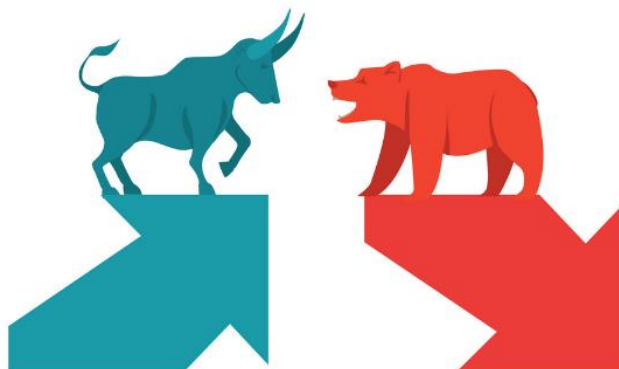


Ferrolleghe e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

# REPORT MENSILE: Ferrolleghe e Metalli Minori

L'arte d'interpretare i mercati  
contro la presunzione di prevederli



In **FT Mercati**, le usiamo tutte e due per capire i trend dei mercati su più archi temporali e per trovare i possibili punti di inversione del trend. Maggiore enfasi viene data all'analisi tecnica e in particolare alla combinazione degli strumenti direzionali con quelli di momentum. Su tutto governa l'esperienza ultra trentennale di trading sui mercati finalizzata non necessariamente alla ricerca del massimo profitto

bensì della minore perdita possibile. Perché come diceva il grande economista John Maynard Keynes, *“Il mercato può rimanere irrazionale più a lungo di quanto tu possa rimanere solvibile.”*

**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531

**Ferroleghie e Metalli Minori: Mese di novembre 2023**

**Ferroleghie e Metalli Minori: dati storici, performance e volatilità**

Prezzi in valuta originale	Inizio 2023	Last price	Performance % 2023	Minimo	Massimo	Volatilità % 2023
Ferro-Molibdeno (Mo65-70%) \$/kg MO	72,65	45,65	-37,2	45,65	105,65	131
Ferro-Titanio (min70%) \$/kg Ti	8,2	6,65	-18,9	6,4	8,95	40
Ferro-Tungsteno (75%) RTD d.p. \$/kg W	38,85	36,65	-5,7	36,55	41,15	13
Ferro-Vanadio (V80%) \$/kg V	37,4	26,75	-28,5	26,75	41,4	55
Ferro-Cromo HC (52% Cr) - delivered EU TRIMESTRALE \$/lb	1,49	1,53	2,7	1,49	1,72	15
Ferro-Cromo HC Basis (C 6-8% - Cr60-70%) EU \$/lb	2,42	1,93	-20,2	1,77	2,75	55
Ferro-Manganese (Mn78% HC8%) USA \$/ton	1510	1395	-7,6	1395	1550	11
Ferro-manganese 78% Mn Standard 7.5% C Europa \$/ton	1308	1006	-23,1	992	1345	36
Ferro-Silicio (Si 75% Al 05%) Cina \$/ton	1715	1345	-21,6	1340	1745	30
Ferro-Silicio granuli (Si 75%) Europa \$/ton	2342	1414	-39,6	1374	2395	74
Silico-manganese free market Cina Mn 65% min Si 17% max \$/ton	1065	905	-15,0	903	1093	21
Silico-manganese granuli 65-75% Mn base 15-19% Si Europa \$/ton	1303	1006	-22,8	989	1337	35
Cobalto alloy grade - free market \$/lb	22,15	18,15	-18,1	15,03	22,15	47
Cobalto standard grade - free market \$/lb	19,53	16,58	-15,1	14,23	17,35	22
Cromo (aluminio thermic) min 99% free market \$/ton	11870	10495	-11,6	10495	11870	13
Litio carbonato min 99.5% \$/kg	79,7	22,70	-71,5	22,70	79,7	251
Litio idrossido min 56.5% \$/kg	84,2	22,70	-73,0	22,70	85,7	278
Manganese min 99.7% in flakes free market \$/ton	2515	2055	-18,3	1915	2665	39
Ossido di molibdeno Mo 57% \$/lb	32,25	17,45	-45,9	17,45	39,1	124
Ossido di Tantalio cif Cina \$/lb	94,5	80	-15,3	73	110,5	51
Pentossido di vanadio min 98% \$/lb	9,79	7,08	-27,7	7,08	11,15	57
Rodio Enghelhard US \$/troy	12250	4200	-65,7	4100	12400	202
Silicio grade 5-5-3 98.5% Si min Rotterdam \$/ton	3983	2644	-33,6	2478	4039	63
Silicio min 98.5% fob Cina \$/ton	2545	1995	-21,6	1785	2545	43
Tungsteno APT \$/mtu	332,5	310	-6,8	310	340	10

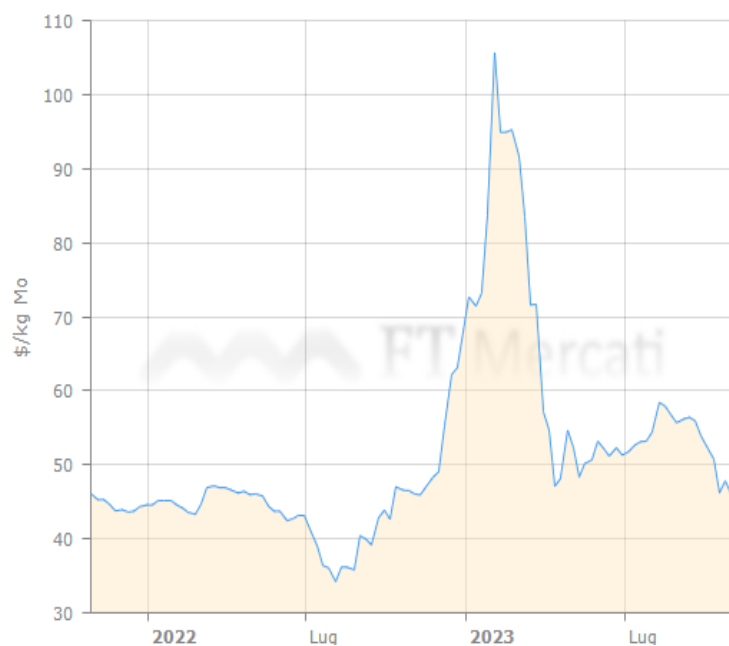
**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531

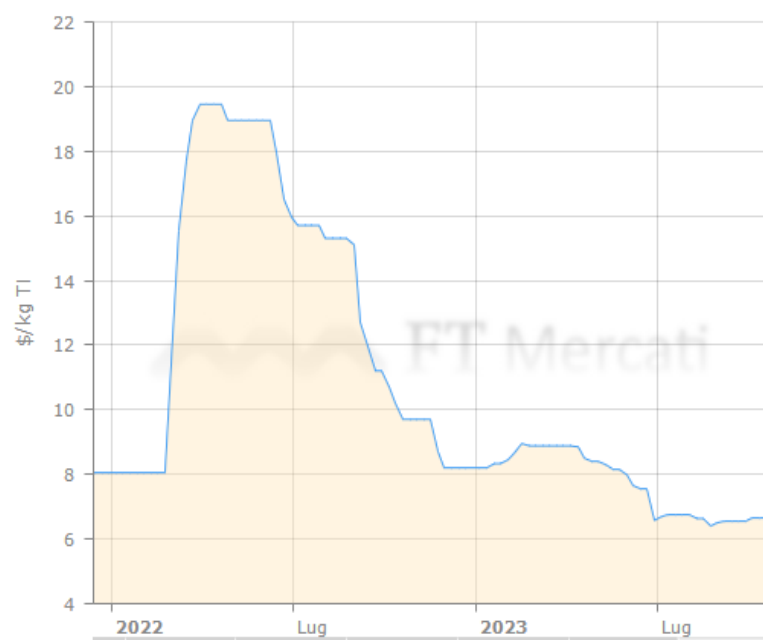
Ferroleghe e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Ferroleghe Nobili- Grafici dei Prezzi

Ferro-Molibdeno (Mo65-70%) ▾



Ferro-Titanio (min70%) ▾



**Possibilità di avvio di una fase rialzista nel breve termine per il FE-MO.**

**Possibilità di proseguimento della fase rialzista del FE-TI.**

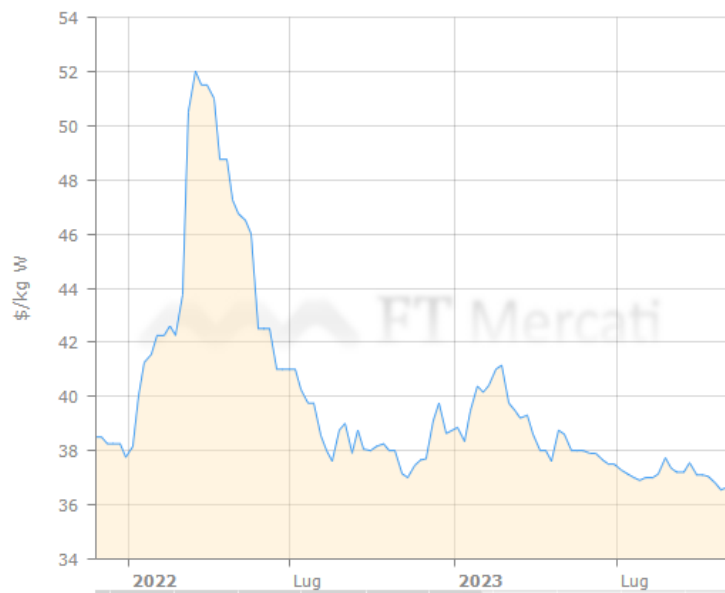
**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531

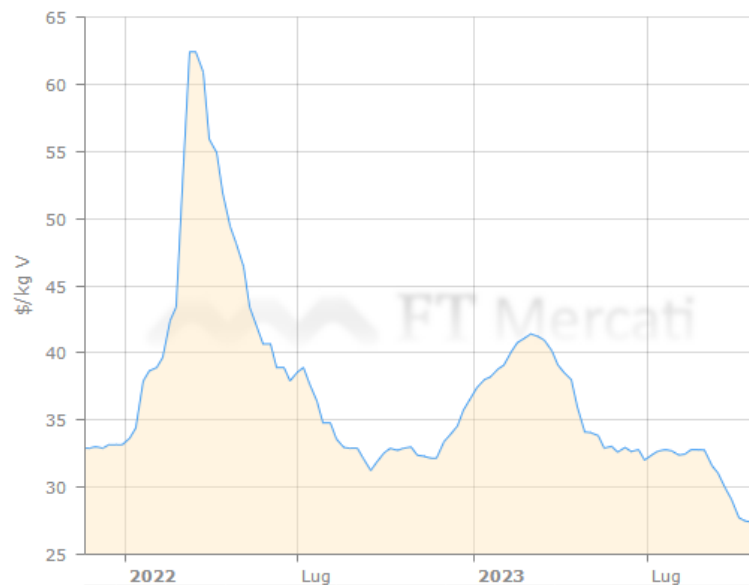
Ferrolleghe e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Ferrolleghe Nobili- Grafici dei Prezzi

Ferro-Tungsteno (75% RTD duty paid ▾)



Ferro-Vanadio (V80%) ▾



**Buone possibilità di rimbalzo per il ferro tungsteno.**

**Per il ferro vanadio la fase ribassista potrebbe essere vicino alla fine**

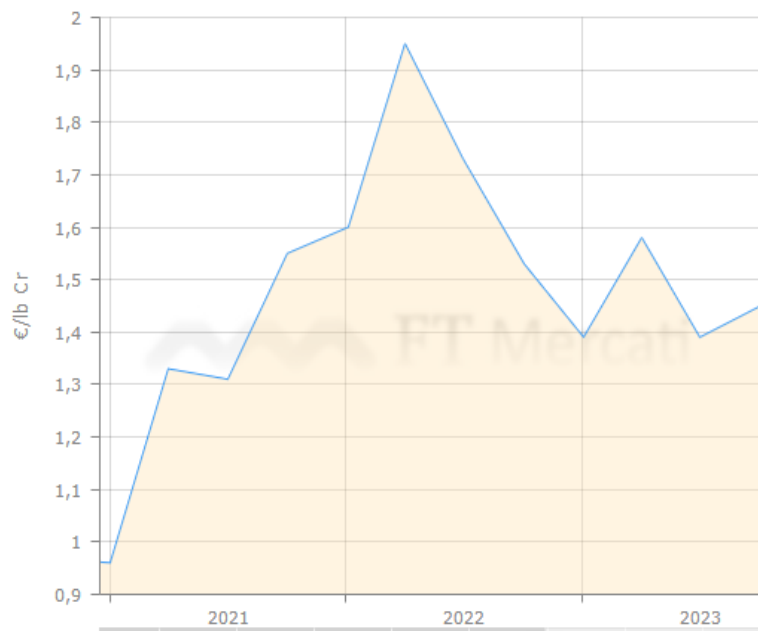
**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531

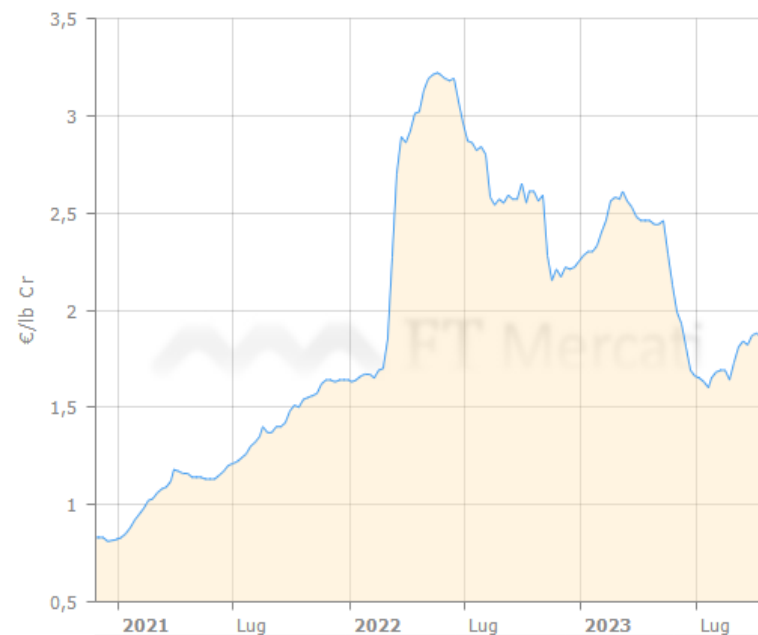
Ferroleghe e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Ferroleghe di Massa - Grafici dei Prezzi

Ferro-Cromo HC (52% Cr) - delivered EU TRIMESTRALE ▾



Ferro-Cromo HC Basis (C 6-8% - Cr60-70%) ▾



**Prezzi: Il rialzo del FE-CR trimestrale e del FE-CR basis può proseguire.**

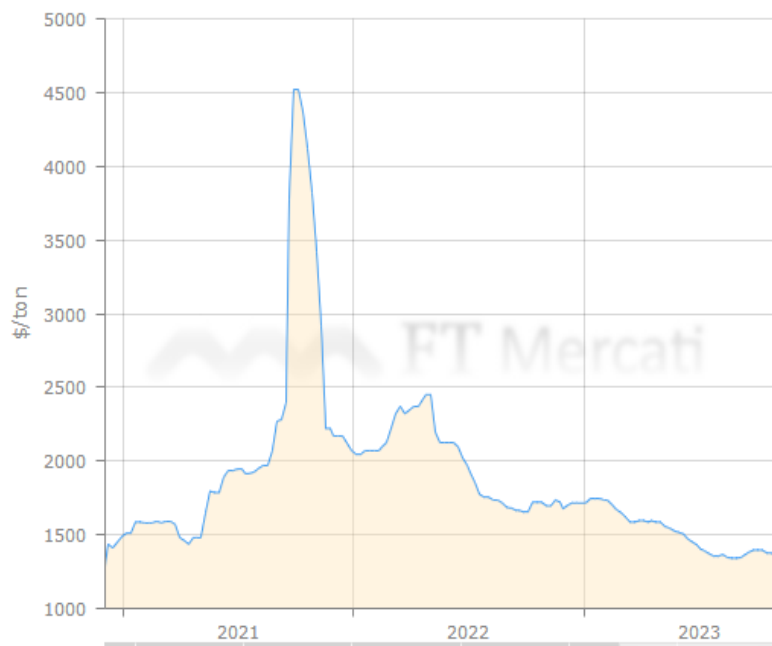
**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531

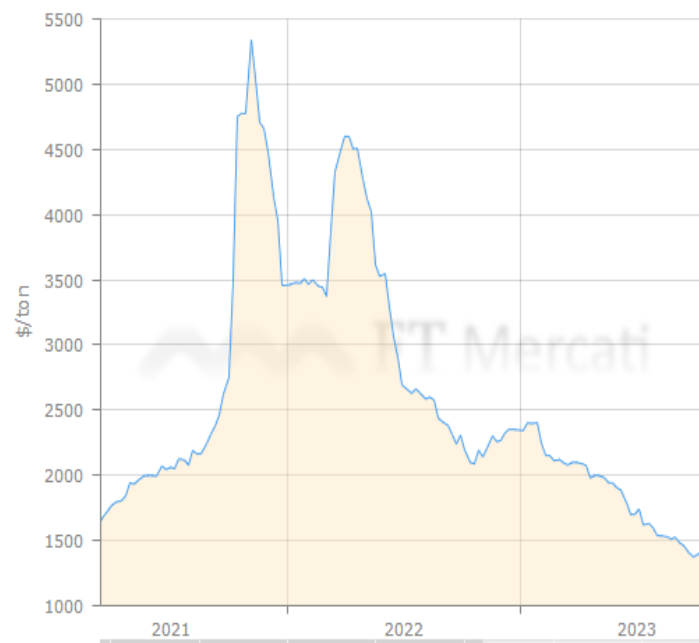
Ferroleghie e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Ferroleghie di Massa - Grafici dei Prezzi

Ferro-Silicio (Si 75% Al 05%) Cina ▾



Ferro-Silicio granuli (Si 75%) Europa ▾

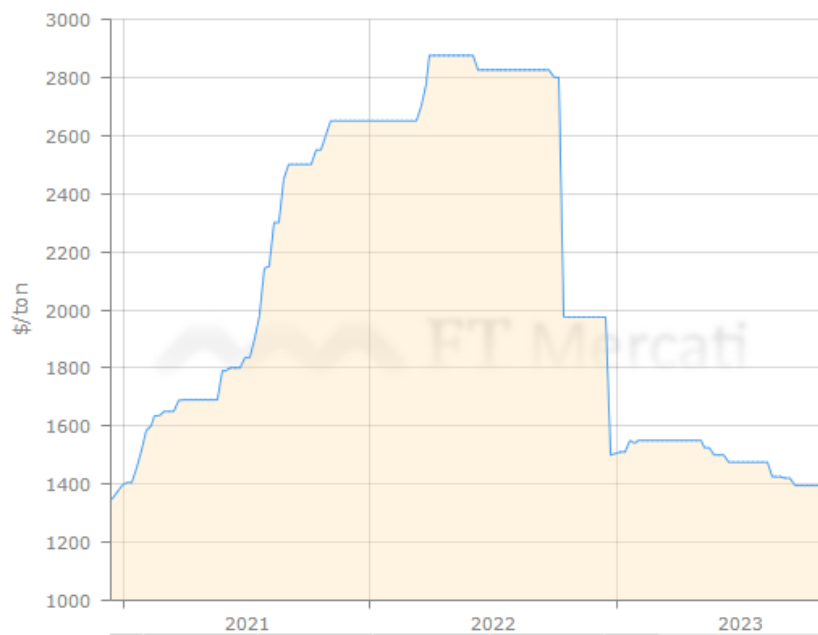


**Possibilità di avvio di una fase rialzista sui due mercati sopraesposti.**

Ferroleghie e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Ferroleghie di Massa - Grafici dei Prezzi

Ferro-Manganese (Mn78% HC8%) USA ▾



Ferro-manganese 78% Mn Standard 7.5% C Europa ▾

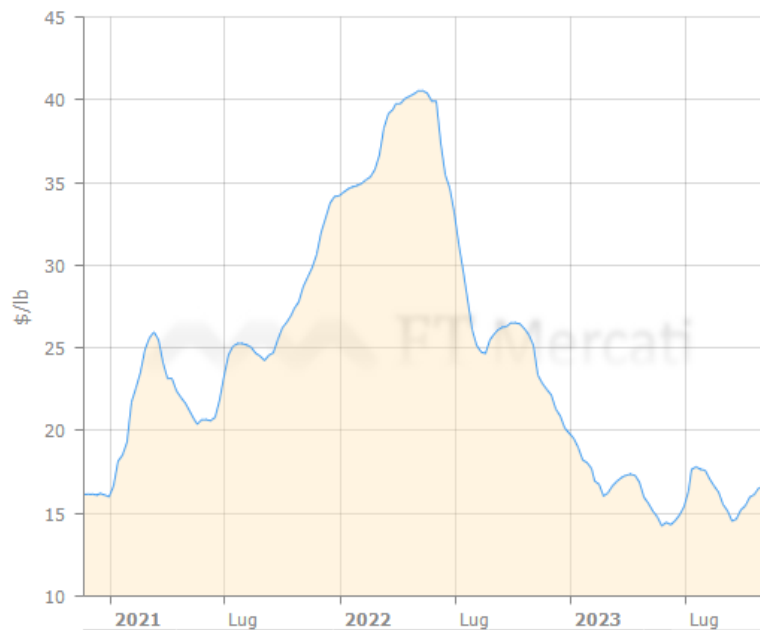


**Possibilità di avvio di una fase rialzista sui due mercati sopraesposti.**

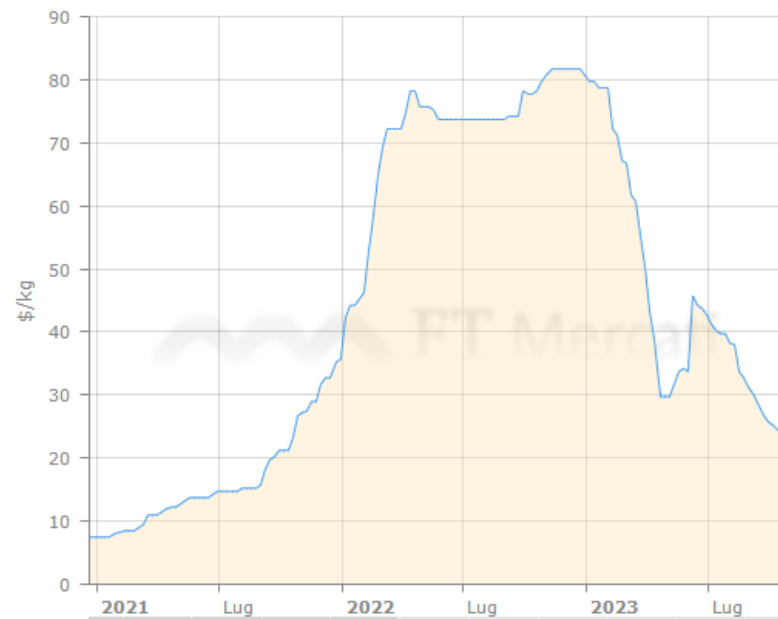
Ferroleghie e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Metalli Minori- Grafici dei Prezzi

Cobalto standard grade - free market ▾



Litio carbonato min 99.5% ▾



**Possibilità di proseguimento rimbalzo dei prezzi per il cobalto e**

**Possibilità di rialzo per il litio**

**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235

via F. Restelli 5 – 20124 MILANO

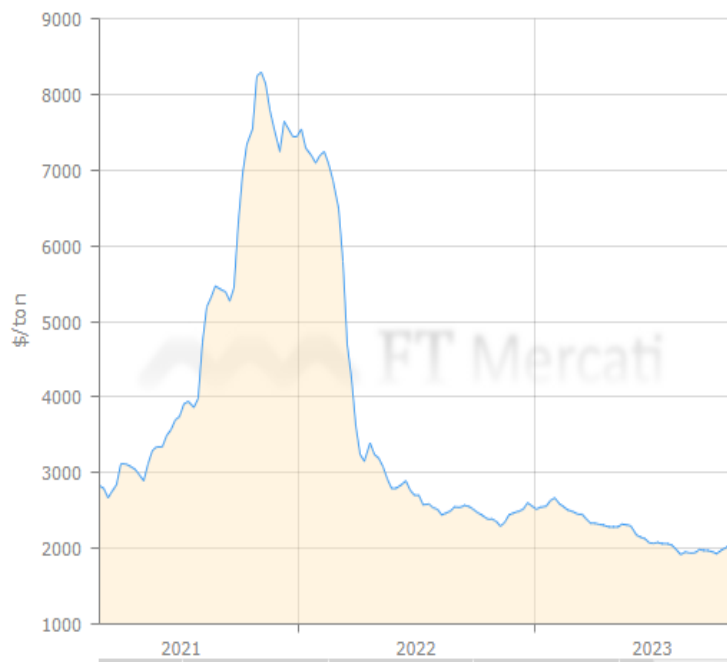
tel 02-89452666 fax 02-700439531



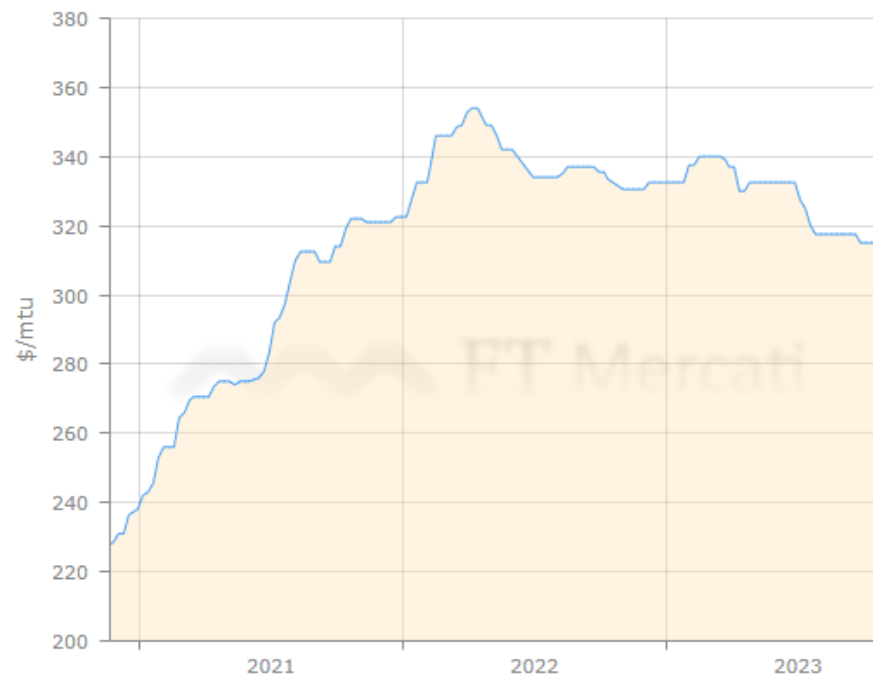
Ferroleghie e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## Metalli Minori- Grafici dei Prezzi

Manganese min 99.7% in flakes free market ▾



Tungsteno APT ▾



**Possibile avvio di una fase rialzista per manganese e laterale per tungsteno**

**Ferrolleghe e Metalli Minori: Mese di novembre 2023**

**Ferrolleghe e Metalli Minori- Analisi tecnica: stime di prezzo a breve e medio termine**

<b>Mercati</b>	<b>07-11-2023</b>	<b>Rialzo livelli dei prezzi</b>			<b>Ribasso livelli dei prezzi</b>			<b>Breve termine</b>		<b>Medio termine</b>	
		<b>Prezzo \$/ton</b>	<b>1°</b>	<b>2°</b>	<b>3°</b>	<b>1°</b>	<b>2°</b>	<b>3°</b>	<b>range oscillazione</b>		
<b><u>Ferrolleghe e Metalli Minori</u></b>											
Ferro-Molibdeno (Mo65-70%)	45,65	48	50	52	48	46	43	53	48	56	46
Ferro-Titanio (min70%)	6,65	7,0	7,3	8	6	6	6	7,0	6,3	7,3	6,0
Ferro-Tungsteno (75%) RTD d.p.	36,65	38	40	42	35	33	31	39	35	41	33
Ferro-Vanadio (V80%)	26,75	28	29	31	26	25	23	29	26	30	25
Ferro-Cromo HC (52% Cr) - delivered EU TRIMESTRALE	1,53	1,6	2	2	1	1	1	1,6	1,5	1,7	1,4
Ferro-Cromo HC Basis (C 6-8% - Cr60-70%) EU	1,93	2,0	2	2	2	2	2	2,1	1,9	2,2	1,8
Ferro-Manganese (Mn78% HC8%) USA	1395	1465	1535	1604	1325	1256	1186	1465	1325	1535	1256
Ferro-manganese 78% Mn Standard 7.5% C Europa	1006	1056	1107	1157	961	911	860	1063	961	1113	911
Ferro-Silicio (Si 75% Al 05%) Cina	1345	1412	1480	1547	1325	1256	1186	1465	1325	1535	1256
Ferro-Silicio granuli (Si 75%) Europa	1414	1485	1555	1626	1344	1274	1203	1486	1344	1557	1274
Silico-manganese free market Cina Mn 65% min Si 17%	905	950	996	1041	895	848	801	989	895	1036	848
Silico-manganese granuli 65-75% Mn base 15-19% Si Europa	1006	1056	1107	1157	946	896	847	1046	946	1096	896
Cobalto alloy grade - free market	18,15	19	20	21	16	15	14	18	16	19	15
Cobalto standard grade - free market	16,58	17	18	19	15	14	14	17	15	18	14
Cromo (alumino thermic) min 99% free market	10495	11020	11545	12069	10065	9536	9006	11125	10065	11655	9536
Litio carbonato min 99.5%	22,7	24	25	26	23	22	21	26	23	27	22
Litio idrossido min 56.5%	22,7	24	25	26	23	22	21	26	23	27	22
Manganese min 99.7% in flakes free market	2055	2158	2261	2363	1831	1735	1638	2024	1831	2120	1735
Ossido di molibdeno Mo 57%	17,45	18	19	20	20	19	18	22	20	23	19
Ossido di Tantalio cif Cina	80	84	88	92	78	74	70	86	78	90	74
Pentossido di vanadio min 98%	7,08	7,4	8	8	7	7	6	7,9	7,1	8,2	6,7
Rodio Enghelhard US	4200	4410	4620	4830	3990	3780	3570	4410	3990	4620	3780
Silicio grade 5-5-3 98.5% Si min Rotterdam	2644	2776	2908	3041	2401	2274	2148	2653	2401	2780	2274
Silicio min 98.5% fob Cina	1995	2095	2195	2294	1943	1841	1738	2147	1943	2250	1841
Tungsteno APT	310	326	341	357	299	284	268	331	299	347	284

**N.B: Le stime dei prezzi sono basate sulla volatilità**

**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531



Ferrolleghe e Metalli Minori: Mese di novembre 2023

## DISCLAIMER & COPYRIGHT

Testi, dati ed informazioni, pubblicati sul presente report sono redatti e controllati con la massima attenzione. Nessuna responsabilità può essere imputata a FT Support srl per i danni che dovessero derivare a causa di eventuali errori ed omissioni. Le informazioni contenute in questo documento sono destinate esclusivamente alla persona fisica o giuridica destinataria che ha sottoscritto il contratto. Il report svolge analisi generali relative al mercato di riferimento e non contiene indicazioni operative relative al singolo cliente di cui non si conosce l'operatività. Premesso che FT Support srl mette il massimo impegno nel downloading dei dati dalle fonti primarie e la massima cura nelle verifiche opportune, si declina ogni responsabilità sull'esattezza dei dati esposti in questo report.

*Alcune foto presenti sul presente "REPORT MENSILE" sono state prese da internet e quindi valutate di pubblico dominio. Se i soggetti o gli autori avessero qualcosa in contrario alla pubblicazione, possono segnalarlo a [info@ftmercati.it](mailto:info@ftmercati.it), che provvederà prontamente alla rimozione delle immagini utilizzate.*

Quanto contenuto nel seguente report non può essere utilizzato in parte o in toto da nessuno senza espressa autorizzazione scritta da parte di FT Support srl .

E' altresì vietata ogni trasmissione del seguente servizio ad utilizzatori diversi da quelli espressamente autorizzati a riceverlo da FT Support srl .

La ritrasmissione abusiva sia via e mail sia cartacea del report verrà perseguita a norma di legge.

Tutti i grafici di analisi tecnica esposti sono realizzati con i software TradeStation 2000i® e Metastock® .

## ATTESTAZIONE DI RISCHIO

Il Trading fatto utilizzando prodotti derivati (future e opzioni), comporta un elevato rischio e si adatta ad investitori con adeguata propensione al rischio e adeguati capitali. I risultati ottenuti nel passato non sono indicativi, e non indicano la possibilità di guadagni futuri.

## RIFERIMENTI

**Ufficio Analisi:** FT Support srl

Tel: +39 02-89452666 e-mail: [info@ftmercati.it](mailto:info@ftmercati.it)

**FT SUPPORT srl- FT MERCATI**

P.I. e C.F. 06039710964 – C.C.I.A.A 1866235  
via F. Restelli 5 – 20124 MILANO  
tel 02-89452666 fax 02-700439531