

Utilizacion del Puerto

Port utilization



5.

UTILIZACIÓN DEL PUERTO

- 5.1 Utilización de muelles
- 5.2 Dársenas
- 5.3 Amarres de punta
- 5.4 Atraques
- 5.5 Ocupación de superficie
- 5.6 Medios mecánicos de tierra
- 5.7 Carretillas
- 5.8 Cintas transportadoras
- 5.9 Palas cargadoras
- 5.10 Tracción de maniobras
- 5.11 Vagones
- 5.12 Camiones
- 5.13 Básculas
- 5.14 Grúas flotantes
- 5.15 Remolcadores
- 5.16 Varaderos
- 5.17 Rampa Ro-Ro

PORT UTILIZATION

- 5.1 *Quay utilization*
- 5.2 *Basins*
- 5.3 *Pointed mooring*
- 5.4 *Berths*
- 5.5 *Area utilization*
- 5.6 *Mechanical shore equipment*
- 5.7 *Conveyor trucks*
- 5.8 *Conveyor belt*
- 5.9 *Mechanic shovels*
- 5.10 *Railways shunting*
- 5.11 *Wagons*
- 5.12 *Trucks*
- 5.13 *Weighbridges*
- 5.14 *Floating cranes*
- 5.15 *Tugboats*
- 5.16 *Slip ways*
- 5.17 *Ro-Ro Ramp*

5.1 Utilización de muelles - Quay utilization

Muelle / Alineación Quay or berth	Embarque Loading	Desembarque Unloading	Tránsito Transit	Total Total
5ª Alineación	5.884			5.884
5ª Alineación Terminal Proas		15.836		15.836
Contradique Príncipe de Asturias	4.850	68.386		73.236
Espigón I Norte Tr. 2	1.640			1.640
Espigón I Sur Tr. 1	173.172	7.776		180.948
Espigón I Sur Tr. 2	221.730			221.730
Espigón II Norte Tr. 1	31.193			31.193
Espigón II Norte Tr. 2	13.180		1	13.181
Espigón II Sur Terminal Ditecpesa		13.562		13.562
Espigón II Sur Tr. 1	30.015			30.015
Espigón II Sur Tr. 2	629	27.735		28.364
Ingeniero León Tr. 1		6.714.263	76.999	6.791.261
Ingeniero León Tr. 2		4.675.450	202.856	4.878.306
Ingeniero Moliner	32.578	164.617	1.349	198.544
Ingeniero Olano	21.965	243.822	76.931	342.718
La Osa 7ª Alineación Terminal CLH		500.486		500.486
La Osa 7ª Alineación Terminal GALP		115.431		115.431
La Osa 7ª Alineación Terminal T.C.G.	488.937	274.336		763.273
La Osa 7ª Alineación Tr. 3	1.529			1.529
La Osa 8ª Alineación	1.922			1.922
La Osa 9ª Alineación	49.350	31.111	26	80.486
La Osa Rampa Ro/Ro	446.015	210.929		656.944
Muelle Norte Tr. 1	3.288		114.019	117.307
Muelle Norte Tr. 2	11.946		81.656	93.602
Nuevo Muelle Norte	1.272.339	585.541	230.591	2.088.471
Pantalán Norte		67.458	6.377	73.835
Ribera 1ª Alineación	4.727	113		4.841
Ribera 2ª Alineación	443.488			443.488
Total	3.260.378	13.716.851	790.804	17.768.033

5.2 Dársenas - Basins

Número de barcos fondeados - <i>Number of anchored ships</i>	195
G.T. de barcos fondeados - <i>G.T. of anchored ships</i>	4.126.729
G.T. por días de fondeo - <i>G.T. day of anchored</i>	9.254.513

5.3 Amarres de punta - Pointed mooring

Sin movimiento - *Without traffic*

5.4 Atraques - Berths

Número de barcos atracados - <i>Number of docked ships</i>	1.303
Metros lineales de atraque (suma de esloras) - <i>m.l. of docked ships (total of length)</i>	187.580
Metros lineales por días de atraque - <i>m.l. day of docked</i>	442.748

5.5 Ocupación de superficie - Area utilization

Tipos de zona <i>Zone</i>	m ² día <i>m² day</i>
Almacenamiento cubierta abierta - <i>Storage covered and open</i>	0
Almacenamiento cubierta cerrada - <i>Storage covered and close</i>	3.051.350
Almacenamiento descubierta - <i>Storage uncovered</i>	21.669.991
Depósito franco - <i>Bonded stores</i>	16.029
Maniobra - <i>Manoeuvre</i>	31.237
Tránsito descubierta - <i>Transit uncovered</i>	999.608
Total - Total	25.768.215

5.6 Medios mecánicos de tierra - *Mechanical shore equipment*

5.6.1 Grúas - *Cranes*

Tipo Type	Con gancho - <i>With hook</i>		Con cuchara - <i>With bucket-grab</i>		Totales - <i>Totals</i>	
	Horas - <i>Hours</i>	Toneladas - <i>Tons</i>	Horas - <i>Hours</i>	Toneladas - <i>Tons</i>	Horas - <i>Hours</i>	Toneladas - <i>Tons</i>
Grúas del Servicio - <i>Port Authority</i>						
Hasta 6 Tm - <i>Until 6 tons</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Entre 7 y 12 Tm - <i>From 7 to 12 tons</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Entre 13 y 16 Tm - <i>From 13 to 16 tons</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mayor de 16 Tm - <i>Above 16 tons</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total grúas del Servicio - <i>Total Port Authority</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Grúas de Particulares - <i>Private</i>						
Hasta 6 Tm - <i>Until 6 tons</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Entre 7 y 12 Tm - <i>From 7 to 12 tons</i>	0,00	0,00	164,50	30.015	164,50	30.015,00
Entre 13 y 16 Tm - <i>From 13 to 16 tons</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mayor de 16 Tm - <i>Above 16 tons</i>	2.340,50	601.379	3.103,00	2.776.977	5.443,50	3.378.356,00
Total grúas de Particulares - <i>Total Private</i>	2.340,50	601.379	3.267,50	2.806.992	5.608,00	3.408.371
Total grúas - <i>Total</i>	2.340,50	601.379	3.267,50	2.806.992	5.608,00	3.408.371,00

5.6.2 Instalaciones especiales - *Special installations*

Instalación <i>Installation</i>	Toneladas <i>Tons</i>
Cargadero automático de cemento	443.488
Cargadero cemento a granel	27.110
E.B.H.I.	11.669.568
Gasoducto Butano	73.236
Oleoducto C.L.H.	574.321
Oleoducto Galp	115.431
Oleoducto Ditecpesa	13.562
Oleoducto Proas	15.836
Total - <i>Total</i>	12.932.552

5.7 Carretillas - *Conveyor trucks*

	Horas Hours
AGP	6.523
consignaciones	1.315
TCG	6.213
B. Cuervo	2.900
Paquet	1.325
Total - Total	18.276

5.8 Cintas transportadoras - *Conveyor belts*Sin movimiento - *Without traffic*5.9 Palas cargadoras - *Mechanic shovels*

	Horas Hours
Casariego	9.811
Agp	906
consignaciones	660
berge	2.856
Jesus herrero	628
Total - Total	14.233

5.10 Tracción de maniobras - *Railways shunting*Horas de locomotoras - *Hours*

3.768

5.11 Vagones - *Wagons*

Número de vagones ancho Ibérico transportados - <i>Number of iberian gauge transported wagons</i>	26.272
Número de vagones ancho métrico transportados - <i>Number of metric gauge transported wagons</i>	70.558
Total - <i>Total</i>	96.830

5.12 Camiones - *Trucks*

Número de camiones entrados en puerto - <i>Number of trucks entered in the port</i>	233.600
---	---------

5.13 Básculas - *Weighbridges*

Número de pesadas - <i>Number of weighing-ins</i>	8.661
Toneladas - <i>Tonnes</i>	263.942

5.14 Grúas flotantes - *Floating cranes*

Sin movimiento - <i>Without traffic</i>	
---	--

5.15 Remolcadores - *Tugboats*

Instalación <i>Installation</i>	Nº de movimientos <i>Number of movements</i>	Nº de horas <i>Number of hours</i>
Movimientos de entrada - <i>Entry</i>	357	566
Movimientos de salida - <i>Exit</i>	311	288
Cambios de atraque - <i>Berth changes</i>	13	18
Movimientos en diques y otros - <i>Movements to quays and others</i>	11	38

5.16 Varaderos - *Slip ways*

Sin movimiento - *Without traffic*

5.17 Rampa Ro-ro - *Ro-ro ramp*

Horas - *Hours*

2.203