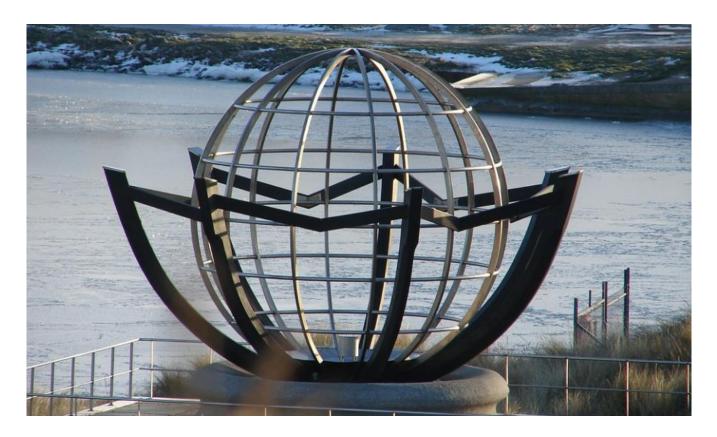
# MetalWeek



Anno IX • numero 3 • 20 Gennaio 2020

Sommario	In questo numero
Industriali LME e leghe	Il Rame non convince e la Borsa punta su altri metalli
Acciai	Un anno da ricordare, in positivo, per chi userà le Borse
Preziosi	I prezzi di Platino Palladio salgono oltre aspettative
Medicale	Il Cobalto ed il Molibdeno continuano a crescere
Rottami	La vendita dei rottami sarà strategica per i ricavi
Cambio valutario	Il cambio tra Euro e Dollaro è in equilibrio
Indicatori macroeconomici	I noli "bulk" continuano a segnare il passo



#### METALLI LME - LEGHE variazioni dei prezzi in Euro/ton. se non diversamente indicato

dal 13/1/2020 al 17/1/2020

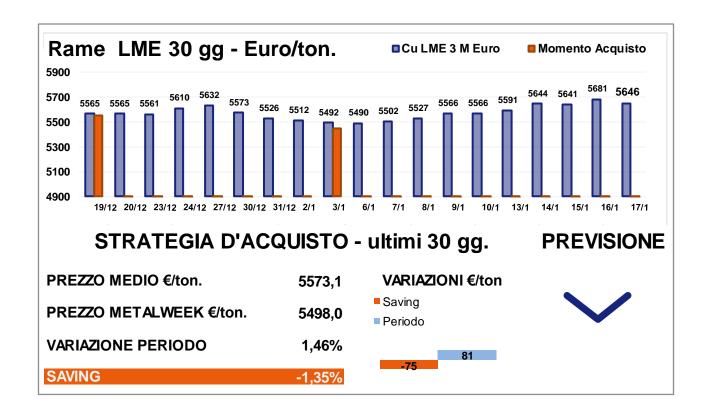
Rame	+	80
Alluminio	+	20
Zinco	+	55
Nichel	_	275
Piombo	+	60
Stagno	+	630
Cobalto €/kg.	+	0,25
Molibdeno €/kg.	+	0,85
Alluminio Secondario	+	20
Ottone	+	70
Bronzo	+	120
Zama	+	50

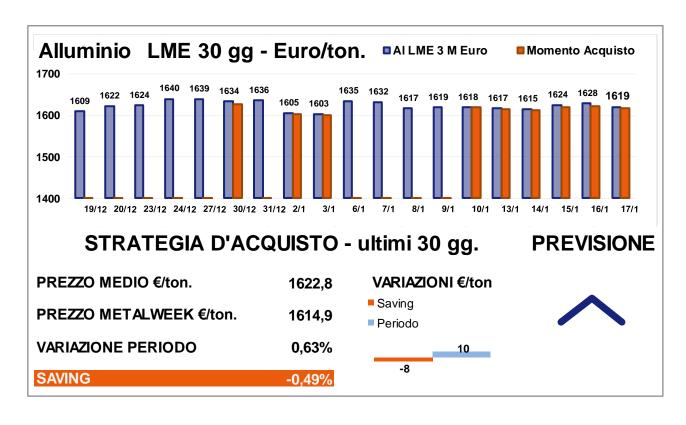
Elaborazione dati: Metal Index - Sportello Metalli

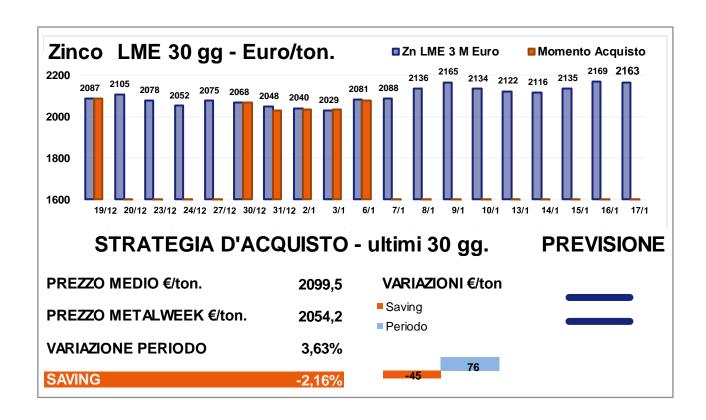
Disclaimer: Le quotazioni indicate sono da riferirsi a gruppi merceologici; fare riferimento al servizio Metal Index per specifiche categorie di prodotti.

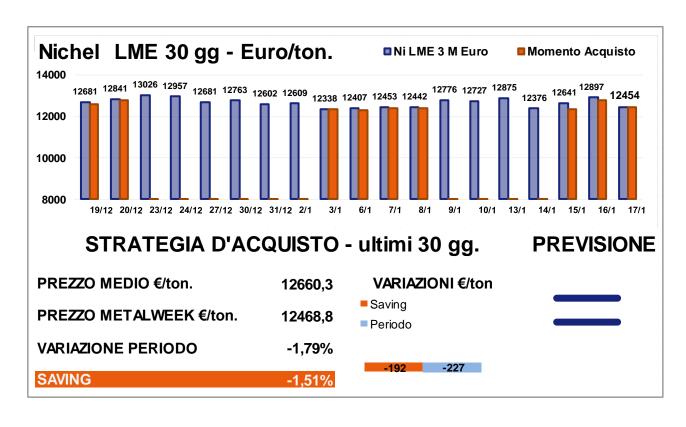
Il Rame negli ultimi tempi ha messo in evidenza un declino, seppur lento, del suo status di metallo guida della Borsa LME. La Borsa LME sta vivendo una fase di trasformazione, anche se resta e per molto resterà, la prima al mondo per le contrattazioni dei metalli. L'interesse che la finanza riveste in maniera sempre minore verso il LME ha colpito in prima istanza il Rame, visto in passato dagli speculatori come "bene rifugio" alla stregua dell'oro. Il progresso tecnologico in diversi campi, come l'elettromeccanica, ora l'energia in media tensione non si trasporta più con il solo Rame o nel campo "automotive", dove l'utilizzo del metallo rosso è ridotto al minimo essenziale, peseranno in futuro sulla definizione delle sue quotazioni. Il caso dell'Ottone potrebbe essere

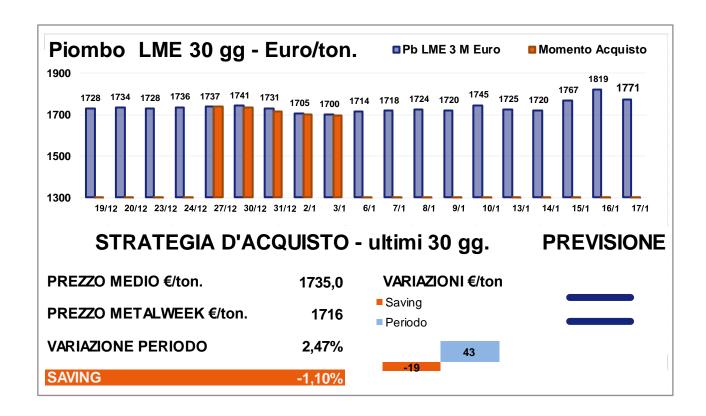
emblematico, dove la componente Zinco nel prossimo futuro sarà sempre più determinante nel valore intrinseco della lega. La ragione è che lo Zinco guadagnerà sempre più spazio di utilizzo nella componentistica di tipo industriale. Il Nichel non sarà da meno ed anzi proprio questo metallo ha tutti i requisiti per diventare la guida del LME. La volatilità del prezzo del Nichel di questi ultimi mesi è una più che valida dimostrazione, pertanto non bisogna sottovalutare, in ottica futura, i movimenti delle ultime quotazioni. L'ottava non si discosterà molto da quella appena conclusa, con le sole eccezioni dell'Alluminio in crescita, con l'auspicio di porre termine allo altalenarsi di tendenze in contrasto tra loro e dello Stagno, in calo rispetto ai riferimenti USD delle ultime sedute.

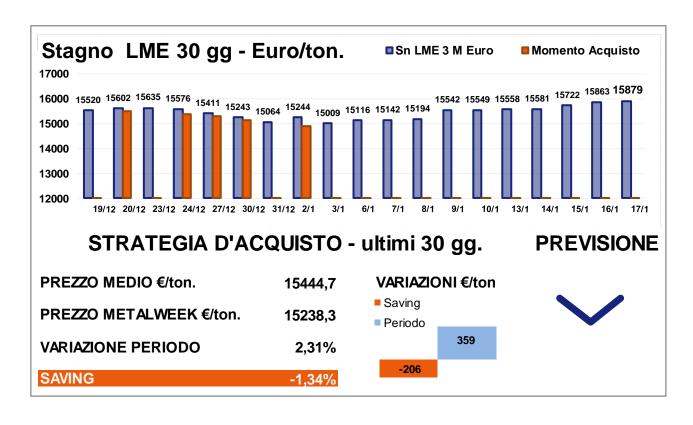


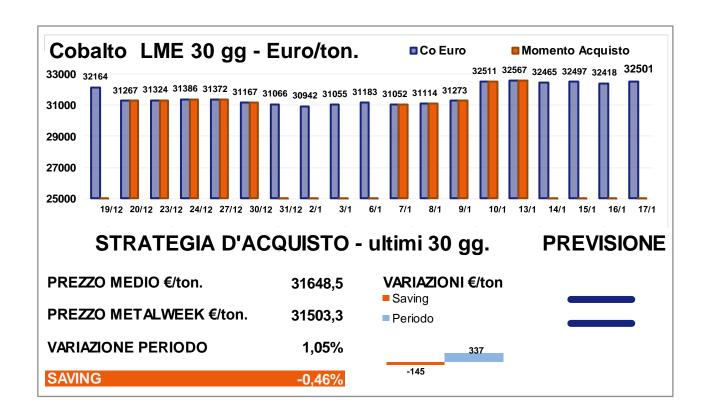


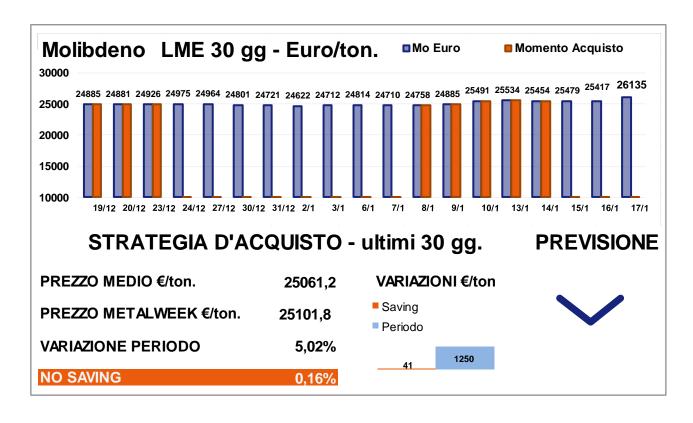












#### FERRO e DERIVATI - ACCIAI - INOSSIDABILI - GHISA variazioni dei prezzi in Euro/ton. se non diversamente indicato

dal 13/1/2020 al 17/1/2020

Minerale di Ferro – CME USD/ton	+	1
DRI Pronto Forno	+	5
Ferro-Cromo	_	35
Ferro-Manganese	+	5
Acciai al Carbonio	+	5
Acciai Austenitici	_	20
Acciai Ferritici	_	5
Acciai Martensitici	_	5
Acciai Duplex	_	10
Ghisa	+	5

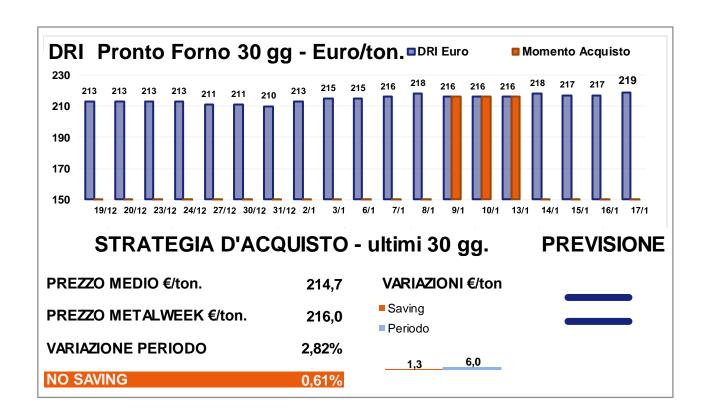
Elaborazione dati: Metal Index - Sportello Metalli Disclaimer: Le quotazioni indicate sono da riferirsi a gruppi merceologici; fare riferimento al servizio Metal Index per specifiche categorie di prodotti.

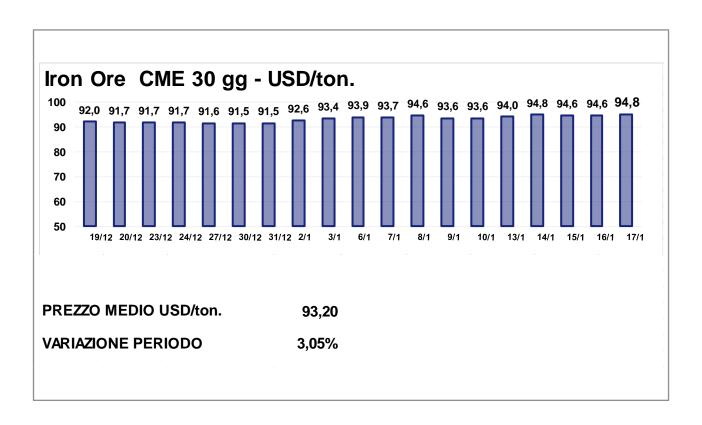
Sono lontani i tempi in cui il "ferro" non assumeva un valore rilevante nella determinazione dei prezzi industriali di prodotti e componenti realizzati nella più corretta accezione di acciaio. Il valore dell'acciaio di base o "base rottame", ovvero la composizione chimica di partenza per le molteplici soluzioni di lega in abbinamento al ferro ed al carbonio, è sempre stato determinato da logiche di settore dei produttori, piuttosto che dai prezzi di Borsa.

La difficoltà di avere una quotazione che fungesse da "benchmark" tra le materie prime attinenti ai prodotti siderurgici ha sempre reso difficile produrre modelli previsionali sulle quotazioni degli acciai al carbonio; cosa invece più semplice per quelli austenitici, che hanno nel Nichel il metallo di riferimento sul mercato. Il problema della mancanza di un prezzo guida riconosciuto da un sistema di quotazioni regolamentato

come una Borsa merci, sta via via assumendo una dimensione di limite del mercato, in modo particolare per quello dell'Europa occidentale. La quotazione di Borsa del minerale di ferro esiste ed è presente in un listino autorevole, il CME di Chicago, la più grande piazza finanziaria al mondo per lo scambio di commodities. L'abitudine delle acciaierie, in modo particolare le italiane, è quella di fare riferimento ai soli prezzi dei rottami di acciaio, senza riconoscere con la dovuta attenzione il valore ufficiale del minerale di base disponibile sia al CME, sia alla Borsa cinese Dalian. Il ragionamento sullo stato attuale del mercato degli acciai deve portare gli utilizzatori a guardare con maggiore attenzione alle dinamiche dei prezzi di Borsa del minerale di ferro e auindi a controbilanciare le fluttuazioni del "fisico" con l'apertura di posizioni di tipo finanziario sul minerale di ferro.

## Acciai





### METALLI PREZIOSI variazioni dei prezzi in Euro/grammo se non diversamente indicato

#### dal 13/1/2020 al 17/1/2020

0.00		0.051
Oro 24k		0,051
Argento Euro/kg.	_	3,600
Platino	+	1,058
Palladio	+	5,949
Oro 18k	_	0,038
Au 26,2 Ag 1,8 Ni	_	0,038
Au 27 Ag 3 Ni	_	0,037
Au 25 Ag 6 Pt	+	0,027
Au 25 Ag	_	0,039
Au 50 Ag	_	0,027
Au 5 Ag 9 Pt 15 Cu	+	0,059
Αυ 10 Cυ	_	0,046
Au 14,5 Cu 8,5 Pt 4,5 Ag 1 Zn	+	0,053

Elaborazione dati: Metal Index - Sportello Metalli

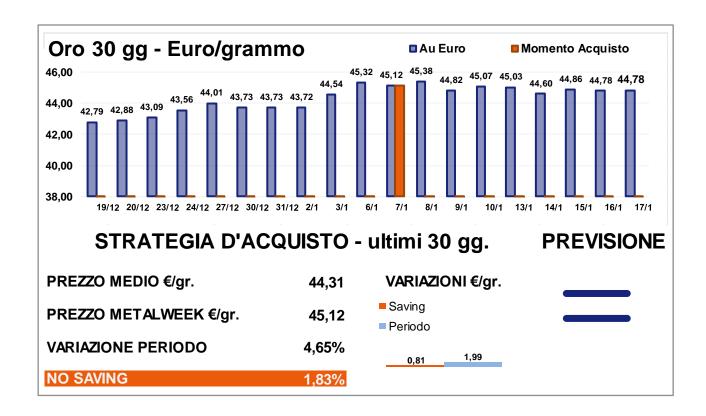
Disclaimer: Le quotazioni indicate sono da riferirsi a gruppi merceologici; fare riferimento al servizio Metal Index per specifiche categorie di prodotti.

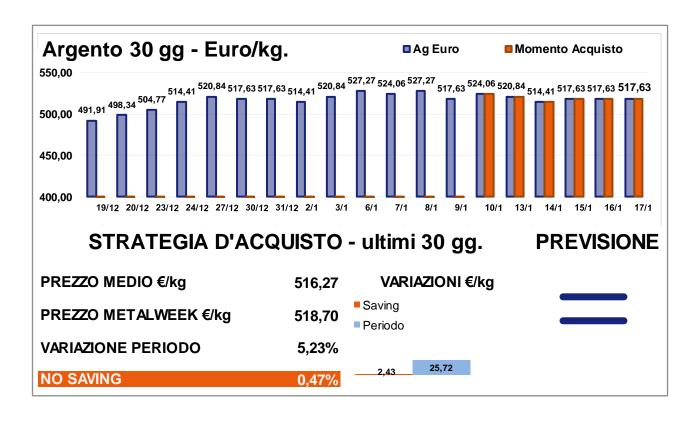
Il Palladio non finisce di stupire. La fase rialzista pare non avere più limiti ed il superamento dei 2200 USD/ozt è da considerare come il record assoluto. La progressione settimanale del prezzo USD/ozt del Palladio è stata del 9,6% e gli investitori non hanno ancora la intenzione di toaliere denaro sulle sue posizioni. L'ottava che è in apertura è quindi con orientamento rialzista per il metallo, autentica super-star. Il cono di luce che il Palladio non si è preso è servito per illuminare il Platino, che con un'ottima progressione del 3,5% ha finalmente superato la tanto agognata soglia dei 1000 USD/ozt. La situazione per il Platino è ora molto delicata, poiché il raggiungimento ed

il successivo superamento di quota 1000 USD indurrà molti speculatori a chiudere le posizioni sul metallo con dei margini di guadagno interessanti. L'Oro e l'Argento hanno chiuso una settimana poco brillante con valori in calo rispetto ad otto giorni prima. L'Argento non ha ancora terminato la fase ribassista, sebbene gli elementi per una inversione di tendenza si potranno già evidenziare verso la fine di questa settimana.

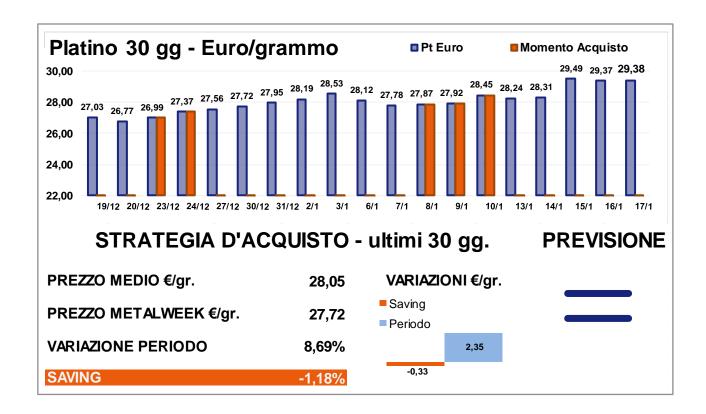
L'Oro manterrà la linea dei prezzi fatti registrare la scorsa ottava rimandando il momento di una nuova progressione in un contesto generale di Borsa meno schiacciato dal protagonismo assoluto del Palladio.

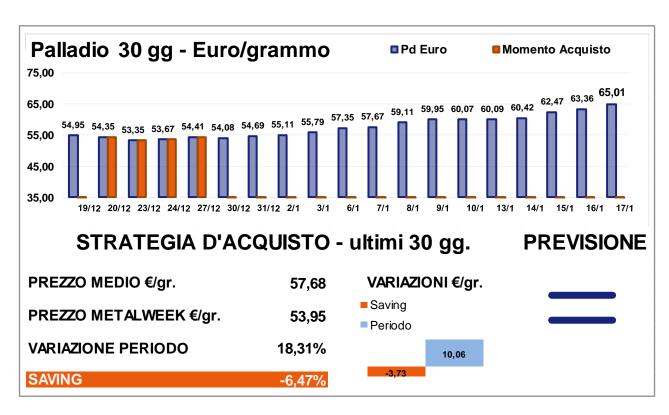
## Preziosi





## Preziosi





#### Medicale

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

#### dal 13/1/2020 al 17/1/2020

Titanio – grado 2,3,4,5	+	0,02
ELI F136	+	0,09
ELI F1295	+	0,08
Acciaio Inox Medicale	_	0,01
TZM	+	0,01
Nilvar	_	0,10
CrCo		
CoCrMo	+	0,20
CoCrWNi	+	0,12
CoNiCrMo	+	0,08
CoNiCrMoWFe	+	0,09
·		

Elaborazione dati: Metal Index - Sportello Metalli

Disclaimer: Le quotazioni indicate sono da riferirsi a gruppi merceologici; fare riferimento al servizio Metal Index per specifiche categorie di prodotti.

La fase positiva del listino delle leghe per usi medicali sta continuando ed in modo più marcato per quelle a base di Cobalto e Molibdeno. I due metalli si trovano in fase positiva dall'inizio di quest'anno ed hanno fatto registrare un aumento su base USD del 5,5% per il Molibdeno e del 4,4% per il Cobalto. La crescita del prezzo del Molibdeno è quella che sta preoccupando di più gli operatori, dove l'eccesso di denaro sul metallo lascia inevitabili spazi ad una fase di imminente ridimensionamento del suo valore.

Il Cobalto ha dalla sua un lunghissimo periodo di ribassi, dal quale sembra

aver imboccato la via di uscita. Il prezzo ora risulta essere collocato in un'area di sostanziale stabilità, ma non sono da escludere dei momentanei storni, soprattutto in funzione della quotazione futura del Molibdeno. L'incertezza che sta interessando il Nichel determinerà una non chiara connotazione dei prezzi che hanno il metallo come elemento principale di lega. Il cambio Euro/Dollaro, con la Divisa statunitense in rafforzamento ha contribuito a limitare le variazioni di segno negativo di tutto il listino delle leghe a base Nichel.

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

dal 13/1/2020 al 17/1/2020

Rame 1^ cat	+	30	+	50
Rame 2^ cat	+	20	+	40
Rame 3^ cat	+	20	+	40
Rame tornitura	+	10	+	30
Alluminio rottame		0	+	10
Alluminio tornitura		0	+	10
Alluminio Secondario rottame		0	+	10
Alluminio Secondario tornitura		0	+	10
Ottone rottame	+	30	+	50
Ottone tornitura	+	20	+	50
Bronzo rottame	+	70	+	90
Bronzo tornitura	+	60	+	80
Piombo rottame	+	20	+	40
Zama rottame	+	20	+	50
Zama tornitura	+	10	+	30
Zinco rottame	+	10	+	30

Elaborazione dati: Metal Index - Sportello Metalli

Disclaimer: Le quotazioni indicate sono da riferirsi a gruppi merceologici; fare riferimento al servizio Metal Index per specifiche categorie di prodotti.

L'attenzione verso gli scarti e gli sfridi delle lavorazioni, i rottami, rivestono nella gestione dei ricavi aziendali una importanza via via crescente. Gli utilizzatori di metalli si trovano, per ragioni di concorrenzialità dei prezzi dei loro prodotti ottenuti dalla diretta lavorazione dei semilavorati, a dover riconoscere al committente la quota del rottame, vale a dire uno "sconto" quantificato dalla differenza tra il valore totale del fabbisogno di semilavorato impiegato e quello al netto ottenuto dopo la lavorazione, ovvero il pezzo finito. La modalità di formulazione del prezzo appena esposta è sempre stata la prassi per i semilavorati in Rame ed in lega di

Rame come l'Ottone ed il Bronzo. L'attenzione di molti uffici acquisti nella fase analitica di valutazione dei prezzi ha allargato il riconoscimento, in valore, dello scarto di lavorazione a tutti i metalli e leghe come la Zama, l'Alluminio primario e secondario e l'inox. Le quantificazioni dei prezzi dei particolari di acciaio, a partire da lotti di media grandezza, sono ottenute seguendo la metodologia descritta. I commercianti ed i recuperatori di rottami in molti casi si trovano coinvolti direttamente con gli utilizzatori nella determinazione del valore degli scarti di produzione. Un nuovo modo di collaborare per rendere sempre più trasparente il mercato dei rottami.



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

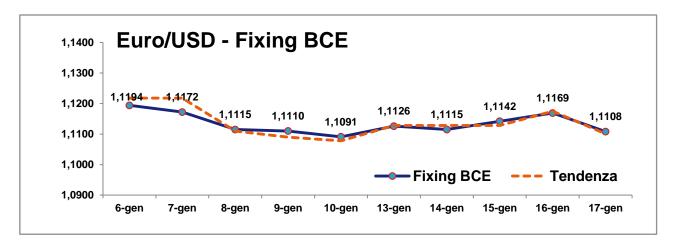
dal 13/1/2020 al 17/1/2020

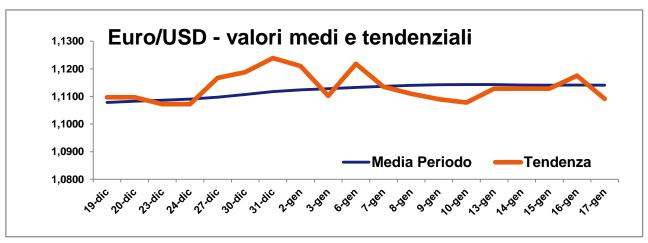
Ferrosi					
Lamierino		0		+	5
Demolizione Industriale			0		
Tornitura automatica			0		
Ghisa			0		
Tornitura ghisa fresca		0		+	5
Inox					
Austenitici rottame	_	10		_	20
Austenitici tornitura	_	10		_	20
Martensitici rottame		0		_	5
Martensitici tornitura		0		_	5
Ferritici rottame		0		_	5
Ferritici tornitura		0		_	5

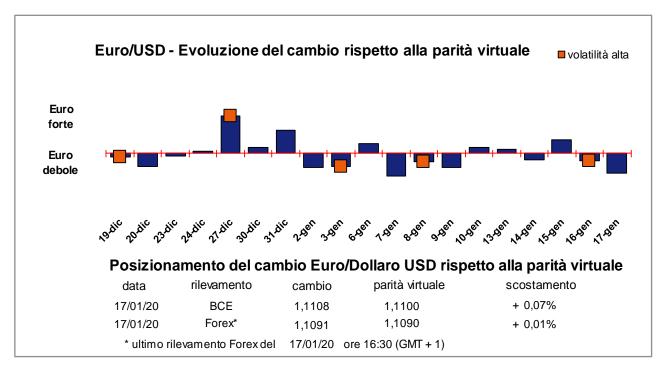
Elaborazione dati: Metal Index - Sportello Metalli

Disclaimer: Le quotazioni indicate sono da riferirsi a gruppi merceologici; fare riferimento al servizio Metal Index per specifiche categorie di prodotti.

### Cambio







#### INDICATORI MACROECONOMICI DI SETTORE

Variazioni periodiche

Aggiornamento del 17/1/2020

Indici	LMEX	SP & GSCI	Dow Jones ind.metals	STOXX 600	Baltic Dry
Valori del 17/1/2020	2893	1233,76	111,23	466	754
Variazione % rispetto alla settimana precedente	+ 0,977 %	+ 0,729 %	+ 0,880 %	+ 1,747 %	- 2,584 %
Variazione % rispetto al 1/1/2020	+ 1,759 %	+ 1,236 %	+ 1,673 %	- 0,866 %	- 30,826 %
Variazione % rispetto ai 12 mesi precedenti	+ 0,696 %	+ 1,457 %	+ 5,093 %	+ 9,390 %	- 32,194 %

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

Seguici su

