



**COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN OPERATIVA DE LAS CAPITANÍAS
SUBDIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA
DEPARTAMENTO DERROTERO METEOROLÓGICO**

AVISO No. 12

FECHA: 8/JULIO/2011

HORA: 23:00 HRS.

HURACÁN "CALVIN" EN EL PACÍFICO MEXICANO

REGIONES COSTERAS DE ALERTAMIENTO: LA PAZ, CABO SAN LUCAS, SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S., MAZATLÁN, SIN., SAN BLAS, NUEVO VALLARTA, CHACALA, CRUZ DE HUANACAXTLE, NAY., PTO VALLARTA, BARRA DE NAVIDAD, CHAPALA, JAL., MANZANILLO, COL., LÁZARO CÁRDENAS, INFIERNILLO, PÁTZCUARO, ZIRAHUEN, MICH.

SITUACIÓN ACTUAL

EL HURACÁN "CALVIN" DE CATEGORÍA I EN LA ESCALA SAFFIR-SIMPSON, FRENTE A LAS COSTAS DE JALISCO

ALERTA POR LLUVIAS DESDE COLIMA HASTA NAYARIT.

ÍNDICE DE PELIGROSIDAD: FUERTE

POSICIÓN DEL CENTRO DEL SISTEMA A LAS 22:00 HRS. DE LA CD. DE MÉXICO (03 GMT): LAT.: 16.6°N Y LONG.: 109.5°W

DISTANCIA A LA COSTA MAS CERCANA: A 280 KM (151 MILLAS) AL SURESTE DE ISLA SOCORRO, COL., A 584 KM (315 MILLAS) AL OESTE-SUROESTE DE BARRA DE NAVIDAD, JAL.

DESPLAZAMIENTO: HACIA EL OESTE-NOROESTE (RV= 285°) A 19 KPH (10 NUD OS).

PRESIÓN MINIMA CENTRAL: 984 HECTOPASCALES (hPa).

VIENTOS MÁXIMOS SOSTENIDOS: DE 130 KPH (70 NUDOS) CON RACHAS DE 157 KPH (85 NUDOS).

RADIO DE VIENTOS DE 119 KPH (64 NUDOS): SE EXTIENDEN HASTA 46 KM (25 MILLAS) EN EL CUADRANTE NORESTE Y HASTA 37 KM (20 MILLAS) EN LOS CUADRANTES SURESTE Y NOROESTE Y HASTA 28 KM (15 MILLAS) EN EL CUADRANTE SUROESTE.

RADIO DE VIENTOS DE 63 KPH (34 NUDOS): SE EXTIENDEN HASTA 139 KM (75 MILLAS) EN EL SEMICÍRCULO NORTE, HASTA 93 KM (50 MILLAS) EN EL CUADRANTE SURESTE Y HASTA 56 KM (30 MILLAS) EN EL CUADRANTE SUROESTE.

RADIO DE OLEAJE DE 4 MTS (12 PIES): SE EXTIENDEN HASTA 139 KM (75 MILLAS) EN EL SEMICÍRCULO NORTE Y HASTA 111 KPH (60 MILLAS) EN EL SEMICÍRCULO SUR.

PERSPECTIVAS DEL SISTEMA: LAS IMÁGENES DE SATÉLITE MUESTRA AL HURACÁN "CALVIN" CON UN CENTRO DE FUERTE A INTENSA ACTIVIDAD CONVECTIVA, LO QUE FAVORECE NUBLADOS CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS FUERTES A INTENSAS ASOCIADAS A VISIBILIDAD REDUCIDA, TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS INTENSOS CON RACHAS HURACANADAS Y OLEAJE ELEVADO EN SUS INMEDIACIONES Y EN ZONAS MARÍTIMAS DE JALISCO, COLIMA Y NAYARIT. SUS BANDAS NUBOSAS DE ACTIVADA DE MODERADA A FUERTE ACITIVIDAD, INTERACIONAN CON UN **CANAL DE BAJAS PRESIONES** EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DEL TERRITORIO MEXICANO, LO QUE FAVORECE EL DESARROLLO DE NUBLADOS CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS FUERTES A INTENSAS, ASOCIADAS A LA VISIBILIDAD REDUCIDA, TORMENTAS ELÉCTRICAS, VIENTOS FUERTES Y OLEAJE ELEVADO EN LAS ZONAS COSTERAS DESDE NAYARIT HASTA COLIMA. ASIMISMO, SUS DESPRENDIMIENTOS NUBOSOS CUBRE LAS COSTAS DEL SUR DE SINALOA, LO QUE FAVORECE EL INCREMENTO DE LOS NUBLADOS CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS. LOS ACTUALES MODELOS DE PRONÓSTICO INDICAN QUE EL HURACÁN "CALVIN" CONTINUARÁ DESPLAZÁNDOSE HACIA EL OESTE-NOROESTE, ALEJÁNDOSE DE LAS COSTAS MEXICANOS DEL PACÍFICO DONDE TENDERÁ A DEBILITARSE. SIN EMBARGO **SE RECOMIENDA A TODAS LAS AUTORIDADES MARÍTIMAS Y PORTUARIAS DE LA REGIÓN, A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICA Y A LA POBLACIÓN RIBEREÑA, TOMAR LAS PRECAUCIONES PERTINENTES ANTE LOS EFECTOS DE "CALVIN".**

PRONÓSTICO PARA LAS PRÓXIMAS 9 HORAS.

POSICION DEL CENTRO A LAS 07:00 HRS. DEL DÍA 09 DE LA CD. DE MÉXICO (12 GMT): LAT.: 17.0°N Y LONG.: 111.0°W

DISTANCIA A LA COSTA MAS CERCANA: A 190 KM (103 MILLAS) AL SUR DE ISLAS SOCORRO, COL. Y A 666 KM (359 MILLAS) AL SUR DE CABO SAN LUCAS, B.C.S.

DESPLAZAMIENTO: HACIA EL OESTE-NOROESTE A 19 KPH (10 NUDOS).

VIENTOS MÁXIMOS SOSTENIDOS: DE 111 KPH (60 NUDOS) CON RACHAS DE 139 KPH (75 NUDOS), **COMO HURACÁN CATEGORÍA I.**

PRONOSTICO DEL NATIONAL WEATHER SERVICE MIAMI, FL.

DIA/ HORA	LATITUD	LONGITUD	VTOS. MAX.	CATEGORIA
10/0000 GMT	17.5°N	112.6°W	50 NUDOS	TORMENTA TROPI CAL
10/1200 GMT	17.9°N	113.9°W	40 NUDOS	TORMENTA TROPICAL
11/0000 GMT	18.4°N	115.1°W	30 NUDOS	DEPRESIÓN TROPICAL
12/0000 GMT	19.3°N	117.0°W	25 NUDOS	REMANENTE DE B AJA, POST-TROPICAL

RECOMENDACIONES: MANTENER PRECAUCIONES A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL EN LAS INMEDIACIONES DEL SISTEMA, ZONAS MARÍTIMAS Y COSTERAS DE JALISCO, ASÍ COMO EN EL ARCHIPIÉLAGO DE LAS REVILLAGIGEDO, COL., POR EFECTOS DE VIENTOS INTENSOS CON RACHAS HURACANADAS Y OLEAJE ELEVADO. ASIMISMO A LA NAVEGACIÓN DE EMBARCACIONES MENORES, INCLUYENDO LAS ACTIVIDADES DE PESCA, TURÍSTICAS, DEPORTIVAS Y DE PLAYA EN GENERAL EN LAS COSTA DE NAYARIT, JALISCO, ASÍ COMO EN LOS CABOS, B.C.S., POR EFECTOS SIMILARES DE MENOR INTENSIDAD POR EL MOMENTO.

SE EMITEN AVISOS CADA 6 HORAS

SITUACIÓN METEOROLÓGICA ACTUAL POR REGIONES

SITUACIÓN ACTUAL

REGIÓN I (080°W A 100°W) **NÚCLEOS CONVECTIVOS DE MODERADA A FUERTE ACTIVIDAD, ASOCIADOS A LA VAGUADA MONZÓNICA.**

REGIÓN II (100°W A 120°W) **H. "CALVIN" SE EMITEN AVISOS CADA 6 HRS.**

REGIÓN III (120°W A 140°W) **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL ACTIVA.**

ELABORÓ: L.C.A BLANCA LUCIDO TOTO.