

Conferenza stampa

Claudio Spinaci
Presidente unem



ASSEMBLEA UNEM 2022

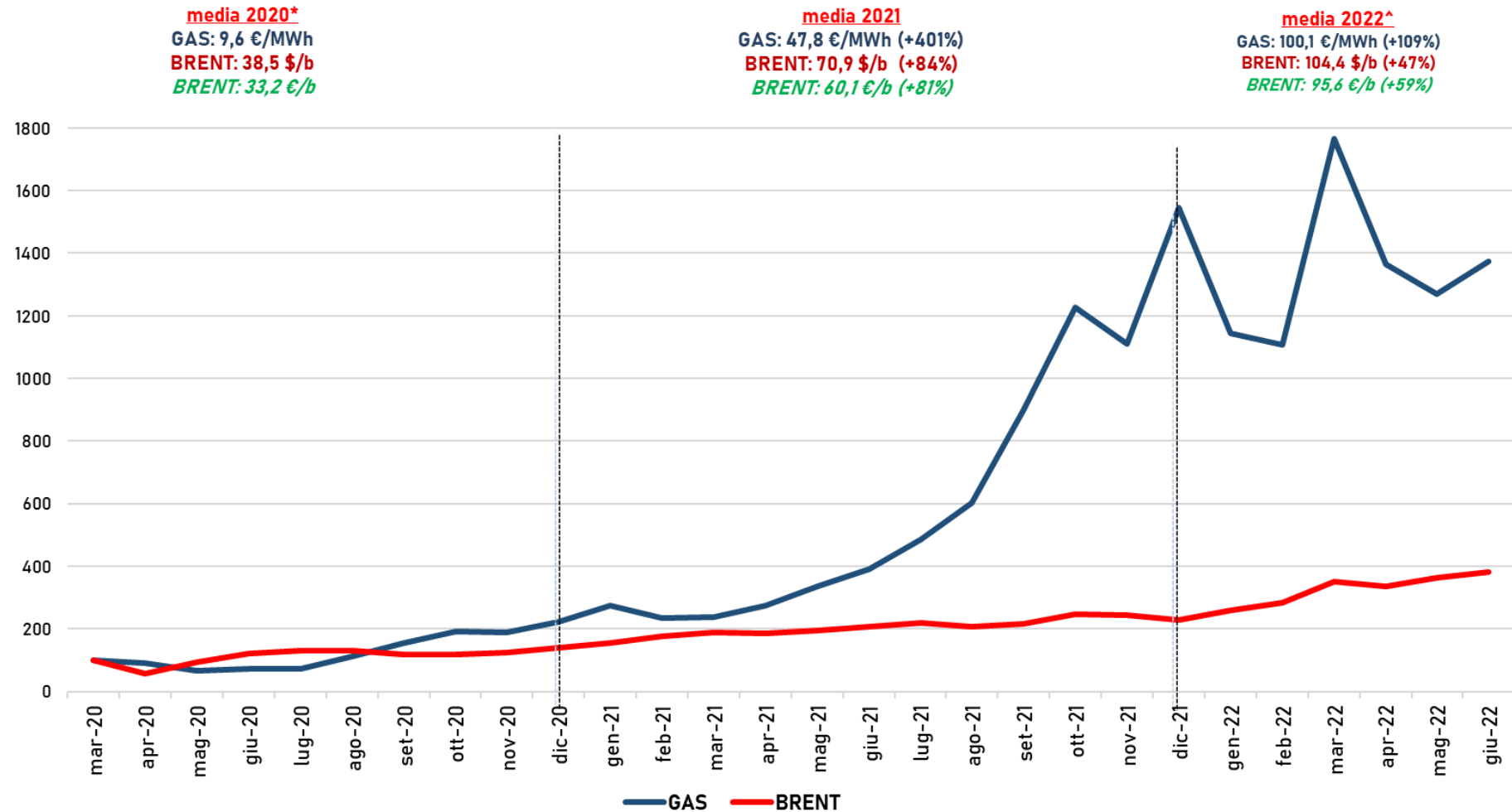
ENERGIA
UN FUTURO POSSIBILE

**diversificare le fonti, garantire la sicurezza
energetica, decarbonizzare davvero**

Roma 5 luglio 2022, ore 15
Boscolo Circo Massimo

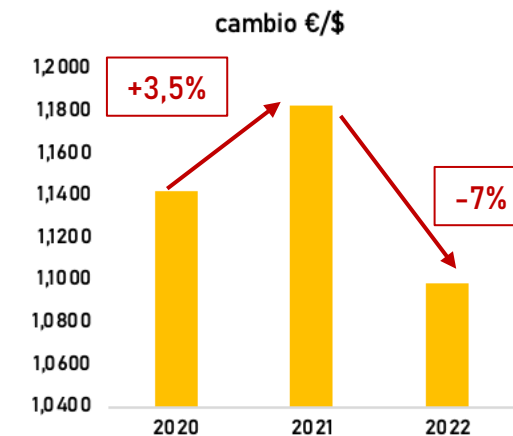
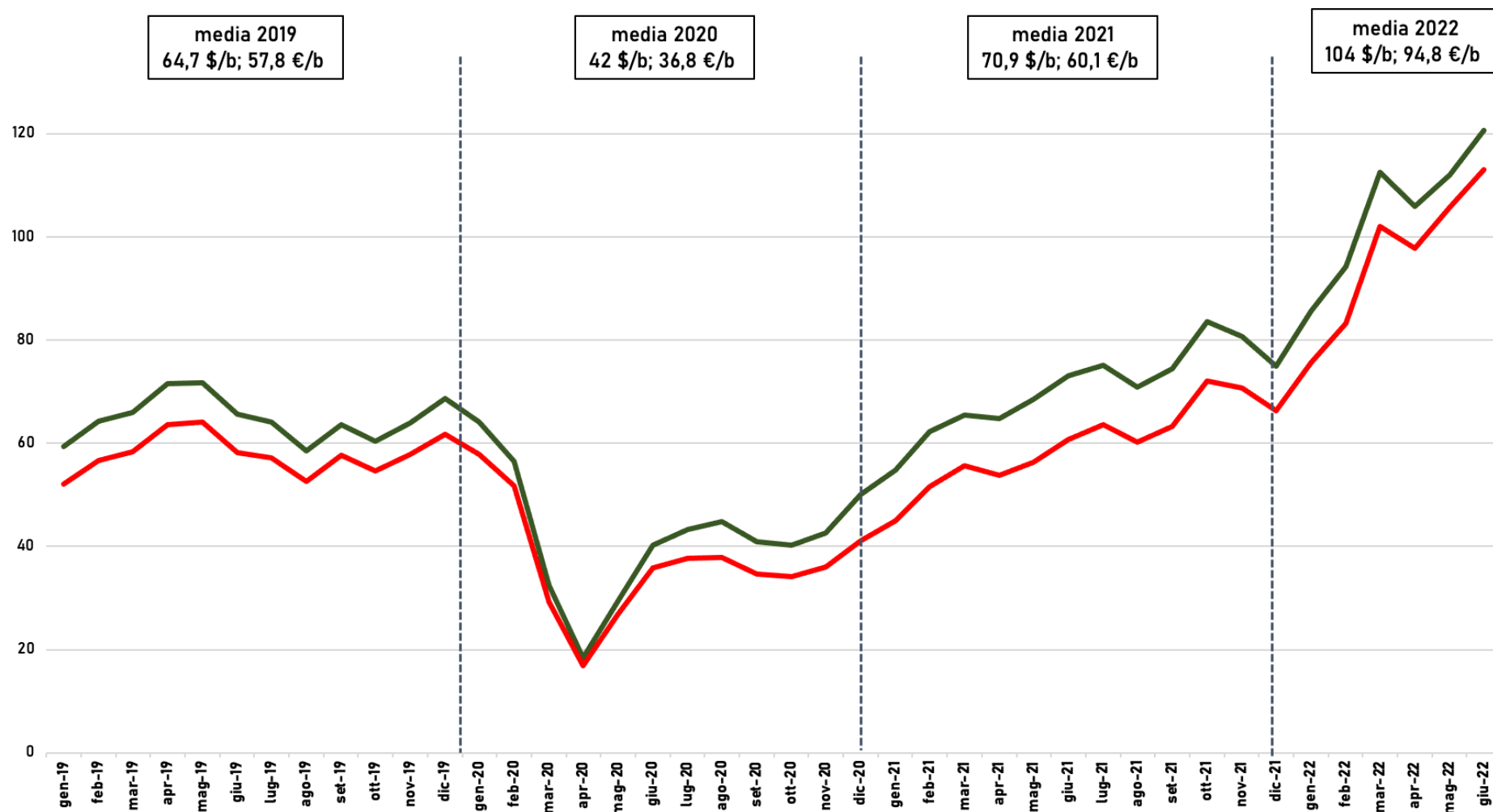


GAS TTF vs BRENT - Indice marzo 2020=100 quotazioni medie mensili in €



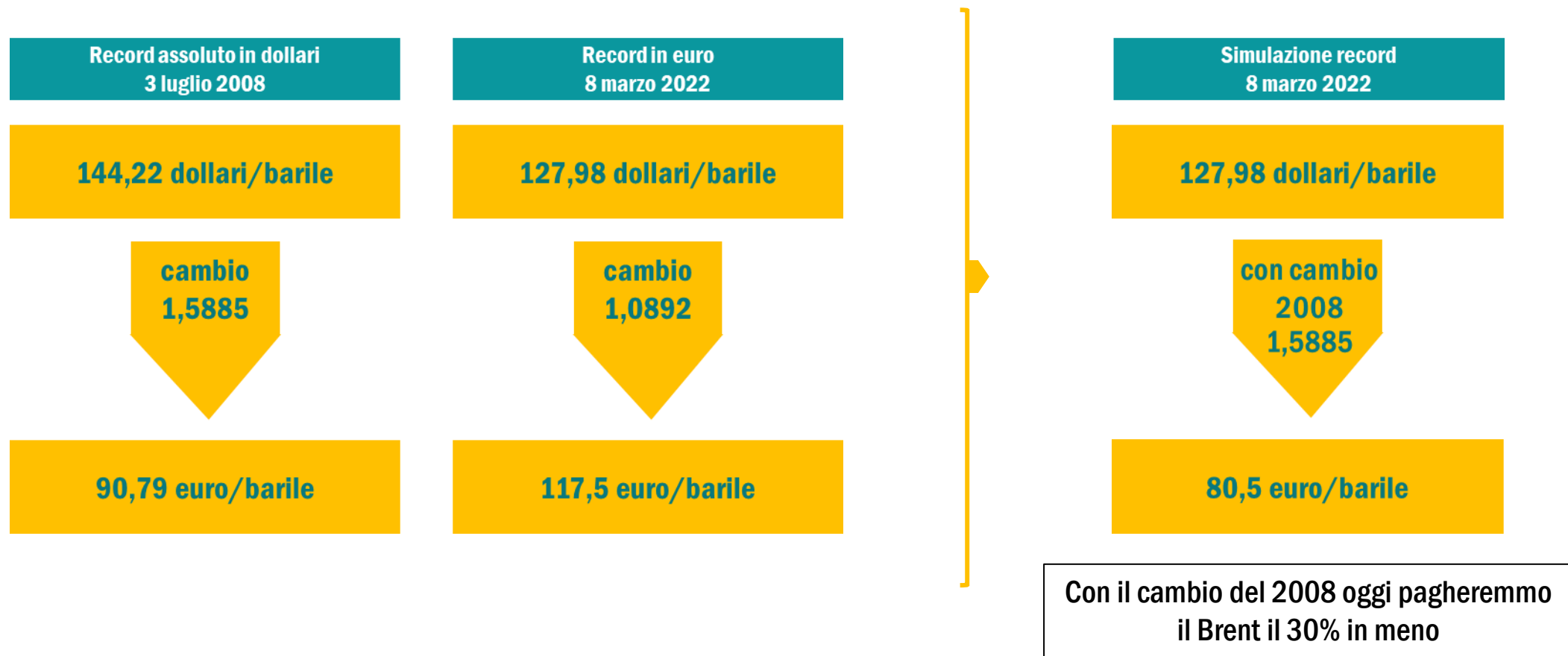
(*) media dal 23 marzo 2020
 (^) media fino al 23 giugno 2022
 Fonte: elaborazioni unem

Andamento del Brent e cambio euro/dollaro



Fonte: elaborazioni su dati Platts e Banca d'Italia

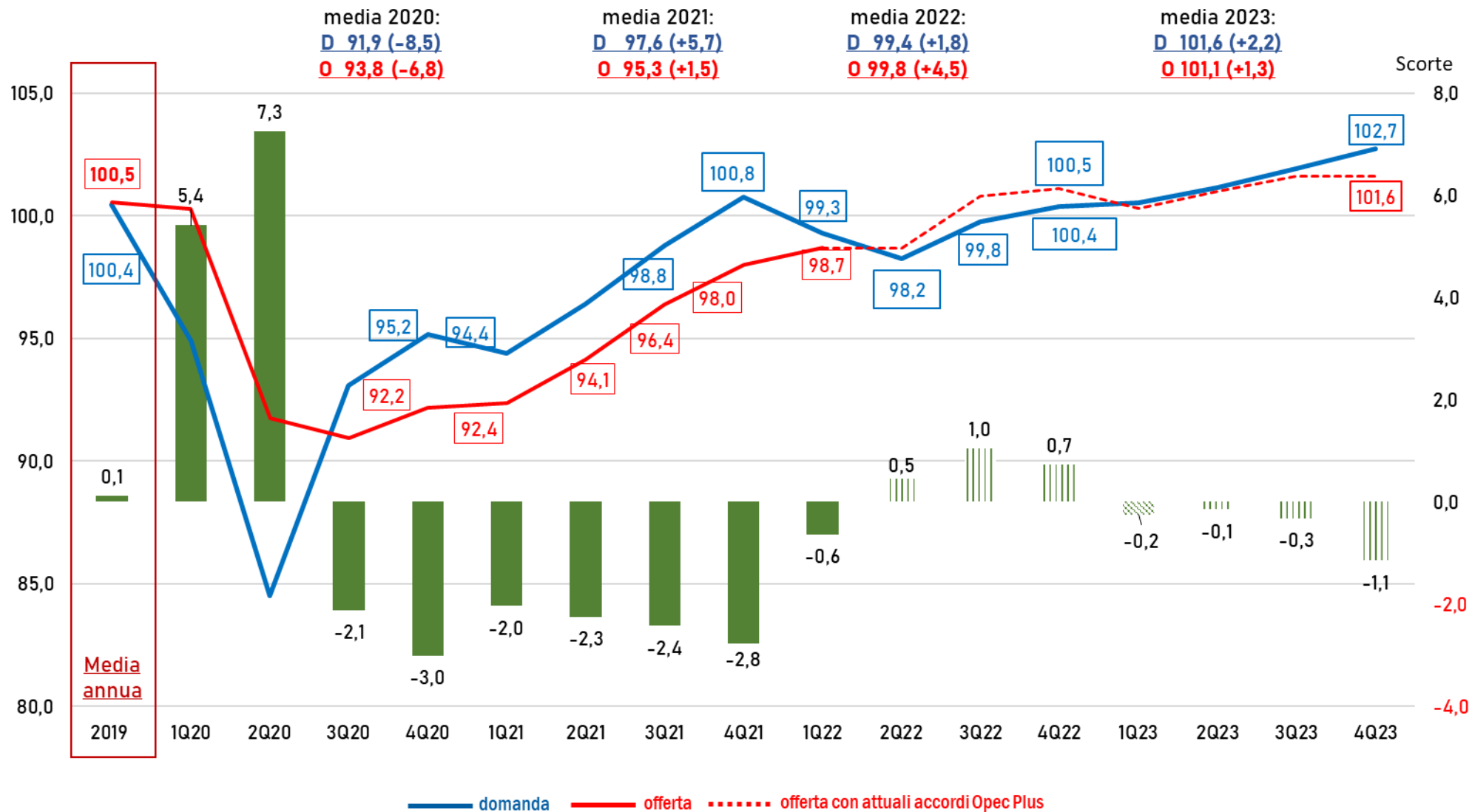
Picchi a confronto ed effetto del cambio



Fonte: elaborazioni su dati Platts e Banca d'Italia

ASSEMBLEA UNEM 2022

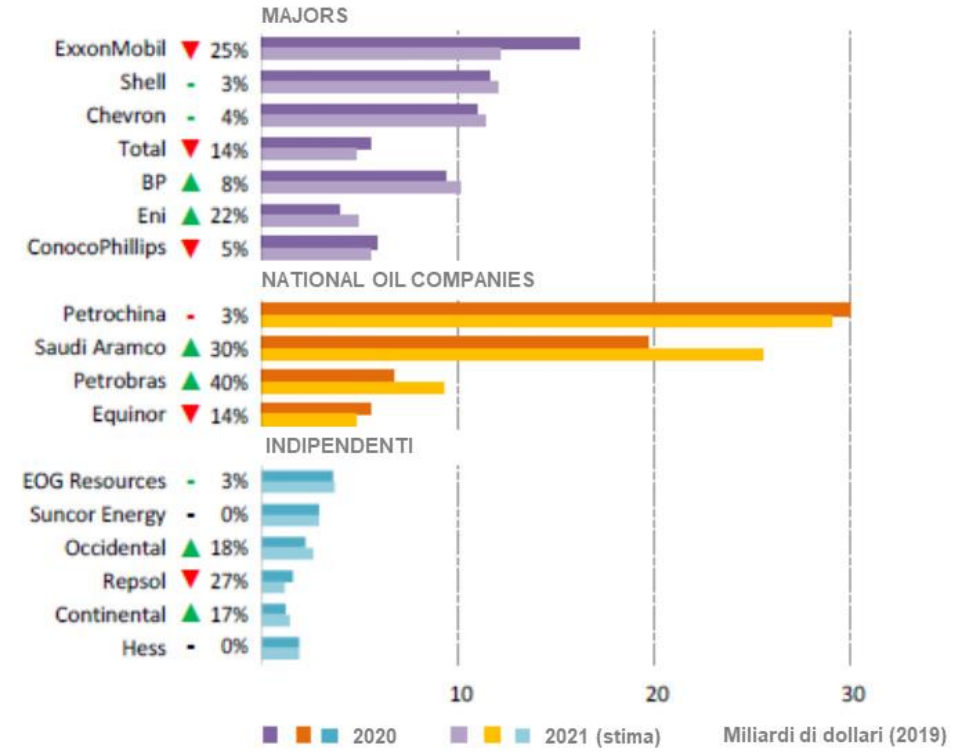
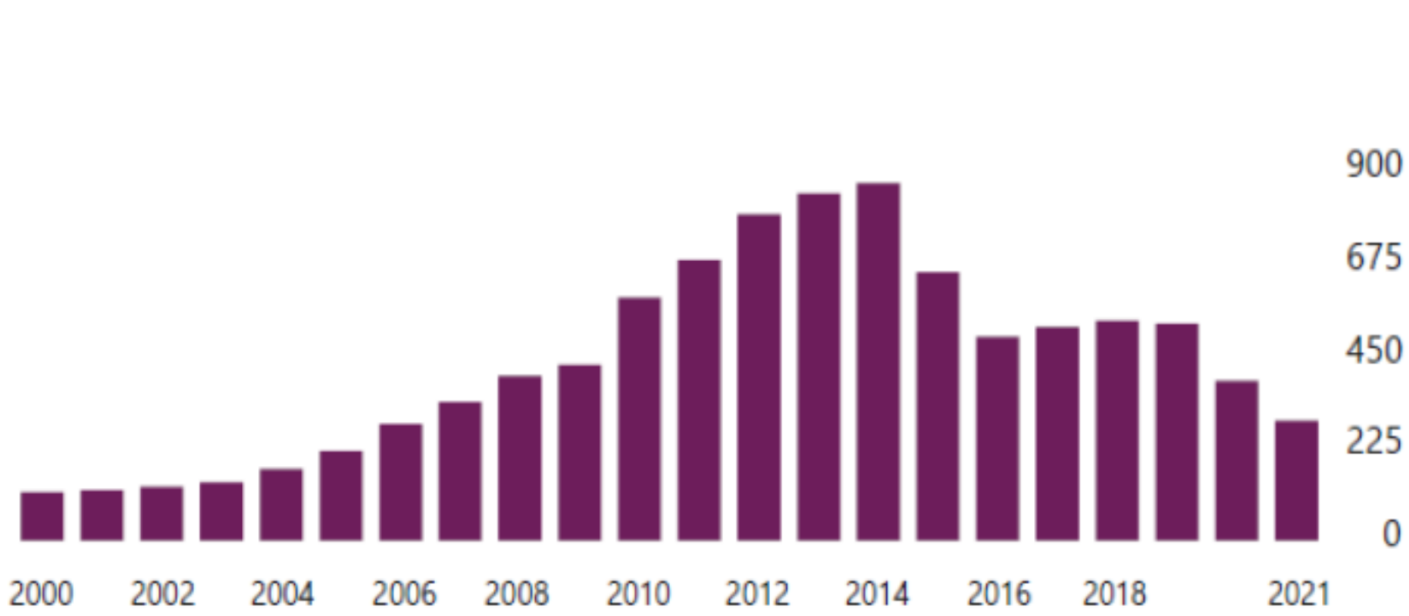
Evoluzione domanda, offerta e variazione scorte (m.ni b/g)



Fonte: elaborazioni su dati Aie

ASSEMBLEA UNEM 2022

Gli investimenti oil&gas (miliardi di dollari)



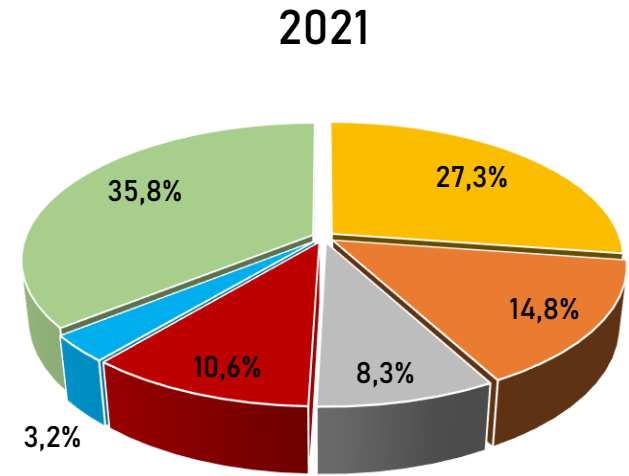
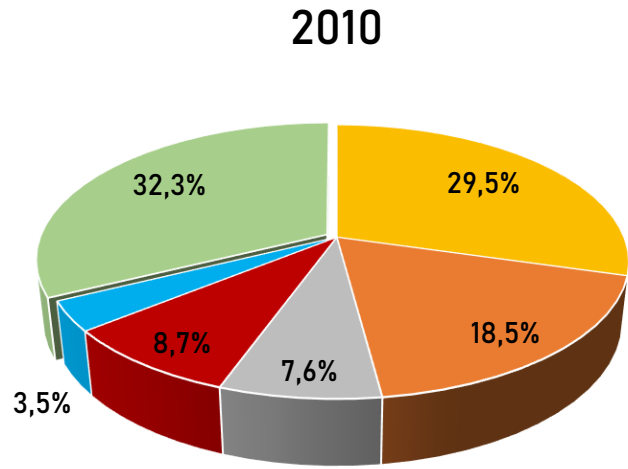
Fonte: Rie, Oil&Gas Journal, Rystad Energy 2022

Opec Plus: i ghost barrels (differenza fra il target del mese e quanto effettivamente prodotto, migliaia b/g)



Fonte: elaborazioni su dati Aie

ASSEMBLEA UNEM 2022

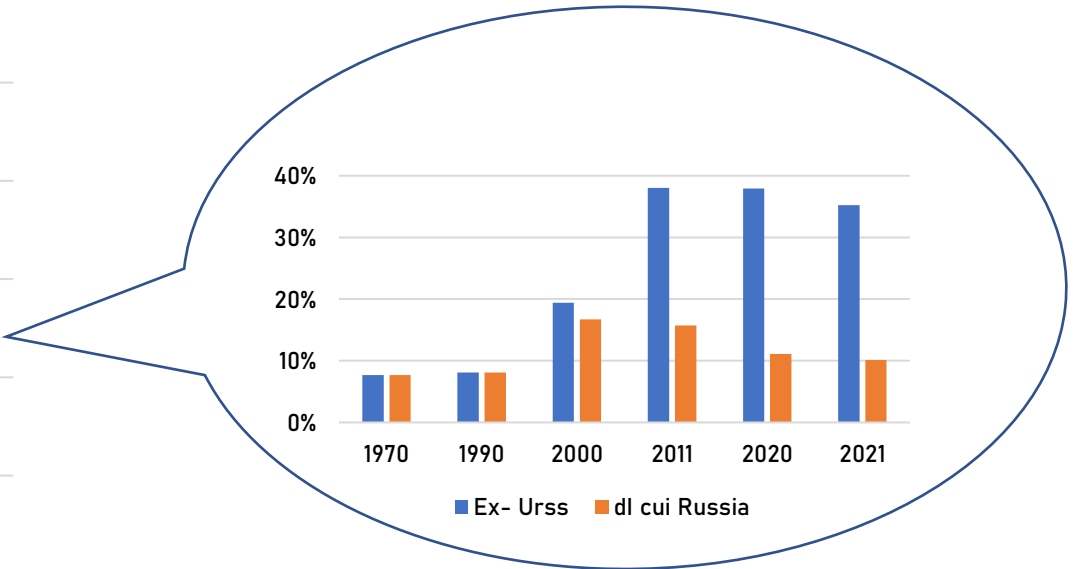
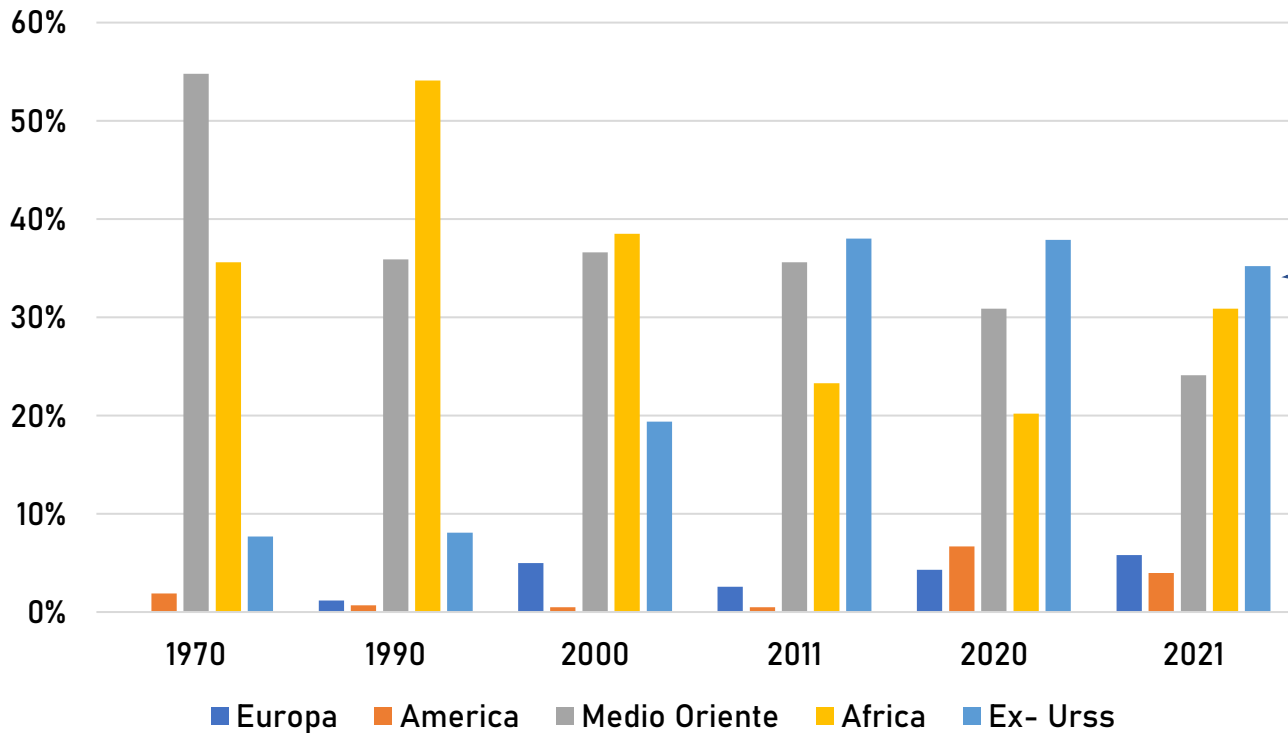


■ America
 ■ Europa
 ■ Ex-Urss
 ■ Medio Oriente
 ■ Africa
 ■ Asia

| | 2010 | 2021 | Var. % |
|--|-------------|-------------|---------------|
| Capacità complessiva (m.ni b/g) | 94,1 | 102 | +8,3% |
| Domanda totale (m.ni b/g) | 88,3 | 97,5 | +10,5% |

Fonte: elaborazioni unem su dati BP e Aie



Evoluzione aree di provenienza dei greggi importati in Italia



| Anno | Paesi di provenienza | Tipi di greggi importati |
|------|----------------------|--------------------------|
| 1970 | 14 | 25 |
| 1990 | 23 | 40 |
| 2000 | 21 | 50 |
| 2011 | 24 | 68 |
| 2020 | 23 | 70 |
| 2021 | 22 | 72 |

Fonte: elaborazioni unem

Italia-Germania: confronto consumi interni e scambi con l'estero

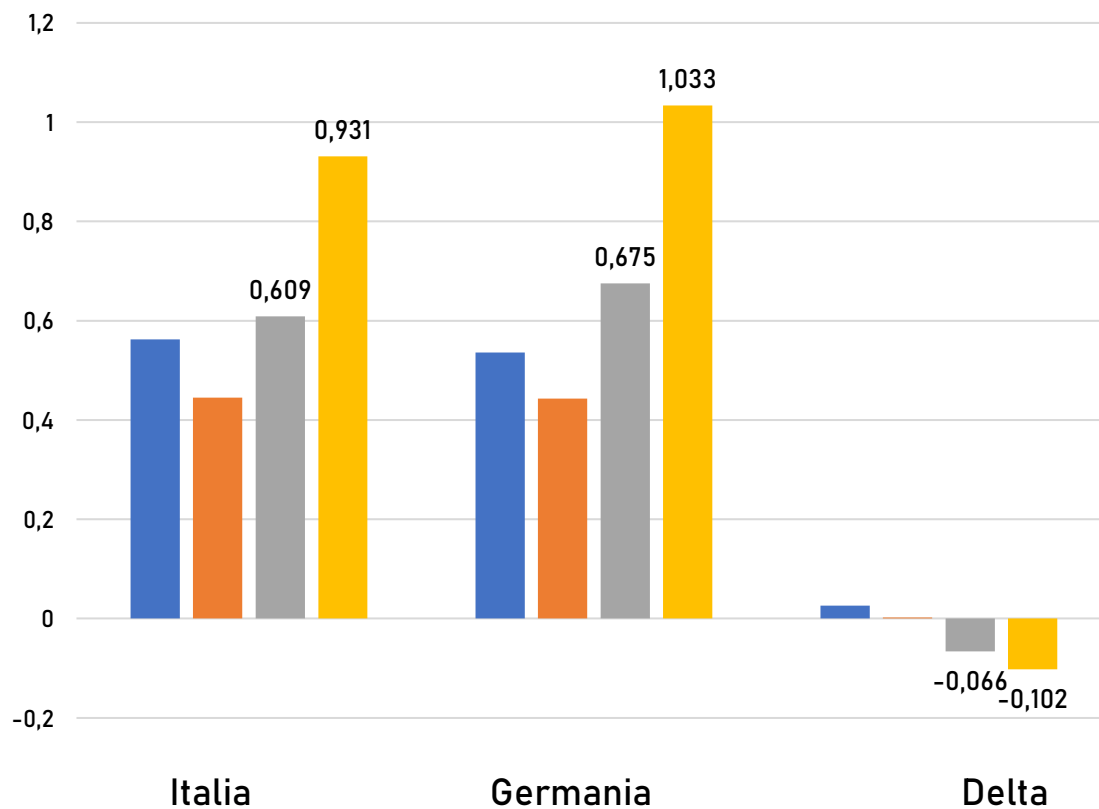
| |  |  |
|--------------------------|---|---|
| | MTonn | |
| CAPACITÀ DI RAFFINAZIONE | 102,3 | 87,2 |
| | MTep | |
| CONSUMI INTERNI | 102,9 | 60,2 |
| IMPORT PRODOTTI | 42,2 | 15,9 |
| EXPORT PRODOTTI | 22,1 | 28,1 |
| IMPORT NETTO PRODOTTI | 20,1 | -12,2 |

Fonte: elaborazioni unem su dati CPDP e Mite

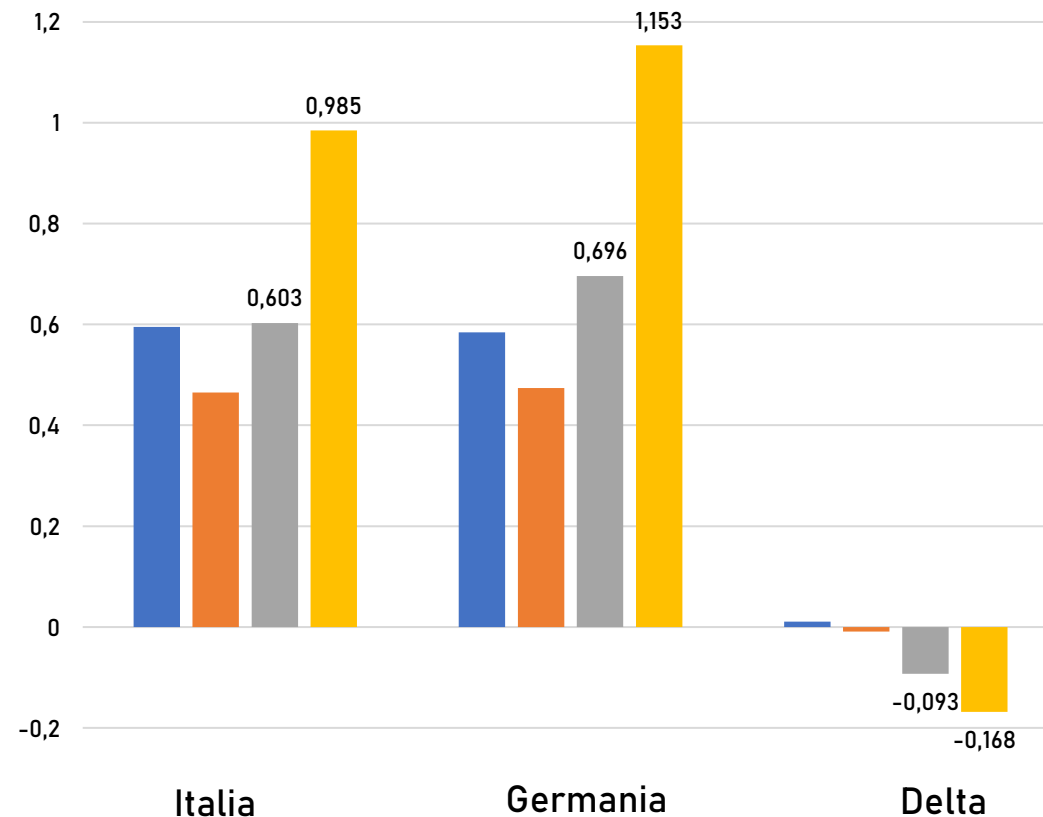
ASSEMBLEA UNEM 2022

Italia-Germania: confronto prezzi industriali (€/lt)

BENZINA - Confronto prezzi industriali*



GASOLIO - Confronto prezzi industriali*

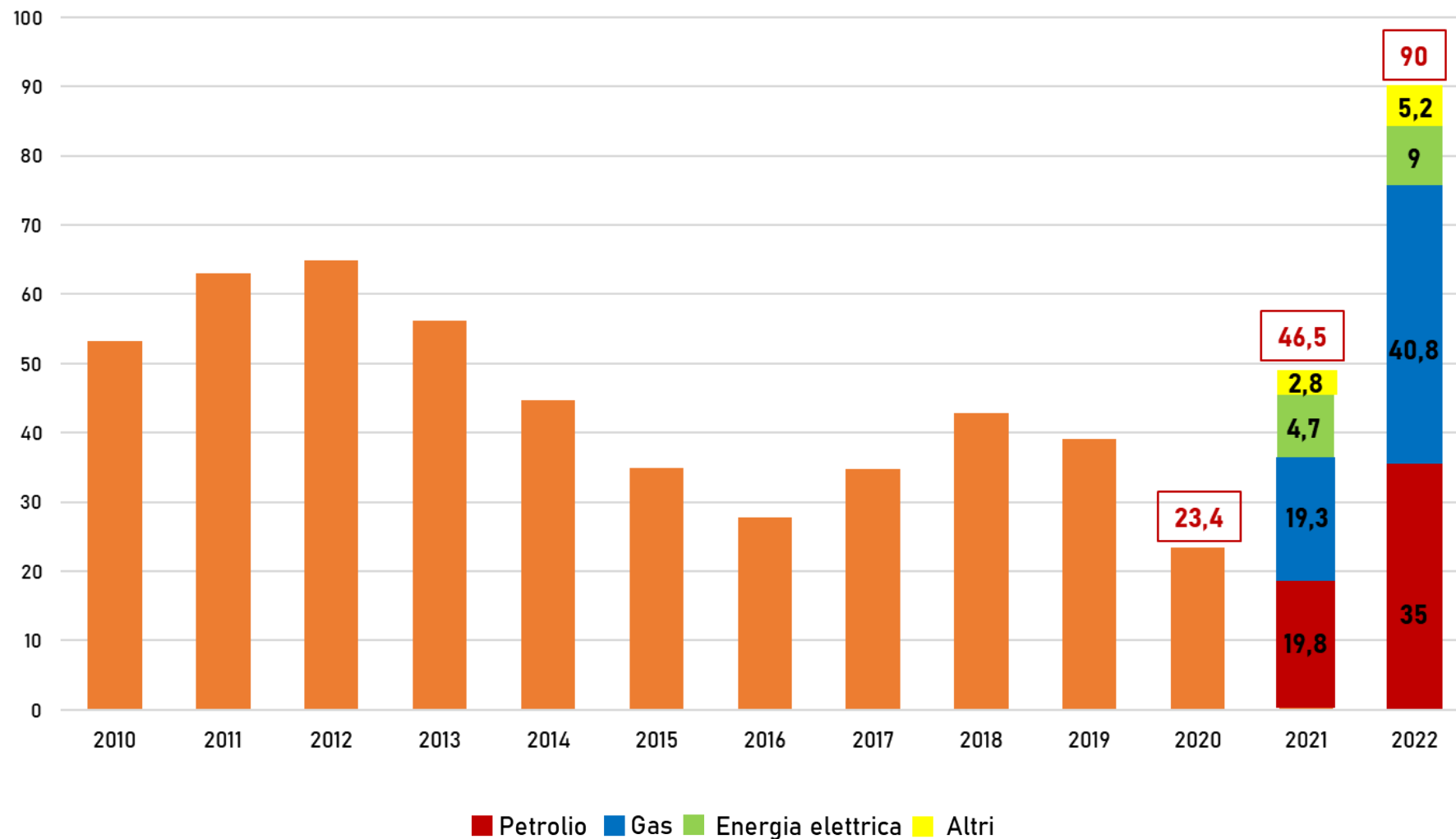


■ 2019 ■ 2020 ■ 2021 ■ gen-giu 2022

*Prezzo medio annuo al netto delle tasse
Fonte: elaborazioni unem su dati EU DG Energy

ASSEMBLEA UNEM 2022

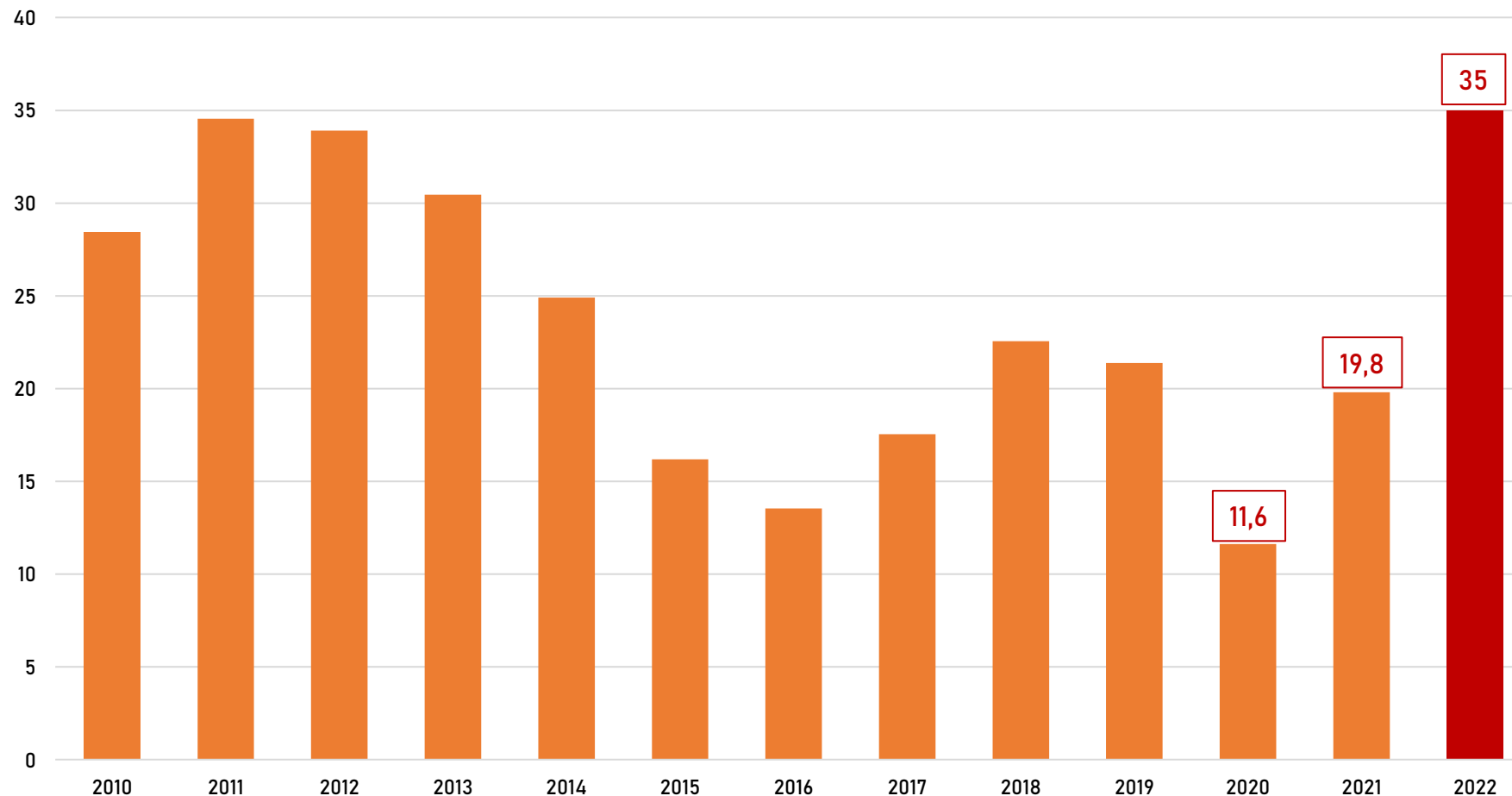
Fattura energetica (m.di euro)



2022 vs 2021

+44,5 m.di €
(+93%)

Fattura petrolifera (m.di euro)



2022 vs 2021

+15,2 m.di €
(+77%)

Fonte: elaborazioni unem

I consumi nei trasporti nei due scenari unem-Rie

Consumi del settore trasporti per categoria di vettore/prodotto energetico al 2030 nei due scenari

| Prodotto/Vettore energetico | Scenario «RSE FF55» | | Scenario «SA FF55» | | Delta consumi Mtep |
|-----------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------|
| | Consumi (Mtep) | Emissioni CO ₂ (Mton) | Consumi (Mtep) | Emissioni CO ₂ (Mton) | |
| Prodotti petroliferi | 22 | 68,2 | 22 | 68 | 0 |
| GPL | 1 | 2,7 | 1,2 | 3,2 | +0,2 |
| LCF | 2,8 | 1,8 | 4,9 | 3,3 | +2,1 |
| CNG - LNG | 3,4 | 7,8 | 3,4 | 7,8 | 0 |
| Elettricità | 2,7 (70% rinnovabile) | 3,4 | 1,3 (70% rinnovabile) | 1,6 | -1,4 |
| Totale | 31,9 | 83,9 | 32,8 | 83,9 | 0,9 |

Fonte: elaborazioni Rie

ASSEMBLEA UNEM 2022

Il parco auto nei due scenari unem-Rie

Composizione del parco auto nei due scenari
(milioni)

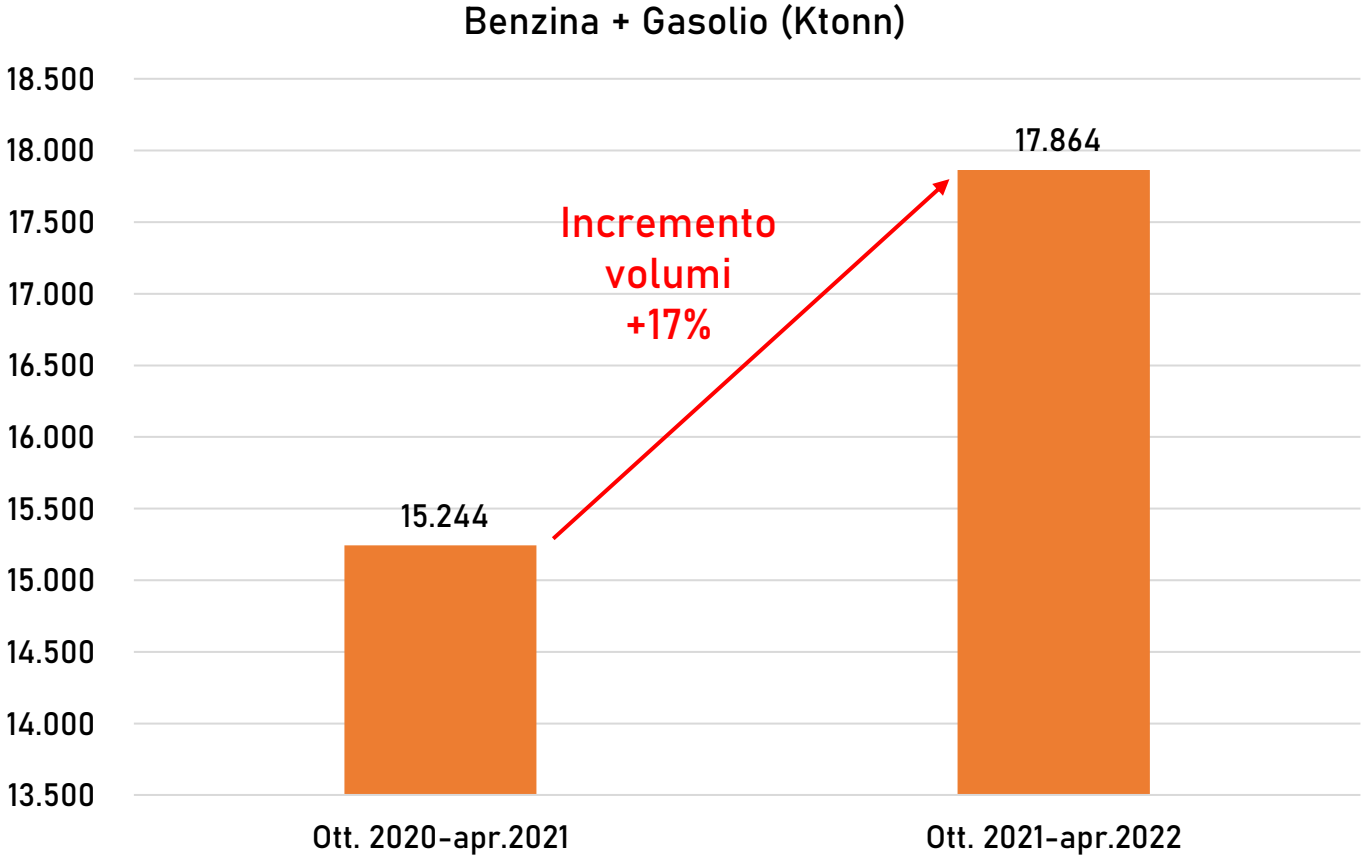
| | Scenario RSE FF55 | Scenario SA FF55 | Delta |
|----------------|-------------------|------------------|----------|
| BEV | 6,2 | 1,7 | -4,5 |
| Plug-in | 1,2 | 1,7 | +0,5 |
| Metano | 1,7 | 1,7 | 0 |
| GPL | 2,1 | 2,4 | +0,3 |
| Trad. e ibride | 23,8 | 27,5 | +3,7 |
| Totale | 35 | 35 | 0 |

Numero di veicoli elettrici al 2030
nei due scenari rispetto alle cifre attuali (milioni)

Fonte: elaborazioni Rie su dati RSE e unem

ASSEMBLEA UNEM 2022

Andamento volumi benzina e gasolio nel periodo soggetto a tassa su extra profitti



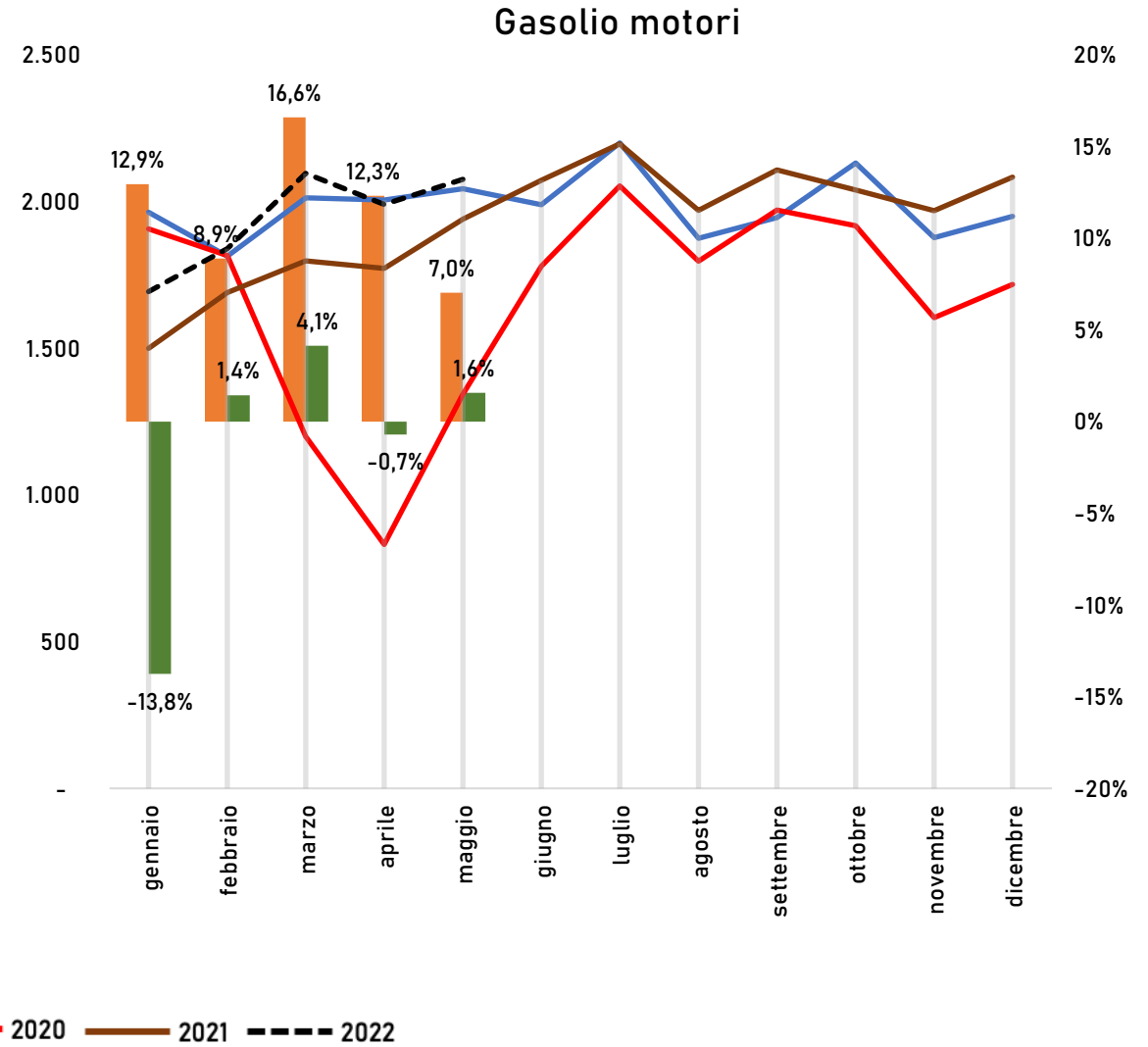
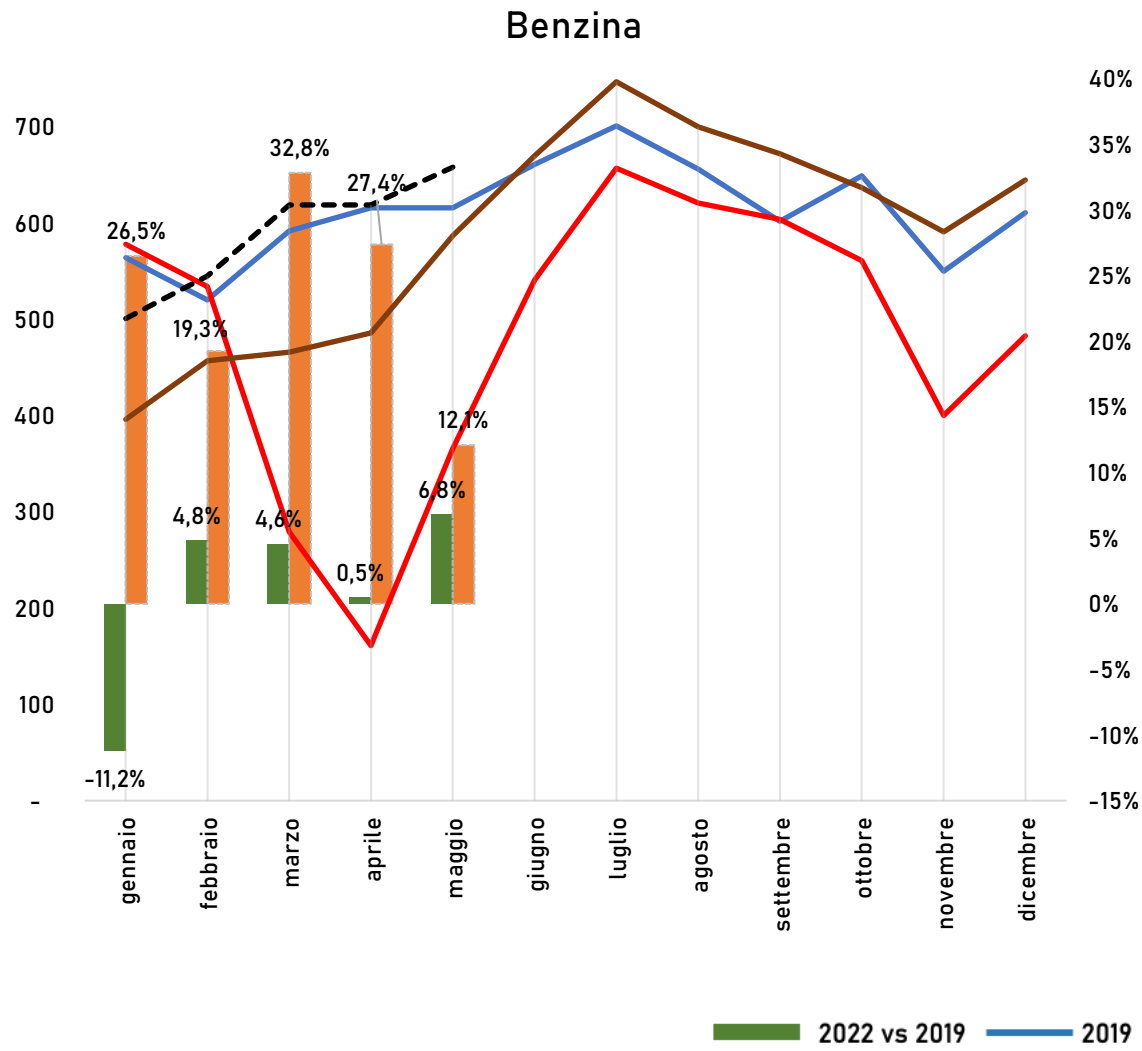
Fonte: elaborazioni unem

La domanda di energia italiana

| Stima 2022 | MTep | Peso % | Var. % vs 2021 |
|--|--------------|--------------|----------------|
| Combustibili solidi * | 8,4 | 5,5% | +23,5% |
| Gas naturale | 61,6 | 40% | -1,4% |
| Importazioni nette di elettricità | 3,7 | 2,4% | --- |
| Petrolio | 51,8 | 33,7% | +3% |
| Rinnovabili | 28,3 | 18,4% | -5% |
| TOTALE | 153,8 | 100% | +0,5 |

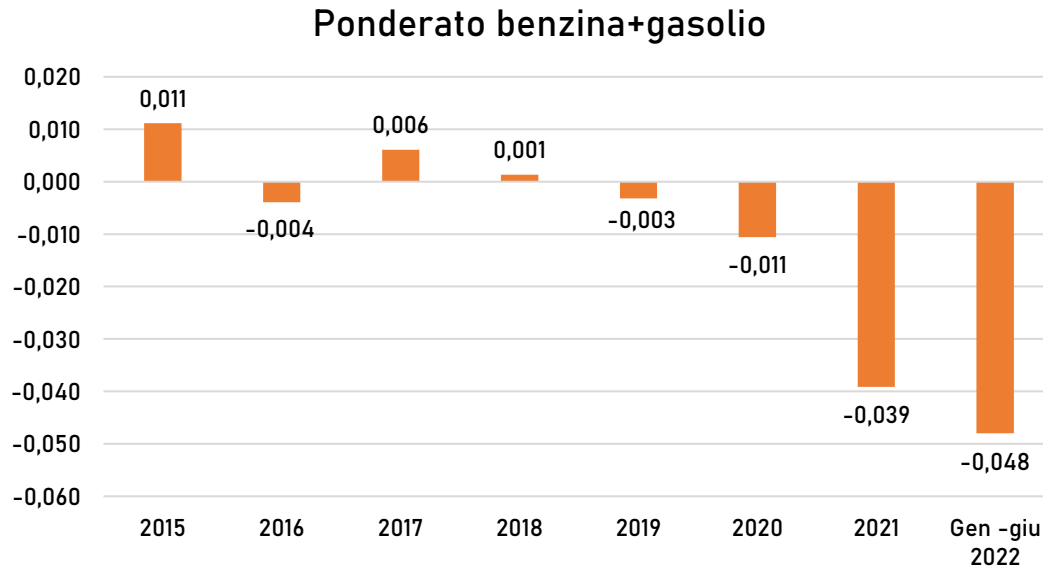
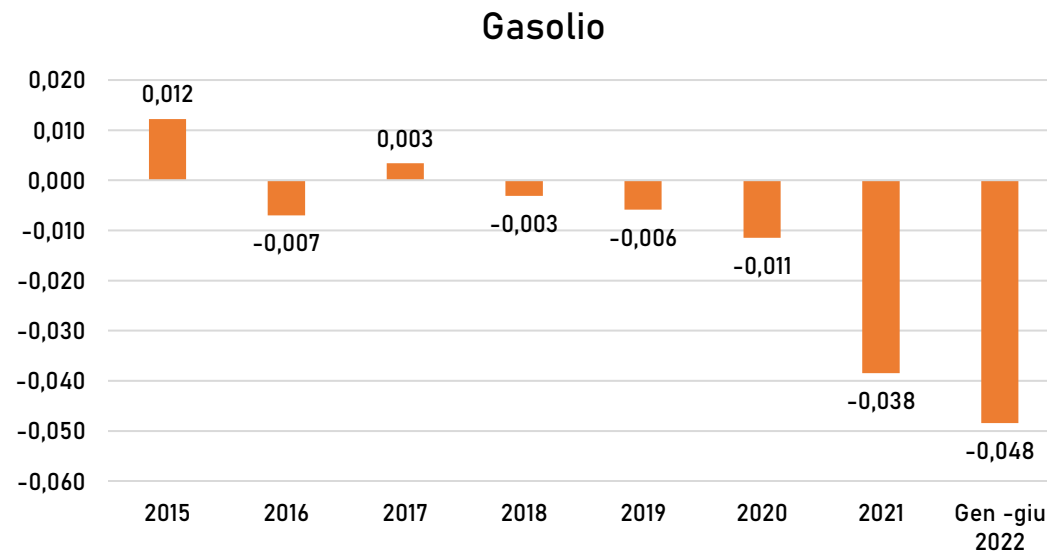
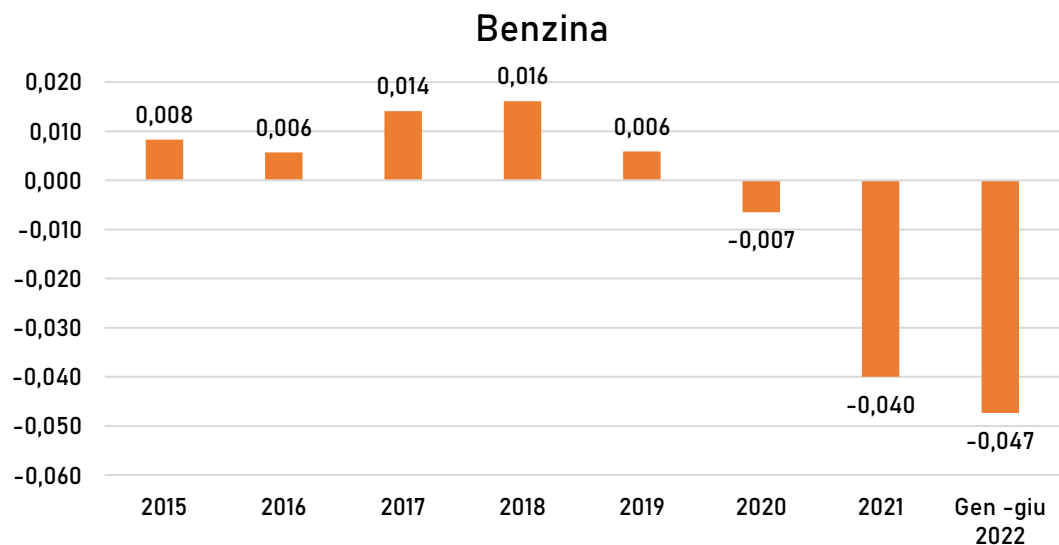
* Comprende rifiuti non rinnovabili
 Fonte: elaborazioni su dati Mite

Italia - Consumi petroliferi



Fonte: elaborazioni unem

Lo stacco* con l'Europa (€/lt)



* Misura la differenza tra i prezzi industriali (cioè al netto delle tasse) rispetto alla media dell'area euro

Fonte: elaborazioni unem su dati DG EU Energy