



SCT

SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

INFORME ESTADÍSTICO DE LOS PUERTOS DE MÉXICO

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA ENERO - DICIEMBRE 2012



COORDINACIÓN
GENERAL DE PUERTOS
Y MARINA MERCANTE

DIRECCIÓN GENERAL DE
PUERTOS

RENDIMIENTOS POR TIPO DE CARGA

CONTENEDORES

ACUMULADO ENERO - DICIEMBRE 2012

| TIPO DE CARGA | PUERTO | RENDIMIENTOS | | | |
|--|---------------------------|--------------|------|------|------|
| | | CHBP | CHBM | CHBO | CHG |
| CONTENEDORES EN TERMINAL ESPECIALIZADA | ENSENADA, B.C. | 28.4 | 36.3 | 49.3 | 24.6 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH.(1) | 46.0 | 65.3 | 85.6 | 34.2 |
| | MANZANILLO, COL. | 41.0 | 49.0 | 84.0 | 33.0 |
| | PROGRESO, YUC. | 6.7 | 9.6 | 28.7 | 25.7 |
| | VERACRUZ, VER. | 46.5 | 65.7 | 81.6 | 24.7 |
| CONTENEDORES EN TERMINAL SEMIESPECIALIZADA | ALTAMIRA, TAMPS.(2) | 28.6 | 43.4 | 52.5 | 30.3 |
| | PROGRESO, YUC. | 2.4 | 2.9 | 23.1 | 23.1 |
| | TAMPICO, TAMPS.(3) | 1.0 | 1.0 | 10.0 | 5.0 |
| | VERACRUZ, VER. | 26.3 | 32.2 | 42.2 | 18.9 |
| CONTENEDORES MANIOBRA CONVENCIONAL | DOS BOCAS, TAB. | 1.0 | 1.0 | 4.3 | 0.0 |
| | GUAYMAS, SON. | 8.4 | 10.1 | 15.3 | 8.5 |
| | MAZATLAN, SIN. | 15.7 | 16.4 | 24.4 | 11.4 |
| | PUERTO CHIAPAS, CHIS. | 22.0 | 29.0 | 33.0 | 17.0 |

CHBP. Cajas hora buque en puerto.

CHBM. Cajas hora buque en muelle.

CHBO. Cajas hora buque en operación.

CHG. Cajas 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 - DICIEMBRE 2012

| TIPO DE CARGA | PUERTO | RENDIMIENTOS | | | |
|---------------------|------------------------|--------------|-------|-------|-------|
| | | THBP | THBM | THBO | THG |
| GENERAL FRACCIONADA | ALTAMIRA, TAMPS. | 15.3 | 25.7 | 45.8 | 55.1 |
| | COATZACOALCOS, VER. | 16.0 | 20.0 | 34.0 | 21.0 |
| | DOS BOCAS, TAB. | 8.8 | 9.1 | 58.0 | 0.0 |
| | GUAYMAS, SON. | 12.2 | 13.3 | 48.7 | 40.9 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | MANZANILLO, COL. | 47.0 | 58.0 | 119.0 | 84.0 |
| | PUERTO CHIAPAS, CHIS. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | PROGRESO, YUC. | 0.8 | 1.5 | 37.5 | 37.5 |
| | SALINA CRUZ, OAX. | 2.9 | 3.3 | 6.4 | 6.4 |
| | TAMPICO, TAMPS. | 30.0 | 31.0 | 110.0 | 44.0 |
| | TUXPAN, VER. | 19.0 | 20.0 | 31.0 | 22.0 |
| GENERAL UNITIZADA | ALTAMIRA, TAMPS. | 131.4 | 256.0 | 314.9 | 174.7 |
| | COATZACOALCOS, VER. | 31.0 | 46.0 | 119.0 | 104.0 |
| | DOS BOCAS, TAB. | 14.3 | 14.3 | 28.7 | 7.2 |
| | ENSENADA, B.C. | 144.8 | 162.3 | 199.9 | 99.9 |
| | GUAYMAS, SON. | 148.1 | 159.5 | 285.4 | 129.1 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. | 136.6 | 239.0 | 372.7 | 194.8 |
| | MANZANILLO, COL. | 311.0 | 427.0 | 741.0 | 295.0 |
| | MAZATLAN, SIN. | 237.9 | 258.8 | 461.6 | 269.8 |
| | PROGRESO, YUC. | 65.6 | 68.8 | 91.9 | 54.9 |
| | PUERTO CHIAPAS, CHIS. | 11.0 | 16.0 | 75.0 | 13.0 |
| | SALINA CRUZ, OAX. | 17.4 | 19.3 | 64.7 | 63.4 |
| | TAMPICO, TAMPS. | 122.0 | 128.0 | 203.0 | 67.7 |
| | TUXPAN, VER. | 114.0 | 129.0 | 282.0 | 122.0 |
| VERACRUZ, VER. (1) | 169.0 | 207.6 | 275.4 | 152.8 | |
| PERECEDEROS | MAZATLAN, SIN. | 2.5 | 2.6 | 13.9 | 13.8 |

THBP. Toneladas hora buque en puerto.

THBM. Toneladas hora buque en muelle.

THBO. Toneladas hora buque en operación.

THG. Toneladas 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 - DICIEMBRE 2012

| TIPO DE CARGA | PUERTO | RENDIMIENTOS | | | |
|---------------|------------------------|--------------|------|-------|-------|
| | | UHBP | UHBM | UHBO | UHR |
| VEHICULOS | ALTAMIRA, TAMPS. | 36.0 | 60.5 | 78.0 | 79.0 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. | 57.8 | 70.8 | 116.4 | 116.4 |
| | MANZANILLO, COL. | 35.0 | 53.0 | 146.0 | 146.0 |
| | VERACRUZ, VER. | 60.7 | 88.2 | 125.0 | 125.0 |
| FERROBUQUES | COATZACOALCOS, VER. | 20.0 | 20.0 | 30.0 | 30.0 |

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 - DICIEMBRE 2012

| TIPO DE CARGA | PUERTO | RENDIMIENTOS | | | |
|-----------------------------------|------------------------|--------------|-------|---------|-------|
| | | THBP | THBM | THBO | THG |
| GRANEL AGRICOLA MECANIZADO | ALTAMIRA, TAMPS. | 247.1 | 277.0 | 336.2 | 209.1 |
| | ENSENADA, B.C.S. | 239.6 | 453.4 | 523.2 | 261.6 |
| | GUAYMAS, SON. | 228.6 | 461.2 | 1,026.1 | 559.0 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. | 226.0 | 267.2 | 360.4 | 360.4 |
| | MANZANILLO, COL. | 292.0 | 400.0 | 647.0 | 647.0 |
| | TOPOLOBAMPO, SIN. | 222.9 | 293.5 | 456.2 | 206.0 |
| | VERACRUZ, VER.(1) (2) | 257.8 | 343.3 | 408.5 | 123.8 |
| GRANEL AGRICOLA SEMIMECANIZADO | ALTAMIRA, TAMPS. | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | COATZACOALCOS, VER. | 139.0 | 156.0 | 246.0 | 65.0 |
| | DOS BOCAS, TAB. | 85.0 | 85.0 | 221.0 | 64.5 |
| | ENSENADA, B.C. | 95.5 | 119.1 | 139.3 | 69.7 |
| | GUAYMAS, SON. | 225.7 | 248.0 | 328.9 | 117.0 |
| | MANZANILLO, COL. | 368.0 | 456.0 | 595.0 | 155.0 |
| | PROGRESO, YUC. | 328.6 | 371.9 | 485.1 | 163.0 |
| | SALINA CRUZ, OAX. | 121.4 | 131.4 | 216.1 | 132.2 |
| | TUXPAN, VER. | 216.0 | 240.0 | 365.0 | 113.0 |
| | VERACRUZ, VER. | 113.4 | 132.0 | 176.0 | 81.6 |

THBP. Toneladas hora buque en puerto.

THBM. Toneladas hora buque en muelle.

THBO. Toneladas hora buque en operación.

THG. Toneladas 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 - DICIEMBRE 2012

| TIPO DE CARGA | PUERTO | RENDIMIENTOS | | | |
|-------------------------------|----------------------------|--------------|---------|---------|---------|
| | | THBP | THBM | THBO | THG |
| GRANEL MINERAL MECANIZADO | ALTAMIRA, TAMPS.(2) | 175.8 | 216.5 | 248.4 | 227.4 |
| | COATZACOALCOS, VER. | 147.0 | 173.0 | 325.0 | 163.0 |
| | DOS BOCAS, TAB. | 10.0 | 10.2 | 16.3 | 0.0 |
| | ENSENADA, B.C. | 172.8 | 183.2 | 974.2 | 629.3 |
| | GUAYMAS, SON. | 529.5 | 578.2 | 754.4 | 431.0 |
| | LAS COLORADAS, YUC. | 61.8 | 87.8 | 182.5 | 182.5 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. (1) | 631.5 | 1,188.3 | 1,513.4 | 850.7 |
| | MANZANILLO, COL. | 492.0 | 694.0 | 858.0 | 858.0 |
| | TAMPICO, TAMPS. | 121.0 | 125.0 | 308.0 | 154.0 |
| | TOPOLOBAMPO, SIN. | 446.8 | 673.4 | 1,363.9 | 829.8 |
| | TUXPAN, VER. | 212.0 | 250.0 | 1,115.0 | 562.0 |
| VERACRUZ, VER.(3) | 307.0 | 350.0 | 398.4 | 163.8 | |
| GRANEL MINERAL SEMIMECANIZADO | ALTAMIRA, TAMPS.(4) | 327.0 | 575.3 | 689.2 | 622.2 |
| | COATZACOALCOS, VER. | 219.0 | 273.0 | 377.0 | 213.0 |
| | DOS BOCAS, TAB. (5) | 176.7 | 179.1 | 217.3 | 96.3 |
| | ENSENADA, B.C. | 233.4 | 277.3 | 407.7 | 242.6 |
| | GUAYMAS, SON. | 274.4 | 305.7 | 480.3 | 220.6 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. | 257.8 | 454.2 | 697.5 | 430.3 |
| | MANZANILLO, COL. | 150.0 | 192.0 | 309.0 | 171.0 |
| | MAZATLAN, SIN. | 636.0 | 644.0 | 1,045.0 | 1,045.0 |
| | PROGRESO, YUC. | 190.2 | 244.6 | 333.4 | 298.1 |
| | PUERTO CHIAPAS, CHIS. | 80.0 | 85.0 | 385.0 | 110.0 |
| | SALINA CRUZ, OAX. | 122.6 | 125.5 | 142.3 | 62.6 |
| | TAMPICO, TAMPS. | 106.0 | 112.0 | 220.0 | 73.3 |
| | TOPOLOBAMPO, SIN. | 94.8 | 99.6 | 179.2 | 144.2 |
| | TUXPAN, VER. | 79.0 | 84.0 | 140.0 | 66.0 |

THBP. Toneladas hora buque en puerto.

THBM. Toneladas hora buque en muelle.

THBO. Toneladas hora buque en operación.

THG. Toneladas 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 - DICIEMBRE 2012

| TIPO DE CARGA | PUERTO | RENDIMIENTOS | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------|---------|---------|---------|
| | | THBP | THBM | THBO | THL |
| FLUIDOS | ALTAMIRA, TAMPS. | 120.9 | 219.9 | 357.8 | 0.0 |
| | COATZACOALCOS, VER. (1) | 192.0 | 299.0 | 723.0 | 723.0 |
| | DOS BOCAS, TAB. | 195.4 | 200.7 | 328.8 | 0.0 |
| | GUAYMAS, SON. | 358.9 | 381.0 | 661.9 | 529.5 |
| | LAZARO CARDENAS, MICH. | 170.2 | 294.4 | 897.4 | 771.3 |
| | PROGRESO, YUC. | 59.8 | 64.6 | 105.4 | 105.4 |
| | TAMPICO, TAMPS. | 148.0 | 153.0 | 240.0 | 240.0 |
| | TUXPAN, VER. | 94.0 | 137.0 | 289.0 | 280.0 |
| VERACRUZ, VER. | 159.2 | 187.6 | 262.0 | 201.9 | |
| GAS LICUADO | ALTAMIRA, TAMPS. | 1,575.4 | 2,220.6 | 3,811.5 | 0.0 |
| | ENSENADA, B.C.S. | 2,096.4 | 2,326.4 | 4,450.1 | 0.0 |
| | TUXPAN, VER. | 154.0 | 223.0 | 299.0 | 299.0 |
| DERIVADOS DEL PETROLEO | LAZARO CARDENAS, MICH. | 325.5 | 404.6 | 548.3 | 548.3 |
| | TUXPAN, VER. | 474.0 | 1,059.0 | 1,355.0 | 1,355.0 |

THBP. Toneladas hora buque en puerto.

THBM. Toneladas hora buque en muelle.

THBO. Toneladas hora buque en operación.

THL. Toneladas hora línea o ducto.

(1) Corresponde a fluidos de alta densidad.

N.D. No disponible.



COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS
Y MARINA MERCANTE
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