

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2023				
EMBARCACIONES MAYORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DIAS	
12/01/2023 17:00	14/01/2023 07:30	38:30	1.60	Por incremento del viento y oleaje.
15/01/2023 16:00	16/01/2023 08:00	16:00	0.67	Por incremento del viento y oleaje.
22/01/2023 10:00	23/01/2023 08:00	22:00	0.92	Por incremento del viento y oleaje.
24/01/2023 22:00	26/01/2023 05:00	31:00	1.29	Por incremento del viento y oleaje.
01/02/2023 08:00	02/02/2023 09:00	25:00	1.04	Por incremento del viento y oleaje.
02/02/2023 16:00	04/02/2023 10:00	42:00	1.75	Por incremento del viento y oleaje.
08/02/2023 20:00	09/02/2023 12:00	16:00	0.67	Por incremento del viento y oleaje.
09/02/2023 22:00	12/02/2023 06:00	56:00	2.33	Por incremento del viento y oleaje.
16/02/2023 14:00	18/02/2023 08:00	42:00	1.75	Por incremento del viento y oleaje.
03/03/2023 07:30	04/03/2023 06:00	22:30	0.94	Por incremento del viento y oleaje.
17/03/2023 12:00	20/03/2023 11:00	71:00	2.96	Frente frío sobre la región noroeste del Golfo de México; el sistema de alta presión asociado a citado frente frío, ocasionara evento de norte con viento del norte-noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y olas de 12 a 14 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte-centro de Veracruz, región noroestesuroeste del Golfo de México.
06/04/2023 16:00	08/04/2023 15:00	47:00	1.96	Por incremento de viento y marejada.
16/04/2023 15:00	17/04/2023 07:00	16:00	0.67	Incremento de viento y marejada.
23/04/2023 20:00	24/04/2023 12:00	16:00	0.67	Incremento de viento y marejada.
29/04/2023 04:00	30/04/2023 07:00	27:00	1.13	Incremento de viento y marejada.
06/10/2023 12:00	09/10/2023 14:00	74:00	3.08	Incremento de viento y marejada.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2023				
EMBARCACIONES MAYORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
14/10/2023 12:00	17/10/2023 07:00	67:00	2.79	Viento del Norte y Noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y Olas de 5 a 8 pies sobre la Costa de Tamaulipas, Costa Norte y Centro de Veracruz, Noroeste y Centro del Golfo de México; asimismo Viento del Noroeste de 15 a 25 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y Olas de 6-9 pies sobre la costa sur de Veracruz
23/10/2023 19:30	24/10/2023 07:00	11:30	0.48	Viento del Sureste de 10-15 nudos con rachas de 20-25 nudos y olas de 4-7 pies
30/10/2023 10:00	02/11/2023 09:00	71:00	2.96	Por incremento del viento y oleaje.
10/11/2023 23:30	14/11/2023 06:30	79:00	3.29	Por incremento del viento y oleaje.
14/11/2023 14:00	15/11/2023 07:00	17:00	0.71	Por incremento del viento y oleaje.
20/11/2023 23:30	23/11/2023 13:00	61:30	2.56	Ingreso de un frente frío sobre la región noroeste del golfo de México por la madrugada del 21 de noviembre de 2023; el sistema de alta presión asociado a citado frente frío, ocasionará evento de “norte” con viento del norte-noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y olas de 12 a 14 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, región noroeste y centro del golfo de México.
26/11/2023 16:00	29/11/2023 08:00	64:00	2.67	Por incremento del viento y oleaje.
02/12/2023 20:00	04/12/2023 07:00	35:00	1.46	Por incremento del viento y oleaje.
10/12/2023 05:00	11/12/2023 07:00	26:00	1.08	Por incremento del viento y oleaje.
14/12/2023 21:00	15/12/2023 07:30	10:30	0.44	Por incremento del viento y oleaje.
15/12/2023 22:00	17/12/2023 13:30	39:30	1.65	Por incremento del viento y oleaje.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.  
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024

EMBARCACIONES MAYORES

CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DIAS	
03/01/2024 06:00	04/01/2024 07:30	25:30	1.06	SE ESPERA EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO DURANTE LA MADRUGADA DEL DÍA 3 DE ENERO, EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO, VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 34 NUDOS Y OLEAJE DE 6 A 8 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, NORTE DE VERACRUZ Y REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, ASIMISMO, VIENTO DE 25 A 30 NUDOS CON RACHAS DE 35 A 40 NUDOS Y OLEAJE DE 6 A 9 PIES SOBRE LACOSTACENTRO-SUR DE VERACRUZ Y REGIÓN SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
08/01/2024 23:00	10/01/2024 07:30	32:30	1.35	PRONÓSTICO GENERAL A 24 HORAS: PREVALECE RÁ EVENTO DE NORTE CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 25 A 30 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 45 NUDOS Y OLAS DE 10 A 14 PIES EN LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO; ASÍ COMO VIENTO DEL NOROESTE DE 25 A 35 NUDOS CON RACHAS DE 45 A 55 NUDOS Y OLAS DE 14 A 18 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO DE VERACRUZ Y REGIÓN SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO; ASIMISMO SE ESPERAN INTERVALOS DE CHUBASCOS (5.1 A 25 MM) Y TORMENTAS ELÉCTRICAS SOBRE TAMAULIPAS, VERACRUZ, YUCATÁN Y QUINTANA ROO
12/01/2024 10:00	13/01/2024 07:00	21:00	0.88	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
15/01/2024 18:00	17/01/2024 14:00	44:00	1.83	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
19/01/2024 13:00	21/01/2024 07:00	42:00	1.75	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
27/01/2024 06:00	28/01/2024 16:00	34:00	1.42	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
05/02/2024 09:00	06/02/2024 08:00	23:00	0.96	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
11/02/2024 22:00	13/02/2024 08:00	34:00	1.42	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
17/02/2024 10:00	19/02/2024 05:00	43:00	1.79	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
21/02/2024 21:00	22/02/2024 06:00	9:00	0.38	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
08/03/2024 22:00	10/03/2024 10:30	36:30	1.52	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
18/03/2024 15:00	20/03/2024 07:00	40:00	1.67	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
26/03/2024 06:00	27/03/2024 06:00	24:00	1.00	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
29/03/2024 15:00	30/03/2024 07:00	16:00	0.67	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
02/04/2024 12:00	04/04/2024 05:00	41:00	1.71	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
10/04/2024 01:00	11/04/2024 06:00	29:00	1.21	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
21/04/2024 14:00	23/04/2024 06:00	40:00	1.67	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
25/04/2024 22:00	26/04/2024 10:00	12:00	0.50	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.  
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024

EMBARCACIONES MAYORES

CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
19/06/2024 18:00	21/06/2024 06:00	36:00	1.50	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.  
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024

EMBARCACIONES MAYORES

CIERRE FECHA - HORA	APERTURA FECHA - HORA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
		HORAS	DÍAS	
21/06/2024 15:00	23/06/2024 07:00	40:00	1.67	INCREMENTO DE VIENTO Y OLEAJE.
30/06/2024 19:00	02/07/2024 06:00	35:00	1.46	DEBIDO AL ESTABLECIMIENTO DE VAGUADAS Y PASO DE ONDAS TROPICALES PREVALECE RÁ POTENCIAL DE TORMENTAS LOCALES QUE PODRÍAN OCASIONAR CHUBASCOS, RACHAS DE VIENTO FUERTE, OLEAJE ELEVADO, ACTIVIDAD ELÉCTRICA Y REDUCCIÓN A LA VISIBILIDAD SOBRE LAS COSTAS Y REGIONES MARÍTIMAS DEL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO. VIENTO DEL NOROESTE-NORESTE 15-25 NUDOS CON RACHAS DE 30-35 NUDOS Y OLAS DE 7-10 PIES; VISIBILIDAD DE 4-6 MILLAS NAUTICAS.
07/09/2024 12:00	10/09/2024 06:00	66:00	2.75	FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, LA VAGUADA PRE-FRONTAL ASOCIADA A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ, VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 6 A 8 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, VERACRUZ Y REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, REINTENSIFICÁNDOSE A PARTIR DE LA TARDE-NOCHE DEL DÍA 8 DE SEPTIEMBRE
02/10/2024 14:00	03/10/2024 08:00	18:00	0.75	VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS 4CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5- 7 PIES (COSTA NORTE); VIENTO DEL NOROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS Y OLAS DE 6-9 PIES (COSTA CENTRO-SUR); VISIBILIDAD DE 5-7 MILLAS NAUTICAS.
04/10/2024 10:00	05/10/2024 06:00	20:00	0.83	PREVALECE RÁ EVENTO DE "NORTE" SOBRE EL GOLFO DE MÉXICO CON VIENTO DEL NOROESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 40 NUDOS Y OLEAJE DE 8 A 12 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO-SUR DE VERACRUZ Y REGIÓN SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
05/10/2024 20:00	08/10/2024 09:00	61:00	2.54	SE ESPERA VIENTO FUERTE Y OLEAJE ELEVADO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, EN EL TRANSURSO DEL 6 DE OCTUBRE; VIENTO DEL NOROESTE Y NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, COSTA NORTE-SUR DE VERACRUZ Y REGIÓN OCCIDENTAL DE TABASCO; ASÍ COMO VIENTO DEL NOROESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 35 A 45 NUDOS Y OLEAJE DE 8 A 12 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO DE VERACRUZ.
17/10/2024 09:00	17/10/2024 18:00	9:00	0.38	Se espera el ingreso de un nuevo frente trio sobre la región noroeste del golfo de México. en el transcurso de la mañana del 16. De octubre; el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará viento del noroeste y noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y oleaje de 7 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, región noroeste del golfo de México, costa nortesur de Veracruz y región occidental de tabasco; así como viento del noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y oleaje de 8 a 12 pies sobre a costa centro de Veracruz y región suroeste del golfo de México.
03/11/2024 18:00	04/11/2024 11:00	17:00	0.71	SE ESPERA A PARTIR DE HOY 3 DE NOVIEMBRE, VIENTO DEL SURESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA NORTE DE VERACRUZ.
05/11/2024 16:00	06/11/2024 07:00	15:00	0.63	SE ESPERA EN EL TRANSURSO DE HOY MARTES 5 DE NOVIEMBRE EVENTO DE NORTE CON VIENTO DEL NOROESTE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 35 NUDOS Y OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE-CENTRO DE VERACRUZ, REGION NOROESTE SUROESTE DEL GOLFO DE MEXICO.
20/11/2024 09:00	21/11/2024 07:00	22:00	0.92	POR INCREMENTO DE LAS CONDICIONES LOCALES DE VIENTO Y OLEAJE
29/11/2024 00:00	30/11/2024 08:00	32:00	1.33	POR INCREMENTO DE LAS CONDICIONES LOCALES DE VIENTO Y OLEAJE
10/12/2024 20:00	12/12/2024 09:00	37:00	1.54	SE ESPERA EL INGRESO DE UN FRENTE FRIO SOBRE LA REGION NOROESTE DEL GOLFO DE MEXICO EL SISTEMA DE ALTA PRESION ASOCIADO ACITADO FRENTE FAVORECERA "EVENTO DE NORTE"CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 25 A 35 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 50 NUDOS Y OLAS DE 14 A 18 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS REGION NOROESTE DEL GOLFO DE MEXICO.COSTA SUR DE VERACRUZ.TABASCO Y SONDA DE CAMPECHE ASI COMO VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 30 A 35 NUDOS CON RACHAS DE 50 A 60 NUDOS Y OLAS DE 16 A 20 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO DE VERACRUZ.
19/11/2022 18:00	21/11/2022 12:00	42:00	1.75	Por incremento del viento y oleaje.
21/11/2022 17:30	22/11/2022 13:00	19:30	0.81	Por incremento del viento y oleaje.
25/11/2022 23:00	27/11/2022 05:00	30:00	1.25	Por incremento del viento y oleaje.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.  
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024

EMBARCACIONES MAYORES

CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DIAS	
14/12/2022 15:00	15/12/2022 09:00	18:00	0.75	Por incremento del viento y oleaje.
17/12/2022 11:00	18/12/2022 16:00	29:00	1.21	Por incremento del viento y oleaje.
20/12/2022 00:30	21/12/2022 10:00	33:30	1.40	Por incremento del viento y oleaje.
23/12/2022 01:00	26/12/2022 08:00	79:00	3.29	Por incremento del viento y oleaje.
28/12/2022 16:00	29/12/2022 06:00	14:00	0.58	Por incremento del viento y oleaje.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.  
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2023

EMBARCACIONES MENORES

CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
04/01/2023 08:00	05/01/2023 08:00	24:00	1.00	Frente frío sobre la región noroeste del Golfo de México, el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará gradualmente viento del norte-noroeste IO a 15 nudos con rachas de 20 a 25 nudos y olas de 4 a 6 pies.
12/01/2023 06:00	14/01/2023 12:00	54:00	2.25	Frente frío, a partir del mediodía del 12 de enero, sobre la región noroeste del Golfo de México, el sistema de alta presión asociado a citado frente, ocasionará en su desplazamiento viento del norte y noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 30 a 35 nudos y oleaje de 7 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, norte-centro de Veracruz y región noroeste del Golfo de México.
15/01/2023 12:00	16/01/2023 12:00	24:00	1.00	Evento de surada, lo que ocasiona, viento del sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 6 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas y región noroeste del Golfo de México
19/01/2023 09:00	20/01/2023 09:00	24:00	1.00	Frente frío sobre la región norte del golfo de México; el sistema de alta presión asociado a citado frente ocasionará gradualmente en el transcurso de esta mañana, viento del norte-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 5 a 8 pies en la costa de Tamaulipas; así como viento del noroeste de 10 a 15 nudos con rachas de 20 a 25 nudos y olas de 4 a 7 pies sobre la costa de Veracruz. Citadas condiciones disminuirán gradualmente en el transcurso de la tarde-noche de hoy.
22/01/2023 01:00	23/01/2023 16:00	39:00	1.63	Frente frío sobre la región norte del golfo de México; el sistema de alta presión asociado a citado frente ocasionará gradualmente en el transcurso de esta mañana, viento del norte-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 5 a 8 pies en la costa de Tamaulipas; así como viento del noroeste de 10 a 15 nudos con rachas de 20 a 25 nudos y olas de 4 a 7 pies sobre la costa de Veracruz.
24/01/2023 18:00	26/01/2023 13:30	43:30	1.81	Se espera en el transcurso de la tarde del 24 de enero, el ingreso de un frente frío sobre la región noroeste del Golfo de México; el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará gradualmente viento del noroeste y noreste 20 a 25 nudos con rachas de 30 a 40 nudos y olas de 8 a 12 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte-sur de Veracruz, región noroeste del Golfo de México
01/02/2023 06:30	04/02/2023 12:00	77:30	3.23	Frente frío sobre la región noreste del territorio nacional; el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, estará ocasionando en su desplazamiento viento del norte y noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y olas de 8 a 12 pies en la costa de Tamaulipas, costa norte-sur de Veracruz; así como viento del norte y noroeste de 25 a 35 nudos con rachas de 45 a 50 nudos y olas de 10 a 14 pies en la costa centro de Veracruz y región suroeste del golfo de México; además viento del norte y noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y olas de 8 a 12 pies sobre la región centro del golfo de México.
08/02/2023 17:00	12/02/2023 09:00	88:00	3.67	Se espera el ingreso de un frente frío en el transcurso de hoy; el sistema de alta presión asociado a citado frente, ocasionará en su desplazamiento viento del norte-noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y olas de 8 a 10 pies en la costa de Tamaulipas, costa nortecentro de Veracruz, región noroeste y suroeste del Golfo de México.
13/02/2023 15:00	14/02/2023 10:00	19:00	0.79	Se espera viento del sur-sureste de 15 a 20 nudos, con rachas de 25 a 35 nudos y olas de 6 a 9 pies, sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, región noroeste-centro y suroeste del Golfo de México.
16/02/2023 09:00	18/02/2023 13:00	52:00	2.17	Se espera a partir de la madrugada del 16 de febrero, el ingreso de un frente frío sobre la región noreste del territorio nacional, el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará en su desplazamiento viento del noreste-noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y olas de 10 a 14 pies en la costa de Tamaulipas, costa norte-sur de Veracruz, Tabasco y región noroeste del Golfo de México.

**ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.**

**CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2023**

**EMBARCACIONES MENORES**

<b>CIERRE</b>	<b>APERTURA</b>	<b>PUERTO CERRADO</b>		<b>OBSERVACIONES</b>
<b>FECHA - HORA</b>	<b>FECHA - HORA</b>	<b>HORAS</b>	<b>DÍAS</b>	
21/02/2023 20:00	22/02/2023 09:00	13:00	0.54	Se prevé afecte durante horas nocturnas del 21 de febrero, un EVENTO DE SURADA DE FUERTE A MUY FUERTE en el Golfo de México y el Mar Caribe, favoreciendo en costas y zonas marítimas de Tamaulipas, Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán, Quintana Roo, la Sonda de Campeche, Canal de Yucatán y noroeste del Mar Caribe rachas de 15 a 20 nudos (28 a 37 kph.) con rachas de 25 nudos (46 kph.), el oleaje de 3 a 4 pies (0.90 a 1.2 mts.) en costas y de 5 a 6 pies (1.5 a 1.8 mts.) en zonas marítimas, citadas condiciones se prevé sigan incrementando con el paso de las horas.
01/03/2023 19:00	02/03/2023 08:30	13:30	0.56	Prevalecerá evento de "surada" con viento del sur Y sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 7 a 9 pies sobre las costas del litoral del golfo de México, condiciones que amainarán en el transcurso de la madrugada del próximo 03 de marzo, por el ingreso de un frente frío sobre el noroeste del golfo de México, asimismo, se espera viento del sur y sureste de 15 a 20 nudos, rachas de 25 a 35 nudos y oleaje de 8 a 10 pies.
02/03/2023 18:00	04/03/2023 08:30	38:30	1.60	Prevalecerá evento de "surada" con viento del sur Y sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 7 a 10 pies sobre las costas del litoral del golfo de México, condiciones que amainarán en el transcurso de la madrugada del próximo 03 de marzo, por el ingreso de un frente frío sobre el noroeste del golfo de México.
13/03/2023 16:30	14/03/2023 06:30	14:00	0.58	frente frío sobre la región noreste del territorio nacional; el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará en su desplazamiento viento del noreste-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y ola de 6 a 9 pies sobre la de Tamaulipas, región noroeste del golfo de México; citadas condiciones se extenderán paulatinamente en el transcurso de la noche de hoy con viento del norte y noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y olas de 6 a 9 pies sobre la región centro del golfo de México.
16/03/2023 12:30	20/03/2023 23:00	106:30	4.44	Prevalecerá evento de "Surada" con viento del sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 8 a 10 pies sobre la costa de Yucatán, canal de Yucatán, costa de Quintana Roo, región norte de Yucatán y noroeste del Caribe.
29/03/2023 06:00	30/03/2023 04:00	22:00	0.92	Frente frío sobre la región del Golfo de México, el cual se espera mantenga su desplazamiento hacia el este. El sistema de alta presión asociado a citado frente frío ocasionará en su desplazamiento viento del norte noroeste de 16 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 6 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, norte de Veracruz y región del noroeste del Golfo de México.
04/04/2023 20:00	05/04/2023 23:30	27:30	1.15	Evento de "surada" con viento del sur y sureste de 10 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y oleaje de 4 a 7 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz y región noroeste, centro y suroeste del golfo de México.
06/04/2023 11:00	09/04/2023 10:00	71:00	2.96	Prevalecerá escurrimiento de la masa de aire asociado al frente frío sobre la región noreste del territorio nacional, lo que ocasionará viento del norte-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y olas de 8 a 10 pies en la costa de norte-centro de Veracruz.
11/04/2023 12:00	12/04/2023 06:00	18:00	0.75	viento del norte-noroeste de 10-15 nudos con rachas de 20 nudos y olas de 4-6 pies; visibilidad de 4-6 millas náuticas.
16/04/2023 13:00	17/04/2023 08:00	19:00	0.79	Viento del sureste de 15-20 nudos con rachas de 25-30 nudos y olas de 6-9 pies (costa norte-centro); visibilidad de 5-7 millas náuticas.



**ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.**

**CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2023**

**EMBARCACIONES MENORES**

<b>CIERRE</b>	<b>APERTURA</b>	<b>PUERTO CERRADO</b>		<b>OBSERVACIONES</b>
<b>FECHA - HORA</b>	<b>FECHA - HORA</b>	<b>HORAS</b>	<b>DÍAS</b>	
18/04/2023 13:30	19/04/2023 07:30	18:00	0.75	Viento del sureste de 14-21 nudos con rachas de 21-28 nudos y olas de 4-6 pies (costa norte-centro); visibilidad de 5-7 millas náuticas.
23/04/2023 16:00	24/04/2023 16:00	24:00	1.00	frente frío sobre la región noroeste del golfo de México, el sistema de alta presión asociado a citado frente ocasionará en su desplazamiento, viento del norte-noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 30 a 35 nudos y olas de 8 a 10 pies en la costa de Tamaulipas, región noroeste y centro del golfo de México; condiciones que se extenderán paulatinamente con viento del norte-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 7 a 10 pies sobre la costa centro de Veracruz,
28/04/2023 22:00	30/04/2023 08:00	34:00	1.42	Ingreso de frente frío para la madrugada del 29 de abril; el sistema de alta presión asociado a citado frente ocasionará a su desplazamiento evento de norte con viento del noroeste y noreste de 25 a 30 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y olas de 8 a 12 pies, sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, región noroeste y centro del Golfo de México.
13/05/2023 15:00	14/05/2023 13:00	22:00	0.92	prevalecerá viento del noreste-sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 40 nudos y olas de 6 a 8 pies sobre la costa de Tamaulipas, norte de Veracruz, región noroeste y centro del golfo de México,
14/05/2023 15:00	15/05/2023 07:00	16:00	0.67	prevalecerá viento del sureste-noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 20 a 30 nudos y olas de 6 a 7 pies sobre la costa de Tamaulipas, norte de Veracruz, región noroeste y centro del golfo de México,
14/06/2023 18:00	15/06/2023 06:00	12:00	0.50	PREVALECEERÁ EVENTO DE "SURADA" CON VIENTO DEL SURESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 4 A 7 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, COSTA DE YUCATÁN Y QUINTANA ROO
04/09/2023 18:00	05/09/2023 07:30	13:30	0.56	PREVALECEERÁ EN LAS PRÓXIMAS 24 HORAS VIENTO DEL SURESTE DE 10 A 15 NUDOS CON RACHAS DE 20 A 25 NUDOS Y OLAS DE 5 A 7 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE DE VERACRUZ Y REGIÓN NOROESTE DEL MAR CARIBE
06/10/2023 08:00	09/10/2023 14:00	78:00	3.25	evento de "norte"; con viento del noreste al noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 7 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte-centro de Veracruz, región noroeste y suroeste del golfo de México.
14/10/2023 06:00	17/10/2023 12:30	78:30	3.27	Se espera el ingreso de un frente frío sobre el noroeste del Golfo de México en el transcurso de hoy, el sistema de alta presión, ocasionará en el transcurso del 14 de octubre, viento del norte y noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 5 a 8 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte y centro de Veracruz, noroeste y centro del Golfo de México
22/10/2023 00:30	22/10/2023 09:30	9:00	0.38	Se espera evento de surada a partir de la noche del 22 de octubre, con viento del este-sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 7 a 10 pies en las costas de Tamaulipas, norte de Veracruz,

**ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.**

**CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2023**

**EMBARCACIONES MENORES**

CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
22/10/2023 19:00	23/10/2023 09:30	14:30	0.60	Prevalecerá evento viento fuerte y oleaje elevado, con viento del sureste-noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 7 a 10 pies
23/10/2023 17:30	26/10/2023 08:30	63:00	2.63	VIENTO DEL SURESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES
30/10/2023 07:00	03/11/2023 05:00	94:00	3.92	se espera evento de "norte" en el transcurso del 30 de octubre de 2023, con viento del noroeste y noreste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y olas de 8 a 10 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte-sur de Veracruz, costa oest- de tabasco y región noroeste d el golfo de México; así como viento del noroeste de 30 a 35 nudos con rachas de 45 a 50 nudos y olas de 12 a 16 pies en la costa centro de Veracruz
10/11/2023 20:00	16/11/2023 07:00	131:00	5.46	Frente frío sobre el noroeste del golfo de México, el sistema de alta presión que se asocia a citado frente frío, ocasionará evento de "norte" en el transcurso de la madrugada del 10 de noviembre del 2023, con viento de 20 a 25 nudos con rachas de 30 a 35 nudos y olas de 7 a 10 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa de Veracruz.
20/11/2023 22:00	23/11/2023 22:00	72:00	3.00	Ingreso de un frente frío sobre la región noroeste del golfo de México por la madrugada del 21 de noviembre de 2023; el sistema de alta presión asociado a citado frente frío, ocasionará evento de "norte" con viento del norte-noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y olas de 12 a 14 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, región noroeste y centro del golfo de México.
26/11/2023 11:30	29/11/2023 20:00	80:30	3.35	Ingreso de un frente frío sobre la región noroeste del golfo de México en el transcurso del día del 26 de noviembre de 2023; el sistema de alta presión asociado a citado frente frío, ocasionará evento de "norte" con viento del norte-noroeste de 20 a 30 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y olas de 12 a 16 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, región noroeste y centro del golfo de México.
02/12/2023 16:00	04/12/2023 08:00	40:00	1.67	frente frío sobre la región noroeste del golfo de méxico; el sistema de alta presión asociado a citado frente podría ocasionar evento de norte con viento del norte-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 8 a 10 pies en la costa de tamaulipas, costa norte de veracruz y -ur de veracruz, región noroeste-centro del golfo de méxico, sonda de campeche y costa este de yucatán; así como viento del noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y olas de 8 a 12 pies en la costa centro de veracruz y región suroeste del citado golfo.
09/12/2023 17:00	11/12/2023 16:00	47:00	1.96	Se espera el ingreso de un nuevo frente frío en el transcurso de la noche del 9 del actual sobre la región noroeste del golfo de México; el sistema de alta presión asociado a citado sistema, ocasionará evento de "norte" con viento del norte-noroeste de 20 a 30 nudos con rachas de 40 a 50 nudos y olas de 14 a 18 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte y sur de Veracruz, región noroeste-centro del golfo de México y sonda de campeche; condiciones que se extenderán gradualmente con viento del noroeste de 30 a 40 nudos con rachas de 55 a 65 nudos y olas de 16 a 20 pies sobre la costa centro de Veracruz y suroeste del golfo de México;
14/12/2023 19:00	17/12/2023 17:00	70:00	2.92	Se espera el ingreso de un nuevo "frente frío" sobre la región noroeste del Golfo de México por la noche del 15 de diciembre de 2023; el sistema de alta presión asociado a citado frente ocasionará evento de "norte" con viento del norte y noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 30 a 35 nudos y olas de 10 a 14 pies en la costa de Tamaulipas, región suroeste del Golfo de México, costa norte y sur de Veracruz, costa de tabasco, costa de Campeche, sonda de Campeche, costa de Yucatán, canal de Yucatán, costa de quintana roo y región noroeste del mar caribe; así como viento del norte y noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y olas de 12 a 16 pies en la costa centro de Veracruz, región noroeste-centro del golfo de México.
27/12/2023 14:30	30/12/2023 11:00	68:30	2.85	El sistema de alta presión asociado a citado frente ocasionará viento del noroeste-noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25a30 nudos y olas de 7 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte-sur de Veracruz, región centro y noroeste del Golfo de México; así como viento del noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y olas de 8 a 10 pies sobre la costa centro de Veracruz y región suroeste del Golfo de México.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024				
EMBARCACIONES MENORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DIAS	
02/01/2024 22:00	04/01/2024 15:00	41:00	1.71	SE ESPERA EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO DURANTE LA MADRUGADA DEL DÍA 3 DE ENERO, EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO, VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 34 NUDOS Y OLEAJE DE 6 A 8 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS.
05/01/2024 18:30	06/01/2024 07:00	12:30	0.52	EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EVENTO DE "NORTE" CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 25 A 30 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 45 NUDOS Y OLAS DE 10 A 14 PIES EN LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE Y REGIÓN CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO
08/01/2024 20:00	10/01/2024 07:30	35:30	1.48	DEBIDO AL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN SOBRE EL GOLFO DE MÉXICO, PREVALECE RÁ VIENTO DEL SURESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS Y VERACRUZ; ASÍ COMO VIENTO DEL SURESTE Y NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS SOBRE LA COSTA DE TABASCO, REGIÓN NOROESTE, SUROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO, COSTA Y SONDA DE CAMPECHE, COSTA Y NORTE DE YUCATÁN.
12/01/2024 06:00	13/01/2024 12:00	30:00	1.25	EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EVENTO DE "NORTE" CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 25 A 30 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 45 NUDOS Y OLAS DE 10 A 14 PIES EN LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE Y REGIÓN CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO
15/01/2024 13:00	17/01/2024 18:00	53:00	2.21	Frente frío sobre el noroeste del Golfo de México; el sistema de alta presión que se asocia a citado frente ocasionará "evento de Norte" con viento del noroeste y noreste de 25 a 30 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y olas de 12 a 14 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, noroeste y centro del Golfo de México.
19/01/2024 10:00	22/01/2024 06:00	68:00	2.83	Se espera el ingreso de un nuevo frente frío sobre la región noroeste del Golfo de México en el transcurso del día 19 de enero; el sistema de alta presión ocasionará "evento de norte" con viento del noroeste-noreste de 20 a 25 nudos con rachas de 30 a 35 nudos y olas de 8 a 14 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa norte de Veracruz, noroeste y centro del Golfo de México.
25/01/2024 16:00	26/01/2024 08:00	16:00	0.67	Frente frío sobre la región noreste del territorio nacional; el sistema de alta presión asociado a citado frente, ocasionará en su desplazamiento, viento del norte-noroeste de 10 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y oleaje de 5 a 8 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa de Veracruz, región noroeste y suroeste del Golfo de México
27/01/2024 00:30	29/01/2024 13:00	60:30	2.52	Se espera el ingreso de un nuevo frente frío sobre la región noroeste del Golfo de México durante la madrugada del día 27 de enero; el sistema de alta presión asociado a citado frente, ocasionará en su desplazamiento, viento del noreste y noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y oleaje de 8 a 12 pies sobre la costa de Tamaulipas, norte de Veracruz y región noroeste del Golfo de México
02/02/2024 12:00	03/02/2024 06:00	18:00	0.75	Se espera a partir de la tarde del día de hoy, evento de "su rada" con viento del sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 6 a 8 pies en a costa de Tamaulipas, costa de Veracruz, tabasco, campeche, Yucatán y quintana roo; así como sobre a región noroeste, región centro y región suroeste del golfo de México.
04/02/2024 14:00	06/02/2024 13:00	47:00	1.96	Por evento de Norte.
07/02/2024 17:00	08/02/2024 13:00	20:00	0.83	EVENTO DE "SURADA" CON VIENTO DEL SURESTE DE 20-25 NUDOS CON RACHAS DE 30-40 NUDOS Y OLAS DE 6 A 10 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE Y CENTRO DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO.
11/02/2024 16:00	13/02/2024 12:00	44:00	1.83	SE ESPERA, EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NORESTE DEL TERRITORIO MEXICANO EN EL TRANSCURSO DE LA TARDE DEL DÍA 11 DE FEBRERO DE 2024; EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO SISTEMA,OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO, VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 10 PIES SOBRE LA COSTA NORTECENTRO DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE-SUR DE VERACRUZ, REGIONES NOROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024				
EMBARCACIONES MENORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DIAS	
17/02/2024 06:00	19/02/2024 08:00	50:00	2.08	SE ESPERA, EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NORESTE DEL TERRITORIO MEXICANO EN EL TRANSCURSO DE LA TARDE DEL DÍA 16 DE FEBRERO DE 2024; EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO SISTEMA, OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO, VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 10 PIES SOBRE LA COSTA NORTECENTRO DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE-SUR DE VERACRUZ, REGIONES NOROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO
21/02/2024 19:00	22/02/2024 09:00	14:00	0.58	SE ESPERA, EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO EN EL TRANSCURSO DE LA MADRUGADA DEL DÍA 23 DE FEBRERO DE 2024; EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 15 A 20 CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA DE VERACRUZ, REGIONES NOROESTECENTRO-SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, COSTA DE TABASCO, COSTA DE CAMPECHE, SONDA DE CAMPECHE, COSTA DE YUCATÁN, COSTA NORTE DE YUCATÁN, COSTA DE QUINTANA ROO Y REGIÓN NOROESTE DEL MAR CARIBE.
23/02/2024 07:00	23/02/2024 12:00	5:00	0.21	SE ESPERA, EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO EN EL TRANSCURSO DE LA MADRUGADA DEL DÍA 23 DE FEBRERO DE 2024; EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 15 A 20 CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA DE VERACRUZ, REGIONES NOROESTECENTRO-SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, COSTA DE TABASCO, COSTA DE CAMPECHE, SONDA DE CAMPECHE, COSTA DE YUCATÁN, COSTA NORTE DE YUCATÁN, COSTA DE QUINTANA ROO Y REGIÓN NOROESTE DEL MAR CARIBE.
29/02/2024 00:30	01/03/2024 05:00	28:30	1.19	DEBIDO A LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS ACTUALES, SE ELABORA UNA ENMIENDA REFERENTE AL AVISO DE TEMPORAL GOLFO15-260224 DE FECHA 26 DE FEBRERO DE 2024, POR INTENSIFICACIÓN DEL EVENTO DE NORTE ASOCIADO AL INGRESO DEL FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NORESTE DEL TERRITORIO NACIONAL A PARTIR DE LA TARDE-NOCHE DEL DÍA DE HOY 28 DE FEBRERO DE 2024; EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ EN SU DESPLAZAMIENTO, VIENTO DEL NORESTE-NOROESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 10 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE Y SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
08/03/2024 17:00	11/03/2024 07:00	62:00	2.58	SE ESPERA UN REFORZAMIENTO A PARTIR DE LA MADRUGADA DEL 9 DE MARZO DEL ACTUAL, FAVORECIENDO VIENTO DEL NOROESTE-NORESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 40 NUDOS Y OLEAJE DE 8 A 12 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE-SUR DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE-CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO; ASÍ COMO VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 20 A 30 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 45 NUDOS Y OLEAJE DE 10 A 14 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO DE VERACRUZ Y SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO; CONDICIONES QUE SE EXTENDERÁN CIRADUALMENTE CON VIENTO DEL NOROESTE-NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS CON OLAS DE 7 A 10 PIES SOBRE LA COSTA DE TABASCO, COSTA DE CAMPECHE, SONDA DE CAMPECHE, COSTA DE YUCATÁN Y REGIÓN NORTE DE YUCATÁN.
18/03/2024 06:00	20/03/2024 12:00	54:00	2.25	Se espera el ingreso de un nuevo frente frío sobre la región noroeste del golfo de México, a partir de la tarde-noche del 17 de marzo del actual, el sistema de alta presión asociado a citado frente, ocasionará gradualmente en su desplazamiento evento de “norte”, con viento del noreste noroeste de 20 a 30 nudos con rachas de 35 a 40 nudos y oleaje de 10 a 14 pies sobre la costa de Tamaulipas, nortecentro de Veracruz, región noroeste-suroeste y centro del golfo de México, así como viento del noreste y noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y oleaje de 8 a 10 pies sobre la costa sur de Veracruz.
22/03/2024 01:00	22/03/2024 10:00	9:00	0.38	Se espera el ingreso de un frente frío sobre la región noroeste del golfo de México por la madrugada del 22 de marzo; el sistema de alta presión de alta presión favorecerá viento del noreste-noroeste de 10 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos con olas de 6 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa de Veracruz, tabasco, campeche, Yucatán, regiones noroeste-suroeste-centro del golfo de México, sonda de campeche y región norte de Yucatán.
22/03/2024 15:00	23/03/2024 01:00	10:00	0.42	EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO AL FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO; FAVORECERÁ VIENTO DEL NORESTE-NOROESTE DE 10 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS CON OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA DE VERACRUZ, TABASCO, CAMPECHE, YUCATÁN, REGIONES NOROESTE-SUROESTE-CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO
24/03/2024 08:00	25/03/2024 08:00	24:00	1.00	SE ESPERA EVENTO DE "SURADA" A PARTIR DE LA MADRUGADA DEL 24 DE MARZO DE 2024 SOBRE LAS COSTAS Y REGIONES DEL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO, CON VIENTO DEL SUR Y SURESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 35 NUDOS Y OLAS DE 7 A 10 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA DE VERACRUZ, COSTA DE TABASCO, REGIÓN NOROESTE-SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
26/03/2024 01:00	27/03/2024 08:00	31:00	1.29	SE ESPERA EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, A PARTIR DE LA NOCHE DEL DÍA DE HOY, EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ GRADUALMENTE EN SU DESPLAZAMIENTO EVENTO DE “NORTE”, CON VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, NORTE DE VERACRUZ, REGIÓN NOROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO, ASÍ COMO VIENTO DEL NORESTE Y NOROESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30-35 NUDOS Y OLEAJE DE 8 A 10 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO Y SUR DE VERACRUZ, REGIÓN SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
27/03/2024 13:00	28/03/2024 07:00	18:00	0.75	Reforzamiento a partir de la tarde de hoy, con viento del noreste-noroeste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 8 a 10 pies sobre a costa de Tamaulipas, costa norte-centro de Veracruz, costa de Tabasco, costa de Campeche, costa de Yucatán, costa de Quintana Roo, regiones noroeste-centro del Golfo de México.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024				
EMBARCACIONES MENORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
29/03/2024 13:00	30/03/2024 09:00	20:00	0.83	Evento de surada sobre las costas y regiones del Golfo de México y Caribe mexicano, con viento del sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 6 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa de Veracruz, costa de Tabasco, región noroeste- suroeste del Golfo de México.
01/04/2024 16:00	04/04/2024 07:00	63:00	2.63	Prevalece evento de surada sobre las costas y regiones del Golfo de México y caribe mexicano, con viento del sureste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 6 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, costa de Veracruz, costa de Tabasco, región noroeste- suroeste del Golfo de México
09/04/2024 12:30	11/04/2024 07:00	42:30	1.77	PREVALECE EVENTO DE "SURADA", CON VIENTO DEL SURESTE DE 15A25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A35 NUDOS Y OLEAJE DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, NORTE DE VERACRUZ, REGIONES NOROESTE Y CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO
15/04/2024 22:30	16/04/2024 10:00	11:30	0.48	PREVALECEERÁ EVENTO DE "SURADA", SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE DE VERACRUZ Y REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, CONDICIONES QUE SE EXTENDERÁN PAULATINAMENTE SOBRE LA REGIÓN CENTRO Y SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO
20/04/2024 22:00	21/04/2024 08:00	10:00	0.42	Cierre de puerto a menores por surada.
21/04/2024 11:00	23/04/2024 10:00	47:00	1.96	PREVALECEERÁ EVENTO DE NORTE CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 10 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA NORTE DE VERACRUZ Y REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
25/04/2024 17:00	28/04/2024 07:00	62:00	2.58	PREVALECEERÁ, EVENTO DE "SU RADA" CON VIENTO DEL SURESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 35 NUDOS Y OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, COSTA DE VERACRUZ Y REGIONES NOROESTECENTRO-SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO; CONDICIONES QUE SE EXTENDERÁN PAULATINAMENTE A PARTIR DEL 26 DE ABRIL CON VIENTO DEL SURESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 6 A 8 PIES SOBRE LA COSTA DE QUINTANA ROO Y REGIÓN NOROESTE DEL MAR CARIBE.
04/05/2024 19:00	05/05/2024 05:00	10:00	0.42	PREVALECEERÁ VIENTO DEL SURESTE DE 10 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 4 A 7 PIES SOBRE LA REGIÓN NOROESTE, CENTRO Y SUROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.
15/05/2024 18:00	16/05/2024 06:00	12:00	0.50	VIENTO DEL SURESTE-NOROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES (COSTA NORTE-CENTRO); VIENTO DEL SURESTE DE 20-25 NUDOS CON RACHAS DE 30-35 NUDOS Y OLEAJE DE 4-6 PIES (COSTA SUR); VISIBILIDAD DE MILLAS Náuticas.
16/05/2024 21:00	17/05/2024 06:00	9:00	0.38	VIENTO DEL SURESTE-NOROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES (COSTA NORTE-CENTRO); VIENTO DEL SURESTE DE 20-25 NUDOS CON RACHAS DE 30-35 NUDOS Y OLEAJE DE 4-6 PIES (COSTA SUR); VISIBILIDAD DE MILLAS Náuticas.
22/05/2024 15:00	23/05/2024 06:00	15:00	0.63	VIENTO DEL SURESTE-NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS (COSTA NORTE); VIENTO DEL SURESTE-NORESTE DE 5-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS (COSTA CENTRO-SUR); Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD DE 4-7 MILLAS Náuticas.

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024				
EMBARCACIONES MENORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
31/05/2024 13:00	01/06/2024 09:00	20:00	0.83	Prevalecerá evento de "surada" sobre el Golfo de México y Mar Caribe, con viento del sureste de 10 a 20 nudos con rachas de 25 a 30 nudos y olas de 4 a 7 pies sobre la costa de Tamaulipas, reqron noroeste, centro y suroeste del Golfo de México.
16/06/2024 18:30	17/06/2024 06:00	11:30	0.48	PREVALECERÁN CONDICIONES ADVERSAS DE "VIENTO FUERTE Y OLEAJE ELEVADO" SOBRE EL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE, CON VIENTO DEL SURESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 35 A 40 NUDOS Y OLAS DE 10 A 14 PIES, SOBRE LA REGIÓN CENTRO DEL GOLFO DE MEXICO, REGIÓN NORTE DE YUCATÁN, CANAL DE YUCATÁN Y REGIÓN NOROESTE DEL MAR CARIBE
17/06/2024 17:30	18/06/2024 07:00	13:30	0.56	DEBIDO AL ESTABLECIMIENTO DE VAGUADAS Y PASO DE ONDAS TROPICALES PREVALECERÁ POTENCIAL DE TORMENTAS LOCALES QUE PODRÍAN OCASIONAR CHUBASCOS, RACHAS DE VIENTO FUERTE, OLEAJE ELEVADO, ACTIVIDAD ELÉCTRICA Y REDUCCIÓN A LA VISIBILIDAD SOBRE LAS COSTAS Y REGIONES MARÍTIMAS DEL GOLFO DE MÉXICO Y CA,RIBE MEXICANO.
18/06/2024 15:00	23/06/2024 10:00	115:00	4.79	DEBIDO AL ESTABLECIMIENTO DE VAGUADAS Y PASO DE ONDAS TROPICALES PREVALECERÁ POTENCIAL DE TORMENTAS LOCALES QUE PODRÍAN OCASIONAR CHUBASCOS, RACHAS DE VIENTO FUERTE, OLEAJE ELEVADO, ACTIVIDAD ELÉCTRICA Y REDUCCIÓN A LA VISIBILIDAD SOBRE LAS COSTAS Y REGIONES MARÍTIMAS DEL GOLFO DE MÉXICO Y CA,RIBE MEXICANO.
29/06/2024 18:00	02/07/2024 20:00	74:00	3.08	viento del noroeste-noreste de 15-20 nudos con rachas de 25-30 nudos y olas de 5-8 pies; visibilidad de 5-7 millas náuticas centro-sur de Tamaulipas, Veracruz y región suroeste del golfo de México.
07/07/2024 07:00	07/07/2024 18:00	11:00	0.46	En la costa norte y centro de Tamaulipas, se espera viento del noroeste-oeste de 15-25 nudos con rachas de 30-35 nudos y olas de 8-12 pies, en la costa centro y sur se espera viento del oeste-suroeste de 10-15 nudos con rachas de 20-25 nudos y oleaje de 6-8 pies; visibilidad de 5-7 millas náuticas.
06/09/2024 18:00	10/09/2024 10:00	88:00	3.67	FRENTE FRÍO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, LA VAGUADA PRE-FRONTAL ASOCIADA A CITADO FRENTE, OCASIONARÁ, VIENTO DEL NORTE Y NOROESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLEAJE DE 6 A 8 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, VERACRUZ Y REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO
01/10/2024 15:00	09/10/2024 06:00	183:00	7.63	Se espera el ingreso de un nuevo frente frío sobre la región noroeste del golfo de México, en el transcurso de la mañana del 1ro. De octubre; el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará viento del noroeste y noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y oleaje de 7 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, región noroeste del golfo de México, costa nortesur de Veracruz y región occidental de tabasco; así como viento del noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y oleaje de 8 a 12 pies sobre la costa centro de Veracruz y región suroeste del golfo de México.
16/10/2024 13:00	18/10/2024 20:00	55:00	2.29	Se espera el ingreso de un nuevo frente frío sobre a región noroeste del golfo de México, en el transcurso de a mañana del 16. De octubre; el sistema de alta presión asociado a citado sistema frontal, ocasionará viento del noroeste y noreste de 15 a 20 nudos con rachas de 25 a 35 nudos y oleaje de 7 a 9 pies sobre la costa de Tamaulipas, región noroeste del golfo de México, costa nortesur de Veracruz y región occidental de tabasco; así como viento del noroeste de 20 a 25 nudos con rachas de 35 a 45 nudos y oleaje de 8 a 12 pies sobre la costa centro de Veracruz y región suroeste del golfo de México.
19/10/2024 19:00	22/10/2024 09:00	62:00	2.58	SE ESPERA VIENTO FUERTE Y OLEAJE ELEVADO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, EN EL TRANSCURSO DEL 19 DE OCTUBRE; VIENTO DEL NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 20 A 25 NUDOS Y OLEAJE DE 7 A 9 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO
03/11/2024 14:00	06/11/2024 10:00	68:00	2.83	SE ESPERA A PARTIR DE HOY 3 DE NOVIEMBRE, VIENTO DEL SURESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLAS DE 6 A 9 PIES SOBRE LA COSTA NORTE DE VERACRUZ.
20/11/2024 07:00	21/11/2024 19:00	36:00	1.50	DESPLAZAMIENTO DE UN NUEVO FRENTE FRÍO EN EL TRANSCURSO DEL DÍA MIÉRCOLES 20 DE NOVIEMBRE DEL ACTUAL EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO ACITADO FRENTE, FAVORECERA "EVENTO DE NORTE" CON VIENTO DEL NOROESTE DE 20 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLAS DE 8 A 12 PIES SOBRE LA COSTA NORTE DE VERACRUZ EN LAS REGIONES NOROESTE-CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO.
28/11/2024 20:00	30/11/2024 15:00	43:00	1.79	Se espera el ngreso de un Frente Frio sobre la Región Noreste del Golfo de México, a partir de a tarde de hoy; el sistema de alta presión asociado a citado Frente, favorecerá "evento de Norte" o que ocasionara viento del Noreste-Noroeste de 20 a 25 Nudos con rachas de 30 a 35 Nudos y Olas de 8 a 12 Pies sobre a Costa Norte de Tamaulipas. Región Noroeste del Golfo de México y Costa Sur de Veracruz.
04/12/2024 20:00	05/12/2024 11:00	15:00	0.63	Prevalecera viento del Sur y Sureste de 15 a 25 nudos con racha de 30 a 35 nudos y olas de 7 a 10 pies sobre la costdo de Tamaulipas, costa de Veracruz region Noroeste, centro-Suroeste del Golfo de México, costasonda de Campeche y costa-región norte de Yucatan

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.				
CIERRES Y APERTURAS DE PUERTO 2024				
EMBARCACIONES MENORES				
CIERRE	APERTURA	PUERTO CERRADO		OBSERVACIONES
FECHA - HORA	FECHA - HORA	HORAS	DÍAS	
09/12/2024 16:00	10/12/2024 07:00	15:00	0.63	DETERIORO EN LAS CONDICIONES METEOROLOGICAS LOCALES ASOCIADAS A EVENTO DE SURADA, PREVIA AL INGRESO DE UN FRENTE FRIO SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, A PARTIR DEL MEDIODIA DEL MARTES 10 DE DICIEMBRE DEL ACTUAL; EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN ASOCIADO A CITADO FRENTE. FAVORECERÁ "EVENTO DE NORTE" CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 25 A 35 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 50 NUDOS Y OLAS DE 14 A 18 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS, REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO, COSTA SUR DE VERACRUZ.
10/12/2024 20:00	12/12/2024 14:00	42:00	1.75	SE ESPERA EL INGRESO DE UN FRENTE FRIO SOBRE LA REGION NOROESTE DEL GOLFO DE MEXICO EL SISTEMA DE ALTA PRESION ASOCIADO ACITADO FRENTE FAVORECERA "EVENTO DE NORTE"CON VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 25 A 35 NUDOS CON RACHAS DE 40 A 50 NUDOS Y OLAS DE 14 A 18 PIES SOBRE LA COSTA DE TAMAULIPAS REGION NOROESTE DEL GOLFO DE MEXICO.COSTA SUR DE VERACRUZ,TABASCO Y SONDA DE CAMPECHE ASÍ COMO VIENTO DEL NORTE-NOROESTE DE 30 A 35 NUDOS CON RACHAS DE 50 A 60 NUDOS Y OLAS DE 16 A 20 PIES SOBRE LA COSTA CENTRO DE VERACRUZ.