



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

ESTADÍSTICAS PORTUARIAS Y DE TRANSPORTE ACUÁTICO 2013



ALL YOU
NEED IS
ECUADOR
.TRAVEL



ecuador
love life

CONTENIDO

MENSAJE	8
ABREVIATURAS.....	9
SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	10
MOVIMIENTO DE LA CARGA DE TRAFICO INTERNACIONAL.....	12
EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	12
Tabla 1. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	12
Tabla 2. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	12
Tabla 3. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL POR CLASE DE PUERTO.....	13
Tabla 4. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	13
Tabla 5. CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	14
Tabla 6. CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMAPORTUARIO NACIONAL.....	15
Tabla 7. CONTENEDORES VACÍOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMAPORTUARIO NACIONAL.....	15
Tabla 8. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL POR TIPO DE CARGA.....	16
CUADROS COMPARATIVOS	16
Tabla 9. NAVES ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	16
Tabla 10. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	17
Tabla 11. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA NO PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.	18
Tabla 12. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	18
Tabla 13. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES POR TIPO DE CARGA Y PUERTO.....	19
Tabla 14. HISTÓRICO DEL MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	20
Tabla 15. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA CONTENERIZADA MOVILIZADA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	20
Tabla 16. HISTÓRICO DE NAVES Y PASAJEROS ARRIBADOS POR TURISMO	21
AUTORIDADES PORTUARIAS	23
AUTORIDAD PORTUARIA DE ESMERALDAS	23
Tabla 17. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.	25
Tabla 18. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	26
Tabla 19. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	26
Tabla 20. APE.-NAVES ARRIBADAS.....	26
Tabla 21. APE.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	27

Tabla 22. APE.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	27
Tabla 23. APE.-MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S	27
Tabla 24. APE.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	28
Tabla 25. APE.- MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	28
Tabla 26. APE.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	28
Tabla 27. APE.- CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	28
Tabla 28. APE.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.	28
Tabla 29. APE.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	29
Tabla 30. APE.-INDICADORES OPERATIVOS.....	30
Tabla31. APE.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA	30
CUADROS COMPARATIVOS.	31
Tabla32. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	31
Tabla 33. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB	31
Tabla 34.APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA	32
Tabla35. APE.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	32
Tabla 36. APE.-EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS.....	33
AUTORIDAD PORTUARIA DE MANTA.	34
Tabla 37.APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.	37
Tabla 38.APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	37
Tabla 39. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	38
Tabla 40. APM.- NAVES DE TURISMO	38
Tabla 41. APM.-NAVES ARRIBADAS	39
Tabla 42.APM.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	39
Tabla 43. APM.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	39
Tabla 44. APM.-MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S	40
Tabla 45. APM.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	40
Tabla 46. APM.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	40
Tabla 47. APM.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	41
Tabla 48. APM.-CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	41
Tabla 49. APM.-PRINCIPALES PAÍSES DE MPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.	41

Tabla 50. APM.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	41
Tabla 51. APM.-INDICADORES OPERATIVOS	42
Tabla 52. APM.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA	43
CUADROS COMPARATIVOS.	43
Tabla 53. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	43
Tabla 54. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB	44
Tabla 55. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA.....	44
Tabla 56. APM.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN.....	45
Tabla 57. APM.-EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS	46
(TEU'S).....	46
AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL.....	47
Tabla 58. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB	49
Tabla 59. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	49
Tabla 60. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	50
Tabla 61. APG.-NAVES DE TURISMO.....	50
Tabla 62. APG.-NAVES ARRIBADAS	50
Tabla 63. APG.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	51
Tabla 64. APG.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	51
Tabla 65. APG.- MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S.....	51
Tabla 66. APG.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	52
Tabla 67. APG.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	52
Tabla 68. APG.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	53
Tabla 69. APG.-CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	53
Tabla 70. APG.-PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	54
Tabla 71. APG.-PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	54
Tabla 72. APG.-INDICADORES OPERATIVOS	54
Tabla 73. APG.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA	55
CUADROS COMPARATIVOS	55
Tabla 74. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	55
Tabla 75. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB	56
Tabla 76. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA.....	56
Tabla 77. APG.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	57

Tabla 78. APG.-EVOLUCIÓN DE LOS TEUS MOVILIZADOS	58
ESTADÍSTICAS DE LA AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL	
DESAGREDAS DE ACUERDO A SUS CONCESIONARIOS	58
Tabla 79. APG.-BUQUES ARRIBADOS A MUELLE SEGÚN CONCESIONARIO	59
Tabla 80. APG.-CARGA MOVILIZADA POR ANDIPUERTO Y CONTECON	59
ESTADÍSTICAS DE CONTECON.	59
Tabla 81. APG.- TIPO CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR	
CONTECON	59
Tabla 82. APG.- TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR	
CONTECON	59
Tabla 83. APG-CONTECON.- PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN	
SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	60
Tabla 84. APG-CONTECON.-PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN	
EL TIPO DE CARGA	60
ESTADÍSTICAS DE ANDIPUERTO	60
Tabla 85. APG.- TIPO DE CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR	
ANDIPUERTO	60
Tabla 86. APG.- TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR	
ANDIPUERTO	61
Tabla 87. APG-ANDIPUERTO.-PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN	
SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	61
Tabla 88. APG-ANDIPUERTO.- APG-ANDIPUERTO.-PRINCIPALES PAISES DE	
EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	61
AUTORIDAD PORTUARIA DE PUERTO BOLIVAR	62
Tabla 89. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN	
SU CALADO ESLORA Y TRB.	63
Tabla 90. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN	
SU TPM	64
Tabla 91. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN	
BANDERA	64
Tabla 92. APPB.-NAVES ARRIBADAS	65
Tabla 93. APPB.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL	
TIPO DE CARGA.....	65
Tabla 94. APPB.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL	
TIPO DE CARGA.....	65
Tabla 95. APPB.- MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S.....	66
Tabla 96. APPB.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS	
AGENCIAS NAVIERAS.	66
Tabla 97. APPB.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS	
AGENCIAS NAVIERAS	66
Tabla 98. APPB.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES SEGÚN LAS	
AGENCIAS NAVIERAS	67
Tabla 99. APPB.-CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS	
AGENCIAS NAVIERAS.	67
Tabla 100. APPB.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO	
DE CARGA.	67
Tabla 101. APPB.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO	
DE CARGA.	67
Tabla 102. APPB.-INDICADORES OPERATIVOS	68
Tabla 103. APPB.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR	
HORA	68
CUADROS COMPARATIVOS.	69

Tabla 104. APPB.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	69
Tabla 105. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB	69
Tabla 106. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA.....	70
Tabla 107. APPB.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	71
Tabla 108. APPB.-EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS	71
TERMINALES PRIVADOS HABILITADOS	73
Tabla 109. NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL.....	82
Tabla 110. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS	82
Tabla 111.TERM. PRIV.- IMPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA	83
Tabla 112.TERM. PORT.- EXPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	83
Tabla 113. TERM. PRIV.- IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA CONTENERIZADA	84
CUADROS COMPARATIVOS.	84
Tabla 114.TERM. PORT.- NAVES MOVILIZADAS.....	84
Tabla 115. TERM. PORT.- CARGA MOVILIZADA POR TIPO.	85
Tabla 116.TERM. PORT.- CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	85
Tabla 117. TERM. PORT.- MOVIMIENTO DE CARGA POR TERMINALES	85
Tabla 118. TERM. PORT.- EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS.....	86
SUPERINTENDENCIA DE LOS TERMINALES PETROLEROS	88
Tabla 119. CARGA DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN MOVILIZADA EN PUERTOS ESPECIALES.	88
Tabla 120. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS A PUERTOS ESPECIALES	88
SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE BALAO	89
Tabla 121. SUINBA.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB	92
Tabla 122. SUINBA.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	92
Tabla 123. SUINBA.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	93
Tabla 124.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	93
Tabla 125.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN	94
Tabla 126. SUINBA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA.....	94
Tabla 127. SUINBA.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA.....	95
Tabla 128. SUINBA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA.....	95
Tabla 129. SUINBA.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA.....	96
(Barriles Netos)	96
CUADROS COMPARATIVOS.	97
Tabla 130.SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	97
Tabla 131. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB	97
Tabla 132. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	98
Tabla 133.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	98

Tabla 134. SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN	99
SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE LA LIBERTAD	100
Tabla 135. SUINLI.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB	103
Tabla 136. SUINLI.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	103
Tabla 137. SUINLI.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	104
Tabla 138. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN.....	104
Tabla 139. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA.....	105
Tabla 140. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA.....	105
CUADROS COMPARATIVOS.	106
Tabla 141. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	106
Tabla 142. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB.....	106
Tabla 143. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	107
Tabla 144. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN.....	108
SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE EL SALITRAL.....	109
Tabla 145. SUINSA.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB	111
Tabla 146. SUINSA.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	111
Tabla 147. SUINSA.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	112
Tabla 148. SUINSA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN.....	113
Tabla 149. SUINSA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA.....	113
Tabla 150. SUINSA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA.....	113
CUADROS COMPARATIVOS	114
Tabla 151. NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	114
Tabla 152. NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB	114
Tabla 153. NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	115
Tabla 154. PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	115
Tabla 155. PRINCIPALES PRODUCTOS DE RE-EXPORTACIÓN	115

MENSAJE

La Subsecretaría de Puertos y Transporte Marítimo y Fluvial es una Institución que tiene la responsabilidad de trabajar en el desarrollo del sector marítimo, con un firme compromiso social, aplicación de políticas de mejoras y con las puertas abiertas a comentarios y sugerencias

Este documento cuenta con la revisión y aprobación del Comité Interinstitucional de Estadísticas de Transporte Acuático, previamente realizado por un equipo de profesionales, que recopilan y procesan información en cada uno de los puertos ecuatorianos.

Esta Autoridad Portuaria Nacional y del Transporte Acuático, pone a disposición de profesionales, especialistas y público en general, información detallada y actualizada, con la finalidad de informar sobre el movimiento portuario y transporte acuático nacional de los Puertos Públicos, Puertos Especiales y Terminal Privados de la República del Ecuador.

Con cariño,



Ab. Pilar del Rocío Proaño Villarreal
**SUBSECRETARIA DE PUERTOS
Y TRANSPORTE MARÍTIMO Y FLUVIAL**
pproano@mtop.gob.ec

ABREVIATURAS.

APG:	Autoridad Portuaria de Guayaquil, puerto comercial estatal.
APPB:	Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar, puerto comercial estatal.
APE:	Autoridad Portuaria de Esmeraldas, puerto comercial estatal.
APM:	Autoridad Portuaria de Manta, puerto comercial estatal.
SUINBA:	Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao.
SIUNSA:	Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral
SUINLI:	Superintendencia del terminal Petrolero de La Libertad.
TERM. PORT.:	Terminalesportuarios habilitados
TM:	Toneladas Métricas
TEU's:	TwentyEquivalentUnit (Unidad Equivalente a un contenedor de20 pies).
AP:	Autoridad Portuaria

SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

En el Sistema Portuario Nacional, se identifica a los entes comprometidos con el desarrollo del sector: como Puertos Comerciales del Estado o Entidades Portuarias, Terminales Portuarios Habilitados (terminales privados) y Puertos Especiales (Superintendencias):

Entre los Puertos Comerciales del Estado o Entidades Portuarias, tenemos las administradas por:

- Autoridad Portuaria de Esmeraldas (APE),
- Autoridad Portuaria de Manta (APM),
- Autoridad Portuaria de Guayaquil (APG), y
- Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar (APPB),

Los terminales privados habilitados que han tenido operación y movimiento de carga en tráfico internacional y han remitido información estadística del año 2013 a la Subsecretaría de Puertos y Transporte Marítimo y Fluvial son:

PROV. MANABÍ

INDUATUN recepción de atún congelado / Exportación de enlatados del mar (**PUNTA BLANCA-JARAMIJO**)

PROV. GUAYAS

<u>TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS</u>	<u>PRODUCTOS A OPERAR</u>
INDUSTRIAL MOLINERA	BOBINAS DE PAPEL, FERTILIZANTES UREA Y RESINA PLASTICA; CARGA DE BANANO Y OTRAS FRUTAS TROPICALES
NIRSA	RECEPCIÓN DE ATÚN Y PESCA
SALICA DEL ECUADOR	RECEPCIÓN DE ATÚN CONGELADO
ECUABULK	DESCARGA DE GRANELES SOLIDOS Y LIQUIDOS. GRASA-CEBO-SODA CAUSTICA-ACEITE DE SOYA-DODECILBENCENO
ECUAGRAN	CARGA Y DESCARGA GRANELES SOLIDOS, EMBARQUE CARGA GRANELES EN SACOS
VOPAK ECUADOR	CARGA/DESCARGA GRANELES SOLIDOS Y LIQUIDOS - HIDROCARBUROS
LUBRIANSA	RECEPCION DE ACEITE BASE LUBRICANTE
FERTISA	CARGA GENERAL,CONTENEDORES, GRANELES SOLIDOS (FERTILIZANTES, GRANOS, CHATARRA, ARCILLA, CARBON, YESO Y CLINKER) GRANELES LIQUIDOS (ACEITE AGRICOLA)
TRINIPUERTO	FERTILIZANTES Y AZUCAR. GRANELES SOLIDOS Y GRANELES LIQUIDOS
BANANAPUERTO	CONTENEDORES CONVENCIONALES Y REFRIGERADOS; CARGA PELIGROSA IMDG LIMITADO A LOS CONTENDORES SIN SER ABIERTOS; CONTENEDORES SERAN DESCONSOLIDADOS EN UNA BODEGA EN SECTOR VALLADO Y ALEJADO DE OTRAS BODEGAS. DISTRIBUCION DE ACUERDO A NORMAS DEL CODIGO IMDG. HIERRO EN DISTINTAS PRESENTACIONES EXCLUSIVAMENTE EN PATIO DE 1300 M2 JUNTO A BODEGA DE BOBINAS. VEHICULOS EN BODEGA "D" DE 370 M2
FERTIGRAN	CONTRUIR Y OPERAR UN TERMINAL INTERNACIONAL PARA MANEJO DE CONTENEDORES, CARGA GENERAL EN SUS DIFERENTES PRESENTACIONES (PESCADO CONGELADO, BANANO, SACOS, BIGBAGS, MADERA, FARDOS PALETIZADOS, ROLLOS DE ALAMBRE, ACERO) Y CARGA AL GRANEL SÓLICOS Y LÍQUIDOS.
TPI TERMINAL PORTUARIO PUERTO HONDO	GRANELES SÓLIDOS (SAL, YESO, CLINKER, CARBÓN).

En el Ecuador existen 3 puertos especiales:

- Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao.
- Superintendencia del Terminal Petrolero de La Libertad
- Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral.

Respecto a este documento, es importante informar que año a año se realiza una revisión de las cifras históricas y en caso de encontrarse algún error se corrige en el último boletín con la “nota” respectiva, por lo cual recomendamos siempre revisar el boletín más actualizado y en caso de dudas o inquietudes comunicarse a spuertos@mtop.gob.ec.

MOVIMIENTO DE LA CARGA DE TRAFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

Tabla 1. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Naves en Unidades)

Año: 2013

PUERTOS	UNIDADES
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	294
Autoridad Portuaria de Manta	425
Autoridad Portuaria de Guayaquil	1029
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	355
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	777
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	374
Superintendencia del Terminal Petrolero de la Libertad	226
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	94
TOTAL	3.574

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

**Ilustración 1. Número de Naves de Tráfico Internacional Arribadas al Sistema Portuario Nacional
Año: 2013**

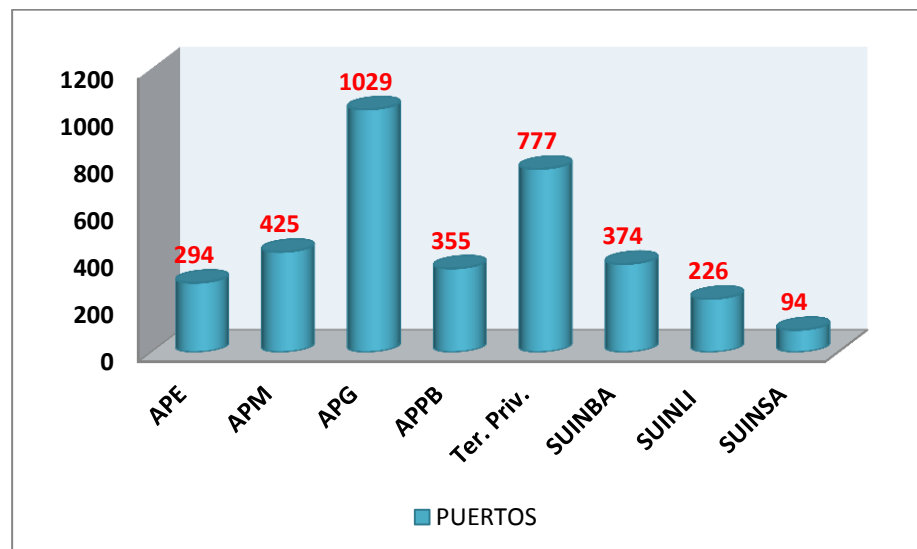


Tabla 2. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

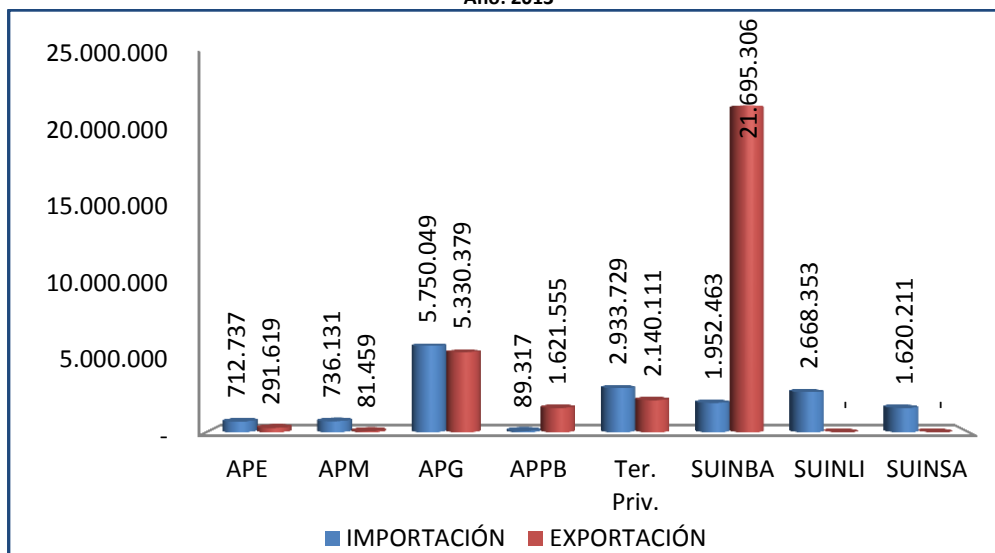
(Toneladas Métricas y Porcentajes)

Año: 2013

PUERTOS	TOTAL DE CARGA (T.M.)		TOTAL (T.M.)	% PARTICIPACIÓN	
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	712.737	291.619	1.004.356	4%	1%
Autoridad Portuaria de Manta	736.131	81.459	817.590	4%	0%
Autoridad Portuaria de Guayaquil	5.750.049	5.330.379	11.080.428	35%	17%
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	89.317	1.621.555	1.710.872	1%	5%
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	2.933.729	2.140.111	5.073.841	18%	7%
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	1.952.463	21.695.306	23.647.769	12%	70%
Superintendencia del Terminal Petrolero de la Libertad	2.668.353	-	2.668.353	16%	0%
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	1.620.211	-	1.620.211	10%	0%
TOTAL	16.462.990	31.160.430	47.623.420	100%	100%

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

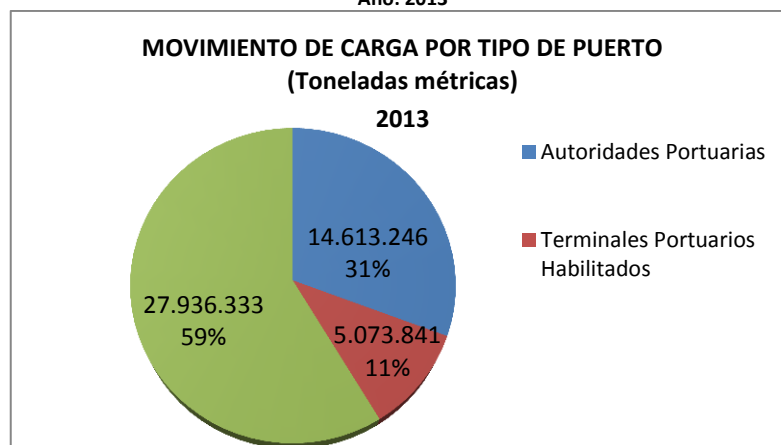
**Ilustración 2. Importaciones y Exportaciones en el Sistema Portuario Nacional
(Toneladas Métricas)
Año: 2013**



**Tabla 3. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL POR CLASE DE PUERTO
(Toneladas Métricas y Porcentajes)
Año: 2013**

CLASE DE PUERTOS	TOTAL (T.M.)	% PARTICIPACIÓN
Autoridades Portuarias	14.613.246	31%
Terminales Privados Habilitados	5.073.841	11%
Superintendencias de los Terminales Petroleros	27.936.333	59%
TOTAL	47.623.420	100%

**Ilustración 3. Movimiento de Carga de Tráfico Internacional por clase de Puerto
(Toneladas Métricas)
Año: 2013**



**Tabla 4. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL
(Toneladas Métricas y Porcentajes)
Año: 2013**

PUERTOS	TOTAL (T.M.)	% PARTICIPACIÓN
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	1.004.356	2%
Autoridad Portuaria de Manta	817.590	2%
Autoridad Portuaria de Guayaquil	11.080.428	23%
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	1.710.872	4%
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	5.073.841	11%
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	23.647.769	50%
Superintendencia del Terminal Petrolero de la Libertad	2.668.353	6%
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	1.620.211	3%
TOTAL	47.623.420	100%

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

**Ilustración 4. Movimiento de carga de Tráfico Internacional en el Sistema Portuario Nacional
(Toneladas Métricas)**
Año: 2013

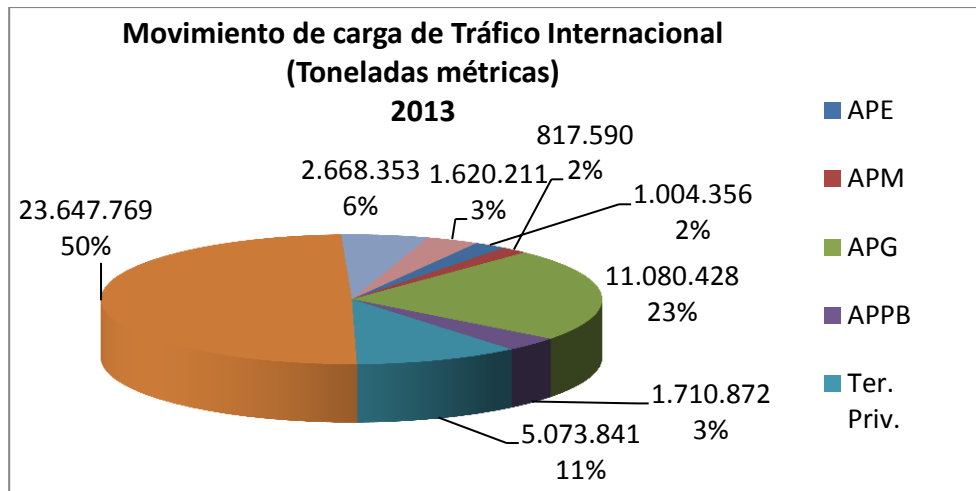


Tabla 5. CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(TEU's y Porcentajes)
Año: 2013

PUERTOS	TOTAL (TEU's)		TOTAL (TEU's)	% PARTICIPACIÓN	
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	40.078	37.543	77.621	5%	5%
Autoridad Portuaria de Manta	92	691	783	0%	0%
Autoridad Portuaria de Guayaquil	539.005	517.600	1.056.605	65%	64%
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	23.444	22.578	46.022	3%	3%
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	226.952	235.502	462.455	27%	29%
TOTAL	829.571	813.914	1.643.486	100%	100%

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

**Ilustración 5. Carga movilizada en contenedores en el Sistema Portuario Nacional
(TEU's)**
Año: 2013

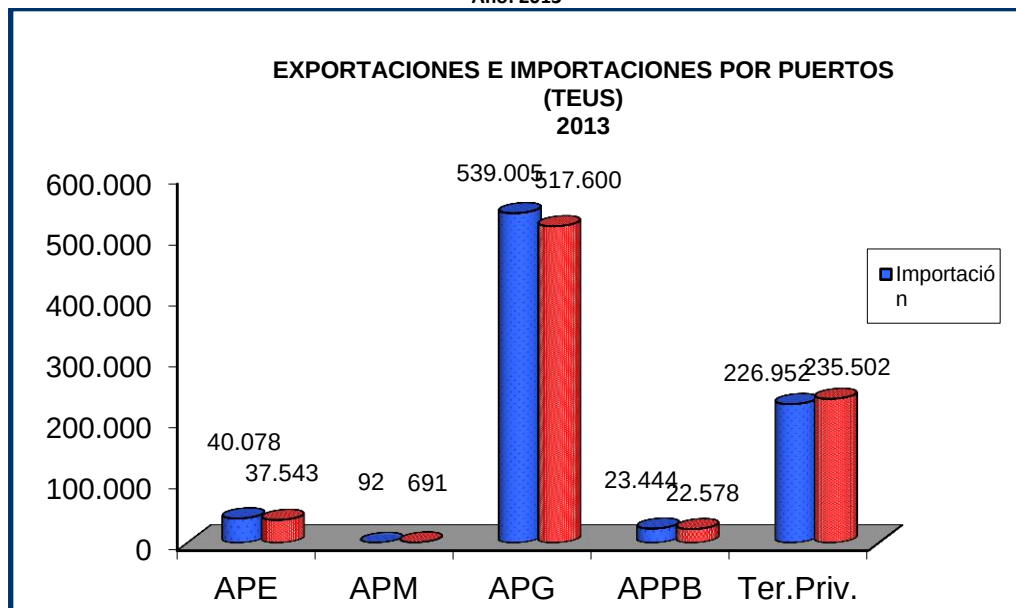


Tabla 6. CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Número de contenedores)

Año: 2013

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN						EXPORTACIÓN						TOTAL
		APE	APM	APG	APPB	TERM. PRIV.	TOTAL	APE	APM	APG	APPB	TERM. PRIV.	TOTAL	
ENERO	20	176	11	6.311	-	2.233	6.498	4	-	1.860	-	827	1.864	8.362
	40	1.736	6	7.651	35	2.383	9.428	18	28	12.843	1.024	5.996	13.913	23.341
FEBRERO	20	121	-	5.486	1	2.401	5.608	24	-	1.585	1	975	1.610	7.218
	40	1.274	-	7.251	52	3.266	8.577	38	29	13.227	971	5.959	14.265	22.842
MARZO	20	122	-	5.821	1	2.712	5.944	2	15	1.965	-	975	1.982	7.926
	40	1.104	1	8.223	21	3.114	9.349	38	25	15.488	809	6.436	16.360	25.709
ABRIL	20	230	-	6.530	-	2.639	6.760	33	8	1.852	-	1.127	1.893	8.653
	40	1.853	-	8.034	30	3.062	9.917	30	21	13.377	766	6.751	14.194	24.111
MAYO	20	149	15	6.520	-	3.303	6.684	2	10	1.733	-	1.636	1.745	8.429
	40	2.202	1	8.893	26	3.748	11.122	39	23	10.652	723	8.456	11.437	22.559
JUNIO	20	141	-	6.748	4	3.294	6.893	2	9	2.349	-	1.191	2.360	9.253
	40	1.627	-	9.366	22	3.485	11.015	9	43	11.451	714	6.880	12.217	23.232
JULIO	20	169	11	6.833	-	2.714	7.013	3	6	2.165	-	1.070	2.174	9.187
	40	1.579	1	9.844	26	2.620	11.450	14	36	10.910	721	5.213	11.681	23.131
AGOSTO	20	255	5	6.975	-	2.974	7.235	3	23	2.481	1	1.223	2.508	9.743
	40	1.785	-	10.110	61	3.281	11.956	22	39	12.468	435	6.061	12.964	24.920
SEPTIEMBRE	20	190	14	6.955	-	2.557	7.159	5	25	2.110	-	910	2.140	9.299
	40	1.547	-	8.742	67	3.474	10.356	22	12	13.869	522	5.796	14.425	24.781
OCTUBRE	20	237	-	7.529	-	2.860	7.766	12	15	2.138	-	1.156	2.165	9.931
	40	1.766	-	10.663	102	3.320	12.531	27	21	13.553	717	6.838	14.318	26.849
NOVIEMBRE	20	127	18	5.879	-	2.128	6.024	44	-	2.480	4	924	2.528	8.552
	40	1.370	-	8.351	39	2.527	9.760	15	13	14.004	680	6.331	14.712	24.472
DICIEMBRE	20	114	-	7.831	-	3.133	7.945	40	-	2.557	-	1.190	2.597	10.542
	40	1.049	-	10.292	28	3.542	11.369	20	-	16.086	890	7.461	16.996	28.365
TOTAL	20	2.031	74	79.418	6	32.948	81.529	174	111	25.275	6	13.204	25.566	107.095
	40	18.892	9	107.420	509	37.822	126.830	292	290	157.928	8.972	78.178	167.482	294.312

Tabla 7. CONTENEDORES VACÍOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Número de contenedores)

Año: 2013

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN						EXPORTACIÓN						TOTAL
		APE	APM	APG	APPB	TERM. PRIV.	TOTAL	APE	APM	APG	APPB	TERM. PRIV.	TOTAL	
ENERO	20	19	-	33	-	-	52	226	-	5.593	-	1.866	5.819	5.871
	40	-	-	8.032	1.347	6.365	9.379	1.598	-	4.962	183	2.125	6.743	16.122
FEBRERO	20	39	-	193	-	39	232	140	-	3.690	-	1.217	3.830	4.062
	40	58	-	10.042	994	4.637	11.094	1.209	-	4.318	160	1.058	5.687	16.781
MARZO	20	13	-	128	-	46	141	146	-	3.873	-	1.489	4.019	4.160
	40	-	-	12.731	1.003	4.572	13.734	1.657	-	3.866	212	1.798	5.735	19.469
ABRIL	20	6	-	190	-	2	196	75	-	5.065	-	1.310	5.140	5.336
	40	-	-	10.674	890	4.979	11.564	1.010	-	4.195	119	1.828	5.324	16.888
MAYO	20	11	-	276	-	21	287	235	-	4.980	-	1.433	5.215	5.502
	40	-	-	8.755	1.252	6.976	10.007	2.071	-	5.159	300	2.283	7.530	17.537
JUNIO	20	7	-	294	-	161	301	160	-	4.458	-	2.255	4.618	4.919
	40	-	-	7.532	929	5.539	8.461	1.889	-	5.834	96	2.483	7.819	16.280
JULIO	20	4	-	283	-	27	287	123	-	5.173	-	1.537	5.296	5.583
	40	-	-	7.658	890	4.336	8.548	887	-	5.854	291	2.174	7.032	15.580
AGOSTO	20	4	-	77	-	12	81	168	-	4.805	-	2.297	4.973	5.054
	40	10	-	8.266	546	4.158	8.822	2.085	-	6.066	188	2.244	8.339	17.161
SEPTIEMBRE	20	5	-	105	-	-	110	110	-	5.290	-	2.050	5.400	5.510
	40	-	-	10.268	509	4.359	10.777	1.551	-	5.897	133	1.834	7.581	18.358
OCTUBRE	20	3	-	315	-	7	318	374	-	5.249	-	1.342	5.623	5.941
	40	-	-	11.220	1.042	5.110	12.262	1.477	-	5.124	176	1.803	6.777	19.039
NOVIEMBRE	20	11	-	92	-	61	103	74	-	4.086	-	1.418	4.160	4.263
	40	-	-	12.443	842	3.569	13.285	1.222	-	4.407	269	1.404	5.898	19.183
DICIEMBRE	20	5	-	561	-	12	566	110	-	3.739	-	1.659	3.849	4.415
	40	-	-	13.479	966	4.386	14.445	766	-	4.552	187	2.001	5.505	19.950
TOTAL	20	127	-	2.547	-	388	2.674	1.941	-	56.001	-	19.873	57.942	60.616
	40	68	-	121.100	11.210	58.986	132.378	17.422	-	60.234	2.314	23.035	79.970	212.348

Tabla 8. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL POR TIPO DE CARGA.

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	IMPORTACIÓN	436.880	170.905	104.952	-	712.737
	EXPORTACIÓN	10.366	11.685	117.589	151.979	291.619
	TOTAL	447.246	182.590	222.541	151.979	1.004.356
Autoridad Portuaria de Manta	IMPORTACIÓN	59.893	1.705	543.574	130.959	736.131
	EXPORTACIÓN	15.240	9.680	2.037	54.502	81.459
	TOTAL	75.133	11.385	545.611	185.461	817.590
Autoridad Portuaria de Guayaquil	IMPORTACIÓN	822.056	3.346.427	1.560.066	21.500	5.750.049
	EXPORTACIÓN	637.446	4.680.377	-	12.556	5.330.379
	TOTAL	1.459.502	8.026.804	1.560.066	34.056	11.080.428
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	IMPORTACIÓN	80.227	9.090	-	-	89.317
	EXPORTACIÓN	1.428.016	193.539	-	-	1.621.555
	TOTAL	1.508.243	202.629	-	-	1.710.872
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	IMPORTACIÓN	149.870	1.173.126	1.489.606	121.128	2.933.729
	EXPORTACIÓN	81.897	1.979.745	76.173	2.296	2.140.111
	TOTAL	231.767	3.152.871	1.565.778	123.424	5.073.841
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	IMPORTACIÓN	-	-	-	1.952.463	1.952.463
	EXPORTACIÓN	-	-	-	21.695.306	21.695.306
	TOTAL	-	-	-	23.647.769	23.647.769
Superintendencia del Terminal Petrolero de La Libertad	IMPORTACIÓN	-	-	-	2.668.353	2.668.353
	EXPORTACIÓN	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	-	-	2.668.353	2.668.353
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	IMPORTACIÓN	-	-	-	1.620.211	1.620.211
	EXPORTACIÓN	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	-	-	1.620.211	1.620.211
TOTAL IMPORTACIÓN		1.548.926	4.701.253	3.698.197	6.514.613	16.462.990
TOTAL EXPORTACIÓN		2.172.965	6.875.027	195.799	21.916.640	31.160.430
TOTAL PAÍS		3.721.891	11.576.280	3.893.996	28.431.253	47.623.420

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 9. NAVES ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Número de naves)

Años: 2010 – 2013

PUERTOS	2010	2011	2012	2013
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	208	287	312	294
Autoridad Portuaria de Manta	354	359	378	425
Autoridad Portuaria de Guayaquil	1.185	1.254	983	1029
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	536	479	381	355
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	917	911	722	777
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	406	358	345	374
Superintendencia del Terminal Petrolero de La Libertad	239	237	266	226
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	35	36	78	94
TOTAL	3.880	3.921	3.465	3.574

⁽²⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

Ilustración 6. Número de Naves arribadas al Sistema Portuario Nacional

Año: 2013

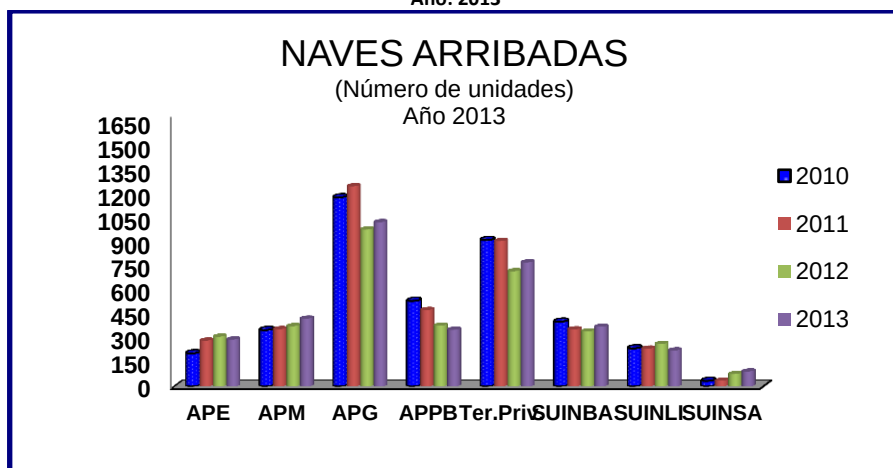


Tabla 10. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.

(Toneladas Métricas)

Años: 2010 – 2013

PUERTOS	IMPORTACIONES				EXPORTACIONES			
	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	423.579	541.499	662.464	712.737	221.935	315.851	396.700	291.619
Autoridad Portuaria de Manta	753.791	674.104	706.914	736.131	63.748	48.736	54.643	81.459
Autoridad Portuaria de Guayaquil	4.110.829	4.965.468	5.903.967	5.750.049	3.546.406	4.662.594	4.960.400	5.330.379
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	109.702	113.265	120.906	89.317	1.930.594	1.913.994	1.559.114	1.621.555
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	3.329.360	3.422.302	3.234.753	2.933.729	2.710.611	2.469.704	2.206.671	2.140.111
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	1.869.349	1.656.830	1.709.536	1.952.463	19.576.936	19.482.397	20.296.537	21.695.306
Superintendencia del Terminal Petrolero La Libertad	2.666.296	1.675.561	2.490.726	2.668.353	-	-	-	-
Superintendencia del Terminal Petrolero El Salitral	818.209	866.233	1.446.401	1.620.211	-	-	-	-
TOTAL PAÍS	14.081.115	13.915.262	16.275.667	16.462.990	28.050.230	28.893.276	29.474.065	31.160.430

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil

Ilustración 7. Histórico de Importaciones y Exportaciones en el Sistema Portuario Nacional

(Toneladas Métricas)

Años: 2010-2013

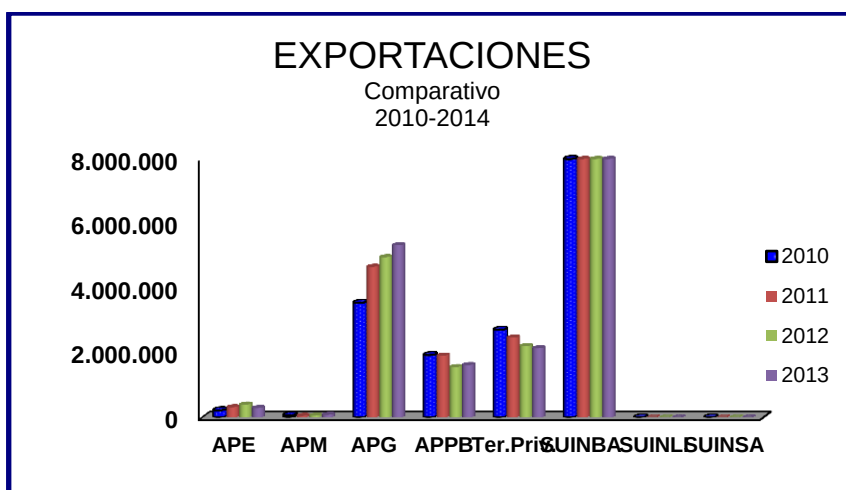
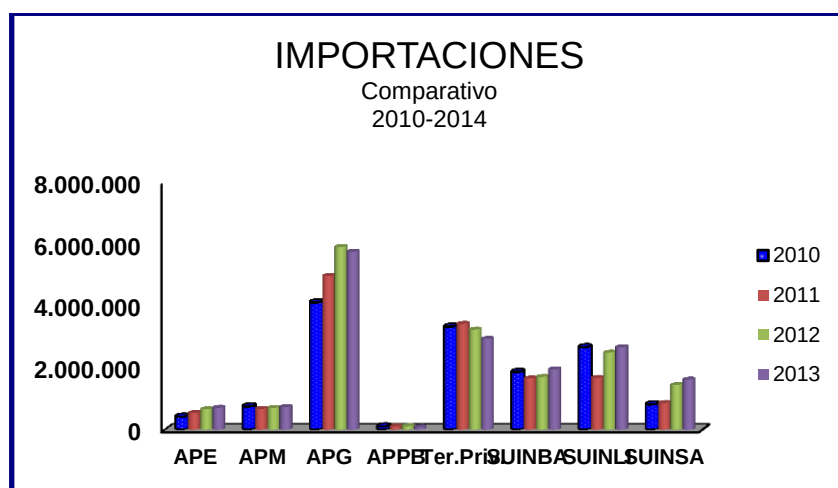


Tabla 11. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA NO PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.

(Toneladas Métricas)
Años: 2010 – 2013

PUERTOS	IMPORTACIONES				EXPORTACIONES			
	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	423.579	541.499	662.464	712.737	221.935	315.851	396.700	291.619
Autoridad Portuaria de Manta	753.791	674.104	706.914	736.131	63.748	48.736	54.643	81.459
Autoridad Portuaria de Guayaquil	4.110.829	4.965.468	5.903.967	5.750.049	3.546.406	4.662.594	4.960.400	5.330.379
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	109.702	113.265	120.906	89.317	1.930.594	1.913.994	1.559.114	1.621.555
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	3.329.360	3.422.302	3.234.753	2.933.729	2.710.611	2.469.704	2.206.671	2.140.111
TOTAL PAÍS	8.727.261	9.716.638	10.629.004	10.221.964	8.473.294	9.410.879	9.177.528	9.465.123

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

Ilustración 8. Histórico de Importaciones y Exportaciones de Carga No Petrolera en el Sistema Portuario Nacional
(Toneladas Métricas)
Años: 2010-2013

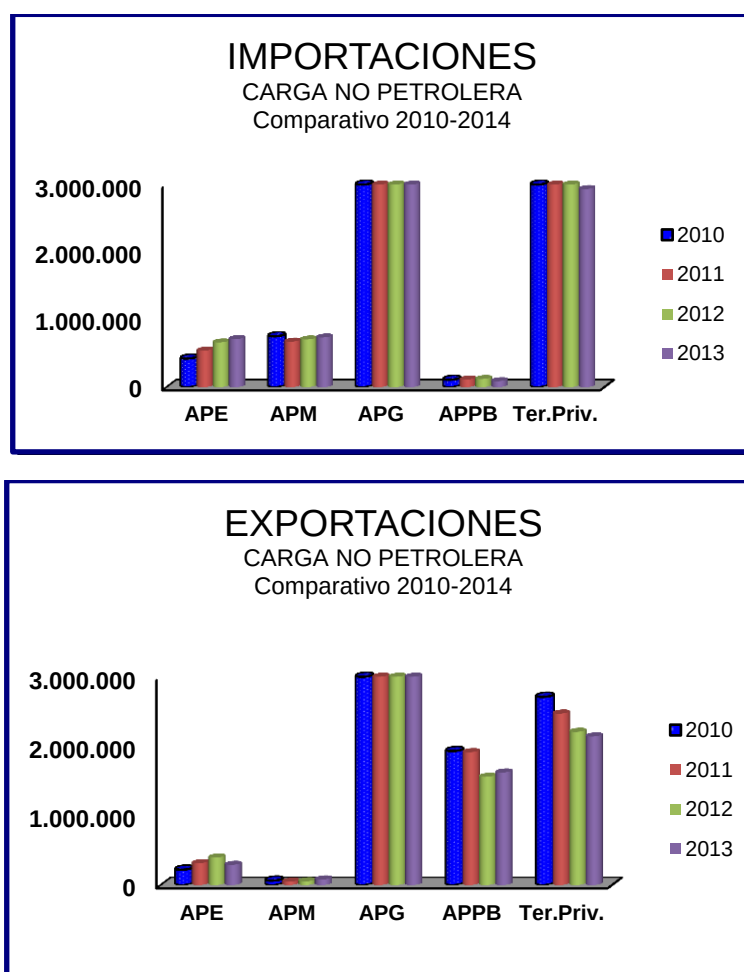


Tabla 12. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.

(Toneladas Métricas)
Años: 2010 – 2013

PUERTOS	IMPORTACIONES				EXPORTACIONES			
	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	1.869.349	1.656.830	1.709.536	1.952.463	19.576.936	19.482.397	20.296.537	21.695.306
Superintendencia del Terminal Petrolero de La Libertad ⁽¹⁾	2.666.296	1.675.561	2.490.726	2.668.353	-	-	-	-
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	818.209	866.233	1.446.401	1.620.211	-	-	-	-
TOTAL PAÍS	5.353.854	4.198.624	5.646.663	6.241.027	19.576.936	19.482.397	20.296.537	21.695.306

⁽¹⁾ El valor de 2.645.563 registrado en el Boletín 2010 fue actualizado a petición del terminal.

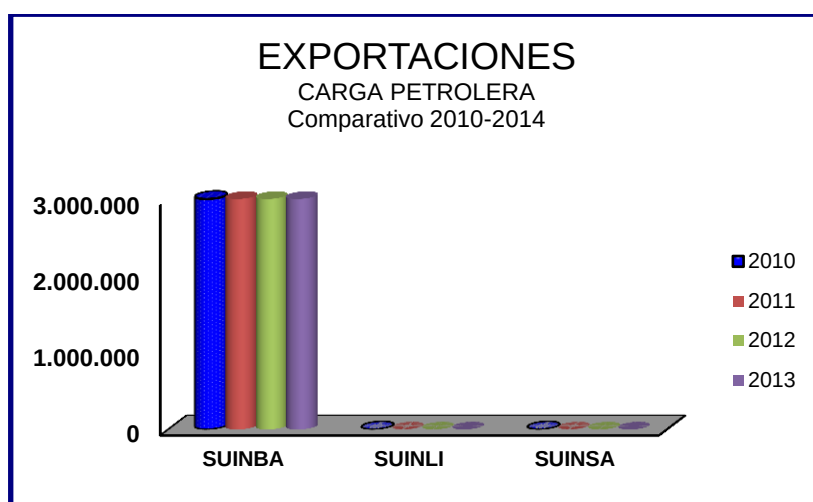
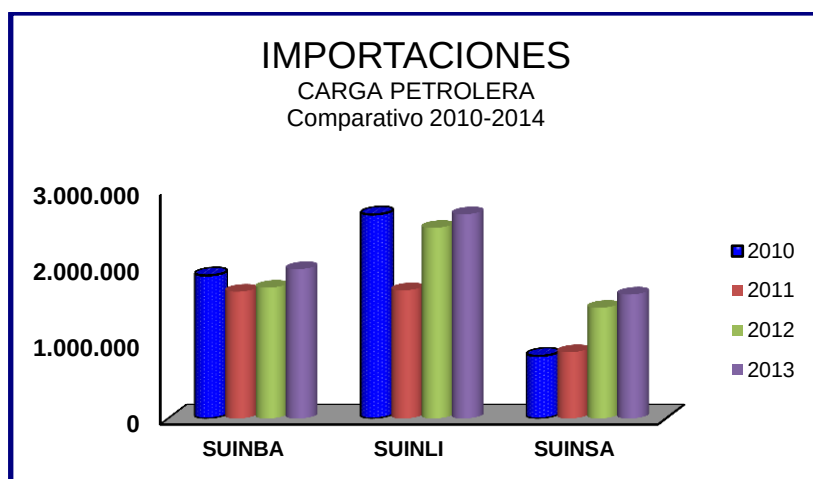


Tabla 13. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES POR TIPO DE CARGA Y PUERTO.

(Toneladas Métricas)

Años: 2012 – 2013

IMPORTACIÓN										
PUERTOS	ESMERALDAS		MANTA		GUAYAQUIL				PUERTO BOLIVAR	
					APG		TERM. PORT			
TIPO DE CARGA	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
GENERAL	413.994	436.880	63.581	59.893	669.807	822.056	112.115	149.870	101.095	80.227
CONTENERIZADA	175.281	170.905	3.875	1.705	3.731.354	3.346.427	1.252.553	1.173.126	19.811	9.090
GRANEL SOLIDO	73.189	104.952	517.669	543.574	1.483.849	1.560.066	1.747.811	1.489.606	-	-
GRANEL LIQUIDO	-	-	121.789	130.959	18.957	21.500	122.274	121.128	-	-
TOTAL	662.464	712.737	706.914	736.131	5.903.967	5.750.049	3.234.753	2.933.729	120.906	89.317
EXPORTACIÓN										
PUERTOS	ESMERALDAS		MANTA		GUAYAQUIL				PUERTO BOLIVAR	
					APG		TERM. PORT			
TIPO DE CARGA	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
GENERAL	29.656	10.366	38	15.240	612.020	637.446	166.683	81.897	1.338.774	1.428.016
CONTENERIZADA	13.884	11.685	5.938	9.680	4.347.535	4.680.377	2.017.527	1.979.745	220.340	193.539
GRANEL SOLIDO	161.213	117.589	1.022	2.037	51	-	22.461	76.173	-	-
GRANEL LIQUIDO	191.947	151.979	47.645	54.502	793	12.556	-	2.296	-	-
TOTAL	396.700	291.619	54.643	81.459	4.960.399	5.330.379	2.206.671	2.140.111	1.559.114	1.621.555

Nota: En esta tabla no se incluye a las Superintendencias de los terminales petroleros porque su carga movilizada es graneles líquidos.

Tabla 14. HISTÓRICO DEL MOVIMIENTO DE CARGA DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Toneladas Métricas, TEU's y Número de naves)

Año: 2010-2013

PUERTOS	2010			2011			2012			2013		
	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES
	TM	TEUS		TM	TEUS		TM	TEUS		TM	TEUS	
APE	645.514	62.017	208	857.350	66.764	287	1.059.164	86.687	312	1.004.356	77.621	294
APM	817.539	3.808	354	722.840	913	359	761.557	864	378	817.590	783	425
APG	7.657.235	693.489	1.185	9.628.062	945.344	1.254	10.864.367	971.036	983	11.080.428	1.056.605	1.029
APPB	2.040.296	61.940	536	2.027.259	53.943	479	1.680.020	54.814	381	1.710.872	46.022	355
TERM. PRIV.	6.039.971	429.609	917	5.892.006	460.419	911	5.441.424	477.805	720	5.073.841	462.455	777
SUINBA	21.446.285	-	406	21.139.227	-	358	22.006.073	-	358	23.647.769	-	374
SUINLI	2.666.296	-	239	1.675.561	-	237	2.490.726	-	266	2.668.353	-	226
SUINSA	818.209	-	35	866.233	-	36	1.446.401	-	78	1.620.211	-	94
TOTAL	42.131.345	1.250.863	3.880	42.808.538	1.527.383	3.921	45.749.732	1.591.206	3.476	47.623.420	1.643.486	3.574

Tabla 15. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA CONTENERIZADA MOVILIZADA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(TEU's)

Años: 2010 – 2013

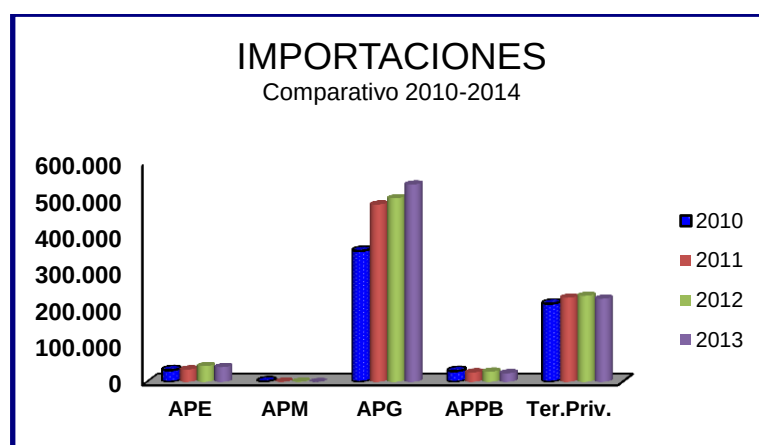
PUERTOS	IMPORTACIONES				EXPORTACIONES			
	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	31.828	33.673	43.003	40.078	30.189	33.091	43.684	37.543
Autoridad Portuaria de Manta	1.218	284	387	92	2.590	629	477	691
Autoridad Portuaria de Guayaquil	357.743	484.397	501.299	539.005	335.746	460.947	469.737	517.600
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	29.227	25.568	27.737	23.444	32.713	28.375	27.077	22.578
Terminales Privados Habilitados ⁽¹⁾	213.581	229.750	234.920	226.952	216.028	230.669	242.885	235.502
TOTAL	633.597	773.672	807.346	829.571	617.266	753.711	783.860	813.914

⁽¹⁾ Los terminales portuarios habilitados pertenecen a la jurisdicción de Guayaquil.

Ilustración 10. Histórico de Importaciones y Exportaciones de carga contenerizada movilizada en el Sistema Portuario Nacional

(TEU's)

Años: 2010 – 2013



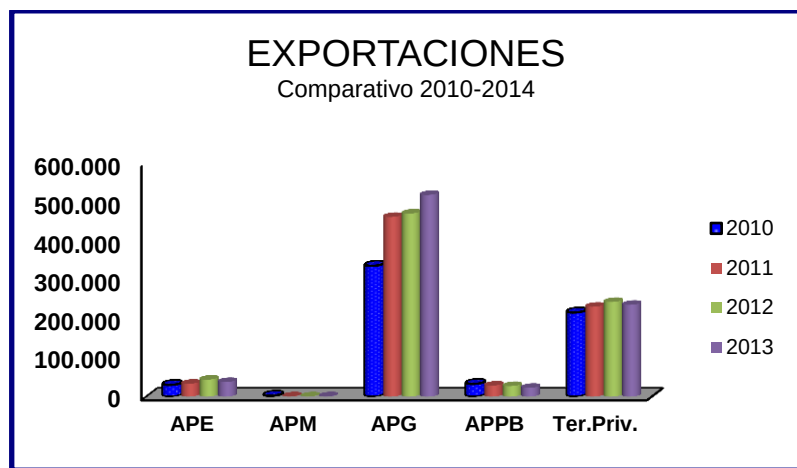


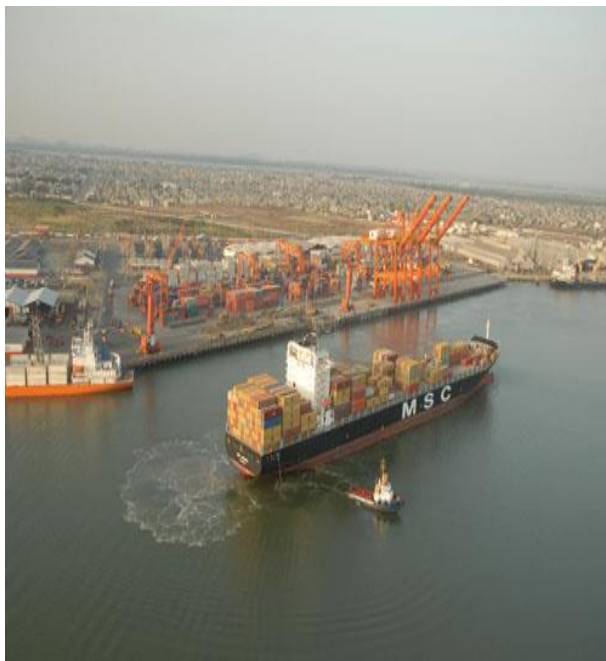
Tabla16.HISTÓRICO DE NAVES Y PASAJEROS ARRIBADOS POR TURISMO

(Número de naves, Número de personas)

Años: 2010 – 2013

PUERTOS	NAVES DE TURISMO				PASAJEROS			
	2010	2011	2012	2013	2010	2011	2012	2013
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	2	-	-	0	208	-	-	-
Autoridad Portuaria de Manta	19	19	24	20	16.114	16.572	20.848	22.605
Autoridad Portuaria de Guayaquil	9	10	14	8	7.191	7.150	7.977	3.464
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	30	29	38	28	23.513	23.722	35.786	5.582

ESTADÍSTICAS DE LAS AUTORIDADES PORTUARIAS



AUTORIDADES PORTUARIAS

AUTORIDAD PORTUARIA DE ESMERALDAS



GENERALIDADES

Las instalaciones de Autoridad Portuaria de Esmeraldas se encuentran localizadas en la parte norte del país en la provincia de Esmeraldas, junto a la desembocadura del río del mismo nombre.

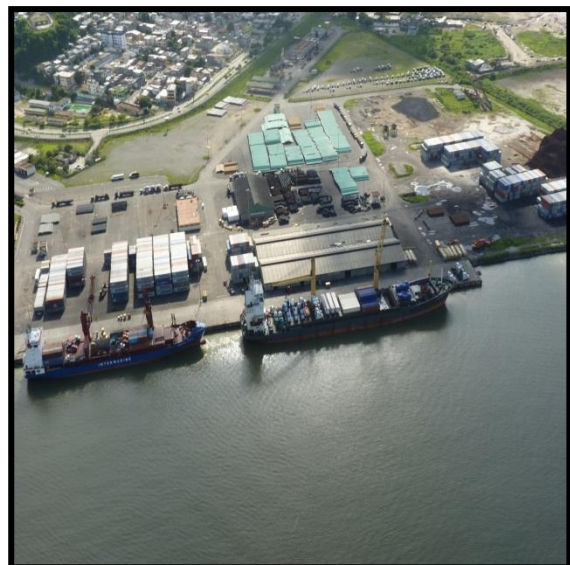
APE tiene una excelente ubicación con relación a los mercados del Sur, Centro, Norteamérica, y Asia que lo ubica en un lugar muy favorable para el desarrollo de la actividad marítimo portuaria, constituyéndose en uno de los puntos más estratégicos y por su situación geográfica es el puerto ecuatoriano más cercano al Canal de Panamá.

Es un puerto multipropósito, que en la actualidad cuenta con tres muelles, uno de servicios con un calado de 6,5 metros y los dos restantes con un calado de 11,5 metros, con acceso directo desde mar abierto, abrigado en una dársena, lo que permite una gran maniobrabilidad y atraques de las naves, con servicios calificados de remolque y practicaaje.

INFRAESTRUCTURA PORTUARIA

Las instalaciones del puerto Comercial de Esmeraldas tienen un área superior a 732.525 m² (más de 73. hectáreas) y cuenta con las siguientes infraestructuras y facilidades:

- Dos muelles principales con una superficie de 9.372,06 m² y una longitud de 350mt.
- Un Muelle de servicio con una superficie de 2.401,71m² y una longitud de 104mt.
- Un muelle Roll On-Roll Off con una superficie de 274,11m² y una longitud de 18,42mt.
- La profundidad de los dos muelles principales es de 11.50m.
- La profundidad del muelle de servicio es de 6.50m.
- Patios pavimentados para almacenamiento de mercaderías con una superficie de 138.992,37m².
- Patios no pavimentados para almacenamiento de mercaderías con una superficie de 161.462,55m².
- Tres bodegas cubiertas para almacenamiento de mercaderías, con áreas de 6.681,39m², 1.493,05m², 464,61m² respectivamente y una bodega para cargas peligrosas de 152,22m².
- Vías asfaltadas y aceras de hormigón con un área de 37.959,15m².
- El puerto comercial cuenta con 7.639,38m² de Áreas Verdes.
- Zona franca 232.327,99 m²





ESTADÍSTICAS DE AUTORIDAD PORTUARIA DE ESMERALDAS

Tabla17. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.

(Naves en Unidades)

Año: 2013

CALADO AL ARRIBO (Mts)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	24	25	18	18	16	18	16	17	10	13	14	15	204	69%
Entre 8,21 y 9 M	3	1	8	3	7	10	8	3	3	7	4	3	60	20%
Entre 9,01 y 9,76 M	1	2	3	1	2	1	1	0	1	1	1	1	15	5%
Entre 9,77 M y 11M	0	0	2	1	1	1	1	0	1	1	1	1	10	3%
Entre 11 M y 12M	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	5	2%
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21	294	100%
CALADO AL ZARPE (Mts)														
Menor 8,2 M	24	21	21	16	20	24	16	15	14	17	13	15	216	73%
Entre 8,21 y 9 M	2	6	8	6	4	5	5	7	2	4	6	4	59	20%
Entre 9,01 y 9,76 M	2	1	1	1	2	1	4	0	0	2	1	1	16	5%
Entre 9,77 M y 11M	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	1%
Entre 11 M y 12M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21	294	100%
ESLORA (Mts)														
Menor que 100 M LOA	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2%
Entre 100,01 y 150M LOA	10	13	14	6	10	14	10	8	9	9	9	10	122	41%
Entre 150,01 y 200M LOA	15	11	16	17	16	11	8	7	7	8	7	9	132	45%
Entre 200,01 y 250M LOA	0	2	1	0	0	5	8	7	0	6	4	2	35	12%
Entre 250,01 y 300M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21	294	100%
TRB (Toneladas)														
Menor 6,000	3	4	2	0	0	2	0	4	0	0	0	1	16	5%
Entre 6,001 y 12,000	10	11	9	7	10	11	9	9	7	9	7	6	105	36%
Entre 12,001 y 18,000	9	8	11	8	9	4	4	1	4	2	3	3	66	22%
Entre 18,001 y 24,000	0	1	2	2	1	4	1	1	1	2	2	2	19	6%
Entre 24,001 y 30,000	0	0	2	2	2	4	8	3	2	7	5	4	39	13%
Mayor a 30,001	6	4	5	4	4	5	4	4	2	3	3	5	49	17%
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21	294	100%

Tabla 18. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM
(Naves en Unidades)

Año: 2013

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
0 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
1 000 - 1 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
2 000 - 2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
3 000 - 3 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
4 000 - 4 999	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	0%
5 000 - 5 999	-	-	1	1	2	-	2	2	-	1	2	1	12	4%
6 000 - 6 999	2	3	2	3	2	2	2	1	1	2	1	1	22	7%
7 000 - 7 999	3	1	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	29	10%
8 000 - 8 999	1	1	2	1	-	1	2	2	1	2	1	1	15	5%
9 000 - 9 999	2	2	-	1	1	2	2	3	1	3	3	2	22	7%
10 000 - 19 999	7	4	6	4	4	7	5	4	4	4	4	5	58	20%
20 000 - 29 999	5	8	12	6	9	11	6	5	4	5	4	6	81	28%
30 000 - 39 999	2	1	-	1	1	1	1	2	1	2	2	1	15	5%
40 000 - 49 999	2	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	21	7%
50 000 - 59 999	4	3	1	-	3	1	-	-	-	-	-	-	12	4%
60 000 - 69 999	-	2	1	1	-	-	-	-	1	-	-	1	6	2%
70 000 - 79 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
80 000 Y MAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21	294	100%

Tabla 19. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2013

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
ANTIGUA BARBUDA	6	5	6	6	5	6	5	6	4	6	6	5	66	23%
BAHAMAS	-	1	1	1	1	1	2	-	-	2	2	-	11	4%
CHIPRE	-	-	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	5	2%
HONG KONG	-	1	-	1	-	1	1	2	-	1	-	-	7	2%
JAPON	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	1%
LIBERIA	12	9	7	6	9	8	4	-	2	2	-	-	59	20%
MALTA	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	4	1%
MARSHALL ISLAND	-	-	4	2	1	3	2	1	-	1	-	2	16	5%
NORUEGA	-	1	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-	6	2%
PANAMÁ	4	5	7	4	7	6	5	4	2	4	4	7	59	20%
FILIPINAS	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	1%
SINGAPOR	3	2	1	1	2	3	-	2	1	2	2	3	22	8%
SUIZA	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	1%
REINO UNIDO	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	3	1%
ALEMANIA	1	1	-	-	-	-	2	-	1	1	1	2	9	3%
TURQUIA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	0%
COOK ISLANDS	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1%
HOLANDA	-	-	-	1	-	-	-	2	1	-	2	1	7	2%
GIBALTAR	1	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	4	1%
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	5	2%
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	21	16	23	20	21	293	100%

Tabla 20. APE.-NAVES ARRIBADAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

NAVES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
CONTAINERAS	9	7	7	6	8	8	6	5	4	5	4	4	73	25%
CARGA GENERAL	17	18	19	12	14	16	16	15	9	16	14	14	180	61%
GRANELES SOLIDOS	0	0	0	1	1	1	1	0	2	1	0	0	7	2%
GRANELES LIQUIDOS	2	3	5	4	3	5	3	2	1	1	2	3	34	12%
BANANEROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TURISTICOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRANSPORTE ESPECIALIZADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INVESTIGACION CIENTIFICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VISITA OFICIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21	294	100%

Tabla 21. APE.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AUTOMOVILES Y CHASISES	30.083,00	293,00	-	-	30.376,00
CHASISES PARA ENSAMBLAR CKD		63.865,00	-	-	63.865,00
CARGA PELIGROSA: CORROSIVOS Y OTROS	1.231,00	4.998,00	-	-	6.229,00
CEMENTO ESPECIAL	11.045,00	6.812,00	-	-	17.857,00
CARBÓN MINERAL	-	-	28.000,00	-	28.000,00
EQUIPOS Y MAQUINARIAS VARIAS	1.412,00	595,00	-	-	2.007,00
HIERRO, ACERO Y OTROS METALES	205.504,00	35.407,00	76.952,00	-	317.863,00
MATERIAL Y EQUIPO PETROLERO	53.369,00	10.372,00	-	-	63.741,00
MERCADERIA GENERAL	205,00	19.130,00	-	-	19.335,00
REPUESTOS EN GENERAL	17.765,00	15.995,00	-	-	33.760,00
TRANFORMADORES Y GENERADORES		281,00	-	-	281,00
TUBERÍA DE HIERRO Y ACERO	116.216,00	2.124,00	-	-	118.340,00
VEHÍCULO Y MAQUINARIAS	-	24,00	-	-	24,00
YESO	-	125,00	-	-	125,00
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	50,00	10.884,00	-	-	10.934,00
TOTAL	436.880,00	170.905,00	104.952,00	-	712.737,00
% PARTICIPACIÓN	61%	24%	15%	0%	100%

Tabla 22. APE.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITE CRUDO DE PALMA	-	-	-	151.979,00	151.979,00
ARTICULOS DE CERAMICA. PORCELANA Y LOZA	-	2.151,00	-	-	2.151,00
ARTICULOS PARA SUPERMERCADO	-	421,00	-	-	421,00
ASTILLA DE MADERA	-	-	88.481,00	-	88.481,00
CACAO	-	145,00	-	-	145,00
CASCARILLA	-	-	29.108,00	-	29.108,00
MADERA Y Balsa	-	3.923,00	-	-	3.923,00
EQUIPOS Y MAQUINARIAS VARIAS	1.554,00	325,00	-	-	1.879,00
MATERIAL Y EQUIPO PETROLERO	798,00	918,00	-	-	1.716,00
REPUESTOS PARA VEHICULOS Y MAQUINARIAS	643,00	2.098,00	-	-	2.741,00
VEHICULOS Y MAQUINARIA	6.765,00	-	-	-	6.765,00
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	606,00	1.704,00	-	-	2.310,00
TOTAL	10.366,00	11.685,00	117.589,00	151.979,00	291.619,00
% PARTICIPACIÓN	4%	4%	40%	52%	100%

Tabla 23. APE.-MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

(Cant. Carga en Toneladas Métricas, Cant. Cont. en números de contenedores, TEU'S)

Año: 2013

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN			EXPORTACIÓN			TOTAL			TOTAL TEUS
		Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	
ENERO	20	19	176	1.635,00	226	4	76,00	245	180	1.711,00	7.129
	40	0	1.736	13.013,00	1.598	18	673,00	1.598	1.754	13.686,00	
FEBRERO	20	39	121	648,00	140	24	561,00	179	145	1.209,00	5.482
	40	58	1.274	9.234,00	1.209	38	964,00	1.267	1.312	10.198,00	
MARZO	20	13	122	835,00	146	2	10,00	159	124	845,00	5.881
	40	0	1.104	7.410,00	1.657	38	1.266,00	1.657	1.142	8.676,00	
ABRIL	20	6	230	2.467,00	75	33	381,00	81	263	2.848,00	6.130
	40	0	1.853	10.960,00	1.010	30	1.211,00	1.010	1.883	12.171,00	
MAYO	20	11	149	1.356,00	235	2	43,00	246	151	1.399,00	9.021
	40	0	2.202	20.540,00	2.071	39	723,00	2.071	2.241	21.263,00	
JUNIO	20	7	141	1.523,00	160	2	43,00	167	143	1.566,00	7.360
	40	0	1.627	12.538,00	1.889	9	507,00	1.889	1.636	13.045,00	
JULIO	20	4	169	2.240,00	123	3	51,00	127	172	2.291,00	5.259
	40	0	1.579	12.664,00	887	14	120,00	887	1.593	12.784,00	
AGOSTO	20	4	255	3.401,00	168	3	23,00	172	258	3.424,00	8.234
	40	10	1.785	14.104,00	2.085	22	766,00	2.095	1.807	14.870,00	
SEPTIEMBRE	20	5	190	2.956,00	110	5	81,00	115	195	3.037,00	6.550
	40	0	1.547	12.037,00	1.551	22	437,00	1.551	1.569	12.474,00	

OCTUBRE	20	3	237	2.559,00	374	12	271,00	377	249	2.830,00	7.166
	40	0	1.766	14.005,00	1.477	27	352,00	1.477	1.793	14.357,00	
NOVIEMBRE	20	11	127	822,00	74	44	1.308,00	85	171	2.130,00	5.470
	40	0	1.370	13.178,00	1.222	15	738,00	1.222	1.385	13.916,00	
DICIEMBRE	20	5	114	1.206,00	110	40	780,00	115	154	1.986,00	3.939
	40	0	1.049	9.574,00	766	20	300,00	766	1.069	9.874,00	
TOTAL	20	127	2.031	21.648,00	1.941	174	3.628	2.068	2.205	25.276	77.621
	40	68	18.892	149.257,00	17.422	292	8.057	17.490	19.184	157.314	

Tabla 24. APE.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA LTDA.	74.794	-	-	-	74.794
ANDINAVE S.A.	3.952	-	-	-	3.952
BBC CHARTERING	97.049	-	-	-	97.049
GUSTAVO ZANDERS CIA. LTDA.	137.717	-	104.952	-	242.669
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	88.495	170.905	-	-	259.400
TRANSPORTE Y REPRE. INTERNACIONALES S.A.	34.873	-	-	-	34.873
TOTALES	436.880	170.905	104.952	-	712.737
% PARTICIPACIÓN	61%	24%	15%	0%	100%

Tabla 25. APE.- MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA LTDA.	125	-	-	5.159	5.284
ANDINAVE S.A.	6.765	-	-	-	6.765
BBC CHARTERING	1.327	-	-	-	1.327
GUSTAVO ZANDERS CIA. LTDA.	-	-	78.431	47.714	126.145
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	-	11.685	39.158	99.106	149.949
TRANSPORTE Y REPRE. INTERNACIONALES S.A.	2.149,00	-	-	-	2.149
TOTALES	10.366	11.685	117.589	151.979	291.619
% PARTICIPACIÓN	4%	4%	40%	52%	100%

Tabla 26. APE.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	21.648	149.257	3.628	8.057	182.590
TOTALES	21.648	149.257	3.628	8.057	182.590
% PARTICIPACIÓN	12%	82%	2%	4%	100%

Tabla 27. APE.- CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.
(Número de contenedores)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	2.031	18.892	174	292	21.389
TOTALES	2.031	18.892	174	292	21.389
% PARTICIPACIÓN	9%	88%	1%	1%	100%

Tabla 28. APE.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ARGENTINA	32.705	53	-	-	32.758
CANADA	-	27	-	-	27
CHILE	-	754	-	-	754
CHINA	177.685	32.950	-	-	210.635
BELGICA	2.193	34	-	-	2.227
BRASIL	1.514	1.076	-	-	2.590
COLOMBIA	1.259	991	-	-	2.250
COREA	2.590	37.813	-	-	40.403
COSTA RICA	-	10.772	-	-	10.772
ESPAÑA	657	-	-	-	657
ESTADOS UNIDOS	38.519	14.824	63.200	-	116.543
GERMANIA	-	6.597	-	-	6.597
GUATEMALA	-	219	-	-	219
HOLANDA	1.063	-	-	-	1.063
INDONESIA	6.463	37	-	-	6.500
JAPON	27.572	15.738	-	-	43.310
MEXICO	68.318	272	-	-	68.590
OTROS PAISES	12.269	7.860	6.568	-	26.697
PANAMA	29.475	25.369	35.184	-	90.028
PERU	1.125	-	-	-	1.125
TAILANDIA	8.179	15.519	-	-	23.698
TURQUIA	16.726	-	-	-	16.726
VENEZUELA	8.568	-	-	-	8.568
TOTAL	436.880	170.905	104.952	-	712.737
% PARTICIPACIÓN	61%	24%	15%	0%	100%

Tabla 29. APE.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
BELGICA	-	145	-	-	145
BRASIL	-	-	-	-	-
CHINA	325	1.170	-	-	1.495
COLOMBIA	-	-	-	35.863	35.863
COSTA RICA	-	-	-	5.043	5.043
CHILE	606	-	-	-	606
ESTADOS UNIDOS	798	991	-	-	1.789
HOLANDA	-	-	-	37.014	37.014
INDIA	-	2.722	-	-	2.722
GUATEMALA	-	309	-	-	309
JAPON	-	2.146	88.481	-	90.627
MÉXICO	-	-	-	8.667	8.667
OTROS PAISES	-	1.664	-	12.199	13.863
PANAMÁ	1.554	1.149	29.108	7.690	39.501
PERÚ	318	767	-	3.442	4.527
VENEZUELA	6.765	622	-	42.061	49.448
TOTAL	10.366	11.685	117.589	151.979	291.619
% PARICIPACIÓN	4%	4%	40%	52%	100%

Tabla 30. APE.-INDICADORES OPERATIVOS
(Buques en Unidades, Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2013

INDICADORES	MESES											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
No. BUQUES	28	28	31	23	26	30	26	22	16	23	20	21
Volumen de Carga Movilizada (TM)	61.434	66.847	83.324	79.198	116.419	114.462	105.104	73.906	105.728	90.351	53.631	53.952
Carga por Buque (TM/Buq con carga)	2.194	2.387	2.688	3.443	4.478	3.947	3.624	2.548	3.646	3.116	1.849	1.860
Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto(Hrs)	761	612	800	700	878	1.016	750	876	677	794	547	535
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	27	22	26	30	34	34	29	40	42	35	27	25
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles(hrs)	734	579	756	672	853	948	725	852	663	767	530	485
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	26	21	24	29	33	32	28	39	41	33	27	23
Tiempo de Operación (Horas)	652	468	600	572	739	871	633	746	606	690	456	413
Promedio de Carga Movilizada (TM./HrsOpe)	94	143	139	138	157	131	166	99	174	131	118	131
Promedio de Tiempo de Operación(HrsOpe/Buq)	23	17	19	25	28	29	24	34	38	30	23	20

Tabla31. APE.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2013

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTEINERIZADA	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO	
ENE	Total Carga	42.696	15.397	-	3.341,00	61.434,00
	Horas en Operación	459	171	-	22	652
	Promedio Ton./Hora	93	90	-	150	333
FEB	Total Carga	40.814	11.407	-	14.626	66.847
	Horas en Operación	305	108	-	55	468
	Promedio Ton./Hora	134	105	-	264	503
MAR	Total Carga	46.853	9.521	-	26.950	83.324
	Horas en Operación	361	125	-	115	600
	Promedio Ton./Hora	130	76	-	235	441
ABR	Total Carga	37.755	15.019	6.524	19.900	79.198
	Horas en Operación	303	121	76	71	572
	Promedio Ton./Hora	124	124	86	279	613
MAY	Total Carga	22.172	22.662	49.323	22.262	116.419
	Horas en Operación	267	183	131	158	739
	Promedio Ton./Hora	83	124	375	141	723
JUN	Total Carga	49.094	14.611	35.227	15.530	114.462
	Horas en Operación	420	164	166	122	871
	Promedio Ton./Hora	117	89	212	128	546
JUL	Total Carga	42.702	15.075	35.201	12.126	105.104
	Horas en Operación	297	149	117	71	633
	Promedio Ton./Hora	144	101	302	172	719
AGO	Total Carga	46.929	18.294	0	8.683	73.906
	Horas en Operación	464	224	0	58	746
	Promedio Ton./Hora	101	82	0	149	332
SEP	Total Carga	22.061	15.511	67.158	998	105.728
	Horas en Operación	187	184	227	8	606
	Promedio Ton./Hora	118	84	297	119	618
OCT	Total Carga	34.787	17.187	29.108	9.269	90.351
	Horas en Operación	349	225	78	37	690
	Promedio Ton./Hora	100	76	372	248	796
NOV	Total Carga	30.138	16.046	0	7.447	53.631
	Horas en Operación	273	154	0	29	456
	Promedio Ton./Hora	110	104	0	256	470
DIC	Total Carga	31.245	11.860	0	10.847	53.952
	Horas en Operación	241	122	0	50	413
	Promedio Ton./Hora	130	97	0	216	443
TOTAL	Total Carga	447.246	182.590	222.541	151.979	1.004.356
	Horas en Operación	3.925	1.931	795	797	7.449
	Promedio Ton./Hora	114	95	280	191	135

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla32. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM
(Naves en Unidades)
Años: 2004-2013

TPM (Toneladas)	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
0 - 499	-	17	56	29	24	18	6	-	-	-
500 - 999	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1000 - 1999	6	6	4	3	2	2	-	-	-	-
2000 - 2999	5	3	2	10	3	-	-	1	-	-
3000 - 3999	15	21	19	20	11	3	2	-	-	-
4000 - 4999	54	40	40	16	6	5	2	3	2	1
5000 - 5999	-	1	2	3	2	-	1	9	17	12
6000 - 6999	5	5	5	14	7	5	8	16	12	22
7000 - 7999	2	5	7	3	3	6	13	36	34	29
8000 - 8999	6	6	7	5	6	14	8	11	20	15
9000 - 9999	4	2	1	5	5	5	6	9	36	22
10000 - 19999	42	46	64	98	122	102	108	131	109	58
20000 - 29999	27	24	20	41	70	40	22	18	34	81
30000 - 39999	5	5	3	4	7	1	8	16	18	15
40000 - 49999	4	5	4	5	5	5	15	11	14	21
50000 - 79999	1	-	-	1	4	3	8	27	16	18
80.000 - 99.999	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-
TOTAL	176	186	238	257	277	209	208	287	312	294
% VARIACIÓN		5,68%	28%	8%	8%	-25%	0%	38%	9%	-6%

Tabla 33. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB
(Naves en Unidades)
Años: 2012-2013

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		% PARTICIPACIÓN	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	202	204	65%	69%
Entre 8,21 y 9 M	85	60	27%	20%
Entre 9,01 y 9,76 M	13	15	4%	5%
Entre 9,77 M y 11 M	7	10	2%	3%
Entre 11,01 M y 12 M	5	5	2%	2%
Mayor a 12 M	-	0	0%	0
TOTAL	312	294	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	233	216	75%	73%
Entre 8,21 y 9 M	58	59	19%	20%
Entre 9,01 y 9,76 M	15	16	5%	5%
Entre 9,77 M y 11 M	5	3	2%	1%
Entre 11,01 M y 12 M	1	0	0%	0%
Mayor a 12 M	-	0	0%	0%
TOTAL	312	294	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	4	5	1%	2%
Entre 100,01 y 150 M LOA	126	122	40%	41%
Entre 150,01 y 200M LOA	141	132	45%	45%
Entre 200,01 y 250M LOA	41	35	13%	12%
Entre 250,01 y 300M LOA	-	0	0%	0%
Mayor 300,01 M LOA	-	0	0%	0%
TOTAL	312	294	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	13	16	4%	5%
Entre 6,001 y 12,000	103	105	33%	36%
Entre 12,001 y 18,000	58	66	19%	22%
Entre 18,001 y 24,000	15	19	5%	6%
Entre 24,001 y 30,000	69	39	22%	13%
Mayor a 30,001	54	49	17%	17%
TOTAL	312	294	100%	100%

Tabla 34.APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2004-2013

BANDERA	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
ANTIGUA Y BARBUDA	20	28	75	67	32	30	43	56	54	66
BAHAMAS	9	14	24	26	29	17	15	23	16	11
CHILE	3	1	-	-	-	2	1	-	-	0
CHINA	2	4	2	3	3	-	2	4	1	0
CHIPRIOTA	13	2	3	-	-	-	-	46	9	5
ALEMANIA	-	3	2	3	1	1	3	4	4	9
GRAN BRETAÑA	2	-	2	-	22	9	2	-	-	0
GIBRALTAR	7	7	7	11	2	5	1	-	3	4
ECUADOR	-	-	4	5	5	1	1	-	-	0
ESPAÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
HOLANDA	-	-	5	-	4	-	5	-	7	7
HONG KONG	4	5	2	-	2	4	7	25	7	7
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	4	2	2
LIBERIA	7	12	2	4	35	32	23	8	70	59
MALTA	5	5	9	4	7	6	3	8	4	4
MALASIA	4	1	3	11	-	-	-	-	-	0
MARSHALL	-	-	-	-	6	6	1	8	15	16
NORUEGA	7	6	14	10	9	-	5	13	5	6
PANAMÁ	36	38	27	37	42	29	38	63	76	59
PERU	-	2	-	-	2	-	-	-	-	0
REINO UNIDO	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
SINGAPUR	-	-	-	8	12	9	5	11	16	22
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3
TAILANDIA	4	3	2	1	-	2	-	-	2	0
TURQUIA										1
UCRANIA	34	29	23	8	1	-	-	-	-	0
FILIPINAS	5	4	8	9	4	8	8	9	7	2
OTRAS	14	22	24	50	59	48	45	5	3	7
TOTAL	176	186	238	257	277	209	208	287	312	293
% CRECIMIENTO		6%	28%	8%	8%	-25%	0%	38%	9%	-6%

Tabla35. APE.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2001-2013

AÑO	CARGA (T.M.)		TOTAL	% CRECIMIENTO
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		
2001	925.116	211.563	1.136.679	39%
2002	1.113.522	148.636	1.262.158	11%
2003	591.483	170.728	762.211	-40%
2004	660.834	232.872	893.706	17%
2005	464.750	228.072	692.822	-22%
2006	555.646	251.841	807.487	17%
2007	511.755	228.416	740.171	-8%
2008	767.640	299.964	1.067.604	44%
2009	357.967	278.569	636.536	-40%
2010	423.579	221.935	645.514	1%
2011	541.499	315.851	857.350	33%
2012	662.464	396.700	1.059.164	24%
2013	712.737	291.619	1.004.356	-5%

Ilustración 11. Carga de Importación y Exportación.
(Carga en Toneladas Métricas)
Años: 2001-2013

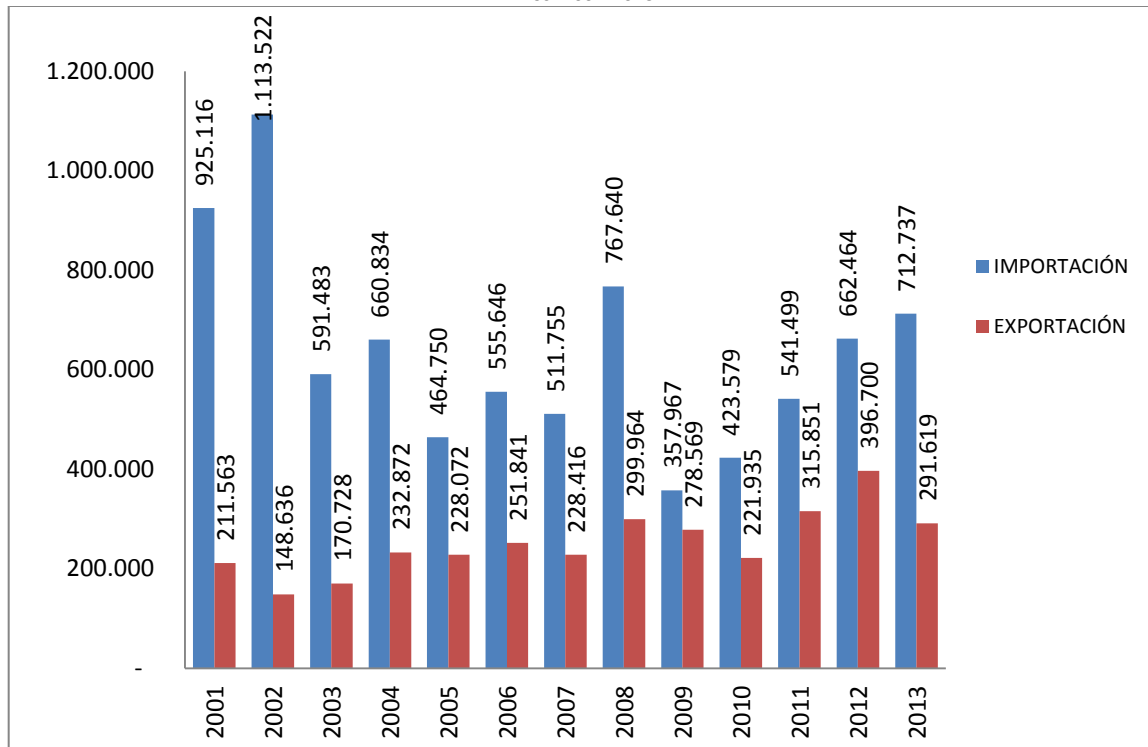


Tabla 36. APE.-EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS
(TEU'S)
Años: 2004-2013

AÑO	CARGA		TOTAL	% VARIACIÓN
	Importación	Exportación		
2004	839	436	1.275	-16%
2005	1.984	1.351	3.335	162%
2006	15.911	12.739	28.650	759%
2007	23.565	21.473	45.038	57%
2008	28.129	26.756	54.885	22%
2009	22.493	21.848	44.341	-19%
2010	31.828	30.189	62.017	40%
2011	33.673	33.091	66.764	8%
2012	43.003	43.684	86.687	30%
2013	40.078	37.543	77.621	-10%

AUTORIDAD PORTUARIA DE MANTA.



Ubicación geoestratégica

El Puerto de Manta está ubicado en Ecuador, provincia de Manabí, cantón Manta.

Se encuentra a 25 millas náuticas, una hora de la ruta internacional de tráfico y a solo 600 millas, 24 horas del Canal de Panamá.

Es un Puerto abierto al mar sin canales de acceso, con una profundidad natural de 12 metros y depresiones de 15 y 18 metros a solo 150 y 400 metros de distancia, respectivamente, del espigón.

Los buques pueden acceder tanto del Norte, Sur, como del Oeste y opera los 365 días del año.

Se encuentra a 56 millas de la línea equinoccial, ventaja geográfica que lo hace equidistante a los mercados de Colombia, Panamá, México, San Diego, Los Ángeles, en la costa Oeste del Pacífico; de Nueva York, Miami y Nueva Orleans, en el Este de la costa atlántica; y de Perú y Chile, en Sudamérica.

Sus privilegiadas instalaciones se encuentran en línea recta a países de la cuenca asiática del Pacífico con gran movimiento portuario mundial.

Internamente, goza de una ubicación central respecto a otras terminales portuarias ecuatorianas. La zona de influencia del Puerto trasciende los límites de la ciudad, extendiéndose a otras provincias de la Costa y la Sierra que lo utilizan para sus actividades de comercio exterior.

Siendo un Puerto Multipropósito, las instalaciones facilitan el acceso de todo tipo de embarcaciones, garantizando una fácil maniobra de los buques y las operaciones de carga, descarga y avituallamiento, así como condiciones apropiadas de seguridad y movilidad para la llegada de cruceros y turistas.

Instalaciones

Dispone de dos muelles tipo espigón de 200 metros de longitud con capacidad para recibir 4 embarcaciones simultáneamente, es decir, 800 metros lineales de atracaderos destinados a las operaciones de buques portacontenedores, graneleros, carreros, pesqueros y cruceros. Ambos muelles tienen un ancho de plataforma de 45 metros cada uno. Posee además otros 620 metros lineales para las actividades exclusivamente pesqueras y de cabotaje.

Su dársena es de 110 hectáreas protegidas por un espigón que permite una rápida y cómoda operación de arribo, carga y descarga de las embarcaciones.

Cuenta con 120.980 m² (doce hectáreas) para almacenamiento, entre patios y una bodega cubierta, distribuidos de la siguiente manera:



Dispone de un sistema de pesaje con básculas modernas que brindan el servicio a todos los tipos de carga que se movilizan por el Puerto.

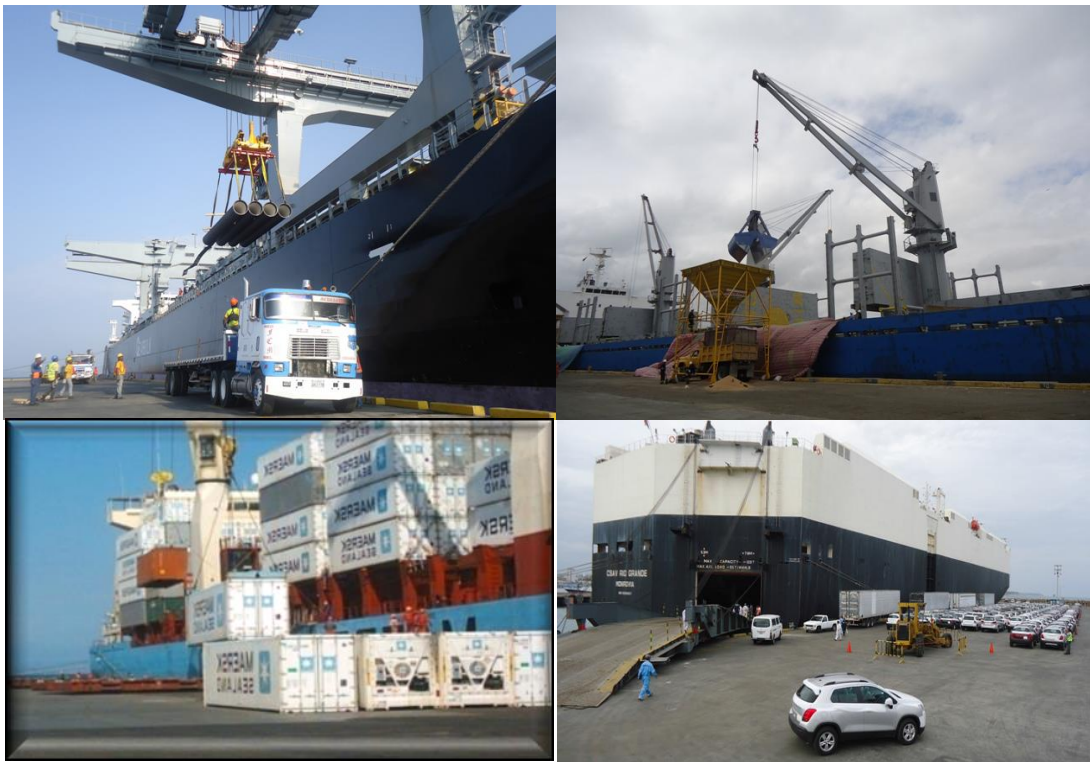
Equipamiento portuario

Para el manejo eficiente de todo tipo de carga, el Puerto dispone de:

EQUIPO	FABRICANTE	AÑO	MODELO	CAPACIDAD	FECHA DE LLEGADA AL PUERTO
1 GRUA MOVIL	GOTTWALD	2007	HMK 6407	41/100 TON	07 DE DICIEMBRE 2007
2 REACH STAKER	KALMAR	2008	DRF450-65S5	45 TON	09 DE JULIO 2009
1 EMTY HANDLER	KALMAR	2008	DCD70-40E5	9 TON	19 DE SEPTIEMBRE 2008
3 MONTACARGA	CATERPILLAR	2008	GP 30 NT	3 TON	05 DE MAYO 2008
10 TRACTO CAMIONES	CAPACITY	2008	TJ700 OFF ROAD	100000 LBS	21 DE JULIO 2008



Servicios a la nave



ESTADÍSTICAS AUTORIDAD PORTUARIA DE MANTA.

Tabla 37.APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.

(Naves en Unidades)

Año: 2013

CALADO AL ARRIBO (MTS)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	24	31	27	26	30	22	28	27	30	30	34	32	341	80%
Entre 8,21 y 9 M	2	7	5	5	2	5	4	2	5	3	4	6	50	12%
Entre 9,01 y 9,76 M	0	1	1	1	1	1	0	1	3	2	1	2	14	3%
Entre 9,77 M y 11M	0	0	2	1	1	1	2	1	0	0	0	1	9	2%
Entre 11 M y 12M	0	1	2	1	0	0	1	0	3	0	1	2	11	3%
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%
CALADO AL ZARPE (Mts)														
Menor 8,2 M	25	33	28	27	31	26	30	28	31	33	32	36	360	85%
Entre 8,21 y 9 M	1	5	6	0	2	1	3	3	5	1	6	1	34	8%
Entre 9,01 y 9,76 M	0	1	1	5	1	1	0	0	3	1	2	4	19	4%
Entre 9,77 M y 11M	0	1	2	0	0	1	2	0	2	0	0	0	8	2%
Entre 11 M y 12M	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	4	1%
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%
ESLORA (Metros)														
Menor que 100 M LOA	10	17	13	20	19	16	17	21	20	20	28	26	227	53%
Entre 100,01 y 150M LOA	1	11	7	3	6	6	6	4	6	8	3	3	64	15%
Entre 150,01 y 200M LOA	11	11	13	10	9	7	12	6	15	6	8	13	121	28%
Entre 200,01 y 250M LOA	4	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	8	2%
Entre 250,01 y 300M LOA	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	1%
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%
TRB (Toneladas)														
Menor 6,000	11	19	16	20	20	17	21	23	23	23	28	27	248	58%
Entre 6,001 y 12,000	0	7	4	3	3	5	2	1	2	5	3	2	37	9%
Entre 12,001 y 18,000	1	3	1	1	2	0	0	1	1	0	0	1	11	3%
Entre 18,001 y 24,000	1	0	1	1	2	0	1	1	1	0	0	1	9	2%
Entre 24,001 y 30,000	2	1	1	0	1	1	1	0	3	1	0	0	11	3%
Mayor a 30,001	11	10	14	9	6	6	10	5	11	6	9	12	109	26%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%

Tabla 38.APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Cantidades en Unidades)

Año: 2013

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
0 - 499	6	10	8	11	12	9	14	12	9	11	12	13	127	30%
500 - 999	-	2	1	3	2	-	2	1	1	2	1	2	17	4%
1 000 - 1 999	6	4	4	7	4	7	3	10	9	5	13	8	80	19%
2 000 - 2 999	1	2	3	-	1	-	-	1	3	2	1	3	17	4%
3 000 - 3 999	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	2	5	1%
4 000 - 4 999	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	3	1%
5 000 - 5 999	1	1	-	-	1	-	-	-	2	2	1	-	8	2%
6 000 - 6 999	2	1	3	1	1	1	1	-	-	-	-	-	10	2%
7 000 - 7 999	2	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	5	1%
8 000 - 8 999	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
9 000 - 9 999	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
10 000 - 19 999	4	14	11	9	7	9	8	3	10	10	7	9	101	24%
20 000 - 29 999	1	3	2	2	3	2	-	2	3	-	2	3	23	5%
30 000 - 39 999	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	4	1%
40 000 - 49 999	-	1	-	-	-	1	2	-	1	-	-	-	5	1%
50 000 - 59 999	1	1	3	1	1	-	2	1	2	-	2	3	17	4%
60 000 - 69 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
70 000 - 79 999	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
80 000 Y MAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%

Tabla 39. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2013

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
ANTIGUA & BARBUDA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
ARABIA SAUDITA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	0%
BAHAMAS	6	6	2	-	-	1	-	3	-	-	3	2	23	5%
BERMUDA	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1%
CAIMAN ISLAS	-	-	2	2	1	-	1	1	3	-	-	1	11	3%
CHIPRE	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	4	1%
COLOMBIA	5	4	3	7	7	2	4	5	7	6	7	9	66	16%
COREA DEL SUR	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
CROACIA	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	3	1%
CURAZAO	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	0%
DINAMARCA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
EEUU	-	-	1	1	1	-	-	-	-	2	-	-	5	1%
ESPAÑA	-	2	-	-	1	-	-	-	1	1	1	-	6	1%
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	0%
GIBRALTAR (R.U.)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	0%
GRAN BRETAÑA	-	2	1	1	1	1	2	-	1	3	1	1	14	3%
GUATEMALA	-	-	1	-	1	-	-	1	1	1	1	1	7	2%
HOLANDA	2	-	2	1	-	1	-	1	-	2	2	-	11	3%
HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	0%
HONG KONG	1	-	2	1	-	1	1	1	-	1	-	2	10	2%
ISLAS MARSHALL	2	2	1	3	5	1	1	-	3	-	-	-	18	4%
JAPON	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	3	1%
KIRIBATI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	0%
LIBERIA	2	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	3	9	2%
MALTA	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	4	1%
NICARAGUA	1	3	3	1	2	1	3	1	1	2	2	2	22	5%
NORUEGA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	0%
PANAMA	6	12	7	11	10	12	11	10	10	10	8	19	126	30%
PERU	-	1	1	1	1	2	4	1	2	2	4	1	20	5%
PORTUGAL	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
SINGAPUR	-	3	1	1	-	-	1	1	2	1	3	-	13	3%
SUECIA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
TURQUIA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
VANUATU	-	-	-	1	-	1	1	2	1	1	1	-	8	2%
VENEZUELA	-	2	3	1	1	3	-	4	2	1	5	2	24	6%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%

Tabla 40. APM.- NAVES DE TURISMO

(Naves arribadas y Número de Turistas)

Año: 2013

DATOS DE LA NAVE									
Nombre	OMI	Bandera	Eslora (mts)	Calado (mts)	TRB	Fecha Arribo	Fecha Zarpe	Procedencia	Número de Pasajeros
AMSTERDAM	9188037	HOLANDA	237,98	8	62.735	11/01/2013	11/01/2013	CARTAGENA	1101
PRINSENDAM	8700280	HOLANDA	204	7,2	38.848	13/01/2013	13/01/2013	PANAMÁ	693
SEVEN SEAS MARINER	9210139	BAHAMAS	216,93	7	48.075	16/01/2013	16/01/2013	PANAMÁ	675
REGATTA	9156474	MARSHALL ISLAND	180,45	5,95	30.277	18/01/2013	18/01/2013	PANAMÁ	664
VOYAGER	8709573	BAHAMAS	152,5	5,80	15.396	21/01/2013	21/01/2013	PANAMÁ	415
CRYSTAL SERENTY	9243667	BAHAMAS	250	7,60	68.870	28/01/2013	28/01/2013	PANAMÁ	804
CARNIVAL SPLENDOR	9333163	PANAMA	290,2	8,32	113.323	12/02/2013	12/02/2013	GUATEMALA	2921
HAMBURG	9138329	BAHAMAS	144,13	5,5	15.067	13/02/2013	13/02/2013	PERU	304
SILVER CLOUD	8903923	BAHAMAS	155,8	5,59	16.927	19/02/2013	19/02/2013	PERU	277
GRAND PRINCESS	9104005	BERMUDAS	290	8,5	107.517	06/03/2013	06/03/2013	PERU	2465
ADONIA	9210220	BERMUDAS	180,45	7	30.277	09/03/2013	09/03/2013	PERU	647
STAR PRINCESS	9192363	BERMUDAS	289,62	8,45	108.977	17/03/2013	17/03/2013	PERU	2437
CELEBRITY INFINITY	9189421	MALTA	294	8,30	90.940	25/03/2013	25/03/2013	PERU	2065
HANSEATIC	9000186	BAHAMAS	122,8	5	8.378	24/03/2013	24/03/2013	ISLA DE LA PLATA	141
MS. VEENDAM	9102992	HOLANDA	219,3	7,80	57.092	21/04/2013	21/04/2013	PERU	1247
MARINA	9438066	ISLAS MARSHAL	239	7,60	66.084,00	10/05/2013	10/05/2013	PANAMÁ	1163
LEBOREAL	9502506	FRANCIA	142,1	6,00	10.944,00	29/10/2013	29/10/2013	COLON-PANAMA	140
MS. ZAANDAM	9516527	HOLANDA	237,95	8,10	61.396,00	25/10/2013	25/10/2013	ORANJESTAD - ARUBA	1183
STATENDAM	8919245	HOLANDA	219,3	7,70	55.819	23/11/2013	23/11/2013	CALLAO-PERÚ	1145
CELEBRITY INFINITY	9189421	BAHAMAS	294	8,30	90.940,00	14/12/2013	14/12/2014	COLÓN, PANAMÁ	2118
TOTAL PASAJEROS									22.605

Tabla 41. APM.-NAVES ARRIBADAS

(Cantidad en Unidades)

Año: 2013

TIPO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
CONTAINERAS	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	-	15	4%
CARGA GENERAL	6	8	9	7	5	6	7	4	10	5	6	9	82	19%
GRANELES SOLIDOS	5	16	13	13	14	14	15	12	17	13	20	16	168	40%
GRANELES LIQUIDOS	1	6	2	3	3	4	2	1	4	4	3	2	35	8%
BANANEROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TURISTICOS	6	3	5	1	1	-	-	-	-	2	1	1	20	5%
TRANSPORTE ESPECIALIZADO	-	-	1	-	1	1	-	1	-	-	-	3	7	2%
INVESTIGACION CIENTIFICA	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	3	1%
PESQUEROS	6	6	5	8	8	2	10	11	9	9	9	12	95	22%
VISITA OFICIAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43	425	100%

Nota: Los buques Graneleros sólidos incluyen naves de granel seco como trigo, maíz, etc. y los buques pesqueros
Los buques pesqueros arribados son Sin carga

Tabla 42.APM.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTAINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES VEGETALES E HIDROCARBUROS	-	-	-	130.959	130.959
ATUN CONGELADO	-	-	140.750	-	140.750
AUTOMOVILES Y CHASISES	35.550	-	-	-	35.550
COMPUESTOS QUIMICOS	-	1.505	-	-	1.505
HIERRO, ACERO Y OTROS METALES	23	-	-	-	23
MAQUINARIAS PARA INDUSTRIA	269	-	-	-	269
MAQUINAS Y EQUIPOS VARIOS	8.235	-	-	-	8.235
OTROS	84	110	-	-	194
PARTES PARA ENSAMBLAJE DE VEHICULOS	920	-	-	-	920
PESCADO CONGELADO	-	90	827	-	917
REPUESTOS EN GENERAL	79	-	-	-	79
SOYA	-	-	4.471	-	4.471
TRIGO	-	-	329.080	-	329.080
UREA	-	-	68.446	-	68.446
VEHICULOS DE TRANSPORTE	12.039	-	-	-	12.039
VEHICULOS Y MAQUINARIAS	2.694	-	-	-	2.694
TOTAL	59.893	1.705	543.574	130.959	736.131
% PARTICIPACIÓN	8%	0%	74%	18%	100%

Tabla 43. APM.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTAINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES VEGETALES E HIDROCARBUROS	-	521	-	54.502	55.023
ATUN CONGELADO	-	1.183	2.037	-	3.220
ATUN ENLATADO	-	2.635	-	-	2.635
ARROZ	15.240	3.470	-	-	15.069
CAFE	-	15	-	-	15
LONJAS DE ATUN PRECOCIDAS	-	3.429	-	-	3.429
MAQUINAS Y EQUIPOS VARIOS	136	-	-	-	136
OTROS	35	26	-	-	61
PESCADO CONGELADO	-	1.793	-	-	1.793
PLATANOS	-	78	-	-	78
TOTAL	15.240	9.680	2.037	54.502	81.459
% PARTICIPACIÓN	19%	12%	3%	67%	100%

Tabla 44. APM.-MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

(Número de Contenedores, TEU'S)

Año: 2013

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN			EXPORTACIÓN			TOTAL			TOTAL TEUS
		Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Con carga	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Con carga	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Con carga	Cant. Carga	
ENERO	20	-	11	204	-	-	-	-	11	204	79
	40	-	6	129	-	28	701	-	34	830	
FEBRERO	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
	40	-	-	-	-	29	744	-	29	744	
MARZO	20	-	-	-	-	15	313	-	15	313	67
	40	-	1	24	-	25	633	-	26	657	
ABRIL	20	-	-	-	-	8	166	-	8	166	50
	40	-	-	-	-	21	537	-	21	537	
MAYO	20	-	15	308	-	10	209	-	25	517	73
	40	-	1	25	-	23	601	-	24	626	
JUNIO	20	-	-	-	-	9	177	-	9	177	95
	40	-	-	-	-	43	1.104	-	43	1.104	
JULIO	20	-	11	222	-	6	120	-	17	342	91
	40	-	1	16	-	36	934	-	37	950	
AGOSTO	20	-	5	100	-	23	465	-	28	565	106
	40	-	-	-	-	39	984	-	39	984	
SEPTIEMBRE	20	-	14	308	-	25	519	-	39	827	63
	40	-	-	-	-	12	311	-	12	311	
OCTUBRE	20	-	-	-	-	15	305	-	15	305	57
	40	-	-	-	-	21	534	-	21	534	
NOVIEMBRE	20	-	18	369	-	-	-	-	18	369	44
	40	-	-	-	-	13	323	-	13	323	
DICIEMBRE	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	20	-	74	1.511	-	111	2.274	-	185	3.785	783
	40	-	9	194	-	290	7.406	-	299	7.600	

Tabla 45. APM.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIA NAVIERA	TIPO DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ATLASMARINE S.A	-	-	297.931	7.323	305.254
B.O.W. S.A.	-	-	22.540	-	22.540
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.	42.239	-	-	-	42.239
MARGLOBAL S.A.	334	1.693	-	-	2.027
NAVIERA J.C.P. HNOS. CÍA. LTDA.	-	12	5.770	-	5.782
NAVIERA MARNIZAM S.A.	-	-	79.610	-	79.610
SOCIEPORT CIA. LTDA.	722	-	-	32.267	32.989
TRANSOCEANICA CIA LTDA	16.598	-	137.065	91.369	216.878
MARZAM CIA. LTDA	-	-	658	-	658
TOTAL	59.893	1.705	543.574	130.959	736.131
% PARTICIPACIÓN	8%	0%	74%	18%	100%

Tabla 46. APM.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIA NAVIERA	TIPO DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ATLASMARINE S.A.	-	-	1.484	988	2.472
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.	136	-	-	-	171
MARGLOBAL S.A.	-	9.680	-	-	9.680
NAVIERA J.C.P. HNOS. CIA. LTDA.	-	-	267	-	553
SOCIEPORT CIA. LTDA.	15.069	-	-	45.813	60.882
TRANSOCEÁNICA CIA. LTDA.	-	-	-	7.701	7.701
TOTAL	15.240	9.680	2.037	54.502	81.459
% PARTICIPACIÓN	19%	12%	3%	67%	100%

Tabla 47. APM.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
MARGLOBAL S.A.	1.507	186	2.597	7.083	11.373
NAVIERA J.C.P HNOS. CIA. LTDA.	4	8	-	-	12
TOTALES	1.511	194	2.597	7.083	11.385
%PARTICIPACIÓN	13%	2%	23%	62%	100%

Tabla 48. APM.-CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Número de contenedores)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
MARGLOBAL S.A	73	8	111	290	482
NAVIERA J.C.P HNOS. CIA. LTDA.	1	1	0	0	0
TOTALES	74	9	111	290	482
% PARTICIPACIÓN	15%	2%	23%	60%	100%

Nota: APM según las Agencias Navieras no registran contenedores vacíos en el 2013.

Tabla 49. APM.-PRINCIPALES PAÍSES DE MPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGUAS INTERNACIONALES	-	-	137.558	-	137.558
ALEMANIA	527	-	-	-	527
ARGENTINA	548	-	-	57.706	58.254
AUSTRALIA	-	-	-	-	-
BELGICA	569	-	-	-	569
BRASIL	1.982	-	-	-	1.982
CANADA	-	-	209.806	-	209.806
CHILE	116	1.603	4.471	-	6.190
CHINA	15.263	-	39.750	-	55.013
COLOMBIA	20	-	-	-	20
COREA DEL SUR	23.662	-	-	-	23.662
EEUU	2.732	-	55.224	16.715	74.671
EMIRATOS ARAB	-	-	28.696	-	28.696
ESPAÑA	343	74	-	-	417
INDIA	3.797	-	-	-	3.797
ITALIA	-	12	-	-	12
JAPON	1.732	-	-	-	1.732
MADAGASCAR	-	-	39.121	-	39.121
MEXICO	8.161	-	-	-	8.161
OTROS	398	16	28.948	-	29.362
PANAMA	3	-	-	9.705	9.708
PERU	40	-	-	46.833	46.873
TOTAL	59.893	1.705	543.574	130.959	736.131
% PARTICIPACIÓN	8%	0%	74%	18%	100%

Tabla 50. APM.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGUAS INTERNACIONALES	-	-	1.484	-	1.484
ALEMANIA	-	127	-	-	127
BELGICA	-	48	-	-	48
COLOMBIA	-	-	553	714	4.757
CUBA	15.069	-	-	-	15.069
ESPAÑA	-	8.924	-	-	8.924
FRANCIA	-	45	-	-	45
HOLANDA	-	536	-	-	536
OTROS	35	-	-	-	35
PERU	136	-	-	43.311	43.447
VENEZUELA	-	-	-	6.987	6.987
Total	15.240	9.680	2.037	54.502	81.459
% PARTICIPACIÓN	19%	12%	3%	67%	100%

Tabla 51. APM.-INDICADORES OPERATIVOS
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2013

INDICADORES		MESES											
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
No. TOTAL DE BUQUES		26	40	37	34	34	29	35	31	41	35	40	43
BUQUES MERCANTES CON CARGA		10	17	16	12	12	12	14	8	18	10	11	15
BUQUES PESQUEROS		4	14	10	12	11	14	11	11	14	13	19	12
BUQUES SIN CARGA		12	9	11	10	11	3	10	12	9	12	10	16
BUQUES MERCANTES	Volumen de Carga Movilizada (Ton)	25.558	66.129	66.307	25.788	98.503	20.980	74.117	32.780	74.817	26.530	55.383	107.084
	Carga por Buque (Ton/Buques con Carga)	2.556	3.890	4.144	2.149	8.209	1.748	5.294	4.098	4.157	2.653	5.035	7.139
	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)	221	601	512	231	920	202	443	176	404	249	395	1.308
	Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	22	35	32	19	77	17	32	22	22	249	36	87
	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs.)	191	577	477	226	583	169	404	171	387	249	373	937
	Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	19	34	30	19	49	14	29	21	22	249	34	62
	Tiempo de Operación (Horas)	118	454	347	144	499	124	324	121	310	249	323	689
	Promedio de Carga Movilizada (Ton/Hrs)	217	146	191	179	197	169	229	270	242	249	171	156
BUQUES PESQUEROS	Promedio de Tiempo de Operación (Hora/Buque)	12	27	22	12	42	10	23	15	17	249	29	46
	Volumen de Carga Movilizada (Ton)	6.157	16.252	16.382	7.713	8.640	13.251	16.941	15.000	12.861	249	9.840	8.239
	Carga por Buque (Ton/Buques con Carga)	1.539	1.161	1.638	643	785	947	1.540	1.364	919	249	518	687
	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)	836	2.934	2.386	2.735	2.199	2.440	3.867	3.187	2.775	249	5.817	2.476
	Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	209	210	239	228	200	174	352	290	198	249	306	206
	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs.)	767	2.243	1.934	2.457	1.644	2.241	3.272	2.669	2.315	249	4.636	1.668
	Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	192	160	193	205	149	160	297	243	165	249	244	139
	Tiempo de Operación (Horas)	279	736	720	475	360	617	527	627	529	249	431	370
	Promedio de Carga Movilizada (Ton/Hrs)	22	22	23	16	24	21	32	24	24	249	23	22
	Promedio de Tiempo de Operación (Hora/Buque)	70	53	72	40	33	44	48	57	38	249	23	31

Tabla 52. APM.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA

(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)

Año: 2013

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTEINERIZADA	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO	
ENE	Total Carga	4.357	1.034	21.946	4.378	31.715
	Horas en Operación	14	6	354	22	397
	Promedio Ton./Hora	309	163	62	200	80
FEB	Total Carga	5.922	744	34.983	40.732	82.381
	Horas en Operación	17	3	847	323	1.190
	Promedio Ton./Hora	350	259	41	126	69
MAR	Total Carga	6.023	970	67.380	8.316	82.689
	Horas en Operación	26	2	986	53	1.067
	Promedio Ton./Hora	233	418	79	158	77
ABR	Total Carga	3.778	703	20.142	8.878	33.501
	Horas en Operación	15	3	536	66	620
	Promedio Ton./Hora	254	262	38	135	54
MAY	Total Carga	4.107	1.143	73.474	28.419	107.143
	Horas en Operación	14	7	626	213	859
	Promedio Ton./Hora	300	171	117	134	125
JUN	Total Carga	6.145	1.281	13.251	13.554	34.231
	Horas en Operación	20	4	615	102	741
	Promedio Ton./Hora	307	306	22	132	46
JUL	Total Carga	4.887	1.292	79.078	5.801	91.058
	Horas en Operación	15	2	800	35	851
	Promedio Ton./Hora	330	646	99	167	107
AGO	Total Carga	4.088	1.549	36.992	5.151	47.780
	Horas en Operación	11	5	694	38	748
	Promedio Ton./Hora	369	287	53	136	64
SEP	Total Carga	6.739	1.138	69.142	10.659	87.678
	Horas en Operación	23	2	712	101	839
	Promedio Ton./Hora	295	524	97	105	105
OCT	Total Carga	3.520	839	12.338	22.171	38.868
	Horas en Operación	11	2	470	160	643
	Promedio Ton./Hora	310	461	26	139	60
NOV	Total Carga	3.782	692	31.883	28.866	65.223
	Horas en Operación	11	2	558	184	755
	Promedio Ton./Hora	344	461	57	157	86
DIC	Total Carga	21.785	-	85.002	8.536	115.323
	Horas en Operación	175	-	831	53	1.059
	Promedio Ton./Hora	124	-	102	161	109
TOTAL	Total Carga	75.133	11.385	545.611	185.461	817.590
	Horas en Operación	351	38	8.030	1.348	9.768
	Promedio Ton./Hora	214	300	68	138	84

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 53. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2004-2013

TPM		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
(Toneladas)											
0	- 499	137	242	332	176	142	156	87	84	106	127
500	- 999	7	6	8	8	4	6	8	16	9	17
1000	- 1999	82	87	79	56	34	45	54	68	78	80
2000	- 2999	15	19	20	13	15	25	14	24	25	17
3000	- 3999	13	11	2	6	9	7	6	10	4	5
4000	- 4999	23	12	12	6	9	10	10	3	7	3
5000	- 5999	1	-	4	1	11	2	12	14	6	8
6000	- 6999	3	4	1	1	6	5	6	6	16	10
7000	- 7999	1	3	1	3	5	4	8	4	3	5
8000	- 8999	1	1	2	1	3	2	1	4	0	1
9000	- 9999	1	4	3	2	5	1	2	2	0	1
10000	- 19999	78	86	84	39	51	53	77	72	71	101
20000	- 29999	15	25	17	9	34	56	41	28	28	23
30000	- 39999	4	12	14	11	9	8	12	13	12	4
40000	- 49999	25	26	28	17	9	9	8	7	6	5
50000	- 79999	0	-	3	-	3	4	8	4	7	18
Más de 80.000		1	-	-	-	-	-	-	-	3	0
TOTAL		407	538	610	349	349	393	354	359	378	425
% VARIACIÓN		0%	32%	13%	-43%	0%	13%	-10%	1%	5%	12%

Tabla 54. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2012-2013

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		% PARTICIPACIÓN	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	313	341	83%	80%
Entre 8,21 y 9 M	35	50	9%	12%
Entre 9,01 y 9,76 M	14	14	4%	3%
Entre 9,77 M y 11 M	9	9	2%	2%
Entre 11,01 M y 12 M	7	11	2%	3%
Mayor a 12 M	-	0	0%	0%
TOTAL	378	425	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	335	360	89%	85%
Entre 8,21 y 9 M	24	34	6%	8%
Entre 9,01 y 9,76 M	14	19	4%	4%
Entre 9,77 M y 11 M	4	8	1%	2%
Entre 11,01 M y 12 M	1	4	0%	1%
Mayor a 12 M	-	0	0%	0%
TOTAL	378	425	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	198	227	52%	53%
Entre 100,01 y 150 M LOA	58	64	15%	15%
Entre 150,01 y 200M LOA	111	121	29%	28%
Entre 200,01 y 250M LOA	7	8	2%	2%
Entre 250,01 y 300M LOA	4	5	1%	1%
Mayor 300,01 M LOA	-	0	0%	0%
TOTAL	378	425	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	220	248	58%	58%
Entre 6,001 y 12,000	36	37	10%	9%
Entre 12,001 y 18,000	13	11	3%	3%
Entre 18,001 y 24,000	10	9	3%	2%
Entre 24,001 y 30,000	14	11	4%	3%
Mayor a 30,001	85	109	22%	26%
TOTAL	378	425	100%	100%

Tabla 55. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2004-2013

BANDERA	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
ALEMANIA	1	7	10	11	1	10	3		5	
ANTIGUA & BARBUDA	23	29	29	1	3	7	9	5	-	1
ANTILLAS HOLANDESAS	2	-	-	-	-	2	-	-	-	
ARABIA SAUDITA	-	-	-	2	4	-	-	-	-	1
BAHAMAS ISLAS	11	11	14	15	20	22	19	26	28	23
BELICE	14	61	57	5		3	1		2	6
BERMUDA		1	2	4	5	5	1	2	3	3
BARBADOS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
BOLIVIA	25	5	-	-	-	-	-	-	-	-
BRASIL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BULGARIA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
CAMBOYA	-	6	5	-	-	-	-	-	-	-
CAIMAN ISLAS	1	-	1	1	3	3	5	4	2	5
CANADA	-	-	-	2	1	8	1	3	-	-
CHILE	3	-	-	-	1	3	-	1	1	-
CHINA	1	12	16	-	-	-	-	2	3	-
CHIPRE		1	1	2	3	14	3	3	7	4
COLOMBIA	52	58	75	62	37	1	36	54	78	66
COREA DEL SUR	-	1	2	1	2	1	1	1	1	2
COSTA RICA	-	6	5	-	-	-	-	-	-	-
CROACIA	-	-	-	-	-	-	4	1	1	3
CUBA	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
CURAZAO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
DINAMARCA	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1
ECUADOR	12	11	33	5	1	7	-	-	-	-
EL SALVADOR	-	3	6	3	1	1	2	3	-	-
ESLOVENIA	-	-	-	-	1	29	-	2	-	1

ESPAÑA	18	20	17	12	23	1	14	4	8	5
ESTADOS UNIDOS	40	33	37	12	5	5	5	13	4	5
FILIPINAS	1	1	-	1	1	1	1	-	-	-
FRANCIA	1	1	1	-	-	1	1	2	2	1
GIBRALTAR	34	17	1	-	-	11	1	-	1	1
GRECIA	1	1	-	-	1	9	2	-	1	-
GUATEMALA	1	5	3	5	4	6	4	12	8	7
GUINEA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HOLANDA	1	3	-	3	4	12	6	6	10	11
HONDURAS	14	21	20	11	12	4	7	5	-	1
HONG KONG	-	4	5	3	2	1	6	2	3	10
INDIA	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
INDONESIA	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-
ISLA DEL MAN	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-
ITALIA	3	-	-	1	1	2	-	1	-	-
JAPON	-	4	14	1	1	3	-	2	3	3
KIRIBATI	-	-	-	1	1	12	-	1	1	1
LETONIA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
LIBERIA	18	30	27	20	15	-	24	10	9	9
LITUANIA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MADAGASTAR	-	1	4	2	1	6	-	-	-	-
MALASIA	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	3	4	6	2	1	11	5	4	9	4
MARSHALL ISLANDS	11	8	9	7	23	4	6	11	12	18
MEXICO	-	-	1	3	3	6	5	1	2	-
NICARAGUA	-	5	7	5	8	5	-	7	8	22
NORUEGA	1	6	8	9	7	2	2	2	3	1
PANAMA	64	115	140	91	105	122	124	124	103	126
PERU	-	-	-	2	2	6	4	2	5	20
PORTUGAL	1	-	-	-	1	15	1	1	2	2
REINO UNIDO, GRAN BRETAÑA	3	1	3	3	8	-	15	3	7	14
RUSIA	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN VICENTE, ISLA	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-
SINGAPUR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
SUECIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TURQUIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
VANATU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
VENEZUELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
TOTAL	407	538	610	349	349	393	354	359	378	425
% CRECIMIENTO		32%	13%	-43%	0%	13%	-10%	1%	5%	12%

Tabla 56. APM.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas y Porcentajes)

Años: 2000-2013

AÑO	CARGA		TOTAL	% CRECIMIENTO
	Importación	Exportación		
2000	271.705	86.567	358.272	
2001	352.520	81.858	434.378	21%
2002	431.245	86.473	517.718	19%
2003	466.819	130.958	597.777	15%
2004	424.164	133.412	557.576	-7%
2005	457.037	219.321	676.358	21%
2006	521.217	179.429	700.646	4%
2007	451.931	134.048	585.979	-16%
2008	597.028	56.384	653.412	12%
2009	591.723	75.434	667.157	2%
2010	753.791	63.748	817.539	23%
2011	674.104	48.736	722.840	-12%
2012	706.914	54.643	761.557	5%
2013	736.131	81.459	817.590	7%

Ilustración 12. Carga de Importación y Exportación.
(Carga en Toneladas Métricas)
Años: 2000-2012

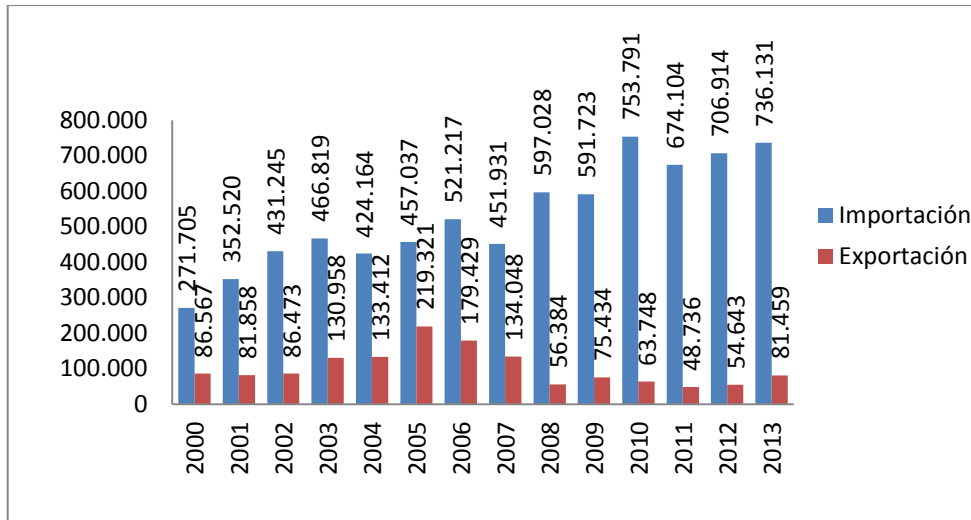


Tabla 57. APM.-EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS
(TEU'S)
Años: 2004-2013

AÑO	CARGA		TOTAL	% VARIACIÓN
	Importación	Exportación		
2004	12.807	12.226	25.033	
2005	18.283	20.465	38.748	55%
2006	4.360	9.909	14.269	-63%
2007	246	2.666	2.912	-80%
2008	361	1281	1.642	-44%
2009	1.434	2.490	3.924	139%
2010	1.218	2.590	3.808	-3%
2011	284	629	913	-76%
2012	387	477	864	-5%
2013	92	691	783	-9%

AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL



GENERALIDADES

El Puerto Marítimo de Guayaquil está localizado en la costa occidental de América del Sur, en un brazo de mar denominado Estero Salado, a diez kilómetros al sur de la ciudad de Guayaquil, principal centro del comercio del Ecuador, a una latitud 2°16'51" S y Longitud 79°54'49" O. El acceso al terminal portuario desde el mar se lo realiza a través del canal de acceso que tiene una longitud de 51 millas náuticas, divididas entre un canal exterior de ambiente marino (10,8 millas náuticas) y un canal interior con influencia del estuario (40,2 millas náuticas). El Puerto de Guayaquil, es un puerto de modalidad "Land Lord" quien tiene bajo concesión la Terminal de Gráneles/Multipropósito y las Terminales de Contenedores/Multipropósito.

ANDIPUERTO GUAYAQUIL S.A. – Terminal Granel

La Terminal Granelera fue concesionada el 27 de abril de 1999 a la sociedad Andipuerto Guayaquil S.A., este contrato de concesión de ocupación y uso de la Terminal tiene vigencia hasta el 27 de Mayo del 2024. Y cuenta con lo siguiente:

- a. 151 metros de Muelle para un puesto de atraque
- b. 7 Cucharas hidráulicas con capacidad de 6,10 y 12m3.
- c. 4 Cucharas Mecánicas.
- d. 5 Tolvas de 40 m3 cada una.
- e. 8 cabezales Ottawas de 32 Ton.
- f. 5 Bañeras – Volquetas.
- g. 6 Plataformas de 40 pies.
- h. 2 Succionadora neumática.
- i. 14 Auto elevadores desde 3 a 25 Tons.
- j. 4 Clamps de 3,5 Ton.
- k. 4 Elevadores portátiles.
- l. 6 Cargadores frontales.
- m. 5 Mini cargadores.
- n. 5 Tractores.
- o. 8 Ensacadoras
- p. 5 Básculas.
- q. 11 Bodegas Multipropósito. Área total de bodegas cubiertas: 63,800 m2. con una capacidad de almacenamiento de 320.000 TM
- r. 4 Tanques Metálicos para gráneles: 3 de 3,200 toneladas y 1 de 240 toneladas
- s. 5 Silos Metálicos para gráneles sólidos: 3 de 6,000 toneladas y 2 de 450 toneladas.
- t. 1 barredora de calles autopropulsada

CONTECON GUAYAQUIL S.A. – Terminal Contenedores y Multipropósito.

Por otro lado, el 31 de Mayo del 2007 se suscribió el Contrato de Concesión de Servicio Público en las Terminales de Contenedores y Multipropósito por un periodo de 20 años con la sociedad concesionaria Contecon Guayaquil S.A., la misma que inició sus operaciones el 1 de Agosto del mismo año. Las terminales de contenedores y multipropósito cuentan con:

- a. 1,625 metros de muelle, con 9 puestos de atraque: 4 en la terminal de contenedores y 5 en la terminal multipropósito
- b. 90 metros de muelle para remolcadores
- c. 3 Grúas de muelle tipo móviles de 100 ton
- d. 5 Grúas de muelle tipo pórticos, dotadas con equipos OCR y sistema de pesado de carga
- e. 23 Grúas RTG de 41 ton dotadas con GPS y sistema de pesado de carga
- f. 10 Reachstackers de 45 ton
- g. 6 Side Lifter de 8 ton
- h. 41 Chasis de patio
- i. 37 Tractores de patio
- j. 42 Autoelevadores
- k. Patios No.1,2,3,4 para carga contenedorizada
- l. Patios No. 9, 5 y 6 para carga multipropósito
- m. Bodegas No. 7 y 8 Container freight station
- n. Patio No. 7 y 8 Aforos e Inspecciones cubiertas
- o. Galpón entre bodega N°7 y 8 para consolidación y desconsolidación
- p. Bodegas No. 4,5,6,41,42,51 y 52 de multipropósito
- q. Bodegas No. 61,62,63,64,65 y 66 multipropósito
- r. 2 Bodegas para carga peligrosa
- s. 3395 Tomas para contenedores refrigerados

ESTADÍSTICAS AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL

Tabla 58. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2013

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	48	35	56	39	39	39	37	46	38	36	41	36	490	47,62%
Entre 8,21 y 9 M	10	10	12	9	13	18	12	17	13	20	10	19	163	15,84%
Entre 9,01 y 9,76 M	28	34	29	27	29	31	40	32	30	37	29	30	376	36,54%
Entre 9,77 M y 11 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%
Entre 11 M y 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100,00%
CALADO AL ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	40	27	45	31	34	31	35	36	26	38	29	28	400	39%
Entre 8,21 y 9 M	16	22	17	10	18	27	21	21	20	18	18	17	225	22%
Entre 9,01 y 9,76 M	30	30	35	34	29	30	33	38	35	37	33	40	404	39%
Entre 9,77 M y 11 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Entre 11 M y 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100%
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor que 100 M LOA	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	0	23	2%
Entre 100,01 y 150 M LOA	7	10	11	13	10	13	11	7	12	9	13	10	126	12%
Entre 150,01 y 200 M LOA	42	38	49	31	43	44	50	58	37	51	40	44	527	51%
Entre 200,01 y 250 M LOA	24	20	25	21	17	17	14	14	17	17	15	20	221	21%
Entre 250,01 y 300 M LOA	11	9	9	8	9	12	12	14	13	14	10	11	132	13%
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100%
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 6,000	4	3	5	5	3	6	5	3	5	5	8	2	54	5%
Entre 6,001 y 12,000	15	12	16	12	12	14	14	12	12	10	11	16	156	15%
Entre 12,001 y 18,000	11	9	13	11	11	12	14	18	7	14	9	10	139	14%
Entre 18,001 y 24,000	12	16	19	14	17	18	20	24	19	17	21	20	217	21%
Entre 24,001 y 30,000	16	12	18	14	9	13	12	7	9	12	10	10	142	14%
Mayor a 30,001	28	27	26	19	29	25	24	31	29	35	21	27	321	31%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100%

Tabla 59.APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2013

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
0 - 499	3	3	2	1	3	2	3	1	2	2	6	2	30	3%
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
1000 - 1999	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
2000 - 2999	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
3000 - 3999	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
4000 - 4999	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	21	2%
5000 - 5999	3	2	2	2	1	3	2	1	2	2	2	2	24	2%
6000 - 6999	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
7000 - 7999	1	-	-	2	-	1	1	-	2	-	1	-	8	1%
8000 - 8999	1	-	1	1	2	1	3	-	-	1	1	1	12	1%
9000 - 9999	-	-	1	-	1	-	-	1	1	1	-	2	7	1%
10000 - 19999	19	16	23	16	15	24	18	25	20	21	16	19	232	23%
20000 - 29999	13	16	16	15	17	17	21	22	12	19	16	21	205	20%
30000 - 39999	14	20	23	21	13	15	15	14	12	14	14	11	186	18%
40000 - 49999	12	8	12	6	13	8	6	8	11	9	9	13	115	11%
50000 - 59999	5	6	7	4	6	8	10	10	9	12	5	6	88	9%
60000 - 69999	3	1	2	1	2	3	-	4	2	2	3	-	23	2%
70000 - 79999	5	4	4	3	5	3	5	4	3	5	3	4	48	5%
80.000 y más - ---	1	1	-	1	1	1	3	3	3	3	2	4	23	2%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100%

Tabla 60. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA
(Naves en Unidades)

Año: 2013														
BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
ALEMANA	11	7	6	6	8	5	9	7	6	8	3	7	83	8%
ANTIGUA	6	4	7	6	7	9	9	6	9	9	8	8	88	9%
BAHAMAS	5	2	4	3	1	3	2	3	1	3	-	-	27	3%
BAHEMENA	11	7	8	2	7	5	7	8	4	5	7	8	79	8%
BARBADOS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
BRASILERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0%
CAYMAN	-	-	1	1	-	2	-	1	1	1	-	-	7	1%
CHILENA	1	-	1	-	1	-	1	2	2	2	1	1	12	1%
CHINA	5	4	10	7	1	7	5	7	5	5	4	8	68	7%
CHIPRIOTA	4	4	5	2	1	1	3	1	-	1	1	1	24	2%
COREA DEL SUR	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	3	0%
DANESA	-	1	1	1	-	1	-	1	-	1	-	1	7	1%
ESTADOUNIDENSE	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	3	0%
FILIPINA	1	1	2	-	1	1	1	1	-	1	1	1	11	1%
FRANCESA	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
GIBRALTAR	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
GRIEGA	1	1	1	1	1	-	-	-	1	1	-	1	8	1%
HOLANDESA	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	2	1	8	1%
INDU	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2	0%
INGLESA	1	2	1	2	1	2	2	3	2	3	3	1	23	2%
ISLAS BERMUDAS	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	0%
ISLAS MARSHALL	3	3	3	4	3	7	2	-	1	1	2	1	30	3%
JAPONESA	1	1	1	1	1	-	-	-	1	-	1	1	8	1%
KINGSTON	-	-	-	-	1	-	-	2	-	1	-	1	5	0%
LIBERIANA	23	22	23	24	23	25	30	27	28	27	27	31	310	30%
MALTA	-	1	1	-	2	-	3	-	-	1	1	1	10	1%
NORUEGA	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	4	0%
PANAMENA	6	10	7	7	12	6	9	13	7	12	7	6	102	10%
PERUANA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
PORTUGUESA	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	0%
SINGAPORE	4	2	8	4	4	9	4	8	9	8	6	5	71	7%
ST VINCENT	1	3	-	3	2	1	1	-	4	-	-	1	16	2%
SUECA	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0%
SUIZA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	0%
THAILAND	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
TURCA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
VANUATO	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100%

Tabla 61. APG.-NAVES DE TURISMO
(Naves arribadas y Número de Turistas)

D ATOS DELNAVE									
Nombre	OMI	Bandera	Eslora (mts)	Calado (mts)	TRB	Fecha Arribo	Fecha Zarpe	Procedencia	Pasajeros
SEVEN SEAS MARINER	9210139	BAHEMENA	216,93	6,80	48.075,00	17-ene-2013	17-ene-2013	BAHAMAS	686
REGATTA	9156474	ISLAS MARSHALL	180,45	5,80	30.277,00	19-ene-2013	19-ene-2013	MARSHAL ISLANDS	4
VOYAGER	8709573	BAHEMENA	152,50	6,00	15.396,00	24-ene-2013	24-ene-2013	BAHAMAS	416
CRYSTAL SERENITY	8000642	BAHEMENA	250,00	7,50	68.870,00	29-ene-2013	29-ene-2013	BAHAMAS	814
PACIFIC PRINCESS	91878870	ISLAS BERMUDAS	180,45	5,78	30.277,00	04-feb-2013	04-feb-2013	BERMUDA	628
AMADEA	8913162	BAHEMENA	192,82	7,10	29.008,00	06-feb-2013	07-feb-2013	BAHAMAS	398
DELPHIN	7347536	BAHEMENA	156,20	6,15	16.214,00	25-feb-2013	25-feb-2013	BAHAMAS	254
LE BOREAL	9502506	FRANCESA	142,10	4,90	10.944,00	24-mar-2013	25-mar-2013	FRANCE	264
Total BUQUES DE TURISMO									8
Total PASAJEROS									3.464

Tabla 62.APG.-NAVES ARRIBADAS
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013														
NAVES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
BANANEROS	2	1	2	-	-	2	1	1	2	-	-	1	12	1%
CARGA CONTENERIZADA	40	24	26	31	34	35	46	51	46	52	46	51	482	47%
CARGA GENERAL	13	11	19	13	22	19	23	21	12	16	15	16	200	19%
CARGA GRANELES LIQUIDOS	-	1	-	2	1	2	-	-	-	2	1	1	10	1%
CARGA GRANELES SOLIDOS	4	9	7	4	4	7	8	8	5	7	5	4	72	7%
CARGA MIXTA	23	30	41	25	20	21	11	14	16	15	10	12	238	23%
NO TRAJO CARGA	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	4	0%
PASAJEROS (TURISMO)	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1%
VISITA OFICIAL	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	0%
TOTAL	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029	100%

Tabla 63.APG.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
COMPUESTOS Y ELEMENTOS QUIMICOS	2.901	-	-	-	2.901
HIERRO-ACERO Y OTROS METALES	21.818	-	-	-	21.818
PRODUCTOS QUIMICOS	-	-	70.674	-	70.674
OTROS PRODUCTOS	797.338	3.346.427	1.489.392	21.500	5.654.657
TOTAL	822.056	3.346.427	1.560.066	21.500	5.750.049
% PARTICIPACIÓN	14%	58%	27%	0%	100%

Tabla 64.APG.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
BANANO Y SUS DERIVADOS	320.663	-	-	-	320.663
OTROS PRODUCTOS	316.783	4.680.377	-	12.556	5.009.716
TOTAL	637.446	4.680.377	-	12.556	5.330.379
% PARTICIPACIÓN	12%	88%	0%	0%	100%

Tabla 65. APG.- MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

(Número de Contenedores, TEU'S, Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACION			EXPORTACION			TOTAL			TOTAL TEUS
		Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	
ENERO	20	33	6.311	121.512	5.593	1.860	38.571	5.626	8.171	160.083	80.773
	40	8.032	7.651	156.910	4.962	12.843	289.266	12.994	20.494	446.176	
FEBRERO	20	193	5.486	110.523	3.690	1.585	36.180	3.883	7.071	146.703	80.630
	40	10.042	7.251	147.519	4.318	13.227	530.352	14.360	20.478	677.871	
MARZO	20	128	5.821	119.359	3.873	1.965	44.668	4.001	7.786	164.027	92.403
	40	12.731	8.223	171.505	3.866	15.488	441.004	16.597	23.711	612.510	
ABRIL	20	190	6.530	124.158	5.065	1.852	55.520	5.255	8.382	179.677	86.197
	40	10.674	8.034	130.773	4.195	13.377	350.874	14.869	21.411	481.647	
MAYO	20	276	6.520	119.974	4.980	1.733	40.291	5.256	8.253	160.265	80.427
	40	8.755	8.893	148.554	5.159	10.652	282.023	13.914	19.545	430.577	
JUNIO	20	294	6.748	122.188	4.458	2.349	56.449	4.752	9.097	178.637	82.215
	40	7.532	9.366	154.939	5.834	11.451	295.659	13.366	20.817	450.598	
JULIO	20	283	6.833	120.109	5.173	2.165	46.377	5.456	8.998	166.486	82.986
	40	7.658	9.844	162.664	5.854	10.910	295.838	13.512	20.754	458.502	
AGOSTO	20	77	6.975	124.615	4.805	2.481	54.275	4.882	9.456	178.890	88.158
	40	8.266	10.110	167.113	6.066	12.468	320.740	14.332	22.578	487.853	
SEPTIEMBRE	20	105	6.955	129.826	5.290	2.110	43.526	5.395	9.065	173.353	92.012
	40	10.268	8.742	146.318	5.897	13.869	316.713	16.165	22.611	463.031	
OCTUBRE	20	315	7.529	140.395	5.249	2.138	44.508	5.564	9.667	184.903	96.351
	40	11.220	10.663	175.743	5.124	13.553	307.467	16.344	24.216	483.211	
NOVIEMBRE	20	92	5.879	104.882	4.086	2.480	52.499	4.178	8.359	157.381	90.947
	40	12.443	8.351	130.216	4.407	14.004	315.077	16.850	22.355	445.293	
DICIEMBRE	20	561	7.831	143.714	3.739	2.557	54.485	4.300	10.388	198.199	103.506
	40	13.479	10.292	172.919	4.552	16.086	368.015	18.031	26.378	540.934	
TOTAL	20	2.547	79.418	1.481.253	56.001	25.275	567.349	58.548	104.693	2.048.603	1.056.605
	40	121.100	107.420	1.865.174	60.234	157.928	4.113.028	181.334	265.348	5.978.202	

Los contenedores son movilizados únicamente en los muelles concesionados a CONTECON.

Tabla 66. APG.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DE VAPORES INTERNACIONALES S.A	560	36.873	-	-	37.433
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	24.768	22.593	-	-	47.361
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	46.268	217.454	-	-	263.722
AMERICAN CORPORATION AMEMASA S.A.	6.077	-	-	-	6.077
ANDINAVE S.A.	392.476	92	1.448.154	10.000	1.850.722
ANDITRADE S.A.	6.550	-	-	9.000	15.550
ATLASMARINE S.A.	28.223	272	-	-	28.495
BADEMAR S.A.	19.028	-	-	-	19.028
BBCECUADOR ANDINO C. LTDA	6.128	-	-	-	6.128
BROOM ECUADOR S.A.	6.928	63.363	-	-	70.291
CMA-CGM ECUADOR S.A.	-	134.871	-	-	134.871
GREENANDES ECUADOR S.A.	1	172.851	-	-	172.852
HAMBURG SUD ECUADOR S. A.	71	897.310	-	-	897.380
HANSAMARITIME S.A.	-	-	111.912	-	111.912
IAN TAYLOR ECUADOR C.A.	4.279	-	-	-	4.279
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.I.S.S.GRUPO	31.880	-	-	2.500	34.380
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	-	826.445	-	-	826.445
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	1	498.288	-	-	498.289
NAVESUR C. LTDA.	5.853	29.247	-	-	35.100
NAVIERA DE SERVICIOS MARITIMOS NAVESMAR S.A.	855	-	-	-	855
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. - REMAR	122.894	5.381	-	-	128.275
TBS AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA.LTDA.	81.172	102	-	-	81.274
TERMINAVES AGENCIA MARITIMA S.A.-TAMSA	7.479	32.065	-	-	39.543
TRANSOCEANICA CIA.LTDA.	13.926	406.251	-	-	420.177
TRANSPORTE Y REPRESENTACIONES INTERNACIONALES TRADINTER S.A.	16.640	2.969	-	-	19.609
TOTAL	822.056	3.346.427	1.560.066	21.500	5.750.049
% PARTICIPACIÓN	14%	58%	27%	0%	100%

Tabla 67. APG.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DE VAPORES INTERNACIONALES S.A	227.294	165.700	-	-	392.994
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	-	13.011	-	-	13.011
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	95.065	246.400	-	-	341.465
AMERICAN CORPORATION AMEMASA S.A.	-	-	-	4.498	4.498
ANDINAVE S.A.	-	-	-	6.000	6.000
ANDITRADE S.A.	-	-	-	2.058	2.058
ATLASMARINE S.A.	48	-	-	-	48
BLUEPAC SHIPPING AGENCY S.A.	3.838	-	-	-	3.838
BROOM ECUADOR S.A.	26	59.220	-	-	59.246
CMA-CGM ECUADOR S.A.	-	184.313	-	-	184.313
GREENANDES ECUADOR S.A.	-	157.326	-	-	157.326
HAMBURG SUD ECUADOR S. A.	1	740.001	-	-	740.002
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	-	1.419.365	-	-	1.419.365
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	265.874	56.775	-	-	322.649
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	-	1.041.185	-	-	1.041.185
NAVESUR C. LTDA.	87	218.075	-	-	218.161
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. - REMAR	45.020	11.575	-	-	56.595
TBS AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA.LTDA.	20	-	-	-	20
TERMINAVES AGENCIA MARITIMA S.A.-TAMSA	134	32.090	-	-	32.224
TRANSOCEANICA CIA.LTDA.	-	335.337	-	-	335.337
TRANSPORTE Y REPRESENTACIONES INTERNACIONALES TRADINTER S.A.	39	6	-	-	45
TOTAL	637.446	4.680.377	-	12.556	5.330.379
% PARTICIPACIÓN	12%	88%	0%	0%	100%

Tabla 68. APG.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA DE VAPORES INTERNACIONALES S.A	288	36.584	270	165.430	202.573
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	12.982	9.611	8.214	4.797	35.604
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	104.523	112.931	47.815	198.585	463.854
ANDINAVE S.A.	92	-	-	-	92
ATLASMARINE S.A.	166	106	-	-	272
BROOM ECUADOR S.A.	33.868	29.496	39.417	19.803	122.583
CMA-CGM ECUADOR S.A.	56.338	78.533	18.368	165.945	319.184
GREENANDES ECUADOR S.A.	74.986	97.865	69.449	87.877	330.177
HAMBURG SUD ECUADOR S. A.	365.520	531.790	140.385	599.616	1.637.310
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	375.252	451.193	70.709	1.348.656	2.245.810
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	-	-	-	56.775	56.775
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	258.025	240.263	114.230	926.955	1.539.473
NAVESUR C. LTDA.	14.101	15.145	5.892	212.183	247.321
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. - REMAR	19	5.362	-	11.575	16.956
TBS AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA.LTDA.	30	72	-	-	102
TERMINAVES AGENCIA MARITIMA S.A.-TAMSA	17.385	14.680	7.115	24.975	64.155
TRANSOCEANICA CIA.LTDA.	164.930	241.321	45.480	289.857	741.589
TRANSPORTE Y REPRESENTACIONES INTERNACIONALES TRADINTER S.A.	2.748	221	6	-	2.974
TOTAL	1.481.253	1.865.174	567.349	4.113.028	8.026.804
% PARTICIPACIÓN	18%	23%	7%	51%	100%

Tabla 69. APG.- NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Número de contenedores)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA DE VAPORES INTERNACIONALES S.A	37	1.843	22	6.447	8.349
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	753	724	348	193	2.018
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	6.286	8.053	2.053	5.259	21.651
ANDINAVE S.A.	6	-	-	-	6
ATLASMARINE S.A.	11	9	-	-	20
BROOM ECUADOR S.A.	2.003	2.344	1.661	803	6.811
CMA-CGM ECUADOR S.A.	3.072	4.462	841	7.002	15.377
GREENANDES ECUADOR S.A.	4.372	5.998	2.628	4.571	17.569
HAMBURG SUD ECUADOR S. A.	21.279	32.612	6.254	26.446	86.591
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	19.215	25.344	3.367	52.577	100.503
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	-	-	-	2.271	2.271
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	12.060	11.356	5.309	37.456	66.181
NAVESUR C. LTDA.	806	1.024	290	1.304	3.424
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. - REMAR	2	237	-	506	745
TBS AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA.LTDA.	5	12	-	-	17
TERMINAVES AGENCIA MARITIMA S.A.-TAMSA	1.010	1.112	342	1.400	3.864
TRANSOCEANICA CIA.LTDA.	8.336	12.270	2.159	11.693	34.458
TRANSPORTE Y REPRESENTACIONES INTERNACIONALES TRADINTER S.A.	165	20	1	-	186
TOTAL	79.418	107.420	25.275	157.928	370.041
% PARTICIPACIÓN	21%	29%	7%	43%	100%

Tabla 70. APG.-PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	409	5.867	-	-	6.276
ARGENTINA	3.042	3.583	294.704	19.000	320.329
AUSTRALIA	-	4.299	5.500	-	9.799
BELGICA	331	64.321	4.750	-	69.402
BRASIL	69.555	83.028	56.602	-	209.185
CANADA	15.006	3.187	4.698	-	22.891
CHILE	11.313	567.424	14.633	-	593.370
COLOMBIA	45.015	167.711	32.245	-	244.970
COREA	3.261	21.930	-	-	25.191
ESPAÑA	-	12.081	-	-	12.081
ESTADOS UNIDOS	103.096	151.207	396.433	-	650.737
INGLATERRA	-	642	-	-	642
ITALIA	-	2.410	-	-	2.410
JAPON	125.653	1.295	-	-	126.948
MEXICO	408	63.827	597.098	-	661.333
NUEVA ZELANDIA	-	901	-	-	901
PERU	100.042	284.913	10.904	2.500	398.360
PORTUGAL	-	1.379	-	-	1.379
TURQUIA	-	3.494	-	-	3.494
VENEZUELA	20	69	-	-	89
OTROS PAISES	344.905	1.902.859	142.499	-	2.390.262
TOTAL	822.056	3.346.427	1.560.066	21.500	5.750.049
% PARTICIPACIÓN	14%	58%	27%	0%	100%

Tabla 71. APG.-PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
CHILE	-	6.596	-	-	6.596
COLOMBIA	-	-	-	2.000	2.000
ESTADOS UNIDOS	118	291.584	-	-	291.702
ITALIA	16.541	2.630	-	-	19.171
PERU	7	200.793	-	4.498	205.298
VENEZUELA	-	-	-	4.000	4.000
OTROS PAISES	620.780	4.178.773	-	2.058	4.801.612
TOTAL	637.446	4.680.377	-	12.556	5.330.379
% PARTICIPACIÓN	12%	88%	0%	0%	100%

Tabla 72. APG.-INDICADORES OPERATIVOS

(Toneladas Métricas, Tiempo en horas)

Año: 2013

INDICADORES	MESES												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
No. BUQUES	86	79	97	75	81	88	89	95	81	93	80	85	1.029
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	861.857	1.113.185	1.075.354	859.539	847.275	907.568	935.373	998.814	856.267	971.797	783.662	869.738	11.080.428
Carga por Buque (Ton/Buq)	10.022	14.091	11.086	11.461	10.460	10.313	10.510	10.514	10.571	10.449	9.796	10.232	10.768
Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs)	5.390	5.257	6.736	4.234	4.939	6.376	5.894	6.238	4.987	5.759	5.517	5.501	66.831
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	62	66	69	56	61	72	66	65	61	62	69	64	65
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Horas)	3.449	3.302	4.277	2.899	3.172	3.633	3.312	3.583	2.816	3.371	3.059	3.309	40.186
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	40	41	44	38	39	41	37	37	34	36	38	39	39
Tiempo de Operación (Horas)	1.982	1.948	2.397	1.734	1.832	1.903	1.921	2.249	1.730	1.914	1.627	1.656	22.897
Promedio de Carga Movilizada (Ton./HrsOpe)	435	571	449	496	462	477	487	444	495	508	482	525	484
Promedio de Tiempo de Operación (HrsOpe/Buq)	23	24	24	23	22	21	21	23	21	20	20	19	22

Tabla 73. APG.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA
(Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2013

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ENE	Total Carga	146.015	606.259	109.583	-	861.857
	Horas en Operación	1.825	1.271	311	-	3.407
	Promedio Ton./Hora	80	477	352	-	253
FEB	Total Carga	90.291	824.574	194.320	4.000	1.113.185
	Horas en Operación	1.428	1.230	581	21	3.261
	Promedio Ton./Hora	63	670	335	188	341
MAR	Total Carga	189.817	776.536	109.000	-	1.075.354
	Horas en Operación	2.308	1.489	370	-	4.168
	Promedio Ton./Hora	82	521	295	-	258
ABR	Total Carga	114.229	661.324	76.488	7.498	859.539
	Horas en Operación	1.321	1.340	200	38	2.899
	Promedio Ton./Hora	87	494	383	197	297
MAY	Total Carga	183.941	590.842	69.992	2.500	847.275
	Horas en Operación	1.770	1.165	227	10	3.172
	Promedio Ton./Hora	104	507	308	242	267
JUN	Total Carga	95.115	629.235	174.160	9.058	907.568
	Horas en Operación	1.822	1.297	464	49	3.633
	Promedio Ton./Hora	52	485	375	184	250
JUL	Total Carga	139.352	624.989	171.032	-	935.373
	Horas en Operación	1.549	1.374	388	-	3.312
	Promedio Ton./Hora	90	455	440	-	282
AGO	Total Carga	130.888	666.742	201.184	-	998.814
	Horas en Operación	1.678	1.401	502	-	3.583
	Promedio Ton./Hora	78	476	401	-	279
SEP	Total Carga	83.399	636.383	136.485	-	856.267
	Horas en Operación	1.061	1.431	323	-	2.816
	Promedio Ton./Hora	79	445	422	-	304
OCT	Total Carga	114.933	668.113	182.751	6.000	971.797
	Horas en Operación	1.340	1.479	435	18	3.273
	Promedio Ton./Hora	86	452	420	331	297
NOV	Total Carga	95.530	602.674	82.459	3.000	783.662
	Horas en Operación	1.447	1.189	264	11	2.911
	Promedio Ton./Hora	66	507	312	270	269
DIC	Total Carga	75.993	739.133	52.612	2.000	869.738
	Horas en Operación	1.441	1.672	183	12	3.309
	Promedio Ton./Hora	53	442	287	163	263
TOTAL	Total Carga	1.459.502	8.026.804	1.560.066	34.056	11.080.428
	Horas en Operación	18.994	16.342	4.250	161	39.748
	Promedio Ton./Hora	77	491	367	211	279

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 74. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM
(Cantidades en Unidades)

Años: 2004-2013

TPM (Toneladas)	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
0 - 499	382	18	14	18	31	34	39	37	36	30
500 - 999	-	2	1	1	1	2	1	3	2	-
1000 - 1999	1	3	6	8	7	7	1	2	4	2
2000 - 2999	3	4	5	6	3	7	2	4	1	2
3000 - 3999	17	15	16	16	21	1	2	2	5	2
4000 - 4999	4	11	50	10	8	5	1	5	24	21
5000 - 5999	61	56	49	53	49	56	50	55	30	24
6000 - 6999	26	30	30	35	34	20	8	14	5	1
7000 - 7999	12	21	15	26	33	33	12	29	8	8
8000 - 8999	52	52	52	47	34	69	21	49	18	12
9000 - 9999	59	85	89	127	103	82	19	61	8	7
10000 - 19999	500	648	467	426	464	378	360	271	250	232
20000 - 29999	197	326	283	226	169	125	181	145	108	205
30000 - 39999	243	277	287	308	270	337	332	390	242	186
40000 - 49999	24	43	57	38	34	36	154	52	111	115
50000 - 79999	-	-	1	3	14	98	66	123	88	159
Más de 80.000	-	-	-	-	2	5	5	8	12	23
TOTAL	1.589	1.591	1.423	1.348	1.277	1.296	1.254	1.185	983	1.029
% CRECIMIENTO		0%	-11%	-5%	-5%	101%	-3%	-6%	-17%	5%

Tabla 75. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB

(Cantidades en Unidades)

Año: 2012-2013

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		% PARTICIPACIÓN	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	491	490	50%	48%
Entre 8,21 y 9 M	166	163	17%	16%
Entre 9,01 y 9,76 M	325	376	33%	37%
Entre 9,77 M y 11 M	1	0	0%	0%
Entre 11,01 M y 12 M	-	0	0%	0%
Mayor a 12 M	-	0	0%	0%
TOTAL	983	1.029	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	429	400	44%	39%
Entre 8,21 y 9 M	199	225	20%	22%
Entre 9,01 y 9,76 M	355	404	36%	39%
Entre 9,77 M y 11 M	-	0	0%	0%
Entre 11,01 M y 12 M	-	0	0%	0%
Mayor a 12 M	-	0	0%	0%
TOTAL	983	1.029	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	27	23	3%	2%
Entre 100,01 y 150 M LOA	129	126	13%	12%
Entre 150,01 y 200M LOA	426	527	43%	51%
Entre 200,01 y 250M LOA	301	221	31%	21%
Entre 250,01 y 300M LOA	100	132	10%	13%
Mayor 300,01 M LOA	-	0	0%	0%
TOTAL	983	1.029	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	61	54	6%	5%
Entre 6,001 y 12,000	164	156	17%	15%
Entre 12,001 y 18,000	179	139	18%	14%
Entre 18,001 y 24,000	92	217	9%	21%
Entre 24,001 y 30,000	200	142	20%	14%
Mayor a 30,001	287	321	29%	31%
TOTAL	983	1.029	100%	100%

Tabla 76. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA

(Cantidades en Unidades)

Años: 2004-2013

BANDERA	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
ALEMANA	91	76	65	65	65	68	62	41	61	83
ANTIGUA	163	166	242	160	143	139	116	146	119	88
ARABIA SAUDITA	-	-	3	16	13	1	6	1	-	
ARGENTINA	-	-	-	-	-	-	1	1	-	
AUSTRIA	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
BAHAMAS	235	199	237	218	224	202	135	114	90	27
BAHRAIN	-	-	1			1	1	-	-	
BAHEMENA										1
BARBADOS	-	-	-	-	2	8	2	-	1	
BELGICA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
BELIZE	-	-	1	9	-	2	4	1	-	
BOLIVIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BULGARIA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
BRASILERA	-	-	1	-	-	1	1	1	1	1
CANADIENSE	-	-	1	-	-	-	2	1	1	
CAYMAN	16	27	24	22	19	12	3	4	4	7
CHILENA	5	6	2	8	7	12	13	11	10	12
CHINA	31	21	21	12	14	41	92	99	89	68
CHIPRIOTA	144	87	63	46	22	35	43	55	16	24
COLOMBIANA	-	1	-	-	1	-	2	-	-	
COOK ISLANDS	-	-	-	1	-	-	6	2	1	
COREA DEL SUR	-	3	2	2	2	-	2	-	1	3
COSTA RICA	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
CROATA	-	-	-	-	-	-	1	1	-	
CUBANA	58	-	-	-	-	-	-	-	-	

DANESA	3	24	7	15	12	2	2	20	11	7
ECUATORIANA	2	1	3	-	3	-	-	-	-	
EGIPCIA	-	-	-	-	-	-	-	3	-	
ESPANOLA	4	1	1	1	-	-	1	-	-	
ESTADOUNIDENSE	24	5	7	6	6	5	7	-	1	3
FILIPINA	28	25	31	30	40	35	38	43	21	11
FINLANDIA	-	-	-	-	1	-	-	1		
FRANCESA	15	26	-	1	-	1	-	10	11	2
GIBRALTAR	-	-	-	-	2	-	5	-	1	1
GRIEGA	30	9	10	18	3	1	6	2	4	8
HOLANDESA	1	10	3	10	13	22	26	12	3	8
HONDURENA	-	-	-	-	-	1	3	1	-	
HUNGARA	11	-	-	-	-	-	-	-	-	
INDONESIA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
INDU	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2
INGLESA	37	16	14	14	6	14	9	10	17	23
IRLANDESA	-	-	-	7	1	1	1		-	
ISLAS BERMUDAS	33	15	9	1	-	-	2	11	5	4
ISLAS DEL HOMBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
ISLAS MARSHALL	-	83	105	32	7	21	41	87	37	30
ITALIANA	2	3	7	6	-	1	-	1	-	
JAPONESA	13	1	-	-	-	19	22	18	18	8
KINGSTON	244	13	15	63	76	29	8	6	3	5
LATVIANA	4	1	2	6	5	-	2	-	1	
LIBANESA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
LITUANIA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
LIBERIANA	95	323	220	280	274	346	313	263	236	310
MALASIA	-	1	2	-	-	-	-	-	-	
MALTA	-	72	70	60	68	51	30	51	20	10
MEXICANA	217	-	-	-	-	-	-	-	-	
MARROQUI	-	-	1	2	6	2	-	-	-	
NORUEGA	2	3	8	8	7	9	-	7	1	4
PANAMENA	2	224	149	118	135	151	5	179	113	102
PERUANA	2	-	-	1	-	-	130	1	1	1
PORTUGUESA	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
REPUBLICA CHECA	-	-	-	1	-	-	-	2		
REPUBLICA DOMINICANA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
RUMANIA	23	-	-	-	-	-	-	-	-	
RUSA	32	3	4	2	-	-	-	-	-	
SINGAPORE	1	76	23	27	17	7	12	18	55	71
ST VINCENT	-	45	50	58	55	43	27	12	14	16
SUDAFRICA	-	-	-	-	-	-	-	1		
SUECA	3	-	1	2	1	2	-	1	2	2
SUIZA	1	2	1	-	-	1	-	1	1	2
THAILAND	8	4	2	9	9	3	1	3	3	1
TURCA	-	2	1	-	-	5	-	1		1
VANUATO	5	17	12	10	17	-	2	10	5	1
TOTAL	1.589	1.591	1.423	1.348	1.277	1.296	1.185	1.254	983	950
% CRECIMIENTO		0%	-11%	-5%	-5%	1%	-9%	6%	-22%	-3%

Tabla 77. APG.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Cantidades en Unidades)

Años: 2003-2013

AÑO	CARGA		TOTAL	% CRECIMIENTO
	Importación	Exportación		
2003	2.482.926	3.102.583	5.585.509	
2004	3.015.130	3.534.007	6.549.137	17%
2005	3.023.379	3.410.916	6.434.295	-2%
2006	3.272.889	3.268.469	6.541.357	2%
2007	3.727.200	3.418.078	7.145.278	9%
2008	3.762.421	3.501.152	7.263.573	2%
2009	3.596.171	3.729.047	7.325.218	1%
2010	4.110.829	3.546.406	7.657.235	5%
2011	4.965.466	4.662.593	9.628.059	26%
2012	5.903.967	4.960.400	10.864.367	13%
2013	5.750.049	5.330.379	11.080.428	2%

Ilustración 13. Carga de Importación y Exportación.

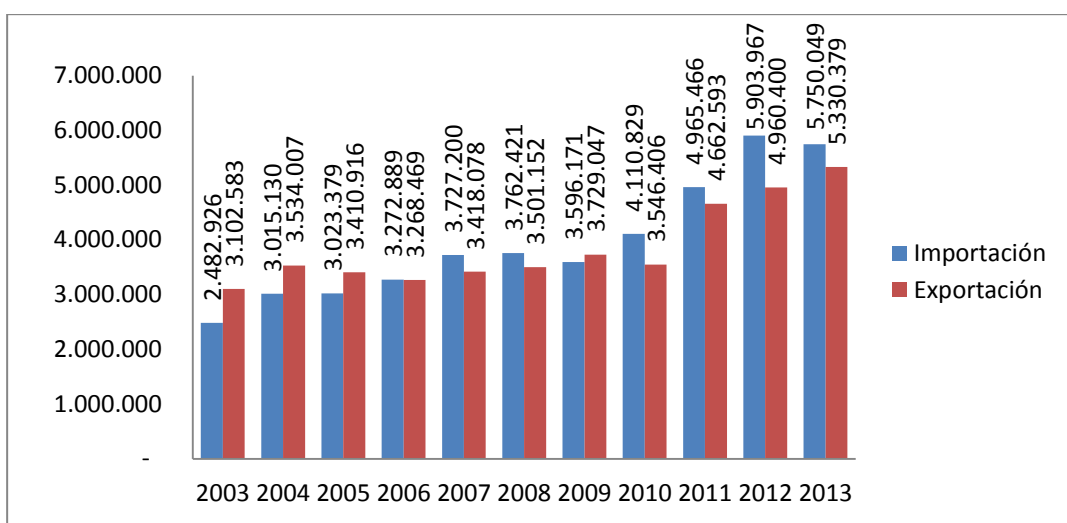


Tabla 78. APG.-EVOLUCIÓN DE LOS TEUS MOVILIZADOS

(TEUS)

Años: 2000-2012

AÑO	CARGA		TOTAL	% VARIACIÓN
	Importación	Exportación		
2004	265.122	251.435	516.557	
2005	289.227	278.831	567.608	10%
2006	314.836	288.857	603.693	6%
2007	311.003	286.619	597.622	-1%
2008	293.989	272.206	566.195	-5%
2009	316.281	293.246	609.527	8%
2010	357.743	335.746	693.489	14%
2011	484.397	460.947	945.344	36%
2012	501.299	469.737	971.036	3%
2013	539.005	517.600	1.056.605	9%

ESTADÍSTICAS DE LA AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL DESAGREDAS DE ACUERDO A SUS CONCESIONARIOS

CONTECON Y ANDIPUERTO

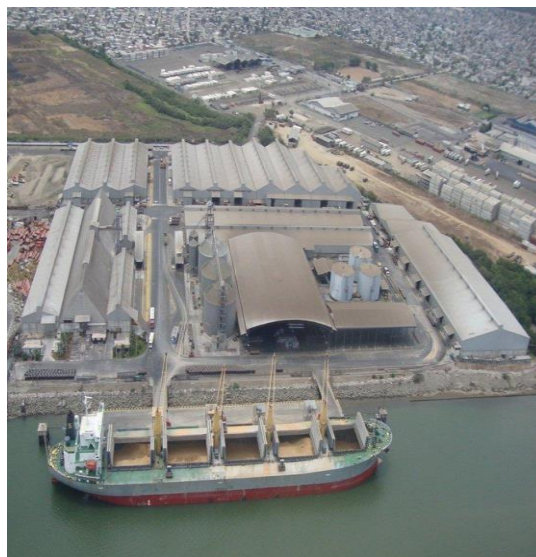


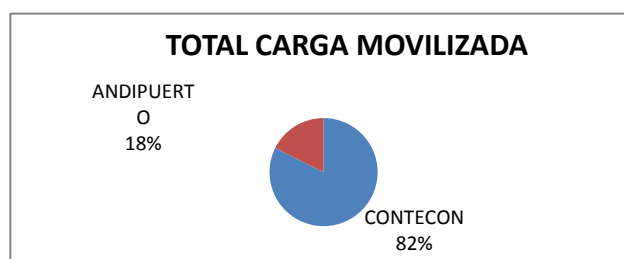
Tabla 79. APG.-BUQUES ARRIBADOS A MUELLE SEGÚN CONCESIONARIO
(Cantidad de Buques)
Año: 2013

MESES	CONTECON	ANDIPUERTO	TOTAL
ENERO	80	6	86
FEBRERO	70	10	80
MARZO	85	12	97
ABRIL	66	9	75
MAYO	68	13	81
JUNIO	77	11	88
JULIO	80	9	89
AGOSTO	85	10	95
SEPTIEMBRE	74	7	81
OCTUBRE	81	12	93
NOVIEMBRE	73	7	80
DICIEMBRE	80	5	85
TOTAL APG	919	111	1.030

Tabla 80. APG.-CARGA MOVILIZADA POR ANDIPUERTO Y CONTECON
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

TERMINAL	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	TOTAL CARGA
CONTECON	3.808.370	5.317.823	9.126.193
ANDIPUERTO	1.941.679	12.556	1.954.236
TOTAL	5.750.049	5.330.379	11.080.428
% PARTICIPACION	52%	48%	100%

Ilustración 14. Participación Porcentual de CONTECON y ANDIPUERTO en al movimiento de Carga de APG
(Carga en Toneladas Métricas)
AÑO: 2013



ESTADÍSTICAS DE CONTECON.

Tabla 81. APG.- TIPO CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR CONTECON
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
OTROS PRODUCTOS	461.443	3.346.427	499	-	3.808.370
TOTAL	461.443	3.346.427	499	-	3.808.370

Tabla 82. APG.- TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR CONTECON
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
BANANO Y SUS DERIVADOS	320.663	-	-	-	320.663
OTROS PRODUCTOS	316.783	4.680.377	-	-	4.997.160
TOTAL	637.446	4.680.377	-	-	5.317.823

Tabla 83. APG-CONTECON.- PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ARGENTINA	-	-	294.704	19.000	313.704
AUSTRALIA	-	-	5.500	-	5.500
BELGICA	-	-	4.750	-	4.750
BRASIL	58.968	-	56.602	-	115.570
CANADA	15.006	-	4.198	-	19.205
CHILE	802	-	14.633	-	15.435
COLOMBIA	-	-	32.245	-	32.245
ESTADOS UNIDOS	68.556	-	396.433	-	464.989
JAPON	98.546	-	-	-	98.546
MEXICO	-	-	597.098	-	597.098
PERU	-	-	10.904	2.500	13.404
OTROS PAISES	118.735	-	142.499	-	261.233
TOTAL	360.613	-	1.559.566	21.500	1.941.679
% PARTICIPACIÓN	19%	0%	80%	1%	100%

Tabla 84. APG-CONTECON.-PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	-	-	-	-	-
ARGENTINA	-	-	-	-	-
BELGICA	-	-	-	-	-
CHILE	-	6.596	-	-	6.596
COLOMBIA	-	-	-	-	-
COREA	-	-	-	-	-
ESPAÑA	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	118	291.584	-	-	291.702
HOLANDA	-	-	-	-	-
IRAN	-	-	-	-	-
ITALIA	16.541	2.630	-	-	19.171
JAPON	-	-	-	-	-
MEXICO	-	-	-	-	-
NUEVA ZELANDIA	-	-	-	-	-
PERU	7	200.793	-	-	200.800
PUERTO RICO	-	-	-	-	-
TURQUIA	-	-	-	-	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-
OTROS PAISES	620.780	4.178.773	-	-	4.799.554
TOTAL	637.446	4.680.377	-	-	5.317.823
% PARTICIPACIÓN	12%	88%	0%	0%	100%

ESTADÍSTICAS DE ANDIPUERTO

Tabla 85. APG.- TIPO DE CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR ANDIPUERTO

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
COMPUESTOS Y ELEMENTOS QUIMICOS	2.901	-	-	-	2.901
PRODUCTOS QUIMICOS	-	-	70.674	-	70.674
OTROS PRODUCTOS	335.895	-	1.488.893	21.500	1.846.287
TOTAL	360.613	-	1.559.566	21.500	1.941.679
% PARTICIPACIÓN	19%	0%	80%	1%	100%

Tabla 86. APG.- TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR ANDIPUERTO

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
OTROS PRODUCTOS	-	-	-	12.556,31	12.556,31
TOTAL	-	-	-	12.556,31	12.556,31
% PARTICIPACIÓN	0%	0%	0%	100%	100%

Tabla 87. APG-ANDIPUERTO.-PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ARGENTINA	-	-	294.704	19.000	313.704
AUSTRALIA	-	-	5.500	-	5.500
BELGICA	-	-	4.750	-	4.750
BRASIL	58.968	-	56.602	-	115.570
CANADA	15.006	-	4.198	-	19.205
CHILE	802	-	14.633	-	15.435
COLOMBIA	-	-	32.245	-	32.245
ESTADOS UNIDOS	68.556	-	396.433	-	464.989
JAPON	98.546	-	-	-	98.546
MEXICO	-	-	597.098	-	597.098
PERU	-	-	10.904	2.500	13.404
OTROS PAISES	118.735	-	142.499	-	261.233
TOTAL	360.613	-	1.559.566	21.500	1.941.679
% PARTICIPACIÓN	19%	0%	80%	1%	100%

Tabla 88. APG-ANDIPUERTO.- APG-ANDIPUERTO.-PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
COLOMBIA	-	-	-	2.000	2.000
PERU	-	-	-	4.498	4.498
VENEZUELA	-	-	-	4.000	4.000
OTROS PAISES	-	-	-	2.058	2.058
TOTAL	-	-	-	12.556	12.556
% PARTICIPACIÓN	0%	0%	0%	100%	100%

AUTORIDAD PORTUARIA DE PUERTO BOLIVAR



GENERALIDADES

Estamos ubicados al sur del Golfo de Guayaquil, a la entrada del canal de Santa Rosa, en el Archipiélago de Jambeli, dista a 4.5 millas náuticas, desde la boya de mar hasta sus atracaderos.

La corta distancia de 13 millas de la ruta de tráfico internacional, lo contactan directo al canal de Panamá y de aquí al resto del mundo, el puerto presenta aguas tranquilas, gran calado en los muelles y canal de acceso, permitiendo maniobras seguras todos los días del año. La corriente de marea es de 1.5 nudos del eje del canal, protegido del oleaje del mar abierto por el Archipiélago de Jambeli, viento máximo de 10 nudos, profundidad del canal de navegación de entre 9 y 12 metros referidos al mlws, coordenadas geográficas de 03° 15'55" latitud sur, 80° 00'01". Con un calado de 12.5 metros

Existen actualmente 5 muelles construidos.

ATACADEROS	AREA FISICA DE LOS MUELLES	CARACTERISTICAS DE ATRAQUE
ATACADERO # 1 y # 2	5.850,00	2 frentes de atraque de 160.00 x 15.00 m.
ATACADERO # 3	4.257.34	178.88m de frente por 23.80m de ancho
ATACADERO # 4	4.257.34	178.88m de frente por 23.80m de ancho
ATACADERO # 5	10.789.57	241.00m de frente por 44.77m de ancho
ATACADERO # 6	2.695.15	60.20m de frente por 44,77m de ancho falta por construir 117.00 x 44.77m Duque de Alba de 10.50 x 10.50m
	27,849.40	M2

ESTADÍSTICAS AUTORIDAD PORTUARIA DE PUERTO BOLÍVAR

Tabla 89. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.

(Naves en Unidades)

Año: 2013

CALADO ARRIBO (Mts)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	34	28	36	35	33	26	27	25	23	27	25	34	353	99%
Entre 8,21 y 9 M	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	1%
Entre 9,01 y 9,76 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 9,77 y 11 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 11 y 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Mayor a 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%
CALADO ZARPE (Mts)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	26	20	30	26	30	19	21	22	22	24	22	28	290	82%
Entre 8,21 y 9 M	8	7	6	9	4	5	7	3	1	2	3	6	61	17%
Entre 9,01 y 9,76 M	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	1%
Entre 9,77 y 11 M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1%
Entre 11 y 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Mayor a 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%
ESLORA (Mts)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor que 100 M LOA	-	13	4	2	4	3	2	-	-	-	-	-	28	8%
Entre 100,01 y 150 M LOA	16	15	17	19	13	9	8	13	13	12	11	20	166	47%
Entre 150,01 y 200 M LOA	18	-	15	14	17	14	18	12	10	15	14	14	161	45%
Entre 200,01 y 250 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 250,01 y 300 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Mayor 300,01 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%
TRB (TM)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 6,000	1	-	4	4	6	3	2	-	-	-	-	-	20	6%
Entre 6,001 y 12,000	28	22	26	23	20	16	18	18	19	19	17	26	252	71%
Entre 12,001 y 18,000	5	6	6	8	8	7	7	7	4	8	8	8	82	23%
Entre 18,001 y 24,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Mayor a 24,001	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	0%
TOTAL	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%

Tabla 90. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2013

TPM (Toneladas)			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
0	-	499	-	-	5	4	2	-	-	-	-	-	-	-	11	3%
500	-	999	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	1%
1 000	-	1 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
2 000	-	2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
3 000	-	3 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
4 000	-	4 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
5 000	-	5 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
6 000	-	6 999	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
7 000	-	7 999	1	3	1	3	3	-	2	-	1	-	2	-	16	5%
8 000	-	8 999	4	-	3	2	-	1	2	-	3	1	2	4	22	6%
9 000	-	9 999	6	6	7	7	8	4	5	6	3	7	5	6	70	20%
10 000	-	19 999	23	19	19	19	20	21	16	19	15	19	16	24	230	65%
20 000	-	29 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
30 000	-	39 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
40 000	-	49 999	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	1%
50 000	-	59 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
50 000	-	59 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
60 000	-	69 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
70 000	-	79 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
80.000 Y MAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL			34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%

Tabla 91. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2012

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
ALEMANIA	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	1%
ANTILLAS HOLANDESAS	1	-	1	2	3	-	-	-	-	1	-	2	10	3%
ARABIA SAUDITA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0%
BAHAMAS	2	2	3	4	3	3	6	1	3	2	3	1	33	9%
BARBADOS	-	-	2	1	1	1	1	-	-	1	-	-	7	2%
BERMUDA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
COOK ISLAND	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0%
CROACIA	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	4	1%
CYPRUS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	0%
DINAMARCA	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3	1%
HONDURAS	-	-	1	-	4	1	-	-	-	-	-	-	6	2%
ISLAS CAYMAN	-	1	-	2	-	-	-	-	1	1	1	1	7	2%
ISLAS MARSHALL	1	1	2	2	2	1	1	3	-	1	1	-	15	4%
LATVIAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1%
LIBERIA	21	20	16	17	14	12	13	13	11	17	15	19	188	53%
MALTA	-	-	3	1	2	-	2	-	1	-	-	1	10	3%
PANAMA	2	1	-	2	-	1	-	1	2	1	-	2	12	3%
RUSSIA	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1%
ST. VINCENT	6	2	4	3	4	3	1	6	5	3	3	2	42	12%
OTROS	-	-	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	5	1%
UCRANIA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1%
VANUATU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%

Tabla 92. APPB.-NAVES ARRIBADAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
CONTAINERAS	-	-	1	1	4	2	1	-	-	-	-	7	16	5%
CARGA GENERAL	4	7	5	6	2	3	6	4	3	2	4	5	51	14%
GRANELES SOLIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
GRANELES LIQUIDOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
BANANEROS	30	21	30	28	28	21	21	21	20	25	21	22	288	81%
TURISTICOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TRANSPORTE ESPECIALIZADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
INVESTIGACION CIENTIFICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
VISITA OFICIAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355	100%

Tabla 93. APPB.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
CARGADORA FRONTAL	18	-	-	-	18
DURAZNOS	-	220	-	-	220
EQUIPOS Y MAQUINARIAS VARIAS	417	1	-	-	418
FRESAS	-	2	-	-	2
FRUTAS VARIAS	-	788	-	-	788
HIDRATANTES	67	-	-	-	67
MANZANAS	-	748	-	-	748
NARANJAS	-	2.238	-	-	2.238
NUECES	-	18	-	-	18
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	197	213	-	-	410
PAPEL PERIODICO					-
PAPEL Y SUS DERIVADOS	74.180	968	-	-	75.148
PERAS	-	1.249	-	-	1.249
PRODUCTOS QUIMICOS	184	-	-	-	184
UVAS FRESCAS	-	2.618	-	-	2.618
VEHÍCULO Y MAQUINARIAS	5.164	27	-	-	5.191
TOTAL	80.227	9.090	-	-	89.317
% PARTICIPACIÓN	90%	10%	0%	0%	100%

Tabla 94. APPB.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
BANANO	1.427.433	168.234	-	-	1.595.667
MANGOS	-	19	-	-	19
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	583	188	-	-	771
PIÑAS	-	117	-	-	117
PLATANOS	-	24.981	-	-	24.981
TOTAL	1.428.016	193.539	-	-	1.621.555
% PARTICIPACIÓN	88%	12%	0%	0%	100%

Tabla 95. APPB.- MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

(Número de Contenedores, TEU'S)

Año: 2013

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN			EXPORTACIÓN			TOTAL			TOTAL TEUS
		Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Llenos	Cant. Carga	
ENERO	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.178
	40	1.347	35	680	183	1.024	21.836	1.530	1.059	22.516	
FEBRERO	20	-	1	-	-	1	-	-	2	-	4.356
	40	994	52	1.121	160	971	21.307	1.154	1.023	22.428	
MARZO	20	-	1	-	-	-	-	-	1	-	4.091
	40	1.003	21	396	212	809	16.808	1.215	830	17.204	
ABRIL	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.610
	40	890	30	545	119	766	16.423	1.009	796	16.968	
MAYO	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.602
	40	1.252	26	523	300	723	15.225	1.552	749	15.748	
JUNIO	20	-	4	-	-	-	-	-	4	-	3.526
	40	929	22	409	96	714	15.349	1.025	736	15.758	
JULIO	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.856
	40	890	26	451	291	721	15.423	1.181	747	15.874	
AGOSTO	20	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2.461
	40	546	61	1.012	188	435	9.458	734	496	10.470	
SEPTIEMBRE	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.462
	40	509	67	1.066	133	522	10.886	642	589	11.952	
OCTUBRE	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.074
	40	1.042	102	1.396	176	717	15.602	1.218	819	16.998	
NOVIEMBRE	20	-	-	-	-	4	9	-	4	9	3.664
	40	842	39	622	269	680	13.993	1.111	719	14.615	
DICIEMBRE	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.142
	40	966	28	303	187	890	11.338	1.153	918	11.641	
TOTAL	20	-	6	-	-	6	9	-	12	9	46.022
	40	11.210	509	8.524	2.314	8.972	183.648	13.524	9.481	192.172	

Tabla 96. APPB.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A.	574	-	-	-	574
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	-	-	-	-	-
BLUEPAC SHIPPING AGENCY S.A.	57.545	968	-	-	58.513
DEL CAMPO SHIPPING AGENCIA NAVIERA JULIO DEL CAMPO	340	-	-	-	340
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	2	-	-	-	2
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	4.577	8.122	-	-	12.699
REMAR "REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A.	17.189	-	-	-	17.189
TOTAL	80.227	9.090	-	-	89.317
% PARTICIPACIÓN	90%	10%	0%	0%	100%

Tabla 97. APPB.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	TIPO DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	150.086	18.658	-	-	168.744
DEL CAMPO SHIPPING AGENCIA NAVIERA JULIO DEL CAMPO	134.958	12.858	-	-	147.816
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	174.464	14.542	-	-	189.006
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	649.476	136.732	-	-	786.208
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	50.866	6.416	-	-	57.282
T.M.T.TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	268.166	4.333	-	-	272.499
TOTAL	1.428.016	193.539	-	-	1.621.555
% PARTICIPACIÓN	88%	12%	0%	0%	100%

Tabla 98. APPB.-CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Toneladas Métricas)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A.	-	-	-	18.658	18.658
BLUEPAC SHIPPING AGENCY S.A.	-	968	-	-	968
DELCAMPO SHIPPING AGENCIA NAVIERA S.A	-	-	-	12.858	12.858
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	-	-	10	22.350	22.360
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	-	8.122	19	136.713	144.854
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	-	-	-	6.416	6.416
T.M.T.TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	-	-	-	4.333	4.333
TOTALES	-	9.090	29	201.328	210.447
% PARTICIPACIÓN	0%	4%	0%	96%	100%

Tabla 99. APPB.- NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Número de contenedores)

Año: 2013

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A.	-	2.402	-	2.325	4.727
BLUEPAC SHIPPING AGENCY S.A.	-	90	-	-	90
DELCAMPOSHIPPING AGENCIA NAVIERA S.A	-	542	-	594	1.136
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	-	337	-	647	984
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	5	7.389	6	6.801	14.201
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	1	716	-	737	1.454
T.M.T.TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	-	243	-	182	425
TOTALES	6	11.719	6	11.286	23.017
% PARTICIPACIÓN	0%	51%	0%	49%	100%

Tabla 100. APPB.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	332	-	-	-	332
COSTA RICA	11	59	-	-	70
ESTADOS UNIDOS	77.561	9.031	-	-	86.592
HOLANDA	242	-	-	-	242
OTROS PAISES	342	-	-	-	342
PANAMA	1.598	-	-	-	1.598
RUSSIA	141	-	-	-	141
TOTAL	80.227	9.090	-	-	89.317
% PARTICIPACIÓN	90%	10%	0%	0%	100%

Tabla 101. APPB.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	194.717	21.054	-	-	215.771
ARGELIA	51.132	1.463	-	-	52.595
BELGICA	-	722	-	-	722
COSTA RICA	2	-	-	-	2
ESPAÑA	-	506	-	-	506
ESTADOS UNIDOS	190.776	86.883	-	-	277.659
HOLANDA	5.795	4.626	-	-	10.421
INGLATERRA	53.665	802	-	-	54.467
ITALIA	189	302	-	-	491
KAZAKSTAN	84	-	-	-	84
LIBYA	28.224	-	-	-	28.224
OTROS PAISES	450	5	-	-	455
POLONIA	1.068	-	-	-	1.068
RUSSIA	457.546	47.932	-	-	505.478
SERBIA & MONTENEGRO	134.508	12.556	-	-	147.064
TURKIA	309.860	16.688	-	-	326.548
TOTAL	1.428.016	193.539	-	-	1.621.555
% PARTICIPACIÓN	88%	12%	0%	0%	100%

Tabla 102. APPB.-INDICADORES OPERATIVOS
(Buques en Unidades, Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2013

INDICADORES	AÑOS												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
No. BUQUES	34	28	36	35	34	26	28	25	23	27	25	34	355
Volumen de Carga Movilizada	170.761	149.031	158.219	169.461	153.695	110.548	140.844	114.278	108.346	135.744	127.376	172.569	1.710.872
Carga por Buque (Ton/Buq)	5.022	5.323	4.395	4.842	4.520	4.252	5.030	4.571	4.514	5.028	5.095	5.076	4.819
Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)	3.194	2.943	5.592	4.334	3.829	3.191	3.134	2.969	2.461	2.674	2.655	3.131	40.107
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	94	105	155	124	113	123	112	119	107	99	106	92	113
Tiempo en Muelles (Horas)	2.867	2.453	2.770	2.581	3.065	2.480	2.394	2.601	2.230	2.313	2.424	3.006	31.184
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	84	88	77	74	90	95	86	104	97	86	97	88	88
Tiempo de Operación (Horas)	1.488	1.237	1.373	1.373	1.345	964	1.090	1.119	960	1.069	1.064	1.094	14.176
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	115	120	115	123	114	115	129	102	113	127	120	158	121
Promedio deTiempo de Operación (Hora/Buq)	44	44	38	39	40	37	39	45	42	40	43	32	40
Indice de Ocupación	52%	50%	50%	53%	44%	39%	46%	43%	43%	46%	44%	36%	45%
Total de Esloras Atendidas (Metros)	5.047	4.161	5.084	5.032	4.164	3.689	4.138	3.727	3.567	4.018	4.018	4.018	50.661
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	92%	87%	85%	83%	81%	79%	77%	84%	77%	75%	87%	77%	109%

Tabla 103. APPB.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2013

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTEINERIZADA	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO	
ENE	Total Carga	148.245	22.516	-	-	170.761
	Horas en Operación	1.339	149	-	-	1.488
	Promedio Ton./Hora	111	151	-	-	262
FEB	Total Carga	126.603	22.428	-	-	149.031
	Horas en Operación	1.091	146	-	-	1.237
	Promedio Ton./Hora	116	154	-	-	270
MAR	Total Carga	141.015	17.204	-	-	158.219
	Horas en Operación	1.255	118	-	-	1.373
	Promedio Ton./Hora	112	146	-	-	258
ABRIL	Total Carga	152.493	16.968	-	-	169.461
	Horas en Operación	1.269	104	-	-	1.373
	Promedio Ton./Hora	120	163	-	-	283
MAY	Total Carga	137.947	15.748	-	-	153.695
	Horas en Operación	1.222	123	-	-	1.345
	Promedio Ton./Hora	113	128	-	-	241
JUN	Total Carga	96.708	13.840	-	-	110.548
	Horas en Operación	884	80	-	-	964
	Promedio Ton./Hora	109	173	-	-	282
JUL	Total Carga	124.970	15.874	-	-	140.844
	Horas en Operación	986	104	-	-	1.090
	Promedio Ton./Hora	127	153	-	-	279
AGO	Total Carga	103.798	10.480	-	-	114.278
	Horas en Operación	1.057	62	-	-	1.119
	Promedio Ton./Hora	98	169	-	-	267
SEP	Total Carga	96.394	11.952	-	-	108.346
	Horas en Operación	885	75	-	-	960
	Promedio Ton./Hora	109	159	-	-	268
OCT	Total Carga	118.249	17.495	-	-	135.744
	Horas en Operación	958	111	-	-	1.069
	Promedio Ton./Hora	123	158	-	-	281
NOV	Total Carga	111.832	15.544	-	-	127.376
	Horas en Operación	975	89	-	-	1.064
	Promedio Ton./Hora	115	175	-	-	289
DIC	Total Carga	151.907	20.662	-	-	172.569
	Horas en Operación	1.016	78	-	-	1.094
	Promedio Ton./Hora	150	265	-	-	414
TOTAL	Total Carga	1.510.161	200.711	-	-	1.710.872
	Horas en Operación	12.937	1.239	-	-	14.176
	Promedio Ton./Hora	1.403	1.993	-	-	121

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 104. APPB.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM
(Naves en Unidades)

TPM (Toneladas)			Años: 2004-2013									
			2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
0	-	499	2	-	1	-	5	-	-	2	1	11
500	-	999	-	-	-	-	2	-	1	-	1	3
1 000	-	1 999	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
2 000	-	2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 000	-	3 999	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
4 000	-	4 999	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-
5 000	-	5 999	2	8	4	5	5	-	5	3	-	-
6 000	-	6 999	20	12	19	23	17	7	13	16	3	1
7 000	-	7 999	17	16	20	24	30	13	23	20	13	16
8 000	-	8 999	35	30	43	34	27	28	56	45	18	22
9 000	-	9 999	87	85	99	104	127	112	71	48	76	70
10 000	-	19 999	330	311	294	309	337	327	363	328	251	230
20 000	-	29 999	1	-	2	1	-	3	1	13	5	-
30 000	-	39 999	1	-	1	-	3	-	3	2	10	-
40 000	-	49 999	-	-	4	7	2	5	2	2	1	2
50 000	-	59 999	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-
60 000	-	69 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70 000	-	79 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80.000 Y MAS....			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL			496	462	488	509	557	500	536	479	381	355

Tabla 105. APPB.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB
(Naves en Unidades)
Años: 2012-2013

TOTAL DE NAVES ARRIBADAS			PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	366	353	96%	99%
Entre 8,21 y 9 M	9	2	2%	1%
Entre 9,01 y 9,76 M	6	-	2%	0%
Entre 9,77 M y 11 M	-	-	0%	0%
Entre 11,01 M y 12 M	-	-	0%	0%
Mayor a 12 M	-	-	0%	0%
TOTAL	381	355	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	330	290	87%	82%
Entre 8,21 y 9 M	41	61	11%	17%
Entre 9,01 y 9,76 M	8	2	2%	1%
Entre 9,77 M y 11 M	2	2	1%	1%
Entre 11,01 M y 12 M	-	-	0%	0%
Mayor a 12 M	-	-	0%	0%
TOTAL	381	355	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	2	28	1%	8%
Entre 100,01 y 150 M LOA	154	166	40%	47%
Entre 150,01 y 200M LOA	194	161	51%	45%
Entre 200,01 y 250M LOA	31	-	8%	0%
Entre 250,01 y 300M LOA	-	-	0%	0%
Mayor 300,01 M LOA	-	-	0%	0%
TOTAL	381	355	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	7	20	2%	6%
Entre 6,001 y 12,000	282	252	74%	71%
Entre 12,001 y 18,000	76	82	20%	23%
Entre 18,001 y 24,000	5	-	1%	0%
Entre 24,001 y 30,000	11	1	3%	0%
Mayor a 30,001	-	-	0%	0%
TOTAL	381	355	100%	100%

Tabla 106. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2004-2013

BANDERA	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Alemania	7	6	5	3	1	-	1	-	3	2
Algiers	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Antigua Barbuda	3	4	6	9	7	4	10	2	1	-
Antillas Holandesas	20	15	7	3	11	7	18	17	1	10
Arabia Saudita	-	-	3	-	-	-	2	-	-	1
Bahamas	135	112	116	146	177	131	126	104	39	33
Barbados	-	-	-	3	11	31	17	8	4	7
Bermuda	2	-	-	-	2	1	1	5	-	1
Belize	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
Chile	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
China	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Chipre	14	11	4	2	-	-	-	-	1	-
Cook Island	-	-	3	6	7	2	3	2	4	1
Croacia	1	3	3	-	1	1	-	1	1	4
CYPRUS										1
Dinamarca	34	4	4	11	26	26	57	49	5	3
Filipinas	12	15	10	3	4	32	6	4	1	-
Gran Bretaña	-	-	-	-	-	4	3	4	7	-
Grecia	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gibraltar	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Holanda	2	1	2	4	-	-	-	-	-	-
Honduras										6
Hong Kong	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
Inglaterra	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Islas Cayman	25	37	40	19	4	3	4	12	2	7
Islas Marsellas	1	-	-	-	-	-	-	-	11	-
ISLAS MARSHALL										15
Islas Of Man	-	-	-	-	8	2	-	-	-	-
Jamaica	3	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Latvian	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
Liberia	52	22	45	102	126	56	145	161	218	188
Limassol	-	-	1	1	-	8	-	-	-	-
Lithuania	-	2	-	9	3	78	6	3	-	-
Malta	35	38	51	49	34	8	11	5	15	10
New Zelandia	5	8	4	-	-	-	-	-	-	-
Noruega	-	-	-	6	-	1	2	2	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-
Otros										5
Panama	93	135	132	77	87	41	78	56	28	12
Peru	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-
Reino Unido	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Rusia										2
Singapore	1	-	-	-	2	45	-	-	-	-
St. Vincent	27	38	40	52	34	10	27	31	28	42
Suecia	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucrania	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
United Kingdon	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-
Vanuatu	7	7	7	2	6	5	8	7	4	-
TOTAL	496	462	488	509	557	500	536	479	381	355
% VARIACIÓN	-3%	-7%	6%	4%	9%	-10%	7%	-11%	-21%	-7%

Tabla 107. APPB.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2000-2013

AÑO	CARGA		TOTAL	VARIACIÓN
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		
2000	120.179	1.628.278	1.748.457	
2001	105.448	1.461.651	1.567.099	-10%
2002	120.067	1.403.139	1.523.206	-3%
2003	93.778	1.518.476	1.612.254	6%
2004	76.865	1.475.289	1.552.154	-4%
2005	80.319	1.346.854	1.427.173	-8%
2006	81.219	1.422.647	1.503.866	5%
2007	129.788	1.653.538	1.783.326	19%
2008	94.364	1.682.349	1.776.713	0%
2009	93.259	1.704.358	1.797.617	1%
2010	109.702	1.930.594	2.040.296	14%
2011	113.265	1.913.994	2.027.259	-1%
2012	120.906	1.559.114	1.680.020	-17.12%
2013	89.317	1.621.555	1.710.872	2%

Ilustración 15. Carga de Importación y Exportación.

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2000-2013

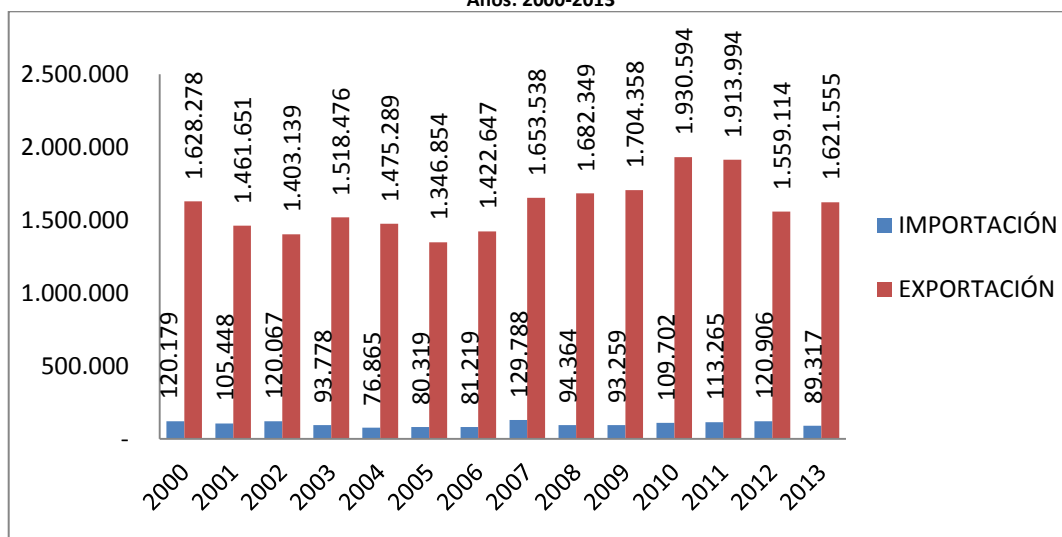


Tabla 108. APPB.-EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS

Años: 2004-2013

AÑO	CARGA		TOTAL	% VARIACIÓN
	Importación	Exportación		
2004	11.175	11.328	22.503	-6%
2005	11.551	10.995	22.546	0%
2006	12.302	11.323	23.625	5%
2007	13.820	22.820	36.640	55%
2008	21.445	26.968	48.413	32%
2009	31.898	36.632	68.530	42%
2010	29.227	32.713	61.940	-9%
2011	25.568	28.375	53.943	13%
2012	27.737	27.077	54.814	2%
2013	23.444	22.578	46.022	-16%

ESTADÍSTICAS DE LOS TERMINALES PRIVADOS HABILITADOS

Terminales en el Río Guayas
de Graneles Líquidos y Sólidos y Cabotaje a Galápagos



TERMINALES PRIVADOS HABILITADOS

TERMINAL PORTUARIO DE GUAYAQUIL – TPG y su Operador Portuario INARPI

www.tpg.com.ec

- ✓ Inició operaciones en julio del 2006

INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

✓ **INSTALACIONES:**

- ✓ El Terminal cuenta con un área de 110.000 m2, con una capacidad anual de almacenaje 394.000 TEUS.
- ✓ Las Operaciones de recepción, movilización y despacho, se realiza con maquinaria especializada.
- ✓ El control de la carga se realiza por medio de un moderno software denominado “Terminal Management System” el cual verifica permanentemente y entrega información completa de la ubicación y condición de la carga, además de inventario en línea, cálculo del costo de la carga en línea y estado de cuenta.
- ✓ Para la carga de Importación / Exportación nuestras instalaciones cuentan con: Oficina del Servicio Nacional de Aduanas, Oficina e instalaciones de Policía Antinarcóticos, Oficina Bancaria que ofrece todos los servicios.
- ✓ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Área total: patio de contenedores 100.000 m2. Bodega 2.160 m2. Área administrativa 4.000 m2
- ✓ Espacio de almacenaje de aproximadamente 8.000m2.

✓ **SITIOS DE ATRAQUE**

- ✓ Por ser un puerto de reciente diseño cuenta con infraestructura y sistemas de última tecnología.
- ✓ Sus muelles miden 180 x 31,5 metros de extensión cada uno y fueron diseñados para soportar grúas Gantry.
- ✓ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Atracaderos: Muelle # 1 (1 X 180 X 31,5 M); Muelle # 2 (1 X 180 X 31,5 M). Profundidad (Calado) 12m con Marea Baja. Resistencia 5Tons/M2. Capacidad: Grúas Móviles, Grúas Gantry

✓ **EQUIPO PORTUARIO**

- ✓ Grúas de Pórtico – Gantry: 2 (dos); 35 contenedores/hora c/u.
- ✓ Grúas Móviles: 3 (tres); 2 Gottwald; 1 Liebherr
- ✓ Grúas Portacontenedores: 15
- ✓ RTG 2 unidades.

- ✓ **CERTIFICACIONES:** BASC, Código PBIP, ISO

FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO BANANAPUERTO y su Operador Portuario Naportec,
www.dole.com.ec

- ✓ Inició operaciones en julio de 2002

INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

- ✓ **Canales de acceso:** A través del canal principal del puerto de Guayaquil. Navegación aproximada 50 millas hasta el canal Santa Ana.
- ✓ **Dirección:** Av. Los Ángeles y Calle # 52 Km. 1 1/2 Vía Perimetral, Isla Trinitaria
- ✓ **Muelles:** 320 m. **No. Atracaderos:** 2
- ✓ **Profundidad Muelles:** 10,5 en marea baja
- ✓ **Área:** 120.000 m²
- ✓ **Tipo de Carga/especialización:** contenedores convencionales y refrigerados, carga general, bobinas, carga peligrosa bajo el Código IMDG, vehículos, hierro en distintas formas.
- ✓ **Bodegas:** 4.700 m² de bodega de paletizado de banano / carga general. 3.000 m² de bodega de bobinas de papel y 1.700 m² de bodega de carga suelta
- ✓ **Patios:** 80.000 m². Cuentan con: 795 Tomas eléctricas para contenedores reefer.
- ✓ **Equipos:** Dos (2) Grúas Gottwald. Cinco (5) portacontenedores
- ✓ **Sistemas de Seguridad y Comunicación:** Electrónica, telefónica radial, Barco patrulla, Sistema de seguridad CCTV, GPS transporte de carga controlada, Policía Antinarcoóticos Oficina.
- ✓ **Servicios Portuarios:** Servicios generales de carga y buques, estiba, desestiba y recuento, relleno y vaciado, entrega, enfriamiento / monitoreo, alquiler de almacenes, alquiler de equipo (chasis, grupos electrógenos, fuentes de alimentación, vividores jardín, carretillas elevadoras, etc), inspección de equipos, agencia marítima, mantenimiento y reparación de contenedores y equipo portuario, seguridad Física (en el terminal, a bordo y en el canal de acceso), los proveedores de agua, electricidad y alimentos, inspecciones en cámara frigorífica.
- ✓ **CERTIFICACIONES:** Código PBIP / BASC 2008 / Licencia Ambiental

FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO FERTISA, Fertilizantes, Terminales I Servicios S.A.
www.terminalfertisa.com

- ✓ Inició operaciones portuarias en el año 2000

INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

- ✓ **Canales de acceso:** A través del canal principal del puerto de Guayaquil, los buques tienen que navegar aprox. 50 NM hasta El Canal del Muerto, vía Canal Morro.
- ✓ **Dirección:** Av. Don Bosco y la N, Guasmo (Fertisa, vía a Puerto Marítimo)
- ✓ **Muelles:** 300 m de longitud. Eslora de 200 metros **No. Atracaderos:** 2
- ✓ **Profundidad Muelles:** 10,50 m (MLW)
- ✓ **Stacking weight:** 6.00 tons/m²
- ✓ **Tipo de Carga/especialización:** carga general, contenedores, gráneles sólidos (fertilizantes, chatarra, yeso, clinker) y gráneles líquidos (aceite agrícola). Descarga/carga de vehículos; carga siderúrgica (acero, bobinas, palanquilla)
- ✓ **Capacidad de almacenamiento** en TEUS 5000.
- ✓ **Bodegas:** 4.700 m² de bodega de paletizado de banano / carga general. 3.000 m² de bodega de bobinas de papel y 1.700 m² de bodega de carga suelta. Capacidad para almacenamiento de 50,000 TM de graneles sólidos.
- ✓ **Equipos:** 3 reachstackers, 2 grúas Gottwald, montacargas.
- ✓ **Sistemas de Seguridad y Comunicación:** Sistema de seguridad CCTV, Policía Antinarcóticos Squad patrullas K9
- ✓ **Servicios Portuarios:** Estiba y desestiba, recepción de mercadería en el muelle, bascula electrónica para conexiones con capacidad de 80 toneladas, operaciones de descarga recepción y despacho las 24 horas, servicio personalizado de asesoría y control, sin restricción de manejo de distintos tipos de equipos y cargas, tres áreas de stacking de contenedores.
- ✓ **CERTIFICACIONES:** Código PBIP / BASC

FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO PUERTO TRINITARIA TRINIPUERTO S.A.
Grupo Pellehn 100% Capital Nacional

- ✓ Inició operaciones en Mayo de 1998

INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

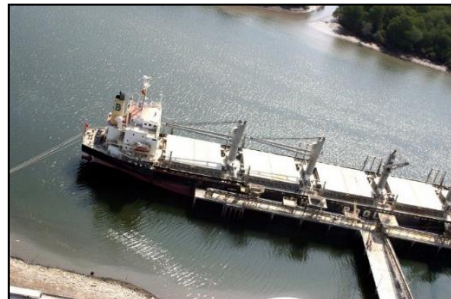
- ✓ **Canales de acceso:** A través del canal principal del puerto de Guayaquil, buques deben navegar aprox. 50 NM hasta el Canal de Santa Ana.
- ✓ **Dirección:** Av. Los Ángeles y calle Hamburgo
- ✓ **Muelles:** 1 muelle de 126 m de largo.
- ✓ **Eslora:** embarcaciones de hasta 250 m de eslora.
- ✓ **Profundidad Muelles:** Hasta 11,5 m de profundidad con marea alta 9,75 m de profundidad con marea baja
- ✓ **Área:** 56.445 m²
- ✓ **Tipo de Carga/especialización:** carga y descarga de productos al granel tales como fertilizantes, Clinker, soya, maíz y pet coke entre otros gráneles sólidos entre limpios y sucios.
- ✓ **Bodegas:** Capacidad nominal de 140.000 Toneladas métricas en bodegas cerradas en un área 31.445 m²
- ✓ **Patios:** 25.000 m²
- ✓ La descarga de los buques se realiza a través de sistemas de bandas y el sistema cuenta con elementos neumáticos de supresión de polvos.
- ✓ **CERTIFICACIONES:** PBIP. ISO 9001 en proceso

INVERSIONES A CORTO Y MEDIANO PLAZO

Proyectados en \$ 5'200.000,00 que incluyen:

- Construcción de nuevas oficinas y talleres.
- Construcción de dos nuevas bodegas de 20 y 30 mil TM.
- Instalación de dos nuevas balanzas camioneras.
- Mantenimiento y reparación integral del muelle
- Equipamiento con maquinaria y transportadores
- Instalación de equipos de supresión de polvos en todo el sistema de descarga.
- Programa de protección del medio ambiente.

FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO ECUATORIANA DE GRANOS S.A., ECUAGRAN

Grupo Delcorp S.A.

www.ecuagran.com

- ✓ Inició operaciones en el año de 1974

1) INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

- ✓ **Canales de acceso:** Canal de Jambelí/ Cascajal –Río Guayas.
- ✓ **Dirección:** Atrás de la Cdla. URBASUR, a orillas del Río Guayas; Pasaje 14 SE y calle 50.
- ✓ **Facilidades portuarias y Muelles:** 126 m. **Eslora:** hasta 200 m. **Profundidad Muelles:** 8 metros **No. Atracaderos:** 1
- ✓ **Área:** 20.422,45 Metros Cuadrados
- ✓ **Tipo de Carga/especialización:**
 - Cereales:** trigo, avena, cebada, malta, maíz, arroz en cáscara, arroccillo, sorgo y soya.
 - Fertilizantes** urea, muriato de potasio, muriato de potasio standard, muriato de potasio granulado, fosfato di amónico (DAP), fosfato mono amónico (MAP), nitrato de amonio, sulfato de amonio y sulfato de potasio; y
 - Atún congelado.**
- ✓ **Silos:** 61.000 toneladas de capacidad de almacenamiento.
- ✓ **Bodegas:** 8.000 toneladas de capacidad nominal.
- ✓ **Patios:** Cuenta con una extensa área pavimentada alrededor de la planta, al igual que sus vías de circulación vehicular.
- ✓ **Equipos:** 5 Maquinas Succionadoras eléctricas móviles de 100 TM / hora. 2 Succionadoras a diesel fijas de 100 TM/hora, 2 transportadores de banda de 300 TM/hora., Dos basculas de flujo continuo, 2 elevadores de cangilones de 300 y 200 toneladas /hora. 4 Tolvas de 12 toneladas de capacidad, 3 cucharas para descarga
- ✓ **Sistemas de Seguridad y Comunicación:** Sistema de Seguridad Física y CCTV, alarmas, Sistema de Seguridad Contra Incendios, Cuarto de Control Automatizado de Descarga
- ✓ **Servicios Portuarios:** Carga y Descarga, Almacenamiento, Estiba, Reestiba y Desestiba, Trinca y Destrinca, Porteo, Pesaje (Operación de Bascula), Embalaje, Tarja, Paletizaje, Secamiento, Ensacado, Laboratorio, Fumigación, Alquiler de Equipos, Asesoramiento.
- ✓ **CERTIFICACIONES:** Código PBIP/ISPS-BASC. En Proceso de calificación Sistema de Gestión de Calidad.

FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO VOPAK ECUADOR S.A.

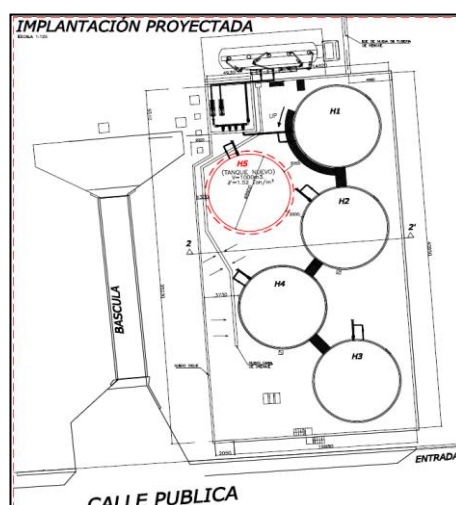
- ✓ Inició operaciones en 1971 bajo el nombre SIPRESSA. En el año 2003 el Grupo Royal Vopak adquirió el 50% de las acciones y desde enero de 2014, la empresa QC Terminales SAC adquirió la participación del Grupo Royal Vopak.

INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

- ✓ **Canales de acceso:** Canal de Jambelí/ Cascajal –Río Guayas.
- ✓ **Dirección:** Calle Barcelona S/N, entrada Guasmo Norte
- ✓ **Muelles:** Ubicado en el Río Guayas, recibe buques de hasta de 180 metros de eslora.
- ✓ **Profundidad en Muelles:** Hasta 10 m en marea alta. **No. Atracaderos:** 1
- ✓ **Área:** 2.59 Ha, las cuales incluyen los parques de almacenamiento con 55 tanques verticales atmosféricos, con una capacidad de 19.376 m³ o 5`118.540 galones.
- ✓ **Tipo de Carga/especialización:** Líquida al granel, entre otros: productos químicos, petroquímicos, combustibles de aviación y aceites minerales & vegetales.
- ✓ **Bodegas:** 4 Bodegas con capacidad de almacenamiento de hasta 20.000 TM de sólidos al granel o carga general.
- ✓ **Equipos:** báscula de pesaje de camiones, medidores de flujo para despacho de combustibles, equipos de bombeo para despacho y recepción de camiones tanqueros, a través de 5 islas de carga y 2 de descarga, líneas de recepción, despacho y mangueras.
- ✓ **Sistemas de Seguridad y Comunicación:** Sistema de lucha contra incendios (espuma, monitores, hidrantes y mangueras), sistema de detección y extinción automática de fuego en llenadero principal y áreas de distribución eléctrica y sistemas, diques de contención en cada uno de los parques, sistemas de aterramiento, sistemas de control de acceso biométrico y circuito cerrado de televisión.
- ✓ **Servicios Portuarios:** Recepción, almacenamiento y despacho de carga líquida al granel, tanto para importación como exportación.
- ✓ **CERTIFICACIONES:** Código PBIP / ISPS, empresa miembro de la iniciativa Responsabilidad Integral (Responsible Care) liderado por APROQUE, Certificado de Control Anual para el almacenamiento de combustibles emitido por ARCH.

AMPLIACIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO

Construcción de 1 tanque de almacenamiento de 1000 m³ de capacidad, para productos de densidad 1.5 Kg/litro, dentro del parque de tanques existentes H, para recibir soda cáustica líquida al granel. (En trámite los permisos de construcción, fecha estimada de inicio de construcción Julio 2014).



CONSTRUCCIÓN O REPARACIÓN DE MUELLES

Instalación de lanzadores / receptores de cochinos de limpieza en 5 líneas de muelle (2013)



FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO STOREOCEAN S.A.

Grupo Delcorp y Agripac

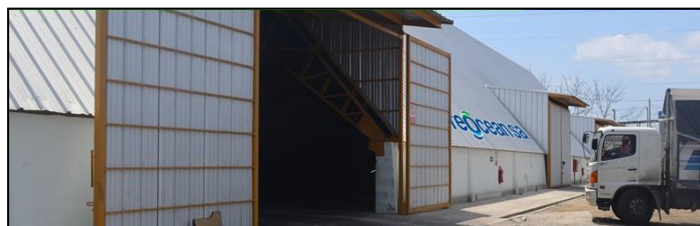
www.storeocean.com.ec

- ✓ Inició operaciones en Mayo 2009
- ✓ Su especialización es recibir naves para tráfico de cabotaje para carga general y al granel, que incluyen a las naves que operan transportando carga hacia y desde galápagos.

INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO, CERTIFICACIONES.

- ✓ **Canales de acceso:** Canal de Jambelí, Cascajal
- ✓ **Dirección:** Pradera III, SL. 28, MZ. 25
- ✓ **Muelles:** Uno **Eslora:** 175,00 Mts **Profundidad Muelles:** 7 Mts
- ✓ **No. Atracaderos:** Uno
- ✓ **Área:** 28.812,08 m2
- ✓ **Tipo de Carga/especialización:** gráneles sólidos, gráneles líquidos y carga general para Galápagos.
- ✓ **Bodegas:** 32.200 m3
- ✓ **Patios:** 21.788,08 m2
- ✓ **Equipos:** Bascula camionera para 80 toneladas, 2 tolvas con basculas de flujo continuo, 4 cucharas para descarga, transportadores, 4 montacargas, 2 cargadoras frontal, 2 mini cargadoras y 2 volquetas.
- ✓ **Sistemas de Seguridad y Comunicación:** Sistema contra incendio calificado, circuito de 15 cámaras más un domo, comunicación por radio UHF.
- ✓ **Servicios Portuarios:** almacenamiento bodegas y silos, producción de las materias primas despacho, carga y descarga generales para Galápagos.
- ✓ **Facilidades:** Disponemos de 21.788,08 m2 para dar servicios de cabotaje, recepción y despacho de los productos, 5.644,00 m2 de bodegas, cinco silos c/u de 1.683 m3 (1.500 ton) que están en un área 1.380 m2.

FOTOS DEL TERMINAL



TERMINAL PORTUARIO INTERNACIONAL PUERTO HONDO S.A., TPI

- ✓ Inició operaciones en el año 2005.

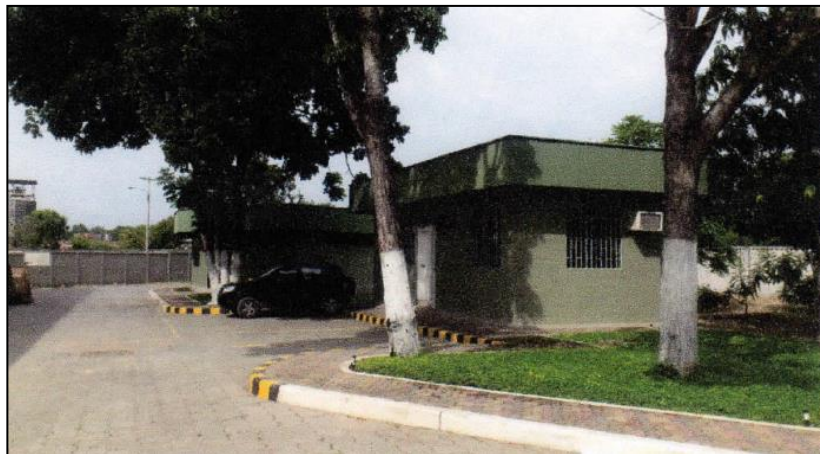
INFRAESTRUCTURA, INSTALACIONES, EQUIPO PORTUARIO:

- ✓ **Canales de acceso:** Estero Mongón
 - ✓ **Dirección:** Km 15 Vía a la costa
 - ✓ **Muelles:** 77 m. **Eslora:** 140 m. **Profundidad Muelles:** En bajamar 3,5 y pleamar 7,5
 - ✓ **No. Atracaderos:** 2
 - ✓ **Área:** de 32.740., mts 2
 - ✓ **Tipo de Carga/especialización:** gránulos sólidos (sal, yeso, clinker, carbón)
 - ✓ **Bodegas:** (Almacén temporal) de 30.000 toneladas
 - ✓ **Patios:** Para almacenar carga hasta 80.000 toneladas
 - ✓ **Equipos:** Bascula camionera para 80 toneladas, silo capacidad de 700 toneladas, banda transportadora de 400 toneladas por hora de descarga
-
- ✓ **CERTIFICACIONES:** Licencias Ambientales

CONSTRUCCIÓN O REPARACIÓN DE MUELLES

No se ha realizado ninguna ampliación ni reparación

AMPLIACIÓN DE BODEGAS Y/O OFICINAS



FOTOS DEL TERMINAL





ESTADÍSTICAS DE LOS TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS.

Tabla 109. NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL

(Naves arribadas)

Año: 2013

TERMINAL PRIVADO	NAVES
BANANAPUERTO	214
ECUAGRAN - ECUATORIANA DE GRANOS	30
ECUABULK	13
FERTIGRAN S.A.	245
FERTISA	131
INDUSTRIAL MOLINERA	11
NIRSA S.A.	25
SALICA S.A.	33
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	4
TRINIPUERTO	39
VOPAK ECUADOR	32
LUBRIANSA	0
TOTAL	777

Ilustración 16. Número de Naves de Tráfico Internacional arribadas a Terminales Privados

Año: 2013

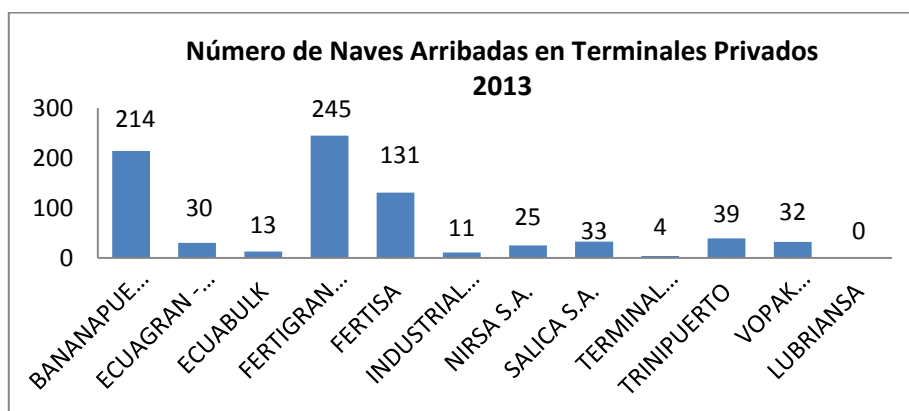


Tabla 110. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

TERMINAL PRIVADO	TIPOS DE CARGA		TOTAL DE CARGA
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	
BANANAPUERTO	234.216	930.831	1.165.047
ECUAGRAN - ECUATORIANA DE GRANOS	257.234	-	257.234
EUCABULK	34.803	-	34.803
FERTIGRAN S.A.	979.698	1.113.420	2.093.118
FERTISA	253.815	70.470	324.285
INDUSTRIAL MOLINERA	103.857	-	103.857
NIRSA S.A.	20.737	-	20.737
SALICA S.A.	55.949	11.789	67.738
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	-	-	-
TRINIPUERTO	907.096	11.305	918.401
VOPAK ECUADOR	86.325	2.296	88.621
LUBRIANSA	-	-	-
TOTAL	2.933.729	2.140.111	5.073.841
% PARTICIPACIÓN	58%	42%	100%

Ilustración 16. Movimiento de Carga de Importación y Exportación en Terminales Portuarios Habilitados
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

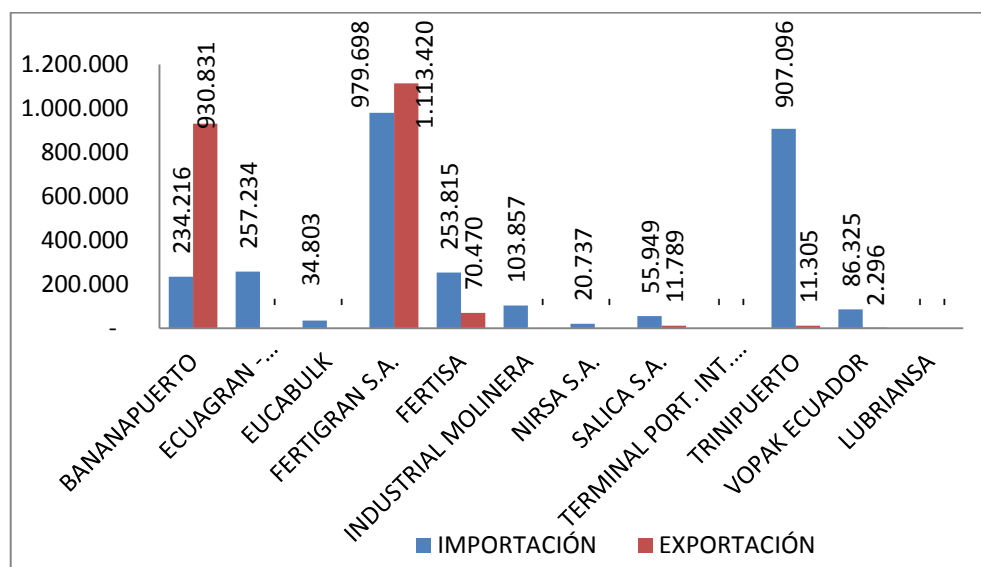


Tabla 111. TERM. PRIV.- IMPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

TERMINAL PRIVADO	TIPO DE CARGA				TOTAL CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
BANANAPUERTO	79.157	155.059	-	-	234.216
ECUAGRAN - ECUATORIANA DE GRANOS	-	-	257.234	-	257.234
ECUABULK	-	-	-	34.803	34.803
FERTIGRAN S.A.	-	979.698	-	-	979.698
FERTISA	70.102	38.369	145.344	-	253.815
INDUSTRIAL MOLINERA	-	-	103.857	-	103.857
NIRSA S.A.	-	-	20.737	-	20.737
SALICA S.A.	611	-	55.338	-	55.949
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	-	-	-	-	-
TRINIPUERTO	-	-	907.096	-	907.096
VOPAK ECUADOR	-	-	-	86.325	86.325
LUBRIANSA	-	-	-	-	-
TOTAL	149.870	1.173.126	1.489.606	121.128	2.933.729
% PARTICIPACION	5%	40%	51%	4%	100%

Tabla 112. TERM. PORT.- EXPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

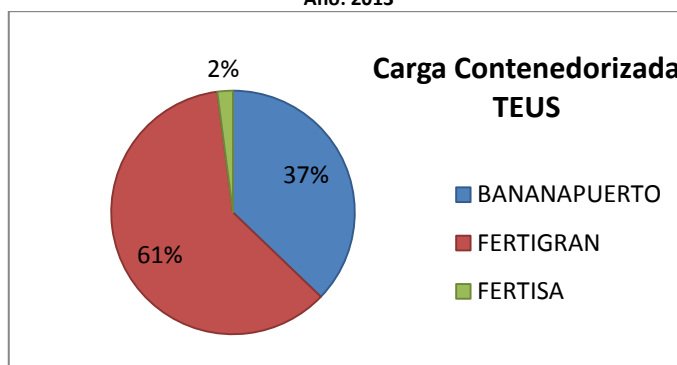
TERMINAL PRIVADO	TIPO DE CARGA				TOTAL CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
BANANAPUERTO	-	866.326	64.505	-	930.831
ECUAGRAN - ECUATORIANA DE GRANOS	-	-	-	-	-
ECUABULK	-	-	-	-	-
FERTIGRAN S.A.	-	1.113.420	-	-	1.113.420
FERTISA	70.470	-	-	-	70.470
INDUSTRIAL MOLINERA	-	-	-	-	-
NIRSA S.A.	-	-	-	-	-
SALICA S.A.	11.427	-	363	-	11.789
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	-	-	-	-	-
TRINIPUERTO	-	-	11.305	-	11.305
VOPAK ECUADOR	-	-	-	2.296	2.296
LUBRIANSA	-	-	-	-	-
TOTAL	81.897	1.979.745	76.173	2.296	2.140.111
% PARTICIPACION	4%	93%	4%	0%	100%

Tabla 113. TERM. PRIV.- IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA CONTENERIZADA

(TEU's)
Año: 2013

TERMINAL PRIVADO	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		TOTAL		TOTAL
	VACIOS	LLENOS	VACIOS	LLENOS	VACIOS	LLENOS	
BANANAPUERTO	65.190	14.000	17.022	75.680	82.212	89.680	171.892
FERTIGRAN	51.527	90.696	46.917	91.892	98.444	182.588	281.032
FERTISA	1.643	3.896	2.004	1.987	3.647	5.884	9.531
TOTAL	118.360	108.592	65.943	169.559	184.303	278.152	462.455

Ilustración 17. Movimiento de Carga CONTENERIZADA en Terminales Portuario habilitado
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013



CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 114. TERM. PORT.- NAVES MOVILIZADAS.

(Naves en Unidades)
Años: 2004-2013

TERMINAL PRIVADO	AÑOS									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
BANANAPUERTO	208	236	294	281	224	316	284	272	200	213
DINARI S.A.	0	0	16	4	0	0	0	0	0	0
ECUAGRAN - ECUATORIANA DE GRANOS	15	15	9	6	6	5	11	19	28	30
ECUAFUEL	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERTIGRAN S.A.	0	3	65	150	236	213	317	300	183	245
FERTISA	127	172	241	232	242	165	113	108	148	131
INDUSTRIAL MOLINERA S.A.	5	9	8	9	5	10	5	0	12	11
INTERVISA TRADE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
LUBRIANSA	3	6	5	4	2	0	3	2	0	0
MOLINOS DEL ECUADOR	24	17	21	21	17	10	8	0	0	0
ECUABULK	0	0	0	0	0	0	0	15	14	13
NIRSA S.A.	21	12	28	11	23	18	24	23	21	25
SALICA S.A.	42	52	44	41	49	24	34	31	24	33
SANTORISA S.A.	3	6	5	3	1	0	0	1	0	0
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	0	18	27	26	33	22	24	35	15	4
TERMOGUAYAS GENERATION	0	0	4	14	5	15	10	0	0	0
TIMS, TERMINAL INTERNACIONAL MARITIMO	16	18	16	6	0	0	0	0	0	0
TRINIPUERTO	48	39	47	61	43	45	43	50	39	39
TUNLO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUNAPAC	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
VOPAK ECUADOR	52	42	52	53	42	34	40	29	38	32
INDUATUN	0	0	0	0	0	0	45	15	0	92
TOTAL	566	645	882	922	929	877	917	911	722	856
% VARIACIÓN		14%	37%	5%	1%	-6%	5%	-0,7%	-21%	19%

Tabla 115. TERM. PORT.- CARGA MOVILIZADA POR TIPO.

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2004-2013

TERMINAL PRIVADO	AÑOS									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Carga General	1.012.298	1.243.557	1.522.419	1.922.910	1.047.097	997.457	555.214	332.492	278.798	231.767
Carga Contenerizada	743.809	781.122	1.142.323	1.721.549	2.609.391	2.234.673	3.697.636	3.397.964	3.270.080	3.152.871
Graneles Sólidos	1.465.068	1.223.616	1.734.800	1.965.689	1.488.309	1.677.967	1.528.429	2.087.012	1.770.272	1.565.778
Graneles Líquidos	100.530	65.297	81.507	176.974	80.278	102.928	258.690	74.538	122.274	123.424
TOTAL	3.321.706	3.313.593	4.481.049	5.787.122	5.225.075	5.013.026	6.039.971	5.892.006	5.441.424	5.073.841
% VARIACIÓN		0%	35%	29%	-10%	-4%	20%	-2%	-8%	-7%

Tabla 116. TERM. PORT.- CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2009-2013

AÑO	CARGA (T.M.)		TOTAL	% CRECIMIENTO
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		
2009	2.753.886	2.259.140	5.013.026	
2010	3.329.360	2.710.611	6.039.971	20%
2011	3.422.302	2.469.704	5.892.006	-2%
2012	3.234.753	2.206.671	5.441.424	-8%
2013	2.933.729	2.140.111	5.073.841	-7%

A Partir del 2011 los datos han sido validados con los Terminales Portuarios Habilitados.

Ilustración 18. Carga de Importación y Exportación.

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2009-2012

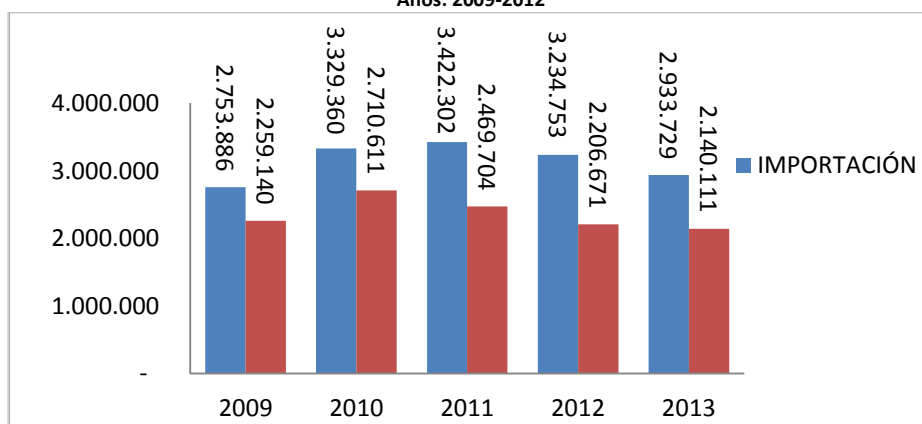


Tabla 117. TERM. PORT.- MOVIMIENTO DE CARGA POR TERMINALES

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2001-2013

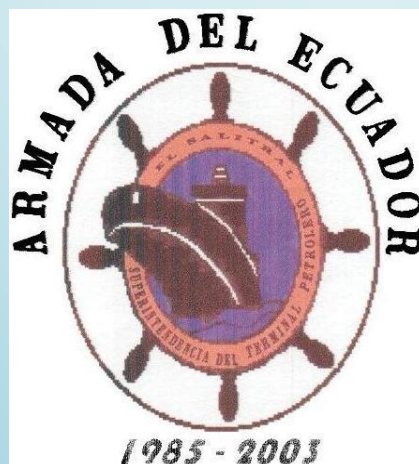
TERMINAL PORTUARIO HABILITADO	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2010	2011	2012	2013
BANANAPUERTO	764.284	1.187.145	1.319.345	1.494.910	1.454.889	1.646.201	1.243.439	1.654.265	1.445.894	1.136.568	1.165.047
DINARI	-	-	-	-	1.560	-	-	-	-	-	-
ECUAGRAN	110.396	67.542	148.016	92.677	80.551	55.452	35.916	115.139	173.485	233.406	257.234
FERTIGRAN	-	-	-	34.888	437.649	1.237.148	1.835.711	2.485.210	2.251.747	2.209.607	2.093.118
FERTISA	521.856	468.757	672.933	581.805	1.086.515	1.325.647	766.293	507.498	440.233	626.319	324.285
INDUSTRIAL MOLINERA	103.804	50.048	75.833	102.081	96.021	112.304	81.319	72.592	108.953	132.907	103.857
LA FAVORITA	4.291	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LUBRIANSA (EX MACASA)	8.492	7.758	8.057	9.373	8.131	9.889	6.562	1.921	4.820	-	-
MOLINOS DEL ECUADOR	102.605	113.193	54.773	32.852	32.587	105.901	32.737	17.845	-	-	-
NIRSA	22.928	19.326	14.337	13.233	21.376	16.720	19.515	25.294	21.962	24.526	20.737
PUERTO HONDO	-	-	-	96.581	138.259	113.200	174.200	140.201	210.994	87.280	-
SALICA	23.199	43.157	19.703	41.537	52.460	51.288	63.310	54.570	49.271	67.924	67.738
VOPAK EX-SIPRESSA	125.488	153.137	164.609	115.110	128.706	182.615	72.312	84.178	66.982	86.524	88.621
SANTORISA (EX CANGEL)	604	1.182	6.598	9.125	7.794	6.929	2.964	4.429	2.736	-	-
TIMSA	202.036	182.515	17.731	9.080	3.515	235	-	-	-	-	-
TERMOGUAYAS	-	-	-	-	-	-	-	58.351	-	-	-
TRINIPUERTO	866.644	778.075	819.770	680.341	931.037	1.135.701	926.712	795.304	1.063.288	800.613	918.401
TUNAPAC	-	-	-	-	-	-	-	7.272	-	-	-
INDUATUN	-	-	-	-	-	-	-	15.901	4.122	-	-
ECUABULK	-	-	-	-	-	-	-	-	47.519	35.750	34.803
TOTAL	2.856.626	3.071.834	3.321.706	3.313.593	4.481.049	5.999.230	5.260.991	6.039.970	5.892.006	5.441.424	5.073.841
% VARIACIÓN	0%	8%	8%	0%	35%	34%	-12%	15%	-2%	-8%	-7%

Nota: INDUATUN en el año 2013 realizó únicamente actividad de Cabotaje.

Tabla 118. TERM. PORT.- EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS

(TEU'S)										
TERMINAL PRIVADO	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TEU'S	99.908	115.638	142.437	212.108	308.760	274.573	387.358	460.419	477.805	462.455
TOTAL	99.908	115.638	142.437	212.108	308.760	274.573	387.358	460.619	477.805	462.455
% VARIACIÓN		16%	23%	49%	46%	-11%	41%	19%	4%	-3%

SUPERINTENDENCIAS DE LOS TERMINALES PETROLEROS



SUPERINTENDENCIA DE LOS TERMINALES PETROLEROS

Tabla 119. CARGA DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN MOVILIZADA EN PUERTOS ESPECIALES.

(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

PUERTOS	Toneladas Métricas		TOTALES	No. Naves
	IMP	EXP		
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	1.952.463	21.695.306	23.647.769	374
Superintendencia del Terminal Petrolero de la Libertad	2.668.353	-	2.668.353	226
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	1.620.211	-	1.620.211	94
TOTAL	6.241.027	21.695.306	27.936.333	689
% PARTICIPACIÓN	22%	78%	100%	

Ilustración 19. Carga movilizada en Puertos Especiales
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2013

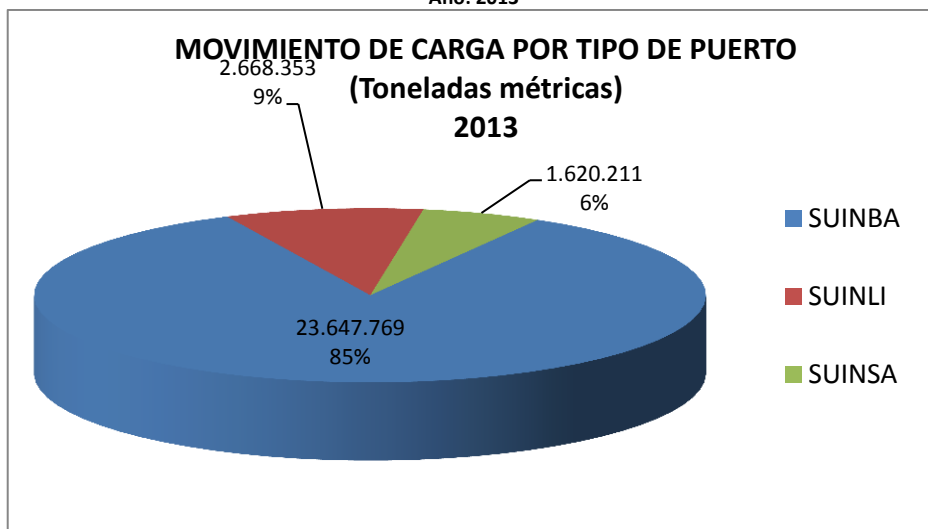
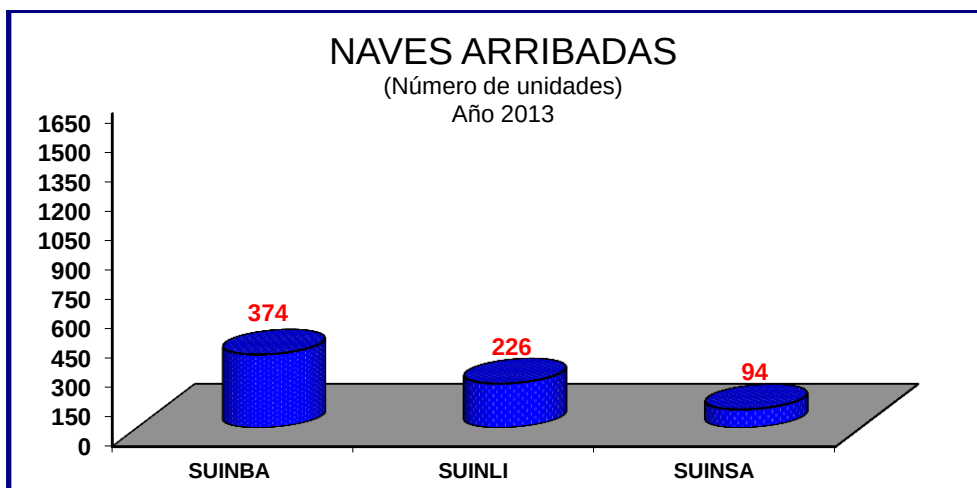


Tabla 120. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS A PUERTOS ESPECIALES

Año: 2013

PUERTOS	No. Naves	% PARTICIPACIÓN
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	374	54%
Superintendencia del Terminal Petrolero de la Libertad	226	33%
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	94	13%
TOTAL	689	100 %

Ilustración 20. Número de Naves de Tráfico Internacional arribadas a Puertos Especiales
Año: 2013



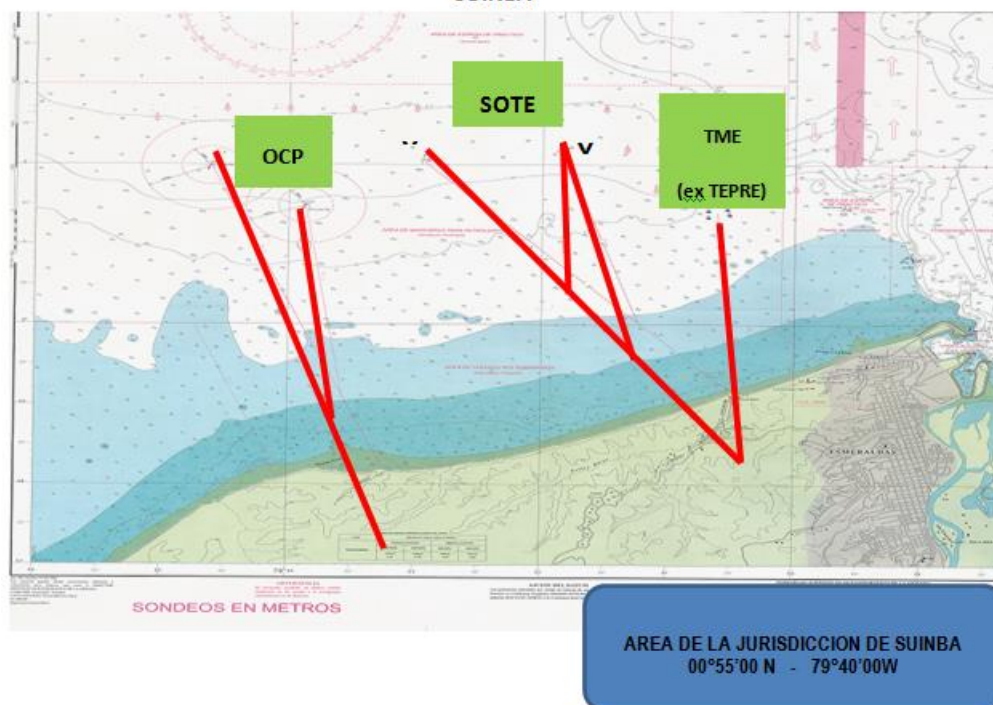
SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE BALAO



El Terminal de exportación de crudo está localizado al Oeste de la ciudad de Esmeraldas, a 3.3 millas de la costa y no presentan limitaciones de calado.

Está conformado por tres terminales que son los siguientes:

TERMINALES MARÍTIMOS OFF SHORE, LOCALIZADOS EN EL AREA DE JURISDICCIÓN DE LA SUINBA



TERMINAL MARITIMO ESMERALDAS (TME EX TEPRE)

Terminal de Productos Terminados (TEPRE) destinado para la exportación de productos refinados. Está constituido por cuatro boyas de amarre CBM SYSTEM (conventionalbuoy), situadas en forma de de paralelogramo, con su eje mayor en la dirección este/oeste (266/086), con una distancia aproximada entre boyas de 295 metros y 125 metros aproximadamente entre las boyas del eje menor. Este terminal tiene la capacidad para realizar maniobras de carga y descarga con buques entre 6000 y 40000 toneladas de DWT. Las boyas están posicionadas aproximadamente en las siguientes coordenadas geográficas:

BOYAS	LATITUD	LONGITUD
Boya "A"	01°01'.22 N	079° 40'.81 W
Boya "B"	01°01'.23 N.	079°40'.66 W
Boya "C"	01°01'.13 N.	079°40'.76 W.
Boya "D"	01°01'.17 N.	079°40'.81 W

Nombre	TEPRE
Max. Esora	185 mts. (607 pies)
Min. Esora	120 mts (394 pies)
Max. Manga	31.4 mts. (103 pies)
Max. Calado	12 mts. (39 pies)
Max. Peso Muerto	40.000 ton.
Min. Peso Muerto	10.000 ton
Número cúbico	105



SISTEMA DE OLEODUCTO TRANSECUTORIANO (SOTE)

Nombre	Monoboya "X"	Monoboya "Y"
Carga o Descarga Bls/ H	Max 32,000	Max 28,000
	Min 10,000	Min 10,000
Max. Esora	260 mts. (853 pies)	260 mts. (853 pies)
Max. Manga	46 mts (151 pies)	46 mts (151 pies)
Max. Calado	NIL	NIL
Max. Peso Muerto	100.000 ton. + 7%	100.000 ton. + 7%
Número cúbico	206	206

El Sistema de Oleoducto Transecutoriano SOTE con dos boyas "X" y "Y" destinadas.

BOYA "X" – SBM (single buoy mooring), diseñada para buques de hasta 100,000 toneladas de desplazamiento de peso muerto; está localizada a 4.5 millas al noroeste de la desembocadura del río Esmeraldas en la siguiente posición geográfica: 01° 02' 03" Latitud Norte y 079° 42' 57" de Longitud Oeste a una profundidad mínima 42 metros. Desde tierra nace una tubería submarina de aproximadamente 7 Km. que se acopla a la Monoboyas "X"

BOYA "Y" – SBM (single buoy mooring), diseñada para buques de hasta 100,000 toneladas de desplazamiento de peso muerto; está localizada a en la siguiente posición geográfica: 01° 02' 12" Latitud Norte y 079° 41' 52" de Longitud Oeste 3.3. Millas de la costa más cercana y a 1 milla en marcación 061 de la boya "X". Profundidad mínima 42 metros. Desde tierra nace una tubería submarina de 6,7 Km que se dirige hacia las Monoboyas "Y". Las monoboyas de 15 metros de diámetro,

disponen de mesas giratorias en las cuales va montado el sistema de carga y amarre lo que permite su orientación de acuerdo a la posición de buque de acuerdo al viento y la corriente.



OLEODUCTO DE CRUDOS PESADOS (OCP)

Nombre	Monoboya "C"	Monoboya "P"
Carga o Descarga Bls/ H	Max 50,000	Max 60,000
	Min 10,000	Min 10,000
Max. Eslora	285 mts (935 pies)	355 mts (1.164 pies)
Max. Manga	50 mts. (164 pies)	58 mts. (190 pies)
Puntal	24 mts (79 pies)	32 mts. (105 pies)
Max. Calado	18 mts (59 pies)	23 mts (75 pies)
Max. Peso Muerto	150.000 ton.	325.000 ton.
Número cúbico	293	565

Mono Boya "PAPA".-

Ubicada a 7,2 Km. de la costa, en las siguientes coordenadas geográficas: Lat: 01° 01.98' N, Long: 079° 44.72' W, está instalada a una profundidad de 41 metros por medio de un sistema de anclaje conformado por seis anclas de amarre, (Catenary Anchor LegMoored, CALM) y diseñada para amarrar buques petroleros de hasta 325000 Toneladas de Registro Bruto, (DWT).



Mono Boya "C".-

Ubicada a 6,4 Km. de la costa en las siguientes coordenadas geográficas: Lat: 01° 01.48' N, Long: 079° 43.86' W con una capacidad de entrega de crudo a Buques tipo Panamax y Aframax hasta 150000 DTW, está instalada a una profundidad de 31 metros por medio de un sistema de anclaje igualmente conformado por seis anclas de amarre. El sistema está diseñado para proveer un caudal de carga máximo de 48 mil barriles por hora.



ESTADÍSTICAS

Tabla 121. SUINBA.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2013

CALADO AL ARRIBO (Mts)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACION
Hasta 8,2 m	14	17	11	12	9	6	14	12	13	17	12	12	149	39,8%
Entre 8,21 y 9 m	7	10	11	13	16	12	12	15	12	10	8	12	138	36,9%
Entre 9,01 y 9,76 m	3	3	2	3	2	2	2	3	0	0	1	3	24	6,4%
Entre 9,77 y 11 m	2	5	6	2	4	4	5	5	6	3	4	3	49	13,1%
Entre 11,01 y 12 m	0	1	2	0	0	1	0	1	1	0	3	1	10	2,7%
Mayor a 12 m	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	4	1,1%
TOTAL	26	36	32	30	32	25	33	36	32	32	28	32	374	100,0%

CALADO S AL ZARPE (m)

Hasta 8,2 m	3	7	5	3	7	4	5	6	5	5	5	5	60	16,0%
Entre 8,21 y 9 m	1	3	2	2	1	1	1	2	3	1	2	2	21	5,6%
Entre 9,01 y 9,76 m	2	1	1	1	0	0	1	5	4	2	1	0	18	4,8%
Entre 9,77 y 11 m	2	3	2	2	2	2	3	2	4	4	5	1	32	8,6%
Entre 11,01 y 12 m	5	8	12	11	12	8	9	11	3	9	4	7	99	26,5%
Mayor a 12 m	13	14	10	11	10	10	14	10	13	11	11	17	144	38,5%
TOTAL	26	36	32	30	32	25	33	36	32	32	28	32	374	100,0%

ESLORA (metros)

Hasta 100 m LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
Entre 100,01 y 150 m LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,3%
Entre 150,01 y 200 m LOA	6	12	8	8	9	6	8	13	10	8	9	6	103	27,5%
Entre 200,01 y 250 m LOA	19	23	22	22	22	18	23	20	19	21	16	20	245	65,5%
Entre 250,01 y 300 m LOA	1	1	2	0	0	0	1	2	1	1	1	4	14	3,7%
Mayor a 300 m LOA	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	1	11	2,9%
TOTAL	26	36	32	30	32	25	33	36	32	32	28	32	374	100,0%

TRB (toneladas)

Hasta 6.000 Ton	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,3%
Entre 6.001 y 12.000 Ton	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
Entre 12.001 y 18.000 Ton	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
Entre 18.001 y 24.000 Ton	0	5	0	0	1	1	2	3	2	2	3	2	21	5,6%
Entre 24.001 y 30.000 Ton	6	7	7	7	7	4	6	10	8	4	5	4	75	20,1%
Mayor a 30.000 Ton	20	24	25	23	24	20	25	23	22	26	20	25	277	74,1%
TOTAL	26	36	32	30	32	25	33	36	32	32	28	32	374	100,0%

Tabla 122. SUINBA.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2013

TPM/(TONELADAS)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	PARTICIPACION PORCENTUAL
0 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
1000 - 1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
2000 - 2999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
3000 - 3999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
4000 - 4999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
5000 - 5999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
6000 - 6999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0,3%
7000 - 7999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
8000 - 8999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
9000 - 9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
10000 - 19999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
20000 - 29999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
30000 - 39999	6	12	7	8	9	4	8	10	8	8	8	6	94	25,1%
40000 - 49999	-	-	1	-	-	2	-	3	2	-	1	-	9	2,4%
50000 - 59999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
60000 - 69999	5	11	9	8	9	5	9	7	5	9	2	5	84	22,5%
70000 - 79999	6	5	7	7	7	6	7	9	8	6	7	7	82	21,9%
80000 - y más	9	8	8	7	7	8	9	7	9	9	10	13	104	27,8%
TOTAL	26	36	32	30	32	25	33	36	32	32	28	32	374	100,0%

Tabla 123. SUINBA.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2013

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	PARTICIPACION PORCENTUAL
BAHAMAS	2	2	1		1	1	1	1	2	1	3	2	17	4,5%
BELGICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0,3%
BERMUDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
BRITÁNICA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	0,5%
CHINA POP.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
CHIPRE	-	1	1	-	-	-	-	1	-	2	-	-	5	1,3%
DINAMARCA	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	0,5%
ECUADOR	1	-	-	1	1	-	4	3	1	2	-	2	15	4,0%
EEUU	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	0,5%
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	0,3%
GRAN BRETAÑA (REINO UNIDO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
GRECIA	1	4	3	2	7	4	3	6	2	4	2	2	40	10,7%
HONG KONG (CHINA)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3%
INDIA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3%
ISLAS DE MAN (REINO UNIDO)	1	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4	1,1%
ITALIA	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	4	1,1%
LIBERIA	4	7	7	6	8	3	5	11	10	8	8	11	88	23,5%
LIBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,0%
MALTA	5	1	2	3	2	2	2	1	-	-	-	-	18	4,8%
MARSHALL ISLAS	6	12	8	10	8	10	8	7	11	10	11	10	111	29,7%
NORUEGA	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,5%
PANAMA	5	4	6	5	4	5	6	2	3	2	4	1	47	12,6%
QATAR	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3%
REINO UNIDO	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	4	1,1%
REPUBLICA POPULAR CHINA	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	0,8%
SINGAPORE	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	3	5	1,3%
TOTAL POR BANDERA	26	36	32	30	32	25	33	36	32	32	28	32	374	100,0%

Tabla 124.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CUTTER STOCK O DILUYENTE	-	63.003	-	32.266	30.973	20.173	31.885	30.529	28.946	31.082	63.550	-	332.408
DIESEL OIL 2 O GASOIL 0.5	15.605	33.474	-	-	-	-	-	37.677	5.993	-	-	28.070	120.820
DIESEL PREMIUM	15.574	71.611	123.286	57.794	90.465	54.153	19.232	32.701	43.383	70.512	18.644	56.599	653.953
NAFTA ALTO OCTANO	83.503	65.397	47.220	78.535	69.066	68.944	75.687	78.231	100.642	23.617	77.198	77.244	845.282
TOTAL	114.682	233.485	170.505	168.595	190.504	143.270	126.804	179.138	178.963	125.211	159.392	161.912	1.952.463
% PARTICIPACIÓN	6%	12%	9%	9%	10%	7%	6%	9%	9%	6%	8%	8%	100%

Tabla 125.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CRUDO	1.559.664	1.740.094	1.671.481	1.539.791	1.637.819	1.670.084	1.804.519	1.811.777	1.812.919	1.710.097	1.568.737	2.143.675	20.670.656
FUEL OIL # 6 (COMBUST. MEZCLA)	60.166	30.185	28.812	85.350	57.762	29.976	119.150	115.305	120.441	146.863	56.754	29.623	880.386
NAFTA ALTO OCTANO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAFTA BAJO OCTANO	-	19.048	-	19.496	-	22.846	-	20.175	19.210	21.415	22.074	-	144.264
TOTAL POR PRODUCTO	1.619.829	1.789.327	1.700.293	1.644.636	1.695.581	1.722.906	1.923.669	1.947.257	1.952.571	1.878.375	1.647.565	2.173.297	21.695.306
% PARTICIPACIÓN	7%	8%	8%	8%	8%	8%	9%	9%	9%	9%	8%	10%	100%

Tabla 126. SUINBA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CUTTER STOCK O DILUYENTE	-	63.003	-	32.266	30.973	20.173	31.885	30.529	28.946	31.082	63.550	-	332.408
DIESEL OIL 2 O GASOIL 0.5	15.605	33.474	-	-	-	-	-	37.677	5.993	-	-	28.070	120.820
DIESEL PREMIUM	15.574	71.611	123.286	57.794	90.465	54.153	19.232	32.701	43.383	70.512	18.644	56.599	653.953
NAFTA ALTO OCTANO	83.503	65.397	47.220	78.535	69.066	68.944	75.687	78.231	100.642	23.617	77.198	77.244	845.282
TOTAL	114.682	233.485	170.505	168.595	190.504	143.270	126.804	179.138	178.963	125.211	159.392	161.912	1.952.463
% PARTICIPACIÓN	6%	12%	9%	9%	10%	7%	6%	9%	9%	6%	8%	8%	100%

Tabla 127. SUINBA.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALASKA USA	-	-	-	-	-	-	-	26.911	-	-	-	-	26.911
CHILE	269.312	380.486	212.010	117.896	276.940	206.571	274.604	214.843	280.554	199.561	325.248	356.139	3.114.164
CHINA POP.	-	-	96.255	-	-	101.326	-	-	-	-	-	-	197.581
CHIPRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.145	38.407	-	63.552
EEUU (ATLANTICO)	-	-	-	-	-	-	-	-	19.210	-	-	-	19.210
EEUU (GOLFO)	53.275	53.356	161.190	267.406	210.329	228.605	318.552	374.032	-	205.278	49.182	54.566	1.975.772
EEUU (PACIFICO)	547.277	613.687	608.554	318.093	588.449	641.956	445.939	381.175	467.126	101.736	139.177	566.581	5.419.750
EL SALVADOR	-	-	28.812	-	29.976	-	29.581	-	59.723	29.317	27.333	29.623	234.364
ESPAÑA(MEDIT Y ATLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.454	103.123	-	156.577
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	59.812	-	-	-	-	59.812
HONDURAS	-	-	-	28.713	27.786	-	29.904	-	-	28.975	-	-	115.378
JAPON	110.334	220.261	112.302	105.753	110.331	-	-	-	-	-	-	104.807	763.788
MARSHALL ISLAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PANAMA	522.910	190.659	263.776	590.022	350.258	380.104	598.190	693.499	853.199	1.029.310	913.524	906.742	7.292.192
PERU	116.722	330.878	217.393	216.753	101.512	164.344	226.899	196.987	272.759	206.108	51.571	154.840	2.256.764
VENEZUELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1.619.829	1.789.327	1.700.293	1.644.636	1.695.581	1.722.906	1.923.669	1.947.257	1.952.571	1.878.883	1.647.565	2.173.297	21.695.815
% PARTICIPACIÓN	7%	8%	8%	8%	8%	8%	9%	9%	9%	9%	8%	10%	100%

Tabla 128. SUINBA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Barriles Netos)

Año: 2013

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOT
EEUU (ATLANTICO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EEUU (GOLFO)	811.576	923.159	672.770	421.707	190.454	754.428	-	397.021	527.548	-	398.405	483.001	5.580.068
EEUU (PACIFICO)	-	-	-	-	-	-	144.899	-	-	279.040	140.351	238.828	803.118
ESPAÑA(MEDIT Y ATLANT)	-	-	-	-	-	-	-	263.971	388.165	-	-	-	652.136
FRANCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUATEMALA	100.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.007
HONDURAS	-	-	-	-	3.416	-	-	-	-	-	-	-	3.416
JAMAICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	489.953	489.953
KOREA	-	-	-	-	209.937	-	-	-	-	-	-	-	209.937
JAPON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	263.025	-	-	-	-	263.025
PANAMA	-	714.578	651.274	804.868	1.008.348	379.509	855.650	522.004	538.086	676.574	600.815	102.000	6.853.707
VENEZUELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	911.583	1.637.737	1.324.044	1.226.575	1.412.155	1.133.937	1.000.550	1.446.021	1.453.800	955.614	1.139.572	1.313.781	14.955.368
% PARTICIPACIÓN	6%	11%	9%	8%	9%	8%	7%	10%	10%	6%	8%	9%	100%

Tabla 129. SUINBA.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA
(Barriles Netos)
Año: 2013

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALASKA USA	-	-	-	-	-	-	-	171.296	-	-	-	-	171.296
CHILE	1.834.850	2.627.657	1.438.893	824.916	1.889.157	1.428.807	1.863.111	1.499.915	1.932.229	1.359.270	2.236.085	2.453.522	21.388.413
CHINA POP.	-	-	647.443	-	-	706.613	-	-	-	-	-	-	1.354.056
COLOMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175.312	259.540	-	434.853
EEUU (ATLANTICO)	-	-	-	-	-	-	-	-	159.993	-	-	-	159.993
EEUU (GOLFO)	188.613	370.354	1.119.721	1.833.548	1.438.800	1.557.887	2.170.705	2.570.506	-	1.420.569	342.953	379.427	13.393.081
EEUU (PACIFICO)	3.715.797	4.193.027	4.194.237	2.184.280	4.066.212	4.390.301	3.086.982	2.636.630	3.183.141	709.334	971.102	3.880.230	37.211.274
EL SALVADOR	-	-	185.583	-	189.863	-	190.401	-	381.359	187.009	171.917	189.975	1.496.107
ESPAÑA(MEDIT Y ATLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	359.087	719.691	-	1.078.778
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	380.858	-	-	-	-	380.858
HONDURAS	-	-	-	183.919	174.756	-	189.952	-	-	184.434	-	-	733.061
JAPON	753.051	1.494.333	755.841	722.750	755.130	-	-	-	-	-	-	707.330	5.188.434
PANAMA	3.596.365	1.331.537	1.831.033	3.752.055	2.403.421	2.613.931	4.063.677	4.745.728	5.833.258	7.061.902	6.304.127	6.100.231	49.637.264
PERU	812.002	2.299.506	1.510.380	1.509.936	707.094	1.140.101	1.580.873	1.364.885	1.887.112	1.439.109	359.755	1.079.307	15.690.059
TOTAL	10.900.678	12.316.413	11.683.132	11.011.404	11.624.432	11.837.639	13.145.701	13.369.818	13.377.092	12.896.025	11.365.171	14.790.022	148.317.527
% PARTICIPACIÓN	7%	8%	8%	7%	8%	8%	9%	9%	9%	9%	8%	10%	100%

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 130.SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2013

TPM (Toneladas)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
0 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.000 - 1.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.000 - 2.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.000 - 3.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.000 - 4.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.000 - 5.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.000 - 6.999	1	-	-	-	-	-	-	-	1
7.000 - 7.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.000 - 8.999	-	1	-	-	-	-	-	-	-
9.000 - 9.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.000 - 19.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.000 - 29.999	2	1	-	-	-	-	-	-	-
30.000 - 39.999	52	70	96	95	100	95	107	90	94
40.000 - 49.999	51	40	26	26	9	28	15	7	9
50.000 - 79.999	271	239	240	243	153	199	226	67	166
80.000 y más - ---	39	55	47	71	96	96	58	181	104
TOTAL	416	406	409	435	358	418	406	345	374

Tabla 131. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2012-2013

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	179	149	51,9%	39,8%
Entre 8,21 y 9 M	99	138	28,7%	36,9%
Entre 9,01 y 9,76 M	11	24	3,2%	6,4%
Entre 9,77 M y 11 M	43	49	12,5%	13,1%
Entre 11,01 M y 12 M	6	10	1,7%	2,7%
Mayor a 12 M	7	4	2,0%	1,1%
TOTAL	345	374	100,0%	100,0%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	46	60	13,3%	16,0%
Entre 8,21 y 9 M	6	21	1,7%	5,6%
Entre 9,01 y 9,76 M	26	18	7,5%	4,8%
Entre 9,77 M y 11 M	45	32	13,0%	8,6%
Entre 11,01 M y 12 M	79	99	22,9%	26,5%
Mayor a 12 M	143	144	41,4%	38,5%
TOTAL	345	374	100,0%	100,0%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	0	0	0,0%	0,0%
Entre 100,01 y 150 M LOA	0	1	0,0%	0,3%
Entre 150,01 y 200M LOA	100	103	29,0%	27,5%
Entre 200,01 y 250M LOA	225	245	65,2%	65,5%
Entre 250,01 y 300M LOA	12	14	3,5%	3,7%
Mayor 300,01 M LOA	8	11	2,3%	2,9%
TOTAL	345	374	100,0%	100,0%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	0	1	0,0%	0,3%
Entre 6,001 y 12,000	0	0	0,0%	0,0%
Entre 12,001 y 18,000	0	0	0,0%	0,0%
Entre 18,001 y 24,000	34	21	9,9%	5,6%
Entre 24,001 y 30,000	60	75	17,4%	20,1%
Mayor a 30,001	251	277	72,8%	74,1%
TOTAL	345	374	100,0%	100,0%

Tabla 132. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2006-2013

BANDERA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHAMAS	16	31	43	34	3	19	25	17
BELIZE	-	-	-	-	-	-	-	-
BELGICA	-	-	-	-	-	-	-	1
BERMUDAS	1	-	1	1	-	1	1	-
BRITÁNICA	-	-	-	-	-	-	-	2
CAYMAN	14	10	5	-	1	-	-	-
CHILE	-	-	-	1	8	-	-	-
CHINA POPULAR	4	2	3	4	-	-	1	3
CHIPRIOTA	16	19	10	12	12	12	14	-
CHIPRE	-	-	-	-	-	-	-	5
CROACIA	1	5	-	-	-	-	-	-
DINAMARCA	1	1	3	3	3	-	5	2
ECUATORIANA	32	22	31	25	20	16	14	15
EEUU	1	-	-	1	2	-	-	2
EMIRATOS ARABES UNIDOS	-	-	-	-	3	-	-	-
FILIPINAS	1	1	1	-	-	1	-	-
FRANCIA	-	-	1	-	1	-	1	1
GRAN BRETAÑA (REINO UNIDO)	1	1	-	-	5	3	6	4
GRECIA	78	92	73	102	61	25	39	40
HONG KONG	3	-	-	-	5	3	1	1
INDIA	2	1	4	2	1	2	-	1
ISLAS DE MAN (REINO UNIDO)	6	7	10	3	1	1	2	4
ITALIA	2	2	7	3	3	4	5	4
LATVIA	2	-	-	-	3	3	-	-
LIBERIA	39	28	54	52	81	86	81	88
LIBIA	-	-	-	-	-	3	3	-
LUXEMBURGO	1	-	1	-	-	-	-	-
MALTA	12	1	15	10	3	16	11	18
MALASIA	-	-	-	-	3	1	-	-
MARSHAL ISLAS	139	154	138	135	136	105	91	111
NASSAU BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-
NORUEGA	1	2	3	1	-	-	-	2
PANAMENA	15	25	26	18	41	50	42	47
PORTUGAL	1	-	-	2	1	1	-	-
QATAR	1	-	1	-	-	-	-	1
SINGAPORE	17	4	5	7	8	6	3	5
SUECIA	-	-	-	2	2	-	-	-
VENEZUELA	-	1	-	-	-	-	-	-
TOTAL	406	409	435	418	406	358	345	374
% VARIACIÓN	-2%	1%	6%	-3%	-3%	-1%	-4%	8%

Tabla 133.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2006-2013

PRODUCTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
NAFTA ALTO OCTANO	434.60	603.295	467.165	599.234	575.488	672.510	853.567	845.281
CUTTER STOCK O DILUYENTE	388.216	446.586	515.487	402.881	435.289	501.914	369.970	332.407
DIESEL PREMIUM	-	251.177	144.717	88.475	20.376	278.916	313.978	653.953
DIESEL OIL 2 O GASOIL 0.5	369.727	168.140	158.346	343.724	657.032	153.489	172.022	120.819
FUEL IOL # 4	-	-	-	-	-	35.870	-	-
GASOLINA EXTRA	-	-	-	-	122.949	-	-	-
IFO 380 O 3500	-	-	-	-	25.578	14.130	-	-
NAFTA A GRANEL	-	-	-	30.822	-	-	-	-
VACUUM GAS OIL/GASOLEO	-	-	-	-	32.673	-	-	-
TOTAL	1.192.549	1.469.198	1.285.715	1.465.137	1.869.349	1.656.830	1.709.536	1.952.462
% VARIACIÓN	0%	23,20%	-12,49%	13,96%	27,59%	-11,37%	3%	12%

Tabla 134.SUINBA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN**(Carga en Toneladas Métricas)****Años: 2006-2013**

PRODUCTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
NAFTA ALTO OCTANO	-	-	-	-	21.764	-	23.080	-
CRUDO	19.937.662	18.161.140	18.659.459	17.473.705	18.011.576	17.674.758	18.560.037	20.670.656
NAFTA BAJO OCTANO	-	-	-	-	45.677	-	153.775	144.264
FUEL OIL # 6 (COMBUST. MEZCLA)	1.913.011	2.072.631	2.149.356	1.705.570	1.349.522	1.641.907	1.559.644	880.386
GASOLEO/VACUUM GAS OIL	-	108.576	44.874	-	-	-	-	-
FUEL OIL #6 (HEAVY RESIDUAL BASE STOCK	-	-	-	33.259	118.736	62.896	-	-
GASOLINA BASE/NAFTA BASE	90.813	42.297	200.255	-	-	-	-	-
NAFTA BASE/GASOLINA BASE	-	22.805	-	66.934	-	-	-	-
NAFTA A GRANEL	111.874	43.295	-	87.665	-	-	-	-
NAFTA SEGREGADO	-	480	-	-	-	-	-	-
SLOPS OTROS	-	-	-	-	29.661	-	-	-
FUEL OIL # 4	-	-	-	-	-	35.882	-	-
TOTAL	22.053.360	20.450.744	21.054.424	19.367.133	19.576.936	19.482.397	20.296.537	21.695.306
% VARIACIÓN	0%	-7%	3%	-8%	1%	0%	4%	6%

SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE LA LIBERTAD



GENERALIDADES

El Terminal Petrolero de La Libertad está localizado en la Península de Santa Elena a 140 Kms. al Oeste de la Ciudad de Guayaquil y a 5 millas al Este del Faro de Santa Elena, en las siguientes coordenadas: (Latitud : 02° 13' 19" S y Longitud: 80° 54' 25" W)

FACILIDADES	POSICION	PROFUNDIDAD	ESLORA B/T	CALADO B/T	OPERACIONES CARGA/DESCARGA
Boyas Internacionales	Latitud 02°10'47"S Longitud 080°54'27"W	11.5 Mts	204 Mts.	10.5 Mts.	Maniobra Diurna a cualquier hora con 3 Remolcadores
Muelle de EP PETROECUADOR	Latitud 02°13'00.67"S Longitud 080°54'27"W	4.5 Mts	120 Mts	5.8 Mts.	Con marea alta para desamarre 6.2 Mts.
Boyas de Cautivo	Latitud 02°12'40.33"S Longitud 080°53'34.75"W	5.5 Mts.	106 Mts	6.0 Mts.	Con marea alta para desamarre 8.0 Mts..
Monoboya	Latitud 02°10'27"S Longitud 080°55'37"W	14 Mts	184Mts.	12 Mts.	Maniobra diurna hasta las 16:00 horas con 3 remolcadores

DETALLE DE LAS FACILIDADES

-Un sistema de 4 boyas ubicado a 2.5 millas del Balneario de la Libertad, la misma que está diseñada para una capacidad de bombeo alrededor de 550 ton por hora. Este amarradero atiende embarcaciones de hasta 40.000 Toneladas de Peso Muerto y 10.5 Metros de calado.

-Un Muelle de hormigón de 322.5 Metros de Longitud (considerándose solo 36.6 metros para el atraque de las naves) y un calado de 4.67 metros en marea baja (HLWS). Puede atender naves de hasta 4500 Toneladas de Peso Muerto. Está previsto de 7 tipos de mangueras de las cuales, cuatro son para los productos refinados, una para los residuos, una para agua y otra para deslastre. Por este muelle se realiza principalmente el Tráfico de Cabotaje para productos limpios.

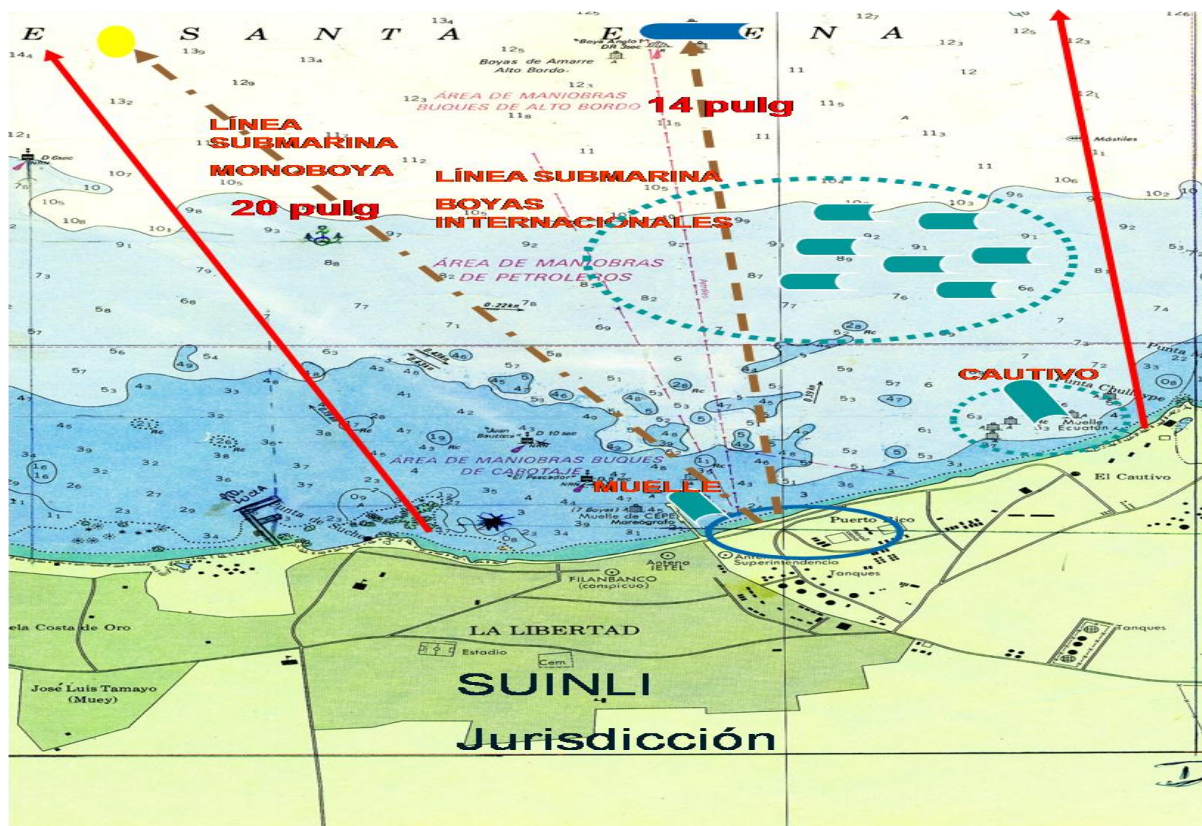
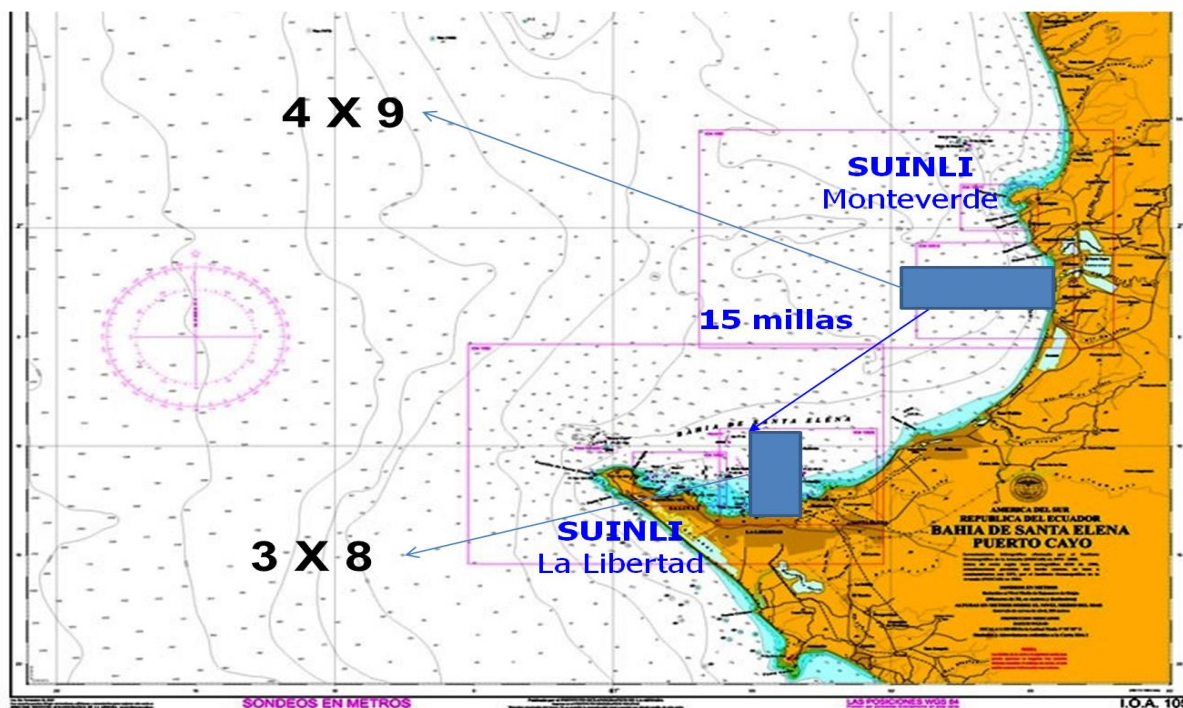
-El campo de 4 Boyas convencionales permite la operación de Buques Tanques de máximo 4.500 Toneladas de Peso Muerto para embarcar productos refinados de la Ex Refinería conocida como CAUTIVO, que dispone de una línea de carga de 6 pulgadas de diámetro y una de 8 para deslastre, con sus reservorios en tierra.

-El Terminal dispone de los correspondientes edificios Administrativos de Operaciones y Servicios.

-Un sistema de descarga de Crudo de Petróleo mediante Monoboya, con una línea Submarina de 20 pulgadas habilitadas para descargar Buques de hasta 4.500 Toneladas de Peso Muerto y un calado máximo de 12 metros.

Además cuenta con las siguientes embarcaciones: Un Remolcador de (2200HP), un Remolcadores de (760HP), un Remolcadores de (530HP), dos Lanchas para maniobras y transporte de personal, una Barcaza para transporte de agua

SITUACION GEOGRAFICA



ESTADÍSTICAS

Tabla 135. SUINLI.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2013

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
Menor 8,2 M	1	3	-	2	3	4	-	7	3	3	5	7	38	17%
Entre 8,21 y 9 M	-	1	2	1	5	-	2	4	-	2	3	5	25	11%
Entre 9,01 y 9,76 M	1	2	1	1	1	2	2	3	3	2	1	3	22	10%
Entre 9,77 M y 11M	7	5	6	4	4	6	5	8	14	9	10	6	84	37%
Entre 11 M y 12M	1	1	1	3	1	1	4	1	3	-	4	5	25	11%
Mayor a 12 M	2	-	2	-	3	4	4	3	2	5	5	2	32	14%
TOTAL	12	12	12	11	17	17	17	26	25	21	28	28	226	100%

CALADO ZARPE (Metros)

Menor 8,2 M	1	2	-	1	1	1	1	6	2	1	1	5	22	10%
Entre 8,21 y 9 M	-	1	-	1	2	2	3	2	1	-	4	2	18	8%
Entre 9,01 y 9,76 M	3	3	2	3	1	3	4	5	2	10	1	1	38	17%
Entre 9,77 M y 11M	6	5	5	4	5	3	2	4	8	8	8	10	68	30%
Entre 11 M y 12M	1	-	4	1	3	4	5	5	9	-	9	5	46	20%
Mayor a 12 M	1	1	1	1	5	4	3	4	3	2	5	4	34	15%
TOTAL	12	12	12	11	17	17	18	26	25	21	28	27	226	100%

ESLORA (Metros)

Menor que 100 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	0%
Entre 100,01 y 150M LOA	-	1	-	-	3	1	3	4	1	1	3	-	17	8%
Entre 150,01 y 200M LOA	10	9	9	11	9	11	10	18	18	16	21	23	165	73%
Entre 200,01 y 250M LOA	1	1	3	-	3	5	5	3	4	1	4	4	34	15%
Entre 250,01 y 300M LOA	1	1	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	6	3%
Mayor 300,01 M LOA	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	3	1%
TOTAL	12	12	12	11	17	17	18	26	25	21	28	27	226	100%

TRB (Toneladas)

Menor 6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-
Entre 6,001 y 12,000	-	2	-	-	1	1	1	4	1	1	3	-	14	6%
Entre 12,001 y 18,000	-	-	-	1	2	-	-	4	-	-	1	3	11	5%
Entre 18.001 y 24.000	3	2	1	2	1	2	3	4	8	3	2	4	35	16%
Mayor a 24,001	9	8	11	8	13	14	14	14	16	16	21	20	164	73%
TOTAL	12	12	12	11	17	17	18	26	25	21	28	27	226	100%

Tabla 136. SUINLI.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2013

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
0 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
1 000 - 1 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0	0%
2 000 - 2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
3 000 - 3 999	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	0%
4 000 - 4 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
5 000 - 5 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0%
6 000 - 6 999	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	0%
7 000 - 7 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
8 000 - 8 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0%
9 000 - 9 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
10 000 - 19 999	-	1	-	1	4	1	1	3	-	-	2	-	13	6%
20 000 - 29 999	10	1	5	-	1	-	1	5	1	1	1	4	30	13%
30 000 - 39 999	-	6	5	7	5	11	8	8	14	9	11	14	98	43%
40 000 - 49 999	1	-	-	2	-	2	-	3	2	6	2	2	20	9%
50 000 - 59 999	-	2	-	1	3	-	2	3	1	2	5	4	23	10%
60 000 - 69 999	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	1	-	6	3%
70 000 - 79 999	1	1	1	-	3	2	2	2	1	1	2	1	17	8%
80 000 Y MAS	-	1	1	-	-	-	1	1	5	2	2	2	15	7%
TOTAL	12	12	12	11	17	17	18	26	25	21	28	27	226	100%

Tabla 137. SUINLI.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2013

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
ALEMANIA	-	-	-	-	1		1			1			3	1%
ANTIGUA & BARBUDAS	-	-	-	-	-						1		1	0%
BAHAMAS	-	-	-	-	-	1		1		1	1	2	6	3%
BELGA	-	-	-	-	-	1							1	0%
BERMUDA	1	1	-	-	-								2	1%
BRITANICA	-	-	1	-	-								1	0%
CHINA	-	-	-	-	-						1		1	0%
CHIPRE	-	-	1	-	-	3		1	5				10	4%
CROACIA	-	-	-	-	-						1		1	0%
DINAMARCA	-	-	-	-	1		2		1	1		1	6	3%
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-						1	1	0%
FILIPINAS	-	-	-	-	-	-							0	0%
FRANCESA	-	-	-	-	-	-							0	0%
GRECIA	-	-	-	-	-	-	2		1				3	1%
HOLANDA									1				1	0%
HONG KONG	-	-	1	-	-	1	2	4	1	2		1	12	5%
ISLASCAIMAN										1	1		2	1%
ISLA DE MAN (REINO UNIDO)	-	-	-	-	-	-				1			1	0%
ITALIA	-	-	-	1	-	-			1				2	1%
KIRIBATI											1		1	0%
KOREA DEL SUR	1	-	1		-	-	1						3	1%
LIBERIA	2	1	3	2	1	4	3	7	4	1	4	5	37	16%
MALTA	2	-	1		-	3		4		1			11	5%
MARSHALL ISLAND	3	2	-	2	2	1	1	2	1	4	2	4	24	11%
NORUEGA	-	-	-	-	2	-						1	3	1%
PANAMA	2	3	3	2	6	3	5	3	5	7	12	5	56	25%
PERU	-	1	-	1	-	-					2	2	6	3%
QATAR	1	1	-	-	-	-		1				1	4	2%
REINO UNIDO	-	-	1	2	-	-	1	1	1	1		1	8	4%
SINGAPORE	-	3	-	1	4	-		1	4		2	3	18	8%
TURQUIA						-		1					1	0%
TOTAL	12	12	12	11	17	17	18	26	25	21	28	27	226	100%

Tabla 138. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
DIESEL OIL # 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIESEL OIL # 2	36.360	26.163	29.399	37.473	46.380	39.222	78.943	16.778	83.950	61.718	72.801	97.559	626.746
DIESEL PREMIUM	40.711	39.742	30.574	64.948	114.007	135.796	70.248	137.847	89.785	65.020	106.912	86.790	982.380
GASOLINA DE ALTO OCTANO	88.288	49.277	81.904	110.869	55.083	86.053	60.082	83.880	65.023	50.407	192.696	129.526	1.053.088
GASOLINA REFORMADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.142	6.142
TOTAL	165.359	115.181	141.877	213.289	215.470	261.071	209.273	238.505	238.758	177.146	372.409	320.016	2.668.356
% PARTICIPACIÓN	6%	4%	5%	8%	8%	10%	8%	9%	9%	7%	14%	12%	100%

Tabla 139. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAÍS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ARUBA	-	-	-	-	-	19.343	-	-	-	-	69.414	33.374	122.131
ARGENTINA	-	-	-	-	69.767	-	-	-	-	-	-	-	69.767
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	14.177	25.919	38.929	22.814	101.839
CHILE	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
COLOMBIA	-	-	-	-	-	39.222	-	-	-	-	-	6.142	45.364
ESPAÑA	-	-	-	-	-	15.338	29.581	-	-	14.203	37.420	47.072	143.614
ESTADOS UNIDOS	47.550	71.914	69.960	63.731	27.653	15.247	59.813	139.029	49.376	94.149	147.249	103.491	889.162
GUATEMALA	-	-	-	-	23.599	-	-	-	-	-	-	-	23.599
HOLANDA	-	-	-	15.611	-	-	-	-	-	-	-	-	15.611
INDIA	-	-	-	-	31.956	39.640	-	-	-	-	-	-	71.596
JAMAICA	-	-	-	15.566	-	-	-	-	-	-	-	-	15.566
KOREA	-	15	29.369	37.472	7.488	-	-	-	-	-	-	-	74.344
NIGERIA	-	-	-	-	7.351	-	-	-	-	-	-	-	7.351
NORUEGA	-	5.032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.032
PANAMA	117.809	38.221	11.700	80.909	47.657	19.594	119.879	72.727	175.206	42.874	79.397	107.123	913.096
REINO UNIDO	-	-	30.818	-	-	112.687	-	26.748	-	-	-	-	170.253
TOTAL	165.359	115.181	141.877	213.289	215.470	261.071	209.273	238.505	238.758	177.146	372.409	320.016	2.668.355
% PARTICIPACIÓN	6%	4%	5%	8%	8%	10%	8%	9%	9%	7%	14%	12%	100%

Tabla 140. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Barriles Netos) Año: 2013

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ARGENTINA	-	-	-	-	438.818	-	-	-	-	-	-	-	438.818
ARUBA	-	-	-	-	-	126.844	-	-	-	-	457.164	218.870	802.878
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	92.968	169.973	255.288	149.611	667.840
CHILE	-	-	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224
COLOMBIA	-	-	-	-	-	258.051	-	-	-	-	-	40.281	298.332
ESPAÑA	-	-	-	-	-	100.582	193.994	-	-	93.144	246.199	309.611	943.530
ESTADOS UNIDOS	808.827	4.040.931	494.661	415.094	47.419	100.318	393.572	911.764	324.733	619.451	967.034	679.475	9.803.279
GUATEMALA	-	-	-	-	148.432	-	-	-	-	-	-	-	148.432
HOLANDA	-	-	-	102.375	-	-	-	-	-	-	-	-	102.375
INDIA	-	-	-	-	200.996	259.952	-	-	-	-	-	-	460.948
JAMAICA	-	-	-	102.079	-	-	-	-	-	-	-	-	102.079
KOREA	-	112	193.224	246.543	47.098	-	-	-	-	-	-	-	486.977
NORUEGA	-	33.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.001
PANAMA	334.443	275.591	76.805	550.344	299.751	128.662	788.058	479.256	1.151.774	731.865	527.250	711.500	6.055.299
REINO UNIDO	-	-	218.735	-	-	740.771	-	174.403	-	-	-	-	1.133.909
TOTAL	1.143.270	4.349.635	983.649	1.416.435	1.182.513	1.715.180	1.375.624	1.565.423	1.569.475	1.614.433	2.452.935	2.109.348	20.236.224
% PARTICIPACIÓN	6%	21%	5%	7%	6%	8%	7%	8%	8%	8%	12%	10%	106%

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 141. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)
Años: 2005-2013

TPM (Toneladas)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
0 - 499	-	-	-	1	-	2	-	-	0
500 - 999	1	2	-	-	-	-	-	-	0
1.000 - 1.999	-	1	1	2	-	-	1	1	0
2.000 - 2.999	1	4	1	-	-	-	-	-	0
3.000 - 3.999	2	4	2	2	1	1	-	-	1
4.000 - 4.999	2	3	-	1	-	-	-	1	0
5.000 - 5.999	-	-	1	2	1	1	1	1	1
6.000 - 6.999	4	-	4	4	-	-	-	-	1
7.000 - 7.999	6	2	3	2	-	-	5	2	0
8.000 - 8.999	6	4	3	3	2	1	-	-	1
9.000 - 9.999	2	-	4	1	1	2	2	1	0
10.000 - 19.999	20	9	13	18	18	24	11	12	13
20.000 - 29.999	20	9	23	18	13	12	10	16	30
30.000 - 39.999	42	50	69	87	84	116	100	108	98
40.000 - 49.999	14	6	17	23	54	27	41	23	20
50.000 - 79.999	16	4	8	22	23	24	42	47	46
80.000 Y MÁS	32	31	29	14	21	29	24	54	15
TOTAL	168	129	178	200	218	239	237	266	226

Tabla 142. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)
Años: 2012-2013

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	55	38	20,7%	17%
Entre 8,21 y 9 M	24	25	9,0%	11%
Entre 9,01 y 9,76 M	29	22	10,9%	10%
Entre 9,77 M y 11 M	87	84	32,7%	37%
Entre 11,01 M y 12 M	32	25	12,0%	11%
Mayor a 12 M	39	32	14,7%	14%
TOTAL	266	226	100,0%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	52	22	19,5%	10%
Entre 8,21 y 9 M	14	18	5,3%	8%
Entre 9,01 y 9,76 M	29	38	10,9%	17%
Entre 9,77 M y 11 M	71	68	26,7%	30%
Entre 11,01 M y 12 M	48	46	18,0%	20%
Mayor a 12 M	52	34	19,5%	15%
TOTAL	266	226	100,0%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	4	1	1,5%	0%
Entre 100,01 y 150 M LOA	15	17	5,6%	8%
Entre 150,01 y 200M LOA	170	165	63,9%	73%
Entre 200,01 y 250M LOA	33	34	12,4%	15%
Entre 250,01 y 300M LOA	43	6	16,2%	3%
Mayor 300,01 M LOA	1	3	0,4%	1%
TOTAL	266	226	100,0%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	6	2	2,3%	-
Entre 6,001 y 12,000	15	14	5,6%	6%
Entre 12,001 y 18,000	10	11	3,8%	5%
Entre 18,001 y 24,000	44	35	16,5%	16%
Mayor a 24,001	197	164	74,1%	73%
TOTAL	266	226	100,0%	100%

Tabla 143. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2013

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
ALEMANIA	4	-	2	1	2	6	2	2	3
ANTIGUA Y BARBUDA	-	-	2	12	9	5	3	2	1
ARGENTINA	-	-	-	1	-	-	-	-	-
AUSTRALIA	1	1	-	-	-	-	-	-	-
BAHAMAS	13	5	14	9	8	9	3	5	6
BERMUDAS	-	-	2	-	1	2	3	3	2
BELGICA	5	3	-	1	-	6	1	2	1
BULGARIA	-	-	1	-	-	-	-	-	-
CAIMAN	2	-	-	-	-	-	-	-	-
BRITANICA	-	1	-	-	5	8	7	6	1
CHILE	-	-	-	2	2	-	2	2	-
CHINA	6	14	5	7	1	-	2	4	1
CHIPRE	11	7	3	8	11	5	7	9	10
COLOMBIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-
CROACIA	-	3	1	-	1	1	2	6	1
DINAMARCA	-	-	4	4	7	6	2	-	6
ECUADOR	2	1	1	4	-	-	2	4	-
EGIPTO	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ESTADOS UNIDOS	-	-	-	-	-	-	3	1	1
FILIPINAS	3	1	4	2	4	1	4	4	-
FRANCIA	-	-	-	2	1	4	2	2	-
GIBRALTAR	1	-	-	-	-	-	-	-	-
GRIEGA	5	2	7	7	4	5	9	5	3
HOLANDA	1	-	-	2	-	2	-	-	1
HONDURAS	-	-	-	1	-	-	1	4	-
HONG KONG	13	6	6	4	9	9	8	11	12
INDIA	4	1	1	4	1	-	2	-	-
ISLAS CAIMAN	-	-	-	2	-	-	-	-	2
ISLE OF MAN	-	-	-	2	-	1	2	2	1
ITALIANA	2	7	6	10	8	9	8	2	2
JAPONESA	-	-	-	-	-	-	1	-	-
KOREA	-	-	3	-	4	5	7	1	3
KARIBATI	-	-	-	-	-	-	-	-	1
LIBERIANA	10	15	23	23	25	51	38	44	37
LUXEMBURGO	-	-	-	4	-	-	-	-	-
MALTA	6	11	6	7	13	12	20	19	11
MALASIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MARSHALL ISLAND	16	22	31	24	35	30	33	53	24
NORUEGA	6	3	2	3	3	3	7	12	3
OTRAS	6	-	1	1	1	-	1	3	-
PANAMEÑA	37	16	40	41	51	41	42	31	56
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	6
QATAR	-	2	-	-	-	-	-	-	4
REINO UNIDO	4	1	-	1	1	3	2	12	8
REPUBLICA DOMINICANA	-	1	-	-	-	-	-	-	-
RUSA	1	-	-	-	-	-	-	-	-
SEYCHELLES	-	-	1	-	-	-	-	-	-
SINGAPORE	6	-	6	6	6	10	11	15	18
SUIZA	1	-	2	-	2	2	-	-	-
TAILANDIA	-	-	1	1	1	-	-	-	-
TURQUIA	-	-	2	-	1	2	-	-	1
USA	-	-	-	2	-	1	-	-	-
VENEZUELA	-	-	1	-	-	-	-	-	-
VANUATU	1	6	-	-	1	-	-	-	-
DESCONOCIDA	-	-	-	1	-	-	-	-	-
TOTAL	168	129	178	200	218	239	237	266	226
% VARIACIÓN	17%	-23%	38%	12%	9%	10%	-0.8%	12%	-18%

Tabla 144. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2005-2013

PRODUCTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
NAFTA/GASOLINA ALTO OCTANO	243.968	167.670	345.871	440.530	678.476	454.373	1.015.646	1.053.087
DIESEL PREMIUM	-	-	-	-	-	33.167	944.303	982.379
DIESEL OIL # 2 o GASOIL 0.5 PCT SULPHUR	706.590	1.429.523	1.193.014	1.255.162	1.590.485	839.686	516.421	626.745
NAFTA A GRANEL	28.064	-	-	-	-	-	14.356	-
DIESEL OIL # 1 o DESTILADO o KEREX	677.510	-	179.754	-	94.441	138.721	-	-
FUEL OIL # 4	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINA BASE o NAFTA BASE	-	-	-	-	-	63.544	-	-
GASOLINA EXTRA	-	-	-	-	302.894	146.070	-	-
GASOLINA REFORMADA								6.142
TOTAL	1.656.132	1.597.193	1.718.639	1.695.692	2.666.296	1.675.561	2.490.726	2.668.353

SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE EL SALITRAL



GENERALIDADES

El acceso a los diferentes Terminales ubicados en la jurisdicción de la Superintendencia de El Salitral, se efectúa por el estero Salado, desde el sitio denominado CUARENTENA (Boca del Rosario), pudiendo los buques tanqueros llegar en cualquier tiempo sin que se vean afectados por el nivel de las mareas del estero Salado, ni las condiciones atmosféricas imperantes. Este estero es ancho y espacioso (300 metros), con una profundidad promedio de 20 metros, el mismo que se encuentra balizado e iluminado desde cuarentena hasta el sitio denominado Tres Bocas, en una longitud de 7.2 millas náuticas, que permite la operación de los buques tanqueros durante las horas nocturnas con toda seguridad.

El Terminal se encuentra ubicado al Suroeste de la ciudad de Guayaquil en el estero Plano Seco, contiguo al sitio denominado Tres Bocas, confluencia de los esteros Plano Seco, Mongón y Salado.



ESTADÍSTICAS

Tabla 145. SUINSA.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2013

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACION
Menor 8,2 M	3	7	3	2	2	3	3	1	2	4	3	8	41	44%
Entre 8,21 y 9 M	1	-	-	1	3	3	4	3	2	2	1	-	20	21%
Entre 9,01 y 9,76 M	-	-	-	2	2	1	2	-	2	-	-	-	9	10%
Entre 9.77 y 11 M	1	2	3	-	-	-	3	1	-	2	-	-	12	13%
Entre 11 y 12 M	1	-	2	3	-	1	-	1	-	-	2	2	12	13%
Mayor que 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
TOTAL	6	9	8	8	7	8	12	6	6	8	6	10	94	100%

CALADO AL ZARPE (Metros)

Menor 8,2 M	6	9	6	5	7	7	12	4	6	8	6	10	86	91%
Entre 8,21 y 9 M	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	3	3%
Entre 9,01 y 9,76 M	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3%
Entre 9.77 y 11 M	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	2%
Entre 11 y 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Mayor que 12 M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	6	9	8	8	7	8	12	6	6	8	6	10	94	100%

ESLORA (Metros)

Menor que 100 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 100.01 Y 150 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 150.01 Y 200 M LOA	5	9	5	5	6	7	12	2	4	7	4	7	73	78%
Entre 200.01 y 250 M LOA	1	-	3	3	1	1	-	4	2	1	2	3	21	22%
Entre 250.01 y 300 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Mayor 300.01 M LOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL	6	9	8	8	7	8	12	6	6	8	6	10	94	100%

TRB (Toneladas)

Menor 6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 6,001 y 12,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Entre 12.001 y 18.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1%
Entre 18.001 y 24.000	1	2	2	2	2	1	8	1	3	1	1	1	25	27%
Entre 24.001 y 30.000	4	7	3	3	3	6	4	1	1	4	2	6	44	47%
Mayor a 30,001	1	-	3	3	2	1	-	4	2	2	3	3	24	26%
TOTAL	6	9	8	8	7	8	12	6	6	8	6	10	94	100%

Tabla 146. SUINSA.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2013

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
0 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
1000 - 1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
2000 - 2999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
3000 - 3999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
4000 - 4999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
5000 - 5999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
6000 - 6999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
7000 - 7999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
8000 - 8999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
9000 - 9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
10000 - 19999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0%
20000 - 29999	1	2	2	1	2	1	4	-	1	2	-	-	16	17%
30000 - 39999	3	6	3	4	3	3	7	2	3	4	4	7	49	52%
40000 - 49999	1	1	-	-	1	3	-	1	1	2	2	1	13	14%
50000 - 79999	1	-	3	3	1	1	1	3	1	-	-	1	15	16%
80.000 y más ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1%
TOTAL	6	9	8	8	7	8	12	6	6	8	6	10	94	100%

Tabla 147. SUINSA.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2013

B A N D E R A	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	%PARTICIPACIÓN
ALEMANIA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2	2%
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1%
BELGICA	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	2%
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	6	6%
CHIPRE	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3	3%
DINAMARCA	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	3	3%
GRECIA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1%
ITALIA	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2%
HONG KONG	-	-	2	3	2	2	4	-	-	1	-	-	14	15%
LIBERIA	1	2	2	2	2	3	3	-	1	3	1	1	21	22%
MALTA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1%
MARSHALL ISLANDS	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	3	2	8	9%
PERU	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4%
NORUEGA	2	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	6	6%
PANAMA	-	-	-	1	2	3	1	-	-	1	-	2	10	11%
QATAR	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	4	4%
REINO UNIDO (UK)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2	2%
SINGAPUR	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	3%
ISLAS FAROE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1%
TOTAL	6	9	8	8	7	8	12	6	6	8	6	10	94	100%

Tabla 148. SUINSA.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PRODUCTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
G. L. P.	63.139	38.158	95.598	93.517	63.692	41.043	78.000	88.191	63.128	58.773	57.001	74.487	814.726
DIESEL OIL	88.708	66.991	39.126	63.552	43.744	34.321	72.046	15.679	16.982	58.207	34.209	104.154	637.718
GASOLINA	-	25.073	-	-	14.113	26.025	45.522	9.992	18.016	14.989	3.911	10.124	167.766
TOTAL	151.847	130.221	134.724	157.070	121.549	101.389	195.568	113.862	98.127	131.969	95.121	188.764	1.620.211
%PARTICIPACIÓN	9%	8%	8%	10%	8%	6%	12%	7%	6%	8%	6%	12%	100%

Tabla 149. SUINSA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2013

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ARUBA	-	-	-	-	-	-	-	51.107	30.594	-	-	-	81.701
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	21.048	-	-	-	21.048
PANAMA	70.583	92.063	66.438	109.975	81.450	81.349	177.481	62.755	34.999	118.628	95.121	146.921	1.137.763
PERU	21.039	38.158	38.219	20.095	40.099	20.040	18.087	-	-	-	-	-	195.737
U.S.A	60.225	-	30.068	27.000	-	-	-	-	11.487	13.341	-	41.843	183.964
TOTAL	151.847	130.221	134.724	157.070	121.549	101.389	195.568	113.862	98.127	131.969	95.121	188.764	1.620.213
% PARTICIPACIÓN	9%	8%	8%	10%	8%	6%	12%	7%	6%	8%	6%	12%	100%

Tabla 150. SUINSA.- MOVIMIEDE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Barriles Netos)

Año: 2013

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ARUBA	-	-	-	-	-	-	-	603.578	361.312	-	-	-	964.890
GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	248.575	-	-	-	248.575
PANAMA	520.753	719.304	611.218	1.017.128	728.053	734.864	1.647.726	643.324	287.012	1.100.541	960.673	1.244.827	10.215.423
PERU	248.476	450.640	451.362	237.323	473.566	236.673	213.609	-	-	-	-	-	2.311.649
U.S.A	497.201	-	355.099	318.871	-	-	-	-	135.657	157.557	-	494.165	1.958.550
TOTAL	1.266.430	1.169.944	1.417.678	1.573.322	1.201.619	971.537	1.861.335	1.246.902	1.032.556	1.258.098	960.673	1.738.992	15.699.087
%PARTICIPACIÓN	8%	7%	9%	10%	8%	6%	12%	8%	7%	8%	6%	11%	100%

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 151. NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)
Años: 2005-2013

TPM (Toneladas)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
0 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.000 - 1.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.000 - 2.999	1	-	-	-	-	-	-	-	-
3.000 - 3.999	4	-	-	1	-	-	1	-	-
4.000 - 4.999	11	6	6	2	-	-	-	-	-
5.000 - 5.999	3	-	-	-	-	1	-	-	-
6.000 - 6.999	4	-	-	1	-	-	-	-	-
7.000 - 7.999	14	19	19	13	-	-	-	-	-
8.000 - 8.999	2	-	-	-	-	-	-	-	-
9.000 - 9.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.000 - 19.999	16	15	15	14	3	7	2	4	-
20.000 - 29.999	1	4	4	12	2	7	3	7	16
30.000 - 39.999	6	1	1	-	-	-	-	33	49
40.000 - 49.999	23	16	16	12	12	7	21	20	13
50.000 - 79.999	1	8	8	13	19	16	8	25	15
80.000 y más	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	86	69	69	68	36	38	35	78	94

Tabla 152. NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)
Años: 2012-2013

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
	2012	2013	2012	2013
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	23	41	29,5%	44%
Entre 8,21 y 9 M	21	20	26,9%	21%
Entre 9,01 y 9,76 M	9	9	11,5%	10%
Entre 9,77 M y 11 M	19	12	24,4%	13%
Entre 11,01 M y 12 M	6	12	7,7%	13%
Mayor a 12 M	-	0	0,0%	0%
TOTAL	78	94	100,0%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	69	86	88,5%	91%
Entre 8,21 y 9 M	7	3	9,0%	3%
Entre 9,01 y 9,76 M	1	3	1,3%	3%
Entre 9,77 M y 11 M	1	2	1,3%	2%
Entre 11,01 M y 12 M	-	-	0,0%	0%
Mayor a 12 M	-	-	0,0%	0%
TOTAL	78	94	100,0%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	-	-	0,0%	0%
Entre 100,01 y 150 M LOA	-	-	0,0%	0%
Entre 150,01 y 200M LOA	55	73	70,5%	78%
Entre 200,01 y 250M LOA	23	21	29,5%	22%
Entre 250,01 y 300M LOA	-	-	0,0%	0%
Mayor 300,01 M LOA	-	-	0,0%	0%
TOTAL	78	94	100,0%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	-	-	0,00%	0%
Entre 6,001 y 12,000	-	-	0,00%	0%
Entre 12,001 y 18,000	2	1	2,6%	1%
Entre 18,001 y 24,000	25	25	32,1%	27%
Entre 24,001 y 30,000	-	44	0,0%	47%
Mayor a 30,001	23	24	29,5%	26%
TOTAL	78	94	100,0%	100%

Tabla 153. NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2013

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
ALEMANIA	1	-	-	-	-	-	-	-	2
BAHAMAS	1	-	2	3	2	-	1	1	1
BELGICA	-	-	-	-	-	2	-	6	2
BERMUDA	-	-	2	-	-	-	-	-	-
CHILE	9	8	8	2	1	-	-	-	-
CHIPRE	-	-	-	-	-	-	-	-	3
DINAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	3
ECUADOR	-	-	-	1	-	-	-	-	-
FRANCIA	-	-	1	2	-	-	-	1	-
GRECIA	-	-	-	-	2	-	-	1	1
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	6
HONG KONG	2	-	-	1	1	-	-	1	14
INDIA	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ISLA MARSHALL	-	-	-	-	-	1	-	6	8
ISLE OF MAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-
INGLATERRA	-	-	2	-	-	-	-	-	-
ISLA FAROE	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ITALIA	-	-	-	-	-	-	-	-	2
REINO UNIDO	1	-	-	-	-	-	-	-	2
LATVIA	2	-	-	-	-	-	-	-	-
LIBERIA	2	-	1	1	7	21	19	17	21
NORUEGA	7	8	9	10	9	6	12	14	6
HOLANDA	1	-	-	-	-	-	-	-	-
PANAMA	57	49	43	40	15	2	-	10	10
PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	4
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	6	1
QATAR	1	-	-	1	-	-	-	-	4
SINGAPUR	2	1	1	1	1	2	4	4	-
MAROVIA	-	-	-	-	-	1	-	-	-
TURQUIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SINGAPUR	-	-	-	-	-	-	-	-	3
VENEZUELA	-	-	-	3	-	-	-	-	-
OTRAS	-	-	-	-	-	-	-	11	-
TOTAL	86	66	69	68	35	38	36	78	94
% VARIACIÓN	0%	-23%	5%	-1%	-49%	9%	-5%	116%	21%

Tabla 154. PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2005-2013

PRODUCTO	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
G. L. P.	806.055	846.210	954.144	949.896	826.387	818.209	866.233	791.563	814.726
GASOLINA	-	-	-	13.541	-	-	-	122.467	167.766
DIESEL OIL	19.874	-	-	-	-	-	-	532.371	637.718
ACEITES LUBRICANT.	22.316	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	848.244	846.210	954.144	963.438	826.387	818.209	866.233	1.446.401	1.620.211
%VARIACIÓN	0%	0%	13%	1%	-14%	-1%	6%	67%	12%

Tabla 155. PRINCIPALES PRODUCTOS DE RE-EXPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2005-2013

PRODUCTO	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
G. L. P.	62.250	82.696	95.493	169.030	91.068	32.857	11.875	-	-
TOTAL	62.250	82.696	95.493	169.030	91.068	32.857	11.875	-	-
% VARIACIÓN	43%	33%	15%	77%	-46%	-64%	-64%	-	-