

# Päästökaupan webinaari 31.1.2024

Ilmaisjaon hakeminen kaudelle 2026-2030

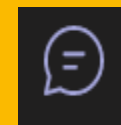
## OHJELMA

- 1) Säädosmuutokset ja aikataulu (Anu Värilä)
- 2) Energiatehokkuusehto (Tommi Itkonen)
- 3) Ilmastoneutraaliussuunnitelmat (Ville-Matti Rissanen)
- 4) CBAM (Tommi Itkonen)
- 5) Muut muutokset (Juha Rajala)
- 6) Ilmaisjakohakemukset FINETS-järjestelmässä (Tero Liikkanen)

## OHJEITA

Pidä mikki ja kamera suljettuna koko tilaisuuden ajan

Esitä kysymykset ja kommentit viestikentässä



---

# Säädösmuutokset ja aikataulu

Anu Värilä

# Säädösmuutokset

- Päästökauppadirektiivi
  - [Päästökauppadirektiivi 2003/87/EY \(konsolidoitu\)](#) (sis. 5.6.2023 voimaan tulleet muutokset)
- Päästökauppalaki
  - [Päästökauppalaki 1270/2023](#), voimassa 1.1.2024
- Komission ilmaisjakoasetus (EU) 2019/331 (FAR)
  - [Komission 30.1.2024 hyväksymä FAR-muutos](#), tulossa voimaan maaliskuun loppu
- Komission täytäntöönpanoasetus ilmastoneutraaliussuunnitelmista
  - [INS-asetus \(EU\) 2023/2441](#) suunnitelman muodosta ja sisällöstä, voimassa 23.11.2023
- Asetus hiilidioksidipäästöjen säätömekanismin perustamisesta rajalle
  - [CBAM-asetus \(EU\) 2023/956](#), voimassa 17.5.2023
- Komission todentamisasetus (EU) 2018/2067 (AVR) ja ilmaisjaon mukautussäädös (EU) 2019/1842 (ALC-asetus)
  - Muutosten valmistelu kesken
  - Ilmaisjaon ehdollisuuden todentaminen AVR 4/2024, ilmaisjaon mukautukset ALC-asetus Q1/2025

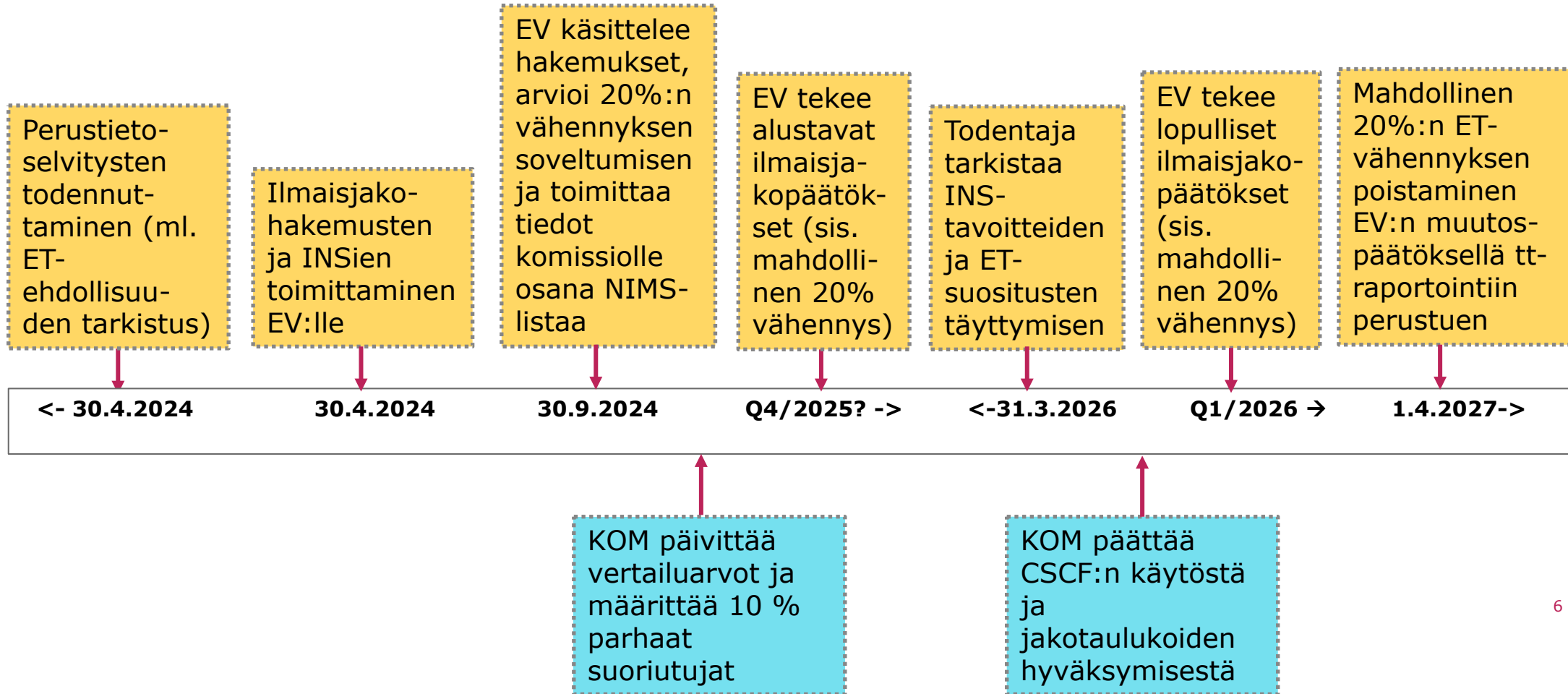
# Energiaviraston perimien maksujen muutokset

- TEM:n asetus Energiaviraston maksullisista suoritteista vuosina 2023–2025 (1217/2022)
- TEM hyväksyy maksuasetuksen muutoksen mahdollisimman pian, tarkka päivä ei tiedossa
- Ilmaisjakoon liittyviin maksuihin esitetty seuraavat muutokset:
  - Tarkkailumenetelmäsuunnitelman hyväksymispäätös 2 500 euroa (nykyisin 1 500 euroa)
  - Tarkkailumenetelmäsuunnitelman hyväksymispäätöksen muutospäätös 2 000 euroa (nykyisin 600 euroa)
  - Tuotantotasoraportin vuotuinen käsittelymaksu 600 euroa (nykyisin 200 euroa)
- Ilmaisjaon myöntämispäätöksen hinta 2 200 euroa ja ilmaisjaon myöntämispäätöksen muutospäätös 1 200 euroa pysyvät entisellään

# Ilmaisjaon hakeminen

- **Jakokauden 2026-2030** ilmaisjakohakemukset Energiavirastolle **30.4.2024 mennessä**
  - Todennettu perustietoselvitys, sisältää mm. seuraavat muutokset
    - Ehdollisuuksien toteutuminen (energiatehokkuustoimenpiteet ja ilmastoneutraaliussuunnitelman toimittaminen)
    - CBAM-tuotteiden erottelu (sis. CN-koodit)
    - Sähkönkulutustietojen raportointi kaikkia koskien
  - Päivitetty tarkkailumenetelmäsuunnitelma (MMP), jos mm. seuraavat muutokset soveltuvat
    - Menettely energiatehokkuustoimenpiteiden toteuttamiseksi
    - Kohtuuttomien kustannusten uusi laskeminen
    - CBAM-tuotteiden tarkkailu
    - Sähkönkulutustietojen tarkkailu
  - Ilmastoneutraaliussuunnitelma (jos koskee TH:n laitosta ja hakee täysimääräistä ilmaisjakoa)
- **Jakokauden 2021-2025** uudet osallistujat
  - Jakokaudelle 2021-2025: päästöluvan saamisen jälkeen MMP:n hyväksyminen ja ilmaisjaon hakeminen todennetulla tuotantotasoraportilla (uuden osallistujan selvitys)
  - Jakokaudelle 2026-2030: ylempänä esitetyn mukaisesti

# Hakemuskäsittelyn aikataulu jakokausi 2026-2030 (alustava)



# Ilmaisjakoasetuksen muutosten aikataulu

- Valmistelun tilanne
  - Julkinen kuuleminen päättyi 2.1.2024
  - Komissio hyväksynyt 30.1.2024, ei merkittäviä muutoksia kuulemisversioon
  - Julkaisu EU:n virallisessa lehdessä maaliskuu-24 loppu, voimaan julkaisupäivästä
- Soveltaminen ja sen poikkeukset
  - Pääsääntö: sovelletaan 1.1.2024 alkaen (ilmaisjaon hakemismenettely ja ilmaisjako 2024 alkaen)
  - Poikkeus: osa muutoksista 1.1.2026 alkavalle jakokaudelle koskien vakiintuneita laitoksia ja uusia osallistujia, jotka toimittaneet ilmaisjakohakemuksen 31.12.2023 mennessä, mm.:
    - Uudet vertailuarvojen määritelmät (sis. lämpöä koskevat muutokset)
    - Jätteenpolttolaitosten säännökset
    - Polttoaineen ja sähkön vaihdettavuuden sekä sähköntuottajan statuksen poistaminen
    - CBAM ja ehdollisuudet
    - 95 % de minimis -säännön poistaminen (fall back -laitosten osien ilmaisjaon määrittäminen)
    - Historiallisen tuotantotason (mediaani) ja ilmaisjaon määrittäminen

# Soveltamisohjeiden ja lomakepohjien päivitys

- Soveltamisohjeet
  - Luonnosversiot olemassa seuraavista komission ohjeasiakirjoista:
    - GD1 (General Guidance to the allocation methodology)
    - GD2 (Determining the allocation at installation level)
    - GD3 (Data collection)
    - GD11 (Climate-neutrality plans as a condition to free allocation) -> KOM: valmis helmikuun alku 2024
    - GD12 (Conditionality of free allocation on implementation of energy efficiency improvement measures)
  - GD4, GD5, GD6, GD8 ja GD9 luonnokset helmikuun aikana
- Lomakkeet
  - Luonnosversiot olemassa seuraavista:
    - Perustietoselvitys
    - MMP-lomake
    - INS-lomake
  - Todentamisraporttilomake myöhemmin



---

# Energiatehokkuusehto

Tommi Itkonen



## Soveltamisala

- Ehto koskee laitoksia, joita operoi yritys, joka energiatehokkuuslain (1429/2014) mukainen **suuri yritys**
  - *taloudellista toimintaa harjoittava luonnollinen henkilö ja oikeushenkilö, jonka palveluksessa on vähintään 250 työntekijää taikka jonka vuosiliikevaihto on yli 50 miljoonaa euroa ja taseen loppusumma on yli 43 miljoonaa euroa*
- Vuosina **2019-2022** tehtyjen ET-suositusten toteuttaminen edellytys sille, että **laitoksen ilmaisjaon kokonaismäärää** ei vähennetä 20 %:lla vuosina 2026-2030
  - Kaikki suositukset toteutettu haettaessa ilmaisjakoa kaudelle 2026-2030 → 20 %:n vähennystä ei sovelleta
  - Kaikkia suosituksia ei toteutettu → 20 %:n vähennystä sovelletaan vuosille 2026-2030
- Ehtoon kuuluu jatkotarkastelu vuosittaisen tuotantotasoraportoinnin yhteydessä
  - Vähennys poistuu seuraavasta vuodesta lähtien, kun loput ET-suositukset toteutettu (**vähennettyjä oikeuksia ei saa takaisin takautuvasti!**)

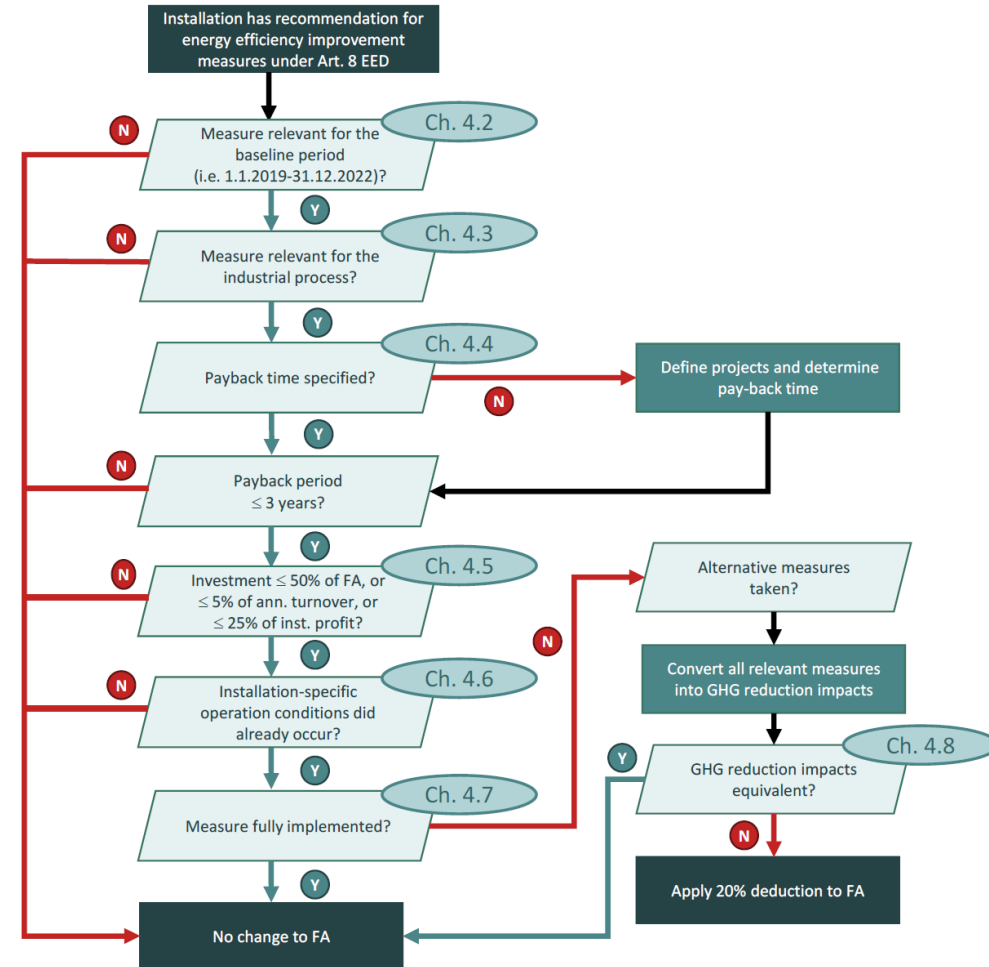
## Suosittelun lähteet

- Riippuvainen siitä, kuinka yritys toteuttanut energiatehokkuuslain mukaisen vaatimuksen energiakatselmuksesta
  - Pakollisen energiakatselmuksen raportti,
  - Sertifioituun ISO 50001 –energianhallintajärjestelmään sisältyvän energiakatselmuksen dokumentaatio,
  - Sertifioitu ETJ+ ja sertifioitu ISO 14001 –ympäristöjärjestelmä: ETJ+:aan sisältyvän energiakatselmuksen dokumentaatio, **tai**
  - ETJ+ (ei tarvitse olla sertifioitu) ja energiatehokkuussopimus: ETJ+:aan sisältyvän energiakatselmuksen dokumentaatio



# Poikkeukset

- Toteutusvaatimus ei koske yksittäistä suositusta, jos
  - suositusta ei ole annettu vuosien 2019-2022 aikana
  - suositus ei liity ko. laitoksen tuotantoprosessiin
  - takaisinmaksuaika on yli 3 vuotta
  - investointikustannus on yli
    - 5 % laitoksen vuotuisesta liikevaihdosta
    - 25 % laitoksen tuotosta, tai
    - 50 % vähennettävien oikeuksien arvosta
  - laitokohtaiset olosuhteet eivät ole vielä mahdollistaneet suosituksen toteuttamista (esim. seisakki), tai
  - on toteutettu muita toimia, jotka ovat johtaneet vastaaviin päästövähennyksiin laitoksessa



## Toimintaperiaate

1. Toiminnanharjoittaja osoittaa hakiessaan ilmaisjakoa vuosille 2026-2030, että ET-suositukset toteutettu ja/tai poikkeuksien ehdot täyttyvät
  2. Todentaja tarkastaa, että suositukset on toteutettu ja/tai poikkeukset soveltuvat (perustietoselvityksen todentamisen yhteydessä)
  3. Energiavirasto tarkastaa ilmaisjakohakemuksen ja arvioi sovelletaanko 20 % vähennystä
  4. Komissio voi vaatia korjauksia (tai hylätä hakemuksen)
- Toiminnanharjoittajan luotava menettely suositusten toteutuksen seurantaan ja poikkeuksien soveltamista varten
  - Perustietoselvityksessä raportoidaan ET-ehdon vaatimusten toteutuminen Kyllä/Ei -vastauksilla → Todentaja tarkastaa suositusten toimeenpanon, poikkeuksien soveltuvuuden ja niihin liittyvän dokumentaation
  - Komissiolla tekeillä ohje ET-ehtoon liittyen, ohjeen luonnos jaetaan Energiaviraston sivuilla

---

# Ilmastoneutraaliussuunnitelmat

Ville-Matti Rissanen

# Ilmastoneutraaliussuunnitelmat

- Osa toiminnanharjoittajista ovat velvoitettuja laatimaan ilmastoneutraaliussuunnitelman saadakseen ilmaisjaon täysimääräisenä.

Jos veloitteen laiminlyö, laitoksen ilmaisjakoa vähennetään 20 % vuosien 2026-2030 osalta.

- On laadittava niiden laitosten osalta, joiden valmistamien tuotteiden kasvihuonekaasupäästöintensiteetti ylittää 80 prosenttia saman vertailuarvon laitoksista.

Euroopan komissio on vahvistanut veloitteen piiriin kuuluvat laitokset joulukuussa. Lista on lopullinen ja koskee jakokautta 2026-2030.

- Suomesta veloitteen piirissä olevat laitokset:

Toiminnanharjoittaja	Laitos (laitostunnus)
Nordkalk Oy Ab	Paraisten kalkkitehdas (FI-9)
Nordkalk Oy Ab	Tytyrin kalkkitehdas (FI-11)
Saint-Gobain Finland Oy	Hyvinkään lasivillatehdas (FI-393)
Metsä Fibre Oy	Metsä Fibre, Rauman tehdas (FI-415)
Metsä Tissue Oyj, Metsä Greaseproof Papers Oy	Mäntän tehdas (FI-424)
Metsä Board Oyj	Metsä Board Oyj Tako Board (FI-428)
Stora Enso Oyj	Heinolan Flutingtehdas (FI-395)
Stora Enso Oyj	Varkauden tehtaas (FI-399)
Borealis Polymers Oy	Borealis Polymers Oy:n tuotantolaitokset (FI-623)

# Ilmastoneutraaliussuunnitelman laatiminen

- Komissio julkaisemassa ohjeen toiminnanharjoittajille ilmastoneutraaliussuunnitelmista (Guidance Document 11). Julkaisu helmikuun alussa.
- Suunnitelmat laaditaan komission lomakkeelle (excel). Lomakepohjan julkaisu helmikuun alussa.
  - Ohje ja lomakepohja lisätään Energiaviraston ilmaisjaon verkkosivuille.
- Ilmastoneutraaliussuunnitelma on toimitettava Energiavirastolle **viimeistään 30.4.2024** jakokauden 2026-2030 ilmaisjakohakemuksen yhteydessä. Suunnitelma jätetään hakemuksen liitteenä. Ilmastoneutraaliussuunnitelmaa ei todenneta.
- Täysimääräisen ilmaisjaon saamiseksi:
  - I) Asetuksen mukainen ilmastoneutraaliussuunnitelma jätettävä 30.4.2024 mennessä.
  - II) Välitavoitteisiin päästävä laitoksen ilmastoneutraaliussuunnitelman mukaisesti.

Ensimmäinen välitavoite 31.12.2025 (todennetaan 1-3/2026).



# Ilmastoneutraaliussuunnitelman sisältö

- Toimet laadittava siten, että laitos on ilmastoneutraali vuoden 2050 loppuun mennessä.
  - Päästötavoitteet vuodelle 2025 ja kullekin viisivuotiskaudelle sen jälkeen.
  - Yksityiskohtainen kuvaus vuoden 2025 ja sen jälkeisten viisivuotiskausien välitavoitteista vuoteen 2050 asti.
- Laitokselle laaditaan vain yksi suunnitelma hiilineutraaliuuden saavuttamiseksi.
  - Jos laitoksella on useita mahdollisia polkuja hiilineutraaliuuden saavuttamiseksi, niin ilmastoneutraaliussuunnitelmaan kuvataan näistä vain yksi. Tarvittaessa ilmastoneutraaliussuunnitelmaa saa päivittää suunnitelman edetessä.
- Päästövähennyksien edistymistä ja hiilineutraaliutta tarkastellaan laitoksen osittain ominaispäästöjen perusteella
  - Tuotteen vertailuarvo:  $t_{CO_2}/t_{tuote}$
  - Lämmön ja polttoaineen vertailuarvo:  $t_{CO_2}/TJ$  tai  $t_{CO_2}/t_{tuote}$
  - Sähkön tuotanto:  $t_{CO_2}/MWh$
  - Muu kuin turvasoihdutus:  $t_{CO_2}/TJ$

# Ilmastoneutraaliussuunnitelman sisältö

- Ilmastoneutraaliuutta tarkastellaan laitoksen **päästöluvan rajoissa**.
  - Päästövähennykset kohdistuvat päästökaupan piirissä oleviin päästöihin (päästöselvitys)
    - Hiilineutraaliuteen päästävä kaikissa päästölähteissä, mukaan lukien (turva)soihdutus, varavoimakoneet yms.
    - Koskee myös satunnaisia päästöjä, kuten prosessin alas/ylösajotilanteita, varavoimakoneiden käyttöä poikkeustilanteissa yms.
    - Koskee myös toimintoja, joille ei myönnetä ilmaisjakoa, kuten sähkön tuotanto.
  - Päästökauppalaitoksen rajojen ulkopuolella syntyviä päästöjä ja päästövähennyksiä ei huomioida.
    - Esimerkiksi laitokselle tuodun sähkön päästöjä ei huomioida, kun ne syntyvät laitoksen rajojen ulkopuolella.
    - Myöskään laitoksella syntyviä päästökaupan ulkopuolisia päästöjä ei huomioida. Esimerkiksi ajoneuvot.
  - Päästöhyvityksiä tai päästökompensaatiota ei hyväksytä päästöjen vähentämiskeinona.

# Ilmastoneutraaliussuunnitelman päivittäminen

- Toiminnanharjoittajan on ilmastoneutraaliussuunnitelman mukaisesti seurattava hiilineutraaliustoimiensa ja – välitavoitteidensa toteutumista. Jos välitavoitteisiin ei olla pääsemässä, on ilmastoneutraaliussuunnitelmaa päivitettävä.
- Toiminnanharjoittaja voi myös aina halutessaan muuttaa ilmastoneutraaliussuunnitelmaansa.
- Muutoksiin on saatava Energiaviraston hyväksyntä, jos muutokset vaikuttavat tavoitteisiin tai välitavoitteisiin.

---

# Hiilirajamekanismin (CBAM) vaikutukset ilmaisjaossa

Tommi Itkonen

# CBAM-tavarat ja CBAM-kerroin

CBAM-tavaroiden tuotannolle myönnettävää ilmaisjakoa vähennetään asteittain (CBAM-kerroin) vuodesta 2026 alkaen

- CBAM-tavarat kuudelta eri sektorilta:
  - Alumiini
  - Sementti
  - Lannoitteet
  - Vety
  - Rauta ja teräs
  - (Sähkö)
- Tavarat määritelty CN-koodeilla liitteessä I [komission asetuksessa hiilirajamekanismista \(2023/956\)](#)
- CBAM-kerroin:
  - ...2025: **100 %**
  - 2026: **97,5 %**
  - 2027: **95 %**
  - 2028: **90 %**
  - 2029: **77,5 %**
  - 2030: **51,5 %**
  - 2031: **39 %**
  - 2032: **26,5 %**
  - 2033: **14 %**
  - 2034...: ei kerrointa (= **0 %**)

# Vaikutukset tietojen tarkkailussa

- Laitoksen osan rajojen sisällä tuotettavat tuotteet ilmoitettava tarvittaessa myös CN-koodeilla
- Ne laitoksen osat jaettava kahteen eri osaan, joissa tuotetaan sekä CBAM:n että ei-CBAM:n alaisia tuotteita
  - Koskee käytännössä:
    - Lämmön vertailuarvo: hiilivuoto
    - Polttoaineen vertailuarvo: hiilivuoto
    - Prosessipäästöt: hiilivuoto
    - Rautavalu -tuotteen vertailuarvo
- Päästökaupan ulkopuolelle vietävän lämmön osalta pystyttävä osoittamaan, että lämpöä ei käytetä CBAM-tavaroiden tuotannossa
  - Perustietoselvityksessä ilmoitettava tuotteiden CN-koodit, joiden tuotantoon lämpö käytetty. Muutoin oletuksena käyttö CBAM-tavaroiden tuotannossa
- CBAM:n alaiset laitoksen osat raportoitava perustietoselvityksessä
- MMP:hen lisättävä tarvittaessa uusi laitoksen osa CBAM:n alaisille tuotteille

---

# Muut muutokset

Juha Rajala

# Benchmark -arvojen päivitys (direktiivi)

## Kausi 2021-2025

Benchmark -arvot määritettiin vuosien 2014-2018 perusteella ja kolmanteen kauteen verrattuna minimivähennys oli vuodessa 0,2 % ja maksimivähennys 1,6 %. Minimi- ja maksimivähennys määritetään 15 vuoden ajalta (2008-2023).

2021-2025 minimivähennys  $0,2 * 15 = 3$  %

2021-2025 maksimivähennys  $1,6 * 15 = 24$  %

## Kausi 2026-2030

Kauden 2026-2030 benchmark -arvot määritetään vuosien 2019-2023 perusteella ja kolmanteen kauteen verrattuna minimivähennys on vuodessa 0,3 % ja maksimivähennys 2,5 %. Minimi- ja maksimivähennys määritetään 20 vuoden ajalta (2008-2028).

2026-2030 minimivähennys  $0,3 * 20 = 6$  %

2013-2020 maksimivähennys  $2,5 * 20 = 50$  %



## Benchmark -arvojen päivitys (direktiivi)

Jos kaudelle 2026-2030 määritetty benchmarkarvo asettuu mini- ja maksivähennyskertoimella saatujen arvojen väliin, käytetään määritettyä arvoa. Muussa tapauksessa käytetään joko mini- tai maksimivähennyskertoimia.

Minimi- ja maksimivähennys lasketaan päästökaupunkauden 2013-2020 benchmarkarvoista. Polttoaineen ja lämmöntuotannon benchmarkarvojen voidaan olettaa laskevan maksimivähennysprosentilla.

Lämmöntuotannon benchmark					
Kausi	BM	Min %	Max %	Min	Max
2013-2020	62,3				
2021-2025	47,3	3	24	60,43	47,35
2026-2030		6	50	58,56	31,15

Käytetyt benchmarkarvot löytyvät K-välilehdeltä. Siellä on esillä tällä hetkellä mini- ja maksimiarvot. Käytettävä benchmarkarvo saadaan lomakkeelle aivan käsittelyn viimeisessä vaiheessa.

BM value (min/max/actual)	
31,15	EUA/TJ
58,56	EUA/TJ
	EUA/TJ

# Benchmark -arvojen päivitys, prossipäästöjen laitoksen osa (FAR)

Prosessipäästöjen laitoksen osan maksutta jaettavien päästöoikeuksien benchmark oli kaudella 2021-2025 0,97 EUA/t.

Uusi ehdotettu ja alustava arvio oli aikaisemmin 0,79 EUA/t. Komissio on sittemmin muuttanut uudeksi arvoksi 0,91 EUA/t ja se otetaan käyttöön vasta vuonna 2027. Siihen asti benchmark pysyy 0,97 EUA/t.

Löytyy BDR lomakkeelta välilehdeltä K:

	2026	2027	2028	2029	2030
Factor for process emissions	0,9700	0,9700	0,9100	0,9100	0,9100

## Sähköntuottajan määritelmä poistuu (direktiivi)

Sähköntuottaja määritelmä poistuu. Sähköntuottajille käytettiin 2021-2025 kaudella lineaarista kerrointa. Kaudella 2026-2030 sitä ei enää sovelleta näihin laitoksiin.

Sähköntuottajakohta siis poistuu lomakkeen A\_välilehdeltä eli alla olevan kohtaa ei enää ole tulevassa lomakkeessa.

### **Onko laitos direktiivin 3 artiklan u alakohdassa tarkoitettu sähköntuottaja?**

*Direktiivin 3 artiklan u alakohdassa "sähköntuottajalla" tarkoitetaan laitosta, joka on tuottanut 1.1.2005 tai sen jälkeen sähköä myytäväksi kolmansille osapuolille ja jossa ei suoriteta muuta liitteessä I lueteltua toimintaa kuin polttoaineiden polttoa.*

**EPÄTOSI**



# Monialainen sovituskerron (direktiivi)

Mikäli monialaista sovituskerronta täytyy käyttää laskennallisten päästöoikeuksien sovittamiseksi maksutta jaettavien päästöoikeuksien määrään, sitä ei sovelleta kaikista tehokkaimpiin laitoksiin.

Mikäli laitoksen osan ominaispäästöt ovat vähemmän kuin tehokkaimpien 10 %:n keskiarvon, niin monialaista sovituskerronta ei käytetä tällaisen laitoksen alustaviin päästöoikeuksiin (koko laitos). Ehtona on, että näiden laitosten osien yhteenlaskettu maksutta jaettava päästöoikeusmäärä alustavista päästöoikeuksista on yli 60 %.

Jäsenmaat saavat tiedon laitoksista, jotka kuuluvat tähän kategoriaan ja tiedot täytetään BDR:n A\_välilehdellä olevaan taulukkoon (harmaalla) aivan käsittelyn lopuksi.

No.	Product type	Among 10% performer?	>80% performer?	Start of operation	CL exposed?	CBAM?	
1					N.A.	N.A.	
2					N.A.	N.A.	
3					N.A.	N.A.	
4					N.A.	N.A.	
5					N.A.	N.A.	
6					N.A.	N.A.	
7					N.A.	N.A.	
8					N.A.	N.A.	
9					N.A.	N.A.	
10					N.A.	N.A.	

# Polttoaineen ja prosessipäästöjen laitoksien osista talteenotetun lämmön kohtelu (FAR)

Poistettu vaatimus vähentää polttoaineen laitoksen osasta talteenotettua lämpöä vastaava polttoainemäärä. Prosessipäästöjen laitoksen osasta talteenotettua mitattavissa olevaa lämpöä kohdeltaisiin samalla tavalla.

## Nykyinen laskentamalli:

Polttoaineen käyttö polttoaineen laitoksen osassa: 200 TJ

Mitattavissa olevan lämmön talteenotto polttoaineen laitoksen osasta: 50 TJ

Talteenotettua lämpöä vastaava polttoainemäärä, joka vähennetään:  $50 \text{ TJ} / 0,9 = 55,6 \text{ TJ}$

Polttoainebenchmarkin polttoainekäytön mukaan päästöoikeudet lasketaan määrälle  $(200 \text{ TJ} - 55,6 \text{ TJ}) = 146,4 \text{ TJ}$

Talteenotetulle lämmön päästöoikeudet lasketaan määrälle 50 TJ

## Kauden 2026-2030 laskentamalli:

Polttoaineen käyttö polttoaineen laitoksen osassa: 200 TJ

Mitattavissa olevan lämmön talteenotto polttoaineen laitoksen osasta: 50 TJ

Päästöoikeuksia laskettaessa polttoaineen laitoksen osalle, polttoainemäärää ei tarvitse muuttaa

Polttoainebenchmarkin polttoainekäytön mukaan päästöoikeudet lasketaan määrälle 200 TJ

Talteenotetulle lämmön päästöoikeudet lasketaan määrälle 50 TJ

## Muuta huomioitavaa

- Sähkön- ja polttoaineen vaihdettavuuden määritelmä poistunut. Tällöin laitosten, joita koski polttoaineen ja sähkön vaihdettavuus säännöt, päästöoikeuksia ei enää vähennetä sähkön kulutuksen perusteella.
- BDR:n E\_välilehdelle tulee täyttää laitoksen kuluttaman sähkön määrä. Tämä ei ollut aikaisemmin kaikille pakollista.
- Sähköllä tuotetulle lämmölle voidaan myöntää päästöoikeuksia.
- Polttoaineen kulutus vaihdettu energian kulutukseksi (polttoaine, sähkö ja eksoterminen lämpö)
- Jos laitos on lopettanut toimintansa, jäsenvaltio ei saa myöntää tälle laitokselle päästöoikeuksia toiminnan lopettamispäivää seuraavan kalenterivuoden jäljellä olevalle osalle.
- Historiallinen tuotantotaso (HAL), 2019-2023 mediaani

### **PERUSTIETOSELVITYS TULEE TÄYTTÄÄ TYHJÄN PERUSTIETOSELVITYKSEEN**

(Eli sinne ei tulla lataamaan tuotantotasoraporteista tietoja valmiiksi)

---

# Ilmaisjakohakemukset FINETS ilmaisjako- järjestelmässä

Tero Liikkanen



## Kauden 2026-2030 ilmaisjaon hakeminen

- Ilmaisjakoa haetaan FINETS päästöoikeuksien ilmaisjako -asiointijärjestelmässä osoitteessa <https://ilmaisjako.energiavirasto.fi/>
- Järjestelmän käyttöä ja hakemuksen tekemistä varten tulee olla Suomi.fi -valtuutus. Asiointivaltuus: Päästölupa- ja päästöselvitystietojen toimittaminen
- Nykyisille ilmaisjaon piirissä oleville laitoksille luodaan hakemusohjat järjestelmään automaattisesti. Uudet hakijat voivat olla yhteydessä Energiavirastoon osoitteeseen [ilmaisjako@energiavirasto.fi](mailto:ilmaisjako@energiavirasto.fi) ja näille luodaan hakemusohjat manuaalisesti.
- Hakemusprosessi samanlainen kuin tuotantotasoraportoinnissa: hakemus (excel-liite) -> todennus -> lähetys Energiavirastoon.
- Yhteystiedot kannattaa pitää ajan tasalla! Ilmaisjaon yhteystietoja voi päivittää FINETS -järjestelmän ([finets.energiavirasto.fi](https://finets.energiavirasto.fi)) toiminnanharjoittajan tiedoissa.
- Ongelmatilanteissa ota yhteyttä: [ilmaisjako@energiavirasto.fi](mailto:ilmaisjako@energiavirasto.fi)



# Hakeminen järjestelmässä: perustietoselvityspohjan lataaminen

- Energiavirasto on lisännyt perustietoselvityspohjan, kun hakemus on "Luonnos"-tilassa. Voit ladata pohjan ilmaisjakohakemuksen tiedoista.

ENERGIAVIRASTO FINETS päästöoikeuksien ilmaisjako

Ilmaisjakohakemukset Tarkkailumenetelmäsuunnitelmat Tuotantotasoreportit Kirjaudu ulos

## Ilmaisjakohakemukset

FI-11|

Yrityksen nimi	Diaarinumero	Tila	Laitoksen nimi	Laitostunnus	Toiminnot
Testi Oy	Ei diaarinumeroa	Luonnos	Esimerkkilaitos	FI-1111	<a href="#">Ilmaisjakohakemuksen tiedot</a>

Muut tiedostot

Poista valitut



Asiakirjan nimi	Sisältää liikesalaisuuksia	Lisätty
<input type="checkbox"/> FI-1111 BDR.xlsx	Ei	26.01.2024 14:55

LISÄÄ MUITA TIEDOSTOJA



# Hakeminen järjestelmässä: hakemuksen täyttäminen

- Avaa hakemuslomake ilmaisjakohakemusten hakunäkymän linkistä "Ei diaarinumeroa".

Yrityksen nimi	Diaarinumero	Tila	Laitoksen nimi
Testi Oy	 Ei diaarinumeroa 	Luonnos	Esimerkkilaitos

- Lisää hakemuksen liitteeksi täytetty perustietoselvitys lomakkeen linkin tai hakemuksen tietojen kautta. Täytä tarvittaessa salassapitotiedot. Lisää tarvittaessa myös ilmastoneutraaliussuunnitelma (ei todenneta).

## Perustietoselvitys ja muut liitteet

Lisää oheisen linkin kautta perustietoselvitys. Käytä pohjana hakemuksen tietoihin ladattua tiedostoa. Hakemuksen tiet "Hakemuksen tiedot" -linkistä.

[Avaa liitteiden hallinta \(uusi selainvälilehti\)](#) 

## Muut tiedostot

Poista valitut

Asiakirjan nimi

Sisältää liikesalaisuuksia



FI-1111 BDR.xlsx

Ei



LISÄÄ MUITA TIEDOSTOJA 

# Hakeminen järjestelmässä: hakemuksen lähettäminen todennettavaksi

- Tarkista, että hakemukselle on lisätty todentaja. Laitoksen todentaja valitaan tarkkailumenetelmäsuunnitelman viimeisellä välilehdellä. Huom! Todontajan valinta on muuttunut myös tuotantotasoraportoinnissa.
- Lisää allekirjoituspaikka ja tallenna lomake.
- Lähetä ilmaisjakohakemus todentajan todennettavaksi "Lähetä todennettavaksi" painikkeella.

Ilmaisjakohakemuksen todentaja (todentajan valinta tehdään tarkkailumenetelmäsuunnitelman viimeisellä välilehdellä)

Valittu todentajayhtiö ⓘ

Uusi todentajayhtiö Oy

**Allekirjoitus**

Paikka ⓘ

Pihtipudas

Allekirjoittajan nimi ⓘ

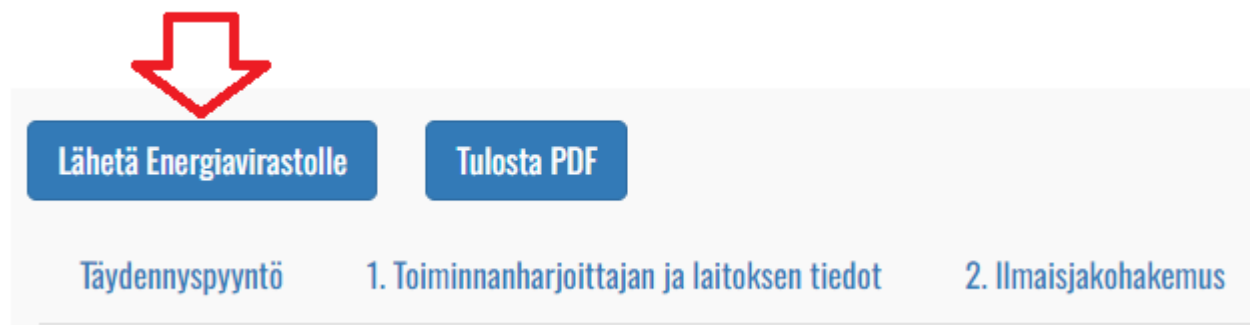
**Esimerkkilaitos, ilmaisjakohakemus**

**Lähetä todennettavaksi** **Tallenna** **Tulosta PDF**

Täydennyspyyntö 1. Toiminnanharjoittajan ja laitoksen tiedot 2. Ilmaisjakohakemus

# Hakeminen järjestelmässä: hakemuksen lähettäminen Energiavirastoon

- Todentaja tekee hakemuksesta todentamisraportin ja voi myös tarvittaessa palauttaa ilmaisjakohakemuksen täydennettäväksi.
- Kun todentaja on allekirjoittanut todentamisraportin, saat viestin, että ilmaisjakohakemus on todennettu. Pääset katsomaan todentamisraporttia hakunäkymän linkistä "Todentamisraportin tiedot".
- Voit seuraavaksi lähettää ilmaisjakohakemuksen Energiaviraston käsiteltäväksi "Lähetä Energiavirastolle" – painikkeesta hakemuslomakkeelta.
- Hakemus on lähetetty onnistuneesti, kun sen tila on "Lähetetty" ja se on saanut diaarinumeron (tässä voi kestää hetki, sivu kannattaa päivittää välillä)



### **Seuraavat tilaisuudet:**

Maaliskuu: ilmaisjaon hakeminen?

16.5.2024 Päästökaupan ajankohtaispäivä

Tämän webinaarin esitys julkaistaan Energiaviraston nettisivuilla:

<https://energiavirasto.fi/paastooikeuksien-ilmaisjako>

**Lisätiedot:** ilmaisjako@energiavirasto.fi

**Kiitos osallistumisesta!**