai zināms importēta vai eksportēta siltuma emisijas faktors, t. i., ja šāda vērtība nav ievadīta. Šādos gadījumos attiecināmo emisiju aprēķināšanai tiks izmantotas noklusējuma vērtības, kuru pamatā būs siltuma BM, kad tā būs zināma;

- ja atlikumgāzes ir importētas. Tādā gadījumā tiks izmantota kurināmā BM, kad tā būs zināma.

Vērtība "citas emisijas" ir attēlota kontroles vajadzībām. Tā ietver emisijas, kas saistītas ar elektroenerģijas ražošanu, sadedzināšanu lāpā, izņemot sadedzināšanu lāpā drošības apsvērumu dēļ, un citas emisijas, par kurām bezmaksas kvotas neiedala.

Ja attiecībā uz vismaz vienu apakšiekārtu par kādu gadu ir norādīta atzīme "neattiecas (NA)", tad, lai izvairītos no pārpratumiem, netiks parādītas arī vērtības "citas emisijas".

Apakšiekārtas līmeņa dati:	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Pelēkā cementa klinkers	t CO2e/gads	801 992,60	677 743,90	505 796,00	638 487,90	808 229,10
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					
	t CO2e/gads					

	t CO2e/gads				
Siltuma līmeņatžīmes apakšiekārta, OEP	t CO2e/gads				
Siltuma līmeņatžīmes apakšiekārta, bez OEP	t CO2e/gads				
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	t CO2e/gads				
Kurināmā līmeņatžīmes apakšiekārta, OEP	t CO2e/gads	68,90	79,00	102,50	95,70
Kurināmā līmeņatžīmes apakšiekārta, bez OEP	t CO2e/gads				
Procesa emisiju apakšiekārta, OEP	t CO2e/gads				
Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP	t CO2e/gads				
Kontrolei: citas emisijas	t CO2e/gads	0,02	0,04	0,06	0,02
Apakšiekārtas līmena dati:	Vienība	2014	2015	2016	2017
Pelēkā cementa klinkers	%	99,99	99,99	99,98	99,99
	%				
	%				
	%				
	%				
	%				
	%				
	%				
Siltuma līmeņatžīmes apakšiekārta, OEP	%				
Siltuma līmeņatžīmes apakšiekārta, bez OEP	%				
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	%				
Kurināmā līmeņatžīmes apakšiekārta, OEP	%	0,01	0,01	0,02	0,01
Kurināmā līmeņatžīmes apakšiekārta, bez OEP	%				
Procesa emisiju apakšiekārta, OEP	%				
Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP	%				
Kontrolei: citas emisijas	%	0,00	0,00	0,00	0,00

3 Koģenerācijas rīks — D lapas III sadaļa

(a) Koģenerācijas rīks 1 FALSE

Enerģijas bilance	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kurināmā ielaide koģenerācijas blokā	TJ / gads					
Koģenerācijas bloka siltuma izlaide	TJ / gads					
Koģenerācijas bloka elektroenerģijas izlaide	TJ / gads					
Emisijas	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
No kurināmā ielaides koģenerācijas blokā	t CO2 / gads					
No dūmgāzu attīrīšanas	t CO2 / gads					
Kopējās emisijas	t CO2 / gads					
Lietderība	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Siltuma ražošana	-					
Elektroenerģijas ražošana	-					
Siltuma ražošana (references)	-					
Elektroenerģijas ražošana (references)	-					
Rezultāti	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Emisijas, kas attiecināmas uz siltuma	t CO2 / gads					
Emisijas faktors, siltums	t CO2 / TJ					
Kurināmā ielaide siltuma ražošanai	TJ / gads					
Kurināmā ielaide elektroenerģijas ražošanai	TJ / gads					

(b) Koģenerācijas rīks 2 FALSE

Enerģijas bilance	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kurināmā ielaide koģenerācijas blokā	TJ / gads					
Koģenerācijas bloka siltuma izlaide	TJ / gads					
Koģenerācijas bloka elektroenerģijas izlaide	TJ / gads					
Emisijas	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
No kurināmā ielaides koģenerācijas blokā	t CO2 / gads					
No dūmgāzu attīrīšanas	t CO2 / gads					
Kopējās emisijas	t CO2 / gads					
Lietderība	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Siltuma ražošana	-					
Elektroenerģijas ražošana	-					
Siltuma ražošana (references)	-					
Elektroenerģijas ražošana (references)	-					
Rezultāti	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Emisijas, kas attiecināmas uz siltuma	t CO2 / gads					
Emisijas faktors, siltums	t CO2 / TJ					
Kurināmā ielaide siltuma ražošanai	TJ / gads					
Kurināmā ielaide elektroenerģijas ražošanai	TJ / gads					

4 Atlikumgāzu rīks (atlikumgāzes, uz ko neattiecas produktu līmeņatžīmes) — D lapas IV sadaļa

(a) Šī sadaļa attiecas uz šāda veida procesa emisiju apakšiekārtu:

Atlikumgāzes veids:	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Nekoriģētas procesa emisijas	t CO2e/gads					
Emisijas no atlikumgāzēm	t CO2e/gads					
Atlikumgāzes daudzums gadā						
Zemākā siltumspēja	GJ / Vienība					
Atskaitījums par atlikumgāzēm	t CO2 / gads					
Atlikumgāzu rīka rezultāts:	t CO2 / gads					
Elektroenerģijas ražošanas references lietderība:	izmantojot dabasgāzi:			52,50%	izmantojot atlikumgāzes:	35,00%

(b) Šī sadaļa attiecas uz šāda veida procesa emisiju apakšiekārtu:

Atlikumgāzes veids:		2014	2015	2016	2017	2018
Vienība						
Nekoriģētas procesa emisijas	t CO ₂ e/gads					
Emisijas no atlikumgāzēm	t CO ₂ e/gads					
Atlikumgāzes daudzums gadā						
Zemākā siltumspēja	GJ / Vienība					
Atskaitījums par atlikumgāzēm	t CO ₂ / gads					
Atlikumgāzu rīka rezultāts:	t CO ₂ / gads					
Elektroenerģijas ražošanas referenes lietderība:	izmantojot dabasgāzi:	52,50%			izmantojot atlikumgāzes:	35,00%

5 Enerģijas ielaide ar kurināmajiem — sadalījumā pa izmantojuma kategorijām (E lapas I sadaļa).

Kurināmo ielaides izmantojuma veids	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kurināmo ielaide izmērāma siltuma ražošanai	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kurināmo ielaide elektroenerģijas ražošanai	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kurināmo ielaide produkta BM apakšiekārtās	TJ / gads	3 771,57	3 254,08	2 441,20	3 053,20	3 952,05
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads	1,26	1,43	1,86	1,73	1,03
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads					
Atlikums	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kurināmā ielaide katrā apakšiekārtā no F un G lapas:						
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads	3 771,57	3 254,08	2 441,20	3 053,20	3 952,05
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads					
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads					
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	TJ / gads					
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads	1,26	1,43	1,86	1,73	1,03
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads					

Izmērāmā siltuma aprēķins (E lapas II sadaļa)

6

(a) Iekārtā sarazotā izmērāmā siltuma kopējais neto daudzums:

Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Sarazotais izmērāmais siltums	TJ / gads				

(b) Izmērāmais siltums, kas importēts no ES ETS aptvertām iekārtām:

Iekārtas nosaukums	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsumma	TJ / gads					

(c) Izmērāmais siltums, kas importēts no ES ETS neaptvertām iekārtām un vienībām (kas nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsumma	TJ / gads					

(d) No elektroenerģijas sarazots izmērāmais siltums

Siltums no elektroenerģijas	TJ / gads					
-----------------------------	-----------	--	--	--	--	--

(e) Iekārtā pieejamā izmērāmā siltuma summārais daudzums (=a+b+c)

Kopējais izmērāmais siltums	TJ / gads					
-----------------------------	-----------	--	--	--	--	--

(f) ETS siltuma attiecība pret kopējo siltumu

Siltuma ielaides attiecība (a+b) / (a+b+c):	%					
---	---	--	--	--	--	--

(g) Izmērāmais siltums, kas iekārtā patērēts elektroenerģijas ražošanai (nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Elektroenerģijas ražošanai izmantotais siltums	TJ / gads					
Siltuma daudzums no ETS neaptvertiem	TJ / gads					
Manuāla datu ievade, kas anulē	TJ / gads					

(h) Izmērāmais siltums, kas iekārtā patērēts produkta līmeņatzīmes apakšiekārtām (nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsumma	TJ / gads					

Lapā "F. ProductBM" ievadītās vērtības:

Siltuma daudzums no ETS neaptvertiem	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--------------------------------------	-----------	------	------	------	------	------

ETS neaptvertais siltums, kas norādīts lapā "F. ProductBM", salīdzinājumā ar kopējo siltuma daudzumu visām produktu līmeņatzīmēm:

xii. apakšpunkts attiecībā pret xi. apakšpunktu:	%					
--	---	--	--	--	--	--

ETS neaptvertais siltums, kas norādīts lapā "F. ProductBM", salīdzinājumā ar kopējo ETS neaptvertā siltuma importu, kas norādīts c) punktā:

xii. apakšpunkts attiecībā pret c) punktu:	%					
--	---	--	--	--	--	--

(i) Uz ETS iekārtām eksportētais siltums (nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):						
Iekārtas nosaukums	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Kopējais uz ETS iekārtām eksportētais siltums	TJ / gads					
(j) Starpsuma: atlikušais kopējais izmērāmais siltums, kas potenciāli pieder pie siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtām (=e-g-h-i):						
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Starpsuma:	TJ / gads					
Pēc izcelsmes kvalificējas:	TJ / gads					
Pēc izcelsmes nekvalificējas:	TJ / gads					
(k) j) punktā aprēķinātā atlikušā siltuma kvalificējamības attiecība: korigētā kvalificējamības attiecība (=j).ii / (j.i):						
	%					
(l) Izmērāmā siltuma neto daudzums, kas patērēts iekārtā un kvalificējas siltuma līmeņatzīmei:						
Iekārtā patērētais siltums	TJ / gads					
(m) Siltums, kas eksportēts uz ES ETS neaptvērtām iekārtām vai vienībām (piemēram, centralizētās siltumapgādes tīkliem):						
Saņēmējas vienības vai iekārtas	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Kopējais uz ES ETS neaptvērtām iekārtām vai	TJ / gads					
(n) Siltuma zudumi (=j-l-m)						
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Siltuma zudumi (aprēķinātie)	TJ / gads					
Siltuma zudumi (daļa no pieejamā siltuma = e)	%					
(o) Kopējais siltuma daudzums, kas potenciāli ir daļa no siltuma līmeņatzīmes vai centralizētās siltumapgādes apakšiekārtām (=l+m):						
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtās kopā:	TJ / gads					
(p) Galīgais rezultāts: siltuma daudzums, kas attiecināms uz siltuma līmeņatzīmes vai centralizētās siltumapgādes apakšiekārtām						
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Siltums, kas kvalificējas siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtām	TJ / gads					
Kopsavilkums par siltuma un centralizētās siltumapgādes apakšiekārtām						
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads					
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads					
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	TJ / gads					

7 Pilnīga iekārtas atlikumgāzu bilance

(a) Produkta līmeņatzīmes apakšiekārtas sistēmas robežās radušās atlikumgāzes						
Apakšiekārta	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsuma	TJ / gads					
(b) Ārpus produkta līmeņatzīmes apakšiekārtas sistēmas robežām radušās atlikumgāzes						
no D lapas IV sadaļas	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Atlikumgāze 1	TJ / gads					
Atlikumgāze 2	TJ / gads					
Starpsuma	TJ / gads					
(c) Atlikumgāzu summa (=a+b)						
Radušās atlikumgāzes	TJ / gads					
(d) No citām iekārtām vai vienībām importētas atlikumgāzes						
Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsuma	TJ / gads					
(e) Uz citām iekārtām vai vienībām eksportētas atlikumgāzes						
Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsuma	TJ / gads					
(f) Iekārtā pieejamo atlikumgāzu summa (=c+d-e)						
Pieejamas atlikumgāzes	TJ / gads					
(g) Produkta līmeņatzīmes apakšiekārtās patērētās atlikumgāzes						
Produkta BM apakšiekārtas veids	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					

	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
Starpsumma	TJ / gads					
(h) Rezerves pieeju apakšiekārtās patērētās atlikumgāzes						
Rezerves pieejas apakšiekārtas veids	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads					
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads					
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	TJ / gads					
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads					
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez	TJ / gads					
Starpsumma	TJ / gads					
(i) Elektroenerģijas ražošanai patērēto atlikumgāzu daudzums						
Elektroenerģijai patērētās atlikumgāzes	TJ / gads					
(j) Lāpā sadedzināto atlikumgāzu daudzums (izņemot to, kas sadedzināts drošības apsvērumu dēļ)						
Apakšiekārta	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Peļēkā cementa klinkers	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
	TJ / gads					
radušās ārpus produkta BM apakšiekārtām	TJ / gads					
Starpsumma	TJ / gads					
(k) Ticamības pārbaude						
Starpiņa (aprēķinātā)	TJ / gads					
Starpiņa (kā f) daļa	%					

8 Pilnīga iekārtas elektroenerģijas bilance

Vai iekārta ražo elektroenerģiju?						FALSE
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Neto elektroenerģija, kas saražota no kurināmā	MWh / gads					
Pārējā saražotā elektroenerģija	MWh / gads					
Importētā elektroenerģija	MWh / gads					
Eksportētā elektroenerģija	MWh / gads					
Izmantojamā elektroenerģija	MWh / gads					
Iekārtā patērētā elektroenerģija	MWh / gads					

IV Apakšiekārtu dati, kas ir relevanti sadales un līmeņatziņu atjaunināšanas vajadzībām

Orientējošā kvotu skaita aprēķināšana

Nākamajās tabulās ir lietoti šādi saīsinājumi:

Pakļauta OEP Pakļautība oglekļa emisiju pārvirzes riskam. "Patess" ("True"), ja apakšiekārta tiek izmantota nozarē, kas ir pakļauta nopietnam oglekļa emisiju pārvirzes riskam.

BM Nr.	Līmeņatziemes numurs
Eksp. sākta	Apakšiekārtas ekspluatācijas sākums
BM vērtība	Līmeņatziemes vērtība saskaņā ar FAR I pielikumu. Sākotnējā provizorisks iedaļes apjoma vajadzībām izmantotās vērtības ir vai nu orientējošas minimālās, vai maksimālās vērtības, kas zemāk ietvertas katras apakšiekārtas pārskata tabulā.
15(7)3?	Vai ir relevanta FAR 15. panta 7. punkta trešā daļa (t. i., vai apakšiekārta bāzlinijas periodā ir bijusi ekspluatācijā mazāk nekā vienu gadu)?
15(7)3 HAL	Vēsturiskais darbības līmenis, ja ir piemērojama 15. panta 7. punkta trešā daļa. Ņemiet vērā, ka šī vērtība būs zināma tikai pēc pirmā darbības līmeņa ziņojuma iesniegšanas.
EIExch?	Vai šai apakšiekārtai ir relevanta elektroenerģijas un kurināmā apmaiņamība?
EIExch-F	Aprēķina koeficients, ar kuru ņem vērā elektroenerģijas un kurināmā apmaiņamību saskaņā ar FAR 22. pantu
ETS neapvertis siltums	Daudzums, kas atskaitāms no provizorisks ikgadējā kvotu daudzuma saskaņā ar FAR 21. pantu.
AGlāpā	Daudzums, kas saskaņā ar FAR 16. panta 5. punkta otro daļu no 2026. gada atskaitāms no provizorisks ikgadējā kvotu daudzuma par lāpā sadedzinātām atlikumgāzēm.
HVC-Corr	Daudzums, kas saskaņā ar FAR 19. pantu pieskaitāms provizorisks ikgadējam kvotu daudzumam par tvaika krekinga apakšiekārtām.
VCM-F	Aprēķina koeficients, ar kuru ņem vērā ar ūdeņradi saistītās emisijas vinilhlorīda monomēra apakšiekārtās saskaņā ar FAR 20. pantu.
Vidējā vērtība	Bāzlinijas perioda vēsturisko darbības līmeņu vidējā vērtība
1. gada prov. ied. apj. (min.)	(Sākotnējais) provizorisks ikgadējais emisijas kvotu skaits par perioda pirmo gadu saskaņā ar FAR 16. panta 6. punktu, t. i., pēc OEP pakļautības faktora piemērošanas, bet pirms lineārā koeficienta vai starpnozaru korekcijas koeficienta piemērošanas.
1. gada prov. ied. apj. (maks.)	Šis skaitlis ir tikai orientējošs aplēse par "minimālo" provizorisks iedaļes apjomu, par pamatu ņemot mazāko iespējamo līmeņatziemes vērtību šai apakšiekārtai. Tāpēc šis skaitlis ir tikai orientējošs un nebūtu jāsaprot kā faktiskā bezmaksas kvotu iedaļes apjoma priekšnovērtējums; faktisko iedaļes apjomu noteiks kompetentā iestāde, kad būs pieejamas atjauninātās līmeņatziemes.
1. gada prov. ied. apj. (fakt.)	(Sākotnējais) provizorisks ikgadējais emisijas kvotu skaits, par pamatu ņemot šīs apakšiekārtas lielāko iespējamo līmeņatziemes vērtību. Uz to attiecas tā pati atruna, kas uz minimālo vērtību.
1. gada prov. ied. apj. (fakt.)	Faktiskais provizorisks ikgadējais emisijas kvotu skaits, par pamatu ņemot šīs apakšiekārtas faktisko līmeņatziemes vērtību. Sākotnējo VĪP gadījumā šo vērtību nevar noteikt, to var noteikt tikai vēlākā posmā, kad ir publicētas līmeņatziņu vērtības par katru iedaļes periodu.

Atruna. Ņemiet vērā, ka provizorisks iedaļes apjoma vērtības ir tikai orientējošas un tām, kā paskaidrots iepriekš, par pamatu ņemtas minimālās vai maksimālās līmeņatziņu vērtības. Papildus, ja provizorisks iedaļes apjoms ir atkarīgs arī no siltuma vai kurināmā līmeņatziemes vērtības (piem., EIExch-F vai ETS neapvertis siltums) un arī tās var mainīties atkarībā no savāktajiem datiem, orientējošā vērtība var nebūt pat minimālā vai maksimālā provizorisks kvotu skaits, bet būt pakļauta vēl tālākām korekcijām.

1 Apakšiekārta ar produkta līmeņatziemi 1:

Peļēkā cementa klinkers							
	Pakļauta OEP	EIExch?	Eksp. sākta	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)	
Peļēkā cement:	0	TRUE	FALSE	26.03.2009	10	FALSE	0,5822 EUA/tonnas
ETS neapvertis siltums		AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	0,7430 EUA/tonnas
Īpaši koeficienti/faktori:	0		1,0000	0	1,0000		0,6930 EUA/tonnas
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	Vidējā vērtība
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas	1 105 962	931 370	687 293	864 559	1 088 002	935 437
HAL aprēķinām izmantotās vērtības:	tonnas	1 105 962	931 370	687 293	864 559	1 088 002	935 437
HAL total							
		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)			

		935 437 tonnas / gads	544 574 EUA / gads	695 049 EUA / gads	648 258 EUA / gads	
		2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads	801 992,60	677 743,90	505 796,00	638 487,90	808 229,10
Kurināmā ielaide	TJ / gads	3 771,57	3 254,08	2 441,20	3 053,20	3 952,05
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ	212,64	208,28	207,19	209,12	204,51
Tiešās emisijas	t CO2 / gads	801 992,60	677 743,90	505 796,00	638 487,90	808 229,10
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Neto importētais siltums	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto siltums	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Neto eksportētais siltums	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Radusies atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas					
Starpproduktu imports:	tonnas					
Starpproduktu eksports:	tonnas					

2 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 2:

		2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas					
HAL total	tonnas / gads					
		1. gada prov. ied. api. (min.)	1. gada prov. ied. api. (maks.)	1. gada prov. ied. api. (fakt.)		
		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		

		2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					
Kurināmā ielaide	TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ					
Tiešās emisijas	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads					
Neto importētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads					
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto siltums	TJ / gads					
Neto eksportētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads					
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas					
Starpproduktu imports:	tonnas					
Starpproduktu eksports:	tonnas					

3 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 3:

		Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāкта	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)
		NA		NA	NA		NA EUA/tonnas
ETS neapverts siltums		AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas
Īpaši koeficienti/faktori:			1,0000				NA EUA/tonnas
		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zīnotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)		tonnas					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:		tonnas					
HAL total							
tonnas / gads							
		1. gada prov. ied. apj. (min.)		1. gada prov. ied. apj. (maks.)		1. gada prov. ied. apj. (fakt.)	
		EUA / gads		EUA / gads		EUA / gads	
Kopējās attiecinātās emisijas		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kurināmā ielaide		TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors		t CO2 / TJ					
Tiešās emisijas		t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:		t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:		t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG		t CO2e/gads					
Neto importētais siltums		TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)		t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto		TJ / gads					
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais		TJ / gads					
Neto eksportētais siltums		TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)		t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš		MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija		MWh / gads					
Kopējais saražotās pulpas daudzums		tonnas					
Starpproduktu imports:		tonnas					
		tonnas					
Starpproduktu eksports:		tonnas					
		tonnas					

4 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 4:

		Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāкта	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)
		NA		NA	NA		NA EUA/tonnas
ETS neapverts siltums		AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas
Īpaši koeficienti/faktori:			1,0000				NA EUA/tonnas
		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zīnotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)		tonnas					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:		tonnas					
HAL total							
tonnas / gads							
		1. gada prov. ied. apj. (min.)		1. gada prov. ied. apj. (maks.)		1. gada prov. ied. apj. (fakt.)	
		EUA / gads		EUA / gads		EUA / gads	
Kopējās attiecinātās emisijas		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kurināmā ielaide		TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors		t CO2 / TJ					
Tiešās emisijas		t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:		t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:		t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG		t CO2e/gads					
Neto importētais siltums		TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)		t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto		TJ / gads					
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais		TJ / gads					
Neto eksportētais siltums		TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)		t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze		TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)		t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš		MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija		MWh / gads					
Kopējais saražotās pulpas daudzums		tonnas					

Starpproduktu imports:	tonnas				
	tonnas				
Starpproduktu eksports:	tonnas				
	tonnas				

5 Apakšiekārta ar produkta līmeņatīmi 5:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāktā	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)
	NA		NA	NA		NA EUA/tonnas
ETS neapverts siltums	AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas
Īpaši koeficienti/faktori:		1,0000				NA EUA/tonnas
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas					
HAL total		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
tonnas / gads		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					
Kurināmā ielaide	TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ					
Tiešās emisijas	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads					
Neto importētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads					
No slāpekšskābes apakšiekārtas importētais	TJ / gads					
Neto eksportētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads					
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas					
Starpproduktu imports:	tonnas					
	tonnas					
Starpproduktu eksports:	tonnas					
	tonnas					

6 Apakšiekārta ar produkta līmeņatīmi 6:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāktā	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)
	NA		NA	NA		NA EUA/tonnas
ETS neapverts siltums	AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas
Īpaši koeficienti/faktori:		1,0000				NA EUA/tonnas
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas					
HAL total		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
tonnas / gads		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					
Kurināmā ielaide	TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ					
Tiešās emisijas	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads					
Neto importētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads					
No slāpekšskābes apakšiekārtas importētais	TJ / gads					
Neto eksportētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads					

Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Importētā atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads				
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads				
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas				
Starpproduktu imports:					
	tonnas				
	tonnas				
Starpproduktu eksports:					
	tonnas				
	tonnas				

7 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 7:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāкта	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)	
	NA		NA	NA		NA EUA/tonnas	
ETS neapverts siltums	AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas	
Īpaši koeficienti/faktori:		1,0000				NA EUA/tonnas	
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas						Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas						
HAL total							
	tonnas / gads						
		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)			
		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads			

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads						
Kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Tiešās emisijas	t CO2 / gads						
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads						
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads						
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads						
Neto importētais siltums	TJ / gads						
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ						
No pulpas apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads						
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais	TJ / gads						
Neto eksportētais siltums	TJ / gads						
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ						
Radusies atlikumgāze	TJ / gads						
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ						
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads						
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ						
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads						
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ						
Importētā atlikumgāze	TJ / gads						
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ						
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads						
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ						
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads						
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads						
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas						
Starpproduktu imports:							
	tonnas						
	tonnas						
Starpproduktu eksports:							
	tonnas						
	tonnas						

8 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 8:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāкта	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)	
	NA		NA	NA		NA EUA/tonnas	
ETS neapverts siltums	AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas	
Īpaši koeficienti/faktori:		1,0000				NA EUA/tonnas	
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas						Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas						
HAL total							
	tonnas / gads						
		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)			
		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads			

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads						
Kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Tiešās emisijas	t CO2 / gads						
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads						
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads						
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads						
Neto importētais siltums	TJ / gads						
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ						
No pulpas apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads						

No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais	TJ / gads				
Neto eksportētais siltums	TJ / gads				
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ				
Radusies atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Importētā atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads				
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ				
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads				
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads				
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas				
Starpproduktu imports:					
	tonnas				
	tonnas				
Starpproduktu eksports:					
	tonnas				
	tonnas				

9 Apakšiekārta ar produkta līmeņatzīmi 9:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāкта	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)	
	NA		NA	NA		NA EUA/tonnas	
ETS neapverts siltums	AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas	
Īpaši koeficienti/faktori:		1,0000				NA EUA/tonnas	
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas						Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas						
HAL total		1. gada prov. ied. api. (min.)	1. gada prov. ied. api. (maks.)	1. gada prov. ied. api. (fakt.)			
tonnas / gads		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads			

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					
Kurināmā ielaide	TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ					
Tiešās emisijas	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads					
Neto importētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads					
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais	TJ / gads					
Neto eksportētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads					
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas					
Starpproduktu imports:						
	tonnas					
	tonnas					
Starpproduktu eksports:						
	tonnas					
	tonnas					

10 Apakšiekārta ar produkta līmeņatzīmi 10:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāкта	BM Nr.	15(7)3?	BM vērtība (min./maks./fakt.)	
	NA		NA	NA		NA EUA/tonnas	
ETS neapverts siltums	AGlāpā	EIExch-F	HVC-Corr	VCM-F	15(7)3 HAL	NA EUA/tonnas	
Īpaši koeficienti/faktori:		1,0000				NA EUA/tonnas	
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018	
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	tonnas						Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	tonnas						
HAL total		1. gada prov. ied. api. (min.)	1. gada prov. ied. api. (maks.)	1. gada prov. ied. api. (fakt.)			
tonnas / gads		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads			

	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					
Kurināmā ielaide	TJ / gads					
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ					

Tiešās emisijas	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads					
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads					
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads					
Neto importētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ					
No pulpas apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads					
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais	TJ / gads					
Neto eksportētais siltums	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ					
Radusies atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Importētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads					
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ					
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads					
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads					
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas					
Starpproduktu imports:						
	tonnas					
	tonnas					
Starpproduktu eksports:						
	tonnas					
	tonnas					

11 Rezerves pieejas apakšiekārta 1:

Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP						nav relev.
	Paklauta OEP	Ekspl. sākta	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.	BM vērtība (min./maks./fakt.)
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TRUE				1	EUA/TJ EUA/TJ EUA/TJ
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	TJ					
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	TJ					Vidējā vērtība
HAL total		1. gada prov. ied. api. (min.)		1. gada prov. ied. api. (maks.)		1. gada prov. ied. api. (fakt.)
TJ / gads		EUA / gads		EUA / gads		EUA / gads

		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Saražotais izmērāmais siltums	TJ / gads						
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads						
Kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Tiešās emisijas	t CO2 / gads						
Neto importētais siltums (citi)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (produkta BM)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (pulpa)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (kurināmā BM)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (atlikumgāze)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO2 / TJ						

12 Rezerves pieejas apakšiekārta 2:

Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP						nav relev.
	Paklauta OEP	Ekspl. sākta	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.	BM vērtība (min./maks./fakt.)
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	FALSE				2	EUA/TJ EUA/TJ EUA/TJ
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	TJ					
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	TJ					Vidējā vērtība
HAL total		1. gada prov. ied. api. (min.)		1. gada prov. ied. api. (maks.)		1. gada prov. ied. api. (fakt.)
TJ / gads		EUA / gads		EUA / gads		EUA / gads

		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Saražotais izmērāmais siltums	TJ / gads						
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads						
Kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						

Tiešās emisijas	t CO2 / gads				
Neto importētais siltums (citi)	TJ / gads				
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ				
Neto importētais siltums (produkta BM)	TJ / gads				
Īpatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO2 / TJ				
Neto importētais siltums (pulpa)	TJ / gads				
Īpatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO2 / TJ				
Neto importētais siltums (kurināmā BM)	TJ / gads				
Īpatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO2 / TJ				
Neto importētais siltums (atlikumgāze)	TJ / gads				
Īpatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO2 / TJ				

13 Rezerves pieejas apakšiekārta 3:

Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta						nav relev.
	Paklauta OEP	Ekspl. sākta	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.	BM vērtība (min./maks./fakt.)
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	FALSE				3	EUA/TJ EUA/TJ EUA/TJ
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	TJ					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	TJ					
HAL total		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
TJ / gads		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		

		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Saražotais izmēramais siltums	TJ / gads						
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads						
Kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads						
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ						
Tiešās emisijas	t CO2 / gads						
Neto importētais siltums (citi)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (produkta BM)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (pulpa)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (kurināmā BM)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO2 / TJ						
Neto importētais siltums (atlikumgāze)	TJ / gads						
Īpatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO2 / TJ						

14 Rezerves pieejas apakšiekārta 4:

Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP						relev.
	Paklauta OEP	Ekspl. sākta	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.	BM vērtība (min./maks./fakt.)
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TRUE	26.03.2009	FALSE		4	42,64 EUA/TJ 54,42 EUA/TJ 42,60 EUA/TJ
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	TJ	1	1	2	2	1
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	TJ	1	1	2	2	1
HAL total		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
1 TJ / gads		62 EUA / gads	79 EUA / gads	62 EUA / gads		

		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads		68,90	79,00	102,50	95,70	56,80
Kurināmā ielaide	TJ / gads		1,26	1,43	1,86	1,73	1,03
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ		54,84	55,15	55,20	55,45	55,26
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tiešās emisijas	t CO2 / gads		68,90	79,00	102,50	95,70	56,80
Neto eksportētais siltums	TJ / gads		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Īpatnējais EF (siltuma eksports)	TJ / gads						

15 Rezerves pieejas apakšiekārta 5:

Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP						nav relev.
	Paklauta OEP	Ekspl. sākta	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.	BM vērtība (min./maks./fakt.)
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	FALSE				5	EUA/TJ EUA/TJ EUA/TJ
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	TJ					Vidējā vērtība
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	TJ					
HAL total		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
TJ / gads		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		

		Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads						

Kurināmā ielaide	TJ / gads				
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ				
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads				
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ				
Tiešās emisijas	t CO2 / gads				
Neto eksportētais siltums	TJ / gads				
Ipatnējais EF (siltuma eksports)	TJ / gads				

16 Rezerves pieejas apakšiekārta 6:

Procesa emisiju apakšiekārta, OEP						nav relev.
Paklauta OEP	Eksp. sāka	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.		BM vērtība (min./maks./fakt.)
Procesa emisiju apakšiekārta, OEP	TRUE			6		EUA/t CO2e
						EUA/t CO2e
						EUA/t CO2e
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	t CO2e					
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	t CO2e					
HAL total						
	t CO2e/gads					
		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					

17 Rezerves pieejas apakšiekārta 7:

Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP						nav relev.
Paklauta OEP	Eksp. sāka	15(7)3?	15(7)3 HAL	BM Nr.		BM vērtība (min./maks./fakt.)
Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP	FALSE			7		EUA/t CO2e
						EUA/t CO2e
						EUA/t CO2e
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Zinotais HAL (vēsturiskais darbības līmenis)	t CO2e					
HAL aprēķinam izmantotās vērtības:	t CO2e					
HAL total						
	t CO2e/gads					
		1. gada prov. ied. apj. (min.)	1. gada prov. ied. apj. (maks.)	1. gada prov. ied. apj. (fakt.)		
		EUA / gads	EUA / gads	EUA / gads		
	Vienība	2014	2015	2016	2017	2018
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads					

V Aprēķins par provizorisko ikgadējo kvotu daudzumu, ko iedala bez maksas

Šajā sadaļā sniegts kopsavilkums par provizorisko iedaļu apjomu vērtībām par attiecīgi 2021. līdz 2025. gadu vai 2026. līdz 2030. gadu, kuras attiecas uz šo iekārtu un kuru pamatā ir iepriekšējās sadaļās uzrādītie un uz jūsu ievadītajiem datiem balstītie dati. Attēlotā informācija neietver pilnīguma pārbaudes. Tāpēc datus var uzskatīt par pareiziem tikai tad, ja ir izpildīti šādi nosacījumi:

- lapa "A_InstallationData" ir aizpildīta pilnībā, jo Ipaši A lapas II sadaļa (tiesības uz iedalītiem bāzlinijas periodiem) un A lapas III sadaļa (apakšiekārtu saraksts);
 - ir ievadīti dati par visiem attiecīgajiem bāzlinijas gadiem un ir aizpildītas relevantās sadaļas F un G lapā;
 - nevienā relevantā šo lapu sadaļā neparādās nekādi kļūdas ziņojumi.
- Lai izprastu šīs informācijas provizorisko raksturu, ir jāsaprot, kas ņemts vērā aprēķinā.
- Atkarībā no tā, kādi dati ievadīti A lapas II sadaļas 2. punktā (izraudzītais bāzlinijas periods), A lapas III sadaļā (dati par apakšiekārtām) un F un G lapā, šīs lapas IV sadaļā redzams, kādi bāzlinijas gadi izmantoti, lai aprēķinātu vēsturiskos darbības līmeņus (VDL), kuriem piemēro līmeņpatzīmes.
 - Tā kā laikā, kad dati tiek iesniegti kompetentajai iestādei, atjauninātās līmeņpatzīmju vērtības vēl nav pieejamas, orientējošu priekšstatu par gaidāmā iedaļu apjoma apmēru var iegūt, izvēloties vai nu "minimālās", vai "maksimālās" līmeņpatzīmju vērtības 1. punkta a) apakšpunktā.
 - Aprēķinā attiecībā uz katru apakšiekārtu ņemts vērā, vai tā ir pakļauta nopietnam oglekļa emisiju pārvirzes riskam.
 - Aprēķinā ir ņemts vērā, vai uz iekārtu attiecas ES ETS direktīvas 10.a panta 3. punkts, t. i., vai tā ir elektroenerģijas ražošanas iekārta vai iekārta CO2 uztveršanai, transportēšanai vai geoloģiskai uzglabāšanai. Saskaņā ar FAR 16. panta 8. punktu šādu iekārtu iedaļu apjoms ir jākorrigē ar lineāro koeficientu, kas minēts ES ETS direktīvas 10.a panta 4. punktā. Šeit šis lineārais faktors ir ņemts vērā.
 - Provizoriskais iedaļu apjoms visām pārējām iekārtām (uz kurām neattiecas ES ETS direktīvas 10.a panta 3. punkts) ir jārežina ar starpnozaru korekcijas koeficientu, kas noteikts saskaņā ar FAR 14. panta 6. punktu. Tiklīdz visas dalībvalstis būs paziņojušas par saviem valsts īstenošanas pasākumiem (VĪP), Eiropas Komisija šo koeficientu aprēķinās un tiks publicētas jaunās līmeņpatzīmju vērtības.
 - Lai operatori varētu labāk izprast, kā iedaļu apjoms tiek aprēķināts, zemāk ir redzams PROVIZORISKAIS iedaļu apjoms (t. i., iedaļu apjoms pirms starpnozaru korekcijas koeficienta vai lineāro koeficienta piemērošanas). Datus iesniedzot kompetentajai iestādei, starpnozaru korekcijas koeficients nav jāievada.
 - Tomēr šajā veidnē ir iespējams ievadīt starpnozaru korekcijas koeficienta vērtību. Operators šo iespēju var izmantot tikai savai zināšanai. Ar to iegūtie rezultāti nekādā gadījumā nav juridiski saistoši.

Atruna. Saskaņā ar FAR 16. panta 1. punktu dalībvalstīm ir no 2021. gada jāaprēķina un jānosaka bez maksas iedalāmo emisijas kvotu skaits katrai iekārtai, kas piesakās uz bezmaksas kvotu iedalīti. Tas nozīmē, ka šeit redzamie rezultāti ir tikai orientējoši. Netiek sniegta nekādas tiesības vai netiešas garantijas attiecībā uz rezultāta pareizību, pilnīgumu vai uzticamību. Pamatojoties uz šajā veidnē redzamajiem rezultātiem, nerodas nekādas tiesības ne uz kādu konkrētu kvotu daudzumu. Attiecībā uz aprēķinu pareizību sk. arī atrunu lapā "Vadlīnijas un nosacījumi".

1 Kopējais provizoriskais ikgadējais kvotu daudzums, ko iedala bez maksas:

Šeit redzami daudzumi atspoguļo aprēķinu par provizorisko ikgadējo emisijas kvotu skaitu, ko iedala bez maksas saskaņā ar FAR 16. panta 1. līdz 7. punktu, t. i., kad jau ir piemēroti FAR V pielikuma minētie koeficienti (turpmāk "oglekļa emisiju pārvirzes faktors"). Saskaņā ar FAR 16. panta 3. punktu centralizētās siltumapgādes apakšiekārtai šis faktors visiem gadiem ir 0,3.

Ja attiecībā uz apakšiekārtu aprēķinātā provizoriskā ikgadējā bez maksas iedalāmo emisijas kvotu daudzuma vērtība ir negatīva, tās vietā tiek ierakstīta nulle.

(a) Minimālā, maksimālā vai faktiskā provizoriskā iedaļu apjoma aprēķināšana?

Balstoties uz šo izvēli, tiks uzrādīts orientējošais minimālais, maksimālais vai faktiskais provizoriskais iedaļu apjoms saskaņā ar IV sadaļu.

Nemiet vērā, ka faktiskais iedaļu apjoms būs iespējams aprēķināt tikai tad, kad būs publicētas jaunās līmeņpatzīmju vērtības. Pirms tam, ja izvēlēšities variantu "faktiskais", aprēķini netiks veikti. Ja šis lauks būs atstāts tukšs, visos tālākajos aprēķinos pēc noklusējuma par pamatu tiks ņemts minimālais provizoriskais iedaļu apjoms.

(b) Aprēķina faktori:

	2021	2022	2023	2024	2025
--	------	------	------	------	------

Oglekļa emisiju pārvirzes faktors nozarēm bez OEP	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000
Oglekļa emisiju pārvirzes faktors centralizētajai siltumapgādei	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000

Piezīme: attiecībā uz OEP pakļautām nozarēm OEP faktors visiem gadiem ir 1,0000.

(c) Aprēķins saskaņā ar FAR 16. panta 1. līdz 7. punktu:

Apakšiekārta	2021	2022	2023	2024	2025
1 Pelēkā cementa klinkers	648 258	648 258	648 258	648 258	648 258
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP					
12 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
13 Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta					
14 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	62	62	62	62	62
15 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
16 Procesa emisiju apakšiekārta, OEP					
17 Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP					
Kopējais provizorisks bezmaksas kvotu iedaļes apjoms	648 320	648 320	648 320	648 320	648 320

2 Orientējošs paredzamais galīgais bezmaksas kvotu daudzums:

(a) ES ETS direktīvas 10.a panta 4. punktā minētais lineārais koeficients:

Lineārais koeficients	2021	2022	2023	2024	2025
Lineārais koeficients	0,8562	0,8342	0,8122	0,7902	0,7682

(b) Starpsektoru korekcijas koeficients (CSCF) saskaņā ar FAR 14. panta 6. punktu:

Kā paskaidrots iepriekš, savai zināšanai šeit varat ievadīt vienotā starpnozaru korekcijas koeficienta vērtības saskaņā ar ETS direktīvas 10.a panta 5. punktu. Iekams Komisija nav publicējusi galīgo vērtību saskaņā ar FAR 14. panta 6. punktu, noklusējuma vērtība ir 1.

Kad šo ziņojumu iesniedzat kompetentajai iestādei, lai tā varētu noteikt valsts īstenošanas pasākumus, šeit nedrīkst būt ievadīti nekādi dati.

Starpsektoru korekcijas koeficients (CSCF)	2021	2022	2023	2024	2025
Starpsektoru korekcijas koeficients (CSCF)	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
Aprēķinā izmantotā vērtība	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000

(c) Aprēķinā izmantojamais koeficients:

Attiecībā uz iekārtām, uz kurām attiecas direktīvas 10.a panta 3. punkts, katrā gada aprēķinam jāizmanto a) punktā redzamais lineārais koeficients, izņemot gadījumu, kad b) punktā norādītais CSCF ir mazāks par 1: tādā gadījumā katrā gada aprēķinam jāizmanto CSCF.

Attiecībā uz iekārtām, uz kurām direktīvas 10.a panta 3. punkts neattiecas, katrā gada aprēķinam jāizmanto b) punktā redzamais CSCF.

Aprēķinā izmantotā vērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Aprēķinā izmantotā vērtība	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000

(d) Aprēķins saskaņā ar FAR 16. panta 8. punktu:

Šeit redzamie daudzumi atspoguļo aprēķinu par galīgo kopējo bez maksas iedalāmo kvotu skaitu saskaņā ar FAR 16. panta 8. punktu, t. i., iedaļes apjoma vērtības pēc attiecīgi (t. i. saskaņā ar c) punktu) lineārā koeficienta vai starpnozaru korekcijas koeficienta piemērošanas. Tomēr šīs vērtības nevar uzskatīt par galīgajām vērtībām, jo šīs datu vākšanas laikā vēl nav zināms starpnozaru korekcijas koeficients.

Apakšiekārta	2021	2022	2023	2024	2025
1 Pelēkā cementa klinkers	648 258	648 258	648 258	648 258	648 258
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP					
12 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
13 Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta					
14 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	62	62	62	62	62
15 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
16 Procesa emisiju apakšiekārta, OEP					
17 Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP					
Kopējais provizorisks bezmaksas kvotu iedaļes apjoms	648 320	648 320	648 320	648 320	648 320

Papildu dati no VĪP veidlapas A lapas:

I Iekārtas identifikācija

(d) Kompetentās iestādes piešķirtais unikālais identifikators:

LV114

(e) Iekārtas identifikācijas kods reģistrā:

81

(g) Informācija par siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju:

Kompetentās iestādes nosaukums:

LR Valsts vides dienests Liepājas reģionālā vides pārvalde

(j) Dati par operatoru:

i. Operatora nosaukums:

SIA "SCHWENK Latvia"

ii. Iela, mājas numurs:

Lielirbes iela 17a-28

iii. Pasta indekss:

LV-1046

iv. Pilsēta:

Rīga

v. Valsts:

Latvia

vi. Pilnvarotā pārstāvja vārds vai nosaukums:

Santa Klava

vii. E-pasts:

santa.klava@schwenk.lv

viii. Tālr.:

+371 67033501

ix. Fakss:

(k) Iekārtas adrese:

i.	Iela, mājas numurs:	Rūpnīcas iela-10
ii.	Pasta indekss:	3851
iii.	Pilsēta:	Brocēni
iv.	Valsts:	Latvija

2 Kontaktpersonas:**(a) Par šo iekārtu atbildīgā operatora pilnvarotais pārstāvis:**

i.	Vārds vai nosaukums:	Piotr Klepak
ii.	E-pasts:	piotr.klepak@schwenk.lv
iii.	Tālr.:	+37122846370
iv.	Fakss:	

IV Tehnisko savienojumu saraksts**(a) Ierakstiet informāciju, kas ļaus noteikt tehniskos savienojumus ar jūsu iekārtu:**

Nr.	Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienības veids	Savienojuma veids	Plūsmas virziens
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

(b) Attiecīgā gadījumā ievadiet papildu informāciju par šīm savienotajām iekārtām:

Nr. iekārtas ID reģistrā	Kontaktpersonas vārds	E-pasta adrese	Tālruņa numurs
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

A.	Navigācijas josla:	Saturs	Iepriekšējā lapa	Nākamā lapa	Kopsavilkums
	Lapas sākums	Informācija par ziņojumu	VIP dati	Iekārtas ID	Kontaktpersonas
	Lapas beigas	Verificētājs	Papildinformācija	Tiesīgums	Tehniskie savienojumi

A. Lapa "InstallationData" — VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA PAR ŠO ZIŅOJUMU

I Informācija par ziņojumu

- (a) **Gads, kurā tiek iesniegts šis ziņojums:** 2022
Pārskata gads ir tas gads, kurā tiek iesniegts ziņojums. Piemēram, ja šeit norādāt "2021", ziņojumā ir dati par 2019. un 2020. gadu.
- (b) **Šī iekārta ir pastāvīga iekārta:** TRUE
*Iekārta ir pastāvīga iekārta, ja tai siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja pirmo reizi piešķirta līdz šādai dienai vai šādā dienā:
- uz 2021.–2025. gada periodu — 2019. gada 30. jūnijs;
- uz 2026.–2030. gada periodu — 2024. gada 30. jūnijs.
Visas iekārtas, kas pēc iepriekš norādītajiem kritērijiem nav pastāvīgas iekārtas, kompetentā iestāde uzskatīs par "jaunām iekārtām".
Tas nozīmē, ka iekārtas, kas nav pastāvīgas iekārtas, šajā ziņojumā tiks uzskaitītas par jaunām iekārtām.*
- (c) **Iekārtas vai kādas tās apakšiekārtas ekspluatācija ir izbeigta:** FALSE
*Tas nozīmē vai nu visas iekārtas (saskaņā ar FAR 26. pantu), vai kādas apakšiekārtas (saskaņā ar ALC regulas 5. panta 4. punktu) ekspluatācijas izbeigšanu kops pēdējā VIP pieteikumā, ne tikai pēdējā kalendārā gada laikā.
Ja izbeigta visas iekārtas ekspluatācija, lapas B+C_Subinstallations I sadaļā norādiet katras apakšiekārtas ekspluatācijas izbeigšanas datumu.*

II Dati no VIP bāzlinijas datu ziņojuma

Daļa informācijas, kas prasīta šajā ziņojumā, jau sniegta VIP pieteikumā. Tā ir informācija par iekārtu (šī lapa), kā arī relevantās apakšiekārtas, arī iedalei relevantie parametri (lapa B+C_Subinstallations), piem., vēsturiskais šo informāciju šeit var ieviest divos veidos, ko var izvēlēties tālāk noteiktajā sarakstā.

VIP datu ierakstu ievades metode: Saite uz VIP datni

Saite uz VIP datni Šajā gadījumā VIP informācija tiek savākta, vienkārši norādot VIP bāzlinijas datu ziņojuma datni ar "Excel" lentes cilnes "Data" ("Dati") funkciju "Edit links" ("Rediģēt saites"). Šūnas ar manuāliem ierakstiem attiecīgā gadījumā būs fakultatīvas.
[Sīkākus norādījumus var atrast šīs veidnes lapā "NIMs Summary"](#).

Manuāla ievade Šajā gadījumā visa informācija un dati jāievada manuāli, tāpat kā visa pārējā informācija. Šūnas, kurās ir saites uz VIP datni, tiks izzīmētas pelēkas.

Atkarībā no tā, kuru variantu izvēlēsities, šūnas šajā lapā būs šādā formātā (ja informācija ir ieviesta VIP kopsavilkuma lapā):

Saites uz datiem VIP datnē:

Manuāla ievade (ja izraudzīta) vai manuāla ievade, kas anulē iepriekšējos datus, ja VIP dati vairst:

Šim ziņojumam izmantotie dati:

III Iekārtas identifikācija

1 Vispārīga informācija:

- (a) **Dalībvalsts, kurā iekārta atrodas:** Latvija
"Dalībvalsts" šeit nozīmē valsti, kura piedalās ES ETS. T. i., ES dalībvalstis un Islandi, Norvēģiju un Lihtenšteinu.
- (b) **Iekārtas identifikācijas kods reģistrā (EUTL):** 114
*Tas parasti ir naturāls skaitlis, kas izmantots reģistrā (EUTL).
No a) punktā norādītajās dalībvalsts kodu un šā reģistra ID (unikālā ID) tiks izveidots unikāls ID, kas automātiski parādīsies c) punktā. Piemēram, ja Beļģijā atrodas iekārta ar reģistra ID 123456, galīgais ID būs "BE00000000123456". Ja jūsu iekārtai ir bijušas ledalītas bezmaksas kvotas iepriekšējā ES ETS posmā, pārlicinietes, ka unikālais ID ir identisks iepriekšējam.*
- (c) **Unikālais identifikators paziņošanai Komisijai:** LV00000000000114
- (d) **Kompetentās iestādes piešķirtais unikālais identifikators:** LV114
*Šis ir ID, ko kompetentā iestāde izmanto saziņai ar iekārtu, piemēram, par bezmaksas kvotu iedaļi iepriekšējos periodos.
Attiecībā uz iekārtām, kuras ES ETS iepriekš nav bijušas iekārtas, operatoriem, lai saņemtu šādu ID, jāsazinās ar kompetento iestādi.
Pirms iekārtas datus paziņot Eiropas Komisijai, kompetentajām iestādēm jāpārlicinās par unikālo ID pieejamību.*
- (e) **Iekārtas nosaukums:** Klinkera apdedzināšanas krāsns
Nosaukumam jābūt tam pašam, kas jau ir izmantots saziņai ar kompetento iestādi.
- (g) **Iekārtas ekspluatācijas sākuma datums:** 26.02.2009
Dati ievadāmi tikai tad, ja iekārta ir "jauna iekārta".
- (h) **Monitoringa metodikas plāna (MMP) jaunākā versija:** ENK Latvija_lv_13092021_V1
Šeit norādiet jaunāko MMP versiju, kurā norādīts, kāda monitoringa metodika ir šā gada ziņojuma pamatā.
- (i) **Informācija par siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju:**
*Šeit sniedziet informāciju par siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauju (t. i., atļauju, kas izsniegta saskaņā ar ES ETS direktīvas 5. un 6. pantu).
Dalībvalstis drīkst noteikt, ka šī informācija nav obligāta, ja tā jau ir kompetentās iestādes rīcībā.*
Kompetentās iestādes nosaukums: IP Valsts vides rīcības iestādes reģionālā vides pārvalde
0
Pirmā SEG atļauja, ko iekārta saņēma, kad pirmo reizi tika iekļauta ETS:
i. **Atļaujas ID:** LTI-SEG-II-Nr.7
ii. **Izdošanas datums:** 06.maiis 2008. gads
Atļaujas nesēnākais atjauninājums (attiecinīgā gadījumā):
iii. **Atļaujas ID:** KU20SG0008
iv. **Izdošanas datums:** 23.12.2020
- (i) **Dati par operatoru:**
Operators ir (fiziska vai juridiska) persona, kas ekspluatē vai kontrolē iekārtu, vai — gadījumos, kad to paredz valsts tiesību akti, — persona, kurai deleģēta ekonomiska vara lemt par iekārtas tehnisko darbību.
i. **Operatora nosaukums:** SIA "SCHWENK Latvia"
ii. **Iela, mājas numurs:** Lielirbes iela 17a-28
iii. **Pasta indekss:** LV-1046
iv. **Pilsēta:** Rīga
v. **Valsts:** Latvia
vi. **Pilnvarotā pārstāvja vārds vai nosaukums:**
vii. **E-pasts:**
viii. **Tālrunis:** +371 67033501
ix. **Fakss:**
i. **Operatora nosaukums:**
ii. **Iela, mājas numurs:**
iii. **Pasta indekss:**
iv. **Pilsēta:**
v. **Valsts:**
vi. **Pilnvarotā pārstāvja vārds vai nosaukums:**
vii. **E-pasts:**
viii. **Tālrunis:**
ix. **Fakss:**
i. **Operatora nosaukums:** SIA "SCHWENK Latvia"
ii. **Iela, mājas numurs:** Lielirbes iela 17a-28
iii. **Pasta indekss:** LV-1046
iv. **Pilsēta:** Rīga
v. **Valsts:** Latvia
vi. **Pilnvarotā pārstāvja vārds vai nosaukums:**
vii. **E-pasts:**
viii. **Tālrunis:** +371 67033501
ix. **Fakss:**

(k) Iekārtas adrese:

i.	Iela, mājas numurs:	Rūpniecības iela-10
ii.	Pasta indekss:	3851
iii.	Pilsēta:	Brocēni
iv.	Valsts:	Latvija
i.	Iela, mājas numurs:	
ii.	Pasta indekss:	
iii.	Pilsēta:	
iv.	Valsts:	
i.	Iela, mājas numurs:	Rūpniecības iela-10
ii.	Pasta indekss:	3851
iii.	Pilsēta:	Brocēni
iv.	Valsts:	Latvija

(l) Informācija par grupu:

"Grupa" ir mātesuzņēmums un visi tā meitasuzņēmumi (uzņēmumi, kas ir mātesuzņēmuma kontrolē).

Direktīvas 2013/34/ES 22. pantā ir norādīti papildu elementi, kas raksturo atbilstības starp mātesuzņēmumu un meitasuzņēmumu (piem., mātesuzņēmumam meitasuzņēmumā ir akcionāru vai dalībnieku balsstiesību vairākums, mātesuzņēmumam ir tiesības iecelt vai atsaukt meitasuzņēmuma administratīvo, vadības vai uzraudzības struktūru locekļu vairākumu un vienlaikus tas ir minētā uzņēmuma akcionārs vai dalībnieks utt.).

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/HTML/?uri=CELEX:32013L0034>

i.	Mātesuzņēmums	SCHWENK Zement Beteiligungen GmbH.
ii.	Meitasuzņēmums, kam pieder šī iekārta (attiecīgā gadījumā)	SCHWENK Latvija
iii.	Citas tās pašas grupas iekārtas ES (reģistra ID) (attiecīgā gadījumā)	1
		2
		3
		4
		5
		6
		7
		8
		9
		10

2 Kontaktpersonas:

Norādiet kontaktpersonas, ar kurām kompetentā iestāde var sazināties, ja tai radušies jautājumi par šo ziņojumu, arī par tā verifikāciju.

(a) Par šo iekārtu atbildīgā operatora pilnvarotais pārstāvis:

i.	Vārds vai nosaukums:	
ii.	E-pasts:	
iii.	Tālrunis:	+37122846370
iv.	Fakss:	
i.	Vārds vai nosaukums:	
ii.	E-pasts:	
iii.	Tālrunis:	
iv.	Fakss:	
i.	Vārds vai nosaukums:	
ii.	E-pasts:	
iii.	Tālrunis:	+37122846370
iv.	Fakss:	

(b) Primārā kontaktpersona tehniskiem jautājumiem par iekārtas datiem, ja tā nav a) punktā norādītā persona:

i.	Vārds vai nosaukums:	
ii.	E-pasts:	
iii.	Tālrunis:	+37129448989
iv.	Fakss:	

3 Šā ziņojuma verificētājs:**(a) Verificētāja vārds vai nosaukums un adrese:**

i.	Uzņēmuma nosaukums:	SIA "Bureau Veritas Latvia"
ii.	Iela, mājas numurs:	Duntes iela-17a
iii.	Pilsēta:	Rīga
iv.	Pasta indekss:	LV1005
v.	Valsts:	Latvija

(b) Verificētāja pilnvarotais pārstāvis:

Norādītājam personai jābūt lietās kursā par šo ziņojumu. Vēlams, lai tā būtu galvenais šā ziņojuma verificētājs.

i.	Vārds vai nosaukums:	
ii.	E-pasta adrese:	
iii.	Tālrunis:	
iv.	Fakss:	

(c) Informācija par verificētāja akreditāciju:

i.	Akreditācijas dalībvalsts:	Latvija
ii.	Valsts akreditācijas struktūras nosaukums:	LATAK
iii.	Akreditācijas struktūras piešķirtais reģistrācijas numurs:	LATAK-GHG-488

4 Papildu dati par iekārtu:

(a) Darbības saskaņā ar ES ETS direktīvas I pielikumu:

Šī informācija kompetentajām iestādēm ir svarīga tāpēc, ka var būt izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējiem ETS posmiem. Citādi iespējams, sakārtojiet sarakstu pēc tiešajām emisijām, sākot ar darbībām, kas izraisa vislielākās tiešās emisijas.

Nr.	Darbības nosaukums (ETS direktīvas I pielikums)
1	Cementa klinkera ražošanas rotācijas krāsnis ar ražošanas jaudu, kura lielāka par 500 tonnām dienā, vai citu veidu krāsnis, kuru jauda ir lielāka par 500 tonnām dienā.
2	
3	
4	
5	
6	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
1	Cementa klinkera ražošanas rotācijas krāsnis ar ražošanas jaudu, kura lielāka par 500 tonnām dienā, vai citu veidu krāsnis, kuru jauda ir lielāka par 500 tonnām dienā.
2	
3	
4	
5	
6	

(b) Kuru NACE kodu jūsu uzņēmums ir izmantojis, lai paziņotu pievienoto vērtību uzņēmējdarbības strukturālās statistikas vajadzībām?

Ja droši nezināt, kādas vērtības šeit ievadāmas, sazinieties ar attiecīgo valsts statistikas biroju.
 NACE 2.0 red. ir pieejama šeit: http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=1_1_ST_CLS_DL&StrNom=NACE_REV2&StrLanguageCode=EN&StrLayoutCode=HIERARCHIC
 NACE kodl jāievada 4 ciparu līmenī formā "nnnn", t. i., bez punktiem vai citām atdalītājiem.
 Ja neievadīsiet tieši 4 ciparus, tiks parādīts kļūdas ziņojums.
 Paziņotais NACE kods saskaņā ar NACE 2. red. klasifikāciju:

2351
2351

(c) Attiecīgā gadījumā norādiet iekārtas identifikācijas kodu EPRT:R:

EPRT:R ir Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārņemšanas reģistrs.
 Šī informācija kompetentajām iestādēm noder tam, lai pārbaudītu konsekvenci un saskaņotību vidiskās informācijas avotos.

IV Informācija par šo darbības līmeņa ziņojumu

1 Tiesības uz bezmaksas kvotu iedalī:

(a) Vai iekārta ir elektroenerģijas ražošanas iekārta saskaņā ar direktīvas 3. panta u) punktu?

FALSE
FALSE

Direktīvas 3. panta u) punktā ir definēts, ka "elektroenerģijas ražošanas iekārta" ir iekārta, kurā 2005. gada 1. janvārī vai pēc tam ražota elektroenerģija pārdošanai trešajām personām un kurā no I pielikuma uzskaitītajām darbībām tiek veikta vienīgi kurināmā sadedzināšana.

(b) Vai iekārta ir iekārta CO2 uztveršanai, CO2 transportēšanai vai arī tā ir CO2 uzglabāšanas vieta?

FALSE
FALSE

(c) Šo iekārtu uzskata par tādu, uz kuru attiecas ES ETS direktīvas 10.a panta 3. punkts:

Ja atbilde uz a) vai b) punkta jautājumu ir pozitīva, atbilde c) punktā automātiski ir pozitīva.
 Līnēro koeficientu, kas minēts direktīvas 10.a panta 4. punktā, piemēro iedaļes apjomiem tādām iekārtām, uz kurām attiecas direktīvas 10.a panta 3. punkts, izņemot gadus, par kuriem šie iedaļes apjomi tiek pielāgoti vienotā veidā saskaņā ar direktīvas 10.a panta 5. punktu (sk. arī FAR 16. panta 8. punktu).

FALSE

(d) Vai iekārta ražo siltumu, kas netiek izmantots elektroenerģijas ražošanai?

TRUE
TRUE

(e) Apstiprinājums, ka iekārta nav tiesīga pretendēt uz bezmaksas kvotu iedalī:

Ja atbilde uz a) vai b) punkta jautājumu ir pozitīva un atbilde uz d) punkta jautājumu ir negatīva, iekārta nekvalificējas bezmaksas kvotām saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu. Ja tas attiecas uz jūsu iekārtu, apstipriniet to šeit:

Svarīgas piezīmes.
 Ja iekārta nekvalificējas bezmaksas kvotām saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu, tai nav pienākuma nākamajās datu lapās norādīt detalizētus papildus datus. Obligāti jāaizpilda tikai šī lapa ("A_InstallationData").

Ja papildus dati nav jāziņo, nav arī nepieciešams šo ziņojumu verificēt.
 Šis ziņojums un jo īpaši a) līdz f) punktā sniegtās atbildes neietekmē iespējamo bezmaksas kvotu iedalī saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.c pantu ("Iespēja piešķirt pagaidu bezmaksas kvotas enerģētikas nozares modernizācijai").

(f) Apstiprinājums, ka iekārta ir tiesīga pretendēt uz bezmaksas kvotu iedalī:

Ja atbilde gan uz a), gan b) punkta jautājumu ir negatīva vai ja atbilde uz d) punkta jautājumu ir pozitīva, iekārta var uzskatīt par tādu, kas kvalificējas bezmaksas kvotām saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu. Ja tas attiecas uz jūsu iekārtu, apstipriniet šeit, ka piesakāties uz bezmaksas kvotām saskaņā ar 10.a pantu:

Šis iekārtas operators apstiprina, ka ar šo tiek iesniegts pieteikums uz bezmaksas kvotu iedalī saskaņā ES ETS direktīvas 10.a pantu.

(g) Piekrišana izmantot šajā datnē iekļautos datus.

Kompetentā iestāde šajā datnē iekļautos datus izmantos tam, lai noteiktu iedalāmās bezmaksas kvotas saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu, un Eiropas Komisija — lai atjauninātu līmeņzīmju vērtības. Turklāt šie dati daļēji vai pilnīgi tiks paziņoti Eiropas Komisijai, ja tā to pieprasa, lai būtu iespējams rūpīgi pārbaudīt valsts īstenošanas pasākumus saskaņā ar ES ETS direktīvas 11. panta 1. punktu.

Ja operators apstiprina e) vai f) punktu, tiek automātiski pieņemts, ka tādējādi tiek apstiprināta arī piekrišana izmantot šajā datnē iekļautos datus.

Šis iekārtas operators apstiprina, ka kompetentā iestāde un Eiropas Komisija drīkst šo ziņojumu izmantot.

V Tehnisko savienojumu saraksts

(a) Ierakstiet informāciju, kas ļaus noteikt tehniskos savienojumus ar jūsu iekārtu:

Nemiet vērā, ka šajā sadaļā nevajadzētu izdarīt nekādus ierakstus. Tā vai nu tiks aizpildīta automātiski, vai nebūs relevanta — atkarībā no jūsu izvēles A lapas II sadaļā.

Nr.	Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienības veids	Savienojuma veids	Plūsmas virziens
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Nr.	Iekārtas ID reģistrā	Kontaktpersonas vārds	E-pasta adrese	Tālruna numurs
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

(b) Ierakstiet informāciju, kas ļaus noteikt tehniskos savienojumus ar jūsu iekārtu:

Ja A lapas II sadaļā izvēlējaties "Manuāla ievade", dati šeit jāievada obligāti. Pretējā gadījumā šī sadaļa ir fakultatīva un dati tajā jāievada tikai tad, ja a) punktā sniegtā informācija vairs nav pareiza.

Šī informācija kompetentajai iestādei ir vajadzīga tāpēc, lai nodrošinātu sniegto datu konsekventi un nepieļautu iedaļes datu divkārtu uzskaiti. Relevanti ir tikai gadījumi, kad tiek pārvadīts izmērāms siltums, atlikumgāzes, vai "pārvietotais CO2", kas definēts Monitoringa un ziņošanas regulā. "Imports" nozīmē, ka kaut kas nonāk šajā ziņojumā aplūkotos iekārtas robežās, bet "eksports" — ka kaut kas šīs robežas atstāj. Tas neattiecas uz materiālu un/vai enerģijas plūsmām starp apakšiekārtām, izņemot siltumu, kas rodas, ražojot slāpekšskābi. Šajā "Vienības veids" var izvēlēties šādus variantus:

- ETS aptverta iekārta
- ETS neapptverta iekārta
- Iekārta, kurā tiek ražota slāpekšskābe
- Siltuma sadales tīkls

Īpašs gadījums — slāpekšskābes ražošana:

- Lai norādītu, ka jūsu iekārta izmanto siltumu, kas rodas, ražojot slāpekšskābi, izvēlieties šo variantu.
- Norādiet to pat tad, ja slāpekšskābes ražošana notiek jūsu iekārtā, nevis tikai tad, ja jūsu iekārta ir ar šādu iekārtu savienota.
- Šī informācija ir relevantā siltuma bilances noteikšanai (lapa "E_EnergyFlows", II sadaļa).

Savienojuma veidu varianti ir šādi:

- Izmērāms siltums
- Atlikumgāze
- Pārvietotais CO2
- Starpprodukti, uz kuriem attiecas produktu līmeņpatzīmes (FAR IV pielikuma 1.6. iedaļa un 3.1. iedaļas I punkts)

Plūsmas virziena varianti ir šādi (attiecībā pret iekārtu, uz kuru attiecas šis ziņojums):

- Imports (uz šo iekārtu)
- Eksports (no šīs iekārtas)

Nr.	Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienības veids	Savienojuma veids	Plūsmas virziens
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Attiecīgā gadījumā ievadiet papildu informāciju par šīm savienotajām iekārtām:

Ja savienoto iekārtu aptver ES ETS un ES ETS to aptvēra jau pirms 2019. gada 30. jūnija attiecībā uz pirmo iedaļes periodu un pirms 2024. gada 30. jūnija attiecībā uz otro iedaļes periodu, obligāti jānorāda iekārtas ID.

Attiecībā uz iekārtām, ko ES ETS neapver, obligāti jānorāda kontakta informācija, bet nav jānorāda reģistra ID.

Nr.	Iekārtas ID reģistrā	Kontaktpersonas vārds	E-pasta adrese	Tālruna numurs
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

(c) Rezultāts: Tehniskie savienojumi

Nr.	Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienības veids	Savienojuma veids	Plūsmas virziens
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Nr.	Iekārtas ID reģistrā	Kontaktpersonas vārds	E-pasta adrese	Tālruna numurs
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

(I.1) Pielāgojumi: lāpā sadedzinātā atlikumgāze		Vienība	(VĪP) vērtība	2021	2022	2023	2024	2025		
i.	Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2	0							
ii.	Provizorisks pielāgojums (ja pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības)									
Faktiskais pielāgojums (pamats nākamajiem gadiem)				2021	2022	2023	2024	2025		
iii.	>=100 EUA kritērijs izpildīts?									
iv. Faktiskais pielāgojums (ja pārsniegtas visas sliekšņvērtības)										
v.	Faktiskā vērtība	t CO2	0	0	0	0	0	0		
xvii. Importēto atlikumgāzu veidi:										
Šeit sniegtie dati ietekmēs attiecināmās emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.5. iedaļu.										
Te ietilpst visu veidu atlikumgāzes, kas rodas ārpus šīs apakšiekārtas sistēmas robežām, bet tiek šajā apakšiekārtā importētas un izmantotas izmērāma siltuma ieguvei, neizmērāma siltuma ieguvei (arī sadedzināšana lāpā drošības apsvērumu dēļ) vai mehāniskās enerģijas ieguvei (izņemot nolūkā saražot elektroenerģiju).										
		Vienība		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
xviii.	Importētie daudzumi									
xix.	Zemākā siltumspēja	GJ / Vienība								
xx.	Importētā atlikumgāze	TJ / gads								
xxi.	Ipatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
xvii. Eksportēto atlikumgāzu veidi:										
Šeit sniegtie dati ietekmēs attiecināmās emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.5. iedaļu.										
Te ietilpst visu veidu atlikumgāzes, kas rodas šīs apakšiekārtas sistēmas robežās un no šīs apakšiekārtas tiek eksportētas uz kādu citu apakšiekārtu vai kādu citu iekārtu vai vienību.										
		Vienība		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
xxiii.	Eksportētie daudzumi									
xxiv.	Zemākā siltumspēja	GJ / Vienība								
xxv.	Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads								
xxvi.	Ipatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
(m) Elektroenerģijas ražošana										
Šeit sniegtie dati ietekmēs attiecināmās emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10. nodāju.										
Te ietilpst elektroenerģija, kas saražota tieši šajā apakšiekārtā, kā prasa FAR IV pielikuma 3.1. iedaļas j) punkts. Visa elektroenerģija, kas saražota, par starpproduktu izmantot izmērāmu siltumu, uzskaitāma nevis šeit, bet pie izmērāma siltuma eksporta k) punkta v. apakšpunktā.										
		Vienība		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	Saražotā elektroenerģija	MWh / gads								
(n) Kopējais saražotās pulpas daudzums										
Saskaņā ar IV pielikuma 2.7. iedaļas k) punktu jāuzrāda kopējais pulpas daudzums, kas saražots šķiedras kraftpulpas, garšķiedras kraftpulpas, termomehāniskās pulpas un mehāniskās pulpas, sulfūlpulpas produkta līmeņatžimes apakšiekārtām.										
Ja šī iekārta nav šāda pulpu ražojoša apakšiekārta, šī sadaļa tiks izziemēta pelēkā. Tādā gadījumā jāpāriet pie nākamajiem punktiem.										
Šeit sniegtie dati būs relevanti konkrētās pulpas līmeņatžimes atjaunināšanai.										
		tonnas								
(o) Produktu līmeņatžimju aptverto starpproduktu imports vai eksports										
Lai izvairītos no attiecināto emisiju divkārtas uzskaites vai izsludināšanas, nosakot atjauninātās līmeņatžimes, FAR IV pielikuma 2.7. iedaļas d) punkts prasa ziņot par FAR I pielikumā norādīto produktu līmeņatžimju aptverto starpproduktu importu vai eksportu.										
Šeit sniegtie dati var ietekmēt konkrētās līmeņatžimes atjaunināšanu.										
i. Vai notiek produktu līmeņatžimju aptverto starpproduktu imports vai eksports?										
		Vienība		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
ii.	Importētie daudzumi:	tonnas								
iii.		tonnas								
		Vienība		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
iv.	Eksportētie daudzumi:	tonnas								
v.		tonnas								
vi. Importēto vai eksportēto starpproduktu apraksts										
Iš aprakstīt ražošanas procesu attiecībā uz importētajiem vai eksportētajiem starpproduktiem.										

Rezerves pieejas apakšiekārta:		Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP																																																																																																																																						
<p>2) apakšiekārta attiecas ar šādām enerģijas ražošanas, kas saistītas ar enerģijas ražošanu, enerģijas apmaiņu, enerģijas siltuma un atlikumgāzu importu un eksportu, arī siltuma ražošanu saistībā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. iedaļu.</p> <p>Nepareiz veids, ka, ja šāda ir siltuma daļi, kas ir ražotas par katru no izstrādātajiem punktiem, šādu informāciju jānodrošina šādā veidā: "Monitoring and Reporting in relation to the FAR" — "Ar šo šīs saistības monitoringa un ziņotības 0. iedaļu saistīti arī pasākumi."</p> <p>Šīs enerģijas ražošanas apakšiekārta:</p> <p>https://ec.europa.eu/clima/policies/ets/allowances_en#tab-0-1</p> <p>Ražošanas uz tīrāk izstrādājumu izstrādājumi, attiecīgās emisijas tiek aprēķinātas kopējās siltuma līmes A III sadaļas 2. punktā.</p>																																																																																																																																								
(c) Uz šo apakšiekārta tieši attiecināmas emisijas (DirEm*)																																																																																																																																								
<p>Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.1. iedaļu.</p> <p>Novērtēt tieši emisijas, ņemot vērā šādas noteikuma:</p> <p>Tieši emisijas novērtēt saskaņā ar monitoringa plānu, kas aprēķināts saskaņā ar MRR, 1. l., ņemot vērā emisijas, kas iegūtas ar aprēķinot baltāko metodiku (izmantojot šīs iedaļas) vai izmantojot metodiku (CEMS), vai arī izmantojot metodiku (rezerves pieejas).</p> <p>Tieši emisijas novērtēt saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.1.1. iedaļu, kas ir saskaņā ar MRR, 7.a i. piemēram, ja izmērāms siltums, atlikumgāzu vai gāzu emisijas, ņemot vērā šīs iedaļas 10.1.1.1. iedaļu.</p> <p>Izmērāms siltums, ja siltums tiek radīts šīs apakšiekārtas emisijas, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.1.1. iedaļu.</p> <p>Ja ir izmērāms gāzu izmērāms siltums, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.1.1. iedaļu, ņemot vērā šīs iedaļas 10.1.1.1. iedaļu.</p> <p>Atlikumgāzu emisijas, kas saistītas ar izmērāms siltumu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.1.1. iedaļu.</p>																																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kopējais tiešās emisijas</th> <th>Vienība</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> <th>2025</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP</td> <td>t CO₂e/gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Kopējais tiešās emisijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	t CO ₂ e/gads																																																																																																																					
Kopējais tiešās emisijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025																																																																																																																																
Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	t CO ₂ e/gads																																																																																																																																							
(d) Kurināmo ielaide šajā apakšiekārtā un relevantais emisijas faktors																																																																																																																																								
<p>Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR IV pielikuma 3.2. iedaļas a) punktu iedaļā šeit.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 3.2. iedaļas a) punktu iedaļā šeit.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 3.2. iedaļas a) punktu iedaļā šeit.</p>																																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vienība</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> <th>2025</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I. Kopējā kurināmo ielaide</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ii. Svertais emisijas faktors</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iii. Atlikumgāzu kurināmā ielaide</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. Ipatnējais EF (atlikumgāze)</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	I. Kopējā kurināmo ielaide	TJ / gads							ii. Svertais emisijas faktors	t CO ₂ / TJ							iii. Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads							iv. Ipatnējais EF (atlikumgāze)	t CO ₂ / TJ																																																																																														
Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025																																																																																																																																	
I. Kopējā kurināmo ielaide	TJ / gads																																																																																																																																							
ii. Svertais emisijas faktors	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
iii. Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads																																																																																																																																							
iv. Ipatnējais EF (atlikumgāze)	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
(e) Sarazotais izmērāmais siltums																																																																																																																																								
<p>Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR IV pielikuma 3.2. iedaļas a) punktu iedaļā šeit.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 3.2. iedaļas a) punktu iedaļā šeit.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 3.2. iedaļas a) punktu iedaļā šeit.</p>																																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vienība</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> <th>2025</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sarazotais izmērāmais siltums</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Sarazotais izmērāmais siltums	TJ / gads							Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads																																																																																																														
Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025																																																																																																																																	
Sarazotais izmērāmais siltums	TJ / gads																																																																																																																																							
Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads																																																																																																																																							
(f) Importētais izmērāmais siltums																																																																																																																																								
<p>Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.</p> <p>Novērtēt izmērāms siltums, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.</p> <p>Novērtēt izmērāms siltums, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.</p>																																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vienība</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> <th>2025</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I. Neto importētais siltums (citi avoti)</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ii. Ipatnējais EF (importētais siltums)</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iii. Siltums no produkta BM</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. Neto importētais siltums</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>v. Ipatnējais EF (siltums no produkta BM)</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vi. Siltums no pulpas</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>vii. Neto importētais siltums</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>viii. Ipatnējais EF (siltums no pulpas)</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ix. Siltums no kurināmā BM</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>x. Neto importētais siltums</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>xi. Ipatnējais EF (no kurināmā BM)</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>xii. Siltums no atlikumgāzēm</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>xiii. Neto importētais siltums</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>xiv. Ipatnējais EF (no atlikumgāzēm)</td> <td>t CO₂ / TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>xv. Kopējais neto importētais siltums</td> <td>TJ / gads</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	I. Neto importētais siltums (citi avoti)	TJ / gads							ii. Ipatnējais EF (importētais siltums)	t CO ₂ / TJ							iii. Siltums no produkta BM	TJ / gads							iv. Neto importētais siltums	TJ / gads							v. Ipatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO ₂ / TJ							vi. Siltums no pulpas	TJ / gads							vii. Neto importētais siltums	TJ / gads							viii. Ipatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO ₂ / TJ							ix. Siltums no kurināmā BM	TJ / gads							x. Neto importētais siltums	TJ / gads							xi. Ipatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO ₂ / TJ							xii. Siltums no atlikumgāzēm	TJ / gads							xiii. Neto importētais siltums	TJ / gads							xiv. Ipatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO ₂ / TJ							xv. Kopējais neto importētais siltums	TJ / gads						
Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025																																																																																																																																	
I. Neto importētais siltums (citi avoti)	TJ / gads																																																																																																																																							
ii. Ipatnējais EF (importētais siltums)	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
iii. Siltums no produkta BM	TJ / gads																																																																																																																																							
iv. Neto importētais siltums	TJ / gads																																																																																																																																							
v. Ipatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
vi. Siltums no pulpas	TJ / gads																																																																																																																																							
vii. Neto importētais siltums	TJ / gads																																																																																																																																							
viii. Ipatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
ix. Siltums no kurināmā BM	TJ / gads																																																																																																																																							
x. Neto importētais siltums	TJ / gads																																																																																																																																							
xi. Ipatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
xii. Siltums no atlikumgāzēm	TJ / gads																																																																																																																																							
xiii. Neto importētais siltums	TJ / gads																																																																																																																																							
xiv. Ipatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO ₂ / TJ																																																																																																																																							
xv. Kopējais neto importētais siltums	TJ / gads																																																																																																																																							

2 Rezerves pieejas apakšiekārta:		Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP		nav relev.																																																
<p>Rezerves pieejas apakšiekārta nodrošina enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 2.1. iedaļu.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 2.1. iedaļu.</p>																																																				
(a) Darbības līmeņi																																																				
<p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 2.1. iedaļu.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 2.1. iedaļu.</p>																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Galvenais darbības līmenis:</th> <th>Vienība</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> <th>2025</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I. Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP</td> <td>TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Galvenais darbības līmenis:	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	I. Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ																																	
Galvenais darbības līmenis:	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025																																												
I. Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ																																																			
<p>Darbofaktors uz HAL varbūt ir tāds, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 2.1. iedaļu.</p> <p>Šīs iedaļas nolūks ir nodrošināt enerģijas ražošanu, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 2.1. iedaļu.</p>																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Provizorisksais pielāgojums</th> <th>Vienība</th> <th>(VIP) HAL</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> <th>2025</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ii. Vidējais izmērāmais darbības līmenis (VIP vērtība)</td> <td>TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iii. Provizorisksais pielāgojums (ja pārskaitas relatīvās sliktāvērtības)</td> <td>TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>iv. Provizorisksais darbības līmenis</td> <td>TJ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									Provizorisksais pielāgojums	Vienība	(VIP) HAL	2021	2022	2023	2024	2025	ii. Vidējais izmērāmais darbības līmenis (VIP vērtība)	TJ							iii. Provizorisksais pielāgojums (ja pārskaitas relatīvās sliktāvērtības)	TJ							iv. Provizorisksais darbības līmenis	TJ																		
Provizorisksais pielāgojums	Vienība	(VIP) HAL	2021	2022	2023	2024	2025																																													
ii. Vidējais izmērāmais darbības līmenis (VIP vērtība)	TJ																																																			
iii. Provizorisksais pielāgojums (ja pārskaitas relatīvās sliktāvērtības)	TJ																																																			
iv. Provizorisksais darbības līmenis	TJ																																																			
Ražošanas dati																																																				
(b) Ar šo apakšiekārta saistīto produktu vai pakalpojumu identificēšana																																																				
<p>Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.</p> <p>Novērtēt izmērāms siltums, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.</p> <p>Novērtēt izmērāms siltums, kas ir saskaņā ar šīs iedaļas 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.</p>																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Izmantojuma veids</th> <th>Iekārtā vai eksports?</th> <th>Produkta nosaukums vai siltuma eksports, bet ne centralizētās siltumapgādes vai izvadzībām</th> <th>PRODCOM 2010</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>									Izmantojuma veids	Iekārtā vai eksports?	Produkta nosaukums vai siltuma eksports, bet ne centralizētās siltumapgādes vai izvadzībām	PRODCOM 2010	1				2				3				4				5				6				7				8				9				10			
Izmantojuma veids	Iekārtā vai eksports?	Produkta nosaukums vai siltuma eksports, bet ne centralizētās siltumapgādes vai izvadzībām	PRODCOM 2010																																																	
1																																																				
2																																																				
3																																																				
4																																																				
5																																																				
6																																																				
7																																																				
8																																																				
9																																																				
10																																																				

Zīmējumā: Ja energoefektivitātes noteikumi var piemērot tikai gadījumā, kad siltuma vai kurināmo izmanto konkrētā produkta ražošanā. Tādā gadījumā, ja šis noteikums piemērots nevar, ja produktam nevar piešķirt PRODCOM kodu.

Talpat, ja produktam nevar piešķirt PRODCOM kodu, energoefektivitātes noteikumi piemērot nevar, ja atbilstošā BAK vai apakšrādītājs ir vienāds ar produktam ir vienāds mērķvērtības (parasti 0) vienā.

VIP vērtība atbilst uz mēģi nodrošināt VIP izvērtību periodā (2020-2021) un tā ir relevantā tikai esošām aparatūras izstrādātājiem un šādām.

Produkta nosaukums vai siltuma eksports, bet ne centralizētās Vienība	Vienība	VIP vērtība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
Rāžošanas līmeņu summa									

(b.1) Enerģijas patēriņš produktiem energoefektivitātes izmaiņu noteikšanai
 Šai nolūkam uz katru b) punkta noteikto produktu atbilstoši enerģijas patēriņu saskaņā ar AMP aprakstīto metodi.
 Ja vidējais ilgtermiņa darbības līmenis samazinājies par vairāk nekā 15 %, jāveic šādi ievadīti dati, kas pierāda, ka šis samazinājums var izskaidrot ar energoefektivitātes uzlabojumiem. Irerakstā šeit ir obligāti par visiem gadījumiem jānorāda, ja izpildīti visi šie nosacījumi:
 - a) punkta noteiktās vidējais ilgtermiņa darbības līmenis salīdzinājums ar šāda gada vēsturisko darbības līmeni palielinās par vairāk nekā 15 %, saskaņā ar b) punkta siltuma tiek izmantots "pracu ražošanai" UN "iekārtā";
 - ja ir izpildīti šie nosacījumi, dalībvalsts pēc noklusējuma izvērtējums pieņems šādu ievadi.

Nemiet vērā, ka visos citos gadījumos irerakstā vai nu nav relevanti, vai ir fakultatīvi (kā norādīts) un nekādā gadījumā šādu energoefektivitātes uzlabojumu novērtējuma neitā pamē vērt.

Pasauši norādījumi atrodami 7. pielikuma dokumentā 6.1. sadaļā.

Produkta nosaukums vai siltuma eksports, bet ne centralizētās siltumapgādes vajadzībām	Vienība	VIP vērtība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	TJ								
2	TJ								
3	TJ								
4	TJ								
5	TJ								
6	TJ								
7	TJ								
8	TJ								
9	TJ								
10	TJ								
Kopējais patēriņš TJ									
a) daļa TJ									

(b.2) Ipatnējais enerģijas patēriņš
 Ievadiet, kas atbilst 6.1. pielikuma 6.1.1. pielikuma kritērijiem, patēriņš enerģijas patēriņš norāda saskaņā ar 7. pielikuma dokumentā 6.1. sadaļā.

	Vienība	VIP vērtība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Ipatnējais enerģijas patēriņš	TJ / Vienība								

(b.3) Pielāgojumi: energoefektivitātes uzlabojumi
 ii. Vidējā ilgtermiņa energoefektivitāte TJ / Vienība
 iii. Energoefektivitātes uzlabojums salīdzinājums ar pamatvērtību

(b.4) Faktisko darbības līmeņu pielāgojumi (arī energoefektivitātes izmaiņu, ja tādas ir) noteikšana
 Faktiskais pielāgojums (pamats nākamajiem gadiem) 2021 2022 2023 2024 2025

(b.5) Faktisko darbības līmeņu pielāgojumi (arī energoefektivitātes izmaiņu, ja tādas ir) noteikšana
 Faktiskais pielāgojums (ja pārņemtas visas sliekšņvērtības) 2021 2022 2023 2024 2025
 Faktiskais darbības līmenis TJ

--

--

Table with columns for Neto importējais siltums, Ipatnējais EF, and years from 2019 to 2025. Includes sub-sections for products, fuels, and emissions.

Empty table with 10 rows and 2 columns.

3 Rezerves pieejas apakšiekārta:

Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta nav relev.

Table (a) Darbības līmenis. Includes headers for Vienaība and years 2019-2025. Sub-sections include Galvenais darbības līmenis and Provizorisks pielāgojums.

Table with columns for Provizorisks pielāgojums, Vidējais ikgadējais darbības līmenis, and years 2021-2025.

Ražošanas dati

(b) Ar šo apakšiekārtu saistīto relevanto produktu vai pakalpojumu identificēšana

Table with columns: Izmantojuma veids, Savienojums. Lists 10 centralized energy supply types.

Empty table with 10 rows and 2 columns.

Dati, kas vajadzīgi, lai noteiktu līmeņzīmi uzlabošanas rādītāju saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a panta 2. punktu.

Rezerves pieejas apakšiekārta: Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta

Šī apakšiekārta attiecas uz tādu siltuma atzīmēšanu, kas saistīta ar avota pabeigšanu, emisijas avotiem, izmērītā siltuma un atlikumgāzu importu un eksportu...

(c) Uz šo apakšiekārtu tieši attiecināmas emisijas (DirEm*)

Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.1. iedaļu. Noietiet tiešās emisijas, neat ņemot vērā notekgāzes.

Table with columns: Kopējais tiešās emisijas, Vienaība, and years 2019-2025.

Empty table with 1 row and 2 columns.

(d) Kurināmo ielaide šajā apakšiekārtā un relevantais emisijas faktors

Šī iedaļa FAR VII pielikuma 3. iedaļā ir aprakstīta, kādā veidā jānosaka emisijas faktors, ņemot vērā kulināmo enerģētisko salikumu. Jānosaka kulināmo enerģijas avota plūsmu saskaņā ar NRR...

Table with columns: Kopējā kurināmo ielaide, Svērtais emisijas faktors, and years 2019-2025.

Empty table with 3 rows and 2 columns.

(e) Sarazotais izmērāmās siltums

Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.

Table with columns: Sarazotais izmērāmās siltums, Vienaība, and years 2019-2025.

Empty table with 1 row and 2 columns.

(f) Importējais izmērāmās siltums

Šeit sniegta dati ietekmes attiecināmas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu. Neskaita izmērāmās siltuma daudzumu, kas importēts no citas tirdzniecības zonas.

Table with 13 columns (Year 2019-2025) and rows for energy efficiency metrics. Includes sections (b.2) and (b.3) for energy efficiency and (b.4) for emission reduction.

Table for emissions and other factors. Includes section (c) for CO2 emissions and (d) for other relevant emission factors. Contains sub-tables for CO2 emissions and other factors.

6 Rezerves pieejas apakšiekārta:

Table with 3 columns: 'Procesa emisiju apakšiekārta, OEP', 'nav relev.', and a header row.

Table for sub-section (a) 'Darbības līmenis'. Includes data for 'Galvenais darbības līmenis' and 'Procesa emisiju apakšiekārta, OEP' with columns for years 2019-2025.

Ražošanas dati

(b) Ar šo apakšiekārtu saistīto relevanto produktu vai pakalpojumu identificēšana

Table for production data identification. Columns: 'Procesa emisiju veids', 'Produkta nosaukums vai pakalpojuma veids', 'PRODCOM 2010'. Rows 1-10.

(c) Ražošanas līmenis

Table for production levels. Columns: 'Produkta nosaukums vai pakalpojuma veids', 'Vienība', '2019', '2020', '2021', '2022', '2023', '2024', '2025'. Rows 1-10.

H. Lapa "SpecialBM" — SPECIĀLI DATI PAR DAŽĀM PRODUKTU LĪMEŅATZĪMĒM

I CWT (rafinētavu produkti)

Rīks rafinētavu apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HĀL (vēsturiskos darbības līmeņus) rafinētavas līmeņattīrīšanai (FAR III pielikuma 1. punkts). Attiecībā uz aromātiskajiem savienojumiem (jo arī to gadījumā izmanto CWT) izmantojiet specifisko CWT rīku aromātiskajiem savienojumiem (šīs lapas V sadaļa). Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.

(a) Šā rīka relevants jūsu iekārtai:

nav relev.

Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) CWT caurlaiduma dati

Šeit ievadiet katras CWT funkcijas ikgadējā caurlaiduma datus. Katras CWT funkcijas definīcija un robežas ir atrodamas FAR II pielikuma 1. punktā. Bāzei izmanto šādus saīsinājumus:

- F neto svaigais ievadmateriāls
- R reaktora ievadmateriāls (arī reciklēts)
- P produkta ievadmateriāls
- SG siltēzes gāzes ražošana POX blokiem

Svarīga piezīme. Saskaņā ar FAR II pielikumu caurlaidums jāizsaka kilotonnās.

CWT funkcija	Bāze (kt/a)	koeficients	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Jēlnaftas atmosfēriskā destilācija (destilācija pie atmosfēras)	F	1,00							
Vakuumdestilācija	F	0,85							
Šķīdinātāja atfalešana	F	2,45							
Viskozitātes samazināšana	F	1,40							
Termiskais krekings	F	2,70							
Aizkavētā koksēšana	F	2,20							
Fluīdkoksēšana (koksēšana plūstošā slānī)	F	7,60							
Fleksokoksēšana	F	16,60							
Koksa kalcinēšana	P	12,75							
Plūstošais katalītiskais krekings	F	5,50							
Cits katalītiskais krekings	F	4,10							
Destilātaigāzēšanas hidrorekings	F	2,85							
Attieku hidrorekings	F	3,75							
Jēlbenzīna/benzīna hidroattīrīšana	F	1,10							
Petrolejas/dīzeļdegvielas hidroattīrīšana	F	0,90							
Attieku hidroattīrīšana	F	1,55							
VGO hidroattīrīšana	F	0,90							
Ūdenraža ražošana	P	300,00							
Katalītiskais riformings	F	4,95							
Alkilēšana	P	7,25							
C4 izomerizācija	R	3,25							
C5/C6 izomerizācija	R	2,85							
Oksigenātu ražošana	P	5,60							
Propilēna ražošana	F	3,45							
Asfalta ražošana	P	2,10							
Ar polimēriem modificēta asfalta maisīšana	P	0,55							
Sēra atgūšana	P	18,60							
Aromātisko savienojumu hidrodealkilēšana	F	5,25							
TDP/TDA	F	1,85							
Cikloheksāna ražošana	P	3,00							
Ksiliola izomerizācija	F	1,85							
Paraksilola ražošana	P	6,40							
Metakxilola ražošana	P	11,10							
Ftalskābes anhidrīda ražošana	P	14,40							
Maleīnskābes anhidrīda ražošana	P	20,80							
Etilbenzola ražošana	P	1,55							
Kumola ražošana	P	5,00							
Fenola ražošana	P	1,15							
Ziežvielu ekstrakcija ar šķīdinātājiem	F	2,10							
Ziežvielu atvaskošana ar	F	4,55							
Katalītiskā vaska izomerizācija	F	1,60							
Ziežvielu hidrorekings	F	2,50							
Vaska atelļošana	P	12,00							
Ziežvielu/vaska hidroattīrīšana	F	1,15							
Šķīdinātāju hidroattīrīšana	F	1,25							
Šķīdinātāju frakcionēšana	F	0,90							
Molekulārais siets C10+ parafīniem	P	1,85							
Attīkšo ievadmateriālu daļēja oksidācija (POX) kurināmā ieguvei	SG	8,20							
Attīkšo ievadmateriālu daļēja oksidācija (POX) ūdenraža vai metanola ieguvei	SG	44,00							
Metanols no sināzes	P	-36,20							
Gaisa separēšana (MNm3 O2)	P	8,80							
Iegādātā dabasgāzes kondensāta frakcionēšana	F	1,00							
Dūmgāzu attīrīšana (MNm3)	F	0,10							
Gāzveida kurināmā apstrāde un kompresija tirdzniecībai	KW	0,15							
Jūras ūdens atsāļošana	P	1,15							

(c) Rezultāts: rafinētavas līmeņattīrīšanas darbības līmeņi, izteikti CWT

Šeit tiek aprēķināts rafinētavas darbības līmenis, izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 1. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).

Svarīga piezīme. Šos datus paziņo, izteiktus kilotonnās, bet līmeņattīrīšanai izsaka t CO2/CWT, kur CWT ir izteikta tonnās.

Tāpēc zemāk redzamais rezultāts ir reizināts ar koeficientu 1000, kas nav skaidri minēts FAR III pielikuma 1. punktā.

Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Rafinētavas darbības līmenis	CWT / gads							

II Kaļķi

Rīks kaļķu apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HĀL (vēsturiskos darbības līmeņus) kaļķu līmeņzīmei (FAR III pielikuma 2. punkts).
Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.

(a) **Šā rīka relevants jūsu iekārtai:** nav relev.
Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) **Nekoriģēti dati par kaļķu ražošanu:**
Šeit ievadiet ikgadējos ražošanas datus, kas izteikti kaļķu tonnās, bez datu korekcijas pēc sastāva:

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
nekoriģēti dati par kaļķu ražošanu	t / gads						

(c) **Dati par sastāvu:**
Saskaņā ar FAR III pielikuma 2. punktu ir vajadzīgi šādi dati:
 m(CaO) brīvā CaO saturs saražotajos kaļķos katrā bāzīnijas perioda gadā, izteikts masas %
 Ja dati par brīvā CaO saturu nav pieejami, izmanto konservatīvu aplēsi, kas nav augstāka par 85 %.
 m(MgO) brīvā MgO saturs saražotajos kaļķos katrā bāzīnijas perioda gadā, izteikts masas %
 Ja dati par brīvā MgO saturu nav pieejami, izmanto konservatīvu aplēsi, kas nav augstāka par 0,5 %.

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
CaO saturs	%						
MgO saturs	%						

(d) **Rezultāts: kaļķu apakšiekārtu darbības līmeņi, izteikti kā standarta tīrības kaļķi**
Šeit tiek aprēķināts koriģētais darbības līmenis attiecībā uz kaļķiem, izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 2. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).
Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
standarta tīrības kaļķu ražošana	t / gads						

III Dolomītkāļķi

Rīks dolomītkāļķu apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HĀL (vēsturiskos darbības līmeņus) dolomītkāļķu līmeņzīmei (FAR III pielikuma 3. punkts). To neizmanto attiecībā uz pārdeģinātiem dolomītkāļķiem.
Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.

(a) **Šā rīka relevants jūsu iekārtai:** nav relev.
Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) **Nekoriģēti dati par dolomītkāļķu ražošanu:**
Šeit ievadiet ikgadējos ražošanas datus, kas izteikti dolomītkāļķu tonnās, bez datu korekcijas pēc sastāva:

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
nekoriģēti dati par dolomītkāļķu	t / gads						

(c) **Dati par sastāvu:**
Saskaņā ar FAR III pielikuma 3. punktu ir vajadzīgi šādi dati:
 m(CaO) brīvā CaO saturs saražotajos dolomītkāļķos katrā bāzīnijas perioda gadā, izteikts masas %
 Ja dati par brīvā CaO saturu nav pieejami, izmanto konservatīvu aplēsi, kas nav augstāka par 52 %.
 m(MgO) brīvā MgO saturs saražotajos dolomītkāļķos katrā bāzīnijas perioda gadā, izteikts masas %
 Ja dati par brīvā MgO saturu nav pieejami, izmanto konservatīvu aplēsi, kas nav augstāka par 33 %.

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
CaO saturs	%						
MgO saturs	%						

(d) **Rezultāts: dolomītkāļķu apakšiekārtu darbības līmeņi, izteikti kā standarta tīrības dolomītkāļķi**
Šeit tiek aprēķināts koriģētais darbības līmenis attiecībā uz dolomītkāļķiem, izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 3. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).
Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
standarta tīrības dolomītkāļķu	t / gads						

IV Tvaika krekinga

1 Rīks tvaika krekinga apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HĀL (vēsturiskos darbības līmeņus) tvaika krekinga līmeņzīmei (FAR III pielikuma 4. punkts).
Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.

(a) **Šā rīka relevants jūsu iekārtai:** nav relev.
Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) **Kopējais vērtīgu ķīmikāliju ražošanas apjoms (HVC kopā)**
Šeit ievadiet ikgadējos ražošanas datus, kas izteikti HVC tonnās (bez korekcijām):

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
HVC kopā	t / gads						

(c) **Dati par papildu ievadmateriāliem:**
Saskaņā ar FAR III pielikuma 4. punktu ir vajadzīgi šādi dati:
 - vēsturiskais papildu ievadītājs ūdeņradis katrā bāzīnijas perioda gadā, izteikts ūdeņraža tonnās
 - vēsturiskais papildu ievadītājs etilēns katrā bāzīnijas perioda gadā, izteikts etilēna tonnās
 - citas vēsturiski ievadītās vērtīgas ķīmikālijas, izņemot ūdeņradi un etilēnu, katrā bāzīnijas perioda gadā, izteiktas HVC tonnās

Papildu ievadmateriāli	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Ūdeņradis	t / gads							
Etilēns	t / gads							
Citas HVC	t / gads							

(d) **Rezultāts: neto HVC apakšiekārtu darbības līmeņi**
Šeit tiek aprēķināts koriģētais darbības līmenis (HVC neto daudzums), izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 4. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).
Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Neto HVC ražošanas līmenis	t / gads						

2 Tvaika krekinga rīks, 2. daļa: provizorisks iedaļes apjoms (FAR 19. pants)

Šis rīks palīdz noteikt provizorisks iedaļes apjomu tvaika krekinga apakšiekārtām (FAR 19. pants).
Ar to nosaka, kāds daudzums ir jāpieskaita ikgadējam provizorisks iedaļes apjomam, kad ir izdarītas korekcijas, lai ņemtu vērā elektroenerģijas apmaiņību.
Nepieciešamie dati par ūdeņradi, etilēnu un citu HVC vēsturisko ražošanu no papildu ievadmateriāliem, izteikti tonnās, ņemti no IV sadaļas 1. punkta c) apakšpunkta.

(a) **Ražošana no papildu ievadmateriāliem:**
Dati ir automātiski ņemti no IV sadaļas 1. punkta c) apakšpunkta. Reizinājumi ņemti no FAR 19. panta.

Ražošana no papildu ievadmateriāliem	Reizinātājs (t CO2 / t)	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Ūdeņradis	1,78	t / gads							
Etilēns	0,24	t / gads							
Citas HVC	0,16	t / gads							

(b) **Rezultāts: daudzums, kas jāpieskaita tvaika krekinga apakšiekārtas provizorisks iedaļes apjomam**
Aprēķina pamatā ir FAR 19. pantā dotā formula.

Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
iedaļes apjoma korekcijas daudzums:	EUA						
Provizorisks pielāgojums	Vienība	(VIP) vērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA						
Provizorisks pielāgojums (ja pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības)							
Faktiskais pielāgojums (pamats nākamajiem gadiem)			2021	2022	2023	2024	2025
>=100 EUA kritērijs izpildīts?							
Faktiskais pielāgojums (ja pārsniegtas visas sliekšņvērtības)							

V CWT (aromatiskie savienojumi)

Rīks aromātisko savienojumu apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HAA (vēsturiskos darbības līmeņus) aromātisko savienojumu līmeņattīrīšanai (FAR III pielikuma 5. punkts).
 Atbilstība uz rafinēšanas līmeņattīrīšanai (arī tās gadījumā izmanto CWT) izmantojot specifisko CWT rīku rafinētavām (šīs lapas 1 sadaļa).
 Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.

(a) Šā rīka relevantums jūsu iekārtai:

nav relev.

Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) CWT caurlaiduma dati

Šeit ievadiet katras CWT funkcijas ikgadējā caurlaiduma datus.
 Katras CWT funkcijas definīcija un robežas ir atrodamas FAR II pielikuma 2. punktā.
 Bāzei izmanto šādus saīsinājumus:

F neto svaigais ievadmateriāls
 P produkta ievadmateriāls

Svarīga piezīme: Saskaņā ar FAR II pielikuma caurlaidums jāizsaka kilotonnās.

CWT funkcija	Bāze (kt/a)	koeficients	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Jēlbenzīna/benzīna hidrotīrītājs	F	1,10							
Aromātisko savienojumu	F	5,25							
TDP/TDA	F	1,85							
Hidrodealkilēšana	F	2,45							
Ksilola izomerizācija	F	1,85							
Paraksilola ražošana	P	6,40							
Cikloheksāna ražošana	P	3,00							
Kumola ražošana	P	5,00							

(c) Rezultāts: aromātisko savienojumu līmeņattīrīšanas darbības līmeņi, izteikti CWT

Šeit tiek aprēķināts aromātisko savienojumu līmeņattīrīšanas darbības līmenis, izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 5. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).
 Svarīga piezīme: Šos datus paziņo, izteiktus kilotonnās, bet līmeņattīrīšanai izsaka t CO2/CWT, kur CWT ir izteikta tonnās.
 Tāpēc zemāk redzamais rezultāts ir reizināts ar koeficientu 1000, kas nav skaidri minēts FAR III pielikuma 5. punktā.

Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

Aromātisko savienojumu līmeņattīrīšanas darbības līmenis	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
CWT / gads								

VI Ūdenradis

Rīks ūdenraža apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HAA (vēsturiskos darbības līmeņus) ūdenraža līmeņattīrīšanai (FAR III pielikuma 6. punkts).
 Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.
 Ievērojiet, ka ūdenraža procentuālais saturs ir jāizsaka tilpuma %.

(a) Šā rīka relevantums jūsu iekārtai:

nav relev.

Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) Saražotā ūdenraža kopapjoms (nekoriģēts)

Šeit ievadiet ūdenraža ikgadējos ražošanas datus, pārreķinātus uz vēsturisko ūdenraža saturu, katrā gadā.
 Tā kā, apjomu izsakot m3, skaitļi ir ļoti lieli, apjomi ir jānorāda 1000 Nm3 (normālkubikmetri, kas nozīmē 0 °C un 101,325 kPa).

Saražotā ūdenraža kopapjoms	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1000Nm3/gads								

(c) Ūdenraža tilpumfrakcija VF(H2)

Šeit norādiet vēsturisko tīra ūdenraža tilpumfrakciju ražošanas apjomā katrā gadā. Tas ir bezdimensionāls lielums.
 Rādītāju 95 % var ievadīt vai nu kā "0,95", vai kā "95 %".

Ūdenraža tilpumfrakcija	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

(d) Rezultāts: ūdenraža apakšiekārtu darbības līmeņi, izteikti tonnās 100 % H2

Šeit tiek aprēķināts koriģētais darbības līmenis (100 % ūdenradis), izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 6. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).
 Ja rezultāts ir negatīva vērtība, to aizstāj ar nulli.

Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

Ūdenradis (kā 100 % tīrs H2)	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
t / gads								

VII Sintēzes gāze

Rīks sintēzes gāzes apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HAA (vēsturiskos darbības līmeņus) sintēzes gāzes līmeņattīrīšanai (FAR III pielikuma 7. punkts).
 Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.
 Ievērojiet, ka ūdenraža procentuālais saturs ir jāizsaka tilpuma %.

(a) Šā rīka relevantums jūsu iekārtai:

nav relev.

Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) Saražotās sintēzes gāzes kopapjoms (nekoriģēts)

Šeit ievadiet sintēzes gāzes ikgadējos ražošanas datus, pārreķinātus uz vēsturisko ūdenraža saturu, katrā gadā.
 Tā kā, apjomu izsakot m3, skaitļi ir ļoti lieli, apjomi ir jānorāda 1000 Nm3 (normālkubikmetri, kas nozīmē 0 °C un 101,325 kPa).

Saražotās sintēzes gāzes kopapjoms	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1000Nm3/gads								

(c) Ūdenraža tilpumfrakcija VF(H2)

Šeit norādiet vēsturisko tīra ūdenraža tilpumfrakciju ražošanas apjomā katrā gadā. Tas ir bezdimensionāls lielums.
 Rādītāju 50 % var ievadīt vai nu kā "0,50", vai kā "50 %".

Ūdenraža tilpumfrakcija	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
-								

(d) Rezultāts: sintēzes gāzes apakšiekārtu darbības līmeņi, izteikti kā tonnas ar 47 % ūdenraža saturu

Šeit tiek aprēķināts koriģētais darbības līmenis (pārreķināts uz 47 % H2), izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 7. punktā (pirms vidējās vērtības noteikšanas).
 Ja rezultāts ir negatīva vērtība, to aizstāj ar nulli.

Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductIBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

Sintēzes gāze (47 % H2 saturs)	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
t / gads								

VIII Etilēnoksīds/etilēnglikoli

Rīks etilēnoksīda/etilēnglikolu apakšiekārtu vēsturisko darbības līmeņu aprēķināšanai

Šis rīks palīdz noteikt HAL (vēsturiskos darbības līmeņus) etilēnoksīda/etilēnglikolu līmeņattiecībai (FAR III pielikuma 8. punkts).
Ar šo rīku iegūtais rezultāts tiek automātiski iekopēts lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu.

(a) Šā rīka relevants jūsu iekārtai:

nav relev.

Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) Etilēnoksīda un etilēnglikolu ražošanas dati:

Šeit ievadiet ikgadējos ražošanas datus par dažādiem produktiem, uz ko attiecas šī līmeņattiecība, katrā gadā.
Šajā tabulā attēlots arī aprēķinā izmantotās CF(EOE) vērtības. CF(EOE) ir katras vielas pārveidnā koeficients attiecībā uz etilēnoksīdu.

	CF(EOE)	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Etilēnoksīds	1,000	t / gads							
Monoetilēnglikols	0,710	t / gads							
Dietilēnglikols	0,830	t / gads							
Trietilēnglikols	0,880	t / gads							
Produktu summa		t / gads							

(c) Rezultāts: etilēnoksīda/etilēnglikolu produkta līmeņattiecības apakšiekārtu darbības līmeņi:

Vēsturisko darbības līmeņu, kas izteikti etilēnoksīda ekvivalenta tonnās, aprēķina, izmantojot formulu, kas dota FAR III pielikuma 8. punktā.
Šā rīka rezultāts tiek izmantots lapas "F_ProductBM" rindā a) punktā ii. apakšpunktā par attiecīgo apakšiekārtu, un no tā aprēķina vidējo vērtību.

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējais, izteikts kā etilēnoksīda ekvivalents	t / gads							

IX Vinilhlorīda monomērs (VCM)

Vinilhlorīda monomēra rīks: provizorisks iedaļes apjoms (FAR 20. pants)

Šis rīks palīdz noteikt provizorisks iedaļes apjomu vinilhlorīda monomēra (VCM) apakšiekārtām (FAR 20. pants).
Jānorāda šādi dati:

- darbības līmeņi, kas ievadīti lapas "ProductBM" a) sadaļā par attiecīgo apakšiekārtu;
- kopējās tiešās emisijas, kas attiecinātas uz šo apakšiekārtu;
- neto izmērāmais siltums, ko šī apakšiekārta importējusi no citām ETS iekārtām;
- ar ūdenradi saistītās emisijas, t. i., vēsturiskais siltuma patēriņš no ūdenradi sadedzināšanas, reizināts ar siltuma līmeņattiecību.

(a) Šā rīka relevants jūsu iekārtai:

nav relev.

Šis ziņojums tiek automātiski ģenerēts, balstoties uz datiem, ko ievadījāt lapas "A_InstallationData" III sadaļas 1. punktā.

(b) Ar emisijām saistītie dati:

Šeit ievadiet prasītos lielumus, kas paskaidroti iepriekš.

Parametrs	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Neto importējais izmērāmais siltums	TJ / gads							
Siltuma patēriņš no H2	TJ / gads							
Kopējās tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Ar ūdenradi saistītās emisijas	t CO2 / gads							
VCM-F		1,0000	1,0000	1,0000	1,0000			

Balstoties uz šiem ierakstiem, šeit nosaka i. punkta vērtību vidējās ikgadējās vērtības. Iedaļes apjoms tiks mainīts tikai tad, ja pārsniegta relatīvā sliekšņvērtība (15% salīdzinājumā ar VIP vērtību) un absolūtā sliekšņvērtība (izmaiņas radā vairāk nekā 100 kvotū starpību), kā noteikts ALC regulas 6. panta 4. punktā.

Pielāgojumi	Vienība	(VIP) vērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība							
Provizorisks pielāgojums (ja pārsniegta relatīvās sliekšņvērtības)							
Faktiskais pielāgojums (pamats nākamajiem gadiem)			2021	2022	2023	2024	2025
>=100 EUA kritērijs izpildīts?							
Faktiskais pielāgojums (ja pārsniegta visas sliekšņvērtības)							

I. Lapa "MSspecific" — DALĪBVALSTS PAPILDU DATU PRASĪBAS

I Nosaka dalībvalsts

J. Lapa "Comments" — KOMENTĀRI UN SĪKĀKA INFORMĀCIJA**I Ziņojumam pievienotie apliecināšie dokumenti**

Šeit norādiet visus relevantos dokumentus, kas iesniegti kopā ar šo ziņojumu

Lai pamatotu šajā ziņojumā sniegtos datus, ir vajadzīgi papildu dokumenti. Pēc iespējas, sniedziet šo informāciju elektroniskā formātā. Informāciju var iesniegt Microsoft Word, Excel, vai Adobe Acrobat formātā.

Vajadzības gadījumā kompetentajā iestādē noskaidrojiet, vai bez iepriekš minētajiem formātiem ir pieņemami arī citi formāti.

Sniegtajiem papildu dokumentiem jābūt ar skaidrām atsaucēm, un zemāk jānorāda datnes nosaukums / atsauces numurs.

Ieteicams nerelevantu informāciju nesniegt, jo tas var kavēt ziņojuma apstiprināšanu.

(a) ALC regulas 3. panta 3. punktā prasītais verificācijas ziņojums (obligāts):

Šeit norādiet datnes vai datņu nosaukumu (ja datne ir elektroniskā formātā) vai dokumenta(-u) atsauces numuru(-us) (ja dokuments ir papīrformā):

Datnes nosaukums /atsauces numurs	Dokumenta apraksts
NIMsP4 baseline_Schwenk_LV-IV_16112020	Bāzīnijas ziņojums saņemts no Vides ministrijas ar pēdējiem labojumiem.

(b) Datu iztrūkumu pamatojums

FAR 12. panta 2. punkts prasa, lai tiktu norādīts datu iztrūkumu pamatojums un to novēršanai izmantotās metodes apraksts.

Nr.	Skartā datu kopa (DD, EF, siltums, elektroenerģija, ...)	Apakšiekārta	Laikposms	Datu iztrūkuma apraksts	Pamatojums

(c) Citi dokumenti:

Šeit norādiet datnes vai datņu nosaukumu (ja datne ir elektroniskā formātā) vai dokumenta(-u) atsauces numuru(-us) (ja dokuments ir papīrformā):

Datnes nosaukums /atsauces numurs	Dokumenta apraksts

II Brīva vieta papildu informācijai

Šeit jūs varat sniegt visu informāciju, ko nebija iespējams ievadīt pārējās lapās un ko, jūsuprāt, kompetentajai iestādei būtu svarīgi zināt.

K. Lapa "Summary" — PĀRSKATS PAR SVARĪGĀKAJIEM DATIEM

I Dati par iekārtu

1 Vispārīga informācija:

Ziņošanas gads:	2022	Dalībvalsts:	Latvija
Iekārtas identifikators:	LV000000000000114		
Iekārtas nosaukums:	Klinkera apdedzināšanas krāsns		
Operatora nosaukums:	SIA "SCHWENK Latvia"		
Verificētāis (uzņēmums):	SIA "Bureau Veritas Latvia"		
Pastāvoša iekārta:	TRUE	NACE kods 2010. g. (NACE 2. red.):	2351
Sākuma datums:	26.02.2009	EPTR ID:	

Darbības saskaņā ar ES ETS direktīvas I pielikumu:

1.	Cementa klinkera ražošanas rotācijas krāsnis ar ražošanas jaudu, kura lielāka par 500 tonnām dienā, vai citu veidu krāsnis, kuru jauda ir
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

Vai kādas lapas P slejā ir komentāri?

A lapa:	TRUE	F lapa:	TRUE
B+C lapa:	FALSE	G lapa:	TRUE
D lapa:	TRUE	H lapa:	FALSE
E lapa:	TRUE		

2 Tehniskie savienojumi:

	Savienojuma nosaukums	EUTL identifikators (attiecīgā gadījumā)	Vienības veids
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

II Tiesīgums

1 Tiesības uz bezmaksas kvotū iedali (A lapas IV sadaļas 1. punkts):

Elektroenerģijas ražošanas iekārta:	FALSE	Oglekļa uztveršanas un uzglabāšanas iekārta:	FALSE
Iekārta, uz kuru attiecas ETS direktīvas 10.a panta 3. punkts:	FALSE	Iekārta ražo siltumu:	TRUE
Šīs iekārtas operators apstiprina, ka ar šo tiek iesniegts pieteikums uz bezmaksas kvotū iedali saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu.			
Šīs iekārtas operators apstiprina, ka kompetentā iestāde un Eiropas Komisija drīkst šo ziņojumu izmantot.			
Iekārta ir tiesīga pretendēt uz bezmaksas kvotū iedali saskaņā ar ES ETS direktīvas 10.a pantu	TRUE		

III Emisijas un enerģijas plūsmas

1 Dati, kuru pamatā ir sadaļā "Avota plūsmas" (B+C lapas) vai emisiju kopsavilkuma sadaļā (D lapas I sadaļa) ievadītie dati

Iekārtas līmeņa dati:	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās CO2 emisijas	t CO2 / gads	793 918	778 966	752 118				
Emisijas no biomasas	t CO2 / gads	113 808	129 931	150 267				
Kopējās N2O emisijas	t CO2e/gads	0	0	0				
Kopējās PFC emisijas	t CO2e/gads	0	0	0				
Tiešo emisiju summa	t CO2e/gads	793 918	778 966	752 118				
Eksportētais pārvietotais CO2	t CO2 / gads	0	0	0				
Kopējās tiešās emisijas	t CO2e/gads	793 918	778 966	752 118				
Kopējā tiešā enerģijas ietaise ar kurināmajiem	TJ / gads	3 767,11	3 824,43	3 876,14				

2 Emisiju attiecināšana uz apakšiekārtām (D lapas II sadaļa)

Dati ir automātiski ņemti no attiecīgajiem ierakstiem gaiši zilajās šūnās pie katras apakšiekārtas F un G lapā.
Attiecināmās emisijas ir noteiktas šādi.

- = Tiešās emisijas monitorē saskaņā ar monitoringa plānu, kas apstiprināts saskaņā ar MRR, t. i., ņemot vērā emisijas, kas iegūtas ar aprēķinos balstītām metodikām (izmantojot avota plūsmas), mērījumos balstītām metodikām (CEMS), kā arī bezpakāpju pieejas ("rezerves pieejas").
- +/- Emisijas, kas saistītas ar citām iekšējām avota plūsmām
- +/- To SEG daudzums, kas importētas un eksportētas kā ievadmateriāli
- + Ar importēto siltumu saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.
- Ar eksportēto siltumu saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.2. un 10.1.3. iedaļu.
- + Ar importētajām atlikumgāzēm saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.5. iedaļu.
- Ar eksportētajām atlikumgāzēm saistītas emisijas saskaņā ar FAR VII pielikuma 10.1.5. iedaļu (tās aprēķina, atņemot enerģētisko saturu, kas reināts ar dabasgāzes emisijas faktoru un noklusējuma korekcijas koeficientu 0,667).
- + Emisijas, kas saistītas ar relevanto elektroenerģijas patēriņu tādās apakšiekārtās, kurām ir relevanta kurināmo un elektroenerģijas apmaiņība.
- Emisijas, kas saistītas ar elektroenerģiju, kura nav saražota ar izmērāmu siltuma starpniecību.

Var būt gadījumi, kad attiecināmās emisijas sākotnējam provizorisķajam iedaļes apjomam nav iespējams aprēķināt tāpēc, ka aprēķinām vajadzīgas siltuma BM vai kurināmā BM vērtības. Tādā gadījumā attiecināmo emisiju vērtības netiks norādītas (atzīme "neattiecas (NA)"). Minētie gadījumi ir šādi:

- ja nav piemērojams vai zināms importēta vai eksportēta siltuma emisijas faktors, t. i., ja šāda vērtība nav ievadta. Šādos gadījumos attiecināmo emisiju aprēķināšanai tiks izmantotas noklusējuma vērtības, kuru pamatā būs siltuma BM, kad tā būs zināma;
- ja atlikumgāzes ir importētas. Tādā gadījumā tiks izmantota kurināmā BM, kad tā būs zināma.

Vērtība "citas emisijas" ir attēlota kontroles vajadzībām. Tā ietver emisijas, kas saistītas ar elektroenerģijas ražošanu, sadedzināšanu lāpā, izņemot sadedzināšanu lāpā drošības apsvērumu dēļ, un citas emisijas, par kurām bezmaksas kvotas neiedala.

Ja attiecībā uz vismaz vienu apakšiekārtu par kādu gadu ir norādīta atzīme "neattiecas (NA)", tad, lai izvairītos no pārpratumiem, netiks parādītas arī vērtības "citas emisijas".

Apakšiekārtas līmeņa dati:	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	t CO2e/gads	793 828,00	778 891,00	752 036,00				
	t CO2e/gads							
	t CO2e/gads							
	t CO2e/gads							
	t CO2e/gads							
	t CO2e/gads							
	t CO2e/gads							
	t CO2e/gads							
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	t CO2e/gads							
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	t CO2e/gads							
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	t CO2e/gads							
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	t CO2e/gads	90,00	75,00	82,00				
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	t CO2e/gads							
Procesa emisiju apakšiekārta, OEP	t CO2e/gads							
Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP	t CO2e/gads							
Kontrolei: citas emisijas	t CO2e/gads	0,00	0,00	0,00				

Apakšiekārtas līmeņa dati:	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	%	99,99	99,99	99,99				
	%							
	%							
	%							
	%							
	%							
	%							
	%							
	%							
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	%							
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	%							
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	%							
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	%	0,01	0,01	0,01				
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	%							
Procesa emisiju apakšiekārta, OEP	%							
Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP	%							
Kontrolei: citas emisijas	%	0,00	0,00	0,00				

3 Koģenerācijas rīks — D lapas III sadaļa

(a) Koģenerācijas rīks 1

FALSE

Energijas bilance		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kurināmā ielaide koģenerācijas blokā	TJ / gads								
Koģenerācijas bloka siltuma izlaide	TJ / gads								
Koģenerācijas bloka elektroenerģijas izlaide	TJ / gads								
Emisijas		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
No kurināmā ielaides koģenerācijas blokā	t CO ₂ / gads								
No dūmgāzu attīrīšanas	t CO ₂ / gads								
Kopējās emisijas	t CO ₂ / gads								
Lietderība		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Siltuma ražošana	-								
Elektroenerģijas ražošana	-								
Siltuma ražošana (references)	-								
Elektroenerģijas ražošana (references)	-								
Rezultāti		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Emisijas, kas attiecināmas uz siltuma izlaidi	t CO ₂ / gads								
Emisijas faktors, siltums	t CO ₂ / TJ								
Kurināmā ielaide siltuma ražošanai	TJ / gads								
Kurināmā ielaide elektroenerģijas ražošanai	TJ / gads								

(b) Koģenerācijas rīks 2

FALSE

Energijas bilance		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kurināmā ielaide koģenerācijas blokā	TJ / gads								
Koģenerācijas bloka siltuma izlaide	TJ / gads								
Koģenerācijas bloka elektroenerģijas izlaide	TJ / gads								
Emisijas		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
No kurināmā ielaides koģenerācijas blokā	t CO ₂ / gads								
No dūmgāzu attīrīšanas	t CO ₂ / gads								
Kopējās emisijas	t CO ₂ / gads								
Lietderība		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Siltuma ražošana	-								
Elektroenerģijas ražošana	-								
Siltuma ražošana (references)	-								
Elektroenerģijas ražošana (references)	-								
Rezultāti		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Emisijas, kas attiecināmas uz siltuma izlaidi	t CO ₂ / gads								
Emisijas faktors, siltums	t CO ₂ / TJ								
Kurināmā ielaide siltuma ražošanai	TJ / gads								
Kurināmā ielaide elektroenerģijas ražošanai	TJ / gads								

4 Atlikumgāzu rīks (atlikumgāzes, uz ko neattiecas produktu līmenatžīmes) — D lapas IV sadaļa

(a) Šī sadaļa attiecas uz šāda veida procesa emisiju apakšiekārtu:

Atlikumgāzes veids:		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Nekoriģētas procesa emisijas	t CO ₂ e/gads								
Emisijas no atlikumgāzēm	t CO ₂ e/gads								
Atlikumgāzes daudzums gadā									
Zemākā siltumspēja	GJ / Vienība								
Atskaitījums par atlikumgāzēm	t CO ₂ / gads								
Atlikumgāzu rīka rezultāts:	t CO ₂ / gads								
Elektroenerģijas ražošanas references lietderība:						izmantojot dabasgāzi: 52,50%		izmantojot atlikumgāzes: 35,00%	

(b) Šī sadaļa attiecas uz šāda veida procesa emisiju apakšiekārtu:

Atlikumgāzes veids:		Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Nekoriģētas procesa emisijas	t CO ₂ e/gads								
Emisijas no atlikumgāzēm	t CO ₂ e/gads								
Atlikumgāzes daudzums gadā									
Zemākā siltumspēja	GJ / Vienība								
Atskaitījums par atlikumgāzēm	t CO ₂ / gads								
Atlikumgāzu rīka rezultāts:	t CO ₂ / gads								
Elektroenerģijas ražošanas references lietderība:						izmantojot dabasgāzi: 52,50%		izmantojot atlikumgāzes: 35,00%	

5 Enerģijas ielaide ar kurināmajiem — sadalījumā pa izmantojuma kategorijām (E lapas I sadaļa).

(a) Kurināmo ielaides izmantojuma veids	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kurināmo ielaide izmērāma siltuma ražošanai	TJ / gads	0,00	0,00	0,00				
Kurināmo ielaide elektroenerģijas ražošanai	TJ / gads	0,00	0,00	0,00				
Kurināmo ielaide produkta BM apakšiekārtās	TJ / gads	3 765,48	3 823,07	3 874,66				
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads	1,63	1,36	1,48				
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads							
Atlikums	TJ / gads	0,00	0,00	0,00				

(b) Izmērāma siltuma un elektroenerģijas ražošanai izmantoto kurināmo emisijas faktors

Emisijas faktors (EF)	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
i. Kopējās kurināmo ielaides kurināmā EF	t CO2 / TJ	87,27	87,05	87,33				
ii. Izmērāmā siltuma kurināmā EF	t CO2 / TJ	87,27	87,05	87,33				
iii. Elektroenerģijas kurināmā EF	t CO2 / TJ	0,00	0,00	0,00				

(c) Kurināmā ielaide katrā apakšiekārtā no F un G lapas:

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads	3 765,48	3 823,07	3 874,66				
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads							
Siltuma līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads							
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	TJ / gads							
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads	1,63	1,36	1,48				
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads							

6 Izmērāmā siltuma aprēķins (E lapas II sadaļa)

(a) Iekārtā saražotā izmērāmā siltuma kopējais neto daudzums:

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Saražotais izmērāmais siltums	TJ / gads							

(b) Izmērāmais siltums, kas importēts no ES ETS aptvertām iekārtām:

Iekārtas nosaukums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							

(c) Izmērāmais siltums, kas importēts no ES ETS neaptvertām iekārtām un vienībām (kas nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

Iekārtas vai vienības nosaukums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							

(d) No elektroenerģijas saražots izmērāmais siltums

Siltums no elektroenerģijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							

(e) Iekārtā pieejamā izmērāmā siltuma summārais daudzums (=a+b+c)

Kopējais izmērāmais siltums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							

(f) ETS siltuma attiecība pret kopējo siltumu

Siltuma ielaides attiecība (a+b) / (a+b+c):	%	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

(g) Izmērāmais siltums, kas iekārtā patērēts elektroenerģijas ražošanai (nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Elektroenerģijas ražošanai izmantotais siltums	TJ / gads							
Siltuma daudzums no ETS neaptvertiem avotiem	TJ / gads							
Manuāla datu ievade, kas anulē ii. apakšpunktā	TJ / gads							

(h) Izmērāmais siltums, kas iekārtā patērēts produkta līmeņatzīmes apakšiekārtām (nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							

Lapā "F ProductBM" ievadītās vērtības:

Siltuma daudzums no ETS neaptvertiem avotiem	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ETS neaptvertais siltums, kas norādīts lapā "F ProductBM", salīdzinājumā ar kopējo siltuma daudzumu visām produktu līmeņatzīmēm:

xii. apakšpunkts attiecībā pret xi. apakšpunktu:	%	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

ETS neaptvertais siltums, kas norādīts lapā "F ProductBM", salīdzinājumā ar kopējo ETS neaptvertā siltuma importu, kas norādīts c) punktā:

xii. apakšpunkts attiecībā pret c) punktu:	%	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

(i) Uz ETS iekārtām eksportētais siltums (nekvalificējas siltuma līmeņatzīmei):

Iekārtas nosaukums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Kopējais uz ETS iekārtām eksportētais siltums	TJ / gads							

(j) Starpsumma: atlikušais kopējais izmērāmais siltums, kas potenciāli pieder pie siltuma līmeņatzīmes apakšiekārtām (=e-g-h-i):

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Starpsumma:	TJ / gads							
Pēc izcelsmes kvalificējas:	TJ / gads							
Pēc izcelsmes nekvalificējas:	TJ / gads							

(k) j) punktā aprēķinātā atlikušā siltuma kvalificējamības attiecība:

koriģētā kvalificējamības attiecība (=j).ii / (j).i):	%	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

(l) Izmērāmā siltuma neto daudzums, kas patērēts iekārtā un kvalificējas siltuma līmeņatzīmei:

Iekārtā patērētais siltums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							

(m) Siltums, kas eksportēts uz ES ETS neaptvertām iekārtām vai vienībām (piemēram, centralizētās siltumapgādes tīkliem):

Sanēmējas vienības vai iekārtas nosaukums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Kopējais uz ES ETS neapvertām iekārtām vai vienībām eksportētais siltums:	TJ / gads							

(n) Siltuma zudumi (=j-l-m)

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Siltuma zudumi (aprēķinātie)	TJ / gads							
Siltuma zudumi (daļa no pieejamā siltuma = e)	%							

(o) Kopējais siltuma daudzums, kas potenciāli ir daļa no siltuma līmeņzīmes vai centralizētās siltumapgādes apakšiekārtām (=l+m):

Siltuma līmeņzīmes apakšiekārtās kopā:	TJ / gads							
--	-----------	--	--	--	--	--	--	--

(p) Galīgais rezultāts: siltuma daudzums, kas attiecināms uz siltuma līmeņzīmes vai centralizētās siltumapgādes apakšiekārtām

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Siltums, kas kvalificējas siltuma līmeņzīmes apakšiekārtām	TJ / gads							

Kopsavilkums par siltuma un centralizētās siltumapgādes apakšiekārtām

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Siltuma līmeņzīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads							
Siltuma līmeņzīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads							
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	TJ / gads							

7 Pilnīga iekārtas atlikumgāzu bilance

(a) Produkta līmeņatžīmes apakšiekārtas sistēmas robežās radušās atlikumgāzes								
Apakšiekārta	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(b) Ārpus produkta līmeņatžīmes apakšiekārtas sistēmas robežām radušās atlikumgāzes no D lapas IV sadaļas								
Atlikumgāze	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Atlikumgāze 1	TJ / gads							
Atlikumgāze 2	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(c) Atlikumgāzu summa (=a+b)								
Radušās atlikumgāzes	TJ / gads							
(d) No citām iekārtām vai vienībām importētas atlikumgāzes iekārtas vai vienības nosaukums								
	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(e) Uz citām iekārtām vai vienībām eksportētas atlikumgāzes iekārtas vai vienības nosaukums								
	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(f) Iekārtā pieejamo atlikumgāzu summa (=c+d-e)								
Pieejamās atlikumgāzes	TJ / gads							
(a) Produkta līmeņatžīmes apakšiekārtas patērētās atlikumgāzes Produkta BM apakšiekārtas veids								
	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(h) Rezerves pieeju apakšiekārtās patērētās atlikumgāzes Rezerves pieejas apakšiekārtas veids								
	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Siltuma līmeņatžīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads							
Siltuma līmeņatžīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads							
Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta	TJ / gads							
Kurināmā līmeņatžīmes apakšiekārta, OEP	TJ / gads							
Kurināmā līmeņatžīmes apakšiekārta, bez OEP	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(i) Elektroenerģijas ražošanai patērēto atlikumgāzu daudzums								
Elektroenerģijai patērētās atlikumgāzes	TJ / gads							
(j) Lāpā sadedzināto atlikumgāzu daudzums (izņemot to, kas sadedzināts drošības apsvērumu dēļ)								
Apakšiekārta	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Pelēkā cementa klinkers	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
	TJ / gads							
radušās ārpus produkta BM apakšiekārtām	TJ / gads							
Starpsumma	TJ / gads							
(k) Ticamības pārbaude								
Starpība (aprēķinātā)	TJ / gads							
Starpība (kā f) daļa	%							

8 Pilnīga iekārtas elektroenerģijas bilance

Vai iekārta ražo elektroenerģiju?								FALSE
	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Neto elektroenerģija, kas saražota no kurināmā	MWh / gads							
Pārēja saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Importētā elektroenerģija	MWh / gads							
Eksportētā elektroenerģija	MWh / gads							
Izmantojamā elektroenerģija	MWh / gads							
Iekārtā patērētā elektroenerģija	MWh / gads							

IV Apakšiekārtu dati, kas ir relevanti sadales un līmeņatzīmju atjaunināšanas vajadzībām**Orientējošā kvotu skaita aprēķināšana**

Nākamajās tabulās ir lietoti šādi saīsinājumi:

Pakļauta OEP	Pakļautība oglekļa emisiju pārvirzes riskam. "Paties" ("True"), ja apakšiekārta tiek izmantota nozarē, kas ir pakļauta nopietnam oglekļa emisiju pārvirzes riskam.
BM Nr.	Līmeņatzīmes numurs
Ekspl. sāka	Apakšiekārtas ekspluatācijas sākums
Ekspluatācija izbeigta	Datums, kurā apakšiekārtas ekspluatācija izbeigta (attiecīgā gadījumā).
BM vērtība	Līmeņatzīmes vērtība.
EExch?	Vai šai apakšiekārtai ir relevanta elektroenerģijas un kurināmā apmaiņamība?
EExch-F	Aprēķina koeficients, ar kuru ņem vērā elektroenerģijas un kurināmā apmaiņamību saskaņā ar FAR 22. pantu
ETS neapvertvs siltums	Daudzums, kas atskaitāms no provizorisksā ikgadējā kvotu daudzuma saskaņā ar FAR 21. pantu.
AGlāpā	Daudzums, kas saskaņā ar FAR 16. panta 5. punkta otro daļu no 2026. gada atskaitāms no provizorisksā ikgadējā kvotu daudzuma par lāpā sadedzinātām atlikumgāzēm.
HVC-Corr	Daudzums, kas saskaņā ar FAR 19. pantu pieskaitāms provizorisksajam ikgadējam kvotu daudzumam par tvaika krekinga apakšiekārtām.
VCM-F	Aprēķina koeficients, ar kuru ņem vērā ar ūdeņradi saistītās emisijas vinilhlorīda monomēra apakšiekārtās saskaņā ar FAR 20. pantu.
Vidējā ikgadējā vērtība	Divu gadu slidošais vidējais, kas ALC regulas 2. panta 1. punktā minēts attiecībā uz darbības līmeņiem un 6. panta 4. punktā attiecībā uz citiem parametriem.
1. kritērijs. Ekspluatācija > 2 gadus?	Ja "TRUE" ("PATIESS"), visiem iedaļes apjomu pielāgojumiem tiks aprēķināts slidošais vidējais. Ja "FALSE" ("APLAMS"), piemērojams ALC regulas 4. panta 2. punkts.
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta ekspluatācija?	Ja "FALSE" ("APLAMS"), (apakš)iekārtas ekspluatācija iepriekšējā gadā ir izbeigta un iedaļes apjoms tiks pielāgots uz nulli saskaņā ar ALC regulas 5. panta 4. punktu.
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	"TRUE" ("PATIESS") nozīmē, ka ALC regulas 5. pantā minētās relatīvās sliekšņvērtības ir pārsniegtas un iedaļes apjoms salīdzinājumā ar HAL tiks pielāgots.
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	"TRUE" ("PATIESS") nozīmē, ka ALC regulas 5. pantā minētā absolūtā sliekšņvērtība (100 EUA) ir pārsniegta un iedaļes apjoms tiks pielāgots.
5. kritērijs. Vai vajadzīgs Kompetētās Iestādes lēmums?	Saskaņā ar ALC regulas 6. panta 1. un 2. punktu, ja energoefektivitātes izmaiņas pārsniedz 15 %, KI var lemt, vai iedaļes apjoma pielāgojumus apstiprināt vai noraidīt. "TRUE" ("PATIESS") nozīmē, ka šīs sliekšņvērtības ir pārsniegtas un KI var pieņemt lēmumu.
6. kritērijs. Vai KI pielāgojumu nav noraidījuši?	"TRUE" ("PATIESS") nozīmē, ka KI pielāgojumu ir noraidījuši. "FALSE" ("APLAMS") nozīmē, ka, ja ir pārsniegtas visas iepriekš minētās sliekšņvērtības, tiks izdarīts pielāgojums.
Provizorisksais iedaļes apjoms	Provizorisksais ikgadējais bez maksas iedalāmo emisijas kvotu skaits par perioda pirmo gadu saskaņā ar FAR 16. panta 6. punktu, t. i., pēc OEP pakļautības faktora un jebkādu no ALC regulas izrietošu pielāgojumu piemērošanas, bet pirms lineārā koeficienta vai starpnozaru korekcijas koeficienta piemērošanas.

Atruna. Ņemiet vērā, ka provizorisksā iedaļes apjoma vērtības ir tikai orientējošas un tām, kā paskaidrots iepriekš, par pamatu ņemtas minimālās vai maksimālās līmeņatzīmju vērtības. Papildus, ja provizorisksais iedaļes apjoms ir atkarīgs arī no siltuma vai kurināmā līmeņatzīmes vērtības (piem., EExch-F vai ETS neapvertvais siltums) un arī tās var mainīties atkarībā no savāktajiem datiem, orientējošā vērtība var nebūt pat minimālās vai maksimālās provizorisksais kvotu skaits, bet būt pakļauta vēl tālākām korekcijām.

1 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 1:

Pelēkā cementa klinkers								
Paklauta OEP	EiExch?	Eksp. sāka	spluātāja izbe	BM Nr.	BM vērtība			
TRUE	FALSE	26.03.2009		10	0,6930 EUA/tonnas			
Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas	935 437	1 102 768	1 097 097	1 074 063			
Slidošā vidējā piemērojamība				2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatacija > 2 gadus?				TRUE	TRUE			
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?				TRUE	TRUE			
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA			648 258	762 253	762 253	762 253	762 253
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas			1 099 933	1 085 580			
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-			17,6%	16,1%			
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?				TRUE	FALSE			
Provizoriskā vērtība	tonnas			1 099 933	1 099 933	1 099 933	1 099 933	1 099 933
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA			762 253	762 253	762 253	762 253	762 253
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA			113 995	0	0	0	0
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-			TRUE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE
Izmaiņas: apmaiņā elektroenerģija	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-							
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-							
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-							
Provizoriskā vērtība	-							
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA							
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-							
Izmaiņas: ETS neapvertais siltums	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA			0	0			
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-			0,0%	0,0%			
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-			FALSE	FALSE			
Provizoriskā vērtība	EUA			0	0	0	0	0
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA			648 258	762 253	762 253	762 253	762 253
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA			0	0	0	0	0
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-			FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE
Izmaiņas: HVC korekcija	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA							
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-							
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-							
Provizoriskā vērtība	EUA							
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA							
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-							
Izmaiņas: VCM korekcija	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-							
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-							
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-							
Provizoriskā vērtība	-							
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA							
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-							
Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2							
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-							
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-							
Provizoriskā vērtība	t CO2							
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA							
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-							

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas	935 437	1 099 933	1 099 933	1 099 933	1 099 933	1 099 933
ETS neapverts siltums	EUA	0	0	0	0	0	0
AGIāpā	EUA	0	0	0	0	0	0
HVC-Corr	EUA	0	0	0	0	0	0
EIExch-F	-	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
VCM-F	-	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA	648 258	762 253	762 253	762 253	762 253	762 253

Kopējās attiecinātās emisijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kurināmā ielaide	TJ / gads	3 765,48	3 823,07	3 874,66				
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ	87,29	87,06	87,34				
Tiešās emisijas	t CO2 / gads	793 828,00	778 891,00	752 036,00				
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpeklskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:	tonnas							
	tonnas							
Starpproduktu eksports:	tonnas							
	tonnas							

2 Apakšiekārta ar produkta līmeņatžimi 2:

	Paklauta OEP	EIExch?	Ekspl. sāktā	Spļuatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība			
	NA	NA	NA	NA	NA	NA EUA/tonnas			
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas								
Slidošā vidējā piemērojamība					2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Ekspļuatācijā > 2 gadus?									
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta ekspļuatācija?									
Izmaiņās: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņās: darbības līmenis	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	tonnas								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: apmainītā elektroenerģija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: ETS neapvertais siltums	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: HVC korekcija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: VCM korekcija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								

Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	t CO2					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapvertais siltums	EUA						
AGI lāpā	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Ipatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpeklskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Ipatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Ipatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Ipatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Ipatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Ipatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Ipatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:								
	tonnas							
Starpproduktu eksports:								
	tonnas							
	tonnas							

3 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 3:

	Vienība	HAL	Paklauta OEP		EIExch?		Ekspl. sāktā s		splaunācija izbe		BM Nr.		BM vērtība	
			NA	2019	2020	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Zinotais darbības līmenis	tonnas													
Slidošā vidējā piemērojamība														
1. kritērijs. Eksploatacija > 2 gadus?														
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?														
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība													
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA													
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība													
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas													
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-													
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-													
Provizoriskā vērtība	tonnas													
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA													
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA													
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-													
Izmaiņas: apmainītā elektroenerģija	Vienība													
Vidējā ikgadējā vērtība	-													
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-													
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-													
Provizoriskā vērtība	-													
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA													
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA													
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-													
Izmaiņas: ETS neapvertais siltums	Vienība													
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA													
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-													
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-													
Provizoriskā vērtība	EUA													
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA													
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA													
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-													
Izmaiņas: HVC korekcija	Vienība													
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA													
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-													
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-													
Provizoriskā vērtība	EUA													
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA													
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA													
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-													

Izmaiņas: VCM korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	t CO2					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapvertis siltums	EUA						
AGIāpā	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

Kopējās attiecinātās emisijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpekskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:								
	tonnas							
Starpproduktu eksports:								
	tonnas							
	tonnas							

4 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 4:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāhta	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība			
	NA		NA	NA	NA	NA EUA/tonnas			
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas								
Slīdošā vidējā piemērojamība			2021	2022	2023	2024	2025		
1. kritērijs. Eksploatacija > 2 gadus?									
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?									
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	tonnas								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņas: apmainītā elektroenerģija	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņas: ETS neapvertais siltums	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								

Izmaiņas: HVC korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: VCM korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	t CO2					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapverts siltums	EUA						
AGIāpā	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

Kopējās attiecinātās emisijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starp produktu imports:	tonnas							
	tonnas							
Starp produktu eksports:	tonnas							
	tonnas							

5 Apakšiekārta ar produkta līmeņzīmi 5:

	Paklauta OEP	EIExch?	Ekspl. sāka	spluatācija izbeigta	BM Nr.	BM vērtība		
	NA		NA	NA	NA	NA EUA/tonnas		
Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas							

Slīdošā vidējā piemērojamība		2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatacijā > 2 gadus?						
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?						
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas					
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-					
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	tonnas					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: apmainītā elektroenerģija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmaiņas: ETS neapvertais siltums	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: HVC korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: VCM korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	t CO2					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapverts siltums	EUA						
AGIāpa	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:	tonnas							
	tonnas							
Starpproduktu eksports:	tonnas							
	tonnas							

6 Apakšiekārta ar produkta līmeņatzīmi 6:

	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas								
Slidošā vidējā piemērojamība									
1. kritērijs. Eksploatacija > 2 gadus?									
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?									
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	tonnas								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								

Izmaiņas: apmainītā elektroenerģija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: ETS neapvertais siltums	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: HVC korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: VCM korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-					
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	t CO2					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapvertais siltums	EUA						
AGIāpā	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpekļskābes apakšiekārtām importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:								
	tonnas							
	tonnas							
Starpproduktu eksports:								
	tonnas							
	tonnas							

7 Apakšiekārta ar produkta līmeņatziņi 7:

			Paklauta OEP	EIExch?	Ekspl. sākta	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība	
			NA		NA	NA	NA	NA EUA/tonnas	
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas								
Sīdošā vidējā piemērojamība									
1. kritērijs. Eksploatacija > 2 gadus?									
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?									
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								

Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas					
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-					
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	tonnas					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: apmainītā elektroenerģija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-					
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: ETS neapvertais siltums	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-					
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: HVC korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-					
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	EUA					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: VCM korekcija	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-					
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	-					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					
Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība	2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2					
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-					
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-					
Provizoriskā vērtība	t CO2					
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA					
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA					
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-					

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapverts siltums	EUA						
AGlāpā	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:								
	tonnas							
	tonnas							
Starpproduktu eksports:								
	tonnas							
	tonnas							

8 Apakšiekārta ar produkta līmeņatžimi 8:

Paklauta OEP	EIExch?	Ekspl. sāka	sluātācija izbe	BM Nr.	BM vērtība
NA		NA	NA	NA	NA EUA/tonnas

	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	tonnas								
Slidošā vidējā piemērojamība					2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatacija > 2 gadus?									
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?									
Izmaiņās: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņās: darbības līmenis	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	tonnas								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: apmainītā elektroenerģija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-								
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: ETS neapvertais siltums	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-								
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: HVC korekcija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-								
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: VCM korekcija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-								
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VIP vērtību	-								
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	t CO2								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025		
Darbības līmenis	tonnas								
ETS neapvertais siltums	EUA								
AGlāpā	EUA								
HVC-Corr	EUA								
ElExch-F	-								
VCM-F	-								
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA								
Kopējās attiecinātās emisijas	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
Kurināmā ielaide	t CO2e/gads								
Svērtais emisijas faktors	TJ / gads								
Tiešās emisijas	t CO2 / gads								
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads								
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads								
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads								
Neto importētais siltums	TJ / gads								
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ								
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads								
No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads								
Neto eksportētais siltums	TJ / gads								
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ								
Radusies atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Importētā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads								
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads								
Kopējais saražotais pulpas daudzums	tonnas								
Starpproduktu imports:									
	tonnas								
	tonnas								

Starpproduktu eksports:									
	tonnas								
	tonnas								

9 Apakšiekārta ar produkta līmenzīmī 9:

	Paklauta OEP	EIExch?	Eksp. sāka	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība			
	NA		NA	NA	NA	NA EUA/tonnas			
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025

Zinotais darbības līmenis	tonnas	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Slidošā vidējā piemērojamība					2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatācija > 2 gadus?									
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?									
Izmaiņās: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņās: darbības līmenis	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	tonnas								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	tonnas								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: apmainītā elektroenerģija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: ETS neapvertais siltums	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: HVC korekcija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	EUA								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	EUA								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: VCM korekcija	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	-								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	-								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņās: lāpā sadedzinātā atlikumgāze	Vienība				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2								
Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību	-								
3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	t CO2								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Darbības līmenis	tonnas						
ETS neapverts siltums	EUA						
AGlāpā	EUA						
HVC-Corr	EUA						
EIExch-F	-						
VCM-F	-						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 1:	t CO2 / gads							
Citas avota plūsmas, 2:	t CO2 / gads							
Importētās vai eksportētās SEG	t CO2e/gads							
Neto importētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums	TJ / gads							
No slāpekšķābes apakšiekārtas importētais neto	TJ / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Īpatnējais EF (eksportētais siltums)	t CO2 / TJ							
Radusies atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Importētā atlikumgāze	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads							

Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ							
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads							
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads							
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas							
Starpproduktu imports:								
	tonnas							
	tonnas							
Starpproduktu eksports:								
	tonnas							
	tonnas							

10 Apakšiekārta ar produkta līmeņatzīmi 10:

		Paklauta OEP	EIExch?	Ekspl. sāka	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība		
		NA		NA	NA	NA	NA EUA/tonnas		
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	

Zinotais darbības līmenis Vienība tonnas HAL

Slidošā vidējā piemērojamība 2021 2022 2023 2024 2025

1. kritērijs. Eksploatācija > 2 gadus? 2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?

Izmaiņas: izmainu nav (pamatvērtība) Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Izmaiņas: darbības līmenis Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Vidējā ikgadējā vērtība tonnas

Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL -

3.a kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības? Provizoriskā vērtība tonnas

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Starpība ar iedaļes apjomu EUA

4.a kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA? -

Izmaiņas: apmainītā elektroenerģija Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Vidējā ikgadējā vērtība -

Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību -

3.b kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības? Provizoriskā vērtība -

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Starpība ar iedaļes apjomu EUA

4.b kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA? -

Izmaiņas: ETS neapvertais siltums Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Vidējā ikgadējā vērtība EUA

Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību -

3.c kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības? Provizoriskā vērtība -

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Starpība ar iedaļes apjomu EUA

4.c kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA? -

Izmaiņas: HVC korekcija Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Vidējā ikgadējā vērtība EUA

Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību -

3.d kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības? Provizoriskā vērtība -

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Starpība ar iedaļes apjomu EUA

4.d kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA? -

Izmaiņas: VCM korekcija Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Vidējā ikgadējā vērtība -

Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību -

3.e kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības? Provizoriskā vērtība -

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Starpība ar iedaļes apjomu EUA

4.e kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA? -

Izmaiņas: lāpā sadedzinātā atlikumgāze Vienība 2021 2022 2023 2024 2025

Vidējā ikgadējā vērtība t CO2

Izmaiņas salīdzinājumā ar VĪP vērtību -

3.f kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības? Provizoriskā vērtība t CO2

Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība EUA

Starpība ar iedaļes apjomu EUA

4.f kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA? -

Izmantotās faktiskās vērtības Vienība Pamatvērtība 2021 2022 2023 2024 2025

Darbības līmenis tonnas

ETS neapvertis siltums EUA

AGlāpa EUA

HVC-Corr EUA

EIExch-F -

VCM-F -

Provizoriskais iedaļes apjoms EUA

Kopējās attiecinātās emisijas Vienība 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025

Kurināmā ielaide t CO2e/gads

Svērtais emisijas faktors TJ / gads

Tiešās emisijas t CO2 / gads

Citas avota plūsmas, 1: t CO2 / gads

Citas avota plūsmas, 2: t CO2 / gads

Importētās vai eksportētās SEG t CO2e/gads

Neto importētais siltums TJ / gads

Īpatnējais EF (importētais siltums) t CO2 / TJ

No pulpas apakšiekārtām importētais neto siltums TJ / gads

No slāpekļskābes apakšiekārtas importētais neto TJ / gads

Neto eksportētais siltums TJ / gads

Īpatnējais EF (eksportētais siltums) t CO2 / TJ

Radusies atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (radusies atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Patērētā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (patērētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Lāpā sadedzinātā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (lāpā sadedzinātā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Importētā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (importētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Eksportētā atlikumgāze	TJ / gads								
Īpatnējais EF (eksportētā atlikumgāze)	t CO2 / TJ								
Relevantais elektroenerģijas patēriņš	MWh / gads								
Saražotā elektroenerģija	MWh / gads								
Kopējais saražotās pulpas daudzums	tonnas								
Starpproduktu imports:									
	tonnas								
	tonnas								
Starpproduktu eksports:									
	tonnas								
	tonnas								

11 Rezerves pieejas apakšiekārta 1:

				Siltuma līmenatīzmes apakšiekārta, OEP				nav relev.	
Siltuma līmenatīzmes apakšiekārta, OEP				Paklauta OEP	Ekspl. sāka		spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība
				TRUE	NA	NA	1	NA	EUA/TJ
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	TJ								
Zinotā energoefektivitāte									
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025	
1. kritērijs. Eksploatācija > 2 gadus?	-								
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?	-								
Izmaiņas: izmainu nav (pamatvērtība)	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025	
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025	
Vidējā ikgadējā vērtība	TJ								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	TJ								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņas: energoefektivitāte				2021	2022	2023	2024	2025	
Vidējā ikgadējā vērtība									
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL									
5. kritērijs. Vai vajadzīgs Kompetentās Iestādes lēmums?	-								
6. kritērijs. Vai KI pielāgojumu nav noraidījuši?	-								
Faktiskais darbības līmeņa pielāgojums	-								
Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība		2021	2022	2023	2024	2025	
Izmantotais darbības līmenis	TJ								
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA								
Saražotais izmērējais siltums	Vienība		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	TJ / gads								
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads								
Kurināmā ielaide	TJ / gads								
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ								
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads								
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ								
Tiešās emisijas	t CO2 / gads								
Neto importējais siltums (citi)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (importējais siltums)	t CO2 / TJ								
Neto importējais siltums (produkta BM)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO2 / TJ								
Neto importējais siltums (pulpas)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO2 / TJ								
Neto importējais siltums (kurināmā BM)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO2 / TJ								
Neto importējais siltums (atlikumgāze)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO2 / TJ								

12 Rezerves pieejas apakšiekārta 2:

				Siltuma līmenatīzmes apakšiekārta, bez OEP				nav relev.	
Siltuma līmenatīzmes apakšiekārta, bez OEP				Paklauta OEP	Ekspl. sāka		spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība
				FALSE	NA	NA	2	NA	EUA/TJ
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	TJ								
Zinotā energoefektivitāte									
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025	
1. kritērijs. Eksploatācija > 2 gadus?	-								
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?	-								
Izmaiņas: izmainu nav (pamatvērtība)	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025	
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025	
Vidējā ikgadējā vērtība	TJ								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-								
3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizoriskā vērtība	TJ								
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								
Izmaiņas: energoefektivitāte				2021	2022	2023	2024	2025	
Vidējā ikgadējā vērtība									
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL									
5. kritērijs. Vai vajadzīgs Kompetentās Iestādes lēmums?	-								
6. kritērijs. Vai KI pielāgojumu nav noraidījuši?	-								

Faktiskais darbības līmena pielāgojums		-							
Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025		
Izmantotais darbības līmenis	TJ								
Provizorisks iedaļes apjoms	EUA								
Saražotais izmērāmais siltums	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
	TJ / gads								
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads								
Kurināmā ielaide	TJ / gads								
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ								
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads								
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ								
Tiešās emisijas	t CO2 / gads								
Neto importētais siltums (citi)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ								
Neto importētais siltums (produkta BM)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO2 / TJ								
Neto importētais siltums (pulpa)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO2 / TJ								
Neto importētais siltums (kurināmā BM)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO2 / TJ								
Neto importētais siltums (atlikumgāze)	TJ / gads								
Īpatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO2 / TJ								

13 Rezerves pieejas apakšiekārta 3:

			Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta					nav relev.	
	Paklauta OEP				Eksp. sāka	Spļuatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība	
	FALSE				NA	NA	3	NA EUA/TJ	
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	TJ								
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
1. kritērijs. Eksploatacijā > 2 gadus?	-								
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?	-								
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Provizorisks iedaļes apjoms vērtība	EUA								
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība	TJ								
Izmaiņas saīdinājumā ar HAL	-								
3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-								
Provizorisks vērtība	TJ								
Provizorisks iedaļes apjoms vērtība	EUA								
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA								
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-								

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025		
Izmantotais darbības līmenis	TJ								
Provizorisks iedaļes apjoms	EUA								

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Saražotais izmērāmais siltums	TJ / gads							
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Neto importētais siltums (citi)	TJ / gads							
Īpatnējais EF (importētais siltums)	t CO2 / TJ							
Neto importētais siltums (produkta BM)	TJ / gads							
Īpatnējais EF (siltums no produkta BM)	t CO2 / TJ							
Neto importētais siltums (pulpa)	TJ / gads							
Īpatnējais EF (siltums no pulpas)	t CO2 / TJ							
Neto importētais siltums (kurināmā BM)	TJ / gads							
Īpatnējais EF (no kurināmā BM)	t CO2 / TJ							
Neto importētais siltums (atlikumgāze)	TJ / gads							
Īpatnējais EF (no atlikumgāzēm)	t CO2 / TJ							

14 Rezerves pieejas apakšiekārta 4:

			Kurināmā līmenatziemes apakšiekārta, OEP					relev.	
	Paklauta OEP				Eksp. sāka	Spļuatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība	
	TRUE				26.03.2009		4	42,6 EUA/TJ	
	Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	TJ	1,46	1,63	1,36	1,48				
Zinotā energoefektivitāte	TJ / t	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
1. kritērijs. Eksploatacijā > 2 gadus?	-		TRUE	TRUE					
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatacija?	-		TRUE	TRUE					
Izmaiņas: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Provizorisks iedaļes apjoms vērtība	EUA		62	62	62	62	62	62	62
Izmaiņas: darbības līmenis	Vienība		2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība	TJ		1,50	1,42					
Izmaiņas saīdinājumā ar HAL	-		2,5%	-2,7%					
3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-		FALSE	FALSE					
Provizorisks vērtība	TJ		1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
Provizorisks iedaļes apjoms vērtība	EUA		62	62	62	62	62	62	62
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA		0	0	0	0	0	0	0
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-		FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE
Izmaiņas: energoefektivitāte			2021	2022	2023	2024	2025		
Vidējā ikgadējā vērtība			0,0%	0,0%					
Izmaiņas saīdinājumā ar HAL			2,6%	10,5%					
5. kritērijs. Vai vajadzīgs Kompetentās iestādes lēmums?	-		FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	FALSE
6. kritērijs. Vai KI pielāgojumu nav noraidījusi?	-		NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Faktiskais darbības līmena pielāgojums	-		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025		
--------------------------------------	----------------	---------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--	--

Izmantotais darbības līmenis	TJ	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA	62	62	62	62	62	62

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads	90,00	75,00	82,00				
Kurināmā ielaide	TJ / gads	1,63	1,36	1,48				
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ	55,05	55,24	55,24				
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads	90,00	75,00	82,00				
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Ipatnējais EF (siltuma eksports)	TJ / gads							

15 Rezerves pieejas apakšiekārta 5:

Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP				nav relev.				
Kurināmā līmeņatzīmes apakšiekārta, bez OEP		Paklauta OEP		Eksp. sāka	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība	
		FALSE		NA	NA	5	NA EUA/TJ	
Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	TJ							
Zinotā energoefektivitāte								
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatācijā > 2 gadus?	-							
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?	-							
Izmaiņās: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Izmaiņās: darbības līmenis	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	TJ							
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-							
3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-							
Provizoriskā vērtība	TJ							
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA							
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-							
Izmaiņās: energoefektivitāte				2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība								
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL								
5. kritērijs. Vai vajadzīgs Kompetentās Iestādes lēmums?	-							
6. kritērijs. Vai KI pielāgojumu nav noraidījusi?	-							
Faktiskais darbības līmeņa pielāgojums	-							
Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība		2021	2022	2023	2024	2025
Izmantotais darbības līmenis	TJ							
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA							

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							
Kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Atlikumgāzu kurināmā ielaide	TJ / gads							
Svērtais emisijas faktors	t CO2 / TJ							
Tiešās emisijas	t CO2 / gads							
Neto eksportētais siltums	TJ / gads							
Ipatnējais EF (siltuma eksports)	TJ / gads							

16 Rezerves pieejas apakšiekārta 6:

Procesa emisiju apakšiekārta, OEP				nav relev.				
Procesa emisiju apakšiekārta, OEP		Paklauta OEP		Eksp. sāka	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība	
		TRUE		NA	NA	6	NA EUA/t CO2e	
Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	t CO2e							
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatācijā > 2 gadus?	-							
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?	-							
Izmaiņās: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Izmaiņās: darbības līmenis	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2e							
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-							
3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-							
Provizoriskā vērtība	t CO2e							
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA							
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-							
Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība		2021	2022	2023	2024	2025
Izmantotais darbības līmenis	t CO2e							
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA							

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							

17 Rezerves pieejas apakšiekārta 7:

Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP				nav relev.				
Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP		Paklauta OEP		Eksp. sāka	spluatācija izbe	BM Nr.	BM vērtība	
		FALSE		NA	NA	7	NA EUA/t CO2e	
Vienība	HAL	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zinotais darbības līmenis	t CO2e							
Slidošā vidējā piemērojamība	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
1. kritērijs. Eksploatācijā > 2 gadus?	-							
2. kritērijs. Vai iepriekšējā gadā nav izbeigta eksploatācija?	-							
Izmaiņās: izmaiņu nav (pamatvērtība)	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA							
Izmaiņās: darbības līmenis	Vienība			2021	2022	2023	2024	2025
Vidējā ikgadējā vērtība	t CO2e							
Izmaiņas salīdzinājumā ar HAL	-							

3. kritērijs. Vai pārsniegtas relatīvās sliekšņvērtības?	-						
Provizoriskā vērtība	t CO2e						
Provizoriskā iedaļes apjoma vērtība	EUA						
Starpība ar iedaļes apjomu	EUA						
4. kritērijs. Vai starpība ir vismaz 100 EUA?	-						

Izmantotās faktiskās vērtības	Vienība	Pamatvērtība	2021	2022	2023	2024	2025
Izmantotais darbības līmenis	t CO2e						
Provizoriskais iedaļes apjoms	EUA						

	Vienība	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Kopējās attiecinātās emisijas	t CO2e/gads							

V Aprēķins par provizorisko ikgadējo kvotu daudzumu, ko iedala bez maksas

Šajā sadaļā sniegts kopsavilkums par provizorisko iedaļes apjomu vērtībām par attiecīgi 2021. līdz 2025. gadu vai 2026. līdz 2030. gadu, kuras attiecas uz šo iekārtu un kuru pamatā ir iepriekšējās sadaļās uzrādītie un jūsu ievadītajiem datiem balstītie dati. Attētotā informācija neietver pilnīguma pārbaudes. Tāpēc datus var uzskatīt par pareiziem tikai tad, ja ir izpildīti šādi nosacījumi:

- lapas "A_InstallationData" un "B+C_SubInstallations" ir pilnīgi aizpildītas;
- ir ievadīti dati par visiem attiecīgajiem gadiem un ir aizpildītas relevantās sadaļas F un G lapā;
- nevienā relevantā šo lapu sadaļā neparādās nekādi kļūdas ziņojumi.

Atruna. Šeit attēlotie rezultāti ir tikai orientējoši un atspoguļo prasības, kas izriet no FAR 16. panta 1. punkta un ALC regulas 5. un 6. panta. Netiek sniegta nekādas tiesības vai netiešas garantijas attiecībā uz rezultāta pareizību, pilnīgumu vai uzticamību. Pamatojoties uz šajā veidnē redzamajiem rezultātiem, nerodas nekādas tiesības ne uz kādu konkrētu kvotu daudzumu. Attiecībā uz aprēķinu pareizību sk. arī atrunu lapā "Vadlīnijas un nosacījumi".

1 Kopējais provizoriskais ikgadējais kvotu daudzums, ko iedala bez maksas:

Šeit redzama daudzumi atspoguļo aprēķinu par provizorisko ikgadējo emisijas kvotu skaitu, ko iedala bez maksas saskaņā ar FAR 16. panta 1. līdz 7. punktu, t. i., kad jau ir piemēroti FAR V pielikumā minētie koeficienti (turpmāk "oglekļa emisiju pārvirzes faktors"). Saskaņā ar FAR 16. panta 3. punktu centralizētās siltumapgādes apakšiekārtai šis faktors visiem gadiem ir 0,3.

Ja attiecībā uz apakšiekārtu aprēķinātā provizoriskā ikgadējā bez maksas iedalāmo emisijas kvotu daudzuma vērtība ir negatīva, tās vietā tiek ierakstīta nulle.

(a) Aprēķina faktori:

	2021	2022	2023	2024	2025
Oglekļa emisiju pārvirzes faktors nozarēm bez OEP	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000
Oglekļa emisiju pārvirzes faktors centralizētajai siltumapgādei	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000

Piezīme. attiecībā uz OEP pakļautām nozarēm OEP faktors visiem gadiem ir 1,0000.

(b) Aprēķins saskaņā ar FAR 16. panta 1.–7. punktu un ALC regulas 5. un 6. pantu:

Apakšiekārta	2021	2022	2023	2024	2025
1 Pelēkā cementa klinkers	762 253	762 253	762 253	762 253	762 253
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP					
12 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
13 Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta					
14 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	62	62	62	62	62
15 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
16 Procesa emisiju apakšiekārta, OEP					
17 Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP					
Kopējais provizoriskais bezmaksas kvotu iedaļes apjoms	762 315	762 315	762 315	762 315	762 315

2 Orientējošs paredzamais galīgais bezmaksas kvotu daudzums:

(a) ES ETS direktīvas 10.a panta 4. punktā minētais lineārais koeficients:

	2021	2022	2023	2024	2025
Lineārais koeficients iekārtām, ko aptver 10.a panta 3. punkts	0,8562	0,8342	0,8122	0,7902	0,7682

(b) ES ETS direktīvas 10.a panta 7. punktā minētais lineārais koeficients:

	2021	2022	2023	2024	2025
Lineārais koeficients jaunām iekārtām	1,0000	0,9780	0,9560	0,9340	0,9120

(c) Starpsektoru korekcijas koeficients (CSCF) saskaņā ar FAR 14. panta 6. punktu:

	2021	2022	2023	2024	2025
Starpsektoru korekcijas koeficients (CSCF)	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000

(d) Aprēķinā izmantojamais koeficients:

Attiecībā uz iekārtām, uz kurām attiecas direktīvas 10.a panta 3. punkts, katrā gada aprēķinam jāizmanto a) punktā redzamais lineārais koeficients, izņemot gadījumu, kad b) punktā norādītais CSCF ir mazāks par 1: tāda gadījumā katrā tāda gada aprēķinam jāizmanto CSCF.

Attiecībā uz iekārtām, uz kurām attiecas 10.a panta 3. punkts neattiecas, katrā gada aprēķinam jāizmanto b) punktā redzamais CSCF.

	2021	2022	2023	2024	2025
Aprēķinā izmantotā vērtība	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000

(e) Aprēķins saskaņā ar FAR 16. panta 8. punktu un ALC regulas 5. un 6. pantu:

Šeit redzama daudzumi atspoguļo aprēķinu par galīgo kopējo bezmaksas iedalāmo kvotu skaitu saskaņā ar FAR 16. panta 8. punktu un ALC regulas 5. un 6. pantu, t. i., iedaļes apjoma vērtības pēc attiecīgi (t. i. saskaņā ar c) punktu) lineārā koeficienta vai starpsektoru korekcijas koeficienta piemērošanas.

Apakšiekārta	2021	2022	2023	2024	2025
1 Pelēkā cementa klinkers	762 253	762 253	762 253	762 253	762 253
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, OEP					
12 Siltuma līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
13 Centralizētās siltumapgādes apakšiekārta					
14 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, OEP	62	62	62	62	62
15 Kurināmā līmenatžīmes apakšiekārta, bez OEP					
16 Procesa emisiju apakšiekārta, OEP					
17 Procesa emisiju apakšiekārta, bez OEP					

Kopējais galīgais bezmaksas kvotu iedaļes apjoms	762 315	762 315	762 315	762 315	762 315
--	---------	---------	---------	---------	---------

[Šeit attēlotie rezultāti nekādā gadījumā nav juridiski saistoši. Sk. atrunu sadaļas sākumā.](#)