



Autorità di Sistema Portuale
del Mar Tirreno Settentrionale



PORTO DI LIVORNO

1. Porto di Livorno - Principali indicatori di traffico

Porto di Livorno - Principali indicatori di traffico	Gennaio-Giugno		
	2019	2018	Var. %
Totale movimentazione del porto (ton)	18.649.497	18.144.538	2,8%
Navi arrivate	3.854	3.748	2,8%
TEUs	406.594	363.902	11,7%
Rotabili (n° mezzi commerciali)	260.856	254.177	2,6%
Passeggeri (unità)	900.040	841.571	6,9%
Crocieristi (unità)	289.044	302.766	-4,5%
Auto nuove (unità)	362.695	351.699	3,1%
Prodotti forestali (ton)	802.877	901.072	-10,9%

2. Porto di Livorno - Modello ESPO raccolta informazioni statistiche portuali

Porto: LIVORNO								
ANNO PERIODO DA/A	2018			2019			Differenza	
	01 GENNAIO - 30 GIUGNO			01 GENNAIO - 30 GIUGNO			TOTALE	%
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
TOTALE TONNELLATE	10.712.382	7.432.156	18.144.538	10.815.146	7.834.351	18.649.497	504.959	2,8%
Indicare l'unità di misura utilizzata:								
Tonnellate								
RINFUSE LIQUIDE	3.370.033	1.243.702	4.613.735	3.488.617	1.297.226	4.785.843	172.108	3,7%
di cui:								
Petrolio greggio	2.180.847	6.147	2.186.994	2.189.679	24.472	2.214.151	27.157	1,2%
Prodotti (petroliferi) raffinati	666.519	1.177.840	1.844.359	658.460	1.173.799	1.832.259	-12.100	-0,7%
Prodotti petroliferi gassosi, liquefatti o compressi e gas naturale	237.087	0	237.087	226.132	0	226.132	-10.955	-4,6%
Prodotti chimici	195.397	15.572	210.969	324.987	10.785	335.772	124.803	59,2%
Altre rinfuse liquide	90.183	44.143	134.326	89.359	88.170	177.529	43.203	32,2%
RINFUSE SOLIDE	330.344	78.317	408.661	283.541	118.646	402.187	-6.474	-1,6%
di cui:								
Cereali	56.240	0	56.240	72.448	0	72.448	16.208	28,8%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi	8.471	0	8.471	0	0	0	-8.471	-100,0%
Carboni fossili e ligniti	16.951	0	16.951	0	0	0	-16.951	-100,0%
Minerali/cementi/calci	166.323	0	166.323	158.932	0	158.932	-7.391	-4,4%
Prodotti metallurgici	25.063	0	25.063	21.141	0	21.141	-3.922	-15,6%
Prodotti chimici	43.999	0	43.999	31.020	0	31.020	-12.979	-29,5%
Altre rinfuse solide	13.297	78.317	91.614	0	118.646	118.646	27.032	29,5%
MERCI VARIE IN COLLI	7.012.005	6.110.137	13.122.142	7.042.988	6.418.479	13.461.467	339.325	2,6%
di cui:								
In contenitori (compresi contenitori Ro-Ro)	2.101.075	2.101.662	4.202.737	2.348.210	2.466.929	4.815.139	612.402	14,6%
Ro-Ro (contenitori esclusi)	4.029.083	3.952.368	7.981.451	3.904.957	3.922.800	7.827.757	-153.694	-1,9%
Altre merci varie	881.847	56.107	937.954	789.821	28.750	818.571	-119.383	-12,7%
ALTRE INFORMAZIONI								
(numero)								
Numero toccate			3.586			3.689	103	2,9%
Stazza lorda			103.609.055			105.913.326	2.304.271	2,2%
Numero di passeggeri locali e traghetti (B21+B22)	378.228	463.343	841.571	407.763	492.277	900.040	58.469	6,9%
di cui:								
Passeggeri locali (viaggi < 20 miglia)	0	0	0	0	0	0	0	-
Passeggeri traghetti	378.228	463.343	841.571	407.763	492.277	900.040	58.469	6,9%
Numero di passeggeri crociere			302.766			289.044	-13.722	-4,5%
"Home Port"	876	891	1.767	2.333	2.298	4.631	2.864	162,1%
"Transiti" (da contarsi una sola volta)			300.999			284.413	-16.586	-5,5%
Numero di container in TEU (B41+B42)	178.993	184.909	363.902	202.969	203.625	406.594	42.692	11,7%
"Hinterland" (B411+B412)								
di cui:								
Vuoti	35.683	21.987	57.670	48.357	20.479	68.836	11.166	19,4%
Pieni	106.068	123.992	230.060	93.541	121.415	214.956	-15.104	-6,6%
"Transshipped" (B421+B422)	37.242	38.930	76.172	61.071	61.731	122.802	46.630	61,2%
di cui:								
Vuoti			0			0	0	-
Pieni			0			0	0	-
Numero unità Ro-Ro	124.356	129.821	254.177	127.539	133.317	260.856	6.679	2,6%
Numero veicoli privati	142.158	173.344	315.502	153.609	186.307	339.916	24.414	7,7%
Numero veicoli commerciali	276.123	75.576	351.699	284.372	78.323	362.695	10.996	3,1%

3. Porto di Livorno - Movimento per tipologia di carico (ton)

TRAFFICO MERCE	Gen/Giu 2019	Gen/Giu 2018	DIFFERENZA	DIFFERENZA
			ASSOLUTA	%
SBARCO				
Merci in contenitore	2.348.210	2.101.075	247.135	11,8%
Merci in colli e numero	789.821	881.847	-92.026	-10,4%
Merci su rotabili e Ro Ro	3.904.957	4.029.083	-124.126	-3,1%
TOTALE MERCI VARIE	7.042.988	7.007.343	35.645	0,5%
Rinfuse Liquide	3.488.617	3.370.033	118.584	3,5%
Rinfuse Solide	283.541	330.344	-46.803	-14,2%
TOTALE MERCI RINFUSE	3.772.158	3.700.377	71.781	1,9%
TOTALE SBARCO	10.815.146	10.707.720	107.426	1,0%
IMBARCO				
Merci in contenitore	2.466.929	2.101.662	365.267	17,4%
Merci in colli e numero	28.750	56.107	-27.357	-48,8%
Merci su rotabili e Ro/Ro	3.922.800	3.952.368	-29.568	-0,7%
TOTALE MERCI VARIE	6.418.479	6.094.153	324.326	5,3%
Rinfuse Liquide	1.297.226	1.243.702	53.524	4,3%
Rinfuse Solide	118.646	78.317	40.329	51,5%
TOTALE MERCI RINFUSE	1.415.872	1.322.019	93.853	7,1%
TOTALE IMBARCO	7.834.351	7.416.172	418.179	5,6%
MOVIMENTO GENERALE				
Merci in contenitore	4.815.139	4.202.737	612.402	14,6%
Merci in colli e numero	818.571	937.954	-119.383	-12,7%
Merci su rotabili e Ro/Ro	7.827.757	7.981.451	-153.694	-1,9%
TOTALE MERCI VARIE	13.461.467	13.122.142	339.325	2,6%
Rinfuse Liquide	4.785.843	4.613.735	172.108	3,7%
Rinfuse Solide	402.187	408.661	-6.474	-1,6%
TOTALE MERCI RINFUSE	5.188.030	5.022.396	165.634	3,3%
TOTALE GENERALE	18.649.497	18.144.538	504.959	2,8%

4. Porto di Livorno - Movimento contenitori compreso il trasbordo (TEU)

CONTS CON TRASBORDI	GEN-GIU 2019	GEN-GIU 2018	Difference	Var. %
TOTALE CONTENITORI	406.594	363.902	42.692	11,7
Sbarco	202.969	178.993	23.976	13,4
Imbarco	203.625	184.909	18.716	10,1

5. Porto di Livorno – Movimento contenitori escluso il trasbordo (TEU)

MOVIMENTO	GEN-GIU 2019	GEN-GIU 2018	DIFFERENZA	
			Assoluta	Perc.
CONTENITORI PIENI	214.956	230.060	-15.104	-6,6
di cui Sbarchi	93.541	106.068	-12.527	-11,8
di cui Imbarchi	121.415	123.992	-2.577	-2,1
CONTENITORI VUOTI	68.836	57.670	11.166	19,4
di cui Sbarchi	48.357	35.683	12.674	35,5
di cui Imbarchi	20.479	21.987	-1.508	-6,9
CONTENITORI TOTALI	283.792	287.730	-3.938	-1,4
di cui Sbarchi	141.898	141.751	147	0,1
di cui Imbarchi	141.894	145.979	-4.085	-2,8

6. Porto di Livorno - Movimento contenitori escluso trasbordo (pezzi)

MOVIMENTO	GEN-GIU 2019	GEN-GIU 2018	DIFFERENZA	
			Assoluta	Perc.
CONTENITORI PIENI	130.139	140.157	-10.018	-7,1
di cui Sbarchi	54.670	62.277	-7.607	-12,2
di cui Imbarchi	75.469	77.880	-2.411	-3,1
CONTENITORI VUOTI	43.686	36.856	6.830	18,5
di cui Sbarchi	33.011	25.419	7.592	29,9
di cui Imbarchi	10.675	11.437	-762	-6,7
CONTENITORI TOTALI	173.825	177.013	-3.188	-1,8
di cui Sbarchi	87.681	87.696	-15	0,0
di cui Imbarchi	86.144	89.317	-3.173	-3,6

7. Porto di Livorno - Traffico rotabili (mezzi commerciali)

Mesi	2019			2018			DIFFERENZA	
	Sbarco	Imbarco	TOTALE	Sbarco	Imbarco	TOTALE	DIFF.	%
Gennaio	19.255	20.312	39.567	18.285	18.657	36.942	2.625	7,11%
Febbraio	19.964	21.176	41.140	18.829	20.029	38.858	2.282	5,87%
Marzo	22.763	23.835	46.598	22.218	23.497	45.715	883	1,93%
Aprile	19.901	20.659	40.560	20.197	20.647	40.844	-284	-0,70%
Maggio	22.946	23.490	46.436	22.362	23.578	45.940	496	1,08%
Giugno	22.710	23.845	46.555	22.465	23.413	45.878	677	1,48%
TOTALE	127.539	133.317	260.856	124.356	129.821	254.177	6.679	2,63%

8. Porto di Livorno - Traffico rotabili serie storica (mezzi commerciali)

Mesi	2019			2018			2017			2016			2015			2014		
	Sbarco	Imbarco	TOTALE	Sbarco	Imbarco	TOTALE	Sbarco	Imbarco	TOTALE	Sbarco	Imbarco	TOTALE	Sbarco	Imbarco	TOTALE	Sbarco	Imbarco	TOTALE
Gennaio	19.255	20.312	39.567	18.285	18.657	36.942	15.103	15.442	30.545	12.728	13.997	26.725	12.431	13.415	25.846	11.615	11.627	23.242
Febbraio	19.964	21.176	41.140	18.829	20.029	38.858	16.376	17.010	33.386	14.466	16.528	30.994	12.984	13.885	26.869	12.634	12.869	25.503
Marzo	22.763	23.835	46.598	22.218	23.497	45.715	18.900	20.252	39.152	16.213	17.188	33.401	14.427	15.680	30.107	14.052	14.196	28.248
Aprile	19.901	20.659	40.560	20.197	20.647	40.844	16.398	16.714	33.112	15.866	16.918	32.784	13.330	14.570	27.900	13.065	13.419	26.484
Maggio	22.946	23.490	46.436	22.362	23.578	45.940	19.417	20.675	40.092	16.181	17.937	34.118	14.613	15.209	29.822	14.876	15.220	30.096
Giugno	22.710	23.845	46.555	22.465	23.413	45.878	18.725	19.834	38.559	16.241	17.230	33.471	13.945	14.557	28.502	13.872	14.783	28.655
TOTALE	127.539	133.317	260.856	124.356	129.821	254.177	104.919	109.927	214.846	91.695	99.798	191.493	81.730	87.316	169.046	80.114	82.114	162.228

9. Porto di Livorno - Prodotti forestali in break & bulk (ton)

Prodotti forestali	2019 I semestre	2018 I semestre	Variazioni %
Sbarco	786.810	864.638	-9,0%
Imbarco	16.067	36.434	-55,9%
Totale	802.877	901.072	-10,9%

10. Porto di Livorno - Movimento passeggeri traghetti (unità) –

Mesi	2019	2018	Var. ass.	Var. %
Gennaio	73.399	66.515	6.884	10,3%
Febbraio	48.149	44.563	3.586	8,0%
Marzo	73.631	75.595	-1.964	-2,6%
Aprile	178.710	134.279	44.431	33,1%
Maggio	160.963	182.424	-21.461	-11,8%
Giugno	365.188	338.195	26.993	8,0%
Totale	900.040	841.571	58.469	6,9%

11. Porto di Livorno - Movimento passeggeri traghetti serie storica (unità) –

Mesi	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Gennaio	73.399	66.515	59.271	47.110	46.134	41.554
Febbraio	48.149	44.563	36.421	31.963	24.918	26.639
Marzo	73.631	75.595	47.402	62.072	38.303	36.126
Aprile	178.710	134.279	126.870	85.393	80.551	93.635
Maggio	160.963	182.424	133.040	146.435	124.772	117.077
Giugno	365.188	338.195	335.197	299.387	235.391	234.800
Totale	900.040	841.571	738.201	672.360	550.069	549.831

12. Porto di Livorno - Movimento crociere (unità, navi)

Mesi	2019		2018		Variazioni assolute e percentuali			
	Pax	Navi	Pax	Navi	Pax	%	Navi	%
Gennaio	15.197	7	19.453	7	-4.256	-21,9%	0	0,0%
Febbraio	11.422	5	18.812	6	-7390	-39,3%	-1	-16,7%
Marzo	20.191	12	8.571	7	11620	135,6%	5	71,4%
Aprile	39.797	24	58.565	33	-18768	-32,0%	-9	-27,3%
Maggio	103.844	52	100.036	47	3.808	3,8%	5	10,6%
Giugno	98.593	41	97.329	41	1.264	1,3%	0	0,0%
Totale	289.044	141	302.766	141	-13.722	-4,5%	0	0,0%

13. Porto di Livorno - Traffico crocieristi serie storica (unità, navi)

Mesi	2019		2018		2017		2016		2015		2014	
	Pax	Navi	Pax	Navi	Pax	Navi	Pax	Navi	Pax	Navi	Pax	Navi
Gennaio	15.197	7	19.453	7	3.717	3	5.677	3	5.316	3	11.148	5
Febbraio	11.422	5	18.812	6	3.686	3	5.755	3	6.670	3	11.345	4
Marzo	20.191	12	8.571	7	9.057	7	10.655	7	7.093	4	19.531	9
Aprile	39.797	24	58.565	33	41.544	26	46.080	30	43.837	27	43.625	34
Maggio	103.844	52	100.036	47	93.013	52	84.525	48	96.053	58	84.583	53
Giugno	98.593	41	97.329	41	92.083	45	128.579	57	88.000	44	79.305	41
Totale	289.044	141	302.766	141	243.100	136	281.271	148	246.969	139	249.537	146

14. Traffico navi (n° navi, GT)

n° navi	I SEMESTRE 2019		I SEMESTRE 2018		Diff.	
	n°	GT	n°	GT	n°	GT
Navi arrivate	3.854	111.298.385	3.748	104.249.384	106	7.049.001
Navi ormeggiate	3.739	105.943.246	3.625	103.627.660	114	2.315.586
GT media per nave	28.335		28.587		-252	

Fonte: ns. elaborazioni su dati Avisatore Marittimo di Livorno

15. Distribuzione navi commerciali ormeggiate per tipologia (n° navi, GT)

Tipologia nave	I SEMESTRE 2019		I SEMESTRE 2018		Diff. n°	Diff. GT
	n°	GT	n°	GT		
Tankers	306	5.074.515	294	4.903.066	12	171.449
Bulk carriers	76	496.235	79	570.378	-3	-74.143
General cargo ships	1.749	54.448.062	1.754	54.941.040	-5	-492.978
.....Ro/Ro cargo	923	22.548.399	947	24.468.469	-24	-1.920.070
.....Container ships	419	18.164.492	436	17.955.836	-17	208.656
.....Other ships	407	13.735.171	371	12.516.735	36	1.218.436
Passengers ships	1.608	45.924.434	1.498	43.213.176	110	2.711.258
.....Cruise ships	141	10.601.533	141	10.713.912	0	-112.379
.....Ferries	1.467	35.322.901	1.357	32.499.264	110	2.823.637
Totale*	3.739	105.943.246	3.625	103.627.660	114	2.315.586

* è escluso il servizio navi per servizi ausiliari (rimorchiatori, supply vessels....)

Fonte: ns. elaborazioni su dati Avisatore Marittimo di Livorno

16. Traffico navi portacontenitori (n° navi, GT/NT)

Navi portacontenitori	I SEMESTRE 2019		I SEMESTRE 2018		Diff.
	n°	GT	n°	GT	
n° navi	419		436		-17
GT	18.164.492		17.955.836		208.656
GT media per nave	43.352		41.183		2.169
NT	9.714.689		9.428.752		285.937
NT media per nave	23.185		23.186		-1

Fonte: ns. elaborazioni su dati Avisatore Marittimo di Livorno

17. Distribuzione navi full container per TEU capacity (n° navi)

Max Teu capacity	I SEMESTRE 2019		I SEMESTRE 2018		Differenza (n° navi)
	n°	%	n°	%	
< = 599	0	0,0%	0	0,0%	0
600 - 999	68	16,5%	51	11,8%	17
1.000 - 1.999	30	7,3%	87	20,2%	-57
2.000 - 2.999	76	18,4%	61	14,2%	15
3.000 - 3.999	47	11,4%	53	12,3%	-6
4.000 - 5.099	94	22,8%	99	23,0%	-5
5.100 - 7.499	48	11,7%	46	10,7%	2
> 7.499	49	11,9%	34	7,9%	15