



## Sommario

## *In questo numero*

### Industriali LME e leghe

Un nuovo momento della verità per il listino LME

### Acciai

I produttori turchi e del Mar Nero aumentano i prezzi

### Preziosi

La temuta fase dei crolli è avvenuta, ora si riparte

### Medicale

I prezzi dei metalli spingono in crescita i listini

### Rottami

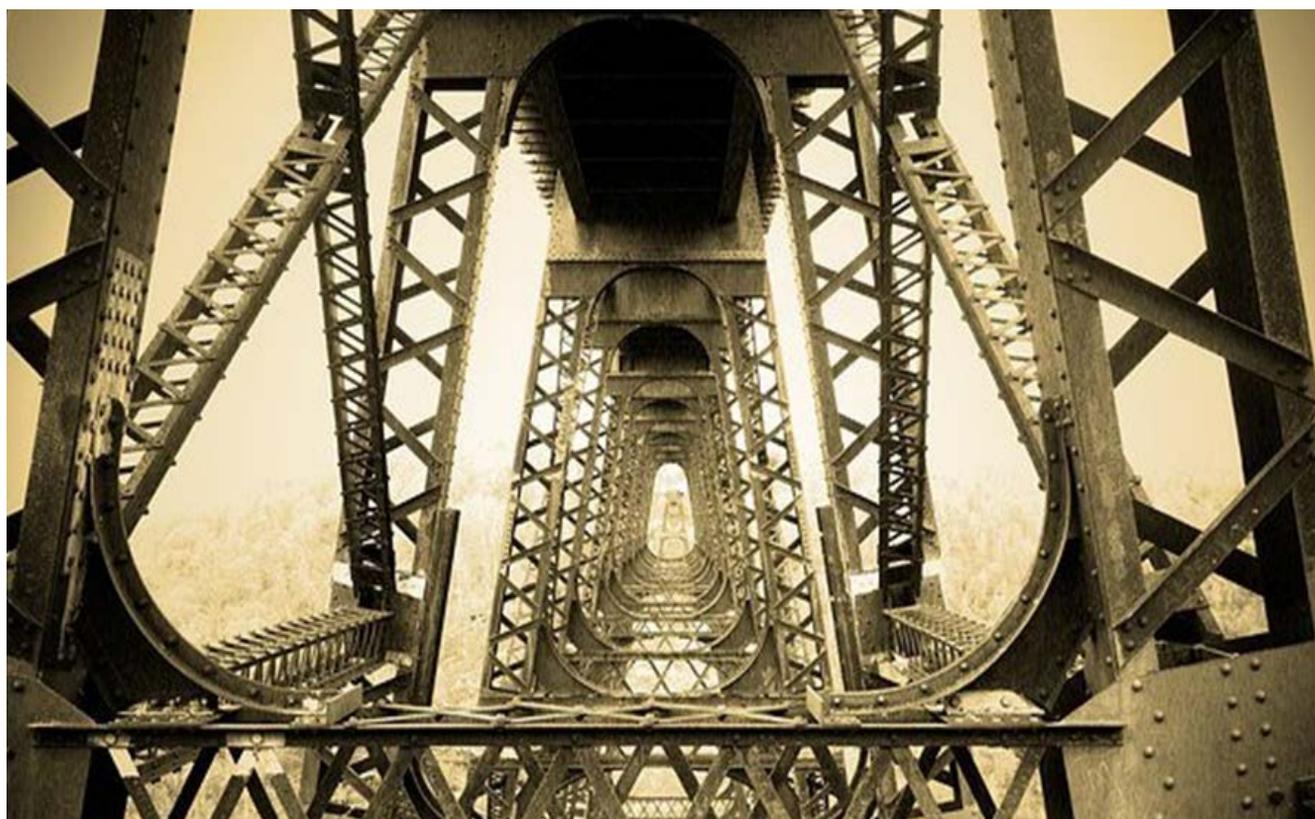
Dalla Turchia segnali di cambiamento per i ferrosi

### Cambio valutario

Il cambio tra Euro e Dollaro è in perfetto equilibrio

### Indicatori macroeconomici

I titoli dei minerari recuperano su base settimanale



# Industriali LME e leghe

## METALLI LME - LEGHE

variazioni dei prezzi in Euro/ton. se non diversamente indicato

dal 9/11/2020 al 13/11/2020

Rame	+	60
Alluminio	+	30
Zinco	+	15
Nichel	+	410
Piombo	+	55
Stagno	+	95
Cobalto €/kg.	+	0,03
Molibdeno €/kg.	+	0,62
Alluminio Secondario	+	30
Ottone	+	40
Bronzo	+	65
Zama	+	15

Le quotazioni indicate sono da riferirsi per gruppi merceologici.

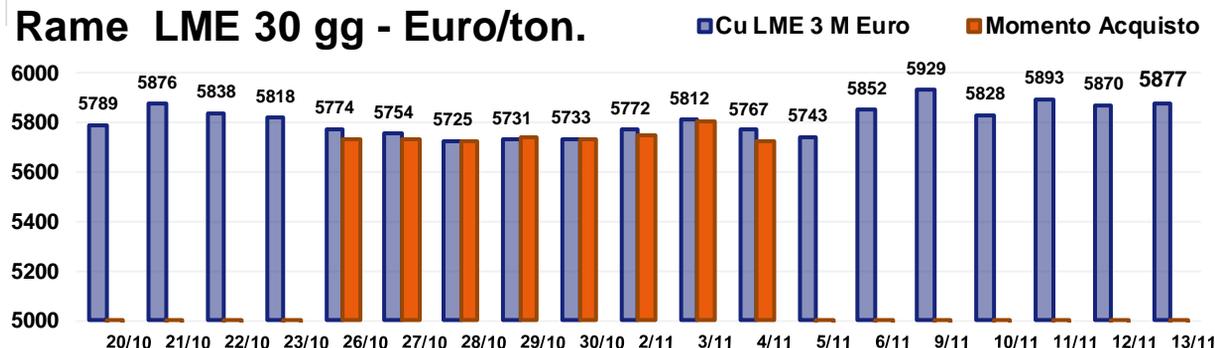
La Borsa LME si trova in uno dei suoi punti di svolta, nulla di straordinario, non è il primo e non sarà l'ultimo, ma è importante saper cogliere il meglio da questo momento. Il quadro nel suo complesso mette in evidenza una connotazione ribassista del listino LME. Ora occorrerà individuare nel corso dell'ottava quali saranno i momenti in cui ogni singolo metallo si troverà nel dare il via al proprio ribasso.

La fase di progressione del listino LME ha avuto inizio nella seconda parte della scorsa settimana di Borsa, con Rame, Piombo e Stagno risultare i metalli più attivi. Il Rame ha fissato la soglia di fine seduta e di fine ottava, oltre i 7mila USD 3 mesi, un episodio che non accadeva dal 2018. Il prezzo è ora sotto l'attenta osservazione del comparto speculativo, che a seguito di una crescita molto discontinua non sottovaluterà l'eventualità di aperture short sul Rame. Il Piombo nell'ultimo mese di Borsa ha corso tanto e i dati lo dimostrano. La crescita del prezzo

USD 3mesi è stata dell'8,5%, le voci di una forte richiesta di Piombo da parte della Cina hanno contribuito alla sua progressione. La quotazione è ora in una fase di massimo relativo e anche per il Piombo il ribasso sarà a breve. Lo Stagno subirà marginalmente la pressione del momento con modeste variazioni di prezzo. Gli altri metalli si troveranno a seguire e subire, la linea che tratterà il Rame. L'Alluminio sarà quello che risentirà maggiormente il fenomeno. Il metallo è uscito molto bene dall'ottava che si è appena chiusa, il prezzo risulta stabile, ma l'attuale livello di quotazione non è di certo quello che gli utilizzatori di leghe di Alluminio avrebbero ipotizzato sul finire dell'anno. Lo Zinco ha dato prova di reggere molto bene la soglia dei 2600 USD 3mesi e per l'ottava non saranno previste forti variazioni. Il Nichel confermerà il trend recente, ma cosa da ricordare, il metallo è in serie positiva da inizio Novembre.

# Industriali LME e leghe

## Rame LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

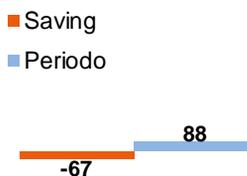
PREZZO MEDIO €/ton. **5809,5**

PREZZO METALWEEK €/ton. **5742,6**

VARIAZIONE PERIODO **1,52%**

**SAVING -1,15%**

VARIAZIONI €/ton

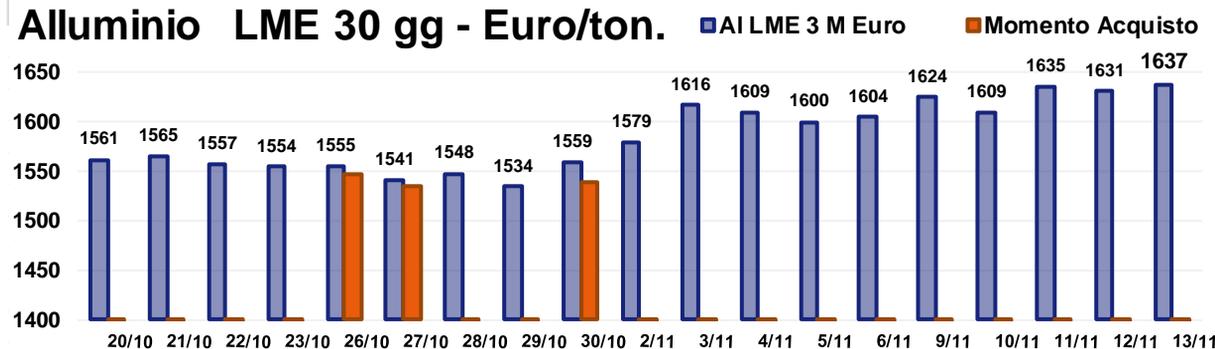


### PREVISIONE

prezzi LME USD 3mesi



## Alluminio LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

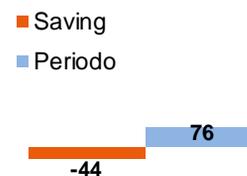
PREZZO MEDIO €/ton. **1585,0**

PREZZO METALWEEK €/ton. **1540,7**

VARIAZIONE PERIODO **4,86%**

**SAVING -2,79%**

VARIAZIONI €/ton



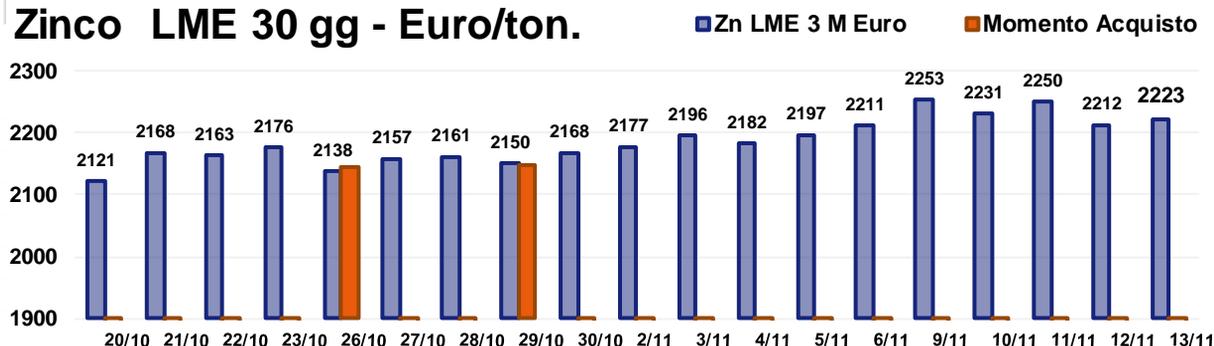
### PREVISIONE

prezzi LME USD 3mesi



# Industriali LME e leghe

## Zinco LME 30 gg - Euro/ton.

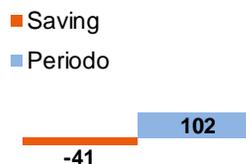


### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	2185,9
PREZZO METALWEEK €/ton.	2145,4
VARIAZIONE PERIODO	4,81%

**SAVING -1,85%**

### VARIAZIONI €/ton

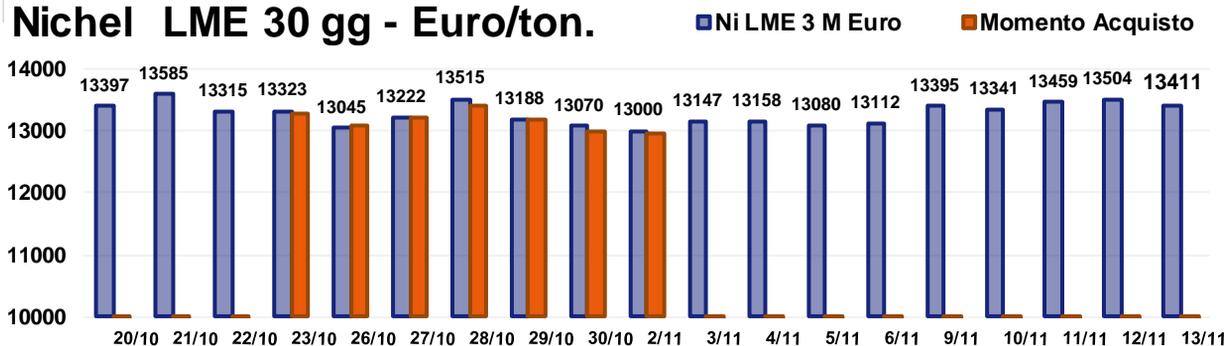


### PREVISIONE

prezzi LME USD 3mesi



## Nichel LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	13277,1
PREZZO METALWEEK €/ton.	13154,6
VARIAZIONE PERIODO	0,10%

**SAVING -0,92%**

### VARIAZIONI €/ton



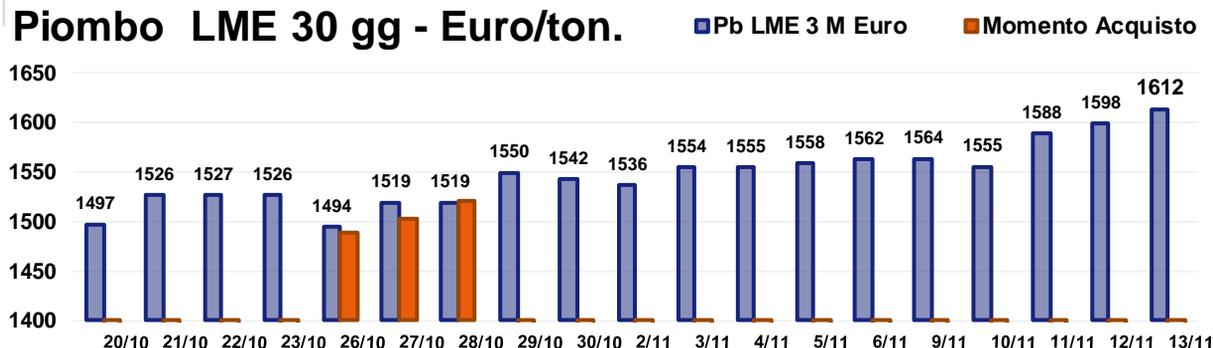
### PREVISIONE

prezzi LME USD 3mesi



# Industriali LME e leghe

## Piombo LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	1546,3
PREZZO METALWEEK €/ton.	1503,7
VARIAZIONE PERIODO	7,68%
<b>SAVING</b>	<b>-2,75%</b>

### VARIAZIONI €/ton

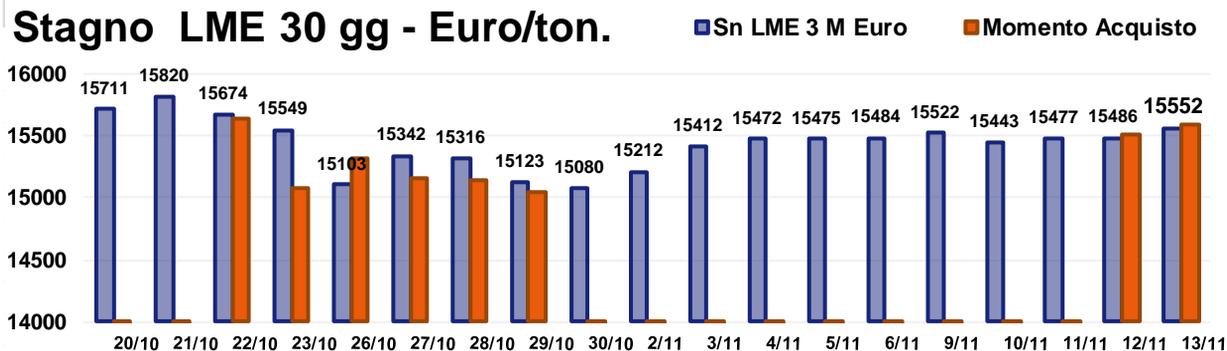


### PREVISIONE

prezzi LME USD 3mesi



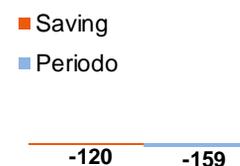
## Stagno LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	15434,4
PREZZO METALWEEK €/ton.	15314,7
VARIAZIONE PERIODO	-1,01%
<b>SAVING</b>	<b>-0,78%</b>

### VARIAZIONI €/ton



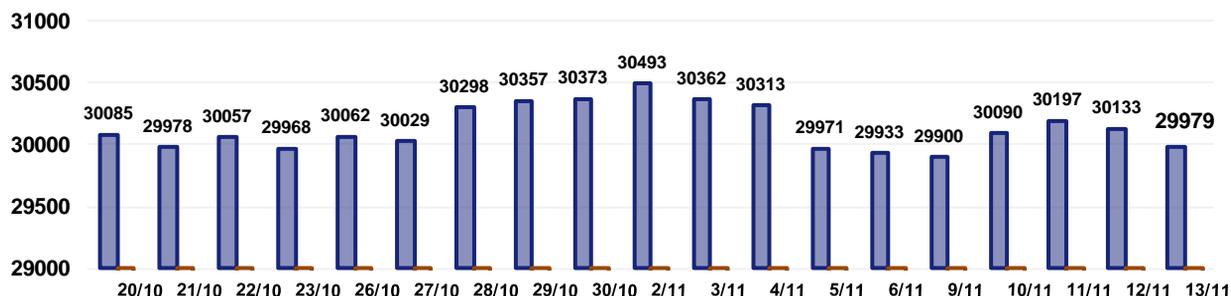
### PREVISIONE

prezzi LME USD 3mesi



# Industriali LME e leghe

## Cobalto LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	30135,5
PREZZO METALWEEK €/ton.	30135,5
VARIAZIONE PERIODO	-0,35%

VARIAZIONI €/ton	
Saving	0
Periodo	-106

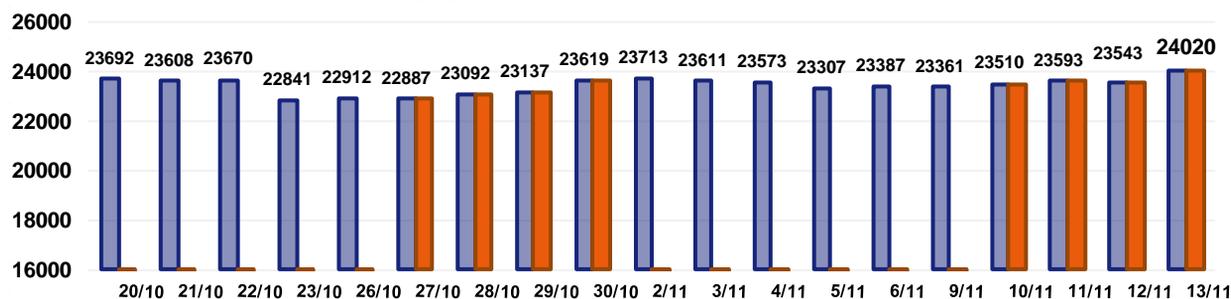
**NO SAVING** 0,00%

### PREVISIONE

prezzi USD



## Molibdeno LME 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	23425,1
PREZZO METALWEEK €/ton.	23425,3
VARIAZIONE PERIODO	1,39%

VARIAZIONI €/ton	
Saving	0
Periodo	329

**NO SAVING** 0,00%

### PREVISIONE

prezzi USD



## FERRO e DERIVATI - ACCIAI - INOSSIDABILI - GHISA variazioni dei prezzi in Euro/ton. se non diversamente indicato

dal 9/11/2020 al 13/11/2020

Minerale di Ferro – CME USD/ton	+	3
DRI Pronto Forno	+	10
Ferro-Cromo	+	10
Ferro-Manganese	+	15
Acciai al Carbonio	+	10
Acciai Austenitici	+	50
Acciai Ferritici	+	10
Acciai Martensitici	+	10
Acciai Duplex	+	50
Ghisa	+	10

Le quotazioni indicate sono da riferirsi per gruppi merceologici.

Il prezzo italiano della billetta non è in aumento e il dato assume un aspetto particolare se paragonato ai prodotti equiparati di Turchia, Mar Nero e Russia. Il differenziale di prezzo che è maturato in quest'ultima settimana è stato del 6%, al netto delle rese e dazi UE, il che sta a significare il calo di un punto percentuale per la billetta che è prodotta in Italia, contro l'aumento del 5% per le provenienze indicate.

La situazione per i prodotti "lunghi" di origine italiana non cambia nella entità della variazione settimanale, con rebar e vergella in calo dell'1% e con la sola eccezione per la barra e i profili standard per carpenteria, in crescita dell'1%. È significativo il dato in controtendenza del mercato turco sulla vergella, la cui quotazione settimanale risulta in aumento del 6% e di contro quella italiana, diminuita dell'1%, Novembre su Ottobre.

Il fatto assume maggior rilievo se visto in termini numerici: su base mensile la vergella Italia è diminuita da 5 a 10 Euro/t, mentre quella turca, in quattro settimane è cresciuta dai 30 ai 40 €/t, adesso i prezzi tra le due provenienze

sono equiparati. La situazione è più rilevante per il tondino per CA, con il turco resa FOB che ora è 20 €/ton più caro di quello prodotto in Italia.

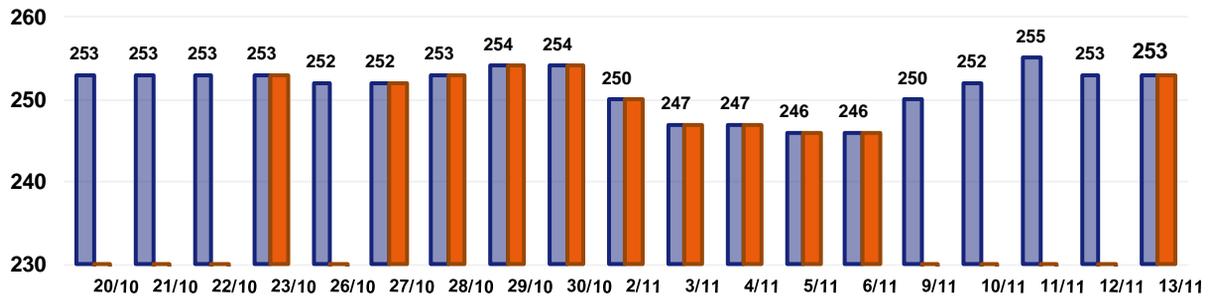
Il mercato dei "piani" risulta con meno scompensi, ma anche qui le note di rilievo non mancano e giungono dal nord Europa, con la scelta di tenere fermi i prezzi dei laminati HRC e CRC rispetto ad otto giorni fa.

Le acciaierie italiane in questo caso si sono allineate, anche se solo in parte, alla situazione generale del mercato. Il coil HRC Italia è aumentato dell'1% su base settimanale, mentre il "caldo" turco, nello stesso periodo, è salito del 5% e quello area CIS del 2%. Il CRC di origine italiana ha fatto registrare la stessa crescita dell'HRC, vale a dire l'1% e così per lo zincato a caldo.

I produttori di Turchia e area CIS per il "freddo" hanno rivisto i prezzi in salita, rispettivamente del 6 e del 2%.

In ultimo da segnalare per i prodotti CRC e HDG ulteriori criticità legate sul piano produttivo e della disponibilità, per lo stop dello stabilimento Arcelor Mittal di Genova Cornigliano a causa del perdurare degli scioperi.

## DRI Pronto Forno 30 gg - Euro/ton.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

PREZZO MEDIO €/ton.	251,4
PREZZO METALWEEK €/ton.	250,5
VARIAZIONE PERIODO	0,00%

### VARIAZIONI €/ton

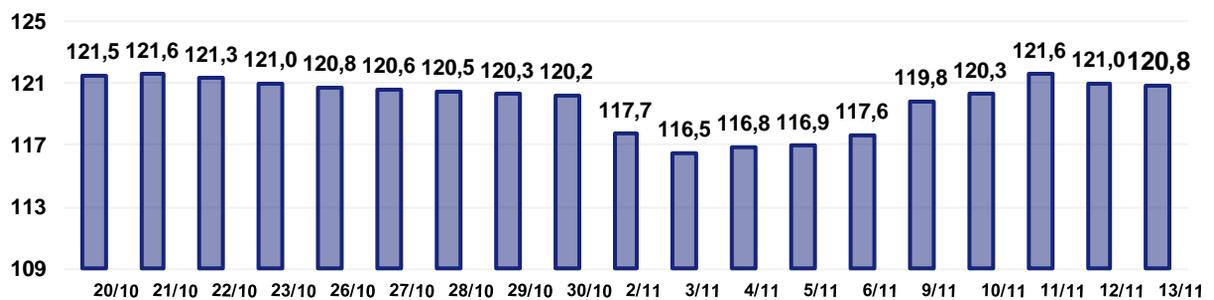
Saving	-0,9	0,0
Periodo		

### PREVISIONE

prezzi USD

**SAVING** -0,36%

## Iron Ore CME 30 gg - USD/ton.



PREZZO MEDIO USD/ton.	119,80
-----------------------	--------

VARIAZIONE PERIODO	-0,58%
--------------------	--------

## METALLI PREZIOSI

variazioni dei prezzi in Euro/grammo se non diversamente indicato

dal 9/11/2020 al 13/11/2020

Oro 24k	–	1,309
Argento Euro/kg.	–	17,000
Platino	–	0,091
Palladio	–	3,346
Oro 18k	–	0,981
Au 26,2 Ag 1,8 Ni	–	0,947
Au 27 Ag 3 Ni	–	0,921
Au 25 Ag 6 Pt	–	0,913
Au 25 Ag	–	0,986
Au 50 Ag	–	0,663
Au 5 Ag 9 Pt 15 Cu	–	0,938
Au 10 Cu	–	1,178
Au 14,5 Cu 8,5 Pt 4,5 Ag 1 Zn	–	0,944

Le quotazioni indicate sono da riferirsi per gruppi merceologici.

La scorsa ottava ha rappresentato per i preziosi il temuto e seppur previsto, punto di svolta, con perdite consistenti per tutti e quattro i metalli.

La discesa, come spesso avviene, ha avuto come punto di origine il prezzo dell'Oro. La fase di ribasso ha trovato spunto già durante la seduta di Lunedì 9 Novembre ed è interessata Oro e Argento con l'aggiunta del Platino.

Il ridimensionamento del Palladio ha avuto luogo qualche seduta più tardi, per la precisione il Mercoledì 11.

Le perdite accumulate sono state notevoli, questi i riscontri in rapporto ai prezzi USD/ozt: Oro -4,2%, Argento -5%, Platino -4,3% e il Palladio con -5,4%.

Il risvolto di tutta la vicenda e quello che desta maggiore interesse, è come ogni metallo ha reagito al crollo dei prezzi e le strutture delle tendenze che sono seguite. L'Oro è il metallo che sta avendo maggior difficoltà a indirizzare la tendenza in modo delineato.

L'Argento ha avuto un grado di reazione verso il recupero più nitido, ma la soglia dei 25 USD/oncia deve essere un obiettivo da raggiungere nel più breve tempo possibile.

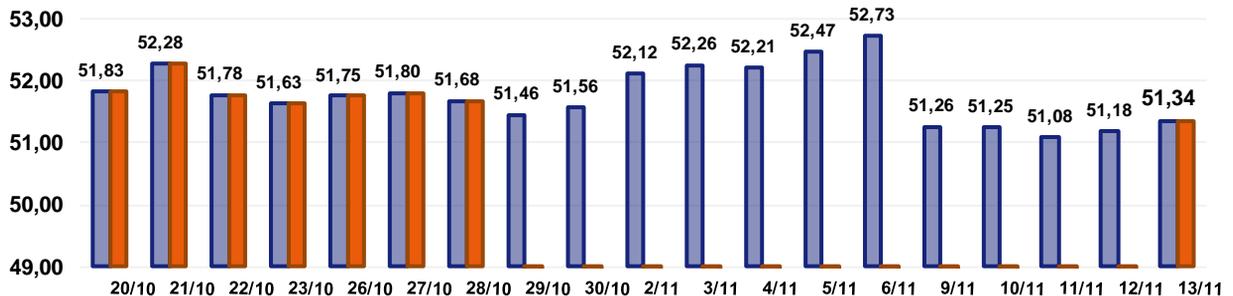
Il Platino, ancora una volta e forse in maniera più perentoria, ha dimostrato la potenzialità di crescita insita nella struttura del suo prezzo.

La speculazione non ha perso di vista il Platino, seppure in ottica ribassista e questo è stato penalizzante per la fase di recupero, che comunque è avviata, a prova di questo la quotazione che è tornata vicina alla soglia dei 900 USD.

Il Palladio, come già detto, non ha seguito le linee degli altri metalli, ma ha fatto un percorso a se.

La discesa del Palladio è stata anche resa possibile dall'attività speculativa di carattere ribassista, la stessa che ora è pronta a "girare le posizioni" in chiara ottica rialzista.

## Oro 30 gg - Euro/grammo



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

### PREVISIONE

prezzi USD/ozt

PREZZO MEDIO €gr. 51,77

VARIAZIONI €gr.

PREZZO METALWEEK €gr. 51,76

■ Saving

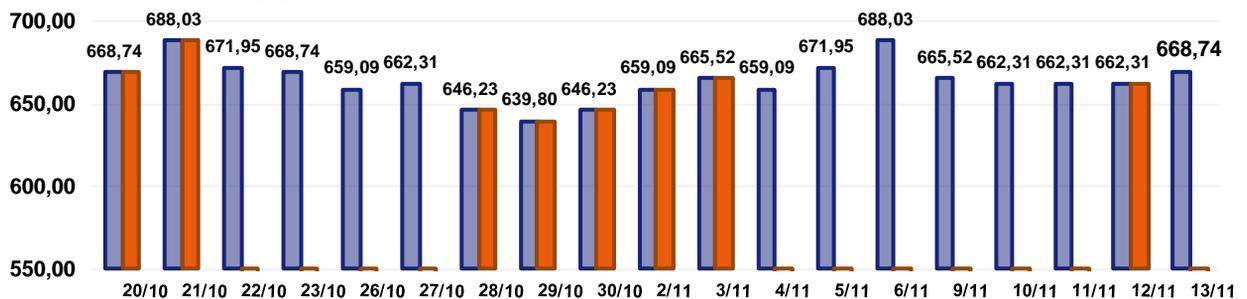
■ Periodo

VARIAZIONE PERIODO -0,95%

**SAVING -0,02%**

-0,01 -0,49

## Argento 30 gg - Euro/kg.



### STRATEGIA D'ACQUISTO - ultimi 30 gg.

### PREVISIONE

prezzi USD/ozt

PREZZO MEDIO €kg 664,00

VARIAZIONI €kg

PREZZO METALWEEK €kg 659,49

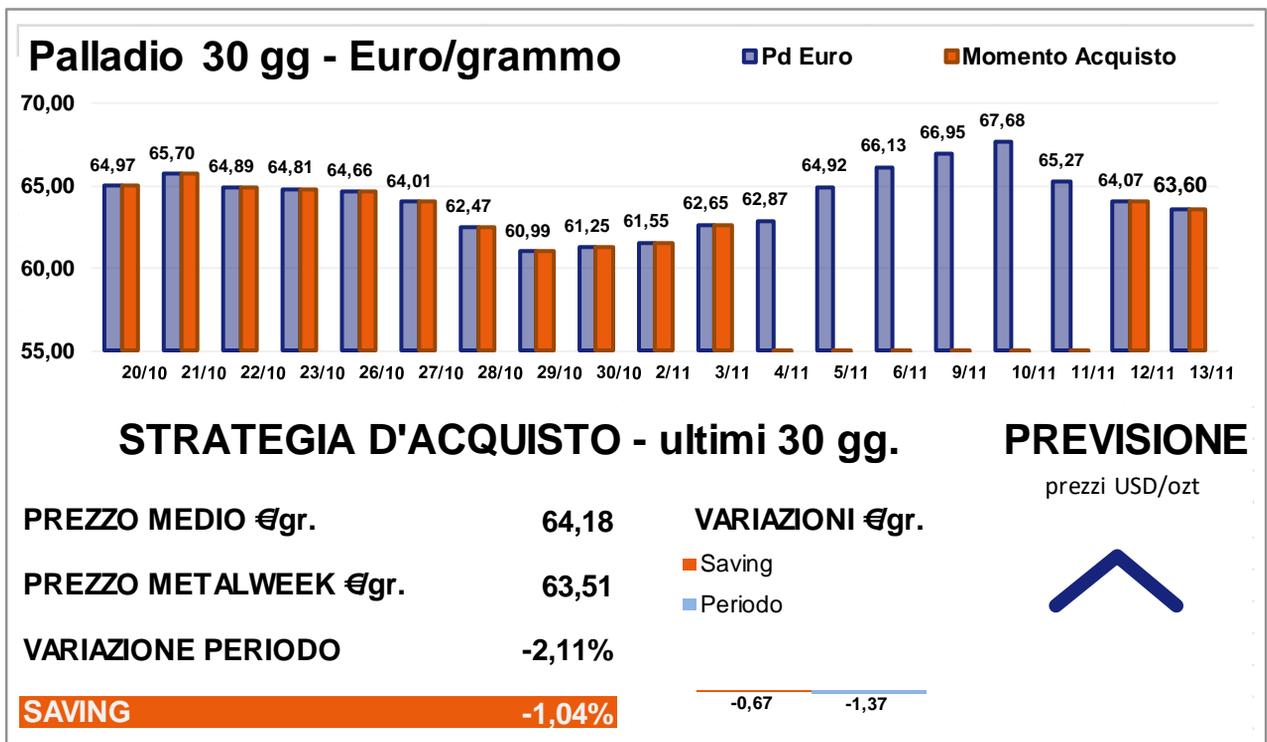
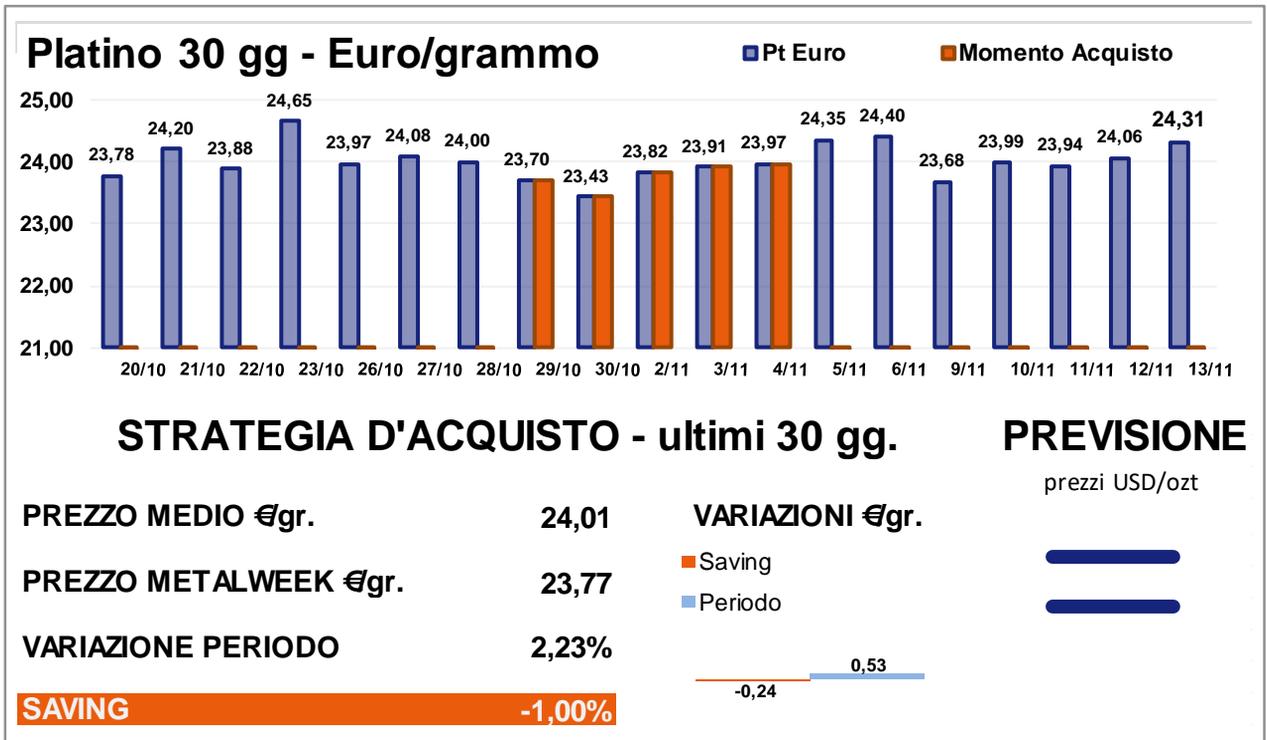
■ Saving

■ Periodo

VARIAZIONE PERIODO 0,00%

**SAVING -0,68%**

-4,51 0,0



## LEGHE PER USI MEDICALI variazioni dei prezzi in Euro/kg.

dal 9/11/2020 al 13/11/2020

Titanio – grado 2,3,4,5	+	0,21
ELI F136	+	0,22
ELI F1295	+	0,24
Acciaio Inox Medicale	+	0,01
TZM	+	0,01
Nilvar	+	0,16
<b>CrCo</b>		
CoCrMo	+	0,07
CoCrWNi	+	0,19
CoNiCrMo	+	0,22
CoNiCrMoWFe	+	0,16

Le quotazioni indicate sono da riferirsi per gruppi merceologici.

Nelle ultime sedute Forex il rapporto di cambio tra Euro e Dollaro ha subito una forte accelerazione verso la parità virtuale tra le due Divise, questo sta a significare che le variazioni settimanali dei metalli interessati al comparto dei medicali, sono risultate con incidenze decisamente più basse rispetto alle recenti dinamiche valutarie.

Il Cobalto ha registrato un calo dello 0,3%, una flessione minima e di scarsa rilevanza in considerazione del fatto che giunge dopo un mese esatto di quotazioni invariate. La diminuzione non condiziona l'evolversi della sua quotazione nel breve periodo.

Il Molibdeno ha corretto nuovamente al rialzo il suo riferimento settimanale di mercato espresso in Dollari, con una crescita del 2,2%, facendo registrare il quarto aumento consecutivo dopo la flessione di metà Ottobre, con una crescita complessiva che da allora ha rappresentato per il metallo il 4,8% nel valore in Dollari e del 4,9% in Euro.

Il trend rialzista del Molibdeno, seppure

con intensità minore, accompagnerà il metallo anche in questa ottava.

Il settore siderurgico con i prezzi in forte aumento dei semilavorati, così come le richieste, ha dato al Titanio la spinta per procedere ad un rafforzamento ulteriore della quotazione settimanale, nel caso il 2,7%.

Per rimanere in ambito produzione acciai, il punto sulle ferro-leghe.

Le basi Cromo sono salite in media di 10 Euro per chilogrammo, mentre il composto a base Tungsteno ha riportato un incremento del 3,2% in Dollari e del 3,7 in Euro. Dalla fine di Ottobre, momento in cui il Tungsteno aveva fatto registrare un calo, il prezzo USD del metallo era rimasto stabile.

Il Nichel rispecchia anch'esso l'attuale situazione dei medicali, con il prezzo di riferimento LME che si sta mantenendo alto rispetto al valore medio dell'ultimo bimestre, contribuendo in maniera più che determinante al mantenimento in crescita delle quotazioni delle leghe in cui è preponderante questo metallo.

## ROTTAMI NON FERROSI variazioni dei prezzi in Euro/ton. (Min. – Max.)

dal 9/11/2020 al 13/11/2020

Rame 1^ cat	+ 30	+ 50
Rame 2^ cat	+ 30	+ 40
Rame 3^ cat	+ 20	+ 40
Rame tornitura	+ 20	+ 40
Alluminio rottame	+ 10	+ 20
Alluminio tornitura	+ 10	+ 20
Alluminio Secondario rottame	+ 10	+ 20
Alluminio Secondario tornitura	+ 10	+ 20
Ottone rottame	+ 10	+ 30
Ottone tornitura	+ 10	+ 20
Bronzo rottame	+ 30	+ 50
Bronzo tornitura	+ 20	+ 40
Piombo rottame	+ 10	+ 30
Zama rottame	0	+ 10
Zama tornitura		0
Zinco rottame	0	+ 10

Le quotazioni indicate sono da riferirsi per gruppi merceologici.

Il mercato italiano dei rottami ferrosi è in una fase di stallo, dove le richieste delle acciaierie italiane di praticare ulteriori riduzioni dei prezzi, sono state restituite al mittente dai commercianti. Alla luce degli ultimi aggiornamenti che giungono dalla Turchia, la risposta è stata più che adeguata. Il rottame HMS 1/2 imbarcato dai porti turchi non ha trovato particolari resistenze da parte dei compratori ad accettare aumenti che sono stati nell'ordine dei 10 USD/ton, resa CFR, che al cambio di Venerdì 13 significano 8 Euro circa. Il timore di rimanere senza materia prima è molto alto, soprattutto nelle aree del Far East, il che ha convinto i trader e i broker turchi a non farsi molti problemi a proporre prezzi in sensibile aumento. Le notizie corrono veloci e

le acciaierie italiane saranno, anche se in parte e non occorre farsi troppe illusioni al riguardo, costrette a metter mano ai listini, in modo particolare sul lamierino, pesantemente penalizzato nel corso dell'ultima settimana. Una cosa è certa, le acciaierie hanno dalla loro il periodo dell'anno, vale a dire l'eventualità di ridurre al minimo i ritiri di rottami, per ragioni di bilancio. Sul versante dei non ferrosi e leghe, i prezzi dei rottami non sembrano avere una direzionalità certa e come detto poco fa, anche fonderie e raffinerie sono alle prese con le quadrature dei bilanci di un 2020 fatto di chiaroscuri. I rottami di Alluminio saranno quelli da tenere maggiormente sotto la lente di ingrandimento, a causa della fluidità del prezzo del metallo alla Borsa LME.

## ROTTAMI ACCIAIO AL CARBONIO - GHISA - ACCIAIO INOSSIDABILE variazioni dei prezzi in Euro/ton. (Min. - Max.)

dal 9/11/2020 al 13/11/2020

<b>Ferrosi</b>			
Lamierino			0
Demolizione Industriale			0
Tornitura automatica			0
Ghisa			0
Tornitura ghisa fresca			0
<b>Inox</b>			
Austenitici rottame	+	20	+ 40
Austenitici tornitura	+	10	+ 30
Martensitici rottame		0	+ 5
Martensitici tornitura			0
Ferritici rottame		0	+ 5
Ferritici tornitura			0

Le quotazioni indicate sono da riferirsi per gruppi merceologici.

## INDICATORI MACROECONOMICI DI SETTORE Variazioni periodiche

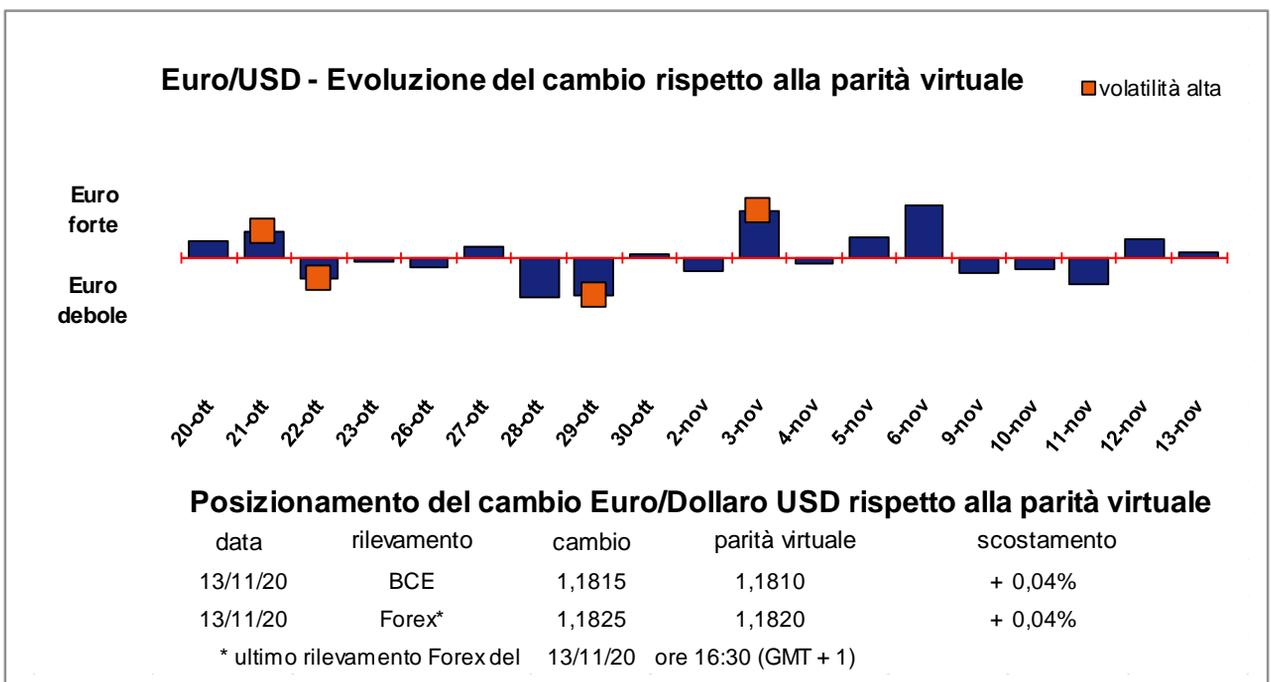
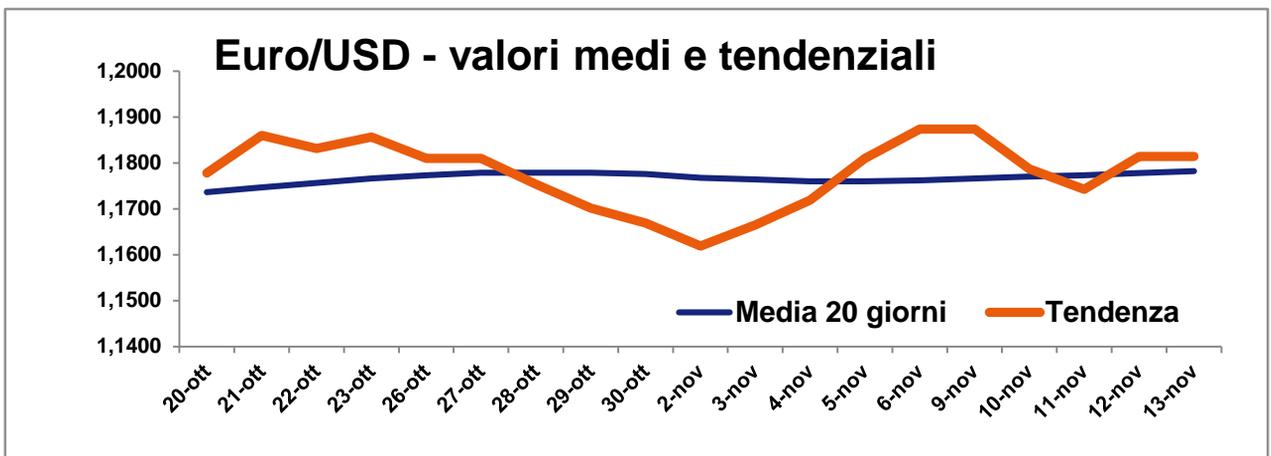
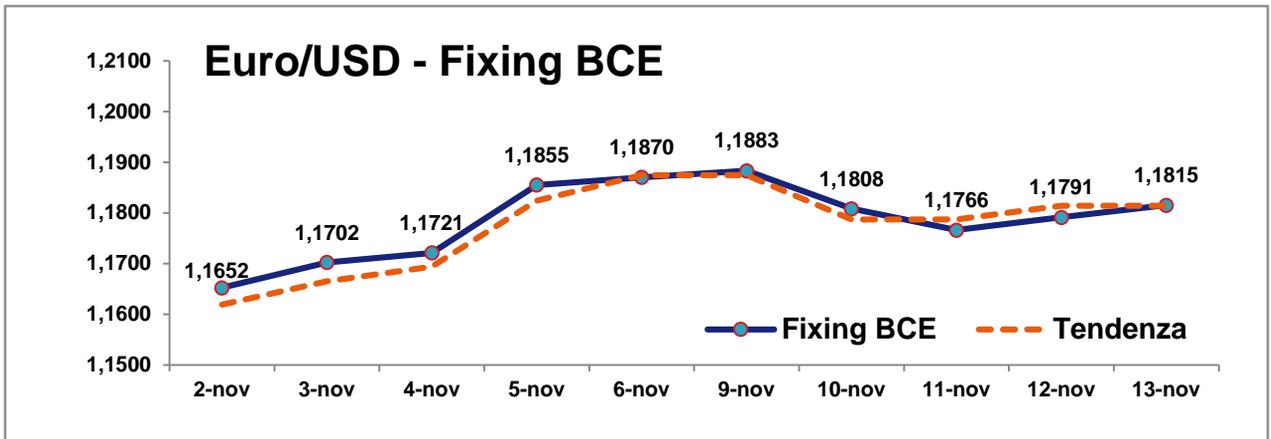
Aggiornamento del 13/11/2020

Indici	LMEX	SP & GSCI	Dow Jones ind.metals	STOXX 600	Baltic Dry
Valori del 13/11/2020	3161	1312,97	120,16	428	1115
Variazione % rispetto alla settimana precedente	+ 1,055 %	+ 1,117 %	+ 1,043 %	+ 4,645 %	- 6,616 %
Variazione % rispetto al 1/1/2020	+ 11,185 %	+ 7,735 %	+ 9,835 %	- 7,359 %	+ 2,294 %
Variazione % rispetto ai 12 mesi precedenti	+ 13,951 %	+ 9,715 %	+ 12,257 %	- 3,386 %	- 17,833 %

Elaborazione dati: Sportello Metalli

### Natura degli Indici

- LMEX** London Metal Exchange Index – Indice ufficiale LME che calcola le variazioni di tutti i metalli quotati alla Borsa di Londra.
- SP & GSCI** Standard & Poors Goldman Sachs Commodity Index – Indice dei metalli industriali quotati al CME di Chicago (USA).
- Dow Jones Ind. metals** Dow Jones industrial metals – Indice dedicato al mercato dei futures dei metalli industriali.
- STOXX 600** Europe 600 Basic Resources – Indice di borsa legato alle quotazioni delle azioni di società minerarie e metallurgiche europee.
- Baltic Dry** Indice di riferimento per il mercato dei noli marittimi. Indice specifico per navi cargo «bulk+dry» (alla rinfusa e non liquide).



# Partner



Testi ed elaborazioni a cura di **Marco Barbero**  
barbero.consul@ui.torino.it – sportello.metalli@ui.torino.it  
mob. 333 1507534