



ESTADÍSTICAS PORTUARIAS Y DE TRANSPORTE MARÍTIMO 2021



CONTENIDO

MENSAJE	8
GLOSARIO	9
MOVIMIENTO DE LA CARGA DE TRAFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	13
Tabla 1. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	13
Tabla 2. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	13
Tabla 3. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL POR CLASE DE PUERTO	14
Tabla 4. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	14
Tabla 5. CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	15
Tabla 6. CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	16
Tabla 7. CONTENEDORES VACÍOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	16
Tabla 8. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL POR TIPO DE CARGA.	18
CUADROS COMPARATIVOS.....	19
Tabla 9. NAVES ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	19
Tabla 10. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA NO PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.	20
Tabla 11. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.	21
Tabla 12. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES POR TIPO DE CARGA Y PUERTO	22
Tabla 13. HISTÓRICO DEL MOVIMIENTO DE CARGA DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.....	22
AUTORIDADES PORTUARIAS	26
AUTORIDAD PORTUARIA DE ESMERALDAS	27
Tabla 16. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.....	29
Tabla 17. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	29
Tabla 18. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	30
Tabla 19. APE.-NAVES ARRIBADAS.....	30
Tabla 20. APE. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	30
Tabla 21. APE. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	31
Tabla 22. APE. -MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S.....	31
Tabla 23. APE. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	31
Tabla 24. APE. - MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	32

Tabla 25. APE. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	32
Tabla 26. APE. - CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	32
Tabla 27. APE.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	32
Tabla 28. APE. -PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	33
Tabla 29. APE. -INDICADORES OPERATIVOS	34
Tabla 30. APE.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA	35
CUADROS COMPARATIVOS.....	35
Tabla 31. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	35
Tabla 32. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB.....	36
Tabla 33.APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA	36
Tabla 34. APE.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	37
Tabla 35. APE. -EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS	38
AUTORIDAD PORTUARIA DE MANTA	39
Tabla 36. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.....	43
Tabla 37.APM. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	44
Tabla 38. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	44
Tabla 39. APM. - NAVES DE TURISMO	44
Tabla 40. APM. -NAVES ARRIBADAS.....	45
Tabla 41. APM. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	45
Tabla 42. APM. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	46
Tabla 43. APM. -MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S	46
Tabla 44. APM. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	47
Tabla 45. APM. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	47
Tabla 46. APM. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	48
Tabla 47. APM. -CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	48
Tabla 48. APM. -PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	48
Tabla 49. APM. -PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	49
Tabla 50. APM. -INDICADORES OPERATIVOS	51
Tabla 51. APM. -RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA	52
CUADROS COMPARATIVOS.....	52
Tabla 52. APM. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	52
Tabla 53. APM. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB.....	53
Tabla 54. APM. - NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA	53
Tabla 55. APM. -CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	55
Tabla 56. APM. -EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS	55
AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL.....	57

Tabla 57. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.....	61
Tabla 58.APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	61
Tabla 59. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	62
Tabla 60. APG. -NAVES DE TURISMO	62
Tabla 61.APG. -NAVES ARRIBADAS	62
Tabla 62.APG. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	63
Tabla 63.APG. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	63
Tabla 64. APG. - MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S	63
Tabla 65. APG. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	64
Tabla 66. APG. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	64
Tabla 67. APG. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	65
Tabla 68. APG. - NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	65
Tabla 69. APG. -PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.	66
Tabla 70. APG. -PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA	66
Tabla 71. APG. -INDICADORES OPERATIVOS	68
Tabla 72. APG. -RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA.....	71
CUADROS COMPARATIVOS.....	72
Tabla 73. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	72
Tabla 74. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB.....	72
Tabla 75. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA	73
Tabla 76. APG.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	74
Tabla 77. APG. -EVOLUCIÓN DE LOS TEUS MOVILIZADOS.....	75
ESTADÍSTICAS DE LA AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL DESAGREDAS DE ACUERDO A SUS CONCESIONARIOS.....	76
CONTECON – ANDIPUERTO - DPWORLD	76
Tabla 78. APG. -BUQUES ARRIBADOS A MUELLE SEGÚN CONCESIONARIO	76
Tabla 79. APG. -CARGA MOVILIZADA POR CONCESIONARIO	76
Tabla 80. APG- TEU's MOVILIZADA POR CONTECON y DPWORLD	77
ESTADÍSTICAS DE CONTECON.	77
Tabla 81. APG. - TIPO CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR CONTECON	77
Tabla 82. APG. - TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR CONTECON	78
Tabla 83. APG-CONTECON. - PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	78
Tabla 84. APG-CONTECON. -PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA	78
ESTADÍSTICAS DE ANDIPUERTO	79
Tabla 85. APG. - TIPO DE CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR ANDIPUERTO	79
Tabla 86. APG. - TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR ANDIPUERTO	79

Tabla 87. APG-ANDIPUERTO. -PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	80
Tabla 88. APG-ANDIPUERTO. - PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA	80
Tabla 89. APG-DPWORLD. - TIPO DE CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR DPWORLD	80
Tabla 90. APG- DPWORLD. - TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR DPWORLD	81
Tabla 91. APG- DPWORLD. - PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	81
Tabla 92. APG- DPWORLD. - PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA	81
AUTORIDAD PORTUARIA DE PUERTO BOLIVAR	83
Tabla 93. APPB. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.....	85
Tabla 94. APPB. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	85
Tabla 95. APPB. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	86
Tabla 96. APPB. -NAVES ARRIBADAS	86
Tabla 97. APPB. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	87
Tabla 98. APPB. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	87
Tabla 99. APPB. - MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S	88
Tabla 100. APPB. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	88
Tabla 101. APPB. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	89
Tabla 102. APPB. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	89
Tabla 103. APPB. - NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	89
Tabla 104. APPB. -PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	90
Tabla 105. APPB. -PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	90
Tabla 106. APPB. -INDICADORES OPERATIVOS.....	92
Tabla 107. APPB. -RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA	93
CUADROS COMPARATIVOS.....	93
Tabla 108. APPB.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	93
Tabla 109. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB.....	94
Tabla 110. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA	94
Tabla 111. APPB. -CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	95
Tabla 112. APPB. -EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS.....	96
TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS	98

Tabla 113. TPH. - NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL	106
Tabla 114. TPH.- IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS	106
Tabla 115. TPH.- IMPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA	107
Tabla 116. TPH. - EXPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	107
Tabla 117. TPH. - IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA CONTENERIZADA.....	107
CUADROS COMPARATIVOS.....	108
Tabla 118. TPH. - NAVES MOVILIZADAS	108
Tabla 119. TPH. - CARGA MOVILIZADA POR TIPO	108
Tabla 120. TPH. - CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	109
Tabla 121. TPH.- MOVIMIENTO DE CARGA POR TERMINALES.....	109
Tabla 122. TPH.- EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS	110
Tabla 123. TPH.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB.....	110
Tabla 124. TPH.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	111
Tabla 125. TPH.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	111
Tabla 126.TPH.-NAVES ARRIBADAS.....	112
Tabla 127. TPH.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	112
Tabla 128. TPH.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	113
Tabla 129.TPH.-MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S	114
Tabla 130. TPH.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	114
Tabla 131. TPH.- MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS	115
Tabla 132. TPH.- NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.	116
Tabla 133.TPH.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA	117
Tabla 134.TPH.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.....	118
Tabla 135. TPH. -INDICADORES OPERATIVOS.....	119
SUPERINTENDENCIA DE LOS TERMINALES PETROLEROS	129
Tabla 136. CARGA DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN MOVILIZADA EN PUERTOS ESPECIALES	129
Tabla 137. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS A PUERTOS ESPECIALES	129
SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE BALAO	130
Tabla 138. SUINBA.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB.....	133
Tabla 139. SUINBA.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	133
Tabla 140. SUINBA.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	134
Tabla 141.SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	135
Tabla 142.SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN.....	135
Tabla 143. SUINBA. - MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA	135

Tabla 144. SUINBA.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA	136
Tabla 145. SUINBA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA	137
CUADROS COMPARATIVOS.....	139
Tabla 146. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	139
Tabla 147. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB	139
Tabla 148. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	140
Tabla 149. SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	141
Tabla 150. SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN.....	141
Tabla 151. SUINLI.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB.....	146
Tabla 152. SUINLI.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	146
Tabla 153. SUINLI.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	147
Tabla 154. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	148
Tabla 155. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN	148
Tabla 156. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA	148
Tabla 157. SUINLI.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA	149
Tabla 158. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA	149
Tabla 159. SUINLI.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA	149
CUADROS COMPARATIVOS.....	151
Tabla 160. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM.....	151
Tabla 161. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB.....	151
Tabla 162. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA.....	152
Tabla 163. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	154
SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE EL SALITRAL	155
Tabla 164. SUINSA. -ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB.....	156
Tabla 165. SUINSA. - ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	157
Tabla 166. SUINSA. -NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA	157
Tabla 167. SUINSA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN	158
Tabla 168. SUINSA. - MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA	158
Tabla 169. SUINSA. - MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA	159
CUADROS COMPARATIVOS.....	160
Tabla 170. SUINSA. - NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM	160
Tabla 171. SUINSA. - NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB	160
Tabla 172. SUINSA. - NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA.....	161
Tabla 173. SUINSA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN.....	162

MENSAJE

La Subsecretaría de Puertos y Transporte Marítimo y Fluvial, Entidad responsable de aplicar políticas de mejora en el desarrollo social y económico de la actividad marítima, fluvial y portuaria del Ecuador, en sus distintas regiones como: Litoral, Amazonia e Insular, luego de un arduo trabajo de estudio, recopilación y procesos de la información del Sistema Portuario Nacional, pone a disposición del sector marítimo - portuario, y público en general, el Boletín Estadístico 2021, sobre el movimiento portuario y transporte acuático de los puertos Públicos / Privado y Terminales Portuarias Privadas Comerciales en el país.

A su vez comunicamos que el documento (boletín estadístico), ha sido revisado y validado por el Comité Interinstitucional de Estadísticas del Transporte Acuático, conformado por esta Subsecretaría de Estado como Autoridad Portuaria Nacional y del Transporte Acuático, Autoridades Portuarias: Guayaquil, Manta, Puerto Bolívar y Esmeraldas; empresas delegatarias, Superintendencias de los Terminales Petroleros como: SUILI, SUINBA, SUINSA; la Asociación de los Terminales Portuarios Privados del Ecuador y el Instituto Nacional de Estadísticas y Censo.

Queremos agradecer de forma especial a las entidades que hicieron posible la entrega de información para la elaboración del Boletín Estadístico, mismo que sirve como una herramienta útil de consulta tanto en territorio nacional e internacional.

Hoy en día nuestros puertos cuentan con infraestructura de clase mundial, alta tecnología y eficiencia operativa, lo que nos permite cumplir con los estándares calidad, crecimiento y desarrollo portuario que se está generando en la Región y el mundo.

Seguiremos repotenciando el Sistema Portuario Ecuatoriano, a través del ejercicio de las actividades como Autoridad Portuaria y Marítima Nacional.

Con cariño,

Sr. Lcdo. Milton Eduardo Flor Zavala

Subsecretario de Puertos y Transporte Marítimo y Fluvial

GLOSARIO

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.
SUINSA:	Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral
SUINLI:	Superintendencia del terminal Petrolero de La Libertad.
TPH:	Terminales Portuarios Habilitados
TM:	Toneladas Métricas
TEU's:	Twenty Equivalent Unit (Unidad Equivalente a un contenedor de 20 pies).

Puerto: El conjunto de obras e instalaciones que se encuentran dentro del recinto portuario, sus accesos y su zona de influencia, constituyendo un conjunto de facilidades en la costa o ribera habilitado para su funcionamiento por la SPTMF, teniendo por objeto la recepción, abrigo, atención, operación y despacho de embarcaciones y artefactos navales, así como la recepción, operación, almacenaje, tratamiento, movilización y despacho de mercaderías nacionales y extranjeras que arriben a él por vía terrestre o marítima.

Recinto Portuario: Conjunto de espacios terrestres y acuáticos, cuya delimitación corresponde al SPTMF, en los que se enclavan las infraestructuras, instalaciones y facilidades del puerto. Incluirá, en todo caso, la línea exterior de los diques de abrigo y las zonas exteriores determinadas para las maniobras del acceso, atraque y virada, donde los diques de abrigo no existan o no fueren suficientes para las citadas maniobras.

Terminal: Unidad operativa portuaria dotada de una zona terrestre y marítima, infraestructuras, superestructuras, instalaciones, y equipos que, dentro o fuera de un puerto, tiene por objeto la atención de buques y mercaderías correspondientes a un tráfico predeterminado.

Autoridad Portuaria (AP): Entidad Portuaria de derecho público que, ejerce jurisdicción en un puerto comercial estatal y su zona correspondiente.

Superintendencia del Terminal Petrolero: Los Terminales Petroleros serán considerados como puertos especiales y contarán para el cumplimiento de sus funciones con Superintendencias organizadas como entidades portuarias de derecho público con personería jurídica, patrimonio y fondos propios.

Terminal portuario habilitado (TPH).- Instalación portuaria privada que mediante los mecanismos de concesión de playa y bahía los de autorización y habilitación de actividades portuarias a nivel nacional, por parte de la autoridad competente, desarrolla una línea de negocio o prestación de servicios portuarios, tanto públicos como privados.

Sistema Portuario Nacional: Conjunto de los puertos públicos comerciales de la República.

Concesión: Es una modalidad de delegación, por parte del Estado, que tiene por objeto transferir la facultad de proveer y gestionar de manera integral un servicio a la iniciativa privada o a la economía popular y solidaria, bajo un esquema, de exclusividad regulada, a través de la planificación, gestión técnico operacional, financiamiento, construcción, ampliación, rehabilitación, mejoramiento o conservación de infraestructuras, facilidades y equipamientos estatales preexistentes.

Nave: es toda construcción flotante, apta para navegar de un punto a otro del país o del extranjero, conduciendo carga y/o pasajeros, dotada de sistemas de propulsión, gobierno o maniobra o que sin tenerlos, sean susceptibles de ser remolcadas, comprendiéndose dentro de esta denominación todo el equipo de carácter permanente que sin informar parte de su estructura se lo utilice para su operación normal.

Armador: Es la persona natural o jurídica que como transportador, propietario o no de una nave, ejerce la navegación por cuenta y riesgo propio.

Agente Naviero: Es la persona natural o jurídica que representa al armador en las gestiones de carácter administrativo y comercial relativas a todos los trámites relacionados con la escala del buque, aceptando en nombre del armador, los derechos y obligaciones que le corresponden en dichas gestiones.

TM: Toneladas Métricas

Calado: Es la profundidad sumergida de una nave en el agua.

Eslora: Se refiere al largo de la nave

Manga: Se refiere al ancho de la nave

Tonelaje de Registro Bruto (TRB): Es el volumen de todos los espacios interiores del buque, incluso camarotes, alojamientos, etcétera.

Peso Muerto DWT (Deadweight): Es la diferencia expresada en toneladas, entre el desplazamiento del buque en agua de un peso específico de 1.025, correspondiente a la flotación del francobordo asignado de verano, y el desplazamiento del buque en rosca.

Carga: Cargamento o conjunto de efectos o mercancías que para su transporte de un puerto a otro se embarcan y estiban en una nave.

TEU's: Término normalmente aplicado al espacio ocupado por un contenedor de 20'. Es la unidad básica para medir la capacidad de una nave porta-contenedores.

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),

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.

Terminales Portuarios Habilitados:

INSTALACIONES CON PERMISO DE OPERACIÓN						
	UBICACIÓN	TIPO	No.	FECHA DE PRIMER PERMISO DE OPERACIÓN EMISIÓN	FECHA DE ÚLTMO PERMISO DE OPERACIÓN EMISIÓN	TPH
GUAYAS	RIO GUAYAS / DURAN / DAULE	DESGUAZADERO - MUELLE	1	9/5/2014	14/8/2018	ACERÍA DEL ECUADOR - ADELCA
			2	31/5/2012	5/1/2018	ANDEC
		VARADEROS - MUELLE	3	31/5/2011	28/12/2018	ASENABRA
			4	17/12/2014	3/10/2018	ASTIESMAR (MUELLE)
			5	12/2/2013	-	STARSERVICE S.A. (P. PROVISIONAL DE MUELLE CADUCADO)
			6	31/5/2012	-	VARADERO MARIDUEÑA
			7	30/1/2015	-	VARPACIFIC
		TPH - CABOTAJE	8	9/11/2017	-	FORZUS
			9	6/4/2015	10/4/2019	CIPORT
			11	14/10/2015	-	TRANSMACAR S.A.
			12	24/7/2015	-	FERROCARRILES DEL ESTADO (MUELLE TURÍSTICO) (P. PROVISIONAL CADUCADO)
			13	16/11/2015	-	PRENAVALSA S.A.
			14	6/3/2017	-	SOCIEDAD NACIONAL DE GALÁPAGOS C.A. SONGA
			15	23/4/2018	-	OMARSA S.A.
			16	10/6/2019	5/11/2020	GISIS S.A.
			17	19/3/2019	-	MUELLES & LOGISTICA FLUVIAL ALBATTROS S.A.
			18	19/10/2007	-	GEONAL
			19	31/1/2020		PESALMAR S.A.
			20	8/3/2021		NATURISA S.A.
			21	18/8/2017	26/6/2020	ISCA ISLA CAMARONERA C.A.
			22	7/8/2020		UNIONSOCIA S.A.,
			23	25/11/2021		CARGA & DESCARGA CARTRANLIV S.A.

		TPH - TERMOELÉCTRICAS	24	15/11/2006	-	INTERVISATRADE S.A.
			25	8/1/2007	27/9/2007	ULYSSEAS
		NO OPERATIVO	26	18/3/1996	11/3/2005	LUBRIANSA
			27	11/4/1989	-	SANTORISA (EX CANGEL)
		TPH - INTERNACIONAL/CABOTAJE	28	4/11/2008	23/2/2012	PRIMATIERRE
			29	7/2/1979	24/4/2019	STOREOCEAN EX TIMSA
			30	28/5/2015	14/11/2018	CARAGUAY
			31	2/6/2017	14/2/2018	PESNASA
			32	15/5/2017	21/12/2018	PESCA POLARIS
			33	14/10/1982	17/5/2019	ECUABULK ex MOLINOS DEL ECUADOR
			34	21/12/1977	15/12/2017	QC TERMINAL (VOPAK ECUADOR) (SIPRESSA)
			35	10/7/2017	31/8/2018	TECNIMUELLE S.A.
			36	29/10/2021	-	MONTEBRISACORP S. A.
			TPH - INTERNACIONAL	37	15/10/1985	13/7/2012
		38		14/10/1982	21/1/1992	INDUSTRIAL MOLINERA
	ESTERO DE EL MUERTO	TPH - TERMOELÉCTRICAS	39		17/10/1996	ELECTROGUAYAS (EX INECEL- TRINITARIA)
		TPH - INTERNACIONAL/CABOTAJE	40	5/9/1995	22/12/2015	FERTISA
	ESTERO SANTA ANA	TPH - INTERNACIONAL	41	4/2/1998	16/7/2020	BANANAPUERTO (operado por NAPORTEC)
			42	10/6/2004	13/7/2017	FERTIGRAN (operador por TPG)
	ESTERO MONGON	TPH - INTERNACIONAL	43	2/12/2002	16/4/2015	TPI. PUERTO HONDO
	ESTERO COBINA	TPH - CABOTAJE	44		14/2/2005	TRANSMABO
	SAMBORONDÓN	TPH - CABOTAJE	45	29/1/2016	22/1/2020	ERVICIO DE GESTIÓN INMOBILIARIA DEL SECTOR PÚBLICO INMOBILIAR (MUELLE PARQUE HISTÓRICO)
	POSORJA	TPH - INTERNACIONAL/CABOTAJE	46	15/5/2017	9/2/2021	PROCESADORA POSORJA PROPOSORJA S.A.
			47	21/2/2015	2/3/2017	FORTIDEX S.A.
			48	12/5/2014	1/8/2019	INVESTCAPITAL (P. PROVISIONAL)
			49	26/10/2005	17/5/2021	NIRSA S.A.
			50	15/10/1987	26/5/2021	SALICA
		TPH - CABOTAJE	51	4/8/2015	26/10/2017	JANEC S.A. (Muelle No. 1)
			52	30/1/2013	27/10/2017	FIDEICOMISO MERCANTIL "SERVICIOS ATUNEROS DEL PACÍFICO" S.A. (operado por JANEC S.A.)
		NO CONSTRUIDO	53	15/8/2007	7/12/2009	TUNAPAC S.A.
SANTA ELENA	CHATAS - CABOTAJE	54	26/3/2015	-	GOLD SEA GOLDSE S.A.	
		55	24/7/2013	-	HERCO CÍA. LTDA. (Ubicado en Chanduy)	
		56	25/9/2014	-	JUNIN S.A. - JUNSA	
		57	26/11/2014	-	TRANSMARINA	
		58	15/10/2015	3/8/2016	SEIMAR S.A.	
	NO OPERATIVO	59	17/1/1980	5/4/2001	IERSA S.A. (EX TUNLO S.A.)	
	NO CONSTRUIDO	60	12/7/2010	-	CORPETROLSA S.A.	
MANABI	TPH - INTERNACIONAL	61	2/9/2005	11/6/2015	INDUATUN	
	TPH - INTERNACIONAL/CABOTAJE	62	26/12/2017	-	ASTIESMAR (MUELLE)	
	NO CONSTRUIDO	63	27/8/2015	-	IDEAL CÍA. LTDA. (SOLO P. CONSTRUCCIÓN)	
ORIENTE	TPH - INTERNACIONAL	64	8/6/2012	-	NUEVO PUERTO EDEN (P. PROVISIONAL CADUCADO)	
		65	14/6/2012	-	PUERTO ITAYA (P. PROVISIONAL CADUCADO)	

	TPH - CABOTAJE	66	23/2/2016	14/2/2018	PUERTO EL CARMEN
		67	25/10/2018	-	DONNATERRA S.A.
		68	19/6/2015	-	GEOLAGO S.A.
		69	13/7/2021	-	YULI SUSANA HERNANDEZ ANGULO

La fuente del presente Boletín es la información estadística remitida mensualmente por las Autoridades Portuarias, Superintendencia de los Terminales Petroleros y Terminales Portuarios Habilitados, en los formatos aprobados por la Autoridad Portuaria y del Transporte Acuático.

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: 2021

PUERTOS	UNIDADES
APE	66
APM	457
APG	1.126
APPB	400
TPH	845
SUINBA	359
SUINLI	267
SUINSA	62
TOTAL	3.582

Ilustración 1. Número de Naves de Tráfico Internacional Arribadas al Sistema Portuario Nacional
Año: 2021

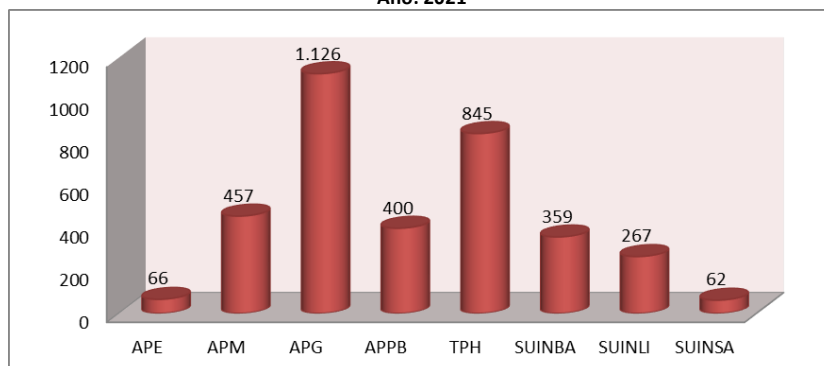
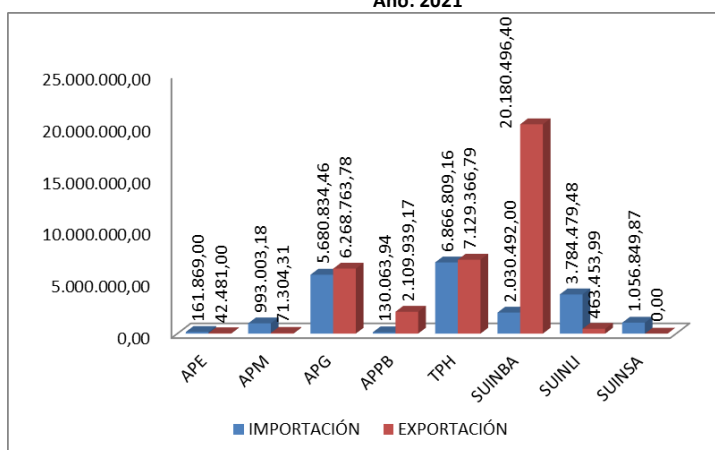


Tabla 2. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL
(Toneladas Métricas y Porcentajes)
Año: 2021

PUERTOS	TOTAL DE CARGA		TOTAL	% PARTICIPACIÓN	
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN

APE	161.869,00	42.481,00	204.350,00	1%	0%
APM	993.003,18	71.304,31	1.064.307,49	5%	0%
APG	5.680.834,46	6.268.763,78	11.949.598,24	27%	17%
APPB	130.063,94	2.109.939,17	2.240.003,11	1%	6%
TPH	6.866.809,16	7.129.366,79	13.996.175,95	33%	20%
SUINBA	2.030.492,00	20.180.496,40	22.210.988	10%	56%
SUINLI	3.784.479,48	463.453,99	4.247.933	18%	1%
SUINSA	1.056.849,87	0,00	1.056.850	5%	0%
TOTAL	20.704.401	36.265.805	56.970.207	100%	100%

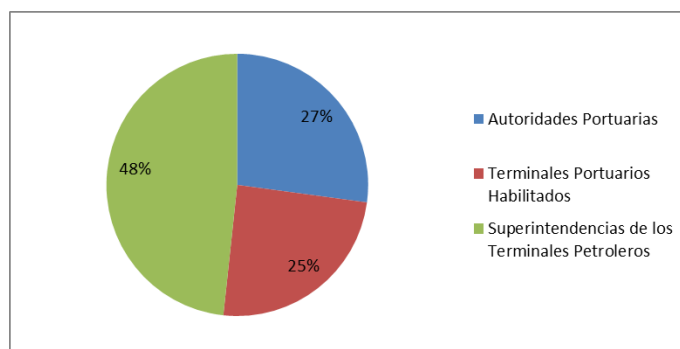
**Ilustración 2. Importaciones y Exportaciones en el Sistema Portuario Nacional
(Toneladas Métricas)
Año: 2021**



**Tabla 3. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL POR CLASE DE PUERTO
(Toneladas Métricas y Porcentajes)
Año: 2021**

CLASE DE PUERTOS	TOTAL (T.M.)	% PARTICIPACIÓN
Autoridades Portuarias	15.458.259	27%
Terminales Portuarios Habilitados	13.996.176	25%
Superintendencias de los Terminales Petroleros	27.515.772	48%
TOTAL	56.970.207	100%

**Ilustración 3. Movimiento de Carga de Tráfico Internacional por clase de Puerto
(Toneladas Métricas)
Año: 2021**



**Tabla 4. MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL
(Toneladas Métricas y Porcentajes)
Año: 2021**

PUERTOS	TOTAL (T.M.)	% PARTICIPACIÓN
APE	204.350	0%
APM	1.064.307	2%
APG	11.949.598	21%

APPB	2.240.003	4%
TPH	13.996.176	25%
SUINBA	22.210.988	39%
SUINLI	4.247.933	7%
SUINSA	1.056.850	2%
TOTAL	56.970.207	100%

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

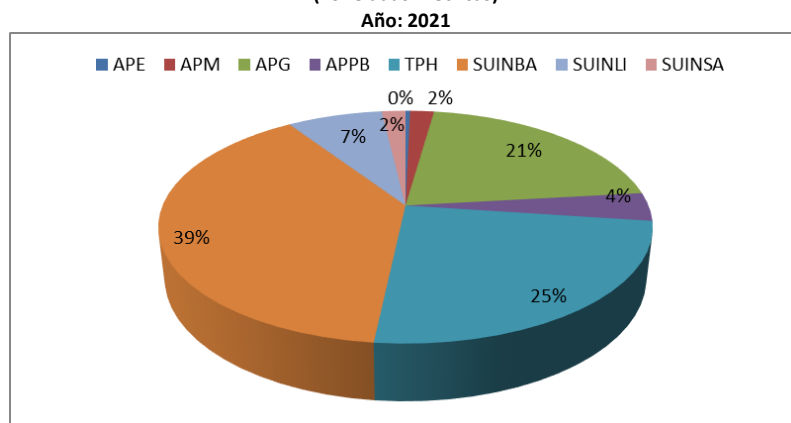


Tabla 5. CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(TEU's y Porcentajes)

Año: 2021

PUERTOS	TOTAL (TEU's)		TOTAL (TEU's)	% PARTICIPACIÓN	
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN
APE	0	0	0	0%	0%
APM	3.548	4.471	8.019	0%	0%
APG	549.054	532.871	1.081.925	44%	43%
APPB	94.169	98.678	192.847	8%	8%
TPH	607.728	600.431	1.208.159	48%	49%
TOTAL	1.254.499	1.236.451	2.490.950	100%	100%

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

Año: 2021

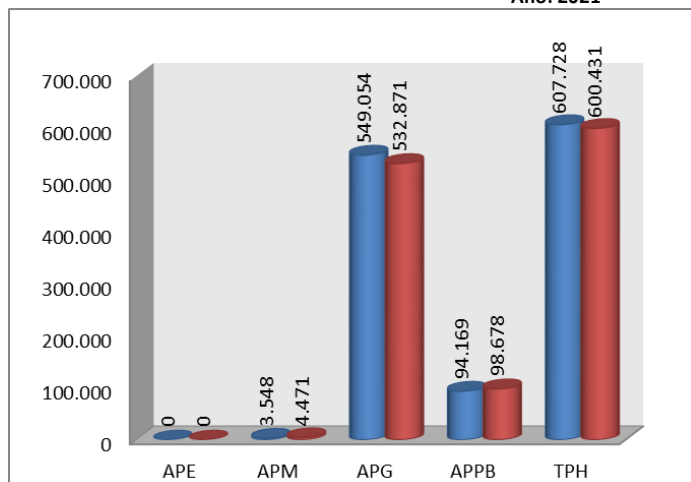


Tabla 6. CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Contenedores y TEUS en Unidades)

Año: 2021

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN						TOTAL TEUS
		APE	APM	APG	APPB	TPH	TOTAL IMPO	
ENERO	20	-	-	2.901	8	4.533	7.442	42.812
	40	-	2	7.667	325	9.691	17.685	
FEBRERO	20	-	-	2.454	3	4.879	7.336	41.386
	40	-	3	6.623	272	10.127	17.025	
MARZO	20	-	-	2.892	-	4.409	7.301	43.787
	40	-	2	8.028	408	9.805	18.243	
ABRIL	20	-	1	2.846	2	4.537	7.386	44.038
	40	-	6	7.098	364	10.858	18.326	
MAYO	20	-	-	2.550	-	4.623	7.173	44.277
	40	-	5	7.142	195	11.210	18.552	
JUNIO	20	-	-	2.465	-	4.934	7.399	43.737
	40	-	1	6.995	475	10.698	18.169	
JULIO	20	-	1	3.402	-	5.094	8.497	50.477
	40	-	3	7.992	254	12.741	20.990	
AGOSTO	20	-	-	2.955	-	4.344	7.299	45.959
	40	-	1	7.600	495	11.234	19.330	
SEPTIEMBRE	20	-	-	3.698	-	4.546	8.244	50.294
	40	-	2	9.789	229	11.005	21.025	
OCTUBRE	20	-	1	3.973	-	4.582	8.556	54.162
	40	-	112	11.115	453	11.123	22.803	
NOVIEMBRE	20	-	-	2.961	-	4.035	6.996	48.178
	40	-	21	8.563	348	11.659	20.591	
DICIEMBRE	20	-	17	3.010	3	4.050	7.080	47.818
	40	-	37	8.980	401	10.951	20.369	
TOTALES	20	-	20	36.107	16	54.566	90.709	556.925
	40	-	195	97.592	4.219	131.102	233.108	

MES	TAMAÑO (Pie)	EXPORTACIÓN						TOTAL TEUS
		APE	APM	APG	APPB	TPH	TOTAL EXPO	
ENERO	20	-	130	1.408	51	2.751	4.340	128.984
	40	-	50	19.634	5.138	16.094	40.916	
FEBRERO	20	-	134	1.422	97	2.214	3.867	117.349
	40	-	98	16.611	4.562	14.777	36.048	
MARZO	20	-	141	1.530	63	2.853	4.587	126.936
	40	-	89	18.410	3.959	16.823	39.281	
ABRIL	20	-	150	1.495	91	2.751	4.487	125.837
	40	-	134	18.255	3.804	16.463	38.656	
MAYO	20	-	68	1.240	87	2.518	3.913	123.822
	40	-	112	17.838	3.751	16.115	37.816	
JUNIO	20	-	71	1.655	76	2.456	4.258	116.485
	40	-	78	15.099	3.333	15.735	34.245	
JULIO	20	-	170	1.874	56	2.799	4.899	128.688
	40	-	194	16.376	3.048	17.038	36.656	
AGOSTO	20	-	118	2.161	47	2.817	5.143	127.520
	40	-	76	18.077	3.083	16.973	38.209	
SEPTIEMBRE	20	-	143	1.605	10	1.918	3.676	124.834
	40	-	115	15.877	2.782	16.658	35.432	
OCTUBRE	20	-	146	4.595	10	2.053	6.804	154.796
	40	-	121	26.114	3.946	16.734	46.915	
NOVIEMBRE	20	-	119	1.641	7	1.811	3.578	133.756
	40	-	111	18.335	3.203	19.351	41.000	
DICIEMBRE	20	-	155	1.338	12	2.326	3.831	135.171
	40	-	285	18.929	4.354	18.193	41.761	
TOTALES	20	-	1.545	21.964	607	29.267	53.383	1.544.178
	40	-	1.463	219.555	44.963	200.954	466.935	

Tabla 7. CONTENEDORES VACÍOS MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Contenedores y TEUS en Unidades)

Año: 2021

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN						TOTAL TEUS
		APE	APM	APG	APPB	TPH	TOTAL IMPO	
ENERO	20	-	121	86	-	204	411	65.913
	40	-	29	17.612	4.625	10.485	32.751	
FEBRERO	20	-	28	62	-	5	95	58.993
	40	-	91	15.468	5.209	8.681	29.449	
MARZO	20	-	79	179	-	73	331	53.349
	40	-	112	12.856	3.350	10.191	26.509	
ABRIL	20	-	94	123	1	560	778	64.892
	40	-	95	12.983	3.572	15.407	32.057	
MAYO	20	-	21	161	-	135	317	50.513
	40	-	107	8.946	3.088	12.957	25.098	
JUNIO	20	-	28	42	-	21	91	58.471
	40	-	56	13.267	3.884	11.983	29.190	
JULIO	20	-	67	20	-	7	94	50.032
	40	-	181	10.694	2.898	11.196	24.969	
AGOSTO	20	-	40	13	-	28	81	60.535
	40	-	78	12.245	3.255	14.649	30.227	
SEPTIEMBRE	20	-	30	39	-	88	157	52.491
	40	-	143	11.579	2.773	11.672	26.167	
OCTUBRE	20	-	272	71	-	19	362	57.838
	40	-	80	14.381	3.285	10.992	28.738	
NOVIEMBRE	20	-	18	32	84	38	172	58.646
	40	-	71	11.931	3.263	13.972	29.237	
DICIEMBRE	20	-	38	119	-	298	455	65.901
	40	-	108	16.446	3.613	12.556	32.723	
TOTALES	20	-	836	947	85	1.476	3.344	697.574
	40	-	1.151	158.408	42.815	144.741	347.115	

MES	TAMAÑO (Pie)	EXPORTACIÓN						TOTAL TEUS
		APE	APM	APG	APPB	TPH	TOTAL EXPO	
ENERO	20	-	-	1.651	-	1.554	3.205	19.357
	40	-	-	2.320	463	5.293	8.076	
FEBRERO	20	-	-	1.906	6	988	2.900	18.174
	40	-	-	3.443	298	3.896	7.637	
MARZO	20	-	-	946	-	2.445	3.391	22.427
	40	-	-	1.952	427	7.139	9.518	
ABRIL	20							

		-	-	1.176	1	2.240	3.417	20.813
	40	-	-	2.079	523	6.096	8.698	
MAYO	20	-	-	202	-	3.098	3.300	23.272
	40	-	-	2.349	252	7.385	9.986	
JUNIO	20	-	-	1.172	-	2.331	3.503	23.981
	40	-	-	3.149	288	6.802	10.239	
JULIO	20	-	-	708	-	1.850	2.558	19.030
	40	-	-	1.933	180	6.123	8.236	
AGOSTO	20	-	-	1.926	-	2.114	4.040	23.920
	40	-	-	2.415	234	7.291	9.940	
SEPTIEMBRE	20	-	-	1.205	-	1.746	2.951	17.843
	40	-	-	1.185	227	6.034	7.446	
OCTUBRE	20	-	-	1.303	-	2.049	3.352	19.690
	40	-	-	2.558	413	5.198	8.169	
NOVIEMBRE	20	-	-	1.128	4	2.101	3.233	17.957
	40	-	-	1.713	486	5.163	7.362	
DICIEMBRE	20	-	-	1.736	-	1.722	3.458	22.734
	40	-	-	3.273	276	6.089	9.638	
TOTALES	20	-	-	15.059	11	24.238	39.308	249.198
	40	-	-	28.369	4.067	72.509	104.945	

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

(Toneladas Métricas)

Año: 2021

		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	IMPORTACIÓN	27.116,00	0,00	83.229,00	51.524,00	161.869,00
	EXPORTACIÓN	1.657,00	0,00	0,00	40.824,00	42.481,00
	TOTAL	28.773,00	0,00	83.229,00	92.348,00	204.350,00
Autoridad Portuaria de Manta	IMPORTACIÓN	124.318,48	5.086,95	759.105,80	104.491,95	993.003,18
	EXPORTACIÓN	1.343,66	65.773,60	4.187,05	0,00	71.304,31
	TOTAL	125.662,14	70.860,55	763.292,85	104.491,95	1.064.307,49
Autoridad Portuaria de Guayaquil	IMPORTACIÓN	758.098,98	2.713.662,54	2.209.072,94	0,00	5.680.834,46
	EXPORTACIÓN	481.631,58	5.692.262,65	94.869,55	0,00	6.268.763,78
	TOTAL	1.239.730,56	8.405.925,19	2.303.942,49	0,00	11.949.598,24
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	IMPORTACIÓN	29.913,54	100.150,40	0,00	0,00	130.063,94
	EXPORTACIÓN	1.095.087,55	1.014.851,62	0,00	0,00	2.109.939,17
	TOTAL	1.125.001,09	1.115.002,02	0,00	0,00	2.240.003,11
Terminales Portuarios Habilitados ⁽¹⁾	IMPORTACIÓN	536.358,37	4.462.365,00	1.754.522,32	113.563,47	6.866.809,16
	EXPORTACIÓN	49.927,10	6.553.151,51	526.288,18	0,00	7.129.366,79
	TOTAL	586.285,47	11.015.516,51	2.280.810,49	113.563,47	13.996.175,95
Superintendencia del	IMPORTACIÓN	0,00	0,00	0,00	2.030.492,00	2.030.492,00

Terminal Petrolero de Balao	EXPORTACIÓN	0,00	0,00	0,00	20.180.496,40	20.180.496,40
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	22.210.988,40	22.210.988,40
Superintendencia del Terminal Petrolero de La Libertad	IMPORTACIÓN	0,00	0,00	0,00	3.784.479,48	3.784.479,48
	EXPORTACIÓN	0,00	0,00	0,00	463.453,99	463.453,99
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	4.247.933,47	4.247.933,47
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	IMPORTACIÓN	0,00	0,00	0,00	1.056.849,87	1.056.849,87
	EXPORTACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00	0,00	1.056.849,87	1.056.849,87
TOTAL IMP.		1.475.805,37	7.281.264,89	4.805.930,06	7.141.400,77	20.704.401,09
TOTAL EXP.		1.629.646,89	13.326.039,38	625.344,78	20.684.774,39	36.265.805,44
TOTAL PAÍS		3.105.452,26	20.607.304,27	5.431.274,83	27.826.175,16	56.970.206,53

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 9. NAVES ARRIBADAS AL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

(Número de naves)
Años: 2011 – 2021

PUERTOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APE	287	312	294	256	227	177	188	187	142	80	66
APM	359	378	425	489	441	425	435	496	516	419	457
APG	1.254	983	1029	982	921	983	726	838	886	1001	1126
APPB	479	381	355	348	376	329	357	393	427	439	400
TPH	911	722	777	881	840	935	986	945	930	804	845
SUINBA	358	345	374	375	375	364	390	389	434	360	359
SUINLI	237	266	226	291	321	285	292	448	405	231	267
SUINSA	36	78	94	62	70	88	62	68	115	52	62
TOTAL	3.921	3.465	3.574	3.684	3.571	3.586	3.436	3.764	3.855	3.386	3.582

Ilustración 6. Número de Naves arribadas al Sistema Portuario Nacional
Año: 2011-2021

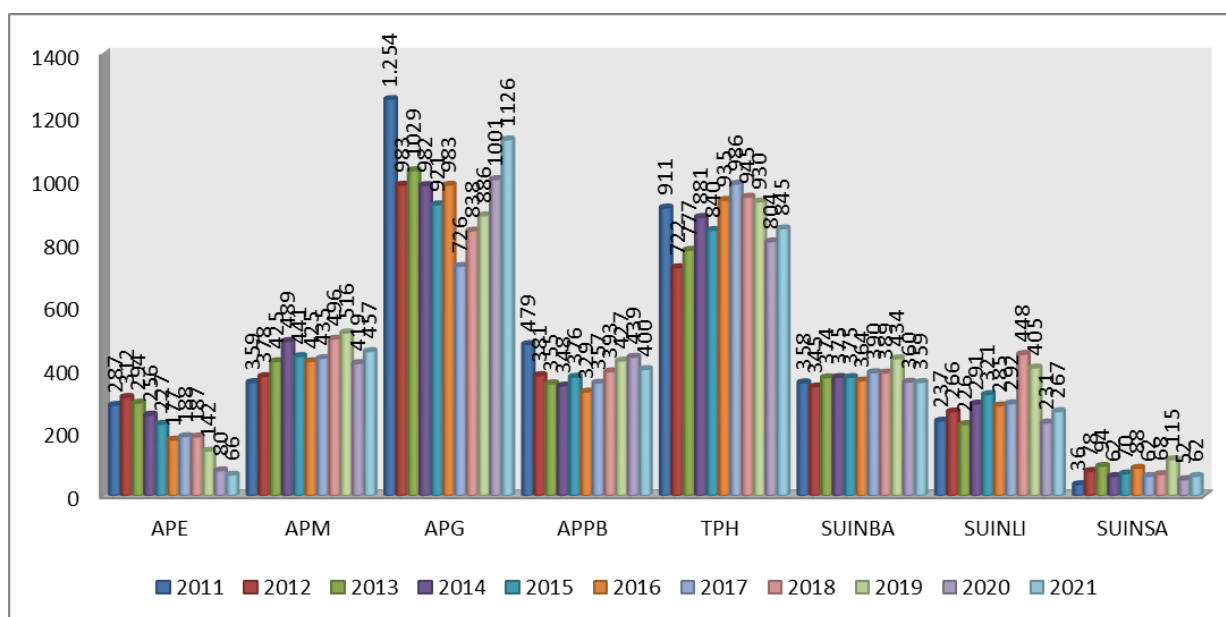


Tabla 10. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA NO PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.

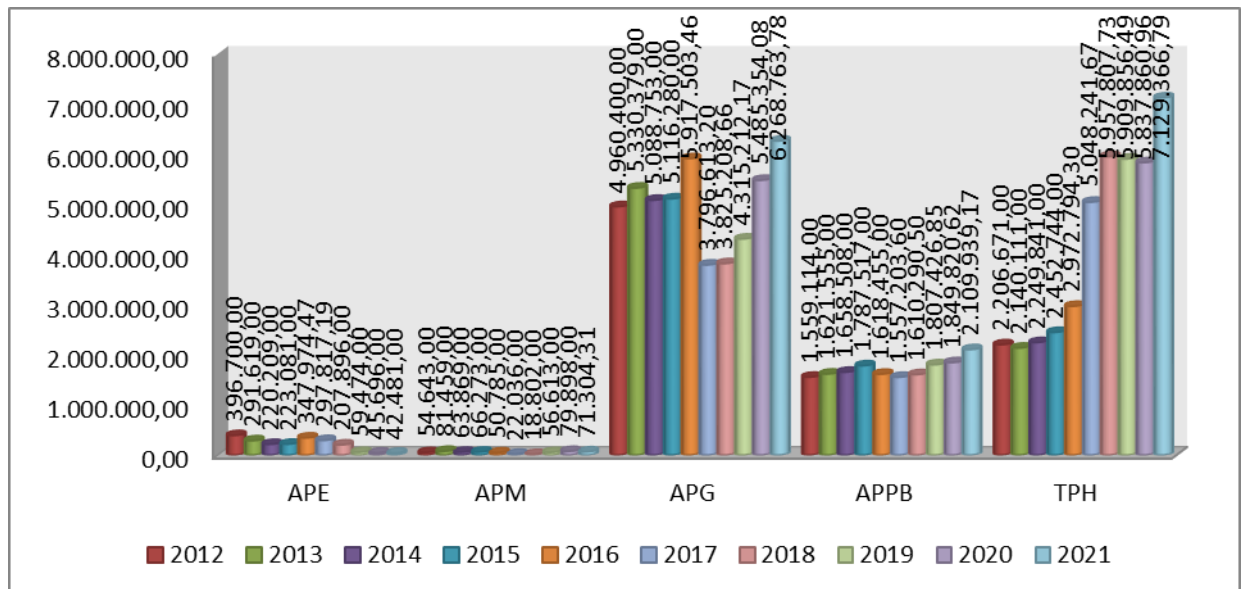
(Toneladas Métricas)
Años: 2012 – 2021

PUERTOS	IMPORTACIONES									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APE	662.464,00	712.737,00	764.601,00	502.430,00	371.735,97	283.431,78	338.345,00	291.774,00	149.394,00	161.869,00
APM	706.914,00	736.131,00	751.809,00	732.463,00	571.959,00	762.740,00	885.963,00	864.614,00	775.466,00	993.003,18
APG	5.903.967,00	5.750.049,00	5.222.891,00	5.214.770,00	5.199.697,70	4.902.726,78	4.692.101,79	4.880.725,65	5.199.697,70	5.680.834,46
APPB	120.906,00	89.317,00	168.886,00	142.285,00	113.017,00	60.508,43	81.841,73	42.228,18	118.806,97	130.063,94
TPH	3.234.753,00	2.933.729,00	4.075.945,00	3.001.474,00	2.106.925,55	4.486.443,56	5.318.966,25	4.870.695,61	4.771.499,26	6.866.809,16
TOTAL	10.629.004,00	10.221.963,00	10.984.132,00	9.593.422,00	8.363.335,22	10.495.850,55	11.317.217,77	10.950.037,43	11.014.863,93	13.832.579,74

PUERTOS	EXPORTACIONES									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APE	396.700,00	291.619,00	220.209,00	223.081,00	347.974,47	297.817,19	207.896,00	59.474,00	45.696,00	42.481,00
APM	54.643,00	81.459,00	63.869,00	66.273,00	50.785,00	22.036,00	18.802,00	56.613,00	79.898,00	71.304,31
APG	4.960.400,00	5.330.379,00	5.088.753,00	5.116.280,00	5.917.503,46	3.796.613,20	3.825.208,66	4.315.212,17	5.485.354,08	6.268.763,78
APPB	1.559.114,00	1.621.555,00	1.658.508,00	1.787.517,00	1.618.455,00	1.557.203,60	1.610.290,50	1.807.426,85	1.849.820,62	2.109.939,17
TPH	2.206.671,00	2.140.111,00	2.249.841,00	2.452.744,00	2.972.794,30	5.048.241,67	5.957.807,73	5.909.856,49	5.837.860,96	7.129.366,79
TOTAL	9.177.528,00	9.465.123,00	9.281.180,00	9.645.895,00	10.907.512,23	10.721.911,66	11.620.004,89	12.148.582,50	13.298.629,66	15.621.855,05

Ilustración 7. Histórico de Importaciones y Exportaciones de Carga No Petrolera en el Sistema Portuario Nacional
(Toneladas Métricas)
Años: 2011-2020

HISTÓRICO IMPORTACION 2012-2021



HISTÓRICO EXPORTACION 2012-2021

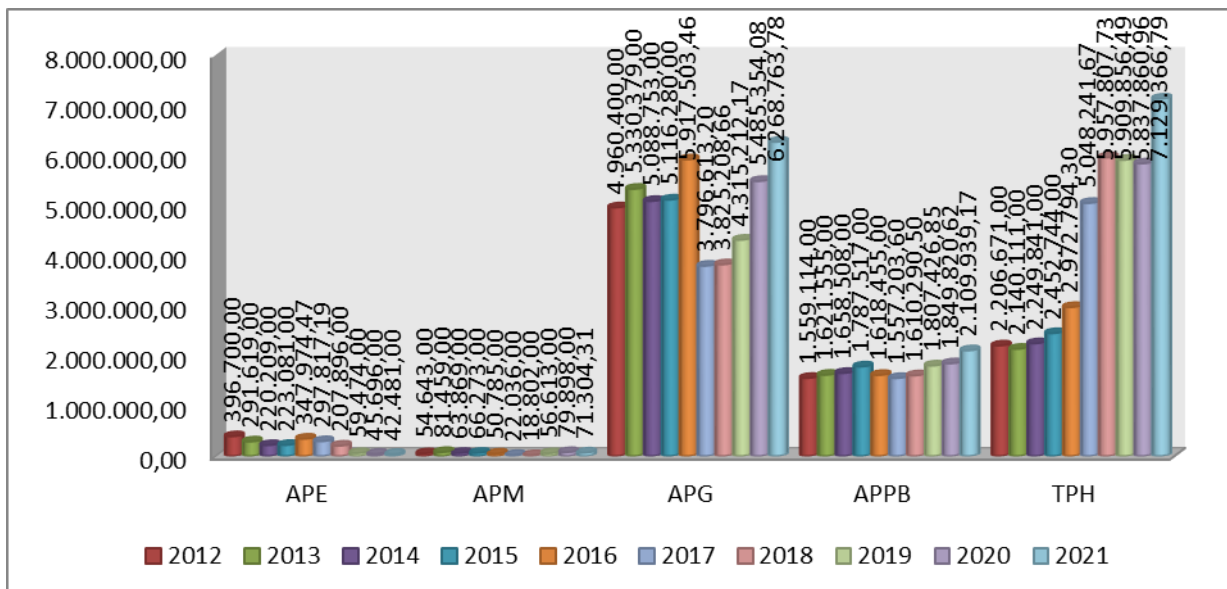


Tabla 11. HISTORICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA PETROLERA EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL.

(Toneladas Métricas)

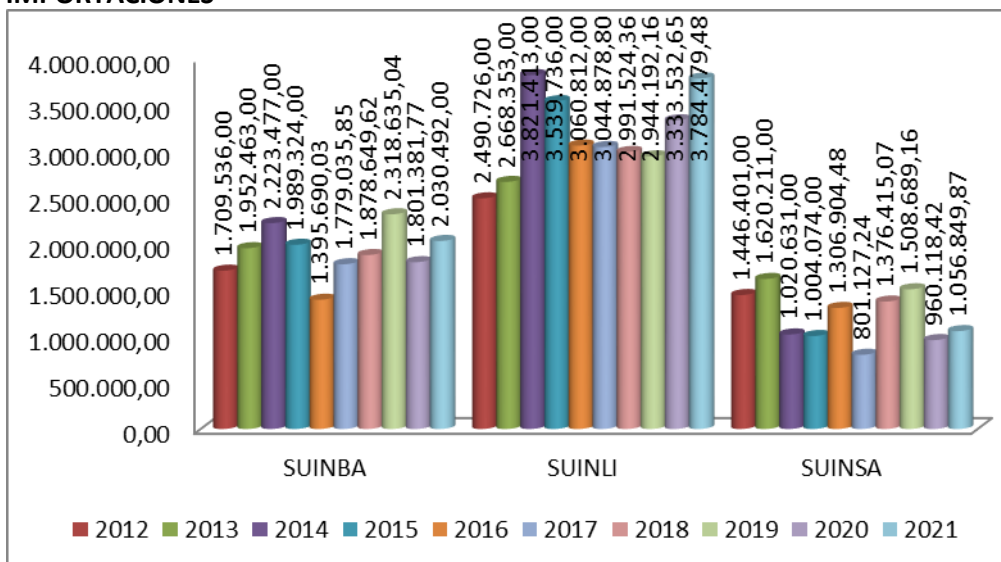
Años: 2012 – 2021

PUERTOS	IMPORTACIONES									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
SUINBA	1.709.536,00	1.952.463,00	2.223.477,00	1.989.324,00	1.395.690,03	1.779.035,85	1.878.649,62	2.318.635,04	1.801.381,77	2.030.492,00
SUINLI	2.490.726,00	2.668.353,00	3.821.413,00	3.539.736,00	3.060.812,00	3.044.878,80	2.991.524,36	2.944.192,16	3.333.532,65	3.784.479,48
SUINSA	1.446.401,00	1.620.211,00	1.020.631,00	1.004.074,00	1.306.904,48	801.127,24	1.376.415,07	1.508.689,16	960.118,42	1.056.849,87
TOTAL	5.646.663,00	6.241.027,00	7.065.521,00	6.533.134,00	5.763.406,51	5.625.041,89	6.246.589,05	6.771.516,36	6.095.032,84	6.871.821,35

PUERTOS	EXPORTACIONES									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
SUINBA	20.296.537,00	21.695.306,00	22.275.846,00	23.561.943,00	22.936.148,56	21.946.574,69	22.009.921,04	24.377.625,03	21.849.313,27	20.180.496,40
SUINLI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	183.710,40	138.597,70	0,00	485.585,86	463.453,99
SUINSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	20.296.537,00	21.695.306,00	22.275.846,00	23.561.943,00	22.936.148,56	22.130.285,09	22.148.518,74	24.377.625,03	22.334.899,13	20.643.950,39

Ilustración 8. Histórico de Importaciones y Exportaciones de Carga Petrolera en el Sistema Portuario Nacional
Años: 2012-2021

IMPORTACIONES



EXPORTACIONES

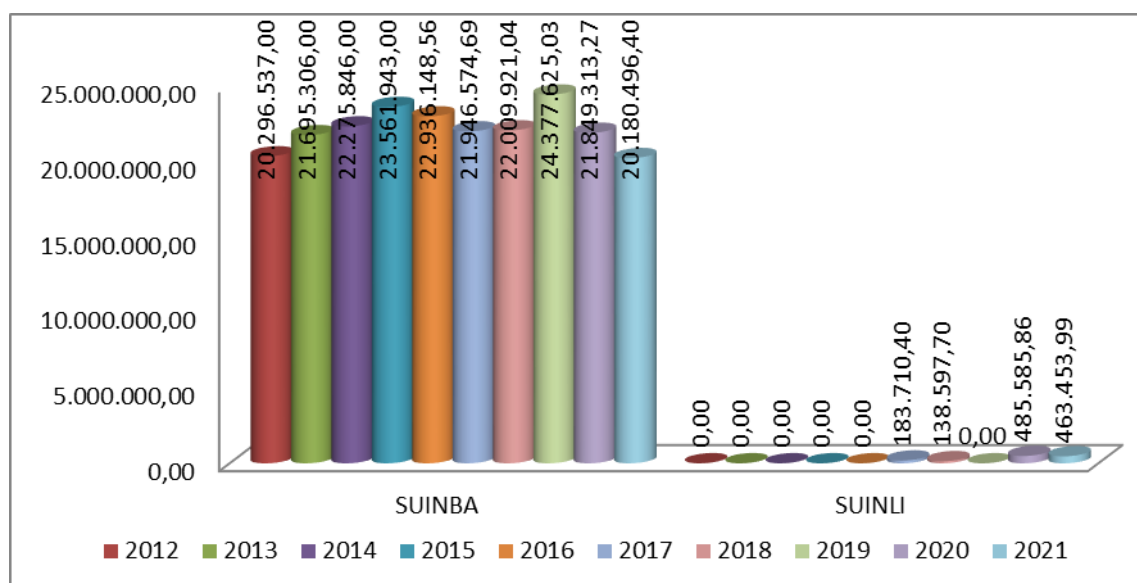


Tabla 12. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES POR TIPO DE CARGA Y PUERTO

(Toneladas Métricas)

Años: 2020 – 2021

AÑOS: 2020 – 2021										
IMPORTACIÓN										
PUERTOS	ESMERALDAS		MANTA		GUAYAQUIL				PUERTO BOLIVAR	
					APG		TPH			
TIPO DE CARGA	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
GENERAL	18.666,00	27.116,00	68.686,00	124.318,48	496.669,99	758.098,98	468.201,63	536.358,37	28.885,72	29.913,54
CONTENERIZADA	14.998,00	0,00	2.013,00	5.086,95	2.520.896,76	2.713.662,54	3.194.423,01	4.462.365,00	89.921,25	100.150,40
GRANEL SOLIDO	73.620,00	83.229,00	579.733,00	759.105,80	2.182.130,95	2.209.072,94	1.010.021,70	1.754.522,32	0,00	0,00
GRANEL LIQUIDO	42.110,00	51.524,00	125.034,00	104.491,95	0,00	0,00	98.852,93	113.563,47	0,00	0,00
TOTAL	149.394,00	161.869,00	775.466,00	993.003,18	5.199.697,70	5.680.834,46	4.771.499,26	6.866.809,16	118.806,97	130.063,94

EXPORTACIÓN										
PUERTOS	ESMERALDAS		MANTA		GUAYAQUIL				PUERTO BOLIVAR	
					APG		TPH			
TIPO DE CARGA	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
GENERAL	1953	1.657,00	2363	1.343,66	369029,54	481.631,58	249.103,24	49.927,10	835.390,57	1.095.087,55
CONTENERIZADA	406	0,00	71956	65.773,60	4978062,159	5.692.262,65	5.321.224,50	6.553.151,51	1.014.430,05	1.014.851,62
GRANEL SOLIDO	0	0,00	0	4.187,05	138262,38	94.869,55	267.533,22	526.288,18	0	0,00
GRANEL LIQUIDO	43337	40.824,00	5579	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0,00
TOTAL	45.696,00	42.481,00	79.898,00	71.304,31	5.485.354,08	6.268.763,78	5.837.860,96	7.129.366,79	1.849.820,62	2.109.939,17

Tabla 13. HISTÓRICO DEL MOVIMIENTO DE CARGA DE TRÁFICO INTERNACIONAL EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

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

Año: 2014-2021

PUERTOS	2014			2015			2016			2017		
	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES
	TM	TEUS		TM	TEUS		TM	TEUS		TM	TEUS	
APE	984.810,00	66.193	256	725.511,00	59.413	227	719.710,44	24.251	177	581.248,97	40.958	188

APM	815.678,00	532	489	798.736,00	245	441	622.744,00	120	425	784.776,00	4	435
APG	10.311.644,00	1.056.475	928	10.331.050,00	1.125.206	921	12.095.794,01	1.262.488	983	8.699.339,98	867.769	726
APPB	1.827.394,00	49.080	348	1.929.802,00	60.207	376	1.731.472,00	62.536	329	1.617.712,03	89.164	357
TPH	6.325.787,00	564.906	881	5.454.217,00	579.524	840	5.079.719,85	552.427,00	935	9.534.685,23	1.003.822	986
SUINBA	24.499.323,00	-	375	25.520.420,00	-	375	24.331.839,00	-	364	23.725.610,54	0	390
SUINLI	3.821.413,00	-	291	3.539.736,00	-	321	3.060.812,00	-	285	3.228.589,20	0	292
SUINSA	1.020.631,00	-	62	1.004.074,00	-	70	1.306.904,48	-	88	801.127,24	0	62
TOTAL	49.606.680,00	1.737.186	3.630	49.334.393,00	1.824.595	3.571	48.948.995,78	1.901.822	3.586	48.973.089,19	2.001.717	3.436

PUERTOS	2018			2019			2020			2021		
	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES	CARGA MOVILIZADA		NAVES
	TM	TEUS		TM	TEUS		TM	TEUS		TM	TEUS	
APE	546.241,00	34.672	187	351.248,00	18.998	142	195.090,00	7.369	80	204.350,00	0	66
APM	904.765,00	20	496	921.227,00	6.353	516	855.364,00	8.476	419	1.064.307,49	8.019	457
APG	8.517.310,45	846.081	838	9.195.937,81	883.645	886	10.685.051,78	1.024.520	1001	11.949.598,24	1.081.925	1126
APPB	1.692.132,23	113.515	393	1.849.655,02	158.500	427	1.968.627,58	207.595	439	2.240.003,11	192.847	400
TPH	13.996.175,95	1.218.200	945	10.780.552,09	1.190.131	930	10.609.360,22	1.046.721	804	10.609.360,22	1.208.159	804
SUINBA	23.888.570,66	0	389	26.696.260,07	0	434	23.650.695,04	0	360	22.210.988,21	0	359
SUINLI	3.130.122,06	0	448	2.944.192,16	0	405	3.819.118,51	0	231	4.247.933,47	0	267
SUINSA	1.376.415,07	0	68	1.508.689,16	0	115	960.118,42	0	52	1.018.701,56	0	61
TOTAL	54.051.732,42	2.212.488	3.764	54.247.761,31	2.257.627	3.855	52.743.425,56	2.294.681	3.386	53.545.242,31	2.490.950	3.540

Tabla 14. HISTÓRICO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE TEU'S MOVILIZADOS EN EL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL
(TEU's)

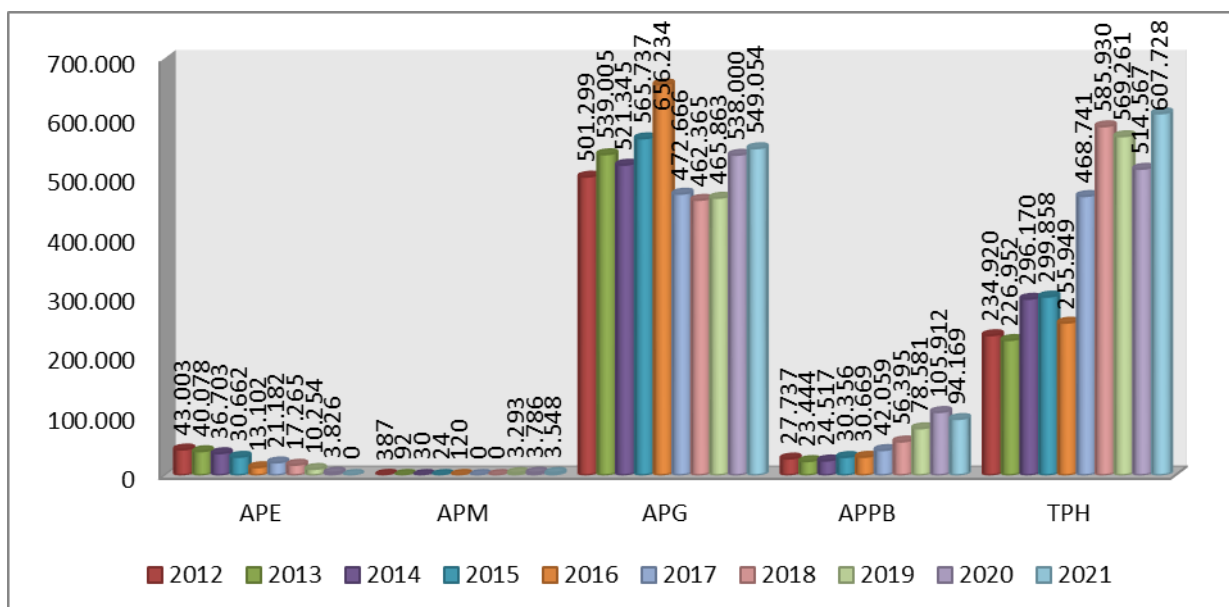
Años: 2012 – 2021

PUERTOS	IMPORTACIONES									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APE	43.003	40.078	36.703	30.662	13.102	21.182	17.265	10.254	3.826	0
APM	387	92	30	24	120	0	0	3.293	3.786	3.548
APG	501.299	539.005	521.345	565.737	656.234	472.666	462.365	465.863	538.000	549.054
APPB	27.737	23.444	24.517	30.356	30.669	42.059	56.395	78.581	105.912	94.169
TPH	234.920	226.952	296.170	299.858	255.949	468.741	585.930	569.261	514.567	607.728
TOTAL	807.346	829.571	878.765	926.637	956.074	1.004.648	1.121.955	1.127.252	1.166.091	1.254.499

Ilustración 9. Histórico de Importaciones y Exportaciones de carga contenerizada movilizada en el Sistema Portuario Nacional
(TEU's)

Años: 2012 – 2021

IMPORTACIÓN



EXPORTACIÓN

PUERTOS	EXPORTACIONES									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
APE	43.684	37.543	29.490	28.751	11.149	19.776	17.407,00	8.744	3.543	0
APM	477	691	502	221	0	4	20	3.060	4.690	4.471
APG	469.737	517.600	535.130	559.469	606.254	395.103	383.716,00	417.782	486.520	532.871
APPB	27.077	22.578	24.563	29.851	31.867	47.105	57.120,00	79.919	101.683	98.678
TPH	242.885	235.502	268.736	279.666	296.478	535.081	632.270,00	620.870	532.154	600.431
TOTAL	783.860	813.914	858.421	897.958	945.748	997.069	1.090.533	1.130.375	1.128.590	1.236.451

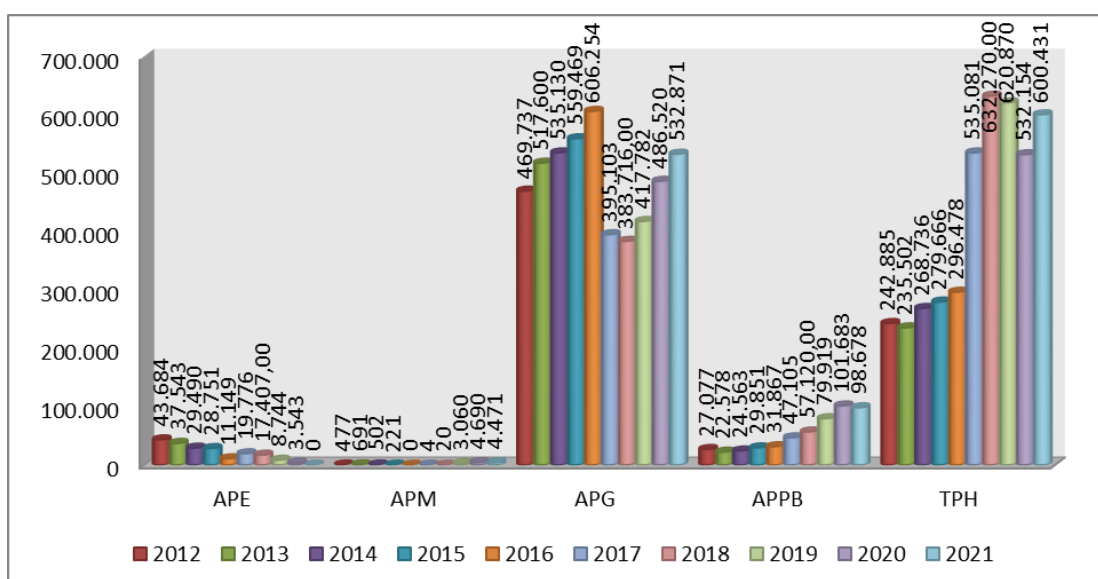


Tabla15.HISTÓRICO DE NAVES Y PASAJEROS ARRIBADOS POR TURISMO
(Número de naves, Número de personas)
Años: 2012 – 2021

PUERTOS	NAVES DE TURISMO									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021

Autoridad Portuaria de Esmeraldas	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Autoridad Portuaria de Manta	24	20	21	19	20	21	21	16	9	1
Autoridad Portuaria de Guayaquil	14	8	8	10	14	9	10	12	2	0
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	38	28	30	29	34	30	31	29	11	1

PUERTOS	PASAJEROS									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Autoridad Portuaria de Esmeraldas	0	0	373	0	0	0	0	1195	0	0
Autoridad Portuaria de Manta	20.848	22.605	17.990	22.176	18.065	22.187	22485	18112	9904	203
Autoridad Portuaria de Guayaquil	7.977	3.464	5.337	4.841	13.059	4.749	5593	5729	606	0
Autoridad Portuaria de Puerto Bolívar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	28.825	26.069	23.700	27.017	31.124	26.936	28.078	25.036	10510	203



ESTADÍSTICAS DE LAS AUTORIDADES PORTUARIAS



AUTORIDADES PORTUARIAS
AUTORIDAD PORTUARIA DE ESMERALDAS



GENERALIDADES

Autoridad Portuaria de Esmeraldas se destaca por contar con un puerto multipropósito, con acceso directo desde mar abierto, abrigado en una dársena, lo que permite una gran maniobrabilidad y atraques de las naves, y que cuenta además, con servicios calificados de remolque y practicaje.

Tiene una ubicación geoestratégica con relación a los mercados de Asia, y lo equidistante que se encuentra a los del Sur, Centro y Norteamérica, lo ubica en un lugar muy favorable para el desarrollo de la actividad marítima portuaria.

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.

El acceso marino al puerto es directo, desde una depresión natural del fondo marino que se aproxima hasta unos 200 metros de la entrada al puerto. El área donde se encuentran los muelles está protegida mediante rompeolas, los cuales enmarcan una dársena de 42 hectáreas.

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:

- Muelle principal de 350 metros de longitud; dental de 26 metros y una profundidad de 11,5 metros al MLWS, para recibir hasta dos buques.
- Muelle Roll-on Roll-off de 20 metros de largo para carga y descarga rodante ubicada contigua al muelle principal.
- Un muelle de servicios de 105 metros de longitud, delantal de 20 metros, y una profundidad de 7 metros.
- Almacenamiento para contenedores, vehículos, carga general, gráneles (sólidos y líquidos).
- Cinco bodegas recubiertas.
- Una planta eléctrica que proporciona energía durante las 24 horas del día.
- Infraestructura y equipos para el manejo de carga peligrosa, también cuenta con una bodega para el almacenamiento de la misma.
- Edificios administrativos de oficinas.
- Balizamiento que facilita el arribo de las naves.
- Estación de control meteorológica y mareas.
- Los servicios a la carga, al buque o de tipo complementarios a ambas.
- Atención personalizada 24 horas al día, los 365 días del año.
- Seguridad integral: puerto calificado con código ISPS, cero robos.
- Agilidad Aduanera
- Cercanía a los principales centros industriales y comerciales del país.
- Vías de comunicación en óptimo estado y rutas alternas



ESTADÍSTICAS DE AUTORIDAD PORTUARIA DE ESMERALDAS

Tabla 16. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	1	2	3	2	6	4	3	6	3	1	2	3	36
Entre 8,21 y 9 M	1	0	1	2	0	3	1	2	1	2	4	3	20
Entre 9,01 y 9,76 M	0	1	1	0	1	1	0	0	1	2	0	0	7
Entre 9,77 M y 11M	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Entre 11 M y 12M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Mayor a 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66
CALADO AL ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	1	2	4	2	5	5	4	7	3	2	2	4	41
Entre 8,21 y 9 M	1	1	1	2	1	4	0	1	1	2	4	2	20
Entre 9,01 y 9,76 M	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	4
Entre 9,77 M y 11M	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Entre 11 M y 12M	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
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor que 100 M LOA	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
Entre 100,01 y 150M LOA	2	0	3	2	2	2	0	1	1	2	1	3	19
Entre 150,01 y 200M LOA	0	4	2	2	5	7	0	7	4	3	5	4	43
Entre 200,01 y 250M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 250,01 y 300M LOA	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
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 6,000	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Entre 6,001 y 12,000	1	0	3	1	2	2	1	0	1	1	0	0	12
Entre 12,001 y 18,000	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	3	8
Entre 18,001 y 24,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 24,001 y 30,000	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Mayor a 30,001	0	4	2	2	4	7	2	6	4	3	5	4	43
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66

Tabla 17. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0 - 499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500 - 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 000 - 1 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 000 - 2 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 000 - 3 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 000 - 4 999	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
5 000 - 5 999	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6 000 - 6 999	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
7 000 - 7 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 000 - 8 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 000 - 9 999	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
10 000 - 19 999	2	0	3	0	2	2	2	0	1	2	1	3	18
20 000 - 29 999	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
30 000 - 39 999	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	5
40 000 - 49 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50 000 - 59 999	0	2	2	1	2	2	1	3	4	1	4	1	23
60 000 - 69 999	0	1	0	0	2	3	1	3	0	1	1	2	14
70 000 - 79 999	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
80 000 Y MAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66

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

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALGIERS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA BARBUDA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
ANTILLAS HOLANDESAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	0	1	0	0	1	0	1	2	4	0	2	1	12
CYPRUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HONG KONG	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
JAPON	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	5
LIBERIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
MALTA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
MARSHALL ISLAND	0	1	2	0	2	1	2	2	1	2	1	0	14
NORUEGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMÁ	1	0	2	1	1	3	1	3	0	2	1	3	18
PHILIPINAS	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SINGAPORE	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	2	6
SUIZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UNITED KINGDOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALEMANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TURKIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COOK ISLANDS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NETHERLANDS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GIBALTRAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESTADOS UNIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VANUATU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LITHUANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
THAILAND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPAÑA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	4
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66

Tabla 19. APE.-NAVES ARRIBADAS
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

NAVES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CONTAINERAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CARGA GENERAL	0	3	2	1	5	6	2	7	4	2	5	3	40
GRANELES SOLIDOS	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	4
GRANELES LIQUIDOS	2	0	3	2	2	2	2	1	1	3	1	3	22
BANANEROS	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
TRANSPORTE ESPECIALIZADO	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
VISITA OFICIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66

Tabla 20. APE. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITE DE SOYA	0,00	0,00	0,00	23.749,00	23.749,00
ACEITE DE PALMA	0,00	0,00	0,00	27.775,00	27.775,00
ABONOS Y FERTILIZANTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUTOMOVILES Y CHASISES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ALAMBRON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO EN CAJAS O PALETAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BULTOS DE MADERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHASISES PARA ENSAMBLAR: CKD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CARGA PELIGROSA : CORROSIVOS Y OTROS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEMENTO ESPECIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CARBÓN MINERAL	0,00	0,00	83.229,00	0,00	83.229,00
CHATARRA DE HIERRO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HIERRO, ACERO Y OTROS METALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HERRAMIENTAS DE PLOMERIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EQUIPOS Y MAQUINARIAS VARIAS	110,00	0,00	0,00	0,00	110,00
MATERIAL Y EQUIPO PETROLERO	144,00	0,00	0,00	0,00	144,00
MERCADERIA GENERAL	50,00	0,00	0,00	0,00	50,00
MUEBLES DE MADERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NARANJAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PALETS DE MADERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAPEL PERIODICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TUBERIA DE HIERRO Y ACERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHÍCULOS Y MAQUINARIAS	26.758,00	0,00	0,00	0,00	26.758,00
YESO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FIBRAS TEXTILES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	54,00	0,00	0,00	0,00	54,00
TOTAL	27.116,00	0,00	83.229,00	51.524,00	161.869,00

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

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITE CRUDO DE PALMA	0,00	0,00	0,00	40.824,00	40.824,00
ARTICULOS DE CERAMICA. PORCELANA Y LOZA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS PARA SUPERMERCADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MANGOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EQUIPOS Y MAQUINARIAS VARIAS	1.506,00	0,00	0,00	0,00	1.506,00
MAQUINARIAS PARA IND. FARMACEUTICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAQUINARIAS PARA INDUSTRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MATERIAL Y EQUIPO PETROLERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REPUESTOS PARA VEHICULOS Y MAQUINARIAS	22,00	0,00	0,00	0,00	22,00
VEHICULOS Y MAQUINARIA	103,00	0,00	0,00	0,00	103,00
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	17,00	0,00	0,00	0,00	17,00
TOTAL	1.657,00	0,00	0,00	40.824,00	42.481,00

Tabla 22. APE. -MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

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

Año: 2021

Nota: No tuvo movimiento de contenedores.

Tabla 23. APE. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANDINAVE S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BBC ECUADOR ANDINO CIA LTDA	147,00	0,00	0,00	0,00	147,00
EP FLOPEC					0,00
GUSTAVO ZANDERS CIA. LTDA.	23.318,00	0,00	83.229,00	0,00	106.547,00
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL	3.442,00	0,00	0,00	51.524,00	54.966,00

ECUADOR S.A. REMAR					
TRANSPORTE Y REPRE. INTERNACIONALES S.A. TRADINTER	209,00	0,00	0,00	0,00	209,00
TOTAL	27.116,00	0,00	83.229,00	51.524,00	161.869,00

Tabla 24. APE. - MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA LTDA.	0,00	0,00	0,00	1.992,00	1.992,00
ANDINAVE S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BBC ECUADOR ANDINO CIA LTDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUSTAVO ZANDERS CIA. LTDA.	151,00	0,00	0,00	0,00	151,00
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0,00	0,00	0,00	38.832,00	38.832,00
LOGISTICS - AGENCY S.A.	1.506,00	0,00	0,00	0,00	1.506,00
TOTALES	1.657,00	0,00	0,00	40.824,00	42.481,00

Tabla 25. APE. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

Nota: No tuvo movimiento de contenedores.

Tabla 26. APE. - CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Número de contenedores)

Año: 2021

Nota: No tuvo movimiento de contenedores.

Tabla 27. APE.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALABAMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	2.786,00	0,00	0,00	3.675,00	6.461,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	541,00	0,00	0,00	0,00	541,00
CHINA	2.530,00	0,00	0,00	0,00	2.530,00
BELGICA	58,00	0,00	0,00	0,00	58,00
BRAZIL	2.496,00	0,00	0,00	0,00	2.496,00
COLOMBIA	2.265,00	0,00	0,00	0,00	2.265,00
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSTA RICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CROACIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTADOS UNIDOS	787,00	0,00	83.229,00	0,00	84.016,00
GERMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INGLATERRA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDONESIA	2.588,00	0,00	0,00	8.000,00	10.588,00
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	7.190,00	0,00	0,00	0,00	7.190,00
MEXICO	150,00	0,00	0,00	0,00	150,00

NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	1.192,00	0,00	0,00	0,00	1.192,00
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PANAMA	61,00	0,00	0,00	0,00	61,00
PERU	155,00	0,00	0,00	39.849,00	40.004,00
RUSSIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TAILANDIA	4.218,00	0,00	0,00	0,00	4.218,00
TURQUIA	99,00	0,00	0,00	0,00	99,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	27.116,00	0,00	83.229,00	51.524,00	161.869,00

Tabla 28. APE. -PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARABIA SAUDITA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGELIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	36,00	0,00	0,00	0,00	36,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRAZIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	1.650,00	1.650,00
COSTA RICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTADOS UNIDOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INGLATERRA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GERMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KOREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YUGOSLAVIA	0,00	0,00	0,00	6.971,00	6.971,00
ESPAÑA	0,00	0,00	0,00	2.215,00	2.215,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MÉXICO	0,00	0,00	0,00	10.740,00	10.740,00
OTROS PAISES	1.554,00	0,00	0,00	11.416,00	12.970,00
PANAMÁ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERÚ	67,00	0,00	0,00	2.965,00	3.032,00
POLONIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REINO UNIDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RUSSIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RUMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TAIWAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	4.867,00	4.867,00
TOTAL	1.657,00	0,00	0,00	40.824,00	42.481,00

Tabla 29. APE. -INDICADORES OPERATIVOS
(Buques en Unidades, Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2021

INDICADORES	CALCULO	2021												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
No. BUQUES		2	4	5	4	7	9	4	8	5	5	6	7	66
Volumen de Carga Movilizada		5.050,00	18.652,00	11.916,00	20.386,00	16.780,00	57.679,00	8.723,00	12.182,00	5.620,00	16.203,00	8.536,00	22.623,00	204.350,00
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	2.525	4.663	2.383	5.097	2.397	6.409	2.181	1.523	1.124	3.241	1.423	3.232	3.096
Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)		45	45	86	125	101	210	53	154	51	114	77	156	1.219
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	22,61	11,30	17,25	31,26	14,49	23,38	13,36	19,21	10,16	22,89	12,92	22,23	18,47
Tiempo en Muelles (Horas)		43	94	81	120	94	201	48	137	62	109	71	148	1.209
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	21,56	23,55	16,21	30,11	13,40	22,28	12,11	17,18	12,37	21,74	11,88	21,21	18,32
Tiempo de Operación (Horas)		30	90	58	98	68,37	160	37	103	34	92	50	121	939
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	166,78	207,24	205,31	208,98	245,43	359,73	238,59	118,61	165,64	177,04	172,27	187,65	217,53
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	15,14	22,50	11,61	24,39	9,77	17,82	9,14	12,84	6,79	18,30	8,26	17,22	14,23
Indices de Ocupación	(Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle)	70,22%	95,55%	71,59%	81,00%	72,90%	79,96%	75,51%	74,73%	54,88%	84,18%	69,50%	81,20%	77,68%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		296,53	799,77	835,10	658,06	1.252,83	1.487,94	703,95	1.490	945,42	877,97	1.146,33	1.232,46	11.726
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	(Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	1,89%	5,56%	4,00%	5,85%	4,96%	9,79%	2,52%	7,56%	3,45%	5,64%	4,16%	7,72%	5,39%

Tabla 30. APE.-RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA

(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)

Año: 2020

H. LABOR		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTEINERIZADA	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO	
ENE	Total Carga	0,00	0,00	0,00	5.050,00	5.050,00
	Horas Labor	0,00	0,00	0,00	30,28	30,28
	Promedio Ton./Hora	0,00	0,00	0,00	166,78	166,78
FEB	Total Carga	1.255,00	0,00	17.397,00	0,00	18.652,00
	Horas Labor	6,43	0,00	74,52	0,00	80,95
	Promedio Ton./Hora	195,18	0,00	233,45	0,00	230,41
MAR	Total Carga	811,00	0,00	0,00	11.105,00	11.916,00
	Horas Labor	5,45	0,00	0,00	52,19	57,64
	Promedio Ton./Hora	148,81	0,00	0,00	212,78	206,73
ABR	Total Carga	209,00	0,00	10.000,00	10.177,00	20.386,00
	Horas Labor	1,36	0,00	35,31	60,57	97,24
	Promedio Ton./Hora	153,68	0,00	283,21	168,02	209,65
MAY	Total Carga	6.977,00	0,00	0,00	9.803,00	16.780,00
	Horas Muelle	22,04	0,00	0,00	46,33	68,37
	Promedio Ton./Hora	316,56	0,00	0,00	211,59	245,43
JUN	Total Carga	4.222,00	0,00	42.832,00	10.625,00	57.679,00
	Horas Labor	18,15	0,00	93,07	49,12	160,34
	Promedio Ton./Hora	232,62	0,00	460,21	216,31	359,73
JUL	Total Carga	1.508,00	0,00	0,00	7.215,00	8.723,00
	Horas Labor	5,16	0,00	0,00	31,40	36,56
	Promedio Ton./Hora	292,25	0,00	0,00	229,78	238,59
AGO	Total Carga	6.569,00	0,00	0,00	5.613,00	12.182,00
	Horas Labor	63,21	0,00	0,00	39,50	102,71
	Promedio Ton./Hora	103,92	0,00	0,00	142,10	118,61
SEP	Total Carga	2.120,00	0,00	0,00	3.500,00	5.620,00
	Horas Labor	11,45	0,00	0,00	22,48	33,93
	Promedio Ton./Hora	185,15	0,00	0,00	155,71	165,64
OCT	Total Carga	986,00	0,00	0,00	15.217,00	16.203,00
	Horas Labor	8,36	0,00	0,00	83,16	91,52
	Promedio Ton./Hora	117,94	0,00	0,00	182,98	177,04
NOV	Total Carga	3.336,00	0,00	0,00	5.200,00	8.536,00
	Horas Labor	18,00	0,00	0,00	31,55	49,55
	Promedio Ton./Hora	185,33	0,00	0,00	164,82	172,27
DIC	Total Carga	780,00	0,00	13.000,00	8.843,00	22.623,00
	Horas Labor	6,14	0,00	58,33	56,09	120,56
	Promedio Ton./Hora	127,04	0,00	222,87	157,66	187,65
TOTAL	Total Carga	28.773,00	0,00	83.229,00	92.348,00	204.350,00
	Horas Labor	165,75	0,00	261,23	502,67	929,65
	Promedio Ton./Hora	173,59	0,00	83.490,23	183,72	219,81

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 31. APE. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2021

TPM (Toneladas)			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0	-	499	17	56	29	24	18	6	-	-	-	-	-	0	1	1	0	0	0
500	-	999	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
1000	-	1999	6	4	3	2	2	-	-	-	-	-	1	0	2	1	0	0	0
2000	-	2999	3	2	10	3	-	-	1	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
3000	-	3999	21	19	20	11	3	2	-	-	-	-	-	1	0	0	0	1	0
4000	-	4999	40	40	16	6	5	2	3	2	1	2	5	8	1	0	0	0	1
5000	-	5999	1	2	3	2	-	1	9	17	12	5	3	2	3	1	0	0	1
6000	-	6999	5	5	14	7	5	8	16	12	22	16	7	3	7	6	0	0	1

7000	-	7999	5	7	3	3	6	13	36	34	29	14	16	4	9	5	2	0	0
8000	-	8999	6	7	5	6	14	8	11	20	15	11	10	8	6	4	0	2	0
9000	-	9999	2	1	5	5	5	6	9	36	22	21	16	15	4	7	5	0	1
10000	-	19999	46	64	98	122	102	108	131	109	58	52	48	33	40	44	21	22	18
20000	-	29999	24	20	41	70	40	22	18	34	81	68	53	60	49	50	54	17	1
30000	-	39999	5	3	4	7	1	8	16	18	15	20	23	17	8	3	3	4	5
40000	-	49999	5	4	5	5	5	15	11	14	21	20	14	8	10	8	13	6	0
50000	-	79999	-	-	1	4	3	8	27	16	18	27	19	17	38	57	44	28	38
80000	-	99999	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	12	1	10	0	0	0	0
TOTAL			186	238	257	277	209	208	288	312	294	256	227	177	188	187	142	80	66
% VARIACION			6%	28%	8%	8%	-25%	0%	38%	9%	-6%	-13%	-11%	-22%	6%	-1%	-24%	-44%	-18%

Tabla 32. APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB
(Naves en Unidades)
Años: 2020-2021

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
	2020	2021	2020	2021
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	46	36	58%	55%
Entre 8,21 y 9 M	20	20	25%	30%
Entre 9,01 y 9,76 M	9	7	11%	11%
Entre 9,77 M y 11 M	4	2	5%	3%
Entre 11,01 M y 12 M	1	1	1%	2%
Mayor a 12 M	0	0	0%	0%
TOTAL	80	66	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	51	41	64%	62%
Entre 8,21 y 9 M	18	20	23%	30%
Entre 9,01 y 9,76 M	8	4	10%	6%
Entre 9,77 M y 11 M	3	1	4%	2%
Entre 11,01 M y 12 M	0	0	0%	0%
Mayor a 12 M	0	0	0%	0%
TOTAL	80	66	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	1	4	1%	6%
Entre 100,01 y 150 M LOA	16	19	20%	29%
Entre 150,01 y 200M LOA	61	43	76%	65%
Entre 200,01 y 250M LOA	2	0	3%	0%
Entre 250,01 y 300M LOA	0	0	0%	0%
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0%	0%
TOTAL	80	66	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	1	2	1%	3%
Entre 6,001 y 12,000	13	12	16%	18%
Entre 12,001 y 18,000	9	8	11%	12%
Entre 18,001 y 24,000	2	0	3%	0%
Entre 24,001 y 30,000	17	1	21%	2%
Mayor a 30,001	38	43	48%	65%
TOTAL	80	66	100%	100%

Tabla 33.APE.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA
(Naves en Unidades)
Años: 2005-2021

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	3	2	3	1	1	3	4	4	9	24	7	-	1	0	0	0	0
ANTIGUA Y BARBUDA	28	75	67	32	30	43	56	54	66	65	42	32	16	19	5	2	1

BAHAMAS	14	24	26	29	17	15	23	16	11	17	13	5	4	9	9	7	12
CHILE	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
CHINA	4	2	3	3	0	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	2	3	0	0	0	0	46	9	5	1	1	0	0	0	0	0	0
ESPAÑA	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESTADOS UNIDOS	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	0	0	0
FILIPINAS	4	8	9	4	8	8	9	7	2	0	4	0	0	0	0	0	0
GIBRALTAR	7	7	11	2	5	1	0	3	4	1	0	13	0	1	0	0	0
GRAN BRETAÑA	0	2	0	22	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOLANDA	0	5	0	4	0	5	0	7	7	8	5	0	0	0	0	0	0
HONG KONG	5	2	0	2	4	7	25	7	7	6	7	8	6	16	6	2	2
JAPON	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	1	3	6	11	8	4	5
LIBERIA	12	2	4	35	32	23	8	70	59	17	23	15	39	21	7	8	1
MALASIA	1	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	5	9	4	7	6	3	8	4	4	4	9	18	3	14	11	0	2
MARSHALL	0	0	0	6	6	1	8	15	16	16	11	20	19	10	6	10	14
NORUEGA	6	14	10	9	0	5	13	5	6	5	1	7	6	5	7	1	0
OTROS	22	28	55	64	49	46	5	3	7	9	17	16	20	15	3	1	4
PANAMÁ	38	27	37	42	29	38	63	76	59	57	54	23	46	37	34	26	18
PERU	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHILIPINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	4	4	0	1
REINO UNIDO	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	0	0	2	2	1	0	0
SINGAPORE	0	0	8	12	9	5	11	16	22	21	28	13	17	18	40	19	6
SUIZA	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	3	0	0	2	0	0	0
TAILANDIA	3	2	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TURQUIA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
UCRANIA	29	23	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VANUATU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
TOTAL	186	238	257	277	209	208	287	312	294	256	227	177	188	187	142	80	66
% VARIACION	6%	28%	8%	8%	-25%	0%	38%	9%	-6%	-13%	-11%	-22%	6%	-1%	-24%	-44%	-18%

Tabla 34. APE.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2001-2021

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%
2014	764.601	220.209	984.810	-2%
2015	502.430	223.081	725.511	-26%
2016	371.736	347.974	719.710	-1%
2017	283.432	297.817	581.249	-19%
2018	338.345	207.896	546.241	-6%
2019	291.774	59.474	351.248	-36%
2020	149.394	45.696	195.090	-44%
2021	161.869	42.481	204.350	5%

Ilustración 10. Carga de Importación y Exportación.
(Carga en Toneladas Métricas)
Años: 2001-2021

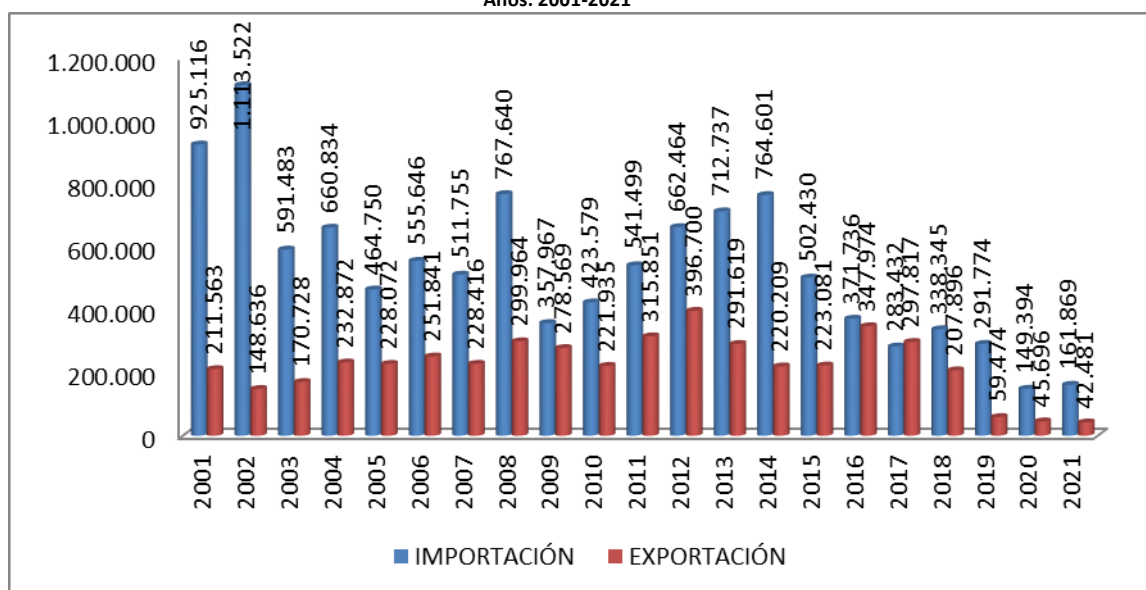
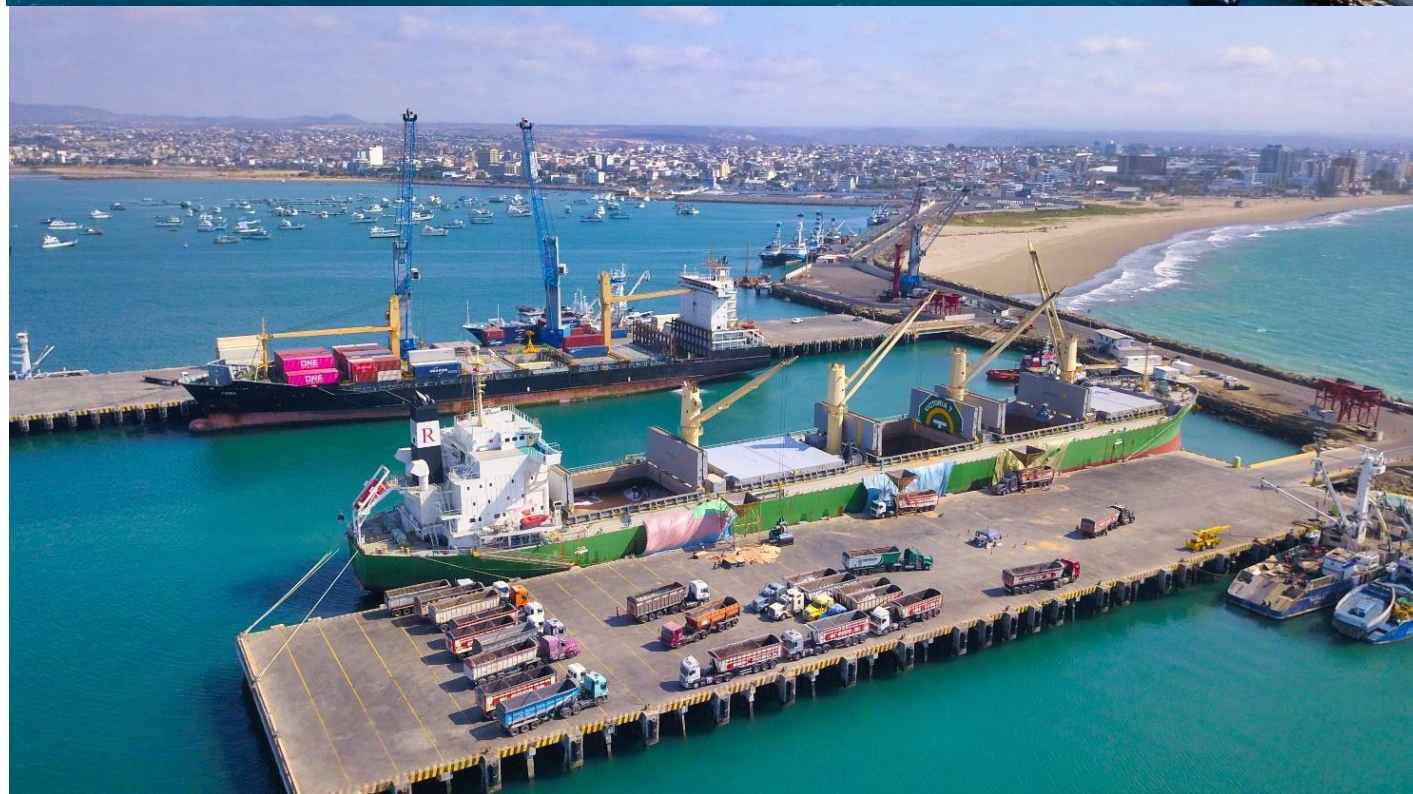
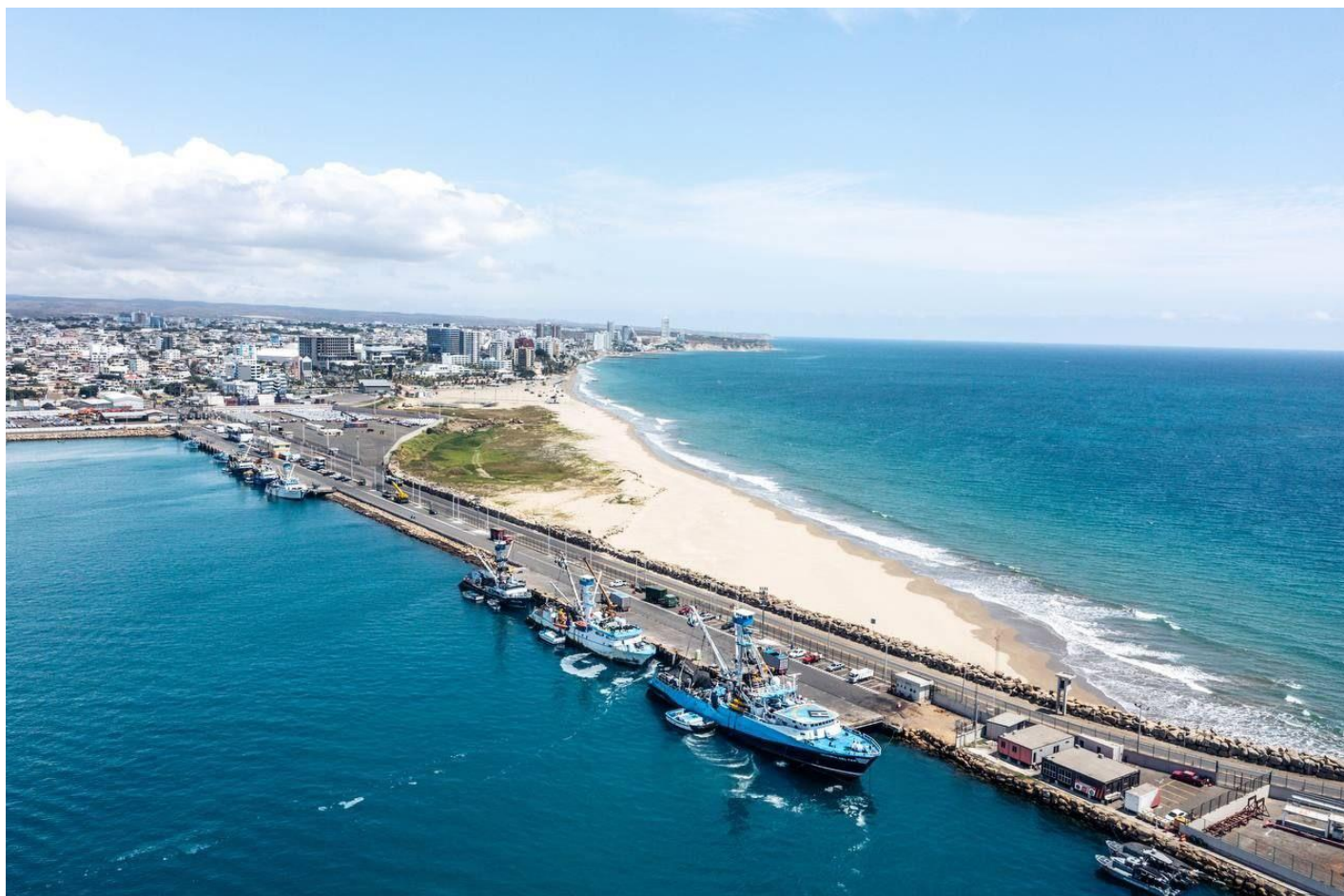


Tabla 35. APE. -EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS

(TEU's)
Años: 2004-2021

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%
2014	36.703	29.490	66.193	-15%
2015	30.662	28.751	59.413	-10%
2016	11.662	11.118	22.780	-38%
2017	21.182	19.776	40.958	80%
2018	17.265	17.407	34.672	-15%
2019	10.254	8.744	18.998	-45%
2020	3.826	3.543	7.369	-61%
2021	0	0	0	-100%

AUTORIDAD PORTUARIA DE MANTA



Ubicación geo-estratégica

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

Es un puerto multipropósito, eficiente, seguro y ágil en el manejo de todo tipo de buques, estratégicamente ubicado con acceso directo y se divide en dos terminales principales: 1) Terminal Internacional de Autoridad Portuaria de Manta y 2) Terminal Pesquero y de Cabotaje de Manta.

Su ubicación geo-estratégica y privilegiada, a orillas del Océano Pacífico, lo convierte en el punto de enlace y de integración del comercio exterior de Sudamérica con el resto del mundo.

Se encuentra a 25 millas náuticas de la ruta internacional de tráfico y a 24 horas del Canal de Panamá. Es un puerto abierto al mar sin canales de acceso con profundidad promedio de 12.5 metros (MLWS) en su terminal internacional.

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 y su privilegiada ubicación lo convierte en el puerto más cercano del Asia en la costa oeste de Sudamérica.

Internamente, goza de una ubicación central respecto a otras terminales portuarias ecuatorianas y es equidistante a las fronteras norte y sur y a los centros de consumo del Ecuador.

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

En su Terminal Internacional dispone de dos muelles tipo espigón de 200 y 300 metros de longitud con capacidad para recibir 4 embarcaciones simultáneamente, es decir, 1000 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. En su Terminal Pesquero y de Cabotaje contaba con 440 metros lineales de atracaderos para atender a la flota pesquera industrial, no obstante, por efectos del terremoto del 16 de abril de 2016, se inhabilitó un tramo de 180 metros lineales del muelle marginal, mismo que posteriormente fue demolido.

Su dársena protegida por un espigón permite una rápida y cómoda operación de arribo, carga y descarga de las embarcaciones.

Posee 253.381 m² (veinticinco hectáreas) entre sus instalaciones de la Terminal Internacional, el Terminal Pesquero y de Cabotaje de Manta e instalaciones del Malecón Escénico de Manta.

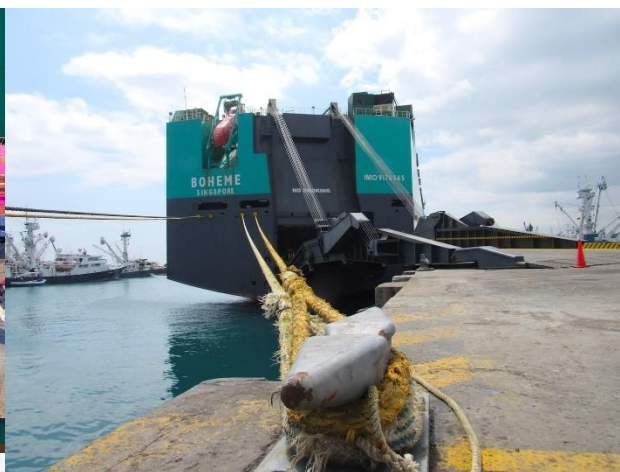
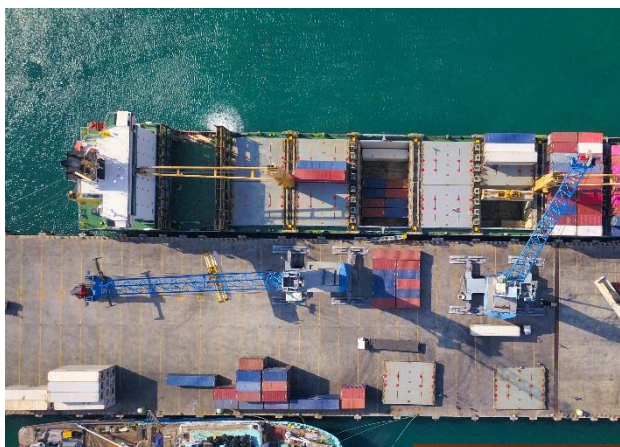


Equipamiento portuario:

En la Terminal Internacional se cuenta con los siguientes equipos portuarios:

- 5 Tracto camiones
- 5 Plataformas
- 1 Montacargas 3 tons
- 2 Portacontenedores Reach Stackers (Contenedores Llenos)
- 1 Máquina Portacontenedores Reach Stacker (Contenedores Vacíos)
- 4 Básculas
- 60 Tomas Reefers
- 2 Grúa Móvil de Puertos (G HMK)
- 4 Tolvas capacidad 50 metros cúbicos
- 4 Cucharas Peiner SMAG Lifting Technologies capacidad 12 metros cúbico

Servicios a las naves:



ESTADISTICAS AUTORIDAD PORTUARIA DE MANTA.

Tabla 36. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB
(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	21	25	31	27	18	24	27	23	31	33	22	28	310
Entre 8,21 y 9 M	8	3	4	5	8	3	5	4	4	6	7	7	64
Entre 9,01 y 9,76 M	2	7	2	2	4	3	1		3	5	2	2	33
Entre 9,77 M y 11M	0	1	1	0	2	1	3	1	3	1	2	4	19
Entre 11 M y 12M	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
Mayor a 12 M	1	2	2	2	3	3	4	4	1	4	3	0	29
TOTAL	32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457
CALADO AL ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	23	27	31	28	26	29	31	26	35	37	25	30	348
Entre 8,21 y 9 M	6	6	5	6	4	3	3	4	4	9	8	7	65
Entre 9,01 y 9,76 M	2	3	3	1	5	2	3	1	3	2	2	2	29
Entre 9,77 M y 11M	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	5
Entre 11 M y 12M	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
Mayor a 12 M	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	8
TOTAL	32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor que 100 M LOA	19	14	23	21	22	21	24	21	27	28	19	23	262
Entre 100,01 y 150M LOA	3	7	4	1	3	3	1		3	6	3	3	37
Entre 150,01 y 200M LOA	10	17	13	13	9	10	5	11	12	14	14	13	141
Entre 200,01 y 250M LOA	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	2	7
Entre 250,01 y 300M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
TOTAL	32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 6,000	20	18	24	22	23	22	24	21	29	32	19	25	279
Entre 6,001 y 12,000	2	3	3	0	2	2	1	0	0	1	3	1	18
Entre 12,001 y 18,000	5	4	4	5	2	2	5	4	5	6	3	5	50
Entre 18.001 y 24.000	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	6
Entre 24.001 y 30.000	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mayor a 30.001	5	12	8	8	8	9	9	6	8	9	10	11	103
TOTAL	32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457

Tabla 37.APM. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM
(Cantidades en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)			ENE	FEB	MAR	ABR	AÑO: 2022				MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0	-	499	1	2	3	1	3	5	1	1		6	1	1	25				
500	-	999	6	1	2	3	2	1	4	1	4	3	3	2	32				
1 000	-	1 999	7	9	12	13	12	11	15	14	16	17	11	15	152				
2 000	-	2 999	5	2	5	4	4	3	4	4	6	4	4	5	50				
3 000	-	3 999	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	4				
4 000	-	4 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
5 000	-	5 999	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	7				
6 000	-	6 999	0	1	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	5				
7 000	-	7 999	2	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	7				
8 000	-	8 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
9 000	-	9 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
10 000	-	19 999	7	13	9	10	8	10	7	9	6	9	8	11	107				
20 000	-	29 999	2	5	3	1	4	2	3	2	4	4	6	2	38				
30 000	-	39 999	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	7				
40 000	-	49 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
50 000	-	59 999	0	1	2	2	0	1	2	0	2	1	1	2	14				
60 000	-	69 999	1	0	1	0	0	1	2	0	1	2		1	9				
70 000	-	79 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
80 000 Y MAS			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
TOTAL			32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457				

Tabla 38. APM.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA
(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BAHAMAS	2	3	0	0	1	0	1	1	2	0	4	3	17
CAYMAN ISLANDS	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	4
COLOMBIA	5	3	5	4	7	4	6	4	4	7	7	6	62
CYPRUS	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3	2	2	10
GIBRALTAR	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HONG KONG	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	5
JAPAN	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KOREA DEL SUR	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	6
LIBERIA	3	5	5	5	2	2	6	3	3	0	2	4	40
MALTA	0	0	3	0	1	0	2	1	0	1	0	1	9
MARSHALL ISLANDS	1	5	3	3	2	4	0	0	5	2	2	1	28
NETHERLANDS ANTILLES	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
NICARAGUA	1	0	1	3	0	1	2	0	2	1	2	1	14
NORWAY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	5
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	1	1	10
PAISES BAJOS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PANAMA	12	11	10	14	13	12	17	11	16	15	9	16	156
FILIPINAS	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SINGAPUR	0	1	0	0	1	1	1	0	0	2	1	0	7
ESPAÑA	0	1	3	0	1	1	0	2	1	1	0	0	10
SUIZA	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
ESTADOS UNIDOS	2	1	5	2	3	1	3	5	3	3	0	3	31
VENEZUELA	1	2	3	1	3	5	1	2	3	5	1	3	30
SUECIA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1		2
TOTAL	32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457

Tabla 39. APM. - NAVES DE TURISMO
(Naves arribadas y Número de Turistas)

Año: 2021

DATOS DE LA NAVE									
Nombre	OMI	Bandera	Eslora (mts.)	Calado (mts.)	TRB	Fecha Arribo	Fecha Zarpe	Procedencia	Cantidad
SILVER MOON	9838618	BAHAMAS	212,8	6,7	40844	17/12/2021	17/12/2021	PUNTAARENAS	203
TOTAL									203

Tabla 40. APM. -NAVES ARRIBADAS

(Cantidad en Unidades)

Año: 2021

NAVES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CONTAINERAS	4	4	4	5	2	2	5	3	4	5	3	6	47
CARGA GENERAL	4	11	5	6	8	7	5	6	5	6	9	7	79
GRANELES SOLIDOS	19	15	25	21	17	19	23	17	29	29	21	18	253
GRANELES LIQUIDOS	1	3	3	0	2	2	1	2	1	4	2	1	22
BANANEROS	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	1	1
TRANSPORTE ESPECIALIZADO	1	0	2	1	2	2	0	0	1	0	0	1	10
INVESTIGACION CIENTIFICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PESQUEROS SIN CARGA	3	5	1	3	4	3	6	4	2	2	1	8	42
VISITA OFICIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3
TOTAL	32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457

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 41. APM. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES VEGETALES E HIDROCARBUROS	0,00	0,00	0,56	104.491,95	104.492,51
ACIDO SULFURICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ATUN CONGELADO ENTERO AL GRANEL	0,00	43,90	188.122,55	0,00	188.166,45
AUTOMOVILES Y CHASISES	78.897,43	0,00	0,00	0,00	78.897,43
AVENA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AVGAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BOBINAS DE PAPEL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEBADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ETHYL ACETATO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FERTILIZANTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAQUINARIAS	19.779,13	0,00	0,00	0,00	19.779,13
METHANOL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NITRABOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS MERCADERIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS	4.795,12	5.043,05	6.657,61	0,00	16.495,78
OTROS QUIMICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PARTES PARA ENSAMBLAJE DE VEHÍCULOS	66,45	0,00	0,00	0,00	66,45
PERFILES DE ACERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLATANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
POLYOL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RENOIL 150	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RENOIL 600	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SODA CAUSTICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUSTANCIAS TOXICAS INFECCIOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TORTA DE SOYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRANFORMADORES Y GENERADORES	160,11	0,00	2,49	0,00	162,60
TRIGO	0,00	0,00	564.322,59	0,00	564.322,59
TUBERÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

UREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VAM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHICULOS	20.620,24	0,00	0,00	0,00	20.620,24
YARABELA NITROMAG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAMILA COMPLEX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAMILA HYDRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAVERA AMIDAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YESO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	124.318,48	5.086,95	759.105,80	104.491,95	993.003,18

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

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES VEGETALES E HIDROCARBUROS	0,00	88,92	703,02	0,00	791,94
ARTICULOS DE CERAMICA. PORCELANA Y LOZA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS DE TOCADOR Y DETERGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ATÚN ENLATADO	0,00	63.154,83	211,92	0,00	63.366,75
AZUCAR Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BALSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO(derivados)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CACAO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAFÉ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAMARONES Y LANGOSTINO	0,00	1.637,54	0,00	0,00	1.637,54
CIRUELAS FRESCAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONSERVAS VARIAS	0,00	173,65	0,00	0,00	173,65
DURAZNOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MANGOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAQUINARIAS	59,53	0,00	0,27	0,00	59,80
MOTORES	0,00	0,00	5,51	0,00	5,51
MUEBLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	1.178,23	577,18	3.262,70	0,00	5.018,11
PAPAYAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAPEL Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHICULOS Y MAQUINARIA	105,90	141,48	3,63	0,00	251,01
TOTAL	1.343,66	65.773,60	4.187,05	0,00	71.304,31

Tabla 43. APM. -MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

(Número de Contenedores, TEU'S)

Año: 2021

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	121	0		0	130	2559,94	121	130	2559,94	413
	40	29	2	43,9	0	50	1176,88	29	52	1220,78	
FEBRERO	20	28	0		0	134	2588,22	28	134	2588,22	546
	40	91	3	54,99	0	98	2553,53	91	101	2608,52	
MARZO	20	79	0		0	141	2758,29	79	141	2758,29	626
	40	112	2	9,6	0	89	2259,28	112	91	2268,88	
ABRIL	20	94	1	0,99	0	150	2682,07	94	151	2683,06	715
	40	95	6	133,84	0	134	3330,51	95	140	3464,35	
MAYO	20	21	0		0	68	1340,27	21	68	1340,27	537
	40	107	5	117,67	0	112	2907,25	107	117	3024,92	
JUNIO	20	28	0		0	71	1362,56	28	71	1362,56	369
	40	56	1	16,96	0	78	2024,06	56	79	2041,02	

JULIO	20	67	1	4,43	0	170	3297,73	67	171	3302,16	994
	40	181	3	45,38	0	194	4853,18	181	197	4898,56	
AGOSTO	20	40	0		0	118	2326,25	40	118	2326,25	468
	40	78	1	3,18	0	76	1869,66	78	77	1872,84	
SEPTIEMBRE	20	30	0	0	0	143	2765,1	30	143	2765,1	693
	40	143	2	23,84	0	115	2783,42	143	117	2807,26	
OCTUBRE	20	272	1	15,2	0	146	2793,1	272	147	2808,3	1045
	40	80	112	2786,16	0	121	3000,89	80	233	5787,05	
NOVIEMBRE	20	18	0	0	0	119	2270,81	18	119	2270,81	543
	40	71	21	564,97	0	111	2722,09	71	132	3287,06	
DICIEMBRE	20	38	17	343,64	0	155	2994,15	38	172	3337,79	1070
	40	108	37	922,2	0	285	6554,36	108	322	7476,56	
TOTAL	20	836	20	364,26	0	1545	29738,49	836	1565	30102,75	8019
	40	1151	195	4722,69	0	1463	36035,11	1151	1658	40757,8	

Tabla 44. APM. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	0,00	4.869,41	5.474,89	0,00	10.344,30
AGENCIA NAVIERA FERNANDO NARANJO E HIJAS FERBRIAN CIA.LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANDINAVE	0,00	0,00	254.793,32	0,00	254.793,32
AGENCIA NAVIERA SANTA KATALINA	0,00	0,00	20.525,72	0,00	20.525,72
ATLAS MARINE S.A.	2.652,38	0,00	63.169,95	33.882,59	99.704,92
BOW S.A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CMA - CGM ECUADOR S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IAN TAYLOR ECUADOR C.A.	25.469,93	217,54	0,00	7.486,46	33.173,93
INCHAPE SHIPPING SERVICES S.A	91.424,36	0,00	0,00	0,00	91.424,36
NAVIERA MARNIZAM CIA. LTDA.	0,00	0,00	98.731,86	0,00	98.731,86
NAVISUR NAVIERA DEL SUR S. A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AOCEAN AGENCY S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FERBRIAN CIA. LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALBACARES S.A.	0,00	0,00	16.704,35	0,00	16.704,35
NAVIERA JCP HNOS. CIA. LTDA.	0,00	0,00	11.134,33	0,00	11.134,33
OTRAS	0,00	0,00	642,42	0,00	642,42
REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	4.771,81	0,00	287.928,96	63.122,90	355.823,67
TOTAL	124.318,48	5.086,95	759.105,80	104.491,95	993.003,18

Tabla 45. APM. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AOCEAN AGENCY S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	0,00	65.773,60	0,00	0,00	65.773,60
AGENCIA NAVIERA SANTA KATALINA	0,00	79,62	0,00	0,00	79,62
ATLAS MARINE S.A.	21,87	52,47	0,00	0,00	74,34
CMA - CGM ECUADOR S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANDINAVE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
APL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IAN TAYLOR ECUADOR C.A.	348,60	0,00	0,00	0,00	348,60
INCHAPE SHIPPING SERVICES S.A	33,80	0,00	0,00	0,00	33,80
NAVIERA MARNIZAM CIA. LTDA.	0,00	1.122,27	0,00	0,00	1.122,27
NAVIERA JCP HNOS. CIA. LTDA.	0,00	2.788,23	0,00	0,00	2.788,23
OTRAS	0,00	144,46	0,00	0,00	144,46

REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	939,39	0,00	0,00	0,00	939,39
TOTAL	1.343,66	69.960,65	0,00	0,00	71.304,31

Tabla 46. APM. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES LLENOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
IAN TAYLOR S.A	217,54	0,00	0,00	0,00	217,54
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	146,72	4.722,69	29.738,49	36.035,11	70.643,01
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALES	364,26	4.722,69	29.738,49	36.035,11	70.860,55

Tabla 47. APM. -CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Número de contenedores)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
ATLASMARINE S.A.	0	0	0	0	0	0	0
IAN TAYLOR ECUADOR S.A	10	0	0	0	10	0	10
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	10	195	1545	1463	1555	1658	3213
CMA-CGM	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES	20	195	1545	1463	1565	1658	3223

Tabla 48. APM. -PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTAINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	4.494,89	0,00	0,00	0,00	4.494,89
ARGENTINA	1.857,69	0,00	16.462,96	0,00	18.320,65
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	3.510,79	0,00	0,00	0,00	3.510,79
CANADA	0,00	0,00	487.645,24	0,00	487.645,24
CHILE	0,00	0,00	4.585,26	0,00	4.585,26
CHINA	72.677,69	0,00	0,00	0,00	72.677,69
COLOMBIA	635,05	4.341,86	126,22	0,00	5.103,13
COREA	8.941,27	0,00	0,00	0,00	8.941,27
COSTA RICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CROACIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DINAMARCA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	1.696,07	0,00	0,00	0,00	1.696,07
ESTADOS UNIDOS	3.090,75	0,00	65.707,94	0,00	68.798,69
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GRECIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INGLATERRA	71,60	0,00	1.484,42	0,00	1.556,02
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	5.676,45	0,00	0,00	0,00	5.676,45
LIBYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	5.006,84	0,00	1.459,47	0,00	6.466,31
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	210,95	0,00	3.401,57	10.275,64	13.888,16
PANAMA	1.569,47	269,61	1.422,93	0,00	3.262,01
PERU	2,08	257,94	0,00	90.244,20	90.504,22
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

RUSSIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGUAS INTERNACIONALES	0,00	0,00	120.933,72	0,00	120.933,72
BRASIL	10.951,81	217,54	0,00	0,00	11.169,35
INDIA	2.366,26	0,00	0,00	0,00	2.366,26
MICRONESIA	0,00	0,00	3.768,97	0,00	3.768,97
TUVALU	0,00	0,00	4.567,10	0,00	4.567,10
SEYCHELLES	0,00	0,00	5.230,25	0,00	5.230,25
SAMOA AMERICANA	0,00	0,00	1.292,55	0,00	1.292,55
COTE D'IVOIRE	0,00	0,00	8.880,62	0,00	8.880,62
KIRIBATI	0,00	0,00	10.408,89	0,00	10.408,89
PAPÚA NUEVA GUINEA	0,00	0,00	11.375,16	0,00	11.375,16
TAILANDIA	1.558,82	0,00	0,00	0,00	1.558,82
SENEGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTONIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LATVIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CABO VERDE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FINLANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAISE BAJOS	0,00	0,00	0,00	3.972,11	3.972,11
MARSHALL ISLAND	0,00	0,00	10.352,53	0,00	10.352,53
TOTAL	124.318,48	5.086,95	759.105,80	104.491,95	993.003,18

Tabla 49. APM. -PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTAINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	3.253,08	0,00	0,00	3.253,08
ARGENTINA	0,00	123,21	0,00	0,00	123,21
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	518,76	0,00	0,00	518,76
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	925,06	104,04	0,00	0,00	1.029,10
CHINA	0,00	52,54	0,00	0,00	52,54
COLOMBIA	27,99	609,93	2.616,19	0,00	3.254,11
COREA	0,00	74,86	0,00	0,00	74,86
COSTA RICA	46,95	0,00	0,00	0,00	46,95
CROACIA	0,00	39,12	0,00	0,00	39,12
DINAMARCA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	17.311,90	45,66	0,00	17.357,56
ESTADOS UNIDOS	74,77	1.112,94	76,26	0,00	1.263,97
FRANCIA	0,00	2.640,33	0,00	0,00	2.640,33
GRECIA	0,00	66,60	0,00	0,00	66,60
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INGLATERRA	0,00	17.328,20	0,00	0,00	17.328,20
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	6.473,04	0,00	0,00	6.473,04
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LIBYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	23,62	0,00	0,00	0,00	23,62
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	50,72	764,91	81,91	0,00	897,54
PANAMA	61,05	0,00	112,74	0,00	173,79
PERU	71,50	0,00	0,00	0,00	71,50
PORTUGAL	0,00	3.390,06	0,00	0,00	3.390,06
RUSSIA	0,00	1.560,30	0,00	0,00	1.560,30
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	40,76	0,00	0,00	40,76

VENEZUELA	0,00	1.290,89	0,00	0,00	1.290,89
AGUAS INTERNACIONALES	62,00	0,00	1.254,29	0,00	1.316,29
CUBA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAISES BAJOS	0,00	9.018,13	0,00	0,00	9.018,13
TOTAL	1.343,66	65.773,60	4.187,05	0,00	71.304,31

Tabla 50. APM. -INDICADORES OPERATIVOS

(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)

Año: 2021

INDICADORES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
No. BUQUES		32	38	40	36	35	35	40	32	42	49	36	42	457
Volumen de Carga Movilizada		54.920	87.327	125.370	102.860	42.710	78.019	135.920	34.735	125.144	104.355	102.214	70.734	1.064.307
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	1.716	2.298	3.134	2.857	1.220	2.229	3.398	1.085	2.980	2.129,69	2.839	1.684	2.329
Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)		8.382	3.027,00	5.087	4.937	4.553	3.386	3.525	5.159	6.129	5.543	3.628	3.306	56.662
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	261,94	79,66	127,18	137,14	130,09	96,74	88,13	161,22	145,93	113,12	100,78	78,71	123,99
Tiempo en Muelles (Horas)		7.207,00	2.553,00	5.007	4.505	3.742	2.971	3.518	5.089	5.454	5.237	3.576	2.695	51.554
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	225,22	67,18	125,18	125,14	106,91	84,89	87,95	159,03	129,86	106,88	99,33	64,17	112,81
Tiempo de Operación (Horas)		1.186,09	863,64	1.158	857	622,27	673	883	494	952	792	659	487	9.626
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	46,30	101,12	108,26	120,04	68,64	115,95	153,99	70,38	131,49	131,76	155,02	145,18	110,56
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	37,07	22,73	28,95	23,80	17,78	19,23	22,07	15,42	22,66	16,16	18,32	11,60	21,06
Indices de Ocupación	(Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle)	16,46%	33,83%	23,13%	19,02%	16,63%	22,65%	25,09%	9,70%	17,45%	15%	18,44%	18,08%	18,67%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		3.443,52	4.999,51	4.478,07	4.023,11	3.706,44	3.874,27	4.518,96	3.392	4.463,86	5.115,16	4.291,19	4.972,32	4.273
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	(Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	104,24%	45,15%	75,34%	67,67%	53,26%	44,20%	53,42%	72,51%	80,51%	73,48%	57,29%	42,88%	64,79%

Tabla 51. APM. -RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2021

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTEINERIZADA	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO	
ENE	Total Carga	4.936,50	3.780,72	44.291,88	1.910,80	54.919,90
	Horas en Operación	23	11	1.141	11	1.186
	Promedio Ton./Hora	215	355	39	169	46
FEB	Total Carga	12.558,64	5.196,74	58.157,72	11.414,06	87.327,16
	Horas en Operación	74	12	717	62	864
	Promedio Ton./Hora	170	442	81	186	101
MAR	Total Carga	6.378,18	5.027,17	98.896,81	15.068,00	125.370,16
	Horas en Operación	28	12	1.055	63	1.158
	Promedio Ton./Hora	226	429	94	240	108
ABR	Total Carga	4.845,44	6.147,41	91.866,72	0,00	102.859,57
	Horas en Operación	17	15	825	0	857
	Promedio Ton./Hora	284	420	111	0	120
MAY	Total Carga	15.383,59	4.365,19	14.034,59	8.926,56	42.709,93
	Horas en Operación	86	9	479	48	622
	Promedio Ton./Hora	180	462	29	185	69
JUN	Total Carga	10.881,01	3.403,58	50.692,39	13.041,88	78.018,86
	Horas en Operación	35	7	575	56	673
	Promedio Ton./Hora	309	468	88	235	116
JUL	Total Carga	9.586,65	8.200,72	112.875,54	5.257,26	135.920,17
	Horas en Operación	28	20	813	23	883
	Promedio Ton./Hora	346	417	139	234	154
AGO	Total Carga	8.535,72	4.199,09	9.900,40	12.100,16	34.735,37
	Horas en Operación	33	8	394	58	494
	Promedio Ton./Hora	261	516	25	207	70
SEP	Total Carga	11.591,39	5.572,36	106.981,24	998,74	125.143,73
	Horas en Operación	54	12	880	6	952
	Promedio Ton./Hora	213	464	122	174	131
OCT	Total Carga	12.923,19	8.595,34	60.425,23	22.410,83	104.354,59
	Horas en Operación	53	22	632	86	792
	Promedio Ton./Hora	245	392	96	261	132
NOV	Total Carga	19.588,66	5.557,87	65.489,49	11.577,60	102.213,62
	Horas en Operación	68	14	527	51	659
	Promedio Ton./Hora	289	398	124	228	155
DIC	Total Carga	8.453,17	10.814,36	49.680,84	1.786,06	70.734,43
	Horas en Operación	42	23	409	13	487
	Promedio Ton./Hora	201	472	121	136	145
TOTAL	Total Carga	125.662,14	70.860,55	763.292,85	104.491,95	1.064.307,49
	Horas en Operación	540	164	8.446	476	9.626
	Promedio Ton./Hora	233	432	90	220	111

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 52. APM. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM
(Naves en Unidades)
Años: 2005-2021

TPM			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0	-	499	242	332	176	142	156	87	84	106	127	128	119	109	78	19	24	14	25
500	-	999	6	8	8	4	6	8	16	9	17	22	24	25	30	30	36	35	32
1000	-	1999	87	79	56	34	45	54	68	78	80	101	98	108	102	160	162	122	152
2000	-	2999	19	20	13	15	25	14	24	25	17	21	26	42	32	54	55	42	50
3000	-	3999	11	2	6	9	7	6	10	4	5	14	17	10	13	15	9	6	4
4000	-	4999	12	12	6	9	10	10	3	7	3	2	4	8	6	5	1	0	0
5000	-	5999	-	4	1	11	2	12	14	6	8	17	12	10	10	9	6	6	7
6000	-	6999	4	1	1	6	5	6	6	16	10	9	4	8	7	7	5	2	5
7000	-	7999	3	1	3	5	4	8	4	3	5	9	7	3	7	14	9	7	7
8000	-	8999	1	2	1	3	2	1	4	-	1	1	4	1	2	6	3	1	0

9000	-	9999	4	3	2	5	1	2	2	-	1	2	-	0	1	1	2	0	0
10000	-	19999	86	84	39	51	53	77	72	71	101	99	75	46	68	76	77	106	107
20000	-	29999	25	17	9	34	56	41	28	28	23	32	33	34	50	73	76	54	38
30000	-	39999	12	14	11	9	8	12	13	12	4	8	5	10	16	10	34	10	7
40000	-	49999	26	28	17	9	9	8	7	6	5	5	-	3	2	2	2	4	0
50000	-	79999	-	3	-	3	4	8	4	7	18	19	10	8	11	13	15	2	23
80.000 0 mas			-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	0	0	2	0	8	0
		TOTAL	538	610	349	349	393	354	359	381	425	489	441	425	435	496	516	419	457

Tabla 53. APM. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2020-2021

TOTAL DE NAVES ARRIBADAS			% PARTICIPACIÓN	
2020			2020	2021
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	331	310	79%	68%
Entre 8,21 y 9 M	47	64	11%	14%
Entre 9,01 y 9,76 M	29	33	7%	7%
Entre 9,77 M y 11 M	8	19	2%	4%
Entre 11,01 M y 12 M	0	2	0%	0%
Mayor a 12 M	4	29	1%	6%
TOTAL	419	457	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	353	348	84%	76%
Entre 8,21 y 9 M	49	65	12%	14%
Entre 9,01 y 9,76 M	14	29	3%	6%
Entre 9,77 M y 11 M	3	5	1%	1%
Entre 11,01 M y 12 M	0	2	0%	0%
Mayor a 12 M	0	8	0%	2%
TOTAL	419	457	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	202	262	48%	57%
Entre 100,01 y 150 M LOA	39	37	9%	8%
Entre 150,01 y 200M LOA	163	141	39%	31%
Entre 200,01 y 250M LOA	12	7	3%	2%
Entre 250,01 y 300M LOA	3	1	1%	0%
Mayor 300,01 M LOA	0	9	0%	2%
TOTAL	419	457	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	219	279	52%	61%
Entre 6,001 y 12,000	23	18	5%	4%
Entre 12,001 y 18,000	59	50	14%	11%
Entre 18,001 y 24,000	7	6	2%	1%
Entre 24,001 y 30,000	4	1	1%	0%
Mayor a 30,001	107	103	26%	23%
TOTAL	419	457	100%	100%

Tabla 54. APM. - NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2021

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	7	10	11	1	10	3	0	5	0	0	0	0	0	3	11	0	0
ANTIGUA & BARBUDA	29	29	1	3	7	9	5	0	1	8	5	1	0	0	2	1	0
ANTILLAS HOLANDEASAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	0
ARABIA SAUDITA	0	0	2	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	17	0
BAHAMAS ISLAS	11	14	15	20	22	19	26	28	23	22	18	27	21	22	24	0	17
BELICE	61	57	5	0	3	1	0	2	6	3	2	10	0	0	0	0	0
BERMUDA	1	2	4	5	5	1	2	3	3	1	3	2	4	4	1	2	0

BARBADOS	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOLIVIA	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	0	0	0	0	0
BRASIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
BULGARIA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAMBOYA	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAIMAN ISLAS	0	1	1	3	3	5	4	2	5	0	2	1	0	3	0	0	4
CANADA	0	0	2	1	8	1	3	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0
CAIMAN ISLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0
CHILE	0	0	0	1	3	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	2	0
CHINA	12	16	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	1	1	2	3	14	3	3	7	4	0	0	2	0	1	0	17	10
COLOMBIA	58	75	62	37	1	36	54	78	66	97	94	105	81	81	82	60	62
COREA DEL SUR	1	2	1	2	1	1	1	1	2	6	1	2	6	6	2	9	6
COSTA RICA	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CROACIA	0	0	0	0	0	4	1	1	3	0	1	1	1	0	0	0	0
CUBA	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CURAZAO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	3	0
DINAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	0	2	5	0	0
EL SALVADOR	3	6	3	1	1	2	3	0	0	0	4	3	0	3	8	2	0
ESLOVENIA	0	0	0	1	29	-	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPAÑA	20	17	12	23	1	14	4	8	5	8	9	13	8	9	9	8	10
ESTADOS UNIDOS	33	37	12	5	5	5	13	4	5	9	18	23	18	24	27	23	31
FILIPINAS	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	2	2	2	4	4	3	2
FRANCIA	1	1	0	0	1	1	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0
GIBRALTAR	17	1	0	0	11	1	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1
GRAN BRETAÑA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	11	0	0	0
GRECIA	1	0	0	1	9	2	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0
GUATEMALA	5	3	5	4	6	4	12	8	7	11	9	12	1	0	0	0	0
GUINEA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0
HOLANDA	3	0	3	4	12	6	6	10	11	20	13	3	4	4	5	13	5
HONDURAS	21	20	11	12	4	7	5	0	1	1	-	2	0	0	0	0	0
HONG KONG	4	5	3	2	1	6	2	3	10	6	4	2	1	4	3	6	5
INDIA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INDONESIA	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLA DEL MAN	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
ITALIA	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0	0	1	1	-	0	1	0
JAPON	4	14	1	1	3	0	2	3	3	3	0	0	3	9	15	11	1
KIRIBATI	0	0	1	1	12	0	1	1	1	4	2	0	0	0	0	0	0
LETONIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	30	27	20	15	0	24	10	9	9	10	1	6	8	9	8	31	40
LITUANIA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LUXEMBURGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
MADAGASTAR	1	4	2	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALASIA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	1	0	1	0	6	0
MALTA	4	6	2	1	11	5	4	9	4	9	5	7	7	8	41	7	9
MARSHALL ISLANDS	8	9	7	23	4	6	11	12	18	19	22	26	38	39	38	28	28
MEXICO	0	1	3	3	6	5	1	2	0	3	0	0	0	1	1	0	0
NICARAGUA	5	7	5	8	5	0	7	8	22	17	14	8	17	21	21	16	14
NORUEGA	6	8	9	7	2	2	2	3	1	5	1	7	3	6	2	1	5
OTROS	11	33	5	1	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	3	10
PANAMA	115	140	91	105	122	124	124	103	126	139	130	89	151	151	143	110	156
PERU	0	0	2	2	6	4	2	5	20	5	19	14	2	3	1	2	0
PORTUGAL	0	0	0	1	15	1	1	2	2	1	1	0	0	1	0	0	0
REINO UNIDO	1	3	3	8	0	15	3	7	14	16	16	0	0	0	3	4	0
RUSIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMTOTOME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0
SAN VICENTE, ISLA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
SINGAPUR	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	12	11	9	11	9	10	7
SUECIA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	1	2
SUIZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0	0	2
TANZANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	0
TURQUIA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

VANATU	0	0	0	0	0	0	0	0	8	7	9	9	3	2	7	6	0
VENEZUELA	0	0	0	0	0	0	0	0	24	26	16	18	28	39	32	8	30
TOTAL	499	567	312	314	361	318	323	335	425	489	441	425	435	496	516	419	457
% CRECIMIENTO	35%	14%	-45%	1%	15%	-12%	2%	4%	27%	15%	-10%	-4%	2%	14%	4%	-19%	9%

Tabla 55. APM. -CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas y Porcentajes)

Años: 2004-2021

AÑO	CARGA		TOTAL	% CRECIMIENTO
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		
2004	424.164	133.412	557.576	0%
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%
2014	751.809	63.869	815.678	0%
2015	732.463	66.273	798.736	-2%
2016	571.959	50.785	622.744	-22%
2017	762.740	22.036	784.776	26%
2018	885.963	18.802	904.765	15%
2019	864.614	56.613	921.227	2%
2020	775.466	79.898	855.364	-7%
2021	993.003	71.304	1.064.307	24%

Ilustración 11. Carga de Importación y Exportación.

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2004-2021

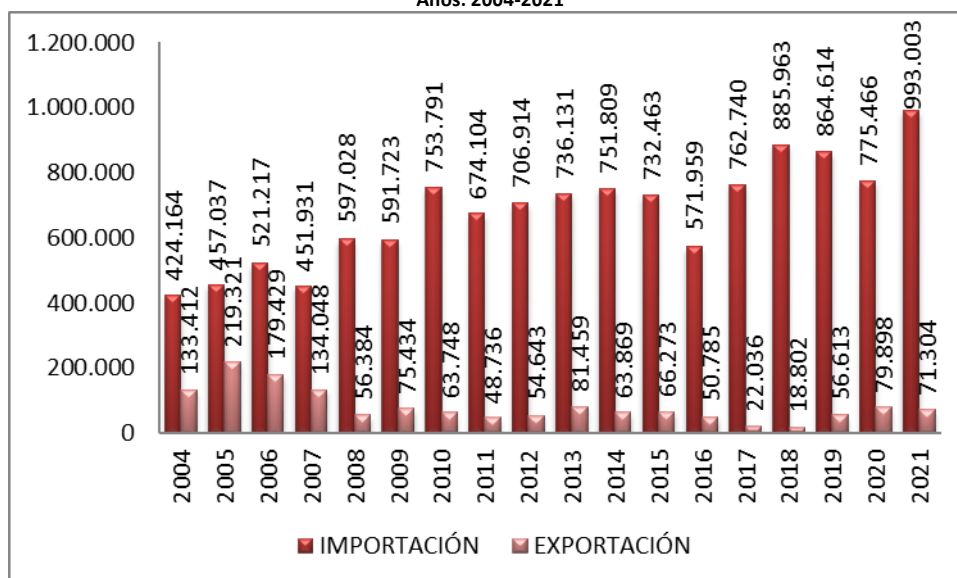


Tabla 56. APM. -EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS

(TEU'S)

Años: 2004-2021

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%
2014	30	502	532	-32%
2015	24	221	245	-54%
2016	120	0	120	-51%
2017	0	4	4	-97%
2018	0	20	20	400%
2019	3293	3060	6.353	31665%
2020	3786	4690	8.476	33%
2021	3548	4471	8.019	-5%

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.

ANDIPIERTO 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.

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, 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

DPWORLD POSORJA

DPWorld Posorja S.A. obtuvo la delegación por 50 años para el desarrollo del Puerto de Aguas Profundas de Posorja, que se desarrollará a lo largo de la costa sur del Ecuador, ubicado aproximadamente a 120 km al suroeste de Guayaquil en las coordenadas -2.690374 - 80.251369.

DPWorld Posorja S.A. manejará todos los tipos y tamaños de contenedores que incluirán unidades de 20', 40' y 45'. Estas unidades incluirán contenedores especializados para carga seca, carga refrigerada y unidades capaces de almacenar carga sobredimensionada (OOG), productos de carga fraccionada y líquidos, los llamados contenedores tanques. Una instalación especial de reparación y almacenamiento de contenedores vacíos se ubicará dentro de las instalaciones de la terminal.

Se ofrecerá carga de contenedor completa (FCL), carga parcial de contenedor (LCL) y servicios de consolidación, incluida la capacidad de manejar cargas perecederas en la Estación de Carga de Contenedores (CFS) dentro de las instalaciones de la terminal.

Aunque DPWorld Posorja S.A. ofrecerá instalaciones de atraque para acomodar buques Post Panamax II (LOA de 340 metros y calado de 14,5 metros), buques Panamax nuevos (LOA de 366 metros y calado de 15,2 metros) y Post Panamax III (397 metros LOA y 15,5 metros de calado), el terminal también acomodará servicios para buques más pequeños, como por ejemplo Barcasas de 360 TEU (87 metros de eslora y 4,5 metros de calado).

El Puerto se desarrollará en dos fases.

La primera fase consistió en las siguientes áreas de trabajo:

- Carretera Playas-El Morro-Posorja de 20 km de longitud con un retorno al Morro.
- El Canal de acceso para navegación es de aproximadamente 38 Km.
- Construcción de la Terminal Marítima pavimentado en 35.5 hectáreas con capacidad para 750,000 TEU's que incluye:
 - a. Muelle de 467,5 metros.
 - b. Patio de contenedores para contenedores secos, refrigerados y vacíos=170,487.00 m²
o Secos = 120,000 m² (30% del área podrá ser destinado para carga general)
o Refrigerados = 40,000 m²
o Vacíos = 10,000 m²
 - c. RTG y carriles RTG=12,931.00 m²
 - d. Redes de vías internas=65,200 m²
 - e. Instalaciones administrativas y personal=1,070.00 m²
 - f. Instalaciones de taller y mantenimiento=1,775.00 m²
 - g. Puerta automatizada=7,901.69 m²
 - h. Edificio de resolución de problemas=196.00 m²
 - i. Área de estacionamiento de camiones y automóviles=6,370 m²
 - j. Central eléctrica y servicio público=510.00 m²
 - k. CFS/Instalaciones de Aduana=1,160.00 m² (Se destina 10% del área para carga IMO)
 - l. Instalaciones antinarcóticos=1,160.00 m²
 - m. Área de inspección Aduanas=2,400 m²
 - n. Área de fumigación=474 m²
 - ñ. Área de vacíos para mantenimiento (PTI)=8,116.00 m²
 - o. Grúas Pórtico (QC)=4 unidades, 14,600.00 m²
 - p. Área para las tapas de bodegas en el Back Reach de la QC (grúa pórtico)= 6,539.78 m²
 - q. Área de patio con postes de iluminación =170,487.00 m²
 - r. Área OOG, que se ubica atrás del back Reach, donde se almacena contenedores sobredimensionados y carga suelta =2,424.04 m²
 - s. Zona de prevención de derrames =177.88 m²

Equipo actual:

- 4 Quay Crane
- 15 RTGs
- 33 ITVs
- 3 Reachstackers
- 3 Empty Handler
- 1 Forklift 16 Tons
- 1 Forklift 5 Tons
- 6 Forklift 2.5 Tons
- 5 Forklift 1.3 Tons
- 2180 Tomas Reefers

La segunda fase se activará al año siguiente en el que la capacidad portuaria de la primera fase (750,000 TEU's) alcance el ochenta por ciento (80%) y consistirá en:

- Construcción de 400 m de muelle, preparado para una profundidad de NMBSO-16.0 m;
- 25 ha. para la terminal;
- Adquisición de 3 Quay Crane;
- Adquisición de todos los equipos auxiliares a las grúas pórticos adicionales necesarios para garantizar una operación eficiente

ESTADÍSTICAS AUTORIDAD PORTUARIA DE GUAYAQUIL.

Tabla 57. APG.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	26	31	25	20	16	13	16	32	20	25	24	30	278
Entre 8,21 y 9 M	18	13	16	10	18	14	23	14	14	25	16	15	196
Entre 9,01 y 9,76 M	25	21	13	23	18	18	14	23	16	13	21	17	222
Entre 9,77 M y 11 M	9	9	17	17	17	18	21	19	22	15	17	19	200
Entre 11 M y 12 M	15	9	6	1	0	7	6	1	4	15	10	9	83
Mayor a 12 M	12	8	13	16	14	14	12	12	10	12	13	11	147
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1.126
CALADO AL ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	31	29	26	24	20	13	28	33	22	25	28	25	304
Entre 8,21 y 9 M	8	13	9	7	8	9	9	11	7	13	7	14	115
Entre 9,01 y 9,76 M	18	12	10	14	11	20	9	12	16	13	19	15	169
Entre 9,77 M y 11 M	27	22	28	25	29	23	25	27	20	26	22	25	299
Entre 11 M y 12 M	4	2	4	1	1	2	3	6	8	10	5	6	52
Mayor a 12 M	17	13	13	16	14	17	18	12	13	18	20	16	187
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1.126
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor que 100 M LOA	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	5
Entre 100,01 y 150 M LOA	6	6	8	6	4	1	7	12	5	7	6	10	78
Entre 150,01 y 200 M LOA	47	42	34	36	38	35	42	45	35	43	46	42	485
Entre 200,01 y 250 M LOA	10	9	7	4	5	4	4	5	9	13	13	14	97
Entre 250,01 y 300 M LOA	31	16	30	24	28	27	28	24	28	29	19	21	305
Mayor 300,01 M LOA	11	17	10	16	8	17	11	15	8	13	17	13	156
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1.126
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 6,000	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	6
Entre 6,001 y 12,000	8	6	13	5	5	1	11	11	10	11	10	14	105
Entre 12,001 y 18,000	19	19	10	15	20	18	21	21	16	22	22	22	225
Entre 18,001 y 24,000	12	12	14	12	10	9	13	19	5	9	9	13	137
Entre 24,001 y 30,000	13	10	4	5	2	2	1	2	6	10	8	8	71
Mayor a 30,001	52	43	48	49	46	54	46	48	48	53	52	43	582
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1.126

Tabla 58.APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4
500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
4000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6000	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	0	0	5
7000	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	1	7
8000	1	2	2	2	3	0	2	3	3	1	1	1	21
9000	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	1	8
10000	22	20	20	16	18	18	29	24	25	31	28	30	281
20000	11	11	10	10	12	9	13	14	4	9	7	9	119
30000	15	14	11	7	5	3	5	9	7	12	11	15	114
40000	5	4	6	6	6	4	5	5	6	8	9	8	72
50000	14	10	15	15	15	19	13	14	8	15	7	6	151
60000	11	9	6	9	10	8	5	8	10	7	10	5	98
70000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80.000 y más	22	20	18	20	14	23	19	20	20	19	25	23	243
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1126

Tabla 59. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA
(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALEMANA	9	14	6	14	6	12	10	10	5	12	10	10	118
ANTIGUA	1	0	1	1	1	1	1	3	2	1	4	2	18
BAHAMAS	4	2	3	4	5	6	6	6	4	6	7	7	60
CHILE	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5
Bermuda	2	3	3	3	2	3	2	2	1	4	0	0	25
CAYMAN	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
CHINA	6	2	8	4	5	6	5	3	9	3	6	3	60
CHIPRE	4	6	2	2	3	3	5	7	10	10	9	11	72
COLOMBIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CROACIA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
DINAMARCA	8	3	7	4	5	5	3	9	4	6	1	5	60
FILIPINA	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3
FRANCIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
GIBRALTAR	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2
GRIEGA	1	1	0	0	1	0	1	0	1	2	0	1	8
HOLANDESA	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	4
HONG KONG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGLESA	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	7
ISLAS BERMUDAS	3	1	3	3	2	3	2	2	1	3	0	0	23
ISLAS MARSHALL	6	5	0	4	4	1	2	4	2	3	5	3	39
ISLE OF MAN	0	1	2	2	1	0	3	2	0	0	0	0	11
JAPONESA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KINGSTON	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
LIBERIANA	28	19	20	19	19	17	23	21	13	19	17	27	242
LUXEMBURGO	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
MALTA	9	6	11	7	9	10	10	9	11	12	13	11	118
NORUEGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
PANAMENA	9	13	8	7	7	5	6	9	5	10	9	3	91
PORTUGUESA	1	1	1	0	1	0	1	0	3	5	5	5	23
SINGAPORE	8	10	12	8	7	9	11	10	10	3	7	10	105
St Vincent Grenadines	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	2	0	9
THAILAND	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
OTRAS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	2	8
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1126

Tabla 60. APG. -NAVES DE TURISMO
(Naves arribadas y Número de Turistas)

Año: 2021

Nota: No recalieron naves de turismo

Tabla 61. APG. -NAVES ARRIBADAS
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

NAVES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CONTAINERAS	56	48	44	49	46	47	50	54	50	63	53	59	619
CARGA GENERAL	13	13	10	12	7	8	7	10	8	12	13	9	122
GRANELES SOLIDOS	7	10	10	7	6	5	7	8	7	7	8	6	88
NO TRAJO CARGA	18	10	16	15	13	17	18	18	16	18	20	15	194
BANANEROS	5	2	1	0	3	3	2	3	0	1	1	4	25
TURISTICOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
TRANSPORTE ESPECIALIZADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CARGA MIXTA	6	8	9	4	8	4	8	8	5	4	6	7	77
VISITA OFICIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	105	91	90	87	83	84	92	101	86	105	101	101	1126

Tabla 62.APG. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ABONOS Y FERTILIZANTES	0	0	0	0	0,00
ALGODON	0	0	0	0	0,00
ARTICULOS DE METAL	0	0	0	0	0,00
AUTOMOVILES Y CHASISES	0	0	0	0	0,00
AVENA	0	0	0	0	0,00
BANANO EN CAJAS O PALETAS	0	0	0	0	0,00
CEBOS Y GRASAS ORIGEN ANIMAL	0	0	0	0	0,00
CEBOS Y GRASAS VEGETALES	0	0	0	0	0,00
COMPUESTOS Y ELEMENTOS QUIMICOS	0	0	0	0	0,00
CONTENEDORES VACIOS	0	0	0	0	0,00
CORROSIVOS	0	0	0	0	0,00
HIERRO-ACERO Y OTROS METALES	0	0	0	0	0,00
PAPEL Y SUS DERIVADOS	0	0	0	0	0,00
PRODUCTOS QUIMICOS	0	0	0	0	0,00
TRIGO	0	0	0	0	0,00
VEHICULOS Y MAQUINARIAS	0	0	0	0	0,00
OTROS PRODUCTOS	758.098,98	2.713.662,54	2.209.072,94	0,00	5.680.834,46
TOTAL	758.098,98	2.713.662,54	2.209.072,94	0,00	5.680.834,46

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

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ATUN CONGELADO	0	0	0	0	0
AZUCAR	0	0	0	0	0
AZUCAR Y SUS DERIVADOS	0	0	0	0	0
BALSA	0	0	0	0	0
BANANO Y SUS DERIVADOS	359.085,50	0	0	0	359.085,50
CACAO	0	0	0	0	0,00
MAQUINARIAS PARA IND. FARMACEUTICAS	0	0	0	0	0,00
MELONES	0	0	0	0	0,00
METALES Y SUS PRODUCTOS	0	0	0	0	0,00
MOTORES	0	0	0	0	0,00
PESCADO MARISCOS Y MOLUSCOS	0	0	0	0	0,00
PLATANOS	0	0	0	0	0,00
OTROS PRODUCTOS	122.546,08	5.692.262,65	94.869,55	0,00	5.909.678,28
TOTAL	481.631,58	5.692.262,65	94.869,55	0,00	6.268.763,78

Tabla 64. APG. - MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S

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

Año: 2021

Los contenedores son movilizados por CONTECON y DPWORLD

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	86	2.901	56.711	1.651	1.408	29.653	1.737	4.309	86.364	100.512
	40	17.612	7.667	154.569	2.320	19.634	462.552	19.932	27.301	617.121	
FEBRERO	20	62	2.454	47.224	1.906	1.422	29.969	1.968	3.876	77.193	90.134
	40	15.468	6.623	138.163	3.443	16.611	391.605	18.911	23.234	529.768	
MARZO	20	179	2.892	56.427	946	1.530	32.187	1.125	4.422	88.614	88.039
	40	12.856	8.028	167.814	1.952	18.410	433.511	14.808	26.438	601.324	
ABRIL	20	123	2.846	56.182	1.176	1.495	31.546	1.299	4.341	87.728	86.470
	40	12.983	7.098	144.700	2.079	18.255	432.259	15.062	25.353	576.959	
MAYO	20	161	2.550	47.966	202	1.240	26.543	363	3.790	74.509	76.703
	40	8.946	7.142	147.102	2.349	17.838	422.149	11.295	24.980	569.251	

JUNIO	20	42	2.465	47.228	1.172	1.655	35.899	1.214	4.120	83.126	82.354
	40	13.267	6.995	142.604	3.149	15.099	365.156	16.416	22.094	507.760	
JULIO	20	20	3.402	65.900	708	1.874	41.459	728	5.276	107.359	79.994
	40	10.694	7.992	164.298	1.933	16.376	393.947	12.627	24.368	558.245	
AGOSTO	20	13	2.955	55.924	1.926	2.161	47.365	1.939	5.116	103.290	87.729
	40	12.245	7.600	151.291	2.415	18.077	428.304	14.660	25.677	579.595	
SEPTIEMBRE	20	39	3.698	76.084	1.205	1.605	63.167	1.244	5.303	139.251	83.407
	40	11.579	9.789	193.798	1.185	15.877	454.124	12.764	25.666	647.923	
OCTUBRE	20	71	3.973	79.227	1.303	4.595	73.844	1.374	8.568	153.071	118.278
	40	14.381	11.115	233.924	2.558	26.114	536.020	16.939	37.229	769.944	
NOVIEMBRE	20	32	2.961	60.065	1.128	1.641	37.107	1.160	4.602	97.172	86.846
	40	11.931	8.563	177.818	1.713	18.335	438.648	13.644	26.898	616.466	
DICIEMBRE	20	119	3.010	61.934	1.736	1.338	29.484	1.855	4.348	91.418	101.459
	40	16.446	8.980	186.709	3.273	18.929	455.765	19.719	27.909	642.474	
TOTAL	20	947	36.107	710.871	15.059	21.964	478.223	16.006	58.071	1.189.094	1.081.925
	40	158.408	97.592	2.002.791	28.369	219.555	5.214.040	186.777	317.147	7.216.831	

Tabla 65. APG. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	20.893,30	0,00	0	0	20.893,30
AGENCIA MARITIMA GLOBAL MARGLOBAL S.A.	2,15	41.636,73	0	0	41.638,88
ANDINAVE S.A.	360.845,46	0	2.192.989,37	0	2.553.834,83
ANDITRADE S.A.	0,00	0	13.080,57	0	13.080,57
BBCECUADOR ANDINO C. LTDA	6.612	789	0	0,00	7.401,26
BLUESHIPPING AGENCY S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BROOM ECUADOR S.A.	10.188	0	0	0,00	10.188,26
CITIKOLD S.A.	280,89	126.713,55	0	0	126.994,44
CMA-CGM ECUADOR S.A.	0,00	330.459	0,00	0,00	330.459,11
COSCO SHIPPING LINES CO. LTD.	0,00	116.202	0,00	0,00	116.201,75
Evergreen Marine Corp	0,00	4.670	3.003	0,00	7.673,30
GREENANDES ECUADOR S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAMBURG SÜD ECUADOR S.A.	0,00	6.885	0,00	0,00	6.885,19
HANSAMARITIME S.A.	4.520,65	2.492,78	0,00	0,00	7.013,43
HAPAG-LLOYD ECUADOR S.A.	92	560.461	0,00	0,00	560.553,29
IAN TAYLOR ECUADOR C.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.I.S.S.GRUPO	10.280,57	1.242	0,00	0,00	11.522,98
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	0	1.152.256	0,00	0,00	1.152.255,65
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	29,80	353.646,89	0,00	0,00	353.676,69
TRANSPORTE Y REPRESENTACIONES INTERNACIONALES TRADINTER S.A.	2.256	0,00	0,00	0,00	2.256,05
OTROS	3.055,54	16.084,26	0,00	0,00	19.139,80
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. - REMAR	226.363	0,00	0,00	0,00	226.362,74
TBS AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA.LTDA.	112.680	0,00	0,00	0,00	112.679,51
Wan Hai Lines	0,00	123,43	0,00	0,00	123,43
TOTAL	758.098,98	2.713.662,54	2.209.072,94	0,00	5.680.834,46

Tabla 66. APG. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGENCIA MARITIMA GLOBAL MARGLOBAL S.A.	212.271,10	268.237,70	0,00	0,00	480.508,80
ANDINAVE S.A.	10.048,70	0,00	94.869,55	0,00	104.918,25
ANDITRADE S.A.	7.000,00	0,00	0,00	0,00	7.000,00
BBCECUADOR ANDINO C. LTDA	219,88	0,00	0,00	0,00	219,88

BLUESHIPPING AGENCY S.A.	59.711,11	2.215,36	0,00	0,00	61.926,47
BROOM ECUADOR S.A.	26.684,00	0,00	0,00	0,00	26.684,00
CITIKOLD S.A.	4.530,19	418.652,61	0,00	0,00	423.182,80
CMA-CGM ECUADOR S.A.	0,00	531.975,08	0,00	0,00	531.975,08
COSCO SHIPPING LINES CO. LTD.	0,00	201.170,84	0,00	0,00	201.170,84
Evergreen Marine Corp	0,00	4.670,30	0,00	0,00	4.670,30
HAMBUR SUDAMERIKANISCHE	0,00	6.942,13	0,00	0,00	6.942,13
HANSAMARITIME S.A.	77.000,00	0,00	0,00	0,00	77.000,00
HAPAG-LLOYD ECUADOR S.A.	0,00	1.234.003,58	0,00	0,00	1.234.003,58
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.I.S.S.GRUPO	48.710,70	8.397,34	0,00	0,00	57.108,04
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	0,00	2.302.227,98	0,00	0,00	2.302.227,98
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	0,00	682.765,45	0,00	0,00	682.765,45
OTROS	26.158,29	30.501,74	0,00	0,00	56.660,03
REPRES. MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	8.357,81	379,11	0,00	0,00	8.736,92
TBS AGENCIA TECNICO MARITIMA TECNISEA CIA.LTDA.	544,24	0,00	0,00	0,00	544,24
TRANSPORTE Y REPRESENTACIONES INTERNACIONALES TRADINTER S.A.	395,56	0,00	0,00	0,00	395,56
Wan Hai Lines	0,00	123,43	0,00	0,00	123,43
TOTAL	481.631,58	5.692.262,65	94.869,55	0,00	6.268.763,78

Tabla 67. APG. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS

(Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGENCIA MARITIMA GLOBAL MARGLOBAL S.A.	1.236,84	40.399,89	1.533,63	266.704,07	309.874,43
ANDINAVE S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BBCECUADOR ANDINO C. LTDA	0,00	789,20	0,00	0,00	789,20
BLUESHIPPING AGENCY S.A.	0,00	0,00	0,00	2.215,36	2.215,36
CITIKOLD S.A.	27.516,88	99.196,67	22.679,05	395.973,56	545.366,16
CMA-CGM ECUADOR S.A.	101.379,76	229.079,35	122.283,51	409.691,57	862.434,18
COSCO SHIPPING LINES CO. LTD.	18.707,69	97.494,07	18.221,11	182.949,74	317.372,60
Evergreen Marine Corp	657,05	4.013,25	657,05	4.013,25	9.340,60
HANSAMARITIME S.A.	0,00	2.492,78	0,00	0,00	2.492,78
HAPAG-LLOYD ECUADOR S.A.	133.947,30	426.513,99	139.030,80	1.094.972,78	1.794.464,87
HAMBURG SÜD ECUADOR S.A.	2.048,58	4.836,61	1.989,29	4.952,84	13.827,32
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.I.S.S.GRUPO	407,10	835,31	0,00	8.397,34	9.639,75
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	299.174,73	853.080,92	119.682,14	2.182.545,84	3.454.483,63
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	122.578,47	231.068,42	49.888,48	632.876,97	1.036.412,34
OTROS	3.160,03	12.924,23	2.201,13	28.300,61	46.586,00
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. - REMAR	0,00	0,00	0,00	379,11	379,11
Wan Hai Lines	56,91	66,52	56,91	66,52	246,86
TOTAL	710.871,33	2.002.791,21	478.223,09	5.214.039,55	8.405.925,19

Tabla 68. APG. - NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Número de contenedores)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	0	0	0	0	0	0	0
AGENCIA MARITIMA GLOBAL MARGLOBAL S.A.	63	1.714	71	11.943	134	13.657	13.791
ANDINAVE S.A.	0	0	0	0	0	0	0
BBCECUADOR ANDINO C. LTDA	1	34	0	0	1	34	35
BLUESHIPPING AGENCY S.A.	0	0	0	94	0	94	94
CITIKOLD S.A.	2.287	8.222	1.110	19.130	3.397	27.352	30.749

CMA-CGM ECUADOR S.A.	4.533	9.438	5.556	15.799	10.089	25.237	35.326
COSCO SHIPPING LINES CO. LTD.	876	4.304	840	7.283	1.716	11.587	13.303
Evergreen Marine Corp	32	222	32	222	64	444	508
HAMBUR SUDAMERIKANISCHE	107	245	107	255	214	500	714
HANSAMARITIME S.A.	0	101	0	0	0	101	101
HAPAG-LLOYD ECUADOR S.A.	6.362	17.105	6.497	41.235	12.859	58.340	71.199
REPRESN. MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0	0	0	0	0	0	0
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.I.S.S.GRUPO	24	48	0	371	24	419	443
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	15.522	44.523	5.303	95.148	20.825	139.671	160.496
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	6.126	11.081	2.328	26.920	8.454	38.001	46.455
REPRESN. MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0	0	0	20	0	20	20
OTROS	168	552	118	1.130	286	1.682	1.968
Wan Hai Lines	2	5	2	5	4	10	14
TOTAL	36.103	97.594	21.964	219.555	58.067	317.149	375.216

Tabla 69. APG. -PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA.
(Toneladas Métricas)
Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRASIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ecuador	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTADOS UNIDOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HongKong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REINO UNIDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAISES BAJOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Panama	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Republica Dominicana	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	758.098,98	2.713.662,54	2.209.072,94	0,00	5.680.834,46
TOTAL	758.098,98	2.713.662,54	2.209.072,94	0,00	5.680.834,46

Tabla 70. APG. -PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Toneladas Métricas)
Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
China	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COREA DEL SUR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ecuador	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTADOS UNIDOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
France	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gran Bretain	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guatemala	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HongKong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAISES BAJOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PANAMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PUERTO RICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dominican Republic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	481.631,58	5.692.262,65	94.869,55	0,00	6.268.763,78
TOTAL	481.631,58	5.692.262,65	94.869,55	0,00	6.268.763,78

Tabla71. APG. -INDICADORES OPERATIVOS
(Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2021

CONTECON														
INDICADORES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
No. BUQUES		81	68	63	65	60	61	68	79	62	77	75	80	839
Volumen de Carga Movilizada (Ton)		603.673,43	510.208,87	534.946,37	550.877,47	542.949,87	441.190,33	449.829,48	572.283,56	455.010,60	504.664,93	557.072,05	541.459,66	6.264.166,62
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	7.452,76	7.503,07	8.491,21	8.475,04	9.049,16	7.232,63	6.615,14	7.244,10	7.338,88	6.554,09	7.427,63	6.768,25	7.466,23
Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs) *		4.884,59	5.513,35	2.133,40	7.194,57	2.113,17	1.693,38	2.093,29	2.911,38	3.730,19	4.113,26	2.810,41	2.879,31	42.073,10
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	60,19	81,05	33,52	110,41	35,13	27,46	30,78	36,51	60,10	53,25	37,29	35,60	50,15
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Horas)		2.748,10	2.558,55	1.564,53	1.691,35	1.551,45	1.197,06	1.353,18	1.906,57	1.160,55	1.432,52	2.021,17	2.145,54	21.333,37
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	33,56	37,38	24,50	26,01	25,52	19,37	19,90	24,08	18,43	18,37	26,57	26,49	25,26
Tiempo de Operación (Horas) ***		1.729,58	1.769,49	1.022,08	1.127,35	977,07	955,41	922,37	1.231,43	916,53	990,05	1.542,22	1.407,30	14.593,28
Promedio de Carga Movilizada (Ton./HrsOpe)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	349,03	288,34	523,39	488,65	555,69	461,78	487,69	464,73	496,45	509,74	361,21	384,75	430,11
Promedio de Tiempo de Operación (HrsOpe/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	21,21	26,02	16,13	17,21	16,17	15,40	13,56	15,35	14,47	12,51	20,34	17,36	17,24
Indices de Ocupación ****	Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle	34%	35%	19%	21%	19%	15%	17%	23%	15%	18%	26%	26%	22%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		551.807,32	523.660,47	321.884,17	337.684,24	325.626,25	214.197,10	306.628,10	380.555,49	253.060,27	305.482,52	434.554,21	425.039,13	4.380.181,27
Indices por Metro Lineal	Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	46%	48%	27%	29%	27%	18%	25%	31%	22%	25%	37%	35%	31%

ANDIPUERTO

INDICADORES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
No. BUQUES		9	10	11	8	10	6	9	9	9	9	10	6	106
Volumen de Carga Movilizada (Ton)		171.595,73	265.465,99	327.697,57	221.657,75	195.913,76	195.472,78	225.221,09	218.088,21	198.927,91	240.568,67	223.970,14	149.789,33	2.634.368,93
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	19.066,19	26.546,60	29.790,69	27.707,22	19.591,38	32.578,80	25.024,57	24.232,02	22.103,10	26.729,85	22.397,01	24.964,89	24.852,54
Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs) *		1.430,36	2.257,31	2.608,52	1.416,17	1.314,34	797,15	1.576,40	1.220,53	903,27	1.151,03	841,09	699,58	16.218,15
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	158,57	225,45	237,10	177,02	131,27	132,53	175,11	135,39	100,23	127,54	84,07	116,40	153,00
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Horas) **		587,30	613,30	744,00	449,35	440,50	347,25	434,33	435,18	519,25	468,45	446,55	276,48	5.764,34
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	65,17	61,21	67,38	56,12	44,05	57,54	48,17	48,22	57,43	52,05	44,42	46,08	54,23
Tiempo de Operación (Horas) ***		365,50	454,56	550,14	336,00	350,50	296,10	369,35	370,08	383,13	396,25	371,05	231,10	4.475,36
Promedio de Carga Movilizada (Ton./HrsOpe)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	469,48	584,01	595,66	659,70	558,96	660,16	609,78	589,30	519,22	607,11	603,61	648,16	588,64
Promedio de Tiempo de Operación (HrsOpe/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	40,39	45,30	50,01	42,00	35,05	49,22	41,04	41,08	42,35	44,03	37,07	38,32	42,13
Indices de Ocupación ****	Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle	79%	91%	100%	62%	59%	48%	58%	59%	72%	63%	62%	37%	66%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		127.780,51	130.115,08	173.946,01	105.780,54	116.182,43	74.341,23	90.697,42	100.701,11	113.273,11	95.919,08	94.462,25	55.280,15	1.278.480,51
Indices por Metro Lineal	Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	111%	125%	151%	95%	101%	67%	79%	87%	101%	83%	85%	48%	94%

DPWORLD

INDICADORES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
No. BUQUES		15	13	16	14	13	17	15	13	15	19	16	15	181
Volumen de Carga Movilizada (Ton)		214.481,75	208.304,67	207.993,01	201.400,10	151.440,22	217.940,15	269.363,19	208.681,86	364.199,39	456.318,64	277.438,65	273.501,06	3.051.062,69
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	14.298,78	16.023,44	12.999,56	14.385,72	11.649,25	12.820,01	17.957,55	16.052,45	24.279,96	24.016,77	17.339,92	18.233,40	16.856,70
Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)		287,22	215,13	272,80	234,60	226,83	253,42	281,92	243,73	284,60	650,15	298,87	311,07	3.560,33
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	19,15	16,55	17,05	16,76	17,45	14,91	18,79	18,75	18,97	34,22	18,68	20,74	19,67
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)		227,22	163,13	208,80	178,60	174,83	185,42	221,92	191,73	224,60	574,15	234,87	251,07	2.836,33
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	15,15	12,55	13,05	12,76	13,45	10,91	14,79	14,75	14,97	30,22	14,68	16,74	15,67
Tiempo de Operación (Horas)		169,55	123,43	157,47	131,75	122,78	139,57	167,52	128,27	169,92	264,25	162,78	182,60	1.919,88
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	1.265,01	1.687,59	1.320,87	1.528,65	1.233,39	1.561,55	1.607,98	1.626,94	2.143,40	1.726,84	1.704,34	1.497,82	1.589,19
Promedio de Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	11,30	9,49	9,84	9,41	9,44	8,21	11,17	9,87	11,33	13,91	10,17	12,17	10,61
Indices de Ocupación	(Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle)	31%	24%	28%	25%	23%	26%	30%	26%	31%	77%	33%	34%	68%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		4.346,06	3.849,73	4.358,42	4.208,47	3.776,83	5.143,34	4.416,03	3.814,43	4.296,91	5.361,60	4.743,70	4.075,33	52.390,85
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	(Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	0,11%	0,09%	0,11%	0,10%	0,64%	0,13%	0,11%	0,09%	0,10%	0,13%	0,12%	0,10%	0,15%

Tabla 72. APG. -RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA
(Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2021

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ENE	Total Carga	129.003,10	703.485,62	157.262,19	0,00	989.750,91
	Horas en Operación	1.685,75	1.190,45	447,15	0,00	3.323,35
	Promedio Ton./Hora	76,53	590,94	351,70	0,00	297,82
FEB	Total Carga	111.552,52	606.961,02	265.465,99	0,00	983.979,53
	Horas en Operación	1.646,25	908,35	613,30	0,00	3.167,90
	Promedio Ton./Hora	67,76	668,20	432,85	0,00	310,61
MAR	Total Carga	87.676,32	689.938,42	293.022,21	0,00	1.070.636,95
	Horas en Operación	857,70	797,28	705,30	0,00	2.360,28
	Promedio Ton./Hora	102,22	865,37	415,46	0,00	453,61
ABR	Total Carga	97.957,89	664.686,64	211.290,79	0,00	973.935,32
	Horas en Operación	862,00	767,55	421,45	0,00	2.051,00
	Promedio Ton./Hora	113,64	865,98	501,34	0,00	474,86
MAY	Total Carga	130.742,61	643.760,16	115.801,08	0,00	890.303,85
	Horas en Operación	1.113,85	657,10	221,00	0,00	1.991,95
	Promedio Ton./Hora	117,38	979,70	523,99	0,00	446,95
JUN	Total Carga	106.648,65	590.886,22	157.068,39	0,00	854.603,26
	Horas en Operación	565,06	693,10	285,35	0,00	1.543,51
	Promedio Ton./Hora	188,74	852,53	550,44	0,00	553,68
JUL	Total Carga	59.625,26	665.603,74	219.184,76	0,00	944.413,76
	Horas en Operación	612,40	642,33	396,08	0,00	1.650,81
	Promedio Ton./Hora	97,36	1.036,23	553,39	0,00	572,09
AGO	Total Carga	123.949,45	682.885,23	192.218,95	0,00	999.053,63
	Horas en Operación	1.024,77	951,55	336,43	0,00	2.312,75
	Promedio Ton./Hora	120,95	717,66	571,35	0,00	431,98
SEP	Total Carga	60.830,82	787.173,55	170.133,53	0,00	1.018.137,90
	Horas en Operación	344,90	856,50	465,40	0,00	1.666,80
	Promedio Ton./Hora	176,37	919,06	365,56	0,00	610,83
OCT	Total Carga	75.832,83	923.014,18	202.705,23	0,00	1.201.552,24
	Horas en Operación	636,10	886,47	378,40	0,00	1.900,97
	Promedio Ton./Hora	119,22	1.041,22	535,69	0,00	632,07
NOV	Total Carga	174.842,63	713.638,17	170.000,04	0,00	1.058.480,84
	Horas en Operación	1.393,50	734,27	339,55	0,00	2.467,32
	Promedio Ton./Hora	125,47	971,90	500,66	0,00	429,00
DIC	Total Carga	81.068,48	733.892,24	149.789,33	0,00	964.750,05
	Horas en Operación	1.220,43	910,21	276,48	0,00	2.407,12
	Promedio Ton./Hora	66,43	806,29	541,77	0,00	400,79
TOTAL	Total Carga	1.239.730,56	8.424.503,53	2.303.942,49	0,00	11.949.598,24
	Horas en Operación	11.967,51	9.997,56	4.888,29	0,00	26.853,36
	Promedio Ton./Hora	103,59	842,66	471,32	0,00	444,99

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 73. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Cantidades en Unidades)

Años: 2005-2021

TPM (Toneladas)			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0	-	499	18	14	18	31	34	39	37	36	30	12	9	5	12	8	5	2	4
500	-	999	2	1	1	1	2	1	3	2	-	-	1	1	3	2	1	0	0
1000	-	1999	3	6	8	7	7	1	2	4	2	2	2	2	4	3	5	2	2
2000	-	2999	4	5	6	3	7	2	4	1	2	2	1	4	1	0	1	2	0
3000	-	3999	15	16	16	21	1	2	2	5	2	-	2	6	4	1	1	2	1
4000	-	4999	11	50	10	8	5	1	5	24	21	2	2	0	3	2	3	1	0
5000	-	5999	56	49	53	49	56	50	55	30	24	51	44	40	16	5	2	1	0
6000	-	6999	30	30	35	34	20	8	14	5	1	-	1	2	2	2	8	2	5
7000	-	7999	21	15	26	33	33	12	29	8	8	9	6	3	14	29	17	5	7
8000	-	8999	52	52	47	34	69	21	49	18	12	5	5	2	3	1	2	5	21
9000	-	9999	85	89	127	103	82	19	61	8	7	4	6	4	8	8	2	2	8
10000	-	19999	648	467	426	464	378	360	271	250	232	221	226	190	134	270	264	257	281
20000	-	29999	326	283	226	169	125	181	145	108	205	168	106	88	23	50	87	125	119
30000	-	39999	277	287	308	270	337	332	390	242	186	159	176	215	211	217	199	163	114
40000	-	49999	43	57	38	34	36	154	52	111	115	99	112	167	81	63	63	64	72
50000	-	79999	-	1	3	14	98	66	123	88	159	161	204	197	167	149	158	230	249
Más de 80.000			-	-	-	2	5	5	8	12	23	33	18	57	40	28	68	138	243
TOTAL			1591	1422	1348	1277	1295	1254	1250	952	1029	928	921	983	726	838	886	1001	1126

Tabla 74. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y

TRB

(Cantidades en Unidades)

Año: 2020-2021

TOTAL DE NAVES ARRIBADAS			PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
2020			2020	2021
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	339	278	34%	25%
Entre 8,21 y 9 M	224	196	22%	17%
Entre 9,01 y 9,76 M	228	222	23%	20%
Entre 9,77 M y 11 M	115	200	11%	18%
Entre 11,01 M y 12 M	26	83	3%	7%
Mayor a 12 M	69	147	7%	13%
TOTAL	1001	1126	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	355	304	35%	27%
Entre 8,21 y 9 M	166	115	17%	10%
Entre 9,01 y 9,76 M	194	169	19%	15%
Entre 9,77 M y 11 M	178	299	18%	27%
Entre 11,01 M y 12 M	16	52	2%	5%
Mayor a 12 M	92	187	9%	17%
TOTAL	1001	1126	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	2	5	0%	0%
Entre 100,01 y 150 M LOA	72	78	7%	7%
Entre 150,01 y 200M LOA	472	485	47%	43%
Entre 200,01 y 250M LOA	120	97	12%	9%
Entre 250,01 y 300M LOA	236	305	24%	27%
Mayor 300,01 M LOA	99	156	10%	14%
TOTAL	1001	1126	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	8	6	1%	1%
Entre 6,001 y 12,000	83	105	8%	9%
Entre 12,001 y 18,000	209	225	21%	20%
Entre 18,001 y 24,000	153	137	15%	12%
Entre 24,001 y 30,000	100	71	10%	6%
Mayor a 30,001	448	582	45%	52%

TOTAL	1001	1126	100%	100%
-------	------	------	------	------

Tabla 75. APG. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA
(Cantidades en Unidades)

Años: 2005-2021

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	76	65	65	65	68	62	41	61	83	13	9	4	7	7	28	43	118
ANTIGUA&BARBUDS	166	242	160	143	139	116	146	119	88	94	125	110	54	64	33	16	18
ARABIA SAUDITA	0	3	16	13	1	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARGENTINA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUSTRIA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	199	237	218	224	202	135	114	90	28	64	73	49	55	47	34	37	60
BAHRAIN	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HONG KONG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
BARBADOS	0	0	0	2	8	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1	12	0
BELGICA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0
BELICIA	0	1	9	0	2	4	1	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BOLIVIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BULGARIA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BRASIL	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
CANADA	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAYMAN	27	24	22	19	12	3	4	4	7	2	2	1	4	0	0	3	3
CHILE	6	2	8	7	12	13	11	10	12	9	10	24	4	3	1	0	5
CHINA	21	21	12	14	41	92	99	89	68	69	51	49	48	54	54	66	60
CHIPRE	87	63	46	22	35	43	55	16	24	21	40	47	23	105	91	60	72
COLOMBIA	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
COOK ISLANDS	0	0	1	0	0	6	2	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0
COREA DEL SUR	3	2	2	2	0	2	0	1	3	1	0	1	0	0	0	0	0
COSTA RICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CORACIA	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
CUBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DINAMARCA	24	7	15	12	2	2	20	11	7	8	10	23	18	14	1	55	60
ECUATORIANA	1	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0
EGIPTO	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPAÑA	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ESTADOS UNIDOS	5	7	6	6	5	7	0	1	3	1	1	0	0	0	0	1	0
FILIPINA	25	31	30	40	35	38	43	21	11	10	3	5	5	2	5	4	3
FINLANDIA	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRANCIA	26	0	1	0	1	0	10	11	2	1	2	2	2	2	14	1	1
GIBRALTAR	0	0	0	2	0	5	0	1	1	2	0	0	11	27	15	0	1
GRIEGA	9	10	18	3	1	6	2	4	8	7	8	11	2	1	1	1	2
HOLANDA	10	3	10	13	22	26	12	3	8	3	4	12	1	2	0	10	8
HONDURAS	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HUNGRIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INDONESIA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INDIA	0	0	1	0	0	0	0	1	2	2	0	0	4	0	1	0	0
REINO UNIDO	16	14	14	6	14	9	10	17	23	21	22	19	13	10	10	8	7
IRLANDIA	0	0	7	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
ISLAS BERMUDAS	15	9	1	0	0	2	11	5	4	12	6	15	3	0	1	0	48
ISLAS MAN	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	1	2	1	11	3	10
ISLAS MARSHALL	83	105	32	7	21	41	87	37	30	27	41	74	47	40	43	31	39
ITALIA	3	7	6	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0
JAPON	1	0	0	0	19	22	18	18	8	12	15	14	14	14	15	3	1
KINGSTON	13	15	63	76	29	8	6	3	5	-	1	1	1	1	0	0	2
LATVIA	1	2	6	5	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
LIBANO	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LITUANIA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	323	220	280	274	346	313	263	236	310	327	281	317	190	173	218	284	242
MALASIA	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	72	70	60	68	51	30	51	20	10	16	13	17	24	42	51	54	118
MEXICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

MARRUECOS	0	1	2	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	3	8	8	7	9	0	7	1	4	1	5	2	2	4	1	2	1
OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
PANAMA	224	149	118	135	151	5	179	113	102	114	111	97	87	67	95	110	91
PERU	0	0	1	0	0	130	1	1	1	12	0	22	14	2	0	0	0
PORTUGAL	0	0	0	0	0	0	1	1	3	8	9	4	12	55	46	21	23
REPUBLICA CHECA	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REPUBLICA DOMINICANA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RUMANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RUSIA	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SINGAPORE	76	23	27	17	7	12	18	55	71	60	61	51	72	84	111	146	105
ST VINCENT	45	50	58	55	43	27	12	14	16	5	0	3	2	0	2	25	9
SUDAFRICA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
SUECIA	0	1	2	1	2	0	1	2	2	1	3	3	0	0	0	0	0
SUIZA	2	1	0	0	1	0	1	1	2	1	0	2	0	0	0	1	0
TAILANDIA	4	2	9	9	3	1	3	3	1	1	3	0	0	0	0	1	2
TURQUIA	2	1	0	0	5	0	1	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0
VANUATO	17	12	10	17	0	0	10	5	1	0	4	0	3	5	2	0	0
TOTAL	1591	1423	1348	1277	1296	1183	1254	983	950	928	921	983	726	838	886	1001	1126

Tabla 76. APG.-CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN
(Cantidades en Unidades)
Años: 2000-2021

AÑO	CARGA		TOTAL	% CRECIMIENTO
	Importación	Exportación		
2000	1.453.345	3.177.761	4.631.106	
2001	2.012.606	3.060.279	5.072.885	10%
2002	2.335.346	2.981.135	5.316.481	5%
2003	2.482.926	3.102.583	5.585.509	5%
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	6.541.358	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%
2014	5.222.891	5.088.753	10.311.644	-7%
2015	5.214.770	5.116.280	10.331.050	0%
2016	6.178.291	5.917.503	12.095.794	17%
2017	4.902.727	3.796.613	8.699.340	-18%
2018	4.692.102	3.825.209	8.517.310	-2%
2019	4.880.726	4.315.212	9.195.938	8%
2020	5.198.697	5.485.354	10.684.051	16%
2021	5.680.834	6.268.764	11.949.598	12%

Ilustración 12. Carga de Importación y Exportación.
(Carga en Toneladas Métricas)
Años: 2000-2021

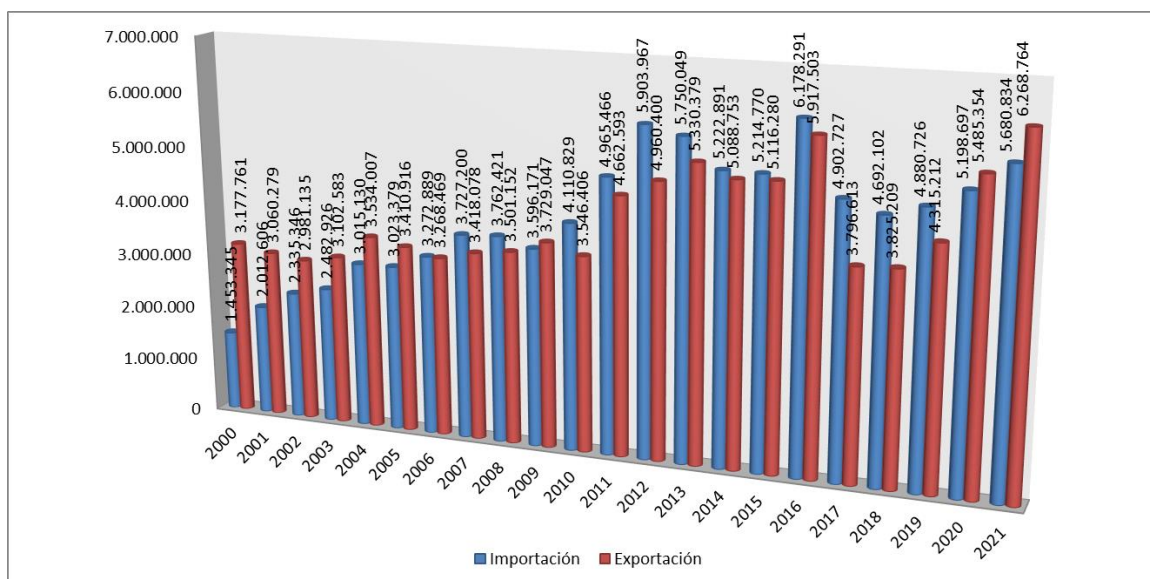


Tabla 77. APG. -EVOLUCIÓN DE LOS TEUS MOVILIZADOS
(TEUS)

Años: 2004-2021

AÑO	CARGA		TOTAL	% VARIACIÓN
	Importación	Exportación		
2004	265.122	251.435	516.557	
2005	289.227	278.831	568.058	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%
2014	521.345	535.130	1.056.475	0%
2015	565.737	559.469	1.125.206	7%
2016	656.234	606.254	1.262.488	12%
2017	472.666	395.103	867.769	-32%
2018	462.365	383.716	846.081	-2%
2019	465.863	417.782	883.645	4%
2020	538.000	486.520	1.024.520	16%
2021	549.054	532.871	1.081.925	6%

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

CONTECON – ANDIPUERTO - DPWORLD



Tabla 78. APG. -BUQUES ARRIBADOS A MUELLE SEGÚN CONCESIONARIO
(Cantidad de Buques)
Año: 2021

MESES	CONTECON	ANDIPUERTO	DPWORLD	TOTAL
ENERO	81	9	15	105
FEBRERO	68	10	13	91
MARZO	63	11	16	90
ABRIL	65	8	14	87
MAYO	60	10	13	83
JUNIO	61	6	17	84
JULIO	68	9	15	92
AGOSTO	79	9	13	101
SEPTIEMBRE	62	9	15	86
OCTUBRE	77	9	19	105
NOVIEMBRE	75	10	16	101
DICIEMBRE	80	6	15	101
TOTAL APG	839	106	181	1.126

Tabla 79. APG. -CARGA MOVILIZADA POR CONCESIONARIO
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

TERMINAL	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	TOTAL CARGA	%
CONTECON	2.103.741,45	4.160.425,17	6.264.166,62	52%
ANDIPUERTO	2.539.499,38	94.869,55	2.634.368,93	22%
DPWORLD	1.037.593,63	2.013.469,06	3.051.062,69	26%
TOTAL	5.680.834,46	6.268.763,78	11.949.598,24	100%
% PARTICIPACION	48%	52%	100%	

Ilustración 73. Participación Porcentual de CONTECON, ANDIPUERTO y DPWORLD en al movimiento de Carga de APG
(Carga en Toneladas Métricas)
AÑO: 2021

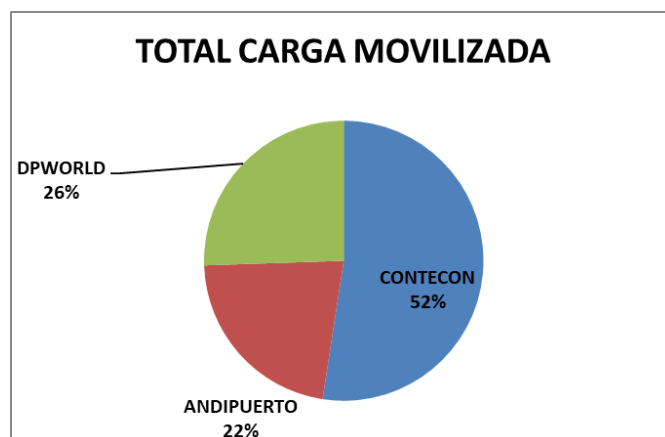


Tabla 80. APG- TEU's MOVILIZADA POR CONTECON y DPWORLD
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

TERMINAL	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	TOTAL TEUS	% PARTICIPACION
CONTECON	430.312	380.502	810.814	75%
DPWORLD	118.742	152.369	271.111	25%
TOTAL	549.054	532.871	1.081.925	100%

ESTADÍSTICAS DE CONTECON.

Tabla 81. APG. - TIPO CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR CONTECON
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2020

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
CEMENTO Y MAT. DE CONSTRUCCION	0	0	0	0	0,00
CEREALES Y LEGUMINOSAS	0	0	0	0	0,00
CHASISES PARA EMBALAR	0	0	0	0	0,00
CORROSIVOS	0	0	0	0	0,00
HIERRO-ACERO Y OTROS METALES	0	0	0	0	0,00
PAPEL Y SUS DERIVADOS	0	0	0	0	0,00
PRODUCTOS QUIMICOS	0	0	0	0	0,00
TRIGO	0	0	0	0	0,00
VEHICULOS Y MAQUINARIAS	0	0	0	0	0,00
OTROS PRODUCTOS	424.577,54	1.679.163,91	0	0	2.103.741,45
TOTAL	424.577,54	1.679.163,91	0,00	0,00	2.103.741,45

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

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES ALIMENTICIOS ORIGEN ANIMAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS PARA SUPERMERCADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ATUN CONGELADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AZUCAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AZUCAR Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BALSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO Y SUS DERIVADOS	359.085,50	0,00	0,00	0,00	359.085,50
CACAO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAFE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAMARONES Y LANGOSTINO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CARNES Y DESPOJOS COMESTIBLES DE ANIMALE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAQUINARIA PARA INDUSTRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAQUINARIAS PARA IND. FARMACEUTICAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MELONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
METALES Y SUS PRODUCTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOTORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PESCADO MARISCOS Y MOLUSCOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLATANOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PRODUCTOS	122.538,08	3.678.801,59	0,00	0,00	3.801.339,67
TOTAL	481.623,58	3.678.801,59	0,00	0,00	4.160.425,17

Tabla 83. APG-CONTECON. - PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRASIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	424.577,54	1.679.163,91	0,00	0,00	2.103.741,45
TOTAL	424.577,54	1.679.163,91	0,00	0,00	2.103.741,45

Tabla 84. APG-CONTECON. -PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ESPAÑA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTADOS UNIDOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PUERTO RICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	481.623,58	3.678.801,59	0	0	4.160.425,17
TOTAL	481.623,58	3.678.801,59	0	0	4.160.425,17

ESTADISTICAS DE ANDIPUERTO

Tabla 85. APG. - TIPO DE CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR ANDIPUERTO
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ABONOS Y FERTILIZANTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALGODON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS DE METAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUTOMOVILES Y CHASISES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AVENA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO EN CAJAS O PALETAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEBOS Y GRASAS ORIGEN ANIMAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEBOS Y GRASAS VEGETALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEMENTO Y MAT. DE CONSTRUCCION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEREALES Y LEGUMINOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHASISES PARA EMBALAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMBUSTIBLES Y DERIVADOS DE PETROLEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMPUESTOS Y ELEMENTOS QUIMICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONTENEDORES VACIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CORROSIVOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HIERRO-ACERO Y OTROS METALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAPEL Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PRODUCTOS QUIMICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRIGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHICULOS Y MAQUINARIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PRODUCTOS	333.429,44	0	2.206.069,94	0,00	2539499,38
TOTAL	333.429,44	0,00	2.206.069,94	0,00	2.539.499,38

Tabla 86. APG. - TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR ANDIPUERTO
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES ALIMENTICIOS ORIGEN ANIMAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ACEITES VEGETALES E HIDROGENADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MELONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
METALES Y SUS PRODUCTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOTORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PESCADO MARISCOS Y MOLUSCOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLATANOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PRODUCTOS	0,00	0,00	94.869,55	0,00	94.869,55
TOTAL	0,00	0,00	94.869,55	0,00	94.869,55

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

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRASIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	333.429,44	0,00	2.206.069,94	0,00	2.539.499,38
TOTAL	333.429,44	0,00	2.206.069,94	0,00	2.539.499,38

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

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PUERTO RICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	0,00	0,00	94.869,55	0,00	94.869,55
TOTAL	0,00	0,00	94.869,55	0,00	94.869,55

Tabla 89. APG-DPWORLD. - TIPO DE CARGA DE IMPORTACIÓN MOVILIZADA POR DPWORLD

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ABONOS Y FERTILIZANTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALGODON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS DE METAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUTOMOVILES Y CHASISES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AVENA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO EN CAJAS O PALETAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEBOS Y GRASAS ORIGEN ANIMAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEBOS Y GRASAS VEGETALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEMENTO Y MAT. DE CONSTRUCCION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEREALES Y LEGUMINOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHASISES PARA EMBALAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMBUSTIBLES Y DERIVADOS DE PETROLEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMPUESTOS Y ELEMENTOS QUIMICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONTENEDORES VACIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CORROSIVOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HIERRO-ACERO Y OTROS METALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAPEL Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PRODUCTOS QUIMICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRIGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHICULOS Y MAQUINARIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PRODUCTOS	92,00	1.034.498,63	3.003,00	0,00	1.037.593,63
TOTAL	92,00	1.034.498,63	3.003,00	0,00	1.037.593,63

Tabla 90. APG- DPWORLD. - TIPO DE CARGA DE EXPORTACIÓN MOVILIZADA POR DPWORLD

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACEITES ALIMENTICIOS ORIGEN ANIMAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ACEITES VEGETALES E HIDROGENADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MELONES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
METALES Y SUS PRODUCTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOTORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PESCADO MARISCOS Y MOLUSCOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLATANOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PRODUCTOS	8,00	2.013.461,06	0,00	0,00	2.013.469,06
TOTAL	8,00	2.013.461,06	0,00	0,00	2.013.469,06

Tabla 91. APG- DPWORLD. - PRINCIPALES PAISES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRASIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Republica Dominicana	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	92,00	1.034.498,63	3.003,00	0,00	1.037.593,63
TOTAL	92,00	1.034.498,63	3.003,00	0,00	1.037.593,63

Tabla 92. APG- DPWORLD. - PRINCIPALES PAISES DE EXPORTACION SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRASIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

REPUBLICA DOMINICANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	8,00	2.013.461,06	0,00	0,00	2.013.469,06
TOTAL	8,00	2.013.461,06	0,00	0,00	2.013.469,06

AUTORIDAD PORTUARIA DE PUERTO BOLIVAR



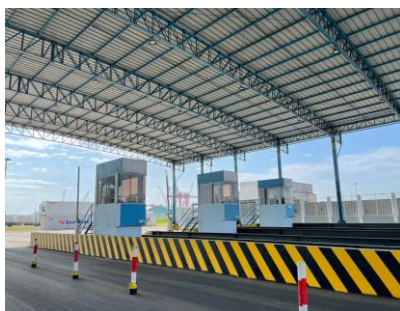
GENERALIDADES

Estamos ubicados al sur del Golfo de Guayaquil, a la entrada del canal de Santa Rosa, en el Archipiélago de Jambelí, 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.

ATRACADEROS	AREA FISICA DE LOS MUELLES	CARACTERISTICAS DE ATRAQUE
ATRACADERO #1	6.818,59	227.59m de frente por 29.96m de ancho
ATRACADERO #2	6.820,69	227.66m de frente por 29.96m de ancho
ATRACADERO #3	4.290,31	178.54m de frente por 24.03m de ancho
ATRACADERO #4	4.295,67	178.54m de frente por 24.06m de ancho
ATRACADERO #5	12.292,02	300.98m de frente por 40.84m de ancho
ATRACADERO #6	27.909	450m de frente por 62.02m de ancho. En proceso.
	62.426,28	m2



ESTADÍSTICAS AUTORIDAD PORTUARIA DE PUERTO BOLÍVAR

Tabla 93. APPB. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	5	26	23	21	13	21	21	21	19	23	23	23	239
Entre 8,21 y 9 M	3	2	4	3	0	4	3	3	0	1	7	5	35
Entre 9,01 y 9,76 M	3	5	0	2	5	4	2	4	3	3	1	1	33
Entre 9,77 y 11 M	23	1	4	8	12	6	6	6	7	7	6	7	93
Entre 11 y 12 M	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
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400
CALADO ZARPE (Metros)													
Menor 8,2 M	13	19	17	12	11	20	16	16	13	17	16	18	188
Entre 8,21 y 9 M	8	6	3	5	2	2	8	5	6	6	11	5	67
Entre 9,01 y 9,76 M	6	4	7	5	3	4	1	5	0	0	2	4	41
Entre 9,77 y 11 M	7	5	4	12	14	9	7	8	10	11	8	9	104
Entre 11 y 12 M	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
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400
ESLORA (Metros)													
Menor que 100 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 100,01 y 150 M LOA	3	6	4	3	0	4	2	2	2	3	4	2	35
Entre 150,01 y 200 M LOA	12	11	12	12	11	16	15	18	15	18	22	17	179
Entre 200,01 y 250 M LOA	9	6	7	5	5	0	0	4	2	2	4	8	52
Entre 250,01 y 300 M LOA	10	11	8	14	14	15	15	10	10	11	7	9	134
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400
TRB (Toneladas)													
Menor 6,000	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
Entre 6,001 y 12,000	7	11	9	4	3	4	4	3	7	5	13	5	75
Entre 12,001 y 18,000	6	3	6	9	6	8	6	8	5	9	7	9	82
Entre 18,001 y 24,000	1	2	1	1	2	6	5	7	4	7	5	5	46
Mayor a 24,001	20	18	15	20	19	16	17	15	13	13	12	17	195
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400

Tabla 94. APPB. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0 - 499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500 - 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 000 - 1 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 000 - 2 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 000 - 3 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 000 - 4 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 000 - 5 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 000 - 6 999	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7 000 - 7 999	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	5
8 000 - 8 999	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
9 000 - 9 999	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4
10 000 - 19 999	13	12	13	13	9	11	10	11	12	12	19	14	149
20 000 - 29 999	2	2	2	1	2	6	5	7	4	6	5	8	50
30 000 - 39 999	4	4	2	2	1	1	2	1	0	1	3	2	23
40 000 - 49 999	5	3	5	4	4	0	0	4	2	2	2	3	34
50 000 - 59 999	5	7	4	4	9	7	9	7	5	7	2	5	71
60 000 - 69 999	4	4	4	10	5	8	6	3	5	4	5	4	62
70 000 - 79 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80.000 Y MAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400

Tabla 95. APPB. -NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALEMANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALGERIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA Y BARBUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANTILLAS HOLANDEASAS	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	14
BAHAMAS	5	3	3	7	3	8	5	5	4	5	7	7	62
BARBADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BERMUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DINAMARCA	0	5	6	3	7	6	3	5	1	5	1	4	46
FILIPINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAN BRETAÑA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRECIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOLANDA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HONG KONG	0	2	0	5	0	2	2	1	2	2	3	0	19
ISLAND OF MAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLAS MARSHAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ITALIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOREA DEL SUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	7	9	6	5	5	7	10	6	8	8	8	10	89
LUXEMBURGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
NICARAGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS	14	4	5	8	2	4	3	4	2	1	3	2	52
PAÍSES BAJOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA	3	7	7	1	4	7	5	6	6	11	9	7	73
PERÚ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PORTUGAL	0	1	0	1	1	0	2	0	1	0	1	0	7
SINGAPUR	3	1	3	1	5	0	0	4	3	1	3	5	29
ST VINCENT GRENADINES	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	7
TAILANDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UNITED KINGDOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VANUATU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400

Tabla 96. APPB. -NAVES ARRIBADAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

TIPO DE CARGA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CONTAINERAS	19	19	17	19	20	19	21	20	16	20	20	22	232
CARGA GENERAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRANELES SOLIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRANELES LIQUIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BANANEROS	15	15	14	15	10	16	11	14	13	14	17	14	168
TURISTICOS	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
INVESTIGACION CIENTIFICA	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
TOTAL	34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400

Tabla 97. APPB. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ACIDO SULFURICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ATUN CONGELADO ENTERO AL GRANEL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUTOMOVILES Y CHASISES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AVENA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AVGAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO	0,00	652,29	0,00	0,00	652,29
BOBINAS DE PAPEL	0,00	76.928,25	0,00	0,00	76.928,25
CEBADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ETHYL ACETATO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FERTILIZANTES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAQUINARIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
METHANOL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NITRABOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS MERCADERIAS	7.656,87	16.842,90	0,00	0,00	24.499,76
OTROS	17.828,18	5.705,19	0,00	0,00	23.533,36
OTROS QUIMICOS	3.538,63	0,00	0,00	0,00	3.538,63
PERFILES DE ACERO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLATANO	0,00	21,77	0,00	0,00	21,77
TUBERÍA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VAM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHICULOS	889,87	0,00	0,00	0,00	889,87
YARABELA NITROMAG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAMILA COMPLEX	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAMILA HYDRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAVERA AMIDAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YESO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	29.913,54	100.150,40	0,00	0,00	130.063,94

Tabla 98. APPB. -PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ARTICULOS DE CERAMICA. PORCELANA Y LOZA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS DE TOCADOR Y DETERGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AZUCAR Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BALSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BANANO(derivados)	701.344,71	960.816,31	0,00	0,00	1.662.161,02
CACAO	0,00	24,45	0,00	0,00	24,45
CAFÉ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAMARONES Y LANGOSTINO	0,00	2.274,54	0,00	0,00	2.274,54
CIRUELAS FRESCAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DURAZNOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FLORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FRUTAS VARIAS	0,00	42,26	0,00	0,00	42,26
FRUTILLAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LLANTAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MADERA Y BALSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MALANTE-CAMOTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MANGOS	0,00	24.575,10	0,00	0,00	24.575,10
MAQUINARIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

MOTORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MUEBLES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	393.695,52	20.867,40	0,00	0,00	414.562,92
PAPAYAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAPEL Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PESCADO, MARISCOS Y MOLUSCOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PIELER CUEROS PELOS Y CERDAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PIÑAS	0,00	4.979,85	0,00	0,00	4.979,85
PLATANOS	0,00	1.271,72	0,00	0,00	1.271,72
PRODUCTOS QUIMICOS	0,00		0,00	0,00	0,00
PURE DE MANGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SANDIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UVAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VEHICULOS Y MAQUINARIA	47,32	0,00	0,00	0,00	47,32
TOTAL	1.095.087,55	1.014.851,62	0,00	0,00	2.109.939,17

Tabla 99. APPB. - MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S
(Número de Contenedores, TEU'S)

Año: 2021

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	0	8	8	0	51	51	0	59	59	21.161
	40	4.625	325	4.950	463	5.138	5.601	5.088	5.463	10.551	
FEBRERO	20	0	3	3	6	97	103	6	100	106	20.788
	40	5.209	272	5.481	298	4.562	4.860	5.507	4.834	10.341	
MARZO	20	0	0	0	0	63	63	0	63	63	16.351
	40	3.350	408	3.758	427	3.959	4.386	3.777	4.367	8.144	
ABRIL	20	1	2	3	1	91	92	2	93	95	16.621
	40	3.572	364	3.936	523	3.804	4.327	4.095	4.168	8.263	
MAYO	20	0	0	0	0	87	87	0	87	87	14.659
	40	3.088	195	3.283	252	3.751	4.003	3.340	3.946	7.286	
JUNIO	20	0	0	0	0	76	76	0	76	76	16.036
	40	3.884	475	4.359	288	3.333	3.621	4.172	3.808	7.980	
JULIO	20	0	0	0	0	56	56	0	56	56	12.816
	40	2.898	254	3.152	180	3.048	3.228	3.078	3.302	6.380	
AGOSTO	20	0	0	0	0	47	47	0	47	47	14.181
	40	3.255	495	3.750	234	3.083	3.317	3.489	3.578	7.067	
SEPTIEMBRE	20	0	0	0	0	10	10	0	10	10	12.032
	40	2.773	229	3.002	227	2.782	3.009	3.000	3.011	6.011	
OCTUBRE	20	0	0	0	0	10	10	0	10	10	16.204
	40	3.285	453	3.738	413	3.946	4.359	3.698	4.399	8.097	
NOVIEMBRE	20	84	0	84	4	7	11	88	7	95	14.695
	40	3.263	348	3.611	486	3.203	3.689	3.749	3.551	7.300	
DICIEMBRE	20	0	3	3	0	12	12	0	15	15	17.303
	40	3.613	401	4.014	276	4.354	4.630	3.889	4.755	8.644	
TOTAL	20	85	16	101	11	607	618	96	623	719	192.847
	40	42.815	4.219	47.034	4.067	44.963	49.030	46.882	49.182	96.064	

Tabla 100. APPB. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	0,00	27.750,04	0,00	0,00	27.750,04
Maritima Ecuatoriana (MARSEC S.A.)	27,65	0,00	0,00	0,00	27,65
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	3.390,77	72.190,04	0,00	0,00	75.580,81
OTRAS	26.495,13	210,31	0,00	0,00	26.705,44

REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	29.913,54	100.150,40	0,00	0,00	130.063,94

Tabla 101. APPB. -MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BLUESHIPPING AGENCY SA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	3.785,78	0,00	0,00	0,00	3.785,78
Maritima Ecuatoriana (MARSEC S.A.)	298.045,93	0,00	0,00	0,00	298.045,93
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	417.237,97	577.806,28	0,00	0,00	995.044,25
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	0,00	428.059,17	0,00	0,00	428.059,17
NAVISERVICIOS S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS	376.017,88	8.986,17	0,00	0,00	385.004,04
TOTAL	1.095.087,55	1.014.851,62	0,00	0,00	2.109.939,17

Tabla 102. APPB. -CARGA MOVILIZADA EN CONTENEDORES SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Toneladas Métricas)
Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA NAVIERA LASA LOGISTICS AGENCY S. A	0,00	129,31	20,01	7.668,38	7.817,69
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BLUESHIPPING AGENCY SA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMPAÑIA DEL CAMPO SHIPPING AGENCIA NAVIERA JULIO DEL CAMPO	81,00	0,00	1.270,79	27,00	1.378,79
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY ECUADOR	196,48	27.553,57	11.461,25	416.597,92	455.809,21
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	60,00	72.130,04	402,84	577.403,44	649.996,33
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVISERVICIOS S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
T.M.T.TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALES	337,48	99.812,92	13.154,88	1.001.696,74	1.115.002,02

Tabla 103. APPB. - NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.
(Número de contenedores)
Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA NAVIERA LASA LOGISTICS AGENCY S. A	84	2.452	5	2.602	89	5.054	5.143
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	0	0	0	0	0	0	0
BLUESHIPPING AGENCY SA	0	0	0	0	0	0	0

DEL CAMPO SHIPPING AGENCIA NAVIERA JULIO DEL CAMPO	3	0	47	1	50	1	51
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY ECUADOR	9	19.595	544	18.744	553	38.339	38.892
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	0	0	0	0	0	0	0
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	5	24.774	22	27.683	27	52.457	52.484
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	0	0	0	0	0	0	0
NAVISERVICIOS S.A.	0	0	0	0	0	0	0
T.M.T.TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	0	213	0	0	0	213	213
REMAR "REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A.	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES	101	47.034	618	49.030	719	96.064	96.783

Tabla 104. APPB. -PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	9.364,44	596,30	0,00	0,00	9.960,75
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	103,04	0,00	0,00	0,00	103,04
CHINA	2.531,65	0,00	0,00	0,00	2.531,65
COLOMBIA	10.921,21	135,00	0,00	0,00	11.056,21
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSTA RICA	0,00	44,79	0,00	0,00	44,79
CROACIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DINAMARCA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	195,20	0,00	0,00	195,20
ESTADOS UNIDOS	3,12	9.434,49	0,00	0,00	9.437,61
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GRECIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	3.297,41	129,31	0,00	0,00	3.426,73
INGLATERRA	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LIBYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	139,60	0,00	0,00	139,60
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	3.295,82	48.364,30	0,00	0,00	51.660,12
PANAMA	0,00	11.612,21	0,00	0,00	11.612,21
PERU	0,00	2.646,00	0,00	0,00	2.646,00
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RUSSIA	2,01	26.853,20	0,00	0,00	26.855,20
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	393,90	0,00	0,00	0,00	393,90
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	29.913,54	100.150,40	0,00	0,00	130.063,94

Tabla 105. APPB. -PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	140.994,85	67.620,43	0,00	0,00	208.615,28

ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	24.216,30	0,00	0,00	24.216,30
CANADA	0,00	115,18	0,00	0,00	115,18
CHILE	102,95	1.649,95	0,00	0,00	1.752,90
CHINA	357.086,92	0,00	0,00	0,00	357.086,92
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSTA RICA	0,00	2.168,52	0,00	0,00	2.168,52
CROACIA	0,00	5.702,29	0,00	0,00	5.702,29
DINAMARCA	0,00	266,57	0,00	0,00	266,57
ESPAÑA	0,00	6.107,90	0,00	0,00	6.107,90
ESTADOS UNIDOS	1,50	187.183,18	0,00	0,00	187.184,68
FRANCIA	0,00	2.750,63	0,00	0,00	2.750,63
GRECIA	0,00	7.784,22	0,00	0,00	7.784,22
GUATEMALA	0,00	2.187,42	0,00	0,00	2.187,42
HOLANDA	65.317,44	29.080,19	0,00	0,00	94.397,63
INGLATERRA	64.832,68	1.596,14	0,00	0,00	66.428,82
IRAN	0,00	2.348,48	0,00	0,00	2.348,48
ITALIA	0,00	22.808,57	0,00	0,00	22.808,57
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LIBYA	0,00	2.455,57	0,00	0,00	2.455,57
MEXICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	7.379,76	0,00	0,00	7.379,76
OTROS PAISES	49.574,07	269.647,84	0,00	0,00	319.221,91
PANAMA	0,00	2.485,80	0,00	0,00	2.485,80
PERU	0,00	1.933,34	0,00	0,00	1.933,34
PORTUGAL	0,00	2.438,31	0,00	0,00	2.438,31
RUSSIA	417.177,14	322.036,97	0,00	0,00	739.214,11
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	42.888,06	0,00	0,00	42.888,06
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	1.095.087,55	1.014.851,62	0,00	0,00	2.109.939,17

Tabla 106. APPB. -INDICADORES OPERATIVOS
(Buques en Unidades, Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2021

INDICADORES	CALCULO	2020												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
No. BUQUES		34	34	31	34	30	35	32	34	29	34	37	36	400
Volumen de Carga Movilizada		222.421,23	204.229,88	167.214,93	231.383,26	141.478,61	180.403,16	137.220,68	164.470,11	158.787,64	204.882,13	221.776,70	202.797,05	2.237.065,39
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	6.541,80	6.006,76	5.394,03	6.805,39	4.715,95	5.154,38	4.288,15	4.837,36	5.475,44	6.025,95	5.993,96	5.633,25	5.592,66
Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)		2.092,55	1.922,22	1.643,80	1.794,00	1.390,53	1.631,43	1.170,03	1.422,52	1.116,83	2.224,98	1.831,42	1.444,02	19.684,33
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	61,55	56,54	53,03	52,76	46,35	46,61	36,56	41,84	38,51	65,44	49,50	40,11	49,21
Tiempo en Muelles (Horas)		2.009,33	1.481,17	1.585,52	1.758,67	1.338,67	1.516	1.118,00	1.367,08	1.071,75	1.420,75	1.714,90	1.415,25	17.796,63
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	59,10	43,56	51,15	51,73	44,62	43,30	34,94	40,21	36,96	41,79	46,35	39,31	44,49
Tiempo de Operación (Horas)		1.255,00	850,00	939,00	854,00	605,00	866,85	893,00	1.026,00	975,00	1.313,00	1.449,00	1.120,00	12.145,85
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	177,23	240,27	178,08	270,94	233,85	208,11	153,66	160,30	162,86	156,04	153,06	181,07	184,18
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	36,91	25,00	30,29	25,12	20,17	24,77	27,91	30,18	33,62	38,62	39,16	31,11	30,36
Indices de Ocupación	(Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle)	62,46%	57,39%	59,22%	48,56%	45,19%	57,20%	79,87%	75,05%	90,97%	92,42%	84,49%	79,14%	68,25%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		7.215,89	7.057,91	6.212,71	7.263,85	6.839,50	7.508,66	7.052,75	7.052,75	6.083,58	7.095,12	7.117,23	7.439,41	83.939,36
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	(Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	58,49%	45,08%	43,58%	53,25%	41,86%	46,08%	33,79%	38,89%	30,84%	40,66%	45,24%	40,11%	43,50%

Tabla 107. APPB. -RESUMEN DEL MOVIMIENTO DE CARGA MOVILIZADA POR HORA
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)

Año: 2021

PUERTOS		TIPO DE CARGA				TOTAL
		GENERAL	CONTEINERIZADA	GRANEL SOLIDO	GRANEL LIQUIDO	
ENE	Total Carga	115.876,11	106.545,13	0,00	0,00	222.421,23
	Horas en Operación	1.255,00	164,00	0,00	0,00	1.419,00
	Promedio Ton./Hora	92,33	649,67	0,00	0,00	156,75
FEB	Total Carga	87.928,77	116.301,11	0,00	0,00	204.229,88
	Horas en Operación	850,00	508,00	0,00	0,00	1.358,00
	Promedio Ton./Hora	103,45	228,94	0,00	0,00	150,39
MAR	Total Carga	76.437,90	90.777,03	0,00	0,00	167.214,93
	Horas en Operación	1.119,00	201,00	0,00	0,00	1.320,00
	Promedio Ton./Hora	68,31	451,63	0,00	0,00	126,68
ABRIL	Total Carga	146.513,85	84.869,42	0,00	0,00	231.383,26
	Horas en Operación	854,00	196,00	0,00	0,00	1.050,00
	Promedio Ton./Hora	171,56	433,01	0,00	0,00	220,37
MAY	Total Carga	63.498,43	77.980,19	0,00	0,00	141.478,61
	Horas en Operación	605,00	109,00	0,00	0,00	714,00
	Promedio Ton./Hora	104,96	715,41	0,00	0,00	198,15
JUN	Total Carga	111.972,67	68.430,49	0,00	0,00	180.403,16
	Horas en Operación	866,85	512,88	0,00	0,00	1.379,73
	Promedio Ton./Hora	129,17	133,42	0,00	0,00	130,75
JUL	Total Carga	71.453,64	65.767,04	0,00	0,00	137.220,68
	Horas en Operación	893,00	214,00	0,00	0,00	1.107,00
	Promedio Ton./Hora	80,02	307,32	0,00	0,00	123,96
AGO	Total Carga	99.152,18	65.317,93	0,00	0,00	164.470,11
	Horas en Operación	1.026,00	135,00	0,00	0,00	1.161,00
	Promedio Ton./Hora	96,64	483,84	0,00	0,00	141,66
SEP	Total Carga	96.660,69	62.126,94	0,00	0,00	158.787,64
	Horas en Operación	975,00	133,00	0,00	0,00	1.108,00
	Promedio Ton./Hora	99,14	467,12	0,00	0,00	143,31
OCT	Total Carga	118.481,24	86.400,90	0,00	0,00	204.882,13
	Horas en Operación	1.313,00	189,00	0,00	0,00	1.502,00
	Promedio Ton./Hora	90,24	457,15	0,00	0,00	136,41
NOV	Total Carga	155.795,64	65.981,06	0,00	0,00	221.776,70
	Horas en Operación	1.449,00	160,00	0,00	0,00	1.609,00
	Promedio Ton./Hora	107,52	412,38	0,00	0,00	137,84
DIC	Total Carga	116.213,39	86.583,66	0,00	0,00	202.797,05
	Horas en Operación	1.120,00	174,00	0,00	0,00	1.294,00
	Promedio Ton./Hora	103,76	497,61	0,00	0,00	156,72
TOTAL	Total Carga	1.259.984,50	977.080,89	0,00	0,00	2.237.065,39
	Horas en Operación	12.325,85	2.695,88	0,00	0,00	15.021,73
	Promedio Ton./Hora	102,22	362,43	0	0	148,92

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 108. APPB.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2021

TPM (Toneladas)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0	- 499	0	1	0	5	0	-	2	1	11	0	12	3	0	1	0	0
500	- 999	0	0	0	2	0	1	0	1	3	0	0	1	1	1	0	0
1 000	- 1 999	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2 000	- 2 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
3 000	- 3 999	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
4 000	- 4 999	0	0	-	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
5 000	- 5 999	8	4	5	5	-	5	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6 000	- 6 999	12	19	23	17	7	13	16	3	7	5	3	3	8	2	2	1
7 000	- 7 999	16	20	24	30	13	23	20	13	17	22	8	11	8	8	7	5
8 000	- 8 999	30	43	34	27	28	56	45	18	22	27	8	2	7	2	1	1

9 000	-	9 999	85	99	104	127	112	71	48	76	70	67	58	20	18	25	12	12	4
10 000	-	19 999	311	294	309	337	327	363	328	251	230	230	245	285	271	236	225	145	149
20 000	-	29 999	0	2	1	-	3	1	13	5	0	0	0	0	24	9	17	36	50
30 000	-	39 999	0	1	-	3	-	3	2	10	0	3	1	0	0	43	51	36	23
40 000	-	49 999	0	4	7	2	5	2	2	1	2	1	4	0	0	0	31	39	34
50 000	-	59 999	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	27	52	75	72	71
60 000	-	69 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	89	62
70 000	-	79 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80.000 Y MAS....			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			462	488	509	557	500	538	479	381	355	348	376	330	357	393	427	439	400
% VARIACIÓN			-7%	6%	4%	9%	-10%	7%	-11%	-20%	-7%	-2%	8%	-12%	8%	10%	9%	3%	-9%

Tabla 109. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO, ESLORA, Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2020-2021

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS		PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
	2020	2020	2019	2020
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	316	239	72%	60%
Entre 8,21 y 9 M	53	35	12%	9%
Entre 9,01 y 9,76 M	39	33	9%	8%
Entre 9,77 M y 11 M	31	93	7%	23%
Entre 11,01 M y 12 M	0	0	0%	0%
Mayor a 12 M	0	0	0%	0%
TOTAL	439	400	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	225	188	51%	47%
Entre 8,21 y 9 M	99	67	23%	17%
Entre 9,01 y 9,76 M	50	41	11%	10%
Entre 9,77 M y 11 M	65	104	15%	26%
Entre 11,01 M y 12 M	0	0	0%	0%
Mayor a 12 M	0	0	0%	0%
TOTAL	439	400	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	0	0	0%	0%
Entre 100,01 y 150 M LOA	58	35	13%	9%
Entre 150,01 y 200M LOA	130	179	30%	45%
Entre 200,01 y 250M LOA	90	52	21%	13%
Entre 250,01 y 300M LOA	161	134	37%	34%
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0%	0%
TOTAL	439	400	100%	100%
TRB (Toneladas)				
Menor 6,000	3	2	1%	1%
Entre 6,001 y 12,000	86	75	20%	19%
Entre 12,001 y 18,000	77	82	18%	21%
Entre 18,001 y 24,000	16	46	4%	12%
Entre 24,001 y 30,000	257	195	59%	49%
Mayor a 30,001	0	0	0%	0%
TOTAL	439	400	100%	100%

Tabla 110. APPB.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2021

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	6	5	3	1	0	1	0	3	2	1	5	1	2	2	1	0	0
ALGERIA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA BARBUA	4	6	9	7	4	10	2	1	0	1	3	0	0	2	0	0	0
ANTILLAS HOLANDESAS	15	7	3	11	7	18	17	1	10	18	10	12	12	12	18	17	14

ARABIA SAUDITA	0	3	0	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0	0	43	0
BAHAMAS	112	116	146	177	131	126	104	39	33	56	108	106	63	41	56	0	62
BARBADOS	0	0	3	11	31	17	8	4	7	1	1	1	3	5	0	0	0
BERMUDA	0	0	0	2	1	1	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
BELICE	0	0	0	0	-	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHILE	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	-	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	11	4	2	0	0	0	0	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0
COOK ISLAND	0	3	6	7	2	3	2	4	1	4	3	6	3	0	0	0	0
CROACIA	3	3	0	1	1	0	1	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0
DINAMARCA	4	4	11	26	26	57	49	5	0	3	0	0	3	13	0	67	46
FILIPINAS	15	10	3	4	32	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAN BRETAÑA	0	0	0	0	4	3	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRECIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GIBALTRA	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOLANDA	1	2	4	0	0	3	1	0	0	2	1	0	5	6	5	2	1
HONDURAS	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
HONG KONG	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	22	26	24	19
ISLAS CAYMAN	37	40	19	4	3	4	12	2	7	13	5	2	2	0	0	0	0
ISLAS MARSELLAS	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLAS MARSHALL	0	0	0	0	0	0	0	0	15	17	8	7	1	0	1	0	0
ISLA OF MAN	0	0	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JAIMAICA	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LATVIAN	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0
LETONIA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	22	45	102	126	56	145	161	218	188	156	143	111	122	149	118	116	89
LIMASSOL	0	1	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LITHUANIA	2	0	9	3	78	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	38	51	49	34	8	11	5	15	10	7	3	2	39	1	0	1	1
NUEVA ZELANDIA	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	0	0	6	0	1	2	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	3	22	74	57	52
PANAMA	135	132	77	87	41	78	56	28	12	27	34	16	26	40	55	48	73
PORTUGAL	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	4	4	0	2	1	12	7
REINO UNIDO	0	1	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
RUSIA	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
SIGNAPUR	0	0	0	2	45	0	0	0	0	0	24	50	48	52	67	50	29
ST. VINCENT	38	40	52	34	10	27	31	28	42	30	15	11	23	11	5	2	7
SUECIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAILANDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
UCRANIA	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0
VANUATU	7	7	2	6	5	8	7	4	0	1	0	1	2	0	0	0	0
TOTAL	462	488	509	557	500	536	479	374	352	348	376	330	357	393	427	439	400
% VARIACIÓN	-7%	6%	4%	9%	-10%	7%	-11%	-21%	-8%	-1%	8%	-12%	8%	10%	9%	3%	-9%

Tabla 111. APPB. -CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN
(Carga en Toneladas Métricas)
Años: 2003-2021

AÑO	CARGA		TOTAL	VARIACIÓN
	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN		
2003	93.778	1.518.476	1.612.254	-
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%

2013	89.317	1.621.555	1.710.872	2%
2014	168.886	1.658.508	1.827.394	7%
2015	142.285	1.787.517	1.929.802	6%
2016	113.017	1.618.455	1.731.472	-10%
2017	60.507,67	1.557.204,50	1.617.712	-7%
2018	81.841,73	1.610.290,50	1.692.132	5%
2019	42.228,18	1.807.426,85	1.849.655	9%
2020	118.803,56	1.821.653,05	1.940.457	5%
2021	130.063,94	2.109.939,17	2.240.003	15%

Ilustración 84. Carga de Importación y Exportación.
(Carga en Toneladas Métricas)

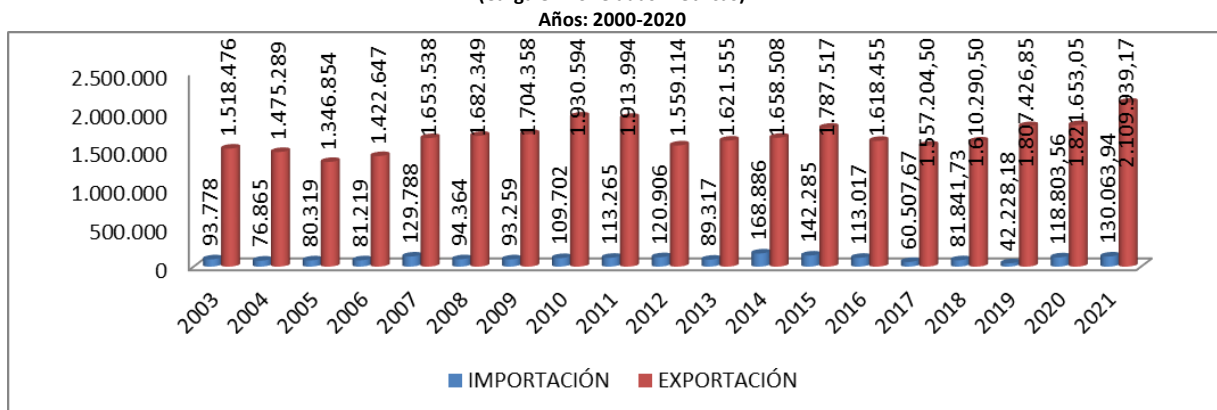


Tabla 112. APPB. -EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS

AÑO	CARGA		TOTAL	VARIACIÓN
	Importación	Exportación		
2004	11.175	11.328	22.503	-
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	-10%
2011	25.568	28.375	53.943	-13%
2012	27.737	27.077	54.814	2%
2013	23.444	22.578	46.022	-16%
2014	24.571	24.563	49.134	7%
2015	30.356	29.851	60.207	23%
2016	30.669	31.867	62.536	4%
2017	42.059	47.105	89.164	43%
2018	56.395	57.120	113.515	27%
2019	78.581	79.919	158.500	40%
2020	105.912	101.683	207.595	31%
2021	94.169	98.678	192.847	-7%

ESTADÍSTICAS DE LOS TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS (TPH)

Terminales en el Rio Guayas
de Graneles Líquidos y Solidos y Cabotaje a Galápagos



Terminales en el
Estero Santa Ana y
Estero del Muerto



TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS

TERMINAL PORTUARIO DE GUAYAQUIL – TPG y su Operador Portuario INARPI

www.tpg.com.ec

Inicio de operaciones: Julio 2006

INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA:

Número IMO: ECGYE-0013

Canales de acceso: Canal principal del Puerto de Guayaquil. Navegación aproximada de 50 millas hasta TPG.

Área total: 25,3 ha

Área Depósito Temporal (Almacenamiento): 22,1 ha

Área administrativa: 4.000 m²

Bodega para carga suelta: 5.100 m²

Longitud de muelles (m): 660 mts.

Dolphin de Atraque: Sur (1) a 50 mts, Norte (1) a 50 mts.

Total frente de atraque (m): 770 mts.

Número de atracaderos: 2

Profundidad pie muelle (m): 13,7 mts. en baja marea

Calado actual: 13,00 metros en marea baja

Plataformas: 5 pasarelas

Duques de amarre: 3

Bitas de amarre: 36

Eslora permitida: Hasta 370 metros

Capacidad anual de transferencia:

- 1.300.000 TEUs (Muelle Container)
- 2.345.000 TM (Muelle Granel Sólido)

Reefer plugs: 1.840 (1.440 fijos y 400 power pack)

2.000 m² de bodega techada para inspecciones de fruta y otros

720 m² de cámaras de frío para inspecciones, con capacidad de hasta 16 contenedores simultáneamente.

400 m² adicionales de área techada para inspecciones.

4.000 m² de área techada para aforos.

Oficinas de SENA – Agrocalidad e instalaciones de Policía Antinarcóticos y Caniles

EQUIPO PORTUARIO:

- 2 Gantry Super Post Panamax (Row 22)
- 2 Gantry Panamax (Row 15)
- 1 Grúa Gottwald
- 1 Liebherr
- 7 RTG (Rubber tired Gantry Crane)
- 25 grúas portacontenedores
- 21 Tracto camiones propios
- 21 Ramplas para camiones.
- 20 básculas electrónicas de 80 Ton c/u.

PROYECCIÓN DE EQUIPO PORTUARIO:

- 1 Gantry Super Post Panamax (Row 24) Agosto 2022
- 4 RTG (Rubber tired Gantry Crane) 1Q 2023

FOTOS DEL TERMINAL



SERVICIOS PORTUARIOS

- Muelle para atraque de todo tipo de naves.
- Especializados en servicio a naves portacontenedores
- Estiba y desestiba
- Almacenamiento de contenedores
- Almacenamiento de carga suelta
- Energía para contenedores refrigerados

CERTIFICACIONES: BASC, Código PBIP, ISO 9001-2015

PROCESOS DIGITALES:

Para usuarios: Facturación en línea de servicios importación y exportación, ponchado electrónico, DRES electrónico, DISV, sistema de turnos, Tarja electrónica, APP TPG Móvil para transportistas.

Para líneas navieras: Consulta en línea de listas de embarque de cada nave, Registro de números de reserva y Consulta en línea de temperaturas de contenedores refrigerados.

Para autoridades: Libre plática.

Otros servicios en línea: Tráfico de naves, Cálculo de proforma por servicios, Solicitudes de crédito, Estados de choferes, Solicitud de acceso, Listado de aforos.

TERMINAL PORTUARIO BANANAPUERTO y su Operador Portuario Naportec

www.naportec.com.ec

Inicio de operaciones: Julio 2002

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES:

Número IMO: ECGYE-0003

Canales de acceso: Canal principal del Puerto de Guayaquil. Navegación aproximada de 50 millas hasta el Canal Santa Ana.

Área total Deposito Temporal: 75.452,83 m².

Área Bodegas Cubiertas: 7.675,90 m².

Área Bodegas Abiertas: 67.776,93 m².

Muelles: 360 m

No. Atracaderos: 2

Calado pie Muelle (m): 12mts. en baja marea

Calado actual autorizado por SPTMF (Terminales ubicados en el Canal Santa Ana): 12,50mts – 13,00mts.

Plataformas: 3 pasarelas

Duques de amarre: 2

Bitas de amarre: 18

Eslora permitida: 306 metros

Capacidad anual de transferencia: 650.000 TEUs

Tipo de Carga/Especialización: contenedores convencionales y refrigerados, carga general, bobinas, carga peligrosa bajo código IMDG, vehículos, maquinarias y acero.

Cuenta con:

- 5 garitas de acceso con CCTV, cámaras para lecturas de códigos de contenedores.
- 9 balanzas con sistemas automatizados para reducir tiempos de atención en accesos.
- 1.400 tomas eléctricas para contenedores reefers.
- 18 andenes en bodega techada
- Cámara de frío.
- Arcos de desinfección automática de contenedores.
- Centro Logístico con capacidad de atención de 1.600 TEUs.
- Oficinas de Policía Antinarcóticos

SERVICIOS PORTUARIOS:

- Muellaje.
- Embarque y desembarque de carga suelta.
- Embarque y desembarque de contenedores.
- Porteo de contenedores / carga general.
- Almacenaje.
- Pesaje de contenedores.
- Recepción/despacho de contenedores/carga general.

PROCESOS DIGITALES: Facturación en línea, Ponchado electrónico, Enrolamiento de transportistas, AISV electrónico, EIR electrónico, Servicio de Chatbot.

FOTOS DEL TERMINAL



Otros servicios en línea: Tráfico de naves, consulta de conductores-vehículos.

EQUIPO PORTUARIO:

- 2 Grúas Gantry STS
- 3 Grúas móviles para contenedores
- 11 Container Handlers
- 5 Grúas RTGs
- 36 Terminal Trucks

CERTIFICACIONES:



SISTEMA DE SEGURIDAD DE LA PROTECCIÓN A LA CARGA Y BUQUE

- Centro de CCTV con operadores atendiendo 24/7
- Unidad Canina DOLE K-9
- 130 cámaras
- Inspección de accesos con scanner
- 4 Escáner Mini Z para inspección de contenedores
- Patrulla Terrestre.
- Bote de seguridad fluvial
- Equipo de Inspección Subacuática
- Sistemas de Seguridad y Comunicación: Electrónica, telefónica y radial.

TERMINAL PORTUARIO FERTISA, Fertilizantes, Terminales I Servicios C.L.

www.terminalfertisa.com

Inicio de operaciones portuarias: Año 1964

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES:

Número IMO: ECGYE-0005

Canales de acceso: Canal principal del Puerto de Guayaquil. Navegación aproximada 50 millas hasta el Canal del Muerto.

Área total del puerto: 13,28 ha.

Área Depósito Temporal: 3,59 ha.

Área de almacenamiento: 3,59 ha.

Muelles: 300 metros de longitud.

Duques de amarre: 2

No. Atracaderos: 2.

Profundidad pie Muelle (m): 10,50 mts. en baja marea

Calado actual (m): 11,00 mts. con beneficio de marea

Eslora máx. autorizada: 210 metros.

Bitas de amarre: 17 y 11 Cornamusas

Tipo de Carga/especialización: gráneles sólidos, carga general, contenedores.

Capacidad potencial: 3'300.000 TM (Carga Bulk y Break Bulk)

Instalaciones y arcos para la desinfección automática de contenedores.

Oficinas de Policía Antinarcóticos

EQUIPO PORTUARIO

- Tres (3) grúas Gottwald.
- Seis (6) reachstackers.
- Ocho (8) Grabs desde 6 m³ a 20 m³ de capacidad.
- Dos (2) Montacargas.
- Cuatro (4) básculas de hasta 80 toneladas c/u

SERVICIOS PORTUARIOS

- Operación de naves
- Descarga y embarque de contenedores, carga general y carga granel.
- Recepción y despacho de contenedores, carga general y carga granel, durante todos los días del año.

CERTIFICACIONES

- Código PBIP
- BASC



TECNOLOGÍA

- Sistemas de Seguridad y Comunicación: Electrónica, Sistema de seguridad.
- CCTV, GPS transporte de carga controlada.
- Operaciones manejadas a través del software NAVIS N4.

SERVICIOS EN LÍNEA

- Tráfico de naves, programa de apertura, listado de aforos, citas portuarias, solicitud de crédito.

FACILIDADES BANCARIAS

- Facilidades de Transferencias de Pago 24/7 a través del Banco del Pacífico, Produbanco y Banco Guayaquil.

QC TERMINALES ECUADOR S.A. QCTE

www.qcterminales.com

Constituida en 1971, inició operaciones en 1977 bajo el nombre SIPRESSA, luego Vopak Ecuador S.A. y desde 2013 pasó a llamarse QC Terminales Ecuador S.A. QCTE

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES:

Número IMO: ECGYE-0011

Canales de acceso: Canal de Cascajal – Río Guayas.

Área total del Terminal: 5,60 ha, incluye parques de almacenamiento de tanques, bodegas y lote para almacenamiento cielo abierto y expansiones.

Área Almacén Temporal & Depósito Aduanero: 4.4 ha.

Área Almacenamiento: 3,0 ha que incluye 56 tanques verticales atmosféricos, con capacidad de 21.300 m³ o 5'575.000 galones, 13 bodegas graneleras con capacidad de almacenamiento de hasta 70.000 TM de sólidos al granel y producto terminado, 4 bodegas (complejo extraportuario para granel sólido y carga general) con capacidad para almacenar 36.000 TM.

Longitud de Muelle: 205 m de frente de atraque con 1 plataforma de 120 mts. y 2da plataforma de 85 mts.

No. Atracaderos: 2

Calado pie Muelle (m): 10 metros en baja marea

Calado actual: 7,20 metros

Eslora: 200 metros.

Plataformas: 2

Duques de amarre: 3

Bitas de amarre: 6 bitas y 24 cornamusas

Tipo de Carga/especialización:

Carga líquida al granel: productos químicos, petroquímicos, combustibles y aceites minerales, vegetales y animales. **Carga**

Seca al granel: Fertilizantes, minerales, granos, químicos.

Carga general: big bags, bobinas de acero y/o papel, tubería, acero, planchas.

Tipo de Terminal: Importación/Exportación/ Distribución

EQUIPO PORTUARIO:

Gráneles Sólidos y Carga General

- 3 cucharas Mack 12 m³ con remolque
- 2 equipos de izaje tipo pórtico (spreader) de 12 TM.
- 3 tolvas metálicas de 20 m³
- 3 cargadoras frontales de 5.5 y 3.5 m³
- 1 telehandler de 2,8 TM
- 10 montacargas de 2,5 y 3,0 TM
- 1 tractor de arrastre con remolque de 12 TM
- 6 líneas de ensacado doble para sacos desde 25 a 50 Kg y 2 planta de mezcla de 8 TM
- 2 líneas de ensacado de big bags de hasta 2 TM
- 4 básculas camioneras de 80 TM certificadas

Gráneles Líquidos:

- 5 líneas recepción en muelle de 6" con mangueras
- 4 estaciones de bombeo
- 5 posiciones de carga de tanqueros y 2 de descarga
- 2 medidores de flujo volumétrico y equipo de filtrado
- 1 estación de entamborado 55 galones

FOTOS DEL TERMINAL



SERVICIOS EN LÍNEA: Reporte de inventarios en tanques y bodegas, movimientos de ingreso y salida de carga, facturación, agendamiento de citas.

SERVICIOS PORTUARIOS:

- Carga y Descarga de buques tipo: oil/chemical tankers, bulk carriers y general cargo vessels
- Almacenamiento: Almacén Temporal, Depósito Aduanero y Almacenamiento Simple
- Estiba, Reestiba y Desestiba
- Pesaje (Operación de Bascula).
- Tarja.
- Muelle para naves de tráfico nacional como remolcadores, barcazas, buques pesqueros por veda y naves en internación al país.
- Abastecimiento combustible buque/autotanque.

CERTIFICACIONES:

- Código PBIP / ISPS
- CDI-T (Chemical Distribution Institute – Terminals)
- Responsabilidad Integral (Responsible Care)
- IFA Product Stewardship
- Almacenamiento de combustibles - Agencia Regulación y Control Hidrocarburoférico – ARCH.
- Almacenamiento de sustancias controladas sujetas a fiscalización - Ministerio de Gobierno

TERMINAL PORTUARIO STOREOCEAN

www.storeocean.com.ec

STOREOCEAN, inició operaciones en octubre del 2010 como terminal portuario de cabotaje, para el tráfico de carga hacia y desde las Islas Galápagos; y, a partir del 2019 inicia su operación como Terminal Internacional para la carga y descarga de graneles sólidos de fertilizantes y cereales.

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES:

Número IMO: ECGYE-0028.

Canales de acceso: Canal de Cascajal – Río Guayas.

Área total del Terminal: 23.112,4 m².

Área Depósito Temporal: 1.386,07 m².

Área de almacenamiento: 20.588,12 m², con capacidad de 36.720 TM en bodegas y 7.500 TM en silos.

Área de Muelle: 2.133,26 m².

No. Atracaderos cabotaje: 2.

No. Atracaderos Internacional: 1

Calado pie Muelle (m): 8 metros en baja marea

Calado autorizado: 7,20 metros

Eslora: 200 metros.

Plataformas: 1

Duques de amarre: 6

Bitas de amarre: 16 bitas

Tipo de Carga/especialización: graneles sólidos.

Tipo de Terminal: Importación/ Distribución

EQUIPO PORTUARIO:

Graneles Sólidos

- 2 tolvas metálicas de 20TM de capacidad.
- 1 báscula camionera de 80 TM certificada.
- 2 cucharas Mack 12 TM de capacidad.
- 1 cargadoras frontales de 3.5 TM
- 2 montacargas de 3,0 TM.
- 1 tolva para recepción terrestre de 15 TM.
- 1 Tablero de control automático.
- 5 sacadores de 40 TM por hora.
- 3 transportadores de 120 TM por hora.
- 2 transportadores de 80 TM por hora.
- 1 elevador de cangilones 80 TM por hora.
- 1 elevador de cangilones 120 TM por hora.

CERTIFICACIONES:

- Código PBIP
- ISO 9001:2015



FOTOS DEL TERMINAL



SERVICIOS EN LÍNEA:

- Facturación electrónica
- acceso clientes
- acceso aduana.

TECNOLOGÍA

- Sistemas de Seguridad y Comunicación: Electrónica, Sistema de seguridad.
- Centro de CCTV con aperadores 24/7.

SERVICIOS PORTUARIOS

- Carga y descarga de buques tipo bulk carriers.
- Almacenamiento y Deposito temporal.
- Estiba, Reestiba y Desestiba.
- Pesaje (Operación Bascula).
- Tarja.
- Muelle para naves de tráfico internacional y cabotaje.

ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR C.A. ASTIESMAR C.A.

<https://www.astiesmar.com/>

Inicio de operación: Año 2018

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES:

Canales de acceso: Canal de Manta / 2 boyas hacia el puerto Astiesmar, diagonal a INDUATUN.

Área: total del puerto: 55.677 mts.

Longitud de Muelles: 220 metros.

No. Atracaderos: 6.

Calado pie Muelle (m): 6.40 metros.

Calado actual (m): 4,50 metros.

Eslora: Hasta 72 metros.

Buques de amarre: Lado norte, lado sur.

Bitas de amarre: 31

Tipo de Carga/especialización: Pesca.

Capacidad anual del puerto: 30.000 TM.

EQUIPO PORTUARIO

- Cuatro (4) grúas de 18 a 22 Toneladas.
- Dos (2) grúa de 100 Toneladas.
- Uno (1) Montacargas.
- Bascula.
- Eslinga.
- Sistema contra incendio.

SERVICIOS PORTUARIOS

- Amarre y desamarre.
- Carga y descarga.
- Pesaje.
- Servicio de muelle.



OTROS SERVICIOS

- Alquiler de grúas.
- Alquiler de patios dentro de las instalaciones.
- Área para mantenimiento de pangas.
- Bajada y subida de panga.

CERTIFICACIONES



SERVICIOS EN LINEA

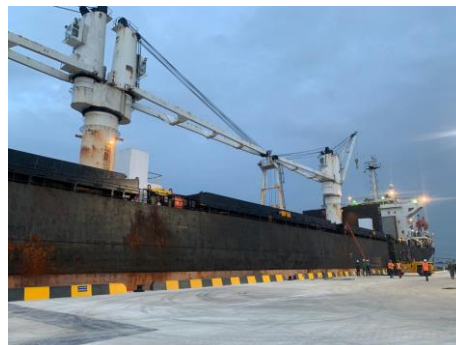
- Facturación Electrónica.
- Servicio telefónico y chat en línea.

ECUABULK S.A. / TERMINAL PORTUARIO DEL RÍO GUAYAS, ALMACENES Y SILOS

Desde 1951 fue la primera terminal granelera del país bajo el nombre de 'Harinas del Ecuador' y se ubica al sur de la ciudad de Guayaquil. Con la ampliación de su muelle, desde junio del 2019, aporta con mayor competitividad al sector portuario fluvial mediante una moderna facilidad para el manejo de cargas al granel, líquidos y general. Sus servicios logísticos integrales, con el apoyo de una importante flota de maquinaria portuaria, lo convierte en una facilidad única con los recursos necesarios para atender productos desde el gancho de la nave hasta su entrega final con importantes beneficios a sus usuarios.

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES:

- Un moderno muelle para recibir naves sobre 200 metros de eslora.
- Bodegas horizontales para almacenar sobre 140,000 TM de cargas al granel.
- El mayor patio de almacenamiento abierto con un área de 7,000 m².
- 12 silos de hormigón para el almacenamiento de cereales.
- 3 básculas electrónicas de pesaje, ubicadas estratégicamente, para potenciar el flujo de vehículos.
- La más amplia zona de parqueo para camiones dentro del terminal.
- Seguridad perimetral y circuito cerrado de TV.



EQUIPO PORTUARIO:

- Tolvas de 40 m³ C/U.
- Cucharas para operaciones graneleras de todo tamaño.
- Equipos especializados para el almacenamiento y manejo de carga al granel y general.
- Montacargas de distintas capacidades.
- Payloaders/cargadoras frontales.
- Excavadoras/Retroexcavadoras.
- Tractores.
- Flota de vehículos para descarga directa o porteo de carga al granel y general.



SERVICIOS PORTUARIOS Y LOGÍSTICOS:

- Carga/Descarga de productos al granel, líquidos y general.
- Registro, control y manejo de los inventarios.
- Alquiler de bodegas para almacenamiento de graneles agrícolas, industriales y carga general.
- Alquiler de silos para almacenamiento de cereales.
- Depósito Temporal aduanero para carga desembarcada en el Terminal Fluvial.
- Ensacado y empaque.
- Servicio de bascula.
- Personal y maquinaria especializada.



TERMINAL PORTUARIO INDUSTRIAL MOLINERA C.A.
www.industrialmolinera.com

INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES

Matricula Operador Portuario: No. 202200910
Canal de acceso: Canal de Cascajal - Rio Guayas
Área del muelle: 1.161 mt²
Área de almacenamiento: 3.064 mt²
Longitud del muelle: 89.5 mt
No de atracaderos: 1
Calado de acceso: 7.2 mt
Calado pie muelle: 12 mt
Eslora máxima: 184 mt
Diques de amarre: 2
Bitas de amarre: 8
Tipo de carga: Graneles solidos
Capacidad de almacenaje: 42.000 Tm (60 silos)
Sistemas de seguridad: Vigilancia física y electrónica, CCTV y SCI



EQUIPO PORTUARIO

3 Tolvas de 40 m³ c/u
4 Cucharas de 3 m³ c/u
4 Absorbentes móviles de 30 Tm/hora
1 Absorbente fijo de 50 Tm/hora
2 Elevadores de 120 tm/hora
2 Transportadores de 150 Tm/hora
1 Transportador de 200 Tm/hora
2 Basculas de flujo continuo



ACTIVIDAD PORTUARIA

Industrial Molinera C.A. no presta servicios a terceros, la actividad portuaria que realiza en su muelle es la descarga de cereales para la operación de sus plantas industriales:

Descarga de trigo y avena
Porteo
Tarja
Pesaje
Almacenamiento



CERTIFICACIONES

- Codigo PBIP / ISPS
- BASC
- BPM

ESTADÍSTICAS DE LOS TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS.

Tabla 113. TPH. - NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL

(Naves arribadas)

Año: 2021

TERMINAL PRIVADO	NUMERO DE NAVES
BANANAPUERTO	229
ECUABULK	70
STOREOCEAN	6
FERTIGRAN	277
FERTISA	131
INDUSTRIAL MOLINERA	5
NIRSA S.A.	13
QC TERMINALES	58
ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR	56
TOTAL	845

Ilustración 15. Número de Naves de Tráfico Internacional arribadas a Terminales Privadas
Año: 2021

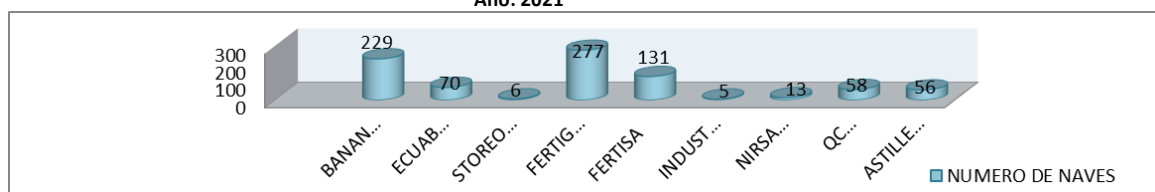


Tabla 114. TPH.- IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES EN TERMINALES PORTUARIOS HABILITADOS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

TERMINAL PRIVADO	TIPOS DE CARGA		TOTAL DE CARGA
	IMPORTACION	EXPORTACION	
BANANAPUERTO	479.283,99	2.051.548,70	2.530.832,69
ECUABULK	626.934,15	0,00	626.934,15
STOREOCEAN	48.001,76	0,00	48.001,76
FERTIGRAN	3.958.281,17	4.477.228,83	8.435.510,00
FERTISA	1.420.564,70	588.770,13	2.009.334,83
INDUSTRIAL MOLINERA	67.372,57	0,00	67.372,57
NIRSA S.A.	13.006,34	0,00	13.006,34
QC TERMINALES	241.194,70	11.819,13	253.013,83
ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR	12.169,78	0,00	12.169,78
TOTAL	6.866.809,16	7.129.366,79	13.996.175,95

Ilustración 96. Movimiento de Carga de Importación y Exportación en Terminales Portuarios Habilitados
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

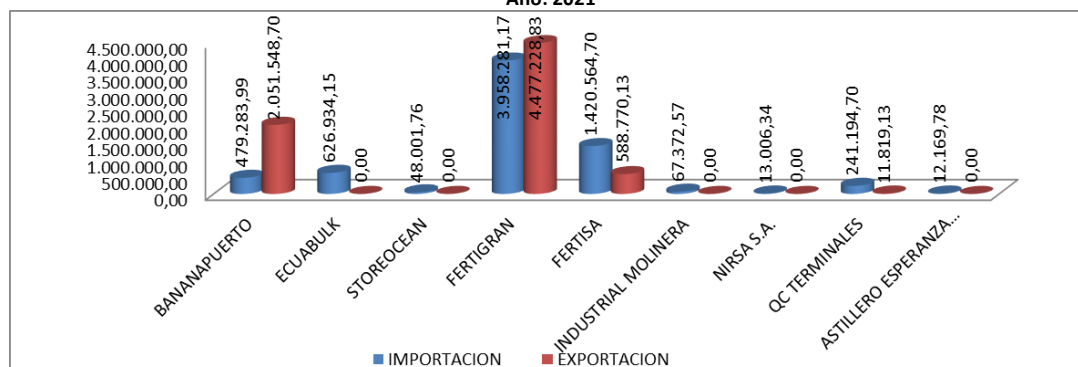


Tabla 115. TPH.- IMPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

IMPORTACION					
TERMINAL PRIVADO	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	TOTAL
BANANAPUERTO	691,13	478.592,86	0,00	0,00	479.283,99
ECUABULK	155.546,79	0,00	442.100,27	29.287,09	626.934,15
STOREOCEAN	0,00	0,00	48.001,76	0,00	48.001,76
FERTIGRAN	0,00	3.958.281,17	0,00	0,00	3.958.281,17
FERTISA	367.479,67	25.490,97	1.027.594,06	0,00	1.420.564,70
INDUSTRIAL MOLINERA	0,00	0,00	67.372,57	0,00	67.372,57
NIRSA S.A.	0,00	0,00	13.006,34	0,00	13.006,34
QC TERMINALES	471,00	0,00	156.447,32	84.276,38	241.194,70
ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR	12.169,78	0,00	0,00	0,00	12.169,78
TOTAL	536.358,37	4.462.365,00	1.754.522,32	113.563,47	6.866.809,16

Tabla 116. TPH. - EXPORTACIONES SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

EXPORTACION					
TERMINAL PRIVADO	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	TOTAL
BANANAPUERTO	0,00	2.051.420,18	128,52	0,00	2.051.548,70
ECUABULK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STOREOCEAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FERTIGRAN	0,00	4.477.228,83	0,00	0,00	4.477.228,83
FERTISA	49.927,10	24.502,50	514.340,53	0,00	588.770,13
INDUSTRIAL MOLINERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NIRSA S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
QC TERMINALES	0,00	0,00	11.819,13	0,00	11.819,13
ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	49.927,10	6.553.151,51	526.288,18	0,00	7.129.366,79

Tabla 117. TPH. - IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CARGA CONTENERIZADA

(TEU's)

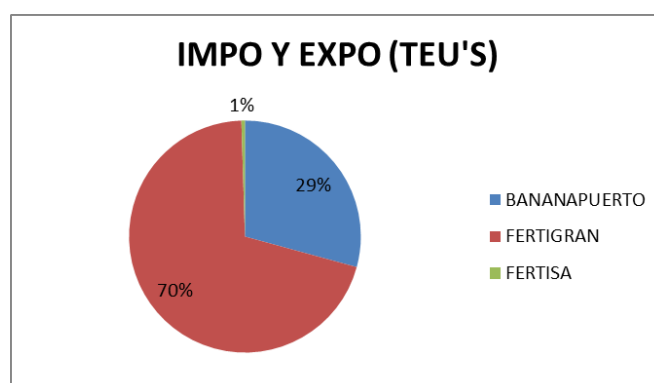
Año: 2021

TERMINAL PRIVADO	IMPORTACIONES		EXPORTACIONES		TOTAL		TOTAL	% PARTICIPACION
	VACIOS	LLENOS	VACIOS	LLENOS	VACIOS	LLENOS		
BANANAPUERTO	116.664	43.812	13.039	179.774	129.703	223.586	353.289	29%
FERTIGRAN	172.064	271.142	156.101	249.579	328.165	520.721	848.886	70%
FERTISA	2.230	1.816	116	1.822	2.346	3.638	5.984	0%
TOTAL	290.958	316.770	169.256	431.175	460.214	747.945	1.208.159	100%

Ilustración 107. Movimiento de Carga CONTENERIZADA en Terminales Portuario habilitado

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2020



CUADROS COMPARATIVOS.
Tabla 118. TPH. - NAVES MOVILIZADAS
(Naves en Unidades)
Años: 2005-2021

TERMINAL PRIVADO	AÑOS																
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
BANANAPUERTO	236	294	281	224	316	284	272	200	214	242	226	324	287	272	251	214	229
DINARI S.A.	0	16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ECUAGRAN - ECUATORIANA DE GRANOS	15	9	6	6	5	11	19	28	30	31	31	34	36	28	21	12	0
ECUAFUEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FERTIGRAN S.A.	3	65	150	236	213	317	300	183	245	246	212	184	285	354	335	273	277
FERTISA	172	241	232	242	165	113	108	148	131	198	301	302	282	202	208	180	131
INDUSTRIAL MOLINERA S.A.	9	8	9	5	10	5	0	12	11	12	10	11	8	8	0	6	5
INTERVISA TRADE	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LUBRIANSA	6	5	4	2	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOLINOS DEL ECUADOR	17	21	21	17	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
ECUABULK	0	0	0	0	0	0	15	14	13	12	11	7	6	10	23	49	70
NIRSA S.A.	12	28	11	23	18	24	23	21	25	18	13	11	11	9	14	12	13
SALICA S.A.	52	44	41	49	24	34	31	24	33	30	33	0	0	0	0	0	0
SANTORISA S.A.	6	5	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	18	27	26	33	22	24	35	15	4	5	11	10	13	2	9	2	0
TERMOGUAYAS GENERATION	0	4	14	5	15	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STOREOCEAN (EX-TIMSA, TERMINAL INTERNACIONAL MARITIMO)	18	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
TRINIPUERTO	39	47	61	43	45	43	50	39	39	53	26	13	5	0	0	0	0
TUNLO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUNAPAC	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
QC TERMINALES (EX-VOPAK)	42	52	53	42	34	40	29	38	32	34	40	39	53	60	60	56	58
INDUATUN	0	0	0	0	0	45	15	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0
ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56
TOTAL	645	882	922	929	877	962	900	722	869	881	914	935	986	945	930	804	845
% VARIACIÓN	14%	37%	5%	1%	-6%	10%	-6%	-20%	20%	1%	4%	2%	5%	-4%	-2%	-14%	5%

Tabla 119. TPH. - CARGA MOVILIZADA POR TIPO
(Carga en Toneladas Métricas)
Años: 2006-2021

TERMINAL PRIVADO	AÑOS							
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Carga General	1.522.419	1.922.910	1.047.097	997.457	555.214	332.492	278.798	231.767
Carga Contenerizada	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	1.734.800	1.965.689	1.488.309	1.677.967	1.528.429	2.087.012	1.770.272	1.565.778
Graneles Líquidos	81.507	176.974	80.278	102.928	258.690	74.538	122.274	123.424
TOTAL	4.481.049	5.787.122	5.225.075	5.013.025	6.039.969	5.892.006	5.441.424	5.073.840
% VARIACIÓN	35%	29%	-10%	-4%	20%	-2%	-8%	-7%

TERMINAL PRIVADO	AÑOS							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Carga General	331.775	221.270	308.775	196.850	190.252	271.903	717.305	536.358
Carga Contenerizada	3.755.872	3.893.532	3.824.978	7.939.956	9.733.538	9.294.656	8.515.648	4.462.365
Graneles Sólidos	2.126.995	1.222.506	864.849	1.249.003	1.253.579	1.109.653	1.277.555	1.754.522
Graneles Líquidos	111.146	116.910	81.117	71.852	99.405	104.340	98.853	113.563
TOTAL	6.325.788	5.454.218	5.079.720	9.534.685	11.276.774	10.782.571	10.609.360	6.866.809
% VARIACIÓN	25%	-14%	-7%	88%	18%	-4%	-2%	-35%

Tabla 120. TPH. - CARGA DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2009-2021

AÑO	CARGA (T.M.)		TOTAL	% VARIACIÓN
	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	5.073.840	-7%
2014	4.075.945	2.249.841	6.325.786	25%
2015	3.001.473	2.452.746	5.454.219	-14%
2016	2.106.926	2.972.794	5.079.720	-7%
2017	4.486.444	5.048.242	9.534.685	88%
2018	5.318.966	5.957.808	11.276.774	18%
2019	4.870.696	5.909.856	10.780.552	-4%
2020	4.771.499	5.837.861	10.609.360	-6%
2021	6.866.809	7.129.367	13.996.176	30%

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

Ilustración 118. Carga de Importación y Exportación.

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2004-2021

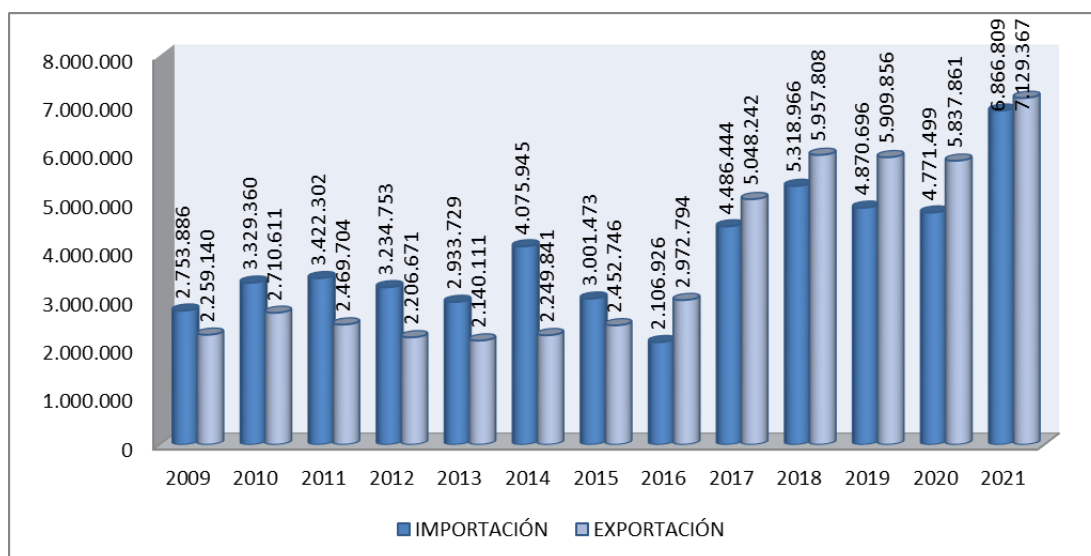


Tabla 121. TPH.- MOVIMIENTO DE CARGA POR TERMINALES

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2005-2021

TERMINAL PORTUARIO HABILITADO	2005	2006	2007	2008	2010	2011	2012	2013
BANANAPUERTO	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	0	1.560	0	0	0	0	0	0
ECUAGRAN	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	581.805	1.086.515	1.325.647	766.293	507.498	440.233	626.319	324.285
INDUSTRIAL MOLINERA	102.081	96.021	112.304	81.319	72.592	108.953	132.907	103.857
LA FAVORITA	0	0	0	0	0	0	0	0
LUBRIANSA (EX MACASA)	9.373	8.131	9.889	6.562	1.921	4.820	0	0
MOLINOS DEL ECUADOR	32.852	32.587	105.901	32.737	17.845	-	0	0
NIRSA	13.233	21.376	16.720	19.515	25.294	21.962	24.526	20.737
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	96.581	138.259	113.200	174.200	140.201	210.994	87.280	0

SALICA	41.537	52.460	51.288	63.310	54.570	49.271	67.924	67.738
QC TERMINALES DEL ECUADOR (EX - VOPAK)	115.110	128.706	182.615	72.312	84.178	66.982	86.524	88.621
SANTORISA (EX CANGEL)	9.125	7.794	6.929	2.964	4.429	2.736	0	0
TIMSA	9.080	3.515	235	0	0	0	0	0
TERMOGUAYAS	0	0	0	0	58.351	0	0	0
TRINIPUERTO	680.341	931.037	1.135.701	926.712	795.304	1.063.288	800.613	918.401
TUNAPAC	0	0	0	0	7.272	0	0	0
INDUATUN	0	0	0	0	15.901	4.122	0	0
ECUABULK	0	0	0	0	0	47.519	35.750	34.803
TOTAL	3.313.593	4.481.050	5.999.230	5.260.990	6.039.970	5.892.006	5.441.424	5.073.841
% VARIACIÓN	0%	35%	34%	-12%	15%	-2%	-8%	-7%

TERMINAL PORTUARIO HABILITADO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
BANANAPUERTO	1.190.663	1.341.358	1.761.675	2.143.105	2.214.144	2.132.753	2.135.693	2.530.833
DINARI	0	0	0	0	0	0	0	
ECUAGRAN	270.003	285.248	312.781	380.813	340.883	292.741	189.675	
FERTIGRAN	2.352.233	1.933.260	1.450.826	4.888.105	6.853.578	6.505.492	6.095.655	8.435.510
FERTISA	705.787	1.000.714	999.670	1.706.140	1.532.581	1.298.755	1.476.065	2.009.335
INDUSTRIAL MOLINERA	112.340	98.457	130.052	79.458	97.460	112.530	96.328	67.373
LA FAVORITA	0	0	0	0	0	0	0	
LUBRIANSA (EX MACASA)	0	0	0	0	0	0	0	
MOLINOS DEL ECUADOR	0	0	0	0	0	0	0	
NIRSA	19.657	7.968	9.374	7.989	7.048	12.814	8.667	13.006
TERMINAL PORT. INT. PUERTO HONDO	28.100	63.821	61.443	80.823	11.875	54.903	12.365	
SALICA	71.310	51.325	-	-	-	-		
QC TERMINALES DEL ECUADOR (EX - VOPAK)	86.129	93.990	92.918	171.227	195.095	209.218	191.078	253.014
SANTORISA (EX CANGEL)	0	0	0	0	0	0	0	
STOREOCEAN (EX-TIMSA)	0	0	0	0	0	0	0	48.002
TERMOGUAYAS	0	0	0	0	0	0	0	
TRINIPUERTO	1.458.982	543.819	260.982	77.025	0	0	0	
TUNAPAC	0	0	0	0	0	0	0	
INDUATUN	0	0	0	0	0	0	0	
ECUABULK	30.585	34.258	0	0	24.110	161.346	403.833	626.934
ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR	0	0	0	0	0	0	0	12.170
TOTAL	6.325.789	5.454.218	5.079.720	9.534.685	11.276.774	10.780.552	10.609.360	13.996.176
% VARIACIÓN	25%	-14%	-7%	88%	18%	-4%	-2%	32%

Tabla 122. TPH.- EVOLUCIÓN DE LOS TEU'S MOVILIZADOS
(TEU'S)

Años: 2008-2021

TERMINAL PRIVADO	AÑOS													
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
TEU'S	308.760	274.573	387.358	460.419	477.805	462.455	564.906	579.524	552.427	1.003.822	1.218.200	1.190.131	1.046.721	1208159
TOTAL	308.760	274.573	387.358	460.419	477.805	462.455	564.906	579.524	552.427	1.003.822	1.218.200	1.192.150	1.048.741	1.210.180
% VARIACIÓN	46%	-11%	41%	19%	4%	-3%	22%	3%	-5%	82%	21%	-2%	-12%	15%

Tabla 123. TPH.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU CALADO ESLORA Y
TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	33	28	31	29	27	25	29	35	20	36	21	29	343
Entre 8,21 y 9 M	6	8	10	13	11	7	10	13	8	12	10	12	120
Entre 9,01 y 9,76 M	24	18	15	13	11	14	7	12	12	9	10	14	159
Entre 9,77 M y 11M	9	10	19	15	17	14	17	14	15	19	17	17	183
Entre 11 M y 12M	3	4	1	4	2	3	4	1	5	2	4	2	35

Mayor a 12 M	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	5
TOTAL	75	68	76	75	68	63	67	76	61	79	62	75	845

CALADO AL ZARPE (Metros)

Menor 8,2 M	30	27	31	27	26	24	22	32	21	35	21	30	326
Entre 8,21 y 9 M	2	3	1	2	3	3	0	3	1	1	1	0	20
Entre 9,01 y 9,76 M	6	6	5	2	5	6	6	3	3	3	1	1	47
Entre 9,77 M y 11M	21	22	25	28	22	24	30	25	22	27	24	28	298
Entre 11 M y 12M	12	6	9	11	10	6	8	8	9	10	12	13	114
Mayor a 12 M	4	4	5	5	2	0	1	5	5	3	3	3	40
TOTAL	52	52	45	43	52	36	41	32	37	38	41	49	845

ESLORA (Metros)

Menor que 100 M LOA	6	5	7	5	5	5	1	11	3	11	3	7	69
Entre 100,01 y 150M LOA	7	3	11	6	7	8	4	7	5	9	8	7	82
Entre 150,01 y 200M LOA	32	34	29	34	29	25	35	31	26	33	24	33	365
Entre 200,01 y 250M LOA	6	4	6	6	7	7	6	10	10	12	12	15	101
Entre 250,01 y 300M LOA	20	21	19	21	12	12	18	9	14	7	9	6	168
Mayor 300,01 M LOA	4	1	4	3	8	6	3	8	3	7	6	7	60
TOTAL	75	68	76	75	68	63	67	76	61	79	62	75	845

TRB (Toneladas)

Menor 6,000	11	6	9	7	7	8	1	12	7	13	5	7	93
Entre 6,001 y 12,000	6	4	8	3	7	4	1	3	1	6	5	6	54
Entre 12,001 y 18,000	14	12	14	16	10	9	12	11	7	14	9	12	140
Entre 18,001 y 24,000	8	7	12	7	11	6	7	9	7	8	7	8	97
Entre 24,001 y 30,000	13	19	13	20	12	16	22	22	19	19	18	24	217
Mayor a 30,001	23	20	20	22	22	20	23	19	20	19	18	18	244
TOTAL	75	68	76	75	69	63	66	76	61	79	62	75	845

Tabla 124. TPH.- NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
0	-	499	3	0	4	1	0	0	0	1	0	0	1	1	11
500	-	999	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	4
1 000	-	1 999	3	5	2	3	4	3	1	10	3	14	3	6	57
2 000	-	2 999	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	4
3 000	-	3 999	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	4
4 000	-	4 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
5 000	-	5 999	1	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5
6 000	-	6 999	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7 000	-	7 999	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	5
8 000	-	8 999	2	2	2	0	0	2	0	0	1	2	0	0	11
9 000	-	9 999	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	5
10 000	-	19 999	14	9	15	12	16	11	10	9	9	13	11	18	147
20 000	-	29 999	8	11	9	12	7	5	11	12	9	9	7	7	107
30 000	-	39 999	10	8	11	10	9	5	8	12	9	13	9	15	119
40 000	-	49 999	6	5	5	7	7	7	8	10	8	10	9	11	93
50 000	-	59 999	7	8	6	9	7	10	7	5	3	4	3	5	74
60 000	-	69 999	6	9	8	6	2	2	5	3	2	0	2	2	47
70 000	-	79 999	3	4	2	2	2	2	5	2	4	1	2	1	30
80 000 Y MAS			11	7	8	10	10	11	12	10	10	10	11	9	119
TOTAL			75	68	76	75	68	63	67	76	61	79	62	75	845

Tabla 125. TPH.-NAVES ARRIBADAS DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALEMANIA	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2

ALGERIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA Y BARBUDA	1	0	0	0	0	2	0	0	3	5	3	0	14
ANTILLAS HOLANDESAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	8	5	6	8	9	6	6	4	6	8	4	9	79
BARBADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BERMUDA	3	2	2	2	2	2	3	2	1	0	0	0	19
CHILE	0	1	1	1	0	1	0	4	1	2	1	1	13
CHIPRE	6	1	2	1	0	1	0	0	0	5	4	5	25
DINAMARCA	1	0	0	1	2	0	1	1	1	2	0	2	11
FRANCIA	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3	0	0	5
FILIPINAS	0	1	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	6
ESTADOS UNIDOS	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
GRECIA	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
HOLANDA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
HONG KONG	4	3	6	7	7	4	5	4	6	5	7	5	63
ISLAND OF MAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLAND OF CAIMAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ISLAS MARSHAL	2	8	5	6	4	4	3	9	3	2	5	4	55
ITALIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOREA DEL SUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	7	3	6	3	8	10	13	9	11	14	12	17	113
LUXEMBURGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	8	11	5	8	6	7	5	7	8	10	7	6	88
NICARAGUA	0	1	1	0	2	0	1	0	0	0	1	2	8
NORUEGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
OTROS	5	5	3	7	2	1	1	0	0	4	1	2	31
PAÍSES BAJOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA	18	14	14	16	8	9	12	16	9	9	9	6	140
PERÚ	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
PORTUGAL	2	0	5	1	4	1	1	3	1	4	3	2	27
Reino Unido	2	2	3	2	2	3	3	1	5	1	3	3	30
SINGAPUR	5	6	10	6	8	8	12	12	6	3	2	9	87
ST VINCENT GRENADINES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAILANDIA	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
UCRANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VANUATU													0
VENEZUELA	2	4	2	3	3	2	0	0	0	0	0	0	16
TOTAL	75	68	76	75	68	62	68	76	61	79	62	75	845

Tabla 126.TPH.-NAVES ARRIBADAS

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

NAVES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CONTAINERAS	48	43	50	47	40	36	43	39	40	44	40	45	515
CARGA GENERAL	7	9	10	7	11	10	4	13	8	17	5	11	112
GRANELES SOLIDOS	14	10	10	15	10	13	15	19	10	10	13	13	152
GRANELES LIQUIDOS	2	5	4	3	4	2	5	5	3	6	4	4	47
BANANEROS	2	1	2	3	2	1	0	0	0	1	0	1	13
TURISTICOS	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
INVESTIGACION CIENTIFICA	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
NAVE SIN CARGA	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	6
TOTAL	75	68	76	75	68	63	67	76	61	79	62	75	845

Tabla 127. TPH.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
100 N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
220N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ACEITE BASE PARA LUBRICANTES	0,00	0,00	0,00	29.287,09	29.287,09
ACEITE CRUDO DE SOYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ATUN CONGELADO ENTERO AL GRANEL	12.169,78	0,00	13.006,34	0,00	25.176,12
AUTOMOVILES Y CHASISES	2,86	0,00	0,00	0,00	2,86
AVENA	0,00	0,00	15.749,74	0,00	15.749,74
AVGAS	0,00	0,00	0,00	3.613,63	3.613,63
BANANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Banole	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bauxita	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BOBINAS DE PAPEL	87.013,84	0,00	0,00	0,00	87.013,84
BS150	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CEBADA	0,00	0,00	37.475,05	0,00	37.475,05
Cloruro de Aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Estireno Monomero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ETHYL ACETATO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FERTILIZANTES	33.809,06	0,00	636.074,78	0,00	669.883,84
Integrador	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAB	0,00	0,00	0,00	7.884,21	7.884,21
MAQUINARIAS	19,72	0,00	0,00	0,00	19,72
Metabisulfito de Sodio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N-Propanol	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
N-Propil Acetato	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS MERCADERIAS	1.162,13	478.592,86	13.835,92	1.621,89	495.212,80
OTROS	221.888,01	3.981.747,14	114.480,36	8.118,11	4.326.233,62
OTROS QUIMICOS	24.746,18	2.025,00	271.396,10	60.998,60	359.165,88
Parafina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERFILES DE ACERO	155.546,79	0,00	189.681,63	0,00	345.228,42
PLATANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
POLYOL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RENOIL 600	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SODA CAUSTICA	0,00	0,00	19.376,49	2.039,94	21.416,43
BS150	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUSTANCIAS TOXICAS INFECCIOSAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Talcum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TORTA DE SOYA	0,00	0,00	257.543,04	0,00	257.543,04
TRANFORMADORES Y GENERADORES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRIGO	0,00	0,00	160.958,95	0,00	160.958,95
Triple 15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAMILA HYDRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YARAVERA AMIDAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
YESO	0,00	0,00	24.943,91	0,00	24.943,91
Zeolita	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	536.358,37	4.462.365,00	1.754.522,32	113.563,47	6.866.809,16

Tabla 128. TPH.-PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ARTICULOS DE CERAMICA. PORCELANA Y LOZA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARTICULOS DE TOCADOR Y DETERGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AZUCAR Y SUS DERIVADOS	0,00	0,00	11.819,13	0,00	11.819,13
BALSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

BANANO(derivados)	49.869,60	477.895,53	0,00	0,00	527.765,13
OTRAS MERCADERIAS Y OTROS PRODUCTOS	57,50	6.062.749,53	514.469,05	0,00	6.577.276,08
PLATANOS	0,00	12.506,45	0,00	0,00	12.506,45
TOTAL	49.927,10	6.553.151,51	526.288,18	0,00	7.129.366,79

Tabla 129.TPH.-MOVIMIENTO DE CARGA, CONTENEDORES Y TEU'S
(Cant. Carga en Toneladas Métricas, Cant. Cont. en números de contenedores, TEU'S)

Año: 2021

MES	TAMAÑO (Pie)	IMPORTACIÓN			EXPORTACIÓN			TOTAL			TOTAL TEUS
		Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Con carga	Cant. Carga (en TM)	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Con carga	Cant. Carga (en TM)	Cant. Cont. Vacíos	Cant. Cont. Con carga	Cant. Carga (en TM)	
ENERO	20	204	4.533	88.795	1.554	2.751	67.210	1.758	7.284	156.005	92.168
	40	10.485	9.691	199.568	5.293	16.094	396.512	15.778	25.785	596.080	
FEBRERO	20	5	4.879	91.286	988	2.214	55.047	993	7.093	146.333	83.048
	40	8.681	10.127	204.403	3.896	14.777	368.639	12.577	24.904	573.042	
MARZO	20	73	4.409	87.531	2.445	2.853	68.656	2.518	7.262	156.187	97.696
	40	10.191	9.805	200.510	7.139	16.823	413.785	17.330	26.628	614.296	
ABRIL	20	560	4.537	89.442	2.240	2.751	68.349	2.800	7.288	157.791	107.736
	40	15.407	10.858	227.683	6.096	16.463	413.674	21.503	27.321	641.358	
MAYO	20	135	4.623	94.014	3.098	2.518	64.301	3.233	7.141	158.315	105.708
	40	12.957	11.210	237.024	7.385	16.115	405.866	20.342	27.325	642.890	
JUNIO	20	21	4.934	94.139	2.331	2.456	60.589	2.352	7.390	154.728	100.178
	40	11.983	10.698	225.213	6.802	15.735	391.621	18.785	26.433	616.834	
JULIO	20	7	5.094	100.307	1.850	2.799	69.575	1.857	7.893	169.882	103.946
	40	11.196	12.741	250.396	6.123	17.038	430.419	17.319	29.779	680.815	
AGOSTO	20	28	4.344	75.835	2.114	2.817	70.693	2.142	7.161	146.528	109.597
	40	14.649	11.234	222.657	7.291	16.973	428.694	21.940	28.207	651.351	
SEPTIEMBRE	20	88	4.546	91.789	1.746	1.918	45.662	1.834	6.464	137.451	99.036
	40	11.672	11.005	227.351	6.034	16.658	425.050	17.706	27.663	652.400	
OCTUBRE	20	19	4.582	87.710	2.049	2.053	49.077	2.068	6.635	136.786	96.797
	40	10.992	11.123	222.684	5.198	16.734	425.256	16.190	27.857	647.940	
NOVIEMBRE	20	38	4.035	78.646	2.101	1.811	42.560	2.139	5.846	121.206	108.275
	40	13.972	11.659	236.555	5.163	19.351	487.839	19.135	31.010	724.395	
DICIEMBRE	20	298	4.050	79.469	1.722	2.326	55.841	2.020	6.376	135.310	103.974
	40	12.556	10.951	219.240	6.089	18.193	454.810	18.645	29.144	674.050	
TOTAL	20	1.476	54.566	1.058.962	24.238	29.267	717.559	25.714	83.833	1.776.521	1.208.159
	40	144.741	131.102	2.673.285	72.509	200.954	5.042.166	217.250	332.056	7.715.451	

Tabla 130. TPH.-MOVIMIENTOS DE CARGA DE IMPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	0,00	296.627,16	0,00	0,00	296.627,16
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	6.578,01	249.521,63	0,00	0,00	256.099,64
AGENCIA NAVIERA FERNANDO NARANJO E HIJAS FERBRIAN CIA.LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGENCIA NAVIERA EXPRESS NETWORK OFFICE (EXNETSA S.A.)	0,00	349.197,55	0,00	0,00	349.197,55
AMERICAN MARINE	0,00	0,00	0,00	4.918,19	4.918,19
ANDINAVE	155.378,70	0,00	609.546,77	12.822,88	777.748,35
ANDITRADE	6.161,23	0,00	33.937,57	0,00	40.098,80
ATLAS MARINE S.A.	0,00	0,00	9.736,18	0,00	9.736,18
BALTIC REEFER	12.109,66	0,00	0,00	0,00	12.109,66
BBC Ecuador Andino	1.008,00	0,00	0,00	0,00	1.008,00
BOW S.A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BROOM ECUADOR S.A.	4.003,36	180.350,65	0,00	0,00	184.354,01
CARVIGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CITIKOLD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CMA - CGM ECUADOR S.A.	0,00	760.534,05	0,00	0,00	760.534,05
Compañía Chilena de Navegación Interoceánica (CCNI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Compañía Sudamericana de Vapores (CSAV)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSCO	0,00	28.938,50	0,00	0,00	28.938,50
DELPAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EVERGREEN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KING OCEAN ECUADOR KINGOCEAN S.A.	0,00	7.563,01	0,00	0,00	7.563,01
General Marine Services S.A. (GEMAR)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GREENANDES ECUADOR S.A.	0,12	210.069,03	0,00	0,00	210.069,15
HAMBURG SÜD ECUADOR S.A.	0,00	46.921,95	85.747,32	0,00	132.669,26
HAPAG LLOYD ECUADOR S.A.	0,00	34.572,30	0,00	0,00	34.572,30
HANSAMARITIME S.A.	8.519,44	444,30	788.140,22	1.202,28	798.306,25
Hyundai Merchant Marine (Hyundai)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IAN TAYLOR ECUADOR C.A.	0,00	0,00	10.039,96	32.565,23	42.605,19
Inchcape Shipping Services S.A.	0,00	0,00	0,00	12.031,02	12.031,02
J.M. PALAO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JB LOGISTICS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
K-Line (Navesmar)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M PALAU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	0,00	196.167,36	0,00	0,00	196.167,36
Marfret Compagnie Maritime	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Maritima Ecuatoriana (MARSEC S.A.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	48,10	407.473,95	0,00	0,00	407.522,05
Mitsui O.S.K. Lines (MOL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVESMAR S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVIERA JORGE CEDEÑO JCP HERMANOS C. LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVIERA MARNIZAM CIA. LTDA.	6.846,46	0,00	1.995,23	4.929,28	13.770,97
NAVISUR NAVIERA DEL SUR S. A.	0,00	42.278,62	0,00	0,00	42.278,62
NYK Line (Transnipon)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS	113.096,46	9.881,51	1.274,94	0,00	124.252,91
REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	221.965,92	0,00	214.104,13	34.050,41	470.120,46
Sealand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PACIFIC INTERNATIONAL LINES	0,00	1.833,90	0,00	0,00	1.833,90
Tecnisea (TBS)	0,00	0,00	0,00	8.377,73	8.377,73
TRANSAVISA S. A.	0,00	181.699,42	0,00	0,00	181.699,42
TRANSNIPPON S. A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRANSOCEANICA	0,00	1.412.893,75	0,00	0,00	1.412.893,75
Transportes Pormar S.A.	642,92	27.901,54	0,00	2.666,54	31.211,00
WANHAI LINES ECUADOR S.A.	0,00	3.484,33	0,00	0,00	3.484,33
Yang Ming	0,00	14.010,49	0,00	0,00	14.010,49
TOTAL	536.358,37	4.462.365,00	1.754.522,32	113.563,56	6.866.809,24

Tabla 131. TPH.- MOVIMIENTOS DE CARGA DE EXPORTACIÓN SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	TIPOS DE CARGA				TOTAL
	GENERAL	CONTENERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	0,00	192.522,84	0,00	0,00	192.522,84
AGENCIA MARITIMA MARGLOBAL	44.866,44	335.328,47	0,03	0,00	380.194,94
AGENCIA NAVIERA FERNANDO NARANJO E HIJAS FERBRIAN CIA.LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGENCIA NAVIERA EXPRESS NETWORK OFFICE (EXNETSA S.A.)	0,00	635.358,34	0,00	0,00	635.358,34
AMERICAN MARINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANDINAVE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
APL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ATLAS MARINE S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

BALTIC REEFER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BBC ECUADOR ANDINO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BOW S.A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BROOM ECUADOR S.A.	0,00	77.500,43	0,00	0,00	77.500,43
CARVIGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CITIKOLD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CMA - CGM ECUADOR S.A.	0,00	1.177.468,46	0,00	0,00	1.177.468,46
COMPAÑÍA CHILENA DE NAVEGACIÓN INTEROCEÁNICA (CCNI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE VAPORES (CSAV)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSCO	0,00	29.773,00	0,00	0,00	29.773,00
DELPAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EVERGREEN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KING OCEAN ECUADOR KINGOCEAN S.A.	0,00	11.287,48	0,00	0,00	11.287,48
GENERAL MARINE SERVICES S.A. (GEMAR)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GREENANDES ECUADOR S.A.	0,00	171.770,64	0,00	0,00	171.770,64
HAMBURG SÜD ECUADOR S.A.	0,00	37.466,89	0,00	0,00	37.466,89
HANSAMARITIME S.A.	0,00	0,00	526.159,66	0,00	526.159,66
HYUNDAI MERCHANT MARINE (HYUNDAI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IAN TAYLOR ECUADOR C.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
J.M. PALAO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
K-LINE (NAVESMAR)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M PALAU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAERSK DEL ECUADOR C.A.	0,00	238.304,12	0,00	0,00	238.304,12
MARFRET COMPAGNIE MARITIME	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MARITIMA ECUATORIANA (MARSEC S.A.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY	0,00	1.454.332,47	0,00	0,00	1.454.332,47
MITSUI O.S.K. LINES (MOL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVESMAR S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVIERA MARNIZAM CIA. LTDA.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAVISUR NAVIERA DEL SUR S. A.	0,00	55.173,79	0,00	0,00	55.173,79
NYK LINE (TRANSHIPON)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTRAS	5.060,66	17.568,30	0,00	0,00	22.628,96
REMAR REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEABOARD MARINE	0,00	207,27	0,00	0,00	207,27
PACIFIC INTERNATIONAL LINES	0,00	230,30	0,00	0,00	230,30
TECNISEA (TBS)	0,00	705,50	0,00	0,00	705,50
TRANSAVISA S. A.	0,00	60.435,96	0,00	0,00	60.435,96
TRANSHIPON S. A.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRANSOCEANICA	0,00	1.473.177,98	0,00	0,00	1.473.177,98
TRANSPORTES PORMAR S.A.	0,00	579.221,26	128,49	0,00	579.349,75
WANHAI LINES ECUADOR S.A.	0,00	4.095,53	0,00	0,00	4.095,53
YANG MING	0,00	1.222,49	0,00	0,00	1.222,49
TOTAL	49.927,10	6.553.151,51	526.288,18	0,00	7.129.366,79

Tabla 132. TPH.- NÚMERO DE CONTENEDORES LLENOS MOVILIZADOS SEGÚN LAS AGENCIAS NAVIERAS.

(Número de contenedores)

Año: 2021

AGENCIAS NAVIERAS	IMPORTACION		EXPORTACION		TOTAL		TOTAL
	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	CONT'20	CONT'40	
AGENCIA DEL PACIFICO DELPAC S.A.	2.117	11.840	1.804	3.788	3.921	15.628	19.549
AGENCIA NAVIERA EXPRESS NETWORK OFFICE (EXNETSA S.A.)	4.254	14.084	4.105	21.067	8.359	35.151	43.510
AGENCIA NAVIERA INTERNACIONAL S.A. GOLFOLINE	0	0	0	0	0	0	0
APL	0	0	0	0	0	0	0
BLUESHIPPING AGENCY SA	0	146	0	53	0	199	199
BROOM ECUADOR (CHINA SHIPPING)	2.840	6.806	780	1.947	3.620	8.753	12.373

CITIKOLD	0	0	0	0	0	0	0
CMA-CGM	10.198	18.484	4.934	32.787	15.132	51.271	66.403
COSCO SHIPPING LINES	339	1.192	417	1.184	756	2.376	3.132
GENERAL MARINE SERVICES S.A. (GEMAR)	0	0	0	0	0	0	0
GREENANDES ECUADOR S.A.	2.585	8.284	1.722	4.655	4.307	12.939	17.246
HAMBURGSÜD ECUADOR	982	1.098	53	1.460	1.035	2.558	3.593
HAPAG LLOYD (HLCU) - TRASOCEANICA	775	1.208	0	0	775	1.208	1.983
HYUNDAI MERCHANT MARINE (HYUNDAI)	0	0	0	0	0	0	0
INCHCAPE SHIPPING SERVICES S.A.	0	0	0	0	0	0	0
KING OCEAN ECUADOR KINGOCEAN S.A.	218	913	199	1.092	417	2.005	2.422
MAERSK LINE	3.392	5.295	818	8.184	4.210	13.479	17.689
MARFRET COMPAGNIE MARITIME	0	0	0	0	0	0	0
MARITIMA ECUATORIANA MARSEC S.A.	0	0	0	0	0	0	0
MARITIMA GLOBAL S.A. MARGLOBAL	2.642	10.767	1.300	10.418	3.942	21.185	25.127
MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY (MSC)	8.900	14.009	4.691	59.608	13.591	73.617	87.208
MITSUI O.S.K. LINES (MOL)	0	0	0	0	0	0	0
NAVIERA LATINOAMERICANA NAVELAT S.A.	0	0	0	0	0	0	0
NAVESMAR S.A.	0	0	0	0	0	0	0
NAVISERVICIOS S.A.	0	0	0	0	0	0	0
NAVISUR NAVIERA DEL SUR S. A.	490	1.723	440	1.648	930	3.371	4.301
NYK LINE (TRANSHIPON)	33	69	0	10	33	79	112
OTRAS	95	34	48	32	143	66	209
REPRESENTACIONES MARITIMAS DEL ECUADOR S.A. REMAR	0	0	0	0	0	0	0
SEABOARD MARINE	0	0	0	9	0	9	9
SNORKEL	0	0	0	0	0	0	0
T.M.T.TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	0	0	0	0	0	0	0
TECNISEA (TBS)	0	0	7	30	7	30	37
TRANSAVISA S. A.	1.694	4.480	343	540	2.037	5.020	7.057
TRANSHIPON S. A.	0	0	0	0	0	0	0
TRASOCEANICA CIA. LTDA.	12.612	29.961	7.585	27.095	20.197	57.056	77.253
TRANSPORTES PORMAR S.A.	1	1.231	1	25.183	2	26.414	26.416
WANHAI LINES ECUADOR S.A.	39	143	3	178	42	321	363
YANG MING	466	397	34	36	500	433	933
TOTALES	54.672	132.164	29.284	201.004	83.956	333.168	417.124

Tabla 133.TPH.-PRINCIPALES PAÍSES DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)
Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
AGUAS INTERNACIONALES	12.169,78	0,00	0,00	0,00	12.169,78
ARGENTINA	0,00	0,00	126.858,44	0,00	126.858,44
AUSTRALIA	0,00	0,00	17.579,63	0,00	17.579,63
BRASIL	29.303,92	0,00	0,00	0,00	29.303,92
CANADA	0,00	0,00	105.867,84	0,00	105.867,84
CHILE	22.764,46	38.074,32	98.276,39	0,00	159.115,17
CHINA	25.118,20	1.789.911,01	39.428,86	0,00	1.854.458,07
COLOMBIA	115.691,14	84.750,38	76.846,24	0,00	277.287,76
COREA	0,00	114.064,49	0,00	0,00	114.064,49
COSTA RICA	0,00	166.867,83	0,00	0,00	166.867,83
CROACIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DINAMARCA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	101.550,59	0,00	0,00	101.550,59
ESTADOS UNIDOS	79.727,32	147.851,40	669.637,24	75.320,83	972.536,78
ESTONIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FINLANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GRECIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	23.539,85	245.861,84	13.805,48	0,00	283.207,17

GUYANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INGLATERRA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	65.616,61	49.880,07	0,00	0,00	115.496,68
LIBYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LITUANIA	0,00	0,00	7.987,49	0,00	7.987,49
MEXICO	24.079,95	245.222,91	32.087,00	299,28	301.689,14
NORUEGA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NUEVA ZELANDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTROS PAISES	67.999,37	810.304,40	307.909,59	24.021,35	1.210.234,70
PANAMA	48,22	537.447,07	20.362,92	0,00	557.858,20
PERU	49.744,14	114.639,96	148.968,82	13.922,11	327.275,03
PORTUGAL	1.008,00	0,00	0,00	0,00	1.008,00
RUSSIA	13.177,68	15.938,74	88.906,38	0,00	118.022,80
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRINIDAD Y TOBAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	6.369,73	0,00	0,00	0,00	6.369,73
TOTAL	536.358,37	4.462.365,00	1.754.522,32	113.563,56	6.866.809,25

Tabla 134. TPH.-PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL TIPO DE CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	TIPOS DE CARGA				TOTAL DE CARGA
	GENERAL	CONTEINERIZADA	SOLIDOS	LIQUIDOS	
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AUSTRALIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BELGICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CANADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	36.751,34	232.547,54	0,00	269.298,88
CHINA	0,00	612.840,69	0,00	0,00	612.840,69
COLOMBIA	0,00	41.185,30	0,00	0,00	41.185,30
COREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSTA RICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CROACIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DINAMARCA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTADOS UNIDOS	0,00	938.594,19	11.947,62	0,00	950.541,81
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GRECIA	0,00	241.142,89	0,00	0,00	241.142,89
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INGLATERRA	0,00	37.705,63	0,00	0,00	37.705,63
IRAN	0,00	45.968,39	0,00	0,00	45.968,39
ITALIA	0,00	369.202,56	0,00	0,00	369.202,56
JAPON	0,00	77.967,89	0,00	0,00	77.967,89
LIBYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	1.331,60	0,00	0,00	1.331,60
NUEVA ZELANDIA	0,00	68.030,72	0,00	0,00	68.030,72
OTROS PAISES	42.385,20	2.328.040,04	71.344,08	0,00	2.441.769,32
PANAMA	5.003,16	1.528.649,16	41.527,67	0,00	1.575.179,99
PERU	0,00	53.309,19	168.921,27	0,00	222.230,45
PORTUGAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RUSSIA	2.538,74	0,00	0,00	0,00	2.538,74
SYRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TURQUIA	0,00	120.880,09	0,00	0,00	120.880,09
VENEZUELA	0,00	51.551,83	0,00	0,00	51.551,83
TOTAL	49.927,10	6.553.151,51	526.288,18	0,00	7.129.366,79

Tabla 135. TPH. -INDICADORES OPERATIVOS
(Buques en Unidades, Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en horas)
Año: 2021

BANANAPUERTO S.A
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

INDICADORES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
Número de Puestos de Atraque		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Número de metros lineales de muelle		360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	23,00	18,00	23,00	22,00	15,00	15,00	18,00	19,00	15,00	20,00	18,00	23,00	229,00
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	232.890	194.476	228.472	202.360	167.859	191.350	200.265	237.328	185.770	219.988	231.667	238.409	2.530.832,69
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	451,00	386,00	570,00	390,00	286,00	328,00	314,00	388,00	328,00	386,00	407,00	522,00	4.756,00
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	315,00	289,00	447,00	308,00	240,00	271,00	260,00	315,00	275,00	325,00	346,00	424,00	3.815,00
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	4.796,52	3.713,23	4.597,63	4.541,20	2.933,61	2.931,57	3.364,68	3.796,27	2.976,31	3.798,58	3.625,04	4.385,83	45.460,47

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	10125,66	10804,24	9933,57	9198,16	11190,58	12756,65	11125,85	12490,95	12384,65	10999,39	12870,36	10365,59	11.051,67
Tiempo del Buque en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	19,61	21,44	24,78	17,73	19,07	21,87	17,44	20,42	21,87	19,30	22,61	22,70	20,77
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	739,33	672,93	511,12	657,01	699,41	706,09	770,25	753,42	675,53	676,89	669,56	562,28	663,39
Carga transferida en TM por metro de muelle	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Número de metros lineales de muelle	646,92	540,21	634,65	562,11	466,27	531,53	556,29	659,24	516,03	611,08	643,52	662,25	7.030,09
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	13,70	16,06	19,43	14,00	16,00	18,07	14,44	16,58	18,33	16,25	19,22	18,43	16,66

INDICES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	30,31%	28,72%	38,31%	27,08%	19,22%	22,78%	21,10%	26,08%	22,78%	25,94%	28,26%	35,08%	27,15%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	1,79%	1,53%	1,72%	1,75%	1,10%	1,13%	1,26%	1,42%	1,15%	1,42%	1,40%	1,64%	1,44%

ECUABULK S.A.
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

DATOS BASE	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12,00
Número de metros lineales de muelle		129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	1.548,00
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	288,00
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365,00
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	6	9	7	7	3	5	7	8	5	4	4	5	70,00
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	57396,71	84116,88	59238,10	61289,12	31087,76	55217,30	63351,71	64152,56	40070,21	30819,26	44668,47	35526,08	626.934,15
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	378,00	445,23	361,75	345,3	129,08	284,92	267,83	263,92	164,17	187,67	242,00	277,97	3.347,83
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	251	333,97	235,67	238,82	115	242	187	230	129	123	201	177	2.463,50
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	1.083	1.656	1.207	1.271	543	882	1.284	1.346	865	664	633	903	12.336,20

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga transferida en TM por buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	9.566	9.346	8.463	8.756	10.363	11.043	9.050	8.019	8.014	7.705	11.167	7.105	8.956
Tiempo de permanencia de Buque en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	63	49	52	49	43	57	38	33	33	47	61	56	48
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	229	252	251	257	270	229	338	279	310	251	222	201	254
Carga transferida en TM por metro de muelle	Volumen de carga movilizada / Metros lineales de muelle	445	652	459	475	241	428	491	497	311	239	346	275	405
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	42	37	34	34	38	48	27	29	26	31	50	35	35

INDICES	CALCULO	MESES												INDICE
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	50,81%	66,25%	48,62%	47,96%	17,35%	39,57%	36,00%	35,47%	22,80%	25,22%	33,61%	37,36%	0,27%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	1,13%	1,91%	1,26%	1,37%	0,57%	0,95%	1,34%	1,40%	0,93%	0,69%	0,68%	0,94%	0,01%

STOREOCEAN S.A.
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

INDICADORES	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV.	DIC	
No. BUQUES		0	0	0	1	0	0	1	2	0	1	0	1,00	6
Volumen de Carga Movilizada		0,00	0,00	0,00	6.726,30	0,00	0,00	13.682,28	12.683,80	0,00	6.031,13	0,00	8.878,25	48.001,76
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	-	-	-	6.726,30	-	-	13.682,28	6.341,90	-	6.031,13	-	8.878,25	8.000,29
Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)		0	0	0	38,42	0	0	81,50	66,25	0	26,25	0	76,53	289
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	-	-	-	38,42	-	-	81,50	33,13	-	26,25	-	76,53	48,16
Tiempo en Muelles (Horas)		0,00	0,00	0,00	38,42	0,00	0,00	81,50	66,25	0,00	26,25	0,00	76,53	289
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	-	-	-	38,42	-	-	81,50	33,13	-	26,25	-	76,53	48,16
Tiempo de Operación (Horas)		0,00	0,00	0,00	38,42	0,00	0,00	81,50	66,25	0,00	26,25	0,00	76,53	289
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	-	-	-	175,09	-	-	167,88	191,45	-	229,76	-	116,01	166,13
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	-	-	-	38,42	-	-	81,50	33,13	-	26,25	-	76,53	48,16
Indices de Ocupación	(Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle)	-	-	-	100,00%	-	-	100,00%	1,00	-	0,01	-	0,02	51,99%
Total de Esloras Atendidas (Metros)		0,00	0,00	0,00	199,88	0,00	0,00	199,90	369,89	0,00	181,16	0,00	197,00	1.148
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	(Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	-	-	-	1,66%	-	-	3,53%	0,03	-	0,01	-	0,03	1,36%

FERTIGRAN S.A
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
INDICES OPERATIVOS (CONTENEDORES)
2021

DATOS BASE	CÁLCULO	MESES												TOTAL / PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Número de metros lineales de muelle		660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	23	23	25	23	24	21	25	20	25	24	22	22	277
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	609.853	738.821	719.748	695.354	726.917	669.254	780.508	668.494	719.974	663.397	741.630	701.560	8.435.510
Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs.)	Sumatoria de Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto (Hrs)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	876	962	1.261	1.069	1.138	897	1.088	847	999	982	982	970	12.072
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	780	898	1.184	1.009	1.061	828	1.020	776	903	899	909	901	11.167
Total de Esloras atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	252.116	262.121	334.238	306.498	331.009	259.114	313.108	255.584	273.934	271.704	285.227	274.583	3.419.236

PROMEDIOS	CÁLCULO	MESES												TOTAL / PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga por Buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	26.515	32.123	28.790	30.233	30.288	31.869	31.220	33.425	28.799	27.642	33.710	31.889	30.453
Tiempo en Puerto (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Puerto / No. BUQUES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tiempo en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	38,10	41,81	50,45	46,46	47,42	42,73	43,53	42,36	39,97	40,93	44,64	44,09	43,58
Promedio de Carga Movilizada (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	781,76	823,17	607,77	689,34	685,16	808,77	764,98	861,74	797,48	737,67	816,10	778,99	755,42
Carga por Metro de muelle		924,02	1.119,43	1.090,53	1.053,57	1.101,39	1.014,02	1.182,59	1.012,87	1.090,87	1.005,15	1.123,68	1.062,97	12.781,08
Promedio de Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	33,92	39,02	47,37	43,86	44,21	39,40	40,81	38,79	36,11	37,47	41,31	40,94	40,31

ÍNDICES	CÁLCULO	MESES												TOTAL / PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Indices de Ocupación	(Tiempo de Ocupación de muelle / Tiempo de disponibilidad de muelle)	59%	72%	85%	74%	76%	62%	73%	57%	69%	66%	68%	65%	69%
Indice de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	(Total Esloras atendidas /Metros lineales de muelles	51%	59%	68%	64%	67%	55%	64%	52%	58%	55%	60%	56%	59%

FERTISA S.A.
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

DATOS BASE	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Número de metros lineales de muelle		300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	13	7	11	13	13	14	7	10	8	12	10	13	131
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	104.040	88.143	104.557	191.733	171.958	196.237	145.973	213.106	186.158	210.378	189.641	207.412	2.009.335
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	845	526	692	861	647	1.242	451	763	683	741	697	741	8.889
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	845	526	692	861	647	1.170	401	696	636	654	635	845	8.608
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	143.245	90.192	116.676	155.375	111.406	216.931	87.811	139.192	126.563	212.142	126.297	148.113	1.673.943

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga transferida en TM por buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	8.003	12.592	9.505	14.749	13.228	14.017	20.853	21.311	23.270	17.531	18.964	15.955	15.338
Tiempo de permanencia de Buque en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	65	75	63	66	50	89	64	76	85	62	70	57	68
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	123	167	151	223	266	168	364	306	293	322	298	245	233
Carga transferida en TM por metro de muelle	Volumen de carga movilizada / Metros lineales de muelle	347	294	349	639	573	654	487	710	621	701	632	691	6.698
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	65	75	63	66	50	84	57	70	79	54	64	65	66

INDICES	CALCULO	MESES												INDICE
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	57%	39%	47%	60%	43%	86%	30%	51%	47%	50%	48%	50%	51%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	64%	45%	52%	72%	50%	100%	39%	62%	59%	95%	58%	66%	64%

INDUSTRIAL MOLINERA C.A.
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

DATOS BASE	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1
Número de metros lineales de muelle		-	90	-	90	-	-	90	-	90	-	-	-	90
Horas día	24 horas	-	24	-	24	-	-	24	-	24	-	-	-	24
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	-	365	-	365	-	-	365	-	365	-	-	-	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	-	1	-	2	-	-	1	-	1	-	-	-	5
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	-	17.026,242	-	22.949,744	-	-	14.400,000	-	12.996,582	-	-	-	67.372,568
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	-	154,33	-	171,54	-	-	87,75	-	85,58	-	-	-	499,20
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	-	79,83	-	128,56	-	-	71,95	-	65,03	-	-	-	345,37
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	-	177,85	-	359,87	-	-	179,99	-	179,99	-	-	-	897,70

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga transferida en TM por buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	-	17.026	-	11.475	-	-	14.400	-	12.997	-	-	-	4.658
Tiempo de permanencia de Buque en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	-	154	-	86	-	-	88	-	86	-	-	-	34
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	-	213	-	179	-	-	200	-	200	-	-	-	66
Carga transferida en TM por metro de muelle	Volumen de carga movilizada / Metros lineales de muelle	-	190	-	256	-	-	161	-	145	-	-	-	63
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	-	80	-	64	-	-	72	-	65	-	-	-	23

INDICES	CALCULO	MESES												INDICE
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	0,00%	1,76%	0,00%	1,96%	0,00%	0,00%	1,00%	0,00%	0,98%	0,00%	0,00%	0,00%	5,70%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	0,00%	0,02%	0,00%	0,05%	0,00%	0,00%	0,02%	0,00%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,11%

NIRSA
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

DATOS BASE	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Número de metros lineales de muelle		184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	1	0	1	1	2	1	0	1	2	1	1	2	13
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	348,61	0,00	355,98	336,11	0,00	3.972,28	0,00	268,65	5.763,90	1.274,94	340,81	345,08	13.006,34
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	474	0	139	148	483	354	0	632	272	118	93	103	2.816
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	34	0	42	29	0	318	0	53	282	71	39	38	904
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	47	0	47	47	180	180	0	47	262	134	47	47	1.035

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga transferida en TM por buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	349	0	356	336	0	3.972	0	269	2.882	1.275	341	173	1.000
Tiempo de permanencia de Buque en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	474	0	139	148	0	354	0	632	136	118	93	51	217
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	10	0	8	12	0	12	0	5	20	18	9	0	14
Carga transferida en TM por metro de muelle	Volumen de carga movilizada / Metros lineales de muelle	2	0	2	2	0	22	0	1	31	7	2	2	71
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	34	0	42	29	0	318	0	53	141	71	39	19	70

INDICES	CALCULO	MESES												INDICE
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	63,68%	0,00%	18,73%	20,49%	64,97%	49,23%	0,00%	84,95%	37,72%	15,88%	12,95%	13,82%	2,68%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	0,03%	0,00%	0,03%	0,04%	0,13%	0,14%	0,00%	0,03%	0,20%	0,10%	0,04%	0,03%	0,06%

QC TERMINALES ECUADOR S.A. QCTE
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)

2021

DATOS BASE	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Número de metros lineales de muelle		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Días año	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	6	5	5	2	7	3	7	6	2	6	5	4	58
Volumen de Carga Movilizada (Ton)	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	20.314	19.647	14.568	7.054	42.726	19.332	42.746	15.598	8.266	24.638	22.149	15.975	253.013,83
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	908	855	123	46	219	89	226	117	64	143	161	117	3.067,35
Tiempo de Operación (Horas)	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	168	113	100	39	180	70	132	77	92	94	86	96	1.247,94
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	746	828	748	296	1.006	469	1.043	917	300	581	724	653	8.310,75

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga transferida en TM por buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	3.386	3.929	2.914	3.527	6.104	6.444	6.107	2.600	4.133	4.106	4.430	3.994	4.362
Tiempo de permanencia de Buque en Muelles (Hrs/Buq)	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	151	171	25	23	31	30	32	19	32	24	32	29	53
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	121	174	146	181	238	275	324	202	90	261	257	166	203
Carga transferida en TM por metro de muelle	Volumen de carga movilizada / Metros lineales de muelle	102	98	73	35	214	97	214	78	41	123	111	80	1.265
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	28	23	20	19	26	23	19	13	46	16	17	24	22

INDICES	CALCULO	MESES												INDICE
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	61,00%	63,62%	8,28%	3,19%	14,72%	6,21%	15,16%	7,84%	4,44%	9,59%	11,20%	7,86%	17,51%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	0,50%	0,62%	0,50%	0,21%	0,68%	0,33%	0,70%	0,62%	0,21%	0,39%	0,50%	0,44%	0,47%

ASTILLERO ESPERANZA DEL MAR CA. ASTIESMAR
(Carga en Toneladas Métricas, Tiempo en Horas)
2021

DATOS BASE	CALCULO	MESES												TOTAL
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Número de Puestos de Atraque		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	72
		220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	2.640
Horas día	24 horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	288
	Sumatoria del número de días del mes o año	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365
No. Buques mercantes	Sumatoria de buques	3	5	4	4	4	4	1	10	3	11	2	5	56
	Sumatoria de Volumen de Carga (Ton)	0,00	341,87	1787,79	3024,81	101,60	3183,37	2506,15	248,87	0,00	0,00	0,00	975,32	12.170
Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	Sumatoria Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs)	805	241	980	853	444	851	227	0	0	0	0	348	4.749
	Sumatoria Tiempo de Operación (Horas)	0	0	96	128	3	80	37	11	0	0	0	47	402
Total de Esloras Atendidas (Metros)	Sumatoria de Esloras Atendidos (Mts)	203	341	247	275	245	256	174	0	0	0	0	225	1.966

PROMEDIOS	CALCULO	MESES												PROMEDIO
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Carga transferida en TM por buque (Ton/Buq)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/No. BUQUES	0	68	447	756	25	796	2.506	0	0	0	0	195	399
	Tiempo de Permanencia de Buques en Muelles (Hrs) / No. BUQUES	268	48	245	213	111	213	227	0	0	0	0	70	116
Carga transferida en TM por hora (Ton./Hrs.)	Volumen de Carga Movilizada (Ton)/Tiempo de Operación (Horas)	0	0	19	24	34	40	68	23	0	0	0	21	19
	Volumen de carga movilizada / Metros lineales de muelle	0	2	8	14	0	14	11	1	0	0	0	4	5
Tiempo de Operación (Hora/Buq)	Tiempo de Operación (Horas)/No. BUQUES	0	0	24	32	1	20	37	1	0	0	0	9	10

INDICES	CALCULO	MESES												INDICE
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Porcentaje de Ocupación de atraques (Horas)	Tiempo de Ocupación de muelle (Hrs) / (Número de puestos de atraque*24 horas*Número de días del mes o año)	18,03%	5,98%	21,95%	19,75%	9,95%	19,70%	5,09%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	7,80%	0,06%
Porcentaje de Ocupación por Metro Lineal de Muelle	Total Esloras atendidas (Mts) /(Metros lineales de muelles*24 horas*Número de días del mes o año)	0,12%	0,23%	0,15%	0,17%	0,15%	0,16%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,14%	0,00%

SUPERINTENDENCIAS DE LOS TERMINALES PETROLEROS



SUPERINTENDENCIA DE LOS TERMINALES PETROLEROS

Tabla 136. CARGA DE IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN MOVILIZADA EN PUERTOS ESPECIALES

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PUERTOS	Toneladas Métricas		TOTALES	No. Naves
	IMPORTACIONES	EXPORTACIONES		
SUINBA	2.030.492,00	20.180.496,40	22.210.988,40	359
SUINLI	3.784.479,48	463.453,99	4.247.933,47	267
SUINSA	1.056.849,87	0,00	1.056.849,87	62
TOTAL PAÍS	6.871.821,35	20.643.950,39	27.515.771,74	688

Ilustración 129. Carga movilizada en Puertos Especiales
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

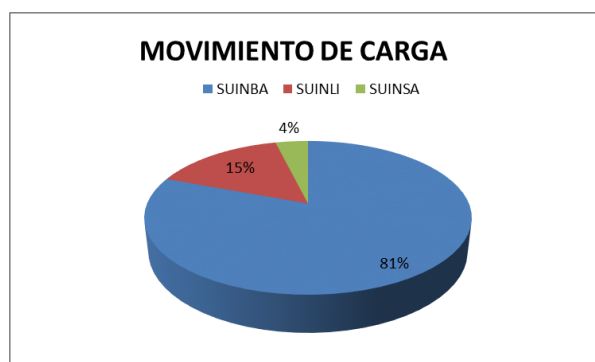


Tabla 137. NÚMERO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL ARRIBADAS A PUERTOS ESPECIALES

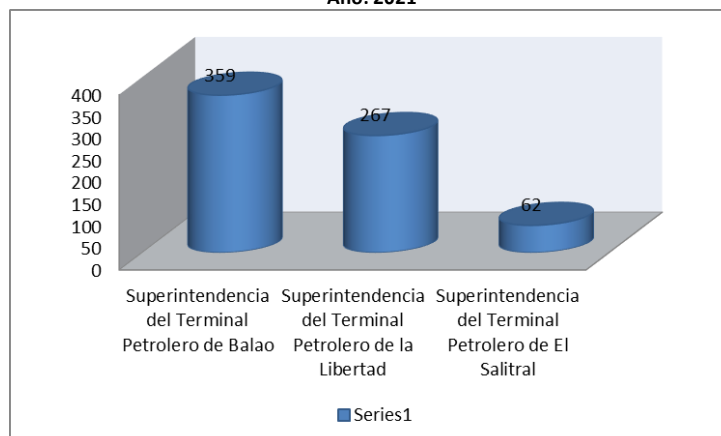
(Número de Naves)

Año: 2021

PUERTOS	No. Naves	% Participacion
Superintendencia del Terminal Petrolero de Balao	359	52%
Superintendencia del Terminal Petrolero de la Libertad	267	39%
Superintendencia del Terminal Petrolero de El Salitral	62	9%
TOTAL	688	100%

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

Año: 2021

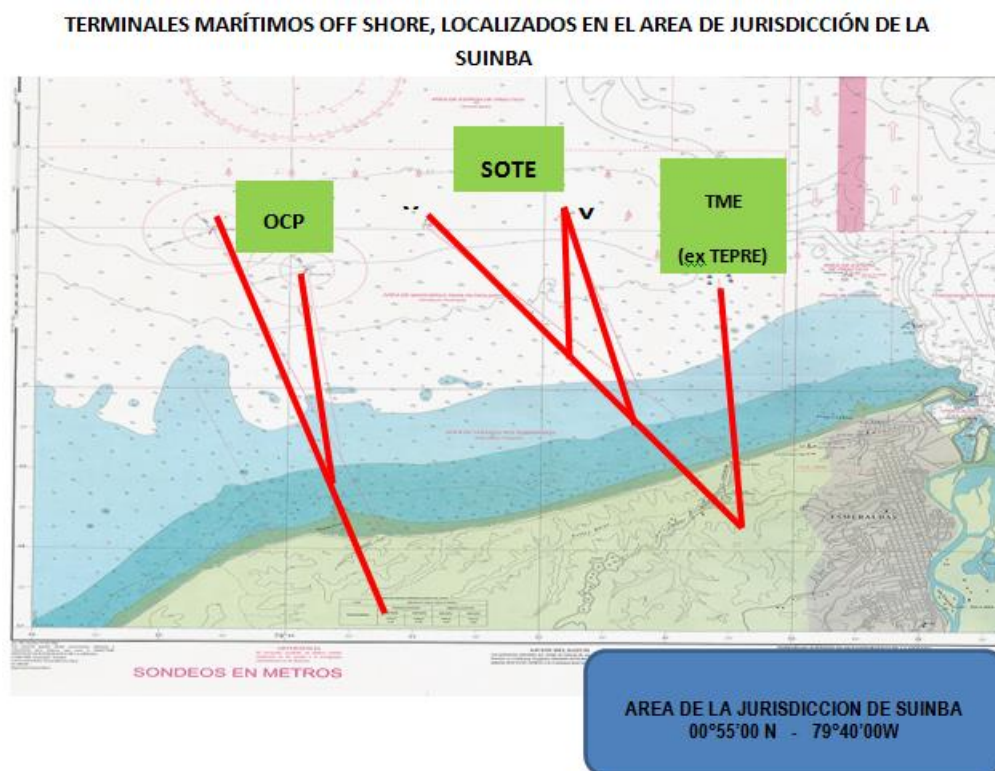


SUPERINTENDENCIA DEL TERMINAL PETROLERO DE BALAO



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:



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

TERMINAL MARÍTIMO DE LA REFINERÍA DE ESMERALDAS		
Detalle	Máximo	Mínimo
Eslora	185 mts (607 pies)	120 mts (394 pies)
Manga	31.4 mts (103 pies)	
Calado	12 mts (39 pies)	
Peso muerto	40,000 toneladas	10,000 toneladas



SISTEMA DE OLEODUCTO TRANSECUTORIANO (SOTE)

SISTEMA DE OLEODUCTO TRANSECUTORIANO		
Detalle	Monoboya "X"	Monoboya "Y"
Carga o descarga (bls/h)	Máximo: 32,000	Máximo: 28,000
	Mínimo: 10,000	Mínimo: 10,000
Máxima eslora	260 mts (853 pies)	260 mts (853 pies)
Máxima manga	46 mts (151 pies)	46 mts (151 pies)
Máximo calado	NIL	NIL
Máximo peso muerto	100,000 toneladas	100,000 toneladas

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

BOYA "X" – SBM (single buoymoorings), 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 buymoorring), 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)

OLEODUCTO DE CRUDOS PESADOS		
Detalle	Monoboya "C"	Monoboya "P"
Carga o descarga (bls/h)	Máximo: 50,000	Máximo: 60,000
	Mínimo: 10,000	Mínimo: 10,000
Máxima eslora	285 mts (935 pies)	355 mts (1,164 pies)
Máxima manga	50 mts (164 pies)	58 mts (190 pies)
Puntal	24 mts (79 pies)	32 mts (105 pies)
Máximo calado	18 mts (59 pies)	23 mts (75 pies)
Máximo peso muerto	150,000 toneladas	325,000 toneladas

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

(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Hasta 8,2 m	14	20	12	17	10	13	15	13	12	12	12	8	158
Entre 8,21 y 9 m	12	5	8	8	10	6	8	10	10	12	10	5	104
Entre 9,01 y 9,76 m	1	1	2	1	4	4	5	2	2	0	3	1	26
Entre 9,77 y 11 m	1	2	4	3	4	3	2	4	3	5	2	1	34
Entre 11,01 y 12m	4	2	3	2	0	3	5	3	1	3	4	5	35
Mayor a 12 m	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
TOTAL	32	31	29	31	29	29	35	32	28	32	31	20	359
CALADO AL ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Hasta 8,2 m	3	4	4	7	5	4	8	7	3	5	6	4	60
Entre 8,21 y 9 m	3	4	2	2	0	1	3	4	2	3	0	3	27
Entre 9,01 y 9,76 m	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Entre 9,77 y 11 m	14	4	4	1	4	6	6	1	4	1	4	2	51
Entre 11,01 y 12 m	1	0	3	3	2	2	1	1	3	6	1	1	24
Mayor a 12 m	11	19	16	18	18	15	17	19	16	17	20	10	196
TOTAL	32	31	29	31	29	29	35	32	28	32	31	20	359
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Hasta 100 m LOA	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	0	0
Entre 150,01 y 200 m LOA	14	11	9	10	8	11	12	11	9	11	12	11	129
Entre 200,01 y 250 m LOA	17	19	17	19	19	15	21	19	17	19	17	9	208
Entre 250,01 y 300 m LOA	1	1	3	2	1	2	2	2	2	1	2	0	19
Mayor a 300 m LOA	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3
TOTAL	32	31	29	31	29	29	35	32	28	32	31	20	359
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Hasta 6.000 Ton	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 6.001 y 12.000 Ton	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
Entre 18.001 y 24.000 Ton	4	2	3	3	0	4	2	2	3	0	2	2	27
Entre 24.001 y 30.000 Ton	9	7	5	4	8	7	9	9	5	11	8	9	91
Mayor a 30.000 Ton	19	22	21	24	21	18	24	21	20	21	21	9	241
TOTAL	32	31	29	31	29	29	35	32	28	32	31	20	359

Tabla 139. SUINBA.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0 - 499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500 - 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000 - 1999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2000 - 2999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3000 - 3999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4000 - 4999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5000 - 5999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6000 - 6999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7000 - 7999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8000 - 8999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9000 - 9999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000 - 19999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20000 - 29999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30000 - 39999	7	5	5	5	3	7	5	3	3	2	5	5	55
40000 - 49999	5	4	2	5	5	4	5	6	6	9	5	6	62
50000 - 59999	2	2	2	0	0	0	2	2	0	0	2	0	12
60000 - 69999	2	3	2	5	1	1	0	2	3	2	2	0	23
70000 - 79999	5	3	4	5	7	4	12	6	4	7	6	5	68
80000 - y más	11	14	14	11	13	13	11	13	12	12	11	4	139
TOTAL POR MES	32	31	29	31	29	29	35	32	28	32	31	20	359

Tabla 140. SUINBA.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BAHAMAS	1	1	1	0	2	1	1	1	2	0	1	0	11
BELGICA	0		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
BERMUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BRITÁNICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAIMAN, ISLAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA POP.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
CHILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	2	2	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	8
DINAMARCA	0	0	2	0	0	1	1	2	1	2	0	0	9
ECUADOR	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
EEUU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRANCIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FILIPINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAN BRETAÑA (REINO UNIDO)	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
GRECIA	2	5	7	5	8	2	8	0	1	3	8	2	51
HONG KONG (CHINA)	4	6	4	3	1	2	3	2	4	4	1	0	34
INDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLAS DE MAN (REINO UNIDO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ITALIA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
LATVIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	7	3	3	5	7	6	8	4	2	9	7	8	69
LIBIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LUXEMBURGO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALASIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	0	1	0	0	3	1	1	0	3	1	0	2	12
MARSHALL ISLAS	10	9	6	9	4	9	8	11	7	4	10	8	95
NORUEGA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PANAMA	2	3	4	5	3	6	2	3	6	5	4	0	43
PORTUGAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PERU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
SINGAPURE	1	0	0	2	0	1	2	2	1	2	0	0	11
REINO UNIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REPUBLICA POPULAR CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL POR BANDERA	32	31	29	31	29	29	35	32	28	32	31	20	359

Tabla 141.SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

DETALLE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CUTTER STOCK O DILUYENTE	0,00	28.644,57	67.495,12	27.621,92	60.920,76	62.975,66	88.221,97	19.123,40	0,00	0,00	0,00	0,00	355.003,40
DIESEL OIL 2 O GASOIL 0.5	0,00	36.251,94	19.980,25	84.434,63	7.403,50	18.833,47	19.129,48	32.247,81	72.246,80	80.904,47	103.690,93	126.949,94	602.073,22
DIESEL PREMIUM	37.248,90	19.222,45	37.869,92	44.400,03	0,00	18.123,40	54.913,17	69.365,89	15.433,40	30.200,12	17.548,56	37.632,28	381.958,12
NAFTA BAJO OCTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IFO 380	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA ALTO OCTANO	79.149,95	64.863,64	52.390,36	59.794,57	72.757,24	74.700,05	46.138,86	53.773,80	49.999,16	36.604,80	53.435,93	47.848,90	691.457,26
TOTAL POR PRODUCTO	116.398,85	148.982,60	177.735,65	216.251,15	141.081,50	174.632,58	208.403,48	174.510,90	137.679,36	147.709,39	174.675,42	212.431,12	2.030.492,00

Tabla 142.SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CRUDO	1.595.711,56	1.679.212,77	1.815.701,06	1.628.401,01	1.670.947,54	1.599.569,89	1.409.209,98	1.412.262,57	1.473.270,38	1.658.965,52	1.511.897,71	484.195,83	17.939.345,82
FUEL OIL # 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.566,00	29.671,55	0,00	0,00	0,00	0,00	59.237,55
FUEL OIL # 6 (COMBUST. MEZCLA)	147.016,66	115.597,91	56.133,07	129.754,38	251.107,45	167.776,11	229.763,35	201.305,68	114.744,28	230.623,34	206.427,19	232.557,50	2.082.806,92
GASOLEO/VACUUM GAS OIL	0,00	0,00	0,00	0,00	24.492,80	26.740,85	0,00	23.967,67	23.904,79	0,00	0,00	0,00	99.106,11
NAFTA ALTO OCTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA BAJO OCTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL POR MES	1.742.728,22	1.794.810,68	1.871.834,13	1.758.155,39	1.946.547,79	1.794.086,85	1.668.539,33	1.667.207,47	1.611.919,45	1.889.588,86	1.718.324,90	716.753,33	20.180.496,40

Tabla 143. SUINBA. - MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ECUADOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALEMANIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALASKA USA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BAHAMAS	26.903,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26.903,00
CANADA(ATLANTICO)	38.810,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.810,09
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EEUU (ATLANTICO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EEUU (GOLFO)	19.123,45	0,00	0,00	44.400,03	0,00	29.886,39	48.513,49	63.368,20	0,00	0,00	85.493,51	0,00	290.785,07

EEUU (PACIFICO)	19.123,50	44.740,86	17.744,43	24.524,50	46.037,51	5.561,38	100.250,51	79.895,79	19.874,76	23.224,08	19.235,12	30.124,15	430.336,59
EL SALVADOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA(MEDIT Y ATLANT)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESTONIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FRANCIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HONDURAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAMAICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KOREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.431,31	0,00	13.123,50	64.247,80	0,00	0,00	0,00	111.802,61
LIBERIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MALTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO (GOLFO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PANAMA	70.372,35	104.241,74	142.217,01	135.203,22	95.043,99	70.046,14	37.253,93	18.123,41	53.556,80	104.339,91	69.946,79	124.373,43	1.024.718,72
PANAMA / ZONA DEL CANAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.707,36	22.385,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57.092,91
RUSIA	0,00	0,00	17.774,21	12.123,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.897,61
SINGAPORE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.145,40	0,00	0,00	20.145,40
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL POR PAIS DE PROCEDENCIA	174.332,39	148.982,60	177.735,65	216.251,15	141.081,50	174.632,58	208.403,48	174.510,90	137.679,36	147.709,39	174.675,42	154.497,58	2.030.492,00

Tabla 144. SUINBA.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAISES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ALASKA USA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.514,31	51.776,06	81.290,37
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANTIL. HOLAND.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRASIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BAHAMAS	35.564,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.564,32
CAIMAN, ISLAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	209.353,80	197.848,26	103.345,56	0,00	212.966,19	158.186,11	49.776,67	305.351,78	105.012,44	99.919,15	0,00	99.843,31	1.541.603,27
CHINA POP.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHIPRE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EEUU (ATLANTICO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EEUU (GOLFO)	0,00	35.574,96	0,00	0,00	28.959,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64.534,16
EEUU (PACIFICO)	276.856,65	262.889,06	605.864,70	1.179.906,31	226.662,75	261.875,65	417.981,25	430.251,65	422.711,50	429.732,86	484.085,20	63.480,80	5.062.298,38

EL SALVADOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPAÑA(MEDIT Y ATLANT)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	32.901,40	30.959,43	0,00	29.666,93	0,00	0,00	0,00	29.028,90	122.556,66
HONDURAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INDIA	0,00	0,00	148.123,45	142.117,23	0,00	0,00	149.264,84	0,00	250.697,90	0,00	310.122,56	0,00	1.000.325,98
LATVIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JAMAICA	0,00	0,00	0,00	0,00	45.985,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45.985,28
JAPON	110.172,28	125.716,73	0,00	0,00	0,00	365.717,05	108.528,54	104.582,61	0,00	0,00	0,00	0,00	814.717,21
KOREA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MALASIA	0,00	0,00	112.049,56		116.025,90	107.728,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	335.804,24
MEXICO (PACIFICO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NICARAGUA	0,00	28.890,47	0,00	28.997,65	0,00	29.187,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87.075,28
PAISES BAJOS /HOLANDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PANAMA	1.110.781,17	1.039.917,40	847.322,52	407.134,20	1.283.047,07	785.949,06	772.407,23	687.762,43	779.089,64	1.308.071,52	844.904,41	472.624,26	10.339.010,91
PANAMA / ZONA DEL CANAL	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PERU	0,00	103.973,80	55.128,34	0,00	0,00	54.483,61	170.580,80	57.257,88	54.407,97	51.865,33	49.698,42	0,00	597.396,15
PUERTO RICO	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	52.334,19	0,00	0,00	0,00	0,00	52.334,19
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	1.742.728,22	1.794.810,68	1.871.834,13	1.758.155,39	1.946.547,79	1.794.086,85	1.668.539,33	1.667.207,47	1.611.919,45	1.889.588,86	1.718.324,90	716.753,33	20.180.496,40

Tabla 145. SUINBA.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA
(Barriles Netos)
Año: 2021

PAISES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ECUADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALASKA USA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALEMANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	238.110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238.110
CANADA(ATLANTICO)	284.767	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	284.767
COLOMBIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EEUU (ATLANTICO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EEUU (GOLFO)	100.350	0	0	340.034	0	212.223	350.480	515.176	0	0	674.911	0	2.193.174
EEUU (PACIFICO)	100.056	370.728	134.495	221.659	388.492	48.318	792.303	605.807	168.068	177.760	166.670	249.558	3.423.914
EL SALVADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESPAÑA(MEDIT Y ATLANT)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESTONIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EL SALVADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRANCIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HONDURAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

HOLANDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JAMAICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOREA	0	0	0	0	0	299.664	0	99.997	413.821	0	0	0	813.481
LIBERIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JAPON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEXICO (GOLFO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA	589.885	941.270	1.008.932	1.001.720	722.970	503.104	265.091	180.017	349.680	937.790	548.848	1.437.997	8.487.303
PANAMA / ZONA DEL CANAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PERU	0	0	0	0	0	290.079	175.335	0	0	0	0	0	465.414
RUSIA	0	0	149.972	99.957	0	0	0	0	0	0	0	0	249.929
SINGAPORE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200.035	0	0	200.035
VENEZUELA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1.313.169	1.311.998	1.293.399	1.663.370	1.111.462	1.353.388	1.583.209	1.400.996	931.568	1.315.585	1.390.429	1.687.555	16.356.127,26

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 146. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2005-2021

TPM	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0 - 499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500 - 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000 - 1999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2000 - 2999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3000 - 3999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4000 - 4999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	0	6	0	0	0	0
5000 - 5999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6000 - 6999	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	4	0
7000 - 7999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8000 - 8999	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9000 - 9999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10000 - 19999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20000 - 29999	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30000 - 39999	52	70	96	95	95	107	100	90	94	86	90	107	119	124	118	74	55
40000 - 49999	51	40	26	26	28	15	9	7	9	6	0	10	4	10	22	34	62
50000 - 59999	264	239	238	243	203	226	5	3	0	0	1	0	0	1	4	11	12
60000 - 69999	0	0	0	3	0	6	97	67	84	68	65	41	62	70	81	31	23
70000 - 79999	0	0	0	62	89	46	51	63	82	74	64	54	72	80	60	47	68
80000 - 89999	2	2	1	6	3	6	96	115	104	137	148	152	127	104	148	158	139
90000 - 99999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100000 - 149999	36	40	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150000 - 199999	1	6	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200 000 - 249999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
250000 - 299999	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300 000 y más	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL POR MES	409	406	407	435	418	406	358	345	374	375	375	364	390	389	434	360	359
VARIACION	0%	-1%	0%	7%	-4%	-3%	-12%	-4%	8%	0%	0%	-3%	7%	0%	12%	-17%	0%

Tabla 147. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2020-2021

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS	
	2020	2021
CALADO ENTRADA (Metros)		
Hasta 8,2 m	185	158
Entre 8,21 y 9 m	104	104
Entre 9,01 y 9,76 m	22	26
Entre 9,77 y 11 m	32	34
Entre 11.01 y 12m	14	35
Mayor a 12 m	3	2
TOTAL	360	359

CALADO SALIDA (Metros)		
Hasta 8,2 m	0	60
Entre 8,21 y 9 m	0	27
Entre 9,01 y 9,76 m	129	1
Entre 9,77 y 11 m	208	51
Entre 11.01 y 12m	19	24
Mayor a 12 m	3	196
TOTAL	359	359

ESLORA (Metros)		
------------------------	--	--

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
2020	2021
51%	44%
29%	29%
6%	7%
9%	9%
4%	10%
1%	1%
100%	100%

0%	17%
0%	8%
36%	0%
58%	14%
5%	7%
1%	55%
100%	100%

Hasta 100 m LOA	185	0
Entre 100,01 y 150 m LOA	104	0
Entre 150,01 y 200 m LOA	22	129
Entre 200,01 y 250 m LOA	32	208
Entre 250,01 y 300 m LOA	14	19
Mayor a 300 m LOA	3	3
TOTAL	360	359

51%	0%
29%	0%
6%	36%
9%	58%
4%	5%
1%	1%
100%	100%

TRB (Toneladas)		
Hasta 100 m LOA	185	0
Entre 100,01 y 150 m LOA	104	0
Entre 150,01 y 200 m LOA	22	0
Entre 200,01 y 250 m LOA	32	27
Entre 250,01 y 300 m LOA	14	91
Mayor a 300 m LOA	3	241
TOTAL	360	359

51%	0%
29%	0%
6%	0%
9%	8%
4%	25%
1%	67%
100%	100%

Tabla 148. SUINBA.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2007-2020

BANDERA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	9	16	31	43	34	3	19	25	17	13	12	13	23	9	12	10	11
BELGICA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	2
BELIZE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BERMUDAS	14	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	2	0	0
CAIMAN ISLAS	25	14	10	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
BRITANICA	0	0	0	0	0	2	3	1	2	1	2	0		2	0	0	0
CHILE	1	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0
CHINA POP.	1	4	2	3	4	1	0	1	0	1	0	0	0	2	2	0	1
CHIPRE	63	16	19	10	12	9	12	14	5	23	8	9	9	13	20	4	8
CROACIA	3	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DINAMARCA	2	1	1	3	3	2	0	5	2	7	9	0	3	1	2	2	9
ECUADOR	39	32	22	31	25	30	16	14	15	16	26	16	25	4	11	14	3
FILIPINAS	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
FRANCIA	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	5	2	0	0
EEUU	0	1	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
GRAN BRETAÑA	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	5	1	2	0	0	0	6
GRECIA	68	78	92	73	102	61	25	39	40	23	22	18	10	23	19	25	51
HONG KONG	6	3	0	0	0	3	3	1	1	2	4	4	4	3	8	37	34
INDIA	1	2	1	4	2	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
ISLAS DE MAN	1	6	7	10	3	1	1	2	4	5	7	0	0	0	1	0	0
ITALIA	6	2	2	7	3	4	4	5	4	5	5	2	1	0	1	1	1
LATVIA	8	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	32	39	28	54	52	70	86	81	88	107	100	126	130	122	109	97	69
LIBIA	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	12	0	0	0	0
LUXEMBURGO	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
MALASIA	0		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	12	12	1	15	10	3	16	11	18	5	14	15	7	10	37	27	12
MARSHALL ISLAS	76	139	152	138	135	165	105	91	111	120	121	111	111	126	114	78	95
NASSAU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	2	1	2	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	2
PANAMA	16	15	25	26	18	36	50	42	47	34	22	34	42	51	80	51	43
PORTUGAL	0	0	0		2	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
QATAR	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0
PERU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SINGAPORE	20	17	4	5	7	6	6	3	5	5	12	13	4	7	9	12	11
SUECIA	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REINO UNIDO	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3	1	0	0	1	2	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	409	406	407	435	418	406	358	345	374	375	375	364	390	389	434	360	359
VARIACION	0%	-1%	0%	7%	-4%	-3%	-12%	-4%	8%	0%	0%	-3%	7%	0%	12%	-17%	0%

Tabla 149.SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2008-2021

PRODUCTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
NAFTA ALTO OCTANO	467.165	599.234,00	575.488,00	672.510,00	853.567,00	845.281,00	1.057.017,00	989.621,00	0	0	788.866,56	854.359,24	554.578,58	691.457,26
CUTTER STOCK O DILUYENTE	515.487	402.881,00	435.289,00	501.914,00	369.970,00	332.407,00	153.283,00	268.480,00	463.319,06	627.788,06	541.636,86	544.059,68	397.595,40	355.003,40
DIESEL PREMIUM	144.717	88.475,00	20.376,00	278.916,00	313.978,00	653.953,00	775.063,00	478.719,00	212.441,47	356.613,07	435.422,28	481.681,85	522.790,07	381.958,12
DIESEL OIL 2 O GASOIL 0.5	158.346	343.724,00	657.032,00	153.489,00	172.022,00	120.819,00	202.573,00	252.504,00	43.780,48	82.202,38	112.723,92	425.544,24	247.147,01	602.073,22
FUEL IOL # 4	0	0,00	0,00	35.870,00	0,00	0,00	3.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GASOLINA EXTRA	0	0,00	122.949,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ASFALTO	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.941,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IFO 380 O 3500	0	0,00	25.578,00	14.130,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73.395,26	0,00
NAFTA A GRANEL	0	30.822,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	676.149,16	712.432,34	0,00	12.990,03	0,00	0,00
VACUUM GAS OIL/GASOLEO	0	0,00	32.673,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA BAJO OCTANO	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.875,45	0,00
TOTAL	1.285.715	1.465.136,00	1.869.385,00	1.656.829,00	1.709.537,00	1.952.460,00	2.223.477,00	1.989.324,00	1.395.690,17	1.779.035,85	1.878.649,62	2.318.635,04	1.801.381,77	2.030.492,00
VARIACION	-12%	14%	28%	-11%	3%	14%	14%	-11%	-30%	27%	6%	23%	-22%	13%

Tabla 150.SUINBA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2009-2021

PRODUCTO	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
NAFTA ALTO OCTANO	0,00	21.764,00	0,00	23.080,00	0,00	0,00	21.675,00	21.115,85	0,00	30.135,03	0,00	0,00	0,00
CRUDO	17.473.705,00	18.011.576,00	17.674.758,00	18.560.037,00	20.670.656,00	21.848.694,00	22.795.813,00	21.079.342,32	19.905.681,48	19.769.036,30	22.087.941,23	19.988.460,31	17.939.345,82
NAFTA BAJO OCTANO	0,00	45.677,00	0,00	153.775,00	144.264,00	62.516,00	58.961,00	21.367,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUEL OIL # 6 (COMBUST. MEZCLA)	1.705.570,00	1.349.522,00	1.641.907,00	1.559.644,00	880.386,00	332.399,00	451.770,00	1.814.323,11	2.040.893,21	0,00	2.055.180,59	1.769.948,89	2.082.806,92
GASOLEO/VACUUM GAS OIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.237,00	233.724,00	0,00	0,00	0,00	234.503,21	72.426,75	99.106,11
FUEL OIL #6 (HEAVY RESIDUAL BASE STOCK	33.259,00	118.736,00	62.896,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.181.336,92	0,00	0,00	0,00
GASOLINA BASE/NAFTA BASE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA BASE/GASOLINA BASE	66.934,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA A GRANEL	87.665,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA SEGREGADO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SLOPS OTROS	0,00	29.661,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUEL OIL # 4	0,00	0,00	35.882,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.412,79	0,00	18.477,32	59.237,55
TOTAL	19.367.133	19.576.936	19.482.397	20.296.537	21.695.306	21.695.307	23.561.943	22.936.149	21.946.575	22.009.921	24.377.625	21.849.313	20.180.496
VARIACION	-8%	1%	0%	4%	7%	0%	9%	-3%	-4%	0%	11%	-10%	-8%

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

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.
- Un sistema de descarga de Crudo de Petróleo mediante Monoboya, con una línea Submarina de 20 pulgadas habilitadas para descargar Buques de hasta 45.000 Toneladas de Peso Muerto y un calado máximo de 12 metros.
- El Terminal dispone de edificios Administrativos, de Operaciones y de Servicios.

Terminal Gasero Monteverde



El Terminal Gasero Monteverde está localizado en la Península de Santa Elena dentro de la Jurisdicción de La Superintendencia del Terminal Petrolero de La Libertad,

Coordenadas

Latitud : 02° 03' .98 S

Longitud: 80° 45' 00 W

Operatividad

- Muelle tiene una longitud de 1.380 x 12 metros con una plataforma de operación de 40 mtrs. por 50.30 Mtrs de ancho.
- Inicia operación de carga de producto en Junio/2015
- Durante el año 2015 realiza un total de carga de Gas Butano 185368,00 T. M. y gas Propano 418.803,00 T. M.

Características

- Una plataforma de operación de 40 Mtrs. De longitud paralela a la línea de atraque por 50.30 Mtrs. de ancho
- Dos brazos de carga para Gas Propano y Butano con una capacidad de 2420L/1555L Vapor, y la presión de 19 Bar/16 Bar
- Bridas de conexión de líquido 12", 150 Lb ANSI/ASNE B16
- Bridas de tubo de retorno del vapor 6" 150 Lb ANSI/ASNE B16
- Un Muelle con dos sectores Norte y Sur, y estructuras de atraque y amarre tipo Dolphin.
- Características meteorológicas: elevación sobre el nivel del mar 4 Mtrs, presión 1.01 Bar, temperatura promedio 21.2°C/26.2°C, viento promedio 12 nudos SW, humedad relativa 76-95%.
- Tipo semiduro manteniéndose un promedio de 24 horas de dos pleamares y dos bajamares.
- Apoyo de 2 Remolcadores de 5000HP y 2 lanchas.



Sector Norte

4 largos de Proa
4 Largos de Popa
2 Esprines de Proa
3 Esprines de Popa

Sector Sur

3 Largos de Proa
3 largos de Popa
2 Esprines de Proa
2 Esprines de Popa

ESTADÍSTICAS

Tabla 151. SUINLI.-ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB

(Naves en Unidades)

Año: 2021

CALADO ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	3	4	7	4	5	3	10	5	9	5	3	6	64
Entre 8,21 y 9 M	3	2	4	3	2	1	1	2	2	3	4	2	29
Entre 9,01 y 9,76 M	1	4	2	2	1	1	2	2	-	5	1	0	21
Entre 9,77 M y 11M	3	7	6	7	5	3	6	7	2	4	4	6	60
Entre 11 M y 12M	9	6	5	3	5	4	5	3	1	4	6	5	56
Mayor a 12 M	2	3	2	5	6	3	4	2	2	3	2	3	37
TOTAL	21	26	26	24	24	15	28	21	16	24	20	22	267
CALADO ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	7	7	17	7	10	4	17	10	9	9	9	8	114
Entre 8,21 y 9 M	2	2	1	4	2	0	4	4	2	5	5	4	35
Entre 9,01 y 9,76 M	1	4	1	3	1	2	1	1	0	2	1	1	18
Entre 9,77 M y 11M	4	7	4	4	4	4	1	3	2	4	0	3	40
Entre 11 M y 12M	3	2	1	3	0	3	1	0	1	3	3	3	23
Mayor a 12 M	4	4	2	3	7	2	4	3	2	1	2	3	37
TOTAL	21	26	26	24	24	15	28	21	16	24	20	22	267
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor que 100 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 100,01 y 150M LOA	1	3	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	7
Entre 150,01 y 200M LOA	18	21	23	18	22	12	23	18	14	20	15	19	223
Entre 200,01 y 250M LOA	2	1	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	29
Entre 250,01 y 300M LOA	0	1	0	2	0	1	2	0	0	1	1	0	8
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	21	26	26	24	24	15	28	21	16	24	20	22	267
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 6,000	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3
Entre 6,001 y 12,000	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3	1	0	7
Entre 12,001 y 18,000	0	0	1	1	0	0	0	0	0	15	0	0	17
Entre 18.001 y 24.000	0	2	5	2	3	3	6	1	0	5	2	2	31
Mayor a 24,001	20	21	20	20	21	12	22	20	16	-	17	20	209
TOTAL	21	26	26	24	24	15	28	21	16	24	20	22	267

Tabla 152. SUINLI.- ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0 - 499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500 - 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 000 - 1 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 000 - 2 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 000 - 3 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 000 - 4 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 000 - 5 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 000 - 6 999	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
7 000 - 7 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8 000 - 8 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 000 - 9 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 000 - 19 999	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	2	0	8
20 000 - 29 999	0	0	0	1	2	0	4	0	0	2	0	0	9
30 000 - 39 999	7	8	13	8	7	8	10	10	8	9	8	9	105
40 000 - 49 999	6	6	4	4	3	3	5	6	4	5	5	4	55
50 000 - 59 999	5	5	5	3	8	3	4	4	3	5	2	4	51
60 000 - 69 999	2	3	2	4	4	0	2	1	1	2	1	4	26
70 000 - 79 999	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
80 000 Y MAS	0	0	0	2	0	1	3	0	0	0	2	1	9
TOTAL	21	26	26	24	24	15	28	21	16	24	20	22	267

Tabla 153. SUINLI.-NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ANTIGUA & BARBUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
BELGICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BERMUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
BRITANICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAIMAN ISLAND	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
CHILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CHIPRE	1	2	3	1	1	0	1	0	1	2	0	1	13
COREA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CROACIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CYPRUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DINAMARCA	1	1	3	0	1	0	3	0	1	2	2	1	15
ESPAÑA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FILIPINA	0			0	0	0	0	0		0	0	0	0
FRANCESCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GIBRALTAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRECIA	2	4	0	0	3	0	2	1	1	1	1	0	15
GUATEMALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HONG KONG	3	0	0	2	3	2	2	3	2	0	1	2	20
HONDURAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ITALIA	0	0	0	0	0	1	0	1	0	4	0	0	6
ISLANDIA	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
JAPON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBANO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	0	5	2	6	1	1	2	2	1	1	3	2	26
MALTA	2	1	1	2	1	0	1	1	1	5	0	2	17
MARSHALL ISLAND	5	6	5	5	5	4	6	6	6	0	10	8	66
MÉXICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4
PAISES BAJOS	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	5
PANAMA	2	3	2	4	3	3	6	3	1	0	1	1	29
PORTUGAL	0	1	2	0	0	0	1	0	0	4	0	0	8
PERU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REINO UNIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SINGAPORE	4	2	4	3	5	4	4	3	2	0	2	3	36
SUIZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
TAILANDIA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VANUATU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
TOTAL	21	26	26	24	24	15	28	21	16	24	20	22	267

Tabla 154. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BUTANO	24.493,41	17.311,45	24.391,16	24.360,74	25.172,23	32.106,05	12.213,93	24.403,84	30.564,81	24.379,56	24.411,62	23.768,46	287.577,26
DIESEL OIL # 1 o DESTILADO o KER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIESEL OIL # 2 o GASOIL 0.5 PCT	11.699,57	19.823,57	18.014,00	21.585,57	2.597,00	13.458,73	12.128,96	27.435,90	16.391,00	24.530,93	24.938,29	16.454,67	209.058,19
DIESEL PREMIUM	56.006,52	84.243,32	85.560,32	175.186,02	83.613,05	70.856,90	139.929,07	138.816,00	143.855,44	127.794,90	86.711,49	228.405,51	1.420.978,54
FUEL OIL # 4	0,00	6.607,11	0,00	7.303,74	11.245,88	6.817,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.974,41
GASOLINA DE AVIACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JET A1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA ALTO OCTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAFTA RON 85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAO RON 80	3.486,59	5.831,54	17.738,05	28.986,54	0,00	0,00	0,00	39.995,97	8.815,47	0,00	21.121,57	93.371,90	219.347,63
NAO RON 93	41.979,09	45.839,62	54.308,76	67.573,75	53.570,13	54.524,97	108.335,34	84.095,08	72.582,16	108.280,54	71.421,60	48.750,60	811.261,64
PROPANO	64.249,30	45.068,46	64.083,24	65.018,88	67.384,40	77.930,46	67.152,95	64.472,39	80.228,51	64.423,95	64.224,59	79.057,21	803.294,34
TOTAL	201.914,48	224.725,07	264.095,53	390.015,24	243.582,69	255.694,79	339.760,25	379.219,18	352.437,39	349.409,88	292.829,16	489.808,35	3.783.492,01

Tabla 155. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BUTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	394,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	394,37
FUEL OIL #4	0,00	34.040,20	33.608,01	22.470,00	40.389,91	6.817,68	47.608,58	14.037,95	68.699,97	29.573,76	21.885,88	5.809,00	324.940,94
DIESEL PREMIUM	0,00	0,00	0,00	35.273,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.424,96	69.426,46	120.124,42
NAO RON 80	0,00	0,00	0,00	5.787,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.787,59
PROPANO	0,00	0,00	0,00	0,00	1.472,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.733,83	12.206,67
TOTAL	0,00	34.040,20	33.608,01	63.530,59	42.257,12	6.817,68	47.608,58	14.037,95	68.699,97	29.573,76	37.310,84	85.969,29	463.453,99

Tabla 156. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BAHAMAS	0,00	0,00	0,00	24.616,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.616,14
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.343,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.343,59
COREA	0,00	0,00	0,00	120.592,96	5.745,00	31.683,00	0,00	41.202,89	0,00	0,00	0,00	0,00	199.223,85
ITALIA	0,00	0,00	0,00	34.894,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.894,81
JAPON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.466,85	0,00	0,00	0,00	0,00	69.426,46	106.893,31
PAISES BAJOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		23.505,00	0,00	0,00	0,00		23.505,00
PANAMA	81.664,25	70.393,36	122.714,26	56.322,80	142.684,06	107.157,60	87.163,88	80.950,18	132.734,90	211.140,11	45.636,66	199.011,88	1.337.573,94
ESTADOS UNIDOS	120.250,23	141.784,41	141.381,27	119.353,63	93.286,42	110.036,51	176.785,93	215.632,86	219.702,49	52.502,95	247.192,50	206.041,01	1.843.950,21

MALTA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NICARAGUA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.817,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.817,68
PERU	0,00	12.547,30	0,00	35.222,37	1.867,21	0,00	0,00	0,00	0,00	74.168,88	0,00	0,00	123.805,76
REINO UNIDO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.329,00	15.329,00
SINGAPUR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.597,94	0,00	0,00	11.597,94
TRINIDAD Y TOBAGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.928,25	0,00	0,00	0,00	0,00	17.928,25
TOTAL	201.914	224.725	264.096	391.003	243.583	255.695	339.760	379.219	352.437	349.410	292.829	489.808	3.784.479

Tabla 157. SUINLI.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA
(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BAHAMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PANAMA	0,00	0,00	27.650,28	63.530,92	40.389,91	6.817,68	47.608,58	14.037,95	68.699,97	29.573,76	21.885,88	85.969,29	406.164,22
ESTADOS UNIDOS	0,00	34.040,20	0,00	0,00	1.867,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.424,96	0,00	51.332,37
VENEZUELA	0,00	0,00	5.957,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.957,73
TOTAL	0,00	34.040,20	33.608,01	63.530,92	42.257,12	6.817,68	47.608,58	14.037,95	68.699,97	29.573,76	37.310,84	85.969,29	463.454,32

Tabla 158. SUINLI.- MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA
(Barriles Netos)

Año: 2021

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
BAHAMAS	0	0	0	186.195	0	0	0	0	0	0	0	0	186.195
COLOMBIA	0	0	0	0	0	0	284.842	0	0	0	0	0	284.842
COREA	0	0	0	927.693	50.309	251.666	0	314.580	0	0	0	0	1.544.248
ESTONIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JAPON	0	0	0	0	0	0	285.877	0	0	0	0	527.473	813.350
ITALIA	0	0	0	296.831	0	0	0	0	0	0	0	0	296.831
PAISES BAJOS	0	0	0	0	0	0	0	200.624	0	0	0	0	200.624
PANAMA	661.258	548.962	965.663	431.506	1.143.715	829.257	708.781	611.646	1.060.548	1.884.499	359.018	1.549.876	10.754.729
ESTADOS UNIDOS	1.299.525	1.404.491	1.493.339	1.334.648	1.108.638	1.319.010	1.748.289	2.132.025	2.172.642	591.472	2.340.297	2.045.719	18.990.095
PERU	0	95.931	0	274.549	22.619	0	0	0	0	569.156	0	0	962.255
REINO UNIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130.322	130.322
SINGAPUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98.997	0	0	98.997
TRINIDAD Y TOBAGO	0	0	0	0	0	0	0	134.159	0	0	0	0	134.159
TOTAL	1.960.783	2.049.384	2.459.002	3.451.422	2.325.281	2.399.933	3.027.789	3.393.034	3.233.190	3.144.124	2.699.315	4.253.390	34.396.647

Tabla 159. SUINLI.- MOVIMIENTO DE EXPORTACIÓN SEGÚN EL DESTINO DE LA CARGA
(Barriles Netos)

Año: 2020

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ESTADOS UNIDOS	0	223.857	0	0	22.619	0	0	0	0	0	115.167	0	361.643
PANAMA	0	0	181.950	472.814	265.840	44.862	313.849	92.329	443.221	193.060	144.062	699.894	2.851.881
BAHAMAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	0	0	39.203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39.203
TOTAL	0	223.857	221.153	472.814	288.459	44.862	313.849	92.329	443.221	193.060	259.229	699.894	3.252.727

CUADROS COMPARATIVOS.

Tabla 160. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2007-2021

TPM (Toneladas)			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0	-	499	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500	-	999	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1.000	-	1.999	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2.000	-	2.999	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.000	-	3.999	2	2	1	1	0	0	1	1	0	0	3	0	0	0	0
4.000	-	4.999	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
5.000	-	5.999	1	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0
6.000	-	6.999	4	4	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0	2
7.000	-	7.999	3	2	0	0	5	2	0	1	1	1	1	2	1	0	0
8.000	-	8.999	3	3	2	1	0	0	1	1	3	0	0	2	0	0	0
9.000	-	9.999	4	1	1	2	2	1	0	0	2	1	5	12	6	0	0
10.000	-	19.999	13	18	18	24	11	12	13	10	19	4	8	27	16	10	8
20.000	-	29.999	23	18	13	12	10	16	30	20	23	3	22	23	14	10	9
30.000	-	39.999	69	87	84	116	100	108	98	134	139	134	117	148	171	90	105
40.000	-	49.999	17	23	54	27	41	23	20	31	36	58	32	31	29	49	55
50.000	-	59.999	8	22	23	24	42	47	46	53	47	45	70	118	97	51	51
60.000	-	69.999	0	0	0	0	0	0	0	2	8	15	23	53	48	18	26
70.000	-	79.999	0	0	0	0	0	0	0	8	9	6	3	4	5	1	2
80.000 MAS			29	14	21	29	24	54	15	29	31	15	6	27	18	1	9
		TOTAL	178	200	218	239	237	266	226	291	321	285	292	448	405	231	267
% VARIACION			38%	12%	9%	10%	-1%	12%	-15%	29%	10%	-11%	2%	53%	-10%	-43%	16%

Tabla 161. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2020-2021

	TOTAL DE NAVES ARRIBADAS	
	2020	2021
CALADO AL ARRIBO (Metros)		
Menor 8,2 M	42	64
Entre 8,21 y 9 M	13	29
Entre 9,01 y 9,76 M	11	21
Entre 9,77 M y 11 M	73	60
Entre 11,01 M y 12 M	74	56
Mayor a 12 M	18	37
TOTAL	231	267
CALADO AL ZARPE (Metros)		
Menor 8,2 M	90	114
Entre 8,21 y 9 M	39	35
Entre 9,01 y 9,76 M	17	18
Entre 9,77 M y 11 M	42	40
Entre 11,01 M y 12 M	25	23
Mayor a 12 M	18	37
TOTAL	231	267
ESLORA (Metros)		
Menor a 100 M LOA	1	0
Entre 100,01 y 150 M LOA	8	7
Entre 150,01 y 200M LOA	194	223
Entre 200,01 y 250M LOA	24	29
Entre 250,01 y 300M LOA	4	8
Mayor 300,01 M LOA	0	0
TOTAL	231	267
TRB (Toneladas)		
Menor 6,000	1	3

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
2020	2021
18%	24%
6%	11%
5%	8%
32%	22%
32%	21%
8%	14%
100%	100%
39%	43%
17%	13%
7%	7%
18%	15%
11%	9%
8%	14%
100%	100%
0%	0%
3%	3%
84%	84%
10%	11%
2%	3%
0%	0%
100%	100%
0%	1%

Entre 6,001 y 12,000	4	7
Entre 12,001 y 18,000	3	17
Entre 18,001 y 24,000	12	31
Mayor a 24,001	211	209
TOTAL	231	267

2%	3%
1%	6%
5%	12%
91%	78%
100%	100%

Tabla 162. SUINLI.- NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2006-2021

BANDERA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	0	2	1	2	6	2	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA Y BARBUDA	0	2	12	9	5	3	2	1	8	7	3	1	4	2	0	0
ARGENTINA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUSTRALIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	5	14	9	8	9	3	5	6	6	5	4	3	19	12	3	2
BARBADOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
BERMUDAS	0	2	0	1	2	3	3	2	5	1	1	0	0	3	0	1
BELGICA	3	0	1	0	6	1	2	1	0	0	0	1	0	2	5	0
BULGARIA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAIMAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
CHILE	0	0	2	2	0	2	2	0	0	1	0	7	5	1	0	0
CHINA	14	5	7	1	0	2	4	1	2	1	2	4	6	4	3	2
CHIPRE	7	3	8	11	5	7	9	10	20	6	8	9	13	15	11	13
COLOMBIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CROACIA	3	1	0	1	1	2	6	1	2	0	0	0	3	1	1	0
DINAMARCA	0	4	4	7	6	2	0	6	14	12	0	4	3	7	6	15
EGIPTO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESTADOS UNIDOS	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
FILIPINAS	1	4	2	4	1	4	4	0	2	3	1	4	4	6	3	0
FRANCIA	0	0	2	1	4	2	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0
GIBRALTAR	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	2	0	0	0	0	0
GRIEGA	2	7	7	4	5	9	5	3	4	1	1	3	9	2	7	15
GUATEMALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
HOLANDA	0	0	2	0	2	0	0	1	1	2	0	0	3	0	1	5
HONDURAS	0	0	1	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0
HONG KONG	6	6	4	9	9	8	11	12	16	17	12	10	44	20	7	20
INDIA	1	1	4	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGLATERRA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ISLAS CAIMAN	0	0	4	0	1	2	2	3	0	6	0	0	0	1	0	0
IRLANDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
ISLANDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
ITALIANA	7	6	10	8	9	8	2	2	5	5	6	2	4	3	2	6
JAPONESA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
KOREA	0	3	0	4	5	7	1	3	0	0	0	0	0	1	0	0
KIRIBATI	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBANO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4	0	0
LIBERIA	15	23	23	25	51	38	44	37	45	60	53	39	41	33	21	26
LUXEMBURGO	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	11	6	7	13	12	20	19	11	7	16	19	24	36	38	16	17
MALASIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARSHALL ISLAND	22	31	24	35	30	33	53	24	50	54	61	51	90	88	65	66
NICARAGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
NORUEGA	3	2	3	3	3	7	12	3	9	28	17	7	14	13	0	4
OTRAS	1	2	5	1	0	3	7	0	0	3	4	11	0	3	0	0
PANAMA	16	40	41	51	41	42	31	56	60	54	69	63	101	94	28	29
PERU	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	0	1	0
PORTUGAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	8
QATAR	2	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	2	0	0	0	0

REINO UNIDO	2	0	1	6	11	9	18	9	10	4	1	3	5	5	1	1
REPUBLICA DOMINICANA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REPUBLICA DE COREA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
RUSIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
SEYCHELLES	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
SINGAPORE	0	6	6	6	10	11	15	18	0	15	14	40	34	38	44	36
SUIZA	0	2	0	2	2	0	0	0	16	0	3	0	0	1	1	0
TAILANDIA	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	2	1	0	2	0	1
TAIWAN	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
TURQUIA	0	2	0	1	2	0	0	1	2	1	1	2	0	0	0	0
USA	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
VANUATU	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0
TOTAL	129	178	199	218	239	237	266	226	291	321	285	292	448	405	231	267
% VARIACION	-23%	38%	12%	10%	10%	-1%	12%	-15%	29%	10%	-11%	2%	53%	-10%	-43%	16%

Tabla 163. SUINLI.- PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2008-2021

PRODUCTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
BUTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	185.368,00	310.323,00	221.811,00	216.608,00	229.329,80	276.114,83	275.675,39	287.577,26
NAFTA/GASOLINA ALTO OCTANO	345.871,00	440.530,00	678.476,00	454.373,00	1.015.646,00	1.053.087,00	166.926,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.406,95	0,00
DIESEL PREMIUM	0,00	0,00	0,00	33.167,00	944.303,00	982.379,00	1.020.807,00	1.192.517,00	1.013.584,00	1.054.302,00	1.041.907,36	972.983,85	1.143.168,45	1.420.978,54
DIESEL OIL # 2	1.193.014,00	1.255.162,00	1.590.485,00	839.686,00	516.421,00	626.745,00	891.332,00	468.492,00	441.829,00	312.044,40	335.185,00	382.828,49	279.374,27	209.058,19
NAFTA A GRANEL	0,00	0,00	0,00	0,00	14.356,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.871,80	0,00	0,00	0,00	0,00
GAS LICUADO DE PETROLEO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	135.294,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIESEL OIL # 1 o DESTILADO o KEREX	179.754,00	0,00	94.441,00	138.721,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.027,00	0,00	8.815,00	0,00	0,00
FUEL OIL # 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.022,00	1.840,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FUEL OIL # 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.007,00	0,00	0,00	7.237,00	31.974,41
GASOLINA BASE o NAFTA BASE	0,00	0,00	0,00	63.544,00	0,00	0,00	978,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GASOLINA EXTRA	0,00	0,00	302.894,00	146.070,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GASOLINA REFORMADA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.142,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GASOLINA DE ALTO OCTANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	507.219,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GASOLINA DE AVIACION	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.690,00	3.320,00	981,00	0,00	6.637,50	984,00	0,00	0,00
IFO(380 O 3500) (180 O 1500)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.930,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NAO RON 80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.807,24	219.347,63
NAO RON 85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.835,10	160.599,00	223.494,57	0,00
NAO RON 87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270.481,00	383.720,00	0,00	249.331,30	0,00	117.169,00	0,00	0,00
NAO RON 93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	180.464,00	471.732,00	175.480,00	545.288,20	719.728,00	336.142,30	571.513,56	811.261,64
JET A1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.121,00	26.628,00	550.182,00	0,00	0,00	993,20	4.604,12	987,47
PROPANO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	418.803,00	683.004,00	625.924,00	652.559,10	622.901,60	687.562,49	760.251,10	803.294,34
TOTAL	1.718.639,00	1.695.692,00	2.666.296,00	1.675.561,00	2.490.726,00	2.668.353,00	3.821.413,00	3.539.736,00	3.060.813,00	3.044.878,80	2.991.524,36	2.944.192,16	3.333.532,65	3.784.479,48
% VARIACION	8%	-1%	57%	-37%	49%	7%	43%	-8%	-14%	-1%	-2%	-2%	13%	14%

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.

ESTADISTICAS

Tabla 164. SUINSA. -ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN ESLORA, CALADO Y TRB

(Naves en Unidades)
Año: 2020

CALADO AL ARRIBO (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	1	2	2	3	1	5	3	1	1	1	4	1	25
Entre 8,21 y 9 M	1	3	1	0	0	2	1	0	0	2	0	0	10
Entre 9,01 y 9,76 M	0	1	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	5
Entre 9.77 y 11 M	1	2	1	0	1	2	0	0	1	2	1	0	11
Entre 11 y 12 M	5	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	10
Mayor que 12 M	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	9	9	6	3	3	9	4	2	4	6	6	1	62
CALADO AL ZARPE (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 8,2 M	3	7	6	3	2	9	3	2	1	5	6	1	48
Entre 8,21 y 9 M	5	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	9
Entre 9,01 y 9,76 M	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
Entre 9.77 y 11 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 11 y 12 M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mayor que 12 M	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	9	9	6	3	3	9	4	2	4	6	6	1	62
ESLORA (Metros)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor que 100 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 100.01 Y 150 M LOA	0	1	0	2	0	1	1	0	1	1	2	1	10
Entre 150.01 Y 200 M LOA	9	8	6	1	3	8	3	2	3	5	4	0	52
Entre 200.01 y 250 M LOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Entre 250.01 y 300 M LOA	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
TOTAL	9	9	6	3	3	9	4	2	4	6	6	1	62
TRB (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Menor 6,000	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
Entre 6,001 y 12,000	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	2	0	6
Entre 12.001 y 18.000	0	1	0	1	0	0	3	1	0	0	0	1	7
Entre 18.001 y 24.000	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Entre 24.001 y 30.000	7	6	5	0	2	8	0	1	3	5	4	0	41
Mayor a 30,001	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5
TOTAL	9	9	6	3	3	9	4	2	4	6	6	1	62

Tabla 165. SUINSA. - ARRIBO DE NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Año: 2021

TPM (Toneladas)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
0 - 499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500 - 999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,000 - 1,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,000 - 2,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,000 - 3,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,000 - 4,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5,000 - 5,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6,000 - 6,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7,000 - 7,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8,000 - 8,999	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
9,000 - 9,999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10,000 - 19,999	0	0	0	1	0	3	0	1	0	0	3	1	9
20,000 - 29,999	0	2	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	5
30,000 - 39,999	7	6	5	1	3	2	2	1	0	0	1	0	28
40,000 - 49,999	1	1	1	0	0	3	1	0	3	4	2	0	16
50,000 - 79,999	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
80.000 Y MAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	9	9	6	3	3	9	4	2	4	6	6	1	62

Tabla 166. SUINSA. -NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Año: 2021

BANDERA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ANTIGUA Y BARBUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BRITISH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BERMUDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	1	1	2	0	2	0	1	0	0	3	0	0	10
CROACIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ECUADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DINAMARCA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
GRECIA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ITALIA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
HONG KONG	1	0	0	0	0	3	0	1	2	0	1	0	8
LIBERIA	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2	0	6
MALTA	2	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	7
MARSHALL ISLANDS	3	3	2	0	0	1	2	0	1	1	2	0	15
OCEANIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PERU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PANAMA	0	2	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	6
QATAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
REINO UNIDO (UK)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SINGAPUR	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	4
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MALVINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FILIPINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	9	9	6	3	3	9	4	2	4	6	6	1	62

Tabla 167. SUINSA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PRODUCTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
G. L. P.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIESEL OIL	89.183,87	90.245,88	52.138,80	13.158,67	49.580,76	91.018,24	37.734,57	20.172,22	22.463,24	98.457,86	51.026,27	0,00	615.180,38
GASOLINA	80.565,60	73.487,57	58.024,65	1.013,05	34.596,67	47.647,71	0,00	1.030,00	34.983,57	11.665,60	37.721,57	0,00	380.735,99
FUEL OIL	33.209,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.209,13
LUBRICANTES	0,00	6.866,24	0,00	1.894,38	0,00	0,00	5.093,24	0,00	5.176,69	4.365,55	0,00	4.328,27	27.724,37
TOTAL	202.958,60	170.599,69	110.163,45	16.066,10	84.177,43	138.665,95	42.827,81	21.202,22	62.623,50	114.489,01	88.747,84	4.328,27	1.056.849,87

Tabla 168. SUINSA. - MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Carga en Toneladas Métricas)

Año: 2021

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ARGELIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARUBA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARGENTINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHILE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COLOMBIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CURACAO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GUATEMALA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AGUAS INTERNACIONALES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEXICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NORUEGA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PANAMA	202.958,60	163.733,45	110.163,45	16.066,10	84.177,43	138.665,95	42.827,81	21.202,22	62.623,50	114.489,01	88.747,84	4.328,27	1.049.983,63
PERU		6.866,24											6.866,24
REP. DOMINICANA													0,00
SUDAFRICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRINIDAD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U.S.A	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VENEZUELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	202.958,60	170.599,69	110.163,45	16.066,10	84.177,43	138.665,95	42.827,81	21.202,22	62.623,50	114.489,01	88.747,84	4.328,27	1.056.849,87

Tabla 169. SUINSA. - MOVIMIENTO DE IMPORTACIÓN SEGÚN EL ORIGEN DE LA CARGA

(Barriles Netos)

Año: 2021

PAIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
ARGELIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARUBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARGENTINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHILE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COLOMBIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CURACAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUATEMALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUAS INTERNACIONALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEXICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORUEGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA	1.630.975	1.302.239	885.344	119.482	666.095	1.087.278	315.576	159.562	500.833	851.802	703.593	28.515	8.251.295
PERU		45.235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45.235
REP. DOMINICANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDAFRICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRINIDAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
U.S.A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1.630.975	1.347.475	885.344	119.482	666.095	1.087.278	315.576	159.562	500.833	851.802	703.593	28.515	8.296.531

CUADROS COMPARATIVOS

Tabla 170. SUINSA. - NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN SU TPM

(Naves en Unidades)

Años: 2006-2021

TPM (Toneladas)		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0	-	499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
500	-	999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.000	-	1.999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.000	-	2.999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.000	-	3.999	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.000	-	4.999	6	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.000	-	5.999	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.000	-	6.999	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
7.000	-	7.999	19	19	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.000	-	8.999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
9.000	-	9.999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.000	-	19.999	15	15	14	3	7	2	4	0	3	7	10	1	0	8	5
20.000	-	29.999	4	4	12	2	7	3	7	16	4	0	2	4	3	4	5
30.000	-	39.999	1	1	0	0	0	33	49	34	47	56	48	44	89	34	28
40.000	-	49.999	16	16	12	12	7	21	20	13	7	8	18	9	18	11	8
50.000	-	79.999	8	8	13	19	16	8	25	15	13	4	3	2	3	1	2
80.000 y más	-	99.999	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	0	0	0	0	0
TOTAL		69	69	68	36	38	35	89	94	62	70	88	62	68	115	52	62
% VARIACION		-20%	0%	-1%	-47%	6%	-8%	123%	21%	-34%	13%	26%	-30%	10%	69%	-55%	19%

Tabla 171. SUINSA. - NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN CALADO, ESLORA Y TRB

(Naves en Unidades)

Años: 2020-2021

TOTAL DE NAVES ARRIBADAS			PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	
			2020	2021
CALADO AL ARRIBO (Metros)				
Menor 8,2 M	17	25	33%	40%
Entre 8,21 y 9 M	12	10	23%	16%
Entre 9,01 y 9,76 M	7	5	13%	8%
Entre 9,77 M y 11 M	9	11	17%	18%
Entre 11,01 M y 12 M	7	10	13%	16%
Mayor a 12 M	0	1	0%	2%
TOTAL	52	62	100%	100%
CALADO AL ZARPE (Metros)				
Menor 8,2 M	40	48	77%	77%
Entre 8,21 y 9 M	6	9	12%	15%
Entre 9,01 y 9,76 M	2	4	4%	6%
Entre 9,77 M y 11 M	4	0	8%	0%
Entre 11,01 M y 12 M	0	0	0%	0%
Mayor a 12 M	0	1	0%	2%
TOTAL	52	62	100%	100%
ESLORA (Metros)				
Menor a 100 M LOA	0	0	0%	0%
Entre 100,01 y 150 M LOA	5	10	10%	16%
Entre 150,01 y 200M LOA	47	52	90%	84%
Entre 200,01 y 250M LOA	0	0	0%	0%
Entre 250,01 y 300M LOA	0	0	0%	0%
Mayor 300,01 M LOA	0	0	0%	0%
TOTAL	52	62	100%	100%

TRB (Toneladas)		
Menor 6,000	0	2
Entre 6,001 y 12,000	4	6
Entre 12,001 y 18,000	5	7
Entre 18,001 y 24,000	1	1
Entre 24,001 y 30,000	37	41
Mayor a 30,001	5	5
TOTAL	52	62

0%	3%
8%	10%
10%	11%
2%	2%
71%	66%
10%	8%
100%	100%

Tabla 172. SUINSA. - NAVES DE TRÁFICO INTERNACIONAL SEGÚN BANDERA

(Naves en Unidades)

Años: 2006-2021

BANDERA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ALEMANIA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ANTIGUA Y BARBUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
BAHAMAS	0	2	3	2	0	1	1	1	2	0	0	0	4	5	2	0
BELGICA	0	0	0	0	2	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0
BERMUDA	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0
CHILE	8	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIPRE	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	6	3	5	16	5	10
CROACIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
DINAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	0	4	2	4	4	3
ECUADOR	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
FRANCIA	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FILIPINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
GRECIA	0	0	0	2	0	0	1	1	0	1	0	2	0	1	1	1
GIBRALTAR	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
HONG KONG	0	0	1	1	0	0	1	14	5	1	3	2	3	2	0	8
INDIA	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISLA MARSHALL	0	0	0	0	1	0	6	8	14	22	27	17	26	30	18	15
ISLE OF MAN	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGLATERRA	0	2	0	0	0	0	0	2	3	4	0	1	1	0	0	0
ISLA FAROE	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
ITALIA	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	5	3	0	2	0	1
LATVIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIBERIA	0	1	1	7	21	19	17	21	10	17	10	3	3	5	6	6
NORUEGA	8	9	10	9	6	12	14	6	4	4	1	0	0	0	0	1
HOLANDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PANAMA	49	43	40	15	2	0	10	10	9	7	22	15	8	11	9	6
PERU	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
MALTA	0	0	0	0	0	0	6	1	0	1	9	8	9	26	5	7
QATAR	0	0	1	0	0	0	0	4	1	3	0	0	1	0	0	0
SINGAPUR	1	1	1	1	2	4	4	3	1	1	4	4	4	6	1	4
MAROVIA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TURQUIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VENEZUELA	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTRAS	0	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	2	3	0	0
TOTAL	66	69	68	38	35	36	78	94	62	70	88	62	68	115	52	62
% VARIACIÓN	-23%	5%	-1%	-44%	-8%	3%	117%	21%	-34%	13%	26%	-30%	10%	69%	-55%	19%

Tabla 173. SUINSA. - PRINCIPALES PRODUCTOS DE IMPORTACIÓN

(Carga en Toneladas Métricas)

Años: 2007-2021

PRODUCTO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
G. L. P.	954.144,00	949.896,00	826.387,00	818.209,00	866.233,00	791.563,00	814.726,00	236.703,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIESEL OIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	532.371,00	637.718,00	504.116,00	661.927,00	814.852,76	398.468,07	699.917,16	698.518,54	300.674,27	615.180,38
GASOLINA	0,00	13.541,00	0,00	0,00	0,00	122.467,00	167.766,00	250.159,00	315.398,00	454.078,10	355.563,21	634.593,27	722.565,03	633.377,41	380.735,99
FUEL OIL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25.597,00	0,00	0,00	3.219,62	41.904,64	54.781,88	0,00	33.209,13
ACEITES LUBRICANT.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.056,00	26.749,00	37.973,62	43.876,34	0,00	32.823,70	26.066,74	27.724,37
TOTAL	954.144,00	963.437,00	826.387,00	818.209,00	866.233,00	1.446.401,00	1.620.211,00	1.020.631,00	1.004.074,00	1.306.904,48	801.127,24	1.376.415,07	1.508.689,16	960.118,42	1.056.849,87
%VARIACIÓN	13%	1%	-14%	-1%	6%	67%	12%	-37%	-2%	30%	-39%	72%	10%	-36%	10%