



ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA

MOVIMENTO DELLA NAVIGAZIONE
NEI PORTI ITALIANI
NELL'ANNO 1967

Supplemento straordinario al
BOLLETTINO MENSILE DI STATISTICA
N. 6 - GIUGNO 1968

ROMA

I N D I C E

PREMESSA	Pag.	5
RACCOLTA ED ANALISI DEI DATI	»	5

T A V O L E

1 - Movimento delle navi per specie di navigazione e per bandiera	»	11
2 - Movimento delle navi per specie di navigazione e per porto	»	12
3 - Movimento delle navi cisterna adibite al trasporto dei prodotti petroliferi per specie di navigazione e per bandiera	»	14
4 - Movimento delle navi cisterna adibite al trasporto dei prodotti petroliferi per specie di navigazione e per porto	»	15
5 - Movimento delle navi e dei passeggeri in crociera turistica per specie di navigazione e per porto	»	17
6 - Movimento complessivo delle merci per capitoli merceologici e per porto	»	18
7 - Movimento delle merci con l'estero per gruppi di Paesi e per gruppi merceologici	»	20
8 - Movimento dei passeggeri con l'estero per gruppi di Paesi e per porto	»	24

P R E M E S S A

La presente pubblicazione ha lo scopo di fornire i primi dati ufficiali sul movimento della navigazione marittima nei porti italiani, verificatosi nell'anno 1967. I dati stessi sono esposti in forma sintetica, sia per ragioni tecniche inerenti alla loro elaborazione, sia per la necessità di fornire un panorama, il più completo possibile, dei traffici marittimi, senza tuttavia scendere in un'analisi approfondita alla quale è destinato il volume di prossima pubblicazione, « Statistica della navigazione marittima ». Per la prima volta, in queste pagine,

appare la classificazione delle merci secondo la Nomenclatura Statistica dei Trasporti (N.S.T.) concordata nell'ambito della Comunità Economica Europea ed adottata ai fini della rilevazione del movimento della navigazione marittima dal 1° gennaio 1967.

Allo scopo di seguire l'evoluzione nel trasporto dei passeggeri, sono stati messi in evidenza alcuni dati riguardanti il movimento delle navi in navigazione per crociera turistica con il relativo numero di passeggeri sbarcati ed imbarcati.

RACCOLTA ED ANALISI DEI DATI

ORGANI DI RILEVAZIONE — Alla raccolta dei dati attendono, in base al R.D. 11 luglio 1935 n. 1525, gli uffici doganali marittimi, nell'ambito della propria giurisdizione.

CONTENUTO — I dati riguardano il movimento delle navi e lo sbarco e l'imbarco delle merci e dei passeggeri, avvenuti, nell'anno 1967, nei porti e negli approdi autorizzati del territorio nazionale. Sono esclusi i natanti che hanno effettuato navigazione da diporto o per prestazioni varie, nonché i natanti approdati per rilascio (forzato o volontario), mentre sono compresi quelli in navigazione per crociera turistica.

Il **MOVIMENTO DEI NATANTI** è ripartito in:

Navigazione internazionale: comprendente i natanti arrivati e partiti da o per un porto estero, incluse le navi che effettuano crociera turistica arrivate e partite direttamente da e per l'estero.

Navigazione di cabotaggio: ad essa sono ascritti i natanti che effettuano movimento tra i porti nazionali.

MERCI SBARcate ED IMBARcate — Il movimento delle merci con l'estero è ripartito in 20 gruppi di Paesi (vedi avvertenze a pag. 10) sulla base dei porti esteri di imbarco e di sbarco, e non del luogo di originaria provenienza od ultima destinazione, delle merci stesse. La data di sbarco e di imbarco è riferita, rispettivamente, alla data di arrivo e di partenza della nave, e non a quella in cui si compiono effettivamente dette operazioni.

PASSEGGERI SBARcati ED IMBARcati — Il movimento dei passeggeri con l'estero, è ripartito in 20 gruppi di Paesi, sulla base dei porti esteri di imbarco e di sbarco dei passeggeri stessi e non del luogo di originaria provenienza od ultima destinazione.

I passeggeri in crociera sono considerati sbarcati ed imbarcati nei singoli porti dove arriva e parte la nave.

Nelle note che seguono vengono illustrati gli aspetti più significativi del movimento verificatosi nell'anno considerato, anche attraverso taluni confronti con l'anno precedente.

Prosp. 1 — Movimento delle navi

ANNI SPECIE DI NAVIGAZIONE	ARRIVI				PARTENZE			
	Bandiera Italiana		Totale		Bandiera Italiana		Totale	
	N	TSN (migliaia)	N	TSN (migliaia)	N	TSN (migliaia)	N	TSN (migliaia)
1966	216.729	104.269	239.699	190.182	216.531	103.958	239.356	188.869
Navigazione Internazionale	14.333	35.086	36.978	119.988	14.141	35.141	36.633	119.114
Navigazione di Cabotaggio	202.396	69.183	202.721	70.194	202.390	68.817	202.723	69.755
1967	226.902	109.847	253.664	200.966	226.875	109.754	253.539	200.469
Navigazione Internazionale	14.303	34.934	38.523	123.566	14.279	35.001	38.462	123.266
Navigazione di Cabotaggio	212.599	74.913	215.141	77.400	212.596	74.753	215.077	77.203

La navigazione internazionale ha registrato nell'anno 1967, tra arrivi e partenze, un aumento rispetto all'anno precedente del 4,6% nel numero delle navi e del 3,7% nelle tonnellate di stazza. La partecipazione della bandiera italiana ha segnato l'incidenza del 37,1% nel numero delle navi e del 28,3% nel tonnello di stazza, contro il corrispettivo 38,7% e 29,5% dell'anno 1966. Sempre nella

navigazione internazionale la stazza media unitaria nel complesso dei porti è stata di 3.235 TSN, segnando una diminuzione dell'1,0% nei confronti dell'anno precedente. Nella navigazione di cabotaggio l'aumento, tra arrivi e partenze, è stato del 6,1% nel numero delle navi e del 10,5% nel tonnello di stazza, rispetto all'anno precedente.

Prosp. 2 — Movimento delle merci

ANNI BANDIERA	SBARCHI (migliaia di tonn.)			IMBARCHI (migliaia di tonn.)		
	da porti nazionali	da porti esteri	Totale	per porti nazionali	per porti esteri	Totale
1966	26.494	131.525	158.019	26.358	29.618	55.976
Bandiera Italiana	25.349	34.730	60.079	25.229	5.422	30.651
Bandiera Estera	1.145	96.795	97.940	1.129	24.196	25.325
1967	30.319	144.570	174.889	30.400	29.751	60.151
Bandiera Italiana	28.926	33.993	62.919	28.948	5.686	34.634
Bandiera Estera	1.393	110.577	111.970	1.452	24.065	25.517

Le merci sbarcate nei porti nazionali con provenienza dall'estero hanno registrato l'aumento, nei confronti dell'anno precedente, del 9,9%, mentre le merci imbarcate, dirette all'estero, hanno segnato l'incremento dello 0,5%. Le navi di bandiera italiana hanno trasportato il 23,5% delle merci sbarcate ed il 19,1% delle merci imbarcate, contro,

rispettivamente, il 26,4% ed il 18,3% dell'anno precedente.

Considerando il complesso del movimento con l'estero delle merci (sbarchi ed imbarchi), la bandiera italiana, nei confronti dell'anno precedente, presenta una flessione dell'1,2% dovuta in particolare al trasporto dei prodotti petroliferi. Ciò appare

chiaro dal seguente quadro nel quale sono riportate le incidenze percentuali della bandiera italia-

na ed estera sul movimento delle merci sbarcate ed imbarcate.

Prosp. 3 — Movimento delle merci per bandiera italiana ed estera

BANDIERE	1966			1967		
	Prodotti petroliferi %	Altre merci %	Totale %	Prodotti petroliferi %	Altre merci %	Totale %
Bandiera Italiana	17,1	39,9	24,9	14,6	39,2	22,8
Bandiera Estera	82,9	60,1	75,1	85,4	60,8	77,2
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nel prospetto che segue viene indicata l'incidenza delle bandiere più rappresentative sul movimento complessivo (sbarchi ed imbarchi) delle merci con l'estero; inoltre si nota che gli sposta-

menti di incidenza delle singole bandiere, nei confronti dell'anno precedente, sono stati influenzati principalmente dal trasporto dei prodotti petroliferi.

Prosp. 4 — Movimento delle merci per bandiera

BANDIERE	1966			1967		
	Prodotti petroliferi %	Altre merci %	Totale %	Prodotti petroliferi %	Altre merci %	Totale %
Italiana.	11,2	13,7	24,9	9,7	13,1	22,8
Danese.	1,1	0,6	1,7	1,1	0,4	1,5
Francese	2,1	0,4	2,5	2,8	0,4	3,2
Germanica (Rep. Fed.)	1,0	1,0	2,0	1,4	2,0	3,4
Greca	1,9	2,2	4,1	2,7	2,0	4,7
Inglese	6,7	1,0	7,7	6,8	1,0	7,8
Liberiana	19,0	4,5	23,5	17,8	3,7	21,5
Norvegese	10,4	1,7	12,1	10,9	1,7	12,6
Olandese	0,9	0,9	1,8	1,3	0,9	2,2
Panamense	2,3	1,4	3,7	2,9	1,5	4,4
Sovietica	4,4	1,2	5,6	5,0	1,3	6,3
Svedese.	2,1	0,8	2,9	1,8	0,6	2,4
Altre	2,6	4,9	7,5	2,5	4,7	7,2
TOTALE	65,7	34,3	100,0	66,7	33,3	100,0

I prodotti petroliferi sbarcati con provenienza dall'estero ammontano a t. 96.979.000, con una incidenza del 67,1% sul totale degli sbarchi contro il 65,6% dell'anno precedente.

Nel 1967 inoltre sono state sbarcate t. 47.591.000 di merci secche, delle quali il 23,7% è costituito da

carbon fossile, 22,0% da minerali di ferro, 13,8% da cereali, 4,5% da legno e sughero.

Gli imbarchi di prodotti petroliferi diretti all'estero ammontano a t. 19.314.000 con una incidenza sul totale del 65,5% (66,4% nel 1966), mentre le merci secche imbarcate sono t. 10.438.000, di cui il

18,6% concimi manifatturati, 10,7% materie chimiche, 8,6% derrate alimentari durevoli.

I seguenti porti hanno registrato la maggior

partecipazione al movimento con l'estero delle merci sbarcate ed imbarcate in complesso:

Prosp. 5 — Movimento delle merci in alcuni porti

P O R T I	INCIDENZA %		P O R T I	INCIDENZA %	
	1966	1967		1966	1967
Genova	19,5	21,1	Milazzo	4,8	5,0
Augusta	15,0	11,7	Taranto	3,4	4,5
Porto Foxi.	5,6	6,3	La Spezia	4,5	4,4
Venezia	6,2	6,2	Ravenna.	4,4	4,2
Napoli	5,5	5,2	Trieste	3,0	4,0
Savona	4,9	5,0	Livorno	3,8	3,7

Le merci sbarcate provenienti da porti nazionali hanno fatto registrare un incremento del 14,4% nei

confronti dell'anno precedente.

Prosp. 6 — Movimento dei passeggeri

BANDIERE	S B A R C H I			I M B A R C H I		
	da porti nazionali	da porti esteri	Totale	per porti nazionali	per porti esteri	Totale
TOTALE.	7.962.035	718.496	8.680.531	7.936.576	678.137	8.614.713
di cui in crociera.	116.737	146.351	263.088	118.185	140.491	258.676
Bandiera Italiana	7.868.426	367.253	8.235.679	7.845.216	355.436	8.200.652
di cui in crociera.	45.328	44.291	89.619	45.367	44.081	89.448
Bandiera Estera	93.609	351.243	444.852	91.360	322.701	414.061
di cui in crociera.	71.409	102.060	173.469	72.818	96.410	169.228

Considerando il movimento con l'estero, nell'anno 1967, i passeggeri sbarcati ed imbarcati, esclusi quelli che hanno effettuato crociera turistica, ammontano a 1.109.791; di questi il 57,2% è stato trasportato da navi di bandiera italiana.

I passeggeri in navigazione internazionale per crociera turistica ammontano a 266.842 ed incidono con il 20,5% sul movimento complessivo con l'e-

stero; di essi il 30,8% sono stati trasportati da navi di bandiera italiana. Dal prospetto si nota, anche escludendo i passeggeri in crociera, una consistente partecipazione della bandiera estera al movimento tra porti nazionali; ciò è dovuto, in parte, all'entrata in servizio, nel golfo di Napoli, degli Hovercraft, battenti bandiera inglese.

TAVOLE

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

A V V E R T E N Z E

a) I dati delle merci e dei passeggeri sbarcati (od imbarcati) da navi in navigazione internazionale differiscono da quelli relativi al movimento con l'estero poiché questi ultimi comprendono quantità di merci e passeggeri provenienti (o diretti) dall'estero, trasportate in navigazione di cabotaggio.

b) Tavole 1 e 2 — Nel numero dei passeggeri sbarcati ed imbarcati sono compresi quelli trasportati in navigazione per crociera.

c) Tavola 6 — Le merci sono state ripartite secondo i dieci capitoli della Nomenclatura Statistica dei Trasporti.

d) Tavola 7 — Le merci sono state ripartite secondo i gruppi merceologici della N.S.T.

e) Tavola 8 — Dal numero dei passeggeri sbarcati ed imbarcati sono esclusi quelli trasportati in navigazione per crociera.

f) Tavole 7 e 8 — I 20 gruppi comprendono i Paesi come appresso specificati:

Europa Settentrionale: Danimarca, Faer Oer (isole), Finlandia, Groenlandia, Islanda, Norvegia, Svalbard e Jan Majen (isole), Svezia, U.R.S.S.

Europa Occidentale: Azzorre (isole), Belgio, Francia, Germania Rep. Fed., Irlanda, Madeira (isola), Man (isola), Normanne (isole), Paesi Bassi, Portogallo, Regno Unito, Spagna.

Europa Orientale: Germania (Rep. Dem.), Polonia, U.R.S.S.

Bacino del Mar Nero: Bulgaria, Romania, Turchia, U.R.S.S.

Bacino del Mediterraneo: Albania, Algeria, Cipro, Egitto, Francia, Gaza, Gibilterra, Grecia, Israele, Jugoslavia, Libano, Libia, Malta, Marocco, Monaco (Principato), Siria, Spagna, Territori Spagnoli dell'Africa del Nord, Tunisia, Turchia.

Africa Nord Occidentale: Camerun, Canarie (isole), Capo Verde (isole), Costa d'Avorio, Dahomey, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea Portoghese, Guinea Spagnola, Ifni, Liberia, Marocco, Mauritania, Nigeria, Sahara Spagnolo, S. Tomè e Principe (isole), Senegal, Sierra Leone, Togo.

Africa Sud Occidentale: Angola, Congo, Congo (Ex Belga), Gabon, S. Elena (isola), Sud Africa.

Africa Sud Orientale: Comore (isole), Kenia, La Riunione (isola), Madagascar, Maurizio (isola), Mozambico, Seicelle (isole), Sud Africa, Tanzania.

Africa Nord Orientale: Costa Francese dei Somali, Egitto, Etiopia, Somalia, Sudan.

Asia Nord Occidentale: Arabia Meridionale (Fed.), Arabia Meridionale (Protett.), Arabia Saudita, Arabia (Zona neutr.), Bahrein (isole), Giordania, Iran, Iraq, Kuwait, Oman, Oman dei Trattati, Qatar, Yemen.

Asia Sud Occidentale: Ceylon, India, Maldive (isole), Pakistan.

Asia Sud Orientale: Birmania, Brunei, Cambogia, Christmas (isole), Cocos (isole), Filippine, Indonesia, Malesia, Sabah, Sarawak, Singapore, Thailandia, Timor, Vietnam (Rep.), Vietnam (Rep. Dem.).

Asia Nord Orientale: Cina (Rep. Pop.), Corea (Rep.), Corea (Rep. Pop.), Formosa, Giappone, Hong Kong, Macao, Ryu Kyu (isole), U.R.S.S.

America Nord Atlantico: Bermuda (isole), Canada, Groenlandia, S. Pierre e Miquelon (isole), Stati Uniti d'America.

America Nord Pacifico: Canada, Stati Uniti d'America.

America Centrale Atlantico: Antille Britanniche, Antille Olandesi, Bahama (isole), Caicos e Turks (isole), Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominicana (Rep.), Giamaica, Guadalupa, Guatemala, Guaiana (ex britannica), Guaiana Francese, Haiti, Honduras, Honduras Britannico, Martinica, Messico, Nicaragua, Panama, Panama (Zona del Canale), Portorico, Suriname, Trinidad e Tobago, Venezuela, Vergini (isole).

America Centrale Pacifico: Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Messico, Nicaragua, Panama.

America Sud Atlantico: Argentina, Brasile, Falkland (Isole), Paraguay, Uruguay.

America Sud Pacifico: Cile, Perù.

Oceania: Australia, Cilene (isole), Cook e Dipendenze (isole), Figi (isole), Gilbert e Ellice (isole), Guam (isola), Hawaii, Irian Occidentale, Isole del Pacifico, Marcus (isole), Midway (isole), Nauru (isola), Niue e Savage (isole), Norfolk (isola), Nuova Caledonia, Nuova Guinea, Nuova Zelanda, Nuove Ebridi, Papuaasia, Pitcairn (isola), Polinesia Francese, Salomone (isole), Samoa Americane, Samoa Occidentali, Tokelau (isole), Tonga (isola).

La ripetizione di alcuni Paesi in più gruppi è dovuta alla diversa posizione geografica delle loro coste.

Tav. 1 — Movimento delle navi per specie di navigazione e per bandiera (1)

BANDIERE	NAVIGAZIONE INTERNAZIONALE				NAVIGAZIONE DI CABOTTAGGIO				TOTALE			
	N	TSN	Merce t	Passeg- geri	N	TSN	Merce t	Passeg- geri	N	TSN	Merce t	Passeg- geri
ARRIVI												
TOTALE . . .	38.523	123.566.032	144.355.509	666.450	215.141	77.399.846	30.533.603	8.014.081	253.664	200.965.878	174.889.112	8.680.531
ITALIANA	14.303	34.934.076	33.801.507	315.210	212.599	74.913.185	29.117.907	7.920.469	226.902	109.847.261	62.919.414	8.235.679
ESTERA	24.220	88.631.956	110.554.002	351.240	2.542	2.486.661	1.415.696	93.612	26.762	91.118.617	111.969.698	444.852
Argentina	135	660.364	153.277	1.576	1	4.364	—	1	136	664.728	153.277	1.577
Belga	93	376.480	440.523	—	—	—	—	—	93	376.480	440.523	—
Brasiliana	76	271.917	66.690	2	—	—	—	—	76	271.917	66.690	2
Danese	758	1.740.690	2.025.936	33	71	40.299	47.542	—	829	1.780.989	2.073.478	33
Francese	756	3.132.767	4.425.622	8.582	7	39.500	29.042	1.130	763	3.172.267	4.454.664	9.712
Germanica (Rep. Fed.)	1.823	4.443.242	4.449.237	13.435	14	44.568	7.834	1.168	1.837	4.487.810	4.457.071	14.603
Giapponese	160	1.147.783	1.514.785	1	—	—	—	—	160	1.147.783	1.514.785	1
Greca	2.988	7.727.040	5.738.882	135.053	83	271.000	20.443	17.836	3.071	7.998.040	5.759.325	152.889
Inglese	1.253	8.721.508	10.383.286	46.611	2.065	875.566	667.026	36.817	3.318	9.597.074	11.050.312	83.428
Israeliana	489	1.083.331	165.499	17.138	—	—	—	—	489	1.083.331	165.499	17.138
Jugoslava	2.900	4.636.821	1.700.234	55.168	4	3.817	371	183	2.904	4.640.638	1.700.605	55.351
Liberiana	1.791	17.752.606	33.150.133	2.011	3	19.648	16	336	1.794	17.772.254	33.150.149	2.347
Norvegese	1.668	11.469.524	18.344.841	382	84	328.582	354.855	14	1.752	11.798.106	18.699.696	396
Olandese	1.887	2.911.894	2.748.811	1.321	55	178.773	190.240	460	1.942	3.090.667	2.939.051	1.781
Panamense	1.188	4.379.974	5.898.582	10.957	25	23.263	17.292	—	1.213	4.403.237	5.915.874	10.957
Polacca	121	612.383	1.001.166	3	1	4.157	3.595	—	122	616.540	1.004.761	3
Sovietica	1.320	5.578.368	10.669.928	12.430	24	181.611	—	9.611	1.344	5.759.979	10.669.928	22.041
Spagnola	913	988.286	427.162	11.117	28	81.706	—	6.949	941	1.069.992	427.162	18.066
Statunitense	596	3.138.791	217.506	10.754	25	190.556	121	11.490	621	3.329.347	217.627	22.244
Svedese	549	2.303.387	3.379.831	967	31	101.085	51.371	1.977	580	2.404.472	3.431.202	2.944
Turca	473	1.445.535	259.355	12.147	3	10.382	—	885	476	1.455.917	259.355	13.032
Altre	2.283	4.109.265	3.392.716	11.552	18	87.784	25.948	4.755	2.301	4.197.049	3.418.664	16.307
PARTENZE												
TOTALE . . .	38.462	123.266.285	29.587.697	619.188	215.017	77.202.325	30.563.496	7.995.525	253.479	200.468.610	60.151.193	8.614.713
ITALIANA	14.279	35.000.762	5.528.823	296.686	212.536	74.753.404	29.105.180	7.903.966	226.815	109.754.166	34.634.003	8.200.652
ESTERA	24.183	88.265.523	24.058.874	322.502	2.481	2.448.921	1.458.316	91.559	26.664	90.714.444	25.517.190	414.061
Argentina	137	670.503	100.809	1.493	—	—	—	—	137	670.503	100.809	1.493
Belga	91	360.720	277.447	—	—	—	—	—	91	360.720	277.447	—
Brasiliana	78	277.591	40.990	—	—	—	—	—	78	277.591	40.990	—
Danese	763	1.717.279	596.617	—	76	52.832	52.515	—	839	1.770.111	649.132	—
Francese	760	3.156.484	1.117.114	8.371	7	32.601	15.426	1.154	767	3.189.085	1.132.540	9.525
Germanica (Rep. Fed.)	1.807	4.382.149	1.485.544	13.219	13	47.147	1.353	850	1.820	4.429.296	1.486.897	14.069
Giapponese	162	1.149.316	36.126	—	—	—	—	—	162	1.149.316	36.126	—
Greca	3.004	7.757.312	2.511.469	120.216	82	268.722	25.522	18.334	3.086	8.026.034	2.536.991	138.550
Inglese	1.231	8.551.506	3.222.930	44.479	2.000	956.636	727.156	34.990	3.231	9.508.142	3.950.086	79.469
Israeliana	494	1.086.997	237.722	16.179	1	500	427	—	495	1.087.497	238.149	16.179
Jugoslava	2.900	4.652.676	561.011	45.706	9	16.370	1.435	303	2.909	4.669.046	562.446	46.009
Liberiana	1.778	17.552.034	4.312.108	2.779	1	1.162	1.368	—	1.779	17.553.196	4.313.476	2.779
Norvegese	1.681	11.511.150	3.668.810	152	74	252.297	336.715	2	1.755	11.763.447	4.005.525	154
Olandese	1.874	2.965.480	1.113.293	1.125	51	121.199	166.179	455	1.925	3.086.679	1.279.472	1.580
Panamense	1.177	4.322.281	1.789.432	8.044	27	12.634	26.570	—	1.204	4.334.915	1.816.002	8.044
Polacca	120	615.123	32.570	—	—	—	—	—	120	615.123	32.570	—
Sovietica	1.324	5.586.498	354.617	12.777	24	181.510	—	9.731	1.348	5.768.008	354.617	22.508
Spagnola	914	992.048	234.765	11.419	29	77.744	695	6.711	943	1.069.792	235.460	18.130
Statunitense	600	3.146.911	185.715	12.420	26	198.697	10.277	11.784	626	3.345.608	195.992	24.204
Svedese	538	2.276.593	753.692	1.015	39	125.911	51.376	1.833	577	2.402.504	805.068	2.848
Turca	472	1.445.487	105.876	8.783	3	10.383	—	945	475	1.455.870	105.876	9.728
Altre	2.278	4.089.385	1.320.217	14.325	19	92.576	41.302	4.467	2.297	4.181.961	1.361.519	18.792

(1) Vedi avvertenze a pag. 10.

Tav. 3 — Movimento delle navi cisterna adibite al trasporto dei prodotti petroliferi per specie di navigazione e per bandiera

BANDIERE	NAVIGAZIONE INTERNAZIONALE			NAVIGAZIONE DI CABOTAGGIO			TOTALE		
	N	TSN	Carico t.	N	TSN	Carico t.	N	TSN	Carico t.
ARRIVI									
TOTALE . . .	5.580	50.319.913	95.657.784	14.595	15.727.242	17.729.439	20.175	66.047.155	113.387
ITALIANA	1.523	6.997.476	14.475.472	14.398	14.691.948	16.410.333	15.921	21.689.424	30.885.805
ESTERA	4.057	43.322.437	81.182.312	197	1.035.294	1.319.106	4.254	44.357.731	82.501.418
Argentina	2	15.036	—	—	—	—	2	15.036	—
Belga	24	275.315	328.476	—	—	—	24	275.315	328.476
Brasiliana	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danese	114	866.543	1.425.522	24	22.393	33.183	138	888.936	1.458.705
Francese	331	2.013.580	3.820.199	2	14.920	29.042	333	2.028.500	3.849.241
Germanica (Rep. Fed.)	113	1.072.306	1.628.341	—	—	—	113	1.072.306	1.628.341
Giapponese	31	647.649	1.402.987	—	—	—	31	647.649	1.402.987
Greca	402	2.208.678	3.404.165	3	22.199	19.200	405	2.230.877	3.423.365
Inglese	430	5.290.933	8.215.767	68	504.229	657.198	498	5.795.162	8.872.965
Israeliana	14	51.336	18.613	—	—	—	14	51.336	18.613
Jugoslava	24	71.606	89.746	—	—	—	24	71.606	89.746
Liberiana	916	13.349.639	27.232.430	—	—	—	916	13.349.639	27.232.430
Norvegese	639	7.920.804	15.481.748	67	273.247	317.724	706	8.194.051	15.799.472
Olandese	116	1.122.929	1.793.055	12	136.107	176.227	128	1.259.036	1.969.282
Panamense	189	2.379.412	3.867.126	2	22.504	12.786	191	2.401.916	3.879.912
Polacca	2	18.785	4.391	—	—	—	2	18.785	4.391
Sovietica	384	3.725.294	8.568.559	—	—	—	384	3.725.294	8.568.559
Spagnola	68	69.679	31.665	—	—	—	68	69.679	31.665
Statunitense	4	23.275	—	—	—	—	4	23.275	—
Svedese	143	1.391.621	2.525.470	18	29.729	49.847	161	1.421.350	2.575.317
Turca	6	38.933	76.790	—	—	—	6	38.933	76.790
Altre	105	769.084	1.267.262	1	9.966	23.899	106	779.050	1.291.161
PARTENZE									
TOTALE . . .	5.472	49.750.287	18.986.081	14.674	15.559.058	17.987.114	20.146	65.309.345	36.973.195
ITALIANA	1.455	7.079.088	2.033.725	14.471	14.591.961	16.607.156	15.926	21.671.049	18.640.881
ESTERA	4.017	42.671.199	16.952.356	203	967.097	1.379.958	4.220	43.638.296	18.332.314
Argentina	2	15.036	36.823	—	—	—	2	15.036	36.823
Belga	22	251.407	250.618	—	—	—	22	251.407	250.618
Brasiliana	1	3.129	1.000	—	—	—	1	3.129	1.000
Danese	101	790.574	387.660	26	28.517	29.111	127	819.091	416.771
Francese	336	2.034.987	1.013.678	1	7.689	15.426	337	2.042.676	1.029.104
Germanica (Rep. Fed.)	103	1.058.114	864.444	—	—	—	103	1.058.114	864.444
Giapponese	30	627.425	18.911	—	—	—	30	627.425	18.911
Greca	427	2.223.628	1.364.709	3	22.199	18.598	430	2.245.827	1.383.307
Inglese	414	5.157.147	2.811.934	79	547.284	726.338	493	5.704.431	3.538.272
Israeliana	16	53.112	96.756	—	—	—	16	53.112	96.756
Jugoslava	16	41.146	3.501	—	—	—	16	41.146	3.501
Liberiana	895	13.095.692	3.754.681	—	—	—	895	13.095.692	3.754.681
Norvegese	629	7.794.490	3.205.807	55	196.799	313.602	684	7.991.289	3.519.409
Olandese	121	1.197.731	532.534	8	76.364	151.512	129	1.274.095	684.046
Panamense	193	2.317.936	1.233.617	1	11.252	25.170	194	2.329.188	1.258.787
Polacca	1	7.949	18.575	—	—	—	1	7.949	18.575
Sovietica	386	3.735.755	168.606	—	—	—	386	3.735.755	168.606
Spagnola	69	69.471	57.421	—	—	—	69	69.471	57.421
Statunitense	1	6.154	8.839	1	6.154	9.700	2	12.308	18.539
Svedese	138	1.388.954	674.736	27	53.994	50.602	165	1.442.948	725.338
Turca	6	38.933	21.608	—	—	—	6	38.933	21.608
Altre	110	762.429	425.898	2	16.845	39.899	112	779.274	465.797

Tav. 4 — Movimento delle navi cisterna adibite al trasporto dei prodotti petroliferi per specie di navigazione e per porto

PORTI	NAVIGAZIONE INTERNAZIONALE			NAVIGAZIONE DI CABOTTAGGIO			TOTALE		
	N	TSN	Carico t.	N	TSN	Carico t.	N	TSN	Carico t.
ARRIVI									
Porto Maurizio	1	185	500	—	—	—	1	185	500
Vado Ligure	43	286.722	289.045	262	398.749	738.224	305	685.471	1.027.269
Savona	117	2.309.675	5.336.731	67	24.938	51.161	184	2.334.613	5.387.892
Genova	892	10.702.243	23.340.674	802	1.840.678	3.343.754	1.694	12.542.921	26.684.428
La Spezia	193	2.110.279	4.624.763	918	1.458.369	499.303	1.111	3.568.648	5.124.066
Marina di Carrara	—	—	—	1	26	38	1	26	38
Viareggio	—	—	—	2	635	—	2	635	—
Livorno	198	1.985.463	3.755.547	1.004	815.547	928.736	1.202	2.801.010	4.684.283
Piombino	—	—	—	92	28.984	73.298	92	28.984	73.298
Porto Azzurro	—	—	—	4	324	240	4	324	240
Portoferraio	—	—	—	79	9.801	20.214	79	9.801	20.214
Porto S. Stefano	3	22.399	17.606	—	—	—	3	22.399	17.606
Civitavecchia	16	61.079	125.719	204	254.826	544.205	220	315.905	669.924
Fiumicino	70	1.117.873	2.638.381	534	285.907	530.234	604	1.403.780	3.168.615
Gaeta	46	547.784	1.035.304	116	108.941	21.962	162	656.725	1.057.266
Formia	—	—	—	1	256	180	1	256	180
Le Forna	—	—	—	3	768	1.286	3	768	1.286
Baia	—	—	—	1	453	—	1	453	—
Pozzuoli	—	—	—	5	1.430	2.303	5	1.430	2.303
Bagnoli	—	—	—	7	2.169	—	7	2.169	—
Napoli	320	3.122.860	5.341.056	686	892.449	1.412.621	1.006	4.015.309	6.753.677
Portici	—	—	—	1	33	81	1	33	81
Torre Annunziata	—	—	—	29	2.293	328	29	2.293	328
Capri	—	—	—	20	2.452	3.937	20	2.452	3.937
Salerno	—	—	—	6	952	1.408	6	952	1.408
Cetraro	—	—	—	17	4.532	11.180	17	4.532	11.180
Vibo Valentia	—	—	—	294	151.150	373.209	294	151.150	373.209
Reggio Calabria	15	30.966	63.916	7	44.069	—	22	75.035	63.916
Crotone	—	—	—	176	47.338	115.438	176	47.338	115.438
Taranto	77	782.060	1.642.981	280	500.176	533.592	357	1.282.236	2.176.573
Brindisi	56	576.351	1.446.617	179	247.337	19.803	235	823.688	1.466.420
Monopoli	2	784	625	39	15.513	40.391	41	16.297	41.016
Bari	142	1.431.786	2.781.913	366	552.822	110.496	508	1.984.608	2.892.409
Barletta	2	2.591	763	170	58.735	144.667	172	61.326	145.430
Vasto	—	—	—	1	210	—	1	210	—
Ortona	—	—	—	97	38.257	89.598	97	38.257	89.598
Pescara	—	—	—	202	49.623	137.428	202	49.623	137.428
S. Benedetto del Tronto	7	1.988	4.980	170	60.554	160.563	177	62.542	165.543
Ancona	1	5.836	—	1	464	—	2	6.300	—
Falconara	93	1.087.840	2.569.382	588	312.409	13.102	681	1.400.249	2.582.484
Pesaro	204	85.499	188.255	264	56.622	143.063	468	142.121	331.318
Ravenna	164	2.326.582	4.437.584	1.370	735.670	680.433	1.534	2.762.252	5.118.017
Porto Corsini	—	—	—	2	416	650	2	416	650
Ponte Fornaci	2	1.143	1.800	300	147.726	248.676	302	148.869	250.476
Chioggia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezia	333	1.702.983	3.795.568	1.305	1.786.610	3.806.667	1.638	3.489.593	7.602.235
Porto Nogaro	55	13.787	35.246	39	9.110	21.187	93	22.897	56.433
Torviscosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Monfalcone	1	4.948	6.953	104	67.473	172.216	105	72.421	179.169
Duino	—	—	—	4	720	1.600	4	720	1.600
Sistiana	9	10.205	26.447	90	16.200	35.930	99	26.405	62.377
Trieste	165	1.786.366	4.095.932	671	619.672	646.932	836	2.406.038	4.742.864
Milazzo	362	3.927.075	5.258.207	355	458.846	—	717	4.385.921	5.258.207
Messina	2	1.591	389	60	31.240	59.216	62	32.831	59.605
Canneto	2	2.275	—	—	—	—	2	2.275	—
Riposto	—	—	—	10	3.521	9.145	10	3.521	9.145
Catania	5	30.260	42.000	83	111.021	178.898	88	141.281	220.898
Augusta	905	8.052.717	13.736.810	1.031	1.620.495	244.018	1.936	9.673.212	13.980.828
Magnisi	4	43.641	11.000	32	206.629	—	36	250.270	11.000
Siracusa	—	—	—	1	187	480	1	187	480
Gela	386	1.445.521	2.157.763	364	602.321	120.641	750	2.047.842	2.278.404
Porto Empedocle	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lampedusa	—	—	—	9	3.133	2.295	9	3.133	2.295
Mazara del Vallo	2	456	300	51	23.334	35.830	53	23.790	36.130
Marsala	—	—	—	3	565	1	3	565	1
Trapani	5	5.301	1.520	17	8.840	9.748	22	14.141	11.268
Pantelleria	—	—	—	4	1.058	635	4	1.058	635
Palermo	5	27.138	27.905	200	288.149	531.198	205	315.287	559.103
Termini Imerese	4	15.554	32.765	3	15.371	35.655	7	30.925	68.420
Arbatax	2	9.958	23.012	18	7.397	14.358	20	17.355	37.370
Porto Foxi	586	4.691.597	6.343.986	257	302.530	18.356	843	4.994.127	6.362.342
Cagliari	10	26.898	4.521	179	152.352	314.792	189	179.250	319.313
Portoscuso	—	—	—	81	88.287	186.617	81	88.287	186.617
Torregrande	—	—	—	19	9.479	18.099	19	9.479	18.099
S. Antioco Ponte	—	—	—	22	15.111	32.325	22	15.111	32.325
Alghero	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Porto Torres	73	221.654	413.318	212	120.728	232.799	285	342.382	646.117
Olbia	—	—	—	2	265	207	2	265	207
La Maddalena	—	—	—	3	1.995	3.792	3	1.995	3.792
TOTALE	5.580	50.319.913	95.657.784	14.595	15.727.242	17.729.439	20.175	66.047.155	113.387.223

Segue Tav. 4 — Movimento delle navi cisterna adibite al trasporto dei prodotti petroliferi per specie di navigazione e per porto

PORTI	NAVIGAZIONE INTERNAZIONALE			NAVIGAZIONE DI CABOTTAGGIO			TOTALE		
	N	TSN	Carico t.	N	TSN	Carico t.	N	TSN	Carico t.
PARTENZE									
Porto Maurizio	3	683	—	—	—	—	3	683	—
Vado Ligure	50	346.079	3.237	260	379.969	56.873	310	726.048	60.110
Savona	112	2.255.862	—	69	26.845	3.392	181	2.282.707	3.392
Genova	877	10.377.912	1.146.849	757	1.514.238	388.029	1.634	11.892.150	1.534.878
La Spezia	190	2.082.106	142.026	924	1.456.021	2.873.252	1.114	3.538.127	3.015.278
Marina di Carrara	—	—	—	1	26	—	1	26	—
Viareggio	—	—	—	2	635	—	2	635	—
Livorno	215	2.027.567	227.515	998	778.105	945.014	1.213	2.805.672	1.172.529
Piombino	—	—	—	90	28.778	—	90	28.778	—
Porto Azzurro	—	—	—	4	324	—	4	324	—
Portoferraio	—	—	—	80	10.045	—	80	10.045	—
Porto S. Stefano	2	14.724	—	1	7.675	—	3	22.399	—
Civitavecchia	16	52.071	—	201	257.082	560	217	309.153	560
Fiumicino	67	1.068.852	101.486	542	318.670	220.933	609	1.387.522	322.419
Gaeta	44	555.757	161.287	119	109.545	224.255	163	665.302	385.542
Formia	—	—	—	1	256	—	1	256	—
Le Forna	—	—	—	3	768	—	3	768	—
Baia	—	—	—	1	453	—	1	453	—
Pozzuoli	—	—	—	5	1.430	—	5	1.430	—
Bagnoli	—	—	—	2	478	1.120	2	478	1.120
Napoli	334	3.181.273	1.466.084	675	869.534	500.951	1.009	4.050.807	1.967.035
Portici	—	—	—	1	33	—	1	33	—
Torre Annunziata	2	14.098	—	19	2.332	5.610	21	16.430	5.610
Capri	—	—	—	42	4.104	—	42	4.104	—
Salerno	—	—	—	5	696	—	5	696	—
Cetraro	—	—	—	17	4.532	—	17	4.532	—
Vibo Valentia	3	1.802	—	295	151.890	—	298	153.692	—
Reggio Calabria	15	30.966	—	6	37.693	59.589	21	68.659	59.589
Crotone	2	829	—	175	46.811	—	177	47.640	—
Taranto	61	783.719	51.827	289	501.458	601.404	350	1.285.177	653.231
Brindisi	53	581.945	9.165	186	260.525	467.625	239	842.470	476.790
Monopoli	2	784	—	37	14.048	—	39	14.832	—
Bari	137	1.413.640	342.231	379	601.838	1.319.190	516	2.015.478	1.661.421
Barletta	5	1.186	—	168	56.865	1.451	173	58.051	1.451
Vasto	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ortona	—	—	—	96	37.834	—	96	37.834	—
Pescara	2	648	—	198	47.735	—	200	48.383	—
S. Benedetto del Tronto	8	2.433	—	169	60.109	—	177	62.542	—
Ancona	2	1.050	—	1	464	591	3	1.514	591
Falconara	93	1.104.742	254.044	590	303.368	800.725	683	1.408.110	1.054.769
Pesaro	236	88.209	—	237	48.274	2.240	473	136.483	2.240
Ravenna	170	2.003.708	485.793	1.399	749.906	902.522	1.569	2.753.614	1.388.315
Porto Corsini	—	—	—	2	416	380	2	416	380
Ponte Fornaci	6	3.412	—	339	157.235	30.922	345	160.647	30.922
Chioggia	1	331	33	—	—	—	1	331	33
Venezia	358	1.809.536	17.943	1.286	1.656.576	227.056	1.644	3.466.112	244.999
Porto Nogaro	53	13.020	—	40	10.041	3.208	93	23.061	3.208
Torviscosa	—	—	—	2	738	—	2	738	—
Monfalcone	3	5.664	—	103	68.220	—	106	73.884	—
Duino	—	—	—	4	720	—	4	720	—
Sistiana	9	10.205	—	90	16.200	—	99	26.405	—
Trieste	160	1.731.596	204.797	684	622.331	484.467	844	2.353.927	689.264
Milazzo	335	3.808.848	3.331.202	368	546.806	1.275.697	703	4.355.654	4.606.899
Messina	1	535	—	61	31.592	—	62	32.127	—
Canneto	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Riposto	1	269	68	11	3.661	59	12	3.930	127
Catania	9	52.559	—	70	92.431	2.100	79	144.990	2.100
Augusta	831	7.870.181	5.476.743	1.041	1.738.226	3.924.738	1.872	9.608.407	9.401.481
Magnisi	1	23.116	—	34	226.189	454.942	35	249.305	454.942
Siracusa	—	—	—	1	187	—	1	187	—
Gela	338	1.418.245	990.175	405	640.752	1.403.700	743	2.058.997	2.393.875
Porto Empedocle	—	—	—	1	1.462	2.620	1	1.462	2.620
Lampedusa	—	—	—	8	2.812	—	8	2.812	—
Mazara del Vallo	—	—	—	48	22.256	2.473	48	22.256	2.473
Marsala	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trapani	5	2.897	—	17	10.036	502	22	12.933	502
Pantelleria	—	—	—	4	1.099	174	4	1.099	174
Palermo	9	31.472	71	196	279.742	27.123	205	311.214	27.194
Termini Imerese	3	15.073	—	2	15.180	—	5	30.253	—
Arbatax	1	5.030	—	14	5.172	736	15	10.202	736
Porto Foxi	564	4.678.176	4.556.395	273	319.767	706.455	837	4.997.943	5.262.850
Cagliari	11	30.986	—	180	160.537	5.765	191	191.523	5.765
Portoscuso	—	—	—	81	88.287	—	81	88.287	—
Torregrande	1	505	—	17	8.872	1.149	18	9.377	1.149
S. Antioco Ponte	—	—	—	25	19.391	104	25	19.391	104
Alghero	—	—	—	1	120	104	1	120	104
Porto Torres	71	245.986	17.110	218	118.454	57.314	289	364.440	74.424
Olbia	—	—	—	1	163	—	1	163	—
La Maddalena	—	—	—	3	1.995	—	3	1.995	—
TOTALE	5.472	49.750.287	18.986.081	14.674	15.559.058	17.987.114	20.146	65.309.345	36.973.195

Tav. 5 — Movimento delle navi e dei passeggeri in crociera turistica per specie di navigazione e per porto

PORTI	NAVIGAZIONE INTERNAZIONALE			NAVIGAZIONE DI CABOTTAGGIO			TOTALE		
	N	TSN	Passeggeri	N	TSN	Passeggeri	N	TSN	Passeggeri
ARRIVI									
San Remo	10	5.216	1.338	—	—	—	10	5.216	1.338
Porto Maurizio	4	112	182	4	112	139	8	224	321
Genova	130	820.544	47.629	82	536.009	35.824	212	1.356.553	83.453
Portofino	1	1.432	73	8	66.914	5.046	9	68.346	5.119
La Spezia	—	—	—	1	3.023	328	1	3.023	328
Livorno	3	24.214	1.993	2	14.047	936	5	38.261	2.929
Portoferraio	10	69.030	5.311	23	91.584	7.290	33	160.614	12.601
Civitavecchia	2	9.003	923	5	19.327	1.574	7	28.330	2.497
Napoli	53	457.209	31.677	72	479.771	29.604	125	936.980	61.281
Sorrento	—	—	—	4	38.335	1.617	4	38.335	1.617
Capri	2	10.105	459	15	68.334	3.341	17	78.439	3.800
Salerno	—	—	—	1	3.015	326	1	3.015	326
Bari	—	—	—	15	65.078	4.207	15	65.078	4.207
Rimini	1	1.293	90	8	9.239	1.354	9	10.532	1.444
Venezia	29	191.403	12.736	2	18.900	1.106	31	210.303	13.842
Messina	12	173.801	6.071	18	153.004	5.809	30	326.805	11.880
Giardini	1	20.889	620	2	12.782	283	3	33.671	903
Lipari	1	1.293	90	—	—	—	1	1.293	90
Catania	9	55.108	2.312	12	82.513	4.360	21	137.621	6.672
Siracusa	9	45.811	2.502	5	47.430	1.506	14	93.241	4.008
Licata	1	644	84	1	644	84	2	1.288	168
Palermo	58	403.147	28.031	31	132.191	9.114	89	535.338	37.145
Cagliari	10	44.949	2.699	2	11.506	665	12	56.455	3.364
Alghero	2	24.935	1.531	—	—	—	2	24.935	1.531
Porto Torres	—	—	—	2	11.547	837	2	11.547	837
Golfo Aranci	—	—	—	1	7.682	15	1	7.682	15
Olbia	—	—	—	1	1.293	93	1	1.293	93
La Maddalena	—	—	—	2	21.226	1.279	2	21.226	1.279
TOTALE	348	2.360.138	146.351	319	1.895.506	116.737	667	4.255.644	263.088

PARTENZE

San Remo	10	5.216	1.362	—	—	—	10	5.216	1.362
Porto Maurizio	4	112	228	4	112	133	8	224	361
Genova	165	1.081.903	64.938	48	287.331	16.661	213	1.369.234	81.599
Portofino	—	—	—	9	68.346	5.104	9	68.346	5.104
La Spezia	—	—	—	1	3.023	450	1	3.023	450
Livorno	3	25.285	1.957	2	12.976	937	5	38.261	2.894
Portoferraio	5	20.852	1.111	29	147.986	11.025	34	168.838	12.136
Civitavecchia	3	10.840	1.111	4	17.490	1.382	7	28.330	2.493
Napoli	59	564.851	32.339	66	404.006	26.581	125	968.857	58.920
Sorrento	—	—	—	4	38.335	1.617	4	38.335	1.617
Capri	2	19.757	595	226	58.965	4.896	228	78.722	5.491
Salerno	—	—	—	2	6.038	651	2	6.038	651
Bari	12	43.414	3.008	3	21.664	1.295	15	65.078	4.303
Rimini	1	1.293	90	8	9.239	1.354	9	10.532	1.444
Venezia	9	80.718	6.128	21	121.348	5.837	30	202.066	11.965
Messina	11	144.014	5.714	19	182.791	6.529	30	326.805	12.243
Giardini	1	1.293	90	2	32.378	626	3	33.671	716
Lipari	—	—	—	1	1.293	90	1	1.293	90
Catania	16	99.354	5.789	4	35.290	743	20	134.644	6.532
Siracusa	4	19.461	1.101	10	73.780	2.699	14	93.241	3.800
Licata	1	644	84	—	—	—	1	644	84
Palermo	35	201.056	12.600	54	334.282	24.677	89	535.338	37.277
Cagliari	4	24.522	1.575	9	38.039	2.039	13	62.561	3.614
Alghero	—	—	—	2	24.935	1.531	2	24.935	1.531
Porto Torres	—	—	—	2	11.547	837	2	11.547	837
Golfo Aranci	—	—	—	1	7.682	398	1	7.682	398
Olbia	—	—	—	1	1.293	93	1	1.293	93
La Maddalena	1	10.613	671	—	—	—	1	10.613	671
TOTALE	346	2.355.198	140.491	532	1.940.169	118.185	878	4.295.367	258.676

Segue Tav. 6 — Movimento complessivo delle merci per capitoli merceologici e per porto (1)

PORTI	CAPITOLI MERCEOLOGICI										TOTALE
	Prodotti agricoli e animali vivi	Derrate alimentari e foraggiere	Combustibili, minerali solidi	Prodotti petroliferi	Minerali e cascami per la metallurgia	Prodotti metallurgici	Minerali greggi o manufatti e materiali da costruzione	Concimi	Prodotti chimici	Macchine, veicoli, oggetti manufatturati e transazioni speciali	
IMBARCHI											
Porto Maurizio	—	866	—	—	—	—	—	—	—	5.482	6.348
Oneglia	2.782	556	—	206	—	—	—	—	—	23.406	26.950
Vado Ligure	847	213	71.821	59.577	—	—	—	—	—	3.466	142.595
Savona	37.235	244.850	18.510	5.013	87.557	222.435	15.391	94.852	17.677	76.918	820.438
Genova	70.369	169.080	226	1.594.196	5.411	451.092	97.823	4.584	212.211	1.009.234	3.614.226
La Spezia	952	57.138	340	3.033.347	670	28.906	17.510	9.380	15.704	9.692	3.173.639
Marina di Carrara	609	2.950	2.372	143	10	35.628	185.197	10.146	9.308	29.059	275.422
Livorno	16.001	134.874	184	1.236.163	929	45.044	299.191	16.527	192.695	164.470	2.106.078
Piombino	8.538	15.700	54	1.433	73.756	313.447	92.694	1.922	6.065	110.171	623.780
Portoferraio	183	1.848	2	2	24.610	84	136.925	—	4	79.536	243.194
Porto S. Stefano	440	784	—	170	—	42	3.752	5	20	1.403	6.616
Civitavecchia	75.741	113.001	—	811	3.160	29.575	53.333	213	2.292	128.854	406.980
Fiumicino	4.180	9.598	9.937	322.329	2.037	1.848	5.630	9.411	5.981	7.796	378.747
Anzio	2.831	4.174	—	—	—	101	6.556	—	—	2.841	16.514
Gaeta	10	331	—	386.712	—	18	2.209	—	165	1.789	391.234
Pozzuoli	9.381	34.459	263	8.709	—	3.854	41.054	107	2.262	81.546	181.635
Bagnoli	—	—	—	1.120	—	423.663	—	6.224	20.561	—	451.568
Napoli	56.530	277.770	3.169	2.049.167	295	84.515	36.380	1.563	133.832	179.469	2.822.690
Portici	1	—	—	—	—	—	1.251	—	—	—	1.252
Torre Annunziata	1.014	183.324	—	63	—	1.676	1.743	—	—	360	188.180
Castellammare di Stabia	1.168	12.905	—	—	—	3.313	14.645	—	64	1.533	33.628
Sorrento	555	1.483	—	—	—	90	935	7	6	104	3.180
Procida	234	114	—	—	—	52	—	—	—	24	424
Porto d'Ischia	—	12.946	—	—	—	56	—	—	—	24.560	37.562
Capri	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.072	1.076
Salerno	4.912	93.695	—	8	—	656	3.006	33	20	6.931	109.261
Vibo Valentia	1.990	5.035	—	—	—	—	—	—	—	647	7.672
Reggio Calabria	550	152	—	59.589	—	—	—	—	10	—	60.311
Crotone	581	—	—	—	15.886	676	—	12.113	7.140	4	36.400
Taranto	—	11.021	2.200	651.367	16.284	1.771.434	304.226	5.112	88.477	127	2.850.248
Brindisi	389	1.752	—	475.669	6.500	1	335	2.555	264.594	11.427	763.222
Monopoli	—	—	—	—	—	—	24.838	—	—	10	24.848
Bari	6.481	9.851	1.099	1.662.327	1.237	7.885	24	—	914	3.255	1.693.073
Molfetta	—	—	—	—	—	—	927	—	1.814	40	2.781
Barletta	—	900	—	—	—	—	227.777	—	507	—	229.184
Manfredonia	2.768	392	—	185	123.320	6	627	2	12	62	127.374
Pescara	—	—	—	500	20.540	1.535	7.654	—	—	2.179	32.408
Ancona	5.540	59.535	—	682	9.648	7.274	2.337	67.327	5.704	13.700	171.747
Falconara	—	—	—	1.054.769	—	—	—	—	—	—	1.054.769
Pesaro	8.079	1	—	55	—	36	12.677	—	—	27	20.875
Ravenna	29.121	121.804	—	1.388.005	558	1.008	1.070	403.897	15.443	3.418	1.964.324
Ponte Fornaci	522	1.504	—	29.058	—	—	29.764	—	54.611	—	115.459
Venezia	31.585	90.796	66.001	239.002	102.532	66.630	173.691	613.536	306.886	165.818	1.856.477
Porto Nogaro	2.266	593	—	3.208	—	13.106	13.857	—	228	1.088	34.346
Torviscosa	—	—	—	—	—	—	—	21.541	4.600	—	26.141
Monfalcone	—	—	—	—	—	—	—	—	2.511	—	2.511
Trieste	103.871	75.918	768	748.497	48.330	286.660	226.656	117.044	98.611	306.195	2.012.550
Milazzo	2.146	1.209	—	4.770.394	—	126	36.505	2	61	1.462	4.811.905
Messina	10.324	11.250	1	1.394	—	279	11.039	905	1.856	2.675	39.723
Canneto	18	78	—	—	—	—	419.412	—	—	146	419.654
Lipari	59	787	—	3	19	2	14.826	—	76	446	16.218
Catania	46.803	4.265	—	1.854	—	19	32.299	400	16.851	3.650	106.141
Augusta	—	360	—	9.445.235	79.991	—	119.362	439.296	737.967	16.373	10.838.584
Magnisi	—	—	—	452.262	—	—	—	—	14.216	—	466.478
Siracusa	4.713	1.034	2	7.847	—	15	28.483	21.156	31.965	1.375	96.590
Gela	71	—	287	2.391.364	—	—	114	368.820	79.232	144	2.840.032
Porto Empedocle	428	900	—	5.816	—	47	883.058	175.367	97.938	199	1.163.753
Trapani	1.361	6.533	6	1.835	5	310	12.362	383	141	758	23.694
Palermo	23.061	30.491	—	27.233	3.138	24.867	47.905	2.826	4.047	75.229	238.797
Termini Imerese	—	—	—	—	—	4.344	1.268	—	—	—	5.612
Arbatax	1.540	3.968	—	—	—	—	—	—	—	81.219	86.727
Porto Foxi	—	—	—	5.291.296	—	—	—	—	15.442	—	5.306.738
Cagliari	6.416	65.303	—	2.435	32.887	22.181	502.873	5.070	94.440	23.204	754.809
Portoscuso	1.807	1.066	16.290	4.553	22.872	2.142	10.618	818	150	11.703	72.019
Carloforte	—	1	—	—	—	—	13.065	—	320	13.841	27.227
Porto Torres	3.293	6.740	—	58.800	71	223	61.004	43.108	160.366	5.243	338.848
Palau	1.513	2.034	—	1.178	—	—	4.505	—	—	27.015	36.245
Olbia	6.108	3.341	—	21	4.853	196	19.459	688	24.008	53.421	112.095
La Maddalena	—	952	—	—	—	—	460	—	—	19.244	20.656
Altri porti	108.593	311.692	5.172	8.508	567.057	20.481	1.655.377	18.481	383.399	99.951	3.178.711
TOTALE	706.511	2.203.917	198.704	37.484.110	1.254.271	3.880.205	5.916.163	2.475.501	3.136.790	2.895.021	60.151.193

(1) Vedi avvertenze a pag. 10.

GRUPPI MERCEOLOGICI	TOTALE	G R U P P												
		EUROPA			BACINO DEL MAR NERO	BACINO DEL MEDITER- RANEO	AFRICA							
		Setten- trionale	Occiden- tale	Orientale			Nord Occiden- tale	Sud Occiden- tale	Sud Orien- tale	No: Orie- tal				
Animali vivi	31.047	—	1.115	—	16.056	8.688	—	—	—	—	—	—	—	—
Cereali	6.565.105	16.997	153.087	14.646	523.837	341.583	27.807	10.536	161.038	—	—	—	—	—
Patate	31.496	1.303	17.382	—	—	7.542	—	—	—	—	—	—	—	—
Altri legumi freschi e frutti freschi	568.520	736	5.110	—	10.951	158.336	40.313	435	7.071	92.	—	—	—	—
Materie tessili naturali e sintetiche	660.683	625	20.049	—	18.791	123.747	10.201	8.880	27.330	24.	—	—	—	—
Legno e sughero	2.137.358	98.710	37.967	214.882	590.214	95.579	593.127	39.586	5.292	2.	—	—	—	—
Barbabietole da zucchero	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Altre materie prime d'origine animale o vegetale	428.950	6.233	18.458	7.437	5.133	25.116	18.646	8.555	31.502	16.	—	—	—	—
Zuccheri	78.896	—	4.040	2.525	13.988	3.278	—	—	40	—	—	—	—	—
Bevande	142.488	1.485	16.830	—	3.514	115.909	2.155	35	871	—	—	—	—	—
Droghe e spezie	260.377	97	22.839	7	2.403	19.127	42.867	15.643	6.465	4.	—	—	—	—
Derrate alimentari non durevoli o semidurevoli	254.473	17.456	15.140	38	2.011	23.428	38.490	2.728	1.061	3.	—	—	—	—
Derrate alimentari durevoli e luppolo	356.394	448	14.899	1.239	3.918	67.773	17.599	2.071	5.733	1.	—	—	—	—
Alimenti per animali e cascami alimentari	251.096	13.247	1.853	972	17.324	59.951	6.463	1.286	343	2.	—	—	—	—
Oleaginosi	1.604.612	16.795	40.252	52.087	193.239	130.709	121.637	31.320	27.541	45.	—	—	—	—
Carbón fossile	11.287.567	28.706	2.789.831	1.091.392	1.888.355	120.362	1.710	—	219.607	—	—	—	—	—
Lignite	436	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coke	706.505	—	246.339	249.136	16.106	—	—	—	9.712	—	—	—	—	—
Torba	455	420	30	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Petrolio greggio	92.120.166	—	317.332	—	10.388.539	32.221.007	240.033	121.028	14.875	245.	—	—	—	—
Benzina	112.174	—	35.647	—	—	5.198	800	—	—	—	—	—	—	—
Idrocarburi energetici : gassosi, liquefatti o compressi	501.231	424	2.143	—	255.494	100.735	89	—	—	—	—	—	—	—
Derivati non energetici	355.485	33	47.672	—	5.211	22.030	7	—	38	6.	—	—	—	—
Petrolio illuminante, cherosene, carboreattore, white spirit	352.030	—	19	—	29.206	164.592	—	—	—	—	—	—	—	—
Gasoli, oli combustibili leggeri e ad uso domestico	2.188.605	12	88.723	—	1.074.603	662.322	45.316	—	9.000	52.	—	—	—	—
Oli combustibili pesanti	1.349.164	—	23.320	7.819	277.078	633.047	26.302	—	9.338	—	—	—	—	—
Minerali di ferro	10.475.272	543.766	74.289	—	300.274	1.257.729	4.007.141	251.480	7.962	7.	—	—	—	—
Minerali di manganese e concentrati	150.228	5.075	8.287	—	18.010	550	3.148	11.104	43.953	7.	—	—	—	—
Altri minerali e cascami non ferrosi	922.569	107.068	7.684	2	84.533	347.188	91.653	5.507	16.472	—	—	—	—	—
Cascami, scorie e piritti di ferro	40.562	102	6.784	—	11.250	1.500	—	—	—	—	—	—	—	—
Rottami e polveri d'altoforno	777.967	5.277	325.690	6.250	106.007	79.008	26.191	1.000	10.304	—	—	—	—	—
Ferro-leghe	96.941	17.609	34.493	12.490	13.091	4.582	—	—	8.990	—	—	—	—	—
Ghisa e acciaio grezzi	1.010.120	229.271	305.555	83.348	256.494	71.945	—	—	20.580	18.	—	—	—	—
Semi-lavorati siderurgici laminati	357.710	2.821	194.956	500	23.698	29.654	19.350	—	10.068	—	—	—	—	—
Laminati, profilati a caldo ed elementi per strade ferrate	95.716	8.075	68.789	—	1.005	4.817	—	—	133	—	—	—	—	—
Lamiere d'acciaio, bande d'acciaio	258.680	4.418	152.326	15.714	7.198	8.803	21	—	21.694	—	—	—	—	—
Tubi, getti e pezzi forgiati	14.610	1.516	6.834	—	1.114	1.718	92	—	21	—	—	—	—	—
Metalli non ferrosi	453.919	21.894	61.904	320	25.222	33.330	601	64.237	58.904	—	—	—	—	—
Altri semi-lavorati siderurgici	1.058	—	1.058	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Laminati e profilati a freddo, filo	18.476	31	7.816	7.031	—	1.948	—	—	—	—	—	—	—	—
Altre lamiere e bande d'acciaio	43.946	1.180	18.490	—	—	223	95	—	—	—	—	—	—	—
Sabbie, ghiaie, argille e scorie	996.127	1.502	877.343	17.574	20.921	16.301	55	—	592	2.	—	—	—	—
Sale, piritti, zolfo	1.277.328	—	36.285	8.096	841.883	344.625	—	—	—	—	—	—	—	—
Pietre, terre e minerali connessi	359.948	19.829	93.066	—	64.173	54.613	2.910	712	70.795	—	—	—	—	—
Cementi, calce	41.378	6	422	—	—	40.447	—	—	—	—	—	—	—	—
Gesso	192	—	20	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Altri materiali da costruzione manifatturati	21.308	2	9.539	—	—	1.203	—	—	8	—	—	—	—	—
Concimi naturali	1.677.479	29.920	3.594	3.303	44.890	313.635	410.079	2.166	43	—	—	—	—	—
Concimi manifatturati	291.385	—	10.014	13.625	157	134.228	3.660	—	18	—	—	—	—	—
Prodotti chimici di base	11.411	19	7.820	—	—	3.562	—	—	—	—	—	—	—	—
Allumina	12.921	—	20	—	—	10.000	—	—	—	—	—	—	—	—
Prodotti carbochimici	163.202	64	6.370	2.062	106.623	26.435	—	—	—	—	—	—	—	—
Cellulosa e avanzati	1.060.368	588.708	37.436	27.060	1.380	14.254	1.927	10.976	19.547	—	—	—	—	—
Materie chimiche	974.852	7.767	102.645	31.829	49.937	88.266	32.829	1.140	9.997	2.	—	—	—	—
Macchine e materiale da trasporto	69.261	228	1.741	—	71	10.297	251	313	60	—	—	—	—	—
Trattori, macchine e attrezzature agricole	5.520	—	527	—	70	306	41	16	14	—	—	—	—	—
Altre macchine, motori e parti	86.837	1.962	12.463	—	4.812	6.954	1.158	68	1.111	1.	—	—	—	—
Articoli metallici	53.507	23.253	18.782	—	3.130	2.046	123	2	62	—	—	—	—	—
Vetro, vetreria, prodotti della ceramica	16.312	310	3.499	—	2.587	551	95	—	69	—	—	—	—	—
Cuoio, tessuti, abbigliamento	48.070	116	1.172	—	651	9.756	266	27	295	—	—	—	—	—
Articoli manifatturati diversi	271.418	108.238	6.625	6	1.458	9.879	505	323	1.447	—	—	—	—	—
Armi e munizioni di guerra	1.932	—	60	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Transazioni speciali	66.154	385	3.808	—	837	4.137	646	102	83	—	—	—	—	—
TOTALE	144.569.999	1.934.139	6.428.283	1.871.390	17.327.447	38.044.567	5.836.399	591.276	840.079	557.	—	—	—	—

(1) Vedi avvertenze a pag. 10.

Gruppi di Paesi e per gruppi merceologici (1)

I PAESI										
ASIA				AMERICA						OCEANIA
Nord Occidentale	Sud Occidentale	Sud Orientale	Nord Orientale	Settentrionale		Centrale		Meridionale		
				Atlantico	Pacifico	Atlantico	Pacifico	Atlantico	Pacifico	
—	—	2	—	3.626	—	—	—	1.491	—	69
—	33	6.850	1.565	2.047.627	171.835	20.190	—	2.872.741	9.238	185.495
—	—	—	—	5.220	34	—	—	—	—	—
4	3.077	13.379	1.336	14.187	2.386	106.634	106.708	1.402	541	3.429
2.172	44.611	28.391	6.324	143.960	12.008	8.739	36.361	50.406	5.108	88.398
867	5.008	176.182	7.068	129.313	119.760	3.562	3.213	11.389	226	2.484
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.801	18.602	96.838	14.185	64.563	13.234	367	4.204	35.416	462	38.328
—	—	—	—	131	—	54.894	—	—	—	—
2	1	15	60	867	26	54	2	603	3	23
649	6.289	6.533	1.835	7.929	145	5.075	3.612	110.725	2.635	578
708	149	4.058	31.727	7.529	957	967	—	99.385	108	5.032
256	994	2.822	12.960	207.517	9.325	62	7	3.914	445	3.331
22	110	93	5.934	8.316	84	3.968	—	50.111	77.456	666
3.408	8.001	20.948	47.561	625.941	75.597	5.284	12.314	139.598	1.198	5.423
—	—	—	2.093	5.109.418	36.093	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	436	—	—	—	—	—
—	—	3.000	—	182.192	20	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46.469.274	3	27.045	—	24.364	—	1.986.699	—	64.107	—	—
1.013	—	—	—	1.188	—	52.820	—	—	—	—
105.173	—	—	—	726	—	36.447	—	—	—	—
—	5.653	1.584	2.363	232.307	17.246	15.042	2	47	—	—
158.160	—	—	11	42	—	—	—	—	—	—
149.157	—	—	—	18.356	315	88.148	—	—	—	—
199.983	—	—	38.459	—	—	133.818	—	—	—	—
—	231.135	—	—	1.303.925	—	1.134.856	—	935.378	248.900	170.895
900	17.936	—	24.806	—	—	—	—	—	—	9.144
6.519	18.965	80.795	13.053	57.510	20.587	24.907	52	69	5.152	34.400
—	—	—	101	20.825	—	—	—	—	—	—
1.713	—	—	1	215.617	843	—	—	—	—	—
—	—	—	4.303	231	265	—	—	—	—	—
—	10.166	3	3.483	8.680	187	—	—	74	—	813
—	—	—	34.166	21.882	116	20.499	—	—	—	2.283
—	—	—	10.797	2.100	—	—	—	—	—	—
—	40	—	19.976	24.187	1.573	—	—	2.103	—	627
20	54	—	2.055	1.098	—	—	—	88	—	—
4.786	9.679	4.207	15.223	43.107	17.539	10.449	508	18	57.781	24.187
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	9	—	4	1.637	—	—	—	—	—	—
—	—	—	276	16.148	6.628	—	—	—	—	906
—	1.820	—	500	51.592	700	25	—	1.244	3	3.079
—	—	2.525	5.004	36.410	—	—	—	—	—	2.500
3.490	5.304	15	5.898	21.175	5.820	692	—	9.548	47	1.860
—	—	—	—	457	33	10	—	—	—	—
—	—	—	—	171	—	—	—	—	—	—
120	44	16	1.102	7.821	1.447	—	—	1	—	—
123.402	3.252	2	—	706.546	17.177	4.542	—	668	14.260	—
—	76	—	53	127.322	1.540	—	—	442	250	—
—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2.901	—	—	—	—	—	—
—	89	—	—	21.224	335	—	—	—	—	—
1	—	96	12	200.710	154.460	2.719	635	—	—	—
9.497	2.832	1.399	22.161	470.124	102.799	5.581	12	11.153	20.027	2.456
43.464	197	12	579	9.428	1.165	370	—	813	7	92
—	—	23	468	3.805	72	—	—	141	2	35
86	611	122	6.388	46.579	1.861	181	7	989	15	210
6	151	10	1.550	4.195	35	4	—	97	—	54
—	1	196	6.233	2.229	14	5	—	5	—	518
308	14.459	501	9.960	6.089	1.030	180	43	2.412	34	334
211	1.065	1.062	11.091	106.969	18.701	519	1.016	1.674	29	585
—	—	2	1	1.718	8	119	—	14	—	—
345	1.312	40	537	50.824	386	1.013	15	924	45	109
7.290.517	411.728	478.766	373.262	12.430.565	814.822	3.729.441	168.711	4.409.190	443.972	588.343

Segue Tav. 7 — Movimento delle merci con l'estero

GRUPPI MERCEOLOGICI	TOTALE	G R U									
		EUROPA			BACINO DEL MAR NERO	BACINO DEL MEDITER- RANEO	AFRICA				
		Setten- trionale	Occiden- tale	Oriente			Nord Occiden- tale	Sud Occiden- tale	Sud Orien- tale	N Or t	
Animali vivi	338	—	1	—	—	295	—	—	—	—	I M
Cereali	54.390	1.157	5.250	6.640	43	22.374	—	26	12	—	
Patate	6.379	—	905	—	—	1.632	160	6	—	—	
Altri legumi freschi e frutti freschi	85.850	1.738	6.644	2.059	42.151	15.892	935	—	800	—	
Materie tessili naturali e sintetiche	58.346	268	4.566	—	19.238	15.009	569	89	660	—	
Legno e sughero	96.994	209	4.229	—	47	39.839	4.770	306	895	—	
Barbabietole da zucchero	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Altre materie prime d'origine animale o vegetale	48.516	1.804	17.254	209	5.195	14.199	765	203	818	—	
Zuccheri	29.390	—	5.333	—	5	1.101	200	20	—	—	
Bevande	99.699	4.076	14.438	—	487	7.606	1.261	720	1.189	1	
Droghe e spezie	52.928	116	20.765	7	1.309	11.664	1.084	292	189	—	
Derrate alimentari non durevoli o semidurevoli	31.744	455	648	116	393	14.426	830	92	108	—	
Derrate alimentari durevoli e luppolo	900.936	9.121	144.513	19	3.128	272.527	18.954	4.310	3.289	94	
Alimenti per animali e cascami alimentari	63.117	19.918	28.613	—	4.063	9.105	110	—	25	—	
Oleaginosi	27.215	151	3.726	—	1.029	8.061	248	84	109	1	
Carbon fossile	1.908	9	—	—	5	1.516	—	—	—	—	
Lignite	6	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
Coke	72.539	—	18.469	—	—	45.163	392	—	—	—	
Torba	167	—	—	—	—	167	—	—	—	—	
Petrolio greggio	179.619	51	83.381	—	—	33.944	28.113	—	16.251	—	
Benzina	3.489.054	617.950	2.232.848	35.721	44.584	244.927	113.803	49.175	27.868	7	
Idrocarburi energetici: gassosi, liquefatti o compressi	269.158	—	64.806	—	1.191	173.147	5.625	47	26	—	
Derivati non energetici	283.666	281	77.649	1.797	840	132.213	10.074	257	17.433	6	
Petrolio illuminante, cherosene, carboreattore, white spirit	769.077	24.838	437.561	—	8.714	218.072	50.929	19.453	4.749	—	
Gasoli, oli combustibili leggeri e ad uso domestico	8.323.024	336.165	5.269.802	—	135.505	1.835.162	393.898	85.607	62.472	35	
Oli combustibili pesanti	6.000.050	90.327	2.909.842	—	480	837.222	554.935	3.650	16.355	14	
Minerali di ferro	4.358	1.655	880	—	—	1.674	—	—	—	—	
Minerali di manganese e concentrati	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Altri minerali e cascami non ferrosi	30.177	5.332	19.689	—	153	3.697	26	18	15	—	
Cascami, scorie e piriti di ferro	285.385	800	262.489	—	—	22.043	27	—	—	—	
Rottami e polveri d'altoforno	2.515	—	78	—	8	2.232	109	—	—	—	
Ferro-leghe	14.584	519	1.348	—	261	2.086	109	—	7	—	
Ghisa e acciaio grezzi	80.211	492	3.807	—	8.138	13.658	585	82	992	—	
Semi-lavorati siderurgici laminati	228.186	20	52.890	2.540	19.753	41.190	2.944	—	558	—	
Laminati, profilati a caldo ed elementi per strade ferrate	248.292	1.751	19.211	—	41.620	80.836	11.215	665	5.928	4	
Lamiere d'acciaio, bande di acciaio	288.912	4.651	23.182	6.851	36.438	108.039	1.275	1.493	6.128	1	
Tubi, getti e pezzi forgiati	484.820	739	100.530	—	17.400	157.319	10.008	2.849	36.727	4	
Metalli non ferrosi	51.907	3.142	3.739	—	3.244	9.825	740	337	815	—	
Altri semi-lavorati siderurgici	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Laminati e profilati a freddo, filo	28.474	1.675	1.113	—	2.906	6.918	198	15	314	—	
Altre lamiere e bande d'acciaio	24.494	—	707	—	8.132	12.462	98	663	1.370	—	
Sabbie, ghiaie, argille e scorie	343.543	4.082	130.914	1.296	98	118.646	9.063	2.800	705	—	
Sale, piriti, zolfo	182.844	6.271	134.824	2.266	1.560	36.997	400	212	—	—	
Pietre, terre e minerali connessi	598.025	9.907	158.261	—	2.803	117.445	25.223	638	4.788	3	
Cementi, calce	417.820	51	3.680	—	39	336.260	49.951	225	417	1	
Gesso	2.624	—	—	—	—	354	2.250	—	—	—	
Altri materiali da costruzione manifatturati	247.883	1.331	8.969	—	3.663	179.176	11.971	1.446	2.277	2	
Concimi naturali	14.503	1.012	—	—	—	1.230	2.038	—	1.443	—	
Concimi manifatturati	1.945.949	4.740	39.287	6.150	142.661	476.363	52.958	12.836	46.381	6	
Prodotti chimici di base	280.729	46	15.648	—	98.754	149.378	3.659	209	2.860	—	
Allumina	52	—	—	—	—	50	—	—	—	—	
Prodotti carbochimici	146.319	1.509	53.849	—	170	70.210	4	28	5.124	—	
Cellulosa e avanzi	8.110	—	10	—	272	2.737	7	2	326	—	
Materie chimiche	1.114.845	21.734	265.093	8.806	149.902	239.106	16.238	6.697	35.920	9	
Macchine e materiale da trasporto	220.289	2.261	3.659	—	3.846	53.594	14.437	4.785	20.088	6	
Trattori, macchine e attrezzature agricole	43.590	143	2.018	—	3.260	5.857	1.117	470	3.383	—	
Altre macchine, motori e parti	577.991	6.967	24.980	—	32.670	124.925	36.822	11.908	25.936	14	
Articoli metallici	270.099	2.430	7.409	—	16.924	55.754	8.658	1.578	7.181	7	
Vetro, vetreria, prodotti della ceramica	89.387	786	3.737	—	568	14.264	3.203	731	1.918	1	
Cuoio, tessuti, abbigliamento	174.697	692	3.198	—	16.497	42.593	10.567	3.974	12.019	2	
Articoli manifatturati diversi	332.118	5.263	24.942	13	12.673	122.415	10.735	3.778	9.698	15	
Armi e munizioni di guerra	4.373	78	347	—	—	339	—	8	232	—	
Transazioni speciali	19.373	137	1.806	—	329	7.245	1.162	163	158	1	
TOTALE	29.751.588	1.198.850	12723.537	74.490	893.149	6.572.181	1.475.452	222.947	386.956	262	

(1) Vedi avvertenze a pag. 10.

Gruppi di Paesi e per gruppi merceologici (1)

P A E S I										
A S I A				A M E R I C A						O C E A N I A
Nord Occidentale	Sud Occidentale	Sud Orientale	Nord Orientale	Settentrionale		Centrale		Meridionale		
				Atlantico	Pacifico	Atlantico	Pacifico	Atlantico	Pacifico	
—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—
1.382	5.000	9.750	700	473	60	128	—	255	—	205
3.079	13	—	—	273	—	—	—	—	—	—
1.249	23	152	450	11.169	518	655	95	479	30	389
4.135	996	583	5.680	4.586	453	221	3	241	32	346
34.692	181	2.562	32	792	184	391	4	1.028	62	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
397	482	217	338	3.764	454	840	131	760	262	135
—	—	—	—	22.731	—	—	—	—	—	—
388	173	705	608	58.137	4.023	2.542	111	393	96	1.584
510	83	338	527	13.870	309	376	24	45	100	833
794	58	891	335	9.516	132	2.409	9	71	7	320
37.973	162.393	24.466	1.781	110.774	1.578	2.346	226	4.597	255	3.747
403	37	16	66	563	62	—	9	40	3	57
1.332	317	90	33	8.372	1.319	202	91	60	13	438
14	330	—	—	—	—	—	—	34	—	—
—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	165	—	—	—	—	—	—	8.350	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96	—	8	—	55	17.345	67	—	308	—	—
—	30.366	—	—	24.287	—	—	—	60.158	—	—
26	37	335	823	3	—	—	—	22.561	—	1
4.744	2.622	3.114	207	24.541	43	444	2	577	—	—
—	3.093	160	—	—	—	—	—	1.417	—	—
—	64.744	161	10	32.552	—	30.558	—	40.996	—	—
—	83.934	2.457	27.877	1.417.798	88	—	—	30.674	—	9.429
—	149	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	7	978	—	135	1	52	32	—
4	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—
—	2	—	—	56	—	—	—	25	5	—
147	462	137	179	3.504	2.501	807	13	1.083	192	1.223
35.704	5.930	5.264	232	573	22	127	—	3.405	—	1.075
2.415	418	15	54.161	43.261	2.625	205	—	4.468	150	80
7.143	1.814	436	25.115	22.177	10.195	3.360	148	9.887	1.803	883
2.390	2.302	1.210	44.522	17.456	4.700	4.995	49	21.133	438	144
100.090	3.122	3.303	12.583	18.279	537	13.260	210	1.945	524	742
1.184	1.879	718	2.669	16.280	381	2.189	7	3.883	40	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7.807	1.683	1.232	1.309	1.158	74	797	45	609	199	8
642	80	59	194	35	—	11	—	—	—	—
6.761	981	162	616	65.541	25	179	4	723	6	116
19	12	210	—	16	—	5	—	42	—	—
31.321	1.468	4.011	8.077	182.179	8.243	14.813	556	8.316	1.776	14.334
3.785	119	633	—	407	60	185	1.101	17.039	—	2.584
—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	1
9.701	2.693	3.851	924	8.819	1.284	3.434	389	3.529	208	1.253
—	21	2.200	—	55	—	5.000	—	1.000	—	500
16.445	110.373	7.387	674.465	14.445	—	202.034	7.903	105.070	2.121	17.572
1.800	682	58	720	10	—	78	—	6.201	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
248	759	1.128	220	12.540	—	—	—	513	—	—
2.090	7	4	81	132	6	36	13	2.181	86	10
35.972	102.443	16.023	58.670	68.236	4.764	27.116	3.163	31.570	4.560	9.045
15.640	7.675	16.089	6.696	18.836	4.623	12.587	827	12.496	6.733	9.136
308	1.362	1.428	579	13.360	1.783	1.602	—	1.541	860	3.687
34.438	28.231	25.092	20.012	87.492	6.813	37.965	2.156	27.795	14.004	15.471
11.195	4.692	11.659	2.439	60.357	29.501	16.522	311	20.272	2.704	3.383
4.565	285	1.505	860	45.835	2.521	2.085	400	2.184	283	2.234
10.756	5.314	3.671	16.341	32.848	1.294	3.893	512	2.118	361	5.094
29.551	10.056	7.475	3.282	32.093	4.842	7.738	626	25.066	2.222	3.727
810	1.569	160	11	313	—	1	—	43	—	—
660	70	156	63	4.705	263	147	67	131	25	101
464.823	651.705	161.281	974.494	2.516.274	113.625	402.488	19.206	487.385	40.192	110.069

Tav. 8 — Movimento dei passeggeri con l'estero

P O R T I	TOTALE	G R U									
		E U R O P A			BACINO DEL M A R N E R O	BACINO DEL M E D I T E R R A N E O	A F R I C A				
		Setten- trionale	Occiden- tale	Orientale			Nord Occiden- tale	Sud Occiden- tale	Sud Orien- tale	N Or t	
San Remo	2.957	—	—	—	—	2.957	—	—	—	—	—
Vado Ligure	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Savona	99	6	2	—	4	11	—	—	—	—	—
Genova	57.744	16	1.956	—	966	13.465	671	34	73	—	—
Livorno	9.361	—	7	—	6	9.296	7	2	3	—	—
Portoferraio	4.214	—	2	—	—	4.212	—	—	—	—	—
Civitavecchia	664	—	2	2	—	659	—	—	—	—	—
Napoli	80.064	1.449	907	—	1.028	27.781	432	—	79	—	—
Otranto	3.983	—	—	—	—	3.983	—	—	—	—	—
Brindisi	103.624	—	—	—	550	102.741	253	17	—	—	—
Bari	32.616	—	—	—	55	32.559	—	—	—	—	—
Pescara	3.476	—	—	—	—	3.476	—	—	—	—	—
Ancona	58.040	2	—	—	4	57.781	—	—	—	—	—
Rimini	5.462	—	—	—	—	5.462	—	—	—	—	—
Venezia	80.325	—	2.493	1	2.434	69.645	305	385	1.770	—	—
Trieste	57.278	2	23	—	205	54.383	24	216	596	—	—
Muggia	7.294	—	—	—	—	7.294	—	—	—	—	—
Messina	4.037	—	7	—	—	214	—	—	—	—	—
Siracusa	15.052	—	—	—	—	15.052	—	—	—	—	—
Palermo	10.535	3	28	—	—	7.690	28	—	—	—	—
Porto Torres	9.903	—	—	—	—	9.903	—	—	—	—	—
S. Teresa di Gallura	19.671	—	496	—	—	19.175	—	—	—	—	—
La Maddalena	1.874	—	—	—	—	1.874	—	—	—	—	—
Altri porti	3.852	—	17	2	1	3.640	3	—	—	—	—
TOTALE	572.145	1.478	5.940	5	5.253	453.253	1.723	654	2.521		
I M											
San Remo	2.957	—	—	—	—	2.957	—	—	—	—	—
Savona	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Genova	58.029	—	3.061	—	1.550	10.950	276	39	24	—	—
Livorno	10.504	2	18	—	6	10.346	6	—	—	—	—
Portoferraio	4.518	—	—	—	—	4.518	—	—	—	—	—
Civitavecchia	11	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Napoli	78.155	—	687	—	815	22.253	132	—	14	—	1
Otranto	1.853	—	—	—	—	1.853	—	—	—	—	—
Brindisi	94.148	—	—	—	423	93.500	179	46	—	—	—
Bari	26.129	—	57	—	50	26.022	—	—	—	—	—
Pescara	3.062	—	—	—	—	3.062	—	—	—	—	—
Ancona	49.250	—	—	—	—	49.250	—	—	—	—	—
Rimini	5.863	—	—	—	—	5.863	—	—	—	—	—
Venezia	75.182	4.856	1.087	—	2.337	63.844	—	296	1.020	—	—
Trieste	54.767	—	3	—	576	50.122	53	572	1.399	—	—
Muggia	4.731	—	—	—	—	4.731	—	—	—	—	—
Messina	9.554	—	—	—	—	180	—	—	—	—	—
Siracusa	12.831	—	—	—	—	12.831	—	—	—	—	—
Palermo	10.421	—	9	—	—	7.155	—	—	—	—	—
Porto Torres	10.126	—	—	—	—	10.126	—	—	—	—	—
S. Teresa di Gallura	18.897	—	737	—	—	18.160	—	—	—	—	—
La Maddalena	2.419	—	—	—	—	2.419	—	—	—	—	—
Altri porti	4.229	—	15	—	4	3.761	—	—	—	—	—
TOTALE	537.646	4.858	5.674	—	5.761	403.914	646	953	2.457	1	

* Dalla presente tavola è escluso il movimento dei passeggeri in navigazione di crociera.

gruppi di Paesi e per porto *

D I P A E S I

A S I A				A M E R I C A						O C E A N I A
Nord Occidentale	Sud Occidentale	Sud Orientale	Nord Orientale	Settentrionale		Centrale		Meridionale		
				Atlantico	Pacifico	Atlantico	Pacifico	Atlantico	Pacifico	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	15	2	—	—	3	—	—
—	—	—	—	44	17	10	5	—	—	—
20	319	399	182	12.104	90	2.515	235	15.132	804	8.679
3	—	2	—	20	2	—	—	7	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93	290	350	36	26.686	86	5.110	151	8.480	179	6.660
45	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	17	—	—	—	1	—	235
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	1.322	469	410	879	—	34	—	7	—	2
15	278	89	100	1.327	—	1	—	11	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1.131	—	—	—	—	—	2.673
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	2.783	—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	150	8	26	5	—	—	—
235	2.209	1.309	728	45.162	206	7.696	396	23.643	983	18.255

R C H I

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	101	40	16	7	—	—	—	3	—	—
—	—	—	—	11.612	75	2.080	204	15.293	1.202	11.375
—	—	—	—	107	1	1	—	16	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	43	54	—	30.171	236	6.117	116	8.780	225	7.467
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	787	138	161	558	—	—	—	—	—	—
13	727	82	106	1.015	73	—	—	21	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	1.791	12	—	—	—	—	7.569
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	3.257	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	8	—	2	420	—	8	—	11	—	—
77	1.666	314	285	48.938	397	8.206	320	24.124	1.427	26.411



