

## TABELLA DATI

Dati Istat, Tavola07 19.2 kb File excel anno 2007 [url=[http://www.istat.it/dati/dataset/20081113\\_01/Tavole07.zip](http://www.istat.it/dati/dataset/20081113_01/Tavole07.zip)] Dati elaborati tavole dall' 1 al 12, elaborazione Istat del 13 novembre 2008

Mese	Codice prodotto	Descrizione	Quantità (migliaia di tonnellate)
Gennaio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.258.263
Febbraio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.402.128
Marzo	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.571.136
Aprile	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.357.080
Maggio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.512.865
Giugno	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.472.088
Luglio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.370.726
Agosto	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	638.312
Settembre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.438.753
Ottobre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.471.254
Novembre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.407.646
Dicembre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.067.568

**Le statistiche mensili presentano i dati di produzione, relativi al 2007, per ciascuna voce della classificazione armonizzata a livello europeo dei prodotti industriali (lista Prodcom). Le rilevazioni sono condotte su tutte le unità locali produttive (stabilimenti) delle imprese industriali italiane appartenenti al settore siderurgico.**

**Gli indici calcolati mostrano l'andamento del fenomeno nell'anno 2007, come si vede il fenomeno varia nel tempo con picchi massimi e minimi.**

**L'indice mobile è calcolato cambiando sempre la base, invece l'indice fisso usa sempre come base il dato di gennaio. Il mese di agosto presenta un calo molto accentuato, perchè le aziende siderurgiche chiudono in quel periodo.**

Produzione dell'industria siderurgica per prodotto anno 2007					
Mese	Codice prodotto	Descrizione	Quantità (migliaia di tonnellate)	Indice Base Mobile	Indice Base Fissa
Gennaio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.258.263	0%	100%
Febbraio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.402.128	111%	111%
Marzo	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.571.136	112%	125%
Aprile	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.357.080	86%	108%
Maggio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.512.865	111%	120%
Giugno	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.472.088	97%	117%
Luglio	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.370.726	93%	109%
Agosto	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	638.312	47%	51%
Settembre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.438.753	225%	114%
Ottobre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.471.254	102%	117%
Novembre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.407.646	96%	112%
Dicembre	2710T121	Acciaio grezzo: acciai "non legati" prodotti in forni elettrici	1.067.568	76%	85%

L' **Indice a Base Mobile** è calcolato, usando sempre una base diversa, per il dato in considerazione si utilizza come base il dato precedente. Vediamo un esempio pratico: il dato di Febbraio è stato calcolato facendo:

$$I_m : (\text{Dato Febbraio} / \text{Dato Gennaio}) \times 100$$

Così si fa per tutti i dati della tabella.

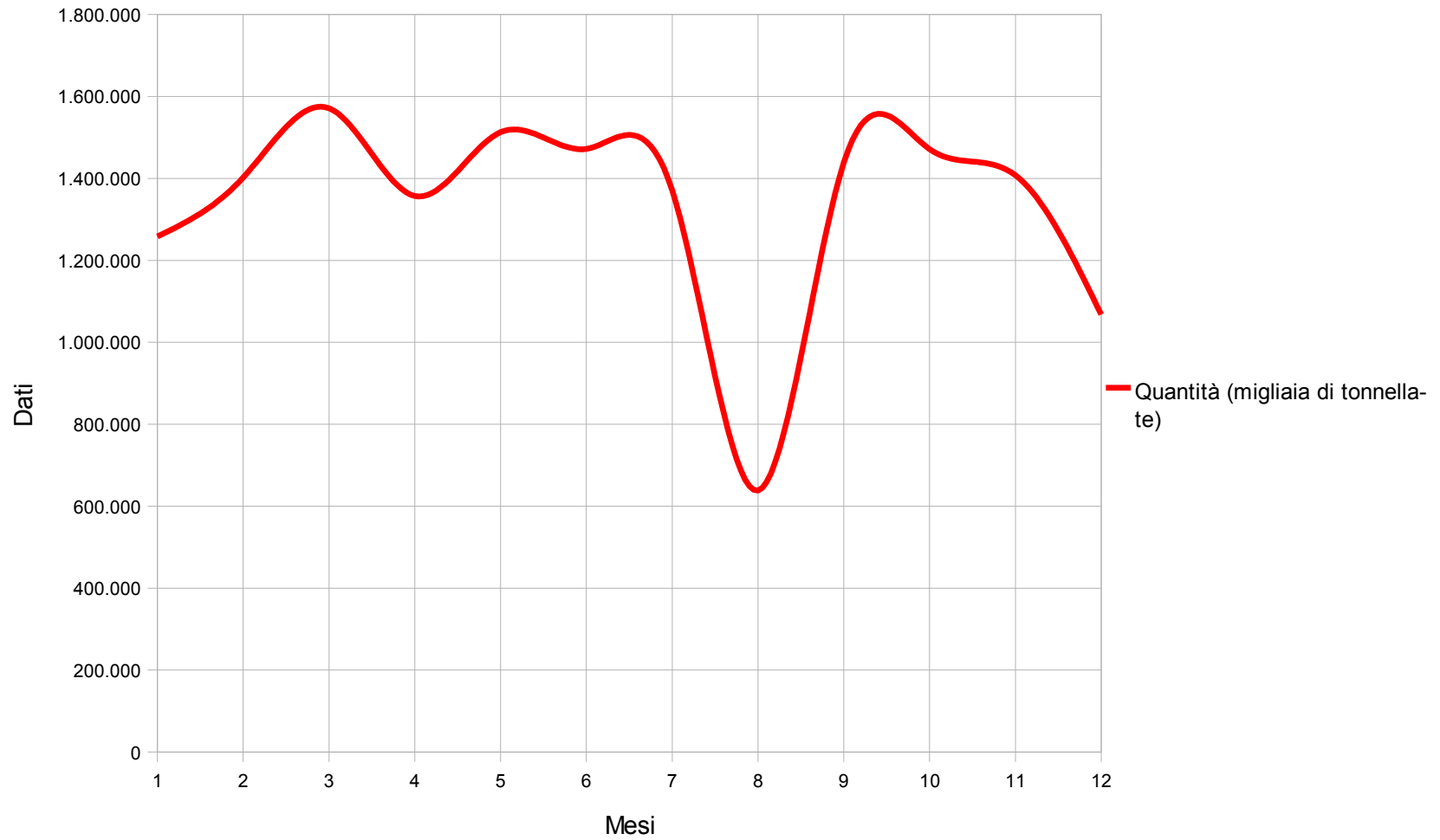
L' **Indice a Base Fissa** è calcolato, usando sempre lo stesso tipo di base, il dato in considerazione cambia, ma la base no, nel mio caso, come base ho usato il dato di Gennaio, il dato di Febbraio è calcolato:

$$I_f : (\text{Dato Febbraio} / \text{Dato Gennaio}) \times 100$$

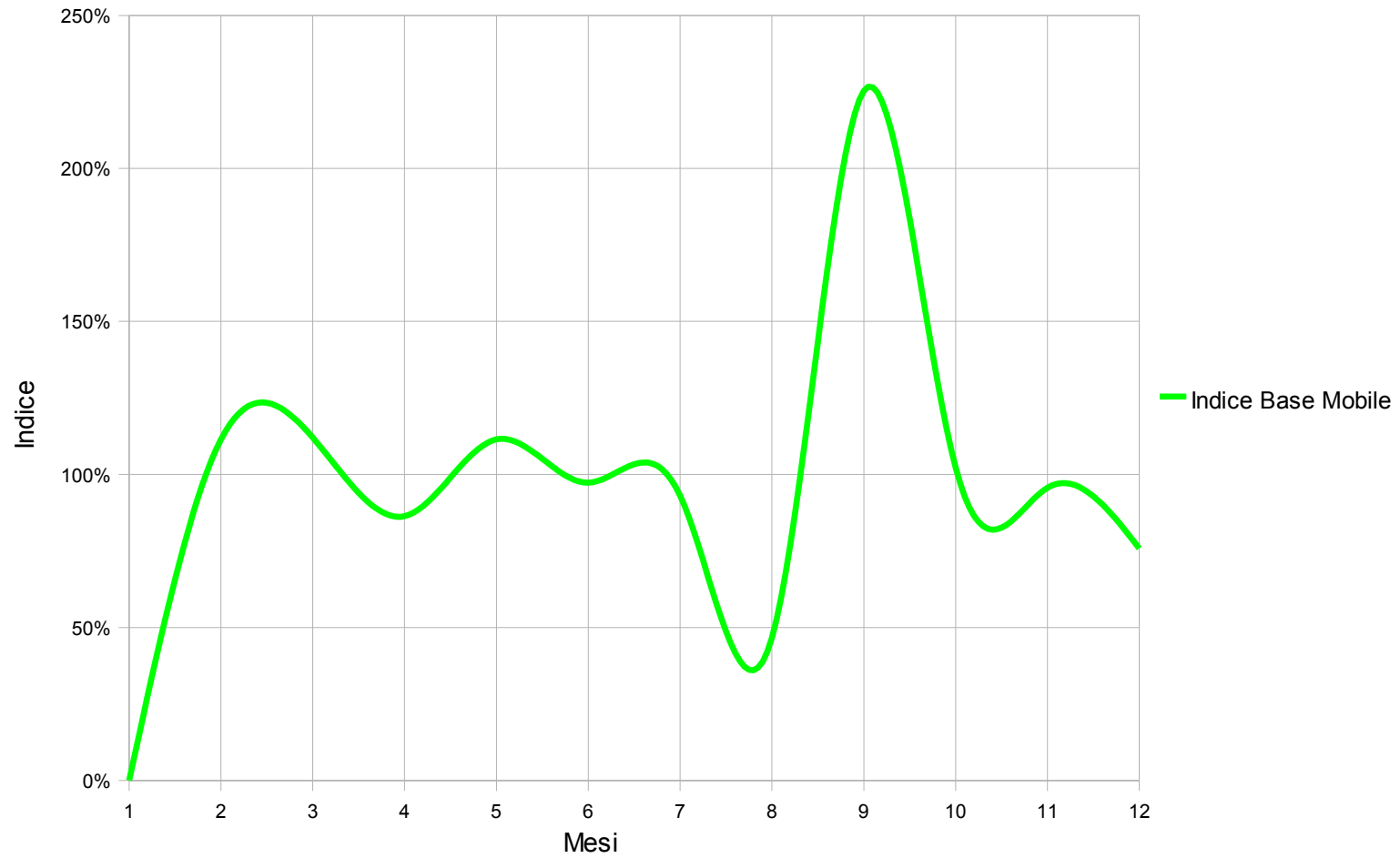
Così si fa per tutti i dati della tabella.

**Le percentuali sono l'incremento/decremento di produzione rispetto al mese precedente per l'indice a base mobile e a gennaio per l'indice a base fissa.**

### Quantità Prodotte



### Indice Base Mobile



### Indice Base Fissa

