

SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIAS

ACTUALIZACION INFORME SOBRE SITUACION DE DEFICIT HIDRICO AL 30 NOVIEMBRE DE 2008

I) PRECIPITACIONES REGISTRADAS FINES DE NOVIEMBRE Y PRONOSTICO METEOROLÓGICO DE LA DNM PARA LOS PRÓXIMOS DÍAS.

Boletín Meteorológico Especial 30/11/08.-

BOLETIN PLUVIOMETRO DIARIO.

VALORES MÁXIMOS DE PRECIPITACIÓN Y PROMEDIOS DEPARTAMENTALES.

FECHA: 0700 del 26 DE Noviembre 2008.

DEPARTAMENTO-----LOCALIDAD-----MAX. DIARIO---- PROMEDIO

CERRO LARGO	ARBOLITO	52.0 mm	7.8 mm.
LAVALLEJA	MARISCALA	15.0 mm	1.4 mm.
RIVERA	EST. MET. RIVERA	4.8 mm	4.8 mm.
TACUAREMBO	EST. MET. TACUAREMBO	0.3 mm.	0.3 mm.
TREINTA Y TRES	ISLA PATRULLA	48.0 mm	9.6 mm.

VALORES MÁXIMOS DE PRECIPITACIÓN Y PROMEDIOS DEPARTAMENTALES.

FECHA: 0700 del 27 de Noviembre 2008.

ARTIGAS	CHARQUEADA	18.0 mm	7.3 mm.
CERRO LARGO	MAZANGANO	30.0 mm	14.2 mm.
COLONIA	CONCHILLAS	11.0 mm	5.0 mm.
PAYSANDÚ	PORVENIR	38.0 mm	21.3 mm.
RIO NEGRO	LAS FLORES	15.0 mm	5.9 mm.
RIVERA	VICHADERO	5.0 mm	2.8 mm.
SALTO	EST. MET. SALTO	29.0 mm.	20.8 mm.
SORIANO	VILLA DARWIN	41.0 mm	17.0 mm.
TACUAREMBO	CUCHILLA CARAGUATA (N)	34.0 mm	21.4 mm.

FECHA: 0700 del 28 de Noviembre 2008.

ARTIGAS -----EST. MET. BELLA UNION-----0.3 mm-----0.3 mm.
CERRO LARGO ---- SAN DIEGO-----20.0 mm----- 1.6 mm.
RIVERA -----TRANQUERAS-----8.0 mm-----0.9 mm

FECHA: 0700 29 de Noviembre 2008.

CANELONES -----EST. MET. CARRASCO-----TRAZAS----- LLOVIZNA
COLONIA----- ---NUEVA PALMIRA----- 15.0 mm-----8.5 mm.
DURAZNO -----LOS TAPES- FELICIANO-----48.0 mm ----- S/D
FLORES-----JUAN J. CASTRO-----20.0 mm-----8.5 mm.
FLORIDA-----PUNTAS DE MACIEL-----10.0 mm-----4.5mm.
LAVALLEJA----- MARMARAJA-----30.0 mm-----12.1 mm.
PAYSANDÚ-----PUEBLO PORVENIR-----7.0 mm-----4.2 mm.
RIO NEGRO-----CUCH. DE NAVARRO-----16.0 mm-----5.5 mm.
ROCHA-----EST. MET. ROCHA-----5.8 mm----- 5.8 mm.
SALTO -----BELEN -----28.0 mm.-----11.5 mm.
SORIANO-----VILLA SORIANO----- 5.0 mm----- 3.2 mm.
TACUAREMBO----PERALTA----- 23.0 mm-----12.4 mm.

VALORES MÁXIMOS DE PRECIPITACIÓN (en mm.): PROMEDIOS DEPARTAMENTALES.-

Observaciones realizadas a la hora 07:00 del 30/11/2008.-

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	MAX. DIARIO	PROMEDIO
ARTIGAS	Catalan Grande	14.0	7.8
CANELONES	San Jacinto	42.0	20.2
CERRO LARGO	Asperezas	40.0	15.8
COLONIA	Colonia Miguelete	66.0	12.8
DURAZNO	Villa del Carmen	40.0	18.3
FLORES	Juan J. Castro	25.0	13.3
FLORIDA	25 de Agosto	75.0	21.4
LAVALLEJA	V. Rosario- Est. Solis- Minas	40.0	17.2
MALDONADO	Coronilla	12.0	6.3
MONTEVIDEO	Melilla - Prado	0.1	0.1

PAYSANDU	Piedra Sola	25.0	11.3
RIO NEGRO	Las Flores (Grecco)	75.0	31.6
RIVERA	Est. Met. Rivera	Trazas	Lloviznas
ROCHA	Est. Met. Rocha	3.4	3.4
SALTO	Belén	28.0	9.2

PRONÓSTICO PARA LOS PRÓXIMOS DÍAS, predominarán los vientos SE y Sur fuertes y muy fuertes, principalmente en las zonas costeras.

Las temperaturas estarán en el rango de fresco a templado, por lo menos hasta el día 03/12/08, comenzando el día 04 a partir de las máximas el régimen ascendente de temperatura que superarán los 25°C.

Se prevén precipitaciones escasas y moderadas principalmente en el sur , este y NE del territorio, consecuencia de la trayectoria marítima del sistema de Alta presión que está ingresando, entre los día 02 y 03 de diciembre.-

A partir del día 04 la dispersión de los modelos aumenta, es decir se alejan de la realidad y deben manejarse con mucho cuidado, pero podemos indicar que nuevamente **podemos esperar precipitaciones a partir del día 08 de Diciembre**, encontrándonos en un 35% de probabilidad.-

Predictor de Turno

Andrés Silva Delgado.-

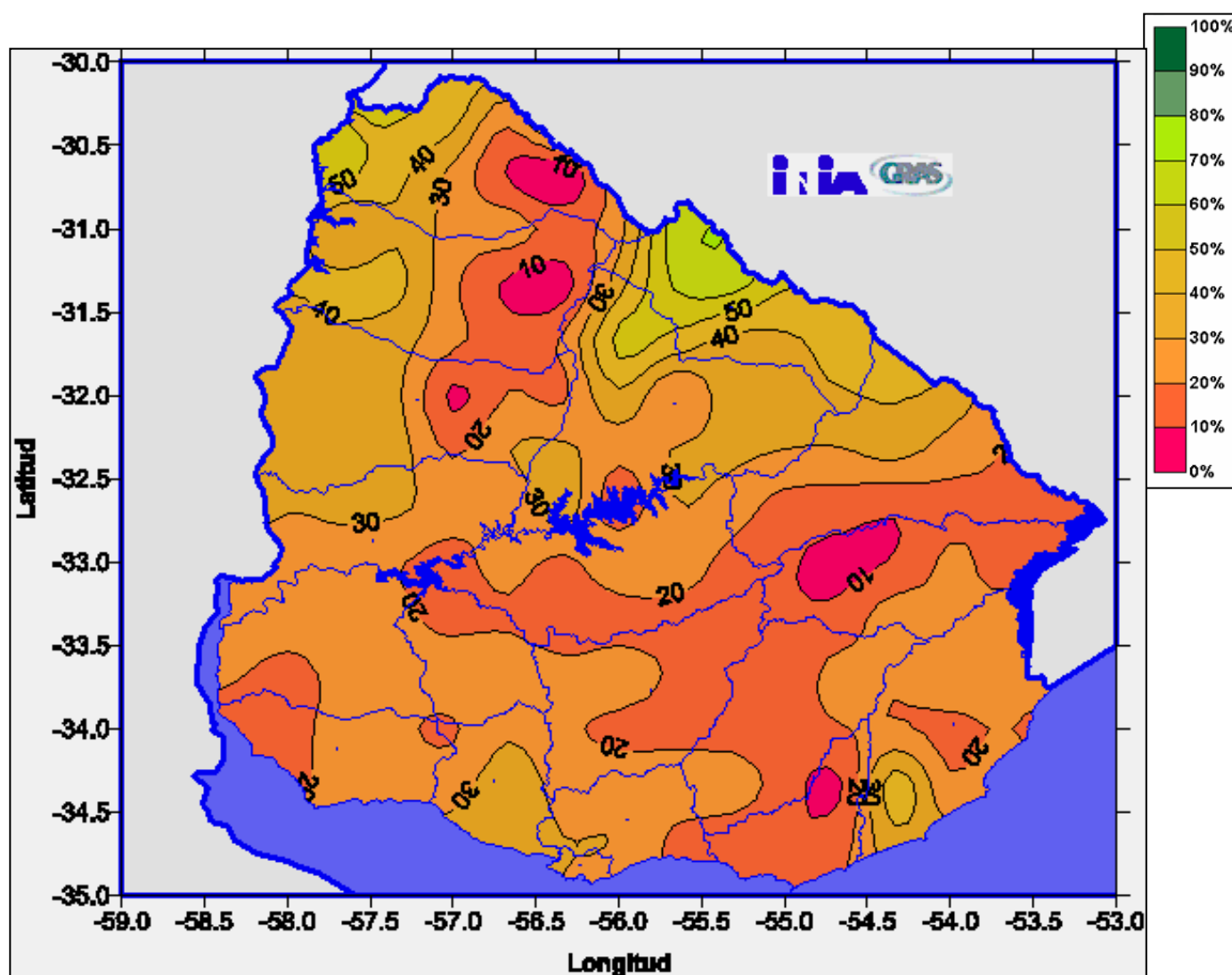
II) Estado Hídrico de los Suelos y de la Vegetación al 20 de noviembre de 2008.

Unidad de Agro-clima y Sistemas de información (GRAS) del INIA

➤ Porcentaje de agua disponible en el suelo (PAD)

Se presenta a continuación la estimación del Porcentaje de Agua Disponible en el suelo que resulta de la corrida del modelo de balance hídrico a nivel nacional (resolución de 30x30 km). El PAD en el suelo se define como: $(ADI/CC)*100$, donde ADI es la cantidad de agua en el suelo y CC es la capacidad de campo de ese suelo.

En términos muy generales se consideran umbrales críticos de porcentaje de agua en el suelo valores por debajo de 50% en cultivos extensivos y valores por debajo de 30 - 40% en pasturas.



III) SITUACION DE LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS ACORDE A LO INFORMADO POR LOS COMITES DEPARTAMENTALES DE EMERGENCIA

1) SORIANO:

Están abasteciendo a 88 familias en la zona de chacras en el ejido de Mercedes y 43 productores del resto del departamento, con camiones cisterna con agua potable. Camión Cisterna del Ejército Nacional con capacidad de 6.000 litros se sumó a las actividades de reparto de agua potable en zonas aledañas a Mercedes.

Junta local de Rodó está brindando apoyo a productores con hasta 10 animales, proporcionando agua potable para consumo humano y agua para consumo de vacas lecheras de pequeños predios.

Similar actividad realiza junta local de Palmitas.

Solicitaron a OSE provisión de 5 tanques para depósito de agua potable en zonas afectadas.

También la Intendencia Municipal ha solicitado a OSE, el abastecimiento de agua sin costo de un surtidor ubicado en la Ciudad de Mercedes, mientras se mantenga la situación a efectos de abastecer a los pobladores de las zonas afectadas.

Día 01 de diciembre informarán al SNE necesidades de depósitos de agua para escuelas rurales.

Se solicitó a la Mesa de Desarrollo Rural un informe de las distintas cooperativas que la integran, lo que será cotejado con relevamiento que está realizando el Comité Departamental de Emergencias.

Se produjeron incendios forestales y de campo en Pueblo Jackson 30 Has. De Cebada y área forestada, Colonia Larrañaga 25 Has. de trigo.

2) TREINTA Y TRES:

Se está apoyando con 4 camiones cisterna, 3 de ellos suministrando agua potable a predios rurales en los ejes de rutas 7 y 8, y a escuelas rurales del departamento y 1 con agua no potable para las huertas.

Intendente Municipal ha ofrecido a Primaria realizar pozos con cargo a la Intendencia en 10 escuelas rurales.

Manifiesta el Sr. Intendente que por ahora están solucionando la situación a nivel departamental.

Recibieron donación de 16.000 litros de agua mineral de la empresa Nativa.

3) CERRO LARGO:

El día 19 de noviembre se reunió el Comité Departamental de Emergencias, estableciéndose un plan de apoyo a seis escuelas rurales del departamento, donde el Ejército Nacional apoya a 2 escuelas (Puntas del Chuy y La Esperanza) y OSE lo hace con 4 (La Mina, Paso de las Tropas, Sarandi de Barceló y Cuchilla del Carmen).

4) DURAZNO

Continúa apoyando el Comité Departamental actividades de suministro de agua potable, habiéndose registrado 66 solicitudes de ayuda.

Actualmente se está apoyando también con agua potable a 5 escuelas rurales del departamento en las localidades de Maestre Campo, Arroyo de los Perros, Rincón de los Tapes, Los Tapes y Caballero.

La Intendencia Municipal, Policía y Unidad Militar continúan el apoyo con acarreo de agua a pequeños productores rurales en los alrededores de la ciudad de Durazno, zona de Blanquillos y Sureste del departamento.

Se informa que se han presentado situaciones, en que peones rurales y pequeños productores, que llevan a abrevar pequeños grupos de animales, no pueden acceder a los abrevaderos por encontrar porteras cerradas en algunos establecimientos (sería en precaución por garrapatas de dicho ganado).

Solicitaron al SNE la provisión de 3 tanques de 2.000 litros para las localidades de Rebollo, Batoví, San José de las Cañas y 2 tanques de 600 litros para las escuelas 51 y 67.

Se produjeron incendios de campo en : Goñi 50 Has. de Cebada, Pueblo Feliciano 60 Has. de campo y San Jorge 30 Has. de campo.

5) SAN JOSÉ

Se reunió el Comité departamental con participación de las gremiales agropecuarias. Se estableció una oficina para atender problemas de desabastecimiento de agua potable. Por el momento se ha abastecido a chacras en las cercanías de la ciudad de San José.

6) FLORIDA

Comité Departamental de Emergencias continúa el apoyo suministrando agua potable con un camión cisterna de 5.000 litros y realizando actividades de coordinación para la prevención y respuesta a incendios forestales. Tres escuelas rurales están siendo asistidas en Paraje Palermo y ruta 6, así como zona de chacras de ciudad de Florida y Cerro Colorado.

Intendente Municipal solicitó al SNE apoyo con combustible para la distribución de agua potable y solicitará en breve tanques plásticos para almacenar agua en lugares afectados.

7) FLORES

Se reunió Comité departamental para coordinar la instrumentación del Plan Sequía Departamental, que contempla la distribución de agua potable y no potable, instalando hasta 26 puntos de distribución.

8) ROCHA

Se esta viendo afectado el norte del departamento y en el sur la zona de Castillos, se esta monitoreando la situación.

9) LAVALLEJA

Se han recibido pedido de agua potable de 12 productores rurales siendo las zonas mas afectadas las seccionales 5ª y 6ª con suelos muy superficiales y el Oeste del departamento.

9) COLONIA

Comité departamental mantiene operativo un Centro Coordinador en sede de Batallón de Infantería Nº 4. El día 27 de noviembre Intendente Municipal realizo vuelo de reconocimiento en eje rutas 1-2-12 y 21 informando sobre cañadas y arroyos secos, así como existencia de animales muertos.

Comité Departamental abasteció con agua potable y para ganado con medios de las juntas locales a 5 familias en localidades de Rosario, Nueva Helvecia, Juan Lacaze, Paso Cerro de las Armas y Paso de los Carros.

Se produjeron focos ígneos en Villa Ferrando, Carmelo e incendio de 70 Has. de trigo en establecimiento La Cautiva ubicado en Paraje Las Sierras.

Solicitaron al SNE 10 tanques de 1.100 litros y 2 tanques de 600 litros para abastecimiento de agua potable a las escuelas de Puntas de San Pedro y Costa del Colla.

10) CANELONES

Se ha visto afectado principalmente por incendios forestales, destacándose el de Guazubirá Viejo, donde se quemaron aproximadamente 200 hectáreas de bosque, insumiendo varios días la extinción definitiva por las condiciones de calor, viento fuerte y baja humedad, requiriéndose la intervención de varias unidades de Bomberos, maquinas viales de la I.M de Canelones, personal del Ejército Nacional y Municipal, así como 25 horas de vuelo de helicópteros de la FAU (4 Helicópteros con Heli-baldes).

IV) ACCIONES DEL SNE PARA MEJORAR ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

a) Se gestionó ante el MEF una partida de U\$S 30.000 para la adquisición de tanques de Perdurit para instalar en escuelas rurales que lo necesiten y puntos de distribución, que eviten excesivos desplazamientos de camiones cisternas y mantengan potabilidad del agua. Dado el stock reducido en plaza, se contactó empresa que manifestó capacidad de producir y entregar los mismos en un plazo de 15 días.

Tanque Perdurit Plus Común

A	B	C	Peso	Capacidad	PRECIO	Cantidad estimada
0,45	0,94	1,10	16,50	600 Lts.	U\$S 117,00	80
0,45	1,09	1,46	25,50	1100 Lts.	U\$S 165,00	54
0,45	1,43	1,55	42,00	2000 Lts.	U\$S 340,00	35



b) Se continúan coordinando apoyos solicitados por Comités Departamentales de Emergencia y logística con OSE para distribución de depósitos de agua. Se recibió ofrecimiento de empresa Salus para provisión de agua mineral en caso necesario.

c) En cuanto a campaña contra incendios forestales se han obtenido insumos solicitados por la Dirección Nacional de Bomberos (Combustibles, lubricantes, material cartográfico, alimentación y vestuario para zafrales) así como el apoyo aéreo de la FAU con 4 aviones para vigilancia y hasta 7 helicópteros para respuesta. Se han realizado jornadas de coordinación y capacitación con los diferentes actores del Sistema involucrados en el Plan Nacional y actividades de comunicación social para la prevención.