



SCT

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

Informe Estadístico de los Puertos de México

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

Enero - marzo 2017



PUERTOS Y MARINA
MERCANTE
COORDINACIÓN GENERAL

DIRECCIÓN GENERAL
DE PUERTOS

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

CONTENEDORES

ACUMULADO ENERO - MARZO 2017

TIPO DE CARGA	PUERIO	RENDIMIENTOS			
		CHBP	CHBM	CHBO	CHG
CONTENEDORES EN TERMINAL ESPECIALIZADA	ENSENADA, B.C.	33.9	36.9	49.5	24.7
	LAZARO CARDENAS, MICH.(1)	64.7	78.6	103.9	37.7
	MANZANILLO, COL	50.6	58.0	82.5	28.8
	PROGRESO, YUC.	7.6	10.5	37.6	27.2
	SALINA CRUZ, OAX.	2.0	3.0	12.0	12.0
	TUXPAN, VER.	4.3	5.9	14.8	14.8
	VERACRUZ, VER.	43.2	64.2	79.0	23.5
CONTENEDORES EN TERMINAL SEMIESPECIALIZADA	ALTAMIRA, TAMPS.(2)	26.5	40.2	47.7	26.7
	MAZATLAN, SIN.	17.8	20.0	21.5	12.6
	PROGRESO, YUC.	3.9	3.7	26.6	26.1
	TAMPICO, TAMPS.(3)	2.0	3.0	27.0	9.0
	VERACRUZ, VER.	27.4	35.7	44.0	15.3
CONTENEDORES MANIOBRA CONVENCIONAL	DOSBOCAS, TAB.	0.0	0.0	0.0	0.0
	GUAYMAS, SON.	9.0	10.0	13.0	8.0
	PUERTO CHIAPAS, CHIS.	28.0	29.0	30.0	9.0

CHBP. Caja hora buque en puerto.

CHBM. Caja hora buque en muelle.

CHBO. Caja hora buque en operación.

CHG. Caja hora gancho.

CONTENEDORES EN TERMINAL SEMIESPECIALIZADA. Se realiza con equipo de tierra.

CONTENEDORES EN MANIOBRA CONVENCIONAL Se realiza con equipo del buque.

(1) Nueva Terminal

(2) Combinando grúas de pórtico de muelle y otras grúas de tierra.

(3) Grúa giratoria de muelle apoyada en algunas ocasiones por las grúas del buque.

N.D. No disponible.

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

CARGA GENERAL

ACUMULADO ENERO - MARZO 2017

TIPO DE CARGA	PUERTO	RENDIMIENTOS			
		THBP	THBM	THBO	THG
GENERAL FRACCIONADA	ALTAMIRA, TAMPS.	22.8	39.7	55.9	53.7
	COATZACOALCOS, VER.	0.0	0.0	0.0	0.0
	DOSBOCAS, TAB.	13.7	14.6	57.1	0.0
	G UAYMAS, SON.	11.0	11.0	55.0	50.0
	LAZARO CARDENAS, MICH.	53.1	54.8	77.7	42.0
	MANZANILLO, COL.	31.9	38.1	96.2	76.1
	PUERTO CHIAPAS, CHIS.	0.0	0.0	0.0	0.0
	PROGRESO, YUC.	0.0	0.0	0.0	0.0
	SALINA CRUZ, OAX.	0.0	0.0	0.0	0.0
	TAMPICO, TAMPS.	301.0	318.0	637.0	212.3
	TOPOLOBAMPO, SIN.	333.4	415.7	829.5	829.5
TUXPAN, VER.	0.0	0.0	0.0	0.0	
GENERAL UNTIIZADA	ALTAMIRA, TAMPS.	145.2	301.0	349.7	147.0
	COATZACOALCOS, VER.	50.0	50.0	92.0	31.0
	DOSBOCAS, TAB.	0.0	0.0	0.0	0.0
	ENSENADA, B.C.	122.6	127.0	164.1	82.0
	G UAYMAS, SON.	113.0	123.2	204.8	90.0
	LAZARO CARDENAS, MICH.	352.1	437.5	555.9	235.6
	MANZANILLO, COL.	272.7	310.4	426.4	168.2
	MAZATLAN, SIN.	354.2	393.6	417.6	280.8
	PROGRESO, YUC.	18.6	27.1	45.4	23.2
	PUERTO CHIAPAS, CHIS.	11.0	12.0	16.0	10.0
	SALINA CRUZ, OAX.	14.0	16.0	53.0	86.0
	TAMPICO, TAMPS.	64.0	71.0	276.0	92.0
	TOPOLOBAMPO, SIN.	12.6	15.6	78.2	78.2
	TUXPAN, VER.	102.2	111.9	153.8	84.8
VERACRUZ, VER. (1)	137.9	184.5	228.3	118.2	
PERECIDEROS	ENSENADA, B.C.	0.1	0.1	1.9	0.0
	MAZATLAN, SIN.	0.0	0.0	0.0	0.0

THBP. Tonelada hora buque en puerto.

THBM. Tonelada hora buque en muelle.

THBO. Tonelada hora buque en operación.

THG. Tonelada hora gancho.

(1) Rendimiento alcanzado en terminal polivalente con gruas de tierra.

N.D. No disponible.

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

ROLL ON ROLL OFF

ACUMULADO ENERO - MARZO 2017

TIPO DE CARGA	PUERTO	RENDIMIENTOS			
		UHBP	UHBM	UHBO	UHR
VEHICULOS	ALTAMIRA, TAMPS.	27.1	67.8	83.2	86.7
	LAZARO CARDENAS, MICH.	75.7	89.0	122.9	122.9
	MANZANILLO, COL	39.7	50.0	87.3	87.3
	MAZATLAN, SIN.	111.2	123.4	126.6	126.6
	TUXPAN, VER.	36.7	39.2	107.7	107.7
	VERACRUZ, VER.	32.7	65.5	111.0	111.0
FERRO BUQUES	COATZACOALCOS, VER.	7.0	8.0	31.0	31.0

UHBP. Unidades hora buque en puerto.

UHBM. Unidades hora buque en muelle.

UHBO. Unidades hora buque en operación.

UHR. Unidades hora rampa.

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

GRANEL AGRICOLA

ACUMULADO ENERO - MARZO 2017

TIPO DE CARGA	PUERIO	RENDIMIENTOS			
		THBP	THBM	THBO	THG
GRANEL AGRICOLA MECANIZADO	ALTAMIRA, TAMPS.	123.5	266.8	355.0	160.9
	ENSENADA, B.C.S.	0.0	0.0	0.0	0.0
	G UAYMAS, SON.	384.2	459.8	664.8	548.3
	LAZARO CARDENAS, MICH.	177.9	179.3	207.0	141.0
	MANZANILLO, COL	301.0	306.0	481.0	481.0
	TOPOLOBAMPO, SIN.	281.4	445.0	556.0	278.0
	VERACRUZ, VER.(1) (2)	271.3	333.2	395.6	135.1
GRANEL AGRICOLA SEMIMECANIZADO	ALTAMIRA, TAMPS.	170.9	175.8	188.2	201.9
	COATZACOALCOS, VER.	163.0	173.0	231.0	65.0
	DOSBOCAS, TAB.	0.0	0.0	0.0	0.0
	ENSENADA, B.C.	0.0	0.0	0.0	0.0
	G UAYMAS, SON.	223.2	296.4	343.2	132.6
	MANZANILLO, COL	305.3	357.5	439.5	136.7
	MAZATLAN, SIN.	0.0	0.0	0.0	0.0
	PROGRESO, YUC.	333.9	280.0	599.5	190.6
	PUERTO CHIAPAS, CHIS.	285.0	290.0	300.0	90.0
	SALINA CRUZ, OAX.	0.0	0.0	0.0	0.0
	TAMPICO, TAMPS.	109.0	110.0	201.0	67.0
	TUXPAN, VER.	215.7	231.3	356.1	125.8
	VERACRUZ, VER.	106.3	152.8	177.3	83.7

THBP. Tonelada hora buque en puerto.

THBM. Tonelada hora buque en muelle.

THBO. Tonelada hora buque en operación.

THG. Tonelada hora gancho.

(1) Corresponde al alcanzado en el muelle 8 oeste.

(2) Calculado en base a tiempo bruto de operación.

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

GRANEL MINERAL

ACUMULADO ENERO - MARZO 2017

TIPO DE CARGA	PUERIO	RENDIMIENTOS			
		THBP	THEM	THBO	THG
GRANEL MINERAL MECANIZADO	ALTAMIRA, TAMPS (2)	159.3	261.7	312.8	156.2
	COATZACOALCOS, VER.	102.0	105.0	307.0	154.0
	DOS BOCAS, TAB.	10.5	10.8	52.8	0.0
	ENSENADA, B.C.	219.2	357.3	982.8	491.4
	GUAYMAS, SON.	535.9	709.1	890.8	448.6
	IAS COLORADAS, YUC.	0.0	0.0	0.0	0.0
	LAZARO CARDENAS, MICH (1)	530.5	1,270.2	1,651.7	904.1
	MANZANILLO, COL.	317.4	538.7	809.8	650.6
	TAMPICO, TAMPS.	182.0	194.0	792.0	264.0
	TOPOLOBAMPO, SIN.	75.2	91.4	296.9	296.9
	TUXPAN, VER.	0.0	0.0	0.0	0.0
	VERACRUZ, VER.(3)	180.1	282.4	331.4	110.5
GRANEL MINERAL SEMIMECANIZADO	ALTAMIRA, TAMPS (4)	218.3	412.7	473.9	380.0
	COATZACOALCOS, VER.	0.0	0.0	0.0	0.0
	DOS BOCAS, TAB. (5)	0.0	0.0	0.0	0.0
	ENSENADA, B.C.	124.2	125.0	217.6	108.8
	GUAYMAS, SON.	268.7	316.0	547.0	313.7
	LAZARO CARDENAS, MICH.	186.1	414.1	565.9	392.4
	MANZANILLO, COL.	128.5	151.2	213.2	126.4
	MAZATLAN, SIN.	0.0	0.0	0.0	0.0
	PROGRESO, YUC.	177.5	188.2	246.9	118.8
	PUERTO CHIAPAS, CHIS.	0.0	0.0	0.0	0.0
	SALINA CRUZ, OAX.	0.0	0.0	0.0	0.0
	TAMPICO, TAMPS.	100.0	103.0	366.0	122.0
	TOPOLOBAMPO, SIN.	98.7	124.5	228.3	114.2
TUXPAN, VER.	121.3	153.3	189.2	71.9	

THBP. Tonelada hora buque en puerto.

THEM. Tonelada hora buque en muelle.

THBO. Tonelada hora buque en operación.

THG. Tonelada hora gancho.

(1) Granel mineral ligero en la Terminal Carbonera.

(2) Granel mineral de alta densidad.

(3) Granel mineral pesado.

(4) Granel mineral de alta capacidad.

(4) Rendimiento alcanzado con banda transportadora.

N.D. No disponible.

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

FLUIDOS

ACUMULADO ENERO - MARZO 2017

TIPO DE CARGA	PUERIO	RENDIMIENTOS			
		THBP	THBM	THBO	THL
FLUIDOS	ALTAMIRA, TAMPS.	198.7	246.1	537.1	0.0
	COATZACOALCOS, VER. (1)	154.0	202.0	277.0	277.0
	DOSBOCAS, TAB.	223.8	233.8	298.7	0.0
	GUAYMAS, SON.	480.9	496.1	637.2	487.2
	LAZARO CARDENAS, MICH.	185.8	239.2	321.4	310.3
	PROGRESO, YUC.	91.9	129.7	152.1	152.1
	TAMPICO, TAMPS.	0.0	0.0	0.0	0.0
	TUXPAN, VER.	140.6	171.5	381.1	381.1
	VERACRUZ, VER.	131.1	166.7	224.6	217.7
GAS LICUADO	ALTAMIRA, TAMPS.	0.0	0.0	0.0	0.0
	ENSENADA, B.C.S.	2,109.4	2,176.7	3,315.7	0.0
	TUXPAN, VER.	198.0	232.0	325.0	325.0
DERIVADOS DEL PETROLEO	LAZARO CARDENAS, MICH.	155.2	336.7	1,010.3	920.3
	SALINA CRUZ, OAX.	454.0	924.0	1,173.0	387.0
	TUXPAN, VER.	189.2	923.4	1,205.2	1,205.2

THBP. Tonelada hora buque en puerto.

THBM. Tonelada hora buque en muelle.

THBO. Tonelada hora buque en operación.

THL. Tonelada hora línea o ducto.

(1) Corresponde a fluidos de alta densidad.

N.D. No disponible.



**PUERTOS Y MARINA
MERCANTE**

COORDINACIÓN GENERAL

DIRECCIÓN GENERAL DE PUERTOS

**Adolfo López Mateos 1990 piso 7
Col. Tlacopac
C.P. 01049 MEXICO, D.F.
TEL: 5265-3120**

**E-MAIL
etorresl@sct.gob.mx**