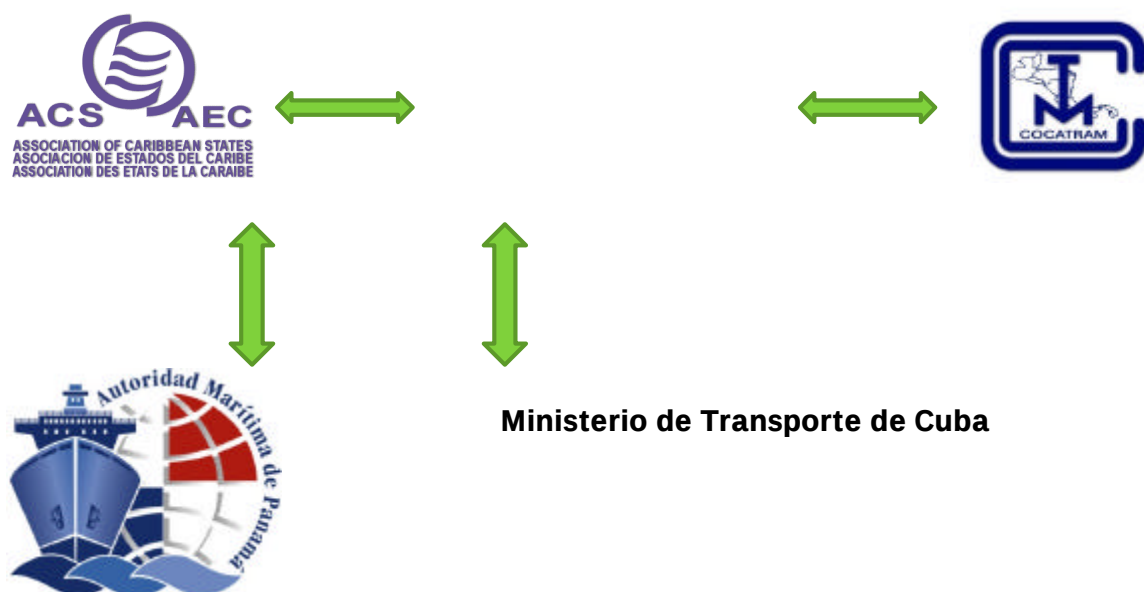


Presentación de Pedro Suárez Reyes sobre de Proyecto Mapa de Rutas Marítimas del Gran Caribe – Fase II





Es la organización para **la consulta, la cooperación y la acción concertada en el comercio, el transporte, el turismo sustentable y los desastres naturales** en el Gran Caribe. Sus Estados Miembros son Antigua y Barbuda, Las Bahamas, Barbados, Belice, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominica, República Dominicana, El Salvador, Granada, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, México, Jamaica, Nicaragua, Panamá, St. Kitts y Nevis, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas, Surinam, Trinidad y Tobago y Venezuela. Sus Miembros Asociados son Aruba, Francia con respecto a Guayana, Guadalupe y Martinica, las Antillas Neerlandesas y las Islas Turcas y Caicos.

Equipo de Consultores

- Ministerio de Transporte de Cuba Coordinación
- Autoridad Marítima de Panamá - AMP
- Comisión Centroamericana de Transporte Marítimo - COCATRAM

Objetivos del Proyecto

Objetivo General

Crear un mapa actualizado de las rutas marítimas fundamentales que existen en el Gran Caribe, que permita a exportadores, importadores, vendedores ó compradores, foráneos ó regionales saber cuando, como, con quien y bajo que condiciones pueden trasladar sus mercaderías.

Objetivos Específicos

Incrementar el comercio marítimo internacional y facilitar sus conexiones exteriores.
Determinar si las condiciones de transportación de las diferentes líneas existentes satisfacen nuestras expectativas de transporte marítimo.

Para el logro de los objetivos se identificaron dos componentes de interés:

- Conocer la situación del transporte marítimo de líneas regulares que operan en el Gran Caribe.

- La creación de los mapas y su implementación como una herramienta de consulta moderna sobre la oferta y características de los servicios de transporte de mercaderías por mar en la región del Gran Caribe.

37 países

71 puertos

55 Líneas Navieras

163 Servicios

ZONA	SERVICIOS POR REGION	RUTAS	LINEAS	BUQUES	T. TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS
A	Caribe/USA/A. Sur/CA	95	52	192	257,456	38,712	15%	7 a 19
B	Caribe/A. Sur/Mex/CA	18	16	52	74,779	7,825	10%	7 a 14
C	Caribe/Europa/USA/Can/Mex/CA	36	27	188	399,784	47,954	12%	7 a 28
D	Caribe/Asia/Europa/USA/Can/CA	14	12	125	543,160	43,596	8%	7 a 8
TOTAL		163		557	1275,179	138,087	11%	

Servicios	Fully Cellular			Multy Purpose			Con-Ro/Ro-Ro			Reefer			Truck Car	
	Buq	Tot. Teus	Ref Teus	Buq	Tot. Teus	Ref. Teus	Buq	Tot. Teus	Ref. Teus	Buq	Tot. Teus	Ref. Teus	Buq	Tot. Teus
Caribe/USA/A. Sur/CA	118	213,595	34,368	33	18,753	1,702	32	18,895	2,242	6	1,932	400	3	4,281
Caribe/A. Sur/Mex/CA	50	74,595	7,715	2	184	20								
Caribe/Europa/USA/Can/Mex/C	137	380,749	46,542	8	3,571	60	8	5,551	130	28	9,913	870	7	0
Caribe/Asia/Europa/USA/Can/C	125	543,160	43,596											
	430	1212,099	132,221	43	22,508	1,782	40	24,446	2,372	34	11,845	1,270	10	4,281

www.cocatram.org.ni

Nombre de usuario: caribe

Palabra clave: RMDGC

FASE II

Objetivo general

Crear un mapa actualizado **trimestralmente** de las rutas marítimas fundamentales que existen en el Gran Caribe que permita a exportadores , importadores, vendedores ó compradores, foráneos ó regionales saber cuándo, cómo y con quien pueden trasladar sus mercaderías. Quedará claramente establecido el mapa de las Rutas Marítimas con que cuenta la región del Gran Caribe.

Objetivos específicos

Incrementar el comercio marítimo intrarregional y facilitar sus conexiones exteriores.

Determinar si existen ó no zonas desprovistas de servicios marítimos dentro del territorio del Gran Caribe.

Componentes

- ☐ Acopio de la información existente.
- ☐ Actualización regular de la base de datos.
- ☐ Adecuación de la herramienta informática (Software).
- ☐ Formulación y presentación del documento final.
- ☐ Presentación y Divulgación en línea de la base de datos.
- ☐ Equipamiento.
- ☐ Acopio de la información existente.
- ☐ Actualización regular de la base de datos.

Apoyo de los puertos

- ☐ Contacto
- ☐ Link en la pagina del puerto

Beneficio de los puertos

- ☐ Promoción gratuita del puerto en la web
- ☐ Acceso a información del mercado regional

RUTAS MARITIMAS DEL PACIFICO Y CARIBE CENTROAMERICANO								
PAÍS	SERVICIOS	LINEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
BELICE	2	1	2	1,879	240	13%	7	Fully Cellular & Ro Ro
GUATEMALA	32	14	76	137,828	22,266	16%	7 a 25	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro
EL SALVADOR	9	4	9	13,993	1,902	14%	7 a 15	Fully Cellular
HONDURAS	22	8	38	43,996	10,806	25%	7 a 15	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro
NICARAGUA	3	3	9	11,843	1,424	12%	7	Fully Cellular & Multi Purpose
COSTA RICA	26	14	77	91,674	18,551	20%	7 a 15	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro
PANAMA	50	21	291	996,541	116,081	12%	7 a 30	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro

DEL TOTAL DE TEUS QUE CIRCULA POR EL CARIBE Y PACIFICO CA (1,297,754)

PANAMA AGRUPA EL 77 %

RESTO PAISES DE 23 %

RUTAS MARITIMAS DE BELICE									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LINEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
BELICE	Port of Belize	2	1	2	1,879	240	13%	7	Fully Cellular & Ro Ro
TOTAL BELICE		2	1	2	1,879	240	13%		

RUTAS MARITIMAS DE BELICE								
N°	NOMBRE DEL SERVICIO	LINEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Gulf/North Central America via New Orleans	Seaboard	Port of Belize	1	907	70	7 Days	Fully Cellular
2	Nortn Central America Loop 2	Seaboard	Port of Belize	1	972	170	7 Days	Ro Ro
TOTAL BELICE				2	1,879	240		

RUTAS MARITIMAS DE GUATEMALA									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LINEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
GUATEMALA	Barrios	5	3	8	8,061	2,621	33%	7	Fully Cellular
	Santo Tomás de Castilla	19	8	35	44,522	8,007	18%	7 a 25	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro
	Quetzal	8	6	33	85,245	11,638	14%	7 a 15	Fully Cellular & Reefer
TOTAL GUATEMALA		32	14*	76	137,828	22,266	16%		

RUTAS MARITIMAS DE GUATEMALA								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL FLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Wilmington/ Central America	Great White Fleet	Barrios	2	1,914	220	7 Days	Fully Cellular
2	Freeport Service	Dole	Barrios	1	2,007	510	7 Days	Fully Cellular
3	CAX (EDNAC Am)	APL / Mærsk Line	Barrios	1	584	144	7 Days	Fully Cellular
4	US Gulf/EDNAC Am Butterfly Service	Great White Fleet	Barrios	3	2,666	1,302	7 Days	Fully Cellular
5	Gulfport Service	Dole	Barrios	1	880	445	7 Days	Fully Cellular
TOTAL BARRIOS				8	8,061	2,621		
6	Far East-Mexico-WCSA/ANDEX2/ACSA3	CSAV/Libra/CMA CGM	Quetzal	10	42,685	5,178	7 Days	Fully Cellular
7	ALEX2/ANDES-2	NMK	Quetzal	9	23,438	3,594	7 Days	Fully Cellular
8	Mexico Caribbean-MXC	Hapag Lloyd	Quetzal	1	1,304	258	15 Days	Fully Cellular
9	MXP Loop 1	Hapag Lloyd	Quetzal	2	4,160	864	15 Days	Fully Cellular
10	West Coast Central America	Mærsk Line	Quetzal	4	6,732	806	7 Days	Fully Cellular
11	Margarita Express-MAREX	NMK	Quetzal	3	4,835	618	7 Days	Fully Cellular
12	Mexico/Central America Express-MCX	APL - Mexico	Quetzal	1	1,116	220	7 Days	Fully Cellular
13	WCONA/Central America Service	Great White Fleet	Quetzal	3	965	100	7 Days	Reefer
TOTAL QUETZAL				33	85,245	11,638		

RUTAS MARITIMAS DE GUATEMALA								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL FLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Wilmington/ Central America	Great White Fleet	Barrios	2	1,914	220	7 Days	Fully Cellular
2	Freeport Service	Dole	Barrios	1	2,007	510	7 Days	Fully Cellular
3	CAX (EDNAC Am)	APL / Mærsk Line	Barrios	1	584	144	7 Days	Fully Cellular
4	US Gulf/EDNAC Am Butterfly Service	Great White Fleet	Barrios	3	2,666	1,302	7 Days	Fully Cellular
5	Gulfport Service	Dole	Barrios	1	880	445	7 Days	Fully Cellular
TOTAL BARRIOS				8	8,061	2,621		

6	Far East-Mexico-WCSA-ANDEX 2/ACSA 3	CSAV/Libra/CMA CGM	Quetzal	10	42,685	5,178	7 Days	Fully Cellular
7	ALEX 2/ANDES-2	NYK	Quetzal	9	23,438	3,594	7 Days	Fully Cellular
8	Mexico Caribbean-MXC	Hapag Lloyd	Quetzal	1	1,304	258	15 Days	Fully Cellular
9	MXP Loop 1	Hapag Lloyd	Quetzal	2	4,160	864	15 Days	Fully Cellular
10	West Coast Central America	Maersk Line	Quetzal	4	6,732	806	7 Days	Fully Cellular
11	Margarita Express-MAREXIN	NYK	Quetzal	3	4,839	618	7 Days	Fully Cellular
12	Mexico/Central America Express-MCX	APL - Mexico	Quetzal	1	1,118	220	7 Days	Fully Cellular
13	WONA/Central America Service	Great White Fleet	Quetzal	3	969	100	7 Days	Reefer
TOTAL QUETZAL				33	85,245	11,638		

RUTAS MARITIMAS DE GUATEMALA								
N°	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
14	South Atlantic Express SAE	Maersk Line/APL	Sto Tomas de Cast	2	2,236	440	7 Days	Fully Cellular
15	Colombia / Panama / Venezuela Service	Seaboard	Sto Tomas de Cast	3	3,193	692	7 Days	Fully Cellular
16	Mex-LAMUSA (ECNA-Carib/C Am)	Nordana	Sto Tomas de Cast	3	1,629		25 Days	Reefer
17	Gulf/North Central America via Houston	Seaboard	Sto Tomas de Cast	1	957	252	7 Days	Fully Cellular
18	ECS	CMA CGM / Hapag Lloyd / Ham Sud / CSAV	Sto Tomas de Cast	6	12,319	2,705	7 Days	Fully Cellular
19	Intra Caribbean Feedert - ITFS	Hamburg Sud	Sto Tomas de Cast	1	1,570	192	15 Days	Fully Cellular
20	North Central America Loop 1	Seaboard	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
21	North Central America Loop 2	Seaboard	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	RoRo
22	North Central America Loop 3	Seaboard	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
23	Expreso Service	Maersk	Sto Tomas de Cast	4	4,685	1,036	7 Days	Fully Cellular
24	Pt Everglades/ Central America	King Ocean	Sto Tomas de Cast	1	584	140	7 Days	Fully Cellular
25	USEC / Central America Loop 1	Crowley	Sto Tomas de Cast	2	2,236	440	7 Days	Fully Cellular
26	USEC / Central America Loop 2	Crowley	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
27	USEC / Central America Loop 3 (Sat.)	Crowley	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
28	USEC / Central America Loop 4 (Thurs.)	Crowley	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
29	Central America RoRo Service	Crowley	Sto Tomas de Cast	1	725	72	15 Days	Ro-Ro
30	Gulf Express GCS	Hapag-Lloyd	Sto Tomas de Cast	3	6,612	678	7 Days	Fully Cellular
31	US Gulf / Central America Loop 1 (Tues)	Crowley	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
32	US-Gulf/Central America Loop 2 (Sat.)	Crowley	Sto Tomas de Cast	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
TOTAL SANTO TOMAS DE CASTILLA				35	44,522	8,007		

RUTAS MARITIMAS DE EL SALVADOR									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LINEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
EL SALVADOR	Acajutla	9	4	9	13,993	1,902	14%	7 a 15	Fully Cellular
TOTAL EL SALVADOR		9	4	9	13,993	1,902	14%		

RUTAS MARITIMAS DE EL SALVADOR								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Mexico Caribbean-MXC	Hapag Lloyd	Acajutla	1	1,304	258	15 Days	Fully Cellular
2	West Coast Central America	Maersk Line	Acajutla	4	6,732	806	7 Days	Fully Cellular
3	Margarita Express-MAREXN	NYK	Acajutla	3	4,839	618	7 Days	Fully Cellular
4	Mexico/Central America Express-MCX	APL - Mexico	Acajutla	1	1,118	220	7 Days	Fully Cellular
TOTAL EL SALVADOR				9	13,993	1,902		

RUTAS MARITIMAS DE HONDURAS									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LINEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
HONDURAS	Castilla	3	1	7	6,038	2,533	42%	7	Fully Cellular & Reefer
	Cortes	20	8	32	38,848	8,718	22%	7 a 15	Fully Cellular & Ro Ro
TOTAL HONDURAS		22*	8	38*	43,996	10,806	25%		

21	Wilmington/PotEverglades/ Colombia/C.AmericaService	Dde	Castilla	2	4,092	1,980	7Days	FullyCellular
22	AntwerpService(Europecarib/C Am)	Dde	Castilla	4	1,066	106	7Days	Reefer
23	GulfportService	Dde	Castilla	1	890	45	7Days	FullyCellular
TOTAL FUERTOCASILLA				7	5,148	2,088		

RUTAS MARITIMAS DE HONDURAS								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Wilmington/ Central America	Great White Fleet	Cortes	2	1,914	220	7 Days	Fully Cellular
2	South Atlantic Express SAE	Mærsk Line/APL	Cortes	2	2,236	440	7 Days	Fully Cellular
3	Freeport Service	Dole	Cortes	1	2,007	510	7 Days	Fully Cellular
4	Gulf/North Central America via Houston	Seaboard	Cortes	1	957	252	7 Days	Fully Cellular
5	Gulf/North Central America via New Orleans	Seaboard	Cortes	1	907	70	7 Days	Fully Cellular
6	ECS	OMACGM/Hapag Lloyd	Cortes	6	12,319	2,705	7 Days	Fully Cellular
7	Intra Caribbean Feeder - ITFS	Hamburg Süd	Cortes	1	1,570	192	15 Days	Fully Cellular
8	CAX (CNAC Am)	APL / Mærsk Line	Cortes	1	584	144	7 Days	Fully Cellular
9	North Central America Loop 1	Seaboard	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
10	North Central America Loop 3	Seaboard	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
11	Expreso Service	Mærsk	Cortes	4	4,685	1,086	7 Days	Fully Cellular
12	US Gulf / CNAC Am Butterfly Service	Great White Fleet	Cortes	3	2,666	1,302	7 Days	Fully Cellular
13	PR Everglades/ Central America	King Ocean	Cortes	1	584	140	7 Days	Fully Cellular
14	USEC / Central America Loop 2	Crowley	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
15	USEC / Central America Loop 3 (Sat.)	Crowley	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
16	USEC / Central America Loop 4 (Thurs)	Crowley	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
17	Central America RoRo Service	Crowley	Cortes	1	725	72	15 Days	RoRo
18	Gulfport Service	Dole	Cortes	1	880	445	7 Days	Fully Cellular
19	US Gulf / Central America Loop 1 (Tues)	Crowley	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular
20	US Gulf / Central America Loop 2 (Sat.)	Crowley	Cortes	1	972	170	7 Days	Fully Cellular

RUTAS MARITIMAS DE NICARAGUA									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LÍNEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
NICARAGUA	Corinto	2	2	7	11,571	1,424	12%	7	Fully Cellular
	Rama	1	1	2	272			7	Multi Purpose
	El Bluff	1	1	2	272			7	Multi Purpose
TOTAL NICARAGUA*		3*	3	9	11,843	1,424	12%		

RUTAS MARITIMAS DE NICARAGUA								
N°	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Nicaragua Service	Bernuth	El Bluff	2	272		7 Days	Multi Purpose
TOTAL PUERTO EL BLUFF				2	272			
2	Nicaragua Service	Bernuth	Rama	2	272		7 Days	Multi Purpose
TOTAL PUERTO RAMA				2	272			
3	West Coast Central America	Maersk Line	Corinto	4	6,732	806	7 Days	Fully Cellular
4	Margarita Express-MAREXN	NYK	Corinto	3	4839	618	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO CORINTO				7	11,571	1,424		

RUTAS MARITIMAS DE COSTA RICA									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LÍNEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
COSTA RICA	Caldera	3	3	8	12,875	1,682	13%	7 a 15	Fully Cellular
	Limón	20	13	53	60,027	12,233	20%	7 a 15	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro
	Moin	4	4	18	18,908	4,736	25%	7	Reefer & Fully Cellular
TOTAL COSTA RICA*		26	14	77	91,674	18,551	20%		

RUTAS MARITIMAS DE COSTA RICA								
N°	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Mexico Caribbean-MXC	Hapag Lloyd	Caldera	1	1304	258	15 Days	Fully Cellular
2	West Coast Central America	Maersk Line	Caldera	4	6732	806	7 Days	Fully Cellular
3	Margarita Express-MAREXN	NYK	Caldera	3	4839	618	7 Days	Fully Cellular
24	Central America Service CAMS	Hamburg Sud	Moin Bay	4	1940	762	7 Days	Reefer
25	Mediterranean Service	Great White Fleet	Moin Bay	6	1520	274	7 Days	Reefer
26	US Gulf Service	Isabella	Moin Bay	2	136	100	7 Days	Reefer
27	Central America & Caribbean Express CRX	Maersk	Moin Bay	6	15,312	3,600	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO MOIN BAY				16	18,772	4,636		

RUTAS MARITIMAS DE COSTA RICA								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
13	Intra Caribbean Feedert - ITFS	Hamburg Sud	Limon	1	1570	192	15 Days	Fully Cellular
14	PWS (C Am-WCSA)	Evergreen	Limon	2	2,722	254	7 Days	Fully Cellular
15	South Central America Service	Seaboard	Limon	2	1,584		7 Days	Reefer
16	Expreso Service	Maersk	Limon	4	4,685	1036	7 Days	Fully Cellular
17	US Gulf/ECNA/C Am Butterfly Service	Great White Fleet	Limon	3	2666	1302	7 Days	Fully Cellular
18	Port Everglades / Puerto Limon Service	Crowley	Limon	1	1,122	150	7 Days	Fully Cellular
19	Pt Everglades/ Central America	King Ocean	Limon	3	3,018	654	7 Days	Fully Cellular
20	USEC / Central America Loop 1	Crowley	Limon	2	2236	440	7 Days	Fully Cellular
21	Central America RoRo Service	Crowley	Limon	1	725	72	15 Days	Ro-Ro
22	US Gulf Service	Isabella	Limon	2	136	100	7 Days	Reefer
23	Gulf Express GCS	Hapag-Lloyd	Limon	3	6,612	678	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO LIMON				53	60,027	12,233		
24	Central America Service CAMS	Hamburg Sud	Moin Bay	4	1940	762	7 Days	Reefer
25	Mediterranean Service	Great White Fleet	Moin Bay	6	1520	274	7 Days	Reefer
26	US Gulf Service	Isabella	Moin Bay	2	136	100	7 Days	Reefer
27	Central America & Caribbean Express CRX	Maersk	Moin Bay	6	15,312	3,600	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO MOIN BAY				16	18,772	4,636		
TOTAL COSTA RICA				77	91,674	18,551		

RUTAS MARITIMAS DE PANAMA									
PAÍS	PUERTOS	SERVICIOS	LINEAS NAVIERAS	BUQUES	Total TEUS	TEUS REFRIG	% REFRIG	FREC. DIAS	TIPO DE BUQUE
PANAMÁ	Balboa	13	7	109	484,206	51,113	11%	7	Fully Cellular
	Bocas Fruit Almirante	1	1	2	1,914	220	11%	7	Fully Cellular
	Cristóbal	15	7	71	247,152	25,222	10%	7 a 15	Fully Cellular & Reefer
	Manzanillo	32	16	188	567,630	74,610	13%	7 a 30	Fully Cellular, Reefer & Ro Ro
TOTAL PANAMA		50*	21	291	996,541	116,081	12%		

RUTAS MARÍTIMAS DE PANAMA								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
1	Wilmington/ Central America	Great White Fleet	Almirante	2	1914	220	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO ALMIRANTE				2	1,914	220		
2	Gulf/North Central America via New Orleans	Seaboard	Balboa	1	907	70	7 Days	Fully Cellular
3	Andean A1	Mærsk	Balboa	7	20061	4800	7 Days	Fully Cellular
4	Trident/ Oceania Service	Hamburg Sud/Mærsk Line/Hapag Lloyd	Balboa	10	29998	6632	7 Days	Fully Cellular
5	California Express	MSC	Balboa	9	41364	4764	7 Days	Fully Cellular
6	ZCS	Zim/CSOL	Balboa	15	73047	7210	7 Days	Fully Cellular
7	APX (Asia - C Am)	New World Alliance/Evergreen Line	Balboa	13	62079	5030	7 Days	Fully Cellular
8	Asia/ Central America- AC2	Mærsk	Balboa	8	65438	5747	7 Days	Fully Cellular
9	TP7	Mærsk	Balboa	9	44167	4518	7 Days	Fully Cellular
10	South China Express	Grand Alliance/ Zim	Balboa	9	36576	3150	7 Days	Fully Cellular
11	New York Express-NYX (Asia - C Am)	New World Alliance	Balboa	9	37590	3122	7 Days	Fully Cellular
12	Andean Express (Asia- C Am)	MSC	Balboa	11	59461	4080	7 Days	Fully Cellular
13	Spondylus	Mærsk	Balboa	4	6786	1484	7 Days	Fully Cellular
14	West Coast Central America	Mærsk	Balboa	4	6732	806	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO BALBOA				47	248,845	22,361		

RUTAS MARÍTIMAS DE PANAMA								
Nº	NOMBRE DEL SERVICIO	LÍNEA NAVIERA	PUERTO	NÚMERO DE BUQUES	TOTAL TEU	TOTAL PLUGS REFRIGERADAS	FRECUENCIA	TIPO DE BUQUE
15	Colombia / Panama / Venezuela Service	Seaboard	Cristobal	3	3193	692	7 Days	Fully Cellular
16	Gulf/North Central America via New Orleans	Seaboard	Cristobal	1	907	70	7 Days	Fully Cellular
17	Panama Direct PAD (Transatlantic)	CMA CGM/ Marfret / ANL/ Hapag Lloyd	Cristobal	6	14320	2882	14 Days	Fully Cellular
18	California Express	MSC	Cristobal	9	41364	4764	7 Days	Fully Cellular
19	AWE 2 (Asia-C Am)	Cosco / K Line / Yang Ming / Hanjin	Cristobal	9	38076	2632	7 Days	Fully Cellular
20	PEX3 rtweb	CMA CGM	Cristobal	11	54680	3450	7 Days	Fully Cellular
21	NUE	Evergreen	Cristobal	9	38043	4076	7 Days	Fully Cellular
22	AUE	Evergreen	Cristobal	9	37242	3478	7 Days	Fully Cellular
23	Colombia & Costa Rica	Caribbean Feeder/ Zim/ Hamburg Sus	Cristobal	2	1681	320	7 Days	Fully Cellular
24	Santa Marta Service	MSC	Cristobal	1	1354	120	7 Days	Fully Cellular
25	CAN (NCSA-C Am/Carib)	Evergreen	Cristobal	3	7214	1472	9 Days	Fully Cellular
26	PWS (C Am-WCSA)	Evergreen	Cristobal	2	2722	254	7 Days	Fully Cellular
27	CAS (Carib/ C Am- NCSA)	Evergreen	Cristobal	1	1,550	300	12 Days	Fully Cellular
28	Mexico / Pan- Caribbean Service	Seaboard	Cristobal	3	3,222	712	7 Days	Fully Cellular
29	South Central America Service	Seaboard	Cristobal	2	1,584		7 Days	Reefer
TOTAL PUERTO CRISTOBAL				54	178,152	18,890		

30	Americas Service (EONA-MCSA)	CSA/Libra/CON / Hamburg Sud	Manzanillo	6	17,528	2,762	12 Days	Fully Cellular
31	Florida/Carib/NCSA Butterfly	Sea Freight/Zim	Manzanillo	6	6628	1260	7 Days	Fully Cellular
32	Med/LAM/USA (EONA Carib/CAm)	Nordana	Manzanillo	3	1629		25 Days	Reefer
33	Gulf/North Central America via Houston	Seaboard	Manzanillo	1	957	252	7 Days	Fully Cellular
34	Eurosal 2	Han Sud/Hapag Lloyd / OVA CGM	Manzanillo	8	15312	3303	7 Days	Fully Cellular
35	Andean AL	Mærsk	Manzanillo	7	20061	4300	7 Days	Fully Cellular
36	Med/Caribe Service	OVA CGM / Marfret	Manzanillo	6	9754	2116	7 Days	Fully Cellular
37	Parana Direct PAD (Transatlantic)	OVA CGM / Marfret / ANL/Hapag Lloyd	Manzanillo	6	14320	2882	14 Days	Fully Cellular
38	Tiident/ Ozeania Service	Hamburg Sud/Mærsk Line/Hapag Lloyd	Manzanillo	10	29998	6532	7 Days	Fully Cellular
39	Winward Islands Service Loop 1	Geest / OVA CGM	Manzanillo	1	283	126	30 Days	Reefer
40	Pacific Atlantic Express PAX	Gard Alliance	Manzanillo	13	61169	5222	7 Days	Fully Cellular
41	Med Pacific Services-MPS	Hapag Lloyd	Manzanillo	6	14202	1647	11 Days	Fully Cellular
42	APX (Asia-C Am)	New World Alliance/Evergreen Line	Manzanillo	13	62079	5030	7 Days	Fully Cellular
43	VSA	Evergreen Line/Mên Hi/COSCO	Manzanillo	10	24551	1826	7 Days	Fully Cellular
44	South China Express	Gard Alliance/Zim	Manzanillo	9	36576	3150	7 Days	Fully Cellular
45	FEY3 rtweb	OVA CGM	Manzanillo	11	54680	3450	7 Days	Fully Cellular
46	New York Express-NYX (Asia-C Am)	New World Alliance	Manzanillo	9	37580	3122	7 Days	Fully Cellular
47	Spondylus	Mærsk	Manzanillo	4	6786	1484	7 Days	Fully Cellular
48	Amazon Service / CX1 / MNUC Am (ECSA)	Mærsk / MOL / APL	Manzanillo	4	6145	889	7 Days	Fully Cellular
49	North Caribbean Service NCA	APL / MOL	Manzanillo	2	1462	166	7 Days	Fully Cellular
50	Venezuela Butterfly feeder	Mærsk	Manzanillo	3	3389	352	7 Days	Fully Cellular
51	OG	MOL	Manzanillo	1	907	70	15 Days	Fully Cellular
52	Brazil Caribbean Express BRAZEX (Carib/C Am ECSA)	OVA CGM / Mærsk/Safmarine	Manzanillo	7	19470	3336	7 Days	Fully Cellular
53	Mexico Caribbean Feeder	Han Sud / Alianza	Manzanillo	4	6877	904	8 Days	Fully Cellular
54	Expreso Service	Mærsk	Manzanillo	4	4685	1036	7 Days	Fully Cellular
55	PE Everglades / Central America	King Ocean	Manzanillo	3	3018	654	7 Days	Fully Cellular
56	USEC / Central America Loop 1	Crowley	Manzanillo	2	2236	440	7 Days	Fully Cellular
57	Central America RoRo Service	Crowley	Manzanillo	1	725	72	15 Days	RoRo
58	Gulf Express GCS	Hapag Lloyd	Manzanillo	3	6612	678	7 Days	Fully Cellular
59	Eurosal 1	Han Sud/Hapag Lloyd / OVA CGM	Manzanillo	8	32251	8899	7 Days	Fully Cellular
60	Central America & Caribbean Express CRV	Mærsk	Manzanillo	6	15312	3600	7 Days	Fully Cellular
61	FEY2 / AAE2 rtweb	OVA CGM / COSL / Libra-Montenar	Manzanillo	11	50458	4486	7 Days	Fully Cellular
TOTAL PUERTO MANZANILLO				188	557,630	74,610		

ESCALA DE RUTAS MARITIMAS CENTROAMERICANAS			
PAÍS	PUERTO	ZONAS	PAISES
BELICE	Port of Belize	Norte Am., Can, Mex	US-Louisiana, US-Florida
		Sur Am.	Perú, Chile
		Centr. Am. y Caribe	Guatemala, Panamá, Honduras, Republica Dominicana
		Europa	Belgica, Reino Unido, Holanda, Alemania

PAÍS	PUERTO	ZONAS	PAISES
GUATEMALA	Barrios	Norte Am., Can, Mex	US-North Caroline, US- Texas, US-Mississippi
		Centr. Am. y Caribe	Honduras, Costa Rica, Panama, Costa Rica,
	Santo Tomás de Castilla	Norte Am., Can, Mex	US-North Caroline, US-Georgia, US-Virginia, US-Florida, US-Texas, US-Mary Land, US-Alabama, US-Mississippi, Mexico
		Centr. Am. y Caribe	Honduras, Costa Rica, Panama, Belice, República Dominicana, Jamaica, Cuba, Haití.
		Sur Am.	Colombia, Venezuela, Brazil, Argentina.
		Europa	Algeria, España, Italia, Egipto, Turquía, Libia, Holanda, Belgica, Francia
	Quetzal	Norte Am., Can, Mex	US-California, U.S. Pacific Southwest, Mexico, Hawai
		Centr. Am. y Caribe	Nicaragua, El Salvador, Costa Rica, Panama
		Sur Am.	Colombia, Ecuador, Perú, Chile
		Asia	China, Hong Kong, South Korea, Japan, Taiwan

PAÍS	PUERTO	ZONAS	PAISES
EL SALVADOR	Acajutla	Norte Am., Can, Mex	US-California, Mexico
		Centr. Am. & Caribe	Nicaragua, Costa Rica, Panama, Guatemala
PAÍS	PUERTO	ZONAS	PAISES
HONDURAS	Castilla	Norte Am., Can, Mex	US-Florida, US-North Caroline, US-Texas, US-Mississippi
		Centr. Am. & Caribe	Costa Rica, Guatemala, Jamaica, Republica Dominicana
		Sur Am.	Colombia
	Cortes	Norte Am., Can, Mex	US-North Caroline, US-Georgia, US-Virginia, US-Florida, US-Texas, US-Louisiana, US-Alabama, US-Mississippi, Mexico
		Centr. Am. & Caribe	Panama, Guatemala, Costa Rica, Belice, Jamaica, Aruba, Curacao, Cuba, Haiti
		Sur Am.	Colombia, Venezuela, Brazil, Argentina, Perú, Chile
		Europa	Holanda, Alemania, Belgica, Francia, Reino Unido

ESCALA DE RUTAS MARITIMAS CENTROAMERICANAS			
PAÍS	PUERTO	ZONAS	PAISES
COSTA RICA	Caldera	Norte Am., Can, Mex	US-California, Mexico
		Centr. Am. & Caribe	Nicaragua, Guatemala, El Salvador, Panamá
	Limón	Norte Am., Can, Mex	US-Texas, US-Philadelphia, US-North Caroline, US-Florida, US-Louisiana, US-Alabama, Mexico
		Centr. Am. & Caribe	Guatemala, Panama, Honduras, Jamaica, Republica Dominicana, Puerto Rico, Cuba, Haiti
		Sur Am.	Colombia, Venezuela
		Europa	Holanda, Alemania, Belgica, Francia
	Moin	Norte Am., Can, Mex	US-Florida, US-Texas
		Centr. Am. & Caribe	Panama
		Sur Am.	Ecuador, Colombia
		Europa	Portugal, Italia, Grecia, España, Reino Unido, Alemania, Holanda

PAÍS	PUERTO	ZONAS	PAISES
PANAMÁ	Balboa	Norte Am., Can, Mex	US-Louisiana, US-Philadelphia, US-Georgia, US-Pacific, US-California, US-New York, US-Virginia, US-South Caroline, US-Florida, Canadá, Mexico
		Centr. Am. & Caribe	Belice, Panamá, Costa Rica, Nicaragua, Guatemala, El Salvador, Jamaica
		Sur Am.	Perú, Chile, Ecuador
		Europa	Belgica, Reino Unido, Alemania, Holanda, España, Italia, Francia, Grecia, Israel
		Asia y Oceanía	China, Corea del Sur, Hong Kong, Taiwán, Japón, Australia, Nueva Zelanda
	Bocas Fruit Almirante	Norte Am., Can, Mex	US-North Caroline
		Centr. Am. & Caribe	Guatemala, Honduras, Costa Rica
	Cristóbal	Norte Am., Can, Mex	US- Texas, US-North Caroline, US-South Caroline, US-Louisiana, US-Georgia, US-North Atlantic, US-Philadelphia, US-Pacific, US-California, US NewYork, US-Massachusettes, US-Maryland, US-Alabama, Canadá, Mexico
		Centr. Am. & Caribe	Guatemala, Panama, Belice, Jamaica, Republica Dominicana, Puerto Rico, Curazao, Haití,
		Sur Am.	Colombia, Venezuela, Perú, Chile, Ecuador
		Europa	Belgica, Reino Unido, Alemania
		Asia y Oceanía	Fiji, French Polynesia, Australia, New Zeland, China, Japón, Hong Kong, Corea del Sur, Emiratos Arabes, Singapur
		Africa	Morocco
	Manzanillo	Norte Am., Can, Mex	US-Texas,US-Florida, US-Mary Land, US-Georgia, US-North Atlantic, US- South Caroline,US-Philadelphia, US-Virginia, US-NewYork, US-Washington, US-Oregon, US-Alabama, Canadá, Mexico.
		Centr. Am. & Caribe	Guatemala, Honduras, Republica Dominicana, Costa Rica, Jamaica, Haití, St Vicente, St. Lucía, Aruba, Antigua, Dominica, Trinidad & Tobago, Curazao, Guadalupe, Martinique
		Sur Am.	Venezuela, Colombia, Brazil, Argentina,Ecuador, Chile, Perú, Guyana, Surinam
		Europa	Algeria, España, Italia, Egipto, Turquía, Libia, Holanda,Belgica, Francia, Reino Unido, Alemania
		Asia y Oceanía	Japón, China, Taiwán, Hong Kong, Fiji, French Polynesia, Australia, New Zeland, Emiratos Arabes, Singapore
		Africa	Morocco