

**COMISIÓN EJECUTIVA PORTUARIA AUTÓNOMA
DEPARTAMENTO DE OPERACIONES**

**A
N
U
A
R
I
O**



**E
S
T
A
D
I
S
T
I
C
O**



**2
0
1
5**

INDICE

INTRODUCCION	1
1. PREMISAS	2
1.1 Registros con fecha de Operaciones – Muelles	2
1.2 Registros con fecha de Atraque- Muelles.....	3
1.3 Registros con fecha de Operaciones-Boyas.....	5
1.4 Diferencias en los Valores Presentados	5
2 RESULTADOS OPERACIONES 2015.....	6
2.1 Resumen de las actividades portuarias.....	6
2.2 Carga Movilizada	7
2.2.1 Carga movilizada por mes.....	7
2.2.2 Carga movilizada por mes, tipo y condición.	8
2.2.3 Movimiento mensual de contenedores en unidades y TEUS.	9
2.3 Operaciones de Buques	10
2.3.1 Buques atracados por tipo de carga y mes.....	10
2.3.2 Buques atracados por tipo de operación y mes	10
2.3.3 Características de buques atendidos mensualmente.....	11
2.3.4 Clasificación de buques atracados por eslora	11
2.3.5 Procedencia de buques atracados en muelles y amarrados en boyas	12
2.3.6 Destino de buques atracados en muelles y amarrados en boyas	13
2.4 Uso de Atracaderos	14
2.4.1 Carga movilizada por tipo y atracadero.....	14
2.4.2 Carga movilizada y buques atendidos mensualmente por atracadero	14
2.5 Participación de Agencias y Líneas Navieras, Almacenadoras y Terminales Marítimas en las actividades portuarias.	15
2.5.1 Detalle de buques representados por diferentes Agencias Navieras.....	15
2.5.2 Buques con contenedores atendidos por diferentes Líneas Navieras	16
2.5.3 Movilización de Contenedores en Unidades y TEUS por Línea Naviera	16
2.5.4 Distribución de granel sólido movilizado por almacenadoras.....	17
2.5.5 Detalle de operaciones en Terminales Marítimas Privadas (Boyas).....	17
2.6 Indicadores Operativos.....	18
2.6.1 Rendimientos netos en las operaciones de estiba y desestiba de carga.....	18
2.6.2 Distribución de buques atendidos por empresas estibadoras	19
2.6.3 Medios de descarga utilizados para la movilización de granel sólido.	19
2.6.4 Tiempos de espera de buque para su atraque.	20
2.6.5 Buques clasificados por Tonelaje Registro Bruto	21

2.6.6	Inactividades de buques en muelle.....	22
2.6.7	Duración maniobras de atraques en muelles.....	23
2.6.8	Duración de maniobras de amarre en terminales marítimas (Boyas).....	23
2.6.9	Calados máximos de buques recibidos por atracadero.....	24
2.6.10	Buques de mayor porte atendidos en muelles.....	24
2.6.11	Frecuencia de atraque de buques por día de semana.....	25
2.6.12	Cantidad de días y buques operando simultáneamente, por mes.....	25
2.7	Indicadores Operativos.....	26
2.7.1	Productividad en Puerto.....	26
2.7.2	Utilización de muelles y atracaderos.....	27
3	COMPARATIVO OPERACIONES 2015- 2014.....	28
3.1	Carga Movilizada por Tipo y Condición.....	28
3.2	Carga Mensual y Acumulada.....	29
3.3	Carga Mensual por Condición.....	29
3.4	Movilización de Contenedores en Unidades y TEUS.....	30
3.5	Detalle comparativo de la carga.....	30
3.6	Detalle comparativo de variaciones en importación y exportación 2014 y 2015.....	31
3.7	Comparativo de Buques Atendidos por Tipo de Carga.....	32
4	ESTADÍSTICAS HISTÓRICAS.....	33
4.1	Movimiento de Carga Mensual en Toneladas Métricas.....	33
4.2	Movimiento de carga anual por Tipo de Carga.....	34
4.3	Detalle comparativo del tipo de carga movilizada anualmente (2011-2015).....	35
4.4	Contenedores y TEUS movilizados.....	36
4.5	Detalle de Buques atendidos.....	36
4.6	Operaciones Record alcanzadas en el año 2015.....	37
5	ANEXOS.....	38
5.1	Premisas:.....	38
5.2	Carga General, Líquida y Sólida de Importación por Clase y Producto.....	38
5.3	Carga General, Líquida y Sólida de Exportación por Clase y Producto.....	40
5.4	Carga de Importación movilizada en contenedores.....	41
5.5	Carga de Exportación movilizada en contenedores.....	47
6	GRÁFICOS.....	51



6.1	Resultados 2015	51
6.1.1	Detalle de la carga movilizada por mes	51
6.1.2	Toneladas Métricas movilizadas por mes y por tipo de carga.....	52
6.1.3	Buques atendidos por tipo de carga	52
6.1.4	Buques atendidos por mes	53
6.1.5	Buques atendidos por país de procedencia.....	53
6.1.6	Buques atendidos por país de destino	54
6.1.7	Tonelaje movilizado por atracadero	54
6.1.8	Porcentaje de Toneladas Métricas movilizadas por muelles.....	55
6.1.9	Buques representados por diferentes Agencias Navieras	55
6.1.10	Buques con contenedores por Líneas Navieras.	56
6.1.11	Distribución de granel sólido movilizado por almacenadoras	56
6.1.12	Medios de descarga utilizados para la movilización de granel sólido.....	57
6.1.13	Contenedores movilizados por Líneas Navieras.....	57
6.1.14	Porcentaje de carga movilizada por país de origen	58
6.1.15	Porcentaje de carga movilizada por país de destino.....	58
6.2	Movimiento histórico de la carga	59
6.3	Movimiento histórico de Contenedores y TEUS	59
6.4	Movimiento histórico de buques	60
6.5	Comparativos resultados 2015-2014	60
6.5.1	Carga comparativa movilizada mensual	60
6.5.2	Carga movilizada comparativa por tipo y condición.....	61
6.5.3	Comparativo de TEUS y contenedores movilizados	61
6.5.4	Variaciones de principales productos en importación 2014 y 2015.....	62
6.5.5	Variaciones de principales productos en exportación 2014 y 2015	62



INTRODUCCION

Como en años anteriores, la Unidad de Estadísticas del Puerto de Acajutla, con el apoyo de la Gerencia de Sistemas de Información de CEPA, y bajo la Coordinación de la Jefatura del Departamento de Operaciones del Puerto, ha recopilado y tabulado, todos los registros relacionados con las operaciones portuarias correspondientes al año 2015, de tal manera de elaborar el presente Anuario Estadístico, con el objeto de que el mismo se constituya en una herramienta de consulta, tanto para usuarios y clientes del Puerto, así como para las diferentes Unidades Administrativas y Operativas que forman parte de la Comisión Ejecutiva Portuaria Autónoma, CEPA..

En este sentido, el contenido del presente documento no se limita únicamente a la presentación de los resultados generales obtenidos en el período, relacionados con las diferentes cargas movilizadas en los muelles, y con la cantidad de buques atendidos en muelles y en las terminales Marítimas adyacentes al Puerto, sino que complementariamente presenta el detalle minucioso de estos rubros, el comparativo histórico de carga movilizada y buques atendidos desde el año 2006 a la fecha, así como los principales Indicadores Operativos, y el registro de la participación de las empresas Almacenadores, Agencias y Líneas Navieras, y empresas Estibadoras, que participan en las operaciones de este Puerto.

Adicionalmente, para facilitar la interpretación de los resultados obtenidos en el período, el documento incluye la representación gráfica de los principales rubros operativos; así mismo, para una mejor divulgación del presente anuario, el mismo estará disponible en el sitio web de cepa, en la dirección <http://cepaweb.cepa.gob.sv/RedSV/>, y durante el presente año, se irán incorporando en dicho sitio algunos de los cuadros estadísticos incluidos en el mismo, de tal manera que puedan ser consultados en línea y en tiempo real

1. PREMISAS

La información estadística que se presenta en este anuario, ha sido elaborada a partir de las siguientes bases de datos y criterios:

1.1 Registros con fecha de Operaciones – Muelles

La información relacionada con la carga movilizada está definida con base a los datos reales de las operaciones de los buques realizadas en el año 2015, es decir considera el tonelaje movilizado de los buques que operaron durante el período de las cero horas del día 01 de enero a las veinticuatro horas del día 31 de diciembre de 2015, independientemente si estos atracaron o no en dicho período, siendo esta información consistente con los registros de los rendimientos de cada tres horas que se consignan en la Unidad de Buques y Muelles, durante la operación de los buques.

Bajo este criterio de registro, se han generado todos los informes relacionados con la carga, siendo estos los siguientes:

- 2.1 Resumen de las actividades portuarias
- 2.2.1 Carga movilizada por mes
- 2.2.2. Carga movilizada por mes, tipo y condición.
- 2.2.3. Movimiento mensual de contenedores en unidades y TEUS
- 2.3.3. Características de buques atendidos mensualmente
- 2.4.1. Carga movilizada por tipo y atracadero
- 2.4.2. Carga movilizada y Buques atendidos mensualmente por atracadero
- 2.5.3 Distribución de granel sólido movilizado por almacenadoras



- 2.6.3 Medios de descarga utilizados para movilización de gráneles sólidos.
- 3.2 Carga mensual y acumulada
- 3.3 Carga mensual por condición
- 3.4 Movilización de Contenedores y TEUS
- 3.5 Detalle comparativo de la carga 2014 y 2015
- 3.6 Detalle comparativo de incrementos y disminuciones de Importación y Exportación

1.2 Registros con fecha de Atraque- Muelles

La información que se presenta bajo este criterio de registro, se obtiene considerando los atraques de los buques registrados durante el período comprendido entre las cero horas del día 1 de enero a las veinticuatro horas del día 31 de diciembre de 2015, es decir no incluye los buques que atracaron en el año 2014 y que operaron en el año 2015; por lo que la cantidad de buques registrado bajo este criterio puede ser menor que la registrada con el criterio mencionado en el numeral 1.1.

Bajo este criterio se han generado los siguientes informes:

- 2.3.1 Buques atendidos por tipo de carga y mes
- 2.3.2 Buques atendidos por tipo de operación y mes
- 2.3.4 Clasificación de buques por eslora
- 2.3.5 Procedencia de buques atendidos por tipo de carga
- 2.3.6 Destino de buques atendidos por tipo de carga
- 2.5.1 Detalle de buques representados por diferentes Agencias Navieras
- 2.5.2 Buques de contenedores movilizados por diferentes Líneas Navieras
- 2.6.1 Rendimientos netos en las operaciones de estiba y desestiba de carga
- 2.6.2 Distribución de buques atendidos por empresas estibadoras
- 2.6.4 Tiempos de espera de buque para su atraque
- 2.6.5 Buques clasificados por Tonelaje de Registro Bruto
- 2.6.6 Inactividades de buques en muelle



- 2.6.7 Duración de maniobras de atraque en muelles
- 2.6.9 Calados máximos de buques recibidos por atracadero
- 2.6.10 Buques de mayor porte atendidos en muelles
- 2.6.11 Frecuencia de atraque de buques por día de semana
- 2.6.12 Detalle de buques operando simultáneamente en muelles
- 2.7.1 Productividad en Puerto
- 2.7.2 Utilización de muelles y atracaderos
- 3.7 Comparativo de buques atendidos atendido por tipo de carga
- 4.4 Cuadro histórico de contenedores y Teus
- 4.5 Cuadro histórico de buques



1.3 Registros con fecha de Operaciones-Boyas

El criterio de registro es el mismo que el indicado para las operaciones-muelles, con la diferencia que el tonelaje movilizado se obtiene hasta que los buques finalizan sus operaciones y se toma de los registros que se consignan en la Oficina de Gráneles del Puerto, ya que por el momento dicha información no es registrada en los reportes de rendimiento de cada tres horas, incluidos en el sistema SADFI.

El cuadro 3.5.4 Detalle de Operaciones en Terminales Marítimas, es obtenido con este criterio de registro.

1.4 Diferencias en los Valores Presentados

Debido a que los informes son obtenidos mediante cálculos internos del sistema, existen aproximaciones que generan pequeñas variaciones en cuanto a los decimales presentados de algunos valores que están incluidos en los diferentes cuadros.

2 RESULTADOS OPERACIONES 2015

2.1 Resumen de las actividades portuarias

CONCEPTO	CARGA MOVILIZADA					TOTAL
	CARGA GENERAL	CARGA EN CONTENEDORES	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO		
CARGA MOVILIZADA EN MUELLES						
TOTAL (Toneladas Métricas)	288,269.63	1,591,254.01	2,033,328.77	697,738.51		4,610,590.92
TOTAL CONTENEDORES		116,749.00				
TOTAL TEUS		189,466.00				
EXPORTACION (TM)	1,759.68	529,233.73	454,511.81	264,266.83		1,249,772.05
CONTENEDORES		58,237				58,237
TEUS		94,330				94,330
IMPORTACION (TM)	286,509.95	1,062,020.28	1,578,816.96	433,471.68		3,360,818.87
CONTENEDORES		58,512				58,512
TEUS		95,136				95,136
TIPO DE BUQUE						
	CARGA GENERAL	PORTA CONTENEDORES	GRANELEROS	TANQUEROS	MULTIPROPOSITO	TOTAL
BUQUES ATENDIDOS EN MUELLE						
	119	248	119	104	7	597
CARACTERISTICAS BUQUES						
						MAXIMO/PROMEDIO
ESLORA MAXIMA	228.70	211.85	224.99	228.00	199.90	228.70
CALADO MAXIMO DE ENTRADA	12.12	11.00	12.50	11.14	11.66	12.50
CALADO MAXIMO DE SALIDA	11.30	10.20	12.60	11.00	10.68	12.60
MAXIMO TRB	69,931.00	32,161.00	44,866.00	42,307.00	32,987.00	69,931.00
MAXIMO TRN	54,831.36	13,016.00	26,526.00	19,834.00	19,218.00	54,831.36
MAXIMO DWT	63,567.00	38,616.30	81,448.00	70,312.90	56,942.00	81,448.00
PROMEDIO DWT/BUQUE	30,360.60	30,173.35	45,308.65	37,553.19	34,058.16	34,558.74
PROMEDIO TM/BUQUE	2,359.75	6,410.71	16,767.42	6,709.02	6,694.62	7,722.93
PROMEDIOTRB/BUQUE	40,412.52	23,858.60	26,917.53	22,867.86	21,403.86	27,566.66
PROMEDIO TRN/BUQUE	16,424.16	11,256.62	15,149.60	10,534.49	10,900.71	12,932.68
TIEMPO ESTADIA MUELLE						
						TOTAL
ESTADIA MUELLE A	323.28	2,042.48	558.67	2,045.70	0.00	4,970.14
ESTADIA MUELLE B	738.37	2,212.65	3,942.83	0.00	104.72	6,998.57
ESTADIA MUELLE C	521.35	1,089.72	2,817.55	770.45	184.87	5,383.93
CARGA EN BOYAS						
						TOTAL
TOTAL	-	-	-	1,675,191.16	-	1,675,191.16
EXPORTACION	-	-	-	0.000	-	0.00
IMPORTACION	-	-	-	1,675,191.160	-	1,675,191.16
BUQUES BOYAS	-	-	-	148	-	148
CARACTERISTICAS BUQUES EN BOYAS						
						TOTAL
ESLORA MAXIMA	-	-	-	328.60	-	328.60
CALADO MAXIMO DE ENTRADA	-	-	-	12.00	-	12.00
CALADO MAXIMO DE SALIDA	-	-	-	11.70	-	11.70
MAXIMO TRB	-	-	-	42,331.00	-	42,331.00
MAXIMO TRN	-	-	-	22,451.00	-	22,451.00
MAXIMO DWT	-	-	-	74,999.00	-	74,999.00
PROMEDIO DWT/BUQUE	-	-	-	53,296.65	-	53,296.65
PROMEDIO TM/BUQUE	-	-	-	10,988.73	-	11,318.86
PROMEDIO TRB/BUQUE	-	-	-	31,707.37	-	31,707.37
PROMEDIO TRN/BUQUE	-	-	-	14,827.11	-	14,827.11
TIEMPO ESTADIA BOYAS						
						TOTAL
ESTADIA BOYAS				4,395.35		4,395.35
TOTAL CARGA MOVILIZADA EN MUELLES Y TERMINALES MARITIMAS						6,285,782.08



2.2 Carga Movilizada

2.2.1 Carga movilizada por mes.

MES	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
ENERO	223,534.68	223,534.68	117,106.29	117,106.29	340,640.97	340,640.97
FEBRERO	229,312.84	452,847.52	192,013.97	309,120.26	421,326.81	761,967.78
MARZO	300,077.61	752,925.13	240,023.09	549,143.35	540,100.70	1,302,068.48
ABRIL	270,641.52	1,023,566.65	74,461.24	623,604.59	345,102.76	1,647,171.24
MAYO	276,651.29	1,300,217.94	124,396.26	748,000.85	401,047.55	2,048,218.79
JUNIO	346,818.57	1,647,036.50	96,007.56	844,008.41	442,826.13	2,491,044.91
JULIO	287,606.39	1,934,642.89	139,375.53	983,383.94	426,981.91	2,918,026.83
AGOSTO	294,163.09	2,228,805.98	41,129.55	1,024,513.48	335,292.64	3,253,319.46
SEPTIEMBRE	231,965.92	2,460,771.91	59,254.87	1,083,768.35	291,220.79	3,544,540.25
OCTUBRE	265,537.99	2,726,309.90	80,798.62	1,164,566.97	346,336.61	3,890,876.87
NOVIEMBRE	307,272.23	3,033,582.13	49,568.34	1,214,135.31	356,840.57	4,247,717.44
DICIEMBRE	327,236.74	3,360,818.87	35,636.74	1,249,772.05	362,873.48	4,610,590.92
TOTAL	3,360,818.87	3,360,818.87	1,249,772.05	1,249,772.05	4,610,590.92	4,610,590.92



2.2.2 Carga movilizada por mes, tipo y condición.

MES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
CARGA EN CONTENEDORES													
TOTAL	126,475.92	115,718.18	144,833.82	128,116.60	127,784.24	141,330.47	129,293.38	146,920.71	121,648.76	145,794.19	137,825.07	125,512.67	1,591,254.01
EXPORTACION	52,268.82	49,888.87	53,818.26	48,461.24	40,445.63	43,159.24	43,291.24	41,129.55	34,218.87	44,389.27	42,526.00	35,636.74	529,233.73
IMPORTACION	74,207.10	65,829.31	91,015.56	79,655.36	87,338.61	98,171.23	86,002.14	105,791.16	87,429.89	101,404.92	95,299.07	89,875.93	1,062,020.28
CARGA GENERAL													
TOTAL	9,426.66	44,465.47	21,230.05	23,127.19	29,179.15	28,649.45	11,076.88	25,264.19	19,697.79	28,663.38	21,990.74	25,498.68	288,269.63
EXPORTACION	101.00	147.90	106.10	0.00	0.00	1,368.68	0.00	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00	1,759.68
IMPORTACION	9,325.66	44,317.57	21,123.95	23,127.19	29,179.15	27,280.77	11,076.88	25,264.19	19,661.79	28,663.38	21,990.74	25,498.68	286,509.95
GRANEL LIQUIDO													
TOTAL	92,201.52	97,765.90	63,819.46	70,161.34	50,274.59	61,608.74	45,691.53	34,419.30	47,061.38	29,656.23	55,395.92	49,682.60	697,738.51
EXPORTACION	44,668.69	76,699.90	23,900.00	26,000.00	30,500.00	21,500.00	7,000.00	0.00	25,000.00	1,955.90	7,042.34	0.00	264,266.83
IMPORTACION	47,532.83	21,066.00	39,919.46	44,161.34	19,774.59	40,108.74	38,691.53	34,419.30	22,061.38	27,700.33	48,353.58	49,682.60	433,471.68
GRANEL SOLIDO													
TOTAL	112,536.87	163,377.25	310,217.37	123,697.62	193,809.57	211,237.47	240,920.14	128,688.42	102,812.87	142,222.81	141,628.85	162,179.53	2,033,328.77
EXPORTACION	20,067.76	65,277.29	162,198.74	0.00	53,450.64	29,979.64	89,084.29	0.00	0.00	34,453.45	0.00	0.00	454,511.81
IMPORTACION	92,469.11	98,099.96	148,018.63	123,697.62	140,358.93	181,257.83	151,835.85	128,688.42	102,812.87	107,769.36	141,628.85	162,179.53	1,578,816.96
CARGA TOTAL													
TOTAL	340,640.97	421,326.80	540,100.70	345,102.75	401,047.55	442,826.13	426,981.93	335,292.62	291,220.80	346,336.61	356,840.58	362,873.48	4,610,590.92
EXPORTACION	117,106.27	192,013.96	240,023.10	74,461.24	124,396.27	96,007.56	139,375.53	41,129.55	59,254.87	80,798.62	49,568.34	35,636.74	1,249,772.05
IMPORTACION	223,534.70	229,312.84	300,077.60	270,641.51	276,651.28	346,818.57	287,606.40	294,163.07	231,965.93	265,537.99	307,272.24	327,236.74	3,360,818.87



2.2.3 Movimiento mensual de contenedores en unidades y TEUS.

MES	IMPORTACION				EXPORTACION				TOTAL GENERAL				
	FCL	VACIOS	REEFER LLENOS	TOTAL	FCL	VACIOS	REEFER LLENOS	TOTAL					
CONTENEDORES DE 20 PIES													
ENERO	1,458	0	2	1,460	512	1,332	0	1,844	3,304				
FEBRERO	1,240	1	1	1,242	607	918	0	1,525	2,767				
MARZO	1,862	98	1	1,961	712	1,025	0	1,737	3,698				
ABRIL	1,699	0	0	1,699	724	946	1	1,671	3,370				
MAYO	1,631	1	0	1,632	528	1,018	2	1,548	3,180				
JUNIO	1,934	2	1	1,937	457	1,119	1	1,577	3,514				
JULIO	1,765	5	1	1,771	433	1,158	6	1,597	3,368				
AGOSTO	2,416	1	3	2,420	497	1,639	3	2,139	4,559				
SEPTIEMBRE	1,853	0	1	1,854	257	1,602	1	1,860	3,714				
OCTUBRE	2,116	0	1	2,117	294	1,585	1	1,880	3,997				
NOVIEMBRE	1,939	0	1	1,940	333	2,619	0	2,952	4,892				
DICIEMBRE	1,852	0	3	1,855	217	1,597	0	1,814	3,669				
TOTAL	21,765	108	15	21,888	5,571	16,558	15	22,144	44,032				
CONTENEDORES DE 40 PIES													
ENERO	2,180	478	169	2,827	921	1,595	558	3,074	5,901				
FEBRERO	1,742	572	258	2,572	886	1,031	464	2,381	4,953				
MARZO	2,527	41	344	2,912	818	1,750	271	2,839	5,751				
ABRIL	2,115	306	237	2,658	784	1,290	283	2,357	5,015				
MAYO	2,607	9	278	2,894	903	1,551	51	2,505	5,399				
JUNIO	2,823	0	296	3,119	890	2,193	29	3,112	6,231				
JULIO	2,503	14	336	2,853	951	2,092	34	3,077	5,930				
AGOSTO	2,553	8	335	2,896	857	1,886	29	2,772	5,668				
SEPTIEMBRE	2,495	0	257	2,752	795	1,733	31	2,559	5,311				
OCTUBRE	2,898	0	300	3,198	1,052	2,134	44	3,230	6,428				
NOVIEMBRE	2,422	1	421	2,844	855	1,969	43	2,867	5,711				
DICIEMBRE	2,357	174	452	2,983	795	1,864	71	2,730	5,713				
TOTAL	29,222	1,603	3,683	34,508	10,507	21,088	1,908	33,503	68,011				
CONTENEDORES DE 45 PIES													
ENERO	105	0	0	105	46	155	0	201	306				
FEBRERO	134	0	0	134	53	125	0	178	312				
MARZO	172	0	0	172	43	102	0	145	317				
ABRIL	157	0	0	157	68	90	0	158	315				
MAYO	186	0	0	186	62	140	0	202	388				
JUNIO	153	0	0	153	84	229	0	313	466				
JULIO	200	0	0	200	145	83	0	228	428				
AGOSTO	190	0	0	190	121	198	0	319	509				
SEPTIEMBRE	187	0	0	187	85	100	0	185	372				
OCTUBRE	217	0	0	217	85	136	0	221	438				
NOVIEMBRE	238	0	0	238	74	157	0	231	469				
DICIEMBRE	167	10	0	177	77	132	0	209	386				
TOTAL	2,106	10	0	2,116	943	1,647	0	2,590	4,706				
TOTAL GENERAL													
TOTAL	53,093	1,721	3,698	58,512	17,021	39,293	1,923	58,237	116,749				
TEUS													
CONDICION	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
EXP. TEUS	8,394	6,643	7,705	6,701	6,962	8,427	8,207	8,321	7,348	8,782	9,148	7,692	94,330
IMP. TEUS	7,324	6,654	8,129	7,329	7,792	8,481	7,877	8,592	7,732	8,947	8,104	8,175	95,136
TOTAL	15,718	13,297	15,834	14,030	14,754	16,908	16,084	16,913	15,080	17,729	17,252	15,867	189,466



2.3 Operaciones de Buques

2.3.1 Buques atracados por tipo de carga y mes

MES	PORTA CONTENEDORES	CARGA GENERAL	GRANELERO	MULTIPROPOSITO	TANQUEROS	TOTAL
ENERO	24	9	7	0	12	52
FEBRERO	18	12	9	2	8	49
MARZO	21	10	15	1	8	55
ABRIL	18	11	7	0	11	47
MAYO	23	8	11	0	8	50
JUNIO	24	14	15	0	6	59
JULIO	21	8	13	1	10	53
AGOSTO	19	10	7	0	9	45
SEPTIEMBRE	15	10	6	1	7	39
OCTUBRE	20	9	7	0	7	43
NOVIEMBRE	23	7	9	1	9	49
DICIEMBRE	22	11	11	1	9	54
TOTAL	248	119	117	7	104	595

2.3.2 Buques atracados por tipo de operación y mes

MES	TOTAL	BUQUES CON IMPORTACION	BUQUES CON EXPORTACION	BUQUES CON IMPORTACION Y EXPORTACION
ENERO	52	24	8	20
FEBRERO	49	25	11	13
MARZO	55	30	9	16
ABRIL	47	28	5	14
MAYO	50	25	8	17
JUNIO	59	35	10	14
JULIO	53	32	6	15
AGOSTO	45	26	1	18
SEPTIEMBRE	39	20	2	17
OCTUBRE	43	23	7	13
NOVIEMBRE	49	28	5	16
DICIEMBRE	54	33	6	15
TOTAL	595	329	78	188

2.3.3 Características de buques atendidos mensualmente

MES	CANTIDAD DE BUQUES	TONELAJE MOVILIZADO	DWT	TRB	TRN	PROMEDIO POR BUQUE		
						DWT	TRB	TRN
ENERO	51	307,712.90	1,473,581.56	1,261,266.00	566,291.00	28,893.76	24,730.71	11,103.75
FEBRERO	50	419,824.38	1,723,266.32	1,395,942.00	653,478.00	34,465.33	27,918.84	13,069.56
MARZO	56	570,318.58	2,035,580.05	1,543,737.28	771,560.36	36,349.64	27,566.74	13,777.86
ABRIL	47	342,485.09	1,594,986.79	1,331,638.00	594,111.00	33,935.89	28,332.72	12,640.66
MAYO	51	407,877.84	1,789,735.39	1,378,808.00	663,187.00	35,092.85	27,035.45	13,003.67
JUNIO	57	432,659.98	1,961,227.97	1,532,194.00	719,014.00	34,407.51	26,880.60	12,614.28
JULIO	53	430,043.22	1,824,217.72	1,468,022.00	678,109.00	34,419.20	27,698.53	12,794.51
AGOSTO	47	342,397.48	1,681,976.73	1,340,986.00	616,702.00	35,786.74	28,531.62	13,121.32
SEPTIEMBRE	39	291,220.79	1,397,703.30	1,161,798.00	539,462.00	35,838.55	29,789.69	13,832.36
OCTUBRE	41	341,308.61	1,467,588.21	1,179,083.00	546,940.00	35,794.83	28,758.12	13,340.00
NOVIEMBRE	49	353,314.16	1,693,802.52	1,284,789.00	631,930.00	34,567.40	26,220.18	12,896.53
DICIEMBRE	56	371,427.89	1,987,902.58	1,579,031.00	740,027.00	35,498.26	28,196.98	13,214.77
TOTAL	597	4,610,590.92	20,631,569.14	16,457,294.28	7,720,811.36	34,558.74	27,566.66	12,932.68

2.3.4 Clasificación de buques atracados por eslora

MES	TOTAL BUQUES	ESLORA EN METROS							TOTAL DE ESLORA	TOTAL DE HORAS ATRACADOS
		99 - 118	118 - 136	136 - 155	155 - 174	174 - 192	192 - 211	211 - 230		
ENERO	52	1	1	11	4	22	12	1	9,179.00	1,172.67
FEBRERO	49	1	0	1	3	30	14	0	9,074.08	1,435.22
MARZO	55	0	0	4	2	27	21	1	10,356.72	1,742.91
ABRIL	47	0	2	3	2	24	16	0	8,699.11	1,234.20
MAYO	50	0	1	2	3	25	18	1	9,424.04	1,524.71
JUNIO	59	0	3	2	2	34	16	2	10,925.49	1,794.47
JULIO	53	0	1	4	3	27	15	3	9,867.20	1,613.69
AGOSTO	45	0	1	3	0	20	18	3	8,576.22	1,190.72
SEPTIEMBRE	39	0	1	2	0	19	15	2	7,381.09	1,209.23
OCTUBRE	43	2	0	1	1	22	17	0	8,082.38	1,814.88
NOVIEMBRE	49	0	1	4	1	24	16	3	9,150.05	1,399.09
DICIEMBRE	54	0	0	3	0	33	16	2	10,163.97	1,196.89
TOTAL	595	4	11	40	21	307	194	18	110,879.36	17,328.68
	100.00%	0.67%	1.85%	6.72%	3.53%	51.60%	32.61%	3.03%		

2.3.5 Procedencia de buques atracados en muelles y amarrados en boyas

PAIS DE PROCEDENCIA	TIPO DE BUQUE					TOTAL
	CARGA GENERAL	GRANELERO	TANQUERO	PORTA CONTENEDORES	MULTIPROPOSITO	
BUQUES EN MUELLES	119	117	104	248	7	595
GUATEMALA	63	16	57	138	1	275
NICARAGUA	3	11	12	50	1	77
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2	58	5	0	0	65
HONDURAS	3	1	3	44	0	51
MEXICO	9	4	3	12	0	28
COSTA RICA	0	13	1	2	0	16
PANAMA	7	0	3	2	0	12
CHINA	4	4	0	0	3	11
CURACAO	0	0	10	0	0	10
JAPON	8	0	0	0	0	8
PERU	0	4	2	0	0	6
ALTA MAR /1	2	2	1	0	1	6
COLOMBIA	2	0	3	0	0	5
ECUADOR	1	1	3	0	0	5
KOREA	5	0	0	0	0	5
CHILE	0	2	0	0	1	3
COREA REP. DEM.	3	0	0	0	0	3
RUSIA	3	0	0	0	0	3
SOUTH KOREA	2	0	0	0	0	2
CANADA	1	0	0	0	0	1
HAITI	1	0	0	0	0	1
JAMAICA	0	0	1	0	0	1
NUEVA ZELANDIA	0	1	0	0	0	1
BUQUES EN BOYAS	0	0	148	0	0	148
CURACAO	0	0	20	0	0	20
ECUADOR	0	0	2	0	0	2
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	0	26	0	0	26
GUATEMALA	0	0	80	0	0	80
MEXICO	0	0	1	0	0	1
NICARAGUA	0	0	2	0	0	2
PANAMA	0	0	11	0	0	11
PERU	0	0	4	0	0	4
ALTA MAR /1	0	0	2	0	0	2
TOTAL DE BUQUES	119	117	252	248	7	743

Alta mar 1: Buques que zarpan del muelle y luego atracan a realizar otra operación en muelle/Boyas

2.3.6 Destino de buques atracados en muelles y amarrados en boyas

PAIS DE DESTINO	TIPO DE BUQUE					TOTAL
	CARGA GENERAL	GRANELERO	TANQUERO	PORTA CONTENEDORES	MULTIPROPOSITO	
BUQUES EN MUELLES	119	117	104	248	7	595
GUATEMALA	8	61	14	104	1	188
NICARAGUA	11	9	9	98	0	127
HONDURAS	54	0	5	38	0	97
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	15	5	15	0	1	36
PANAMA	4	2	20	3	1	30
MEXICO	7	9	1	3	0	20
ALTA MAR/1	0	2	17	0	0	19
COSTA RICA	2	7	4	1	0	14
COLOMBIA	6	3	3	0	1	13
PERU	8	2	0	0	2	12
CURACAO	0	0	10	0	0	10
ECUADOR	1	1	2	0	1	5
EL SALVADOR	0	5	0	0	0	5
CANADA	0	3	0	0	0	3
CHINA	0	2	0	1	0	3
NUEVA ZELANDIA	0	2	0	0	0	2
OTROS	1	1	0	0	0	2
PUERTO RICO	0	0	2	0	0	2
AUSTRALIA	0	1	0	0	0	1
CHILE	0	0	1	0	0	1
HAITI	0	0	1	0	0	1
JAPON	1	0	0	0	0	1
MALASIA	0	1	0	0	0	1
PAISES BAJOS HOLANDA	0	1	0	0	0	1
REPUBLICA DOMINICANA	1	0	0	0	0	1
BUQUES EN BOYAS	0	0	148	0	0	148
PANAMA	0	0	33	0	0	33
GUATEMALA	0	0	31	0	0	31
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	0	0	23	0	0	23
ALTA MAR /1	0	0	23	0	0	23
CURACAO	0	0	21	0	0	21
HONDURAS	0	0	4	0	0	4
ECUADOR	0	0	3	0	0	3
MEXICO	0	0	3	0	0	3
NICARAGUA	0	0	3	0	0	3
PERU	0	0	3	0	0	3
CANADA	0	0	1	0	0	1
TOTAL DE BUQUES	119	117	252	248	7	743

Alta mar por orden/1: Buques que zarpan sin destino a esperar nuevas instrucciones en Alta Mar



2.4 Uso de Atracaderos

2.4.1 Carga movilizada por tipo y atracadero

TIPO DE CARGA	TONELADAS METRICAS POR ATRACADERO							TOTAL
	A - 1	A - 2	B - 3	B - 4	B - 5	B - 6	C - 7/8	
CARGA GENERAL	0.00	745,143.73	0.00	238,631.62	56,698.67	414,883.49	424,166.14	1,879,523.64
CONTENEDORES	0.00	682,405.40	0.00	188,215.97	27,604.27	360,617.42	332,410.95	1,591,254.01
OTRA CARGA GRAL.	0.00	62,738.33	0.00	50,415.65	29,094.40	54,266.07	91,755.18	288,269.63
GRANEL LIQUIDO	112,264.32	340,206.15	0.00	0.00	0.00	0.00	245,268.04	697,738.51
GRANEL SOLIDO	10,006.41	122,252.72	24,715.75	971,918.25	44,590.15	74,894.68	784,950.82	2,033,328.77
TOTAL	122,270.73	1,207,602.60	24,715.75	1,210,549.87	101,288.82	489,778.16	1,454,384.99	4,610,590.92
PORCENTAJE (%)	2.65%	26.19%	0.54%	26.26%	2.20%	10.62%	31.54%	100.00%

2.4.2 Carga movilizada y buques atendidos mensualmente por atracadero

MES	MUELLE A		MUELLE B		MUELLE C	
	NUMERO DE BUQUES	CARGA TM	NUMERO DE BUQUES	CARGA TM	NUMERO DE BUQUES	CARGA TM
ENERO	12	68,264.94	21	114,721.25	19	124,726.70
FEBRERO	9	117,530.51	23	200,074.09	17	102,219.78
MARZO	18	131,432.04	20	298,169.88	17	140,716.67
ABRIL	18	128,814.97	17	77,534.03	12	136,136.09
MAYO	19	104,604.93	18	178,516.97	13	124,755.94
JUNIO	16	127,362.46	30	193,063.40	13	112,234.11
JULIO	21	114,923.28	15	163,600.47	17	151,519.48
AGOSTO	18	104,357.78	13	106,923.86	14	131,115.85
SEPTIEMBRE	13	99,174.89	11	102,515.54	14	89,530.36
OCTUBRE	22	126,254.34	7	96,230.69	14	118,823.58
NOVIEMBRE	17	102,753.09	22	138,844.35	10	111,716.73
DICIEMBRE	23	104,400.11	17	156,138.07	14	110,889.72
TOTAL	206	1,329,873.33	214	1,826,332.60	174	1,454,384.99



2.5 Participación de Agencias y Líneas Navieras, Almacenadoras y Terminales Marítimas en las actividades portuarias.

2.5.1 Detalle de buques representados por diferentes Agencias Navieras

AGENCIAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
CONSORCIO MARITIMO CENTROAMERICANO, S.A. DE C.V.	12	13	11	10	14	12	11	9	9	9	9	9	128
MAERSK EL SALVADOR, S.A. DE C.V./MAERSK LINE	9	8	9	7	9	10	9	10	8	9	10	8	106
REMARSA DE C.V.	9	6	12	9	5	12	11	9	5	6	8	11	103
TERMINALES PORTUARIAS, S.A DE C.V	8	8	8	8	8	9	8	4	4	8	9	9	91
COMPAÑIA MERCANTIL INTERCONTINENTAL, S.A DE C.V.	4	4	4	6	5	8	4	7	3	5	4	6	60
CENTRANS DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	1	6	6	2	3	3	4	3	5	4	4	5	46
REMASUR, S.A. DE C.V.	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	0	3	16
AGENCIAS NAVIERAS Y SUPERVISIONES, S.A DE C.V	1	1	1	2	0	2	2	1	1	0	1	1	13
INDUSTRIAS AQUAZUL, S.A. DE C.V.	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	13
TRANSMARES S.A DE C.V	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	2	9
EVERGREEN MARINE CORPORATION	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
KIMAI EXPORTS INTERNATIONAL, S.A.	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
COMPAÑIA SUDAMERICANA DE VAPORES	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HAMBURG SUD ALEMANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY EL SALVADOR, SA DE CV (M.S.C.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
OPERACIONES MARITIMAS, S.A. DE C.V.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TRANSCONTINENTAL EL SALVADOR, S.A. DE C.V.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	52	49	55	47	50	59	53	45	39	43	49	54	595

2.5.2 Buques con contenedores atendidos por diferentes Líneas Navieras

LÍNEAS NAVIERAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
MAERSK LINE	9	8	9	7	9	10	9	10	8	9	10	8	106
X-PRESS CONTAINER LINE	8	8	8	8	8	9	8	4	4	8	9	9	91
NYK LINE	2	1	3	2	2	2	2	3	2	2	3	3	27
NYK LINE	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	0	0	10
HAPAG LLOYD	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	6
HAPAG LLOYD LINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
EVERGREEN LINE	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CMA-CGM LINE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MEDITERANEAN SHIP'S COMPANY	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
SIN LINEA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	24	18	21	18	23	24	21	19	15	20	23	22	248

2.5.3 Movilización de Contenedores en Unidades y TEUS por Línea Naviera

AGENCIA Y LINEA NAVIERA	IMPORTACION			EXPOTACION			TOTAL	
	CONTENEDORES		TEUS	CONTENEDORES		TEUS	CONTENEDORES	TEUS
	LLENOS	VACIOS		LLENOS	VACIOS			
MAERSK LINE	25,115	1,018	45,477	8,730	15,711	42,109	50,574	87,586
NYK LINE	8,027	8	12,028	1,690	6,397	12,078	16,122	24,106
MSC LINE	6,213	0	9,000	2,220	5,022	11,359	13,455	20,359
APL LINE	4,923	564	10,137	3,520	2,243	10,710	11,190	20,745
HAPAG LLOYD LINE	4,431	25	6,443	686	4,657	7,896	9,718	14,177
CMA-CGM LINE	2,416	0	3,707	159	2,595	4,124	5,107	7,731
HAMBURG SUD	2,431	90	3,607	972	874	2,137	4,335	5,711
EVERGREEN LINE	2,007	1	3,044	623	1,379	3,017	3,955	5,968
CSAV	822	15	1,225	378	432	1,114	1,647	2,339
CCNI (COMPAÑIA CHILENA DE NAVEGACION INTEROCEANICA)	316	0	350	1	195	227	512	577
CENTRANS DE EL SALVADOR/1	67	0	92	19	0	19	86	111
CSCL LINE	16	0	18	0	19	23	35	41
HYUNDAI	6	0	7	0	6	7	12	14
GLOBAL REACH LOCAL TOUCH	1	0	1	0	0	0	1	1
TOTAL	56,791	1,721	95,136	18,998	39,530	94,820	116,749	189,466

1/ Esta Agencia Naviera represento tres buques multipropósitos que movilizó carga mixta, entre ellos descargo contenedores

2.5.4 Distribución de granel sólido movilizado por almacenadoras

ALMACENADORAS	TONELADAS METRICAS		TOTAL	% PARTICIPACIÓN
	IMPORTACION	EXPORTACION		
ALMAPAC	268,385.27	454,511.81	722,897.08	35.55%
ALCASA	714,912.44		714,912.44	35.16%
GRADECA	251,517.79		251,517.79	12.37%
FERTICA	131,028.99		131,028.99	6.44%
DISAGRO - UNIFERSA	100,360.59		100,360.59	4.94%
MANUCHAR	67,313.75		67,313.75	3.31%
FERTILIZANTES NORDIC	22,679.54		22,679.54	1.12%
INVERSIONES SERVYGRAN	15,018.60		15,018.60	0.74%
ALCASA - LA SULTANA	7,600.00		7,600.00	0.37%
T O T A L	1,578,816.95	454,511.81	2,033,328.76	100.00%

2.5.5 Detalle de operaciones en Terminales Marítimas Privadas (Boyas)

MES	No. BUQUES	IMPORTACIÓN		EXPORTACIÓN	TOTAL	DWT	TRB	TRN
		PETRÓLEO	DERIVADOS	DERIVADOS				
ENERO	13	0.000	157,575.96	0	157,575.96	661,041.94	399,615.00	182,930.00
FEBRERO	10	0.000	114,606.34	0	114,606.34	514,706.70	310,338.00	140,302.00
MARZO	9	0.000	100,556.53	0	100,556.53	469,823.20	283,010.00	128,333.00
ABRIL	13	0.000	158,485.91	0	158,485.91	694,902.55	409,232.00	191,179.00
MAYO	11	0.000	147,138.97	0	147,138.97	591,827.60	356,328.00	171,934.00
JUNIO	12	0.000	132,631.82	0	132,631.82	611,020.55	368,957.00	164,628.00
JULIO	15	0.000	157,674.02	0	157,674.02	769,771.00	454,489.00	213,404.00
AGOSTO	14	0.000	161,181.04	0	161,181.04	770,874.00	452,413.00	221,609.00
SEPTIEMBRE	14	0.000	171,530.57	0	171,530.57	794,261.62	463,815.00	220,514.00
OCTUBRE	9	0.000	108,404.40	0	108,404.40	482,339.42	287,096.00	134,741.00
NOVIEMBRE	13	0.000	147,935.74	0	147,935.74	734,942.82	436,970.00	206,013.00
DICIEMBRE	13	0.000	117,469.86	0	117,469.86	696,196.68	410,196.00	193,777.00
TOTAL	146	0.000	1,675,191.16	0.000	1,675,191.160	7,791,708.08	4,632,459.00	2,169,364.00

El total de buques de este informe no es igual al cuadro de resultados, ya que dos buques no descargaron producto.

2.6 Indicadores Operativos

2.6.1 Rendimientos netos en las operaciones de estiba y desestiba de carga

TIPO DE CARGA	MEDIO DE CARGA Y DESCARGA	UNIDAD DE MEDIDA	RENDIMIENTO POR HORA		
			PROMEDIO	MEDIANA	MAXIMO
CONTENEDORES	ALAMBRES Y SPREADER CONTENEDORES	UNIDAD	12.68	12.53	20.61
VEHICULOS	RAMPA DE LA NAVE		146.73	143.15	282.61
PRODUCTOS DE HIERRO.	ALAMBRES PRODUCTOS DE HIERRO O ACERO.	TONELADAS METRICAS	172.58	169.80	330.70
OTRA CARGA GENERAL	ALAMBRES CARGA GENERAL		34.91	38.05	60.00
OTRA CARGA GENERAL	RAMPA DE LA NAVE		25.21	11.57	71.15
AZUCAR	UCA PLANTA DIRECTO A BUQUE		409.46	422.56	474.85
CEREALES Y HARINAS	ALMEJA DE CEPA/BUQUE MEDIO CONVENCIONAL		201.13	209.12	275.20
CEREALES Y HARINAS	ALMEJAS DE 3 A 6 YARDAS		45.57	48.91	64.39
CEREALES Y HARINAS	CHINGUILLOS		10.95	10.35	36.84
CEREALES Y HARINAS	UCA BANDAS DIRECTO A PLANTA		350.92	358.80	409.46
CEREALES Y HARINAS	UCA TROMPO/ TOLVA/ DUCTO		302.37	332.27	404.31
FERTILIZANTES	ALMEJA DE CEPA/BUQUE MEDIO CONVENCIONAL		222.45	222.15	348.89
FERTILIZANTES	UCA TROMPO/ TOLVA/ DUCTO		368.42	352.14	502.22
OTROS CEREALES	ALMEJA DE CEPA/BUQUE MEDIO CONVENCIONAL		145.33	150.41	216.57
OTROS CEREALES	ALMEJAS DE 3 A 6 YARDAS		42.55	40.61	79.76
OTROS CEREALES	CHINGUILLOS		10.27	8.47	43.80
OTROS CEREALES	UCA BANDAS DIRECTO A PLANTA		247.97	247.97	287.03
OTROS CEREALES	UCA TROMPO/ TOLVA/ DUCTO		242.50	246.44	316.70
SACOS JUMBO	ALAMBRES SACOS JUMBO		100.75	100.65	111.46
VEHICULOS	ALAMBRES VEHICULOS		25.67	25.67	25.67
OTROS GRANELES	ALMEJA DE CEPA/BUQUE MEDIO CONVENCIONAL		234.09	230.19	319.27
LIQUIDOS	TANQUEROS MANGUERAS Y TUBERIAS		281.94	287.65	917.98

2.6.2 Distribución de buques atendidos por empresas estibadoras

EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS PORTUARIOS	BUQUES ATENDIDOS	%
EMPRESA SALVADOREÑA PORTUARIA DE ACAJUTLA, S.A. DE C.V. (ESPAC)	198	33.28%
ESTIBADORES DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V. (ESTISAL)	195	32.77%
SERVICIOS PORTUARIOS SALVADOREÑOS, S.A. DE C.V. (SERPORSAL)	202	33.95%
TOTAL	595	100.00%

2.6.3 Medios de descarga utilizados para la movilización de granel sólido.

MEDIOS DE DESCARGA	TONELADAS METRICAS	PORCENTAJE PARCIAL
MEDIO CONVENCIONAL		
ALMEJA DE CEPA	1,025,868.04	50.45%
ALMEJA DEL BUQUE	274,170.51	13.48%
CHINGUILLO	2,067.02	0.10%
TOTAL MEDIOS CONVENCIONALES	1,302,105.56	64.04%
UNIDAD DE CARGA		
UCA DIRECTO (IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN)	542,427.77	26.68%
UCA TROMPO	163,107.10	8.02%
UCA DUCTO	25,688.33	1.26%
TOTAL UNIDAD DE CARGA	731,223.20	35.96%
TOTAL MEDIOS CONVENCIONALES Y UNIDAD DE CARGA	2,033,328.76	100%



2.6.4 Tiempos de espera de buque para su atraque.

TIPO DE BUQUES	PROMEDIO	MEDIANA	MAXIMO
PORTA CONTENEDORES	5.14	1.80	65.30
CARGA GENERAL	7.56	2.08	89.50
GRANELERO	22.00	7.50	244.70
TANQUERO	30.7	13.58	240.50
MULTIPROPOSITO	8.68	2.10	23.00

Causas principales de demora:

1. Esperando atracadero debido a su calado
2. Esperando atracadero porque no hay atracadero disponible
3. Esperando instrucciones de Agencia (falta de documentación, plantas no tienen el producto disponible para la exportación, (Melaza y Azúcar a granel).
4. Esperando cambio de atracadero para dar espacio a otros buques.
5. Buques no atracan por no tener la autorización de los Surveyor (Autoridades que Inspeccionan los tanques del buque y estás no se encuentran en condiciones óptimas de limpieza para exportar un producto).

2.6.5 Buques clasificados por Tonelaje Registro Bruto

TRB POR TIPO DE BUQUE	CANTIDAD DE BUQUES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL TRB
PORTA CONTENEDORES	248	24	18	21	18	23	24	21	19	15	20	23	22	5,916,934.00
3,198 a 11,540	8	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	80,662.00
11,540 a 19,882	61	6	6	4	3	5	5	5	2	2	5	9	9	1,111,873.00
19,882 a 28,224	153	8	10	15	13	16	15	14	15	11	13	12	11	3,888,213.00
28,224 a 36,566	26	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	836,186.00
CARGA GENERAL	119	9	12	10	11	8	14	8	10	10	9	7	11	4,809,090.00
3,198 a 11,540	5	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	40,262.00
11,540 a 19,882	5	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	70,562.00
19,882 a 28,224	8	0	1	1	1	0	0	1	3	1	0	0	0	191,889.00
28,224 a 36,566	37	2	4	3	3	4	4	1	2	3	5	2	4	1,171,182.00
36,566 a 44,908	22	3	1	2	1	1	4	1	2	1	0	2	4	893,171.00
44,908 a 53,250	7	1	2	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	341,078.00
53,250 a 61,592	28	1	2	2	4	3	1	4	2	3	2	2	2	1,640,729.00
61,592 a 69,934	7	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	460,217.00
GRANELERO	117	7	9	15	7	11	15	13	7	6	7	9	11	3,134,429.00
3,198 a 11,540	5	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	44,117.00
11,540 a 19,882	14	1	1	2	2	2	1	2	0	0	1	2	0	249,690.00
19,882 a 28,224	42	2	6	5	1	4	5	3	3	3	3	2	5	985,499.00
28,224 a 36,566	53	3	1	7	4	5	7	7	3	3	3	5	5	1,729,328.00
36,566 a 44,908	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	125,795.00
MULTIPROPOSITO	7	0	2	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	149,827.00
3,198 a 11,540	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	11,948.00
11,540 a 19,882	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,549.00
28,224 a 36,566	4	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	122,330.00
TANQUERO	104	12	8	8	11	8	6	10	9	7	7	9	9	2,378,257.00
3,198 a 11,540	15	4	1	0	1	1	0	1	1	1	2	2	1	134,846.00
11,540 a 19,882	19	1	0	3	3	2	1	2	2	1	1	2	1	226,751.00
19,882 a 28,224	15	2	3	2	1	3	1	3	0	0	0	0	0	365,446.00
28,224 a 36,566	54	5	4	3	6	2	4	4	5	5	4	5	7	1,608,907.00
36,566 a 44,908	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	42,307.00
TOTAL	595	52	49	55	47	50	59	53	45	39	43	49	54	16,388,537.00

2.6.6 Inactividades de buques en muelle.

MES	TOTAL	CEPA		USUARIO		BUQUE		OTRAS CAUSAS	
	HORAS	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%
ENERO	543.00	369.49	68.05%	100.41	18.49%	71.93	13.25%	1.17	0.21%
FEBRERO	496.88	272.42	54.83%	110.55	22.25%	107.88	21.71%	6.03	1.21%
MARZO	736.66	466.45	63.32%	144.85	19.66%	96.94	13.16%	28.42	3.86%
ABRIL	506.81	295.74	58.35%	86.96	17.16%	68.48	13.51%	55.63	10.98%
MAYO	901.00	486.65	54.01%	139.63	15.50%	82.16	9.12%	192.55	21.37%
JUNIO	1,120.17	429.70	38.36%	180.32	16.10%	120.21	10.73%	389.93	34.81%
JULIO	975.47	401.54	41.16%	145.71	14.94%	66.81	6.85%	361.42	37.05%
AGOSTO	910.52	376.18	41.31%	109.05	11.98%	83.25	9.14%	342.05	37.57%
SEPTIEMBRE	697.31	248.88	35.69%	106.41	15.26%	98.21	14.08%	243.80	34.96%
OCTUBRE	1,284.21	385.87	30.05%	132.18	10.29%	70.04	5.45%	696.12	54.21%
NOVIEMBRE	954.51	448.51	46.99%	135.98	14.25%	108.71	11.39%	261.32	27.38%
DICIEMBRE	598.48	425.69	71.13%	99.26	16.59%	71.86	12.01%	1.67	0.28%
TOTAL	9725.02	4607.11	47.37%	1491.32	15.33%	1,046.49	10.76%	2580.10	26.53%

DEFINICIONES DE LAS CAUSAS POR INACTIVIDADES

CAUSAS CEPA

Ocasionadas por cualquier falla en el equipo utilizado en operaciones y cualquier desajuste en las operaciones hechas por consecuencia operacional de CEPA.

Ejemplo:

- Desperfecto en sistema de gráneles
- Falta de equipo, de personal, etc.
- Congestionamiento

CAUSAS USUARIO

Cualquier suspensión de operaciones debidas al usuario de la carga.

Ejemplo:

- Carga o documentación no disponible
- Falta de camiones

CAUSAS BUQUE

Causas por falta del equipo del buque o espera de órdenes del Comando o Agente.

Ejemplo:

- Falta del equipo propio del buque
- Falta de documentación

INEVITABLES

Ocasionadas por caso fortuito.

Ejemplo:

- Lluvia y fuerte marejada
- Falta de energía eléctrica en el Puerto, etc.

2.6.7 Duración maniobras de atraques en muelles

ATRCADEROS	INDICADOR	HORAS DE MANIOBRAS POR TIPO DE CARGA				
		CARGA GENERAL	PORTA CONTENEDORES	GRANELERO	TANQUERO	MULTIPROPOSITO
A-1	PROMEDIO	0.00	0.00	1.75	1.10	0.00
	MEDIANA	0.00	0.00	1.75	1.04	0.00
	MAXIMO	0.00	0.00	1.75	1.60	0.00
A-2	PROMEDIO	1.08	1.01	1.15	1.37	0.00
	MEDIANA	1.08	1.00	1.14	1.30	0.00
	MAXIMO	1.75	2.40	1.50	2.20	0.00
B-3	PROMEDIO	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
	MEDIANA	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
	MAXIMO	0.00	0.00	1.25	0.00	0.00
B-3/4	PROMEDIO	0.00	0.00	1.30	0.00	0.00
	MEDIANA	0.00	0.00	1.30	0.00	0.00
	MAXIMO	0.00	0.00	1.30	0.00	0.00
B-4	PROMEDIO	1.30	1.06	1.24	0.00	1.20
	MEDIANA	1.33	1.00	1.23	0.00	1.20
	MAXIMO	1.50	2.20	1.97	0.00	1.20
B-5	PROMEDIO	1.04	1.02	1.06	0.00	1.14
	MEDIANA	1.07	1.00	1.08	0.00	1.20
	MAXIMO	1.20	1.30	1.17	0.00	1.30
B-5/6	PROMEDIO	1.16	0.90	0.00	0.00	0.00
	MEDIANA	1.17	0.90	0.00	0.00	0.00
	MAXIMO	1.45	1.00	0.00	0.00	0.00
B-6	PROMEDIO	1.14	1.00	1.51	0.00	0.00
	MEDIANA	1.10	0.95	1.32	0.00	0.00
	MAXIMO	1.60	2.33	2.18	0.00	0.00
C-7/8	PROMEDIO	1.00	0.89	1.26	1.38	1.12
	MEDIANA	1.00	0.89	1.25	1.38	1.33
	MAXIMO	1.53	1.90	2.08	2.17	1.33
TODOS LOS ATRCADEROS	PROMEDIO	1.12	0.98	1.28	1.28	1.15
	MEDIANA	1.09	0.98	1.24	1.30	1.20
	MAXIMO	1.75	2.40	2.18	2.20	1.33

Promedio de maniobras se determina desde la hora que el piloto y práctico aborda el buque hasta la finalización del atraque.

2.6.8 Duración de maniobras de amarre en terminales marítimas (Boyas)

INDICADOR	DURACION DE MANIOBRAS EN HORAS		
	BOYAS DE RASA	BOYAS DE CENERGICA	BOYAS ALBAPETROLEO
PROMEDIO	2.13	2.53	3.32
MEDIANA	2.08	2.33	3.48
MAXIMO	6.33	4.08	4.83

El promedio de maniobras se determina desde la hora que el piloto práctico aborda el buque hasta la finalización del amarre.

2.6.9 Calados máximos de buques recibidos por atracadero

MES	ATRACADEROS						
	A-1	A-2	B-3	B-4	B-5	B-6	C-7/8
	PROA / POPA (METROS)						
ENERO	4.4000 / 5.9500	9.8600 / 10.0000	5.4000 / 6.0000	9.9500 / 10.0500	7.1500 / 7.0000	7.9000 / 9.2000	11.7000 / 12.3700
FEBRERO	5.6000 / 7.0000	9.6000 / 10.0000	7.6900 / 8.8700	10.9000 / 11.3000	6.2400 / 6.0200	8.7500 / 9.0500	11.4500 / 11.7500
MARZO	8.5500 / 9.5500	9.3000 / 10.5000	00.00 / 00.00	10.1500 / 10.2600	5.8000 / 9.0000	8.2000 / 9.2000	11.5000 / 12.4000
ABRIL	7.5000 / 8.5000	10.4500 / 10.5000	00.00 / 00.00	10.3000 / 11.0000	6.5000 / 6.7000	8.5000 / 9.5000	12.0000 / 12.4000
MAYO	6.3000 / 7.2000	8.6000 / 10.8000	7.7700 / 8.0300	10.0200 / 10.3200	7.2300 / 8.9000	7.3000 / 10.0000	11.9100 / 12.3200
JUNIO	7.2500 / 7.9000	7.0000 / 10.4000	11.6800 / 11.6800	9.1500 / 10.0000	6.8000 / 7.1500	8.1500 / 9.6500	12.2800 / 12.3400
JULIO	7.4000 / 8.4500	10.5000 / 10.8000	5.5600 / 6.1400	9.8000 / 9.8600	6.7000 / 8.1000	8.5000 / 9.5000	12.200 / 12.5000
AGOSTO	8.0000 / 8.4000	9.1000 / 9.9000	6.6500 / 6.7000	9.8600 / 10.7600	7.1600 / 7.5000	8.5000 / 9.5000	11.5000 / 12.4000
SEPTIEMBRE	8.1000 / 8.1000	9.3500 / 10.1000	00.00 / 00.00	10.7000 / 11.5000	6.0400 / 7.5300	8.3000 / 9.3000	11.9000 / 12.2000
OCTUBRE	7.8000 / 10.0000	9.8000 / 10.5000	00.00 / 00.00	10.0000 / 10.1000	00.00 / 00.00	8.7000 / 9.0000	12.1400 / 12.2400
NOVIEMBRE	7.5000 / 8.2000	9.5000 / 10.5000	00.000 / 00.000	9.8000 / 10.8000	6.0500 / 7.7000	8.4500 / 9.5000	12.1400 / 12.3500
DICIEMBRE	4.6000 / 6.3000	10.4000 / 10.5000	00.0000 / 00.0000	11.3700 / 11.7000	7.2000 / 8.3000	8.5000 / 9.3000	12.4900 / 12.5000

Los datos remarcados representan los buques de mayor calado atendido por atracadero.

2.6.10 Buques de mayor porte atendidos en muelles

M E S	ESLORA (METROS)	ATRACADERO	TONELAJE REGISTRO BRUTO	ATRACADERO	MANGA (METROS)	ATRACADERO
ENERO	228.70	A-2	68,392	A-2	32.26	C-7/8
FEBRERO	210.92	B-6	69,931	A-2	36.00	A-2
MARZO	224.99	B-4	62,074	C-7/8	32.26	C-7/8
ABRIL	210.92	A-2	61,775	B-6	32.26	A-2
MAYO	211.85	A-2	58,997	C-7/8	32.28	B-6
JUNIO	211.85	B-6	60,148	A-2	36.00	A-2
JULIO	211.85	A-2	60,175	A-2	32.28	C-7/8
AGOSTO	228.00	C-7/8	69,931	B-6	35.80	C-7/8
SEPTIEMBRE	211.85	A-2	65,276	C-7/8	35.40	C-7/8
OCTUBRE	210.92	A-2	62,838	C-7/8	32.26	C-7/8
NOVIEMBRE	211.85	C-7/8	59,217	A-2	32.28	A-2
DICIEMBRE	211.85	A-2	60,876	C-7/8	32.26	C-7/8

Los datos remarcados representan los valores mayores de las principales dimensiones de los buques atendidos.

2.6.11 Frecuencia de atraque de buques por día de semana

DIA DE LA SEMANA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL	%
LUNES	9	7	10	5	10	11	6	8	4	4	14	9	97	16.30
MARTES	4	8	4	4	7	8	8	5	7	9	4	2	70	11.76
MIÉRCOLES	2	5	4	8	5	6	3	4	7	3	8	6	61	10.25
JUEVES	13	8	9	9	8	9	8	3	6	7	7	12	99	16.64
VIERNES	11	5	9	8	7	9	13	9	2	8	9	12	102	17.14
SABADO	7	5	7	6	6	9	8	6	5	6	4	5	74	12.44
DOMINGO	6	11	12	7	7	7	7	10	8	6	3	8	92	15.46
TOTAL	52	49	55	47	50	59	53	45	39	43	49	54	595	100.00

2.6.12 Cantidad de días y buques operando simultáneamente, por mes.

MES	NUMERO DE BUQUES OPERANDO SIMULTANEAMENTE EN MUELLES								TOTAL DIAS
	0	1	2	3	4	5	6	7	
ENERO	5	8	9	5	3	1	0	0	31
FEBRERO	5	5	10	7	0	1	0	0	28
MARZO	4	8	11	3	5	0	0	0	31
ABRIL	1	14	11	4	0	0	0	0	30
MAYO	7	7	9	7	0	1	0	0	31
JUNIO	0	11	8	7	4	0	0	0	30
JULIO	5	10	5	10	1	0	0	0	31
AGOSTO	3	13	8	7	0	0	0	0	31
SEPTIEMBRE	4	16	7	3	0	0	0	0	30
OCTUBRE	3	16	9	3	0	0	0	0	31
NOVIEMBRE	7	6	9	5	3	0	0	0	30
DICIEMBRE	5	8	8	8	1	1	0	0	31
TOTAL	49	122	104	69	17	4	0	0	365
PORCENTAJE	13.42%	33.42%	28.49%	18.90%	4.66%	1.10%	0.00%	0.00%	100.00%



2.7 Indicadores Operativos

2.7.1 Productividad en Puerto

INDICADORES PORTUARIOS	UNIDAD DE MEDIDA	2011	2012	2013	2014	2015
INDICADORES DE PRODUCTIVIDAD						
BUQUES ATENDIDOS EN MUELLES		585	551	648	587	595
Buques Contenedores	Buques	296	268	349	283	248
Buques Carga General	Buques	84	83	102	98	119
Buques Carga Granel Sólido	Buques	119	114	103	97	117
Multipropósito	Buques	8	7	7	6	7
Carga Granel Líquida	Buques	78	79	87	103	104
FRECUENCIA DE LLEGADA DE BUQUES A MUELLE	Buques/Día	1.603	1.505	1.775	1.608	1.630
Tiempo en que los buques permanecieron en el puerto (Arribo/Zarpe)	Horas	18,973.00	20,590.00	21,665.00	19,792.00	25,833.00
Tiempo en que los buques ocuparon el muelle (Atraque/Desatraque)	Horas	14,690.33	14,643.62	15,941.52	15,228.02	15,706.00
Tiempo de trabajo u operación (Inicio y Final de Operaciones)	Horas	13,373.00	13,205.00	14,253.00	13,658.00	14,304.63
Tiempo de horas efectivas trabajadas (Tiempo de Operación - Demoras)	Horas	11,682.02	11,947.02	12,585.70	12,447.73	13,448.93
Indice de Trabajo en Muelle (Tiempo de Trabajo/Tiempo en Muelle)	%	91.03%	90.18%	89.41%	89.69%	91.08%
TOTAL TONELAJE MOVILIZADO POR AÑO	TM	4149,159.26	3957,565.83	4113,166.41	4256,598.82	4610,590.92
Tonelaje Movilizado por hora de permanencia del buque en Puerto	TM/Hora	218.69	192.21	189.85	215.07	178.48
Tonelaje Movilizado por hora de permanencia del buque en muelle	TM/Hora	282.44	270.26	258.02	279.52	293.56
Tonelaje Movilizado por hora de trabajo del buque en operaciones	TM/Hora	310.26	299.70	288.58	311.66	322.31
Tonelaje Movilizado por hora de trabajo efectivo del buque	TM/Hora	355.17	331.26	326.81	341.96	342.82



2.7.2 Utilización de muelles y atracaderos

CONCEPTO		UNIDAD DE MEDIDA	2011	2012	2013	2014	2015
PORCENTAJE DE OCUPACIÓN EN PUERTOS	Carga General	%	6.632	8.871	18.384	12.026	16.548
	Containeros		45.958	42.181	46.614	46.183	50.586
	Graneleros		51.257	49.178	53.080	50.829	57.411
	Tanqueros		27.985	33.465	31.665	29.830	29.963
	Multiposito		4.205	3.630	2.356	4.235	3.306
% Utilización simultanea en Puerto		%	81.506	84.730	87.137	87.081	88.152
PORCENTAJE DE OCUPACIÓN DE MUELLES	MUELLE A	%	48.946	53.671	49.965	50.886	55.048
	MUELLE B		45.386	43.599	53.100	47.786	63.713
	MUELLE C		59.479	57.774	62.678	61.467	60.912
PORCENTAJE DE OCUPACIÓN POR ATRACADEROS	A-1	%	14.764	11.644	13.047	11.598	8.752
	A-2		39.181	45.035	40.955	42.080	47.985
	B-3		10.350	9.525	13.217	3.379	2.982
	B-4		23.064	23.049	25.933	30.217	47.449
	B-5		6.054	5.503	9.832	7.778	5.137
	B-6		14.806	14.178	16.318	17.316	24.324
	C-7/8		59.479	57.774	62.678	61.467	60.912
TIEMPO DE TRABAJO EN PUESTO DE TRABAJO	Carga General	%	4.692	5.157	15.726	9.550	12.830
	Containeros		42.512	38.416	42.179	42.608	47.330
	Graneleros		48.483	45.860	50.015	47.920	54.057
	Tanqueros		26.702	32.256	29.537	26.295	27.867
	Multiposito		3.879	3.374	2.024	3.840	2.914
% Utilización simultaneo de trabajo en Puerto		%	78.807	81.424	84.341	83.128	85.687
PORCENTAJE DE TIEMPO TRABAJADO EN MUELLES	MUELLE A	%	45.316	49.468	45.193	46.025	50.205
	MUELLE B		40.580	38.101	48.321	42.867	59.013
	MUELLE C		54.909	53.871	56.473	56.084	55.765
PORCENTAJE DE TRABAJO POR ATRACADEROS	A-1	%	13.790	10.838	12.009	10.617	8.105
	A-2		35.879	41.132	36.655	37.683	43.619
	B-3		8.356	7.878	11.952	2.865	2.705
	B-4		21.256	21.255	22.900	27.283	43.642
	B-5		5.274	3.689	8.551	5.730	3.904
	B-6		13.082	11.828	14.030	15.502	21.370
	C-7/8		54.909	53.871	56.473	56.084	55.765

3 COMPARATIVO OPERACIONES 2015- 2014

3.1 Carga Movilizada por Tipo y Condición

CONCEPTO	AÑO		VARIACION ABSOLUTA	VARIACION PORCENTUAL (%)
	2014	2015		
IMPORTACION	3,086,353.44	3,360,818.87	274,465.43	8.89
CARGA GENERAL	227,644.02	286,509.95	58,865.93	25.86
CARGA EN CONTENEDORES	1,002,920.64	1,062,020.28	59,099.64	5.89
GRANEL SOLIDO	1,373,029.47	1,578,816.96	205,787.49	14.99
GRANEL LIQUIDO	482,759.31	433,471.68	-49,287.63	-10.21
EXPORTACION	1,170,245.38	1,249,772.05	79,526.67	6.80
CARGA GENERAL	5,953.90	1,759.68	-4,194.23	-70.44
CARGA EN CONTENEDORES	539,231.37	529,233.73	-9,997.64	-1.85
GRANEL SOLIDO	400,637.65	454,511.81	53,874.16	13.45
GRANEL LIQUIDO	224,422.46	264,266.83	39,844.37	17.75
TOTAL IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN.	4,256,598.82	4,610,590.92	353,992.10	8.32
CARGA GENERAL	233,597.93	288,269.63	54,671.70	23.40
CARGA EN CONTENEDORES	1,542,152.01	1,591,254.01	49,102.01	3.18
GRANEL SOLIDO	1,773,667.12	2,033,328.77	259,661.65	14.64
GRANEL LIQUIDO	707,181.77	697,738.51	-9,443.26	-1.34

3.2 Carga Mensual y Acumulada

M E S	2014		2015		VARIACION 2015-2014			
	MENSUAL	ACUMULADA	MENSUAL	ACUMULADA	MENSUAL	%	ACUMULADA	%
ENERO	394,640.13	394,640.13	340,640.97	340,640.97	-53,999.16	-13.68	-53,999.16	-13.68
FEBRERO	397,013.90	791,654.03	421,326.81	761,967.78	24,312.92	6.12	-29,686.25	-3.75
MARZO	408,430.28	1,200,084.31	540,100.70	1,302,068.48	131,670.42	32.24	101,984.17	8.50
ABRIL	388,365.34	1,588,449.65	345,102.76	1,647,171.24	-43,262.58	-11.14	58,721.59	3.70
MAYO	331,651.36	1,920,101.01	401,047.55	2,048,218.79	69,396.19	20.92	128,117.78	6.67
JUNIO	375,139.03	2,295,240.04	442,826.13	2,491,044.91	67,687.09	18.04	195,804.87	8.53
JULIO	313,601.04	2,608,841.09	426,981.91	2,918,026.83	113,380.87	36.15	309,185.74	11.85
AGOSTO	350,783.18	2,959,624.26	335,292.64	3,253,319.46	-15,490.54	-4.42	293,695.20	9.92
SEPTIEMBRE	353,370.06	3,312,994.32	291,220.79	3,544,540.25	-62,149.27	-17.59	231,545.93	6.99
OCTUBRE	262,466.32	3,575,460.64	346,336.61	3,890,876.87	83,870.30	31.95	315,416.23	8.82
NOVIEMBRE	298,197.23	3,873,657.87	356,840.57	4,247,717.44	58,643.35	19.67	374,059.57	9.66
DICIEMBRE	382,940.95	4,256,598.82	362,873.48	4,610,590.92	-20,067.47	-5.24	353,992.10	8.32
T O T A L		4,256,598.82		4,610,590.92			353,992.10	8.32

3.3 Carga Mensual por Condición

M E S	IMPORTACION				EXPORTACION			
	2014	2015	DIFERENCIA	VARIACION %	2014	2015	DIFERENCIA	VARIACION %
ENERO	231,442.91	223,534.68	-7,908.23	-3.42	163,197.23	117,106.29	-46,090.94	-28.24
FEBRERO	298,029.31	229,312.84	-68,716.47	-23.06	98,984.59	192,013.97	93,029.38	93.98
MARZO	259,736.99	300,077.61	40,340.62	15.53	148,693.29	240,023.09	91,329.80	61.42
ABRIL	260,676.00	270,641.52	9,965.52	3.82	127,689.35	74,461.24	-53,228.11	-41.69
MAYO	251,072.79	276,651.29	25,578.50	10.19	80,578.57	124,396.26	43,817.69	54.38
JUNIO	255,220.55	346,818.57	91,598.02	35.89	119,918.49	96,007.56	-23,910.93	-19.94
JULIO	236,986.11	287,606.39	50,620.28	21.36	76,614.94	139,375.53	62,760.59	81.92
AGOSTO	246,425.78	294,163.09	47,737.31	19.37	104,357.40	41,129.55	-63,227.85	-60.59
SEPTIEMBRE	281,592.33	231,965.92	-49,626.41	-17.62	71,777.73	59,254.87	-12,522.86	-17.45
OCTUBRE	225,985.81	265,537.99	39,552.18	17.50	36,480.51	80,798.62	44,318.11	121.48
NOVIEMBRE	239,362.27	307,272.23	67,909.96	28.37	58,834.95	49,568.34	-9,266.61	-15.75
DICIEMBRE	299,822.60	327,236.74	27,414.14	9.14	83,118.36	35,636.74	-47,481.62	-57.13
T O T A L	3086,353.45	3360,818.87	274,465.42	8.89	1170,245.41	1249,772.06	79,526.65	6.80

3.4 Movilización de Contenedores en Unidades y TEUS

CONCEPTO	2014	2015	VARIACION ABSOLUTA	VARIACION PORCENTUAL (%)
IMPORTACION				
CONTENEDORES	56,091.00	58,512.00	2,421.00	4.32
TEUS	92,834.00	95,136.00	2,302.00	2.48
EXPORTACION				
CONTENEDORES	51,606.00	58,237.00	6,631.00	12.85
TEUS	85,258.00	94,330.00	9,072.00	10.64
TOTAL IMPORTACION Y EXPORTACION				
CONTENEDORES	107,697.00	116,749.00	9,052.00	8.41
TEUS	178,092.00	189,466.00	11,374.00	6.39

3.5 Detalle comparativo de la carga

DETALLE	2014	2015	DIFERENCIA
CARGA GENERAL	233,597.93	288,269.63	54,671.70
PRODUCTOS DE ACERO	211,401.67	262,930.67	51,528.99
VEHICULOS AUTOMOTORES	15,652.88	17,444.79	1,791.91
SACOS JUMBOS	5,387.09	4,407.91	-979.18
OTRA CARGA GENERAL	1,156.29	3,486.27	2,329.98
CONTENEDORES	1,542,152.00	1,591,254.01	3,133,406.02
CONTENEDORES	1,388,394.42	1,454,379.44	65,985.01
CONTENEDORES REEFER	153,757.58	136,874.58	-16,883.01
GRANEL LIQUIDO	707,181.77	697,738.51	1,404,920.28
COMBUSTIBLE	392,032.34	357,824.73	-34,207.61
MELAZA	220,525.00	264,266.83	43,741.83
ACEITES LUBRICANTES	27,197.07	23,166.93	-4,030.15
SODA LIQUIDA	17,200.98	16,465.10	-735.88
SILICATO DE SODIO	17,398.36	15,805.94	-1,592.42
SEBOS Y GRASAS	15,796.05	13,372.05	-2,424.00
ACEITES VEGETALES	8,898.55	6,836.93	-2,061.62
ALCOHOL ETILICO	8,133.42	0.00	-8,133.42
GRANEL SOLIDO	1,773,667.12	2,033,328.77	3,806,995.89
MAIZ	410,015.40	601,805.49	191,790.08
AZUCAR	400,637.65	454,511.81	53,874.16
TRIGO	290,086.01	268,271.51	-21,814.49
SULFATO	158,127.13	185,960.52	27,833.39
HARINA DE SOYA	165,104.79	176,720.77	11,615.98
ARROZ	84,471.94	76,971.39	-7,500.54
CARBON	87,615.56	45,426.59	-42,188.97
DESPERDICIO DE DESTILERIA	53,837.07	57,820.51	3,983.45
UREA	26,360.88	45,483.13	19,122.26
FOSFATO	18,577.69	34,567.08	15,989.39
CARBONATO DE SODIO	15,399.31	17,999.24	2,599.93
MURIATO	13,656.54	10,184.72	-3,471.82
GLUTEN	11,279.74	11,759.41	479.67
AZUFRE	6,574.80	6,559.06	-15.74
CLORURO	0.00	12,722.75	12,722.75
SAL INDUSTRIAL	3,000.00	8,504.48	5,504.48
FORMULA	10,526.43	0.00	-10,526.43
ROCA FOSFORICA	8,764.11	0.00	-8,764.11
MALTA	4,402.98	3,597.33	-805.65
DAP 18-46-0	0.00	7,050.46	7,050.46
FLUORITA	5,229.14	0.00	-5,229.14
CASCARILLA DE SOYA	0.00	3,056.63	3,056.63
K-MAG	0.00	2,008.87	2,008.87
NITRATO	0.00	1,798.17	1,798.17
MICROESSENTIALS SZ	0.00	548.88	548.88
TOTAL GENERAL	4,256,598.82	4,610,590.92	353,992.10



3.6 Detalle comparativo de variaciones en importación y exportación 2014 y 2015

IMPORTACIONES				EXPORTACIONES			
INCREMENTOS	TM	DISMINUCIONES	TM	INCREMENTOS	TM	DISMINUCIONES	TM
MAIZ	191,790.08	CARBON	-42,188.97	AZUCAR	53,874.16	CONTENEDORES	-9,997.64
CONTENEDORES	59,099.64	COMBUSTIBLE	-34,207.61	MELAZA	43,741.83	ALCOHOL ETILICO	-3,897.46
PRODUCTOS DE ACERO	53,783.02	TRIGO	-21,814.49	OTRA CARGA GENERAL	1,476.51	SACOS JUMBOS	-3,495.71
SULFATO	27,833.39	FORMULA	-10,526.43	VEHICULOS AUTOMOTORES	79.00	PRODUCTOS DE ACERO	-2,254.02
UREA	19,122.26	ROCA FOSFORICA	-8,764.11				
FOSFATO	15,989.39	ARROZ	-7,500.54				
CLORURO	12,722.75	FLUORITA	-5,229.14				
HARINA DE SOYA	11,615.98	ALCOHOL ETILICO	-4,235.96				
DAP 18-46-0	7,050.46	ACEITES LUBRICANTES	-4,030.15				
SAL INDUSTRIAL	5,504.48	MURIATO	-3,471.82				
DESPERDICIO DE DESTILERIA	3,983.45	SEBOS Y GRASAS	-2,424.00				
CASCARILLA DE SOYA	3,056.63	ACEITES VEGETALES	-2,061.62				
CARBONATO DE SODIO	2,599.93	SILICATO DE SODIO	-1,592.42				
SACOS JUMBOS	2,516.53	MALTA	-805.65				
K-MAG	2,008.87	SODA LIQUIDA	-735.88				
NITRATO	1,798.17	AZUFRE	-15.74				
VEHICULOS AUTOMOTORES	1,712.91						
OTRA CARGA GENERAL	853.47						
MICROESSENTIALS SZ	548.88						
GLUTEN	479.67						
TOTAL	424,069.94		-149,604.51	TOTAL	99,171.50		-19,644.83
VARIACIÓN NETA			274,465.43	VARIACIÓN NETA			79,526.67
VARIACION NETA DE IMPORTACIONES + EXPORTACIONES						353,992.10	



3.7 Comparativo de Buques Atendidos por Tipo de Carga

TIPO DE BUQUE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE		TOTAL		DIFERENCIA
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	
CONTENEDORES	27	24	23	18	25	21	25	18	27	23	26	24	25	21	23	19	21	15	19	20	21	23	21	22	283	248	-35
GENERAL	7	9	10	12	6	10	9	11	10	8	8	14	8	8	7	10	10	10	6	9	8	7	9	11	98	119	21
CARGA GRANEL SOLIDO	7	7	11	9	11	15	9	7	6	11	8	15	7	13	7	7	9	6	6	7	6	9	10	11	97	117	20
MULTIPROPOSITO	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	2	0	0	1	1	1	6	7	1
CARGA GRANEL LIQUIDA	12	12	6	8	9	8	6	11	11	8	8	6	10	10	9	9	7	7	9	7	6	9	10	9	103	104	1
TOTAL	53	52	50	49	52	55	49	47	54	50	51	59	50	53	46	45	48	39	42	43	41	49	51	54	587	595	8



4 ESTADÍSTICAS HISTÓRICAS

4.1 Movimiento de Carga Mensual en Toneladas Métricas

MES	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ENERO	420,421.00	352,325.00	345,338.00	243,578.00	348,159.00	344,888.96	374,602.15	391,359.11	389,782.81	340,640.97
FEBRERO	364,839.00	296,861.00	391,038.00	265,886.00	300,116.00	331,789.27	320,092.28	363,727.84	388,986.43	421,326.81
MARZO	395,090.00	375,668.00	395,694.00	312,082.00	360,785.00	450,164.80	378,576.30	352,636.18	414,344.00	540,100.70
ABRIL	392,164.00	305,066.00	483,999.00	250,649.00	318,849.00	427,629.86	296,362.64	388,505.95	395,336.41	345,102.76
MAYO	368,619.00	347,747.00	331,019.00	377,358.00	328,226.00	360,769.87	321,854.91	368,653.89	331,651.36	401,047.55
JUNIO	393,811.00	432,138.00	460,289.00	376,574.00	313,868.00	334,545.05	326,251.65	358,366.05	359,378.62	442,826.13
JULIO	387,007.00	451,747.00	325,236.00	303,953.00	402,704.00	401,805.34	342,794.65	336,210.94	296,581.68	426,981.91
AGOSTO	246,397.00	415,285.00	297,445.00	344,775.00	251,833.00	284,703.01	330,573.73	345,798.81	370,091.11	335,292.64
SEPTIEMBRE	396,727.00	361,421.00	445,273.00	213,433.00	238,996.00	247,005.39	276,856.77	288,218.34	360,931.54	291,220.79
OCTUBRE	279,465.00	391,585.00	303,671.00	282,903.00	273,059.00	303,458.05	312,892.65	356,531.50	257,670.91	346,336.61
NOVIEMBRE	340,844.00	287,534.00	309,986.00	191,175.00	241,833.00	235,088.29	281,890.96	290,677.54	306,191.66	356,840.57
DICIEMBRE	440,547.00	355,003.00	346,569.00	221,053.00	327,694.00	427,311.37	394,817.15	272,480.27	385,652.28	362,873.48
TOTAL	4,425,931.00	4,372,380.00	4,435,557.00	3,383,419.00	3,706,122.00	4,149,159.26	3,957,565.83	4,113,166.42	4,256,598.82	4,610,590.92



4.2 Movimiento de carga anual por Tipo de Carga

CONCEPTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
DETALLE DE CARGA MOVILIZADA										
IMPORTACION	3407,231.00	3346,077.00	3277,708.00	2480,275.00	2633,288.00	3072,193.38	2828,689.01	2821,515.07	3086,353.44	1249,772.05
CARGA GENERAL	327,349.00	266,176.00	277,171.00	53,280.00	127,675.00	153,100.88	155,256.16	251,739.44	227,644.02	1,759.68
CARGA EN CONTENEDORES	684,572.00	780,837.00	823,501.00	690,744.00	781,950.00	915,959.61	789,405.76	939,123.24	1002,920.64	529,233.73
CARGA GRANEL SOLIDA	1512,140.00	1522,860.00	1363,816.00	1164,247.00	1338,799.00	1509,677.14	1370,931.87	1193,545.72	1373,029.47	454,511.81
CARGA LIQUIDA GRANEL	883,170.00	776,204.00	813,220.00	572,004.00	384,864.00	493,455.76	513,095.22	437,106.67	482,759.31	264,266.83
EXPORTACION	1018,700.00	1026,303.00	1157,849.00	903,144.00	1072,834.00	1076,965.88	1128,876.82	1291,651.33	1170,245.38	3360,818.87
CARGA GENERAL	1,024.00	543.00	6,975.00	527.00	5,697.00	1,796.12	9,940.25	22,703.99	5,953.90	286,509.95
CARGA EN CONTENEDORES	286,697.00	401,046.00	471,500.00	401,812.00	516,365.00	615,086.30	490,005.50	569,300.54	539,231.37	1062,020.28
CARGA GRANEL SOLIDA	321,442.00	251,787.00	244,574.00	265,481.00	322,448.00	281,763.76	343,554.29	378,865.23	400,637.65	1578,816.96
CARGA LIQUIDA GRANEL	409,537.00	372,927.00	434,800.00	235,324.00	228,324.00	178,319.70	285,376.78	320,781.57	224,422.46	433,471.68
CARGA TOTAL	4425,931.00	4372,380.00	4435,557.00	3383,419.00	3706,122.00	4149,159.26	3957,565.83	4113,166.40	4256,598.82	4610,590.92
DETALLE DE CONTENEDORES MOVILIZADOS										
CONTENEDORES	73,282	84,695	93,810	76,474	87,046	98,128	98,678	107,414	107,697	116,749
IMPORTACION	38,665	44,858	48,023	39,210	44,293	51,824	50,553	55,587	56,091	58,512
EXPORTACION	34,617	39,837	45,787	37,264	42,753	46,304	48,125	51,827	51,606	58,237
TEUS	123,329	144,458	156,323	126,369	145,774	160,069	159,879	179,303	178,092	189,466
IMPORTACION	65,146	76,431	79,575	64,516	73,861	84,259	81,939	92,799	92,834	95,136
EXPORTACION	58,183	68,027	76,748	61,853	71,913	75,810	77,940	86,504	85,258	94,330

4.3 Detalle comparativo del tipo de carga movilizada anualmente (2011-2015)

AÑO	2011	2012	2013	2014	2015
IMPORTACION	3,072,193.38	2,828,694.35	2,821,515.08	3,086,353.44	3,360,818.87
CARGA GENERAL	153,100.88	155,250.74	251,742.15	227,644.02	286,509.95
PRODUCTOS DE ACERO	132,384.38	135,727.38	229,849.43	208,981.03	262,764.04
VEHICULOS AUTOMOTORES	13,779.15	15,706.71	18,877.51	15,631.88	17,344.79
SACOS JUMBOS	4,534.20	3,811.33	1,669.73	1,891.38	4,407.91
OTRA CARGA GENERAL	2,403.15	5.32	1,345.49	1,139.75	1,993.22
CONTENEDORES	915,959.61	789,415.89	939,120.55	1,002,920.64	1,062,020.28
CONTENEDORES	871,850.26	728,914.80	866,354.02	918,636.73	972,281.16
CONTENEDORES REEFER	44,109.35	60,501.09	72,766.53	84,283.91	89,739.12
GRANEL LIQUIDO	493,455.76	513,095.21	437,106.67	482,759.31	433,471.68
COMBUSTIBLE	360,969.64	332,589.38	329,921.28	392,032.34	357,824.73
ACEITES LUBRICANTES	26,682.02	28,673.35	19,719.22	27,197.07	23,166.93
SODA LIQUIDA	13,353.63	13,743.14	14,990.41	17,200.98	16,465.10
SILICATO DE SODIO	15,833.79	17,565.87	13,775.11	17,398.36	15,805.94
SEBOS Y GRASAS	21,440.85	14,124.38	13,587.36	15,796.05	13,372.05
ACEITES VEGETALES	11,676.50	6,989.31	7,998.15	8,898.55	6,836.93
ALCOHOL ETILICO	39,673.78	96,909.78	37,115.15	4,235.96	
AMONIACO ANHIBRIDO		2,500.00			
NAHPHTA	3,825.54				
GRANEL SOLIDO	1,509,677.14	1,370,932.51	1,193,545.71	1,373,029.47	1,578,816.96
MAIZ	573,810.82	382,600.65	319,807.29	410,015.40	601,805.49
TRIGO	241,640.78	288,735.28	236,799.46	290,086.01	268,271.51
SULFATO	185,117.76	164,676.39	150,615.56	158,127.13	185,960.52
HARINA DE SOYA	142,641.62	154,631.39	154,915.66	165,104.79	176,720.77
ARROZ	91,196.50	81,061.30	77,467.00	84,471.94	76,971.39
DESPERDICIO DE DESTILERIA	48,546.72	48,065.90	40,402.33	53,837.07	57,820.51
UREA	33,831.41	48,844.01	38,804.79	26,360.88	45,483.13
C A R B O N	69,237.79	57,337.02	60,975.18	87,615.56	45,426.59
FOSFATO	37,202.65	34,433.43	33,958.23	18,577.69	34,567.08
CARBONATO DE SODIO	7,997.65	9,999.52	10,002.96	15,399.31	17,999.24
CLORURO	14,378.62	7,475.14	5,457.28		12,722.75
GLUTEN	4,889.06	14,450.56	12,458.28	11,279.74	11,759.41
MURIATO	10,086.39	11,714.02	10,029.66	13,656.54	10,184.72
SAL INDUSTRIAL	5,115.62		3,000.00	3,000.00	8,504.48
DAP 18-46-0					7,050.46
AZUFRE	3,430.72	7,118.82	6,746.11	6,574.80	6,559.06
MALTA	7,875.37	11,194.77	8,416.15	4,402.98	3,597.33
CASCARILLA DE SOYA		2,999.84			3,056.63
K-MAG	2,504.57	2,013.64	2,997.36		2,008.87
NITRATO	10,143.38	5,499.19	4,701.27		1,798.17
MICROESSENTIALS SZ	3,000.12	2,000.49	2,510.09		548.88
ESTA KIESERITE		1,510.88			
FLUORITA		5,006.70		5,229.14	
FORMULA			6,502.76	10,526.43	
ROCA FOSFORICA	8,857.09	8,820.12	6,978.33	8,764.11	
SODA	8,172.54	10,472.13			
YESO		10,271.37			
EXPORTACION	1,076,965.88	1,128,871.49	1,291,651.33	1,170,245.38	1,249,772.05
CARGA GENERAL	1,796.12	9,554.62	21,677.39	5,953.90	1,759.68
AZUCAR EN SACOS		4,500.37	13,280.42		
OTRA CARGA GENERAL		11.92	979.31	16.54	1,493.05
PRODUCTOS DE ACERO	1,621.94	4,960.23	6,934.61	2,420.65	166.63
SACOS JUMBOS				3,495.71	
VEHICULOS AUTOMOTORES	174.18	82.10	483.05	21.00	100.00
CONTENEDORES	615,086.30	490,386.40	570,327.31	539,231.37	529,233.73
CONTENEDORES	586,061.44	431,980.62	466,866.64	469,757.69	482,098.27
CONTENEDORES REEFER	29,024.86	58,405.79	103,460.67	69,473.67	47,135.46
GRANEL LIQUIDO	178,319.70	285,376.78	320,781.57	224,422.46	264,266.83
ALCOHOL ETILICO	36,958.70	77,438.78	51,443.50	3,897.46	
MELAZA	141,361.00	207,938.00	269,338.07	220,525.00	264,266.83
GRANEL SOLIDO	281,763.76	343,553.69	378,865.06	400,637.65	454,511.81
AZUCAR	281,763.76	343,553.69	378,865.06	400,637.65	454,511.81
TOTAL GENERAL	4,149,159.26	3,957,565.83	4,113,166.41	4,256,598.82	4,610,590.92



4.4 Contenedores y TEUS movilizados

CONCEPTO	A Ñ O S									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CONTENEDORES										
IMPORTACION	38,665	44,858	48,023	39,210	44,293	51,824	50,553	55,587	56,091	58,512
EXPORTACION	34,617.00	39837	45,787	37,264	42,753	46,304	48,125	51,827	51,606	58,237
TOTAL	73,282	84,695	93,810	76,474	87,046	98,128	98,678	107,414	107,697	116,749
TEUS										
IMPORTACION	65,146	76,431.00	79,575	64,516	73,861	84,259	81,939	92,799	92,834	95,136
EXPORTACION	58,183	68,027.00	76,748	61,853	71,913	75,810	77,940	86,504	85,258	94,330
TOTAL	123,329	144,458	156,323	126,369	145,774	160,069	159,879	179,303	178,092	189,466

4.5 Detalle de Buques atendidos

AÑO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CARGA GENERAL	113	109	101	49	75	84	83	102	98	119
CONTENEDORES	281	293	289	275	303	296	268	349	283	248
GRANELEROS	101	108	98	98	110	119	114	103	97	117
TANQUEROS	129	113	132	110	79	78	79	87	103	104
MULTIPROPOSITO	5	6	5	1	4	8	7	7	6	7
TOTAL	629	629	625	533	571	585	551	648	587	595



4.6 Operaciones Record alcanzadas en el año 2015

OPERACIÓN	VALOR MAXIMO ANTERIOR		NUEVO VALOR ALCANZADO		VARIACIÓN
	CANTIDAD	AÑO O MES	CANTIDAD	AÑO O MES	
TONELADAS METRICAS MOVILIZADAS ANUALMENTE	4,435,557.00	2008	4,610,590.92	2015	175,033.92
TONELADAS METRICAS MOVILIZADAS MENSUALMENTE	476,377.75	MARZO/2011	540,100.70	MARZO/2015	63,722.95
TONELADAS MOVILIZADA POR OPERACIÓN DE BUQUE	50,000.01	MAYO/2013	52,500.20	MARZO/2015	2,500.19
TONELADAS METRICAS DE AZUCAR EXPORTADAS ANUALMENTE	400,637.65	2014	454,511.81	2015	53,874.16
TONELADAS METRICAS DE MAIZ IMPORTADAS ANUALMENTE	573,810.82	2011	601,805.49	2015	27,994.66
CONTENEDORES MOVILIZADOS ANUALMENTE	107,697.00	2014	116,749.00	2015	9,052.00
TEUS MOVILIZADOS ANUALMENTE	179,303.00	2013	189,466.00	2015	10,163.00
TONELADAS MOVILIZADA POR TERMINALES MARINAS (BOYAS)	1,604,289.51	2011	1,675,191.16	2015	70,901.65

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

5 ANEXOS

5.1 Premisas:

Los datos que se presentan en estos anexos relacionados a la carga movilizada suelta a granel y en contenedores, son obtenidos de un registro detallado e independiente de la fuente utilizada para la obtención de la información presentada en las secciones anteriores, razón por la cual, los totales obtenidos en relación a este tipo de carga, presentan pequeñas variaciones con respecto a dicha información.

5.2 Carga General, Líquida y Sólida de Importación por Clase y Producto

CARGA GENERAL	TONELADAS MÉTRICAS
PRODUCTOS DE ACERO	262,764.04
VEHICULOS AUTOMOTORES	17,344.79
SACOS JUMBOS	4,407.91
OTRA CARGA GENERAL	1,993.22
SUB - TOTAL	286,509.95

CARGA A GRANEL LIQUIDA	TONELADAS MÉTRICAS
DIESEL	146,277.63
GASOLINA PARA AVION	103,252.85
GASOLINA REGULAR	61,143.14
GASOLINA ESPECIAL	47,151.11
LUBRICANTES	17,647.47
SODA CAUSTICA	16,465.10
SILICATO DE SODIO	15,805.94
GRASA AMARILLA	10,242.90
ACEITES LUBRICANTES	5,519.46
SEBO BOVINO DESPROTEINADO	2,899.19
ACEITE CRUDO DE SOYA	2,199.78
ACEITE DE SOYA RBD	1,487.52
ACEITE REFINADO DE SOYA	1,399.63
MEZCLA DE ACEITE RBD SOYA, GIRASOL	1,000.00
ACEITE CRUDO DESGOMADO DE SOYA	750.00
GRASA AMARILLA DESPROTEINADA	229.97
SUB - TOTAL	433,471.68



CARGA A GRANEL SÓLIDA	TONELADAS MÉTRICAS
MAIZ	601,805.49
TRIGO	268,271.51
SULFATO	185,960.52
HARINA DE SOYA	176,720.77
ARROZ	76,971.39
DESPERDICIO DE DESTILERIA	57,820.51
UREA	45,483.13
C A R B O N	45,426.59
FOSFATO	34,567.08
CARBONATO DE SODIO	17,999.24
CLORURO	12,722.75
GLUTEN	11,759.41
MURIATO	10,184.72
SAL INDUSTRIAL	8,504.48
DAP 18-46-0	7,050.46
AZUFRE	6,559.06
MALTA	3,597.33
CASCARILLA DE SOYA	3,056.63
K-MAG	2,008.87
NITRATO	1,798.17
MICROESSENTIALS SZ	548.88
SUB - TOTAL	1578,816.96
TOTAL	2298,798.59



5.3 Carga General, Líquida y Sólida de Exportación por Clase y Producto

CARGA GENERAL	TONELADAS MÉTRICAS
OTRA CARGA GENERAL	1,493.05
PRODUCTOS DE ACERO	166.63
VEHICULOS AUTOMOTORES	100.00
SUB - TOTAL	1,759.68
CARGA A GRANEL LIQUIDA	TONELADAS MÉTRICAS
MELAZA	264,266.83
SUB - TOTAL	264,266.83
CARGA A GRANEL SÓLIDA	TONELADAS MÉTRICAS
AZUCAR	454,511.81
SUB - TOTAL	454,511.81
TOTAL EXPORTACION	720,538.32

5.4 Carga de Importación movilizada en contenedores

CARGA DE IMPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
FERRETERIA	50,371.09
RESINAS	45,477.26
DESPERDICIOS DE PAPEL O CARTON	42,748.83
MATERIA PRIMA P/INDUSTRIA DEL TEXTIL	40,552.63
FRUTAS	34,358.46
QUIMICOS EN SACOS	33,370.12
PRODUCTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS	32,659.96
PAPEL EN RESMA, FARDOS O PLIEGOS	27,263.98
TELAS	24,410.56
LLANTAS DE HULE O CAUCHO	23,838.61
MATERIAS PLASTICAS	19,051.61
ARTICULOS DE PLASTICO Y SIMILARES	18,315.33
TEXTILES,PRENDAS DE VESTIR Y CUERO	17,497.78
ARTICULOS PARA EL HOGAR	15,672.24
CERAMICA	14,308.12
PRODUCTOS FARMACEUTICOS	13,425.11
REPUESTOS P/VEHICULOS	13,234.20
PAPEL EN BOBINAS	13,195.83
DETERGENTES Y SIMILARES	12,966.67
CARGA GENERAL	12,656.80
ALIMENTOS CONGELADOS	12,441.40
LAMINA GALVANIZADA	11,612.14
TRANSBORDO DE CONTENEDORES LLENOS	11,288.11
FRIJOL	11,274.31
POLIPROPILENO	10,845.30
ALIMENTOS ENLATADOS	10,376.14
ALUMINIO	10,108.66
LECHE EN POLVO	10,055.48
ALUMINIO EN ROLLOS	9,499.02
POLIETYLENO	9,490.01
MAQUINARIA Y EQUIPO	9,178.73
VEHICULOS AUTOMOTORES	8,890.34
CALZADO	7,658.52
MUEBLES	7,051.72
PULPA O PURE DE FRUTAS NATURAL	6,968.54
LAMINA EN BOBINAS	6,718.88
MOTOS	6,684.95
MADERA	6,504.17
EFFECTOS PERSONALES	6,360.90
PAPEL HIGIENICO	5,804.08
YESO	5,566.27
ALIMENTOS PARA ANIMALES	4,779.04
SULFATO DE SODIO	4,775.30
MALTA	4,555.68



CARGA DE IMPORTACION	TONELADAS MÉTRICAS
VIDRIO EN LAMINAS	4,525.94
ROPA Y ZAPATOS USADOS	4,457.96
PRODUCTOS QUIMICOS (JUMBOS)	4,299.52
JUGUETES	4,133.08
ACIDOS	4,082.63
GRANOS BASICOS CEREALES	3,741.53
LUBRICANTES	3,728.63
MATERIALES PARA CONSTRUCCION	3,710.19
FIBRAS ARTIFICIALES	3,675.31
CERVEZA	3,631.22
JUGOS ENLATADOS	3,600.13
VERDURAS	3,440.44
ARTICULOS DE VIDRIO	3,375.70
HIERRO O ACERO ESTRUCTURAL	3,361.89
PRODUCTOS ELECTRONICOS	3,361.55
SULFATO DE SODIO ANHIDRO	3,204.05
LECHE	3,123.97
SOPAS MARUCHA	2,961.36
SHAMPU Y JABONES	2,814.45
SALSA DE TOMATE	2,807.35
PINTURA	2,790.59
CARTON	2,787.75
ESTRUCTURAS METALICAS	2,465.74
ARTICULOS P/DEPORTES Y SIMILARES	2,332.58
REPUESTOS PARA BICICLETAS	2,276.19
MAQUINARIA INDUSTRIAL	2,134.09
COSMETICOS Y PERFUMES	2,035.18
ESPECIES Y CONDIMENTOS	1,950.85
CLORO	1,889.47
SODIUM METABISULPHITE FOOD GRADE	1,860.88
PRODUCTOS LACTEOS	1,838.43
MUEBLES DE MADERA	1,814.89
VINOS	1,717.38
UTILES ESCOLARES	1,692.00
SAL	1,674.23
PARAFINA	1,607.51
ALAMBRE	1,585.85
FERTILIZANTES FORMULAS	1,513.39
CEBOLLA	1,496.82
ARTICULOS DE PORCELANA	1,494.47
ADORNOS Y JUGUETES	1,482.65
CINTA ADHESIVA	1,312.27
HILAZAS DE ALGODON (HILOS)	1,253.44
REPUESTOS EN GENERAL P/EQUIPOS	1,204.79
LAMINA DE HIERRO O ACERO	1,196.91
DULCES	1,190.46
CD, CDR / DVD	1,159.03
AJO	1,157.85
ACEITES LUBRICANTES	1,145.69
EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO	1,142.72

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



CARGA DE IMPORTACION	TONELADAS MÉTRICAS
MAQUINARIA GENERAL	1,104.57
ARROZ	1,096.48
GALLETAS	1,057.78
ESTRUCTURAS PREFABRICADAS	1,025.36
ACEITE DE OLIVO	1,025.16
PRODUCTOS DE MADERA NO MUEBLES	1,009.57
CEMENTO	991.40
ENVASES VACIOS DE VIDRIO	975.89
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS P/AUTOS	964.42
MATERIA PRIMA P/ INDUSTRIA DEL CUERO	963.05
BICARBONATO DE SODIO	918.81
LICORES	917.66
BEBIDAS INSTANTANEAS EN POLVO	903.31
ENVASES Y CAJAS DE CARTON O PAPEL	894.25
ARTICULOS PARA OFICINA	859.37
ARTICULOS PARA BEBE	853.86
REPUESTOS PARA MOTOS	829.56
MATERIA PRIMA EN GENERAL	792.07
MEDICAMENTOS PARA USO VETERINARIO	772.58
CAFE SOLUBLE	749.14
ESPECIES	719.69
HERBICIDAS	707.22
SULFATO DE AMONIO	705.53
LIBROS FOLLETOS Y/O IMPRESOS	658.30
PIEDRA	657.11
MAIZ	566.78
OBJETOS DE BARRO,PORCELANA,LOSA,VIDRIO	556.66
ACEITE, GRASA VEGETAL Y ANIMAL	548.06
RECIPIENTES	547.38
MADERA ASERRADA	527.81
SUERO DESPROTEINIZADO	522.27
PESCADOS ENVASADOS	521.52
SODA ASH	519.11
CARBONATO DE SODIO (SODA ASH)	510.88
BEBIDAS GASEOSAS	495.80
ACEITE CRUDO DE GIRASOL	488.44
GOLOSINAS (BOQUITAS)	487.19
ATÚN	481.32
CHOCOLATE	465.11
HARINA DE MAIZ	462.04
FUEGOS PIROTECNICOS	444.20
ALCOHOL ETILICO	428.65
GLUTEN	428.62
PRODUCTOS DE ACERO	425.11
TOALLAS	404.59
FLORES	384.19
ACEITE DE MAIZ	351.76
MEDICAMENTO PARA USO HUMANO	348.46
ZINC	335.67

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



CARGA DE IMPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
BICICLETAS	333.57
CIGARRILLOS	328.44
BARRILES	322.46
FIBRA DE VIDRIO	318.68
MAQUINARIA AGRICOLA	314.41
CUEROS SALADOS	299.97
TRANSBORDO DE CONTENEDORES VACIOS	262.35
INSTRUMENTOS MUSICALES	261.38
CLORURO DE SODIO	248.75
CAJAS	246.58
TINTES PARA TELAS	239.41
BOBINAS DE PAPEL	230.76
MINERALES DE HIERRO	230.32
UTENSILIOS Y MATERIAL ELECTRICO	224.70
FOSFATO DE AMONIO	222.57
ROLLOS (METALICOS)	215.98
ACEITE CRUDO DE SOYA	204.29
ALCOHOL O ETHANOL	204.13
MATERIAL P/USO AERONAUTICIO	202.70
MURIATO DE POTASIO	200.50
PECES	200.00
SODA CAUSTICA	196.99
FRUTAS ENLATADA	193.93
MARMOL	191.86
BORATO DE SODIO	185.40
VAJILLAS	182.63
TUBERIA DE HIERRO	181.81
ALGODON	181.30
ACEITE CRUDO DE CANOLA	177.10
SACOS Y BOLSAS VACIAS	175.63
CARBURO DE CALCIO	159.42
FOSFATO DICALCICO	147.50
FOSFATO MONOCALCICO	147.43
EQUIPO DE OFICINA	145.88
CAFE ORO LAVADO	145.85
SEMILLA DE HIGUERRILLO	142.96
ACEITE DE GIRASOL	141.39
SILICATO DE SODIO	139.81
ACEITE COMBUSTIBLE	139.65
SAL INDUSTRIAL	130.58
CILINDROS VACIO	129.34
EXPLOSIVOS	128.34
FOSFATO DIAMONICO	126.67
MANI	124.88
MENAJE DE CASA	120.56
ESCALERAS DE ALUMINIO	119.06
ESPECIES EN GENERAL CANELA	110.01
ACEITE DE SOYA	105.19
MISENALEOS AGROPECUARIOS	104.54

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



CARGA DE IMPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
HARINA DE TRIGO	104.45
HARINA DE SOYA	102.22
SALSA PICANTE	101.90
PLAGUICIDAS	100.40
GRASA AMARILLA	99.99
CHATARRA EN PACAS	99.25
CAFE EN GRANOS	87.69
LAMINA PLASTICA	83.77
GAS REFRIGERANTE	80.92
BICARBONATO DE AMONIO	79.32
POTASIO MAG. GRANULADO	78.27
INSECTICIDAS	78.26
GRASA AMARILLA DESPROTEINADA	78.14
ABARROTOS EN GENERAL	77.82
ARTICULOS DE BARRO	68.78
ARROZ BLANCO	66.97
ACESSORIOS Y PARTES DE CONDENSADOR	66.03
ACEITE DE MAIZ EN BRUTO	65.82
ACETATO DE ETILO	65.04
PLOMO	60.05
ABENA EN SACOS	59.75
LEVADURAS	58.92
CARBON COKE	58.80
CARNES CONGELADAS	58.24
ABONOS	55.31
ACCESORIOS FOTOGRAFICOS	55.00
SULFATO STANDAR	54.22
SULFATO DE POTASIO	53.93
MAIZ AMARILLO ARGENTINO	52.40
JOYAS	51.92
PRODUCTOS ORGANICOS	44.14
CLORURO DE METILENO	44.00
HARINA DE PESCADO	43.12
GLUTEN DE MAIZ	39.06
ALMIDON DE MAIZ	38.90
JUMBOS TRANS./ESTIBA (PROD. QUIM.)	35.04
CALZADO PLASTICO	34.67
CACAO	33.72
ETHANO ETILICO	32.74
CARBON MINERAL	29.74
CARNES ENLATADAS	27.11
AZUFRE	26.82
TRIGO (HRW)	25.80
SEMILLA DE MARAÑON	24.86
CLORURO DE POTASIO	24.42
ARTICULOS DE CUERO	23.86
MIEL DE ABEJA	23.69
ACEITE MAIZ	23.64

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



CARGA DE IMPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
ACEITE DE COCO	23.35
ARTESANIAS	23.27
SOLUCION DE AMONIO	22.73
CALAFONIA	22.45
ACEITE GIRASOL RBW	21.3
ACEITE SEMILLA DE ALGODON	20.98
PULPA DE MADERA	20.88
ARENA SILICA	20.6
KEROSENE	20.6
ALFALFA	19.96
MAIZ AMARILLO	19.96
HARINA DE CAMARON	19.93
HARINA DE ARROZ	19.53
CAJAS CONTENIENDO FOFOROS	18.59
GAS PROPANO	18.24
SULFATO DE LISINA (BIOLYS)	18.14
HARINA DE SEMILLA DE ALGODON	17.71
FILTROS	16.77
ARCILLA P/ CONSTRUCCION	16.65
EQUIPO DE TRANSPORTE	16.31
BORRA DE ALGODON	14.66
MUNICIONES	12.79
PRODUCTOS DE HULE	11.55
SEBO DE RES	9.53
FOSFATO DE CALCIO	9.42
PRODUCTOS METALICOS NO MAQUINAS Y EQUIPO	7.81
MACHETES	7.75
PRODUCTOS METALICOS ESTRUCTURAS	7.5
OTROS ALIMENTOS (NO USAR)	5.29
HOJALATA	2.34
ARMAS DE FUEGO	2.21
CARBON VEGETAL	2.12
DESPERDICIOS DE ALGODON	2.03
CONT. DE 40' VACIOS	0.71
SUB - TOTAL	873,267.87
TARA DE CONTENEDORES LLENOS	168,344.86
TARA DE CONTENEDORES REFRIGERADOS FCL	16,442.41
TARA DE CONTENEDORES VACIOS	7,696.30
SUB - TOTAL DE TARAS	192,483.57
TOTAL IMPORTACIÓN	1065,751.43

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

5.5 Carga de Exportación movilizada en contenedores

CARGA DE EXPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
AZUCAR	50,059.29
DESPERDICIOS DE PAPEL O CARTON	43,342.26
FRUTAS	28,207.02
CHATARRA EN PACAS	25,605.31
TEXTILES,PRENDAS DE VESTIR Y CUERO	25,214.54
JUGOS ENLATADOS	20,622.22
CAFE ORO LAVADO	17,512.93
TRANSBORDO DE CONTENEDORES LLENOS	13,416.06
MADERA	13,148.56
BEBIDAS GASEOSAS	8,949.84
AZUCAR REFINADA EN SACOS	8,756.30
ALIMENTOS CONGELADOS	8,157.34
ARROZ	8,127.35
BEBIDAS INSTANTANEAS EN POLVO	7,110.19
CERVEZA	5,936.67
ARROZ BLANCO	5,901.62
AZUCAR EN SACOS	3,545.79
FERRETERIA	3,132.04
LLANTAS DE HULE O CAUCHO	2,767.64
ARTICULOS DE PLASTICO Y SIMILARES	2,193.08
MATERIAS PLASTICAS	2,132.16
ALIMENTOS ENLATADOS	2,128.11
ATÚN	1,987.46
FRIJOL	1,843.73
PULPA O PURE DE FRUTAS NATURAL	1,814.69
PAPEL HIGIENICO	1,777.11
DESPERDICIOS DE ALGODON	1,728.89
CARNES CONGELADAS	1,620.39
MATERIA PRIMA P/INDUSTRIA DEL TEXTIL	1,590.32
ENVASES Y CAJAS DE CARTON O PAPEL	1,269.36
GALLETAS	1,245.81
PLOMO	1,167.59
PRODUCTOS FARMACEUTICOS	1,122.09
ARROZ EN SACOS	1,030.48
LECHE EN POLVO	1,010.87
POLIETYLENO	995.32
LUBRICANTES	956.15
CUEROS SALADOS	859.55
ACEITE DE SOYA	838.74
ALAMBRE	836.66
CILINDROS VACIO	799.64
DETERGENTES Y SIMILARES	777.36
ARTICULOS PARA EL HOGAR	751.55

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



CARGA DE EXPORTACION	TONELADAS MÉTRICAS
CALZADO	656.51
CAFE ORO SIN LAVAR	647.54
SAL INDUSTRIAL	636.00
ALUMINIO	628.40
CAMARONES	622.68
CAJAS	619.18
PESCADOS ENVASADOS	541.57
TELAS	534.23
LAMINA GALVANIZADA	488.10
ACEITES LUBRICANTES	486.75
PINTURA	462.47
ARRABIO	398.14
ACIDOS	387.03
MAQUINARIA Y EQUIPO	383.24
RESINAS	373.33
LAMINA DE HIERRO O ACERO	367.16
GRANOS BASICOS CEREALES	351.04
CARGA GENERAL	313.21
CARTON	307.49
ACEITE CRUDO DE SOYA	304.74
PRODUCTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS	298.59
QUIMICOS EN SACOS	284.68
DULCES	258.45
TRANSBORDO DE CONTENEDORES VACIOS	252.95
GOLOSINAS (BOQUITAS)	252.88
RECIPIENTES	211.67
SULFATO DE SODIO	194.53
ESCALERAS DE ALUMINIO	181.88
VEHICULOS AUTOMOTORES	179.75
MATERIALES PARA CONSTRUCCION	157.74
PRODUCTOS ELECTRONICOS	153.30
ACEITE, GRASA VEGETAL Y ANIMAL	151.65
PECES	151.49
ESPECIES Y CONDIMENTOS	150.12
MADERA ASERRADA	149.55
DESPERDICIOS DE DESTILERIA	144.34
REPUESTOS P/VEHICULOS	143.85
CAFE EN GRANOS	142.10
EFFECTOS PERSONALES	137.05
CHOCOLATE	133.07
PRODUCTOS LACTEOS	121.01
MUEBLES	109.01
MEDICAMENTOS PARA USO VETERINARIO	107.94
MAQUINARIA GENERAL	98.98
PRODUCTOS QUIMICOS (JUMBOS)	97.00
FIBRAS ARTIFICIALES	92.81

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



CARGA DE EXPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
SALSA PICANTE	90.02
HILAZAS DE ALGODON (HILOS)	87.98
PAPEL EN RESMA, FARDOS O PLIEGOS	87.28
ENVASES VACIOS DE VIDRIO	82.47
TOALLAS	82.29
MATERIA PRIMA P/ INDUSTRIA DEL CUERO	80.07
SAL	79.49
AJONJOLI	76.96
EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO	68.34
ALGODON	57.46
CAMARAS FOTOGRAFICAS	57.04
ESPECIES	56.41
POLIPROPILENO	56.30
LAMINA PLASTICA	52.15
MAQUINARIA INDUSTRIAL	42.05
PRODUCTOS DE ACERO	40.14
PAPEL EN BOBINAS	39.24
ESTRUCTURAS PREFABRICADAS	38.61
TINTES PARA TELAS	36.91
MAQUINARIA AGRICOLA	34.76
LICORES	34.32
SOPAS MARUCHA	30.67
FERTILIZANTES FORMULAS	30.30
HIERRO O ACERO ESTRUCTURAL	30.15
HARINA DE MAIZ	29.82
CACAO	29.65
MEDICAMENTO PARA USO HUMANO	29.09
REPUESTOS EN GENERAL P/EQUIPOS	28.43
CAFE SOLUBLE	26.51
FLORES	24.60
ARTICULOS PARA OFICINA	23.78
LIBROS FOLLETOS Y/O IMPRESOS	23.68
CARNES ENLATADAS	21.00
ESTRUCTURAS METALICAS	20.01
PULPA DE MADERA	19.90
ACEITE COMBUSTIBLE	19.35
HOJALATA	18.99
VERDURAS	18.97
HERBICIDAS	18.95
UTENSILIOS Y MATERIAL ELECTRICO	18.69
CARBON COKE	16.78
CAFE ORO DESCAFEINADO	16.73
SHAMPU Y JABONES	16.55
MARMOL	16.48
COSMETICOS Y PERFUMES	16.19
LECHE	14.99

iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



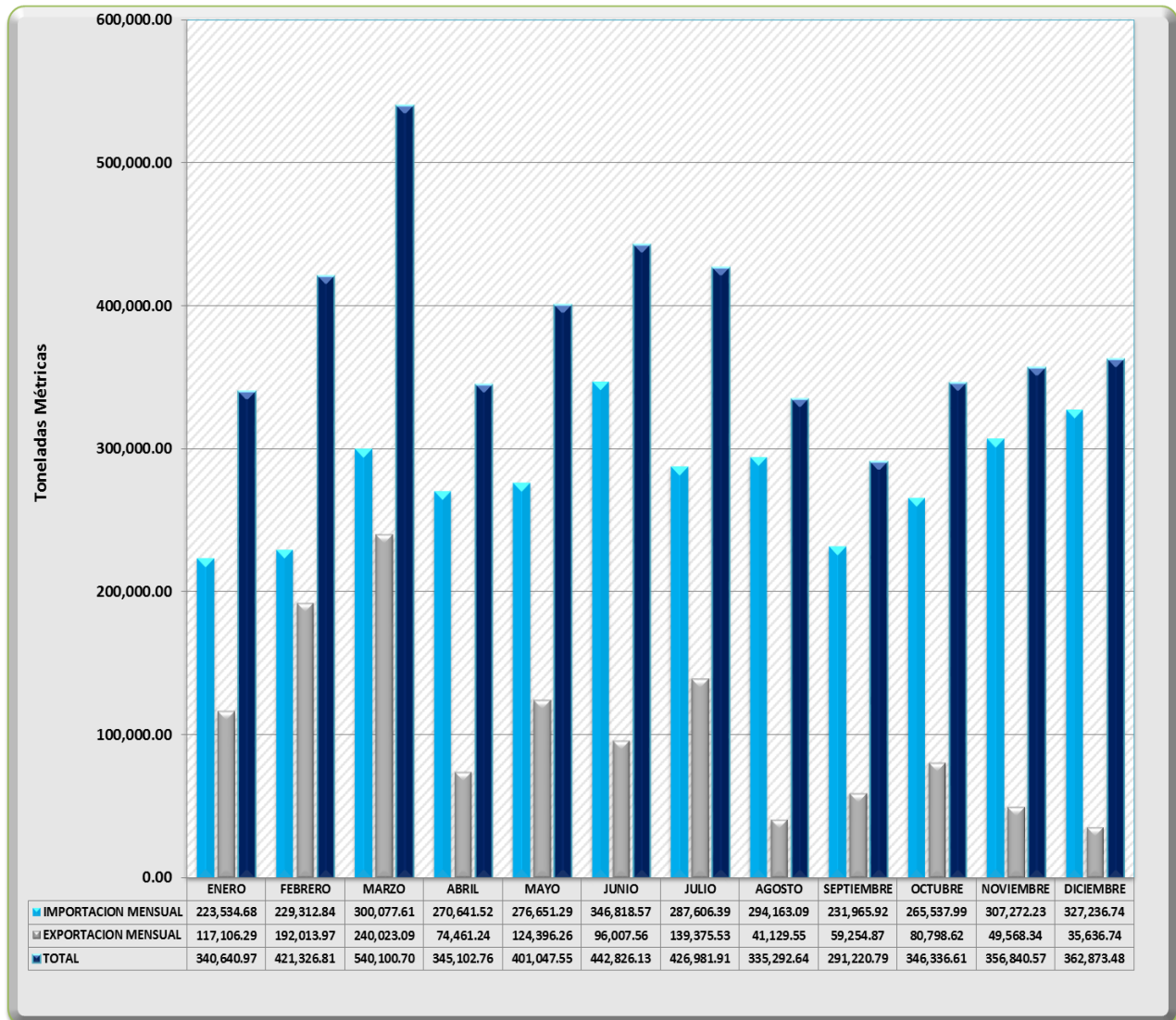
CARGA DE EXPORTACION	TONELADAS MÉTRIAS
CARBON MINERAL	14.49
PLATA	13.63
UTILES ESCOLARES	13.09
ARTICULOS PARA BEBE	11.21
BARRILES	8.64
MANI	7.78
SALSA DE TOMATE	7.68
YESO	7.17
CALAFONIA	6.79
MISENALEOS AGROPECUARIOS	6.41
ESPECIES EN GENERAL CANELA	5.93
AJO	4.57
HARINA DE ARROZ	4.37
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS P/AUTOS	3.75
ALETA DE TIBURON	3.42
MENAJE DE CASA	3.16
JUGUETES	1.46
MATERIAL P/USO AERONAUTICO	1.24
CINTA ADHESIVA	0.01
SUB - TOTAL	347,820.63
TARA DE CONTENEDORES VACIOS	131,278.15
TARA DE CONTENEDORES LLENOS	55,863.11
TARA DE CONTENEDORES REFRIGERADOS FCL	8,596.25
SUB - TOTAL DE TARAS	195,737.51
TOTAL DE EXPORTACION	543,558.15
TOTAL DE IMPORTACION Y EXPORTACION	1609,309.58



6 GRAFICOS

6.1 Resultados 2015

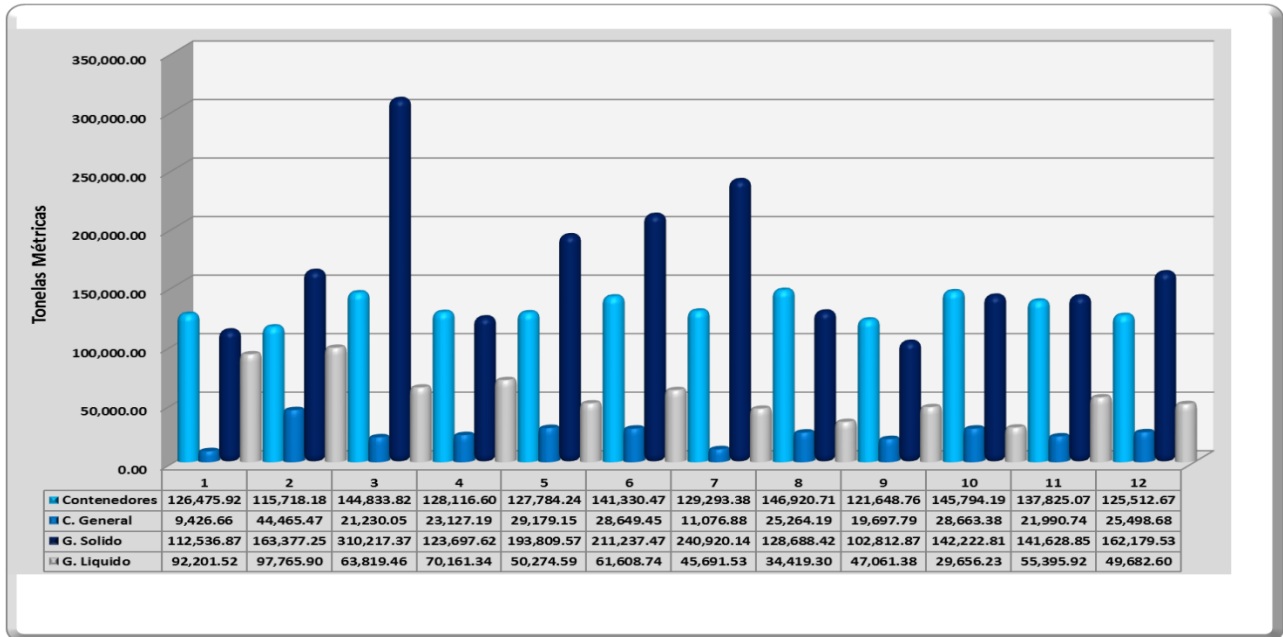
6.1.1 Detalle de la carga movilizada por mes



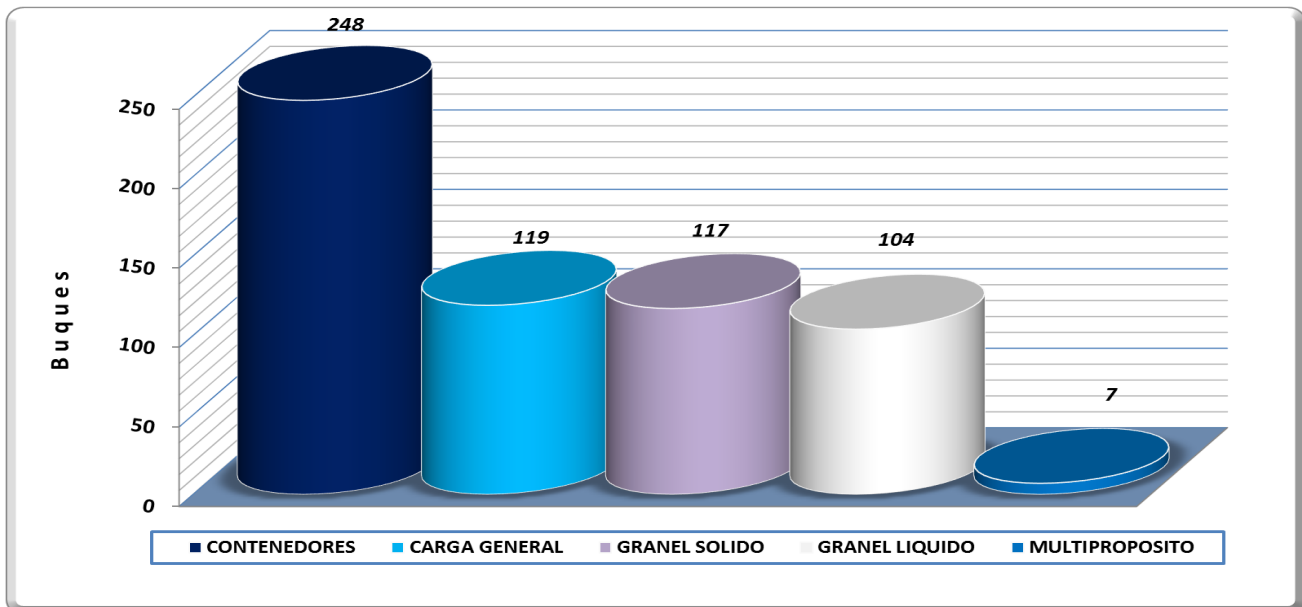
iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



6.1.2 Toneladas Métricas movilizadas por mes y por tipo de carga



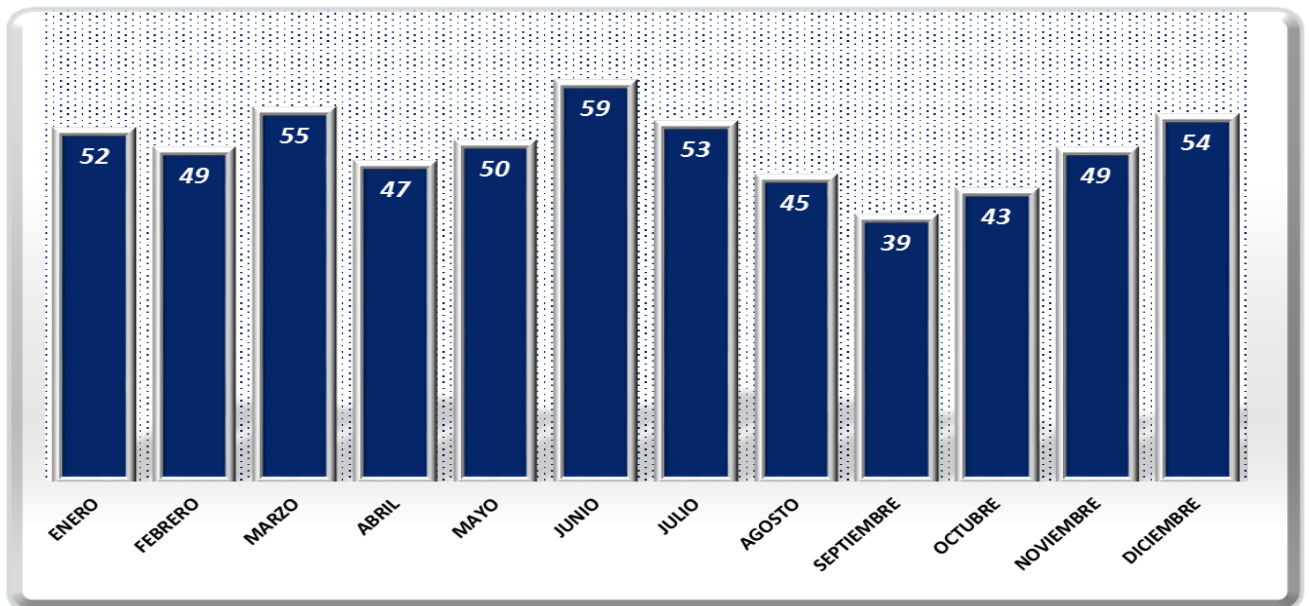
6.1.3 Buques atendidos por tipo de carga



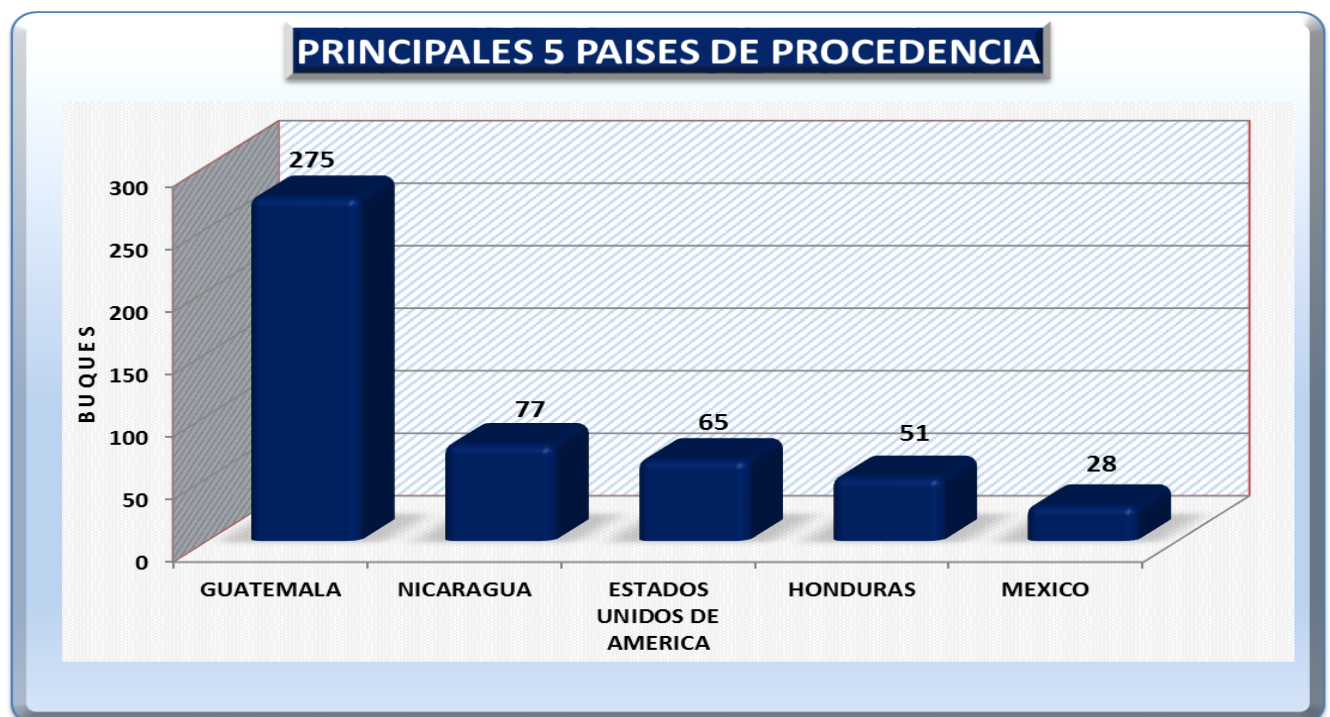
iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



6.1.4 Buques atendidos por mes

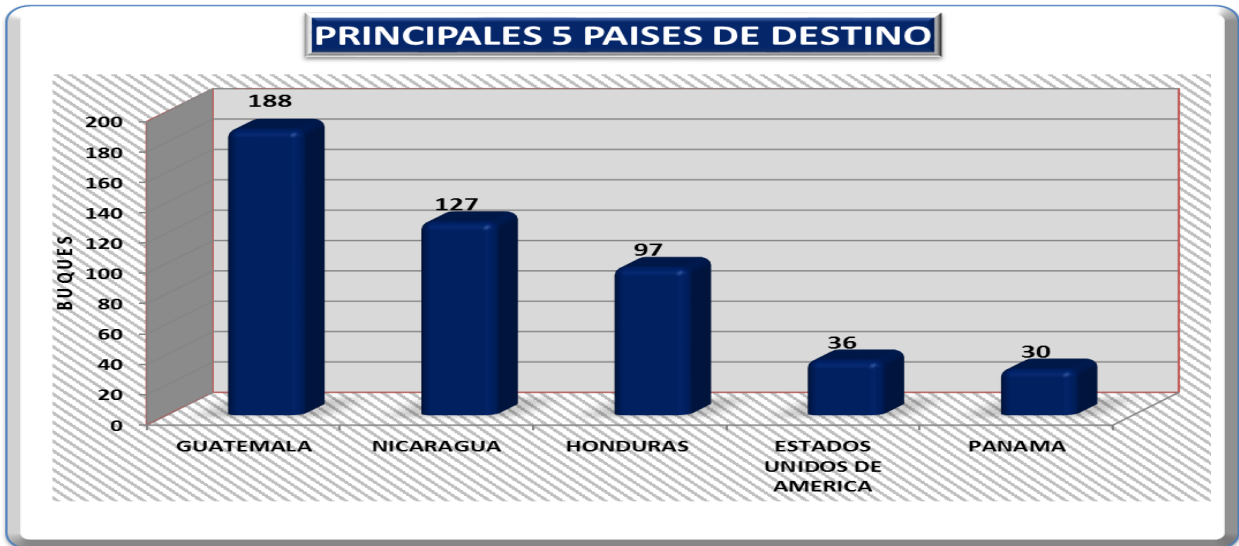


6.1.5 Buques atendidos por país de procedencia

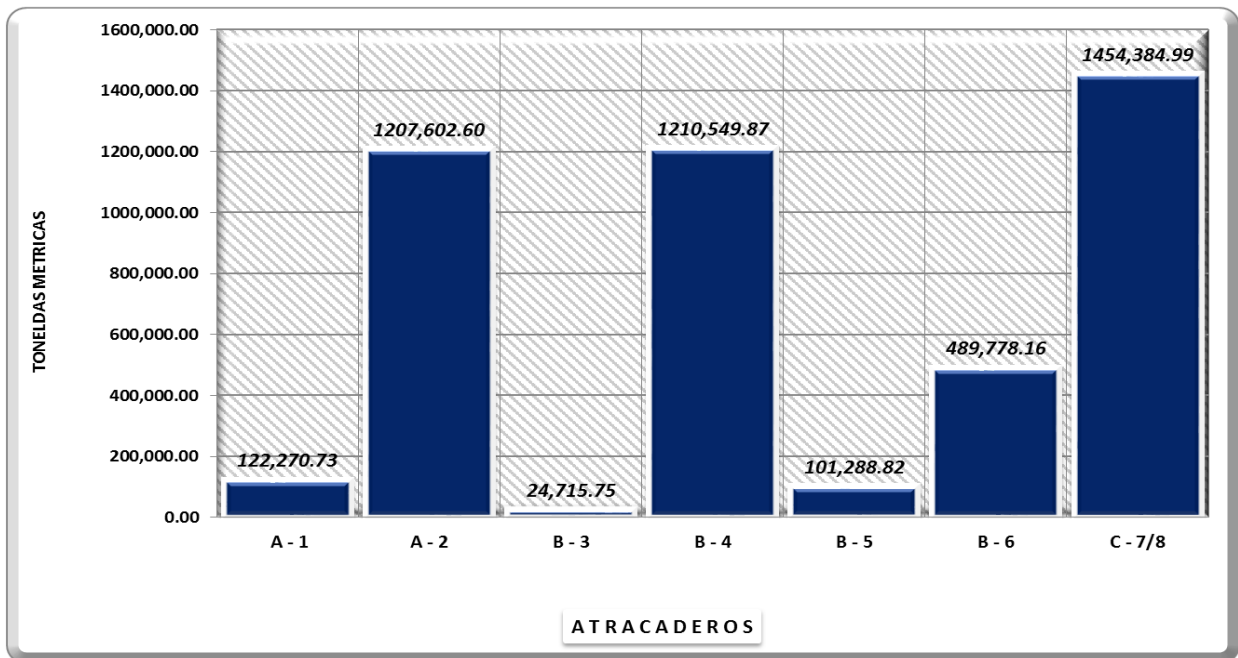


iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

6.1.6 Buques atendidos por país de destino

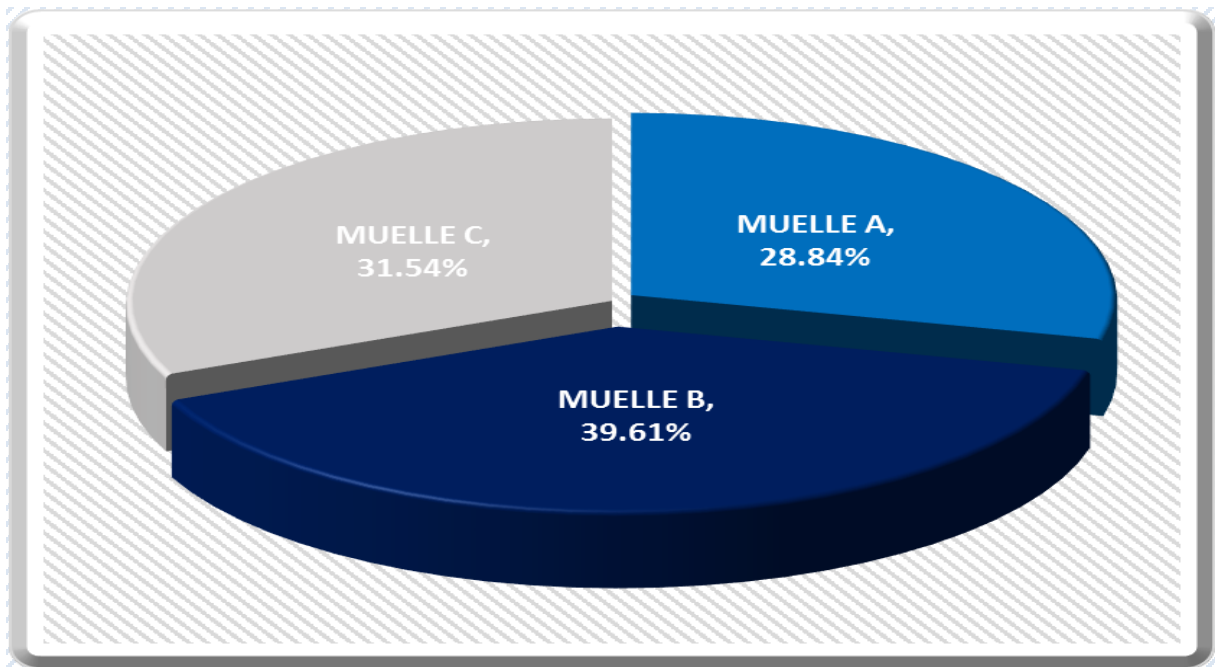


6.1.7 Tonelaje movilizado por atracadero

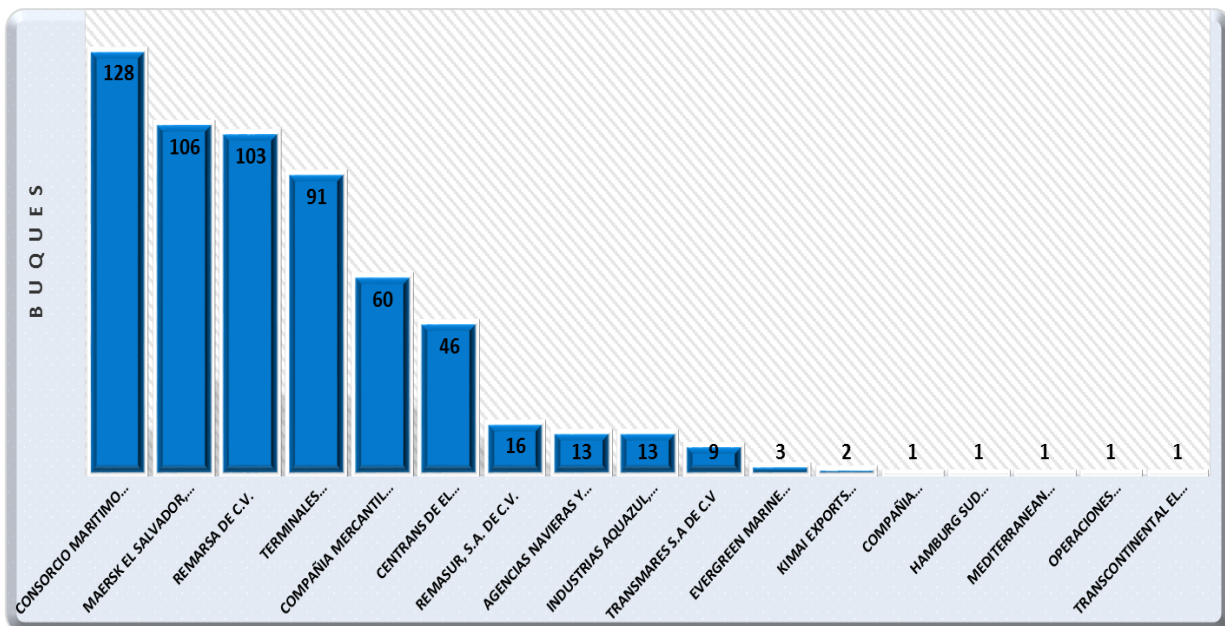


iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

6.1.8 Porcentaje de Toneladas Métricas movilizadas por muelles

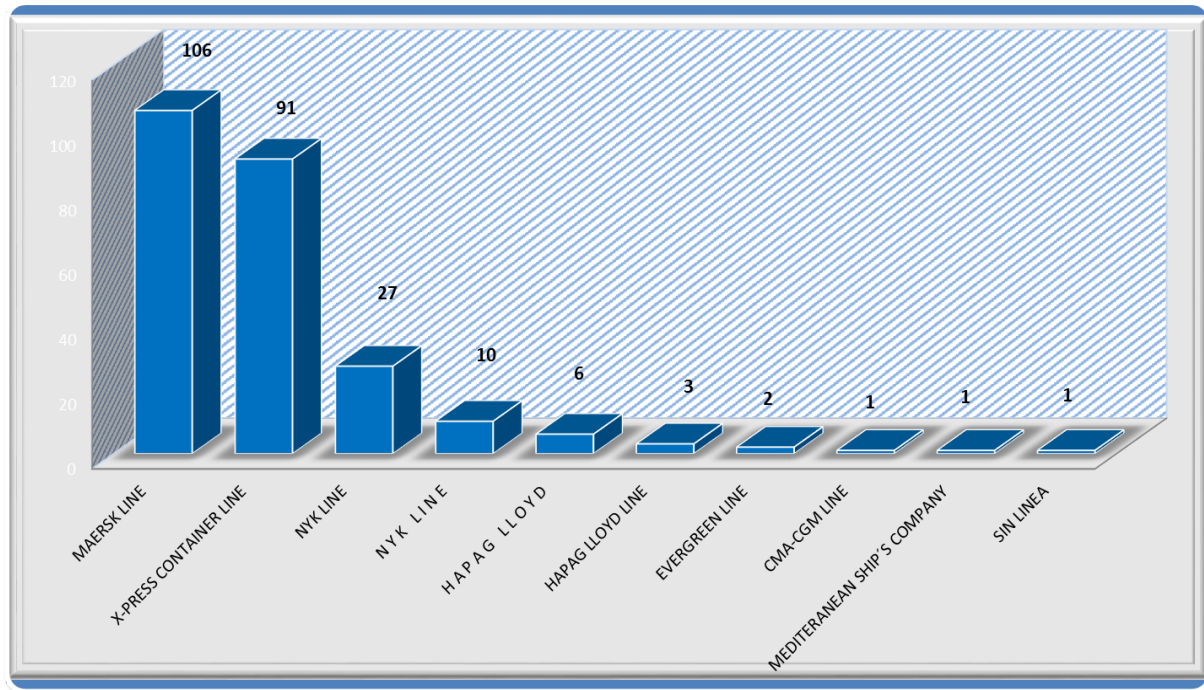


6.1.9 Buques representados por diferentes Agencias Navieras

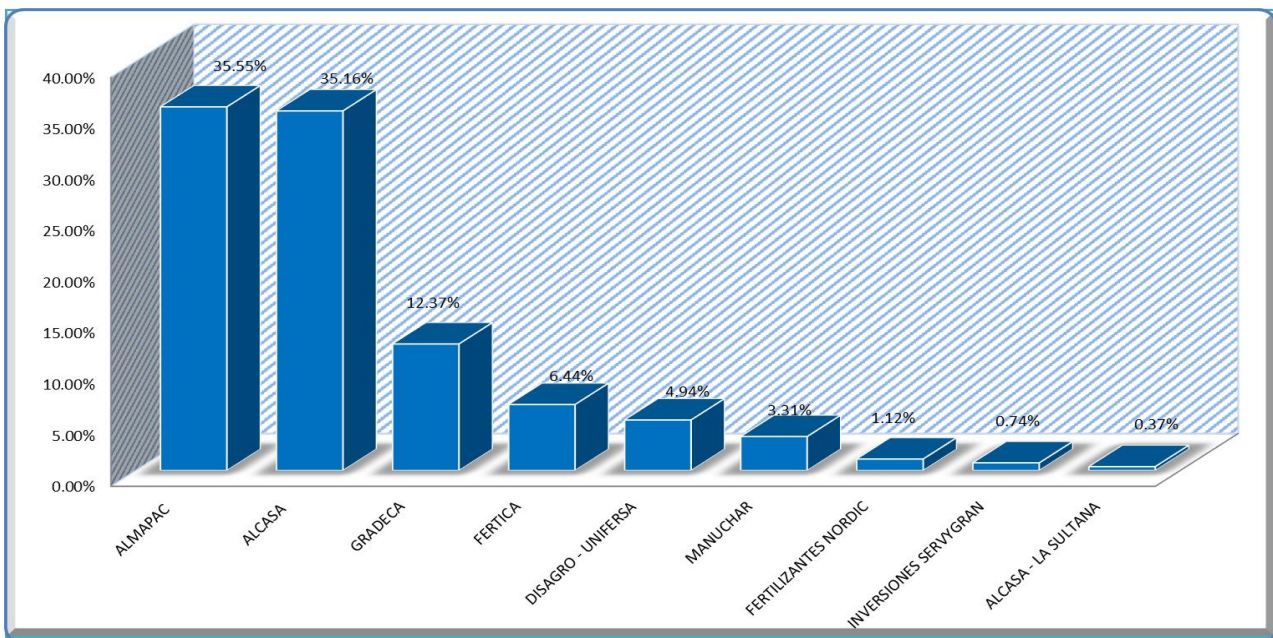


iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

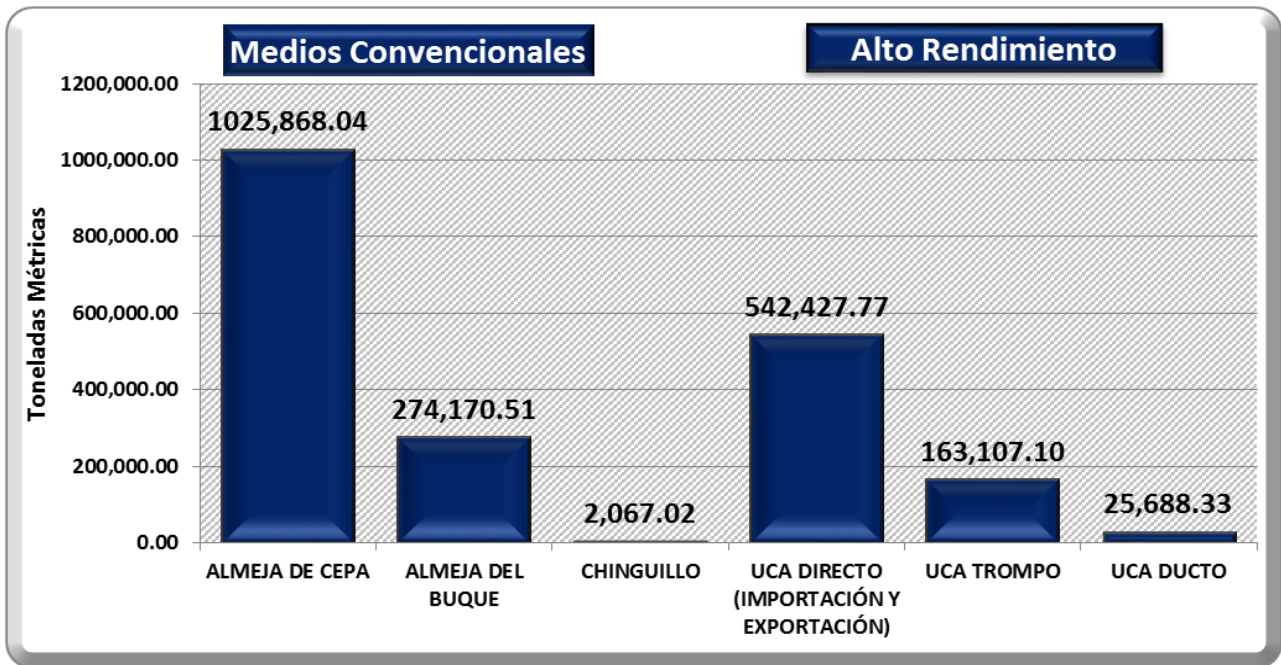
6.1.10 Buques con contenedores por Líneas Navieras.



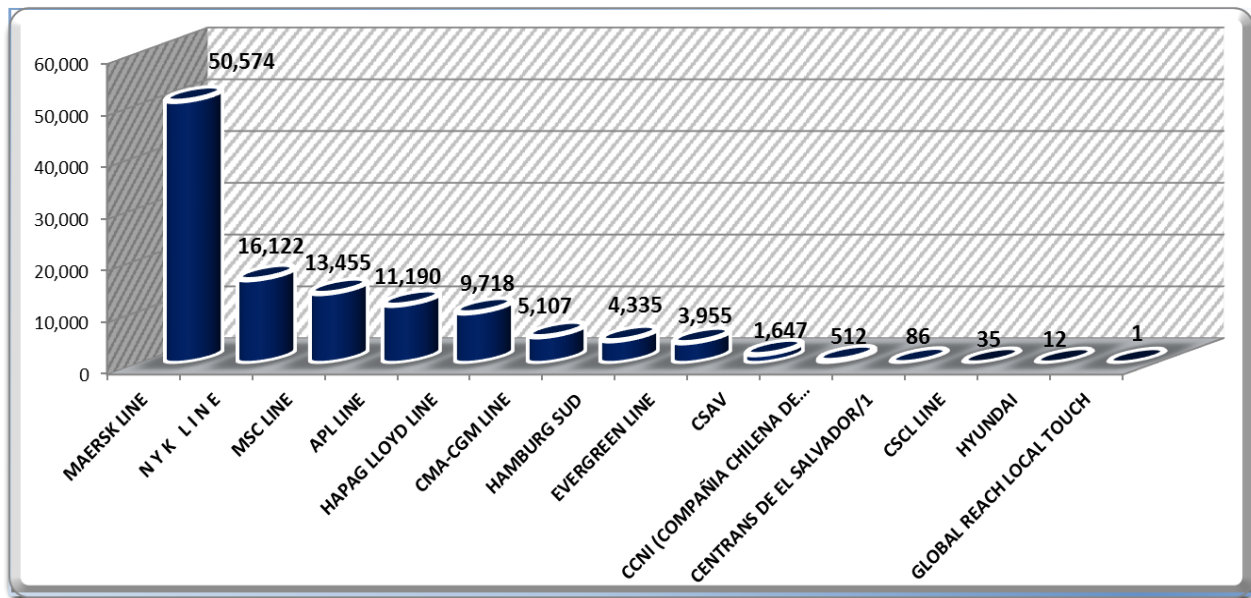
6.1.11 Distribución de granel sólido movilizado por almacenadoras



6.1.12 Medios de descarga utilizados para la movilización de granel sólido

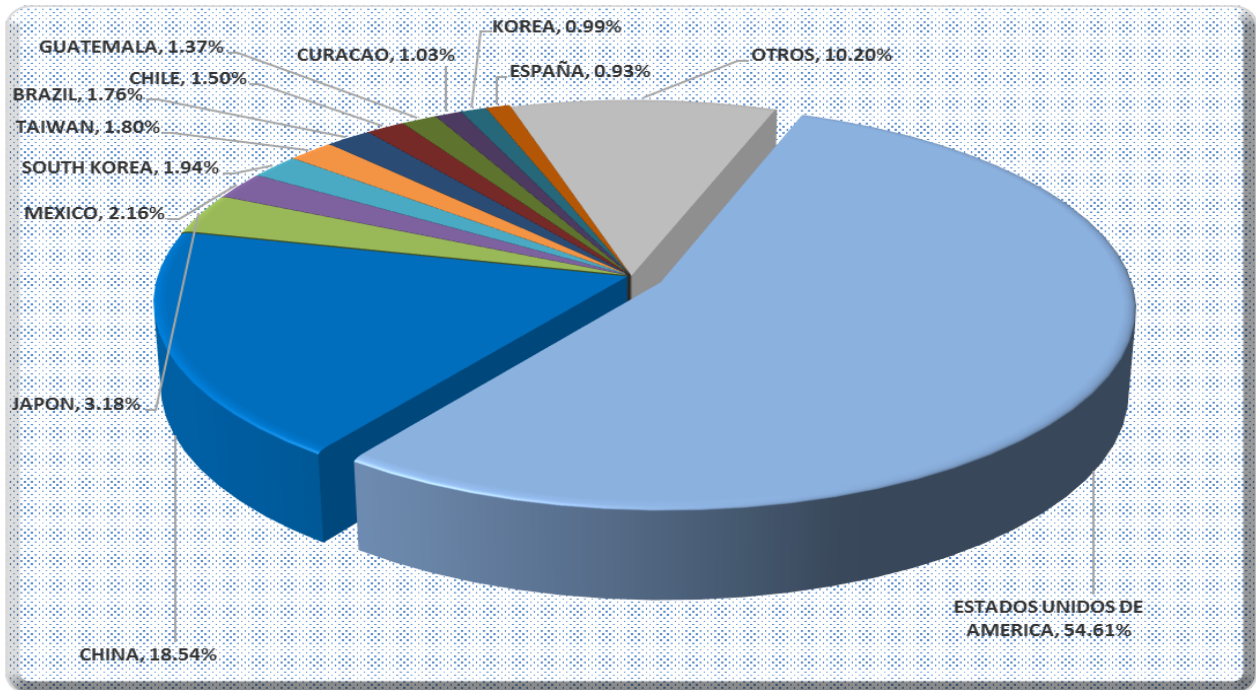


6.1.13 Contenedores movilizados por Líneas Navieras

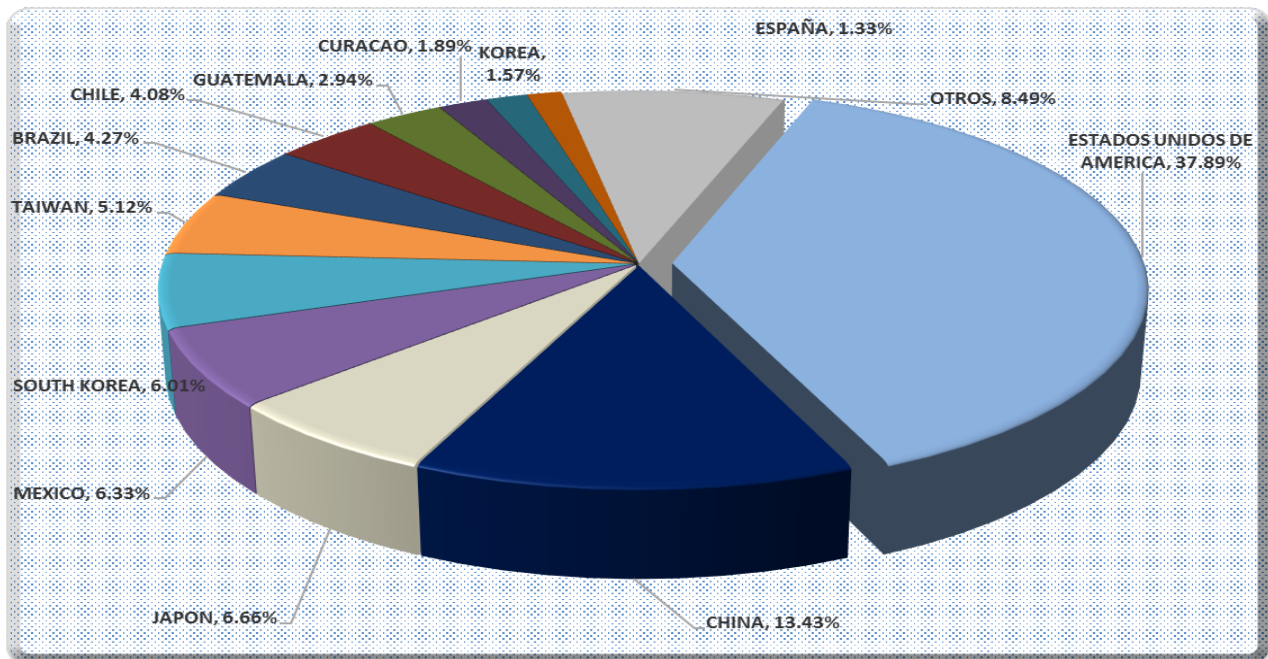


iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

6.1.14 Porcentaje de carga movilizada por país de origen

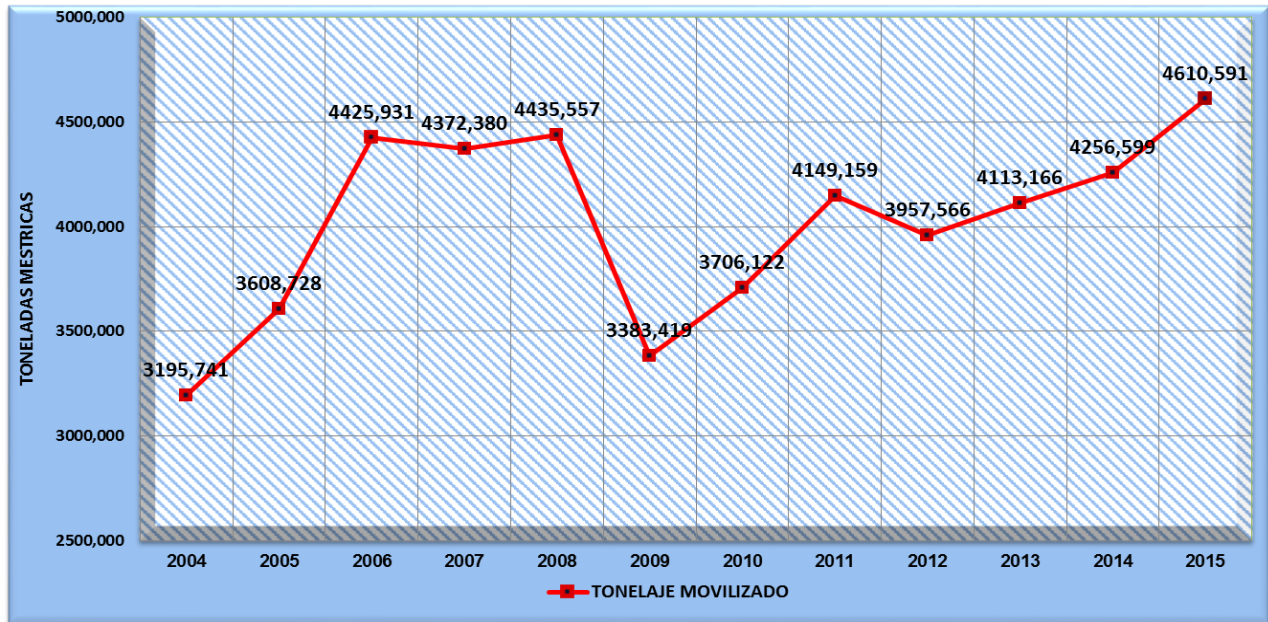


6.1.15 Porcentaje de carga movilizada por país de destino

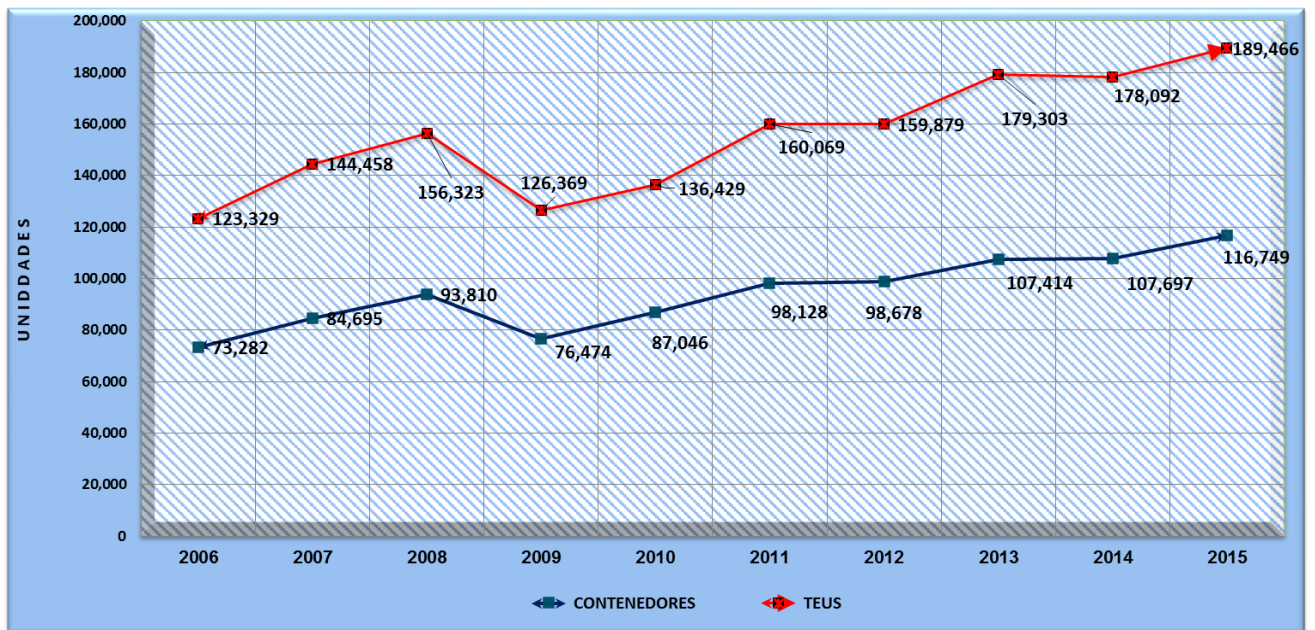


iii UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA

6.2 Movimiento histórico de la carga

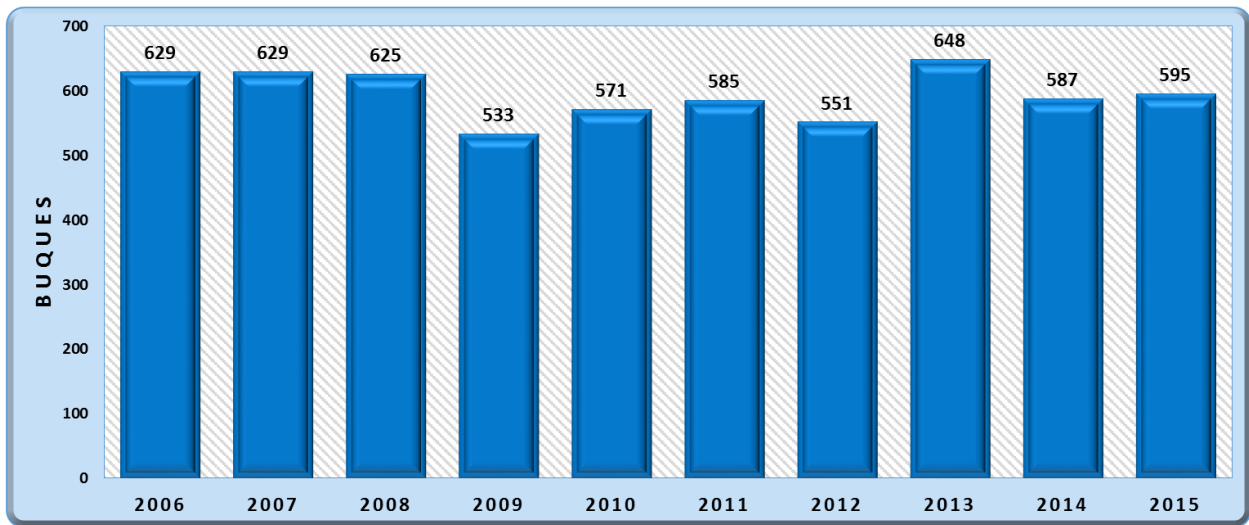


6.3 Movimiento histórico de Contenedores y TEUS



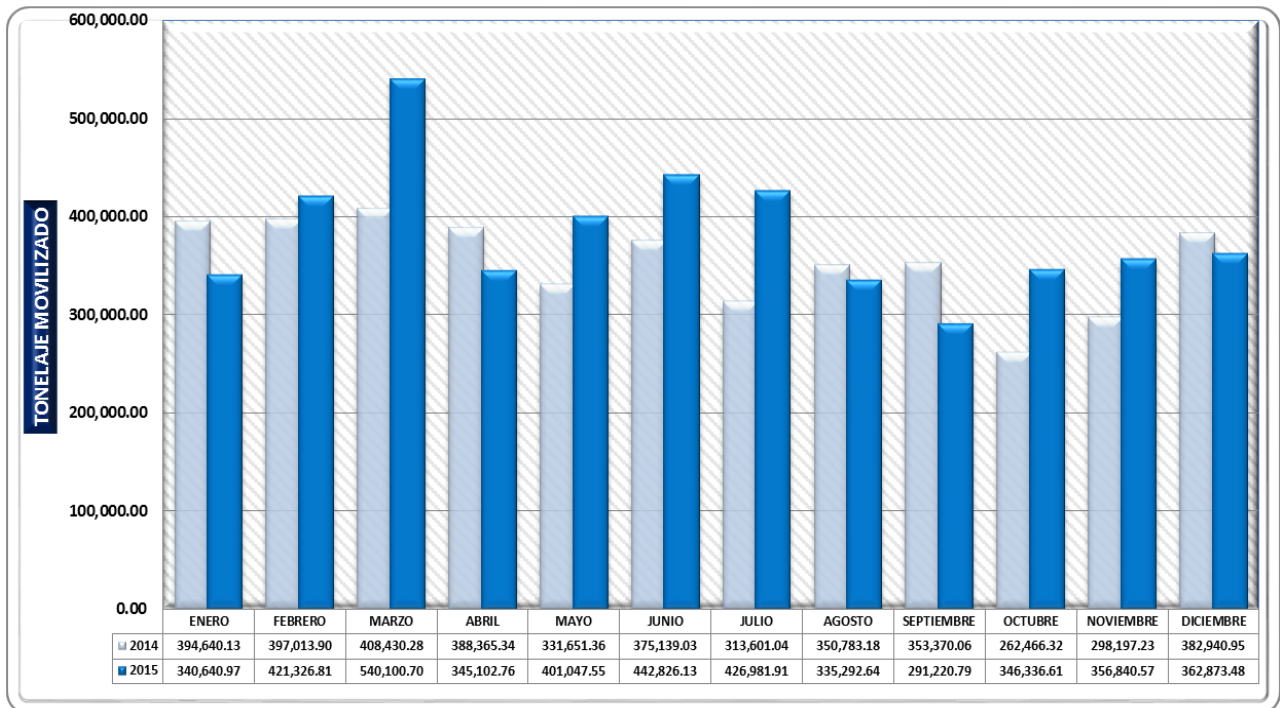


6.4 Movimiento histórico de buques



6.5 Comparativos resultados 2015-2014

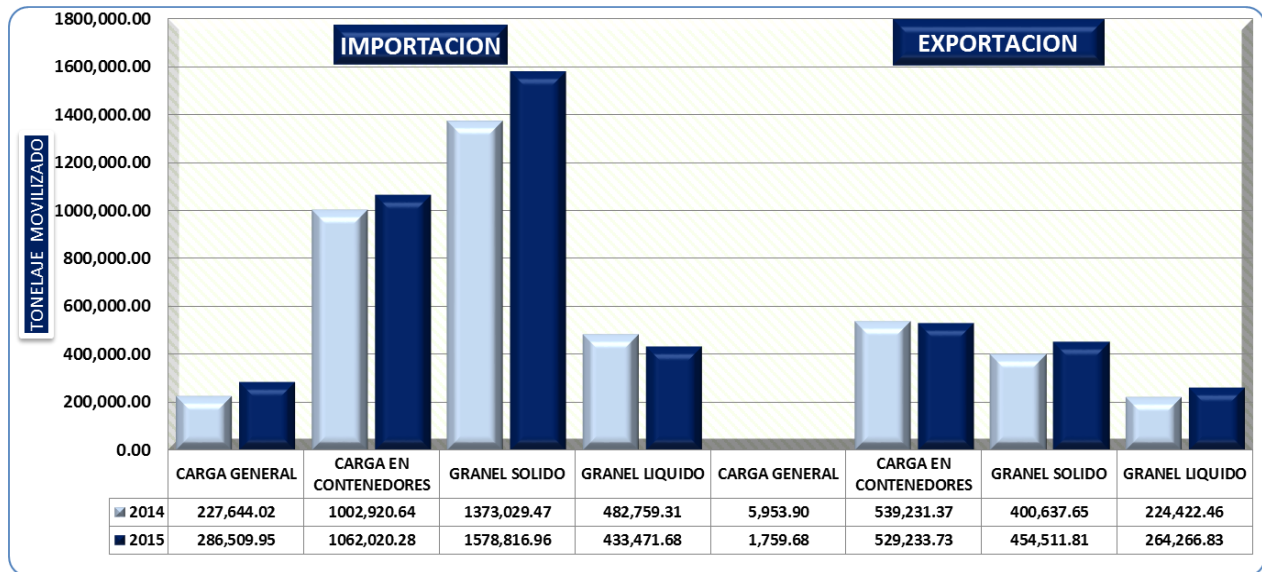
6.5.1 Carga comparativa movilizada mensual



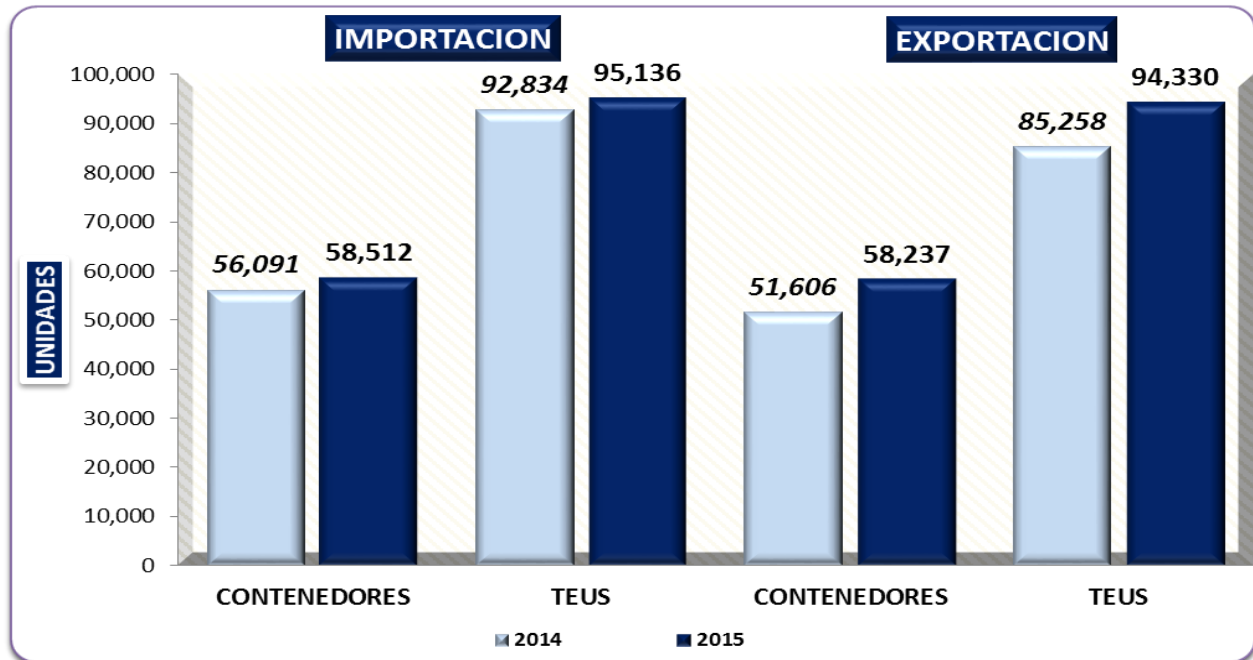
¡¡ UN PUERTO VERSÁTIL A SU SERVICIO...!!! PUERTO DE ACAJUTLA



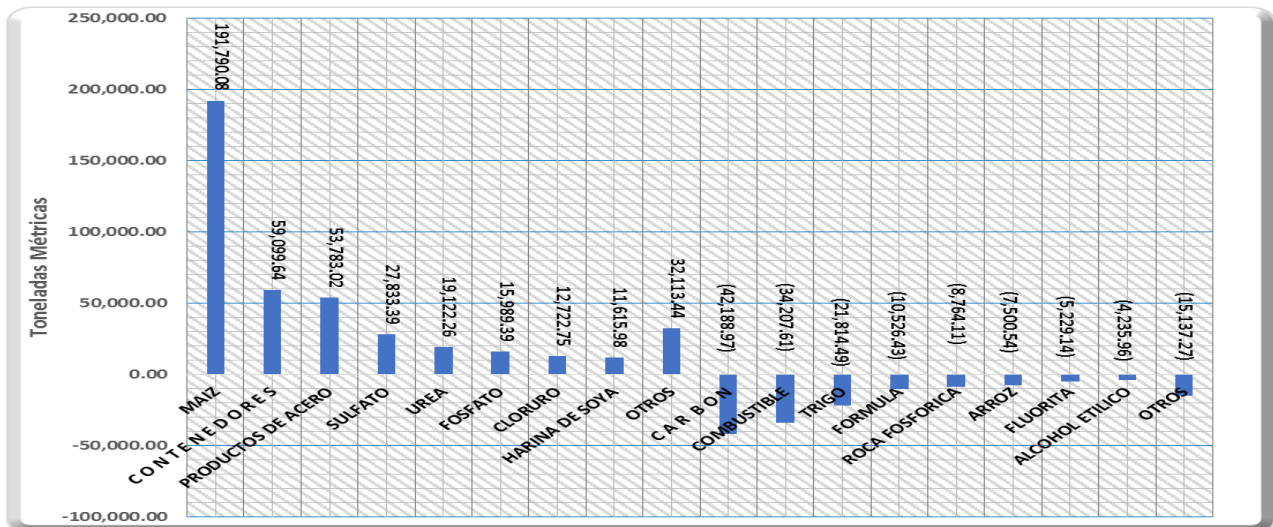
6.5.2 Carga movilizada comparativa por tipo y condición



6.5.3 Comparativo de TEUS y contenedores movilizados



6.5.4 Variaciones de principales productos en importación 2014 y 2015



6.5.5 Variaciones de principales productos en exportación 2014 y 2015

