



**COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD MARÍTIMA
DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN OPERATIVA DE LAS CAPITANÍAS
DERROTERO METEOROLÓGICO**

NOTA INFORMATIVA No. 3

FECHA: 12 DE MARZO DEL 2010	HORA: 23:30 HRS.	MOTIVO: FRENTE FRÍO EN GOLFO DE MÉXICO
------------------------------------	-------------------------	---

CAPITANÍAS: TAMPICO, ALTAMIRA, LA PESCA, MATAMOROS, PRESA FALCÓN, TAMPS., VERACRUZ, COATZACOALCOS, TUXPAN, TAMIAHUA, CAZONES, TECOLUTLA, NAUTLA, TLACOTALPAN, CATEMACO, JESÚS CARRANZA, ALVARADO, MINATITLÁN, TONALÁ, BALZAPOTE, VER., DOS BOCAS, FRONTERA, VILLAHERMOSA, SÁNCHEZ MAGALLANES, TAB., ISLA DEL CARMEN, ISLA AGUADA, PALIZADA, CAYO ARCAS, CAMPECHE SEYBA PLAYA, CHAMPOTON, PROGRESO, CELESTUN, SISAL, CHUBURNA, YUKALPETEN, DZILAM DE BRAVO, LAS COLORADAS, TELCHAC, SAN FELIPE, RIO LAGARTOS, EL CUYO, YUC., PTO. JUAREZ, ISLA MUJERES, PTO MORELOS, ISLA HOLBOX, PLAYA DEL CARMEN, COZUMEL, CHETUMAL, MAHAHUAL, XCALAC, Q. ROO. SALINA CRUZ, BAHIAS DE HUATULCO, PTO. ANGEL, PTO ESCONDIDO, TEMASCAL, TUXTEPEC, PUERTO CHIAPAS, CHIS.

SITUACIÓN ACTUAL: DESDE UN AMPLIO Y PROFUNDO SISTEMA DE **BAJA PRESIÓN FRÍA** CON UN CENTRO SOBRE KENTUCKY, E.U.A., Y CUBRE EL ORIENTE DEL GOLFO DE MÉXICO, SE EXTIENDE UN **FRENTE FRÍO** QUE CRUZA EL OCCIDENTE DE LA FLORIDA, E.U.A., CONTINÚA POR EL ORIENTE DEL GOLFO DE MÉXICO, CRUZA EL NORESTE DE YUCATÁN HASTA EL NORESTE DE CHIAPAS, EN COMBINACIÓN CON UNA AMPLIA **LÍNEA DE VAGUADA** PREFRONTAL LOCALIZADO SOBRE LOS MARES ADYACENTES A LAS COSTAS DE QUINTANA ROO Y LA FUERTE PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS ASOCIADOS A LA **CORRIENTE EN CHORRO** QUE CRUZA DESDE EL PACÍFICO HACIA EL GOLFO DE MÉXICO, PROPICIÁN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS DISPERSAS, BANCOS DE NIEBLAS NOCTURNAS Y MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS FRESCAS EN LAS COSTAS DESDE VERACRUZ HASTA QUINTANA ROO; MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS DE TAMAULIPAS DOMINA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON ALGUNOS BANCOS DE NIEBLAS DISPERSAS Y TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DESDE VERACRUZ HASTA YUCATÁN SON DEL NORTE Y NOROESTE DE 46 A 56 KPH (25 A 30 NUDOS) CON ALGUNAS QUE PUEDEN ALCANZAR VELOCIDADES SUPERIORES A LOS 65 KPH (35 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 2.7 A 4.2 MTS. (9 A 14 PIES). EN LAS COSTAS DE TAMAULIPAS SON DEL NORTE Y NOROESTE DE 37 A 46 KPH (20 A 25 NUDOS), CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES) Y EN LAS COSTAS DE OAXACA, CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, MANTENDRÁ LOS VIENTOS DEL OESTE Y SUROESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES) MISMOS QUE PODRÁN ALCANZAR VELOCIDADES DE 46 A 56 KPH (25 A 30 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS QUE PUEDE ALCANZAR LOS 3.0 MTS. (10 PIES).

PRONÓSTICO PARA LAS PRÓXIMAS 12 HORAS.- LOS MODELOS DE PRONÓSTICO INDICAN QUE EL **FRENTE FRÍO** SE DESPLAZARÁ DURANTE EL DÍA HACIA EL ESTE-SURESTE Y DEJARA DE AFECTAR LAS COSTAS MEXICANAS; SIN EMBARGO EL SISTEMA DE BAJA PRESION QUE LO GENERÓ UBICADO EN NIVELES MEDIO DE LA ATMOSFERA, CONTINUARÁ DOMINANDO EL GOLFO DE MÉXICO DURANTE EL SÁBADO, EN COMBINACIÓN CON LOS EFECTOS DE LA CORRIENTE EN CHORRO QUE CONTINUARÁ DOMINANDO EL GOLFO, MANTENDRÁ LOS VIENTOS MODERADOS EN LAS COSTAS DESDE VERACRUZ HASTA QUINTANA ROO, CONDICIONES QUE SE IRÁN DEBILITANDO PAULATINAMENTE EN LAS COSTAS DE VERACRUZ Y TABASCO. POR LO QUE **SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN**. POR SU PARTE EN LAS COSTAS DE OAXACA, CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, LOS VIENTOS IRÁN DEBILITÁNDOSE DURANTE EL SÁBADO POR LA TARDE, SIN EMBARGO SE **RECOMIENDA MANTENER SUS PRECAUCIONES**.

SE CONTINUARÁ INFORMANDO EN LOS BOLETINES METEOROLÓGICOS ORDINARIOS.

ELABORÓ: L.C.A. JUANA DÍAZ GONZÁLEZ.