

## EEX Group annual volumes 2023: markets continue to grow

**Leipzig, 16 January 2024** – In 2023, trading volumes across the various markets of EEX Group have seen the return of confidence, with significant expansion on the power derivatives markets.

Despite the continued unpredictability of the world economy and the geopolitical situation, EEX Group addressed customers' needs by expanding the product portfolio in power, natural gas and freight markets, as well as registry services. Through the acquisition of GET Baltic, EEX now also serves the Baltic-Finnish gas region and facilitates the integration of these markets into the pan-European trading community in order to further improve liquidity. In addition, to emphasise the importance of transparency as key to building successful markets, EEX also introduced a range of new indices for the carbon and hydrogen sectors last year.

In terms of volumes, throughout 2023 EEX Group has seen the return of remarkable growth in its core business segment, power derivatives, in addition to numerous record trading levels set across a series of further markets, such as US environmental and freight markets.

### Power

Trading volumes on the EEX Group power markets grew by 36% compared to 2022, reaching 8,660.9 TWh in 2023, which level also surpasses the pre-crisis trading levels of 2021 at 7,405.7 TWh.

- Trading across all EEX power futures markets increased in 2023, with particularly significant growth on the Greek (+479%) and Japanese (+171%) power derivatives markets YoY, a record year for the latter market in its third year of operation. The European power derivatives

markets have seen an overall growth of 55%, reaching a total of 5,185.3 TWh, exceeding 5,000 TWh for the first time.

- European Power spot markets, operated by EPEX SPOT, also recorded an increase of 18% to 724.5 TWh, primarily driven by the Intraday markets (+31%)
- Nodal Exchange's US power futures markets continued to expand with a new annual record of 2,732.8 TWh, 15% up from last year's 2,383.4 TWh.

## Natural Gas

Following the record trading volumes on EEX Group's natural gas markets in 2022, 2023 saw continued expansion of trading levels with a 9% year-on-year increase recorded, corresponding to a total of 7,293.9 TWh.

- European Gas derivatives markets expanded by 28% to 4,015.1 TWh, driven by the French PEG market (+102%)
- Annual trading volumes on the GET Baltic gas exchange, which joined EEX Group in May 2023, reached an all-time high in 2023, with a significant 31% YoY increase to 9.1 TWh. GET Baltic's trading results have been integrated as Baltic-Finnish gas contracts on EEX Group reports from June 2023.
- On the European gas spot markets, volumes decreased by an overall 7% to 3,190.9 TWh, while continued growth was seen on selected individual markets, such as the UK (NBP, +154%), Danish (ETF, +197%) and Spanish (PVB, +138%) natural gas spot markets.

## Environmental Markets

EEX Group's Environmental markets expanded both in Europe and North America in 2023.

- The European emissions markets reached a volume of 1,290.3 million tonnes of CO<sub>2</sub>, an 8% increase year-on-year, including a sound growth of 26% on the Emissions spot market.
- Nodal Exchange's North American Environmental markets achieved record volumes of 344,582 contracts in 2023, up 23% YoY.

## Freight

Freight markets also returned to growth in 2023, with a record number of 1,180,094 contracts, 48% over last year's figures. The previous annual record was set in 2021, with 1,009,017 lots that year.

- Trading in Freight Options increased by 118% to 291,415 contracts.

- Trading in Freight Futures grew by 34% to 888,679 contracts.

## **Agricultural Products**

Trading in European Dairy Futures increased by 7% throughout the year, reaching 44,312 contracts (which equals 221,560 tonnes). EEX reports several trading volume records with individual products, such as:

- Skimmed Milk Powder Futures trading volumes were up by 12%, to 141,840 tonnes.
- Whey Powder Futures trading expanded by 38% YoY, reaching 13,820 tonnes.

## **New indices in 2023 to improve transparency and facilitate sustainable markets**

In line with EEX Group's commitment to improve transparency and build sustainable markets, in 2023 further indices were introduced:

- HYDRIX is the first market-based price assessment for green hydrogen,
- The new Global Carbon Indices (GCI) are designed to track the performance of major global compliance carbon markets.

The complete overview of EEX Group annual volumes is available [here](#).

**EEX Group** builds secure, successful and sustainable commodity markets worldwide – together with its customers. The group offers trading in power, natural gas, environmental products, freight and agriculturals as well as subsequent clearing and registry services, connecting a network of more than 800 trading participants. EEX Group consists of European Energy Exchange (EEX), EPEX SPOT, EEX Asia, Power Exchange Central Europe (PXE), GET Baltic Exchange and Nodal Exchange as well as the registry provider Grexel Systems and software companies KB Tech and Lacima. Clearing is provided by EEX Group's clearing houses European Commodity Clearing (ECC) and Nodal Clear. EEX Group is part of Deutsche Börse Group. More information: [www.eex-group.com](http://www.eex-group.com)

### **Contact:**

EEX Public Relations

T +49 341 2156-300

[presse@eex.com](mailto:presse@eex.com)

## Jahresvolumen der EEX Group 2023: Märkte wachsen weiter

**Leipzig, 16. Januar 2024** – Im Jahr 2023 haben die Handelsmärkte der EEX Group wieder deutlich zugelegt, mit starken Zuwächsen insbesondere an den Strom-Terminmärkten.

In einem Umfeld geprägt durch die Unvorhersehbarkeit der Weltwirtschaft und der geopolitischen Lage, konnte die EEX Group ihren Wachstumskurs fortsetzen. Mit Blick auf die sich ändernden Bedürfnisse der Kunden erweiterte sie im Jahresverlauf das Produktportfolio in den Strom-, Erdgas- und Frachtmärkten sowie im Bereich der Registerdienstleistungen. Durch die Übernahme von GET Baltic bedient die EEX nun auch die baltisch-finnischen Gasmärkte und ermöglicht die Verknüpfung dieser Märkte mit den paneuropäischen Marktgebieten, um die Liquidität weiter zu steigern. Um die nötige Transparenz für die erfolgreiche Etablierung von Märkten zu schaffen, hat die EEX zudem neue Indizes für die Kohlenstoff- und Wasserstoffmärkte eingeführt.

Im Jahresverlauf verzeichnete die EEX Group in ihrem Kerngeschäftsfeld, dem Strom-Terminmarkt, wieder deutliches Wachstum und erzielte zudem Handelsrekorde in US-Umweltprodukten und den Frachtmärkten.

### **Strommärkte**

Die Handelsvolumina an den Strommärkten der EEX Group stiegen im Vergleich zu 2022 um 36 % und erreichten 2023 8.660,9 TWh. Damit übertrafen die Volumina auch das Vorkrisen-Handelsniveau des Jahres 2021 deutlich (7.405,7 TWh).

- Der Handel nahm an allen Strom-Terminmärkten der EEX im Jahr 2023 zu, mit einem besonders deutlichen Wachstum in griechischen (+479 %) und japanischen (+171 %) Stromfutures. Der japanische Markt verzeichnete damit im dritten Jahr seines Bestehens ein

Rekordjahr. Die europäischen Stromterminmärkte wuchsen insgesamt um 55 % und überschritten mit einem Volumen von 5.185,3 TWh erstmals die Marke von 5.000 TWh.

- Die von EPEX SPOT betriebenen europäischen Strom-Spotmärkte verzeichneten einen Anstieg von 18 % auf 724,5 TWh, hauptsächlich getrieben durch die Intraday-Märkte (+31 %).
- Die US-amerikanischen Strom-Terminmärkte der Nodal Exchange legten ebenfalls zu und erreichten einen neuen Jahresrekord von 2.732,8 TWh, 15 % mehr als im Vorjahr (2.383,4 TWh).

### **Erdgasmärkte**

Nach Rekord-Handelsvolumina an den Erdgasmärkten im Jahr 2022 verzeichnete die EEX im Jahr 2023 Zuwächse von 9 % gegenüber dem Vorjahr auf 7.293,9 TWh.

- Die europäischen Terminmärkte für Erdgas wuchsen um 28 % auf 4.015,1 TWh, hohe Zuwächse erzielte insbesondere der französische PEG-Markt (+102 %).
- Das Handelsvolumen der Gasbörse GET Baltic, die seit Mai 2023 Teil der EEX Group ist, stieg 2023 um 31 % auf 9,1 TWh, was einem neuen Jahresrekord entspricht. Die GET Baltic Handelsergebnisse sind seit Juni 2023 in die Volumenreports der Gruppe integriert.
- An den europäischen Gas-Spotmärkten gingen die Handelsvolumina insgesamt um 7 % auf 3.190,9 TWh zurück, während einzelne Marktgebiete wie Großbritannien (NBP, +154 %), Dänemark (ETF, +197 %) und Spanien (PVB, +138 %) ein deutliches Wachstum verzeichneten.

### **Umweltmärkte**

Die Handelsvolumina in den Umweltmärkten der EEX Group stiegen 2023 sowohl in Europa als auch in Nordamerika.

- Die europäischen Emissionsmärkte erreichten ein Volumen von 1.290,3 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub> und wuchsen um 8 % gegenüber dem Vorjahr, einschließlich eines soliden Wachstums von 26 % am Spotmarkt für Emissionsrechte.
- Die nordamerikanischen Umweltmärkte der Nodal Exchange erzielten 2023 ein neues Jahreshoch von 344.582 Kontrakten, ein Plus von 23 % gegenüber dem Vorjahr.

## Frachtmärkte

Die Frachtmärkte kehrten 2023 mit einem neuen Rekordvolumen von 1.180.094 Kontrakten auf den Wachstumspfad zurück. Das Volumen stieg um 48 % gegenüber Vorjahr, womit die EEX Group den bisherigen Jahresrekord (2021: 1.009.017 Kontrakte) einstellte.

- Der Handel mit Frachtoptionen stieg signifikant um 118 % auf 291.415 Kontrakte.
- Der Handel mit Frachtfutures stieg um 34 % auf 888.679 Kontrakte.

## Agrarmärkte

Der Handel am europäischen Terminmarkt für Milchprodukte stieg im Laufe des Jahres um 7 % und erreichte ein Volumen von 44.312 Kontrakten, was 221.560 Tonnen Warenäquivalent entspricht.

Dabei wurden in einzelnen Produkten neue Handelsrekorde erzielt:

- Das Handelsvolumen in Magermilchpulver-Futures stieg um 12 % auf 141.840 Tonnen.
- Der Handel mit Molkenpulver-Futures stieg im Vergleich zum Vorjahr um 38 % und erreichte 13.820 Tonnen.

## Neue Indizes im Jahr 2023 für mehr Transparenz und nachhaltige Märkte

Im Einklang mit dem Engagement der EEX Group, nachhaltige Märkte aufzubauen und die Transparenz zu erhöhen, wurden im Jahr 2023 weitere Indizes eingeführt:

- HYDRIX ist der erste marktbasierende Preisindex für grünen Wasserstoff.
- Die neue Global Carbon Index-Familie (CGI) spiegelt die Entwicklung der wichtigsten globalen Compliance-CO<sub>2</sub>-Märkte wider.

Der vollständige Überblick der EEX Group Jahresvolumina steht hier zur Verfügung.

Die **EEX Group** entwickelt weltweit sichere, erfolgreiche und nachhaltige Commodity-Märkte – gemeinsam mit ihren Kunden. Das Angebot der EEX Group umfasst den Handel mit Strom, Erdgas, Umweltprodukten, Fracht- und Agrarprodukten sowie Clearing- und Register-Dienstleistungen und verbindet ein Netzwerk von mehr als 800 Teilnehmern. Zur EEX Group gehören die European Energy Exchange, EEX Asia, EPEX SPOT, Power Exchange Central Europe (PXE), GET Baltic und Nodal Exchange sowie der Registerbetreiber Grexel System und die Softwareunternehmen KB Tech und Lacima. Das Clearing wird durch die beiden Clearinghäuser der Gruppe, die European Commodity Clearing (ECC) und Nodal Clear, durchgeführt. Die EEX ist Mitglied der Gruppe Deutsche Börse. Weitere Informationen unter: <http://www.eex-group.com>.

**Kontakt:**

EEX Public Relations

T +49 341 2156-300

[presse@eex.com](mailto:presse@eex.com)