siderweb
LA COMMUNITY DELL'ACCIAIO

Stefano **Ferrari**

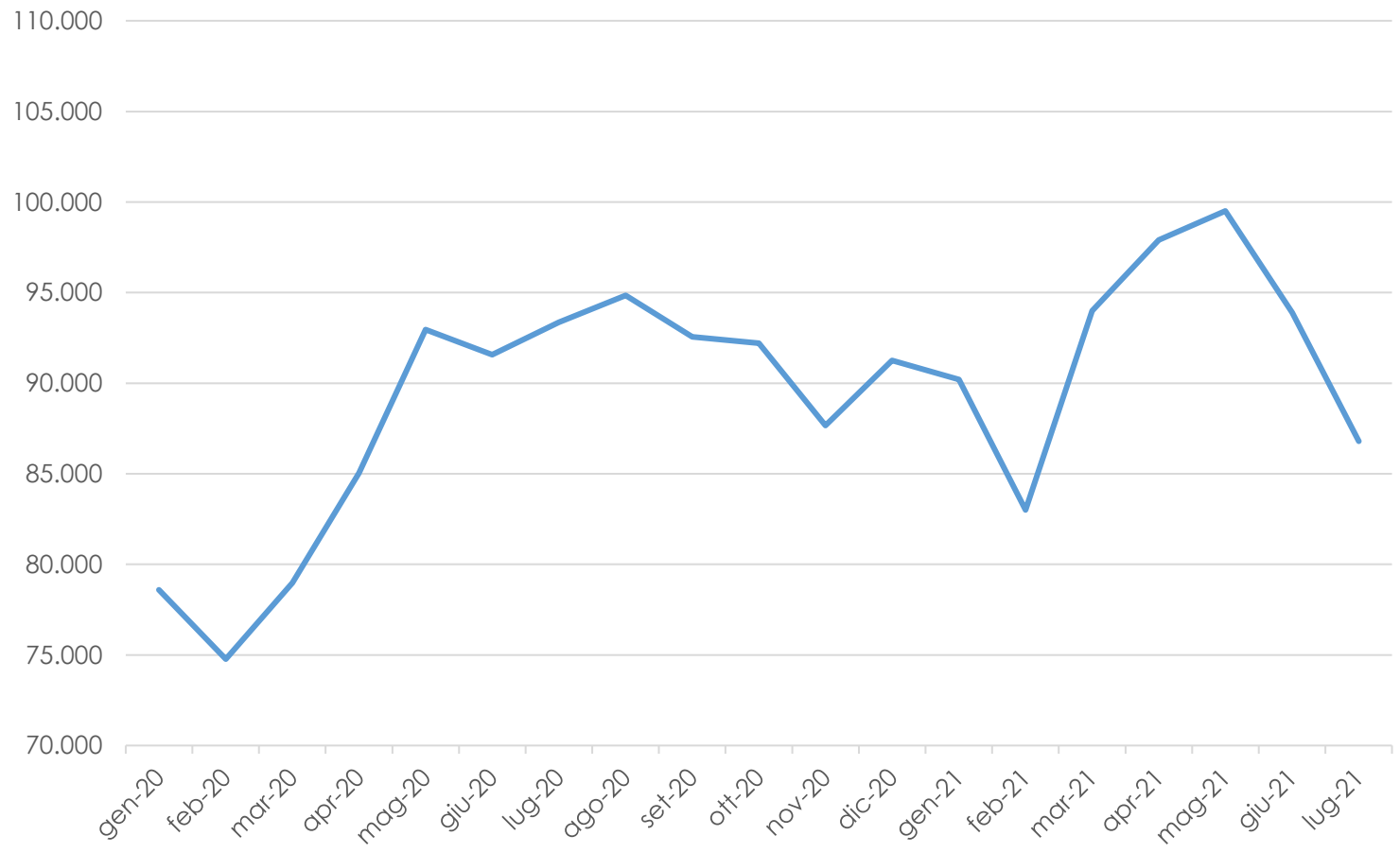
Ufficio Studi siderweb

Produzione siderurgica mondiale

In milioni di tonnellate	Gen-lug 2019	Gen-lug 2020	Gen-lug 2021
Asia	**774,9**	**759,3**	**853,0**
Cina	*577,1*	*593,2*	*649,3*
India	*66,4*	*50,3*	*68,0*
Giappone	*59,4*	*48,3*	*56,1*
Corea del Sud	*42,0*	*38,0*	*41,3*
Ue	**92,4**	**74,4**	**90,8**
Germania	*23,9*	*19,9*	*23,6*
Italia	*14,5*	*11,8*	*15,0*
Nord America	**70,9**	**57,6**	**68,7**
USA	*51,7*	*41,6*	*49,5*
CSI	**59,6**	**57,0**	**62,5**
Russia	*42,4*	*41,1*	*44,9*
Altri Europa	**22,1**	**21,0**	**29,3**
Turchia	*19,9*	*19,4*	*22,9*
Sud America	**25,1**	**20,8**	**26,4**
Medio Oriente	**23,0**	**22,9**	**25,3**
Africa	**8,6**	**6,9**	**9,3**
Mondo	***1.084,6***	***1.027,4***	***1.165,3***

Fonte: World Steel Association

Produzione siderurgica cinese



In migliaia di tonnellate; fonte: World Steel Association

Andamento del consumo dei settori utilizzatori di acciaio

(indice; 2019=100)

Settori	Quota consumo acciai speciali	2020/2019		Gen-giu 2021/ gen-giu 2020	
		UE	ITA	UE	ITA
Prodotti in metallo	*34%*	*-10,7%*	*-13,4%*	*17,5%*	*29,5%*
Macchine e app. meccanici	*26%*	*-12,4%*	*-14,5%*	*12,7%*	*21,7%*
Automotive	*20%*	*-21,8%*	*-22,9%*	*24,8%*	*64,1%*
Costruzioni	*10%*	*-5,0%*	*-8,1%*	*7,5%*	*34,8%*
Macchine elettriche	*6%*	*-5,6%*	*-10,4%*	*19,3%*	*35,8%*
Altri mezzi di trasporto	*4%*	*-15,7%*	*-12,5%*	*1,2%*	*19,3%*
Totale		-12,6%	-14,8%	16,2%	34,9%

Fonte: elaborazione siderweb su dati Eurostat e ISTAT

Italia: produzione di acciai legati

Settori	Inox	Altri legati	Totale legati	Non legati	Totale
2016	1.421	3.712	5.133	18.239	23.373
2017	1.470	4.196	5.666	18.402	24.068
2018	1.485	4.390	5.875	18.657	24.532
2019	1.441	4.113	5.554	17.638	23.192
2020	1.330	3.372	4.702	15.676	20.378
Var. % 2020/2019	-7,7%	-18,0%	-15,3%	-11,1%	-12,1%

in .000 tonnellate; elaborazione siderweb su dati Federacciai

Italia: import di acciai speciali

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Lingotti e semilavorati	300.708	185.936	222.874	204.439	237.074	234.193
Di cui da Ue	*76,3%*	*68,1%*	*79,0%*	*86,9%*	*88,7%*	*92,2%*
Prodotti piani	2.025.485	1.663.962	1.470.430	1.415.384	1.228.046	1.072.314
Di cui da Ue	*51,6%*	*63,7%*	*76,6%*	*72,5%*	*78,7%*	*73,0%*
Vergella	398.376	403.243	529.949	481.586	360.906	315.715
Di cui da Ue	*77,4%*	*81,2%*	*68,5%*	*83,1%*	*84,7%*	*83,6%*
Barre	410.494	422.059	432.679	580.007	418.636	326.744
Di cui da Ue	*68,5%*	*63,9%*	*66,8%*	*54,0%*	*56,7%*	*65,1%*
Fili	23.719	36.020	36.889	44.843	33.482	30.534
Di cui da Ue	*84,4%*	*77,3%*	*71,3%*	*83,6%*	*92,3%*	*73,4%*
Totale	**3.158.783**	**2.711.221**	**2.692.820**	**2.726.259**	**2.278.144**	**1.979.500**
Di cui da Ue	***59,7%***	***66,8%***	***73,5%***	***71,7%***	***76,8%***	***75,7%***

in tonnellate; elaborazione siderweb su dati ISTAT

Italia: export di acciai speciali

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Lingotti e semilavorati	226.191	284.685	340.156	341.031	282.614	228.260
Di cui in Ue	*70,8%*	*71,5%*	*72,5%*	*71,3%*	*74,2%*	*79,2%*
Prodotti piani	156.198	190.004	227.240	221.791	214.548	160.360
Di cui in Ue	*67,5%*	*72,3%*	*75,5%*	*78,9%*	*80,2%*	*73,0%*
Vergella	150.368	257.919	345.206	329.305	306.536	310.989
Di cui in Ue	*75,2%*	*67,8%*	*75,5%*	*78,9%*	*84,6%*	*84,0%*
Barre	475.148	483.145	586.607	633.102	579.070	485.269
Di cui in Ue	*82,7%*	*86,1%*	*83,6%*	*82,4%*	*83,0%*	*82,6%*
Fili	83.941	85.041	92.115	90.800	83.390	72.284
Di cui in Ue	*72,4%*	*75,0%*	*72,3%*	*66,7%*	*67,7%*	*66,5%*
Totale	**1.091.845**	**1.300.794**	**1.591.325**	**1.616.030**	**1.466.157**	**1.257.163**
Di cui in Ue	***76,2%***	***76,5%***	***77,7%***	***78,0%***	***80,3%***	***80,2%***

in tonnellate; elaborazione siderweb su dati ISTAT

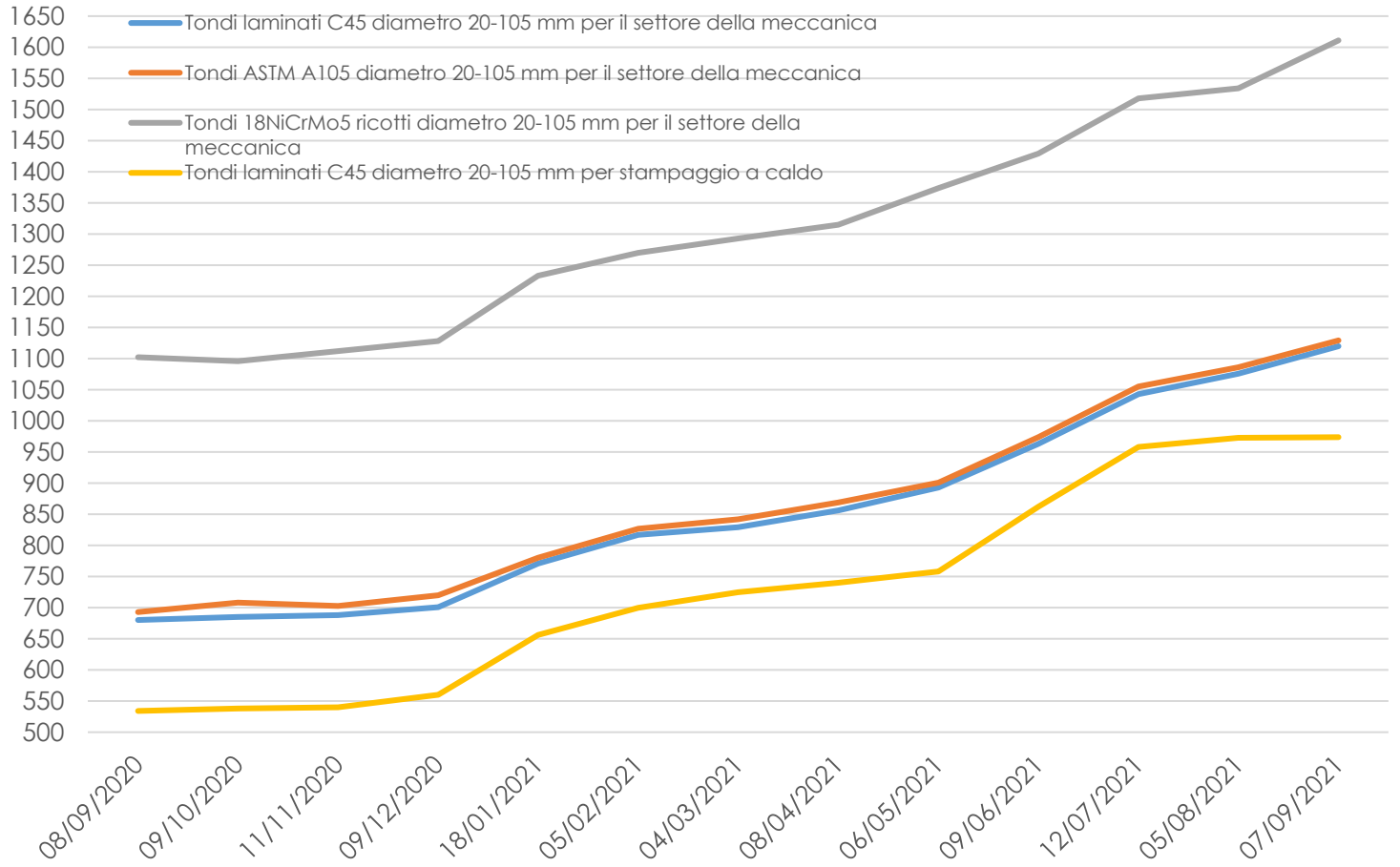
Italia: commercio estero di acciai speciali

Import; Gennaio-giugno	**2019**	**2020**	**2021**
Lingotti e semilavorati	144.053	110.211	232.944
Di cui in Ue	*88,2%*	*90,2%*	*87,2%*
Prodotti piani	722.736	531.037	687.398
Di cui in Ue	*78,0%*	*74,7%*	*78,4%*
Vergella	193.179	164.155	212.057
Di cui in Ue	*86,2%*	*83,0%*	*88,7%*
Barre	240.165	164.598	220.609
Di cui in Ue	*58,0%*	*62,9%*	*75,6%*
Fili	19.252	14.391	27.640
Di cui in Ue	*91,2%*	*76,8%*	*52,0%*
Totale	**1.319.386**	**984.391**	**1.380.649**
Di cui in Ue	***76,8%***	***75,9%***	***80,5%***

Export; Gennaio-giugno	**2019**	**2020**	**2021**
Lingotti e semilavorati	150.876	111.574	117.317
Di cui in Ue	*73,3%*	*81,5%*	*75,5%*
Prodotti piani	117.808	84.340	104.737
Di cui in Ue	*82,0%*	*78,0%*	*73,5%*
Vergella	167.701	135.709	181.327
Di cui in Ue	*80,5%*	*81,6%*	*87,9%*
Barre	328.166	236.364	331.131
Di cui in Ue	*83,3%*	*83,2%*	*81,9%*
Fili	45.734	35.001	61.499
Di cui in Ue	*67,4%*	*67,2%*	*74,8%*
Totale	**810.285**	**602.987**	**796.011**
Di cui in Ue	***79,8%***	***80,9%***	***80,7%***

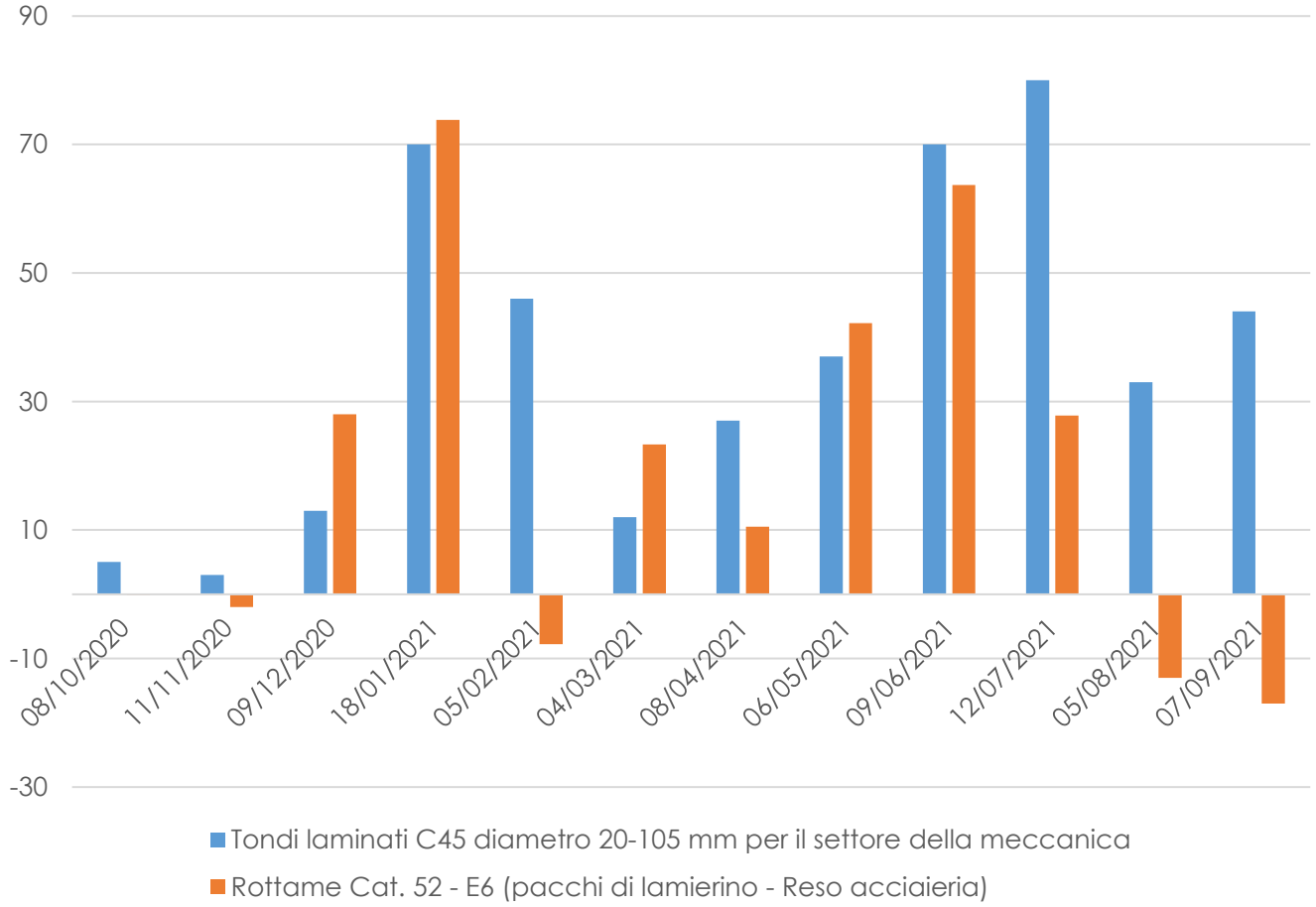
in tonnellate; elaborazione siderweb su dati ISTAT

Italia: prezzi dei lunghi in acciai speciali



prezzo finito da commerciante ad utilizzatore, franco magazzino venditore, per materiale di prima scelta, trasporto escluso, in €/t; fonte: siderweb

Italia: prezzi dei lunghi in acciai speciali vs rottame



Confronto tra l'aumento mensile del rottame e dei tondi C45 sul mercato italiano. In euro/t; fonte: siderweb

Previsioni per il consumo dei settori utilizzatori di acciaio in Ue

(indice; 2018=100)

Settori	Quota consumo acciai speciali	2018	2019	2020	2021	2022
Prodotti in metallo	*34%*	*100*	*98,2*	*87,7*	*98,6*	*101,1*
Macchine e app. meccanici	*26%*	*100*	*99,0*	*86,7*	*96,0*	*100,2*
Automotive	*20%*	*100*	*93,6*	*73,2*	*82,1*	*88,6*
Costruzioni	*10%*	*100*	*102,4*	*97,3*	*102,7*	*107,3*
Macchine elettriche	*6%*	*100*	*97,7*	*92,3*	*106,1*	*108,0*
Altri mezzi di trasporto	*4%*	*100*	*96,2*	*84,3*	*91,0*	*96,6*
Totale		**100**	**97,8**	**85,6**	**95,2**	**99,2**

Fonte: elaborazione siderweb su dati Eurostat