



RESUMEN BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO



senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA

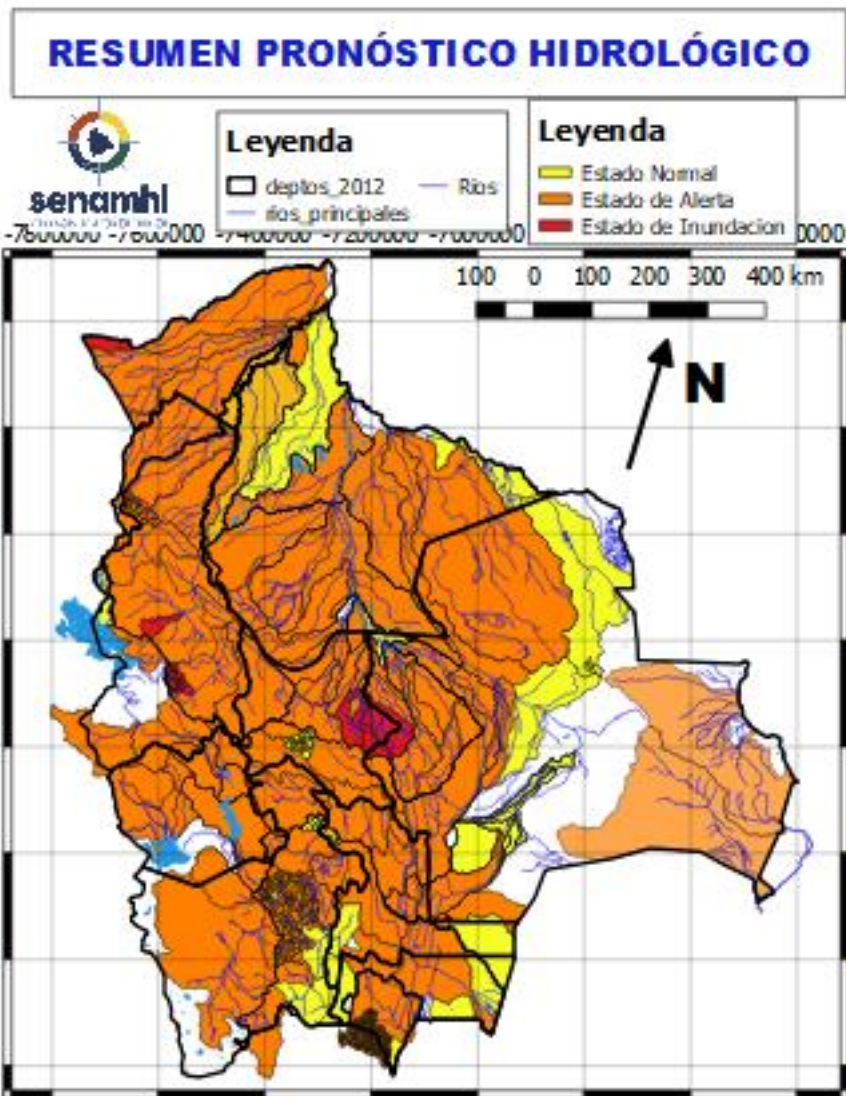
DEL 01 AL 11 MARZO DE 2024



Unidad de Análisis y Pronósticos Hidrológicos

Senamhi, Viernes 01 de marzo de 2024





NOTA:

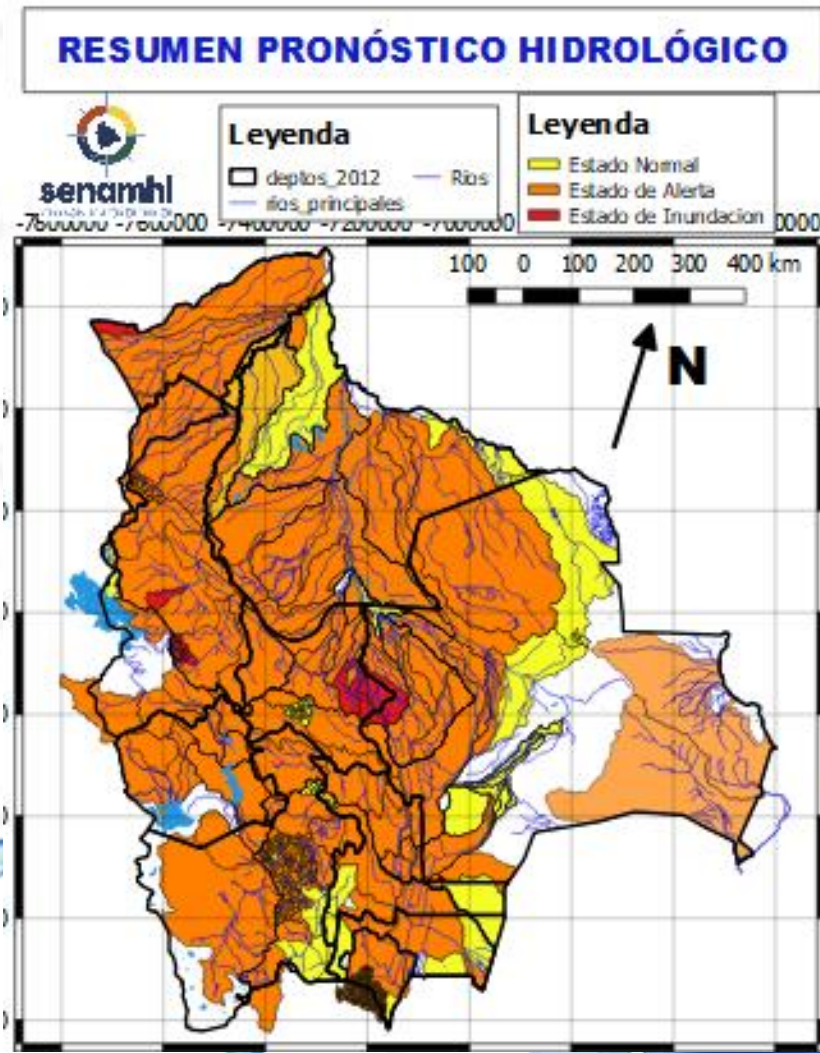
- En días 03 al 11 marzo posibles ascensos en **Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Beni, y Pando**, el desarrollo se encuentra en las hojas que siguen.
- En días 03 al 09 marzo posibles ascensos en Oruro, La Paz (altiplano), **Potosí, Chuquisaca y Tarija**, el desarrollo se encuentra en las hojas que siguen.
- En días 11 al 15 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 11 al 15 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 : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024



03 al 05, 07 al 09 y 09 al 11 MARZO		Ascensos cerca a los niveles de seguridad
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	
03 al 05, 07 al 09 y 09 al 11 MARZO		Ascensos cerca a los niveles de seguridad
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



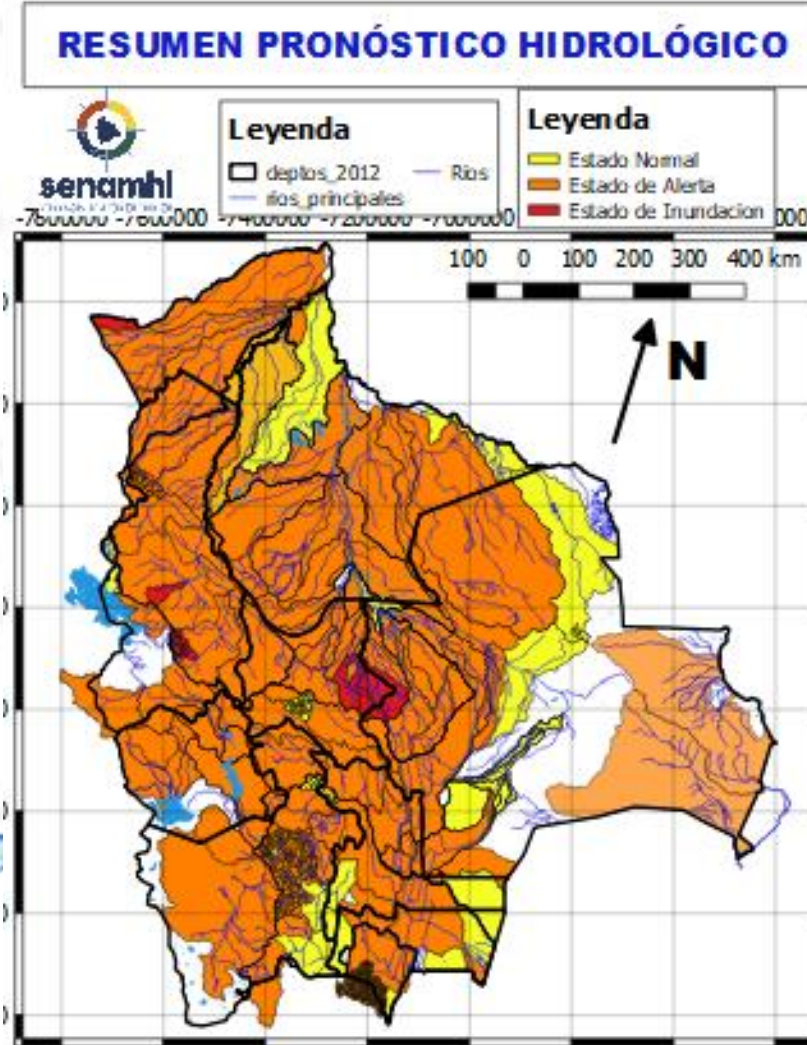
03 al 05, 07 al 09 y 09 al 11 MARZO		Obs.
TARIJA		Ascensos cerca de los niveles de seguridad
RIO	MUNICIPIO	
San Juan del Oro	El Molino	
	El Puente	
	Yunchará	
	y Comunidades cercanas	
03 al 05, 07 al 09 y 09 al 11 MARZO		
TARIJA		
RIO	MUNICIPIO	
Pilaya	San Josesito	
	y comunidades cercanas	
Pilcomayo	Puente Aruma	
	Villa Montes	
	Puesto Uno	
	Yacuiba	
	Ibibobo	
	La Esmeralda	
	La Victoria	
y Comunidades cercanas		

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

03 al 05, 05 al 08 y 09 al 12 MARZO		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Chinimayu	Palca Grande	
	Cueva Pampa	
	Camargo	
	Comunidades cercanas	
Achuma	Villa Abecia	
	y poblados cercanos	
03 al 05, 05 al 08 y 09 al 12 MARZO		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Quirpirchaca	Sucre	
	y poblados cercanos	
Chico	Chuqui Chuqui	
	Poblaciones cercanas	
Ravelo	Ravelo	
	y comunidades cercanas	
Potolo	Potolo	
	y comunidades cercanas	
Cachimayu	Chauanca	
	y comunidades cercanas	
03 al 05, 05 al 08 y 09 al 12 MARZO		Ascensos de cuidado
Tomina	Tomina	
	Comunidades cercanas	
Azero	El Villar	
	Comunidades cercanas	
Pescado	Villa Serrano	
	Comunidades cercanas	
Zudañez	Zudañez	
	y comunidades cercanas	

Estado Normal
Estado de Alerta
Estado de Inundación

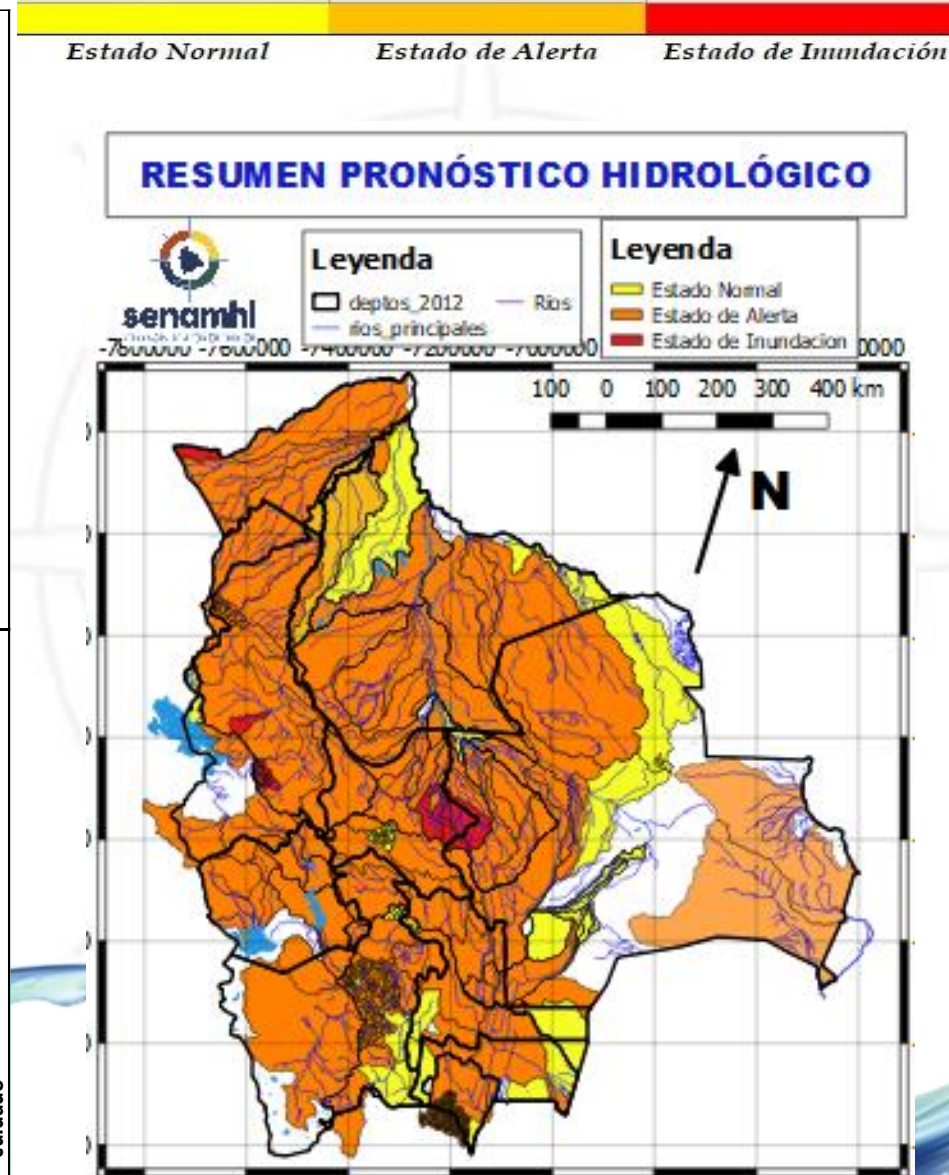


03 al 05, 05 al 08 y 09 al 12 MARZO		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Pilcomayo	Azurduy	
	Yamparaez	
	Talula	
	Viña Quemada	
	y comunidades cercanas	
03 al 05, 05 al 08 y 09 al 12 MARZO		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Parapetí	Azurduy	
	San Pablo de Huacareta	
	Monteagudo	
	y comunidades cercanas	
Cuevo	Cuevo	
	y comunidades cercanas	
03 al 05, 05 al 08 y 09 al 12 MARZO		Ascensos de cuidado
Machareti	Machareti	
	y comunidades cercanas	
Huacaya	Huacaya	
	y poblados cercanos	
Cuevo	Cuevo	
	y comunidades cercanas	

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

02 al 04, 04 al 06, 06 al 08 y 08 al 10 MARZO		Ascensos repentinos de cuidado
POTOSÍ		
RIO	MUNICIPIO	
Vitichi	Vitichi y poblados cercanos	
Tumúsla	Tumúsla	
	Ketacochi	
	Toropalca	
	Checochi	
Cotagaita	Comunidades cercanas	
	Atocha	
Cotagaita	Cotagaita	
	y comunidades cercanas	
Atocha	Comunidades cercanas	
Río Yura	Challa Pampa	
	Supo Supo	
	y Comunidades cercanas	
Pirani	Toropalca	
	Pirqui	
	y poblaciones aguas arriba	
02 al 04, 04 al 06, 06 al 08 y 08 al 10 MARZO		Ascensos de cuidado
POTOSÍ		
RIO	MUNICIPIO	
Tupiza	San Vicente	
	Oploca	
	Tupiza	
	y distritos cercanos	
Quebrada San Antonio	Distritos cercanos	
Quebrada Remedios	Distritos cercanos	
02 al 04, 04 al 06, 06 al 08 y 08 al 10 MARZO		Ascensos de cuidado
POTOSÍ		
RIO	MUNICIPIO	
Grande de Lipez	Uyuni	
	y poblaciones aguas arriba	

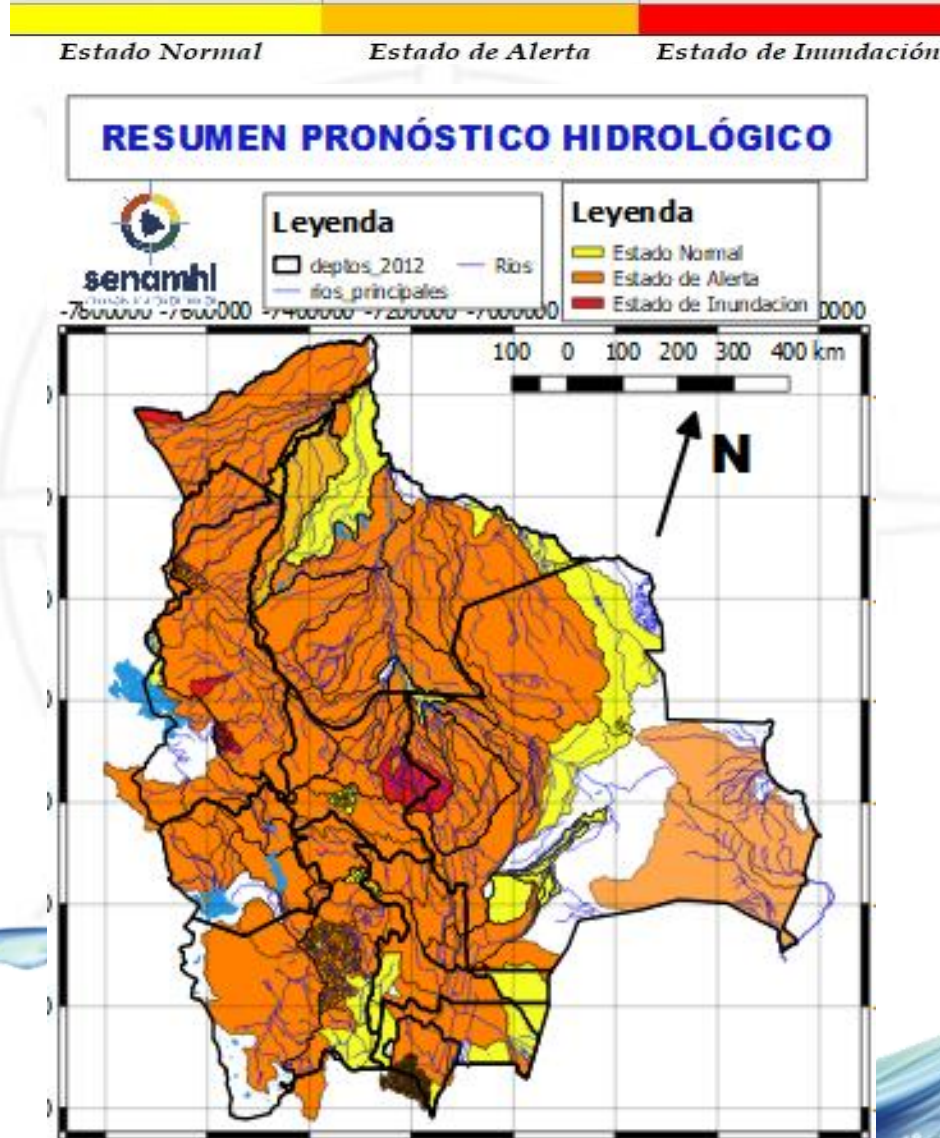


02 al 04, 04 al 06, 07 al 09 MARZO		Ascensos repentinos
POTOSÍ		
RIO	MUNICIPIO	
Chayanta	Yusfaya	
	Chayanta	
	y Comunidades cercanas	
San Pedro	Paucachi	
	San Pedro	
	y Comunidades cercanas	
Pacoma	Pocoata	
	y Comunidades cercanas	
02 al 04, 04 al 06, 07 al 09 MARZO		Ascensos repentinos
POTOSÍ		
RIO	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	

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

04 al 07 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
SANTA CRUZ		
RIO	MUNICIPIO	
Pirai	Bermejo	
	La Angostura	
	La Bélgica	
	Santa Cruz de la Sierra	
	Puente Urubó	
	Samaipata	
	La Guardia	
	El Torno	
	Porongo	
	Warnes	
	Montero	
	San Pedro	
	Santa Rosa del Sara	
	Cuatro Ojos	
San Juan del Pirai		
Y Comunidades cercanas		
Callejas	Poblaciones cercanas	
Pantano	Poblaciones cercanas	
04 al 07 MARZO		Ascensos de cuidado
SANTA CRUZ		
RIO	MUNICIPIO	
Grande	Lagunillas	
Grande	Abapó	
	Pailón	
	Cuatro Cañadas	
	Okinawa	
	San Julian	
Y poblaciones cercanas		

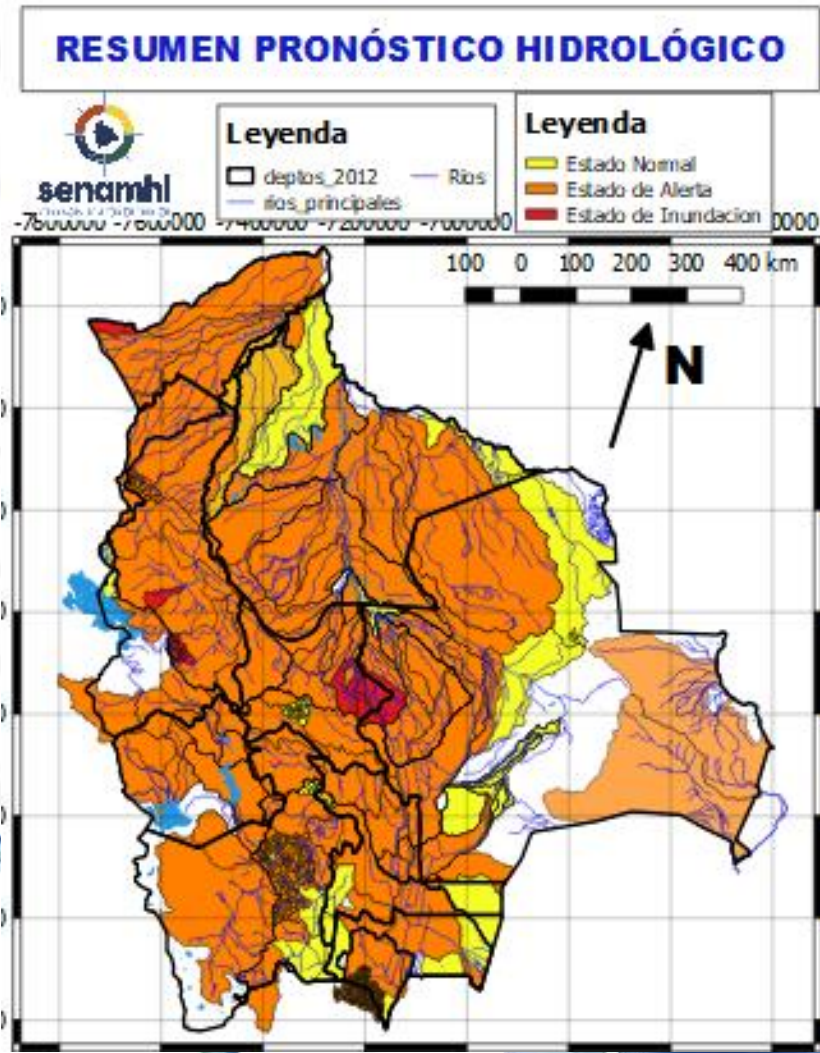


04 al 07 MARZO		Obs.
SANTA CRUZ		Ascensos progresivos de cuidado
RIO	MUNICIPIO	
Ichilo	San Juan Campo Victoria	
	Yuracare Mojeño	
	San Germán	
	Avaróa Molle	
	Villa Rosario	
	Barranca General Román	
Y Comunidades cercanas		
Yapacaní	Los Pozos	
	Carumá	
	Mairana	
	Quirusillas	
	Trigal	
	Yapacaní-Disperso	
	Pampa Grande	
	San Juan de Yapacaní	
Y Comunidades cercanas		
Surutu	Buena Vista	
	San Carlos	
	Y Comunidades cercanas	
04 al 07 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
SANTA CRUZ		
RIO	MUNICIPIO	
Parapeti	Camiri	
Cuevo	Charagua	
	Cuenca Baja	
	Y Comunidades cercanas	
Cuevo	Boyuiibe	
	Y Comunidades cercanas	



SANTA CRUZ	
04 al 07 MARZO	
RIO	MUNICIPIO
Itenez	Poblaciones cercanas
San Julián	San Ramón
	El Puente
	Ascención de Guarayos
	Y Comunidades cercanas
San Martín	San Martín
	Embalse Sapocó
	Y Comunidades cercanas
Sapocó	Ascencion de Guarayos
	Y Comunidades cercanas
Paraguá	San Ignacio de Velásco
	Embalse Guapomó
	Y Comunidades cercanas

Ascensos progresivos de cuidado



SANTA CRUZ	
04 al 07 MARZO	
RIO	MUNICIPIO
Curichi Grande	Candelaria
	San Fernando
	San Matias
	Y Comunidades cercanas
Cáceres	Puerto Suarez
	Puerto Quijarro
	Corumba
	Y Comunidades cercanas
Tucabaca	Roboré
	El Carmen Rivero Torrez
	Y Comunidades cercanas

Ascensos progresivos de cuidado

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

03 al 05, 05 al 08 y 08 al 12 MARZO

COCHABAMBA

RIO	MUNICIPIO
Chapare	Villa Tunari
	Chocolatal, Cristal Mayu
	Paractí
	Colomi
	Corani, Ichicollo
	Puerto San Pedro
	Shinahota
	Y Comunidades cercanas

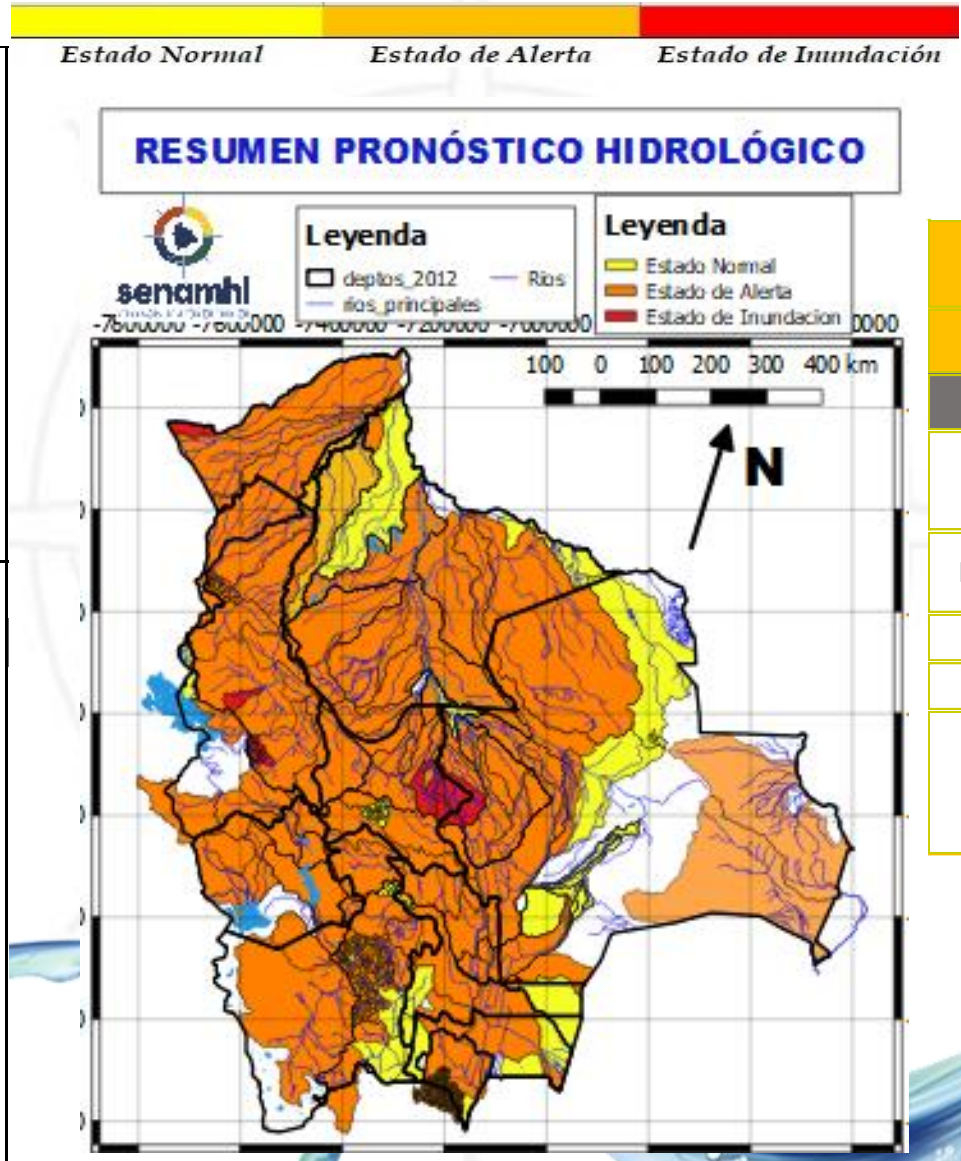
03 al 05, 05 al 08 y 08 al 12 MARZO

COCHABAMBA

RIO	MUNICIPIO
Ventiquatro	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



03 al 05, 05 al 08 y 08 al 12 MARZO

COCHABAMBA

RIO	MUNICIPIO	Obs.
Chimoré	Chimoré	Ascensos de cuidado
	Ayopaya	
	Puerto Aurora	
Ivirgarzama	Ivirgarzama	
Ivirgarzama	Y Comunidades cercanas	
Magareño	Ivirgarzama	
Sajta	Comunidades cercanas	
Ichilo	Puerto Villarroel	
	Puerto Grethel	
	Entre Rios, Bulu Bulu	
	Y Comunidades cercanas	

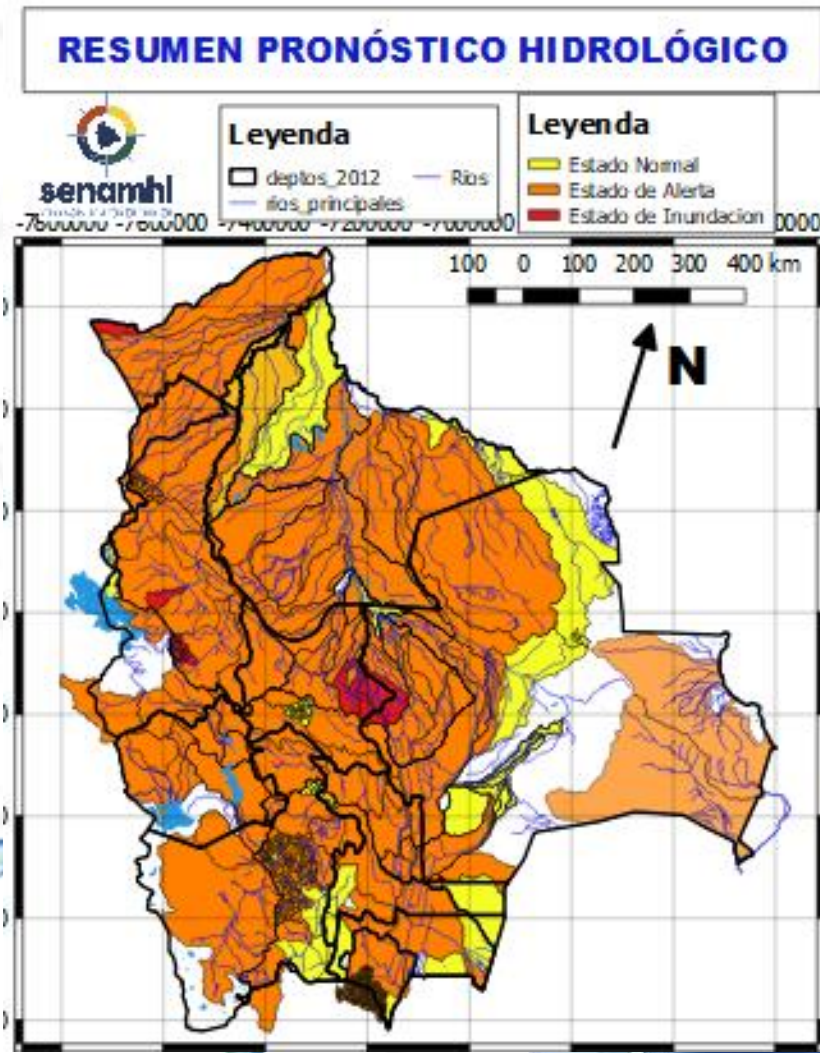


RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024



03 al 05, 05 al 08 MARZO		
COCHABAMBA		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Mizque y afluentes secundarios	Pojo	Ascensos de cuidado
	Totora	
	Comarapa	
	Pocona	
	Vila Vila	
	Aiquile	
	Cuenca Baja Y Comunidades cercanas	
03 al 05, 05 al 08 MARZO		
RIO	MUNICIPIO	Ascensos de cuidado
Caine	Sacabamba	
	Vila Vila	
	San Vicente Y poblaciones cercanas	
Tapacari	Capinota	
	Y Comunidades cercanas	
Arque	Arque	
	Bolivar	
	Capinota	
Chaky Mayu	Arbieto	
	Y Comunidades cercanas	



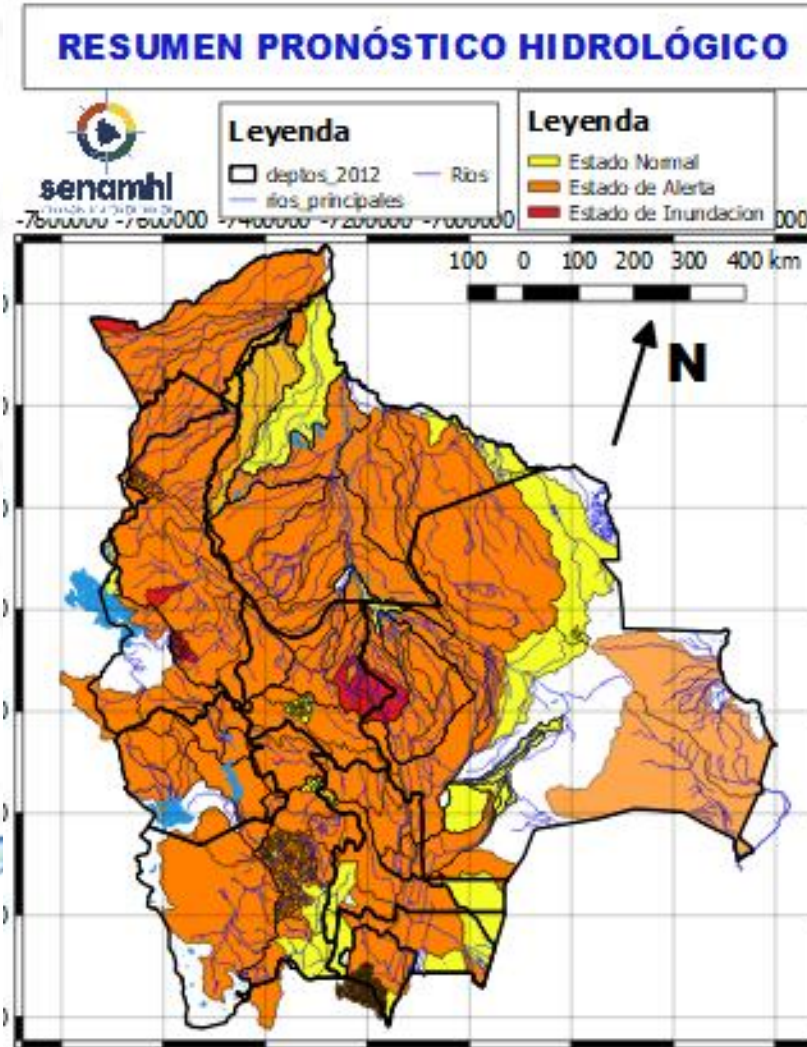
03 al 05, 05 al 07 MARZO		
COCHABAMBA		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Rocha y afluentes secundarios	Cochabamba	Ascensos de cuidado
	Vinto	
	Sipe Sipe	
	Parotani	
	Sacaba	
	Colcapirua	
	Vinto	
	Quillacollo	
	Tiraque	
	Palca Y poblados cercanos	
Taquiña	Tiquipaya	
	Y zonas cercanas	

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

05 al 09 y 09 al 12 MARZO		Obs.
BENI		
RIO	MUNICIPIO	Ascensos progresivos de cuidado
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	
05 al 09 y 09 al 12 MARZO		
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Ibaré	Puerto Almacén Y Comunidades cercanas	
San Pablo	San Pablo	
	Y Comunidades cercanas	
Mamoré	Loreto	
	Camiaico	
	Puerto Varador	
	Puerto GERALDA	
	Trinidad	
	San Javier	
	Puerto Siles	
	Guayaramerin Y Comunidades cercanas	
03 al 06 y 07 al 09 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
Beni	Rurrenabaque	
	San Buenaventura	
	y poblaciones cercanas aguas arriba	

Estado Normal
Estado de Alerta
Estado de Inundación



29 al 01, 05 al 09 y 09 al 12 MARZO		Ascensos progresivos
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Machupo	San Ramón	
	San Joaquín	
	Y Comunidades cercanas	
Itonama	Puerto la Garita	
	Magdalena	
	Camino de acceso Y Comunidades cercanas	
Blanco	Bella Vista	
	Y Comunidades cercanas	
Iténez	San Juan de Puerto Ustaréz	
	Comunidades cercanas	
San Pablo	San Pablo	
	Y Comunidades cercanas	
29 al 03, 04 al 06 y 07 al 11 MARZO		Ascensos progresivos
RIO	MUNICIPIO	
Beni	Peña Amarilla	
	Gonzalo Moreno	
	Riberalta	
	Cachuela Esperanza	
	Y Comunidades cercanas	

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

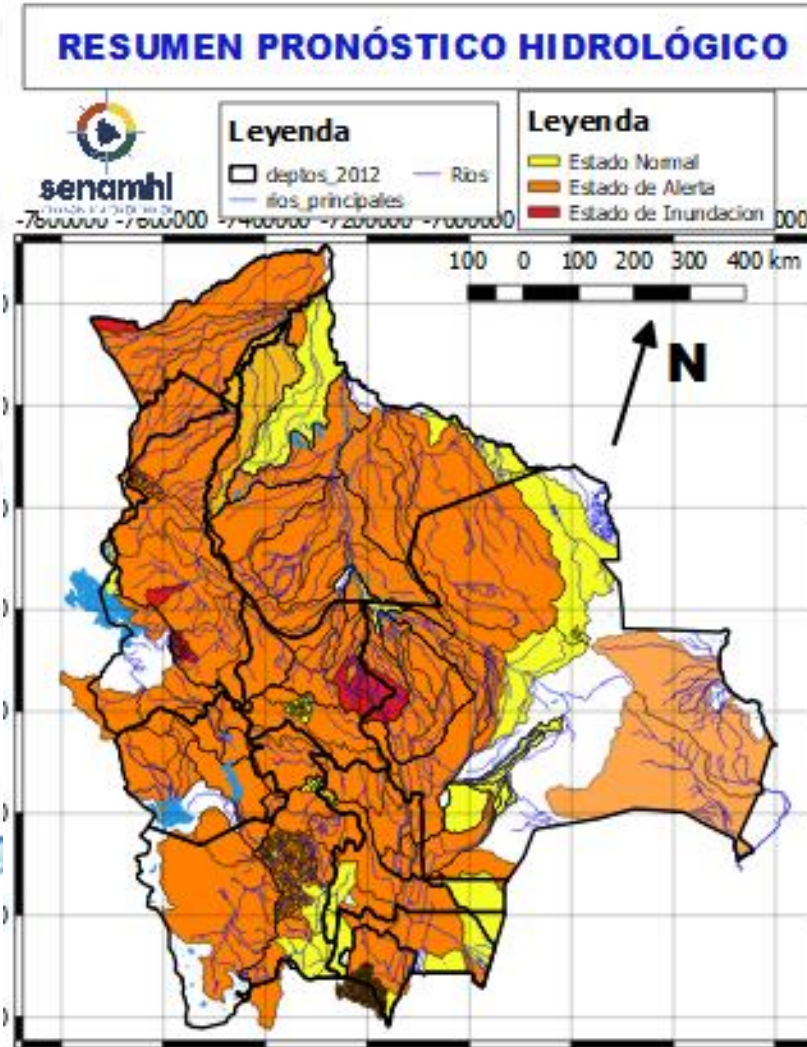
Estado Normal
Estado de Alerta
Estado de Inundación

03 al 06 y 07 al 09 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
Taqesi	y comunidades cercanas
Tamampaya	y comunidades cercanas
Solacama	Santiago Tocaroni
	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



03 al 06 y 07 al 09 MARZO

LA PAZ

RIO	MUNICIPIO
Coroico <i>(y afluentes secundarios)</i>	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

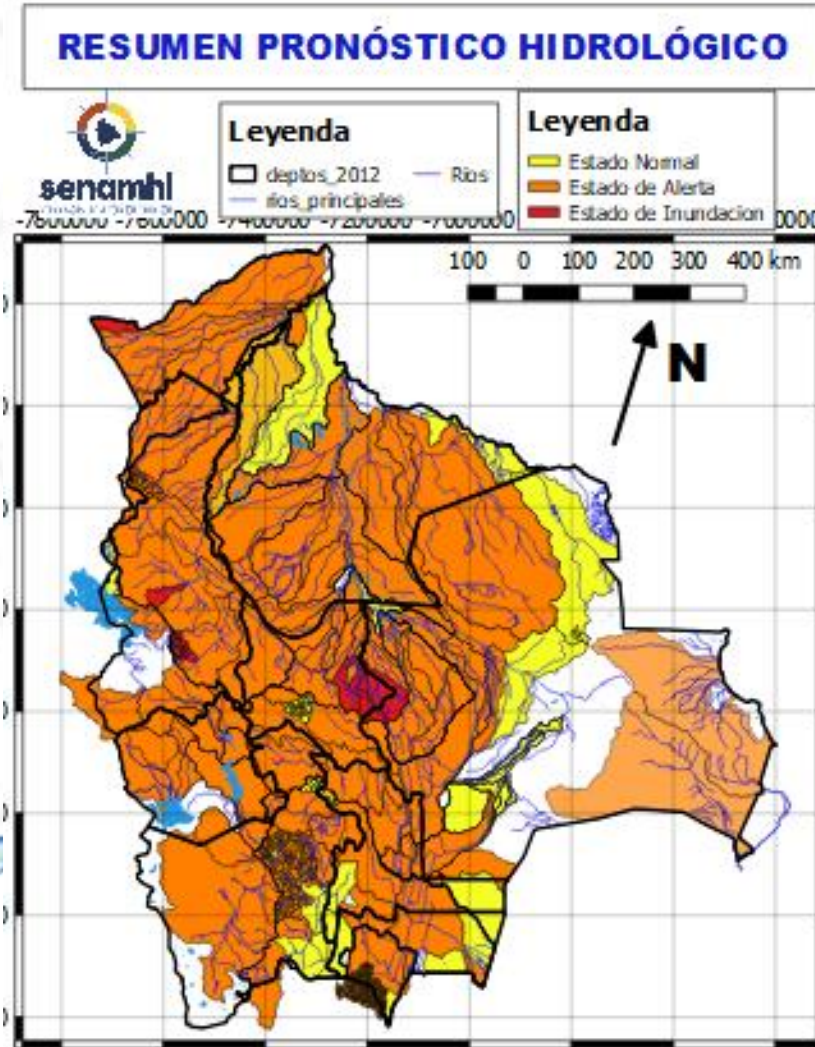
Ascensos progresivos de cuidado

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

Estado Normal Estado de Alerta Estado de Inundación

01 al 03, 04 al 06 y 07 al 11 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
PANDO		
RIO	MUNICIPIO	
Acre	Cobija	
	Y comunidades cercanas	
01 al 03, 04 al 06 y 07 al 11 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
PANDO		
RIO	MUNICIPIO	
Tahuamanu	Porvenir	
	Filadelfia	
	y poblaciones cercanas	
Madre de Dios	El Sena	
	y comunidades cercanas	
Manuripi	Y comunidades cercanas	
Orthon	Filadelfia	
	Comunidades cercanas	
01 al 03, 04 al 06 y 07 al 11 MARZO		Ascensos
PANDO		
RIO	MUNICIPIO	
Abuná	Comunidades cercanas	
Rapirrán	Comunidades cercanas	



03 al 06 y 07 al 11 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
LA PAZ		
RIO	MUNICIPIO	
Toromonas	Comunidades cercanas	
Madre de Dios	Chivé	
	Comunidades cercanas	
Manuripi	Poblaciones cercanas	
Enatahua	Poblaciones cercanas	
03 al 06 y 07 al 11 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
LA PAZ		
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	

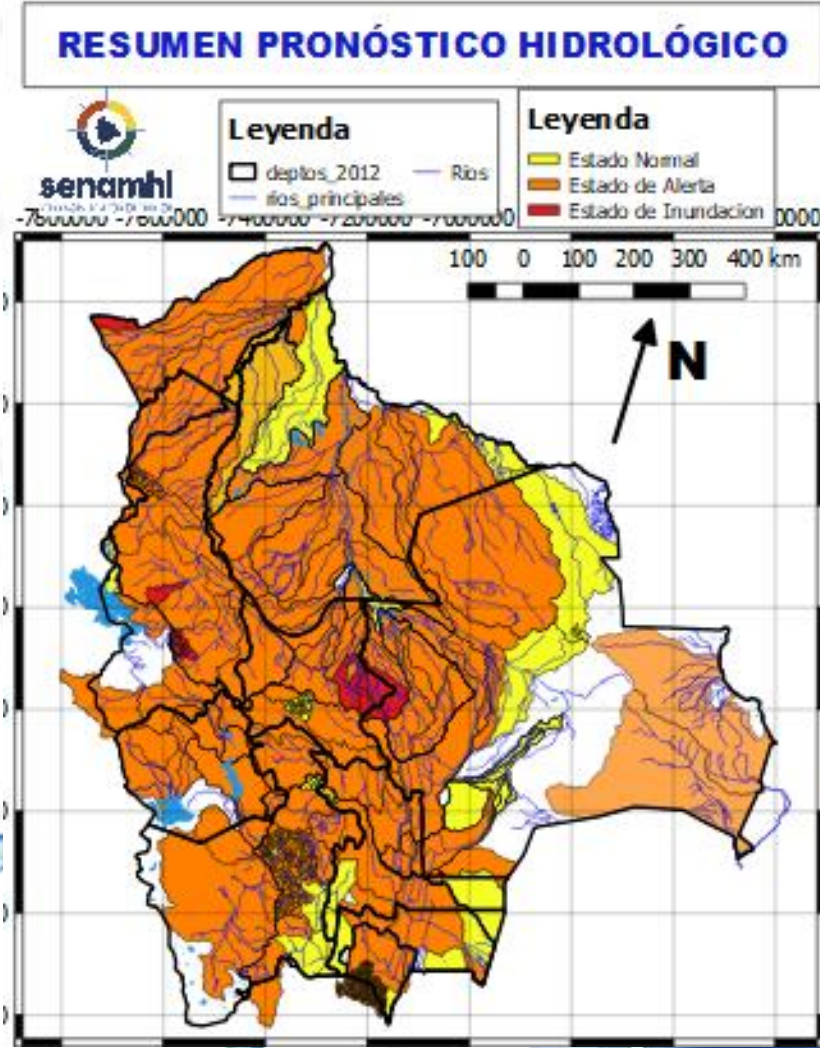
RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024

Estado Normal Estado de Alerta Estado de Inundación

03 al 05 y 07 al 09 MARZO	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Irpavi	Irpavi
	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



03 al 05 y 05 al 07 MARZO	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Suches	Escoma
	Ulla Ulla
	y comunidades cercanas
Lago Menor	Guaqui
	Huatajata
	y poblaciones cercanas
04 al 06 y 07 al 09 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

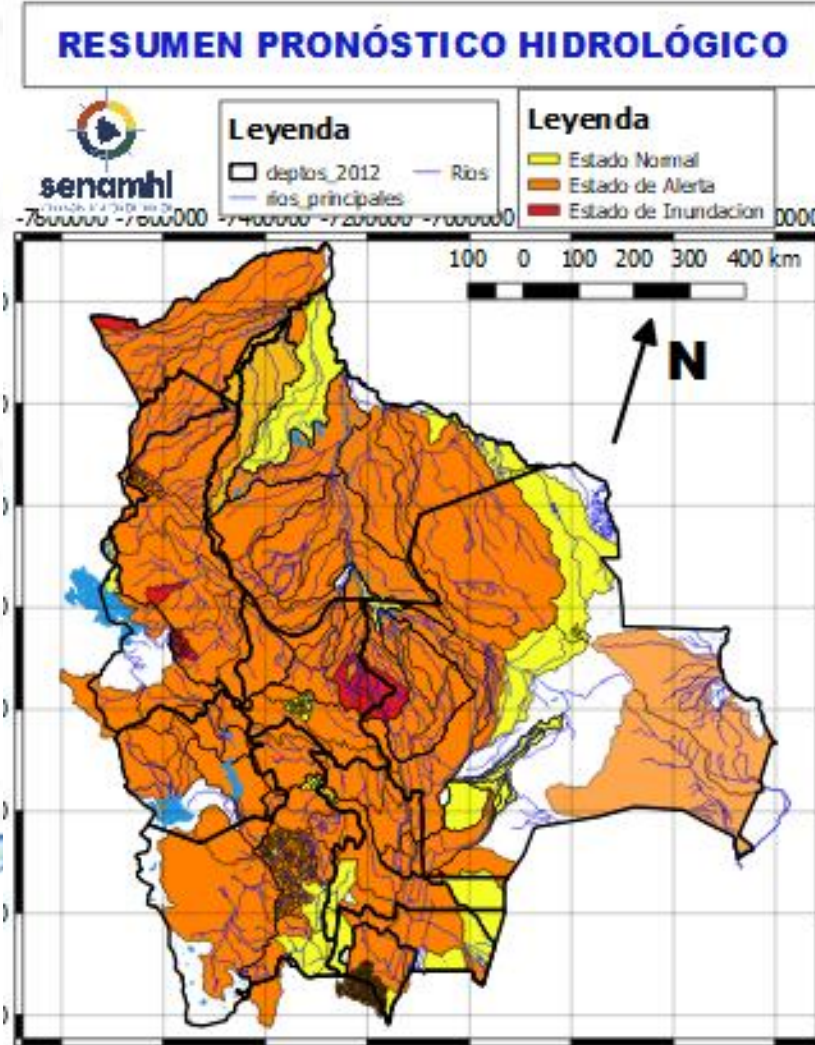
Ascensos progresivos de cuidado

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 05 y 07 al 11/03/2024



04 al 06 y 07 al 09 MARZO		Ascensos progresivos de cuidado
ORURO		
RIO	MUNICIPIO	
Aroma	Toledo	
	y comunidades cercanas	
Juchus Jahuirá	Puente Aroma	
	y comunidades cercanas	
Desaguadero	Puente Carasila	
	y comunidades cercanas	
04 al 06 y 07 al 09 MARZO		
ORURO		
RIO	MUNICIPIO	
Lauca	Turco	
	Centro Berlín	
	y comunidades cercanas	



03 al 05, 05 al 08 MARZO		
COCHABAMBA		
RIO	MUNICIPIO	Obs.
Rocha y afluentes secundarios	Cochabamba	Ascensos de cuidado
	Vinto	
	Sipe Sipe	
	Parotani	
	Sacaba	
	Colcapirua	
	Vinto	
	Quillacollo	
	Tiraque	
	Palca	
Taquiña	Y poblados cercanos	
	Tiquipaya	
	Y zonas cercanas	

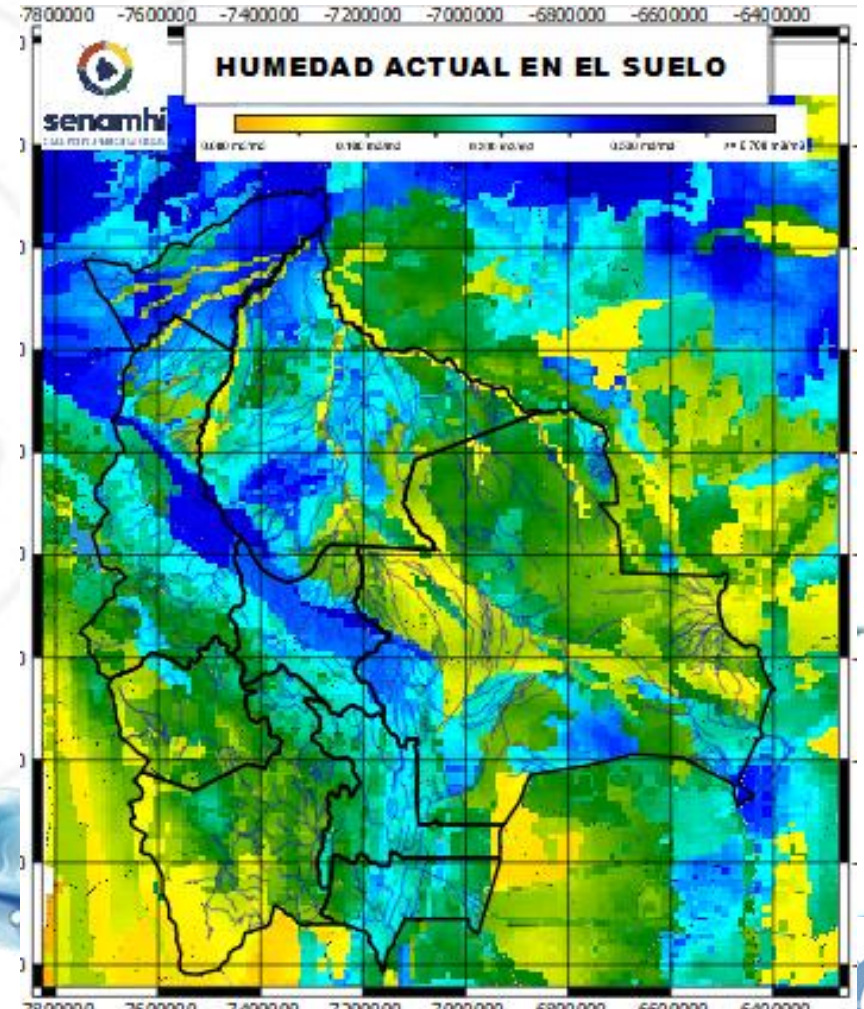
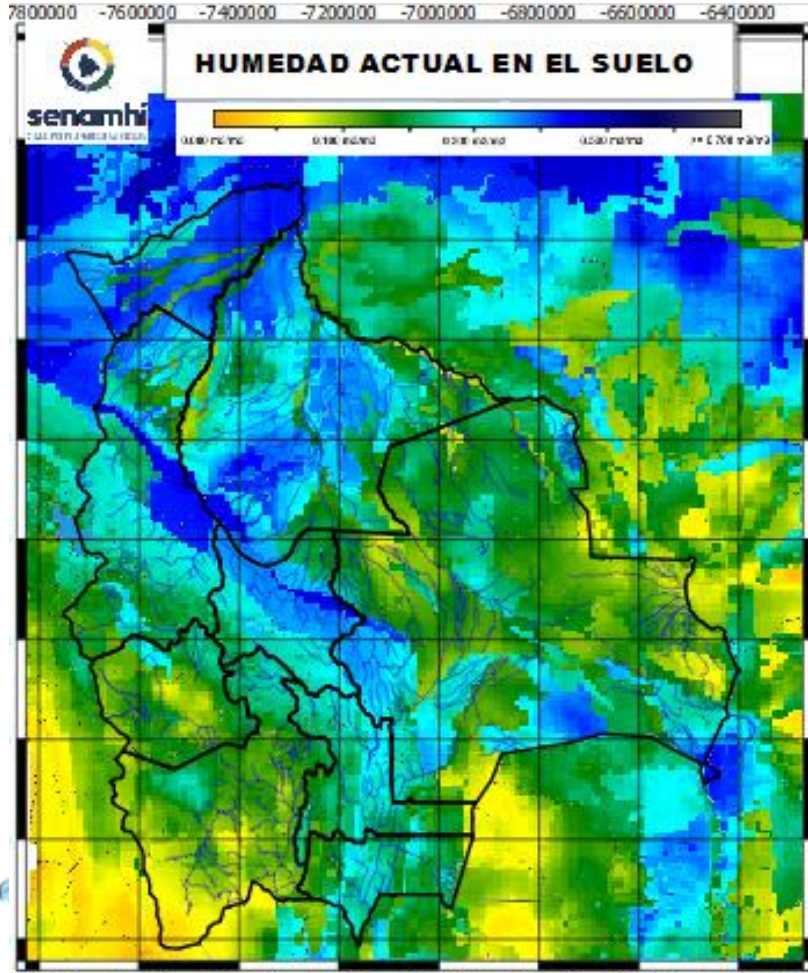
HUMEDAD ACTUAL EN EL SUELO

Descarga correspondiente al 26-02-2024



SUPERFICIAL

RADICULAR



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