

MEMOTEF RESEARCH DAYS
31 May - 1 June 2022, Twelfth edition

Massimo Bucarelli

La transizione energetica come problema di politica internazionale

Mix energetico Italiano nel 2019

Carbone

4,4%

Gas naturale

41,8%

Idroelettrico

2,7%

Petrolio

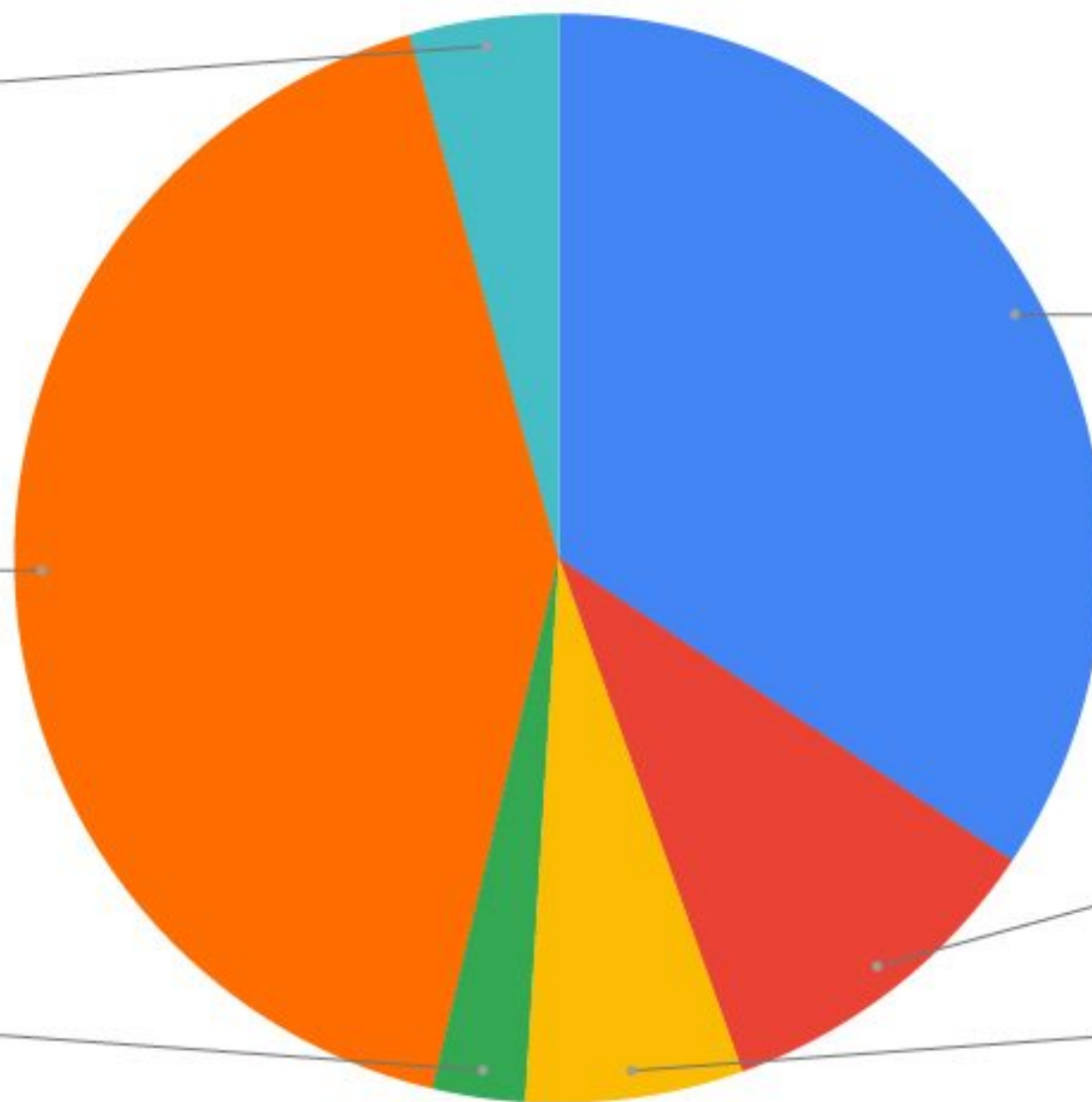
34,4%

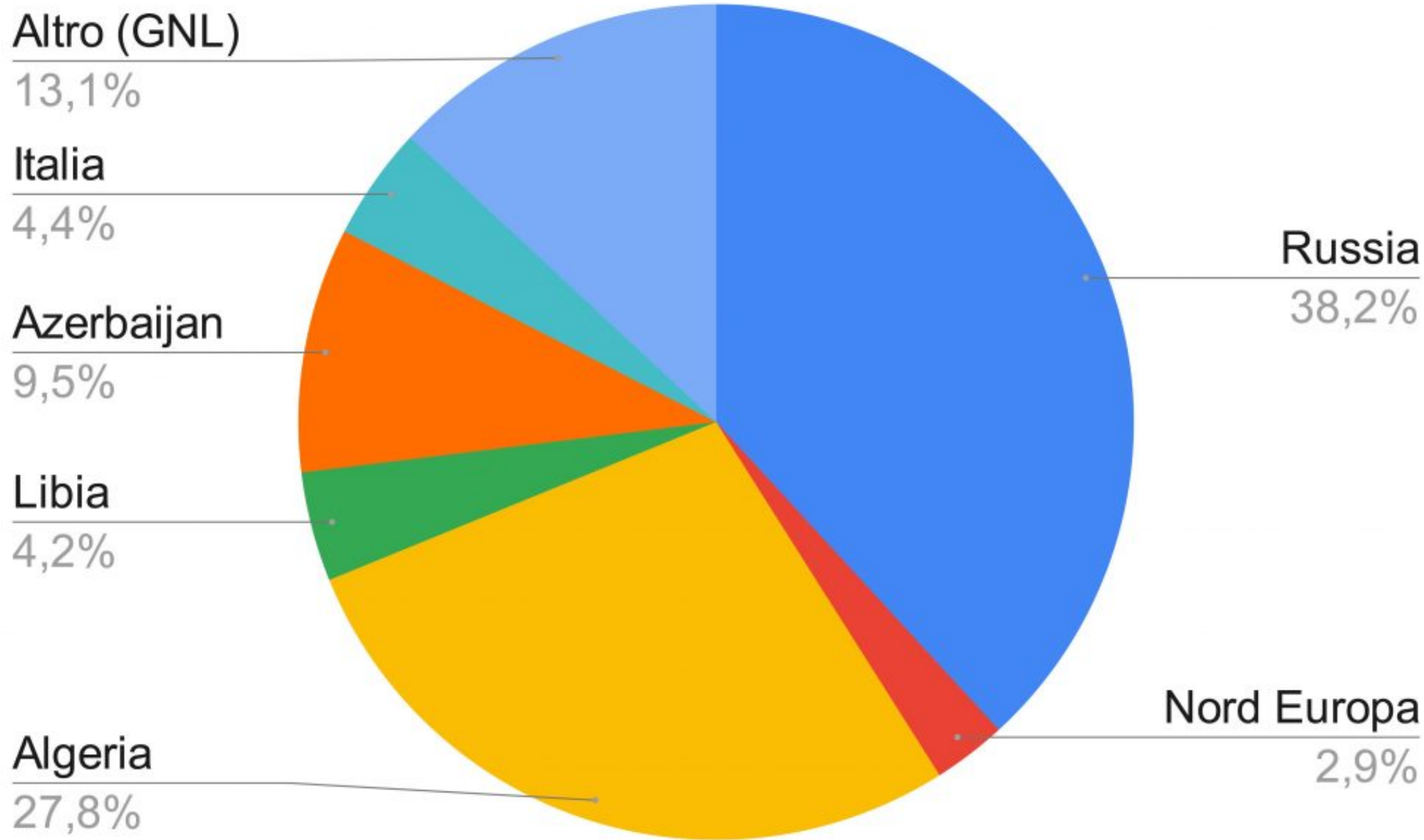
Biocombustibile

10,2%

Solare + eolico

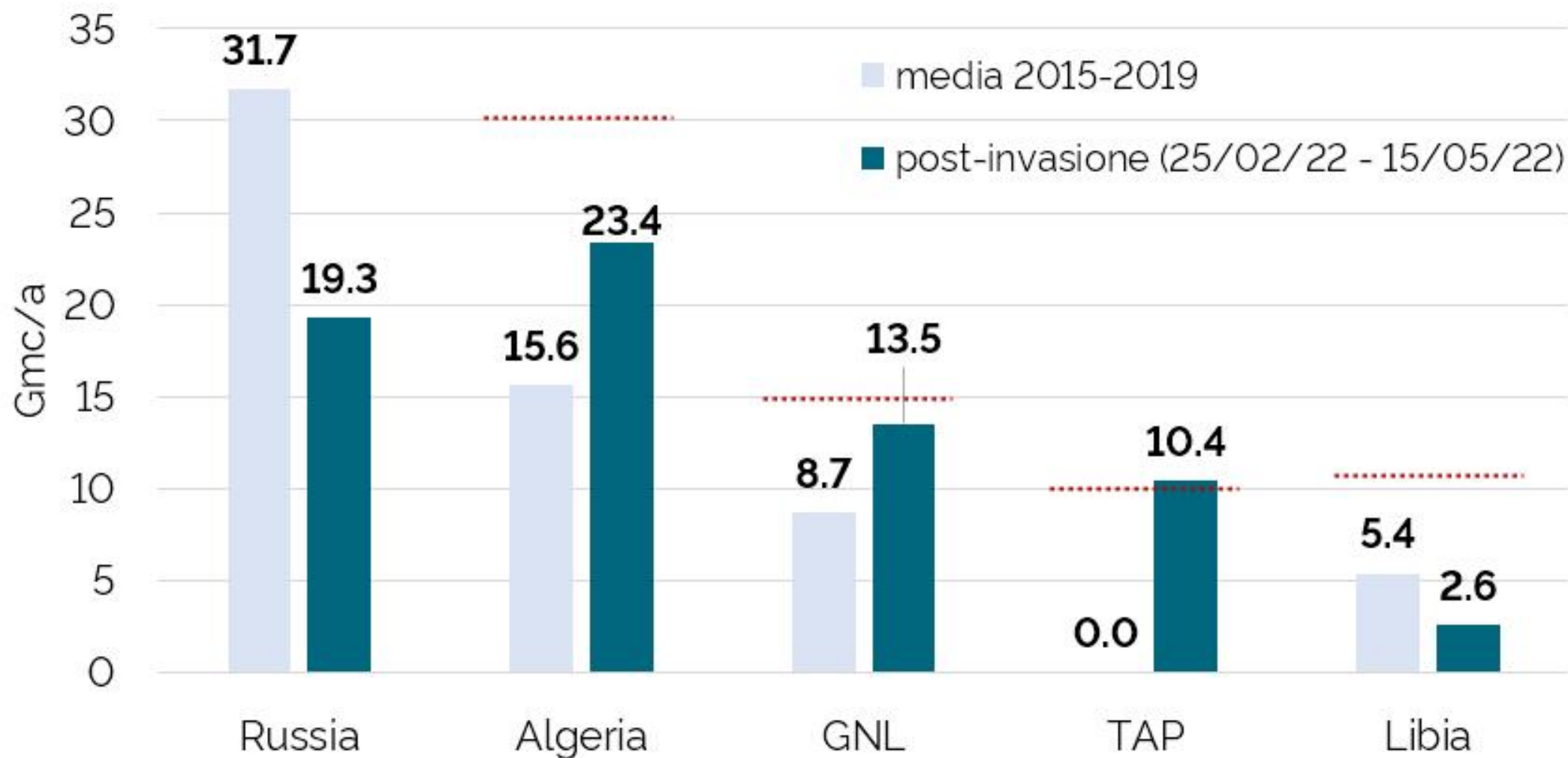
6,5%



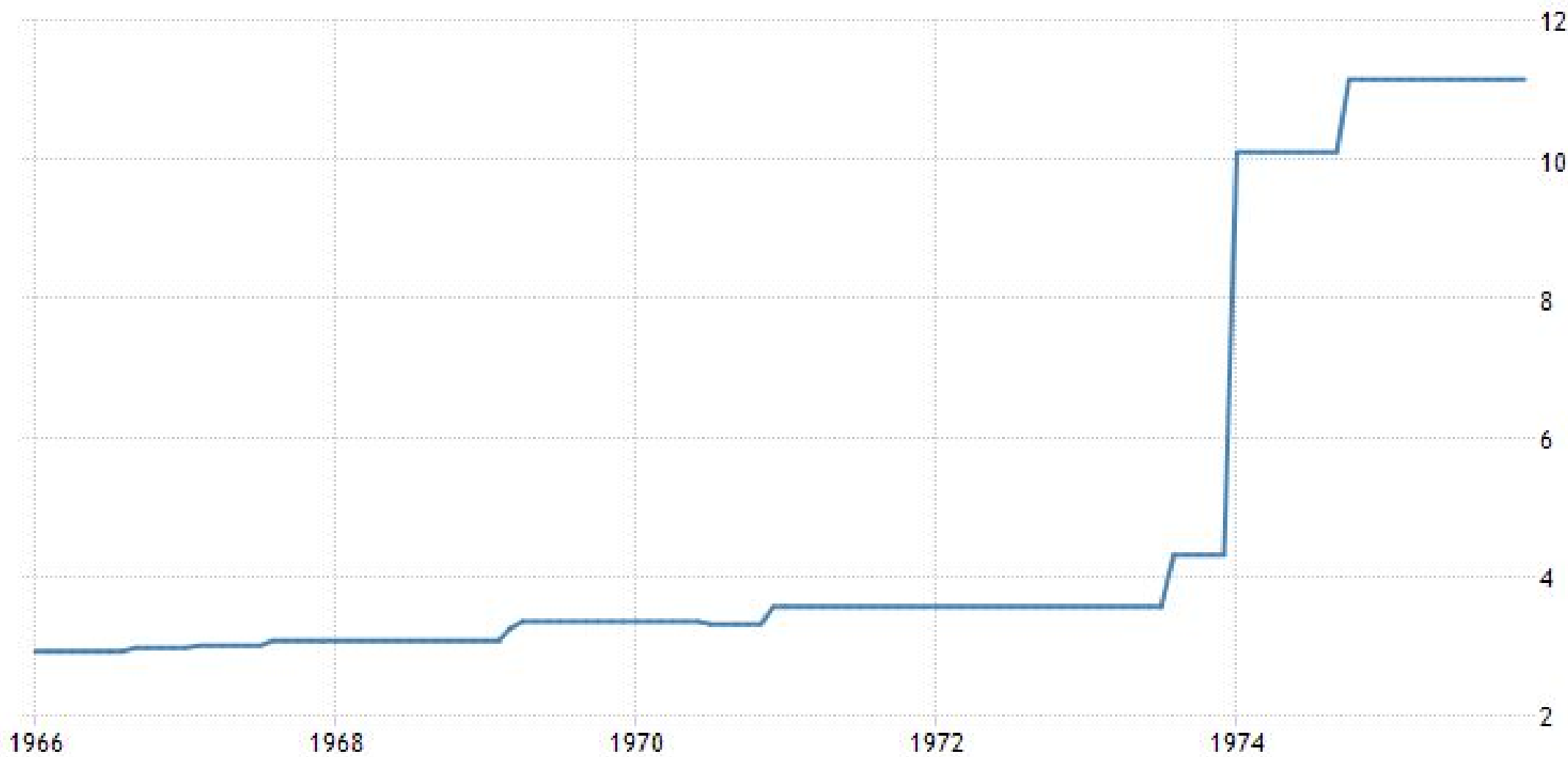


Italia, gas: Russia contro tutti

Importazioni di gas naturale dell'Italia (valori annualizzati)



Fonte: elaborazioni ISPI su dati SMAM.



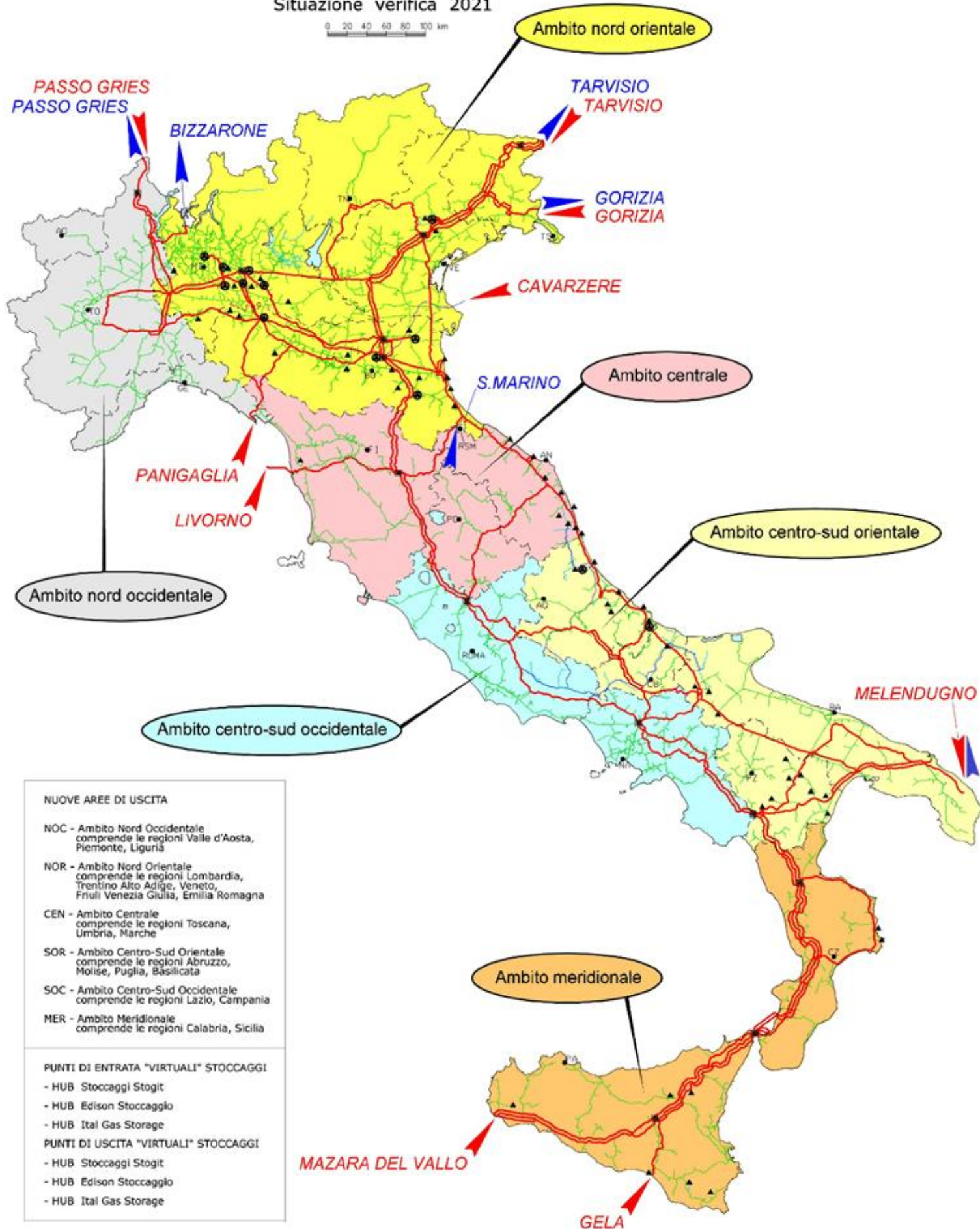
L'andamento dei prezzi del petrolio al barile 1966-1974)

RETE NAZIONALE DEI GASDOTTI

AREE DI PRELIEVO

Situazione verifica 2021

0 20 40 60 80 100 km



NUOVE AREE DI USCITA

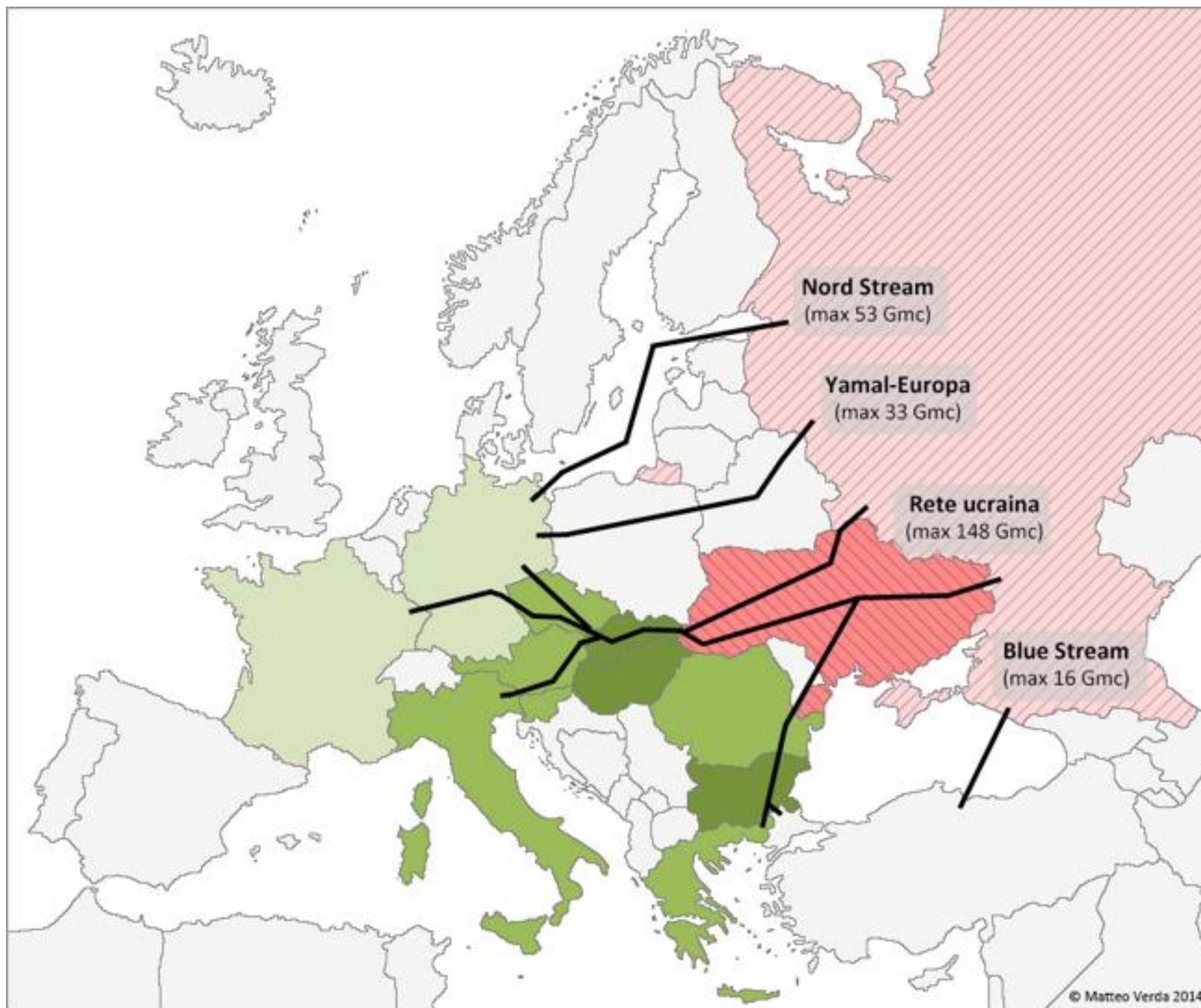
- NOC - Ambito Nord Occidentale
comprende le regioni Valle d'Aosta,
Piemonte, Liguria
- NOR - Ambito Nord Orientale
comprende le regioni Lombardia,
Trentino Alto Adige, Veneto,
Friuli Venezia Giulia, Emilia Romagna
- CEN - Ambito Centrale
comprende le regioni Toscana,
Umbria, Marche
- SOR - Ambito Centro-Sud Orientale
comprende le regioni Abruzzo,
Molise, Puglia, Basilicata
- SOC - Ambito Centro-Sud Occidentale
comprende le regioni Lazio, Campania
- MER - Ambito Meridionale
comprende le regioni Calabria, Sicilia

PUNTI DI ENTRATA "VIRTUALI" STOCCAGGI

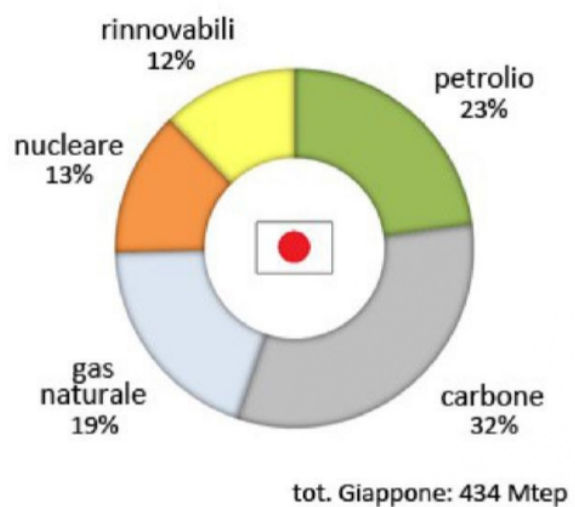
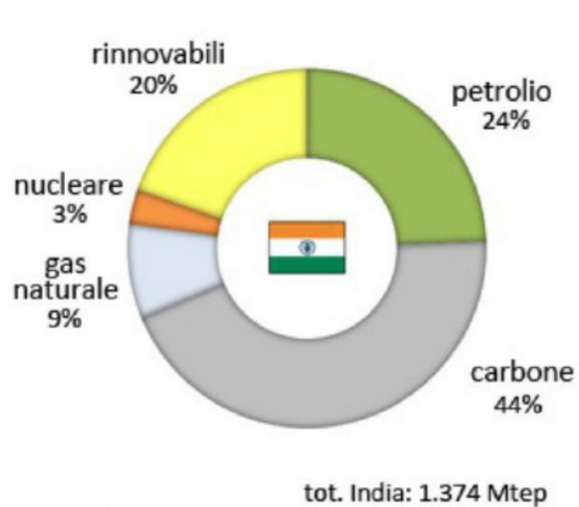
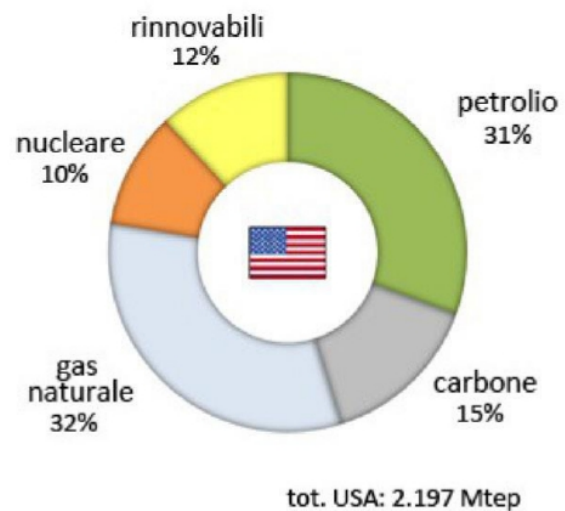
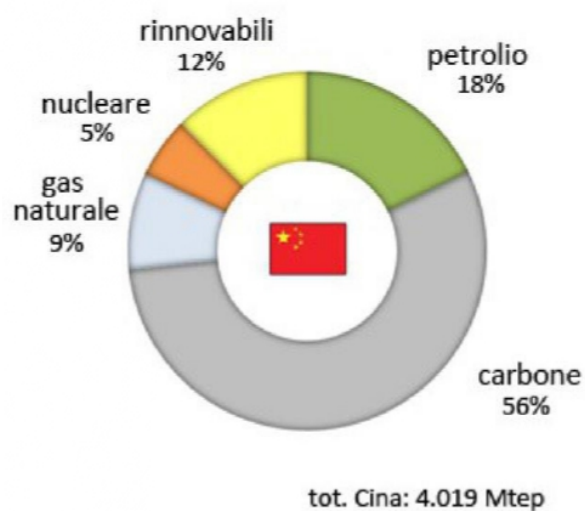
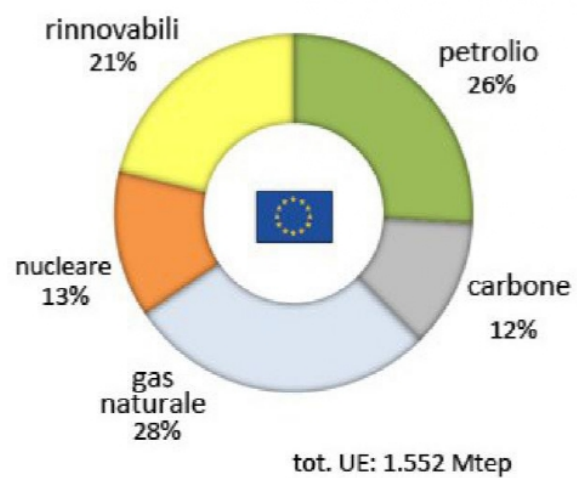
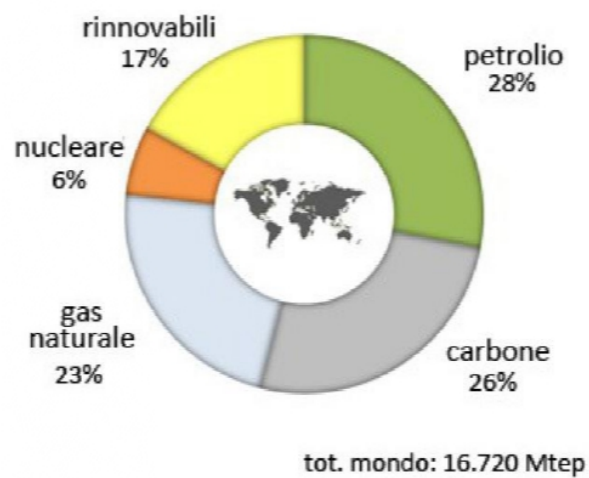
- HUB Stoccaggi Stogit
- HUB Edison Stoccaggio
- HUB Ital Gas Storage

PUNTI DI USCITA "VIRTUALI" STOCCAGGI

- HUB Stoccaggi Stogit
- HUB Edison Stoccaggio
- HUB Ital Gas Storage



I panieri energetici delle principali economie del mondo nel 2030



Fonte: elaborazione su dati Iea, *World Energy Outlook 2014*