

EUA-hinnat €/t 14.2.2019 10:36

Tuote	Osto	Myynti	Viimeisin	Muutos*
Spot**	20.86	20.91	20.70	-6.96 % ↓
Joulukuu 2019	21.00	21.02	21.00	-6.19 % ↓
Joulukuu 2020	21.41	21.44	21.23	-6.97 % ↓
Joulukuu 2021	21.92	22.08	21.98	-5.87 % ↓

*Muutos edelliseen katsaukseen ** ICE Daily Futures

sCER-hinnat €/t 14.2.2019 10:36

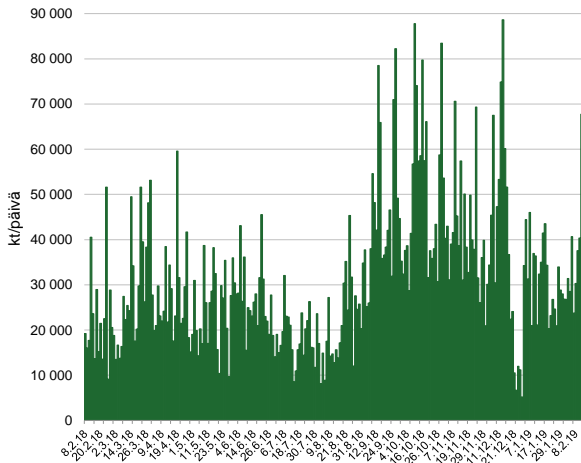
Tuote	Osto	Myynti	Viimeisin	Muutos*
Spot**	0.00	0.26	0.22	0.00 %
Joulukuu 2019	0.21	0.24	0.23	4.35 % ↑
Joulukuu 2020	0.18	0.24	0.23	4.35 % ↑

Tuote	Spread	Muutos*
EUA Dec18-sCER Dec19 Spread*	20.77	-6.31 % ↓

*Muutos edelliseen katsaukseen ** ICE Daily Futures

Päivittäinen EUA-kaupankäynti ICE-pörssissä kt

*Volyymin laskettu mukaan ICE Futures Europe -pörssissä futuurituotteilla tehdyt kaupat



Energiahäydykkeiden hintoja 14.2.2019 10:36

Tuote	Yksikkö	Hinta**	Muutos*
ENO Q2-2019	€/MWh	38.50	-19.74 % ↓
ENO 2020	€/MWh	33.45	-13.45 % ↓
ENO 2021	€/MWh	31.55	-8.78 % ↓
ENO 2022	€/MWh	31.70	-6.94 % ↓
EEX, Base load Cal-20	€/MWh	45.69	-6.74 % ↓
Brent crude	\$/bbl	64.62	5.71 % ↑
Natural gas UK (Q2-19)	p/therm	45.47	-7.90 % ↓
Coal CIF ARA API2 2020	\$/t	78.10	-8.83 % ↓

*Muutos edelliseen katsaukseen ** Viimeisin kauppahinta

Markkina-analyysi

Päästöoikeuden hinta heilui viikon 6 aikana runsaasti. Maanantaina päästöoikeuden hinta jatkoi laskussa heikkoina jatkaneiden sähkömarkkinoiden ja leudon sääkuvan myötä. Kuitenkin vahva tukitaso kesti, mikä sai seuraavina päivinä päästöoikeuden hinnan nousuun. Loppuviikolla päästöoikeuden hinta palasi jälleen laskuun, kun sähkömarkkinoille laskupainetta toi heikko kivihilen hinta. Viikon päätöskurssiksi muodostui lopulta 22,37 euroa ja viikkotasolla päästöoikeuden hinta jäi 0,38 euroa nousuun.

Kuluvalle viikolla päästöoikeuden hinta kääntyi tiistaina jyrkkään laskuun, kun hinnassa erittäin vahva tukitaso 21,3 €/t petti. Kyseinen tukitaso oli samalla vuoden matalimmat kaupankäyntilukemat. Heikko tekninen kuva sai hinnan laskemaan keskiviikkona 20 €/t tason tuntumaan.

Viime viikolla kaupankäyntivolyymit nousivat. Keskimääräinen kaupankäyntivolyyymi viime viikolla oli noin 31 miljoonaa oikeutta per päivä. Tiistaina volyyymi nousi noin 41 miljoonaan.

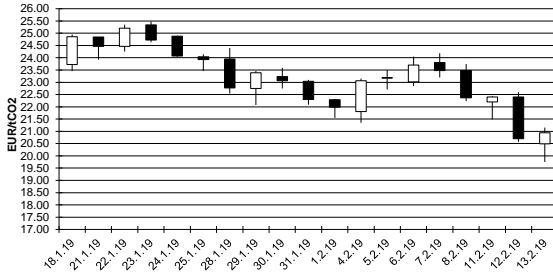
Markkinanäkymät

Päästöoikeuden hinta oli pitkään liikkunut 21,3 €/t-26,0 €/t vaihteluvälissä, mutta tiistaina hinta laski vaihteluvälin alalaidasta läpi. Näin ollen päästöoikeuden trendi kääntyi laskuun. Teknisesti päästöoikeuden hinta on menossa kohti joulukuun matalimpia kaupankäyntitasoja eli 18,35 €/t tasoa.

Päästöoikeuden hintaan laskupainetta on tuonut laajalti Euroopassa leudoksi kääntynyt sää. Lisäksi kivihilen ja maakaasun hinnat ovat laskeneet jyrkästi. Heikot polttoaineiden hinnat ovat tuoneet selvää laskupainetta Saksan sähkömarkkinaan, missä lyhyellä tähtäimellä trendi on niin ikään laskeva. Lisäksi laskupainetta päästöoikeuden hintaan on tuonut Brexit-asian tuoma epävarmuus. Britannia on ilmoittanut ettei maa huutokauppaa päästöoikeuksia ennen kuin Brexit-asiaan saadaan selvyyttä.

Päästöoikeuden hinnassa laskupainetta ylläpitää sekä päästöoikeuden hinnan että sähkömarkkinoiden heikko tekninen kuva. Laskupainetta voi hillitä Yhdysvaltojen ja Kiinan väliset kauppaneuvottelut. Mahdollinen kauppajännitteiden lieventyminen voi tuoda lisätukea osakemarkkinoille, mikä hillitsee polttoaineiden hinnoissa laskupainetta. Kivihilen ja maakaasun hintoihin tukea tuo myös vahvempi öljyn hinta. Öljyn hinta rikkoi keskiviikkona vahvan vastustason 63,70 dollarissa. Päästöoikeuden hinta on vahvan öljyn hinnan myötä elpynyt, mutta teknisesti lyhyen trendin suunnan käänne varmistuu vasta 24,2 €/t vastustason rikkoontumisen jälkeen. Odotamme päästöoikeuden hinnassa heilunnan jatkuvan runsaana.

EUA joulukuun 2019 futuuri, edelliset 20 pv



Tumma kynttilä kuvaa päiviä, jolloin avaushinta on korkeampi kuin päätöshinta.
Vaalea kynttilä kuvaa päiviä, jolloin avaushinta on matalampi kuin päätöshinta.

CDM hankekanta 14.2.2019 10:36

	Määrä	Muutos
Hankkeiden lkm.**	8456	-9
Rekisteröidyt hankkeet*	7755	1
Hankekannan koko myönnettyä CER-yksikköä 2020 lopussa MtCO2e**	10614	-54
Myönnetyt CER-yksiköt, MtCO2e*	1787	7.1

*Muutos edelliseen katsaukseen

**Hankekanta: UNEP/Risoe päivitetään kuukausittain. Rekisteröidyt hankkeet ja myönnetyt CER-yksiköt: UNFCCC

Tulevat tapahtumat

Pvm	Tapahtuma
30.4.2019	Seuraavan päästökaupakauden Ilmajakohakemukset tulee jättää

Yhteystiedot:

Markus Herranen

Toni Sjöblom

Sähköposti: etunimi.sukunimi@gasum.com

Lähteet uutisiin:

[1 Ilmastouutisten uutinen](#)

[2 Energiaviraston uutinen](#)

[3 TEM:n tiedote](#)

[4 Carbon Pulsen uutinen](#)

[5 The Guardianin uutinen](#)

Ajankohtaista Suomessa

EU-ministerivaliokunta käsitteli Suomen ennakkovaikuttamista EU:n ilmastopolitiikkaan. Kokouksen tuloksena Suomi vaikuttaa aktiivisesti siihen, että EU:n vuoden 2030 päästövähennystavoitetta nostettaisiin vähintään 55 prosenttiin verrattuna vuoden 1990 tasoon. Suomen kannan mukaan EU:n päästökaupparjestelmän tulee olla entistä keskeisempi ja kustannustehokkaampi EU:n ilmastopolitiikan toimeenpanon väline. Päästökaupan vahvistamista tulee jatkaa siten, että järjestelmän hintaohjaus tehostuu. Päästökauppa voisi jatkossa vastata suuremmasta osuudesta tarvittavista päästövähennyksistä.¹

Päästöoikeuksien ilmaisjakoa jakokaudelle 2021-2025 hakevien toiminnanharjoittajien tulee jättää lupakohtaiset hakemukset Energiaviraston asiointijärjestelmään 30.4.2019 mennessä. Energiaviraston tavoitteena on avata järjestelmä maaliskuun alussa osoitteessa ilmaisjako.paastolupa.fi. Tietoa ja ohjeita ilmaisjaon hakuun löytyy Energiaviraston sivuilta linkin takaa.²

Työ- ja elinkeinoministeriö on avannut uuden energiateknologian suurten demonstraatiohankkeiden investointitukien haun vuodelle 2019. Tuettavien hankkeiden kategoriat ovat biojalostamohankkeet, kivihiilen ja muiden fossiilisten energialähteiden korvaaminen kaupunkialueilla sekä muut suuret uuden energiateknologian demonstraatiohankkeet.³

Ajankohtaista Euroopassa

Päästöoikeuden hinta laski tiistaina vuoden matalimpiin noteerauksiin. Kaupankäyntivolyymi oli myös korkea ja viimeisellä kaupankäyntitunnilla volyyymi oli jopa 10 miljoonaa. Vahvan teknisen tukitason rikkoontuminen sai aikaan voimakkaan hintaliikkeen ja volyymin. Tämän lisäksi taustalla oli Brexit-epävarmuus. Britannia ei huutokauppaa päästöoikeuksia ennen kuin maan rooli päästökaupan jatkosuhteen selviää. Kuitenkin Brexit-epävarmuus voi myös lyhyellä tähtäimellä tukea päästöoikeuden hintaa, kun Britanniassa toimijat eivät voi käyttää kuluvan vuoden ilmaisjakoa viime vuoden palautuksiin.⁴

Valmistuessaan maailman suurimman merituulipuiston on määrä aloittaa sähkön tuotanto kuluvalle viikolla. Tuulipuisto rakennetaan Britannian rannikon lähetyville ja valmistuessaan merituulipuiston kokonaiskapasiteetti tulee olemaan 1,2 gigawattia.⁵

Terms of delivery: The Emissions Trading Weekly (the "Review") is delivered via email to the Buyer's contact persons as an Adobe Acrobat pdf -document. All rights to the Review are reserved to Gasum Portfolio Services Oy. The Review, parts of the Review and the username and password that enable access to the Review, shall not be redistributed by the Buyer in any form to any third party, including subsidiaries, partly-owned companies and owners. Redistribution of the Review in any form is illegal and Gasum Portfolio Services Oy will fully enforce all available legal remedies in the event of such redistribution.

Gasum Portfolio Services Oy disclaims all warranties as to the accuracy, completeness or adequacy of information in the Review and does not assume any responsibility of delays in delivery of or access to the Review. The Buyer assumes full responsibility and risk of, and Gasum Portfolio Services Oy shall not be liable for, any loss which results from any transactions or decisions made by the Buyer on the basis of the Review supplied by Gasum Portfolio Services Oy. The Buyer shall accept sole responsibility for and Gasum Portfolio Services Oy shall not be liable for the use of the Review by the Buyer (or any user) and the Buyer shall hold Gasum Portfolio Services Oy harmless and fully indemnified against any claims, costs, damages, loss and liabilities arising out of any such use.