

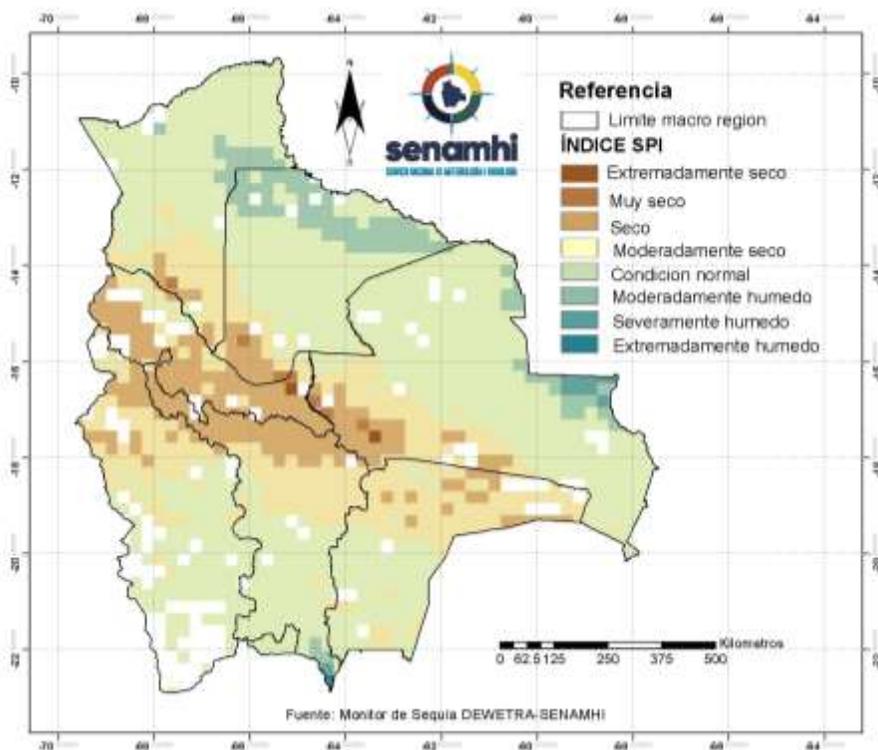
BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

Nº 7/2022

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

El boletín agroclimático tiene como objetivo difundir información sobre monitoreo¹ y predicción² climática mensual, mediante índices y tendencias probabilísticas de fenómenos climáticos relacionadas con el desarrollo de las actividades agropecuarias en el territorio boliviano. El boletín está destinado a tomadores de decisiones, personal técnico, productores de sector agropecuario y el público en general.

MONITOREO JUNIO 2022



ÍNDICE ESTANDARIZADO DE PRECIPITACIÓN (SPI)

El índice (SPI)³ identifica **déficit de lluvia** al este y sur de la Amazonia, Yungas y Chapare, sur de los Llanos, suroeste de la Chiquitanía, norte del Chaco, norte de los Valles y norte del Altiplano.

Se muestra **condición normal de lluvia** en gran parte de los Llanos, Amazonia, Chiquitanía, centro y sur del altiplano, centro y sur de los Valles y Chaco.

¹ El monitoreo es el proceso sistemático para hacer seguimiento al desarrollo de las condiciones meteorológicas, agrícolas e hidrológicas para suministrar información pertinente como un componente de vigilancia en el marco de gestión de riesgos.

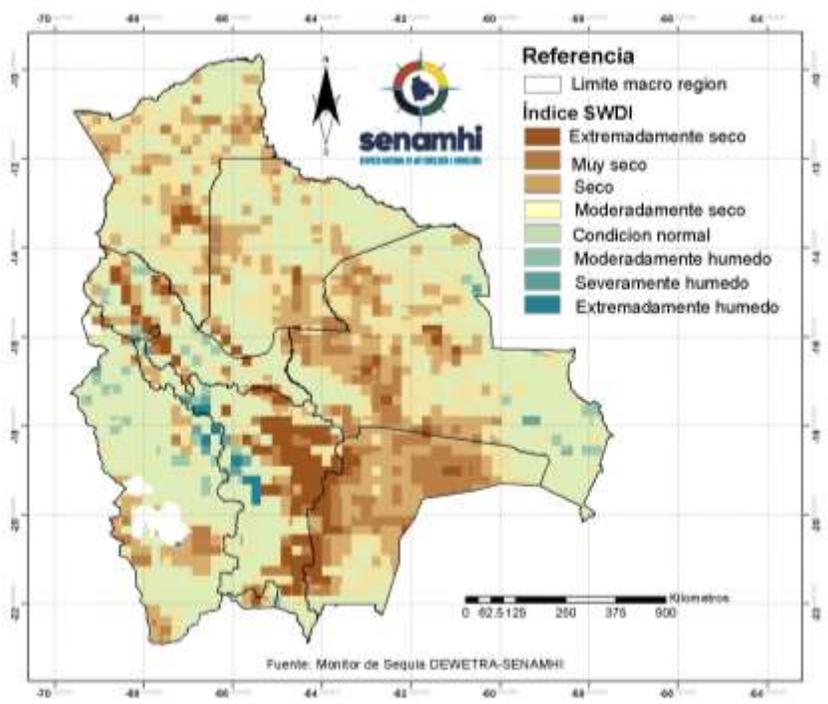
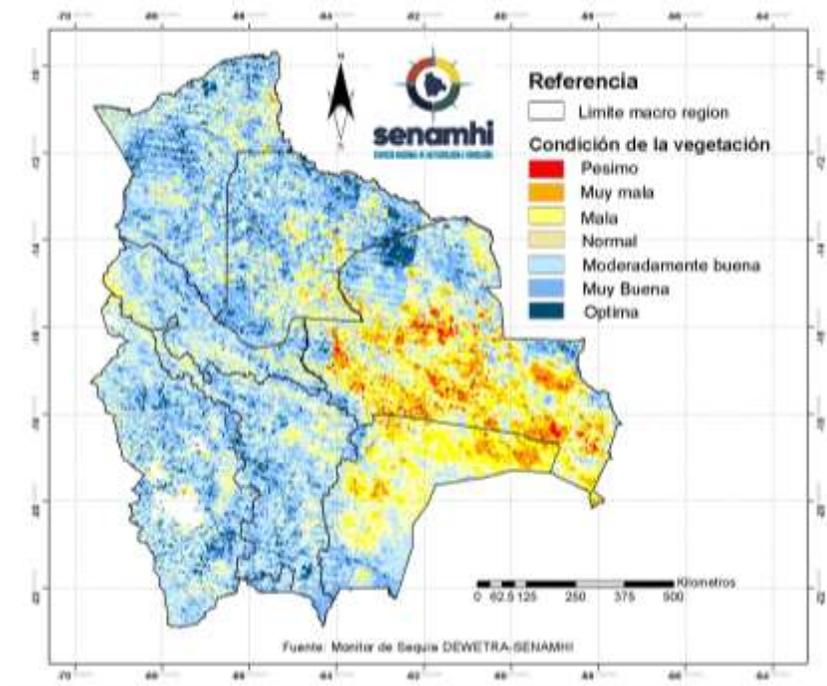
² La Predicción climática es una estimación probabilística de la evolución del clima para un período futuro.

³ El Índice Estandarizado de Precipitación (SPI) caracteriza la severidad de la sequía meteorológica en un lugar con base a la cuantificación del déficit de precipitación en diferentes períodos de tiempo.

ÍNDICE DE SALUD DE LA VEGETACIÓN (VHI)

El Índice (VHI)⁴ identifica **mala salud de la vegetación** en gran parte de la Chiquitanía y Chaco, áreas puntuales al este de los Llanos.

Se muestra **condiciones buenas de salud de la vegetación** en gran parte de Amazonia, oeste de los llanos, Altiplano, Valles, sur del Chaco, noroeste de la Chiquitanía, Yungas y Chapare.



ÍNDICE DE DÉFICIT DE AGUA EN EL SUELO (SWDI)

El Índice (SWDI)⁵ identifica **condiciones de suelo seco** al centro del Altiplano, este de los Valles, gran parte del Chaco, Chiquitanía, oeste de Yungas y Chapare, sur de los Llanos y este de la Amazonia.

Se muestra **suelos húmedos** al centro de Yungas y Chapare y oeste de los Valles.

⁴ El Índice de Salud de la Vegetación (VHI), identifica la severidad de una sequía en base a la salud de la vegetación y la influencia de la temperatura en las condiciones vegetales.

⁵ El índice de Déficit de Agua en el Suelo (SWDI) estima el contenido de agua en el suelo.

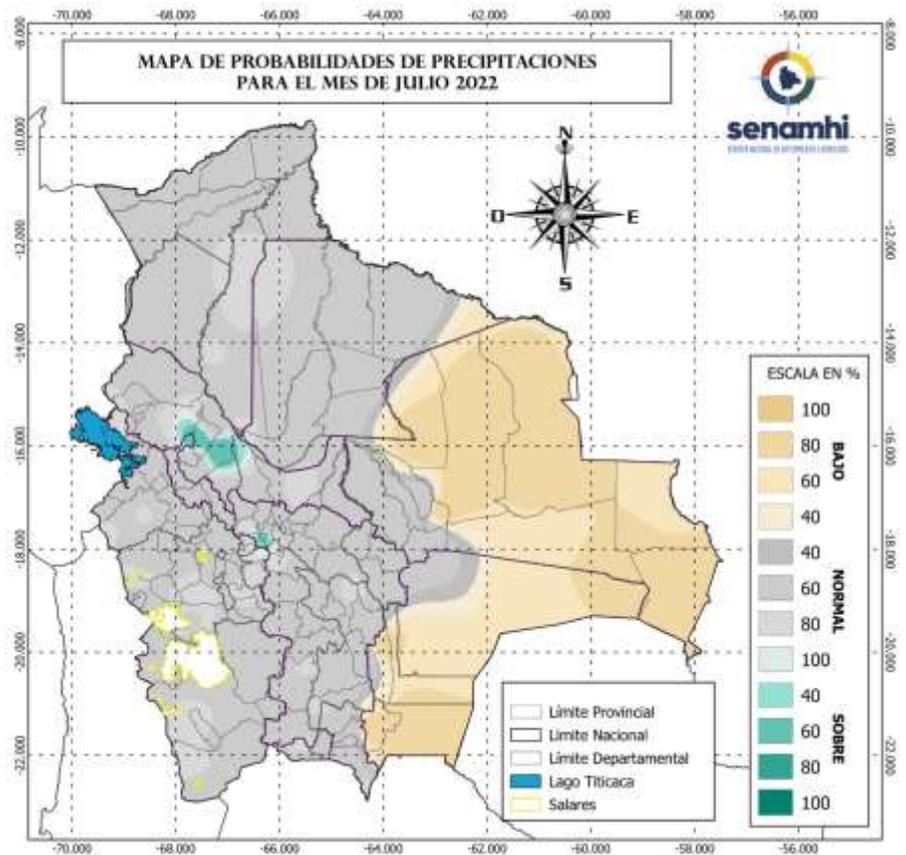
PREDICCIÓN JULIO 2022

PREDICCIÓN PROBABILÍSTICA DE LLUVIAS

Para el mes de julio se esperan **lluvias por encima de su valor normal** al centro de la macro región Yungas y Chapare.

Se esperan **condiciones normales de lluvia** en la amazonia, Llanos, oeste de la Chiquitanía, el altiplano, Yungas y Chapare, Valles y noroeste del Chaco.

Se prevé **lluvias por debajo de lo normal** en gran parte de la Chiquitanía y Chaco.



Sección elaborada por la UCR y OAP del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT)

ZONAS AGRICOLAS	EVENTO Y/O AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACION
Altiplano	Bajas precipitaciones	Ganado (camélido, bovino, ovino)	Riesgo en el suministro de agua.	Optimizar el uso de agua, cosechas de agua.
Valles	Lluvias en condiciones normales	Cultivos de hortalizas de invierno	Riesgo en el suministro de agua	Se recomienda las cosechas de agua, aplicación de fertilizantes.
Chiquitanía	Bajas precipitaciones, vientos fuertes	Cultivos campaña invierno como ser maíz, sorgo así también ganado bovino	Riesgo en el suministro de agua en la actividad agropecuaria.	Se recomienda las cosechas de agua, aplicación de fertilizantes.
Chaco	Bajas precipitaciones	Ganado Bovino, Ovino, caprino	Probabilidad de riesgo en el ganado de suministro de agua.	Se recomienda las cosechas de agua.
Yungas y chapare	Lluvias en condiciones normales	-	No existe riesgo agropecuario.	Se recomienda seguir con las buenas prácticas culturales.
Amazonia	Lluvias en	Ganado Bovino	Probabilidad de riesgo en el	Se recomienda las

	condiciones normales		ganado de suministro de agua.	cosechas de agua.
Llanos	Lluvias en condiciones normales	Ganado Bovino, Ovino, caprino	Riesgo en el suministro de agua para el ganado.	Se recomienda las cosechas de agua.