

REPORTE DE SITUACIÓN EMERGENCIA Y DESASTRES EN BOLIVIA N° 02/10 INUNDACIONES

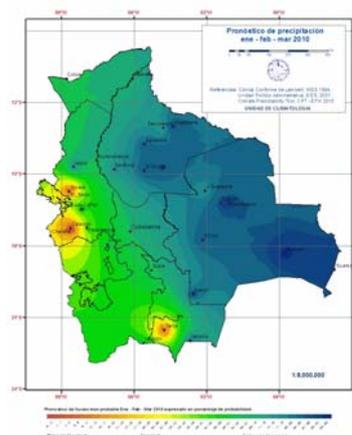
Informe: 15 de enero del 2010

1. Antecedentes:

Bolivia cuenta con una variedad de regiones y climas, se encuentra en pleno verano, la cual está caracterizada por lluvias, las que se inician entre los meses de noviembre o diciembre y se prolongan hasta el mes de febrero a marzo. Por otro lado se tiene el fenómeno ENSO (fenómeno del Niño) pronosticado con intensidad moderada para esta temporada, lo cual viene afectando al país con sequías y lluvias intensas en algunas regiones de Bolivia. Cabe mencionar que las emergencias y desastres se vienen acentuando cada año, por el cambio climático.

El pronóstico proporcionado por SENAMHI para el trimestre Ene-Feb 2010 es:

- **Altiplano:** La precipitaciones estarán cercanas y ligeramente por debajo de sus normales sin embargo en la parte norte estarán cercanos y ligeramente por debajo de su normal
- **Valles:** En esta región las lluvias estarán cercanos y por encima de su valor normal en gran parte de la región a excepción de la parte sud (Tarija – Chuquisaca), que estará por debajo de su valor normal
- **Llanos Orientales:** En esta región las lluvias estarán por encima de sus valores normales prácticamente en toda la región para este período.
- **Tierras Bajas:** En esta región las lluvias estarán cercanas y por debajo de sus valores normales para este trimestre.



2. Situación actual:

En la reunión del Consejo Nacional para la reducción de riesgos y atención de desastres y/o emergencias (CONARADE) realizada el día 14 de enero de 2010, se informó sobre la situación de emergencias /desastres (inundaciones, riadas, deslizamientos), indican que 8 departamentos tienen problemas, pero los más afectados son Cochabamba, Santa Cruz, La Paz. Hasta la fecha se tiene un total de 8.200 familias afectadas (ver cuadro N°1).



Mapa N°1: Ubicación de Departamentos afectados (fuente propia)

El Viceministro de DC indicó que todavía hay capacidad nacional y departamental para atender las emergencias que se están presentando en el país, como lo viene haciendo y que todavía no se considera declarar emergencia o desastres.

Cuadro N°1, RESUMEN DE EVENTOS ADVERSOS Y FAMILIAS DAMNIFICADAS “FENÓMENO DEL NIÑO” 2010 (DC)

Eventos	Chuquisac	Cochabamb	La Paz	Oruro	Potosí	Santa Cruz	Tarija	Total general
Deslizamiento								0
Granizada	24	181		13				218
Inundación	25	7619	182				55	7881
Riada					0	580		580
Total	49	7800	182	0	0	580	55	8679

Hoy 15 de enero, el Dr. Carlos Alberto Hurtado, responsable de desastres del SEDES Santa Cruz, que esta realizando una evaluación en Yapacaní (santa Cruz), informa de 1200 familias afectadas, de las cuales 800 son damnificadas, por el desborde del río Ichilo y sus afluentes que provocaron inundación en la población, muchas de las familias afectadas se hallan ubicadas en colegios, escuelas y en una plaza en carpas. La situación de salud esta dentro de lo esperado, hay casos de EDAs, IRAs, Micosis principalmente. Las necesidades identificadas: Medicamentos, vituallas y alimentos.

Cuadro N°2 Situación de los niveles de los ríos al 14 de enero (fuente Hidrografía Naval):

RIO/LAGO	ESTACIÓN	ZONA DE INFLUENCIA	NIVEL DE REFERENCIA	LECTURA DIA	LECTURA DIA	VARIACION		TENDENCIA	ALERTA	
				13/01/2010 metros	14/01/2010 metros	del 13 al 14/01/2010				
BENI	Rurrenabaque	Alta	B.N.B.	2,60	2,60	sin variación	0	cm	Subir	AMARILLA
	Riberalta	Media	B.N.B.	5,65	5,10	SUBIO	55	cm	Subir	AMARILLA
	C. Esperanza	Baja	B.N.B.	3,60	3,20	SUBIO	40	cm	Subir	NARANJA
MADRE DE DIOS	Puerto Heath	Alta	B.N.B.	4,30	4,30	sin variación	0	cm	Subir	AMARILLA
	L. Echeverría	Media y Baja	B.N.B.	3,40	3,60	BAJO	20	cm	Subir	AMARILLA
ORTHON	Puerto Rico	Alta, Media y Baja	B.N.B.	3,16	3,16	sin variación	0	cm	Subir	AMARILLA
ABUNA	Rapirrán	Alta	B.N.B.	5,15	5,15	sin variación	0	cm	Subir	AMARILLA
	Abuná	Media y Baja	B.N.B.	6,17	6,16	SUBIO	1	cm	Subir	AMARILLA
ICHILO	Pto. Villaruel	Alta, Media y Baja	BNB / SNB	1,11	-0,40	SUBIO	151	cm	Subir	ROJA
IBARE	Almacén	Alta	B.N.B.	1,63	1,40	SUBIO	23	cm	Subir	NARANJA
	Loma Suárez	Alta, Media y Baja	B.N.B.	2,85	2,57	SUBIO	28	cm	Subir	AMARILLA
MAMORE	Puerto Siles	Media	B.N.B.	no reporta	no reporta			cm	Subir	NARANJA
	Guayaramerín	Baja	B.N.B.	1,66	1,65	SUBIO	1	cm	Subir	NARANJA
YACUMA	Junín	Alta, Media y Baja	B.N.B.	3,90	3,37	SUBIO	53	cm	Subir	NARANJA
ITENEZ	R. D. Gutierrez	Alta, Media y Baja	B.N.B.	2,02	1,82	SUBIO	20	cm	Subir	AMARILLA
ITONAMAS	La Horquilla	Alta, Media y Baja	B.N.B.	4,59	4,59	sin variación	0	cm	Subir	AMARILLA
BLANCO	F. Alonzo	Alta, Media y Baja	B.N.B.	4,16	4,15	SUBIO	1	cm	Subir	AMARILLA
C. TAMENGO	Tamarinero	Alta, Media y Baja	B.N.B.	4,82	4,80	SUBIO	2	cm	Subir	VERDE
PARAGUAY	Puerto Busch	Alta, Media y Baja	B.N.B.	4,26	4,22	SUBIO	4	cm	Subir	VERDE
BERMEJO	Bermejo	Alta, Media y Baja	B.N.B.	3,40	no reporta			cm	Subir	AMARILLA
TITICACA	Guaqui	Circunlacustre	Regla (msnm)	3807,91	3807,91	sin variación	0	cm	Subir	VERDE

B.N.B. BAJO NIVEL BARRANCO
S.N.B. SOBRE NIVEL BARRANCO

N.R. NIVEL DE REFERENCIA
S.V. SIN VARIACION

Cuadro N°3: Resumen de daños y pérdidas por efecto de riadas e inundaciones al 13/01/10 (Fuente: MDRyT)

RESUMEN DE DAÑOS Y PERDIDAS POR EFECTOS DE RIADA E INUNDACION (AL 13-1-10)										
DEPARTAMENTO	No. DE MUNICIPIOS AFECTADOS	No. DE FAMILIAS AFECTADAS	AGRICOLA		PECUARIO			MUNICIPIOS	FECHA	DESCRIPCION
			SUPERFICIE AFECTADA (Ha) (*)	CULTIVOS AFECTADOS	No. DE GANADO MUERTO	TIPO DE GANADO	GANADO EN RIESGO			
Santa Cruz	1	150	0		0		0	Yapacani	Se realizó COE departamental (13-1-10) y se planificó la evaluación no se cuenta con datos oficiales. (Rorro Ing. Mariano Enrique Director del COE)	
Chuquisaca	1	477	533	Maíz, papa y hortalizas	12	Caprino, Pavo y Ovinos	0		En el municipio de Zudañez fueron afectadas 12 comunidades (Aluzmayo, Zamejallas, Marcani, Zundhu Pampa, Coylo, Saucos, Colpacancha, San Antonio, Taréni, Capilla Leiva, Zundurites y Mandinga). La comunidad más afectada fue Coylloco 73 familias afectadas y animales muertos. Se viene entregando alimento y semilla por parte del SEDAG (2-1-10)	
Tarija****	3	299	250	Tomate, papa, maíz, maní	0		0	Municipios de Concepción, El Puente, Cercado fueron afectados por una riada.	El Píedecoles 31-12-09 fuerte lluvias a efectos de causar caos en el Barrio central y no se pudo salir. El Municipio de Estreño fue afectado por una inundación. Se viene realizando la evaluación por parte del SEDAG y Prefectura, informó la UGR de Tarija.	
Potosí	1	0	0		0		0		Se reportó que el Municipio de Betanzos del departamento de Potosí fue afectado por una fuerte granizada y nieve. (28 de Dic.)	
Cochabamba	7	4251	5281	Plátano, yuca, arroz, chichos, papa y papaya y palmito	0		0	Los municipios de Villa Tunari, Chimora, Arque, Colcapirulus, Capinola, Sipe Sipe y Pto. Villamón e afectados por desborde de ríos.	400 Familias afectadas en la TCO Yupaqui que afectó a cultivos de Plátano, yuca, arroz, palmito. Informa Fernando Ferradas Dir. de Gestión de Riesgos.	
La Paz	3	391	125	Papa, cebada, haba, maíz.	0		0	Los municipios de Puerto Acosta, Moco Moco, Chuma, Magiri sufrieron inundaciones	Municipio de Pta. Acosta 18 Flores; Moco Moco 29 Flores; Chuma 221 Flores, afectada por riada.	
Oruro	1	15	10		88	Camelido	0		El Municipio de Curahuera de Carangas sufrió una riada que se llevó ganado camélido (72 cabezas).	
Beni***	3	78	7	Yuca, arroz	0		0	Los Municipios de Loreto, San Andrés, Trinidad y Saucos sufrieron inundaciones.	Inundación de los ríos Mucuro, Beni y Mucuro informó el Dr. De UGR del Beni, no se tiene de los datos se viene realizando la evaluación por parte del SEDAG	
Pando	0	0	0		0		0			
AL NACIO	20	5661	6206		100		0			



Fotos: Inundación de viviendas y carretera en Yapacani (Fotos de la prensa, 15/01/10)

3. Respuesta:

El CONARADE se reunió para analizar la situación de los efectos del niño en el país, los diferentes COEs Departamentales están activos y movilizándose las zonas afectadas de sus departamentos, para ayudar a las personas afectadas.

Por el momento el Gobierno no ha solicitado ayuda humanitaria a la cooperación.

El Ministerio de Salud y Deportes (MSyD), movilizó personal de salud, para realizar una evaluación en Cochabamba (Chapare), entregando medicamentos al Hospital de Villa Tunari.

El SEDES Santa Cruz, movilizó al responsable de desastres y otro personal para realizar una evaluación en Ypacani (se espera informe), La Gobernación (Prefectura) de Santa Cruz destinó Bs. 50.000 (Cincuenta mil bolivianos), para la compra de medicamentos y otras necesidades.

4. Acciones de OPS/OMS:

Manejo general de la emergencia: OPS/OMS viene coordinando con el MSyD y SEDES con el área de Desastres, brindando apoyo técnico.

- **Apoyo técnico:** Coordinación con el responsable de Desastres del MSyD, en la obtención de información de los SEDES, DC y otras fuentes. Se realizó la reunión de la mesa sectorial de salud, en la que el MSyD informó de la evaluación del Chapare (Cochabamba), de un plan de capacitación para los SEDES y la incorporación de OIM, determinando una reunión para el día lunes 18.

En Reunión interna se determinó la compra de insumos de laboratorio para los equipos portátiles de agua, la solicitud de pastillas potabilizadoras de agua a PED Panamá, y se tendrían 4 botiquines básicos que se encuentran en: en Santa Cruz, La Paz, Beni y otro en la oficina.

5. NNUU: (UNETE)

EL UNETE viene coordinando con Defensa Civil y monitoreando la información proporcionada por DC, SENAMHI e Hidrografía Naval, como de otras organizaciones

6. Necesidades.

DC en la reunión del CONARADE informó que todavía el nivel nacional y prefecturas tienen capacidad para atender a los afectados por las inundaciones y riadas.

Se deberá intensificar la vigilancia epidemiológica en las regiones más afectadas por las riadas e inundaciones.

Promover la instalación de la sala de situación, en los Departamentos más afectados.

7. Fuente de Información:

Ministerio de Salud y Deportes
Servicios departamentales de salud (SEDES)
Defensa Civil
UNETE
OPS/OMS.
Prensa Escrita