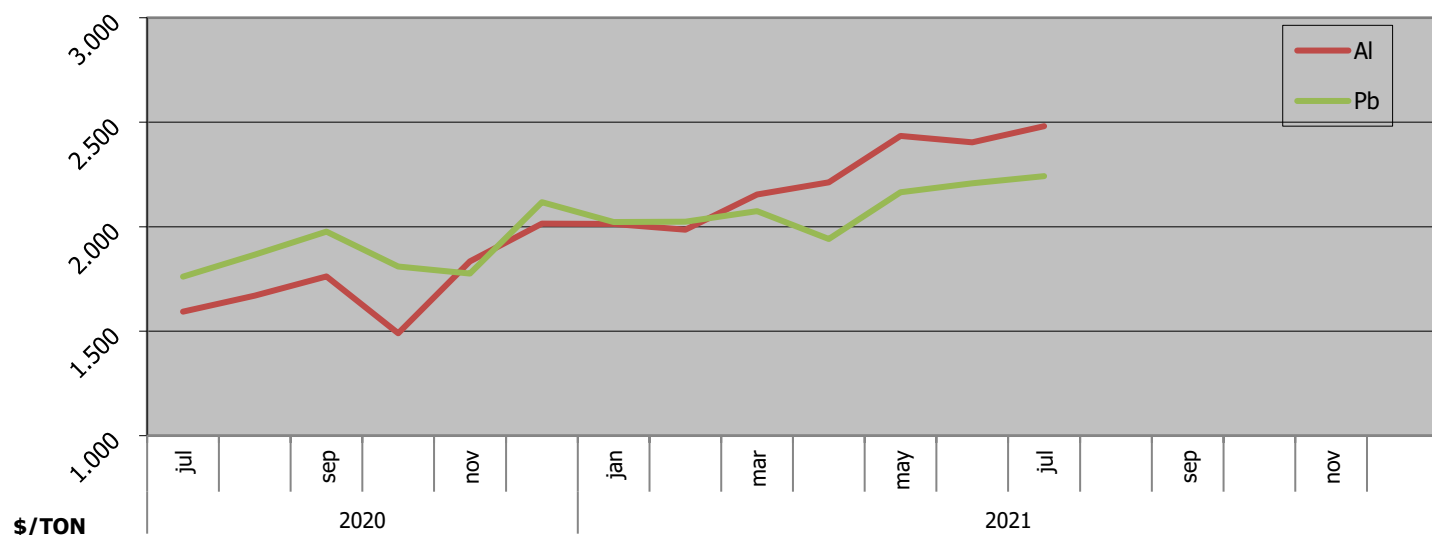
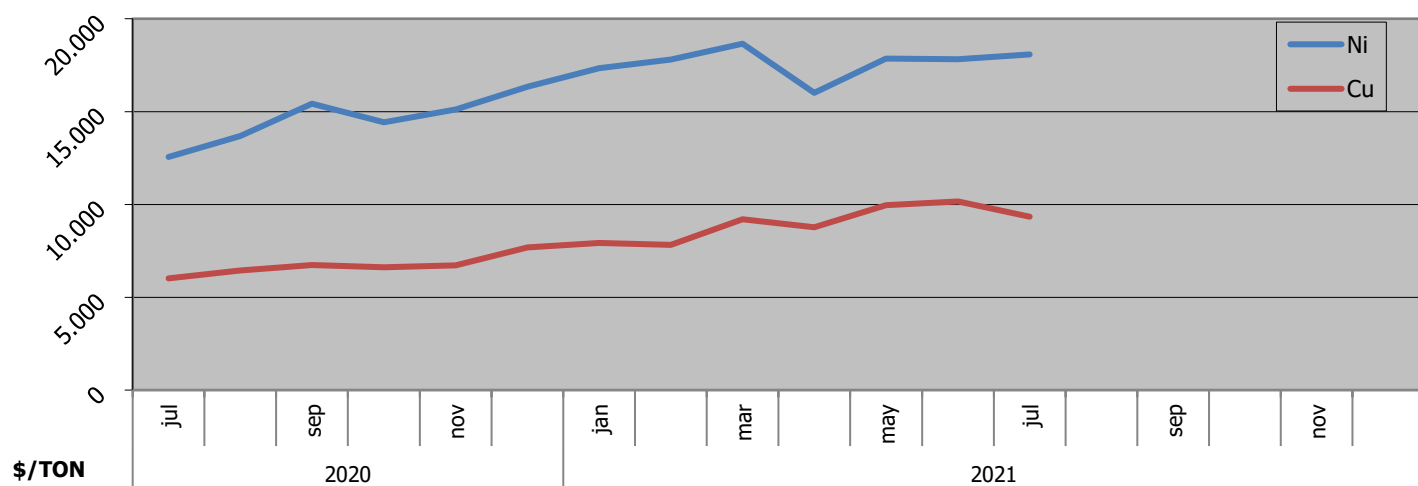
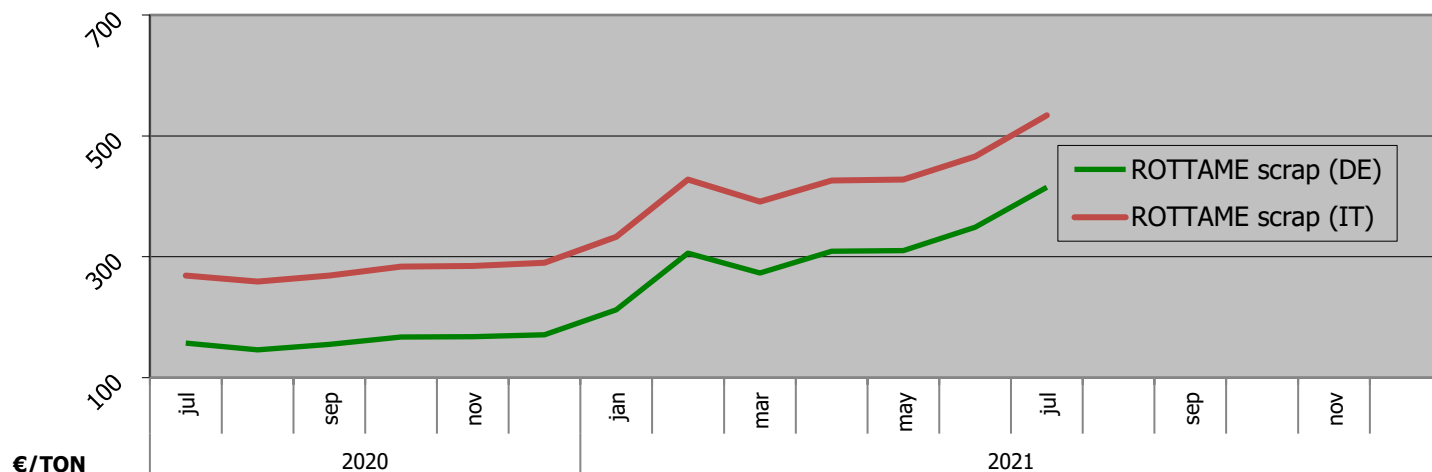


**OSCILLAZIONE DEL ROTTAME E DI ALCUNI ELEMENTI DI LEGA (base LME di Londra)**  
**FLUCTUATION OF SCRAP (DE/IT) AND OF SOME ALLOYING ELEMENTS (based on London's LME)**  
**LUGLIO / JULY 2021**



**OSCILLAZIONE DEL ROTTAME E DI ALCUNI ELEMENTI DI LEGA (base LME di Londra)**  
**FLUCTUATION OF SCRAP (DE/IT) AND OF SOME ALLOYING ELEMENTS (based on London's LME)**  
**LUGLIO / JULY 2021**

valore value	unità unit	2020						2021											
		jul	aug	sep	oct	nov	dec	jan	feb	mar	apr	may	jun	jul	aug	sep	oct	nov	dec
ROTTAME scrap (DE)	€/Ton	157	146	155	167	168	171	212	306	273	309	310	349	415					
ROTTAME scrap (IT)	€/Ton	269	259	269	284	285	290	333	428	391	426	428	466	534					
Ni	\$/TON	12.555	13.683	15.414	14.430	15.113	16.343	17.344	17.807	18.655	16.001	17.861	17.811	18.082					
Cu	\$/TON	6.016	6.441	6.728	6.614	6.712	7.674	7.918	7.827	9.198	8.768	9.961	10.159	9.342					
Al	\$/TON	1.594	1.670	1.762	1.490	1.834	2.014	2.013	1.985	2.154	2.212	2.434	2.404	2.481					
Pb	\$/TON	1.761	1.866	1.976	1.810	1.776	2.117	2.023	2.024	2.075	1.942	2.165	2.208	2.242					

I valori degli elementi di lega sono espressi in \$/TON, e rappresentano il valore ufficiale all'LME di Londra al primo giorno lavorativo del mese di riferimento.

The values of alloying elements are indicated in \$/TON, and represent the official value at London's LME on the first working day of the month.

Dove i campi sono vuoti i valori ufficiali non sono stati ancora pubblicati e verranno aggiornati appena disponibili.

Where fields are empty the official values have not been published yet, and will be updated as soon as they become available.