



TABELLA 1

RIEPILOGO MOVIMENTAZIONE

PERIODO	dicembre-22			dicembre-23			Differenza dicembre 2023 vs 2022	
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
Numero toccate			193			223	30	15,5%
TOTALE MERCI (tonnellate) di cui:	1.870.274	261.589	2.131.863	1.827.110	263.705	2.090.815	-41.048	-1,9%
Prodotti petroliferi	220.035	13.247	233.282	207.996	15.573	223.569	-9.713	-4,2%
Rinfuse liquide non petrolifere	211.729	17.950	229.679	153.317	18.000	171.317	-58.362	-25,4%
Rinfuse solide	965.448	5.580	971.028	881.971	17.508	899.479	-71.549	-7,4%
Merci varie	339.401	38.511	377.912	438.718	30.796	469.514	91.602	24,2%
Merci in container	65.331	102.251	167.582	79.863	102.543	182.406	14.824	8,8%
Merci su trailer/rotabili	68.330	84.050	152.380	65.245	79.285	144.530	-7.850	-5,2%
CONTAINER (TEU)	6.868	9.144	16.012	8.474	8.998	17.472	1.460	9,1%
TRAILER/ROTABILI (pezzi) di cui:	4.050	3.656	7.706	2.678	4.835	7.513	-193	-2,5%
Trailer	3.142	3.446	6.588	2.671	2.869	5.540	-1.048	-15,9%
Automotive	902	0	902	0	1.858	1.858	956	106,0%
Auto e altri veicoli	6	210	216	7	108	115	-101	-46,8%
PASSEGGERI (numero) di cui:	16	19	35	7	8	98	63	180,0%
su traghetti	16	19	35	7	8	15	-20	-57,1%
su navi da crociera			0			83	83	n.d.

PERIODO	2022			2023			Differenza 2023 vs 2022	
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
Numero toccate			2.703			2.533	-170	-6,7%
TOTALE MERCI (tonnellate) di cui:	23.900.337	3.489.549	27.389.886	22.108.488	3.394.643	25.503.131	-1.886.755	-6,9%
Prodotti petroliferi	2.465.589	129.086	2.594.675	2.464.371	157.038	2.621.409	26.734	1,0%
Rinfuse liquide non petrolifere	2.018.564	272.344	2.290.908	1.701.321	279.632	1.980.953	-309.955	-13,5%
Rinfuse solide	11.324.917	396.957	11.721.874	9.682.711	384.828	10.067.539	-1.654.335	-14,1%
Merci varie	6.145.649	396.719	6.542.368	6.305.107	309.836	6.614.943	72.575	1,1%
Merci in container	1.178.073	1.243.318	2.421.391	1.190.453	1.161.819	2.352.272	-69.119	-2,9%
Merci su trailer/rotabili	767.545	1.051.125	1.818.670	764.525	1.101.490	1.866.015	47.345	2,6%
CONTAINER (TEU)	118.981	109.454	228.435	109.894	107.087	216.981	-11.454	-5,0%
Numero toccate navi portacontainer			509			457	-52	-10,2%
TRAILER/ROTABILI (pezzi) di cui:	46.726	43.999	90.725	42.566	54.020	96.586	5.861	6,5%
Trailer	38.526	42.069	80.595	37.518	40.780	78.298	-2.297	-2,9%
Automotive	8.023	0	8.023	4.906	10.648	15.554	7.531	93,9%
Auto e altri veicoli	177	1.930	2.107	142	2.592	2.734	627	29,8%
PASSEGGERI (numero) di cui:	174	203	193.497	223	163	331.338	137.841	71,2%
su traghetti	174	203	377	223	163	386	9	2,4%
su navi da crociera			193.120			330.952	137.832	71,4%



TABELLA 2

MERCI (categorie merceologiche)

PERIODO	dicembre-22			dicembre-23			Differenza dicembre 2023 vs 2022	
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
TOTALE MERCI (tonnellate) di cui:	1.870.274	261.589	2.131.863	1.827.110	263.705	2.090.815	-41.048	-1,9%
RINFUSE LIQUIDE (tonnellate) di cui:	431.764	31.197	462.961	361.313	33.573	394.886	-68.075	-14,7%
Prodotti petroliferi	220.035	13.247	233.282	207.996	15.573	223.569	-9.713	-4,2%
Prodotti chimici	86.189	17.950	104.139	73.345	18.000	91.345	-12.794	-12,3%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi	119.542	0	119.542	75.879	0	75.879	-43.663	-36,5%
Concimi	5.998	0	5.998	4.093	0	4.093	-1.905	-31,8%
MERCI SECICHE (tonnellate) di cui:	1.438.510	230.392	1.668.902	1.465.797	230.132	1.695.929	27.027	1,6%
Prodotti agricoli e animali	196.938	0	196.938	296.806	0	296.806	99.868	50,7%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi	172.222	3.405	175.627	151.602	13.706	165.308	-10.319	-5,9%
Combustibili minerali	0	0	0	0	0	0	0	n.d.
Minerali e cascami per la metallurgia	12.887	0	12.887	33.250	0	33.250	20.363	158,0%
Prodotti metallurgici	332.907	35.870	368.777	436.138	28.297	464.435	95.658	25,9%
Minerali greggi, manufatti, materiali da costruzione	471.834	0	471.834	289.159	0	289.159	-182.675	-38,7%
Concimi	117.763	2.175	119.938	109.399	2.200	111.599	-8.339	-7,0%
Prodotti chimici	0	2.526	2.526	4.007	3.193	7.200	4.674	185,0%
Prodotti Diversi	298	115	413	328	908	1.236	823	199,3%
Merci in container	65.331	102.251	167.582	79.863	102.543	182.406	14.824	8,8%
Merci su trailer/rotabili	68.330	84.050	152.380	65.245	79.285	144.530	-7.850	-5,2%

PERIODO	2022			2023			Differenza 2023 vs 2022	
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
TOTALE MERCI (tonnellate) di cui:	23.900.337	3.489.549	27.389.886	22.108.488	3.394.643	25.503.131	-1.886.755	-6,9%
RINFUSE LIQUIDE (tonnellate) di cui:	4.484.153	401.430	4.885.583	4.165.692	436.670	4.602.362	-283.221	-5,8%
Prodotti petroliferi	2.465.589	129.086	2.594.675	2.464.371	157.038	2.621.409	26.734	1,0%
Prodotti chimici	826.928	211.979	1.038.907	738.825	232.932	971.757	-67.150	-6,5%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi	1.153.836	60.365	1.214.201	939.816	46.700	986.516	-227.685	-18,8%
Concimi	37.800	0	37.800	22.680	0	22.680	-15.120	-40,0%
MERCI SECICHE (tonnellate) di cui:	19.416.184	3.088.119	22.504.303	17.942.796	2.957.973	20.900.769	-1.603.534	-7,1%
Prodotti agricoli e animali	2.105.586	40.492	2.146.078	2.064.494	0	2.064.494	-81.584	-3,8%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi	2.227.364	123.590	2.350.954	2.077.408	77.739	2.155.147	-195.807	-8,3%
Combustibili minerali	181.577	0	181.577	172.799	0	172.799	-8.778	-4,8%
Minerali e cascami per la metallurgia	63.153	0	63.153	66.387	0	66.387	3.234	5,1%
Prodotti metallurgici	6.051.128	344.132	6.395.260	6.257.797	256.954	6.514.751	119.491	1,9%
Minerali greggi, manufatti, materiali da costruzione	5.538.259	20.930	5.559.189	4.066.073	13.628	4.079.701	-1.479.488	-26,6%
Concimi	1.221.271	230.752	1.452.023	1.215.786	314.673	1.530.459	78.436	5,4%
Prodotti chimici	77.019	21.951	98.970	64.823	19.504	84.327	-14.643	-14,8%
Prodotti Diversi	5.209	11.829	17.038	2.251	12.166	14.417	-2.621	-15,4%
Merci in container	1.178.073	1.243.318	2.421.391	1.190.453	1.161.819	2.352.272	-69.119	-2,9%
Merci su trailer/rotabili	767.545	1.051.125	1.818.670	764.525	1.101.490	1.866.015	47.345	2,6%



TABELLA 3
FOCUS SULLE PRINCIPALI MERCI MOVIMENTATE (tonnellate)

PERIODO	dicembre-22			dicembre-23			Differenza dicembre 2023 vs 2022	
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
Prodotti agricoli e animali di cui:	196.938	0	196.938	296.806	0	296.806	99.868	50,7%
Cereali	189.241	0	189.241	280.415	0	280.415	91.174	48,2%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi di cui:	291.764	3.405	295.169	227.481	13.706	241.187	-53.982	-18,3%
Farine di semi e frutti oleosi	92.606	0	92.606	73.313	0	73.313	-19.293	-20,8%
Semi e frutti oleosi	76.089	0	76.089	75.235	0	75.235	-854	-1,1%
Oli e grassi animali e vegetali	106.167	0	106.167	54.025	0	54.025	-52.142	-49,1%
Prodotti metallurgici di cui:	332.907	35.870	368.777	436.138	28.297	464.435	95.658	25,9%
Coils	316.643	14.922	331.565	408.336	21.100	429.436	97.871	29,5%
Minerali greggi, manufatti, materiali da costruzione di cui:	471.834	0	471.834	289.159	0	289.159	-182.675	-38,7%
Materie prime per l'industria ceramica	432.895	0	432.895	253.791	0	253.791	-179.104	-41,4%
Clinker	0	0	0	0	0	0	0	n.d.

PERIODO	2022			2023			Differenza 2023 vs 2022	
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%
Prodotti agricoli e animali di cui:	2.105.586	40.492	2.146.078	2.064.494	0	2.064.494	-81.584	-3,8%
Cereali	1.990.460	40.492	2.030.952	1.895.436	0	1.895.436	-135.516	-6,7%
Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi di cui:	3.381.200	183.955	3.565.155	3.017.224	124.439	3.141.663	-423.492	-11,9%
Farine di semi e frutti oleosi	1.093.533	6.505	1.100.038	933.265	0	933.265	-166.773	-15,2%
Semi e frutti oleosi	1.074.381	0	1.074.381	1.091.201	0	1.091.201	16.820	1,6%
Oli e grassi animali e vegetali	848.677	60.365	909.042	629.272	46.700	675.972	-233.070	-25,6%
Prodotti metallurgici di cui:	6.051.128	344.132	6.395.260	6.257.797	256.954	6.514.751	119.491	1,9%
Coils	5.647.223	171.354	5.818.577	5.871.500	137.569	6.009.069	190.492	3,3%
Minerali greggi, manufatti, materiali da costruzione di cui:	5.538.259	20.930	5.559.189	4.066.073	13.628	4.079.701	-1.479.488	-26,6%
Materie prime per l'industria ceramica	5.071.482	15.130	5.086.612	3.652.782	13.088	3.665.870	-1.420.742	-27,9%
Clinker	0	5.800	5.800	0	540	540	-5.260	-90,7%



TABELLA 4
CONTAINER

PERIODO	dicembre-22	dicembre-23	Differenza dicembre 2023 vs 2022	
	(TEU)	(TEU)	(TEU)	%
CONTAINER SBARCATI di cui:	6.868	8.474	1.606	23,4%
pieni	4.192	5.141	949	22,6%
vuoti	2.676	3.333	657	24,6%
CONTAINER IMBARCATI di cui:	9.144	8.998	-146	-1,6%
pieni	8.057	7.979	-78	-1,0%
vuoti	1.087	1.019	-68	-6,3%
CONTAINER TOTALI di cui:	16.012	17.472	1.460	9,1%
pieni	12.249	13.120	871	7,1%
vuoti	3.763	4.352	589	15,7%

PERIODO	2022	2023	Differenza 2023 vs 2022	
	(TEU)	(TEU)	(TEU)	%
CONTAINER SBARCATI di cui:	118.981	109.894	-9.087	-7,6%
pieni	81.649	76.592	-5.057	-6,2%
vuoti	37.332	33.302	-4.030	-10,8%
CONTAINER IMBARCATI di cui:	109.454	107.087	-2.367	-2,2%
pieni	95.518	88.433	-7.085	-7,4%
vuoti	13.936	18.654	4.718	33,9%
CONTAINER TOTALI di cui:	228.435	216.981	-11.454	-5,0%
pieni	177.167	165.025	-12.142	-6,9%
vuoti	51.268	51.956	688	1,3%



TABELLA 5
TRAILER E ROTABILI

PERIODO	dicembre-22 (PEZZI)	dicembre-23 (PEZZI)	Differenza dicembre 2023 vs 2022	
			(PEZZI)	%
TRAILER/ROTABILI SBARCATI di cui:	4.050	2.678	-1.372	-33,9%
Trailer	3.142	2.671	-471	-15,0%
Automotive	902	0	-902	-100,0%
Auto e altri veicoli	6	7	1	16,7%
TRAILER/ROTABILI IMBARCATI di cui:	3.656	4.835	1.179	32,2%
Trailer	3.446	2.869	-577	-16,7%
Automotive	0	1.858	1.858	n.d.
Auto e altri veicoli	210	108	-102	-48,6%
TRAILER/ROTABILI TOTALI di cui:	7.706	7.513	-193	-2,5%
Trailer	6.588	5.540	-1.048	-15,9%
Automotive	902	1.858	956	106,0%
Auto e altri veicoli	216	115	-101	-46,8%

PERIODO	2022 (PEZZI)	2023 (PEZZI)	Differenza 2023 vs 2022	
			(PEZZI)	%
TRAILER/ROTABILI SBARCATI di cui:	46.726	42.566	-4.160	-8,9%
Trailer	38.526	37.518	-1.008	-2,6%
Automotive	8.023	4.906	-3.117	-38,9%
Auto e altri veicoli	177	142	-35	-19,8%
TRAILER/ROTABILI IMBARCATI di cui:	43.999	54.020	10.021	22,8%
Trailer	42.069	40.780	-1.289	-3,1%
Automotive	0	10.648	10.648	n.d.
Auto e altri veicoli	1.930	2.592	662	34,3%
TRAILER/ROTABILI TOTALI di cui:	90.725	96.586	5.861	6,5%
Trailer	80.595	78.298	-2.297	-2,9%
Automotive	8.023	15.554	7.531	93,9%
Auto e altri veicoli	2.107	2.734	627	29,8%



TABELLA 6
PASSEGGERI

PERIODO	dicembre-22 (NUMERO)	dicembre-23 (NUMERO)	Differenza dicembre 2023 vs 2022	
			(NUMERO)	%
su TRAGHETTI di cui:	35	15	-20	-57,1%
in sbarco	16	7	-9	-56,3%
in imbarco	19	8	-11	-57,9%
su NAVI DA CROCIERA di cui:	0	83	83	n.d.
in transito	0	83	83	n.d.
in sbarco/imbarco	0	0	0	n.d.
homeport	0	0	0	n.d.
Numero toccate navi da crociera	0	2	2	n.d.
TOTALE PASSEGGERI	35	98	63	180,0%

PERIODO	2022 (NUMERO)	2023 (NUMERO)	Differenza 2023 vs 2022	
			(NUMERO)	%
su TRAGHETTI di cui:	377	386	9	2,4%
in sbarco	174	223	49	28,2%
in imbarco	203	163	-40	-19,7%
su NAVI DA CROCIERA di cui:	193.120	330.952	137.832	71,4%
in transito	38.319	49.510	11.191	29,2%
in sbarco/imbarco	111	250	139	125,2%
homeport	154.690	281.192	126.502	81,8%
Numero toccate navi da crociera	106	99	-7	-6,6%
TOTALE PASSEGGERI	193.497	331.338	137.841	71,2%



TABELLA 7 TRAFFICO FERROVIARIO

Fonte: Terminalisti raccordati

MOVIMENTAZIONE PERIODO gennaio-dicembre	TRENI (numero)	CARRI (numero)	MERCE (tonnellate)	CONTAINER (unità)*	CONTAINER (TEU)*	CASSE x INERTI (unità)	AUTOMOTIVE (unità)
2023	7.232	66.644	3.415.181	10.759	15.931	9.844	9.208
2022	8.136	68.934	3.709.023	15.378	23.563	15.666	-
<i>differenza con 2022 (tonn.)</i>	<i>-904</i>	<i>-2.290</i>	<i>-293.842</i>	<i>-4.619</i>	<i>-7.632</i>	<i>-5.822</i>	9.208
<i>differenza con 2022 (+-%)</i>	<i>-11,1%</i>	<i>-3,3%</i>	<i>-7,9%</i>	<i>-30,0%</i>	<i>-32,4%</i>	<i>-37,2%</i>	<i>n.d.</i>

CATEGORIE MERCEOLOGICHE (tonnellate)	2023	2022	Differenza 2023 vs 2022	
			Tonn.	%
Metallurgici	2.080.011	2.289.857	<i>-209.847</i>	<i>-9,2%</i>
Merce in container	172.551	224.757	<i>-52.206</i>	<i>-23,2%</i>
Tara container vuoti	1.239	1.416	<i>-177</i>	<i>-12,5%</i>
Chimici liquidi	360.860	330.583	30.277	9,2%
Derrate liquide	12.477	6.836	5.641	82,5%
Cereali e sfarinati	457.650	366.182	91.468	25,0%
Inerti	291.587	462.599	<i>-171.012</i>	<i>-37,0%</i>
Fertilizzanti	15.785	26.793	<i>-11.008</i>	<i>-41,1%</i>
Automotive	23.020	-	23.020	<i>n.d.</i>
Tot. TRAFFICO FERROVIARIO	3.415.181	3.709.023	<i>-293.842</i>	<i>-7,9%</i>

TRAFFICO CONTAINER (TEU)	2023	2022	Differenza 2023 vs 2022	
			Tonn.	%
Marzaglia	5.564	7.352	<i>-1.788</i>	<i>-24,3%</i>
Melzo	2.913	4.035	<i>-1.122</i>	<i>-27,8%</i>
Segrate	6.956	10.976	<i>-4.020</i>	<i>-36,6%</i>
Rubiera	498	516	<i>-18</i>	<i>-3,5%</i>
Bologna		192	<i>-192</i>	<i>-100,0%</i>
Rivalta Scrivia		492	<i>-492</i>	<i>-100,0%</i>
Tot. FERROVIARIO CONTAINER	15.931	23.563	<i>-7.632</i>	<i>-32,4%</i>

* DI CUI N. 446 CONTAINER VUOTI PARI A 498 TEUs NEL 2023

* DI CUI N. 567 CONTAINER VUOTI PARI A 708 TEUs NEL 2022



TABELLA ESPO

Porto: RAVENNA									
ANNO PERIODO DA/A	2022			2023			Differenza		
	IN	OUT	TOTALE	IN	OUT	TOTALE	TOTALE	%	
A1	TOTALE TONNELLATE (A2+A3+A4)	23.900.337	3.489.549	27.389.886	22.108.488	3.394.643	25.503.131	-1.886.755	-6,9%
	Indicare l'unità di misura utilizzata: Tonnellate o migliaia di tonnellate								
A2	RINFUSE LIQUIDE	4.484.153	401.430	4.885.583	4.165.692	436.670	4.602.362	-283.221	-5,8%
	di cui:								
A21	Petrolio greggio	116.000	0	116.000	107.950	0	107.950	-8.050	-6,9%
A22	Prodotti (petroliferi) raffinati	1.888.468	124.686	2.013.154	1.849.208	150.138	1.999.346	-13.808	-0,7%
A23	Prodotti petroliferi gassosi, liquefatti o compressi e gas naturale	461.121	4.400	465.521	507.213	6.900	514.113	48.592	10,4%
A24	Prodotti chimici	826.928	211.979	1.038.907	738.825	232.932	971.757	-67.150	-6,5%
A25	Altre rinfuse liquide	1.191.636	60.365	1.252.001	962.496	46.700	1.009.196	-242.805	-19,4%
A3	RINFUSE SOLIDE	11.324.917	396.957	11.721.874	9.682.711	384.828	10.067.539	-1.654.335	-14,1%
	di cui:								
A31	Cereali	1.966.327	40.492	2.006.819	1.895.436	0	1.895.436	-111.383	-5,6%
A32	Derrate alimentari/mangimi/oleaginosi	2.226.358	123.590	2.349.948	2.069.151	77.739	2.146.890	-203.058	-8,6%
A33	Carboni fossili e ligniti	181.577	0	181.577	172.799	0	172.799	-8.778	-4,8%
A34	Minerali/cementi/calci	5.485.087	20.930	5.506.017	4.008.575	13.112	4.021.687	-1.484.330	-27,0%
A35	Prodotti metallurgici	66.836	2.990	69.826	87.083	8.001	95.084	25.258	36,2%
A36	Prodotti chimici	65.546	0	65.546	64.823	0	64.823	-723	-1,1%
A37	Altre rinfuse solide	1.333.186	208.955	1.542.141	1.384.844	285.976	1.670.820	128.679	8,3%
A4	MERCI VARIE IN COLLI	8.091.267	2.691.162	10.782.429	8.260.085	2.573.145	10.833.230	50.801	0,5%
	di cui:								
A41	In contenitori (compresi contenitori Ro-Ro)	1.178.073	1.243.318	2.421.391	1.190.453	1.161.819	2.352.272	-69.119	-2,9%
A42	Ro-Ro (contenitori esclusi)	767.545	1.051.125	1.818.670	764.525	1.101.490	1.866.015	47.345	2,6%
A43	Altre merci varie	6.145.649	396.719	6.542.368	6.305.107	309.836	6.614.943	72.575	1,1%
	ALTRE INFORMAZIONI								
	(numero)								
B1	Numero toccate			2.703			2.533	-170	-6,3%
B12	Stazza lorda			49.228.086			47.383.832	-1.844.254	-3,7%
B2	Numero di passeggeri locali e traghetti (B21+B2)	174	203	377	223	163	386	9	2,4%
	di cui:								
B21	Passeggeri locali (viaggi < 20 miglia)	0	0	0	0	0	0	0	n.d.
B22	Passeggeri traghetti	174	203	377	223	163	386	9	2,4%
B3	Numero di passeggeri crociere	77.937	76.864	193.120	141.032	140.410	330.952	137.832	71,4%
B31	"Home Port"	77.937	76.864	154.801	141.032	140.410	281.442	126.641	81,8%
B32	"Transiti" (da contarsi una sola volta)			38.319			49.510	11.191	29,2%
B4	Numero di container in TEU (B41+B42)	118.981	109.454	228.435	109.894	107.087	216.981	-11.454	-5,0%
B41	"Hinterland" (B411+B412)	117.943	108.415	226.358	108.973	106.178	215.151	-11.207	-5,0%
	di cui:								
B411	Vuoti	37.297	13.899	51.196	33.278	18.630	51.908	712	1,4%
B412	Pieni	80.646	94.516	175.162	75.695	87.548	163.243	-11.919	-6,8%
B42	"Transshipped" (B421+B422)	1.038	1.039	2.077	921	909	1.830	-247	-11,9%
	di cui:								
B421	Vuoti	35	37	72	24	24	48	-24	-33,3%
B422	Pieni	1.003	1.002	2.005	897	885	1.782	-223	-11,1%
B5									
B51	Numero unità Ro-Ro	38.526	42.069	80.595	37.518	40.780	78.298	-2.297	-2,9%
B52	Numero veicoli privati	177	1.930	2.107	142	2.592	2.734	627	29,8%
B53	Numero veicoli commerciali	8.023	0	8.023	4.906	10.648	15.554	7.531	93,9%