



APPIA MP

Materie Prime

VI ciclo dei webinar di filiera

Metalmeccanica

16 Maggio 2024

APPIA MP

Materie Prime

APPIA IS

Import Strategico

APPIA SEL

Scenari per le Economie Locali

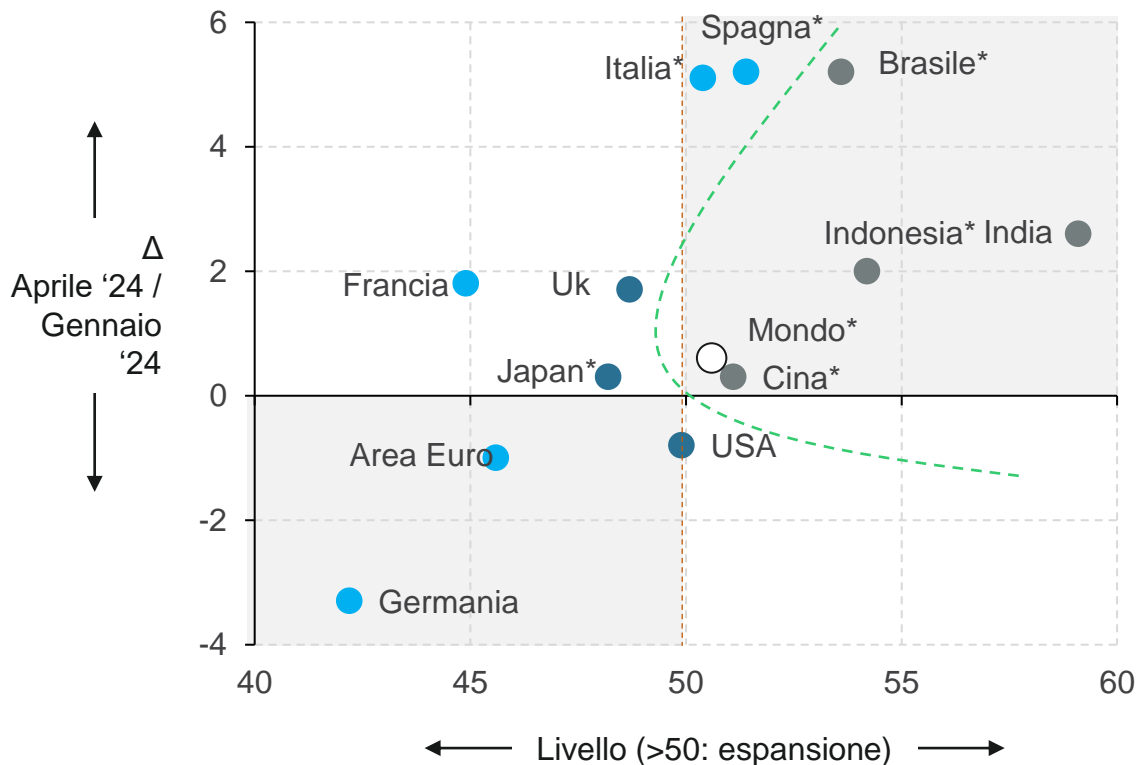
- 
- **Scenario Economico e Mercati delle Materie Prime: Outlook 2024-'25**
 - La parola... alla community APPIA
 - I prezzi delle commodity nella filiera Metalmeccanica
 - parte I: acciai
 - parte II: metalli non ferrosi
 - Le sfide per il supply chain management
 - Conclusioni, Q&A... e prossimi appuntamenti

Attività manifatturiera internazionale ancora incerta

PMI in territorio positivo in 1 economia su 3 (16/44) con i maggiori progressi concentrati negli Emergenti...
 ... negli Avanzati il recupero dell'attività manifatturiera è ancora incerto (e disomogeneo)

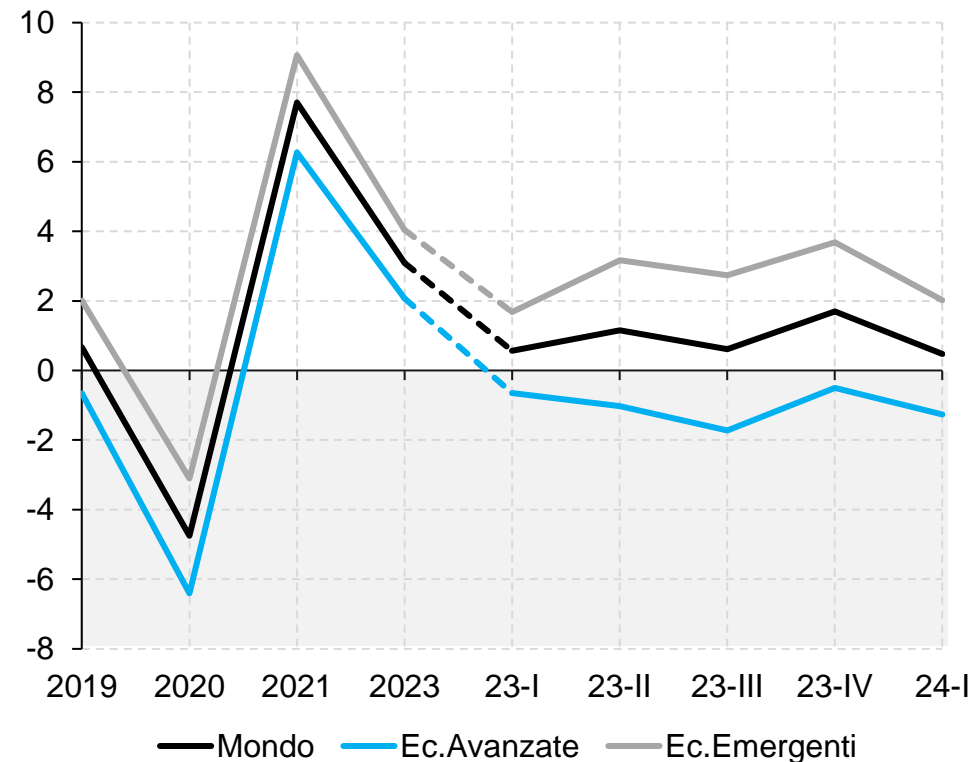
Indici dei Direttori Acquisti (PMI) ad Aprile 2024 (selezione)

Livello e delta rispetto a 3 mesi fa



Indici di Produzione Industriale

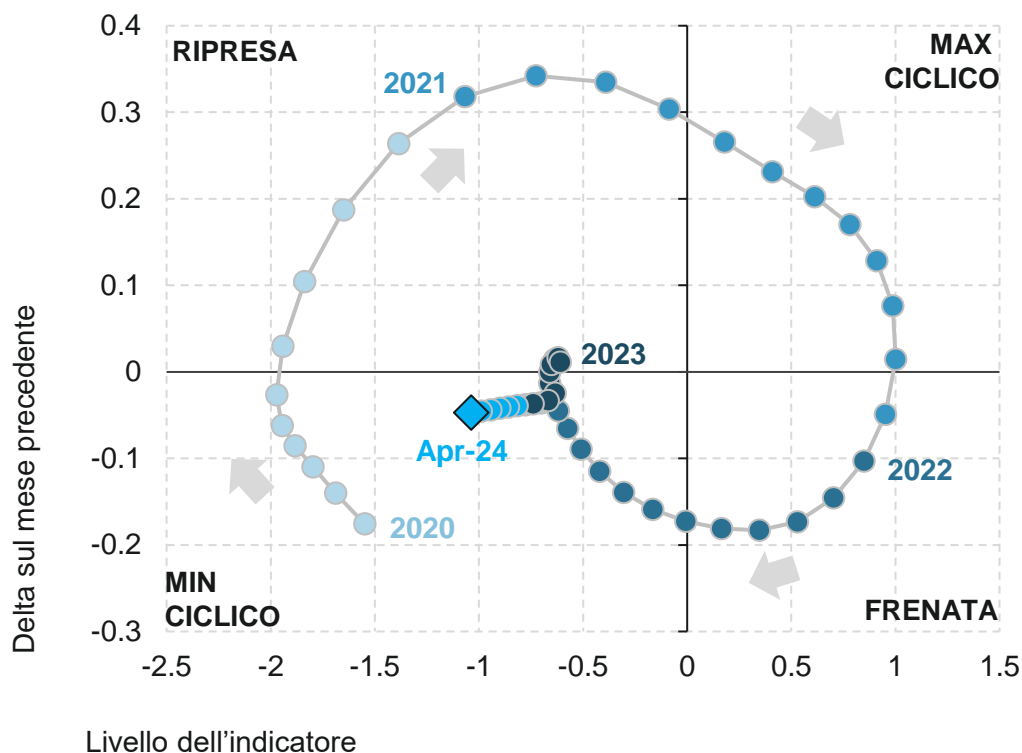
var % sul periodo corrispondente (a/a)



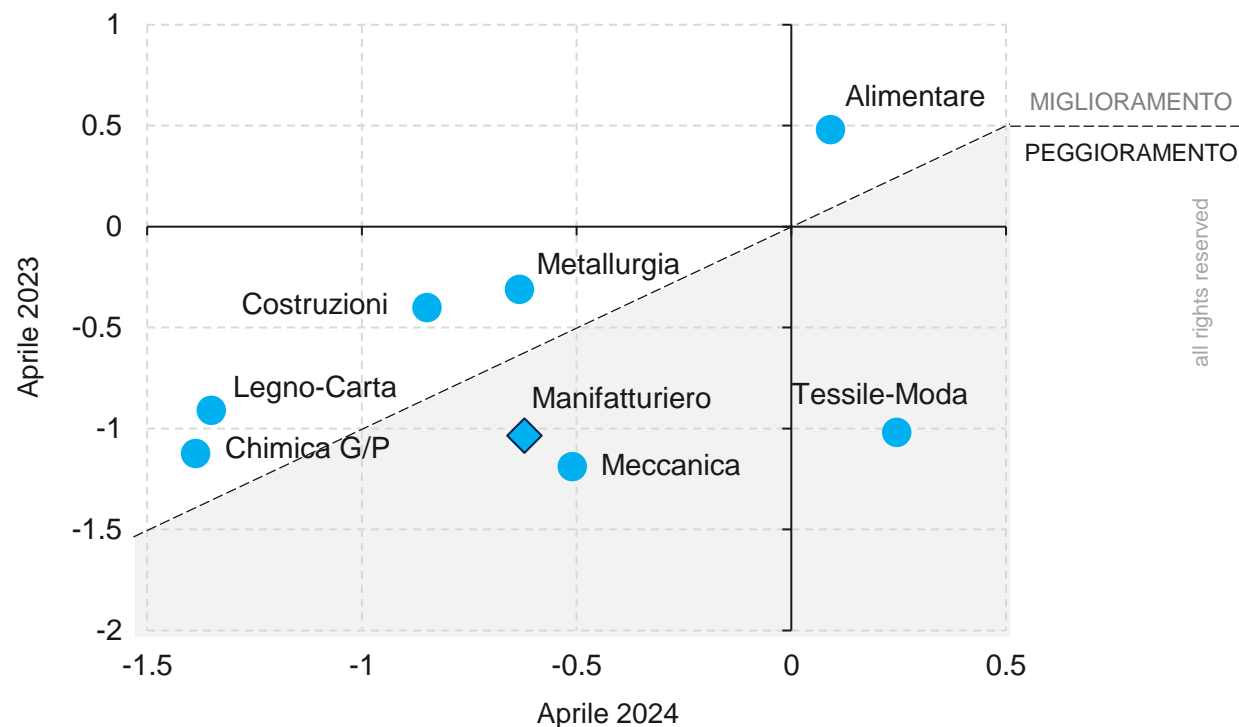
L'incertezza riguarda soprattutto le economie avanzate... Italia inclusa

L'indicatore che approssima la dinamica degli ordinativi, indirizzato verso la zona espansiva fino a metà 2023...
 ... ha virato nuovamente in negativo nel 2024, tendenza confermata nei dati di aprile

I quadranti degli ordinativi | Italia
 Attese sugli ordinativi, totale manifatturiero



Attese sugli ordinativi | Italia
 Per filiera*. Z-Score

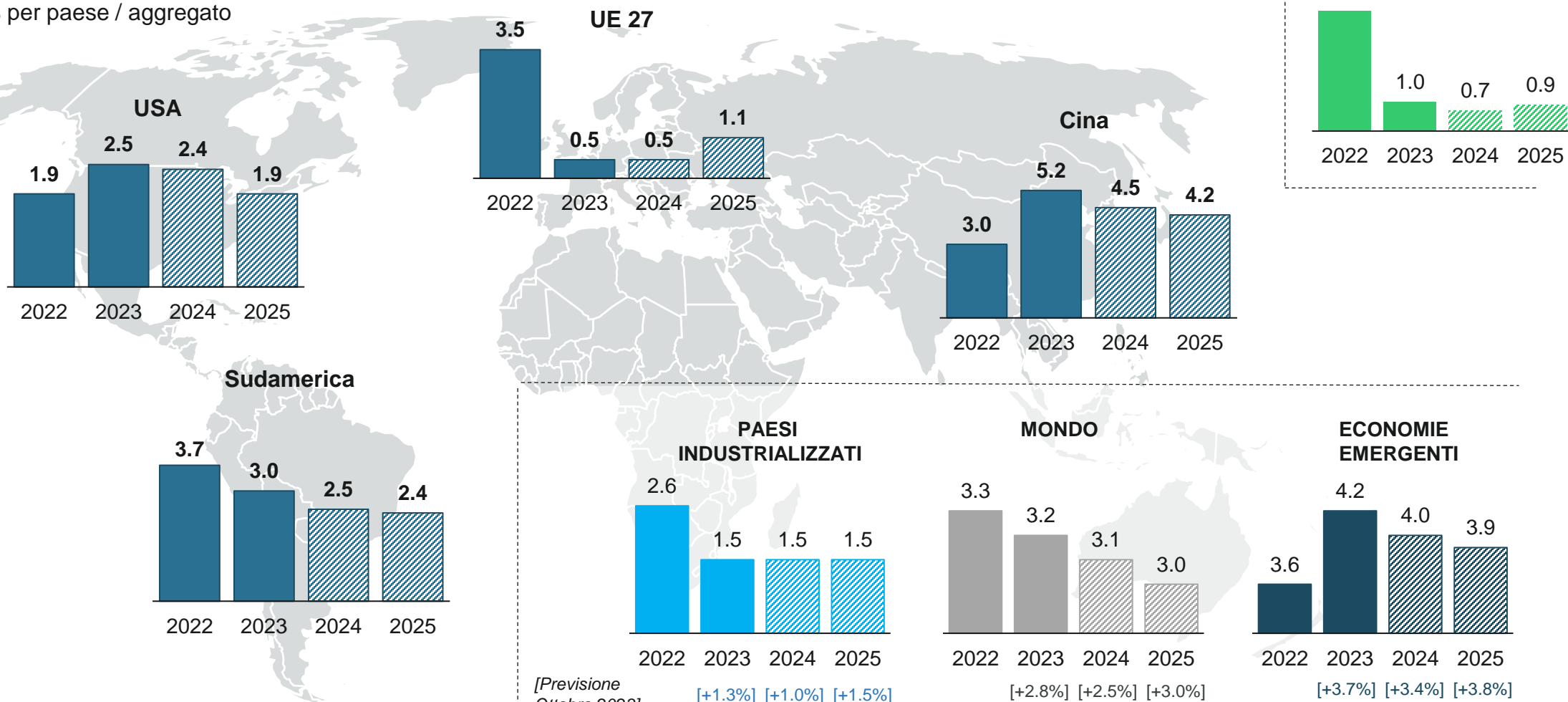


Indicatori qualitativi ISTAT, z-score del ciclo-trend. Dati mancanti calcolati con interpolazione. Media 2005-2023=0

Economia mondiale: attese di decelerazione per il 2024-'25

Il rallentamento degli Emergenti sarà accompagnato da un profilo di crescita moderata nelle economie Avanzate

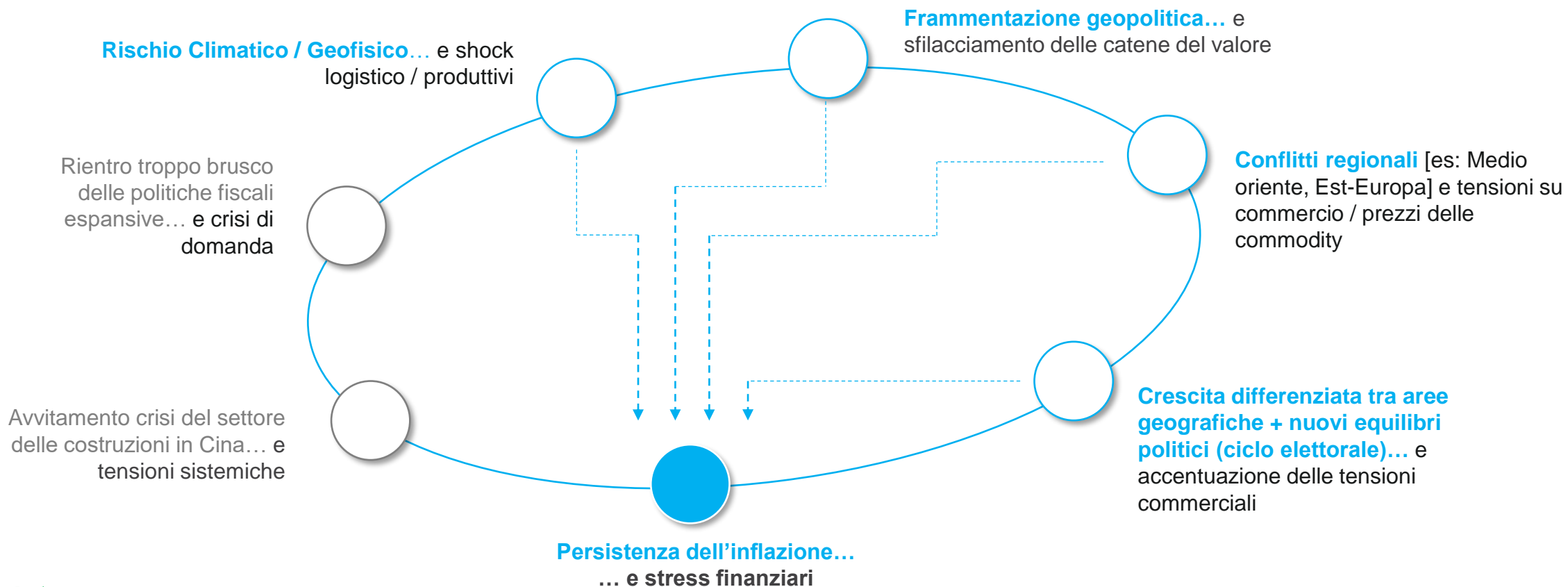
Prodotto Interno Lordo,
var % per paese / aggregato



Uno scenario ancora denso di rischi ...

... gran parte dei quali, con un potenziale impatto rialzista sui prezzi

I rischi dello scenario di previsione (selezione)
2024-2025... e oltre



all rights reserved

Knowledge is power

In uno scenario sempre più "volatile", la conoscenza dei rischi (e delle strategie per fronteggiarli)...

... è un asset cruciale per la capacità di adattamento (e il successo) delle imprese

A

Frammentazione geopolitica

Il ritorno a una logica di due blocchi contrapposti è uno scenario che normalmente impiega anni per realizzarsi - con impatti destinati a incidere in maniera permanente sulle relazioni economiche e politiche dei paesi

B

Crescita differenziata / tensioni commerciali

Andamenti differenziati della crescita economica potrebbero portare a un inasprimento delle tensioni commerciali tra aree / paesi, e con esse un'accelerazione del ricorso a barriere all'esportazione.

C

Conflitti regionali

«Osservati speciali» Medio Oriente e la Russia, stante il rischio di un possibile allargamento del conflitto / coinvolgimento altri attori regionali, ma non solo gli unici: tensioni, ad esempio, nel continente africano potrebbero portare a interruzioni delle catene di fornitura di molti input industriali

D

Eventi climatici

Siccità, inondazioni ecc. con ogni probabilità si faranno sempre più frequenti in futuro; il singolo evento, tuttavia, ha effetti normalmente transitori (normalmente inferiore a un anno) e, seppure con un elevato grado di incertezza, anticipabile da modelli climatici.

E

Eventi geofisici

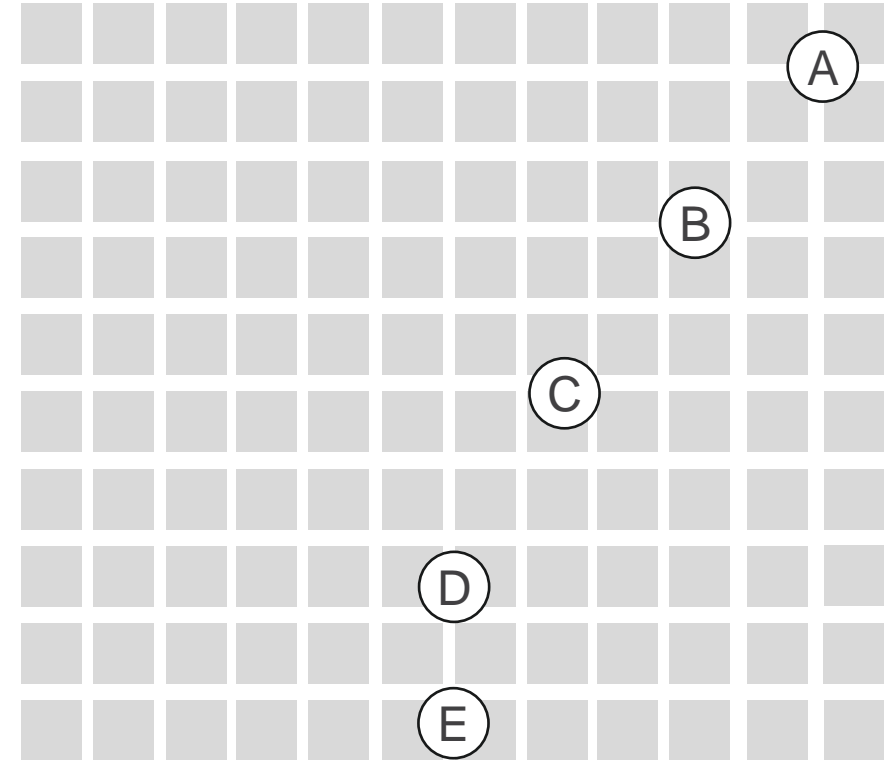
Anche in questo caso il singolo evento (es. terremoto, tsunami) ha effetti normalmente transitori ma, al contrario degli eventi geofisici, è sostanzialmente impossibile da prevedere in anticipo

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni

Possibilità di anticipare l'evento

Elevata



Molto Basso

Molto elevato

Impatto economico

all rights reserved

- 
- Scenario Economico e Mercati delle Materie Prime: Outlook 2024-'25
 - **La parola... alla community APPIA**
 - I prezzi delle commodity nella filiera Metalmeccanica
 - parte I: acciai
 - parte II: metalli non ferrosi
 - Le sfide per il supply chain management
 - Conclusioni, Q&A... e prossimi appuntamenti

La parola... alla community di APPIA

Negli ultimi cinque anni (2019-2024), **come si è modificata la vostra catena di fornitura** di materie prime, semilavorati e componenti (input energetici esclusi) di beni “strategici” per il vostro processo produttivo?

Marginalmente [<5%] **Abbastanza** [5-10%] **Molto** [>10%]

(% sugli acquisti complessivi che hanno visto modifiche nei Paesi di approvvigionamento e/o nei singoli fornitori)

Inquadra il QR code con il tuo telefono e clicca sul link che appare: si aprirà una finestra dalla quale sarà possibile rispondere alle domande. **I risultati saranno raccolti in forma aggregata e anonima** e presentati al termine del webinar



La parola... alla community di APPIA

Rispetto alla configurazione attuale della vostra supply-chain di beni “strategici”, in che misura i seguenti fattori (opportunità/rischi) potrebbero indurre la vostra azienda a rivederne la struttura nei prossimi 5 anni:

Fattori geo-politici

(es. friendshoring, rischio “dazi”)

1-2-3-4-5

Fattori ESG

(es. aumento della sostenibilità della supply-chain, CBAM)

1-2-3-4-5

Fattori di costo (efficienza)

(es. ricerca di nuovi vantaggi di costo (produzione e logistica))

1-2-3-4-5

Qualità e servizio per il cliente

(es. aumento standard qualitativi, riduzione tempi di consegna, effetti “Made in”)

1-2-3-4-5

Risk management della supply-chain

(es. aumento della diversificazione delle forniture)

1-2-3-4-5

(1-trascurabile, 2- poco rilevante, 3-rilevante, 4-molto rilevante, 5- critico)

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni



La parola... alla community di APPIA

In futuro, quali tra le seguenti **strategie** saranno **più importanti**, nelle strategie di gestione del rischio legato alla **sicurezza (e all'onerosità) degli approvvigionamenti di input della filiera Metalmeccanica?**

Ricorso, ove possibile, a materiali alternativi

(es. alluminio / acciaio / tecnopolimeri)

1-2-3-4-5

Miglioramento dell'efficienza

(es. riduzione scarto nei processi di produzione)

1-2-3-4-5

Implementazione di meccanismi di copertura

(es. contratti fornitura a prezzo predeterminato, futures)

1-2-3-4-5

Sostituzione/diversificazione delle fonti di approvvigionamento

(es. «Nearshoring»)

1-2-3-4-5

Partecipazione/costituzione di consorzi per l'acquisto/fornitura di input

(es. acciai)

1-2-3-4-5

(1-trascurabile, 2- poco rilevante, 3-rilevante, 4-molto rilevante, 5- critico)



- 
- Scenario Economico e Mercati delle Materie Prime: Outlook 2024-'25
 - La parola... alla community APPIA
 - **I prezzi delle commodity nella filiera Metalmeccanica**
 - **parte I: acciai**
 - parte II: metalli non ferrosi
 - Le sfide per il supply chain management
 - Conclusioni, Q&A... e prossimi appuntamenti

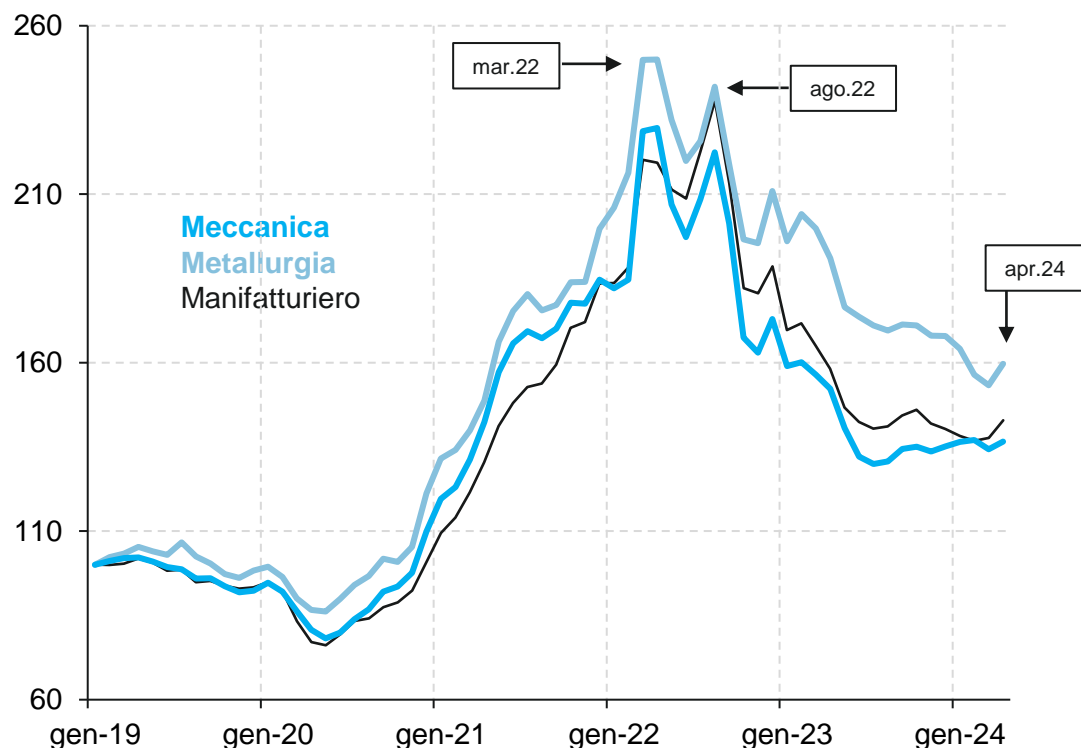
I prezzi delle commodity per la filiera Metalmeccanica

Quotazioni della Metallurgia ancora elevate (complice maggiore incidenza energia)...

... su livelli in linea con il Manifatturiero, quelli della Meccanica

Indici Prometeia-APPIA: Metalmeccanica | e Totale Manifatturiero

Indici 2015=100, in €



I prezzi delle materie prime nella filiera Metalmeccanica, Aprile 2024

Var % di periodo, in €

Var % da:

	gen-24	gen-23	gen-22	gen-21	Media 2015-'19
<i>Minerali di Ferro</i>	-18.2	-9.9	-9.3	-25.3	66.0
<i>Rottami di Ferro</i>	-8.2	-7.8	-15.3	-8.9	39.8
<i>Acciai piani, HRC</i>	-8.4	-5.2	-19.6	-3.5	49.1
<i>Acciai piani, CRC</i>	-7.1	-3.0	-27.6	-3.2	44.4
<i>Acciai lunghi, Rebar</i>	-7.8	-25.0	-27.2	2.6	35.8
<i>Acciai Lunghi, W.Rod</i>	-2.8	-5.6	-22.1	2.8	45.1
<i>Inox 304</i>	1.4	-14.4	-40.1	8.5	16.9
<i>Rame</i>	8.6	-0.5	-3.8	27.0	61.6
<i>Alluminio</i>	9.8	-4.2	-16.3	34.7	37.2
<i>Piombo</i>	-3.6	-9.9	-10.5	11.5	2.2
<i>Zinco</i>	-0.1	-24.5	-27.4	3.8	5.6
<i>Stagno</i>	12.2	-0.5	-29.8	44.0	57.3
<i>Nichel</i>	12.5	-36.6	-15.6	13.6	59.5
<i>Plastiche</i>	14.7	-0.3	-20.6	23.8	26.8
<i>Indice P/A Meccanica</i>	0.1	-14.1	-25.0	14.2	42.9
<i>Indice P/A Metallurgia</i>	-2.7	-18.6	-22.5	21.4	81.7
<i>Indice P/A Manifatturiero</i>	3.4	-15.8	-22.2	30.6	53.7

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni



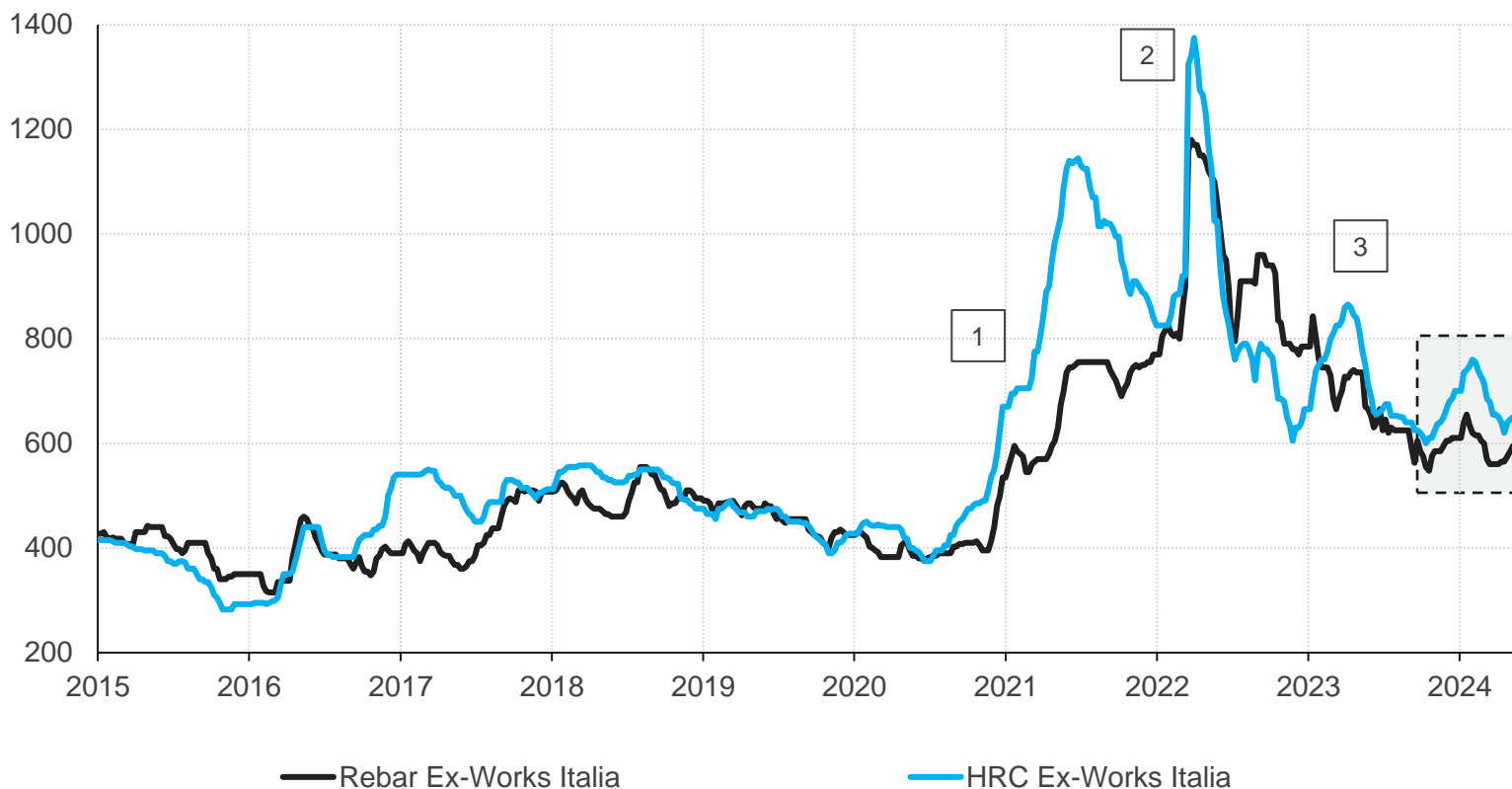
I prezzi degli acciai sul mercato italiano / 2019-2024

Quotazioni ex-works di laminati (HRC) e vergella: prezzi in recupero fino a febbraio...

... poi riallineamento ai livelli medi di ottobre/novembre '23

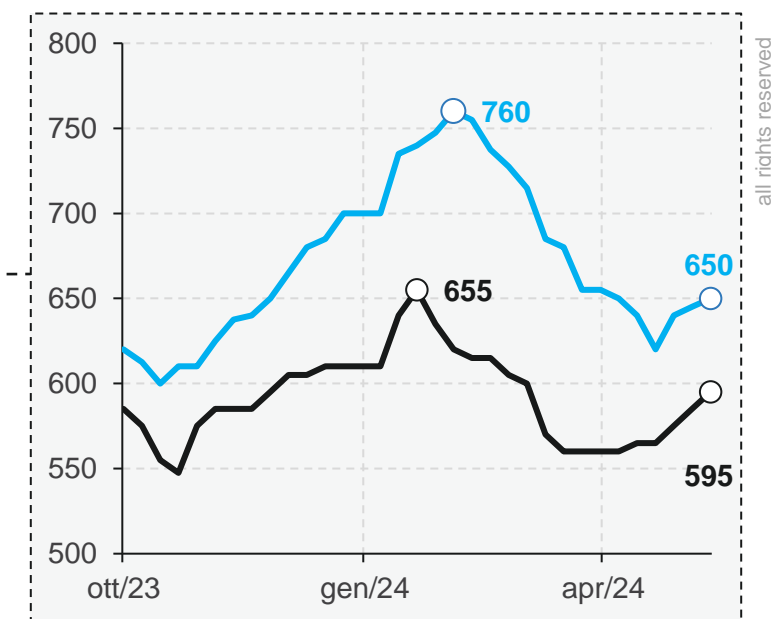
Quotazioni degli acciai in Italia: 2015-2024

In €/ton, dati settimanali, quotazioni franco fabbrica



Dettaglio ultimi 6 mesi

In €/ton, dati settimanali, quotazioni franco fabbrica



APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni



Prometeia-APPIA, Aprile 2024

Prometeia-APPIA / VI Ciclo di Webinar di Filiera | Metalmeccanica | 14

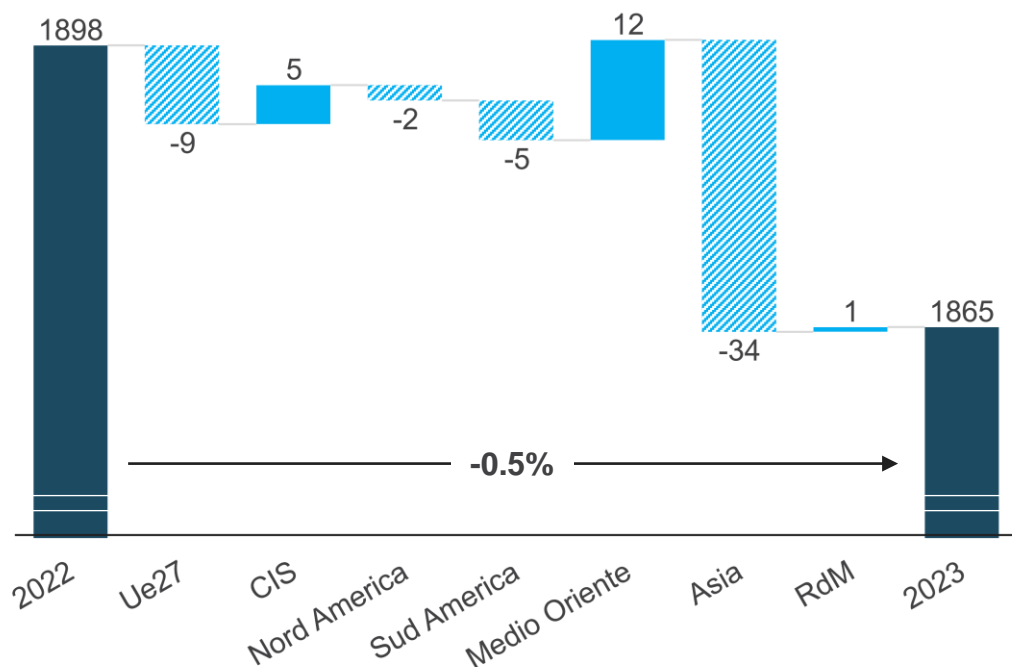
Lo scenario della siderurgia: i consumi mondiali di acciaio

In calo dello 0.5% rispetto al 2022, flessione più intensa nell'area asiatica...

... per effetto della persistente debolezza del mercato cinese, impattato dalla crisi delle costruzioni

Consumi mondiali di acciaio, per area geografica

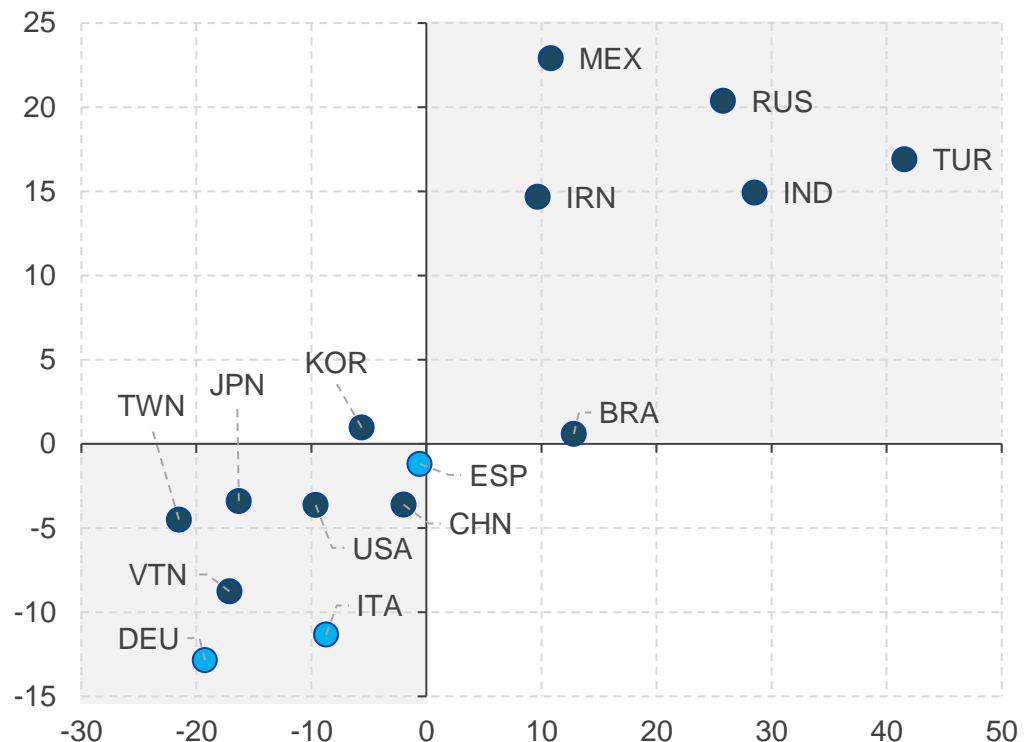
In mln di ton., contributi alla crescita 2023/2022



UE-27: -9.8%

Consumi mondiali di acciaio, per area geografica, top 15 consumatori

Var % rispetto al 2023 e al 2019, in volume



Mondo: -1.3% sul 2019, -0.5% sul 2022

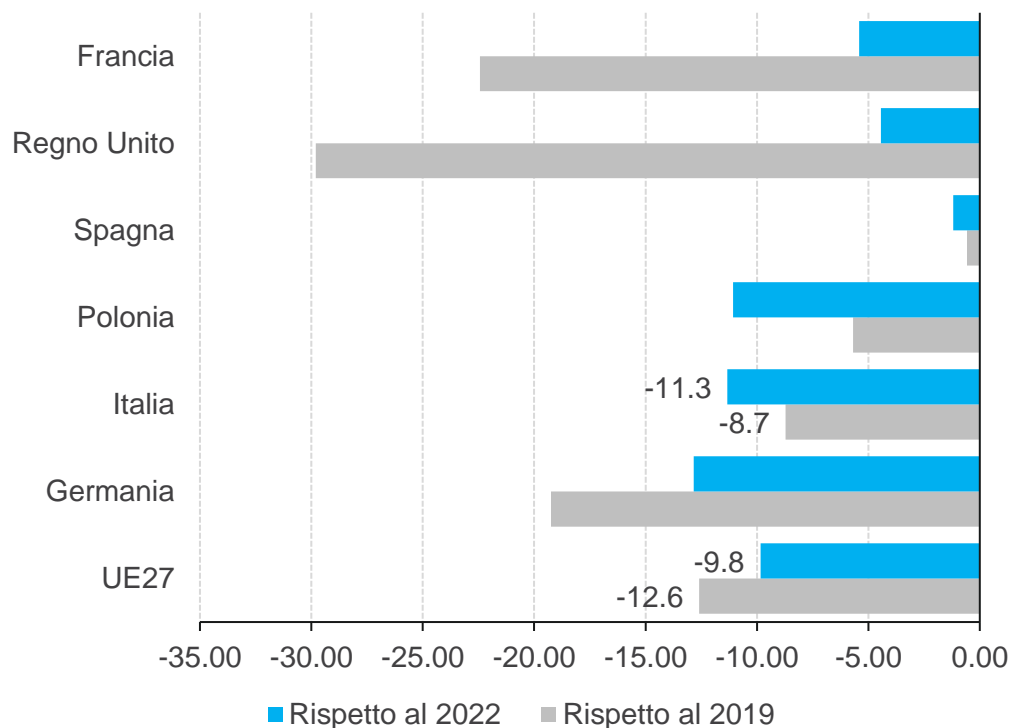


Focus mercato europeo: uno scenario ancora «difficile» lato consumi...

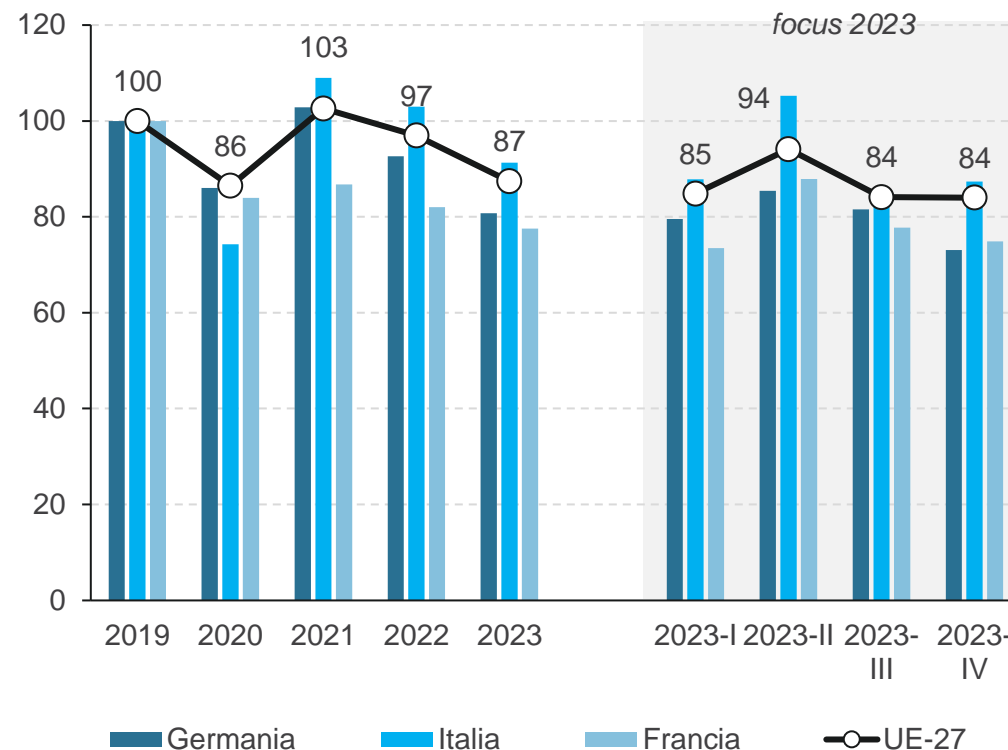
Flessioni dei consumi di acciaio più intense in ITA, DEU, POL...

... ma tutta l'Europa registra contrazioni double-digit o quasi (-9.8% sul 2022 per l'UE27)

Consumi Europei di acciaio
Var % di periodo, in volume



Consumi Europei di acciaio (focus DEU, ITA, FRA)
Indici 2019=100 in volume

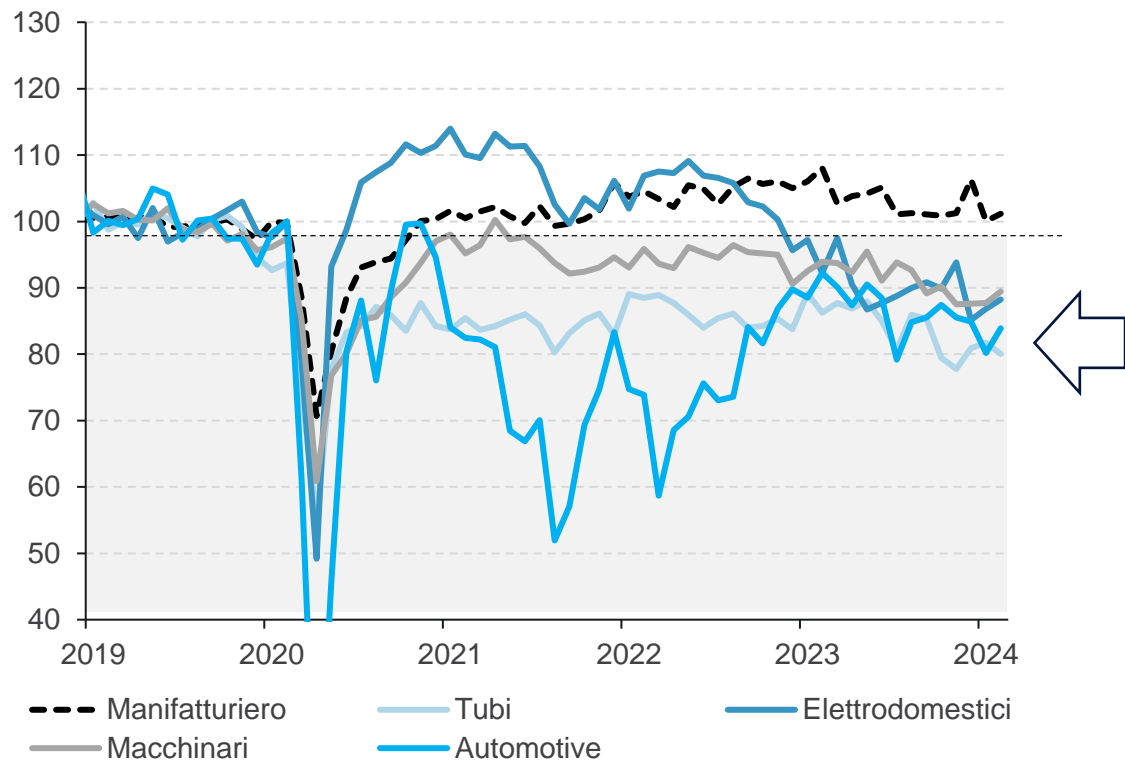


... in un contesto «sfidante» in tutti i settori utilizzatori

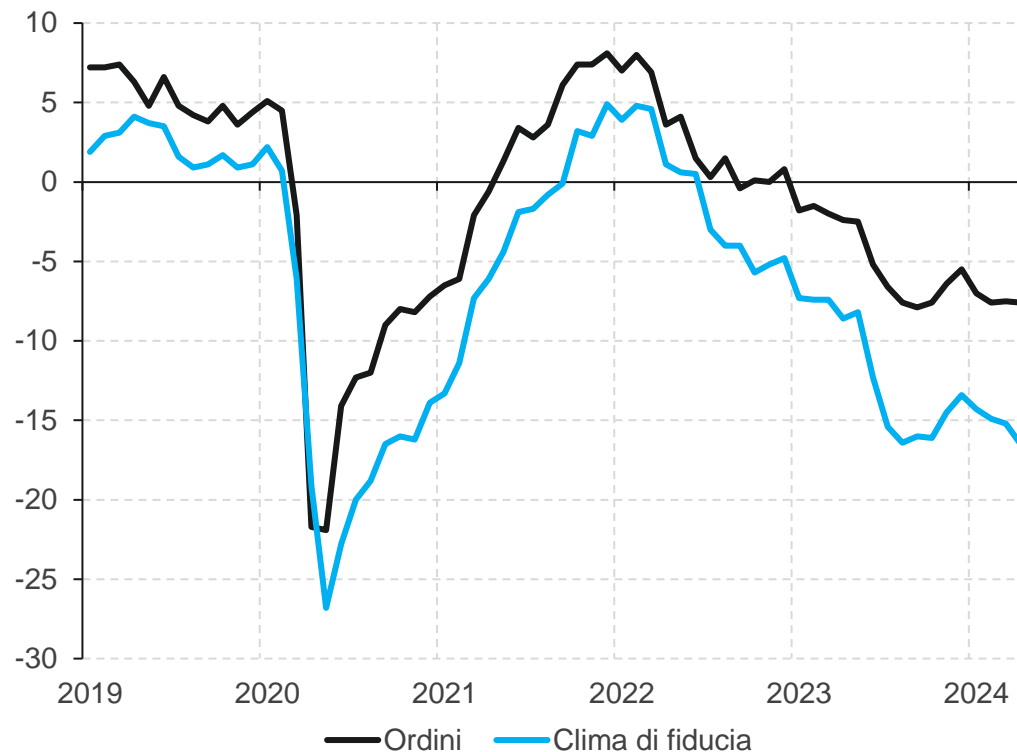
Tutti i principali settori manifatturieri piatti sui (bassi) livelli del 2023 (-10 | -20% sul 2019)...

... costruzioni ancora in pesante difficoltà in Europa

Produzione industriale nei principali settori utilizzatori, UE27
2019=100 in volume



Settore delle costruzioni, UE27, indicatori di fiducia e ordini
Saldo dei giudizi

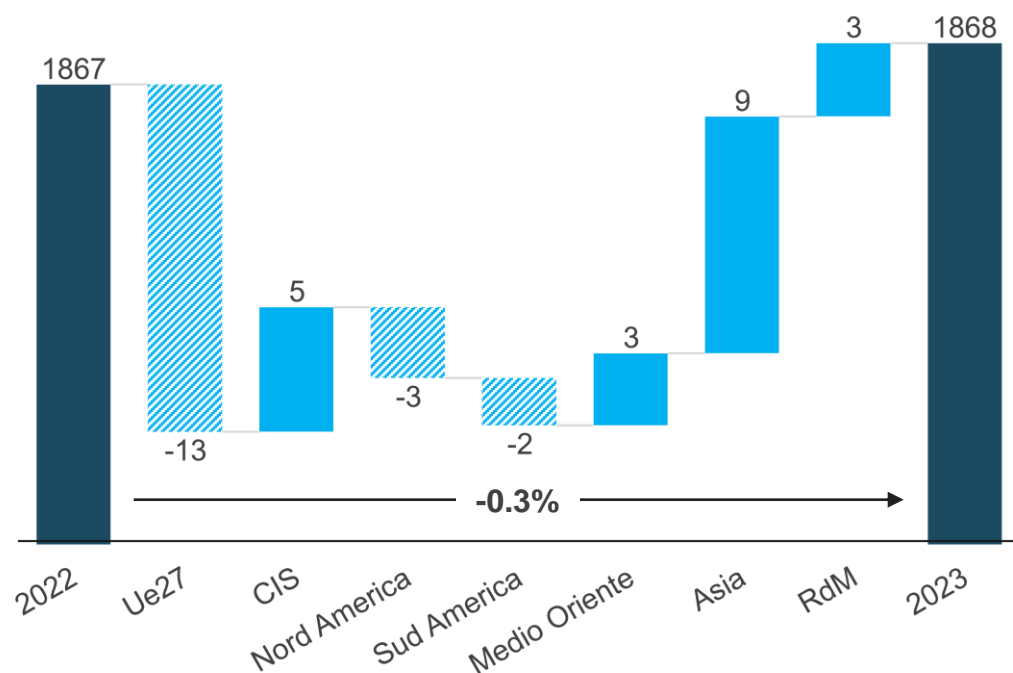


Produzione mondiale di acciaio: un 2023 «flat» ...

Il calo dell'UE-27 (-13 MT) ha «assorbito» l'impatto dell'aumento produttivo in Asia, CIS.

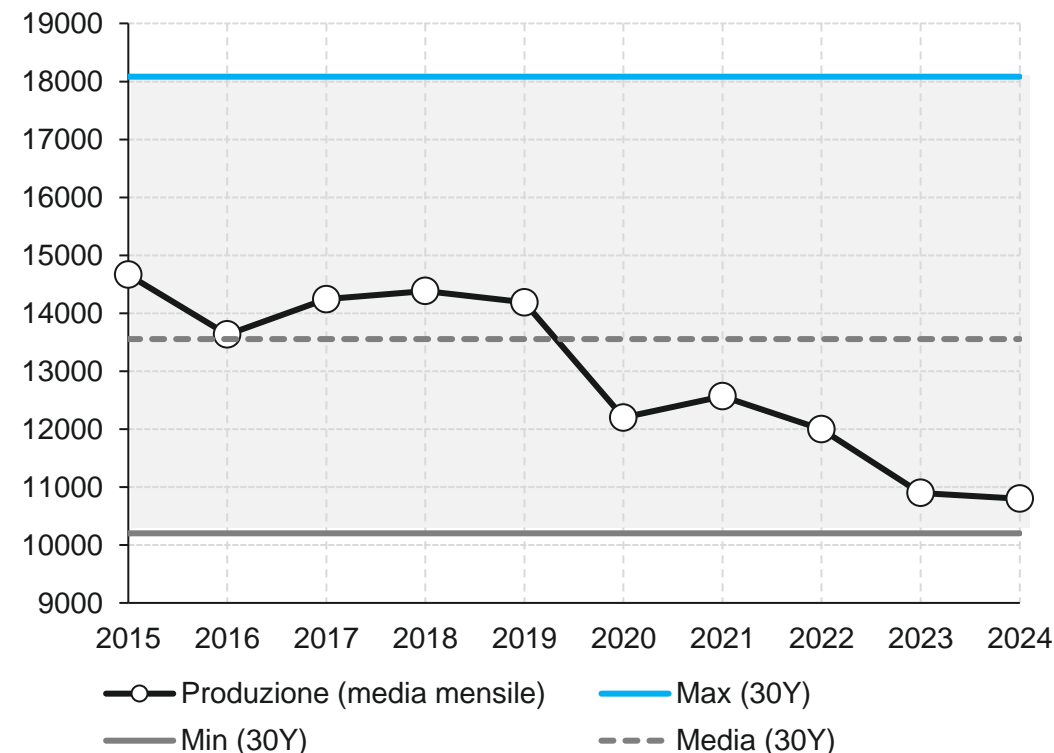
In Europa, produzione vicino ai minimi del 2009 e senza segnali di miglioramento nel 2024-1

Produzione mondiale di acciaio, per aggregato
In mln di ton., contributi alla crescita 2023/2022



UE-27: -9.1%

Produzione europea di acciaio (UE-27), Primo trimestre
Media mensile in '000



all rights reserved

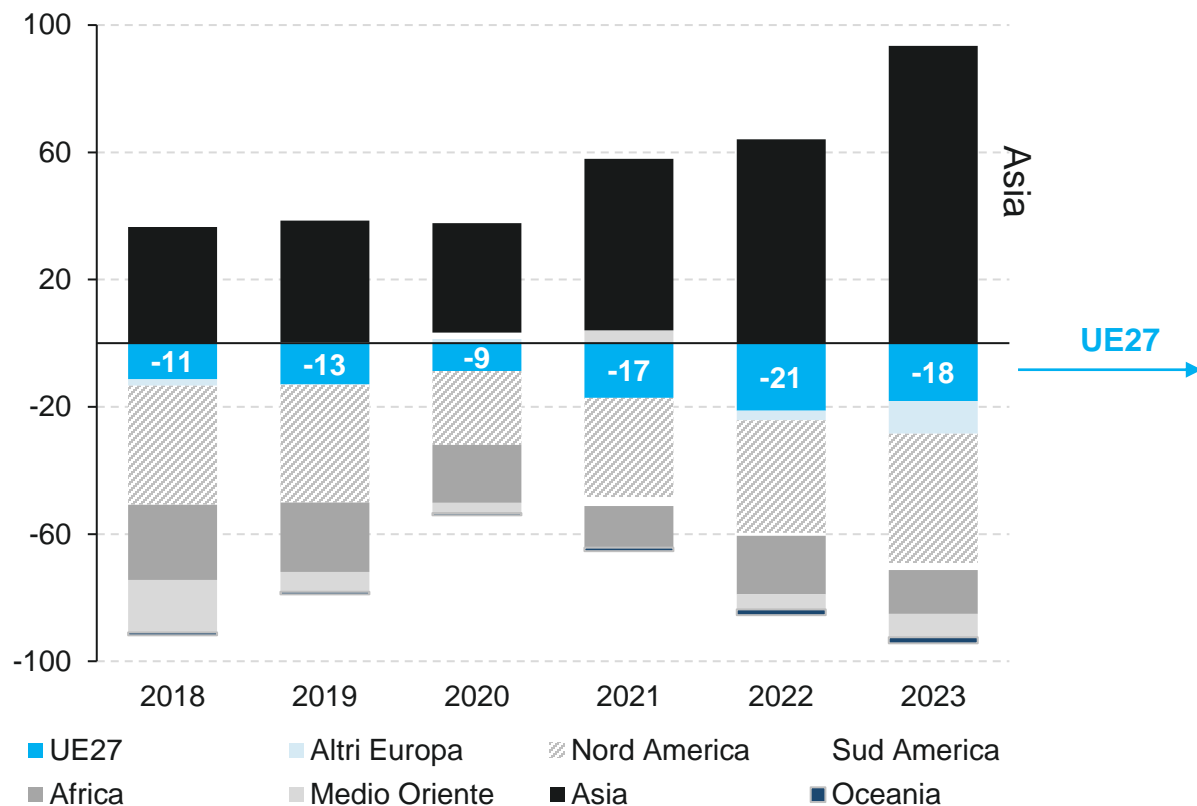


... in un contesto del rafforzamento dell'Asia come esportatore netto

In Europa ha, al contrario, continuato a ridursi la quota di consumi soddisfatta da produzione domestica

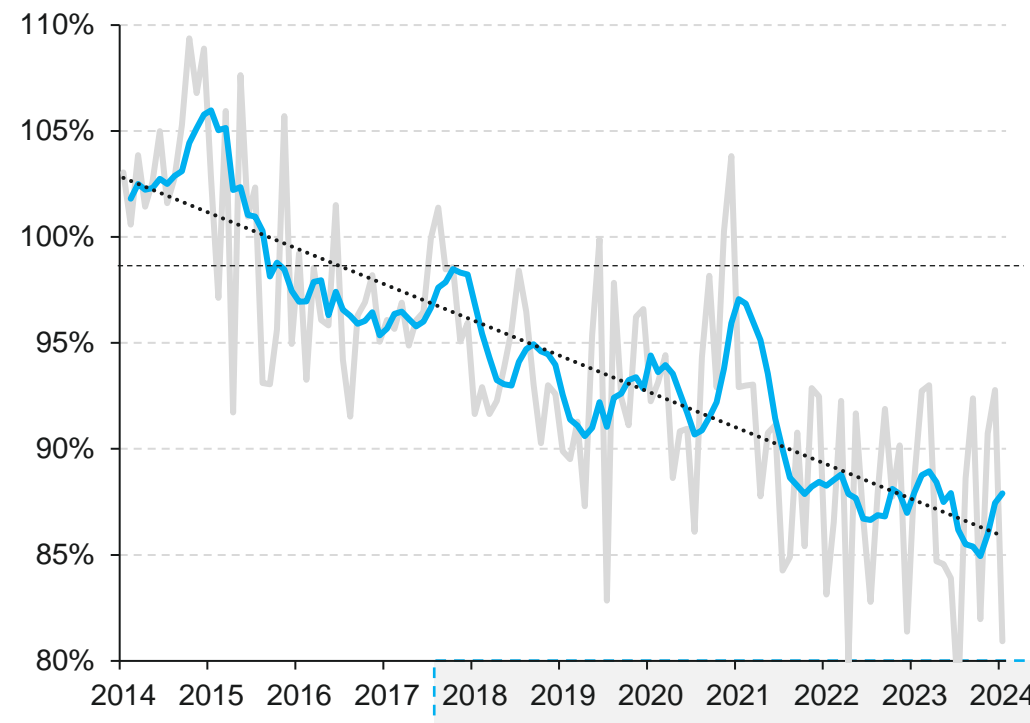
Produzione e Consumi di Acciaio, saldo per area geografica

In mln di ton, dati annuali



Quota di consumi soddisfatta da produzione interna, UE27

In %, dati mensili e media mobile a 6 mesi

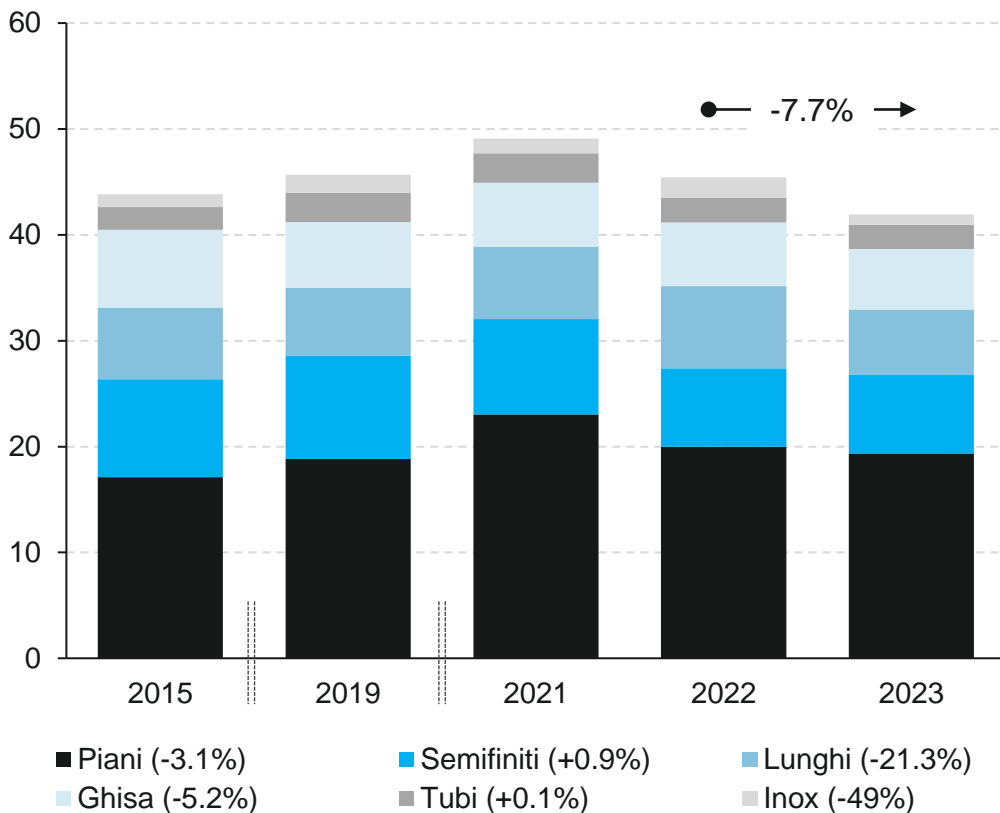


Presenza asiatica in UE sempre più consistente ...

Nonostante il profilo cedente di consumi e produzione, importazioni da extra-UE ancora in calo nel 2023...
 ... a ~42 MT, -7.7% rispetto al 2022, -15% circa dai picchi del 2021

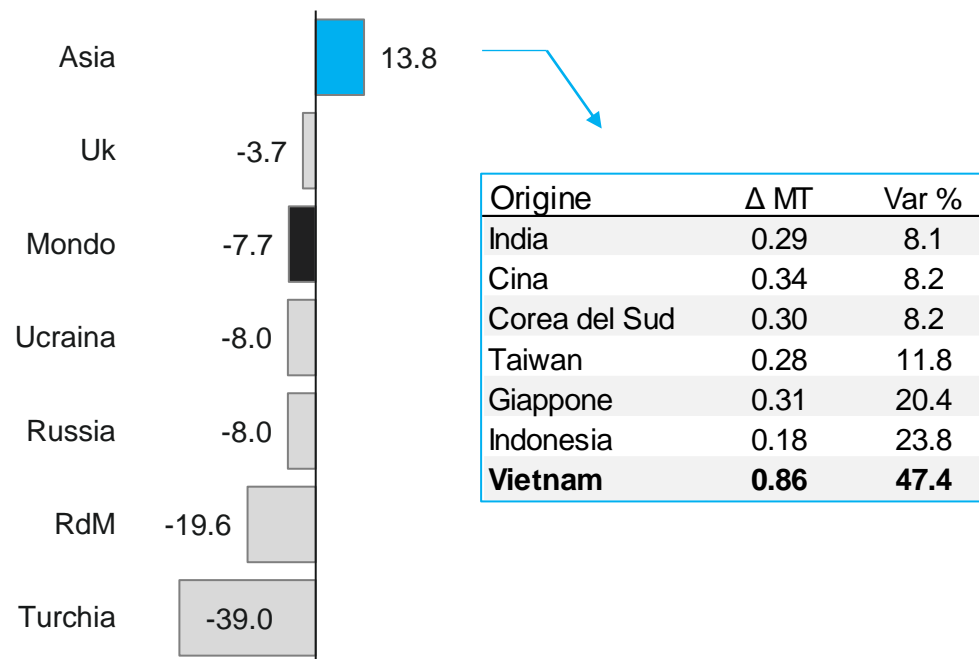
UE27, importazioni di acciaio

In mln di ton, dati annuali (var % 2023/2022 tra parentesi in legenda)



UE27, importazioni di acciaio

Dettaglio per provenienza, var % 2023/2022

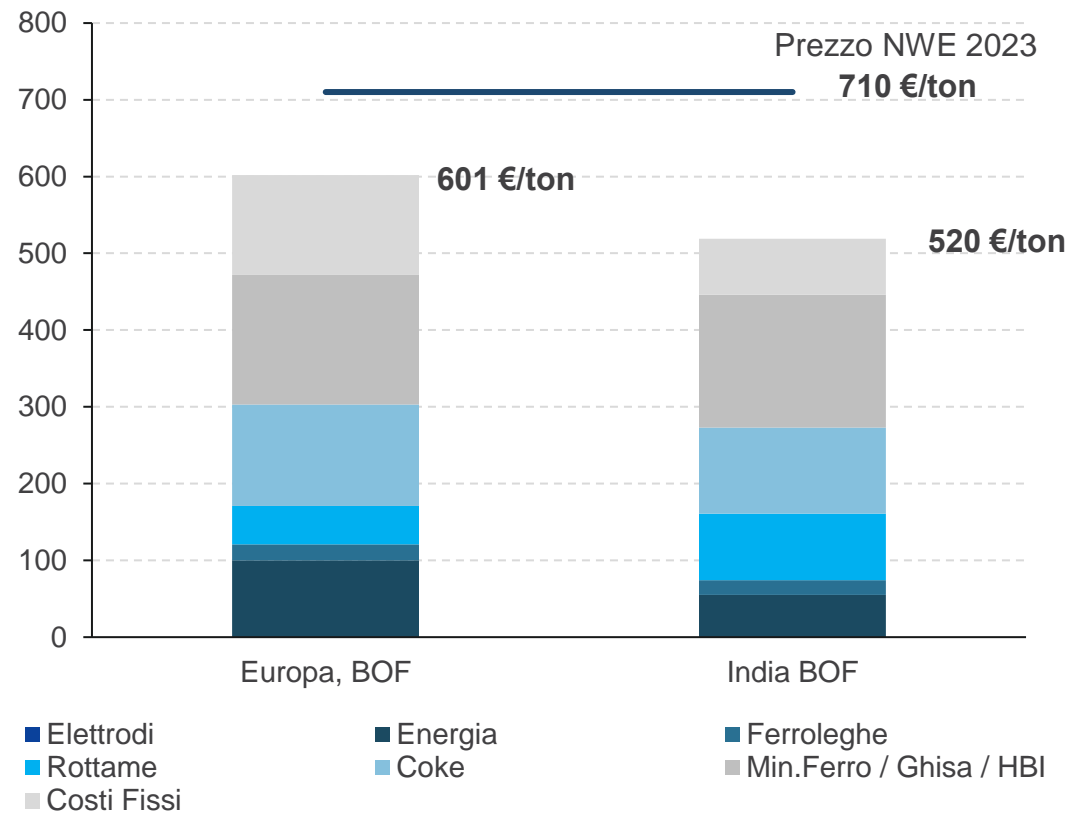
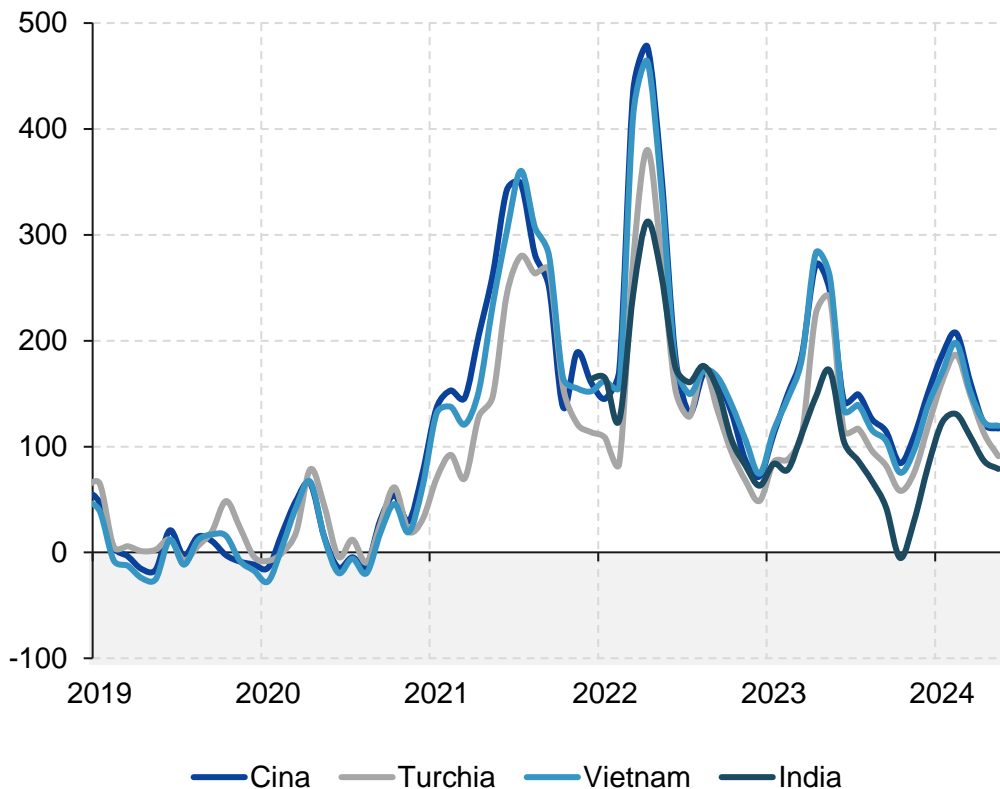


... grazie anche a differenziali di prezzo (EU / «East of Suez») favorevoli

Differenziale prezzi/costi sull'acciaio si mantengono su livelli modesti: recupero di inizio 2024 ...

... già «riassorbito» nei livelli attuali dei prezzi. Margini ai minimi ostacolo a ulteriori correzioni

Differenziali di prezzo sul mercato all'importazione UE, pr. piani
in € / ton, HRC



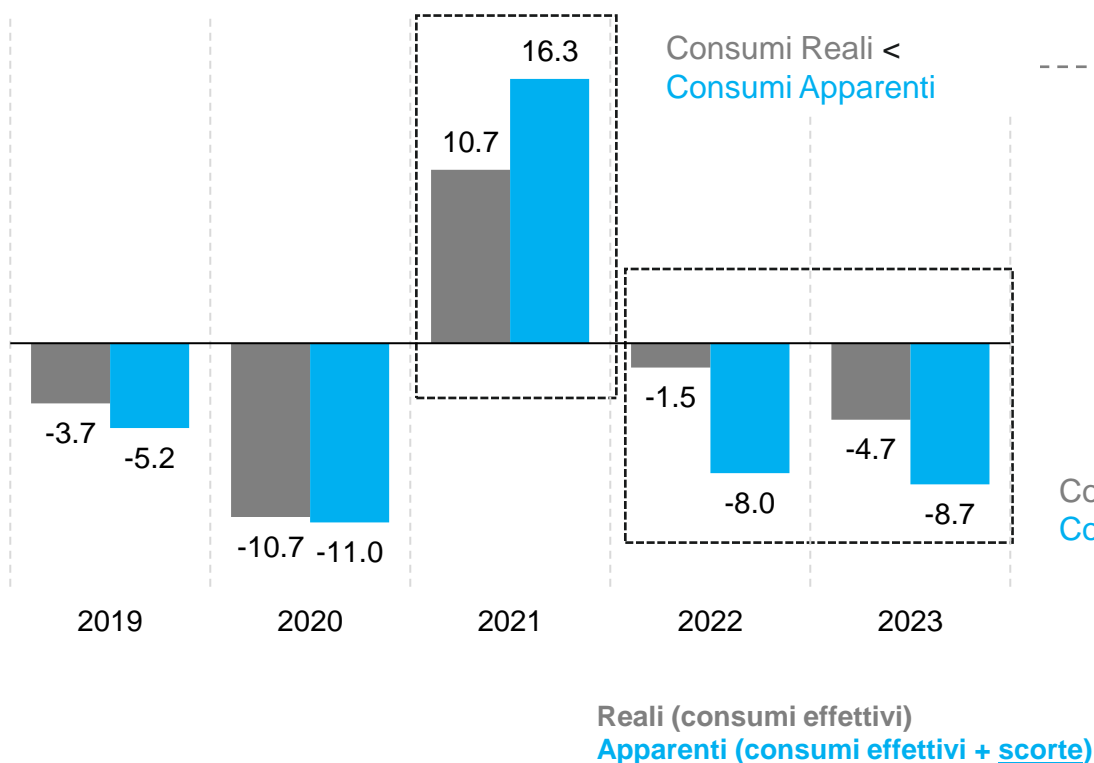
In sintesi, un altro anno di destoccaggio di acciaio in Europa

I consumi apparenti di acciaio sono calati a ritmi più intensi rispetto a quelli apparenti...

... contribuendo a mantenere sotto pressione le quotazioni

Consumi reali e apparenti di acciaio, EU27

Var % a/a, in volume



I ristoccaggi del 2021 hanno amplificato l'impatto della ripresa dei consumi sulla domanda finale di acciaio, dando luogo a un incremento della stessa più sostenuto, se paragonato ai livelli di attività nei settori attivanti

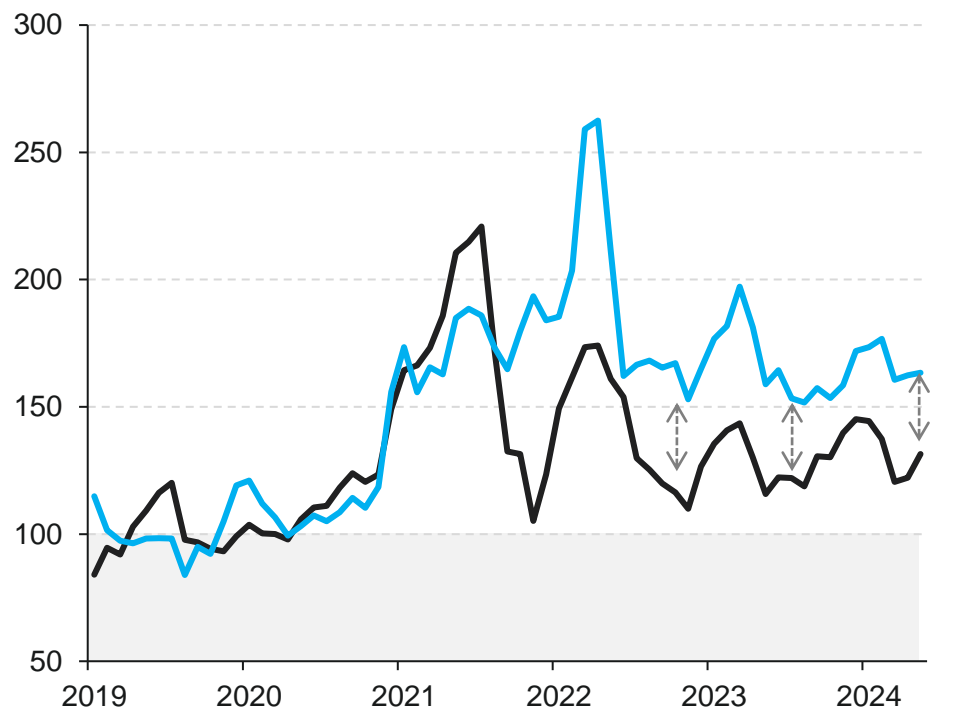
La frenata dei consumi (da metà 2022) ha portato le imprese a interrompere gli acquisti e «consumare» le scorte immagazzinate. Nel 2022, i consumi apparenti sono caduti a ritmi molto più intensi rispetto a quelli effettivi, tendenza che ha trovato conferma anche nel 2023 (amplificando l'impatto della frenata della domanda sui prezzi).



Prezzi degli acciai: dai costi degli input un sostegno ai listini ...

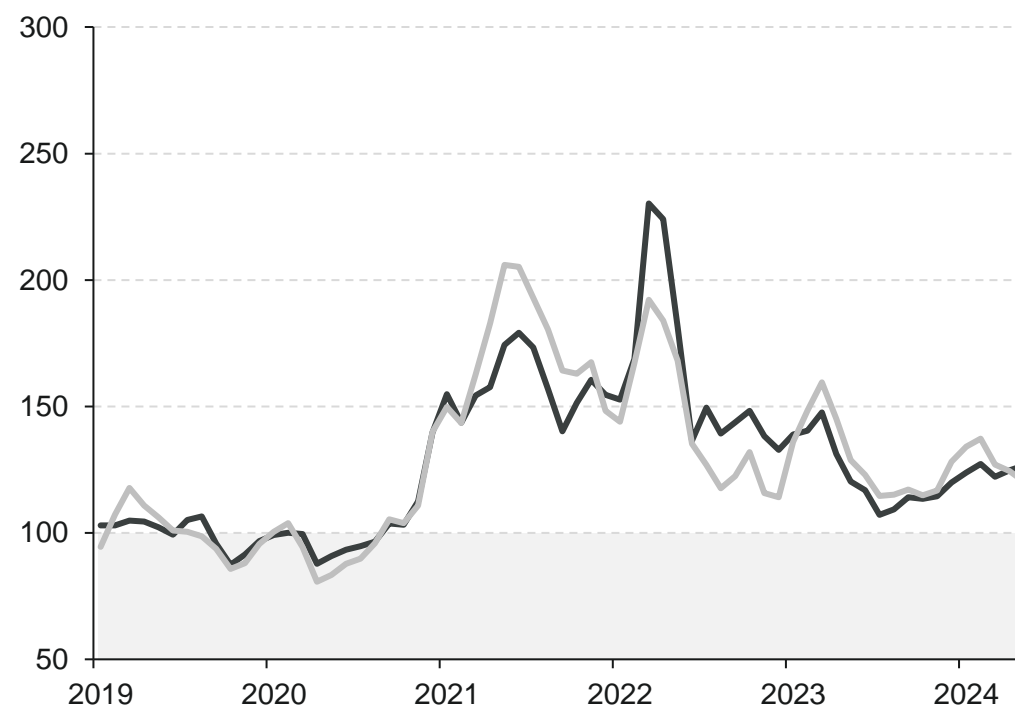
Ancora tensioni su quotazioni dei rottami (il cui differenziale, rispetto ai minerali, ha continuato a crescere) ...
... ghisa e semilavorati in recupero da metà 2023

Input siderurgici: Minerali e Rottami di Ferro
2019=100 in €



— Min. ferro (65% Chn) — Rottame Fe, HMS 1/2 (80:20) Rotterdam

Input siderurgici: Ghisa greggia e Slabs
2019=100 in €



— Ghisa Mar Nero FOB — Slab / CIS-Mar Nero FOB



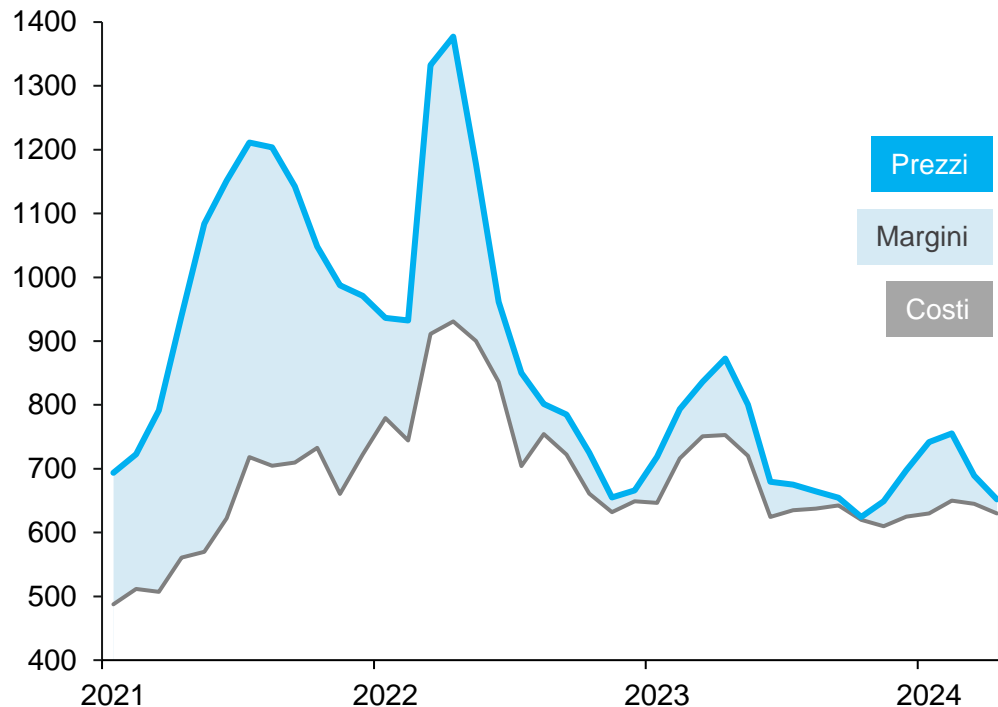
... e, al tempo stesso, una spinta al ribasso sui margini di produzione

Differenziale prezzi/costi sull'acciaio si mantengono su livelli modesti: recupero di inizio 2024 ...

... già «riassorbito» nei livelli attuali dei prezzi. Margini ai minimi ostacolo a ulteriori correzioni

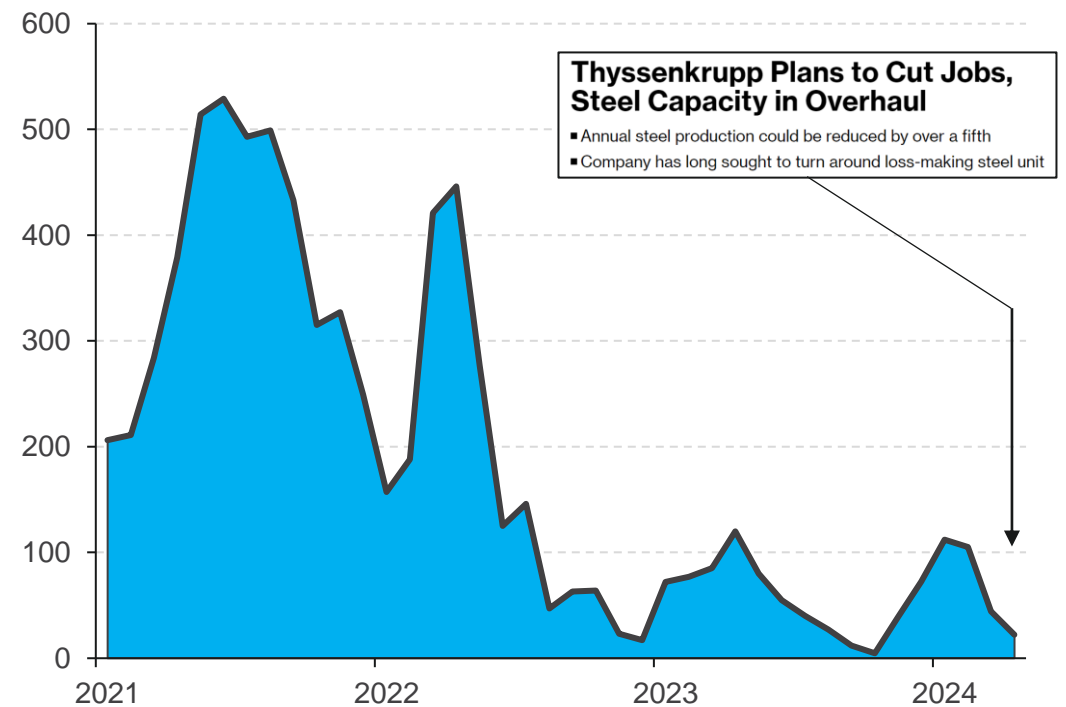
Acciaio: costi, prezzi e margini teorici. Europa

Media altoforno BOF e impianti EAF, €/ton



Margine teorico di produzione di 1 tonnellata di acciaio

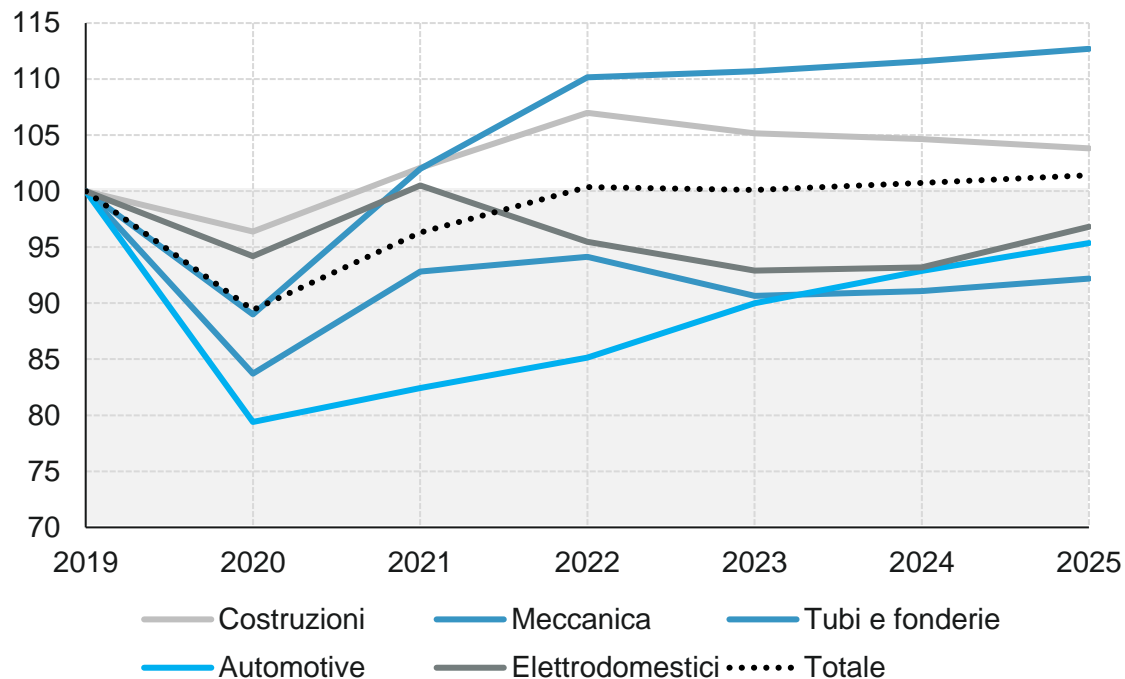
Media altoforno BOF e impianti EAF, €/ton



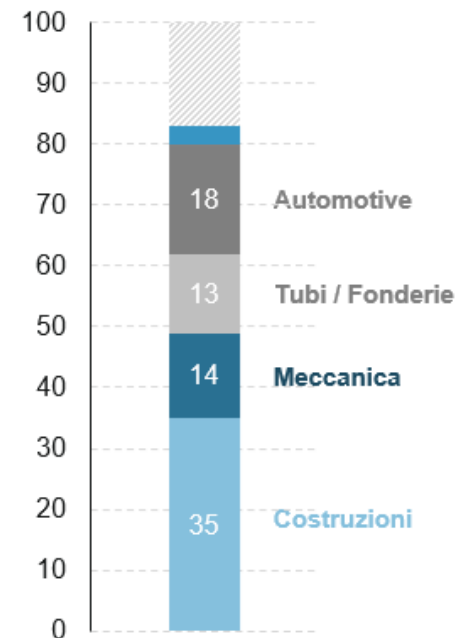
Outlook 2025: verso una ripresa (graduale) della domanda europea

Più dinamici i principali settori manifatturieri, ancora in crescita nel biennio, ma la domanda di acciaio...
... scontrerà gli effetti del minore dinamismo delle costruzioni

Produzione nei settori steel-intensive, EU-27, Outlook 2025
2019=100 in volume



Breakdown consumi di acciaio, per settore
in %



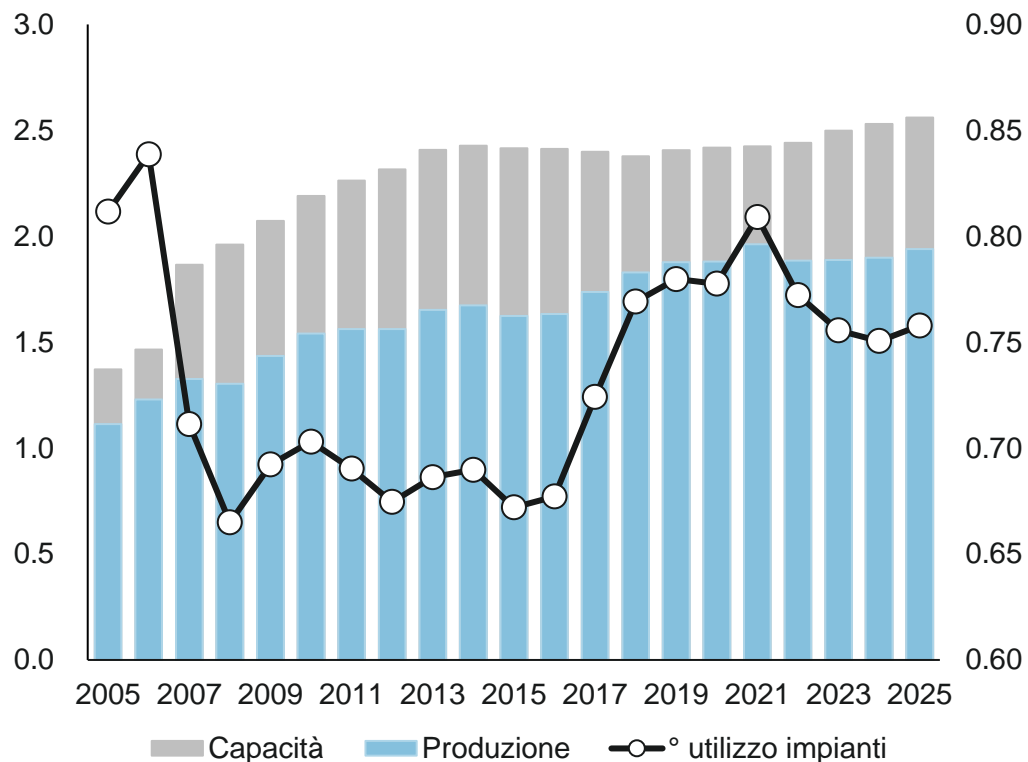
all rights reserved



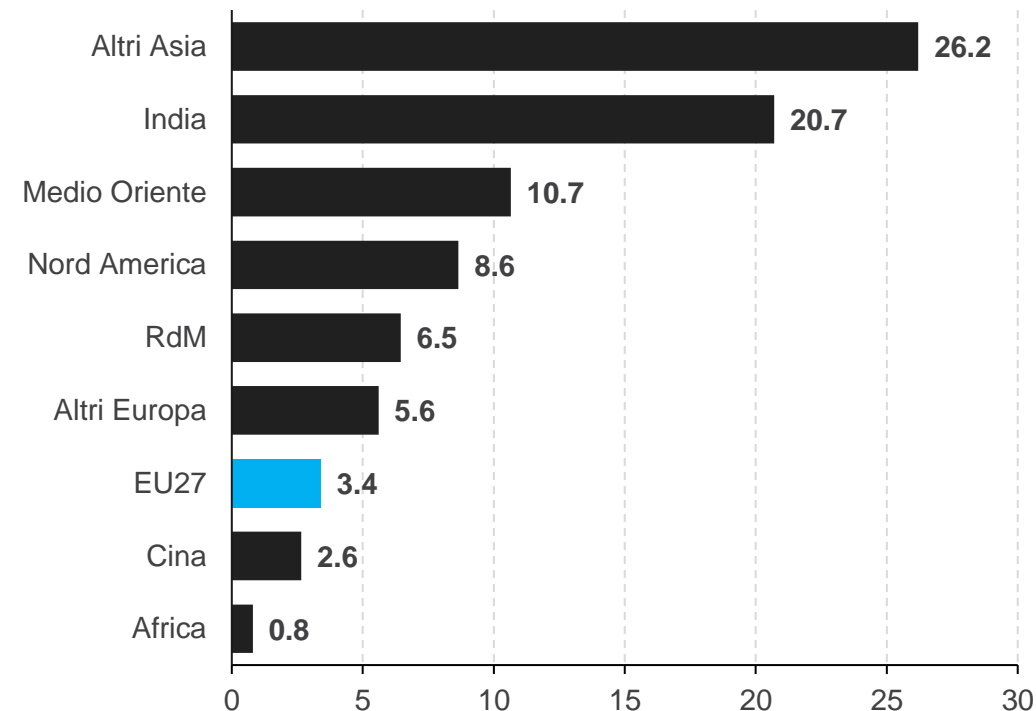
Gap capacità/produzione mondiale in rientro verso i livelli pre-2019

La capacità produttiva globale stimata in crescita di ~85 mln ton. nel triennio 2024-'26, a fronte di consumi...
 ... in crescita contenuta (+1.4% CAGR) porterà a una compressione del grado utilizzo impianti

Produzione, capacità e grado di utilizzo degli impianti (Mondo)
 in mld di tonnellate e %



Capacità incrementale programmata al 2026 (Mondo)
 Capacità complessiva stimata per il 2026, Δ rispetto al 2023



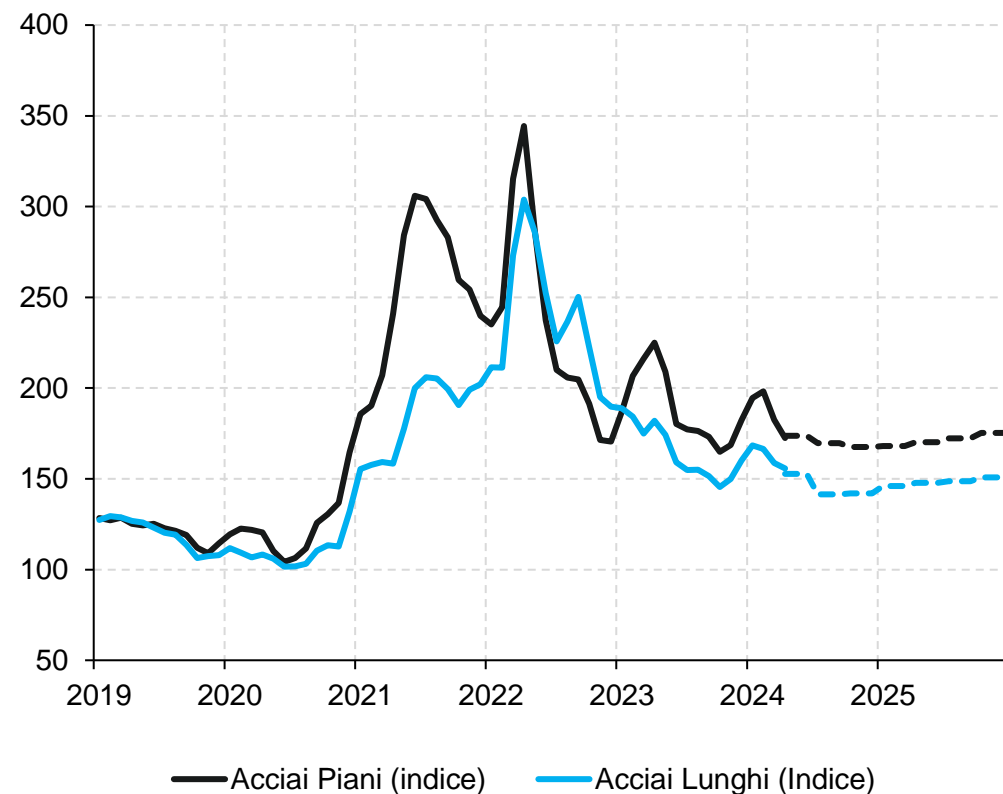
Prezzi 2024 sotto pressione sul mercato UE, leggero recupero dal 2025

Le quotazioni si confermeranno su livelli elevati, superiori a quelli medi pre-pandemia...

... in un contesto ancora penalizzante per quanto riguarda i costi di produzione

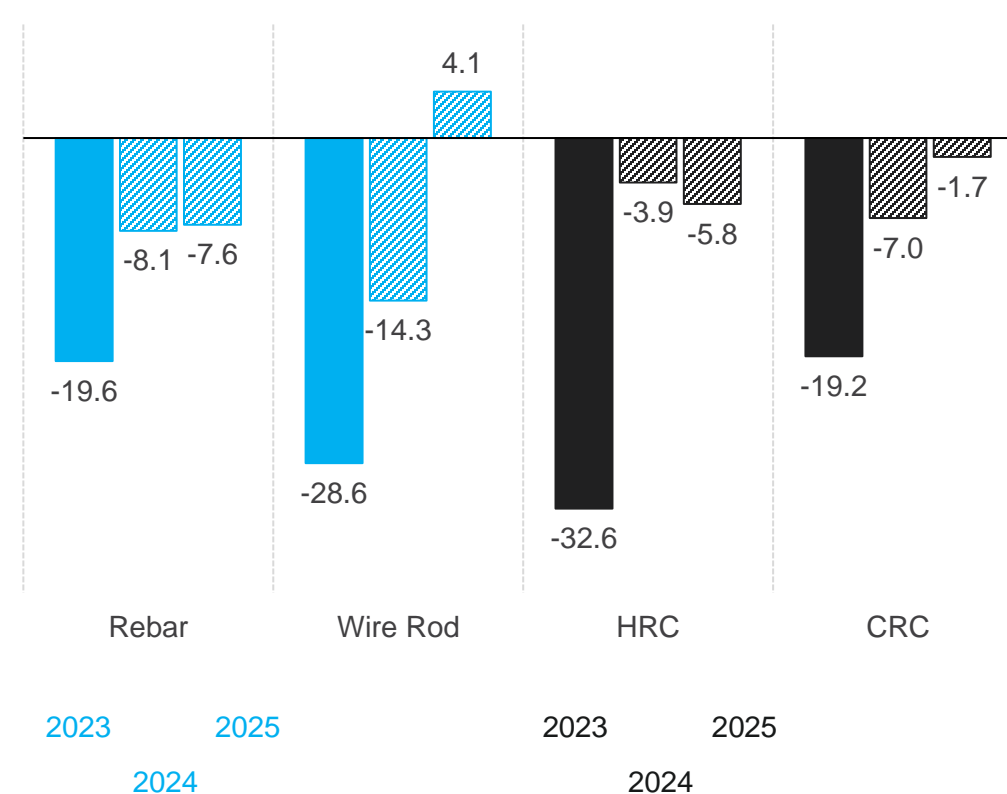
Outlook sui prezzi degli acciai, 2024-'25

Indici 2015=100 in €



Outlook sui prezzi degli acciai, 2024-'25

var % a/a in €



Q&A

Partecipa alla survey!

*Inquadra il QR code con il tuo telefono e clicca sul link che appare: si aprirà una finestra dalla quale sarà possibile rispondere alle domande. **I risultati saranno raccolti in forma aggregata e anonima** e presentati al termine del webinar*



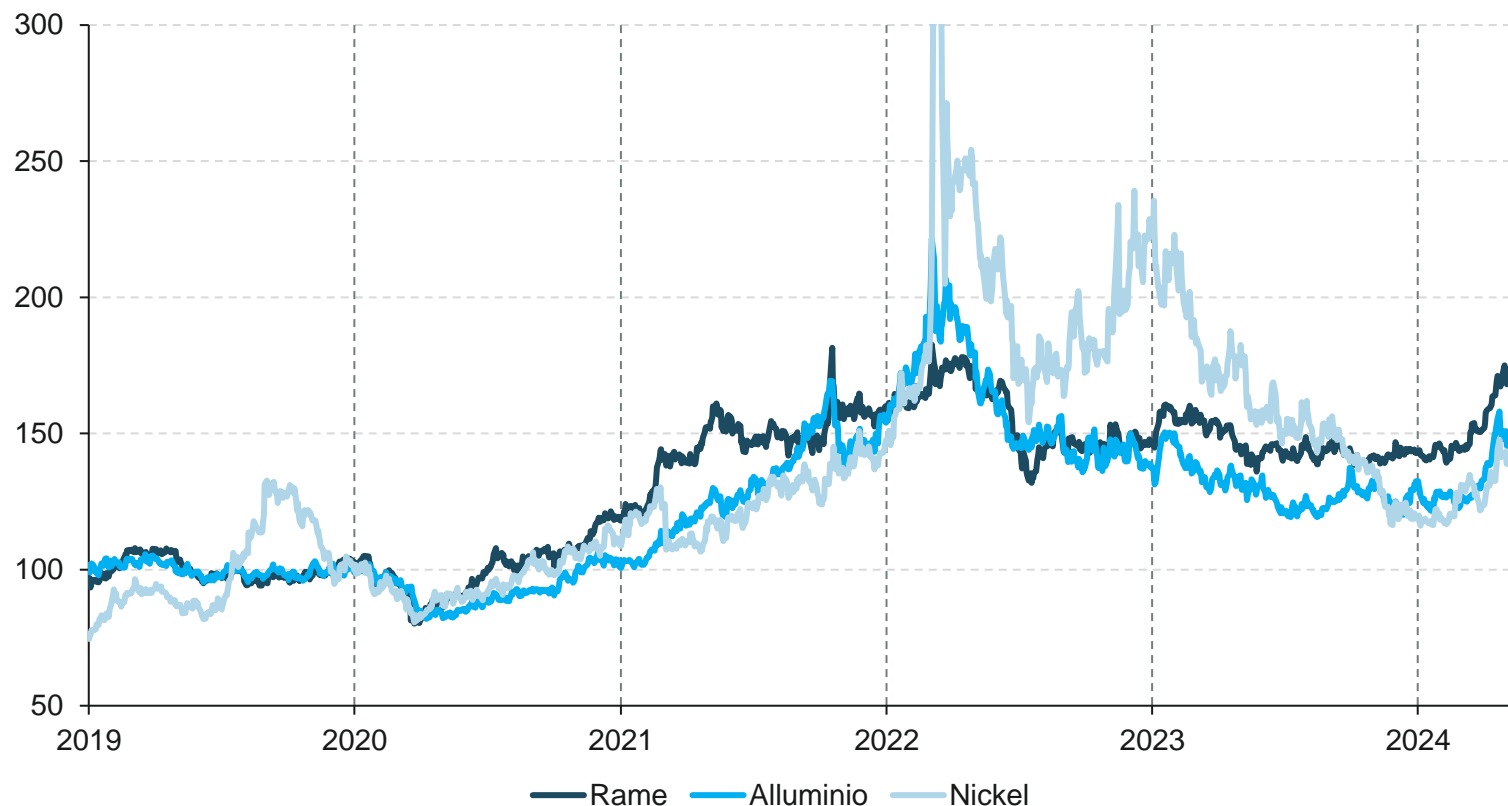
- 
- Scenario Economico e Mercati delle Materie Prime: Outlook 2024-'25
 - La parola... alla community APPIA
 - **I prezzi delle commodity nella filiera Metalmeccanica**
 - parte I: acciai
 - **parte II: metalli non ferrosi**
 - Le sfide per il supply chain management
 - Conclusioni, Q&A... e prossimi appuntamenti

Metalli non ferrosi (Mnf): andamento recente dei prezzi

Prezzi stabili o in declino per larga parte del 2024-I... e nuovamente in (forte) risalita tra aprile e maggio '24

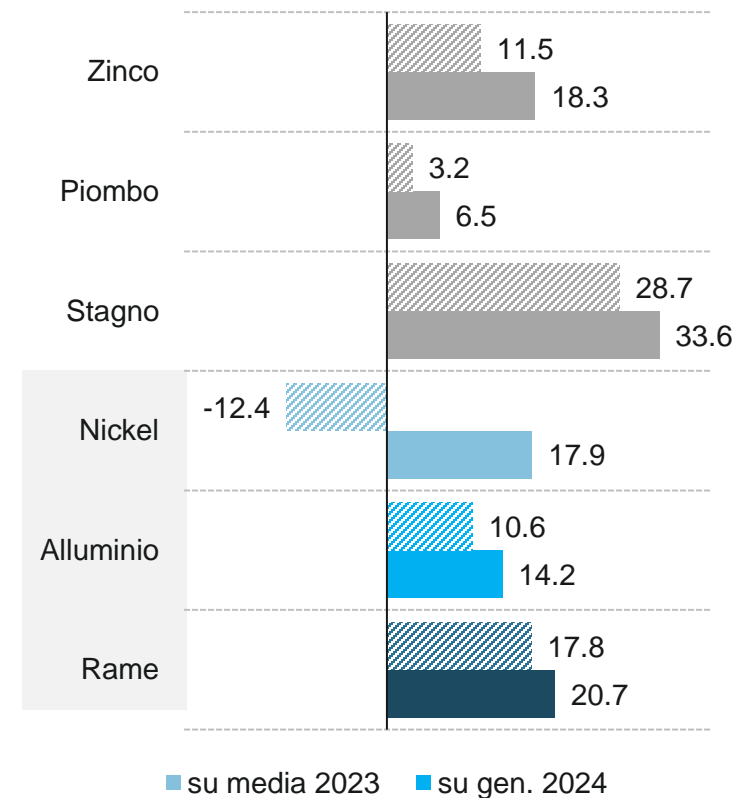
Quotazioni dei metalli non ferrosi

2019=100 in €



Quotazioni dei metalli non ferrosi, 15/05/2024

Var % di periodo, in €

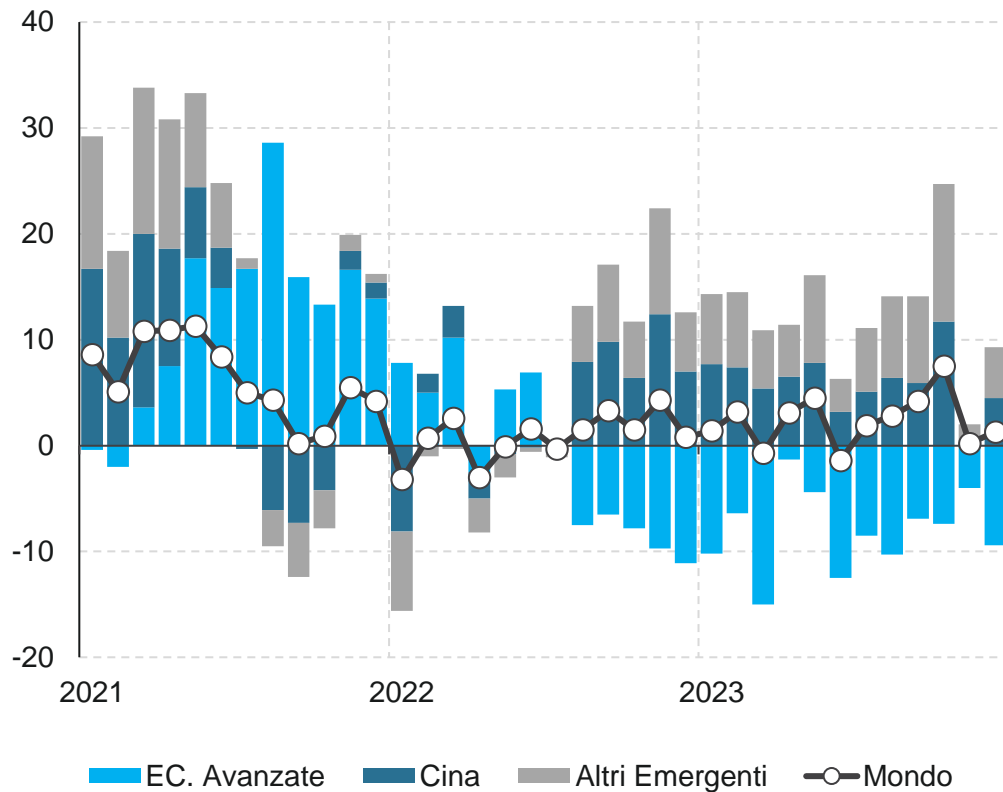


Mnf: il 2023 si è aperto con un'accelerazione dei consumi (apparenti)

Crescita concentrata soprattutto sul mercato cinese, faticano ancora le Economie Avanzate

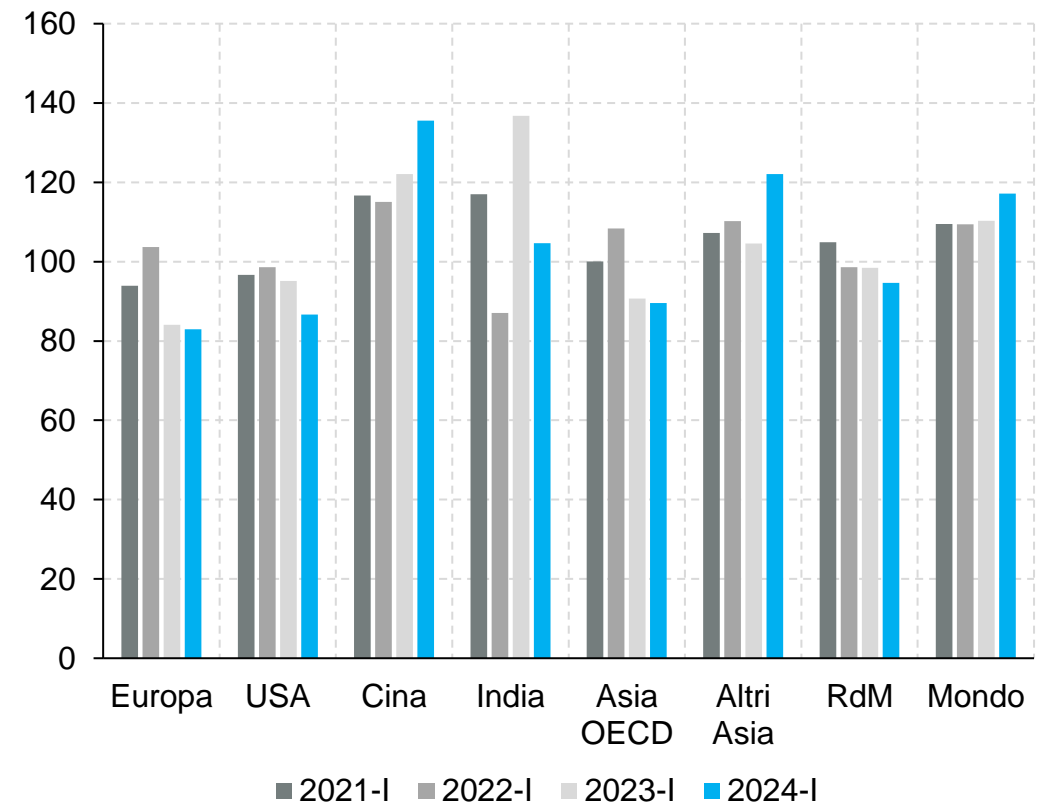
Consumi mondiali di metalli non ferrosi

Consumi apparenti, contributi alla crescita



Consumi mondiali di metalli non ferrosi, 2024-I

Consumi apparenti, in volume (Cu,Zn,Al,Ni), 2019-I =100

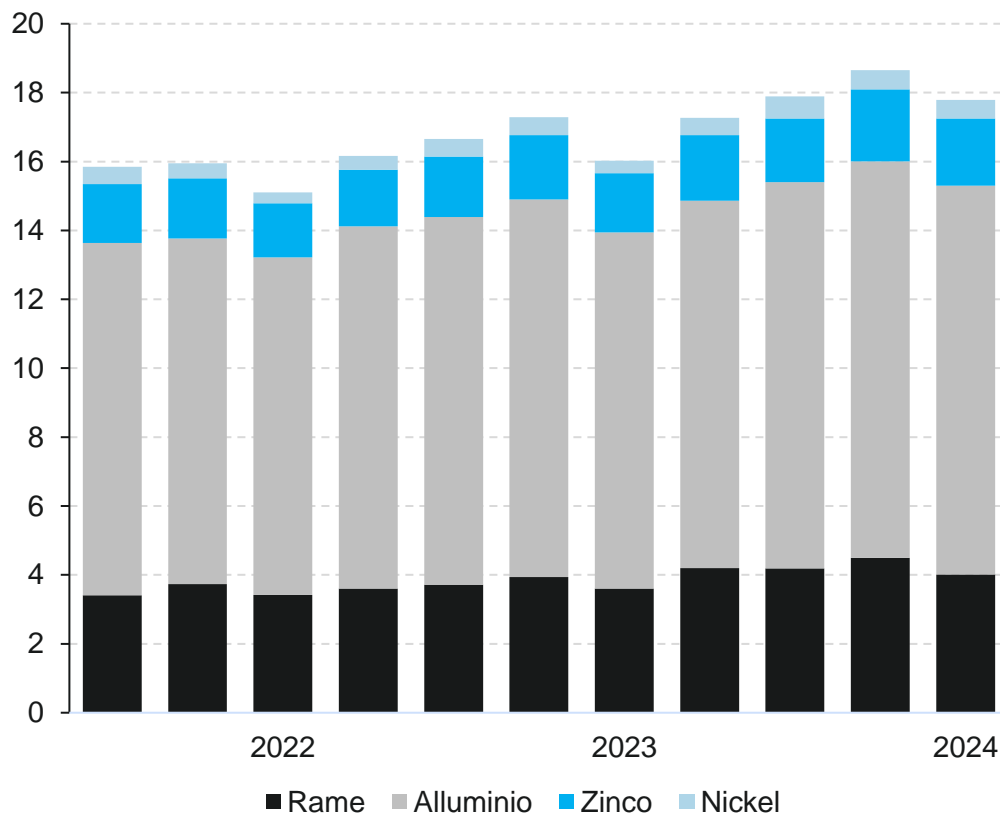


In Cina, consumi apparenti di mnf in crescita del 10%+ nel 2024-I ...

Aumenti più intensi concentrati sull'alluminio, ma tutti i mercati registrano un andamento espansivo

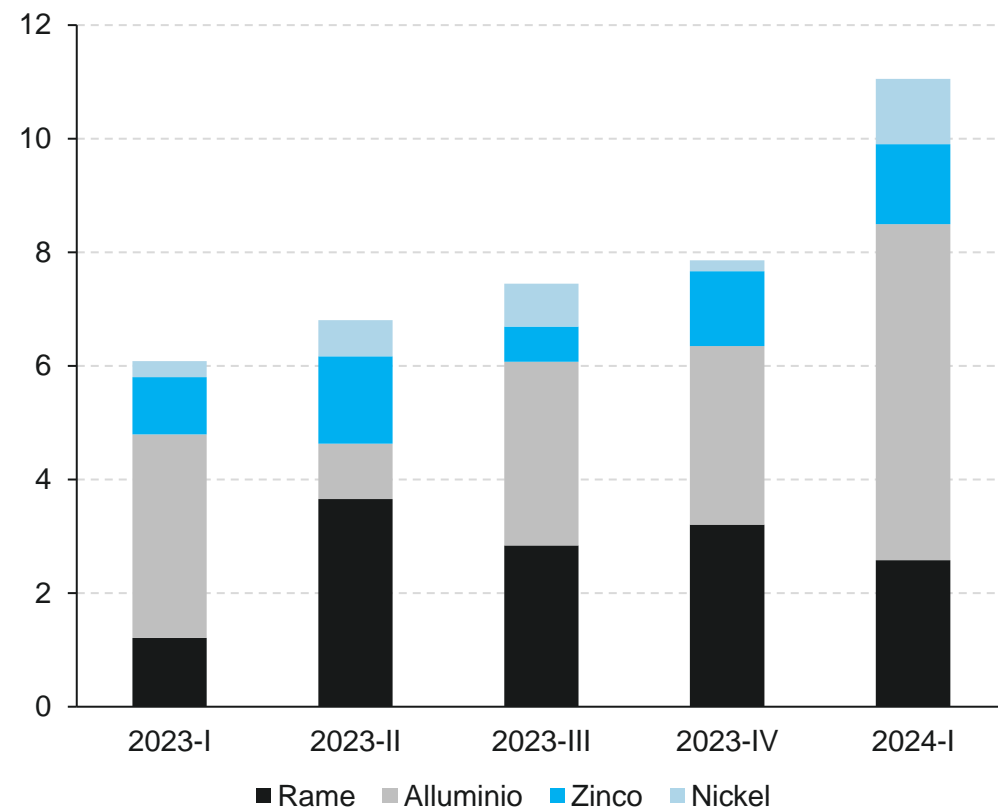
Consumi cinesi di metalli non ferrosi

Milioni di tonnellate, dati trimestrali



Consumi cinesi di metalli non ferrosi

Contributi alla crescita, in volume



all rights reserved

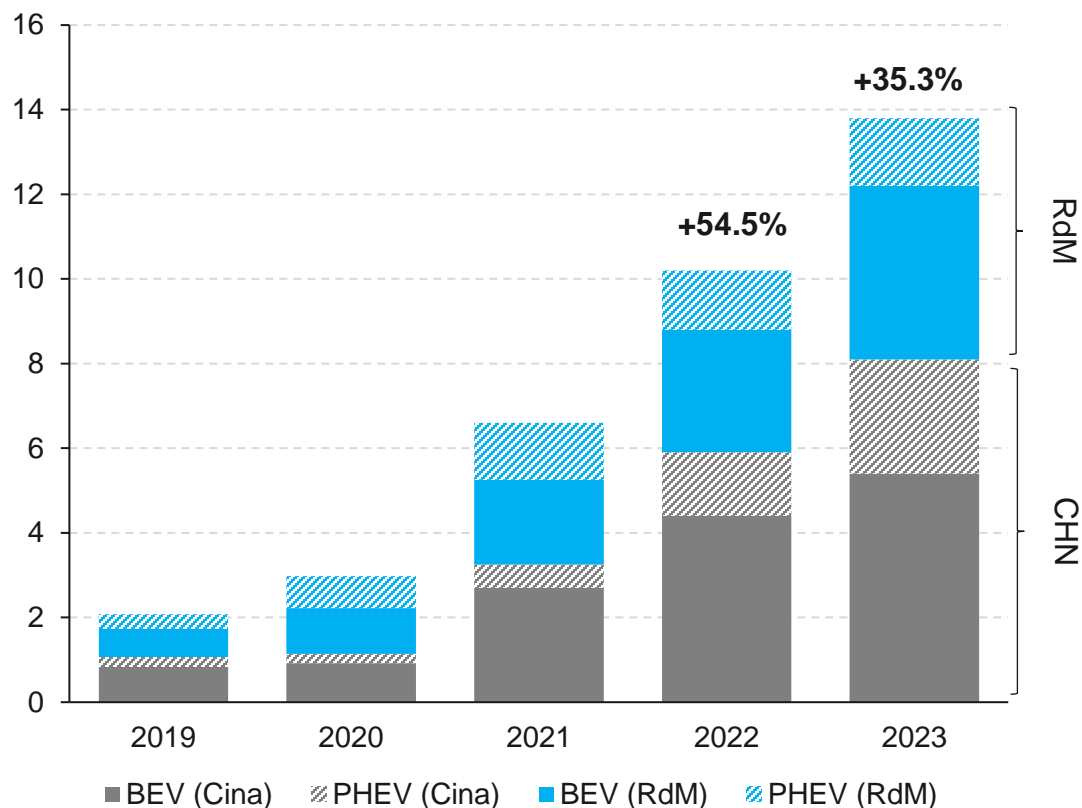


... con il contributo decisivo dei settori «green»: tra cui auto elettriche ...

Oltre il 50% delle auto elettriche sono vendute in Cina, settore cresciuto di un altro 35% nel corso del 2023

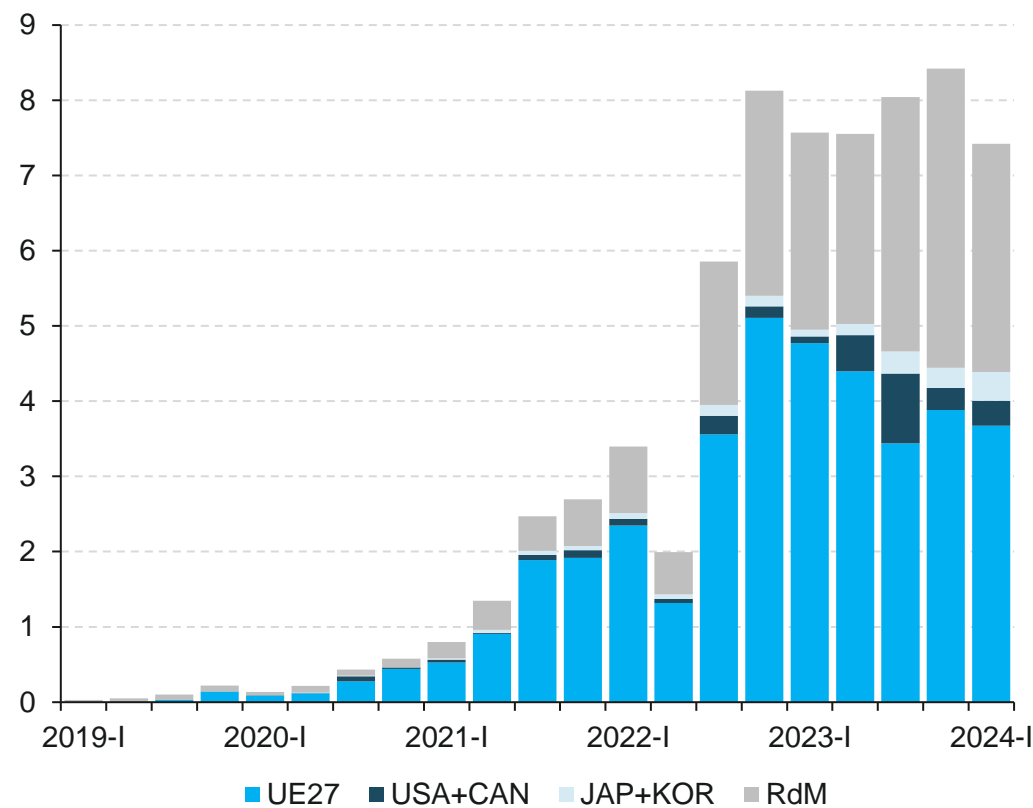
Vendite di auto elettrica, Mondo (+ Cina)

Milioni di unità



Esportazioni di auto elettriche, Cina

In mld €, per destinazione



APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni



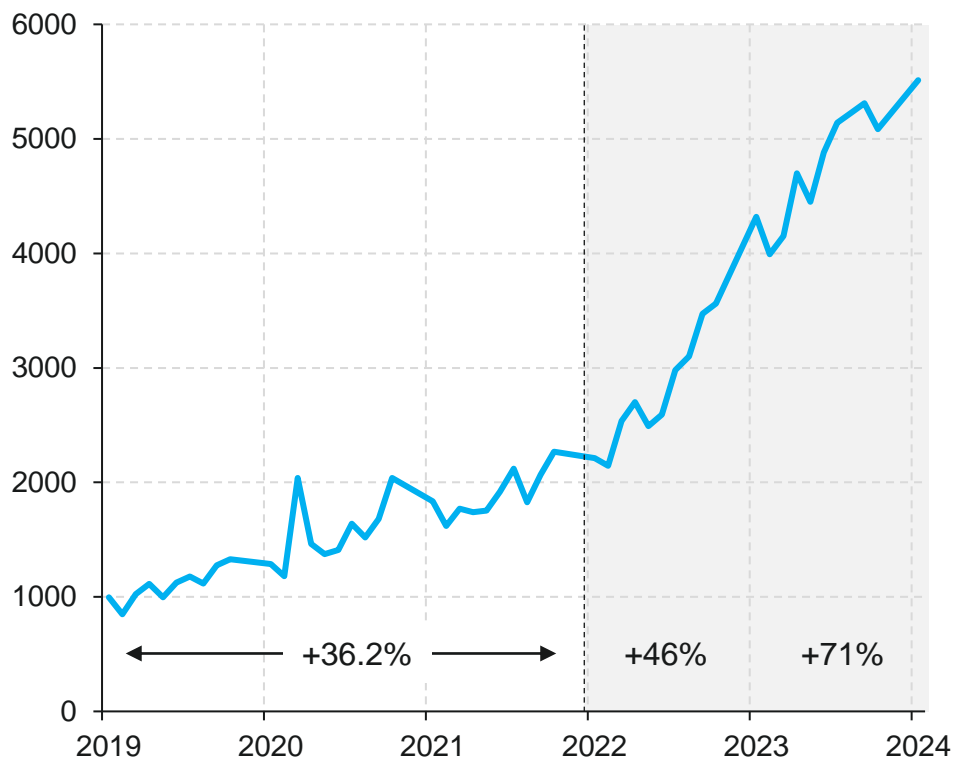
Elaborazioni su fonte IEA, TDM

all rights reserved

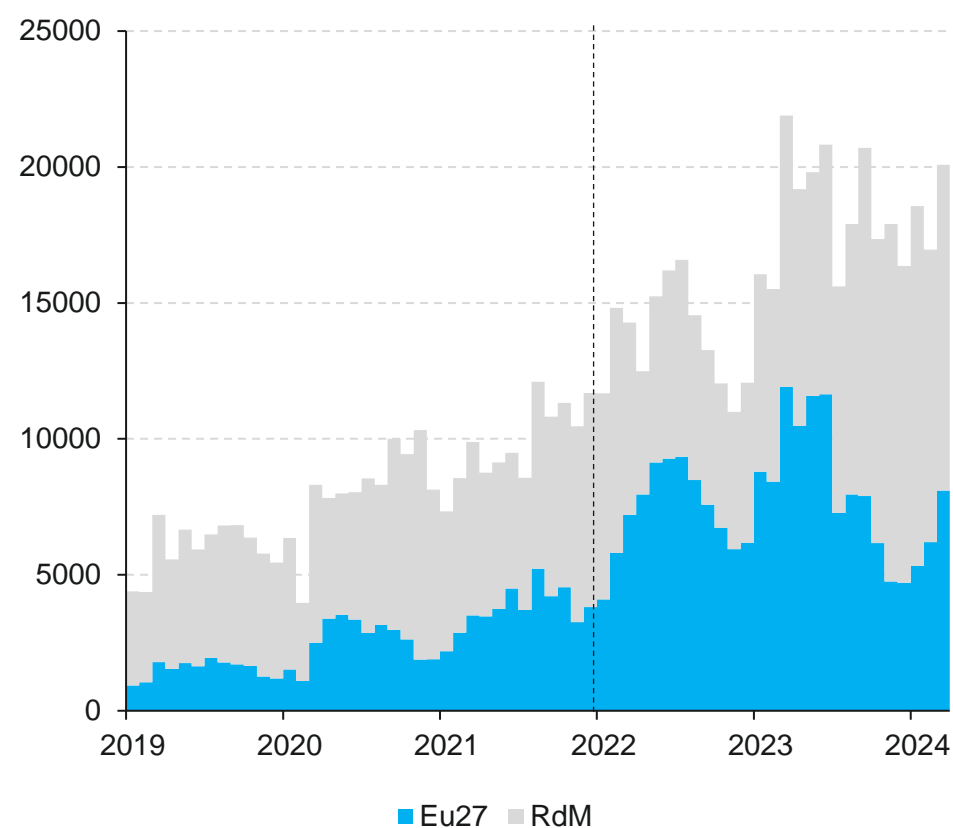
... e input per la generazione elettrica rinnovabile, FV in primis

Il boom di vendite in UE27 del 2022 si è attenuato, ma le esportazioni hanno continuato a crescere ...
... nelle altre aree mondiali. La produzione ha ulteriormente accelerato nel 2023

Produzione di pannelli fotovoltaici, Cina
MW (x10), e CAGR di periodo, dati trimestrali



Esportazioni di pannelli fotovoltaici, Cina
MW, per destinazione, dati mensili



all rights reserved

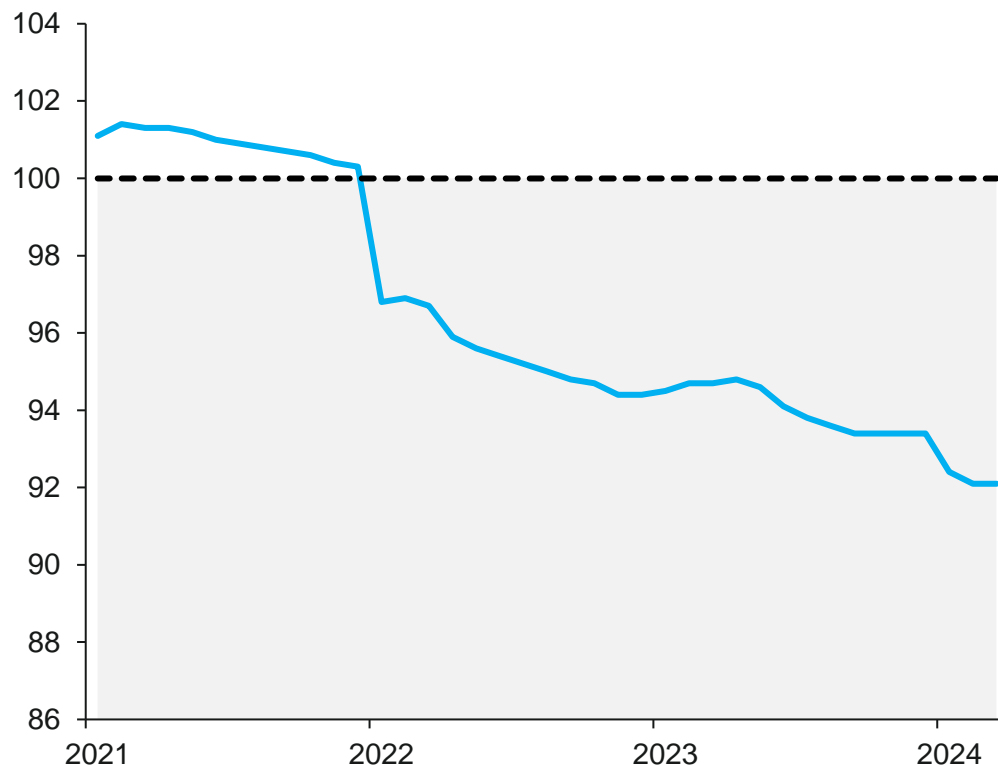


La dinamica negli altri «attivanti» lascia tuttavia dubbi sulla solidità della ripresa

Aumenti più intensi concentrati sul mercato dell'alluminio, ma tutti i mercati registrano un andamento espansivo

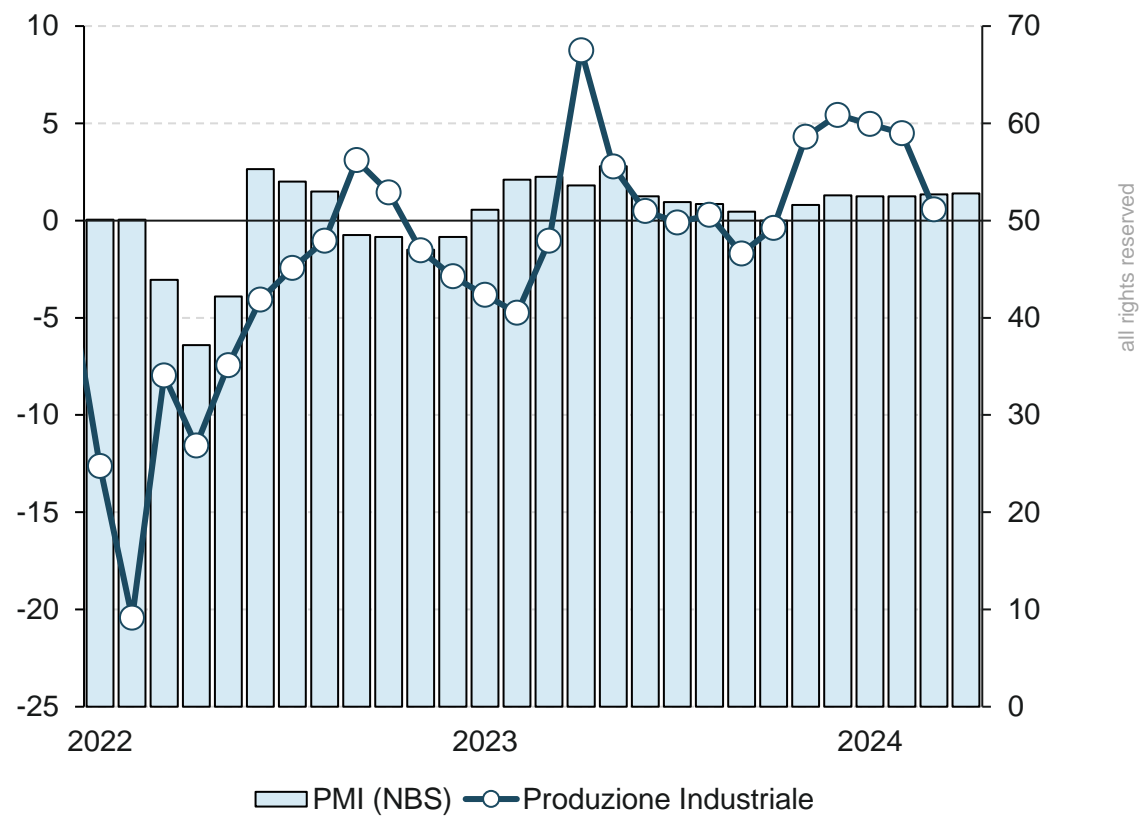
Attività nel settore delle costruzioni, Real Estate, Cina

>100 = espansione



Cina, PMI e Produzione Industriale

PMI NBS (asse dx) e Var % a/a Prod. Ind. (asse sx)



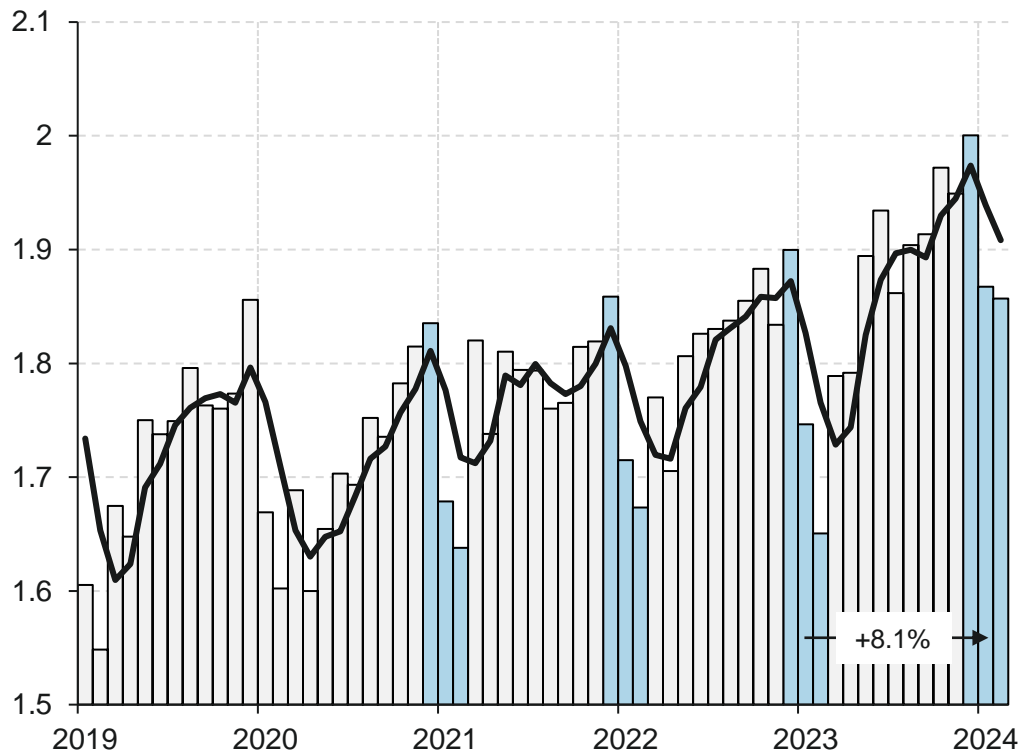
... e nonostante le incertezze, produzione mineraria appare solida

Output di minerale di rame in forte crescita nel corso del 2023, tendenza confermata anche nel 2024...

... nonostante le incertezze (Panama in primis) output dicembre/febbraio in crescita dell'8%+

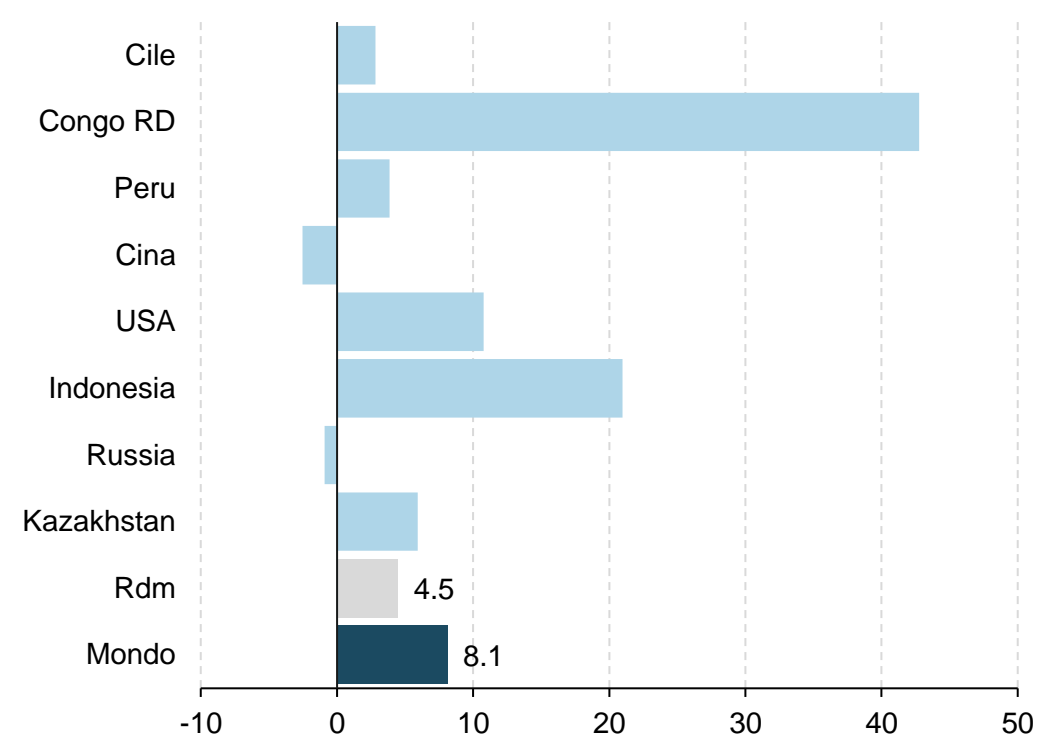
Produzione mondiale di minerale di rame

Dati mensili in mln ton



Produzione mondiale di minerale di rame

Var % top 10 produttori (in ordine di rilevanza) media dicembre/febbraio*



*Dicembre 2022-Febbraio 2023 / Dicembre 2023 – Febbraio 2024

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni

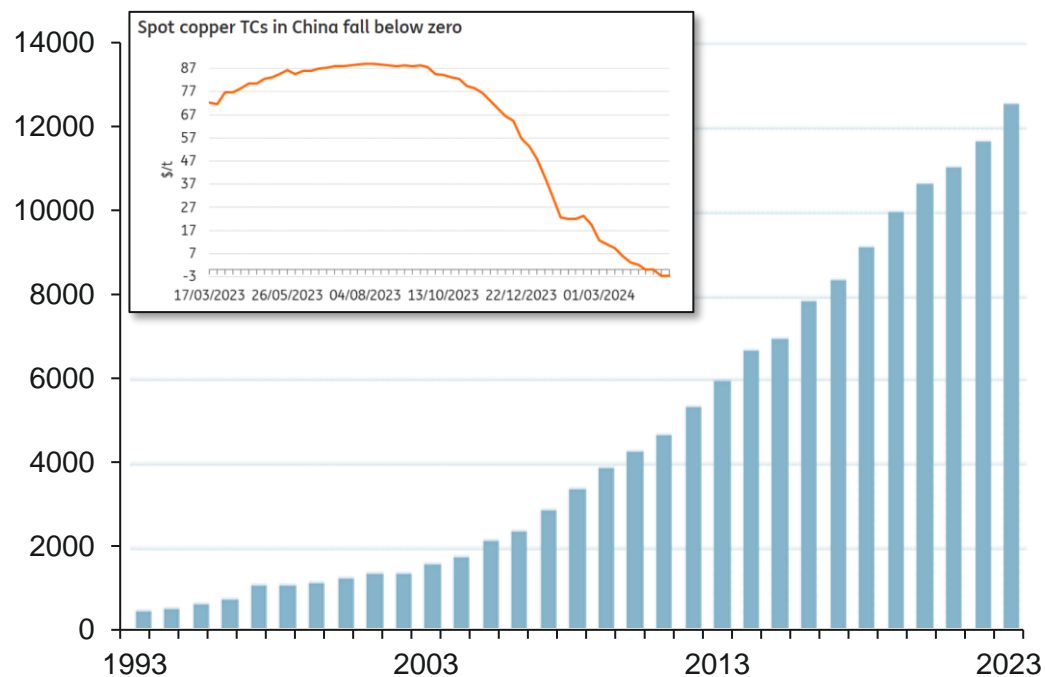


Il caso del rame: la capacità di raffinazione in CHN continua a crescere...

Deprimendo il premio per i raffinatori (sotto zero a marzo). Le voci di riduzione della produzione per ora...
... non trovano conferma nei dati di produzione, in aumento anche a marzo

Cina, capacità di raffinazione di rame

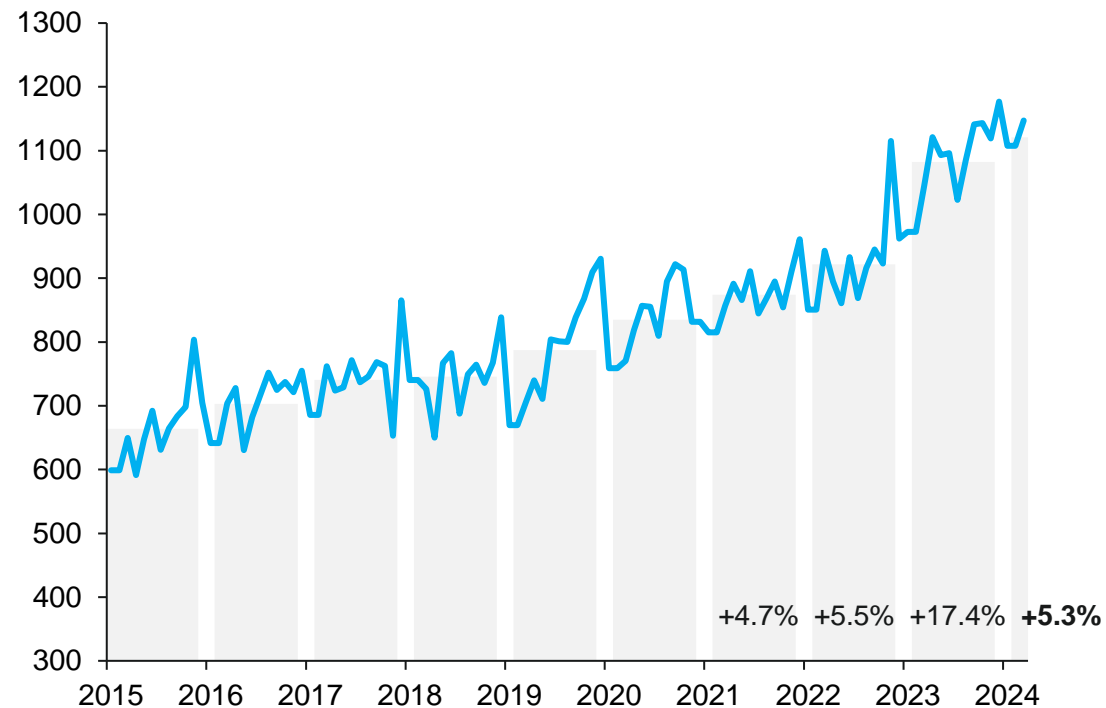
In '000 ton



Fonte: ING

Cina, produzione di rame raffinato

In '000 ton, dati mensili e medie annuali (+ var %)



Elaborazioni su fonte China NBS, WBMS



Commodities

China's top copper smelters agree on rare joint production cuts, sources say

By Mai Nguyen

March 13, 2024 10:13 AM GMT+1 · Updated 2 months ago

🔖 Aa 🔄

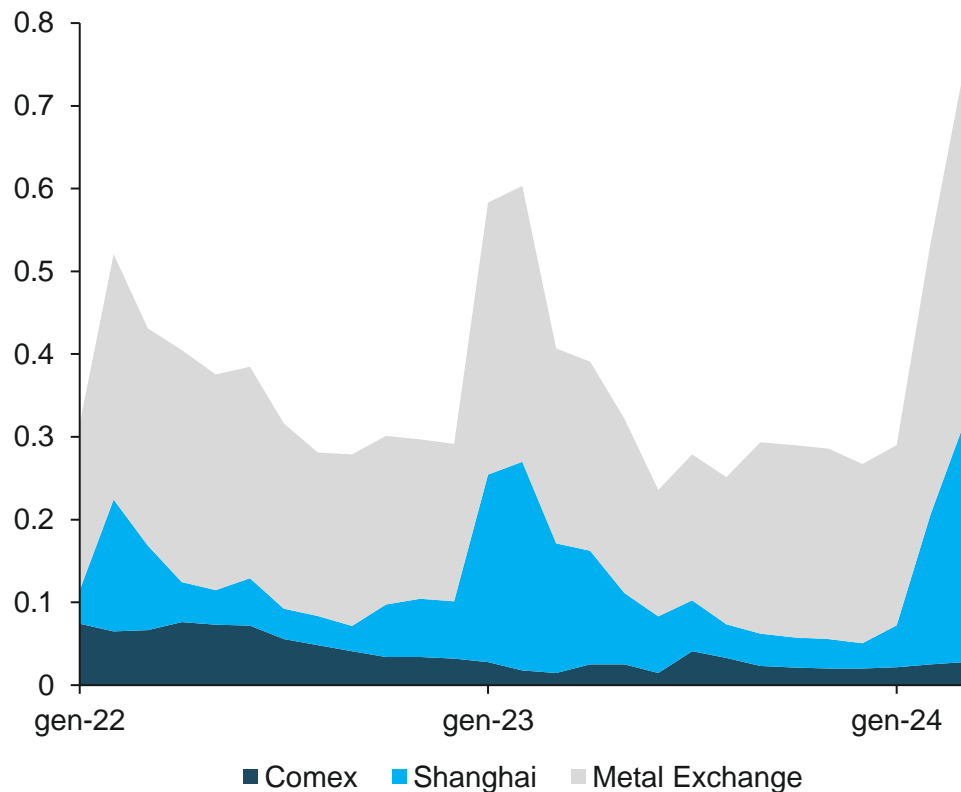
... mentre le scorte (visibili) hanno continuato ad accumularsi ...

... in primis sul mercato del rame (con gli aumenti più intensi registrati in Asia).

In crescita, a ritmi meno intensi, anche le scorte di alluminio

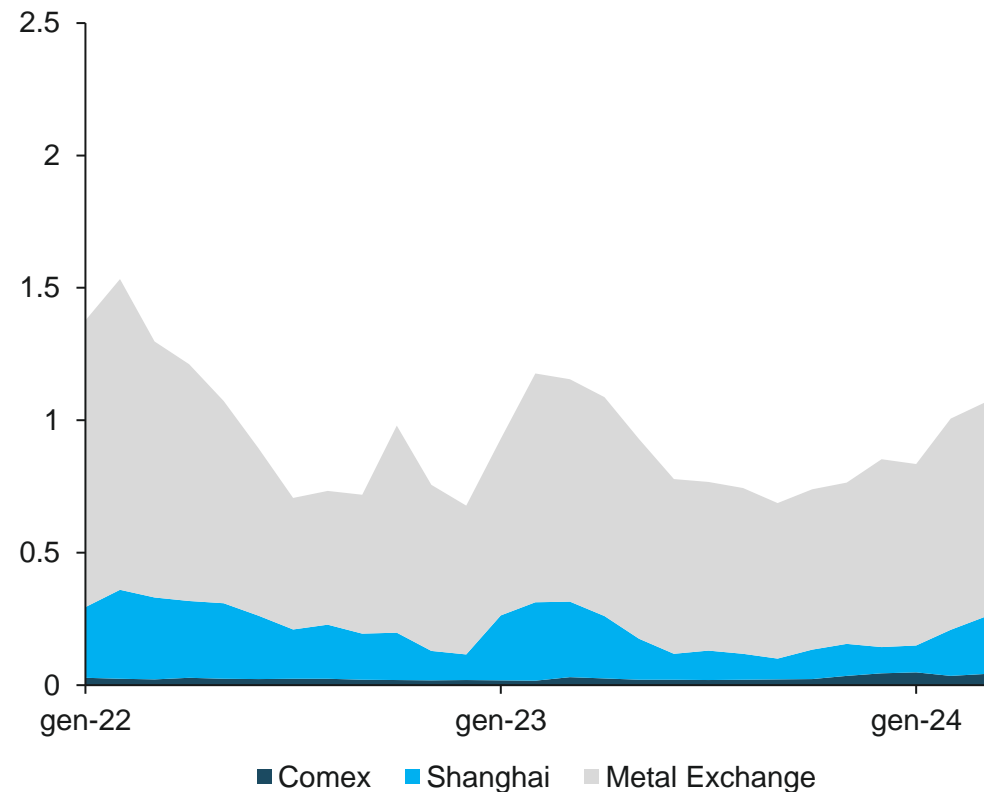
Scorte «visibili» di rame

Milioni di tonnellate, dati mensili



Scorte «visibili» di alluminio

Milioni di tonnellate, dati mensili



all rights reserved



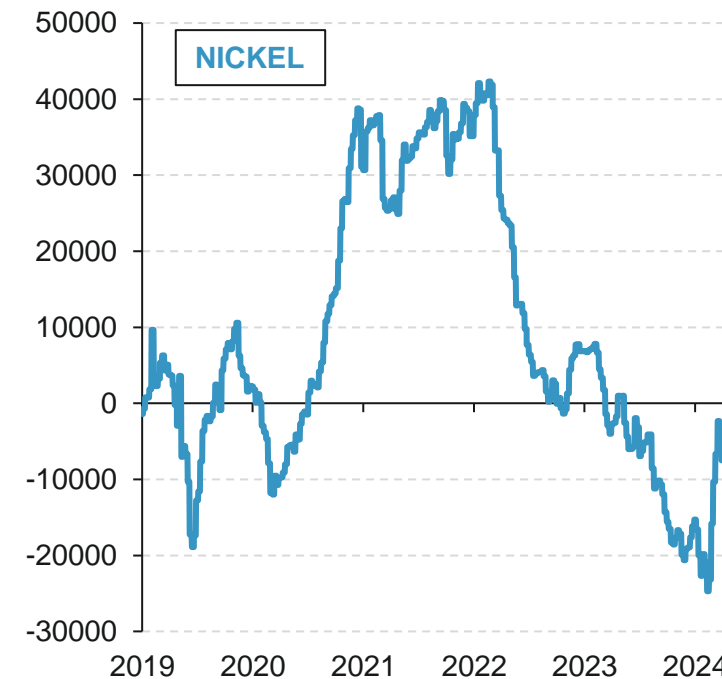
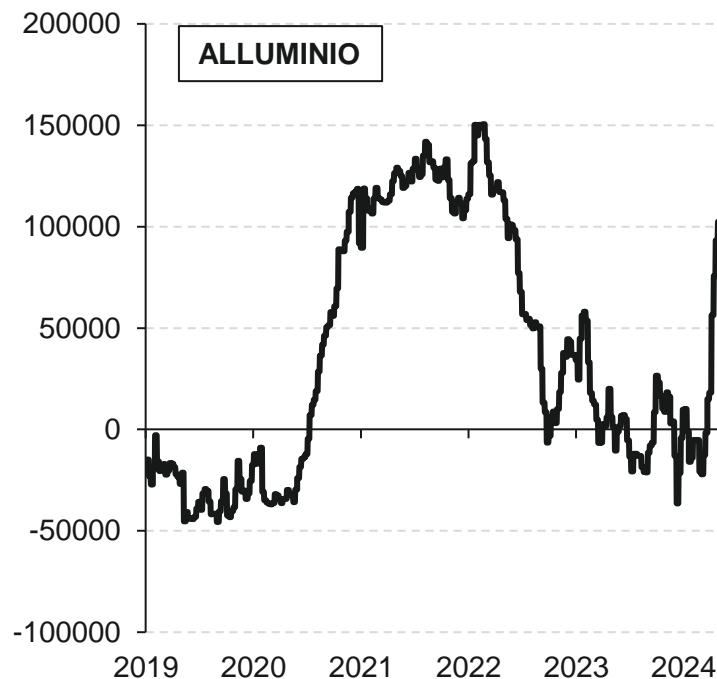
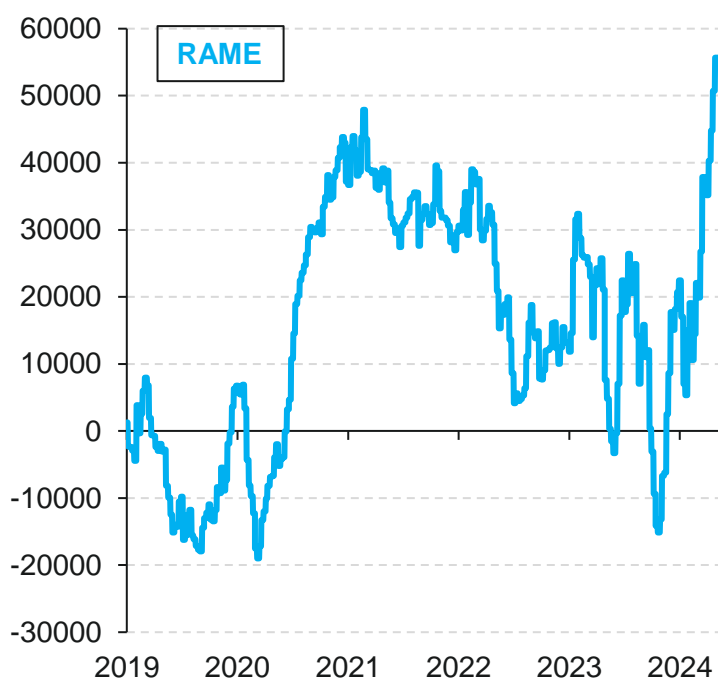
... e gli operatori ad «accumulare» una massa notevole di contratti «lunghi»

L'afflusso di capitali speculativi è particolarmente evidente nel mercato del rame...

... dove le posizioni nette sono salite su livelli di 4,5 volte superiori, rispetto alla media 2019-23

Posizioni «speculative» nette, '000 contratti

'000 contratti, Inv. Funds, lunghe-corte, dati settimanali (LME)



2° settimana di maggio,
scostamento rispetto alla
media 2015-'19

+354%

+280%

+78%

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni



Elaborazioni Prometeia su dati LME, CFTC

all rights reserved

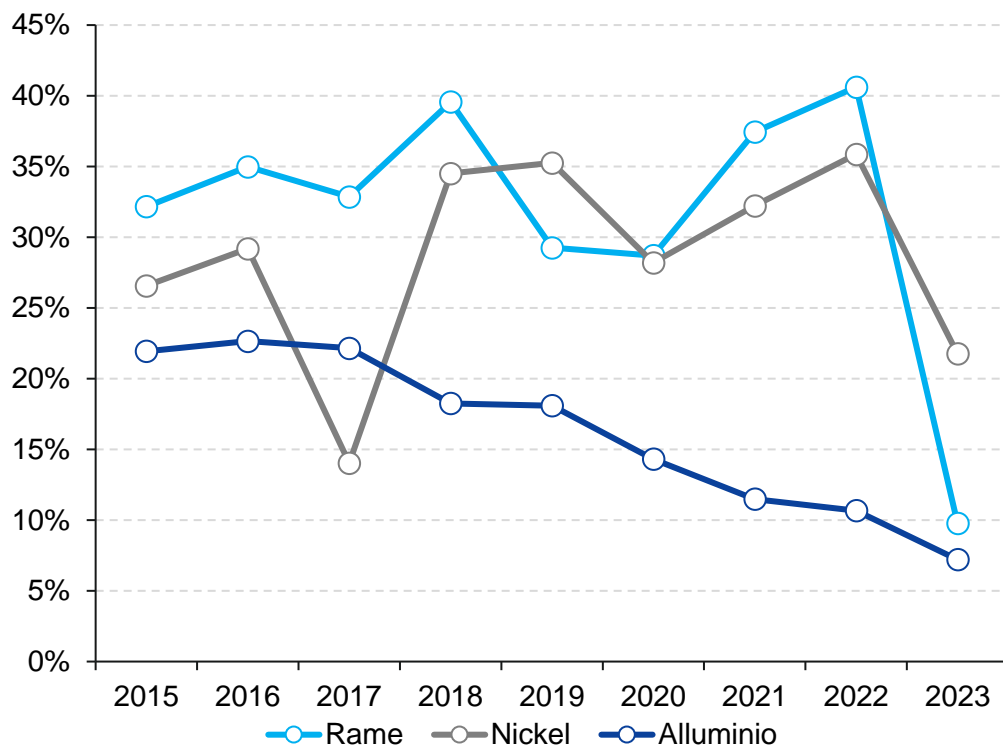
Il nuovo round di sanzioni alla Russia ha aggiunto ulteriore incertezza ...

... a un mercato già votato all'instabilità, anche se le turbolenze iniziali potranno essere riassorbite...

... in uno scenario di «trade diversion» Russia-> Asia (Cina) e Asia -> Europa

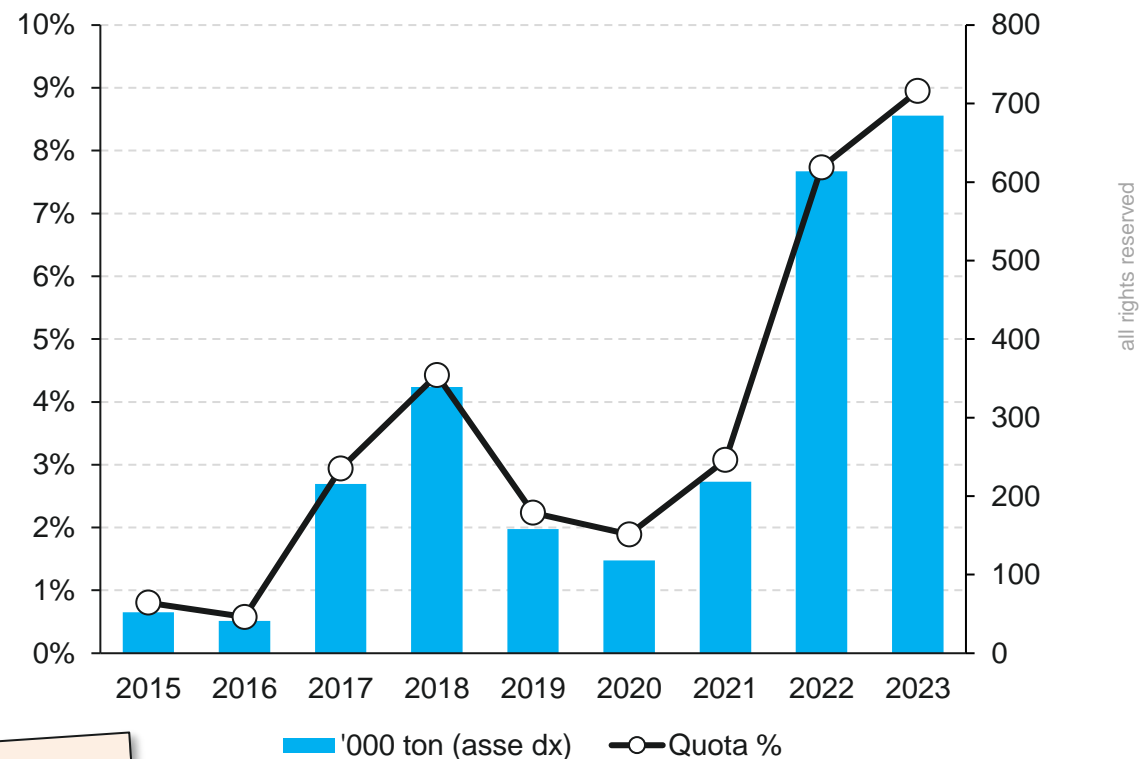
Quota russa sul mercato europeo dei metalli non ferrosi

%, dati annuali, 2015-'23



EU27, importazioni di alluminio dall'India

In % sul totale extra-UE e '000 ton



Industrial metals + Add to myFT
Aluminium and nickel prices jump after sanctions on Russian supply
UK and US measures ban delivery of new Russian-origin metals to LME and CME

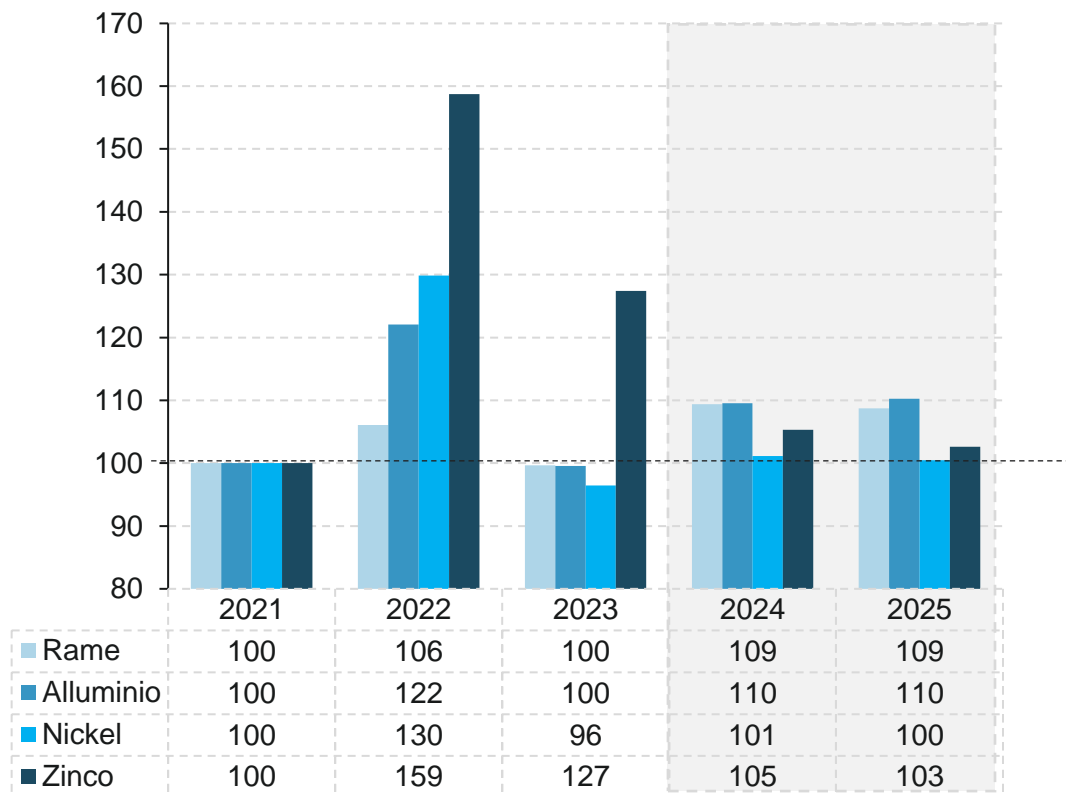


Outlook 2024-2025

Dopo i ribassi del 2023, quotazioni in ripresa nel 2024, e in consolidamento (su livelli elevati) nel 2025

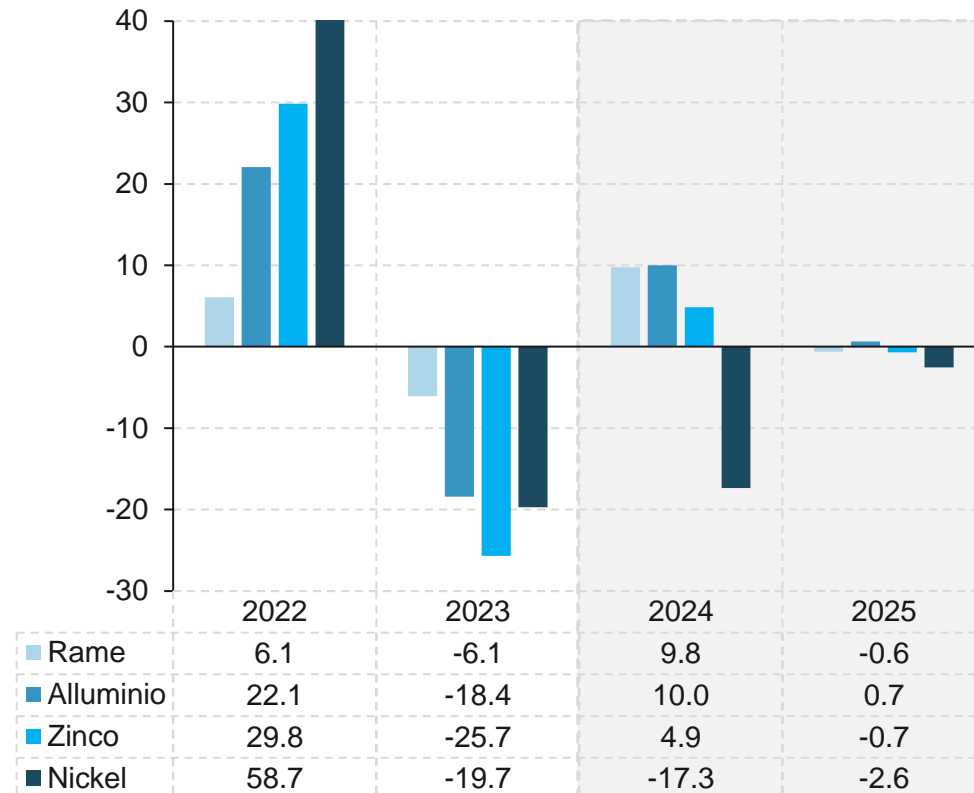
Quotazioni dei Metalli non Ferrosi: outlook 2025

2021=100 in €



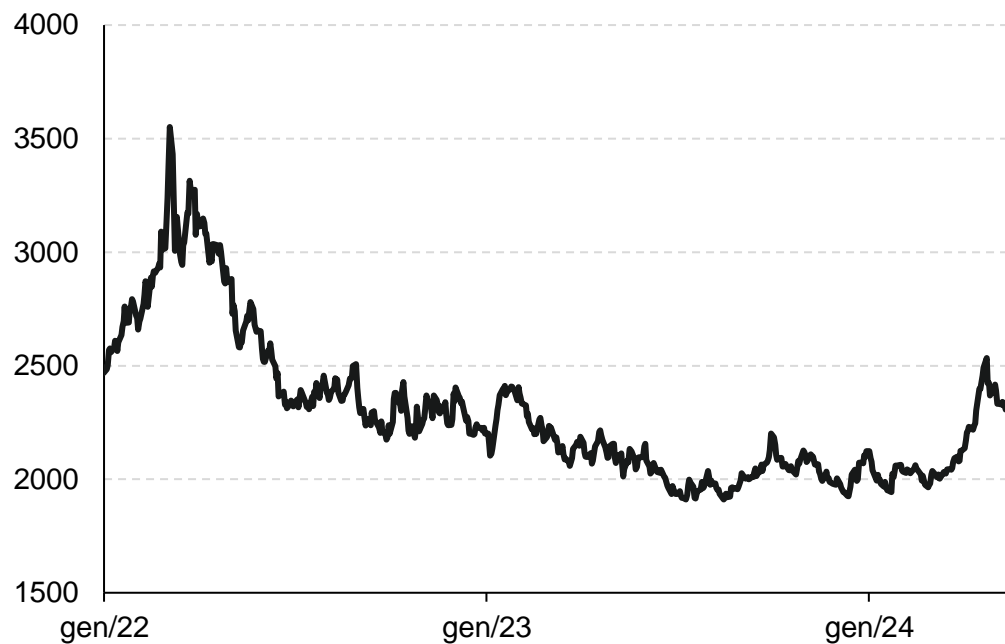
Quotazioni dei Metalli non Ferrosi: outlook 2025

Var % in €, media annua

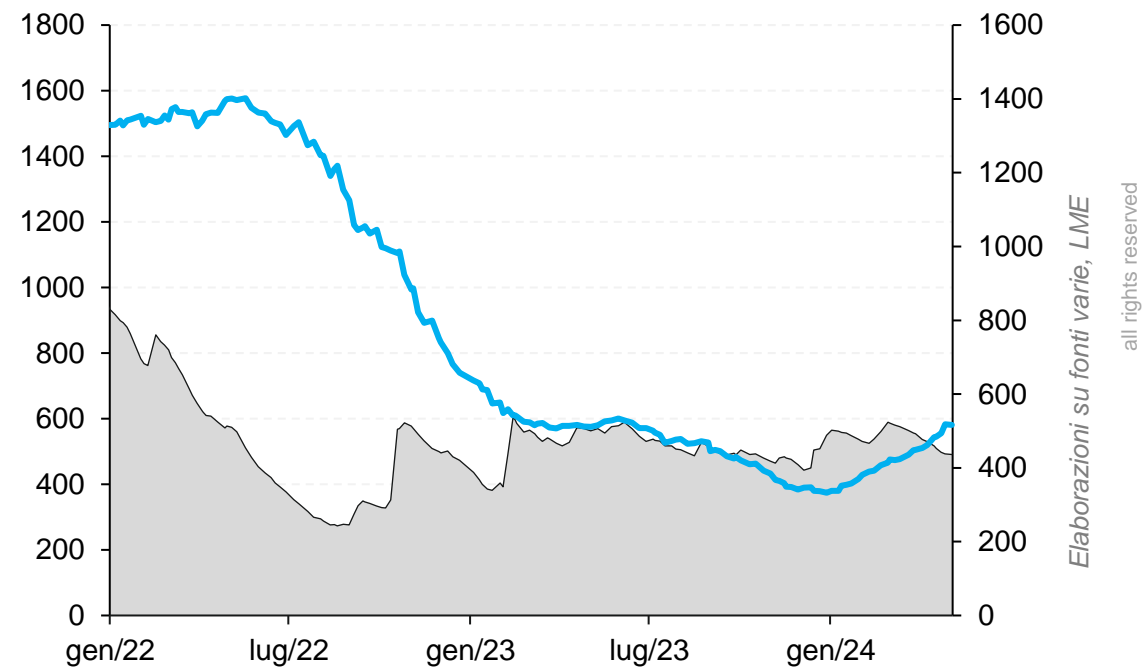


Backup Statistico | Alluminio | Prezzi, scorte e premi

Alluminio, quotazioni spot
in €/ton, LME



Alluminio, scorte e premio
in €/ton e '000 ton, LME



Scorte ('000 ton, asse sx)
Premio (Bilietta DDP Brescia, €/ton, asse dx)

Prometeia-APPIA, Maggio 2024 (preliminare)

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni



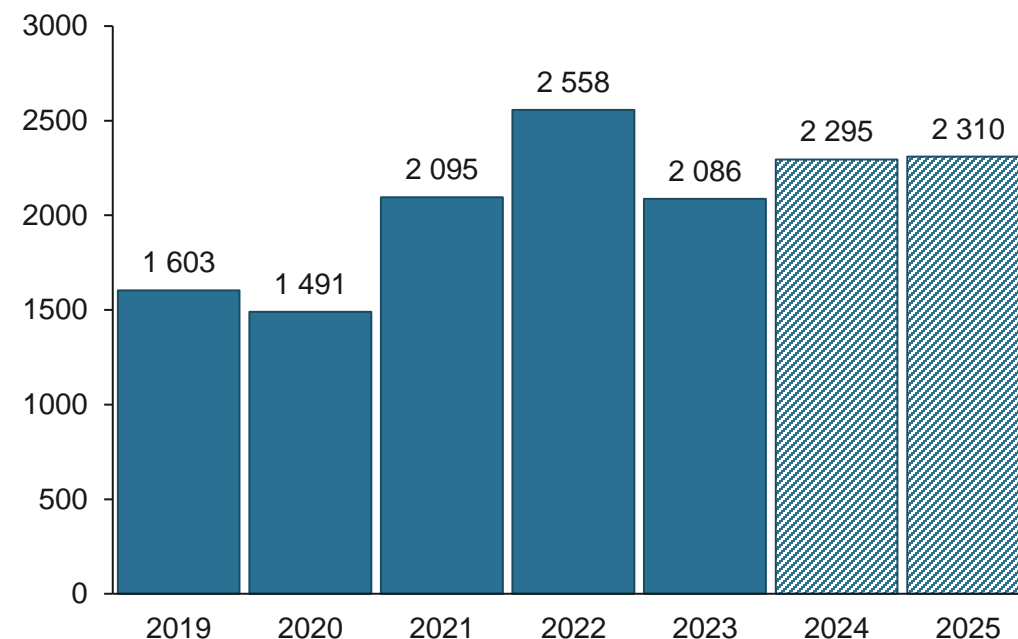
Backup Statistico | Alluminio | Outlook 2024

Alluminio, bilancio mondiale in '000 ton

	2020	2021	2022	2023p	2024p	2025p
Produzione Mondiale	65820	67901	69395	70228	72124	73566
Var % a/a	2.7	3.2	2.2	1.2	2.7	2.0
Consumi Mondiali	63918	68744	68369	69053	71808	73531
Var % a/a	-2.5	7.6	-0.5	1.0	4.0	2.4
Bilancio (P-C)	1902	-843	1026	1175	316	35
Scorte (in settimane di consumo)	9956 8.1	9142 6.9	10168 7.7	11343 8.5	11659 8.4	11693 8.3
Quotazione LME (\$/t)	1704	2473	2706	2256	2486	2509
Quotazione LME (€/t)	1491	2095	2558	2086	2295	2310

Elaborazioni e stime Prometeia su fonti varie, WBMS

Alluminio, Quotazioni / Outlook 2024 in €/ton



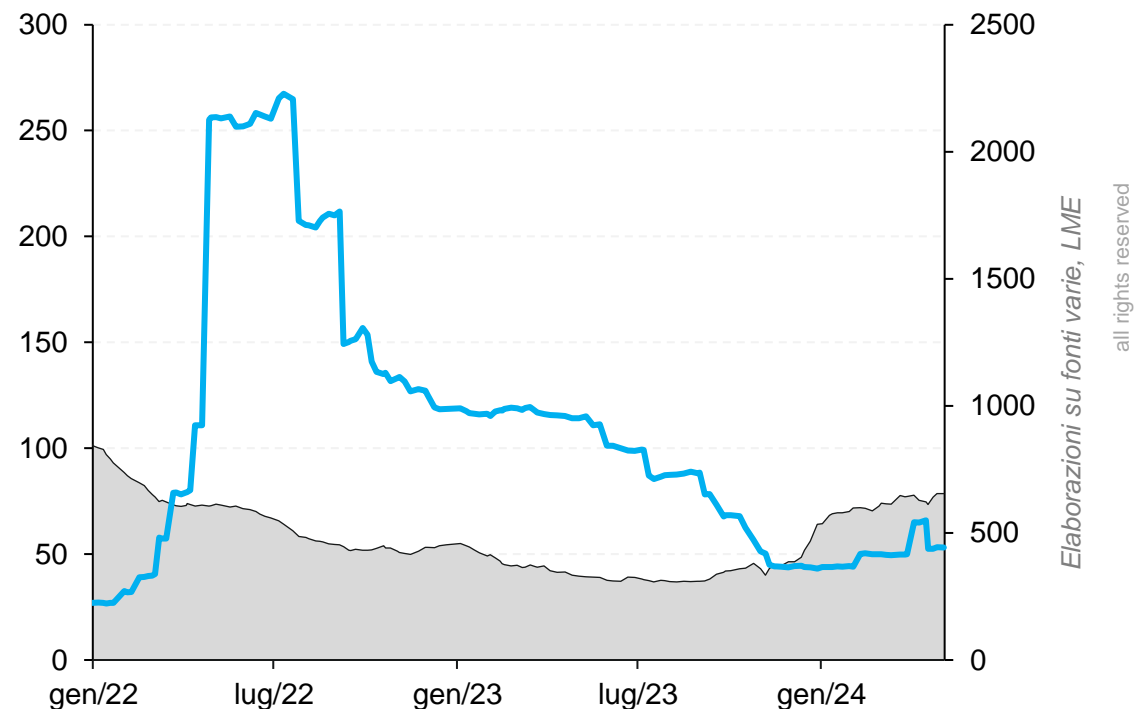
all rights reserved

Backup Statistico | Nickel | Prezzi, scorte e premi

Nickel, quotazioni spot
in €/ton, LME



Nickel, scorte e premio
in €/ton e '000 ton, LME



Scorte ('000 ton, asse sx)
Premio (Rotterdam, €/ton, catodi 4x4, asse dx)

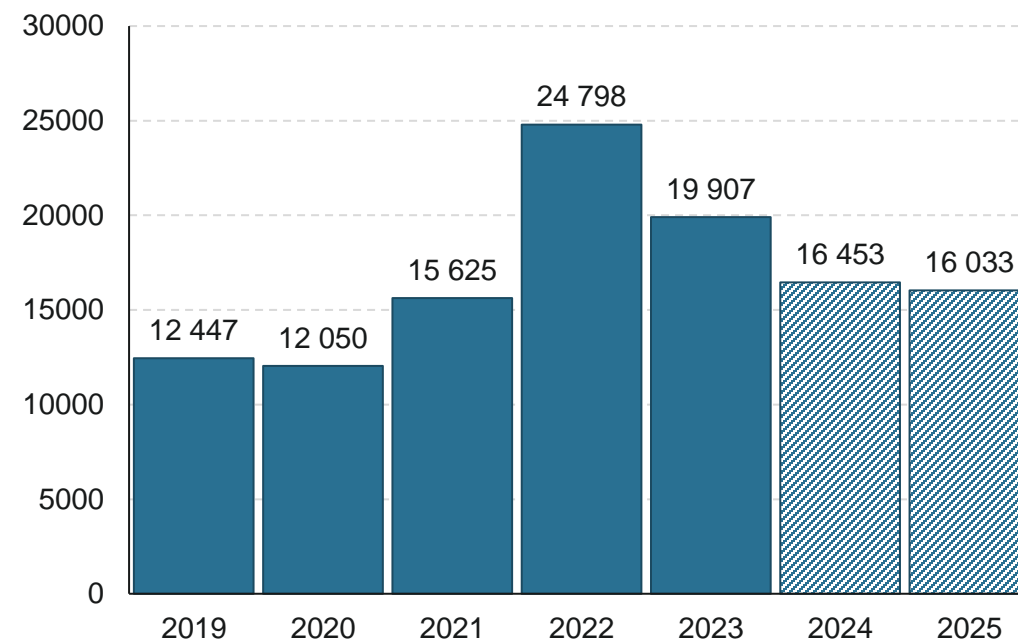
Prometeia-APPIA, Maggio 2024 (preliminare)

Backup Statistico | Nickel | Outlook 2024

Nickel, bilancio mondiale in '000 ton

	2020	2021	2022	2023p	2024p	2025p
Produzione Mondiale	2580	2788	3150	3412	3658	3788
Var % a/a	6.7	8.1	13.0	8.3	7.2	3.6
Consumi Mondiali	2336	2704	2896	3096	3330	3585
Var % a/a	0.9	15.8	7.1	6.9	7.6	7.7
Bilancio (P-C)	244	84	254	316	328	204
Scorte (in settimane di consumo)	377 8.4	461 8.9	715 12.8	1032 17.3	1359 21.2	1563 22.7
Quotazione LME (\$/t)	13792	18460	26172	21529	17827	17416
Quotazione LME (€/t)	12050	15625	24798	19907	16453	16033

Nickel, Quotazioni / Outlook 2024 in €/ton



all rights reserved

Backup Statistico | Rame | Prezzi, scorte e premi

Rame, quotazioni spot
in €/ton, LME



Rame, scorte e premio
in €/ton e '000 ton, LME



Scorte ('000 ton, asse sx)
Premio (Rotterdam, €/ton, asse dx)

Prometeia-APPIA, Maggio 2024 (preliminare)

Elaborazioni su fonti varie, LME
all rights reserved

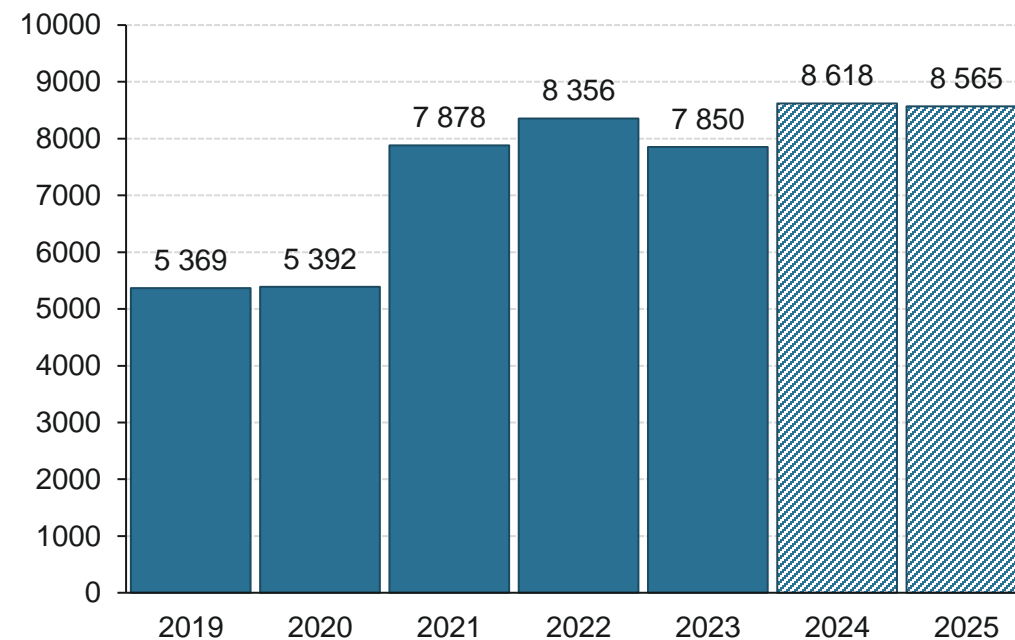
Backup Statistico | Rame | Outlook 2024

Rame, bilancio mondiale in '000 ton

	2020	2021	2022	2023p	2024p	2025p
Produzione Mondiale	23159	24274	25245	26558	27147	27633
Var % a/a	-0.1	4.8	4.0	5.2	2.2	1.8
Consumi Mondiali	23439	24410	25485	26453	26956	27845
Var % a/a	0.0	4.1	4.3	3.8	1.9	3.3
Bilancio (P-C)	-280	-136	-240	105	192	-212
Scorte	1408	1164	924	1029	1221	1008
(in settimane di consumo)	3.1	2.5	1.9	2.0	2.4	1.9
Quotazione LME (\$/t)	6175	9312	8829	8491	9337	9304
Quotazione LME (€/t)	5392	7878	8356	7850	8618	8565

Elaborazioni e stime Prometeia su fonti varie, WBMS

Rame, Quotazioni / Outlook 2024 in €/ton



all rights reserved

- 
- Scenario Economico e Mercati delle Materie Prime: Outlook 2024-'25
 - La parola... alla community APPIA
 - I prezzi delle commodity nella filiera Metalmeccanica
 - parte I: acciai
 - parte II: metalli non ferrosi
 - **Le sfide per il supply chain management**
 - Conclusioni, Q&A... e prossimi appuntamenti

diamo il
benvenuto a:

Andrea Santini
Direttore Acquisti

Lodi S.p.a.
Lodispa.it

- 
- Scenario Economico e Mercati delle Materie Prime: Outlook 2024-'25
 - I prezzi delle commodity nella filiera Energia e Trasporti
 - parte I: gas naturale + energia elettrica
 - parte II: petrolio + trasporti
 - Le sfide per il supply chain management
 - **Conclusioni, Q&A... e prossimi appuntamenti**

VI Ciclo di Webinar di Filiera | Save the date !

Approfondimenti e confronti per il budget e la pianificazione degli acquisti

Webinar di filiera

Per l'analisi delle tendenze delle materie prime di riferimento delle sette principali filiere produttive

Per iscrizioni:

- Contatta la tua Associazione
- Naviga in APPIA-MP (Sezione «What's new»)
- Scrivi a appia@prometeia.com

APPIA IS

Import Strategico

Per informazioni e adesioni:

- Naviga in APPIA (www.appia.prometeia.com)
- Scrivi a segreteria.appia@prometeia.com

APPIA

Analytics e Previsioni
Per Imprese e Associazioni

		
7 MAGGIO	11.00-13.00	SCENARI MACROECONOMICI E PREZZI DELLE COMMODITY
9 MAGGIO	11.00-12.00	ENERGIA E TRASPORTI
16 MAGGIO	11.00-12.00	METALMECCANICA
23 MAGGIO	11.00-12.00	CHIMICA-GOMMA-PLASTICA
28 MAGGIO	11.00-12.00	LEGNO-CARTA
4 GIUGNO	11.00-12.00	ALIMENTARE
6 GIUGNO	11.00-12.00	TESSILE-MODA
11 GIUGNO	11.00-12.00	COSTRUZIONI

all rights reserved

Confidentiality

Questo documento è la base per una presentazione orale, senza la quale ha quindi limitata significatività e può dar luogo a fraintendimenti. Sono proibite riproduzioni, anche parziali, del contenuto di questo documento senza la previa autorizzazione scritta di Prometeia.

Copyright © 2024 Prometeia

Contatti

Bologna

Piazza Trento e Trieste, 3
+39 051 6480911
info@prometeia.com

Milan

Via Brera, 18
+39 02 80505845
info@prometeia.com

Rome

Viale Regina Margherita, 279
info@prometeia.com

London

Dashwood House 69 Old Broad Street
EC2M 1QS
+44 (0) 207 786 3525
uk@prometeia.com

Istanbul

River Plaza, Kat 19
Büyükdere Caddesi Bahar Sokak
No. 13, 34394
| Levent | Istanbul | Turkey
+ 90 212 709 02 80 – 81 – 82
turkey@prometeia.com

Zurich

Technoparkstrasse 1 – 8005
switzerland@prometeia.com

Cairo

Smart Village - Concordia Building, B2111
Km 28 Cairo Alex Desert Road
6 of October City, Giza
info@prometeia.com

Moscow

ul. Ilyinka, 4
Capital Business Center Office 308
+7 (916) 215 0692
russia@prometeia.com

 Prometeia

 @PrometeiaGroup

 Prometeiagroup

 Prometeia

www.prometeia.com