

EUA-hinnat €/t		31.3.2021 14:17		
Tuote	Osto	Myynti	Viimeisin	Muutos*
Spot**	41.94	41.97	41.94	2.74 % ↑
Joulukuu 2021	42.05	42.07	42.06	2.64 % ↑
Joulukuu 2022	42.38	42.40	42.40	2.81 % ↑
Joulukuu 2023	42.89	42.93	43.04	3.02 % ↑

*Muutos edelliseen katsaukseen ** ICE Daily Futures

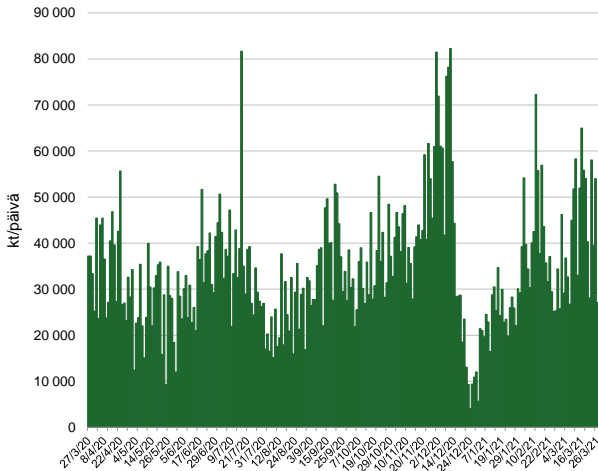
sCER-hinnat €/t		22.3.2021 17:00		
Tuote	Osto	Myynti	Viimeisin	Muutos*
Maaliskuu 2021	0.00	0.00	0.48	0.00 %

Tuote	Spread	Muutos*
EUA Dec21-sCER Mar21 Spread*	41.58	2.67 % ↑

*Muutos edelliseen katsaukseen ** ICE Daily Futures

Päivittäinen EUA-kaupankäynti ICE-pörssissä kt

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



Energiayhdykkeiden hintoja		31.3.2021 14:17		
Tuote	Yksikkö	Hinta**	Muutos*	
ENO Q2-2021	€/MWh	28.90	-2.21 % ↓	
ENO 2022	€/MWh	26.30	-0.76 % ↓	
ENO 2023	€/MWh	25.95	-1.54 % ↓	
ENO 2024	€/MWh	26.25	-2.10 % ↓	
EEX, Base load Cal-22	€/MWh	56.68	1.01 % ↑	
Brent crude 2022	\$/bbl	63.83	0.16 % ↑	
Natural gas UK (Q2-21)	p/therm	45.52	-1.22 % ↓	
Coal CIF ARA API2 2022	\$/t	72.00	-0.28 % ↓	

*Muutos edelliseen katsaukseen ** Viimeisin kauppahinta

Markkina-analyysi

Päästöoikeuden hinta haki viime viikolla suuntaa. Kauppaa käyntiin välillä 39.63 - 43.00 €/t. Päästöoikeuden hintaliikkeet korreloivat öljymarkkinan hinnanmuutoksen kanssa. Maanantaina hinta oli nousussa, mutta öljymarkkinan laskun myötä tiistain ja torstain lasku toi päästöoikeuden hinnan kuitenkin liukuvien keskiarvojen alle. Perjantaina päästöoikeuden hinta hieman elpyi ja sulki hieman nousuun. Perjantaina päästöoikeuden hinta sulki tasolle 41.73 €/t, ja jäi viikkotasolla 0.24 euroa laskuun.

Huutokaupparjonta pysyy varsin stabiilina viikoittain noin 15 Mt:ssa, pyhäpäiviä lukuun ottamatta, kunnes elokuussa tarjontaa puolittuu. Viikolla 13 ja 14 pääsiäispyhätyt vähentävät huutokaupparjontaa noin 12 Mt:iin. Kaupankäyntivolyymit ICE-pörssissä ovat kuluvalle viikolla olleet normaalia ja erityisesti viime viikkoja heikompia. Rahastojen nettopositiot viime viikolla olivat laskussa.

Markkinanäkymät

Polttoainemarkkinoilla öljyn hinta oli viime viikolla volatiili, jonka myötä myös päästöoikeuden hinta haki suuntaa. Markkinaan vaikutti Suezin kanavan tukkeutuminen. Kanavaan juuttunut rahtialus on kuitenkin saatu irti ja liikenne kanavassa palautuneen normaaliksi. Koronavirustilanne maailmalla on tuonut huolia öljyn kysynnän kasvusta, mutta odotukset, että Opec jatkaa öljyntuotannon rajoittamista on tukenut markkinaa. Maakaasun hinnat ovat pysytelleet nousussa, kun taas kivihiilen vuosituotteen hinta on kuluvalle viikolla hakenut suuntaa.

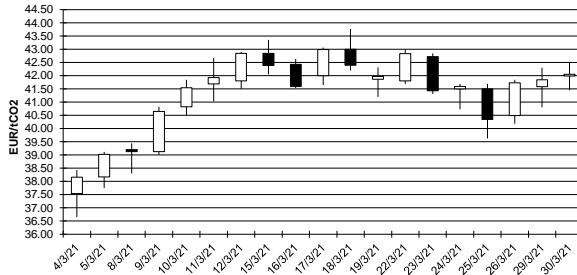
Keski-Euroopassa lämpötilat laskevat ja erityisesti ensi viikolla on odotettavissa ajankohtaan nähden viileämpää säätä, uusiutuvien tuotannon pysyessä lähellä normaalia. Päästöjen raportoinnin jälkeen 1. huhtikuuta julkaistaan EU ETS:n alaiset päästötiedot vuodelta 2020, joiden arvioidaan olevan noin 12 % edellisvuotta pienempiä. Odotuksista alaspäin poikkeavat tulokset voisivat laskea markkinaa. Viime viikolla rahastot ja sijoittavat vähensivät nettopositioitaan markkinalla 2 %, ja rahastojen positioiden sekä hinnan välillä on kuluvalle vuoden aikana ollut korrelaatiota.

Päästöoikeuden hinta on ollut kuluvalle viikolla nousussa. Vastustasoina päästöoikeuden hinnalle ovat psykologinen taso 44 €/t, kaikkien aikojen huippu tasolla 43.36 €/t sekä 42.50 €/t. Tukea tuovat tällä hetkellä tasot 40.77 €/t, 40 €/t sekä 39.68 €/t. Odotamme päästöoikeuden hinnan pysyvän vahvana ja hakevan suuntaa välillä 39 - 45 €/t.

Takaraja CER-yksiköiden vaihdolle päästöoikeuksiksi on 30.4.2021, jonka jälkeen yksiköiden vaihto EUA:ksi ei enää onnistu. Vielä vapaana oleva vaihto-oikeus kannattaa tarkistaa EU:n rekisteristä. Voit olla meihin yhteydessä, mikäli sinulla on tarve ostaa tai myydä CER-yksiköitä.

Ajankohtaista Suomessa

EUA joulukuu 2021 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 31.3.2021 14:17

	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 päiväyksestä

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

Tulevat tapahtumat

Pvm	Tapahtuma
22.-23.4.2021	Yhdysvaltain isännöimä ilmastojohtajien huippukokous
kesäkuu 2021	Komissio esittää lakiehdotukset mm. päästökaupan uudistuksesta

Yhteystiedot:

Laura Pokka

Markus Herranen

Toni Sjöblom

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

Lähteet uutisiin:

[1 CO2-raportin uutinen](#)

[2 Carbon Pulsen uutinen](#)

[3 Montelin uutinen](#)

Meri- ja lentoliikenteen päästöjen vähentämistä koskeva periaatepäätösluonnos on hyväksytty. Periaatepäätöksillä on tarkoitus vahvistaa valtioneuvoston yhteinen näkemys lentoliikenteen sekä meri- ja sisävesiliikenteen kasviuonekaasupäästöjen vähentämiskeinoista ensi kuussa. Huomiota kiinnitettiin eri markkinaehtoisten päästöjen vähennyskeinojen vaihtoehtoisuuteen kansainvälisessä liikenteessä, ja lentoliikenteen osalta kannatettiin erityisesti kunnianhimoisten kansainvälisten päästövähennystoimien edistämistä. Uusiutuvien lentopolttoaineiden käyttöönoton tärkeyttä korostettiin. ¹

Ajankohtaista Euroopassa

Puola pyytää EU:ta tutkimaan spekulatiivisen kaupankäynnin vaikutuksia päästömarkkinaan. Puolalainen ministeri on pyytänyt komission ilmastopäällikköä Timmermansia tutkimaan asiaa, sillä volatiliiteetti häiritsee sijoitusprosessien suunnittelua suurille toimijoille, joiden päästöt ovat suuret. Päästöoikeuksien hinnannousu in vaarantanut Puolan suurimman energiantuottajan PGE:n toimintaa ja uhkaa jopa maan sähköntuotantoa. Myös samansuuntaisia mielipiteitä spekulattoreiden määrän tutkimisesta EU:n päästömarkkinalla on tullut Tanskan ilmastoministeriltä. Markkinatoimijat ja EU:n sisäiset lähteet eivät kuitenkaan näe suuria mahdollisuuksia komission interventioon, ja EU ETS-markkinaan ollaan tiukentamassa tulevilla lainsäädännöillä. ²

Raskaasta teollisuudesta on tulossa hinnanasettaja tulevaisuuden EU:n päästömarkkinalla, sillä energiasektorin päästöjen vähentäminen myös sektorin vaikutus hintaan vähenee. Teollisuuden suojausstrategioita on kuitenkin vaikeampaa ennustaa kuin energiasektorin, luoden epävarmuutta EU ETS:n ylijäämän määrästä, totesi Vivid Economicsin Stuart Evans. Teollisuuden ilmaisjaot ja mahdollisuus oikeuksien pankitukseen on tarkoitettu, ettei näillä toimijoilla ole ollut suurta tarvetta suojaukseen. Ilmaisjakoja ollaan pienentämässä, sekä epävarmuutta tuo hiilirajatullien tulevaisuus ja mekanismin vaikutus ilmaisjakoon. Energiasektorin päästöt vähenevät nopeasti ja 40 €/t hinnalla polttoaineenvaihto vähäpäästöisimpiin olisi tapahtunut vuoteen 2030 mennessä. Teollisuudessa yhtä nopea päästöjen vähennys ei ole mahdollista. ³

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 a 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.