

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología
Dirección de Hidrología
SENAMHI - BOLIVIA



RESUMEN BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO



senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA

DEL 03 al 14 DICIEMBRE DE 2024

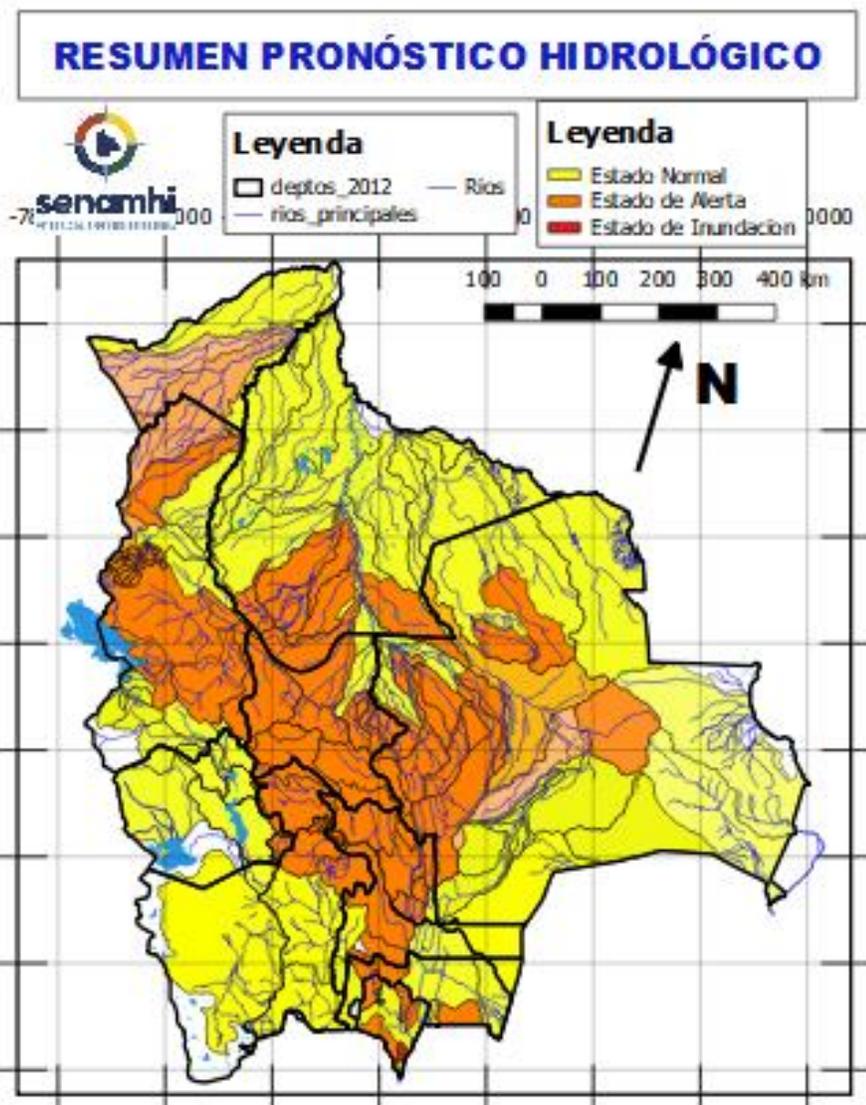


Unidad de Análisis y Pronósticos Hidrológicos

Senamhi, Martes 03 de diciembre de 2024



Probables Ascensos : 03 al 05, 06 al 10, 11 al 14 /12/2024



- Ascensos del 03 al 05, 06 al 10, 11 al 14 diciembre en: Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Pando, Beni, el desarrollo se encuentra en las que siguen.
- Ascensos del 06 al 09, 10 al 12, 12 al 14 diciembre en: Tarija, Chuquisaca, Potosí, Oruro y La Paz Altiplano el desarrollo se encuentra en las que siguen.

NOTA:

- **Cualquier cambio se dará a conocer en el tiempo más prudente posible.**
- La delimitación es a nivel de Sub-Cuencas

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

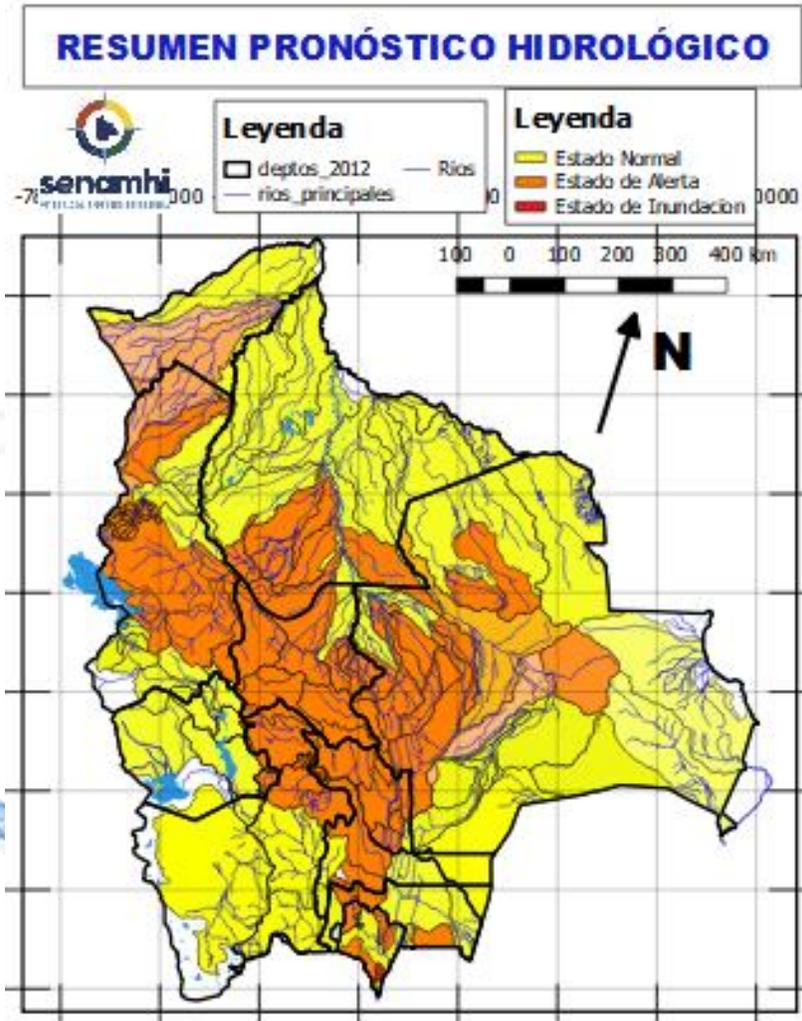
Probables Ascensos: 07 al 09, 10 al 12, 12 al 14/12/2024



07 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
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
Quebrada del Monte	Zona Vibora Negra y poblaciones cercanas
07 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
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

Ascensos cerca a los niveles de seguridad

Ascensos cerca a los niveles de seguridad

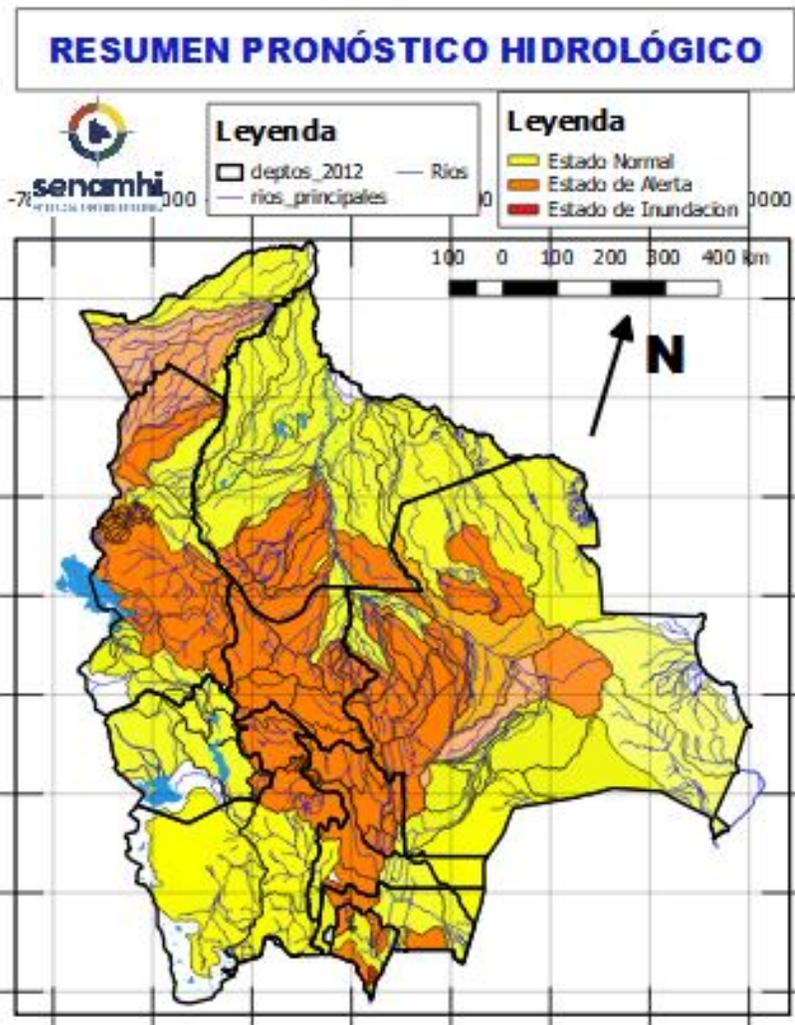


07 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Obs.
TARIJA		Ascensos
RIO	MUNICIPIO	
San Juan del Oro	El Molino	
	Yunchará	
y Comunidades cercanas		
07 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		
TARIJA		
RIO	MUNICIPIO	
Pilaya	San Josesito	
	y comunidades cercanas	
Pilcomayo	Puente Aruma	
	Villa Montes	
	Puesto Uno	
	Yacuiba	
	Ibibobo	
	La Esmeralda	
La Victoria		
y Comunidades cercanas		

Probables Ascensos de cuidado: 06 al 09, 10 al 12, 12 al 14/12/2024



06 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Pilcomayo	Azurduy	
	Yamparaez	
	Talula	
	Viña Quemada y comunidades cercanas	
06 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos repentinos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Parapetí	Azurduy	
	San Pablo de Huacareta	
	Monteagudo y comunidades cercanas	
Cuevo	Cuevo y comunidades cercanas	
006 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Machareti	Machareti y comunidades cercanas	
	Huacaya	Huacaya y poblados cercanos



06 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos Repentinos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Quirpirchaca	Sucre y poblados cercanos	
	Chico	
Ravelo	Ravelo y comunidades cercanas	
Potolo	Potolo y comunidades cercanas	
Cachimayu	Chaunca y comunidades cercanas	
06 al 09, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos repentinos de cuidado
CHUQUISACA		
RIO	MUNICIPIO	
Tomina	Tomina Comunidades cercanas	
Azero	El Villar Comunidades cercanas	
Pescado	Villa Serrano Comunidades cercanas	
	Zudañez	Zudañez y comunidades cercanas

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

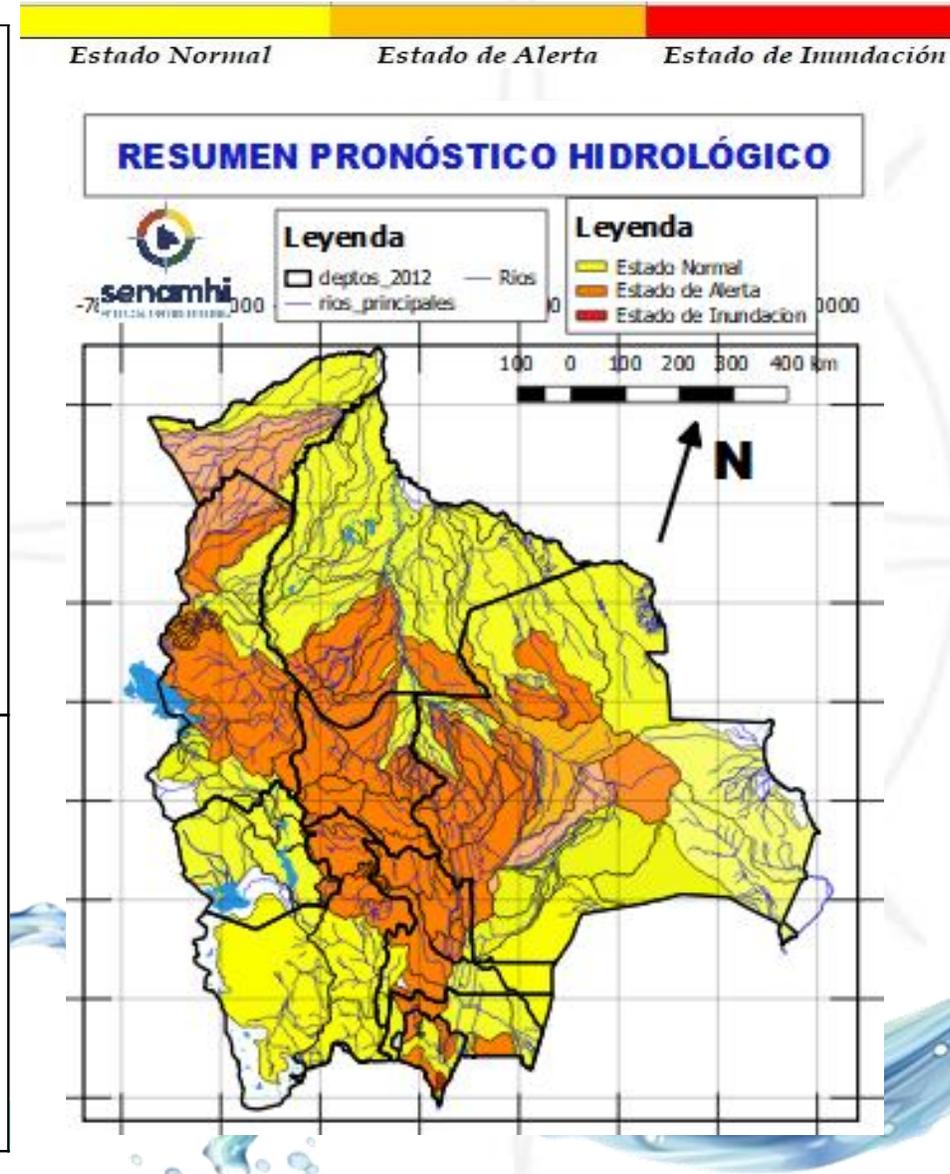
Probables Ascensos : 06 al 08, 08 al 10, 12 al 15/12/2024

06 al 08, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Río Yura	Challa Pampa
	Yura
	Supo Supo y Comunidades cercanas
Vitichi	Vitichi
	y poblados cercanos
Tumúsla	Tumúsla
	Ketacochi
	Toropalca
	Checochi
	Comunidades cercanas
Caiza	Caiza
	y poblados cercanos
Cotagaita	Atocha
	Cotagaita y comunidades cercanas
Atocha	Comunidades cercanas

Ascensos repentinos de cuidado

06 al 08, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Tupiza	San Vicente
	Oploca
	Tupiza y distritos cercanos
Quebrada San Antonio	Distritos cercanos
Quebrada Remedios	Distritos cercanos

Ascensos repentinos de cuidado



06 al 08, 08 al 10, 12 al 15 DICIEMBRE	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Chayanta	Yusfaya
	Chayanta
	y Comunidades cercanas
San Pedro	Paucachi
	San Pedro y Comunidades cercanas
Athata	Catavi
Pacoma	Pocoata
	y Comunidades cercanas

Ascensos repentinos de cuidado

06 al 08, 08 al 10, 12 al 15 DICIEMBRE	
POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO
Potolo	Potolo
	y Comunidades cercanas
Ravelo	Ravelo
	y poblaciones aguas arriba
Alto Pilcomayo	Tinguipaya
	Tacobamba
	Tarapaya
	Yocalla
	y Comunidades cercanas

Ascensos repentinos de cuidado

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

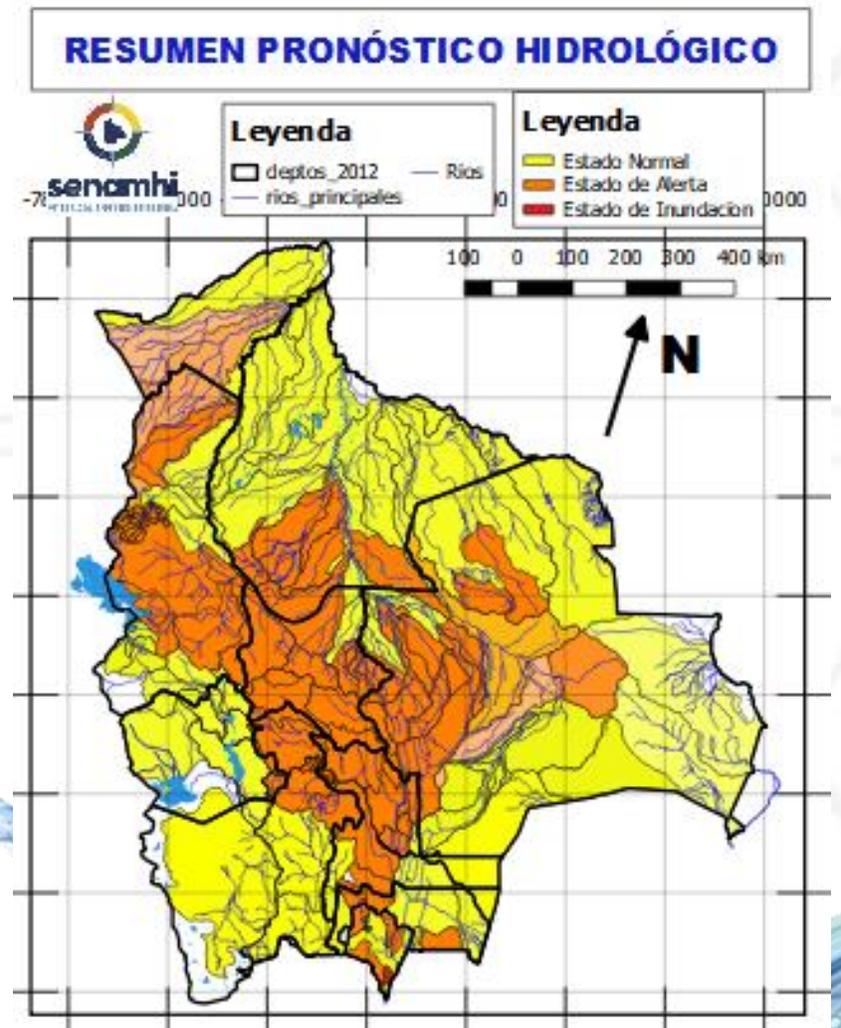
Probables Ascensos: 03 al 05, 07 al 09/12/2024



03 al 05, 07 al 10 DICIEMBRE	
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
Callejas	Poblaciones cercanas
Pantano	Poblaciones cercanas
03 al 05, 07 al 10 DICIEMBRE	
SANTA CRUZ	
RIO	MUNICIPIO
Grande	Abapó
	Cuatro Cañadas
Grande	Okinawa
	San Julian
	Y poblaciones cercanas

Ascensos progresivos de cuidado

Ascensos progresivos de cuidado

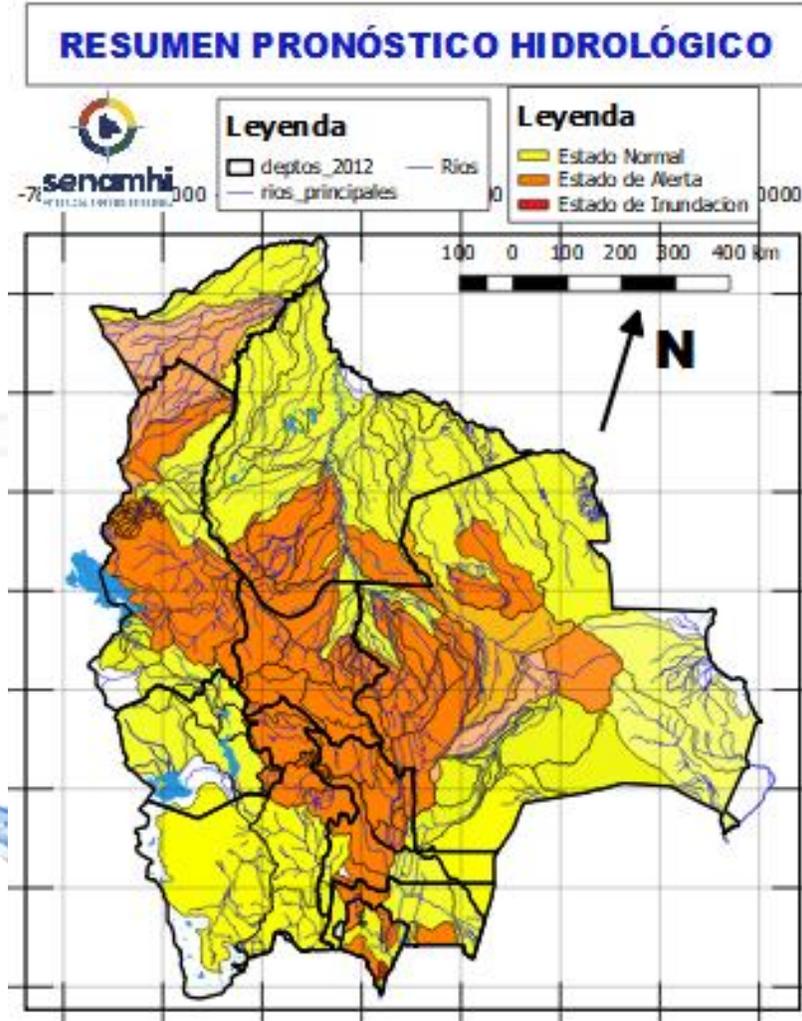


03 al 05, 07 al 10 DICIEMBRE		Obs.
SANTA CRUZ		Ascensos progresivos de cuidado
RIO	MUNICIPIO	
Ichilo	San Juan Campo Victoria	
	Yuracare Mojeño	
	San Germán	
	Avaróa Molle	
	Villa Rosario	
	Barranca General Román	
Yapacaní	Y Comunidades cercanas	
	Los Pozos	
	Carumá	
	Mairana	
	Quirusillas	
	Trigal	
	Yapacani-Disperso	
	Pampa Grande	
Surutu	San Juan de Yapacaní	
	Y Comunidades cercanas	
	Buena Vista	
	San Carlos	
	Y Comunidades cercanas	

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos: 12 al 14/12/2024

12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos
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		
12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos
RIO	MUNICIPIO	
San Pablo	Nueva Ascención	
	San Pablo	
	Y Comunidades cercanas	
12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos
SANTA CRUZ		
RIO	MUNICIPIO	
Grande	Abapó	
	Juntas	
	Cabezas	
	Y Comunidades cercanas	
12 al 14 DICIEMBRE		
RIO	MUNICIPIO	
Grande	Pailón	
	Cuatro Cañadas	
	Okinawa	
	San Julian	
	Y poblaciones cercanas	



12 al 14 DICIEMBRE		Obs.
SANTA CRUZ		
RIO	MUNICIPIO	
Ichilo	San Juan Campo Victoria	Ascensos
	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	

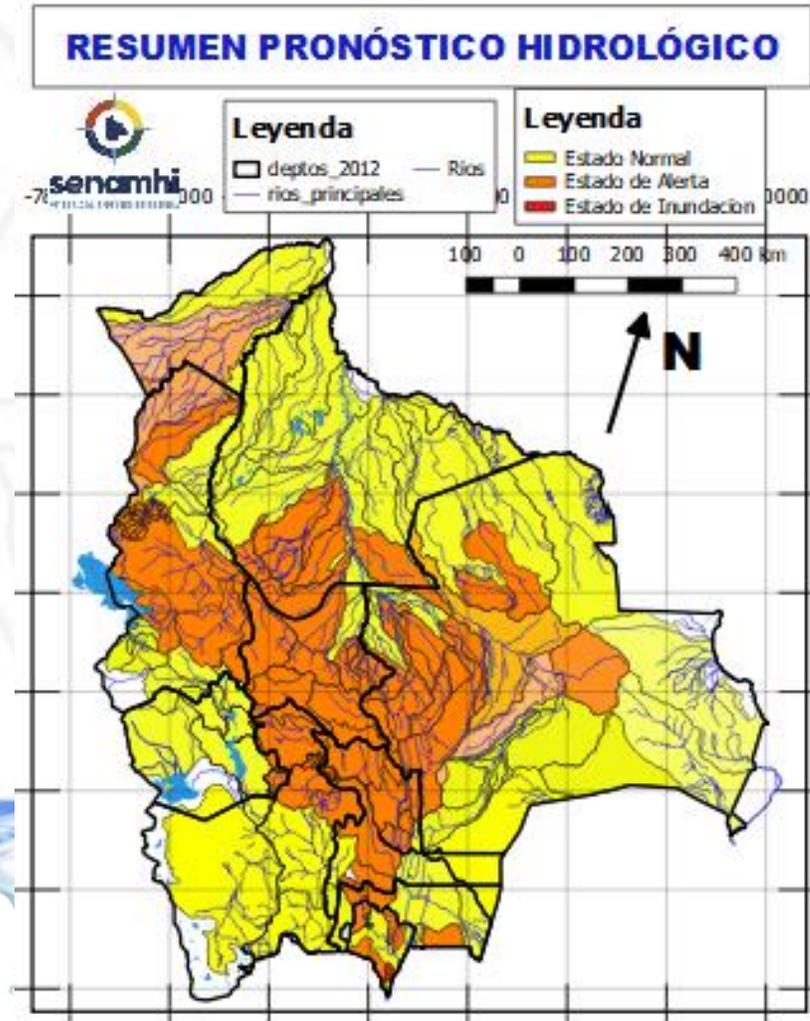
RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos: 03 al 05, 07 al 10, 12 al 14/12/2024



SANTA CRUZ	
03 al 05, 07 al 10, 12 al 14 DICIEMBRE	
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
	San Ignacio de Velásco
Paraguá	Embalse Guapomó
	Y Comunidades cercanas

Ascensos progresivos de cuidado



03 al 05, 07 al 10, 12 al 14 DICIEMBRE	
SANTA CRUZ	
RIO	MUNICIPIO
Parapeti	Camiri
	Cuevo
	cuenca baja
	Y Comunidades cercanas
SANTA CRUZ	
03 al 05, 07 al 10, 12 al 14 DICIEMBRE	
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

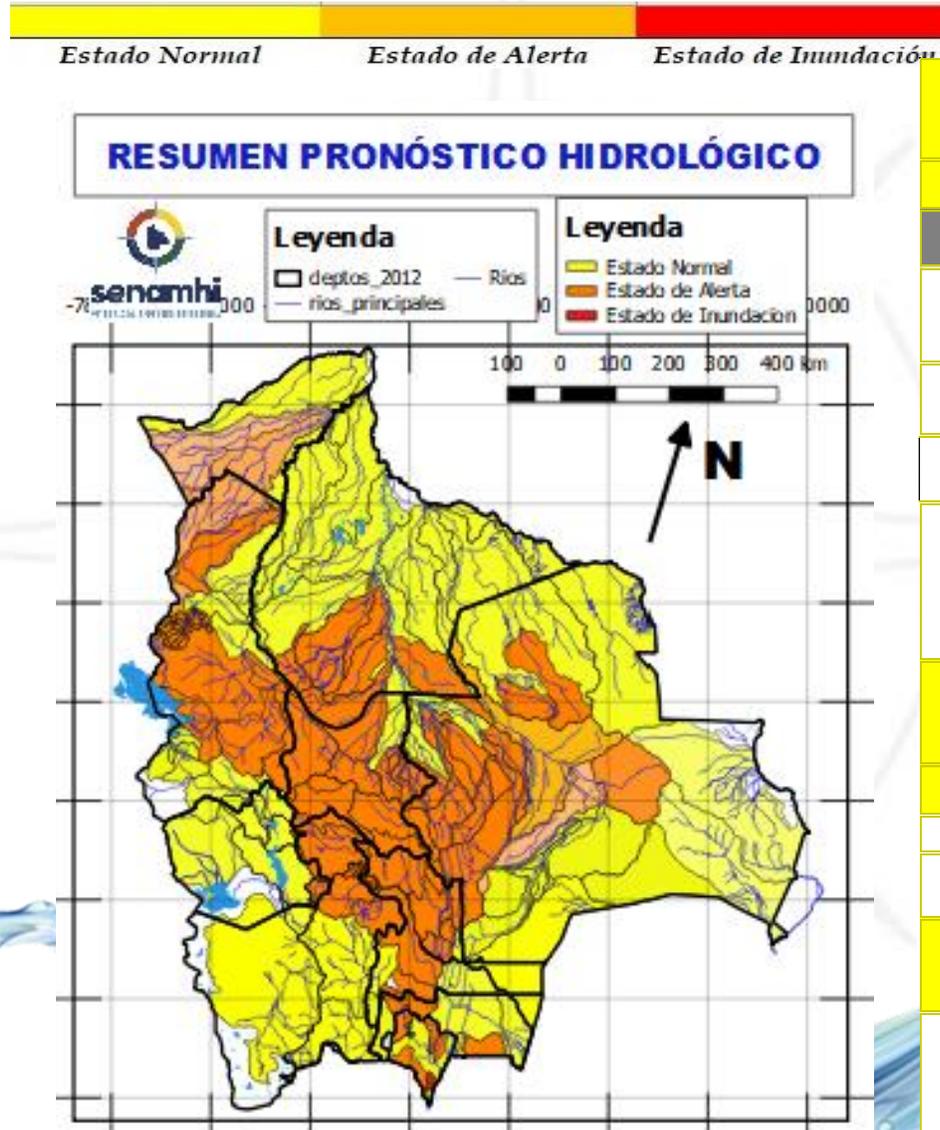
Ascensos progresivos

Ascensos progresivos

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 06, 07 al 10, 12 al 14/12/2024

03 al 06, 07 al 10, 12 al 14 DICIEMBRE		Obs.
BENI		
RIO	MUNICIPIO	Ascensos progresivos de cuidado
Séure	Comunidades cercanas	
Isiboro	Gundonovia Y Comunidades cercanas	
Hondo	Carretera Yucumo-Rurrenabaque Y Comunidades cercanas	
Maniqui	San Borja	
	Cosincho Y Comunidades cercanas	
Tijamuchi	San Lorenzo de Moxos	
	Y Comunidades cercanas	
Apere	El Perú	
	San Borjita Y Comunidades cercanas	
Ibaré	Puerto Almacén	
	Y Comunidades cercanas	
San Pablo	San Pablo	
	Y Comunidades cercanas	
03 al 06, 07 al 10, 12 al 14 DICIEMBRE		
Rápulo	Cosincho	Ascensos progresivos
	La Embocada, La Cruz Comunidades cercanas	
Yacuma	Santa Ana de Yacuma	
	Santa Rosa de Yacuma Y Comunidades cercanas	
Beni	Peña Amarilla	
	Riberalta	
	Cachuela Esperanza Y Comunidades cercanas	
Mamoré	Loreto	
	Camiaco	
	Puerto Varador	
	Puerto GERALDA	
	Trinidad	
Mamoré	San Javier	
	Puerto Siles	
	Guayaramerin Y Comunidades cercanas	

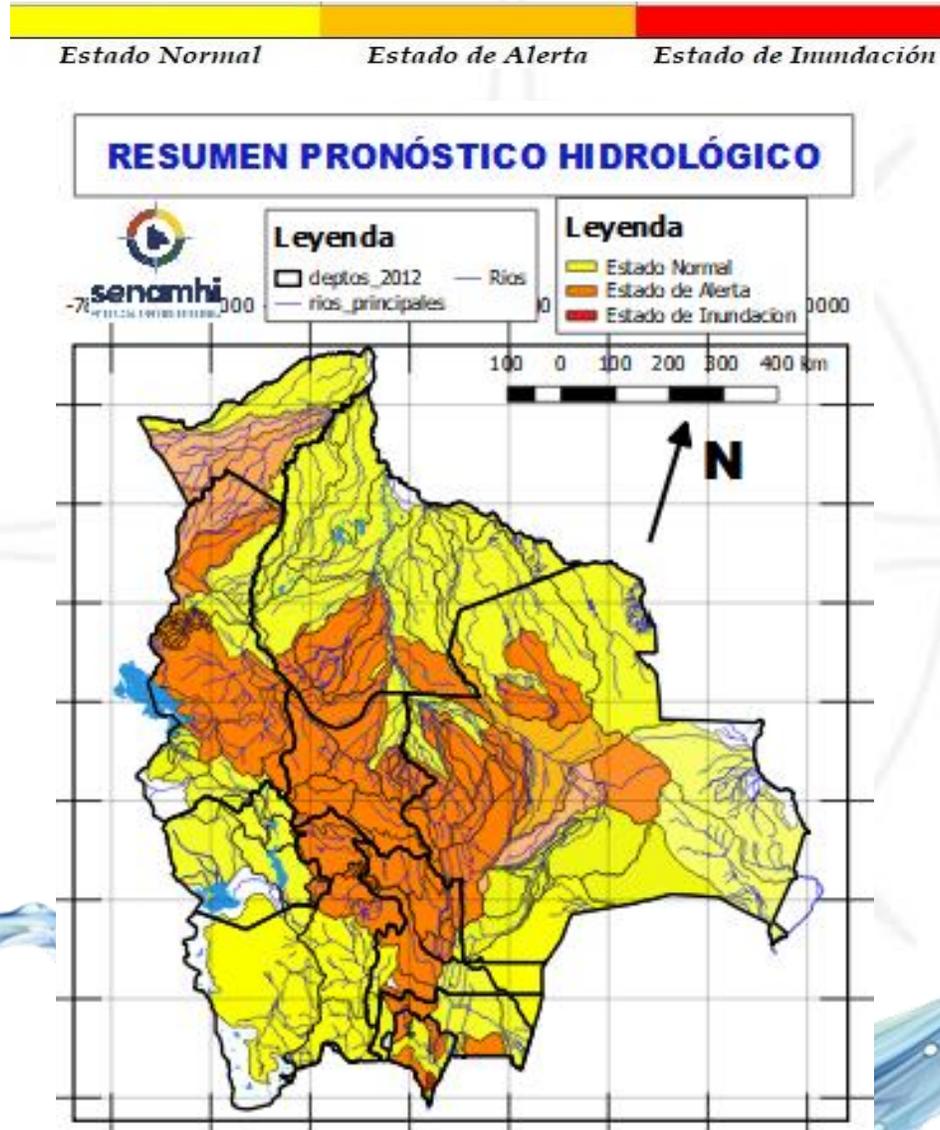


03 al 06, 07 al 10, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos progresivos
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Machupo	San Ramón	
	San Joaquín Y Comunidades cercanas	
Blanco	Bella Vista	
	Y Comunidades cercanas	
Iténez	San Juan de Puerto Ustaréz	
	Y Comunidades cercanas	
Itonama	Puerto la Garita	
	Magdalena	
	Caminos de acceso Y Comunidades cercanas	
03 al 06, 07 al 10, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		
BENI		
RIO	MUNICIPIO	
Beni	Rurrenabaque	
	San Buenaventura	
03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		
Beni	Peña Amarilla	
	Riberalta	
	Cachuela Esperanza	
	Y Comunidades cercanas	

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos: 03 al 05, 06 al 10, 11 al 14/12/2024

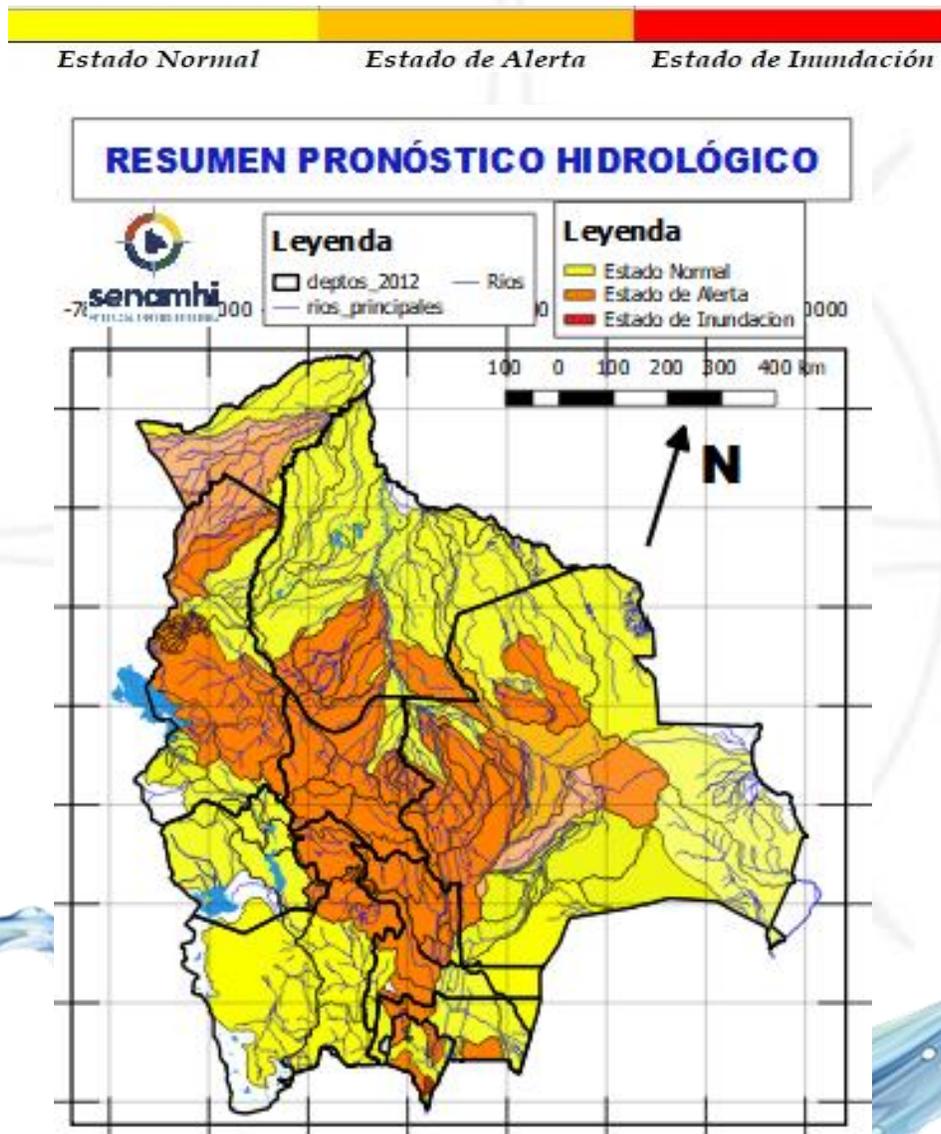
03 al 05, 06 al 10, 11 al 14 DICIEMBRE			
COCHABAMBA			
RIO	MUNICIPIO	Obs.	
Rocha y afluentes secundarios	Sacaba	Ascensos Repentinos	
	Colcapirua		
	Tiquipaya		
	Vinto		
	Quillacollo		
	Y poblados cercanos		
03 al 05, 06 al 10, 11 al 14 DICIEMBRE			
COCHABAMBA			
RIO	MUNICIPIO	Ascensos Repentinos de cuidado	
Caine	Sacabamba		
	Vila Vila		
	San Vicente		
Tapacari	Y poblaciones cercanas		
	Capinota		
Arque	Y Comunidades cercanas		
	Arque		
	Bolivar		
Chaky Mayu	Capinota		
	Arbieto		
	Y Comunidades cercanas		
0x3 al 05, 06 al 10, 11 al 14 DICIEMBRE			
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, 06 al 10, 11 al 14 DICIEMBRE			
COCHABAMBA			
RIO	MUNICIPIO	Obs.	
Chimoré	Chimoré	Ascensos repentinos de cuidado	
	Ayopaya		
	Puerto Aurora		
Ivirgarzama	Ivirgarzama		
Magareño	Y Comunidades cercanas		
	Ivirgarzama		
Sajta	Comunidades cercanas		
	Puerto Villarroel		
Ichilo	Puerto Grethel		
	Entre Rios, Bulu Bulu		
	Y Comunidades cercanas		
	Y Comunidades cercanas		
03 al 05, 06 al 10, 11 al 14 DICIEMBRE			
COCHABAMBA			
RIO	MUNICIPIO		Ascensos progresivos de cuidado
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		
	Gun Donovania		
	San Miguelito de Isiboro		
	Puerto san Francisco		
	Y Comunidades cercanas		

03 al 06, 07 al 10, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Piquendo	Alto Beni
	y poblaciones cercanas
Quiquibey	Quiquibey
	y poblaciones cercanas
Hondo	Carretera Ixiamas-San Buenaventura
	Covendo
Alto Beni y afluentes secundarios	Palos Blancos
	Sapecho
	Pacollo
	Cedro Mayo
	y comunidades cercanas
Mapiri (y afluentes secundarios)	Apolo
	Camata
	Aten
	Sorata
	Chuma
	Comabaya
	Quiabaya
	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
Tuichi	Pelechucu
	Comunidades cercanas
	Zona Alta

Ascensos de cuidado



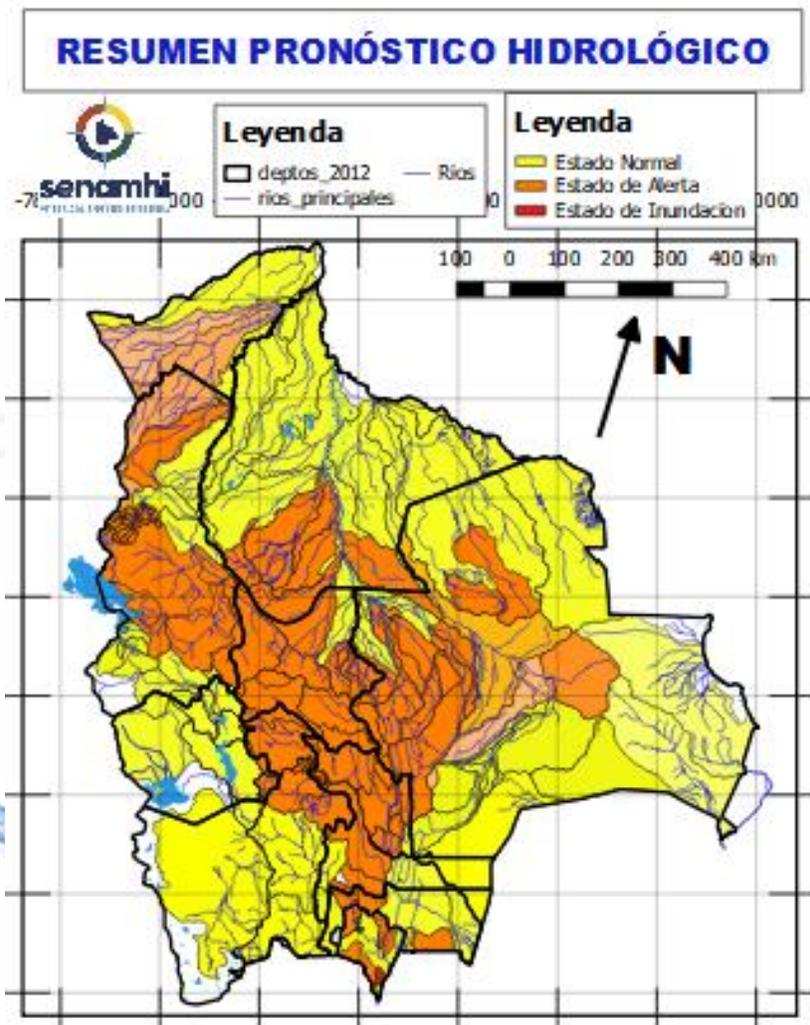
03 al 06, 07 al 10, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Cotacages	Sequerancho
	Independencia
	Cimarrón y comunidades cercanas
Boopi (y afluentes secundarios)	Palca
	La Asunta
	Chulumani
	Tamampaya
Zongo	Cahua
Unduavi	y comunidades cercanas
Taquesi	y comunidades cercanas
Tamampaya	y comunidades cercanas
Solacama	Santiago Tocaróni
	Chulumani y comunidades cercanas
Yara	Comunidades cercanas
	Coroico
Coroico (y afluentes secundarios)	Caranavi
	Santa Rita de Buenos Aires
	y comunidades cercanas
04 al 07, 11 al 14 DICIEMBRE	
Luribay	Luribay
	y comunidades cercanas
Miguillas	y comunidades cercanas
Unduavi	y comunidades cercanas
Icható	Inquisivi
	y comunidades cercanas
Solacama	Santiago Tocaróni
	Chulumani
	y comunidades cercanas

Ascensos de cuidado

Ascensos de cuidado

Estado Normal Estado de Alerta Estado de Inundación

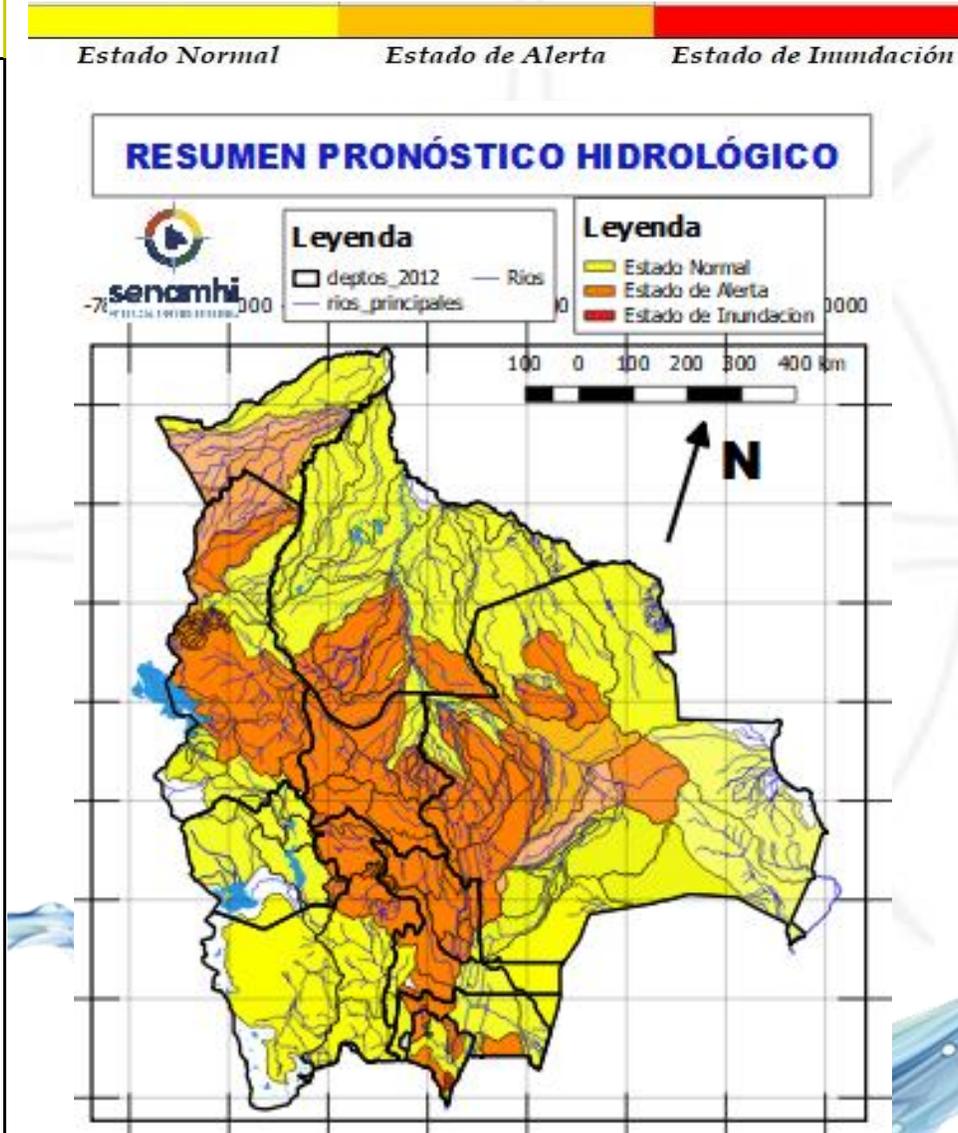
06 al 08, 11 al 14 DICIEMBRE		Ascensos repentinos de cuidado			
LA PAZ					
RIO	MUNICIPIO				
Suches	Escoma				
	Ulla Ulla				
	y comunidades cercanas				
06 al 08, 11 al 14 DICIEMBRE		Ascensos progresivos de cuidado			
LA PAZ					
RIO	MUNICIPIO				
Catari	Pucarani				
	Chojña Collo				
	Río Seco				
Keka Jahuirá	y poblaciones cercanas				
	Achacachi				
	Sorata				
06 al 08, 11 al 14 DICIEMBRE	LA PAZ	Ascensos progresivos de cuidado			
			RIO	MUNICIPIO	
			Desaguadero	San Andres de Machaca	
				y comunidades cercanas	
				Jacha Jahuirá	poblados cercanos
				Khala Jahuirá	poblados cercanos
				Kheto	Sica sica
Mauri	poblados cercanos				



11 al 14 DICIEMBRE		Ascensos leves
ORURO		
RIO	MUNICIPIO	
Aroma	Toledo	
	y comunidades cercanas	
Juchus Jahuirá	Puente Aroma	
	y comunidades cercanas	
Desaguadero	Santiago de Callapa	
	Puente Carasila	
	y comunidades cercanas	
11 al 14 DICIEMBRE		Ascensos leves
ORURO		
RIO	MUNICIPIO	
Lauca	Turco	
	Escara	
	Carangas	
	Centro Berlín	
	y comunidades cercanas	

06 al 08, 11 al 14 DICIEMBRE	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Irpavi	Irpavi
	Aruntaya
	y comunidades cercanas
Achumani	Achumani y zonas aledañas
Chokeyapu	Plan Autopista y zonas Cuenca baja
Orkojahuira	Cuenca Alta y Baja
Huayña Jahuira	Avenida Costanera
Pasajahuira	Av. Los Sargentos Zona Sur
La Paz	La Paz Ciudad- Zona Sur
La Paz	Jupapina
	Unidad Educativa Jupapina
	Ananta
	Umamanta
	Mecapaca
	Palomar
	Huaricana
	Zona Zona
	Lurata
	Wichupampa
	Cairoma
	y poblaciones cercanas
	Jinchupalla
Achocalla	Llojeta
	Achocalla

Ascensos repentinos Cabeceras y aguas debajo de toda la cuenca



03 al 06, 07 al 10, 10 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Beni	San Buenaventura
	y poblaciones cercanas aguas arriba y abajo

Ascensos progresivos

03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Toromonas	Comunidades cercanas
	Chivé
Madre de Dios	Comunidades cercanas
Manuripi	Poblaciones cercanas
Enatahua	Poblaciones cercanas

03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE	
LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO
Tuichi	Pelechucu
	Parque Madidi
	Comunidades cercanas
Quendeque	Zona Alta
	Poblaciones cercanas
Tequeje	Ixiamas
Hondo ó Erasama	Apolo
	y comunidades cercanas
Cuñada	Carretera Ixiamas-San
	y poblaciones cercanas

Ascensos progresivos de cuidado

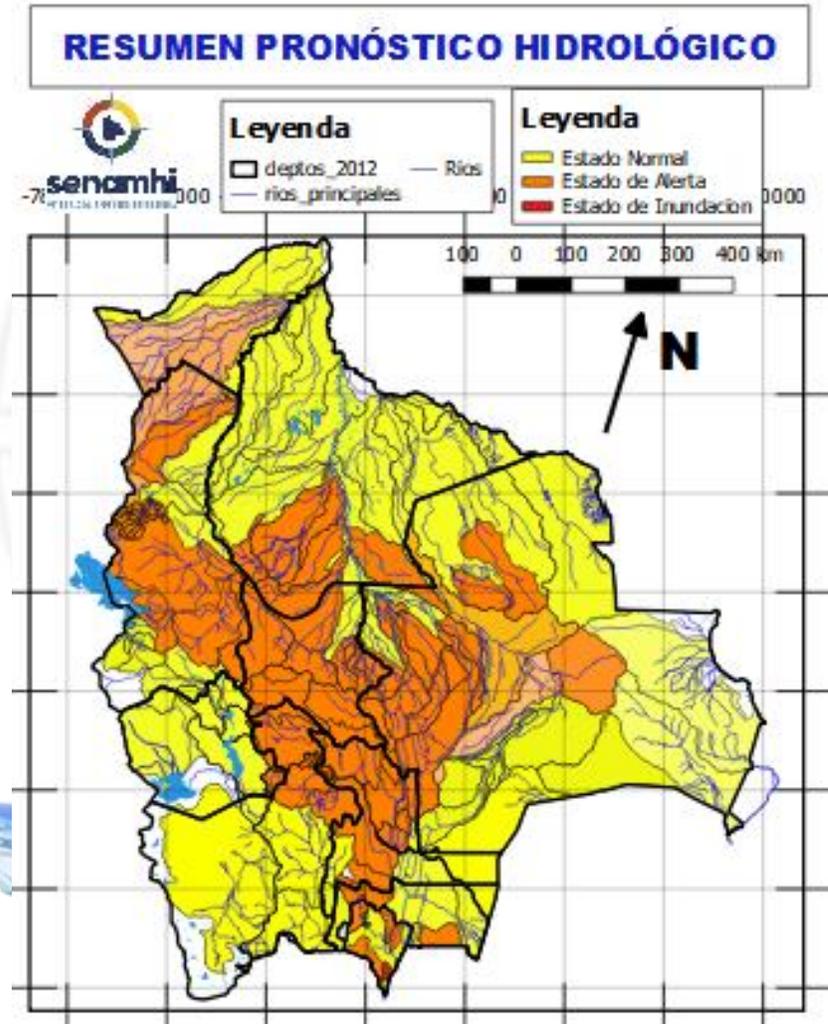
Ascensos progresivos de cuidado

RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos : 03 al 06, 06 al 12, 12 al 14/12/2024



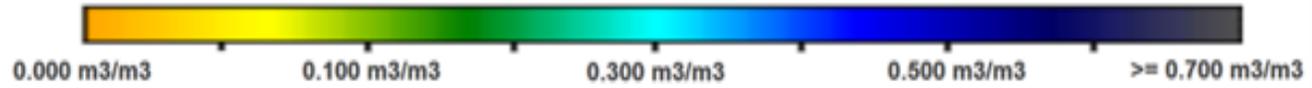
03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE PANDO		Ascensos progresivos
RIO	MUNICIPIO	
Acre	Cobija	
	Y comunidades cercanas	
03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE PANDO		Ascensos Progresivos de cuidado
RIO	MUNICIPIO	
Tahuamanu	Porvenir	
	Filadelfia	
	y poblaciones cercanas	
Madre de Dios	Chivé	
	El Sena	
Manuripi	Y comunidades cercanas	
03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE		Ascensos progresivos
Abuná	Comunidades cercanas	
Rapirrán	Comunidades cercanas	



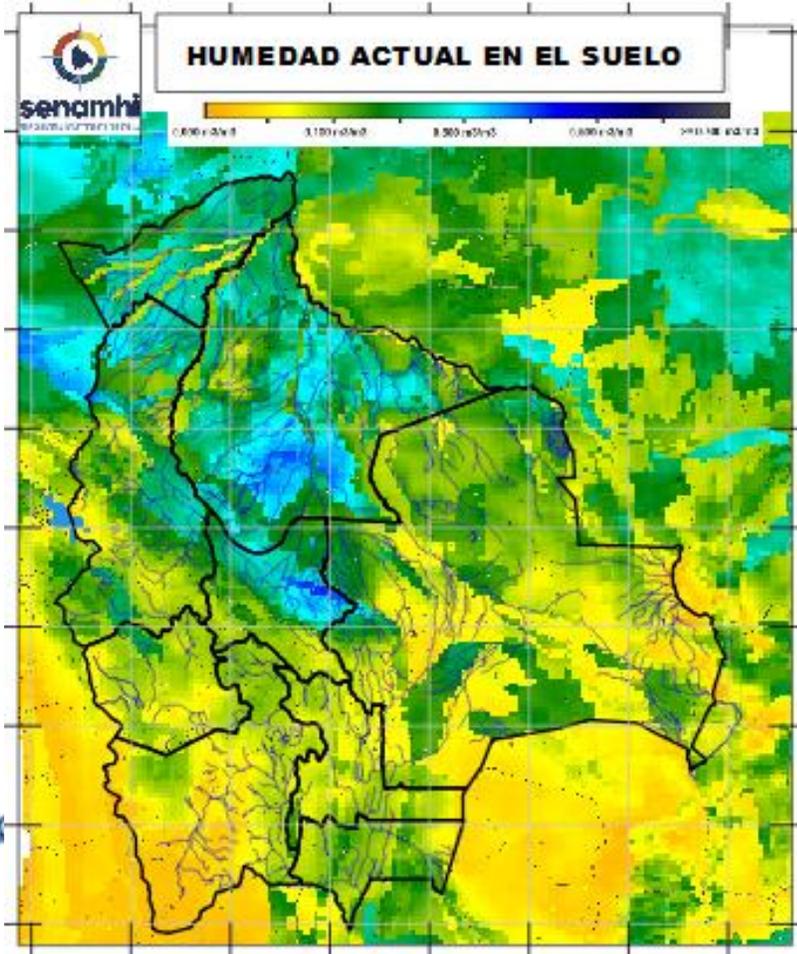
03 al 06, 06 al 12, 12 al 14 DICIEMBRE PANDO		Ascensos progresivos
RIO	MUNICIPIO	
Beni	Peña Amarilla	
	Fortaleza	
	Blanca Flor	
	Gonzalo Moreno	
	Riberalta	
	Cachuela Esperanza	
Y poblaciones cercanas		

HUMEDAD ACTUAL EN EL SUELO

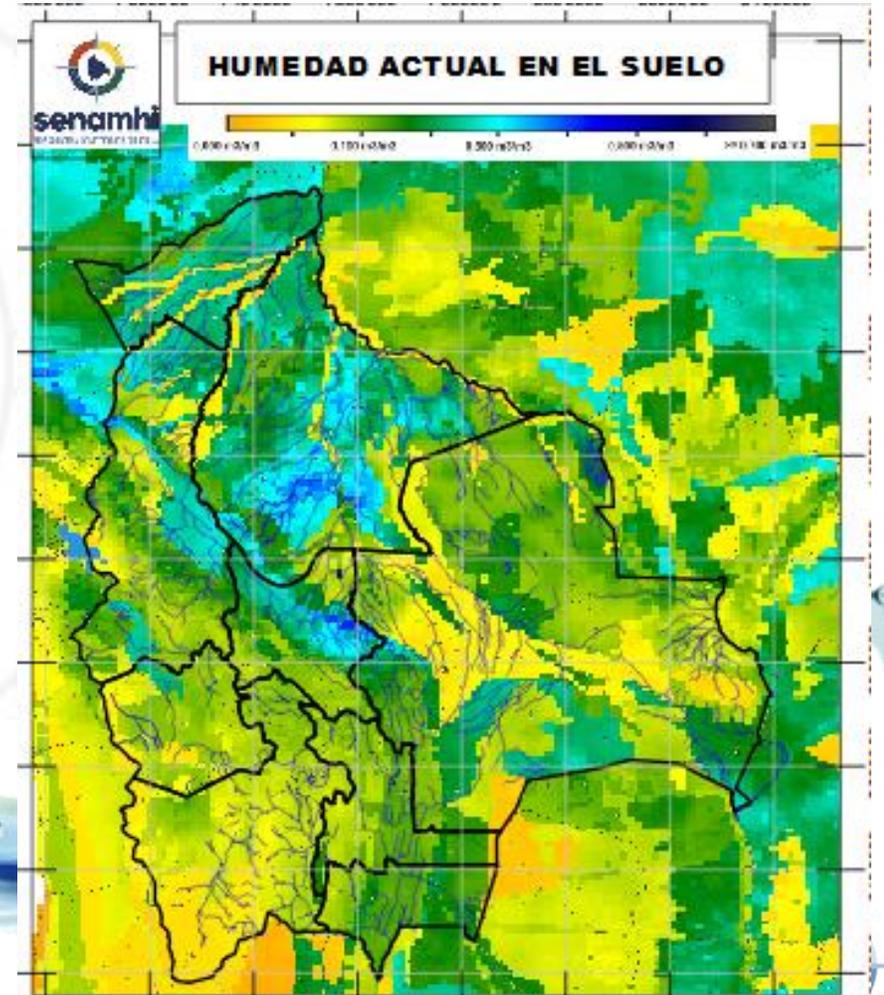
Descarga correspondiente al 29-11-2024



SUPERFICIAL



RADICULAR



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

Senamhi, Martes 03 de diciembre de 2024