



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



# RESUMEN BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO



DEL 15 al 26 NOVIEMBRE DE 2024

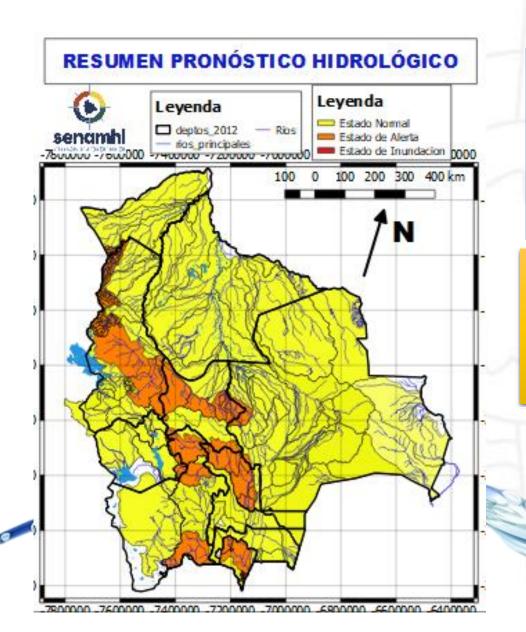
Unidad de Análisis y Pronósticos Hidrológicos







Probables Ascensos: 17 al 20, 22 al 24, 24 al 26 /11/2024



Estado Normal Estado de Alerta Estado de Inundación

- Ascensos del 17 al 20, 22 al 24, 24 al 26 noviembre en: Santa Cruz, Cochabamba, La Paz, Pando, Beni, el desarrollo se encuentra en las que siguen.
- Ascensos del 17 al 20, 22 al 24, 24 al 26 noviembre en: Tarija, Chuquisaca, Potosí, Oruro y La Paz Altiplano el desarrollo se encuentra en las que siguen.

Crecidas de cuidado, con posibles alertas para las cuencas: Tupiza, Chayanta, Alto Pilcomayo, Grande (Chuquisaca), Parapetí (Chuquisaca), Ichilo, Chapare, Beni (La Paz). Del 16 al 20 noviembre (con tiempos diferentes para cada cuenca). Del 17 al 20 Noviembre

#### 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: 17 al 20/11/2024







Leyenda

Estado Normal

Estado de Inundacion popo

200 300 400 km

#### 17 al 19 NOVIEMBRE

seguridad

a los niveles

#### **TARIJA**

RIO	MUNICIPIO
	San Mateo
	Monte Sur
Guadalquivir (y	Tucumilla
afluentes	Lazaredo
secundarios)	Cachimayu
ŕ	Obrajes, Temporal
	y zonas cercanas
	San andrés de Sola
Sola	y poblados cercanos
Quebrada del Monte	Zona Vibora Negra y poblaciones cercanas

7600000 -7400000 -7200000 -7000000 -6900000

Leyenda

rios principales

#### 17 al 20 NOVIEMBRE los niveles de seguridad **TARIJA RIO MUNICIPIO Aguas Blancas** Bermejo Paional **Entre Ríos** Salinas Bermejo y σ afluentes Ascensos cerca Loma Alta secundarios Cañitas Emborozu La Mamora Padcaya Yacuiba

y Comunidades cercanas

Poblados cercanos

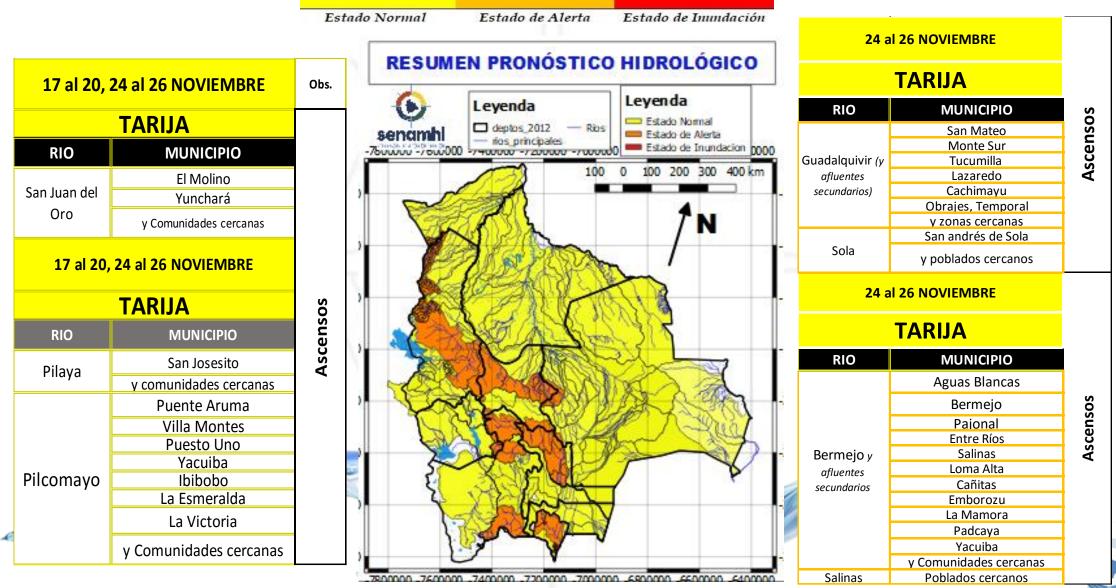
Senamhi, Viernes 15 de noviembre de 2024

Salinas



Probables Ascensos: 17 al 19, 24 al 26/11/2024







Zudañez

#### RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Probables Ascensos: 18 al 20, 24 al 26 /11/2024





## 17 al 20, 24 al 26 NOVIEMBRE

CHUQUISACA			
RIO	MUNICIPIO		
	Sucre		
Quirpirchaca	y poblados cercanos		
Chico	Chuqui Chuqui		
Cilico	Poblaciones cercanas		
Davola	Ravelo		
Ravelo	y comunidades cercanas		
Potolo	Potolo		
POLOIO	y comunidades cercanas		
Cachimayu	Chaunaca		
Cacillilayu	y comunidades cercanas		
17 al 20, 24 al 26 NOVIEMBRE			
Tomina	Tomina		
TOTTITIA	Comunidades cercanas		
Azero	El Villar		
712010	Comunidades cercanas		
Pescado	Villa Serrano		
i cacado	Comunidados corcanas		

Comunidades cercanas Zudañez

y comunidades cercanas

cuidado

# RESUMEN PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Leyenda Leyenda 200 300 400 km

	_	SERVICIE NACIE
13 al 15, 16	al 18, 22 al 24 y 24 al 26 NOVIEMBRE	
	POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO	
Día Cam Ivan	Chuquiago	
Río San Juan	Puente Asloca	ĕ
del Oro	Quebradas aguas arriba	Ascensos
	y Comunidades cercanas	8
1 :	Villa Concepción	As
Limeta	Collpa Uno	`
	y Comunidades cercanas	
Vitichi	Vitichi	
	y poblados cercanos	
Caiza	Caiza	
Caiza	y poblados cercanos	
13 al 15, 16	i al 18, 22 al 24 y 24 al 26	
	NOVIEMBRE	
	POTOSÍ	
RIO	MUNICIPIO	
1110	Tumúsla	
	Ketacochi	
Tumúsla	Toropalca	0
	Checochi	Ascensos
	Comunidades cercanas	હ
	Atocha	Ş
	Cotagaita	4
Cotogoito	Camargo	
Cotagaita	San Lucas	
	y comunidades cercanas	
Atocha	Comunidades cercanas	
13 al 15, 16	al 18, 22 al 24 y 24 al 26	유
	NOVIEMBRE	gac
	POTOSÍ	Ĕ
RIO	MUNICIPIO	_ <u>e</u> _
— KIO	San Vicente	sd
	Oploca	2
Tunino		Έ
Tupiza	Tupiza	be i
	y distritos cercanos	os re
Quebrada San Antonio	Distritos cercanos	Ascensos repentinos de cuidado
Quebrada Remedios	Distritos cercanos	Asc



Probables Ascensos: 16 al 18, 22 al 24 y 24 al 26/11/2024

RESUMEN PRONÓSTICO HIDROLÓGICO



Ascensos repentinos de cuidado

Estado Normal

Estado de Alerta

Leyenda

Estado de Inundación

Leyenda

Estado Normal

13 al 15, 16 al 18, 22 al 24 y 24 al 26 NOVIEMBRE POTOSÍ		Ascensos repentinos de cuidado
RIO	MUNICIPIO	Ö
	Yusfaya	SOI
Chayanta	Chayanta	tin
	y Comunidades cercanas	en
	Paucachi	de
San Pedro	San Pedro	S
	y Comunidades cercanas	SO
	Pocoata	en
Pacoma	y Comunidades cercanas	Asc

7500000 -7000000			100 200	300 400 kr
	PIL		1	N
		TO MAN		
	(25)		TR	
		Renay.	355	
100	de ?		公里	The same
1	188	THE STATE OF THE S	7/	They
{ ·	M			A
1	X In			
\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Service Control			

13 al 15, 16 al 18, 22 al 24 y 24 al 26 NOVIEMBRE		
POTOSÍ		
RIO	MUNICIPIO	
Potolo	Potolo	
. 0.0.0	y Comunidades cercanas	
Ravelo	Ravelo	
	y poblaciones aguas arriba	
Alto Pilcomayo	Tinguipaya	
	Tarapaya	
	Yocalla	
_	y Comunidades cercanas	

#### cuidado 16 al 18 NOVIEMBRE **POTOSÍ** de **MUNICIPIO** RIO San Vicente repentinos Oploca Tupiza Tupiza y distritos cercanos Ascensos Quebrada San Distritos cercanos Antonio Quebrada Distritos cercanos

Remedios

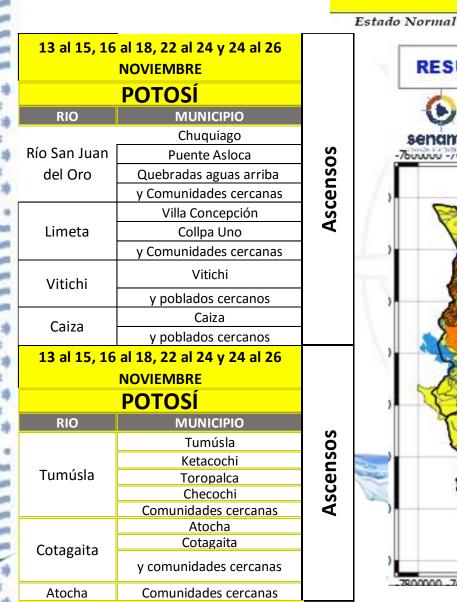


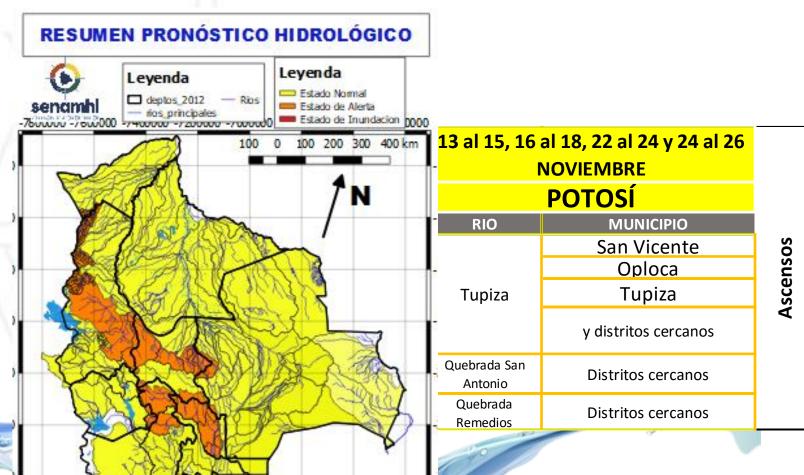


#### Probables Ascensos: 13 al 15, 16 al 18, 22 al 24 y 24 al 26/11/2024

Estado de Alerta

7800000 -7600000 -7400000 -7200000 -7000000 -6800000 -6600000



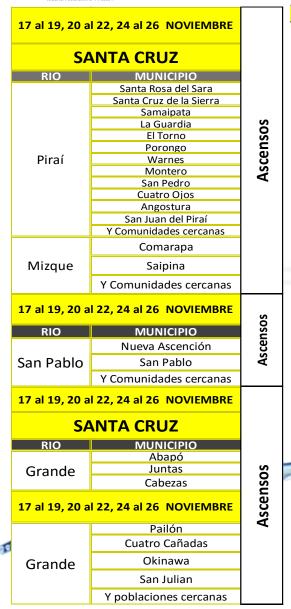


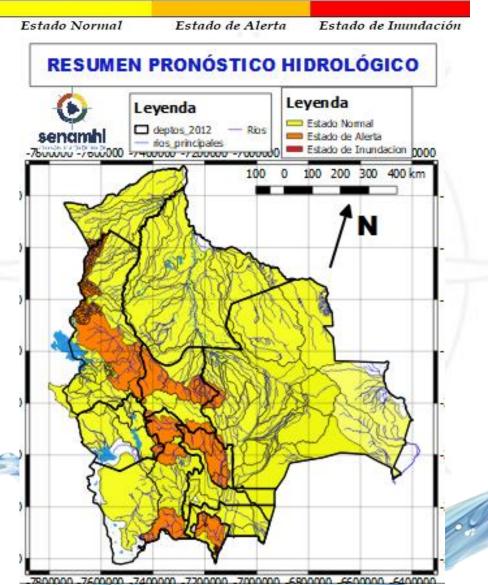
Estado de Immdación



# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Probables Ascensos: 17 al 19, 20 al 22, 24 al 26 /11/2024







	9, 20 al 22, 24 al 26 NOVIEMBRE	Obs.
SA	ANTA CRUZ	
RIO	MUNICIPIO	
	San Juan Campo Victoria	
	Yuracare Mojeño	
	San Germán	
Ichilo	Avaróa Molle	
	Villa Rosario	
	Barranca General Román	
	Y Comunidades cercanas	
	Los Pozos	S
	Carumá	SO
	Yuras	Ascensos
	Marabol	))S
	Mairana	Ř
Yapacaní	Quirusillas	
rapacam	Trigal	
	Yapacani-Disperso	
	Pampa Grande	
	Yapacani	
	San Juan de Yapacaní	
	Yapacaní disperso	
	Y Comunidades cercanas	
Surutu	Buena Vista	
Surutu	San Carlos Y Comunidades cercanas	
	1 Comunicaces cercanas	

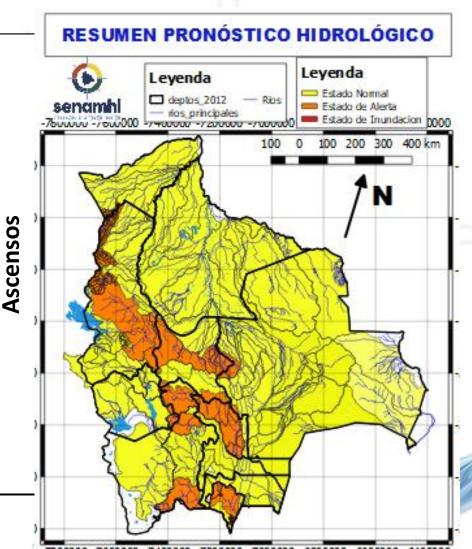


# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Probables Ascensos: 17 al 19, 20 al 22, 24 al 26 /11/2024





#### **SANTA CRUZ** 17 al 19, 20 al 22, 24 al 26 **NOVIEMBRE** RIO **MUNICIPIO** Poblaciones cercanas Itenez San Ramón El Puente San Julián Ascención de Guarayos Y Comunidades cercanas San Martín San Martín Embalse Sapocó Y Comunidades cercanas Ascencion de Guarayos Sapocó Y Comunidades cercanas San Ignacio de Velásco Embalse Guapomó Paraguá Y Comunidades cercanas

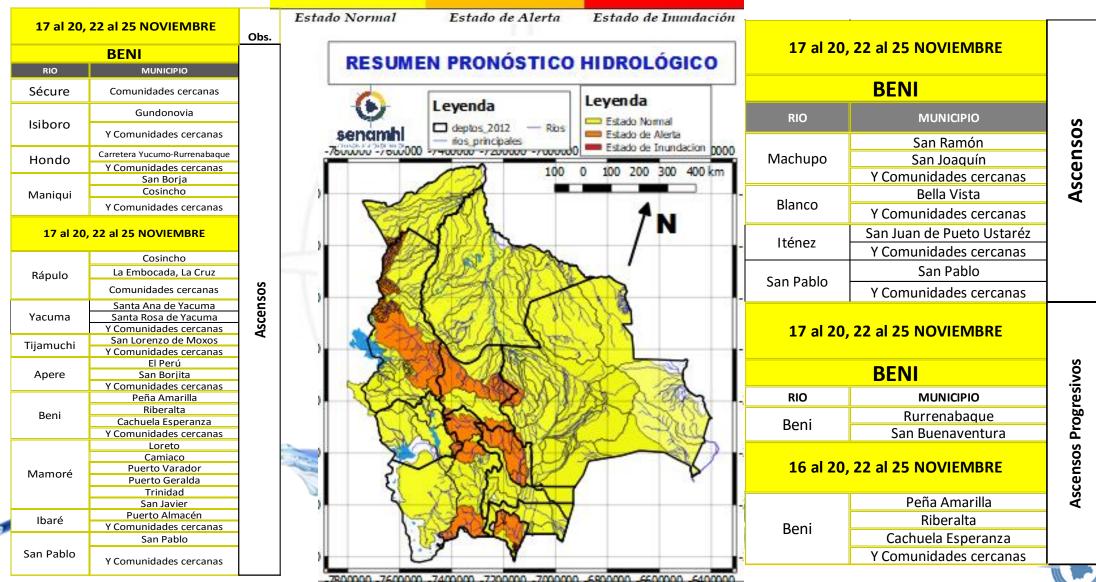


17 al 19, 20 al 22, 24 al 26 NOVIEMBRE		
SA	ANTA CRUZ	Ascensos
Parapeti	Camiri Cuevo cuenca baja Y Comunidades cercanas	Asc
SA	NTA CRUZ	
17 al 19, 20 al 22, 24 al 26 NOVIEMBRE		
RIO	MUNICIPIO	
	MUNICIPIO Candelaria	
RIO Curichi	i	SOS
	Candelaria	sosu
Curichi	Candelaria San Fernando	censos
Curichi	Candelaria San Fernando San Matias	Ascensos
Curichi Grande	Candelaria San Fernando San Matias Y Comunidades cercanas	Ascensos
Curichi	Candelaria San Fernando San Matias Y Comunidades cercanas Puerto Suarez	Ascensos
Curichi Grande	Candelaria San Fernando San Matias Y Comunidades cercanas Puerto Suarez Puerto Quijarro	Ascensos
Curichi Grande Cáceres	Candelaria San Fernando San Matias Y Comunidades cercanas Puerto Suarez Puerto Quijarro Corumba	Ascensos
Curichi Grande	Candelaria San Fernando San Matias Y Comunidades cercanas Puerto Suarez Puerto Quijarro Corumba Y Comunidades cercanas	Ascensos



# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Probables Ascensos: 17 al 20, 22 al 25 /11/2024



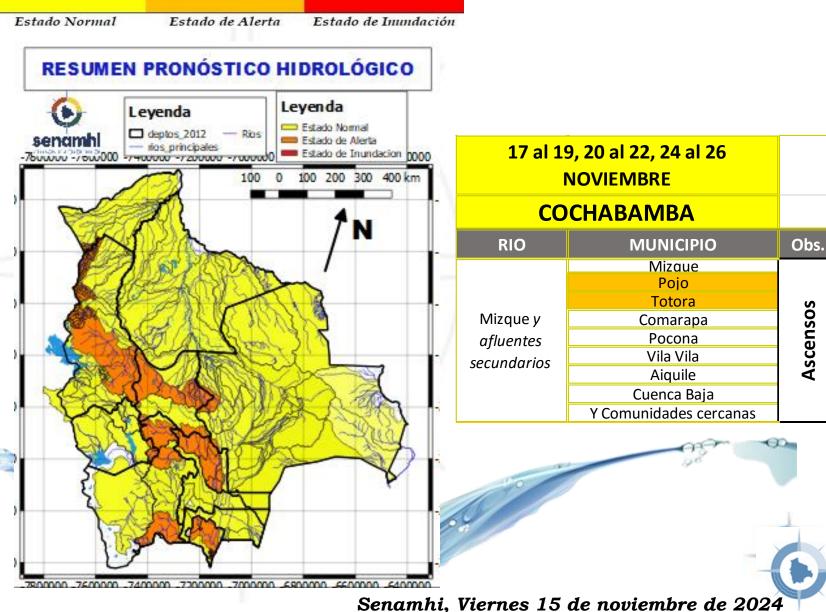




# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Probables Ascensos: 17 al 20, 20 al 22, 24 al 26/11/2024



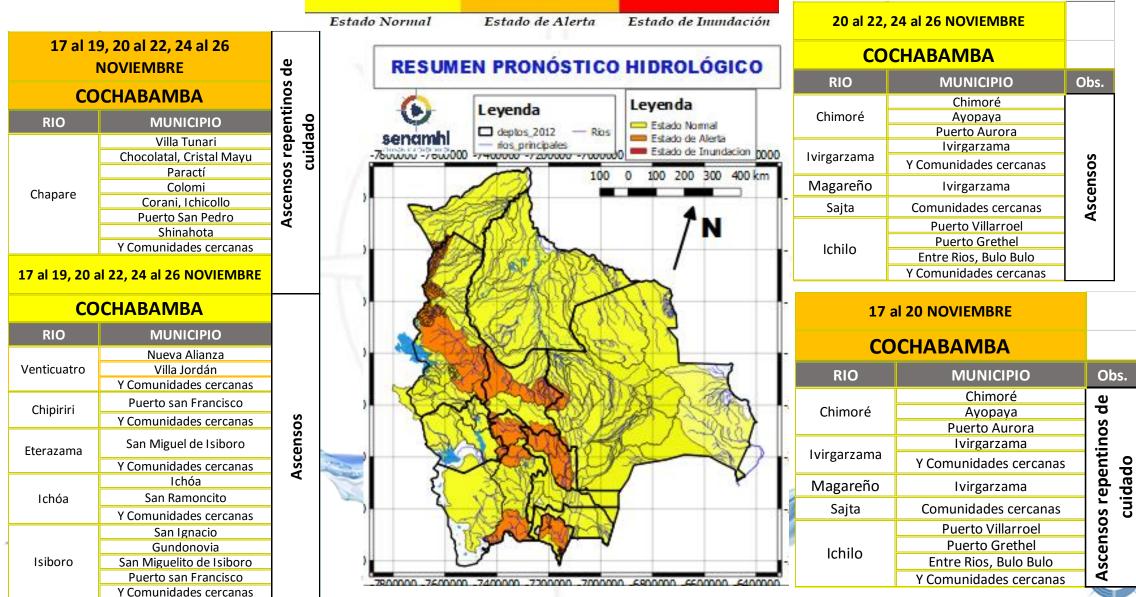








Probables Ascensos: 17 al 20, 20 al 22, 24 al 26/11/2024





Probables Ascensos: 17 al 20, 22 al 25, 26 al 28/11/2024



RIO	MUNICIPIO	
	Sequerancho	
	Independencia	
Cotacages	Cimarrón	
	y comunidades cercanas	
	Palca	
Boopi (y afluentes	La Asunta	
secundarios)	Chulumani	
	Tamampaya	
7	Cahua	
Zongo	Zongo	
Unduavi	y comunidades cercanas	
Taquesi	y comunidades cercanas	
Tamampaya	y comunidades cercanas	
	Santiago Tocoroni	
Solacama	Chulumani	
	y comunidades cercanas	
Yara	Comunidades cercanas	
Caraina	Coroico	
Coroico	Caranavi	
(y afluentes secundarios)	Santa Rita de Buenos Aires	
secundanos)	y comunidades cercanas	
17 al 18, 19 al 20 NOVIEMBRE		

Luribay	Luribay
Luribay	y comunidades cercanas
Miguillas	y comunidades cercanas
Unduavi	y comunidades cercanas
Ichato	Inquisivi
	y comunidades cercanas
	Santiago Tocoroni
Solacama	Chulumani
	y comunidades cercanas



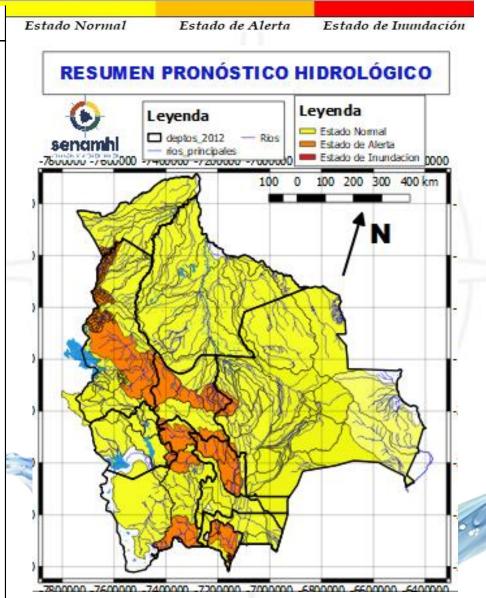
		<b>5</b> t	-
	0, 22 al 25, 26 al 28 NOVIEMBRE		ACI
	LA PAZ		
RIO	MUNICIPIO	İ	
5: I	Alto Beni		
Piquendo	y poblaciones cercanas	1	
	Quiquibey	1	
Quiquibey	y poblaciones cercanas	1	
	Carretera Ixiamas-San	1	
Hondo	Buenventura		
	Covendo	1	
	Palos Blancos	ĺ	
Alto beni <b>y</b>	Sapecho	]	
afluentes	Pacollo	]	
secundarios	Cedro Mayo	0	
	y comunidades cercanas	Ascensos de cuidado	
	Apolo	<u>.</u>	
	Camata	3	
	Aten	e e	
	Sorata	ρ	
Mapiri <b>(y</b>	Chuma	Š	
afluentes	Comabaya	Ĕ	
secundarios)	Quiabaya	١٣	
	Guanay	Ř	
	Angosto Quercano	1	
	Santa Rosa de Mapiri		
	Mapiri	]	
	y poblaciones cercanas		
Timmi (	<u>Tipuani</u>		
Tipuani <b>(y</b>	Cangallí		
afluentes	Chima Bartolo		
secundarios)	y comunidades cercanas	1	
	Mayaya		
	Teoponte		
Kaka	El Triunfo		
	y comunidades cercanas		
		:	
To take	Pelechuco		
Tuichi	Comunidades cercanas  Zona Alta	ł	2
	Zona Alta	<u> </u>	



# RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Probables Ascensos: 17 AL 18 18 al 20, 22 AL 25/11/2024



17 al 18,	19 al 20 NOVIEMBRE	
	LA PAZ	
RIO	MUNICIPIO	
	Irpavi	
Irpavi	Aruntaya	
	y comunidades cercanas	
Achumani	Achumani y zonas aledañas	
Chokeyapu	Plan Autopísta y zonas Cuenca baja	
Orkhojahuira	Cuenca Alta y Baja	
Huayña Jahuira	Poblaciones cercanas	
Huayña Jahuira	Poblaciones cercanas	
La Paz	La Paz Ciudad- Zona Sur	
	Jupapina	
	Ananta	V.
	Umamanta	Scensos
	Месараса	e l
	Palca	AS
	Palomar	
La Paz	Huaricana	
	Zona Zona	
	Lurata	
	Wichupampa	
	Cairoma	
	y poblaciones cercanas	
Achocalla	Achocalla	
	Palomar	
Afluentes secundarios	Escuela San Miguel de El Palomar	
	y poblaciones cercanas	



17 al 20, 22 al 25, 26 al 28 NOVIEMBRE		nsos	
LA PAZ			
RIO	MUNICIPIO	en	
Beni	San Buenaventura	Ascei	
	y poblaciones cercanas aguas		
	arriba y abajo		

13 al 15, 16 al 20, 22 al 25 NOVIEMBRE

S		
SiV	LA PAZ	
gre	MUNICIPIO	RIO
ē.	Comunidades cercanas	Toromonas
Ascensos progresivos	Chivé	Madre de Dios
	Comunidades cercanas	iviaul e de Dios
scer	Poblaciones cercanas	Manuripi
٧	Poblaciones cercanas	Enatahua
	al 20, 22 al 25 NOVIEMBRE	13 al 15, 16 a
VOS	LA PAZ	
		RIO
	MUNICIPIO	KIU
èSi	Pelechuco	
g	Parque Madidi	Tuichi
5	Comunidades cercanas	raiciii
Ascensos progresivos	Zona Alta	
	lxiamas	Tequeje
Sce	Apolo	Hondo ó
¥	y comunidades cercanas	Erasama
	Carretera Ixiamas-San	
	y poblaciones cercanas	Cuñada

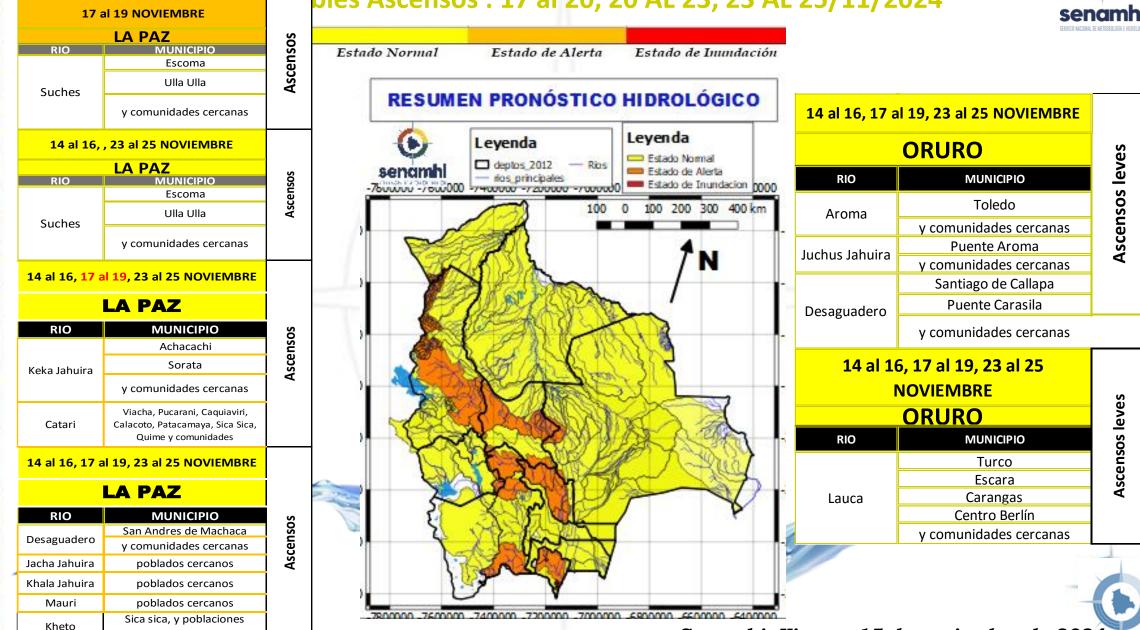
Senamhi, Viernes 15 de noviembre de 2024



cercanas

#### RESUMEN DEL BOLETÍN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO Drobobles Ascensos: 17 al 20, 20 AL 23, 23 AL 25/11/2024

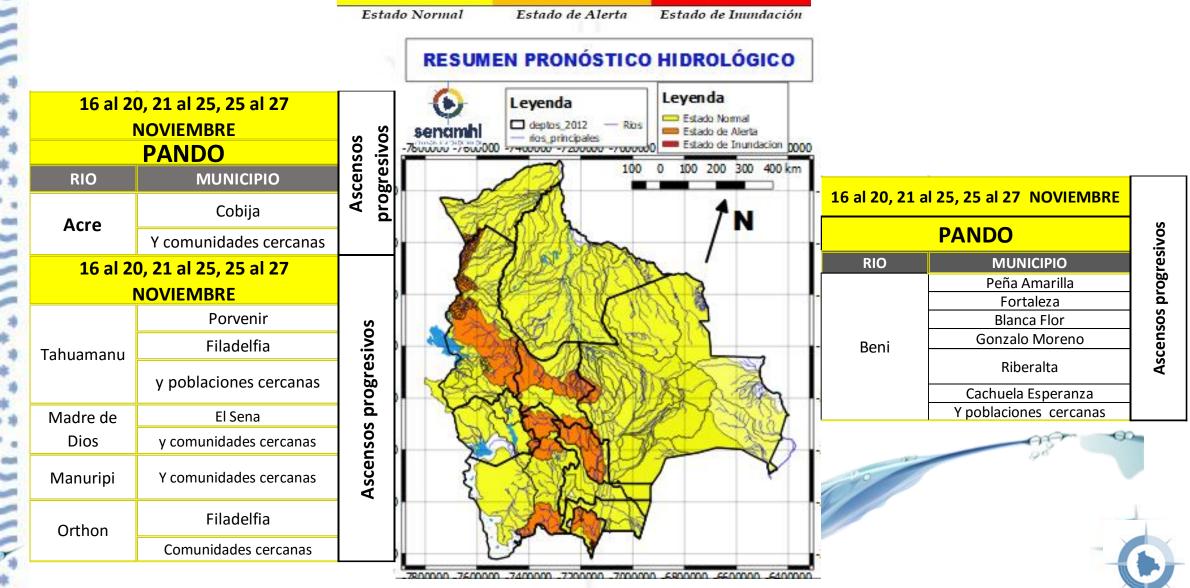






Probables Ascensos: 16 al 20, 21 AL 25, 25 al 27/11/2024







#### **HUMEDAD ACTUAL EN EL SUELO**

**Descarga correspondiente al 11-11-2024** 



