

Programa Operativo Anual
2022



Al segundo trimestre

Fecha

13 de julio de 2022

Responsable coordinador del POA

Nombre	Jaime Jaime Ramírez
Cargo	Gerente de Planeación
Teléfono	(753) 533 0700
Extensión	71007
Celular	(753) 1360098
Correo electrónico	gplaneacion@puertolazarocardenas.com.mx

POA 2022

Contenido



- 1a. Metas de desarrollo de la operación portuaria y logística
- 1b. Acciones derivadas de líneas de acción (o de objetivos estratégicos)
- 2a. Metas de construcción y modernización de infraestructura y equipamiento a cargo de la ASIPONA (Inversiones)
- 2b. Metas de construcción y modernización de infraestructura y equipamiento a cargo de cesionarios (inversiones)
- 3a. Metas de mantenimiento de infraestructura y equipamiento a cargo de la ASIPONA
- 3b. Metas de mantenimiento de infraestructura y equipamiento a cargo de cesionarios
- 4 Metas de movimiento portuario
- 5 Indicadores del desarrollo portuario
- 6 Indicadores de eficiencia
- 7 Presupuesto de la ASIPONA

1a. Metas de desarrollo de la operación portuaria y logística

Objetivo estratégico PMDP	Meta PMDP	Unidad de medida	Meta 2022	Trimestre							
				Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
				Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Determinación de forma de operación o transferencia a la Federación, de las áreas propiedad de ASIPONALAC.	Acuerdo	1	0	0	0	0	1		0	
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Operación de un proceso portuario con garantía de confianza para el seguimiento de las cargas o mercancías que se manejen por el puerto.	Garantía de Confianza	1	0	0	1	1	0		0	
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Acuerdo con el Gobierno del Estado para la Incorporación de la Isla de la Palma al recinto portuario.	Acuerdo formalizado	1	0	0	0	0	1		0	
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Implementación de un programa de desarrollo y aprovechamiento de las áreas adquiridas adyacentes al recinto portuario.	Programa operando	1	0	0	0	0	0		1	
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Apoyar y gestionar las solicitudes y requerimientos para la ampliación del objeto y del área, en terminales o instalaciones que demuestren la compatibilidad y necesidad comercial de realizarse.	Convenio formalizado	1	0	0	1	0	0		0	
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Diseño e instrumentación de programa de la comunidad portuaria para promoción y comercialización del puerto como nodo logístico, ofertando áreas de desarrollo, actividades de valor agregado y servicios de movilización de mercancías justo a tiempo y puerta a puerta.	Programa operando	1	1	1	0	0	0		0	
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Suscripción y ejecución de acuerdo de colaboración con puertos de la costa del Pacífico para fomentar el Tráfico de Corta Distancia.	Acuerdo en ejecución	1	0	0	0	0	0		1	

1a. Metas de desarrollo de la operación portuaria y logística

Objetivo estratégico PMDP	Meta PMDP	Unidad de medida	Meta 2022	Trimestre							
				Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
				Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Suscripción y ejecución de acuerdo de colaboración y complementariedad entre los puertos que conforman el SIPCO centro.	Acuerdo en ejecución	1	0	0	0	0	0		1	

1b. Acciones derivadas de líneas de acción

Estrategia PMDP	Línea de acción PMDP	Acción	Unidad de medida	Meta 2022	Trimestre							
					Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
					Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado
Promover en la planeación y el desarrollo del puerto actividades que fortalezcan el compromiso y la responsabilidad ambiental.	Incorporar en el desarrollo de la infraestructura portuaria instalaciones y programas que fortalezcan la sustentabilidad ambiental en el puerto.	Mantener certificación como puerto sustentable.	Certificación operando	1	0	0	1	1	0		0	
Promover en la planeación y el desarrollo del puerto actividades que fortalezcan el compromiso y la responsabilidad ambiental.	Incorporar en el desarrollo de la infraestructura portuaria instalaciones y programas que fortalezcan la sustentabilidad ambiental en el puerto.	Mantener la certificación de Sistema de Gestión Ambiental de los cesionarios que cuentan con ella.	Certificación operando	1	1	1	0	0	0		0	
Promover en la planeación y el desarrollo del puerto actividades que fortalezcan el compromiso y la responsabilidad ambiental.	Incorporar en el desarrollo de la infraestructura portuaria instalaciones y programas que fortalezcan la sustentabilidad ambiental en el puerto.	Obtener y mantener el certificado puerto limpio.	Certificación operando	1	0	0	0	0	0		1	
Promover en la planeación y el desarrollo del puerto actividades que fortalezcan el compromiso y la responsabilidad ambiental.	Incorporar en el desarrollo de la infraestructura portuaria instalaciones y programas que fortalezcan la sustentabilidad ambiental en el puerto.	Instrumentación de programa para la recolección de residuos sólidos y limpieza de maleza acuática en las áreas de agua del recinto portuario.	Programa formalizado	1	0	0	0	1	1		0	
Promover en la planeación y el desarrollo del puerto actividades que fortalezcan el compromiso y la responsabilidad ambiental.	Desarrollar una planeación integral regional-urbana, de manera conjunta con el municipio, que fomente un crecimiento ordenado y sustentable.	Conformar el programa de desarrollo urbano integral del puerto de Lázaro Cárdenas con el Programa de desarrollo Municipal.	Programa integrado	1	0	0	0	0	0		1	
Promover en la planeación y el desarrollo del puerto actividades que fortalezcan el compromiso y la responsabilidad ambiental.	Desarrollar una planeación integral regional-urbana, de manera conjunta con el municipio, que fomente un crecimiento ordenado y sustentable.	Conformar el programa de desarrollo urbano integral de las zonas adyacentes al puerto y a su zona de desarrollo.	Programa integrado	1	0	0	0	0	0		1	

2a. Metas de construcción y modernización de infraestructura y equipamiento a cargo de la ASIPONA (pesos)

Objetivo estratégico PMDP	Meta de construcción y modernización	Ubicación de la obra	Clave de cartera	Meta 2022		Trimestre											
				Recursos propios	Recursos fiscales	Primer			Segundo			Tercer			Cuarto		
						Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido
Total				1,044,448,162	0	10,719,557	0	1,834,306	18,848,807	0	98,856,661	163,538,420	0	0	851,341,378	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Construcción de muelle y dragado en el canal suroeste.	31PuE y 41PuE	1909J3A0003	28,950,456	0	0	0	0	1,803,767	0	0	11,832,710	0	0	15,313,980	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Protección Marginal en Senos de Escolleras en el Puerto.	Senos de escolleras norte y sur	1909J3A0004	53,597,783	0	10,719,557	0	0	16,079,335	0	21,138,775	17,865,928	0	0	8,932,964	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Muelles para maniobras de embarcaciones menores	17 PuE y 24PuE	2109J3A0002	4,428,450	0	0	0	1,181,679	965,706	0	24,751,184	1,120,219	0	0	2,342,526	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Construcción de patio público para almacenamiento en la zona norte del puerto.	55PuE	63145	27,089,914	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27,089,914	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Construcción de salida para carga de cabotaje.	31PuE	2113J3A0001	180,012,670	0	0	0	652,626	0	0	52,966,702	84,791,015	0	0	95,221,655	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento al Puente Albatros	53PuE Puente Albatros	63147	40,000,000	0	0	0	0	0	0	0	18,160,772	0	0	21,839,228	0	0
Desarrollar y mantener la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Construcción y equipamiento de Aduana sur.	29PuN Isla de En medio	SN	50,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50,000,000	0	0
Fomentar el desarrollo del puerto Lázaro Cárdenas para generar crecimiento económico, empleo y desarrollo social en la región.	Adquisición de terrenos circundantes al Recinto para desarrollo portuario.	Áreas aledañas al recinto portuario	69694	600,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600,000,000	0	0
Fomentar el crecimiento del puerto con sustentabilidad ambiental y desarrollo social.	Modernización de las vialidades de acceso al Puerto.	Acceso al recinto portuario (torre 5)	1909J3A0002	50,368,889	0	0	0	0	0	0	0	25,184,445	0	0	25,184,445	0	0

2a. Metas de construcción y modernización de infraestructura y equipamiento a cargo de la ASIPONA
(pesos)

Objetivo estratégico PMDP	Meta de construcción y modernización	Ubicación de la obra	Clave de cartera	Meta 2022		Trimestre												
						Primer			Segundo			Tercer			Cuarto			
				Recursos propios	Recursos fiscales	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	
Fomentar el crecimiento del puerto con sustentabilidad ambiental y desarrollo social.	Sustitución de sistema de iluminación del puerto por sistemas fotovoltaicos.	53PuE	63140	10,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	4,583,333	0	0	5,416,667	0	0

2b. Metas de construcción y modernización de infraestructura y equipamiento a cargo de cesionarios
(pesos)

Responsable	Meta de construcción y modernización	Ubicación de la obra	Número de registro	Meta 2022	Trimestre							
					Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
					Programado	Ejercido	Programado	Ejercido	Programado	Ejercido	Programado	Ejercido
Total				171,400,799	17,290,080	4,255,480	39,412,184	41,450,468	56,202,264	0	58,496,272	0
APM Terminals Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	11PuE	APILAZ01-021/12.M6	5,642,500	564,250	4,090,669	1,297,775	28,358,255	1,862,025		1,918,450	
Terminales Portuarias del Pacífico, S.A.P.I. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	12PuE	APILAZ01-020/07.M6	7,000,000	700,000	0	1,610,000	2,049,035	2,310,000		2,380,000	
ArcelorMittal Portuarios, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	6PuS	APILAZ01-002/95.M6.P2	3,200,000	520,000	0	796,000	5,375,049	616,000		1,268,000	
Corporación del Balsas, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	4PaE 5PaE	AAPILAZ01-013/01.M2.P3; APILAZ01-014/02.M1.P1	7,500,000	750,000	0	1,725,000	0	2,475,000		2,550,000	
Gen Manejos Integrales, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	13PaE	APILAZ01-019/06.M3.P1	59,062,500	5,906,250	0	13,584,375	0	19,490,625		20,081,250	
Promotora Inmobiliaria del Balsas, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	3PuS	APILAZ01-001/95.M8.P1	80,433,779	8,043,378	138,150	18,499,769	131,550	26,543,147		27,347,485	
Pemex Logística	Construcción de infraestructura y equipamiento	15PaE	APILAZ01-010/99.M2.P1	500,000	50,000	0	115,000	6,800	165,000		170,000	
SSA Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	39PuE	APILAZ01-034/16.M1	562,020	56,202	0	129,265	375,010	185,467		191,087	
Uttsa, S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	2PuE	APILAZ01-018/05.M2.P1	500,000	0	26,661	45,000	166,960	245,000		210,000	
AAK Méxio S.A. de C.V.	Construcción de infraestructura y equipamiento	9PuE	APILAZ01-012/00.M2.P1	7,000,000	700,000	0	1,610,000	4,987,809	2,310,000		2,380,000	

3a. Metas de mantenimiento de infraestructura y equipamiento a cargo de la ASIPONA (pesos)

Objetivo estratégico PMDP	Meta de mantenimiento	Ubicación de la obra	Clave de cartera	Meta 2022		Trimestre											
				Recursos propios	Recursos fiscales	Primer			Segundo			Tercer			Cuarto		
						Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido
Total				54,000,000	0	12,750,000	0	35,288,878	13,750,000	0	41,570,104	13,750,000	0	0	13,750,000	0	0
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento áreas de oficina.	ED5, ED4 y ED7	No aplica	10,500,000	0	2,625,000	0	6,861,726	2,625,000	0	11,817,705	2,625,000	0	2,625,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento de áreas comunes, márgenes y patios.	AL2, AL7, AL11, AL12, AP1	No aplica	8,000,000	0	2,000,000	0	5,227,982	2,000,000	0	7,531,345	2,000,000	0	2,000,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento de muelles.	3Pus y 6Pus	No aplica	3,000,000	0	0	0	1,960,493	1,000,000	0	0	1,000,000	0	1,000,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento de vialidades.	VV1 a VV15	No aplica	8,000,000	0	2,000,000	0	5,227,982	2,000,000	0	6,381,027	2,000,000	0	2,000,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento al sistema eléctrico, subestaciones.	ED5	No aplica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento al señalamiento marítimo y faro.	SM1 a SM47	No aplica	3,000,000	0	750,000	0	1,960,493	750,000	0	230,241	750,000	0	750,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Servicios de topografía, batimetría y estudios de geotecnia en el puerto.	Recinto Portuario	No aplica	3,500,000	0	875,000	0	2,287,242	875,000	0	2,593,929	875,000	0	875,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento de casetas y bardas.	ED5, ED6 y E11	No aplica	2,000,000	0	500,000	0	1,306,995	500,000	0	3,397,673	500,000	0	500,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento en áreas ecológicas.	29PuN	No aplica	1,500,000	0	375,000	0	980,247	375,000	0	1,847,200	375,000	0	375,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento puentes.	VV9	No aplica	6,000,000	0	1,500,000	0	3,920,986	1,500,000	0	4,303,748	1,500,000	0	1,500,000	0		
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Mantenimiento a aduana.	ED1, ED2 y ED3	No aplica	2,500,000	0	625,000	0	5,554,731	625,000	0	3,467,236	625,000	0	625,000	0		

**3a. Metas de mantenimiento de infraestructura y equipamiento a cargo de la ASIPONA
 (pesos)**

Objetivo estratégico PMDP	Meta de mantenimiento	Ubicación de la obra	Clave de cartera	Meta 2022		Trimestre											
						Primer			Segundo			Tercer			Cuarto		
				Recursos propios	Recursos fiscales	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido	Programado	Modificado	Ejercido
Desarrollar y mantener, la infraestructura, equipamiento y servicios portuarios, para el fortalecimiento de la oferta portuaria, en atención a las necesidades del comercio nacional e internacional.	Dragado de Mantenimiento.	AA2 a AA11	No aplica	6,000,000	0	1,500,000	0	0	1,500,000	0	0	1,500,000	0		1,500,000	0	

3b. Metas de mantenimiento de infraestructura y equipamiento a cargo de cesionarios
(pesos)

Responsable	Meta de mantenimiento	Ubicación de la obra	Número de registro	Meta 2022	Trimestre							
					Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
					Programado	Ejercido	Programado	Ejercido	Programado	Ejercido	Programado	Ejercido
Total				42,800,000	1,780,000	35,292,717	8,844,000	46,782,159	14,376,000	0	17,800,000	0
LC Multipurpose Terminal S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	1PuS	APILAZ01-022/13	6,000,000	220,000	2,776,949	1,220,000	2,459,788	2,040,000		2,520,000	
Terminales Portuarias del Pacífico, S.A.P.I. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	12PuE	APILAZ01-020/07.M6	3,000,000	120,000	478,739	600,000	381,965	1,020,000		1,260,000	
LC Terminal Portuaria de Contenedores, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	10PuE	APILAZ01-015/03.M4	12,000,000	880,000	20,945,470	2,000,000	29,536,731	4,080,000		5,040,000	
ArcelorMittal Portuarios, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	6PuS	APILAZ01-002/95.M6.P2	1,000,000	0	145,853	240,000	384,457	340,000		420,000	
Promotora Inmobiliaria del Balsas, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	3PuS	APILAZ01-001/95.M8.P1	900,000	0	229,865	216,000	470,525	306,000		378,000	
Infraestructura Portuaria del Golfo, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	8PuE	APILAZ01-007/99.M3.P1	1,500,000	60,000	429,755	300,000	92,753	510,000		630,000	
Comisión Federal de Electricidad	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	14PaE	APILAZ01-005/97.M2	4,000,000	0	7,126,869	960,000	4,663,769	1,360,000		1,680,000	
Gen Manejos Integrales, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	13PaE	APILAZ01-019/06.M3.P1	100,000	0	35,133	24,000	26,876	34,000		42,000	
Uttsa, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	2PuE	APILAZ01-018/05.M2.P1	500,000	0	343,492	120,000	163,939	170,000		210,000	
Grupo Fertinal, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	7PaE	APILAZ01-004/96.M1	4,400,000	0	1,152,206	1,408,000	1,083,824	1,320,000		1,672,000	
Corporación del Balsas, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	4PaE, 5PaE	AAPILAZ01-013/01.M2.P3; APILAZ01-014/02.M1.P1	4,000,000	0	1,611,252	960,000	2,324,312	1,360,000		1,680,000	
Pemex Logística	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	15PaE	APILAZ01-010/99.M2.P1	400,000	0	0	96,000	0	136,000		168,000	
SSA Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	39PuE	APILAZ01-034/16.M1	1,000,000	40,000	17,134	200,000	13,300	340,000		420,000	

**3b. Metas de mantenimiento de infraestructura y equipamiento a cargo de cesionarios
(pesos)**

Responsable	Meta de mantenimiento	Ubicación de la obra	Número de registro	Meta 2022	Trimestre							
					Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
					Programado	Ejercido	Programado	Ejercido	Programado	Ejercido	Programado	Ejercido
APM Terminals Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.	Mantenimiento de infraestructura y equipamiento.	TIPuE	APILAZ01-021/12.M6	4,000,000	460,000	0	500,000	5,179,920	1,360,000		1,680,000	

4. Metas de movimiento portuario

Concepto	Unidad de medida	Meta 2022	Trimestre							
			Primer		Segundo		Tercer		Cuarto	
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado	Programado	Realizado
Carga comercial	Carga general suelta	3,467,763	1,003,120	675,434	958,115	687,448	811,886		694,642	
	Contenerizada	8,097,618	1,785,856	3,462,423	1,963,016	3,791,103	2,168,608		2,180,138	
	Granel agrícola	600,000	150,000	-	150,000	46,200	150,000		150,000	
	Granel mineral	13,417,434	2,789,389	2,873,296	3,653,361	2,916,343	3,508,257		3,466,427	
	Otros fluidos	605,600	163,000	162,297	147,600	172,643	150,000		145,000	
	Carga general suelta	343	90	76	84	78	88		81	
	Contenerizada	770	192	233	194	239	202		182	
	Granel agrícola	12	3	-	3	1	3		3	
	Granel mineral	199	45	39	52	41	50		52	
	Otros fluidos	48	12	11	12	12	12		12	
Petróleo y derivados	Toneladas	2,875,652	805,500	379,308	644,597	409,371	706,405		719,150	
	Arribos	290	95	43	65	43	64		66	
Vehículos	Toneladas	904,917	222,395	198,519	227,540	244,077	222,740		232,242	
	Unidades	458,643	112,329	133,853	114,540	155,501	114,673		117,101	
Contenedores	TEUs	1,322,595	285,346	496,187	315,603	512,022	342,261		379,385	
Cruceros	Arribos	0	0	-	0	0	0		0	
Transbordadores		0	0	-	0	0	0		0	
Pasajeros de cruceros	Personas	0	0	-	0	0	0		0	
Pasajeros de transbordadores		0	0	-	0	0	0		0	