



INSTITUT FÜR HÖHERE STUDIEN
INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES
Vienna

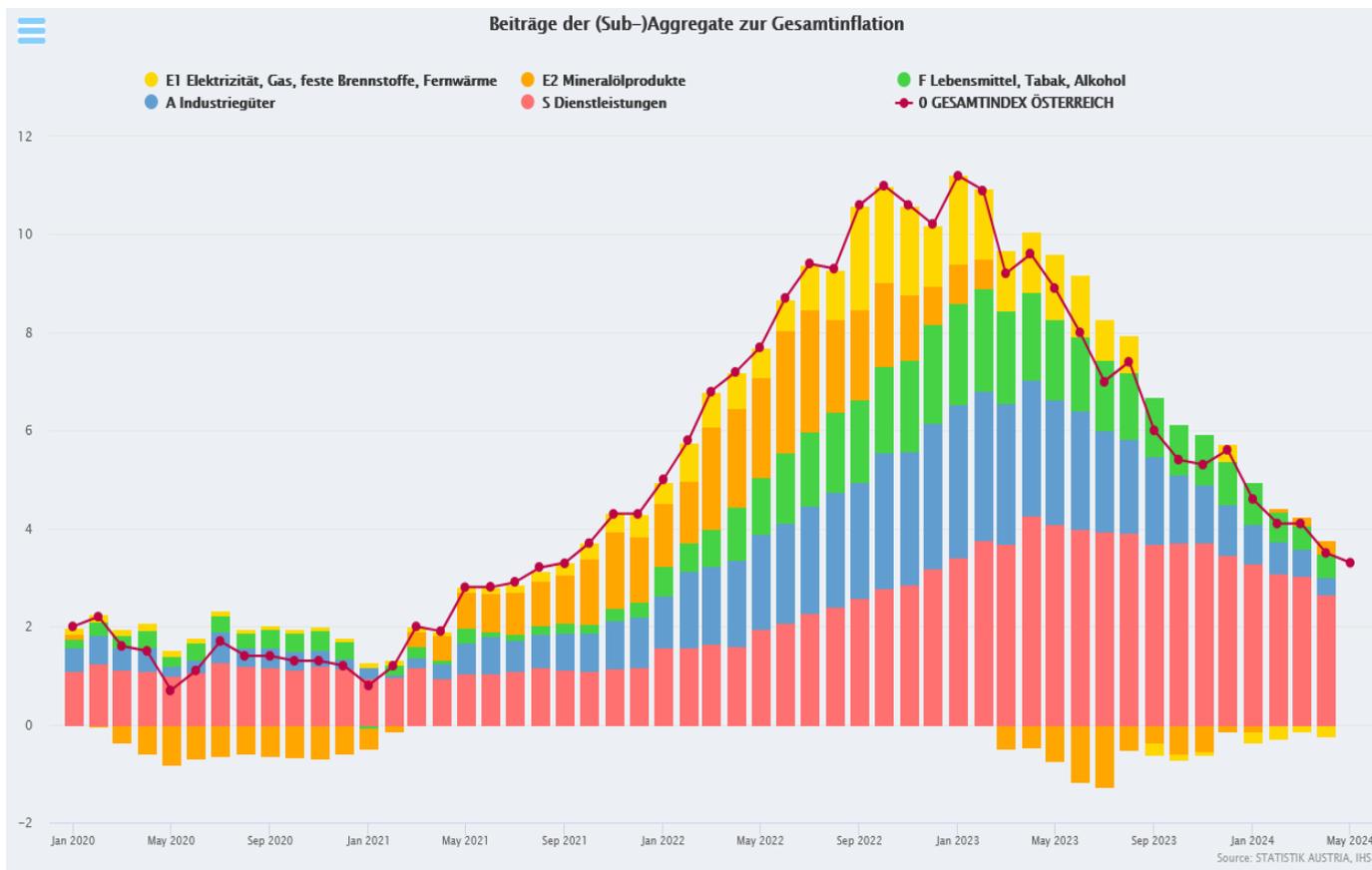
Fachveranstaltung der E-Control: Die Energiewelt in Zahlen

Energie und Inflation – Ein Zusammenhang?

3. Mai 2024

Zerlegung der Inflation (VPI) in AT in Hauptaggregate

- Preisschocks: Corona-Pandemie, Russischer Angriff auf Ukraine
- Unterschiedliche zeitliche Dynamik: Treibstoffe, Haushaltenergie, Güter, Lebensmittel, Dienstleistungen



- Die Energiekomponente in der Inflationsberechnung
- Europäischer Vergleich
- Preismaßnahmen und Prognose

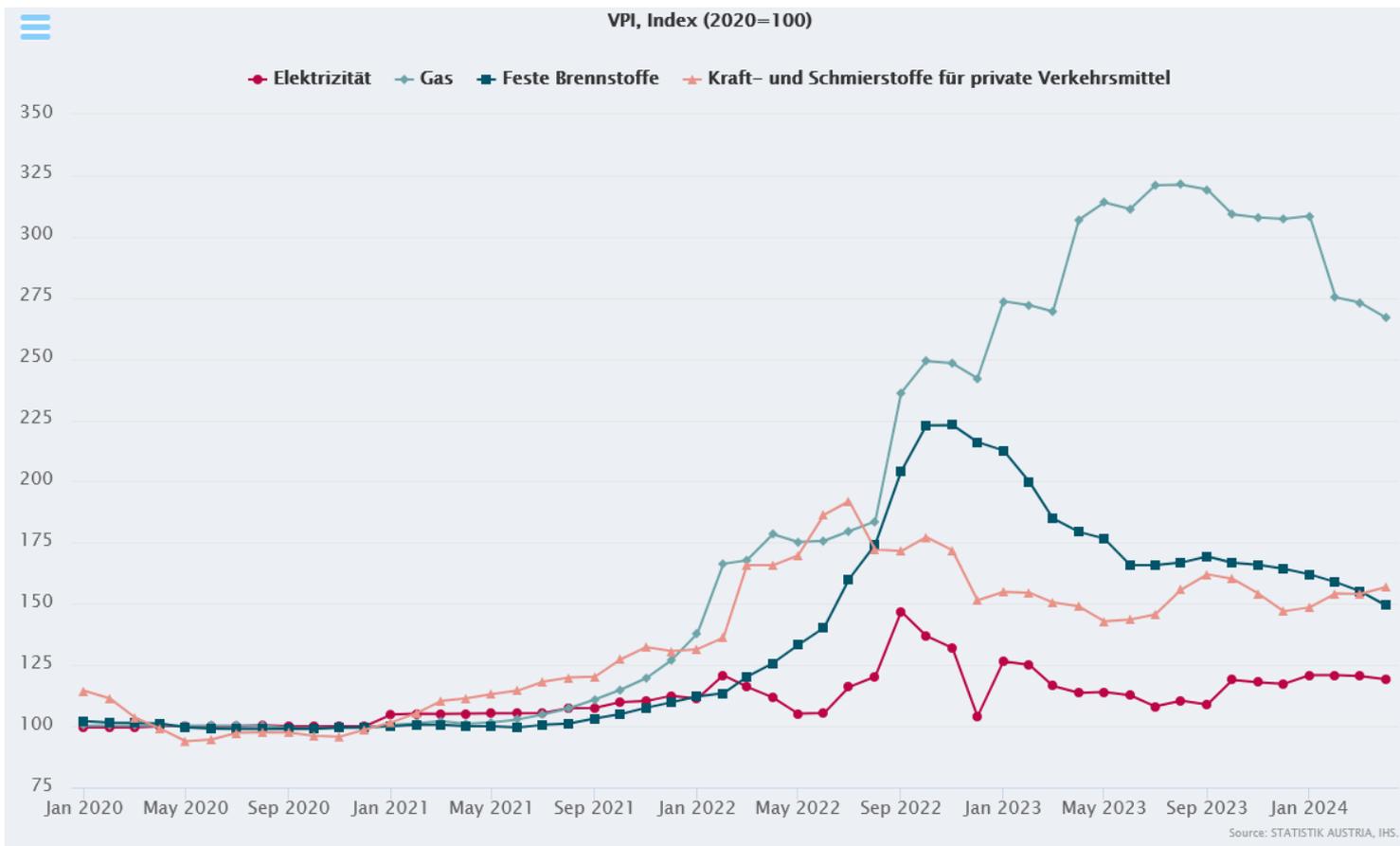
Preisentwicklung der verschiedenen Energieträger

Haushaltsenergie:

- Strom
- Gas
- Heizöl
- Feste Brennstoffe
- Fernwärme

Verkehr:

- Kraftstoffe



Anteil der verschiedenen Energieträger im österreichischen Warenkorb (in %)

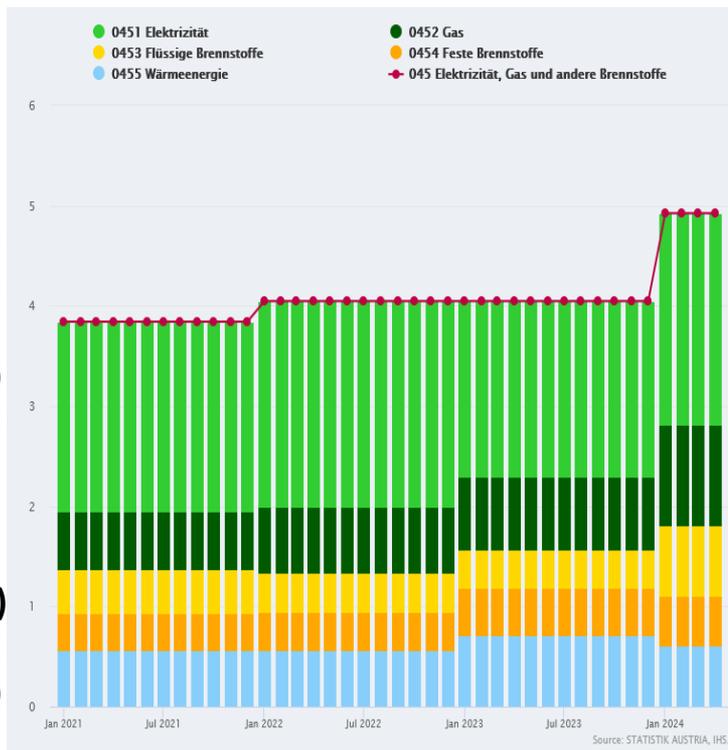
Haushalts-E. (4,9%)

- Strom (2,1%)
- Gas (1,0%)
- Heizöl (0,7%)
- Holz & Pellets (0,5%)
- Fernwärme (0,6%)

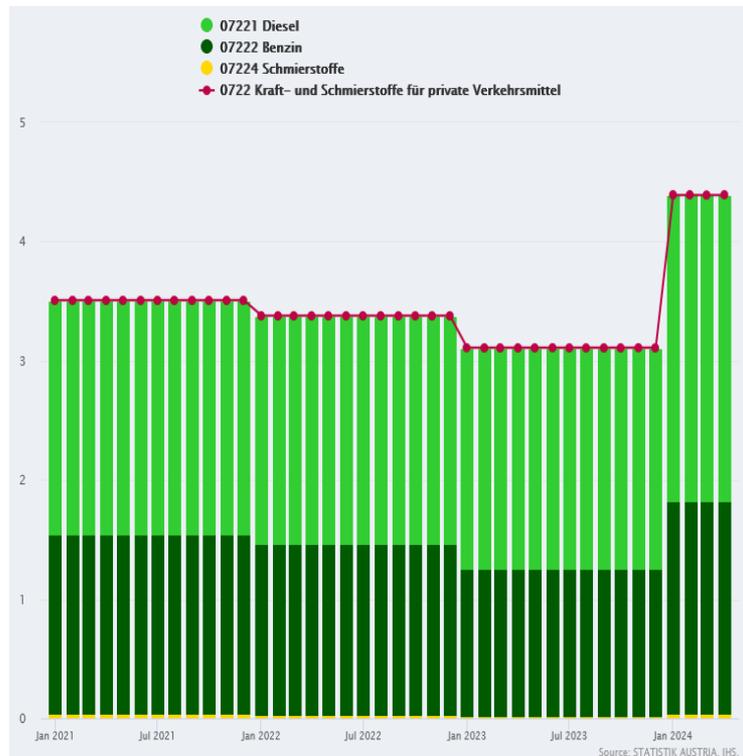
Kraftstoffe: (4,4%)

- Diesel (2,6%)
- Benzin (1,8%)

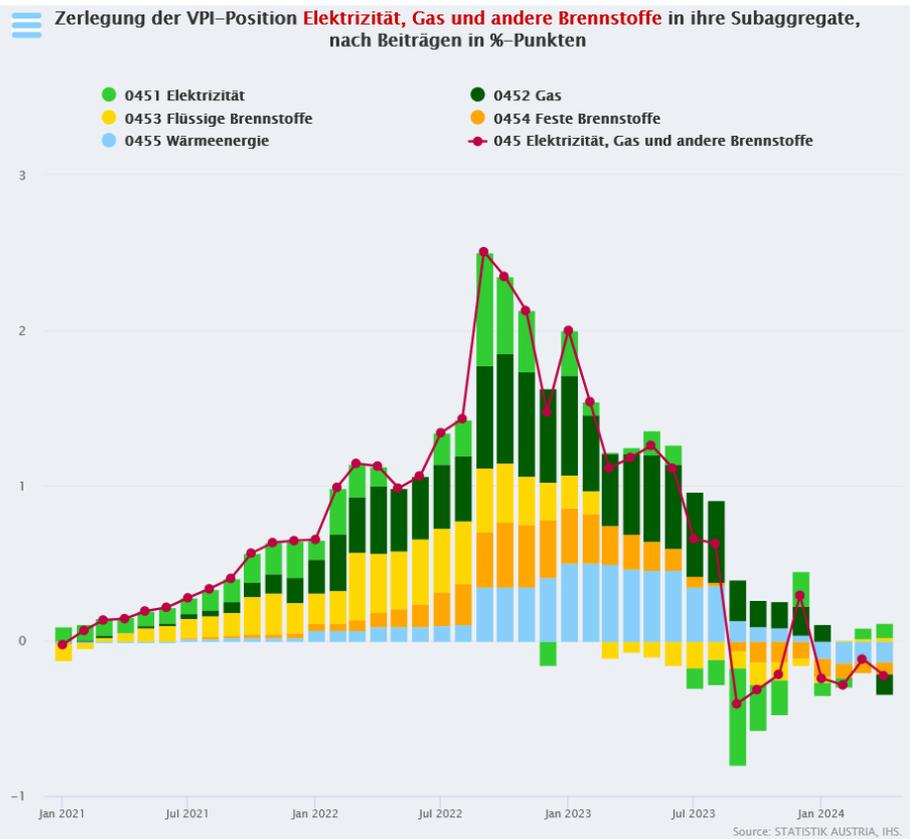
Haushaltsenergie:



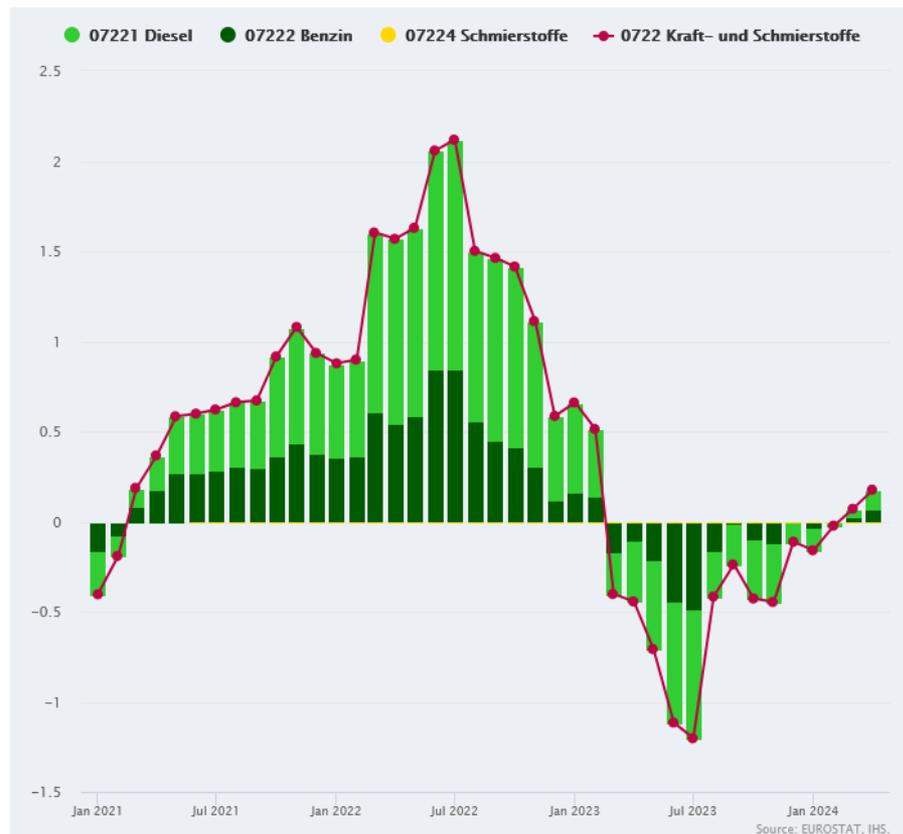
Kraftstoffe:



Haushaltsenergie



Kraftstoffe



- Die Energiekomponente in der Inflationsberechnung
- Europäischer Vergleich
- Preismaßnahmen und Prognose

Anteil der Energie im Warenkorb (in %)

Österreich

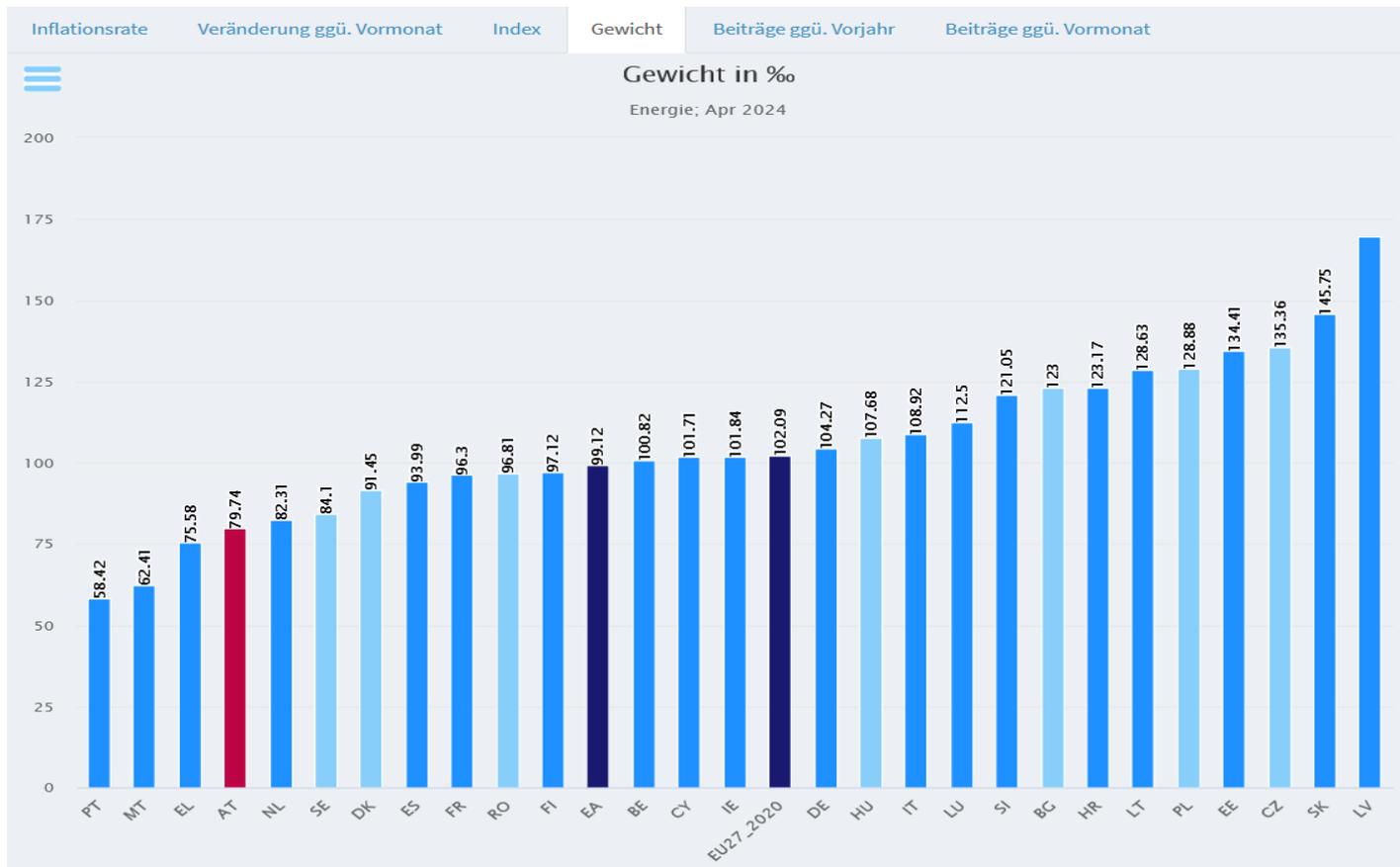
- im europäischen Vergleich eher geringer Energieanteil

Generell:

- Anteil tendenziell kleiner,
 - desto „reicher“
 - desto südlicher

Beachte:

- Gewichte: VPI \neq HVPI



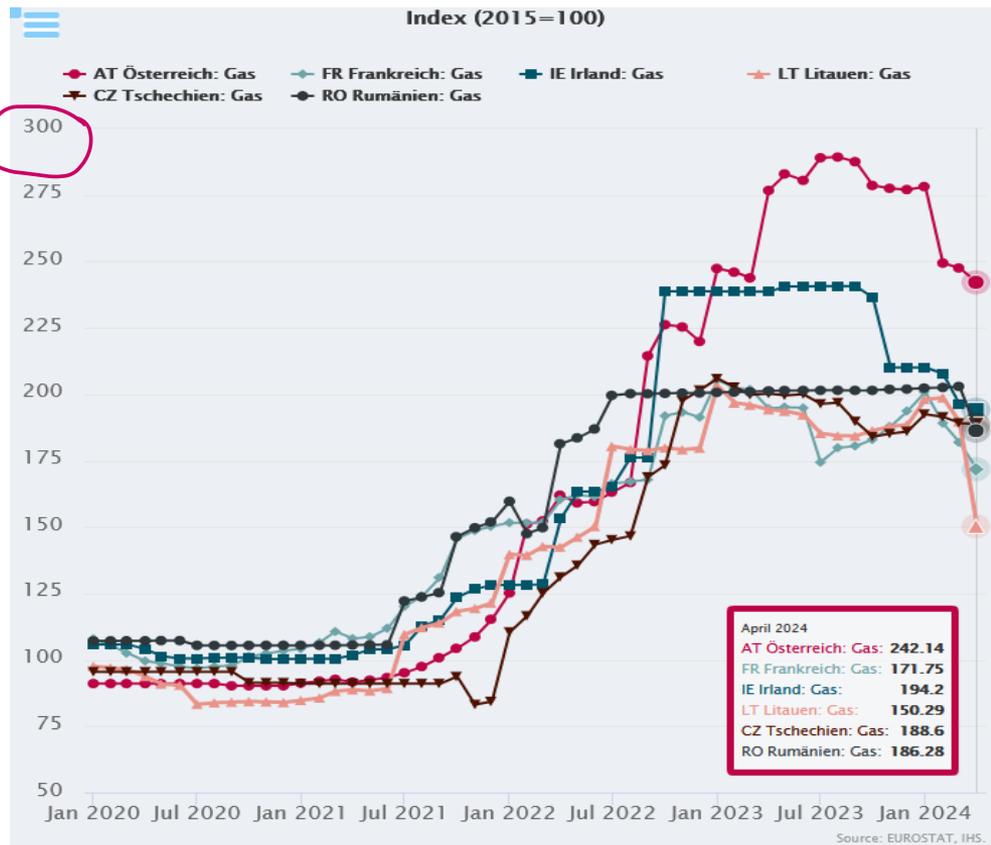
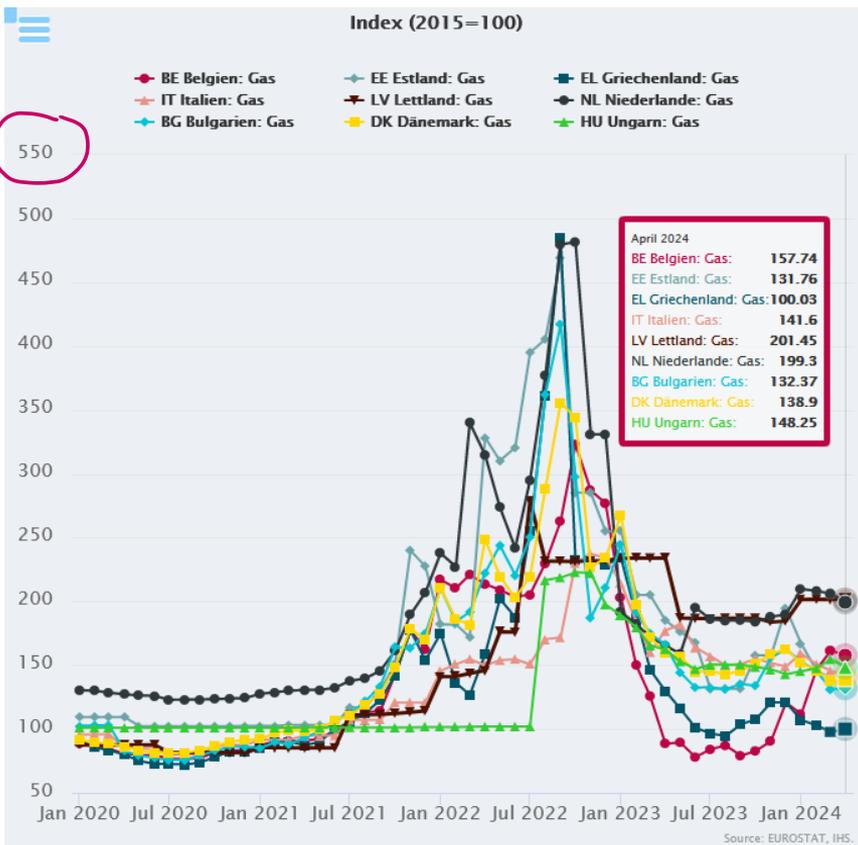
Entwicklung der Kraftstoffpreise in der EU

Kraftstoffpreise:

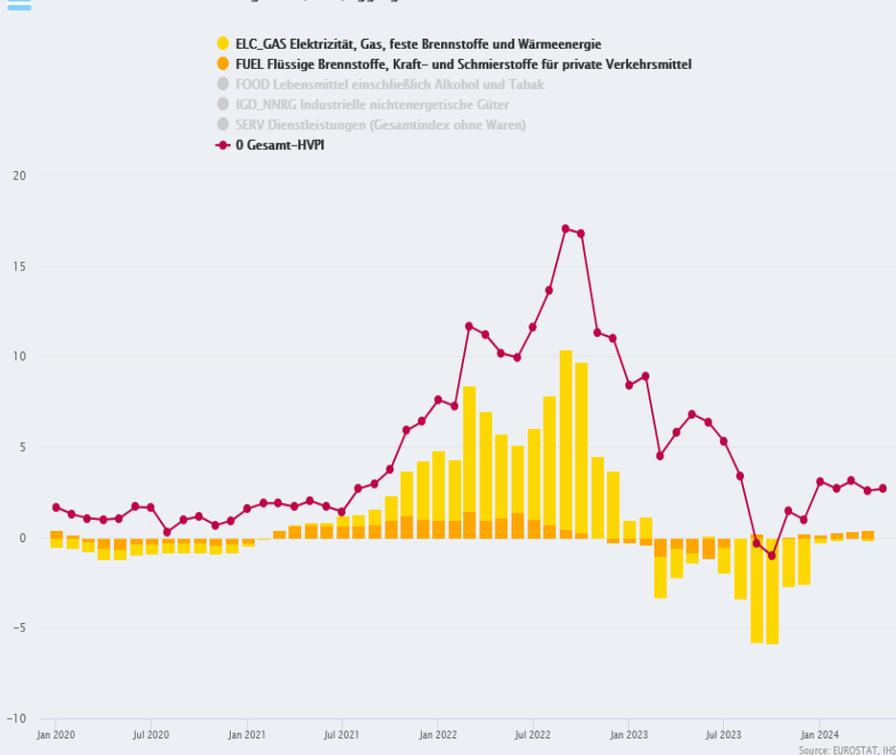
- Sehr homogene Preisentwicklung in den verschiedenen Ländern
- Tankrabatt in DE im Juni, Juli, August 2022



Sehr heterogene Entwicklung der Gaspreise in der EU



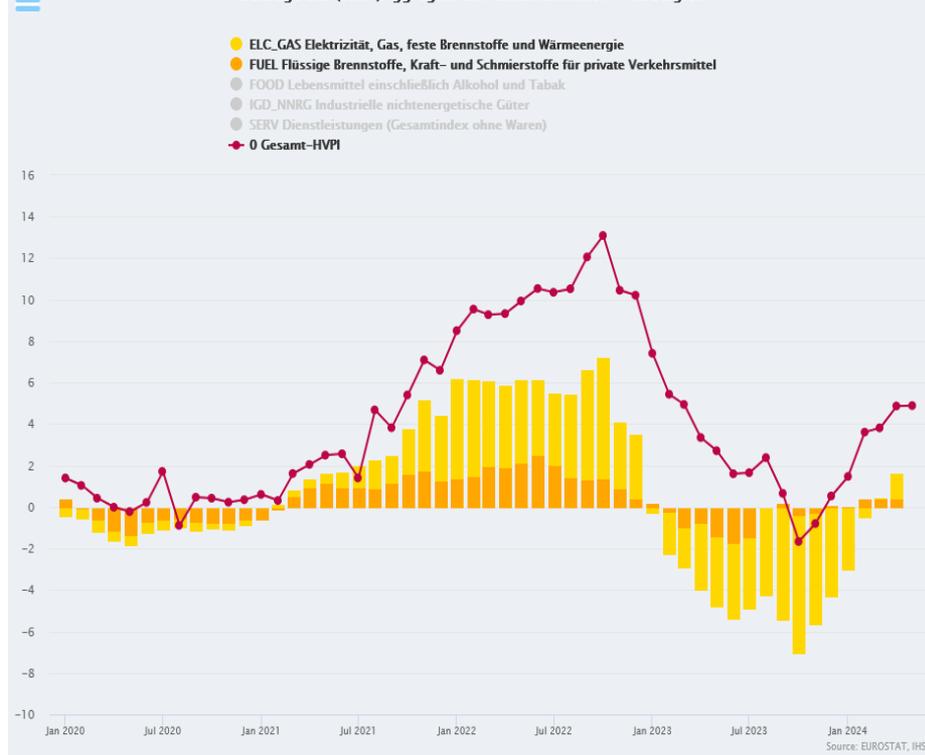
Beiträge der (Sub-)Aggregate zur Gesamtinflation – NL Niederlande



Niederlande: Erhebung der Preise im Bereich Haushaltsenergie (ohne Heizöl) basiert nur auf Neukundentarifen sowie Erhebungsumstellung im Juni 2023

Quelle: <https://www.cbs.nl/en-gb/background/2022/44/towards-a-new-method-of-calculating-energy-prices>
<https://www.elibrary.imf.org/view/journals/002/2023/107/article-A001-en.xml?rskey=JjkPf7&result=46>

Beiträge der (Sub-)Aggregate zur Gesamtinflation – BE Belgien



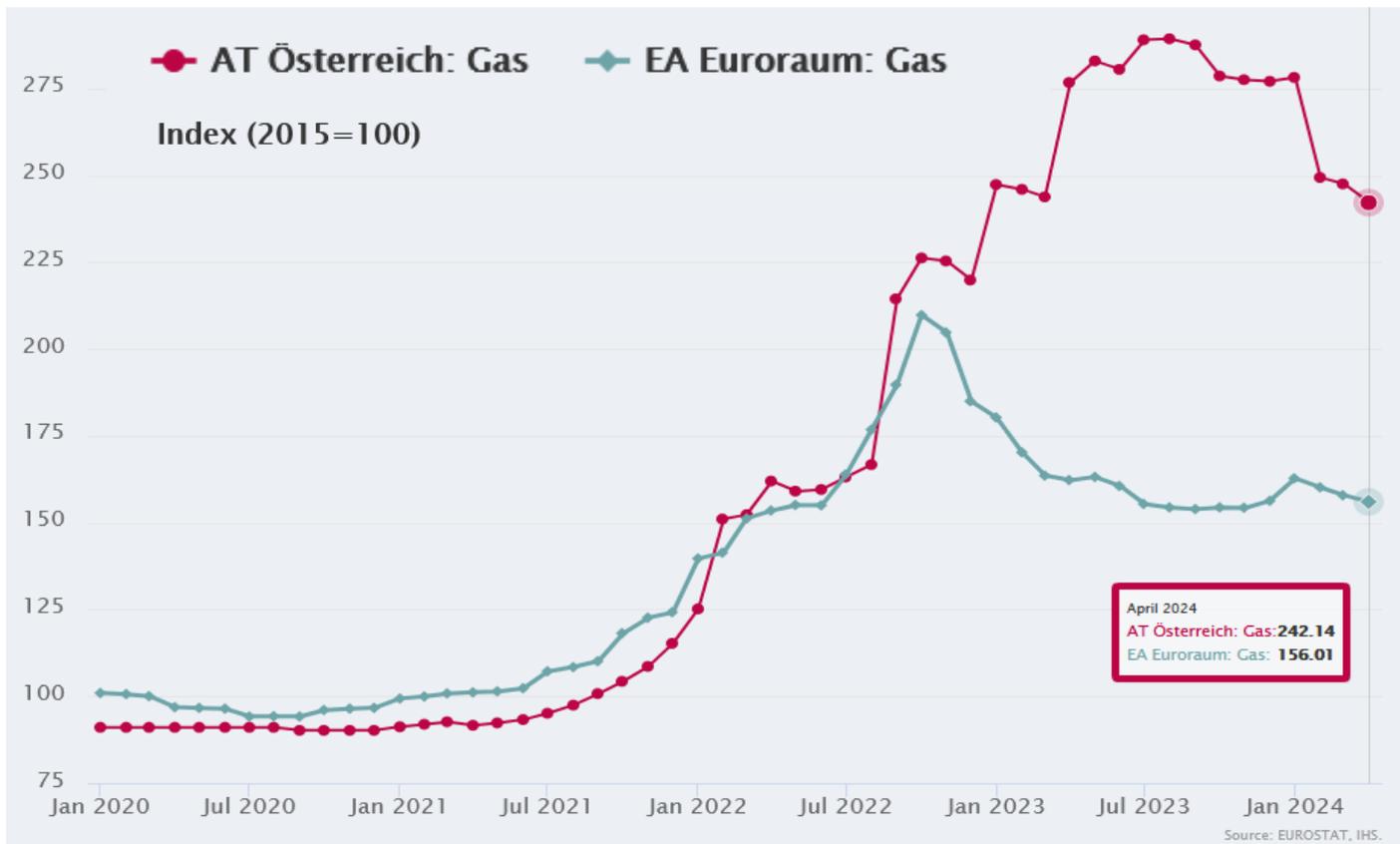
Belgien: Erhebung der Preise im Bereich Haushaltsenergie (ohne Heizöl) basiert nur auf Neukundentarifen.

Quelle: <https://www.nbb.be/en/blog/energy-prices-and-inflation-its-complicated?language=de>

Indexwerte der HVPI-Position Gas

Gaspreise in AT:

- Zuletzt etwas gesunken
- Im Vergleich hat AT aber immer noch sehr hohes Niveau, bei nahezu gleichem Ausgangsniveau



- Die Energiekomponente in der Inflationsberechnung
- Europäischer Vergleich
- Preismaßnahmen und Prognose

Relatives Preisniveau, Indexpunkte



Preisveränderung, in % MoM



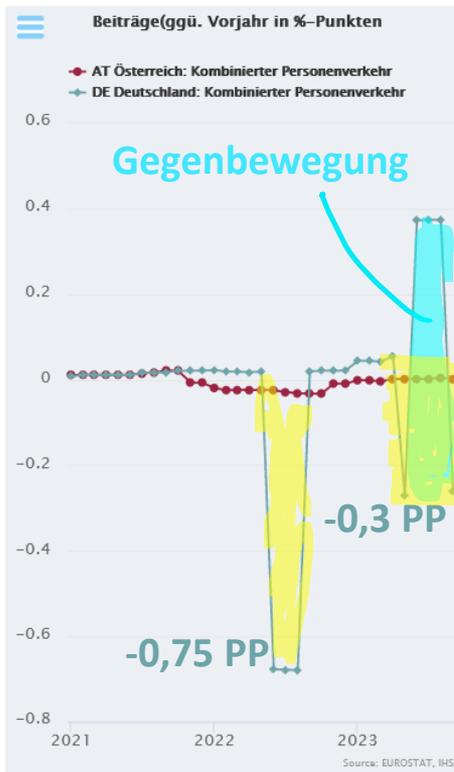
Preisveränderung, in % YoY



Note: Relatives Preisniveau lässt keinen Rückschluss auf absolutes Preisniveau zu.

Quelle: [IHS-Preismonitor](#), Statistik Austria, Eurostat.

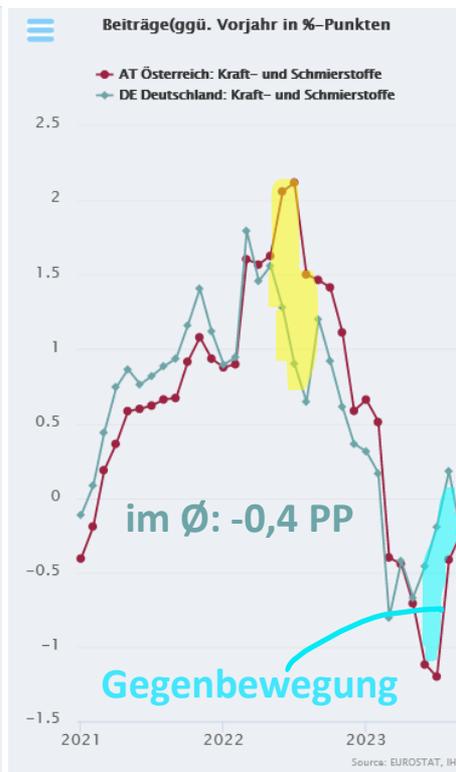
Neun-Euro-Ticket in DE



Discount Öff. Verkehr in ES



Tankrabatt in DE



Tankrabatt in FR



Alle Preise in EUR und je Liter

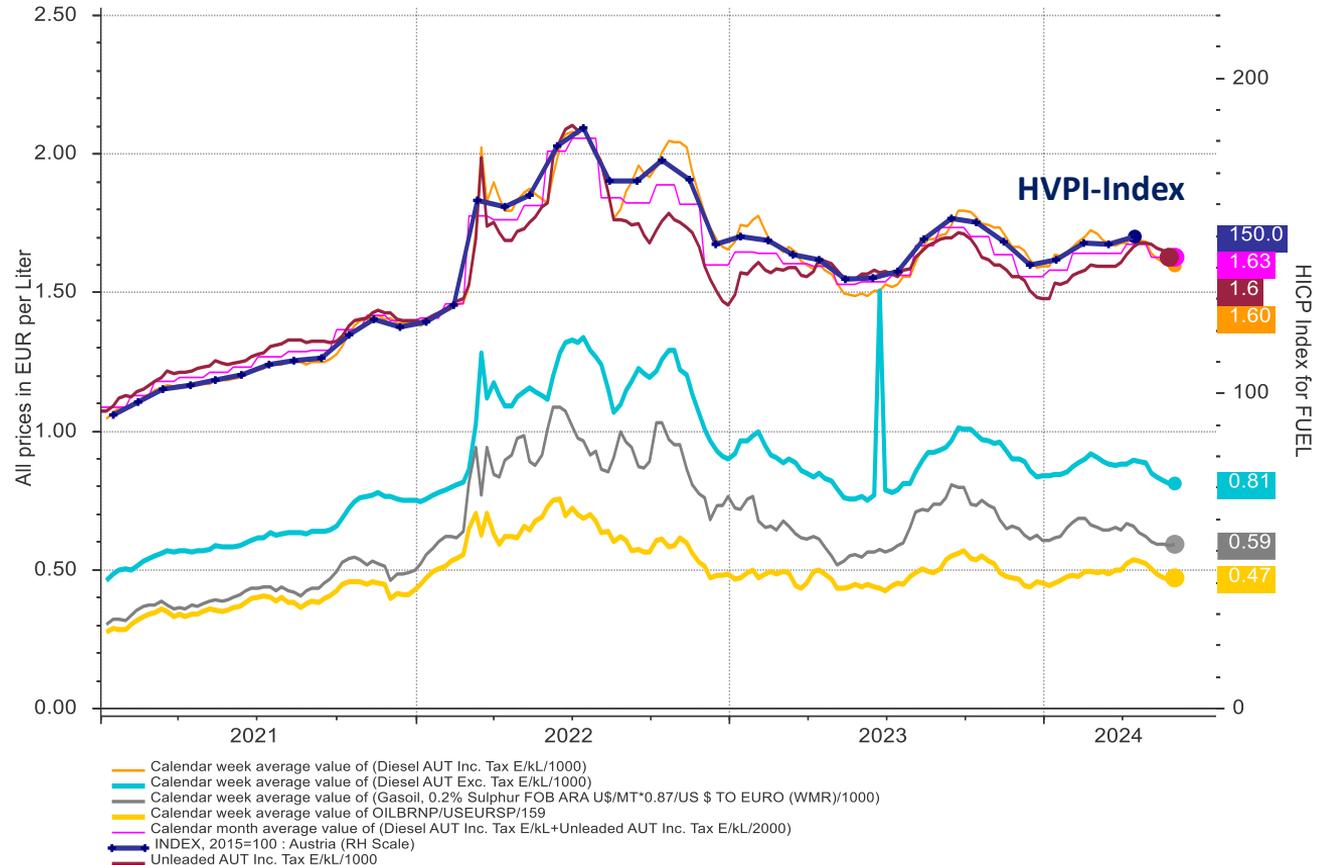
**Kraftstoffe
(inkl. Steuer)**

**Diesel
inkl. Steuer**

Diesel exkl. Steuer

Gasoil (FOB, ARA)

Rohölpreis in EUR



E-CONTROL Gas, Preis Analyse

in Cent pro kWh, bei einem Verbrauch von 15.000 kWh/Jahr

Zeitraum

Tuesday, May 28, 2024

Anbieter

Alle (Gewichteter Durchschnitt)

Gesamt brutto: 13.335

Netz Ust: 0.654

Energie Ust: 1.568

Netz Abgaben netto: 1.043

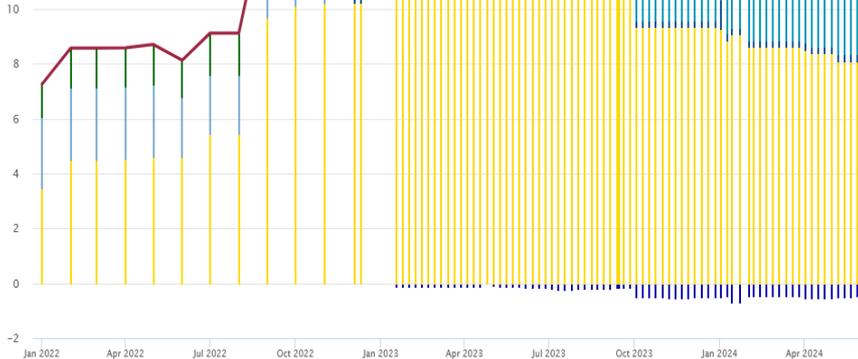
Netz Preis netto: 2.227

Energie Abgaben netto: 0.242

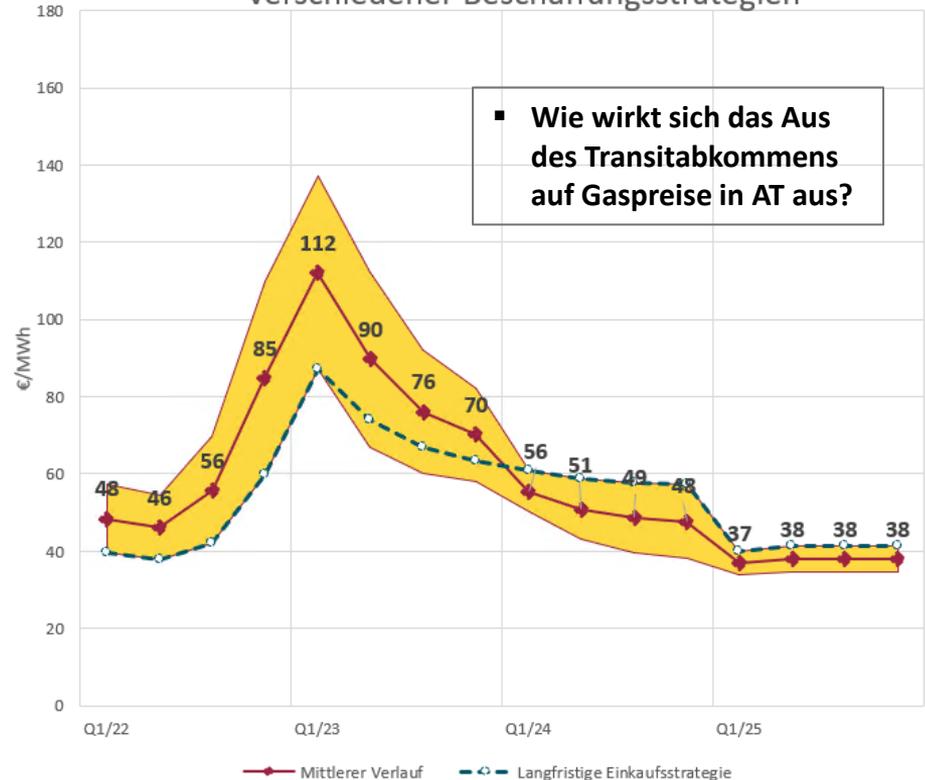
Energie Preis netto: 8.091

Energie Rabatt: -0.490

ungeklärte Differenz: 0.000



Einkaufspreise in Abhängigkeit verschiedener Beschaffungsstrategien



E-CONTROL Strom, Preis Analyse

in Cent pro kWh, bei einem Verbrauch von 3.500 kWh/Jahr

Zeitraum

Tuesday, May 28, 2024

Anbieter

Alle (Gewichteter Durchschnitt)

Gesamt brutto: 33.696

Netz Ust: 1.712

Energie Ust: 3.904

Netz Abgaben netto: 0.338

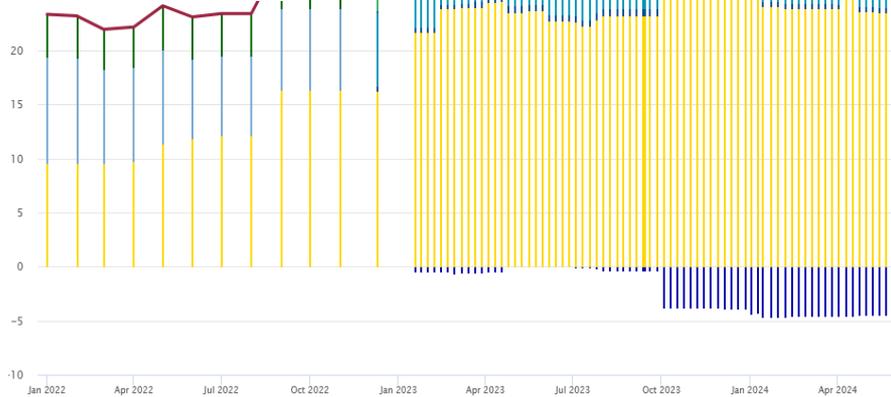
Netz Preis netto: 8.221

Energie Abgaben netto: 0.441

Energie Preis netto: 23.520

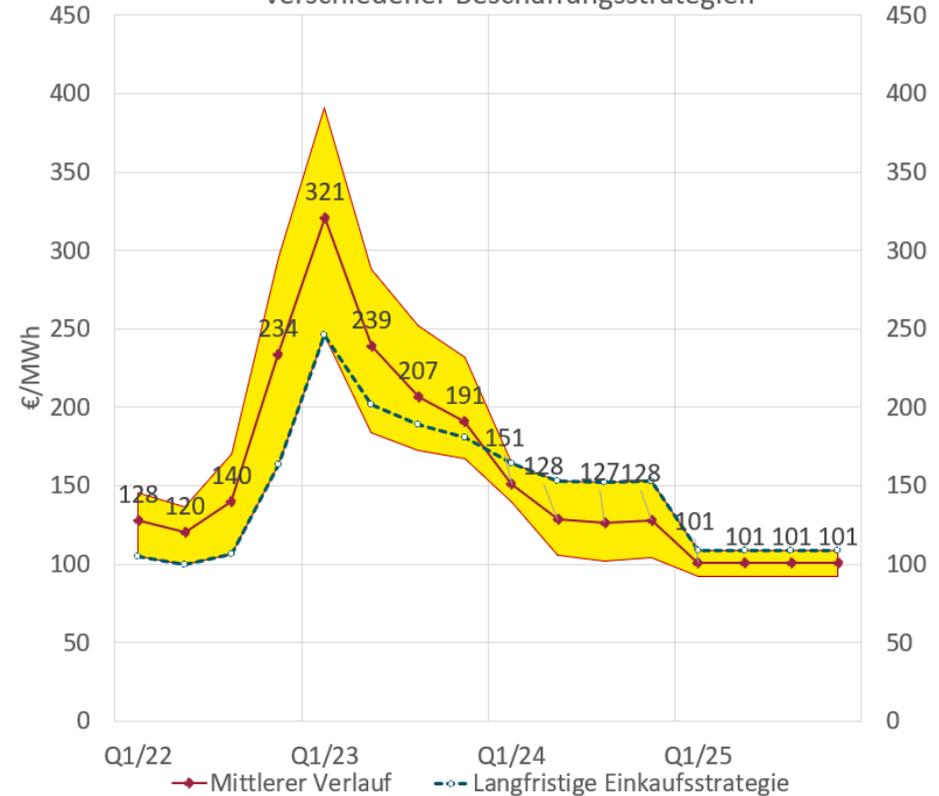
Energie Rabatt: -4.440

ungeklärte Differenz: 0.000



E-CONTROL, Österreich

Einkaufspreise in Abhängigkeit verschiedener Beschaffungsstrategien

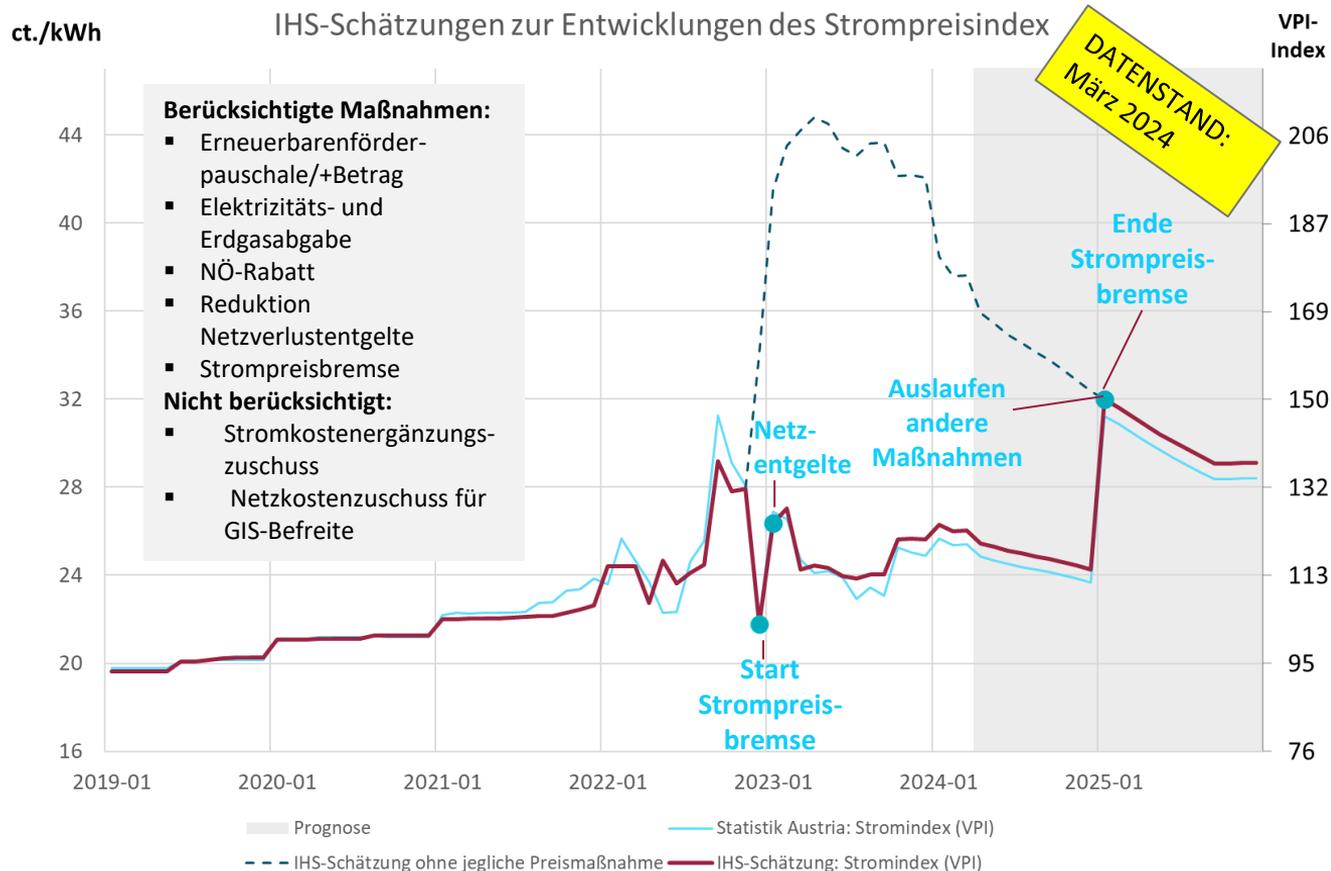


Stromindex:

IHS-Schätzungen im Vgl. zu veröffentlichter Bundesmesszahl

Annahmen:

- **Bestandskunden:**
 - IST: häufigste genutzte Tarife des lokalen Anbieters laut E-Control + Verbund
 - Regionale Verteilung geschätzt
 - PROGNOSE: langfristige Beschaffungsstrategie
 - 12 Monate gleitender Durchschnitt
- **Floater**
 - konstanter Anteil: 4%
 - Preis: Future
- **Vertrieb**
 - 2 ct Aufschlag
- **Maßnahmen**
 - [Siehe Kasten]

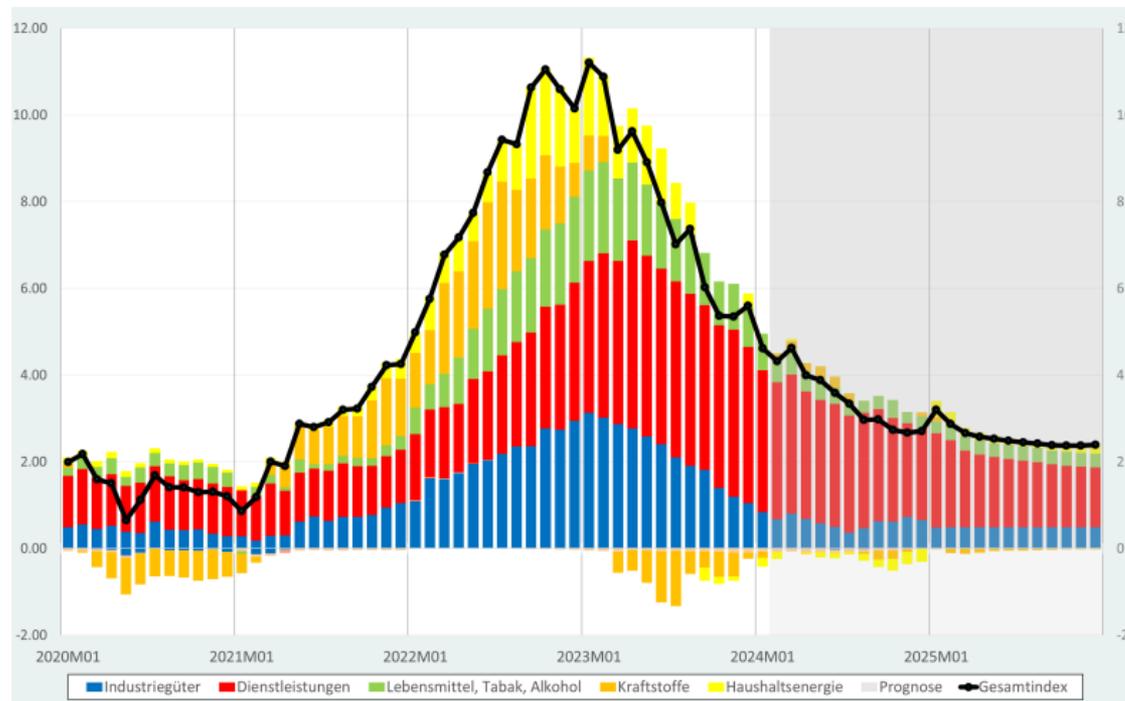


Inflationsprognose Frühling 2024 + Technisches Updates Mai (Flash):

Quelle:
IHS-Konjunkturprognose Frühling 2024.
Bis Mai 2024 Statistik Austria
(Detaildaten bis April), danach
Prognose des IHS.

Hinweis:
Prognose basiert auf Subaggregaten
des VPI; es kann zu
Rundungsdifferenzen bei
Summenbildung kommen. Heizöl wird
dem Bereich Kraftstoffe zugerechnet
und nicht dem Bereich
Haushaltsenergie.

Abbildung 12: Inflation und Beiträge der Komponenten zur Inflation in Österreich
Inflationsrate in Prozent; Inflationsbeträge in Prozentpunkten



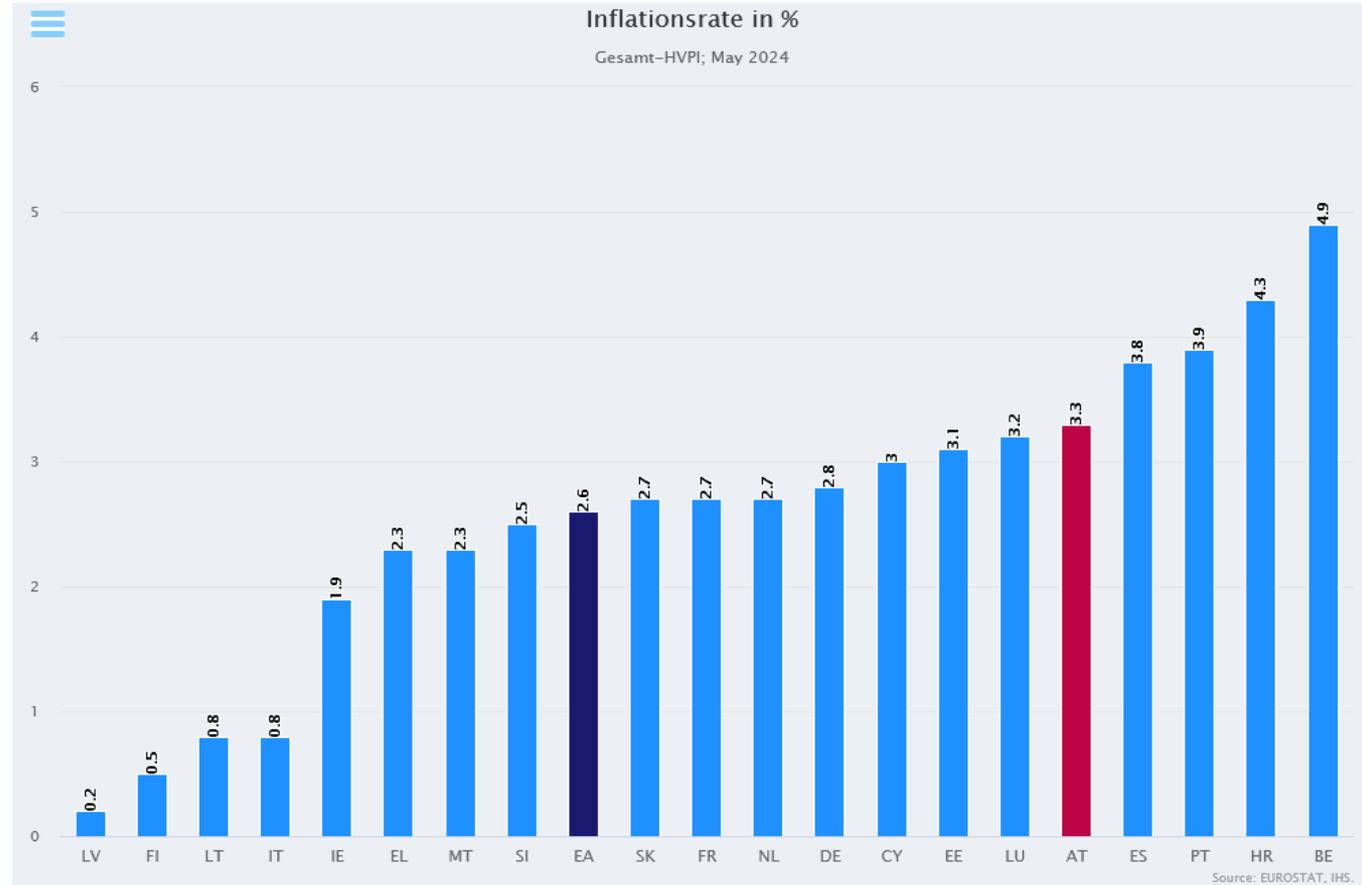
Prognose basiert auf Subaggregaten des VPI; es kann zu Rundungsdifferenzen bei Summenbildung kommen. Heizöl wird dem Bereich Kraftstoffe zugerechnet und nicht dem Bereich Haushaltsenergie.
Quelle: Statistik Austria, ab Februar 2024 Prognose des IHS



Extra Slides

Länderüberblick laut HVPI im Mai 2024

- Inflationsdifferential
AT zum Euroraum:
0,7%
- LV, FI, LT und IT
niedrigste
Inflationsraten,
aber...
- „Musterschüler“ wie
ES und BE wieder
zurückgefallen



Struktur des Inflationsdifferentials Österreichs zum Euroraum

- Hohes Inflationsdifferential insbesondere in 2023
- Zuletzt aber stark rückläufig mit 0,7 PP im Mai 2024
- Aktuell im Wesentlichen vom Dienstleistungsbereich getragen

