

EUA-hinnat €/t 27.8.2020 14:27

Tuote	Osto	Myynti	Viimeisin	Muutos*
Spot**	28.45	28.48	28.45	9.17 % ↑
Joulukuu 2020	28.50	28.51	28.50	9.23 % ↑
Joulukuu 2021	28.86	28.88	28.86	9.18 % ↑
Joulukuu 2022	29.33	29.37	29.33	8.86 % ↑

*Muutos edelliseen katsaukseen ** ICE Daily Futures

sCER-hinnat €/t 27.8.2020 14:27

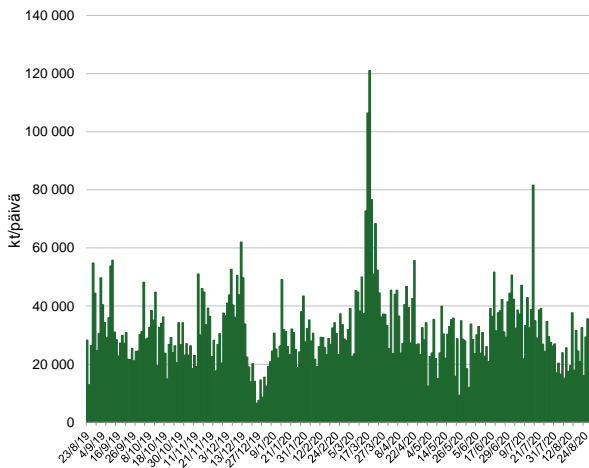
Tuote	Osto	Myynti	Viimeisin	Muutos*
Spot**	0.00	0.00	0.00	0.00 %
Joulukuu 2020	0.22	0.28	0.28	0.00 %

Tuote	Spread	Muutos*
EUA Dec20-sCER Dec20 Spread*	28.86	9.18 % ↑

*Muutos edelliseen katsaukseen ** ICE Daily Futures

Päivittäinen EUA-kaupankäynti ICE-pörssissä kt

*Volyymin laskettu mukaan ICE Futures Europe -pörssissä futuuri tuotteilla tehdyt kaupat



Energiahyödykkeiden hintoja 27.8.2020 14:27

Tuote	Yksikkö	Hinta**	Muutos*
ENO Q4-2020	€/MWh	24.08	17.36 % ↑
ENO 2021	€/MWh	24.51	12.89 % ↑
ENO 2022	€/MWh	25.75	8.54 % ↑
ENO 2023	€/MWh	26.90	6.88 % ↑
EEX, Base load Cal-21	€/MWh	42.06	4.85 % ↑
Brent crude	\$/bbl	45.63	1.58 % ↑
Natural gas UK (Q4-20)	p/therm	34.59	4.97 % ↑
Coal CIF ARA API2 2021	\$/t	54.35	-1.93 % ↓

*Muutos edelliseen katsaukseen ** Viimeisin kauppahinta

Markkina-analyysi

Päästöoikeuden hinta hieman nousi viime viikolla. Viikko aloitettiin testaamalla tukitasoa lähellä 25 euroa huonon huutokauppatuloksen jälkeen, mutta tekninen korjaus toi hinnan lopulta nousuun päivän päätteeksi. Suunta jatkui ylöspäin vielä tiistain kauppapäivänä. Keski viikkona hinta kääntyi laskuun ja lasku jatkui myös torstaina ja perjantaina. Laskuun hinnan toivat heikot huutokauppatulokset, sekä vaikutusta on voinut olla myös EU:n huutokaupparekisterin käyttökatkoksilla. Perjantaina päästöoikeuden hinta sulki tasolle 25.65 €/t. Viikkotasolla päästöoikeuden hinta jäi 0.17 euroa nousuun. Kuluvalle viikolla päästöoikeuden hinta on ollut vahvassa nousussa koronavirushoitokeinojen tuoman paremman markkinasentimentin ja teknisen kuvan myötä.

Elokuun ajan huutokaupparjonta on puolittunut lomakauden vuoksi. Ensi viikolla huutokaupparjonta nousee hieman ja on 12.2 Mt. Ensi viikolla huutokaupparjonta ei nouse vielä normaaliin, sillä kaksi huutokauppaa jää pitämättä pyhäpäivien vuoksi. Kauppaa päästöoikeuden futuuri tuotteilla käytiin ICE-pörssissä viime viikolla normaalia vähemmän, keskimäärin 25.1 Mt päivässä.

Markkinanäkymät

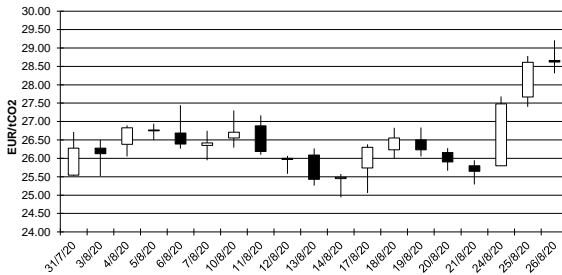
Keski-Euroopan sää pysyttelee kuluvalle ja tulevalle viikolla normaalina tai hieman viileämpänä ja tuulituotanto pysyttelee normaalina. Polttoainemarkkinoilla öljyn ja maakaasun hinta ovat pysyneet vahvoina. Kivihiilen hinta on taas pysynyt edelleen heikkona, vaikka pientä elpymistä hinnassa on ollut. Kivihiilen hinnan laskun myötä kivihiililauhteen kannattavuus on parantunut heinä-elokuun todella alhaisilta tasoilta. Amerikan mantereella hurrikaani uhkaa Yhdysvaltain ja Meksikonlahden öljyä tuottavia osia ja voi lyhyellä tähtäimellä tukea öljyn hintaa.

Kuluvan viikon maanantaina rahoitusmarkkinoiden sentimenttiä nosti uutiset koronavirusepidemian kehityksestä, sekä uusien hoitomuotojen hyväksyminen Yhdysvalloissa. Osakemarkkinoiden liike ylöspäin on jatkunut viikon aikana ja tuonut tukea päästöoikeuden hintaan. Hinnan noustessa aktiivisuus markkinalla on hieman lisääntynyt, ICE-pörssissä kauppaa on käyty keskimäärin 28.7 Mt päivässä.

Ensi viikolla puolittuneet huutokaupat palaavat normaaleihin huutokaupavolyymeihin, mutta tarjonnan lisääntymistä rajoittaa kaksi pyhäpäivää. Mahdollinen lisääntyvä tarjonnan laskeva vaikutus voi jäädä vielä ensi viikolla vähäiseksi. Tarjonta syyskuussa tulee olemaan kuitenkin 51 % enemmän kuin viime vuonna samana aikana ja tämä voi tuoda painetta markkinalle. Euroopan päättäjät ovat palanneet kesätauoltaan. ENVI-valiokunnan kokous, jossa oli määrä äänestää uudesta ilmastolakiluonnoksesta, on siirretty 2.-3. syyskuuta.

Päästöoikeuden hinta on käynyt kauppaa elokuun ajan 25 - 27.5 €/t ennen murtautumistaan läpi vastustasosta kuluvalle viikolla. Tekninen kuva päästöoikeuden hinnalle on vahva. Korkeimmillaan hinta on käynyt tasolla 29.21 €/t, joka toimii nyt vastustasona. Vastusta tuovat myös 30 €/t ja heinäkuun huippu 30.80 €/t. Tukea päästöoikeudelle löytyy tasoilta 27.50 €/t, 26 €/t ja 25.50 €/t. Odotamme päästöoikeuden pysyvän vahvana ja liikkuvan välillä 27 - 30 €/t.

EUA joulukuun 2020 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 27.8.2020 14:27

	Määrä	Muutos
Hankkeiden lkm,**	8374	-6
Rekisteröidyt hankkeet*	7808	0
Hankekannan koko myönnettyä CER-yksikköä 2020 lopussa MtCO2e**	515	0
Myönnetyt CER-yksiköt, MtCO2e*	2000	15

*Muutos edellisestä päivityksestä

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

Tulevat tapahtumat

Pvm	Tapahtuma
Viiikko 35	Euroopan Parlamentti kokoontuu kesätaun jälkeen
Q3-2020	Vaikutusarvion valmistuminen kasviuonekaasuvähennysambition lisäämisestä 50 - 55 %:iin vuodelle 2030

Yhteystiedot:

Laura Pokka

Markus Herranen

Toni Sjöblom

[Sähköposti: etunimi.sukunimi@gasum.com](mailto:etunimi.sukunimi@gasum.com)

Lähteet uutisiin:

[1 Kauppalehden uutinen](#)

[2 Kauppalehden uutinen](#)

[3 Euractiv uutinen](#)

[4 BEIS tiedote](#)

Ajankohtaista Suomessa

Päästökaupan epäsuorien vaikutusten kompensatiotuen määrä on nousemassa 121 miljoonaan euroon. Vuonna 2017 annetussa tiedotteessa päästökaupan kompensatiotuen kustannukseksi arvioitiin 30 miljoonaa euroa vuodessa vuosina 2018 - 2021. Viime vuonna summa oli 80 miljoonaa euroa. Kompensatiotukeen vaikuttaa päästöoikeuden hinta. Vuonna 2017 päästöoikeuden hinta oli alle kuusi euroa, kun vuonna 2019 hinnan keskiarvo oli yli 24 euroa. Energiavirasto sai päästökauppataloja viime vuonna 220 miljoonaa euroa päästöoikeuksien kaupoista. Komission suositus on, että jäsenmaat käyttävät enintään 25 % päästökauppataloista kompensatiotukiin ja edellyttää tukimäärän olevan rajattu mahdollisimman pieneksi. Teknologiateollisuus pitää epäsuorien kustannusten kompensatiotukea yrityksille välttämättömänä eurooppalaisen teollisuuden kilpailukyyn säilyttämiseksi. ^{1, 2}

Ajankohtaista Euroopassa

EU:n hiilineutraalisuustavoitteen nosto on teknisesti ja taloudellisesti mahdollista, selviää tutkimuksesta. EU:ssa keskustellaan vuoden 2030 päästöjen vähennystavoitteen nostosta 50 - 55 prosenttiin vuoden 1990 tasoista, kun nykyinen tavoite on 40 % vähennys. Saksalaisen Agora Energiewenden ja Öko-Institutin tekemän tutkimuksen perusteella 55 % tavoitteeseen päästään EU ETS:n alaisen päästöjen olisi laskettava 61 % 2005 vuoden tasoista, joka on merkittävästä suurempi vähennys kuin nykyisen suunnitelman mukainen 43 % vähennys. Tämä tarkoittaisi uudistuksia päästömärkinällä, joista tutkimuksessa on mainittu päästökaton nosto 5.4 prosenttiin. Tutkimuksen perusteella uskottavaa tietä 55 % tavoitteeseen ei ole ilman kaikkien EU-maiden panosta. Esimerkiksi Puola ja Tšekki ajattelevat koronan aiheuttaman taloudellisen taantuman vaikuttavan ilmastotavoitteisiin pääsyä. ³

Iso-Britannian ympäristöministeriö on päivittänyt ohjeitaan liittyen päästökauppaan. Iso-Britannian päästökaupan alaiset laitokset ovat EU ETS:n piirissä vielä siirtymäajan vuoden 2020 loppuun asti. Laitoksien ja teollisuuden toimijoiden on siis täytettävä EU ETS -velvollisuutensa vuoden 2020 osalta. Maaliskuun 2021 loppuun mennessä toimijoiden on toimitettava todennettu raportti vuoden 2020 päästöistä ja palautettava päästöoikeudet toukokuun alussa. Rekisteriin toimijoilla on pääsy toukokuun loppuun 2021 saakka, jonka jälkeen mahdollisesti jäljelle jääneet päästöoikeudet voi siirtää jonkin EU-maan hallinnoimalle kaupankäyntitilille. Ilmaisjaot tehdään ennen vuoden 2020 loppua. UK ja EU neuvottelevat Pohjois-Irlannin osallisuudesta EU ETS:ään tulevaisuudessa. Iso-Britannian on määrä ensi vuonna ottaa käyttöön hiilidioksidivero, ellei maan oma päästökauppa UK ETS ole valmis ennen vuoden vaihdetta. ⁴

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.