

COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA INFORME FINAL DISTURBIO METEOROLÓGICO BRET

1. EVOLUCIÓN DEL FENÓMENO

El 6 de agosto, el Instituto Meteorológico Nacional (IMN), alertó sobre la presencia de la Tormenta Tropical Bret, localizada a 645 Km. al Este de la Isla Trinidad. Según las proyecciones, en ese momento, la probabilidad de sufrir daños por los efectos directos de este fenómeno sería relativamente baja, considerando que las áreas en las cuales podrían percibirse incrementos anormales en las lluvias, serían las regiones Brunca, Pacífico Central y Sur, además del sur de la Región Huetar Atlántica.

El 7 de agosto, la tormenta mantuvo su rumbo según las expectativas. En este momento, se estimaba que las probabilidad de daños por efectos directos en nuestro país eran remotas. No obstante lo anterior, se esperaban efectos indirectos en la Costa Pacífica. Por esto, se declaró una alerta verde a las 15 horas.

Para el día 8, la tormenta mantuvo su rumbo hacia el oeste con tendencia a debilitarse puesto que se encontraba en territorio continental. Los efectos pronosticados para esta fecha se empezarían a sentir entre los días lunes 9 y martes 10 sobre todo en la costa Pacífica. Además se esperaba que el lunes el fenómeno cambiara su rumbo en dirección noroeste.

En horas de la mañana del día lunes 9 de agosto, el Centro Nacional de Huracanes de Miami suspendió los boletines meteorológicos dado al considerar como inminente la disipación del fenómeno, durante las siguientes 24 horas (en ese momento ya era considerado una depresión tropical). Sin embargo, a las 20:15 horas se anunció que la Depresión Tropical Bret, se había intensificado, adquiriendo un nivel de tormenta tropical.

En vista de lo anterior, el Centro Nacional de Huracanes de Miami recomendó la activación de una alerta en la zona comprendida entre Puerto Cabezas (Nicaragua) y Sixaola. Así mismo se esperaba que el contacto con el istmo sería durante horas de la madrugada cerca de la desembocadura del río San Juan. A partir de ese momento, la CNE declaró alerta amarilla. En horas de la noche, se iniciaron fuertes lluvias y desbordamientos en la zona de Barra del Colorado.

Durante la mañana del día 10 se confirmó que el centro de la Tormenta Tropical, llegaría a la altura de la desembocadura del Río San Juan. Aproximadamente a la media noche se empezaron a recibir reportes de lluvias fuertes en todo el país con incrementos importantes en los niveles de algunos ríos. Paralelamente se esperaba fuertes oleajes en las costas del Caribe, a nivel de Nicaragua y Costa Rica. Así mismo se pronosticaron fuertes lluvias, las cuales se extenderían a lo largo del territorio nacional, en un período comprendido entre 24 y 48 horas. Durante la mañana la tormenta se adentró en el Continente y continuó su paso en el territorio nicaragüense con tendencia a debilitarse. Se esperaba que en el transcurso de la noche del día martes y la madrugada del miércoles, el fenómeno

alcanzara las costas del Océano Pacífico como una depresión tropical (#8), por lo cual se pronosticaron lluvias intensas durante ese lapso.

El día 11 en horas de la madrugada y parte del día el fenómeno terminó de cruzar el Istmo Centroamericano llegando a las aguas del Océano Pacífico. Se dieron lluvias fuertes y desbordamientos en la zona de Upala. En el transcurso de la noche se reportaron lluvias débiles y moderadas a lo largo de la costa pacífica y Golfo de Nicoya. También se recibieron reportes sobre lluvias en el Caribe y algunas lluvias fuertes en Quepos y Parrita. Este mismo día se experimentó un debilitamiento significativo del fenómeno, y en horas de la tarde se informó que había dejado de tener influencia directa o indirecta en nuestro territorio.

No obstante lo anterior dadas las condiciones locales se presentaron lluvias muy fuertes en el Valle Central durante la tarde y parte de la noche, dándose problemas en varios sitios de la capital por el atascamiento de algunos sistemas de alcantarillado, así como algunos deslizamientos en la zona de Tucurrique.

2. DAÑOS

En el mapa resumen de daños del SIE, se presenta un recuento de los daños más significativos que ocasionó el paso del fenómeno meteorológico Bret.

3. ACCIONES GENERALES REALIZADAS

- Activación de los procedimientos de la CNE ante la inminencia de disturbios meteorológicos, asociados al avance de la Tormenta Tropical Bret.
- Declaratoria de Alerta Verde.
- Comunicación de la declaratoria de Alerta Verde a los Comités de Emergencia del áreas vulnerables información sobre las características del disturbio, con la finalidad de que activar los procedimientos internos, propios de la alerta verde.
- Reuniones permanentes con el COE ampliado para establecer lineamientos de trabajo y tomar las decisiones necesarias para la atención de la emergencia.
- Activación del Plan Nacional de Emergencia.
- Activación del Sistema de Información para Emergencias.
- Establecimiento del Plan de Vigilancia por el Sector de Comunicaciones, con 73 puestos en todo el país.
- Desplazamiento de Oficiales de Enlace a la Región Brunca, Región Huetar Atlántica, Región Huetar Norte, Región Pacífico Central, y Zona de los Santos.
- Previsión y desplazamiento de alimentación y recursos logísticos a las zonas susceptibles.

- Envío de un grupo inicial de evaluación (vía aérea) integrado por:

Ing. José Joaquín Chacón, Prevención y Mitigación, Coordinador
Sr. Jorge Leitón - Cruz Roja Costarricense
Sr. Víctor Arias . Bomberos
Sr. Manuel Cordero - Canal 13

4. REGION BRUNCA

Acciones:

- Desplazamiento de los Oficiales de Enlace Xinia Guerrero y Carlos Picado, con el objetivo de activar los Comités Locales de Emergencia y apoyar la gestión para elaborar planes de respuesta operativo.
- Realización de inspecciones de las áreas más vulnerables en la zona en coordinación con los Comités Locales de Corredores, Osa, Goffito, Coto Brus y Puerto Jiménez.

5. REGION PACIFICO CENTRAL

Acciones:

- Desplazamiento del Sr. Juan Campos y Eduardo Araya, miembro del Comité Regional de Cartago, con el objetivo de activar y apoyar los Comités Locales de Emergencia para la elaboración de Planes de Respuesta Operativa
- Realización de Inspecciones de las áreas más vulnerables en Parrita, Quepos y Jacó, en coordinación con los Comités Locales de Emergencia.

6. REGION HUETAR NORTE

Acciones:

- Desplazamiento de los Oficiales de Enlace Víctor Fallas y Daniel Rojas con el objetivo de activar y crear las estructuras locales de emergencia .
- Instalación del Puesto de Mando Integrado, ubicado en el Comando Atlántico en Puerto Viejo.

- Envío de alimentación y suministros básicos a Pital de San Carlos y a Puerto Viejo de Sarapiquí en coordinación con el Consejo Nacional de Producción y el Ejército de Salvación.
- Evaluación de situación en las Cuencas del Río San Carlos, y Río Sarapiquí coordinado por los Oficiales de Enlace destacados en la zona
- Conformación de brigadas de evaluación interdisciplinarias

7. REGION HUETAR ATLANTICA

Acciones

- Desplazamiento del Oficial Manfred Murillo y el Sr. Julio Moraga a la región, con el objetivo de coordinar con los Comités de Emergencia y preparar el Plan de Respuesta Operativo.
- Coordinación con la Cruz Roja y la Base Naval de Limón para evaluar la situación de las poblaciones en las Barras.
- Coordinación con los responsables locales del Plan de Vigilancia de Cuencas para realizar un monitoreo cada dos horas.
- Realización de inspecciones de las áreas más vulnerables en la zona, en coordinación con los Comités Locales de Talamanca, Limón, Valle la Estrella y Pocosí.
- Coordinación con la Dirección Regional del Ministerio de Salud para el desplazamiento de un grupo técnico que realice las evaluaciones de saneamiento ambiental en el sector de las Barras.

8. REGION CENTRAL

ZONA DE LOS SANTOS

Acciones

- Desplazamiento del Sr. Jorge Alfaro, Miembro del Comité Regional de Cartago para apoyar los comités locales y coordinar el monitoreo de las partes altas de las cuencas, que podrían afectar la zona de Parrita y Quepos.

9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES

Es importante mencionar que las áreas más afectadas por inundaciones son regiones con características de relieve plano, donde la crecida de los ríos, se manifiesta con un incremento paulatino en el nivel de las aguas, llegando a cubrir extensas áreas sin generar corrientes fuertes con efectos destructivos en líneas vitales o viviendas. No obstante, los daños en los cultivos podrían ser cuantiosos, con los consiguientes efectos a la economía de las regiones afectadas.

Debido a los antecedentes históricos en el área, la población se ha ido adaptando a esta clase de fenómenos, por lo que la evacuación y rehabilitación se pueden realizar de una manera rápida con un tiempo relativamente corto.

El aporte de agua al suelo en estos días ha sido intenso, se debe tomar en cuenta que los terrenos están saturados y por lo tanto vulnerables a presentar deslizamientos. La misma situación se refleja en los cauces de los ríos y quebradas.

La CNE dará seguimiento a las medidas de sanitarias y al proceso de rehabilitación de la infraestructura que sufrió daños, tal como caminos, puentes, acueductos rurales, pozos artesanales y otros, según lo estipulado en el Plan Nacional de Emergencia.

Es notorio en este tipo de fenómenos la dificultad para proyectar escenarios exactos que involucren las posibles áreas afectadas, y así poder desarrollar un plan de respuesta adecuado.

COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA
 DIRECCION DE PLANES Y OPERACIONES
 UNIDAD DE INFORMACION Y ANALISIS
 CUADRO SINOPTICO DE INFORMACION
 INFORME DE AFECTADOS Y DAÑOS

FECHA
 HORA

| HORA | SITUACION | ACCIONES | REQUERIMIENTOS | CUANTIFICACION | | ESTADO EJECUCION | RESPONSABLE |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------|---------------------------|-------------------------|
| | | | | PERSONAS | OBRAS | | |
| | DETALLE DE INFORME DE DAÑOS Y EL PROCESO DE VERIFICACION SOBRE EL TERRENO, SEGUN REGION Y UBICACION | | | | | | |
| | REGION HUETAR NORTE Ubicación: Pital de San Carlos | | | | | | |
| | Puentes dañados en Ojoché, La Legua y Pital de San Carlos | Inspección C.E. - MOPT, los mismos permanecen con paso abierto y lavamiento parcial | Reparación | | 3 puentes | Pendiente informe | C.E. PITAL - MOPT |
| | Ubicación: Upala Poblados visitados: Río Guacalito, Santa Clara y Moreno Cañas | | Alimentación | 24 fam / 144 pers. | | Resuelto por la comunidad | C.E. - Cruz Roja |
| | Río Niña, San José de Upala | Inspección por C.E. y la Cruz Roja | Alimentación | 10 fam / 60 pers | | Resuelto por la comunidad | C.E. - Cruz Roja |
| | Río Cabeza de Gansado, Fósforo y Delicias | Inspección por C.E. y la Cruz Roja | Alimentación | No determinado | | Resuelto por la comunidad | C.E. - Cruz Roja |
| | Río Zapote, San Isidro de Upala. | Inspección por C.E. y la Cruz Roja | Alimentación | 25 fam / 150 per. | | Resuelto por la comunidad | C.E. - Cruz Roja |
| | Banca del Río de San Carlos | | | | | | |
| | Destechamiento de viviendas con daños leves y caída de árboles. | Inspección por C.E. - GAR | Pendiente informe | | 20 viviendas | En espera de evaluación | C.E. Pital - Oficial E. |

SUB TOTAL
 69 familias
 354 personas

| XCCCC | SITUACION | ACCIONES | REQUERIMIENTOS | CUANTIFICACION | | ESTADO EJECUCION | RESPONSABLE |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| | | | | PERSONAS | OBRAS | | |
| | <p>REGION HUETAR ATLANTICA</p> <p>Ubicación: Sector Colorado Norte</p> <p>Problemas en los siguientes aspectos:</p> <p>a. Salud: Fiebres, bronquitis, cuadros gripales</p> <p>b. Ruptura de servicio de agua potable.</p> <p>c. Población anegada con 91.44 cms</p> <p>Ubicación Canari - Puerto Lindo</p> <p>Desplazamiento de población de Barro de Colorado a Puerto Lindo, cifra inicial 451 personas con necesidades de asistencia médica y de alimentación, alojados en la Escuela de Linda Vista.</p> | <p>Canalizar el envío de un equipo de saneamiento ambiental y vigilancia epidemiológica, para determinar el control sobre la salud.</p> <p>Coordinación para traslado de personal de Ingeniería Sanitaria y del Ministerio de Salud</p> <p>Coordinar Alimentación</p> <p>Desplazamiento de equipo de apoyo médico de la Cruz Roja y Asistencia del Comando Atlántico</p> <p>Envío de alimentación y otros suministros</p> | <p>Medicamentos</p> <p>Equipo y material de reparación para pozos y acueductos rurales.</p> <p>Alimentación 130 raciones de 21 Kgr</p> <p>Alimentación 100 cobijas/100 Espu</p> <p>200 raciones 200 cobijas 200 espumas</p> | <p>49 fam/294 pers.</p> <p>55 fam/330 pers.</p> <p>De las 451 60 personas requieren apoyo. 1 enfermo traslad.</p> | <p>En Trámite</p> <p>En Trámite</p> <p>En proceso de distribución.</p> <p>Pendiente retorno de efectuados a sus viviendas. Distribución de suministros</p> | <p>Dirección Regional de Salud</p> <p>Ministerio de Salud</p> <p>CCR - Base Naval</p> <p>Cruz Roja Ministerio de Salud Comando</p> | |

SUB TOTAL 114 familias
604 personas

| HORA | SITUACION | ACCIONES | REQUERIMIENTOS | CUANTIFICACION | | ESTADO EJECUCION | RESPONSABLE |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------|-----------------------------------------|-----------------------|
| | | | | PERSONAS | OBRAS | | |
| | <p>FRONTERA NICARAGUENSE</p> <p>Ubicación San Juan del Norte. Se reportan extrínsecamente debastaciones significativas, anegamientos, enfermos, lesionados y necesidades de agua y alimentación. Traslado de un niño al Hospital de Guapiles.</p> | <p>En proceso de verificación por parte de la Cruz Roja Nicaraguense y Defensa Civil para la ejecución operativa, servicios médicos y asistencia alimentaria.</p> | <p>No presentados</p> | <p>7 fam/ 42 pers</p> | | <p>Definir la estrategia operativa.</p> | <p>Sin determinar</p> |
| | <p>REGION PACIFICO CENTRAL</p> <p>Ubicación Garabito: Río Copay: Nivel de Caudal alto, amenazando precario que se encuentra en sus márgenes.</p> | <p>Inspección en proceso por la Cruz Roja y verificación del oficial en la zona, para determinar las necesidades y los requerimientos</p> | <p>Pendiente informe</p> | | | <p>Inspección en proceso</p> | <p>CLE Garabito</p> |

| | | |
|----------------------|-----------------|------------|
| TOTAL GENERAL | FAMILIAS | 125 |
| | PERSONAS | 750 |

COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA
 DIRECCION DE PLANES Y OPERACIONES
 UNIDAD DE INFORMACION Y ANALISIS
 ASISTENCIA Y RECURSOS (Tormenta Tropical BRET)

FECHA 12 AGOSTO DE 1983.

| AFECTADOS | |
|--------------------|---------|
| FAMILIAS EVACUADAS | MUERTOS |
| 259 | 1 |

| ALIMENTACION |
|--------------|
| GRAN TOTAL |
| 30725 Kg |

| HELICOPTERO | VEHICULOS | LANCHAS | FRAZADAS | ESPUINAS | CAMILLAS | COMBUSTIBLE JET A - 1 |
|-------------|-----------|---------|----------|----------|----------|--------------------------|
| 1 | 25 | 10 | 800 | 670 | 6 | 4000 GI |



Comisión Nacional de Emergencia
TELEFONO: 20 - 2020 - FAX: 20 - 2054
APARTADO : 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

Bitácora del Viernes 06 de Agosto 1993

12:55

Ingresa Fax de IMNAL con el pronóstico del tiempo.

13:29

Reporta Sitio Gilda buen tiempo despejado sin lluvias.

13:33

Se reporta Zeta-4 Sr.Carlos Cerdas dirigiendose hacia el Cerro de la Muerte.

14:30

Informa Zeta-3 Sr.Oscar Chinchilla,que el repetidor del Cerro de la Muerte va a quedar fuera de servicio por reparación por unos minutos.

14:32

Informa Lima-11 Sr.Alvaro Murillo,que las disponibilidades en el departamento de transportes es la siguiente Primera Salida Sr.Alvaro Murillo,Segunda Salida Sr.Enrique Rodríguez,solo administrativo,Tercera Salida Elías Lizano,con el radiolocalizador numero 132,y los Srs..Eugenio Brenes y Rodrigo Solano.

14:34

Se le informa a Base-47 CREPZ,que la repetidora del Cerro de la Muerte esta momentáneamente fuera de servicio.

15:01

Informa Zeta-9 Sr.Victor Escalante,que los fax de reportes del IMNAL mientras se mantenga la situación del Huracán BRET,se deberá enviar ademas de los lugares ya establecidos a la OPS atención Dr:Prado al Fax Numero 57-2139.Médicos sin Fronteras,atención Michel Corballet,al fax numero 35-7581, OFDA,atención Sr.Paul Bell,al fax número 20-3434,PNUD , atención Hanz Kurz,al fax numero 96-1545.

16:29

Reporta puesto Sitio Gilda,buen tiempo,sin novedad especial.

16:49

Reporta 40-4 Sr.Milton Sánchez,que las lluvias el Alajuela disminuyeron.

17:10

Solicita Delta-2 Sr.Rolando Durán,se le indique a Lima-1 Sr.Francisco Ocampo,que para el día de mañana se necesita un vehículo,para que realice una gira a la zona Sur con R-4 Sr.Victor Fallas y R-6 Srta.Xinia Guerrero.

17:29

Se le informa a Lima-1 Sr.Francisco Ocampo,sobre la solicitud de Delta-2 Sr.Rolando Durán,indicando el Sr.Ocampo,se le informe a Lima-11 Sr.Alvaro Murillo,para que se prepare.



Comisión Nacional de Emergencia

TELEFONO: 20 - 2020 - FAX: 20 - 2054
APARTADO : 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

17:30

Se le informa Lima-11 Sr.Alvaro Murillo,de las instrucciones de Lima-1,indicando se comunicara con R-6 Srta.Xinia Guerrero.

17:44

Se reporta R-6 Srta.Xinia Guerrero,en su casa de habitación.

18:06

Reporta el puesto Sitio Gilda,buen tiempo,río normal,la precipitación acumulada es de 6.9.

19:18

Informa Zeta-3 Sr.Oscar Chinchilla que el equipo disponible son 4 radios bases con sus aditamentos respectivos y la caja de primera respuesta.

20:05

Informa Delta-1 Sr.Milton Chaverri que ya dialogó con el Dr.Humberto Trejos referente a la situación de la tormenta tropical , e indica Don Milton que cualquier información referente a la vaguada para los directores sea via troncalizado o por teléfono , en dos metros no se pasen mensajes sobre esta situación.

Sabado 07 de Agosto 1993

06:10

Reporta puesto Sitio Gilda,buen tiempo,río normal,sin novedad.

07:25

Reporta puesto Paquera,buen tiempo,sin novedad y la precipitacion acomulada es de 23.

SABADO, 7 DE AGOSTO DE 1993.

08:45

Informa la Cruz Roja que la base de Alajuela funcionara como TIOSN.

09:15

Solicita el Sr. Edgar Fernández de la Capitania de Limón, se brinde información sobre IMNAL, se le indica una vez ingrese el fax se le hace llegar.

09:17

Se recibe llamada telefónica del Sr. Henry Olaciregeis, del Cuerpo de Bomberos de Caracas, indicando que no tiene contacto con Centro de Huracanes de Miami, solicita si es posible que desde aquí y por medio del IMNAL.se obtenga información de la ubicación actual de la Tormenta BRET, se le informa al Sr. Rolando Duran, indica se proceda con IMNAL y se envíe fax a Caracas.

09:31

Ingresa fax del IMNAL.

Por problemas en el sistema se incluye en Bitacora.

Perspectivas:

"Las nuevas proyecciones dan cuenta de poca variación de la trayectoria, mantendra su ruta hacia el Oeste y a lo largo de las costas caribeñas de Suramerica, por esta razón no se espera que Bret experimente alguna intensificación significativa, pues por lo menos el lunes se estima que mantendra el grado de tormenta tropical en el SurOeste del mar Caribe.

Por esta razón se espera que los primeros efectos sobre el pais se perciban sobre la costa Pacifica dado que la posición que se pronostica es la idonea para originar un temporal en esa región."

10:28

Se reporta en frecuencia la Sra Florita Wing Ching, solicita se envíe fax sobre reporta del IMNAL.

11:05

Informa el Sr. Víctor Escalante, no se ha dado ningún tipo de alerta sobre situación del Huracán o Tormenta BRET, solamente se tiene disponible equipo, dinero y vehículo por cualquier eventualidad.

11:24

Se solicita al CREL envíe un reporte del monitoreo de cuencas a las 12:00 md.

11:58

Ingresa fax de CREL, sobre monitoreo de cuencas se mantiene despejado.

13:19

Sitio Gilda, reporta tiempo nublado, no llueve, el río se encuentra normal.

13:54

Informa base 50 (Asamblea Legislativa) que un vehículo que se encuentra en la zona de Coto Brus, llueve fuerte en la zona, con vientos y rayeria, así mismo la Cordillera de Talamanca se encuentra totalmente nublada.

13:55

Informa el Sr. Milton Chaverri, solicita que el Sr. Ronald Alburola pase a recogerlo a las 14:30, para trasladarse a la CNE, informarle al Sr. Rolando Duran que de acuerdo a la información del Sr. Luis Diego Morales y Dr. Trejos. de la alerta verde y que se desplace el personal para la zona sur.

14:15

Indica el Sr. Ronald Alburola se le indique al Sr. Milton Chaverri, por motivo de no encontrarse en la casa se va a retrasar de 14:45 a 15:00 horas, informado el Sr. Milton Chaverri.

15:00

El Sr. Rolando Duran informa se le indique al Sr. Gerardo Quiros, labore la nota de declaratoria de alerta verde para el sector COE, se informa al Sr. Quirós indicá ya se está haciendo la nota.

15:10

Indica el Sr. Miguel León, Golfito se reporta por medio de canal 5.

15:15

Indica la Sra Lorena Romera, se le informe vía telefónica al personal del Sector COE sobre la alerta verde.

15:16

Informa el Sr. Oscar Chinchilla, queda establecida la comunicación con la zona sur, enlace Cerro la Muerte con Adams, indica que hay que esperar que caiga la repetidora por lo que es lento, Golfito transmitira por canal 6, mientras que base 0 transmitira por canal 5.

15:23

Se informa a la Srta. Xinia Guerrero para que transmita por canal 6 ya que se dirige a la zona Sur.

15:30

Informa base 44 (CREC), llueve fuerte en la zona de Perez Zeledón.

16:27

Ingresa fax del IMNAL.

Por problemas en el sistema se incluye en Bitacora.

Perspectivas:

" Las actuales proyecciones dan cuenta de que "Bret" mantendra por unas 18 horas más el actual rumbo y velocidad hacia el Oeste a unos 35 hm\h-. No obstante, se estima que cambie ligeramente la ruta a partir de mañana a las 6:00 pm. Ya que podria adquirir sentido NorOeste. Por ejemplo el dia lunes el centro se localizara a unos 500 kms al Norte de Panamá y Costa Rica. por el momento las probabilidades de que el disturbio incursione al pais son muy bajas, como se menciona la trayectoria más probable lo ubicaria muy al Norte del pais.

No obstante, pese a que por el momento los probabilidades por efectos directos son remotas, no se descartara la gran posibilidad de que nos perjudique por efectos indirectos, en este sentido se espera que las primeras consecuencias de "Bret" sobre el pais se perciban en la costa Pacifica, pues en la posición pronosticada las condiciones son las optimas para que origine un temporal en esa región.

Por este motivo instamos a las autoridades de la Defensa Civil a continuar atentos a los acontecimientos y poner mayor cuidado desde este lunes a la evolución del tiempo en la costa Pacifica."

16:33

Informa Paquera, se encuentra sin novedad en la zona.

16:44

Se pasa beeper a los Directores, sobre la alerta verde.

16:48

Se le indica al Sr. Fernando Calderón se diría a la CNE, por indicaciones del Dr. Trejos, para que redacte un comunicado de prensa a los medio de comunicación.

16:53

Informa el Sr. Milton Chaverri se llame vía telefónica a Periódicos la Nación, La República y Radio Reloj, para dar la información sobre Tormenta Tropical "BRET".

17:00

Se envia fax del IMNAL para información de Instituciones y personas de acuerdo a protocolo.

17:03

Se reporta en frecuencia el Sr. Oscar Chinchilla, se le indica por parte del Sr. Víctor Escalante se necesita instalar equipo de radio en la zona de Ciudad Neily, en Bomberos.

17:31

Sale de la sede de la CNE, el personal de Operaciones y el Sr. Milton Chaverri.

18:05

Informa base 45 CLET. que el fax es el 71-13-90.

18:10

Se realiza monitoreo de cuencas, se encuentra parcialmente nublado, lluvia leve, ríos normales.

18:11

Sitio Gilda reporta nublado, llueve leve, presipitacion 3.9.

18:44

Se envia fax a Bomberos, Asamblea Legislativa, Transito, sobre la alerta relacionada a la Tormenta "BRET".

18:50

Salen de la CNE. los Sres. Juan Reverter y Víctor Escalante.

18:55

Se reporta la Srta Xinia Guerrero, en frecuencia en la zona de Perez Zeledón.

19:03

Se envia fax a Caracas al cuerpo de Bomberos, sobre ubicación de la onda Tropical "BRET"

19:36

Informa base 50 (Asamblea Legislativa) que en la zona de Agua Buena, San Vito y Chirripo, se encuentra lloviendo con fuertes ráfagas de viento.

20:23

Informa Bomberos Perez Zeledón, se encuentra lloviendo con tormenta eléctrica en el sector de Perez Zeledón.

20:40

Solicita el Sr. Milton Chaverri, se le pida al Sr. Francisco Ocampo, que el vehículo disponible el día de mañana recoger al Sr. Gerardo Quiros y Lorena Romero en Heredia a las 09:00 am, para trasladarse a la CNE.

20:48

Se trata de localizar al Sr. Enrique Rodríguez para darle indicaciones del Sr. Francisco Ocampo, hasta el momento negativo, se informa a lima 1.

21:01

Informa el Sr. Milton Chaverri, se le comunique a los Sres. Douglas Salgado, Lupita Rodríguez, Jorge Gonzalez, Lenin Flores, Víctor Fallas, Jehovanna Gonzalez, Rosario Morales, Manfred Murillo, Daniel Rojas, presentarse a la 11:00 am para reunión del Dpto de Operaciones, así mismo el Sr. Gerardo Quiros y Lorena Romero se presentaran a la 09:00 am a la CNE. el Sr. Rolando Duran lo hará a las 11:00 am y Delta 1 a las 11:30 am, también se informa a los supervisores de comunicaciones, también por indicaciones del Sr. Milton Chaverri se trata de tener comunicación con el Sr. Luis Diego Morales, hasta el momento negativo.

Se le informa al Sr. Milton Chaverri.

21:11

Informa la GAR. que en las zonas de Pto Cortez, Sabalito, Los santos, Jacob, Parrita y Quepos, se reporta buen tiempo y en las zonas de La Vuelta, La Cuesta, Laurel, se reportan fuertes vientos y casa destechadas, en la zona de la Guardarraya un árbol cayo sobre una cabina, además afectando el tendido eléctrico en la zona de Laurel y en la zona bananera de Coopetrabatur no ha sido posible cuantificar los daños, se le informa a supervisores y Sr. Milton Chaverri.

21:57

Informa el Sr. Oscar Chinchilla se traslada el día de mañana a la zona sur para instalar equipo en Ciudad Neily, informado el Sr. Milton Chaverri, Rolando Duran y Xinia Guerrero.

22:50

Informa la Srta Xinia Guerrero, en Perez zeledon funciona una REM con el Hospital Escalante Padilla, estos trabajan de 06:00 am a 8:00 pm, enlazados Golfito, San Vito, Ciudad Neily u Puerto Cortez y dan información al director del Hospital, ya que este es el coordinador del comité, ellos estarán llamando a esta oficina para pasar la información.

La Srta Guerrero se encuentra en la zona de Buenos Aires, van para la zona de Palmar Norte.

DOMINGO, 8 DE AGOSTO DE 1993

00:15

Se reporta en frecuencia la srta Xinia Guerrero, indica se encuentra en la zona de Rio Claro, telefono 75-62-51.

05:43

Reporta base 7 (GAR), se reporta en Jaco, Ciudad Neily, zona de los Santos buen tiempo, en la zona de Parrita llueve y en Tres Rios se reportan fuertes vientos.

06:30

Se realiza monitoreo de cuencas se reporta buen tiempo en la zona.

07:09

Base 7 informa:Pacifico Central--Jaco y Parrita y el Pacifico Sur--Perez Zeledón,Buenos Aires Ciudad Neily, San Vito,Agua Buena,Sabalito;TIEMPO SOLEADO,con viento,Quepos lluvias altas y nublado.

Bitácora del Domingo 08 de Agosto de 1993

08:02

Reporta el puesto Sitio Gilda, llueve levemente, río normal, sin novedad especial.

08:14

Informa el Sr. Minor Barrantes, del ARE, que la última ubicación de la tormenta Bret es Latitud Norte 11.1 Longitud Oeste 69.4, a 105 Millas SURESTE de Aruba, con un movimiento de 20 Millas por hora, con vientos de 80 KH, presión de 1008 MILIBARES.

08:10

Informa el Sr. Mario Sacres, miembro del Plan Nacional de Emergencia, que estará localizable en el teléfono número 35-4467.

08:28

Reporta el puesto de Paquera, no llueve, está parcialmente nublado y la precipitación acumulada es de 0.2.

08:59

Reporta puesto Golfito, buen tiempo, sin viento, sin novedad especial.

09:10

Informa Base-7 G.A.R que tienen reportes de fuertes vientos en Tres Ríos, desde las 03:00 horas.

09:23

Informa el Sr. Minor Barrantes, de ARE, que la ubicación de la tormenta BRET es Latitud Norte 11.1, Longitud Oeste 70.1, a unas 95 Millas de Aruba, una presión de 1007, viento con una velocidad de 45 MH, el movimiento es de 21 MH, posiblemente este tocando Colombia, esto en la península de Guajira, esta provocando lluvias de 2 a 4 pulgadas.

09:39

Informa Base-3 Cruz Roja, que los reportes de Jaco, Parrita, Pérez Zeledón, Puerto Cortes, Ciudad Neily, Buenos Aires, Quepos y la Zona de los Santos, es de buen tiempo, sin novedad especial.

09:40

Informa Zeta-3 Sr. Oscar Chinchilla, se encuentra en el cerro de la Muerte, y verificará la interferencia en la repetidora.

10:01

Informa Base-2 Bomberos, tiene reporta de tiempo asoleado en Perez Zeledón, Buenos Aires, Ciudad Neily, buen tiempo San Marcos, nublado en Quepos.

12:20

Informa el Sr.Minor Barrantes,miembro de ARE que la posición de la tormenta tropical BRET es Latitud Norte 11.2, Longitud Oeste 71.9, con vientos de 45 MH, se mueve a 23 MH, con una presión de 1007 MILIBARES, a 200 Millas de Barranquilla, con lluvias de 3 a 4 pulgadas. Reportando también tienen informes de que hay unas 23 personas muertas por un terraplén en una de la zonas marginadas de Caracas.

13:04

Informa Base-2 Bomberos, que en Quepos, San Marcos de Tarrazu y Ciudad Neily esta nublado y en Pérez Zeledón, Golfito y Buenos Aires despejado.

13:18

Reporta Base-42 CREL,que el tungar se encuentra en mal estado y no carga la batería,por lo que quedan sin comunicación por radio.

13:20

Solicita Zeta-5 Sr.Juan Reverter,se le informe a los Srs..Germán Wendell,Juan Jose Piedra y Carlos Gutiérrez,que tienen reunión el día de hoy en la CNE a las 15 horas.

13:21

Se le informa a las centrales de comunicación de Bomberos,Cruz Roja y GAR,para que le informe de la reunión a los Srs..Wendell,Gutiérrez y Piedra.

13:25

Confirma Base-2 Bomberos,la presencia del Sr.Germán Wendell,en la reunión de las 15 horas del día de hoy.

13:47

Informa el Sr.Gerardo Quiros,que según reporte del Sr.Carlos Picado,en Laurel no hay fluido eléctrico,ni servicios telefónicos privados solo publico,esto por los fuertes vientos del día de ayer los cuales votaron varias lineas.Solo la delegación de la GAR en la Cuesta tiene en funcionamiento el equipo de radio.Sobre la inspecciones realizada en esa zona solo hay daños en plantaciones de banano y varios arboles derribados,no hay daños en personas ni viviendas.En cuanto a los servicios de electricidad y teléfonos el personal del ICE ya esta laborando en la situación.

13:57

Reporta puesto Sitio Gilda,buen tiempo,rio normal,sin novedad especial.

14:20

Se recibe informe del IMNAL.

14:50

Se le informa a Lima-1 Sr.Francisco Ocampo,que de parte de Delta-1 Sr.Milton Chaverri,se translade a la CNE.Indica positivo se translada.

15:16

Se repoprtta en disponibilidad Lima-12 Sr.Jorge Oconitrillo.

15:29

Se le informa a los Sr.Carlos Vargas y Oscar Cedeño,que se presenten en la CNE con ropa para dos o tres dias.Esto de parte del Sr.Francisco Ocampo.

15:50

Se le informa al Sr.Ricardo Alvaro,que de parte de Sr.Francisco Ocampo,que se mantenga localizable por cualquier salida.

16:48

Informa Zeta-3 Sr.Oscar Chinchilla,que Ciudad Neily queda con equipo de radio transmitiendo en canal-6 y en Base-0 canal-5.

17:02

Se le asigna al Sr.Julio Moraga,personal cientifico el codigo Tango-2.

17:03

Informa Base-2 Bomberos,el reporte del tiempo es Perez Zeledon,Zona de los Santos,Buenos Aires,Ciudad Neily esta nublado sin lluvia,en Golfito llueve desde las 16 horas con 35 minutos,con tormenta electrica.

17:51

Se recibe fax del IMNAL,el cual es enviado a los lugares correspondientes.

18:13

Informa el Sr.Francisco Alvarado,de ARE que el ultimo reporte de la ubicacion de la Tormenta Tropical BRET,Latitud Norte 11.1,Longitud Oeste 73.8,velocidad 23 MH,Vientos de 45 MH,Rumbo Oeste,Localizado a 20 Millas Este Noreste de Barranquilla en la region de Guajira en sierra Nevada,con una precion de 1006 MiliBares,se reportan en las zonas Marginadas de Caracas hay unas 70 personas muertas,por derrubes y desvordamientos,en la zona de Tijeria hay unas 10 empresas dañadas,esta informacion es sin confirmar.

18:16

Reporta el puesto Sitio Gilda,buen tiempo,rio normal,sin novedad especial.

18:32

Con instrucciones de Zeta-9 Sr.Victor Escalante,se le entrega al Sr.Juan Campos,el WT marca Kenwood,con activo 3-466,el

cargador marca Kenwood con activo 3-168,el cual estaba en disponibilidad en esta oficina.

18:40

Se le recuerda a Base-4 Estado Mayor,del mensaje para el Coronel Walter Navarro,el cual es recibido por el operador Burgos.

19:30

Informa el Sr.Francisco Alvaro,de ARE que el ultimo reporte de la posicion de la Tormenta Tropical BRET,es Latitud Norte 11.1,Longitud Oeste 73.8,velocidad de 23 MH,Vientos de 45 MH,Rumbo Oeste,precion de 1006 MiliBares,con lluvias de 2 a 4 pulgadasaa,a 60 Millas al NorEste de Barranquilla en la region deGuajira,en Caracas se reportan unas 90 personas muertas y unas 400 a 500 familias dacrificadas,en la zona de Tijeria se han dado inundaciones de hasta 6 pies y la han declarado zona de emergencia,en Barinas hay deslizamientos y desbordamientos,esta informacion es sin confirmar.

21:13

Se recibe llamada telefonica de Delta-1 Sr.Milton Chaverrí,indicando que entre las 22 horas 30 minutos a las 23 horas se estara recibiendo un fax del IMNAL,en el que se informa de un didturbio en el mar Pacifico que prodri estar afectando la zona Pacifico Sur en unas 12 horas,mas la informacion de la Tormenta Tropical BRET.

21:14

Salen hacia la zona de Limon,los Srs.Manfred Murillo,Julio Moraga y Elias Lizano.

21:15

Salen hacia lade Jaco,los Srs.Juan Campo y Carlos Vargas.

21:37

Informa Base-2 Bomberos,que el reporte del tiempo es Buenos Aires,Palmar Norte,Golfito,Ciudad Neily,Perez Zeledon y la Zoana de los Santos despejado,en Quepos esta nublado.

22:33

Se recibe fax del IMNAL,el cual es enviado a los lugares correspondientes.

23:04

Reporta Base-42 CREL,que en la zona hay fuertes lluvias con actividad electrica.

23:30

Informa R-6 Srt.Xinia Guerrero,esta localizable en el telefono numero 75-6251.

23:50

Se reporta en Limon R-8 Sr.Manfred Murillo.

Lunes 09 de Agosto de 1993

00:01

Se retiran los Srs.Juan Reverter y Victor Escalante,de la CNE.

00:32

Reporta la Base de Bomberos el tiempo en los siguientes lugares, zona de los Santos, Pérez Zeledón, Buenos Aires, Quepos, despejado.

01:52

Base de G.A.R., reporta el tiempo en el Pacífico Central se encuentra despejado.

02:11

Base de G.A.R., reporta el tiempo despejado en Alajuela y Heredia, llueve fuerte en Cartago y Turrialba.

03:41

Base de Bomberos reporta el tiempo despejado en los siguientes lugares, zona de los Santos, Pérez Zeledón, Quepos y Buenos Aires.

06:15

Se realiza monitoreo de Cuencas en Limón donde reportan lluvias en la noche, rios niveles normales.

06:28

Sitio Gilda se reporta con neblina, sin lluvia, río normal presipitación

06:31

Se reporta Jorge Rojas en frecuencia

06:36

Reporta la Base de Bomberos el tiempo en los siguientes lugares, Ciudad Neilly, zona de los Santos, Buenos Aires Nublado, en Pérez Zeledón despejado, en Quepos Nublado con poca lluvia.

06:46

Reporta la Base de G.A.R., que reportan lluvias en la zona de Dominical y Palmares por el sector de Pérez Zeledón.

07:17

Se reporta Juan Campos vía telefónica, se le dan las novedades, indica que se estará reuniendo con el presidente de la Cruz Roja de Jacó y representand

Bitácora
Lunes 9 de Agosto de 1993

08:13

Se solicita monitoreo a Base 2, Base 3, y Base 7 de los siguientes lugares:

San Marcos de Tarrazú , Quepos , Buenos Aires , Ciudad Neily , Pérez Zeledón , Golfito , Nublado sin lluvias.

Jacó= Despejado soleado , Palmar Norte=Llueve moderadamente desde la madrugada.

San Pablo de Turrubares: Buen tiempo.

08:44

Reporta Bomberos que en Parrita llueve fuertemente.

10:10

Se consultó a Base 3, Base 4, Base 7 sobre la condición del tiempo en la zona norte de Alajuela reportando lluvias moderadas.

10:17

Ingres a fax de IMNAL *** VER SIE-PERSPECTIVAS 09:30 ***.

11:05

Reporta Golfito el inicio de lluvias en la zona.

11:46

Ingres a fax de IMNAL *** VER SIE-PERSPECTIVAS 12:30***

14:28

Se reportan los puestos de Asunción , Corina , Bribri , Sixaola , y Pandora tiempo nublado sin lluvias.

15:43

Reporta Golfito tiempo nublado sin lluvias.

15:44

Reporta Ciudad Neily lloviznas leves en la zona.

16:49

Ingres a fax del IMNAL con Nivel de Alerta 2 ** VER SIE **.

17:22

Se reporta 44-5 Sr. Jorge Alfaro en San Pablo de León Cortés tiempo nublado , el mismo permanecerá en bomberos de Tarrazú.

18:49

Ingres a Fax de IMNAL con informe ** VER SIE **.

20:01

Ordena Delta-1 Sr. Milton Chaverri el desplazamiento inmediato a la CNE de :

Delta-2 , Delta-10 , R-2 , R-3 , R-4 , Eco-11 , Eco-15 , Lima 1 , Lima 7 , Zeta-5 y Zeta-9.

20:17

Ingresa Fax de IMNAL *** VER SIE ***.

20:40

Solicita Manfred Murillo localizar al Capitan de puerto y convocarlo a reunión en Base 42 , igualmente a funcionarios de Bomberos , Cruz Roja , GAR , .

21:08

Se le indica a Base 42 CREL que inicie el monitoreo de cuencas cada hora.

21:59

Se reporta Esquivel en Base 6 hasta las 06:00 horas.

22:54

Se reporta Base 17 IMNAL solicitando reportes del tiempo cada 2 horas.

23:04

Se le consulta a Base 6 la disponibilidad de equipos ubicados en diferentes áreas y que estén activados.

23:37

Ingresa fax de Base 42 CREL con el informe de las cuencas.

Martes 10 de Agosto de 1993.

00:37

Se reportan los operadores de TIORNE :
De las 00/02 TI2RAD Rodrigo Araya Tel:27-7636
De las 02/04 TI5GAX Guillermo
De las 06/06 TI2AMX Frank

01:15

Se recibe fax de IMNAL ***VER SIE***.

02:10

Se reporta R-9 Sr.Daniel Rojas hacia Pital de San Carlos.

02:13

Se reporta R-4 Sr.Victor Fallas en Rio Frio en la Cruz Roja a la vez reportan fuertes lluvias.

03:34

Se reporta R-4 Sr.Victor Fallas en Puerto Viejo Sarapiquí.

07:15

Se reporta Alfa-1 Dr.Humberto Trejos y se le brindan las novedades.

07:00

Ingresa Fax de IMNAL *** VER SIE ***.

MARTES 10 DE AGOSTO DE 1993.
BITACORA

08:55

Paquera reporta:Sin lluvias.

08:57

Informa Base 2 (Bomberos):
San Isidro de el General: Lluvias debiles.
San Marcos de Tarrazu: Oscuro.
Ciudad Quezada:Incrementan las lluvias.
Cartago:Llueve fuerte.
Juan Viñas:Llueve moderado.
Turrialba:Llueve moderado.
Paraiso:Llueve debil con viento fuerte.
Puntarenas:Lluvia fuerte.
Esparza:Oscuro.
Quepos:Oscuro,no llueve.
Ciudad Neily:Oscuro.
Buenos Aires:Tiempoo oscuro.
Golfito:Tiempo oscuro.
Limón:Oscuro sin lluvias.
Siquirres:LLuvia fuerte,ríos crecidos.
Guapiles:Lluvia debil.
Bataan:Lluvia debil.

09:46

Informa Base 7:En Pangola de San Carlos el río Toro se encuentra crecido.
En Coto Brus:Río Balsa y el río Balsa en Perez Zeledón estan creciendo.

09:48

Informa Base 2 (Bomberos):
OPrerez Zeledón y San Marcos de Tarrazu:Lluvias ligeras.
Cartago,Juan Viñas,turrialba y Paraiso:Lluvias moderadas.
San Carlos:llueve fuerte.
Puntarenas,Esparza,Buenos Aires:Lluvia moderada.
Quepos:Nublado y sin lluvias.
Ciudad Neily:llueve fuerte.
Siquirres,Guapiles y Bataan:Lluvias moderadas.

09:51

Pasado a la extensión 282.

10:06

Informa Sitio Hilda:Río crecido y no se logra copiar por interferencia.

10:24

Informa el CRE de San Carlos:
Ríos:San Juan,Ojoche,Quebrada Gavilanes, Tres Amigos,San Carlos:Cauce lleno.
Chirripo:Río Sucio,Chirripo,San José y Toro Amarillo:Cauce lleno.

10:34

Solicita el Sr Milton Chaverri se indage la situación del Río Sarapiquí.
Se le consulta al Sr Mora en el Comando Atlantico e indica que el puesto de la Guardia Civil en la Boca del río Sarapiquí indica:lluvia persistente,corriente

bastante fuerte. Además el Capitán Carlos Vega se encuentra en Puerto Lindo indicando únicamente lluvia persistente. Posteriormente envía más informes.

10:35

Se le pasa el informe al Sr Milton Chaverri.

10:47 ***SECTOR COMUNICACIONES***

Puente las Palmitas fue arrasado por el río las Islas.

11:00

Un bote se volcó en el río Pacuare, en la desembocadura, no hay daños personales.

11:01

Ríos Sarapiquí y Colorado muy crecidos.

11:04

Unidad M79 de rescate de bomberos de Ciudad Quesada sale hacia Quebrada Palo por informes de inundaciones.

10:50

Informa Base 30 (Radio Club de Costa Rica :Parismina: lluvia persistente. Ríos no están crecidos.

y no hay vientos.

Colorado: Llueve bastante.

11:02

Informa Base 2 (OCO): Claudio Jiménez de Puerto Jiménez que el río Tigre produce inundación. En Agua Buena de Coto Brus el salón Comunal y viviendas destechadas.

11:29

Ingresa fax del monitoreo de Cuencas: indica lluvias leves, río Chirripo y río Banano poco crecido los demás normales.

11:32

Informa el Sr Oscar Mora desde el Comando Atlántico: Que el capitán Carlos Vega realizó una evaluación en la Barra del Colorado, río crecido, cuatro casas con daños parciales en los techos.

11:35

Informa Base 7: En la región Chorotega: Upala: Llueve fuerte, Tilarán, Bagaces, Filadelfia, Nicoya, Nandayure y demás zonas de Guanacaste se mantiene nublado.

11:45

Informa el Sr Oscar Mora del Comando Atlántico: A las 11:35 el Cap. Carlos Vega informa que en Puerto Lindo un 75% de los evacuados regresaron a sus casas. Espera instrucciones.

11:50

Informa Base 2 (Bomberis):

San Marcos de Tarrazú, Esparza, Quepos y Pérez Zeledón no llueve.

Puntarenas, Bataán, Limón, San Carlos, Juan Viñas, Guapiles, Siquirres y Buenos

Aires: Lluvias débiles.

Cartago y Paraíso: Lluvias moderadas.

11:51

informa el Sr Oscar Mora que a solicitud del Mayor Mendez se le consulte al Sr Navarro sobre la ayuda para las personas de Puerto Lindo ya que se fueron 200 personas para sus casas, quedando aun 300.

11:58

Informa Paquera: Llueve muy leve.

Informa Río Grande: llueve muy leve.

12:44

Informa Base-2 Bomberos

Lugares sin lluvias y nublado.

San Marcos de Tarruzu, Juan

Viñas, Turrialba, Esparza, Quepos, Limón, Cartago, Paraiso, Guapiles, Perez Zeledón.

Lugares con lluvias leves:

Puntarenas, Siquirres y Buenos Aires.

13:00

Informa Base 30 (Radio Club de Costa Rica): Que el centro de huracanes de Miami considera el fenomeno una turbulencia tropical hacia el Pacifico y que ya no pasara más informes.

13:24

Informa Sitio Hilda: Llueve fuerte y río crecido.

13:35

Base 7 (GAR) informa:

Guatuzo: Llueve leve. Cauces llenos.

Río Frio: no llueve.

Copevega: Llueve leve.

Pangola: Llueve leve.

Río Cuarto: No llueve.

Santa Rosa: No llueve.

Buenos Aires: No llueve.

Pital: No llueve.

Palmares: No llueve.

Naranjo: No llueve.

Zarcelero: No llueve.

Limón: Mayor parte no llueve.

Barra del Colorado: Llueve fuerte y ríos crecidos.

13:43

Informa Base-2 Bomberos.

No llueve en San Marcos de Tarrazu

Puntarenas

Esparza

Quepos

Juan Viñas
Turrialba
San Carlos
Las Juntas
Cañas
Cartago
Paraiso
Guapiles
Limon
Buenos Aires
Perez Zeledon.

Llueve leve en Liberia
Golfito
Ciudad Neily.

13:57
Informa Base-7 GAR.
Llueve leve en Parrita
Quepos
Esparza
Upala

Nublado
Puntarenas

En la Region Brunca en Puerto Jimenez, hay una familia evacuada y estan en alerta por los rios Balsa y Baru.

15:23
Informa Base-2 Bomberos
No llueve en Esparza
Quepos
San Carlos
Liberia
Batan
Puntarenas
Turrialba
Juan Viñas
Siquirres

Limon
Perez Zeledon
Batan
Buenos Aires
Cañas
Nicoya.

Llueve leve en Cartago
Guapiles

Paraiso

15:28

Informa Zeta-12 Sr.Oscar Mora,que le informa la Cruz Roja de Pital que el esta base se encuentra un camion con suministros de la CNE y no tienen conocimiento para el uso.Se le consulto al Sr.Gerardo Quiros,indicando que los suministro deben ser descargados en esa base.Se le informa a la Cruz Roja de Pital.

15:38

Reporta R-8 Sr.Manfred Murillo,que se dirige hacia Guapiles para coordinar con el Dr.Fallas,del Comite de Pococi.

15:48

Ingresa fax del IMNAL.

15:50

Informa Zeta-9 Sr.Victor Escalante,que a partir de esta hora se levanta el sector de comunicaciones.

15:52

Informa 44-5 Sr.Jorge Alfaro,que en la zona de Los Santos,llueve leve,la cuenca del rio Parrita esta normal.

16:00

Informa Zeta-3 Sr.Oscar Chinchilla,que a partir de esta hora queda en servicio el repetidor de Santa Elena y el sistema Troncalizado queda con respaldo de baterias.

16:32

Informa Zeta-12 Sr.Oscar Mora,que el familias evacuadas en Puerto Lindo son trasladadas a la escuela de Linda Vista y son 31 familias,compuestas de 155 personas entre ellas 70 niños.

16:35

Informa Base-7 GAR.
Llueve leve en Santa Rosa
Buenos Aires de San Carlos

Upala
Paquera
Guapiles

No llueve en Pital
Coopevega
Rio Frio
Matina en este lugar esta crecido el rio Barvilla

En el Valle Central no llueve.

16:49

Informa R-7 Sr.Carlos Picado,que presto el W-T a un grupo del comite de Laurel,que se desplazaba a una inspeccion en la zona y no tienen comunicacion,este grupo saldra como Movil Golfito.

17:30

Informa el Sr Manfred Murillo que el numero de fax para canalizar toda la informacion a Pococi es el 71-60-14.

18:00

Informa el Dr Kikut que hay un 95 % de posibilidades de que el dia de mañana ingrese un vehiculo del Ministerio de Salud a Puerto Lindo a realizar labores con el Tecnico de atencion Primaria y un Tecnico del Programa de Malaria. Se le pasa dicho informe al Sr Manfred Murillo.

18:24

Informa Base 7 (GAR):

LLUEVE LEVE:

Paquera,Cobano,Jicaral,Nandaruye,Las Juntas,Cañas,Alajuela,Heredia,Cartago y Corredores.

NO LLUEVE:

San Carlos,Perez Zeledón,Buenos Aires,San Vito,Río Claro,Puerto Cortes,Palmar Norte y Puerto Jimenez.

18:27

Informa el Sr.Minor Barrantes,que segun reporte del Centro de Huracanes de Miami,el disturbio tropical Bret ahora se llama BE y cuando salga de Nicaragua se llamara GRET,tambien informa que hay un Huracan en el Pacifico que se llama Fernanda,que esta ubicado Latitud Norte 11.7,Longitud Oeste 115.7.no tiene mas informacion.

18:48

El Sr Ricardo Alvarado se reporta fuera de frecuencia.

18:54

Indica el Sr Oscar Mora que hay una crecida importante en el río Sarapiquí. Se le pasa el informe al Sr Jorge Gonzalez.

19:00

Informa el Sr Carlos Picado que en Coto Brus- en las partes altas llueve fuerte y que por Paso Real se encuentra interrumpido el paso debido a lo crecido del río y ademas el Terraba bastante crecido. Se le pasa la anterior informacion al Sr Jorge Gonzalez.

19:07

Informa R-7 Sr.Carlos Picado,que en puerto Jimenez fueron evacuadas dos familias,por el comite local,no hay requerimientos.

19:09

Informa Paquera lluvia fuerte en la zona y río crecido.

Se le pasa la anterior información al Sr Jorge Gonzalez.

19:50

Reporta puesto Paquera, llueve de debil a moderado, puesto Rio Grande, llueve fuerte, el acumulado de precipitacion es de 64.5 y el nivel del rio esta un metro y medio mas de lo normal.

20:27

Informa Base-2 Bomberos,
Llueve fuerte en Puntarenas

Llueve leve en Ciudad Quesada
Liberia

No llueve en el resto de Guanacaste
Limon
Guapiles
Siquirres
Quepos Esparza.

20:28

Informa Base 2 (Bomberos):
Ciudad Quesada: Lluvia debil.
Liberia: Lluvia debil.
Guanacaste: No llueve.
Siquirres, Quepos, Esparza y Limón: No llueve.

23:23

El Sr Marvin Calderón se reporta fuera de frecuencia.

23:31

Informa Base 2 (Bomberos) no hay reportes de lluvias.

***** MIERCOLES 11 DE AGOSTO DE 1993. *****

05:50

Base 2 (Bomberos) reporta:
Zona san Carlos y Guanacaste: Sin lluvias.
San Marcos de Tarrazu: Lluvia debil.
Juan Viñas: Sin lluvias.
Puntarenas, Esparza: Lluvia debil.
Quepos, Parrita: Llueve fuerte.
Perez Zeledón y Buenos Aires: Sin lluvias.

05:51

Informa Base 7 (GAR):
Perez Zeledón, Buenos Aires, Puerto Cortez: Llueve.
Corredores, San Vito y Ciudad Neily: No llueve.
Las Juntas, Nandayure : Llueve debil.
Limón: No llueve.
Región Central, Alajuela y Cartago : Lluvias leves.

06:14

Informe Río Grande: Prec. 65.6, lluvias debiles a moderadas continuas cauce normal.