



# RESUMEN BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO



**senamhi**  
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA

**DEL 11 AL 25 MARZO DE 2024**



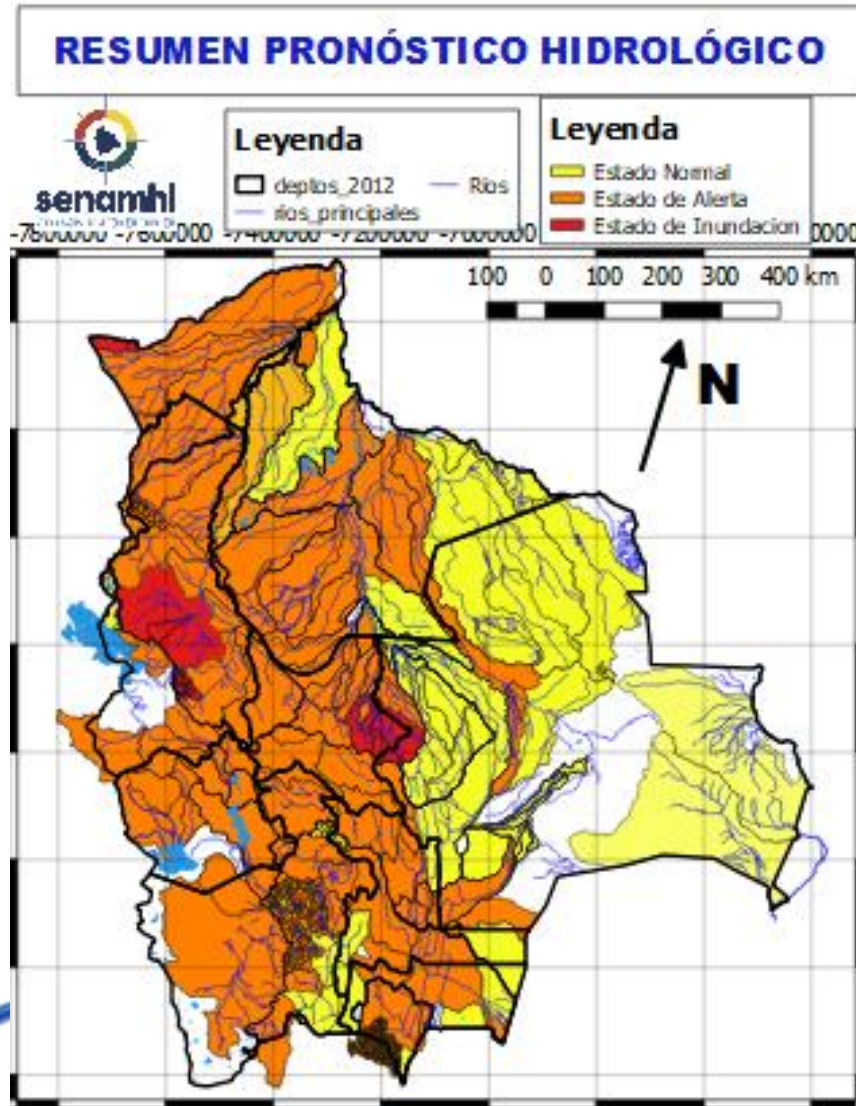
Unidad de Análisis y Pronósticos Hidrológicos

*Senamhi, Lunes 11 de marzo de 2024*



# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 11 al 13, 13 al 19 y 19 al 25/03/2024



Estado Normal

Estado de Alerta

Estado de Inundación

#### NOTA:

- En días 11 al 20 marzo posibles ascensos en **Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Beni, y Pando**, el desarrollo se encuentra en las hojas que siguen.
- En días 11 al 20 marzo posibles ascensos en Oruro, La Paz (altiplano), **Potosí, Chuquisaca y Tarija**, el desarrollo se encuentra en las hojas que siguen.
- En días 21 al 26 marzo posibles ascensos en Chuquisaca, **Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Beni y Pando** esto sujeto a **observación** cualquier cambio se dará a conocer en el tiempo más prudente posible.
- En días 20 al 26 de marzo posibles ascensos en **La Paz (altiplano), Potosí, Tarija y Oruro** esto sujeto a **observación** y se dará a conocer en el tiempo más prudente posible.
- **La delimitación es a nivel de Sub-Cuencas**

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 11 al 13, 14 al 19 y 19 al 23/03/2024

**11 al 13 y 14 al 16, 17 al 19 y 19 al 23**  
**MARZO**

**TARIJA**

RIO	MUNICIPIO
Guadalquivir (y afluentes secundarios)	San Mateo
	Monte Sur
	Tucumilla
	Lazaredo
	Cachimayu
Sola	Obrajes, Temporal y zonas cercanas
	San andrés de Sola y poblados cercanos

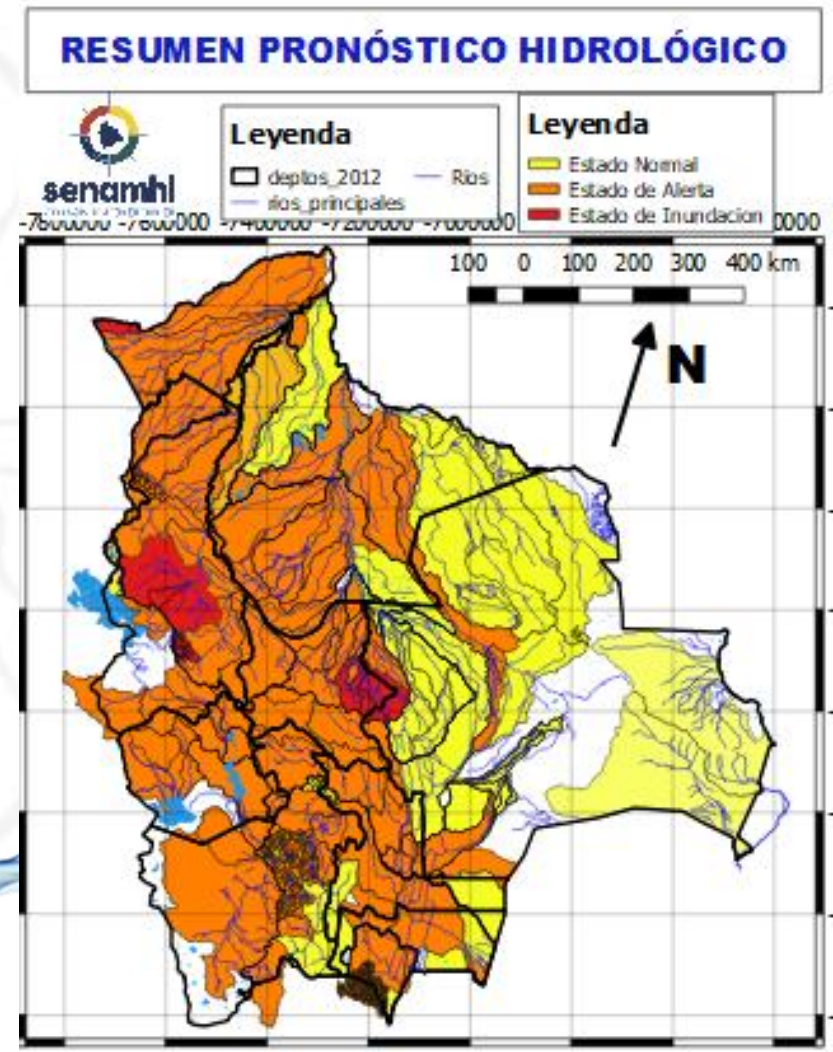
**11 al 13 y 14 al 16, 17 al 19 y 19 al 23**  
**MARZO**

**TARIJA**

RIO	MUNICIPIO	
Bermejo y afluentes secundarios	Aguas Blancas	
	Bermejo	
	Paional	
	Entre Ríos	
	Salinas	
	Loma Alta	
	Cañitas	
	Emborozu	
	La Mamora	
	Padcaya	
	Yacuiba	
	y Comunidades cercanas	
	Salinas	Poblados cercanos

Ascensos cerca a los niveles de seguridad

Ascensos cerca a los niveles de seguridad



**11 al 13 y 14 al 16, 17 al 19 y 19 al 23**  
**MARZO**

**TARIJA**

RIO	MUNICIPIO
San Juan del Oro	El Molino
	Yunchará y Comunidades cercanas

**11 al 13 y 14 al 16, 17 al 19 y 19 al 23**  
**MARZO**

**TARIJA**

RIO	MUNICIPIO
Pilaya	San Josesito y comunidades cercanas
	Pilcomayo
Villa Montes	
Puesto Uno	
Yacuiba	
Ibibobo	
La Esmeralda	
La Victoria	
y Comunidades cercanas	

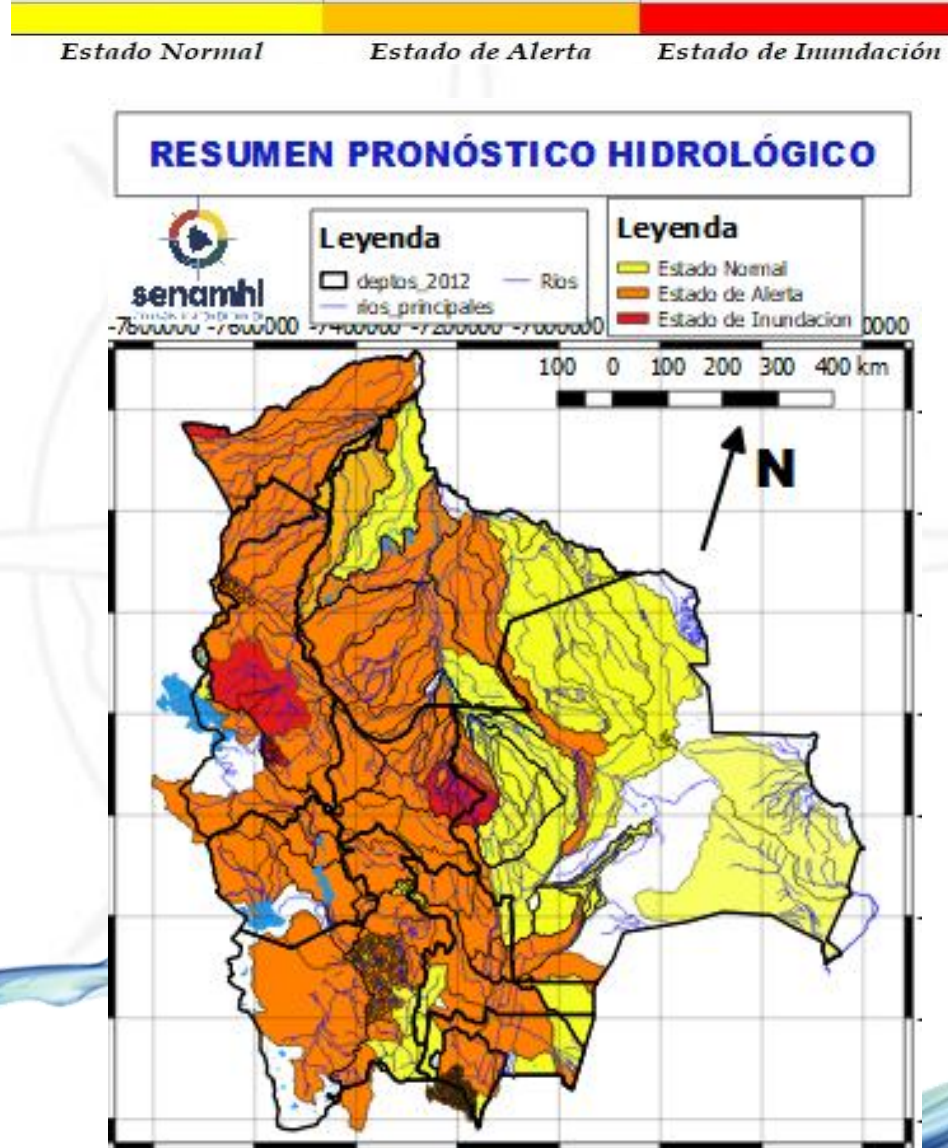
Obs.

Ascensos cerca de los niveles de seguridad

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 11 al 13, 13 al 19 y 19 al 21/03/2024

11 al 12, 13 a 15, 17 al 19 y 19 al 21 MARZO		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Chinimayu	Palca Grande	
	Cueva Pampa	
	Camargo	
Achuma	Comunidades cercanas	
	Villa Abecia y poblados cercanos	
11 al 12, 13 a 15, 17 al 19 y 19 al 21 MARZO		
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Quirpirchaca	Sucre y poblados cercanos	
	Chico	
Ravelo	Chuqui Chuqui y poblados cercanos	
	Ravelo y comunidades cercanas	
Potolo	Potolo y comunidades cercanas	
	Cachimayu	
Zudañez	Chaunaca y comunidades cercanas	
	Tomina	
Azero	Tomina y comunidades cercanas	
	El Villar	
Pescado	Comunidades cercanas	
	Villa Serrano y comunidades cercanas	
Zudañez	Zudañez y comunidades cercanas	



11 al 12, 13 a 15, 17 al 19 y 19 al 21 MARZO		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Pilcomayo	Azurduy	
	Yamparaez	
	Talula	
	Viña Quemada y comunidades cercanas	
11 al 12, 13 a 15, 17 al 19 y 19 al 21 MARZO		
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Parapetí	Azurduy	
	San Pablo de Huacareta y comunidades cercanas	
	Monteagudo y comunidades cercanas	
Cuevo	Cuevo y comunidades cercanas	
	11 al 12, 13 a 15, 17 al 19 y 19 al 21 MARZO	
Machareti	Machareti y comunidades cercanas	
	Huacaya	
Cuevo	Huacaya y poblados cercanos	
	Cuevo y comunidades cercanas	

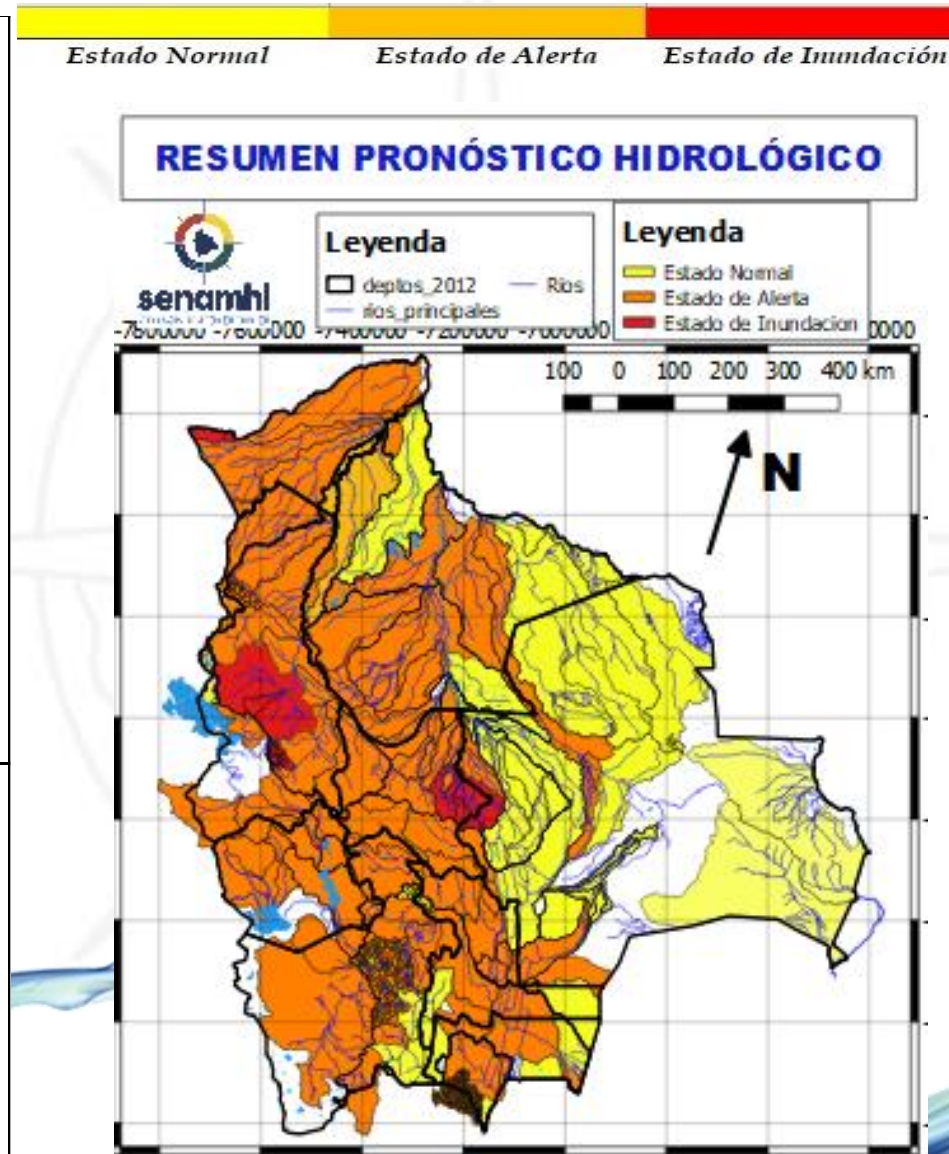
# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 12 al 15, 15 al 17 y 18 al 20/03/2024

12 al 14, 15 sl 17, 18 al 20 MARZO	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Vitichi	Vitichi
	y poblados cercanos
Tumúsla	Tumúsla
	Ketacochi
	Toropalca
	Checochi
	Comunidades cercanas
Cotagaita	Atocha
	Cotagaita
	y comunidades cercanas
Atocha	Comunidades cercanas
Río Yura	Challa Pampa
	Supo Supo
	y Comunidades cercanas
Pirani	Toropalca
	Pirqui
	y poblaciones aguas arriba
12 al 14, 15 sl 17, 18 al 20 MARZO	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Tupiza	San Vicente
	Oploca
	Tupiza
	y distritos cercanos
Quebrada San Antonio	Distritos cercanos
Quebrada Remedios	Distritos cercanos

Ascensos repentinos de ciudadano

Ascensos de ciudadano



13 a 15, 15 al 17, 18 al 20 MARZO	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Chayanta	Yusfaya
	Chayanta
	y Comunidades cercanas
San Pedro	Paucachi
	San Pedro
	y Comunidades cercanas
Pacoma	Pocoata
	y Comunidades cercanas
13 a 15, 15 al 17, 18 al 20 MARZO	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Potolo	Potolo
	y Comunidades cercanas
Ravelo	Ravelo
	y poblaciones aguas arriba
Alto Pilcomayo	Tinguipaya
	Tarapaya
	Yocalla
	y Comunidades cercanas
Mataca	Betanzos
	y poblados cercanos

Ascensos repentinos de ciudadano

Ascensos repentinos de ciudadano

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

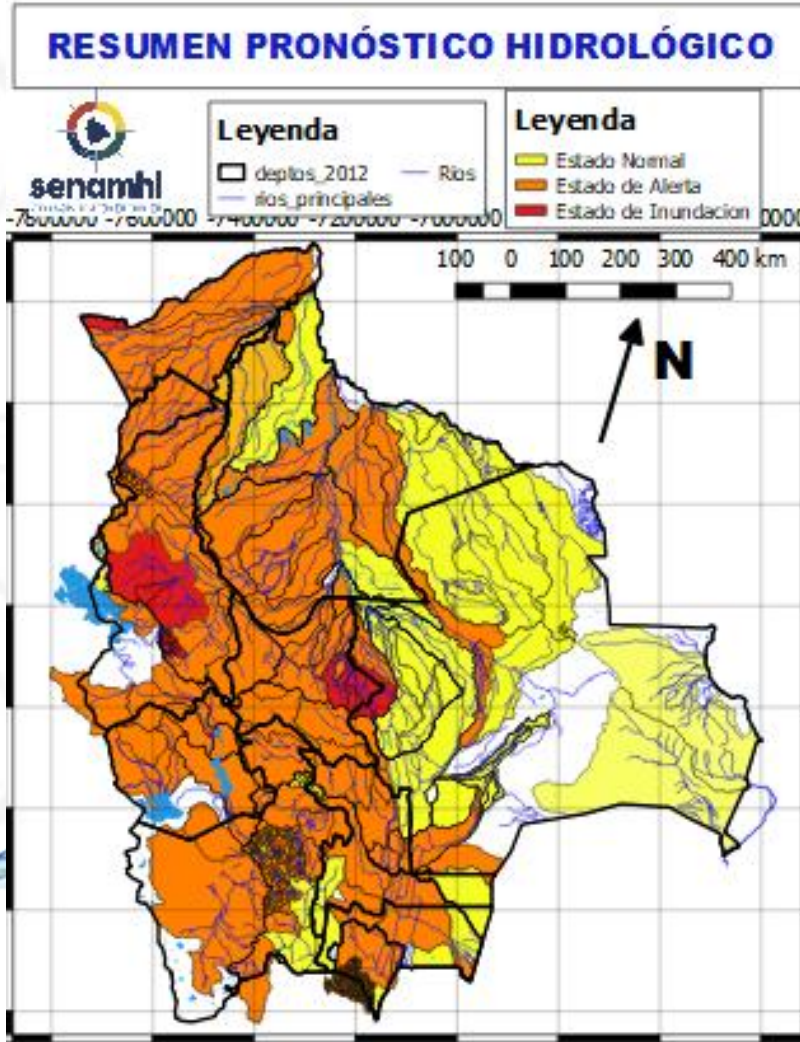
## Probables Ascensos : 13 al 16, 17 al 20 y 21 al 24/03/2024



13 al 16, 17 al 20 y 21 al 24 MARZO	
COCHABAMBA	
RIO	MUNICIPIO
Chapare	Villa Tunari
	Chocolatal, Cristal Mayu
	Paractí
	Colomi
	Corani, Ichicollo
	Puerto San Pedro
	Shinahota Y Comunidades cercanas
13 al 16, 17 al 20 y 21 al 24 MARZO	
COCHABAMBA	
RIO	MUNICIPIO
Venticuatro	Nueva Alianza
	Villa Jordán
	Y Comunidades cercanas
Chipiriri	Puerto san Francisco
	Y Comunidades cercanas
Eterazama	San Miguel de Isiboro
	Y Comunidades cercanas
Ichóa	Ichóa
	San Ramoncito Y Comunidades cercanas
Isiboro	San Ignacio
	Gundonovia
	San Miguelito de Isiboro
	Puerto san Francisco
	Y Comunidades cercanas

Ascensos progresivos de cuidado

Ascensos progresivos de cuidado



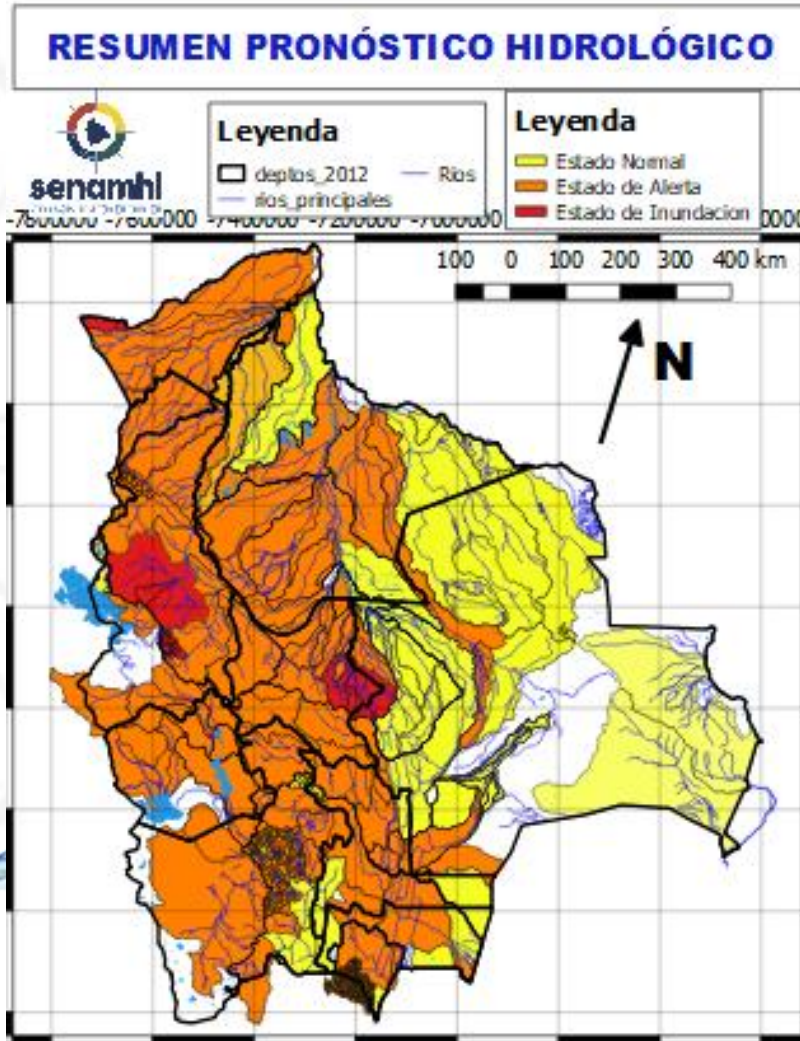
13 al 16, 17 al 20 y 21 al 24 MARZO		
COCHABAMBA		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Chimoré	Chimoré	Ascensos de cuidado
	Ayopaya	
	Puerto Aurora	
Ivirgarzama	Ivirgarzama	
	Y Comunidades cercanas	
Magareño	Ivirgarzama	
Sajta	Comunidades cercanas	
Ichilo	Puerto Villarroel	
	Puerto Grethel	
	Entre Rios, Bulu Bulu	
	Y Comunidades cercanas	

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 13 al 16, 17 al 20 y 21 al 24/03/2024



13 al 16, 17 al 20 y 21 al 24 MARZO		
COCHABAMBA		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Mizque y afluentes secundarios	Pojo	Ascensos
	Totora	
	Comarapa	
	Pocona	
	Vila Vila	
	Aiquile	
	Cuenca Baja Y Comunidades cercanas	
13 al 15, 17 al 20 y 20 al 22 MARZO		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Caine	Sacabamba	Ascensos
	Vila Vila	
	San Vicente	
	Y poblaciones cercanas	
Tapacari	Capinota Y Comunidades cercanas	
Arque	Arque	Ascensos
	Bolivar	
	Capinota	
Chaky Mayu	Arbieto	Ascensos
	Y Comunidades cercanas	

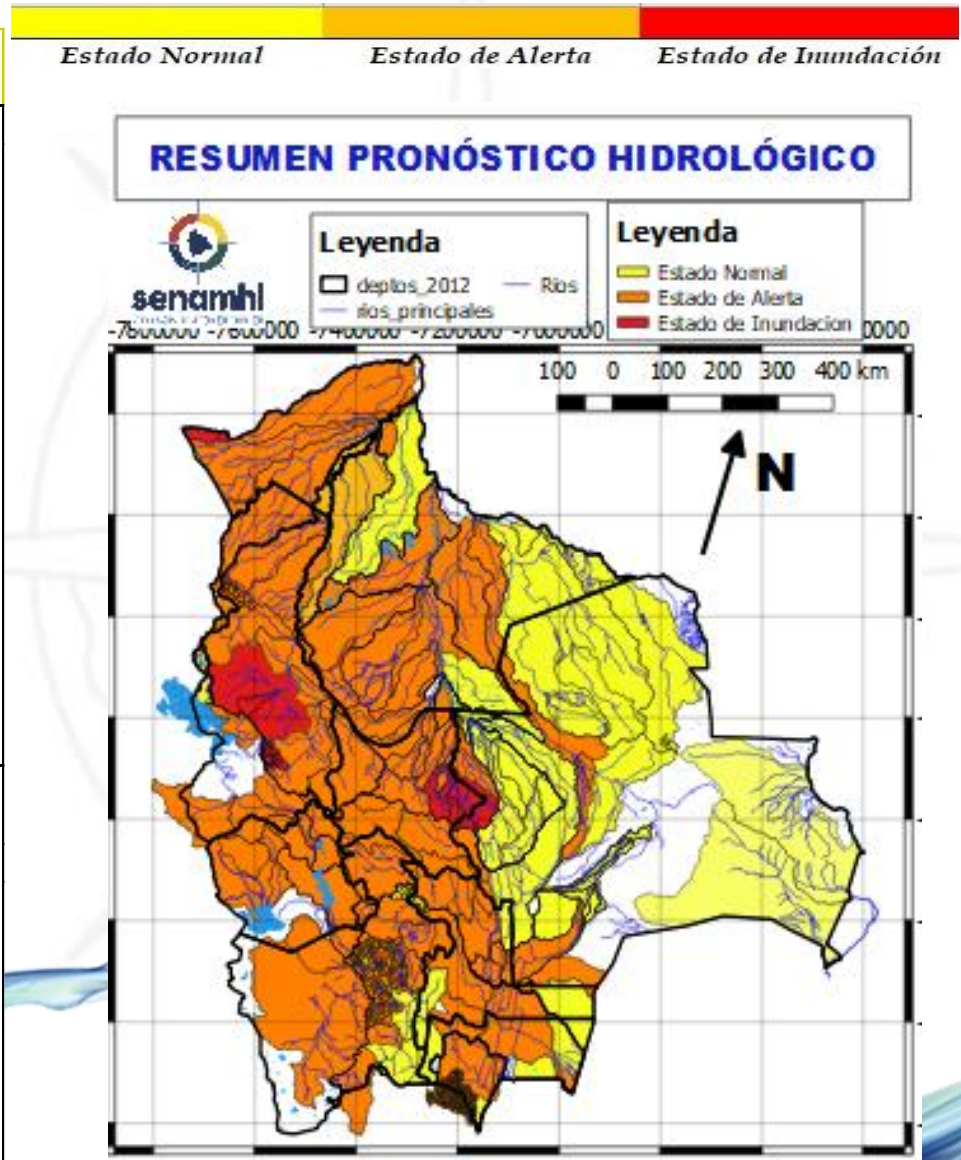


13 al 15, 17 al 20 y 20 al 22 MARZO		
COCHABAMBA		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Rocha y afluentes secundarios	Cochabamba	Ascensos
	Vinto	
	Sipe Sipe	
	Parotani	
	Sacaba	
	Colcapirua	
	Vinto	
	Quillacollo	
	Tiraque	
	Palca Y poblados cercanos	
Taquiña	Tiquipaya	Ascensos
	Y zonas cercanas	

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 13 al 15, 17 al 20 y 22 al 25/03/2024

13 al 15, 17 a 20 y 22 al 25 MARZO		Obs.
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Sécore	Comunidades cercanas	
Isiboro	Gundonovia	
	Y Comunidades cercanas	
Hondo	Carretera Yucumo-Rurrenabaque	
	Y Comunidades cercanas	
Maniqui	San Borja	
	Cosincho	
	Y Comunidades cercanas	
Rápulo	Cosincho	
	La Embocada, La Cruz	
	Comunidades cercanas	
Yacuma	Santa Ana de Yacuma	
	Santa Rosa de Yacuma	
	Y Comunidades cercanas	
Tijamuchi	San Lorenzo de Moxos	
	Y Comunidades cercanas	
Apere	El Perú	
	San Borjita	
Y Comunidades cercanas		
13 al 15, 17 a 20 y 22 al 25 MARZO		Ascensos progresivos
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Ibaré	Puerto Almacén	
	Y Comunidades cercanas	
San Pablo	San Pablo	
	Y Comunidades cercanas	
Mamoré	Loreto	
	Camiaco	
	Puerto Varador	
	Puerto GERALDA	
	Trinidad	
	San Javier	
	Puerto Siles	
	Guayaramerín	
	Y Comunidades cercanas	



13 al 15, 17 a 20 y 22 al 25 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Machupo	San Ramón	
	San Joaquín	
	Y Comunidades cercanas	
Iténez	San Juan de Pueto Ustaréz	
	Comunidades cercanas	
Itonama	Puerto la Garita	
	Magdalena	
	Caminos de acceso	
Blanco	Y Comunidades cercanas	
	Bella Vista	
San Pablo	Y Comunidades cercanas	
	San Pablo	
Y Comunidades cercanas		
16 al 20, 20 al 24 MARZO		Ascensos progresivos
RIO	MUNICIPIO	
Beni	Peña Amarilla	
	Gonzalo Moreno	
	Riberalta	
	Cachuela Esperanza	
	Y Comunidades cercanas	
MARZO		
Beni	Rurrenabaque	
	San Buenaventura	



# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 13 al 15, 16 al 18 y 18 al 23/03/2024

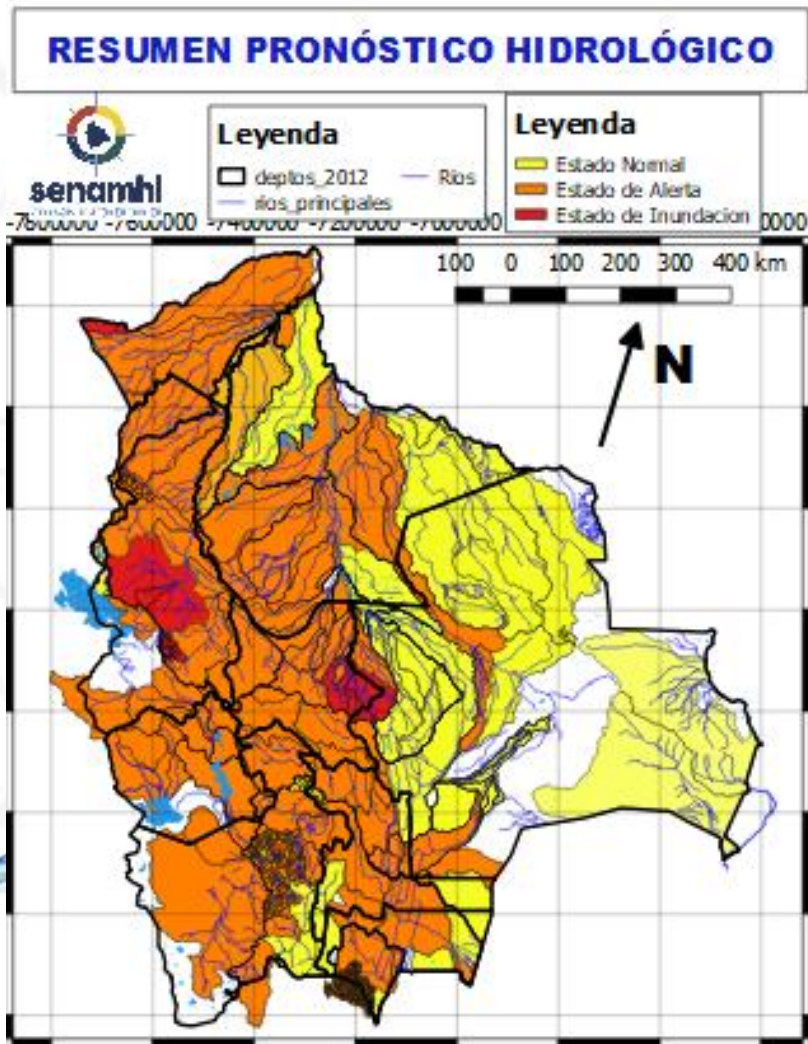


13 al 15, 16 al 18, 18 al 20 y 20 a 23  
**MARZO**

### LA PAZ

RIO	MUNICIPIO
Cotacages	Sequerancho
	Independencia
	Cimarrón
	y comunidades cercanas
Boopi (y afluentes secundarios)	Palca
	La Asunta
	Chulumani
	Tamampaya
Zongo	Cahua
	Zongo
Luribay	Luribay
	y comunidades cercanas
Taquesi	y comunidades cercanas
Tamampaya	y comunidades cercanas
Solacama	Santiago Tocaróni
	Chulumani
	y comunidades cercanas
Yara	Comunidades cercanas
	Covendo
Alto beni y afluentes secundarios	Palos Blancos
	Alto Beni
	Pacollo
	Cedro Mayo
	y comunidades cercanas

Ascensos progresivos de cuidado



13 al 15, 16 al 18, 18 al 20 y 20 a 23  
**MARZO**

### LA PAZ

RIO	MUNICIPIO
Coroico (y afluentes secundarios)	Coroico
	Caranavi
	Santa Rita de Buenos Aires y comunidades cercanas
Mapiri (y afluentes secundarios)	Apolo
	Camata
	Aten
	Sorata
	Guanay
	Angosto Quercano
	Santa Rosa de Mapiri
	Mapiri y poblaciones cercanas
Tipuani (y afluentes secundarios)	Tipuani
	Cangallí
	Chima
	Bartolo y comunidades cercanas
Kaka	Mayaya
	Teoponte
	El Triunfo
	y comunidades cercanas

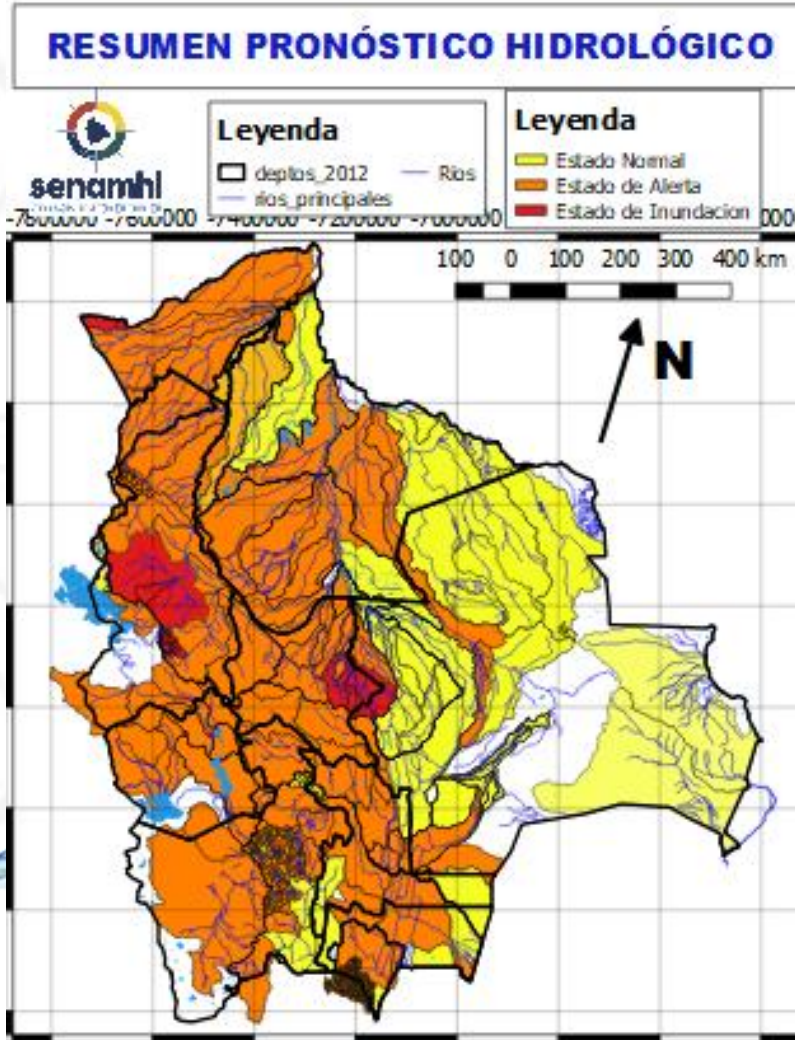
Ascensos progresivos de cuidado

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 14 al 16, 16 al 20 y 20 al 24/03/2024



14 al 16, 16 al 20, 20 al 24 MARZO		Ascensos Progresivos de cuidado
<b>PANDO</b>		
RIO	MUNICIPIO	
Acre	Cobija	Ascensos Progresivos de cuidado
	Y comunidades cercanas	
11 al 13, 16 al 20, 20 al 24 MARZO		
Tahuamanu	Porvenir	
	Filadelfia	
	y poblaciones cercanas	
Madre de Dios	El Sena	
	y comunidades cercanas	
Manuripi	Y comunidades cercanas	
Orthon	Filadelfia	
	Comunidades cercanas	
16 al 20, 20 al 24 MARZO		Ascensos
<b>PANDO</b>		
RIO	MUNICIPIO	
Abuná	Comunidades cercanas	
Rapirrán	Comunidades cercanas	



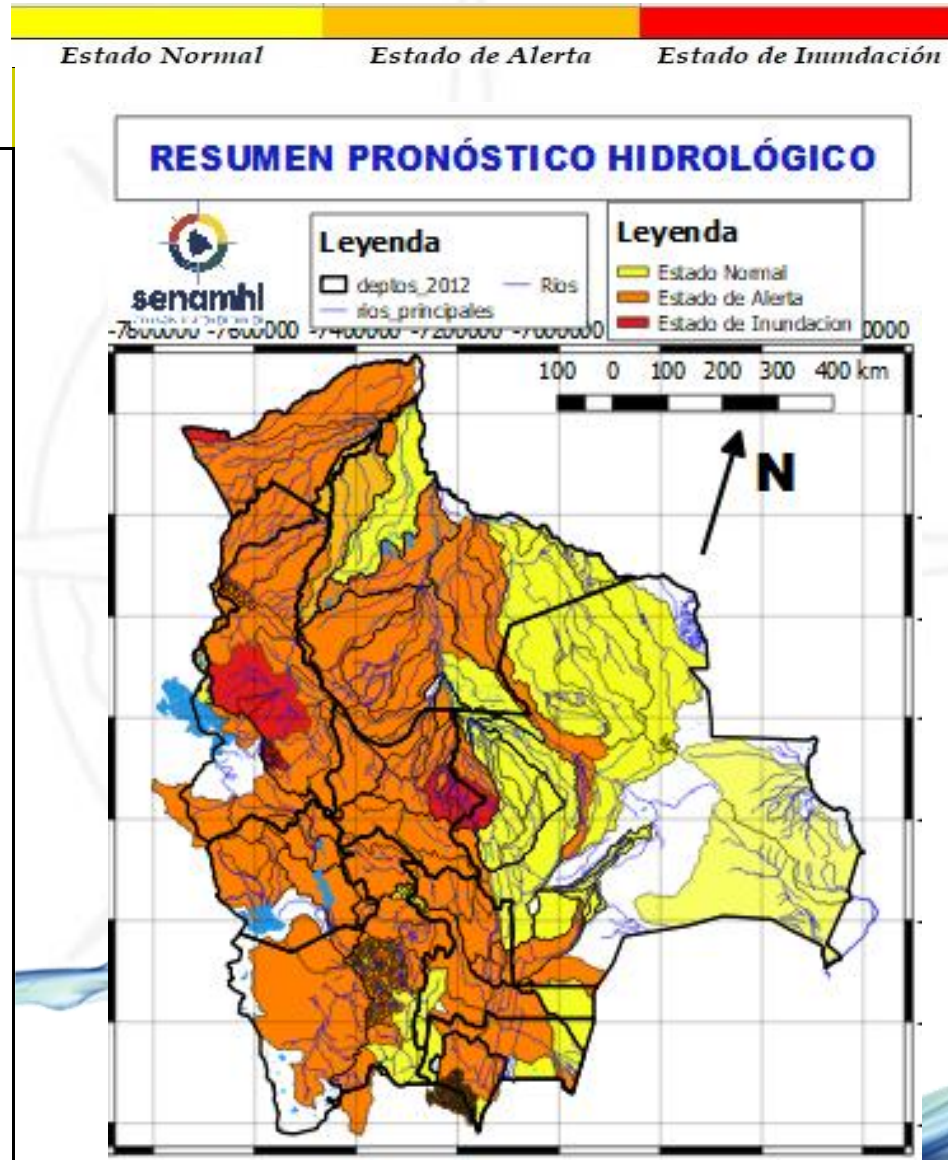
11 al 13, 14 al 16, 16 al 20, 20 al 24 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado	
<b>LA PAZ</b>			
RIO	MUNICIPIO		
Toromonas	Comunidades cercanas		
Madre de Dios	Chivé		
	Comunidades cercanas		
Manuripi	Poblaciones cercanas		
Enatahua	Poblaciones cercanas		
11 al 13, 14 al 16, 16 al 20, 20 al 24 MARZO			Ascensos progresivos de cuidado
<b>LA PAZ</b>			
RIO	MUNICIPIO		
Tuichi	Pelechuco		
	Parque Madidi		
	Comunidades cercanas		
Tequeje	Zona Alta		
	Ixiamas		
Hondo ó Erasama	Apolo		
	y comunidades cercanas		
Cuñada	Carretera Ixiamas-San		
	y poblaciones cercanas		

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 13 al 16, 16 al 18 y 19 al 22/03/2024

13 al 16, 16 al 18 y 20 al 22 MARZO	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Irpavi	Irpavi
	Aruntaya
	y comunidades cercanas
La Paz	La Paz Ciudad- Zona Sur
La Paz	Jupapina
	Ananta
	Umamanta
	Mecapaca
	Palca
	Palomar
	Huaricana
	Zona Zona
	Lurata
	Wichupampa
Cairoma	
	y poblaciones cercanas
Afluentes secundarios	Palomar
	Escuela San Miguel de El Palomar
	y poblaciones cercanas

Ascensos progresivos de cuidado



13 al 15, 16 al 18, 19 al 21 MARZO	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Suches	Escoma
	Ulla Ulla
	y comunidades cercanas
Lago Menor	Guaqui
	Huatajata
	y poblaciones cercanas
13 al 15, 16 al 18, 19 al 21 MARZO	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Keka Jahuirá	Achacachi
	Sorata
	y comunidades cercanas
Catari	Viacha, Pucarani, Caquiaviri, Calacoto, Patacamaya, Sica Sica, Quime y comunidades
Desaguadero	San Andres de Machaca y comunidades cercanas
Jacha Jahuirá	poblados cercanos
Khala Jahuirá	poblados cercanos
Mauri	poblados cercanos
Keka Jahuirá	Achacachi
	Sorata
	y comunidades cercanas
Kheto	Sica sica, y poblaciones cercanas

Ascensos

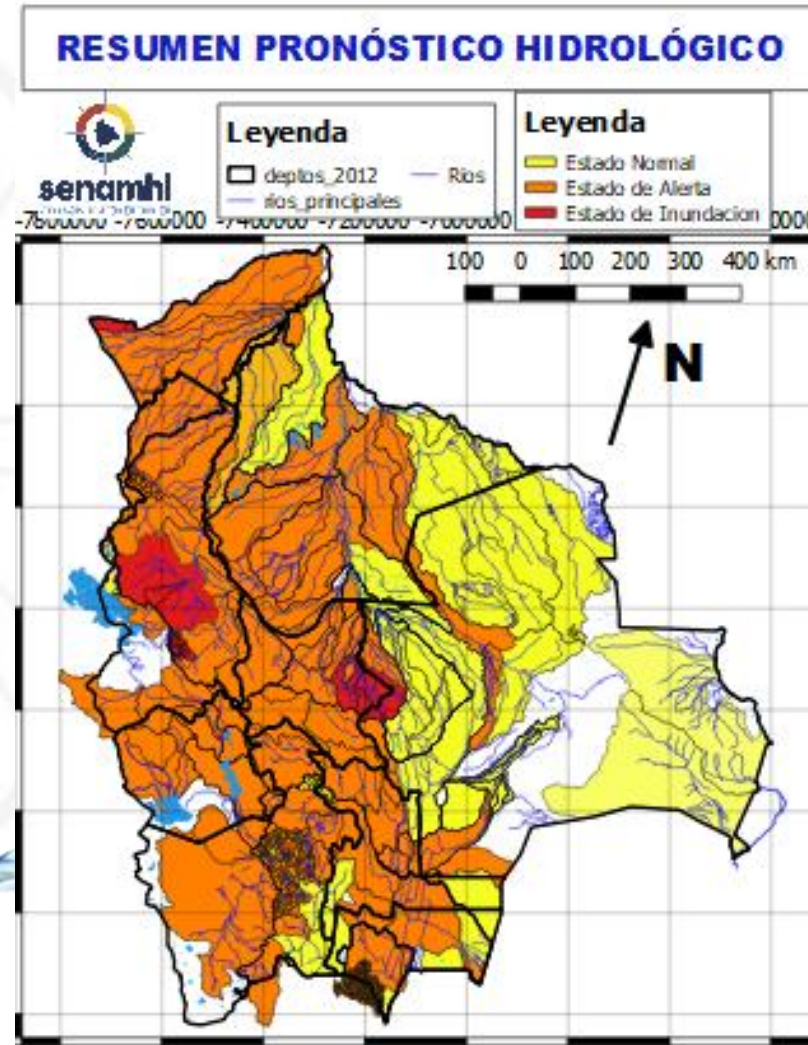
Ascensos progresivos de cuidado

# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 13 al 16, 19 al 22 y 24 al 26/03/2024



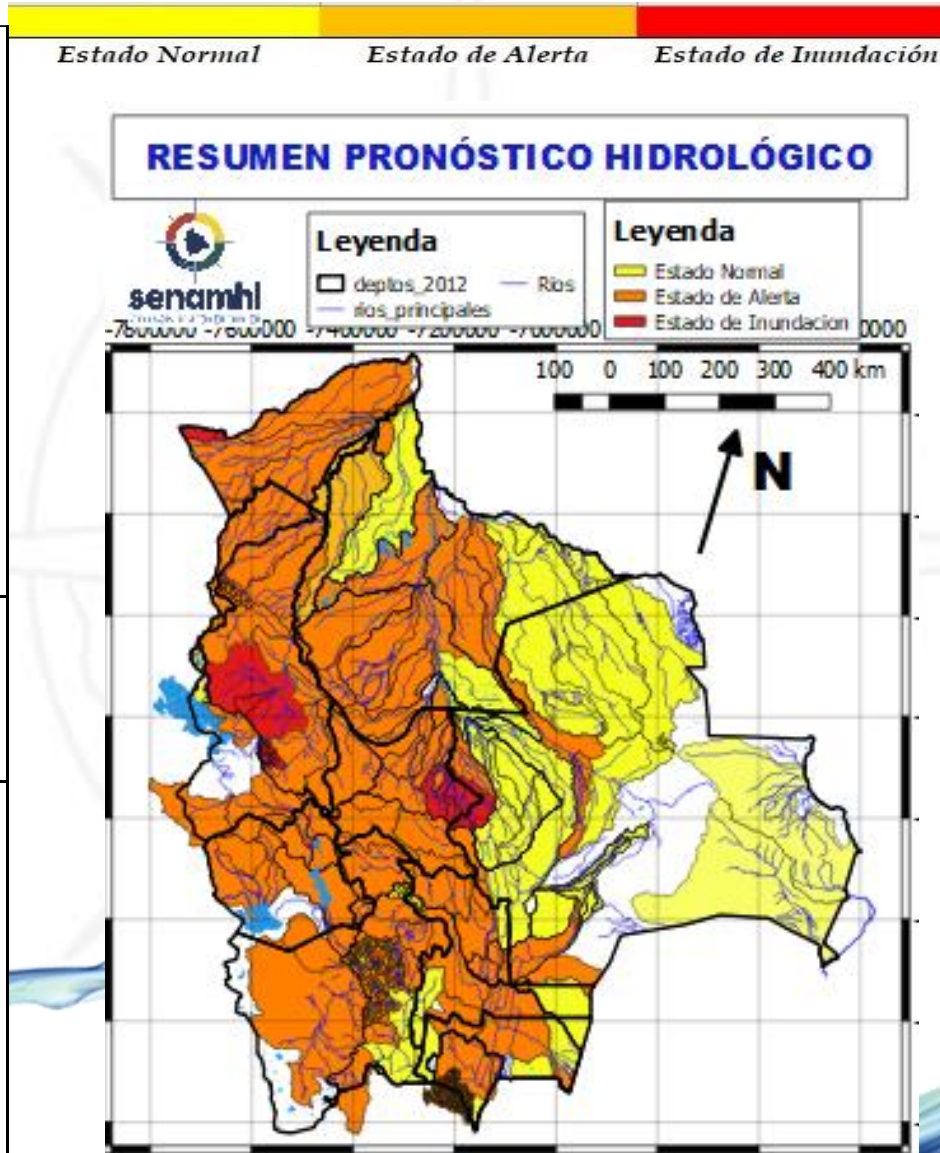
<b>13 al 16, 19 al 22 y 24 al 26 MARZO</b>		<b>Ascensos progresivos de cuidado</b>
<b>ORURO</b>		
RIO	MUNICIPIO	
Aroma	Toledo y comunidades cercanas	
Paria	Paria	
Juchus Jahuirá	Puente Aroma y comunidades cercanas	
Desaguadero	Puente Carasila y comunidades cercanas	
<b>13 al 16, 19 al 22 y 24 al 26 MARZO</b>		<b>Ascensos de cuidado</b>
<b>ORURO</b>		
RIO	MUNICIPIO	
Lauca	Turco Centro Berlín y comunidades cercanas	



# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 13 al 15, 17 al 19 y 20 al 23/03/2024

13 al 15, 17 al 19, 20 al 23 MARZO	
SANTA CRUZ	
RIO	MUNICIPIO
Pirai	Santa Rosa del Sara
	Santa Cruz de la Sierra
	Samaipata
	La Guardia
	El Torno
	Porongo
	Warnes
	Montero
	San Pedro
	Cuatro Ojos
	Angostura
	San Juan del Pirai Y Comunidades cercanas
Mizque	Comarapa
	Saipina
	Y Comunidades cercanas
13 al 15, 17 al 19, 20 al 23 MARZO	
RIO	MUNICIPIO
San Pablo	Nueva Ascención
	San Pablo
	Y Comunidades cercanas
13 al 15, 17 al 19, 20 al 23 MARZO	
SANTA CRUZ	
RIO	MUNICIPIO
Grande	Abapó
	Juntas
	Cabezas
13 al 15, 17 al 19, 20 al 23 MARZO	
Grande	Pailón
	Cuatro Cañadas
	Okinawa
	San Julian
	Y poblaciones cercanas



13 al 15, 17 al 19, 20 al 23 MARZO		Obs.
SANTA CRUZ		Ascensos
RIO	MUNICIPIO	
Ichilo	San Juan Campo Victoria	
	Yuracare Mojeño	
	San Germán	
	Avaróa Molle	
	Villa Rosario	
	Barranca General Román Y Comunidades cercanas	
Yapacaní	Los Pozos	
	Carumá	
	Yuras	
	Marabol	
	Mairana	
	Quirusillas	
	Trigal	
	Yapacani-Disperso	
	Pampa Grande	
	Yapacani	
San Juan de Yapacaní Yapacaní disperso Y Comunidades cercanas		
Surutu	Buena Vista	
	San Carlos	
	Y Comunidades cercanas	

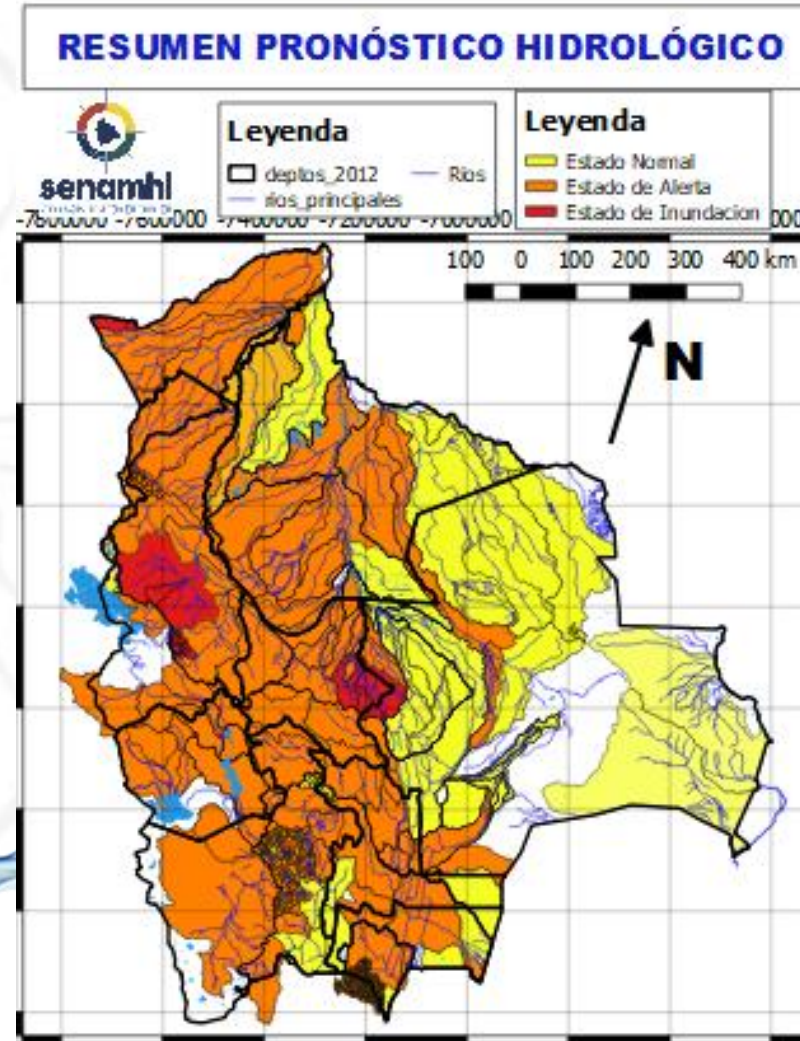
# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

## Probables Ascensos : 12 al 14, 14 al 16 y 17 al 23/03/2024



SANTA CRUZ	
12 al 14, 14 al 16 y 17 al 19 MARZO	
RIO	MUNICIPIO
Itenez	Poblaciones cercanas
San Julián	San Ramón
	El Puente
	Ascensión de Guarayos
San Martín	Y Comunidades cercanas
	San Martín
Sapocó	Embalse Sapocó
	Y Comunidades cercanas
Paraguá	Ascencion de Guarayos
	Y Comunidades cercanas
	San Ignacio de Velásco
Paraguá	Embalse Guapomó
	Y Comunidades cercanas
	Y Comunidades cercanas

Ascensos



13 al 15, 17 al 19, 20 al 23 MARZO	
SANTA CRUZ	
RIO	MUNICIPIO
Parapeti	Camiri
	Cuenca Baja
	Cuevo
Cuevo	Y Comunidades cercanas
	Boyube
	Y Comunidades cercanas

Ascensos progresivos

SANTA CRUZ	
12 al 14, 14 al 16 y 17 al 19 MARZO	
RIO	MUNICIPIO
Curichi Grande	Candelaria
	San Fernando
	San Matias
Cáceres	Y Comunidades cercanas
	Puerto Suarez
	Puerto Quijarro
Tucabaca	Corumba
	Y Comunidades cercanas
	Roboré
	El Carmen Rivero Torrez
	Y Comunidades cercanas

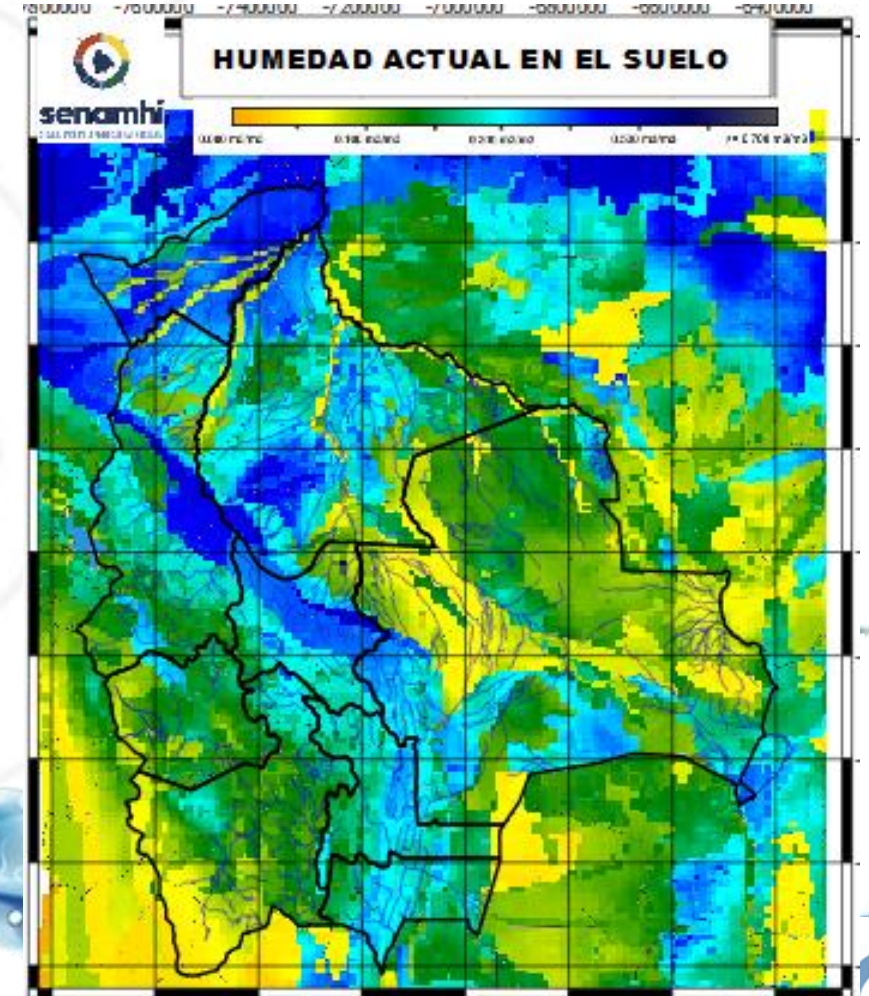
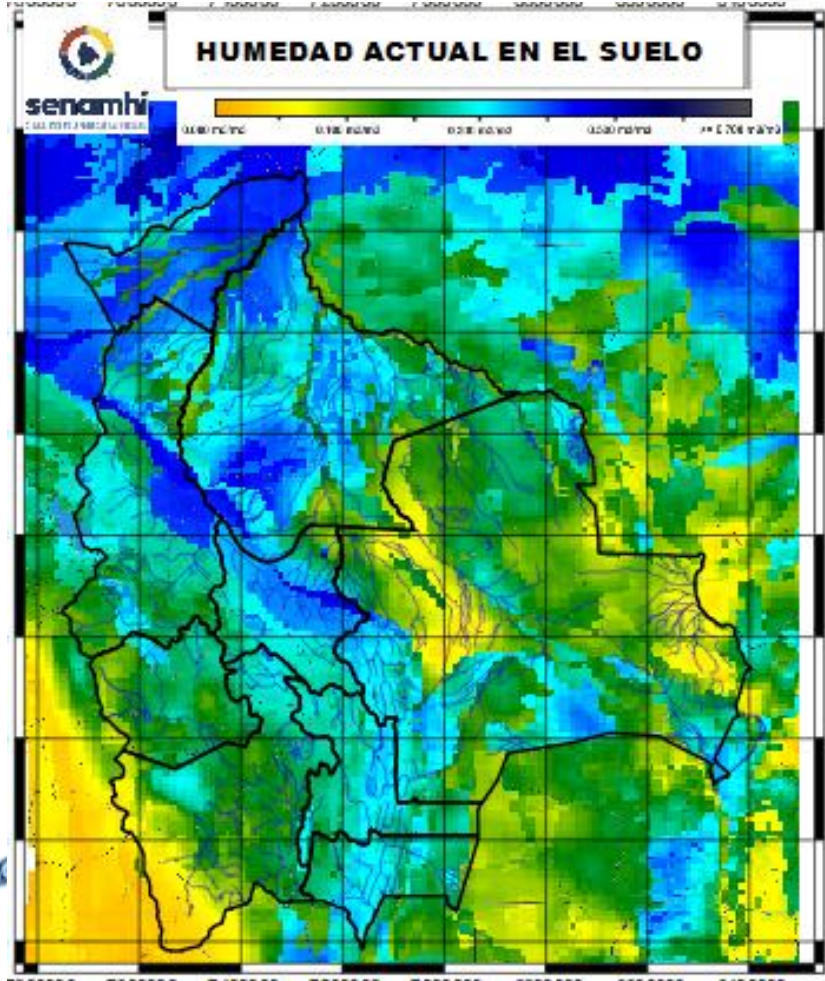
Ascensos

# HUMEDAD ACTUAL EN EL SUELO

Descarga correspondiente al 07-03-2024

SUPERFICIAL

RADICULAR



**RADICULAR:** A 1 metro de profundidad del suelo  
**SUPERFICIAL:** A 5 centímetros de profundidad del suelo