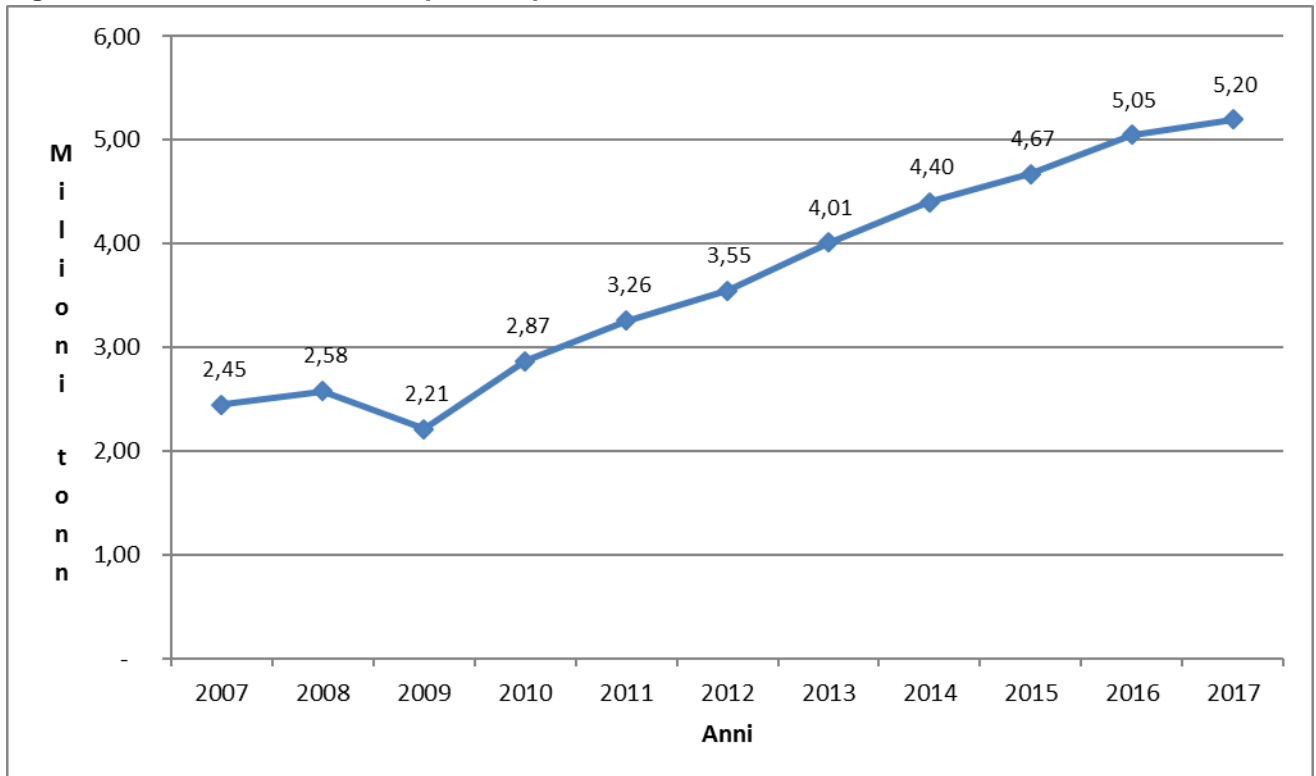


Figura 1 – Consumo mondiale di plastica per cavi di telecomunicazioni: 2007 – 2017



IMA % (incremento medio annuo percentuale) 2007 – 2017: + 7,8%

Fonte: analisi incrociata industrie di telecomunicazioni – converters di materie plastiche

Tabella 1 - Consumi mondiali di polimeri per cavi per telecomunicazioni suddivisi per tipologia di polimero: anno 2017

Tipologia di polimero	Ktonn
Polimeri per cavi tradizionali, di cui:	4.920
<i>PVC</i>	2.260
<i>Polietilene ⁽¹⁾</i>	2.530
<i>Altri vari</i>	130
Polimeri per cavi in fibra ottica, di cui:	280
<i>PMMA</i>	50
<i>PBT</i>	130
<i>Altri vari ⁽²⁾</i>	100
Totale	5.200

(1) Compreso polietilene espanso o accoppiato con alluminio

(2) Vetroresina, fibre aramidiche, teflon, ecc

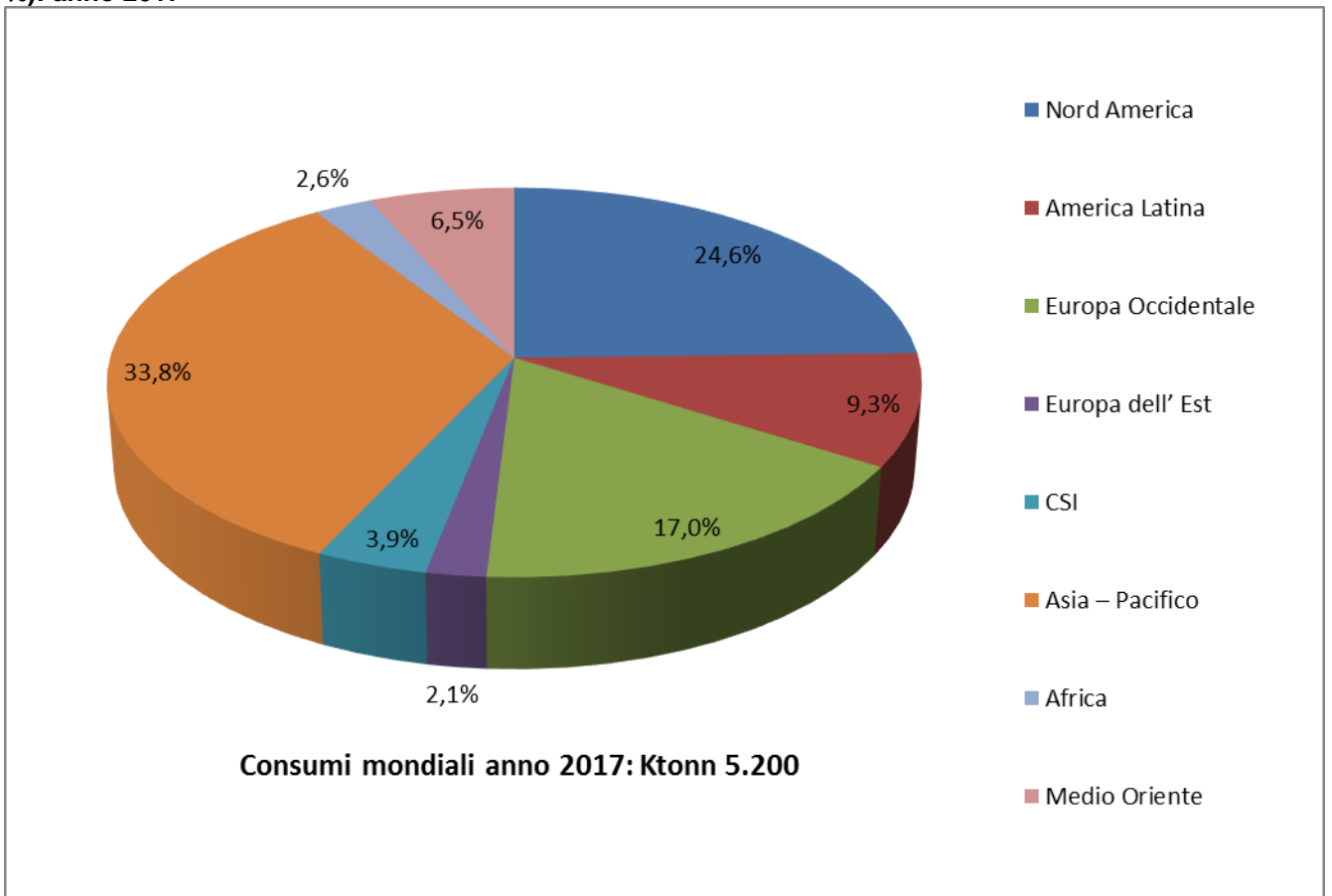
Fonte: analisi incrociata industria dei cavi – converters di materie plastiche

Tabella 2 - Consumi mondiali di polimeri per cavi per telecomunicazioni suddivisi per area geografica: anno 2017

Area geografica	Ktonn
Nord America, di cui:	1.280
. <i>USA</i>	1.135
. <i>Canada</i>	145
America Latina	485
Europa Occidentale	885
Europa dell' Est	110
CSI	205
Asia – Pacifico	1.760
Africa	135
Medio Oriente, di cui:	340
. <i>Turchia</i>	80
. <i>Arabia Saudita</i>	84
. <i>altri paesi</i>	176
Totale mondo	5.200

Fonte: Analisi incrociata industria dei cavi – converters di materie plastiche

Figura 2 – Consumi mondiali di plastica per cavi di telecomunicazioni suddivisi per area geografica (in %): anno 2017



**Tabella 3 – Consumi di polimeri per cavi di telecomunicazioni
in America Latina suddivisi per paese: anno 2017**

Paese	Ktonn
Brasile	190
Messico	95
Argentina	40
Venezuela	40
Colombia	25
Cile	20
Perù	15
Bolivia	11
Ecuador	30
Paraguay + Uruguay	19
Totale America Latina	485

Fonte: Analisi incrociata industria dei cavi – converters di materie plastiche nei paesi latino - americani

Figura 3 – Consumi di polimeri per cavi di telecomunicazioni in America Latina suddivisi per paese (in %): anno 2017

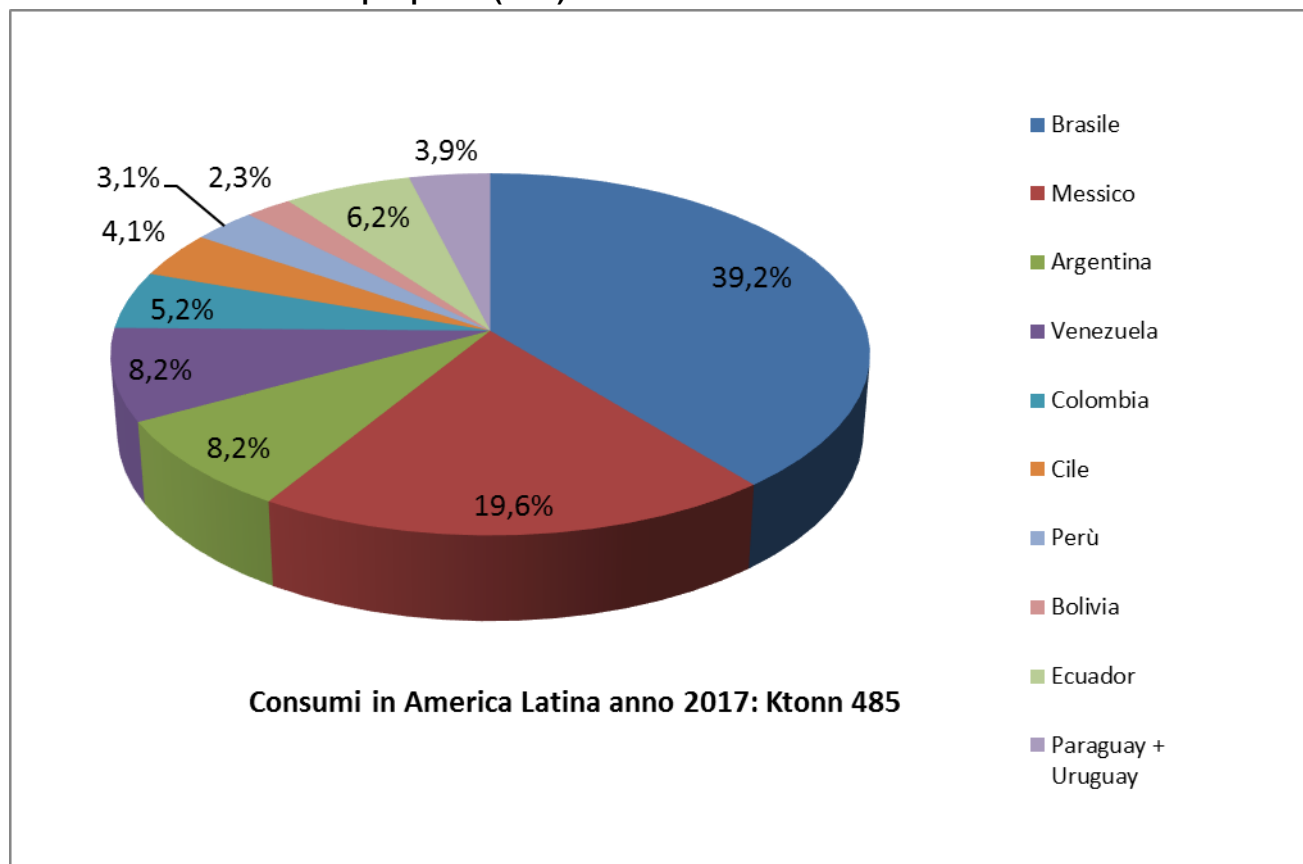
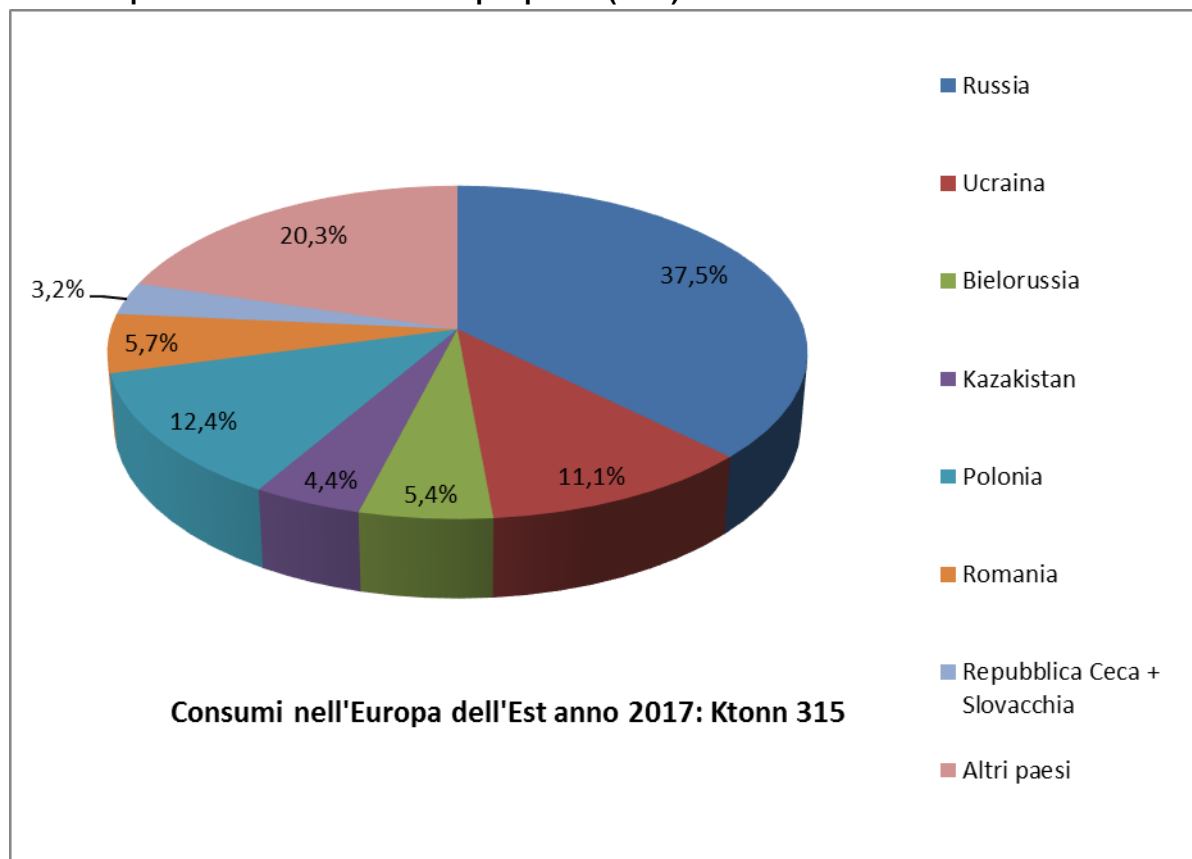


Tabella 4 - Consumi di polimeri per cavi di telecomunicazioni nell' Europa dell' Est – CSI suddivisi per paese: anno 2017

Paese	Ktonn
Russia	118
Ucraina	35
Bielorussia	17
Kazakistan	14
Polonia	39
Romania	18
Repubblica Ceca + Slovacchia	10
Altri paesi	64
Totale Est Europa – CSI	315

Fonte: Analisi incrociata industria dei cavi – converters di materie plastiche nei paesi dell'Est

Figura 4 - Consumi di polimeri per cavi di telecomunicazioni nell' Europa dell' Est – CSI suddivisi per paese (in %): anno 2017

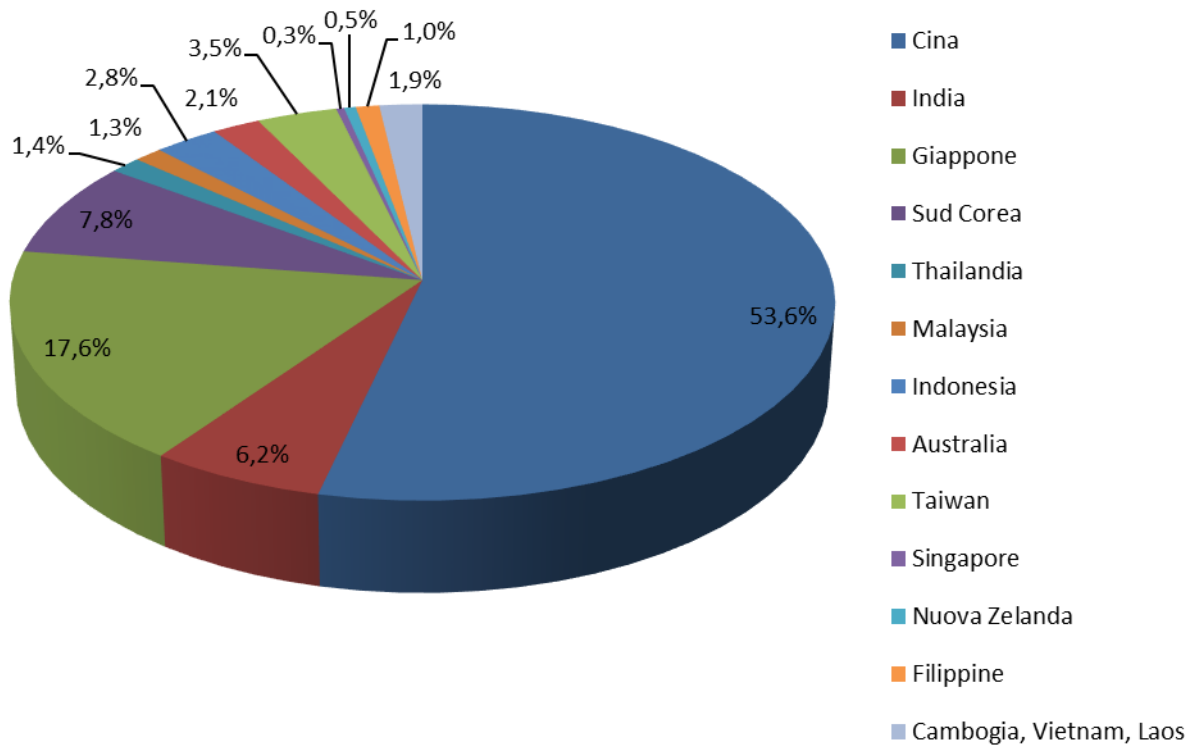


**Tabella 5 – Consumi di polimeri per cavi di telecomunicazioni
in Asia suddivisi per paese: anno 2017**

Paese	Ktonn
Cina	944
India	109
Giappone	309
Sud Corea	137
Thailandia	24
Malaysia	22
Indonesia	50
Australia	37
Taiwan	62
Singapore	6
Nuova Zelanda	9
Filippine	18
Cambogia, Vietnam, Laos	33
Totale Asia – Pacifico	1.760

Fonte: Analisi incrociata industria dei cavi – converters di materie plastiche nei paesi asiatici

Figura 5 – Consumi di polimeri per cavi di telecomunicazioni in Asia suddivisi per paese (in %): anno 2017



Consumi in Asia anno 2017: Ktonn 1.760

Tabella 6 – Previsioni di sviluppo della domanda mondiale di polimeri per la produzione di cavi per telecomunicazioni: 2017 – 2021

	Ktonn		IMA% ⁽¹⁾
	2017	2021	
Plastica per cavi tradizionali	4.920	6.580	+ 7,5
Plastica per cavi in fibra ottica	280	420	+ 10,7
Totale	5.200	7.000	+ 7,7

(1) IMA% = Incremento medio annuo percentuale 2017 - 2021

Fonte: consensus industria delle telecomunicazioni – industria dei cavi - converters di materie plastiche