OeMAG
Abwicklungsstelle für Ökostrom AG

Energiemärkte 2022

„funktioniert der Markt noch?“

Dr. Horst Brandlmaier MBA

7. September 2022

Geschäftstätigkeit der OeMAG

Ökostrom-abwicklungsstelle

Tarifförderung

Abwicklungsstelle für Investitionszuschüsse

Investitions-zuschüsse

ÖSG 2012

Biomasse-BGV

Tarifförderung

Biomasseförderung-Grundsatzgesetz
und
Landes-Ausführungsgesetze

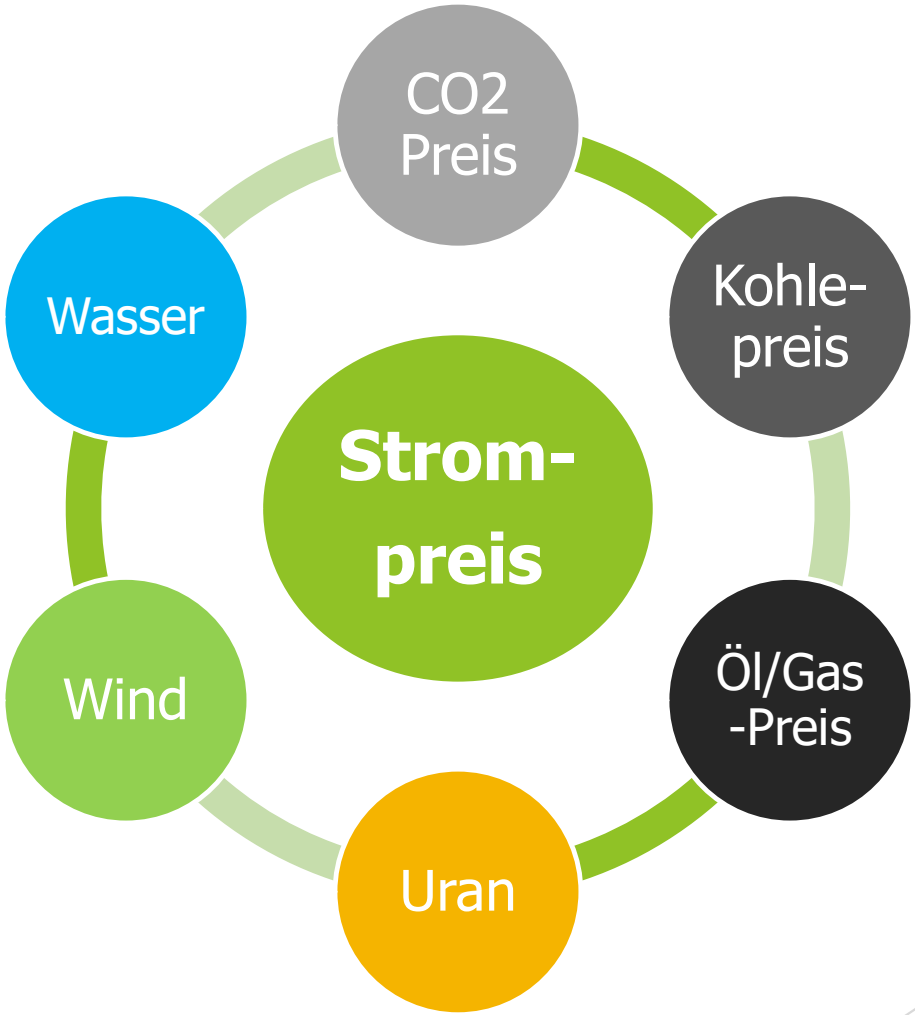
EAG-Förderabwicklungsstelle

Marktprämien

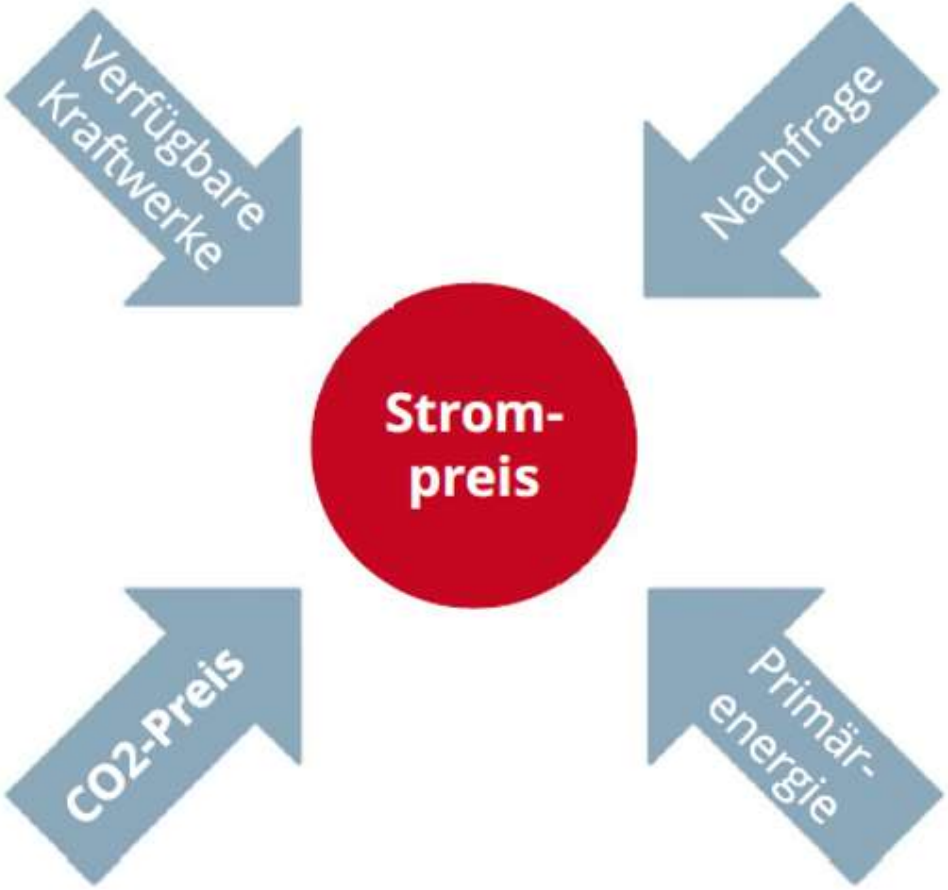
Investitions-zuschüsse

EAG

Preiseinflussfaktoren

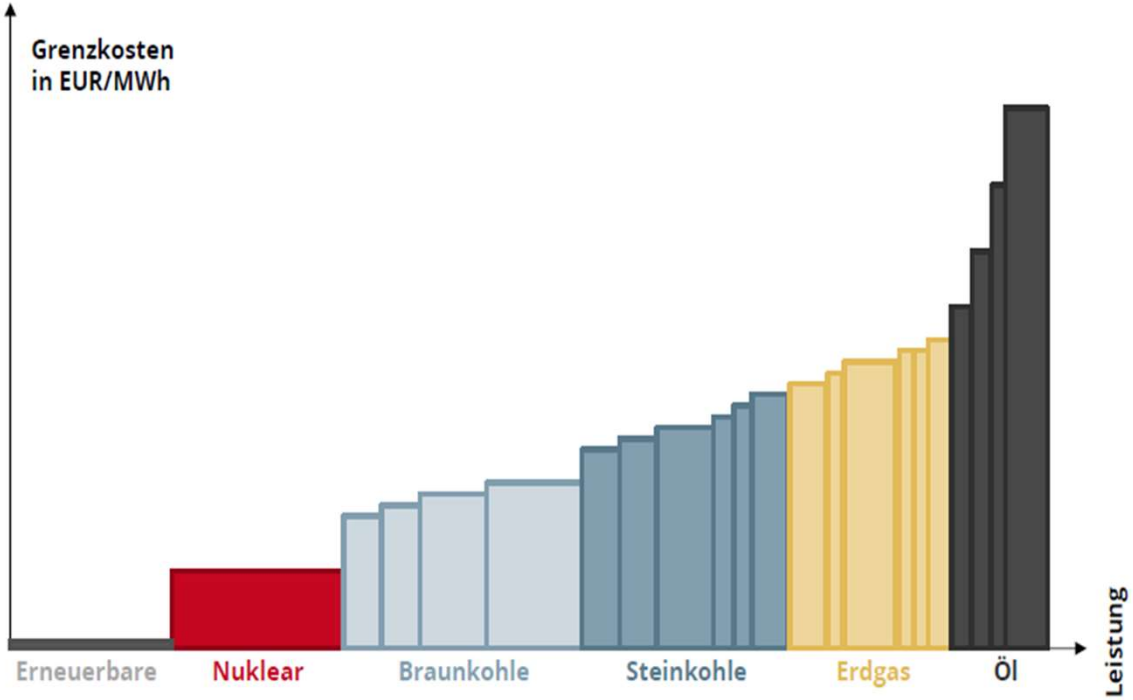


Preiseinflussfaktoren



Preisbildung Spotmarkt (Day-Ahead)

Merit Order – Angebotsseite am Strommarkt



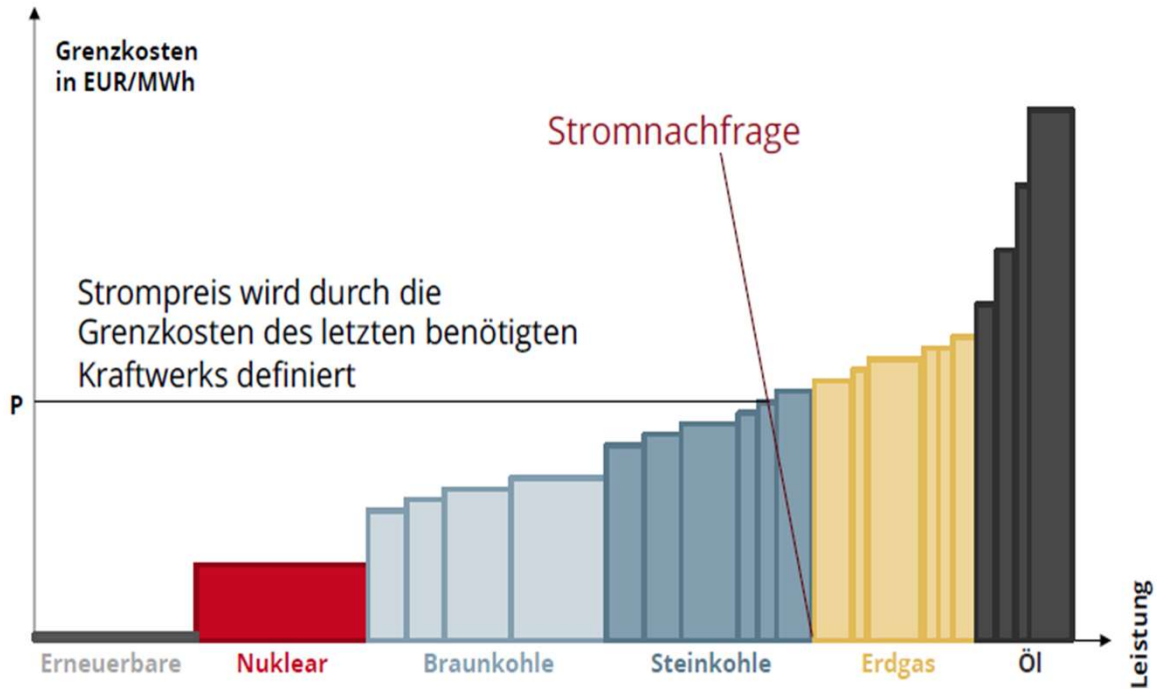
Reihung und Nutzung nach den Grenzkosten der Stromproduktion

Quelle: Inercomp

Preisbildung Spot (Day-Ahead Auktion)

„Marginal Pricing“

Preisbildung am Strommarkt

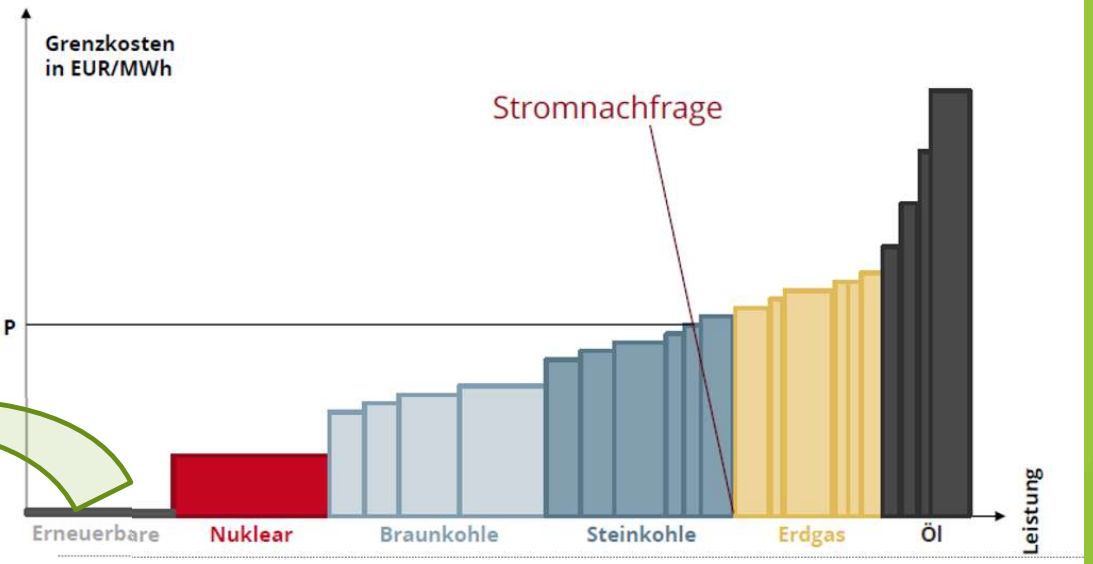


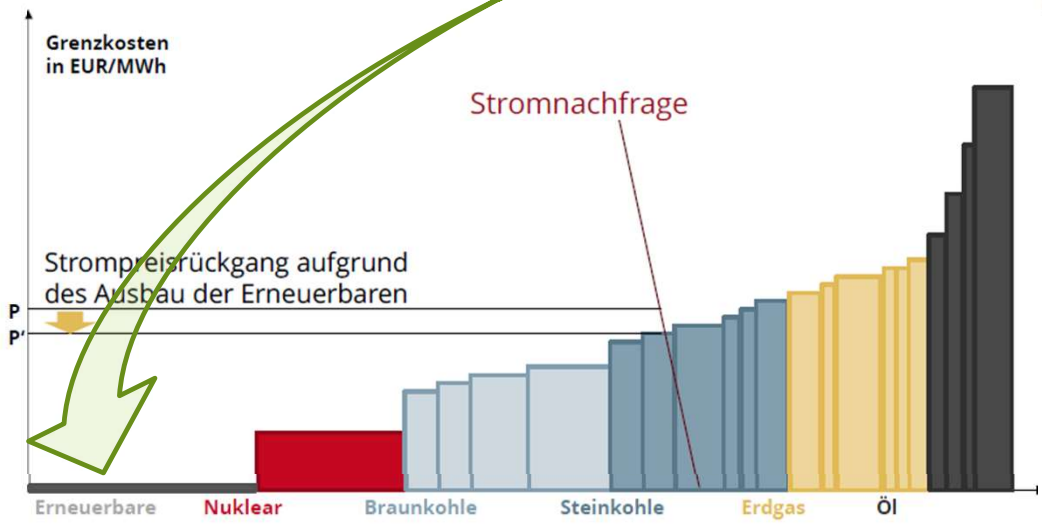
Preis im Schnittpunkt von
Nachfrage und Angebot

Quelle: Inercomp

Preisbildung Spot

Beispiel Ausbau Ökostromangebot



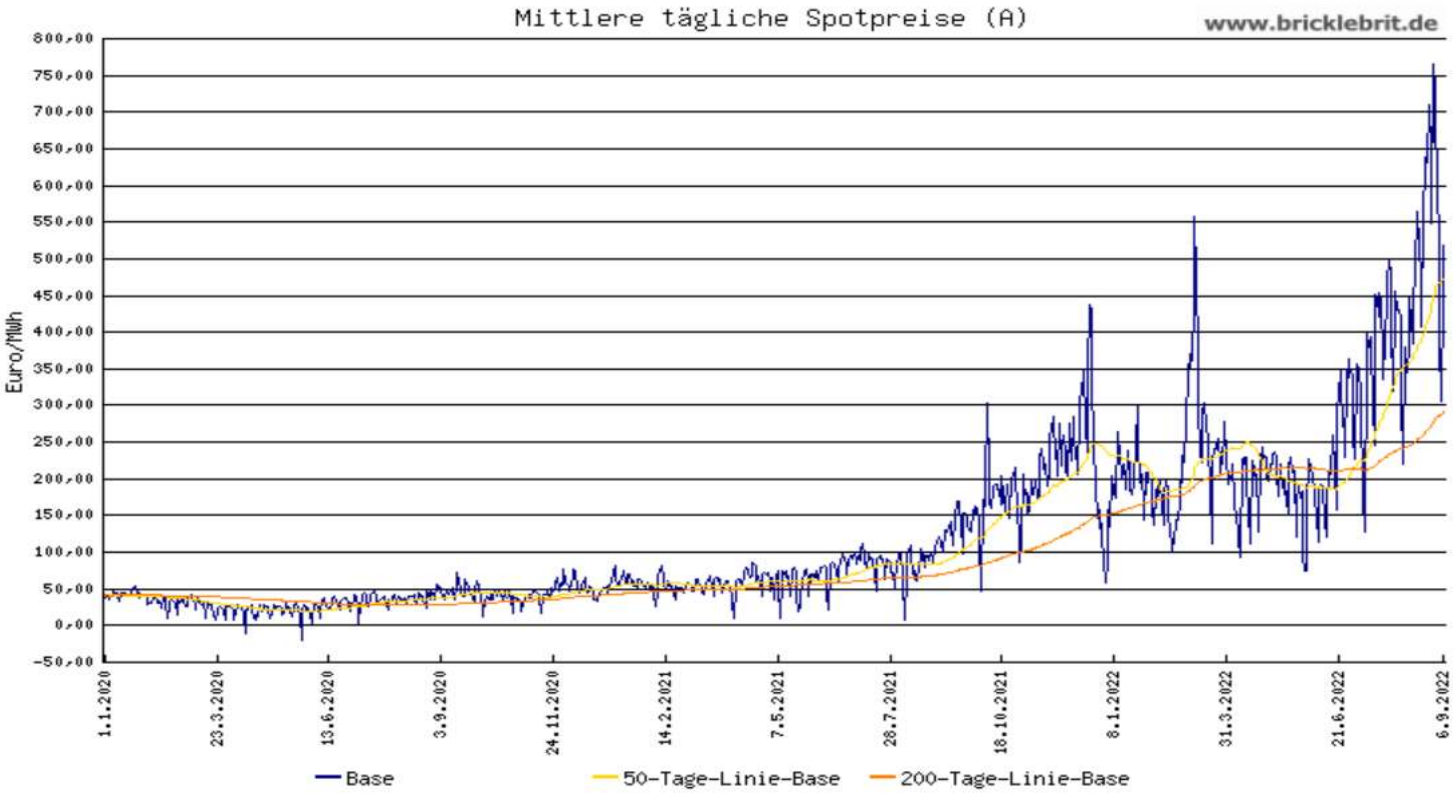


Quelle: Inercomp

Große Preisunterschiede in den jeweiligen Preiszonen

Aktuelle Entwicklungen Strompreis (Day-Ahead)

Spotmarktpreise (Day-Ahead Fixing) Österreich

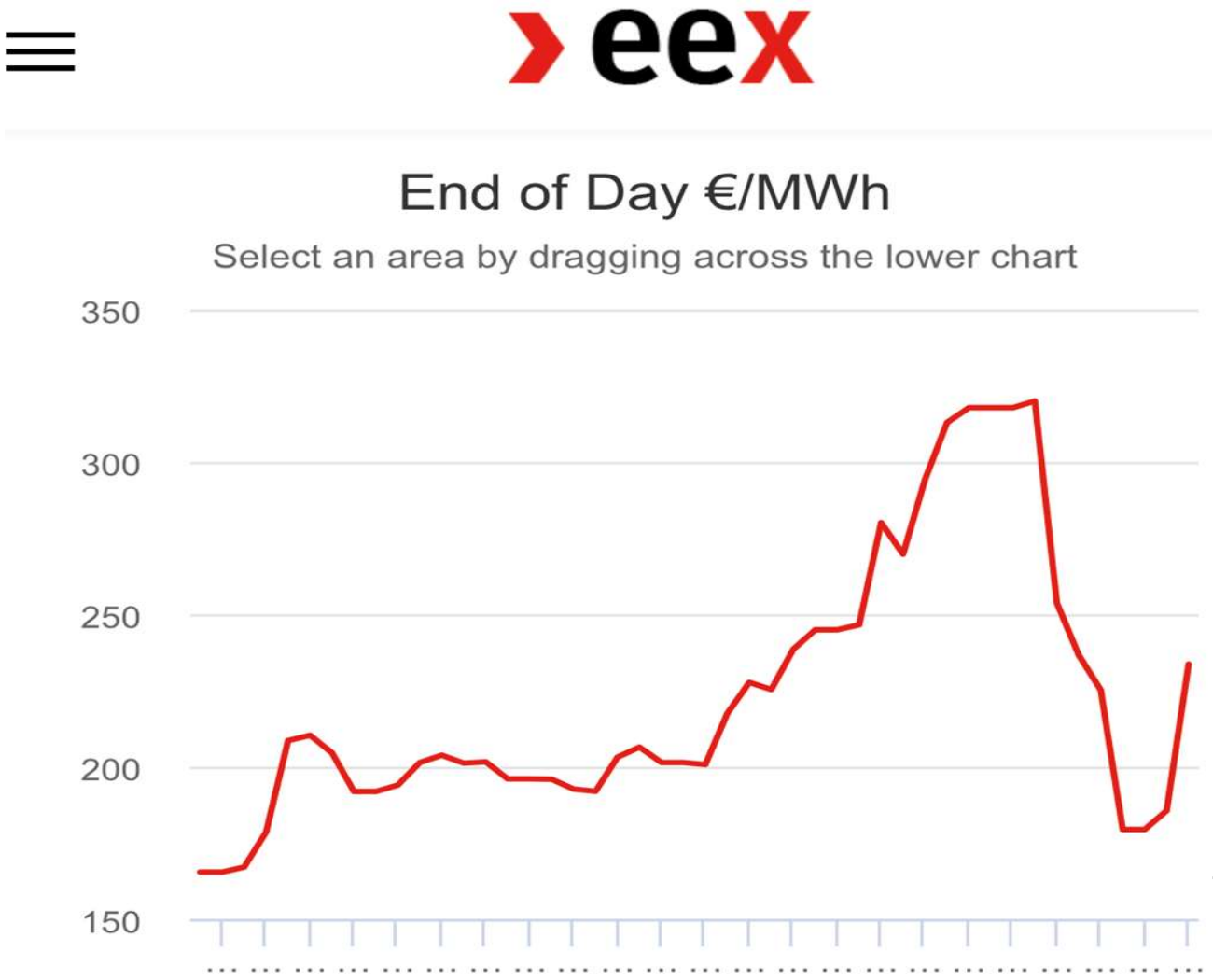


Zeitraum 1. Januar 2020 - 6. September 2022

Tagesmittel Monatsmittel Jahresmittel

Anzeige mittl. Spotmarktpreis/Base

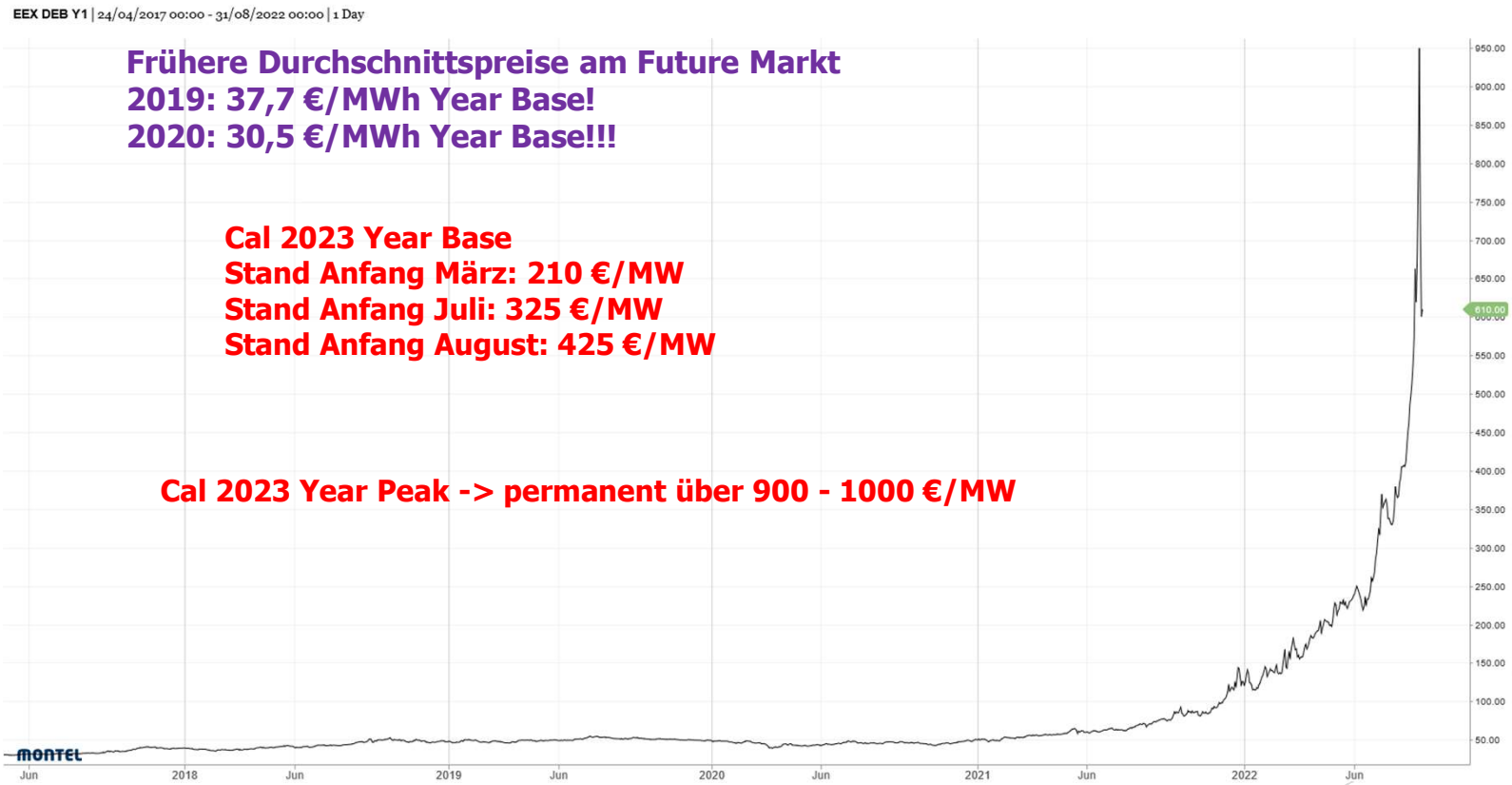
Aktuelle Entwicklungen Gaspreis (Day-Ahead)



Problemstellungen

- Natürliches Monopol im Strommarkt
- Oligopole Struktur bei Anbietern
- Leitungsgebunde Energie
- Engpässe (insbesondere Nord-/Süd-Verbindungen ➔ Preisunterschiede!)
- Knappes Gut
- Politische Einflussfaktion können Markt verzerren
- Nachfrage reagiert kaum oder nur sehr spät auf die Höhe des Strompreises (tendenziell sprunghaft)
- Liberalisierter Strommarkt braucht Regulatoren
- Engpassbewirtschaftung (Okt. 2018) AT und DE ➔ Preiszone wurde getrennt ➔ Deutschland tendenziell günstiger, allerdings auf Grund der großen Grenzkapazität (4.900 MW) sind Preisunterschiede oft gering!

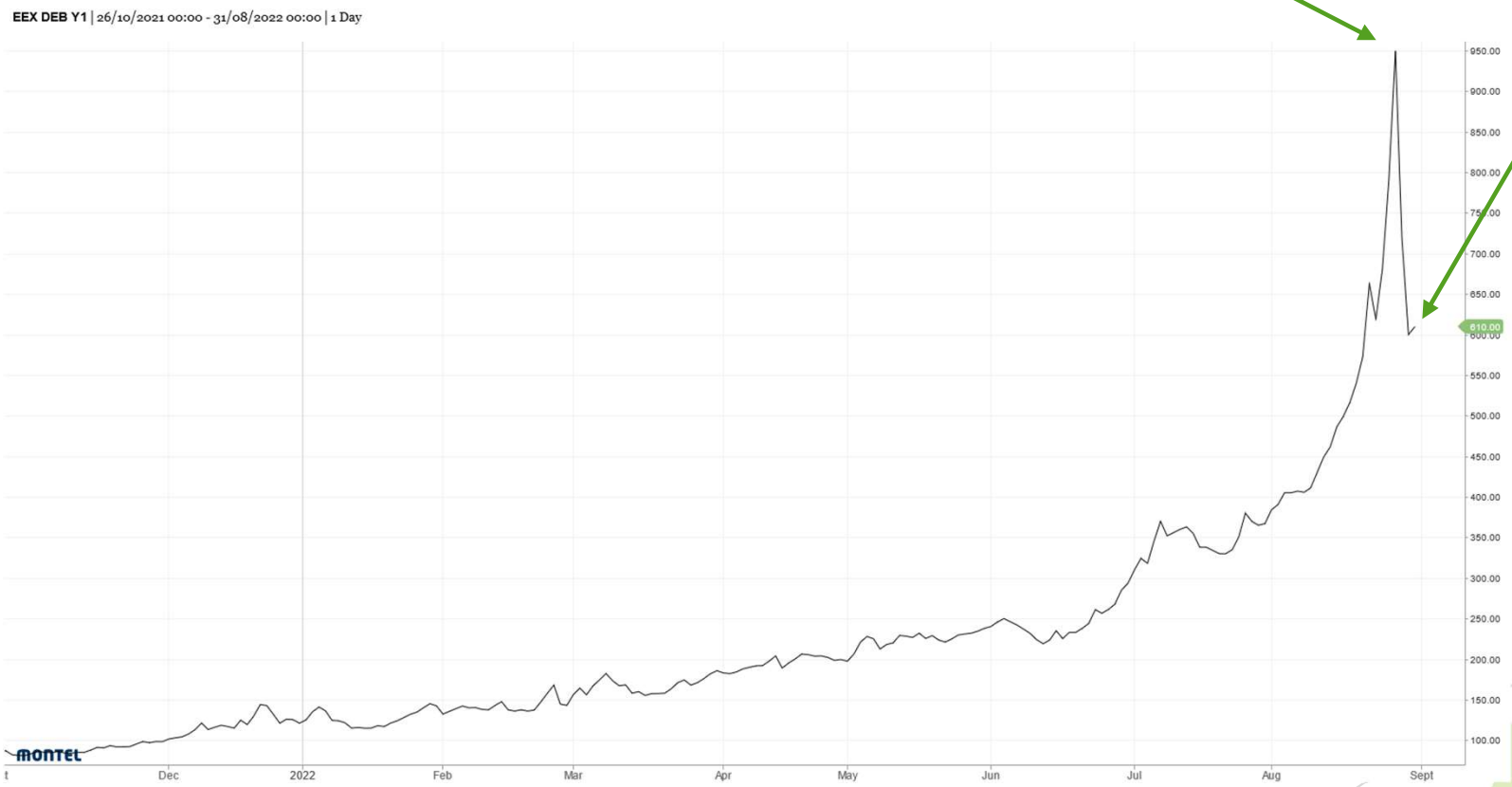
Handelspreise Cal2023 Base DE im Laufe 2018 bis heute



Handelspreise Cal2023 Base DE in 2022

„Wien Energie Margin-Katastrophe"

„1 Tag später vorbei" (Future fällt um über 300 Euro/MW)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!