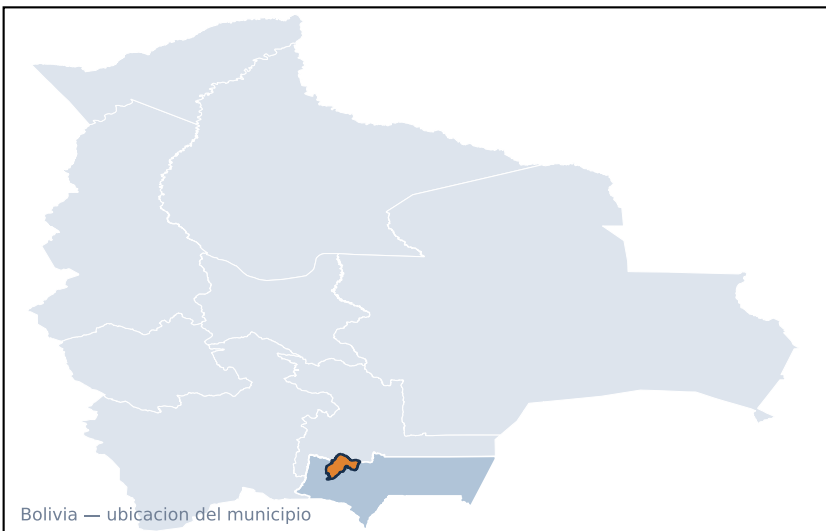
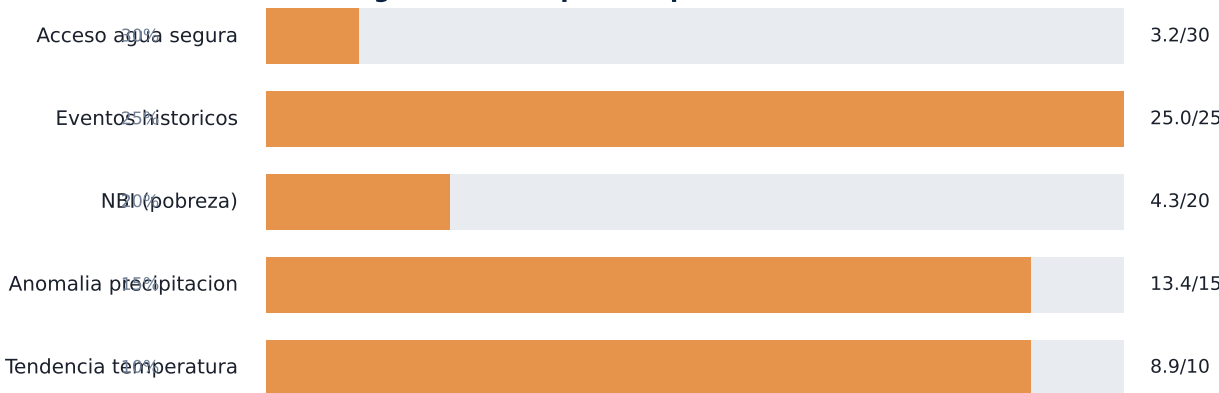


SAN LORENZO

Departamento de Tarija · Bolivia

**TOTAL 54.8 / 100****Desglose del IVH por componente****89%**

Agua segura

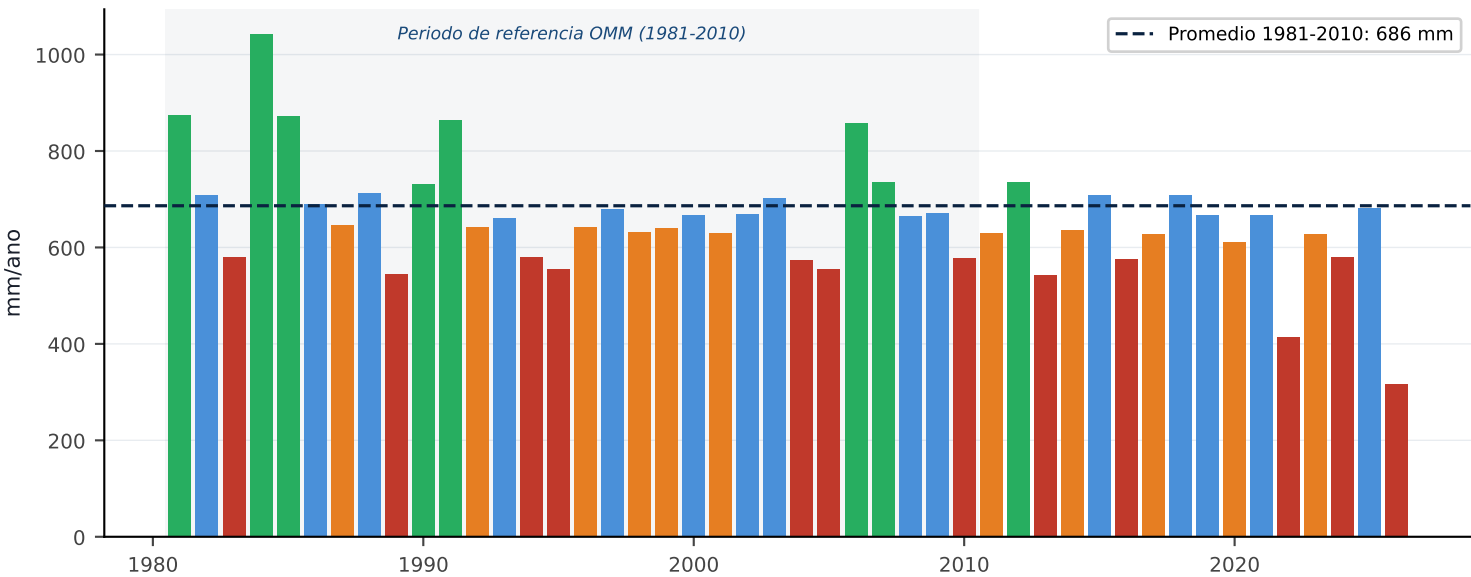
21%

NBI (pobreza)

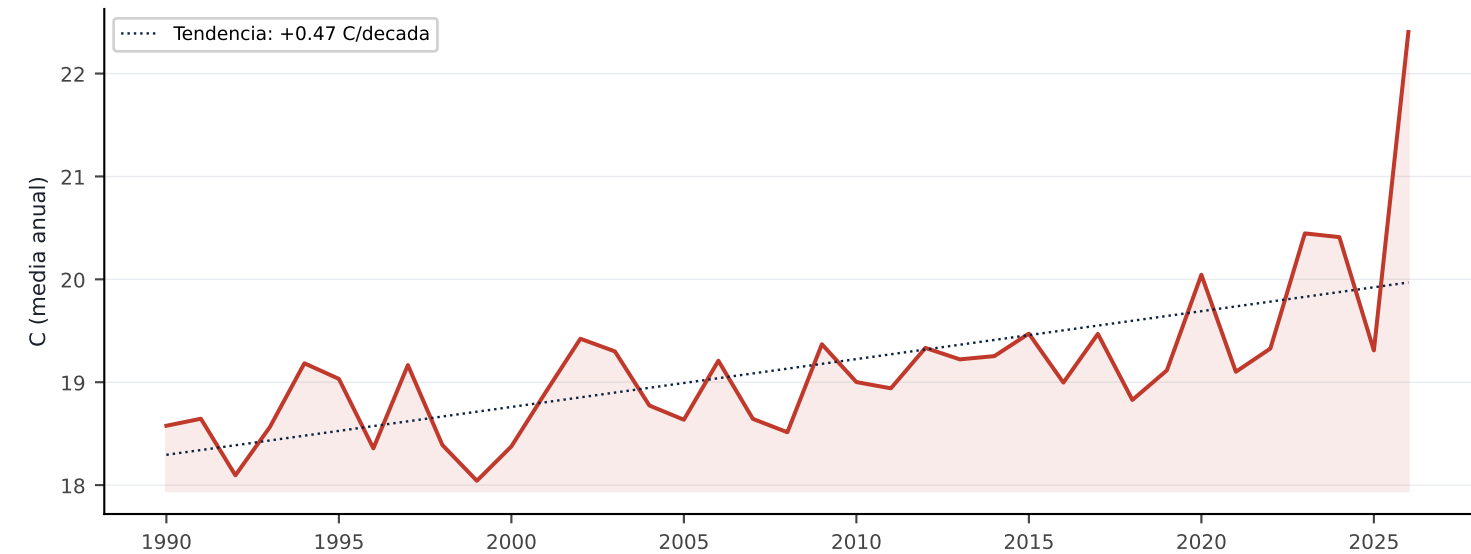
31

Eventos hist.

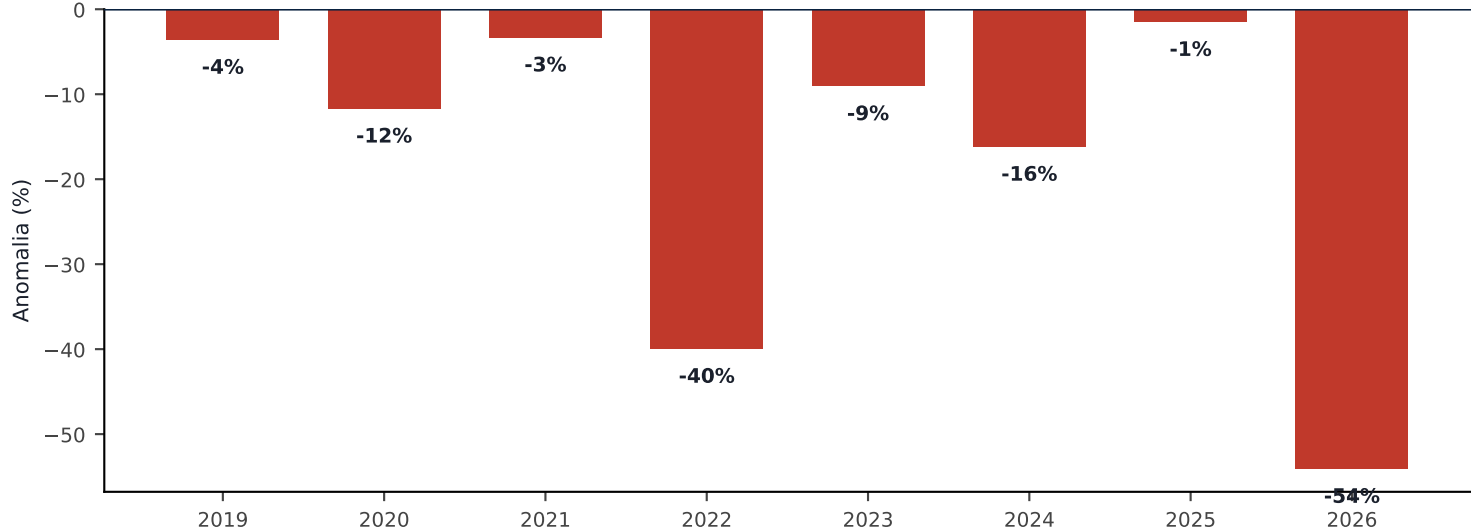
Precipitacion anual — CHIRPS v2.0 (nivel departamental: Tarija)



Temperatura media anual — ERA5-Land (nivel departamental: Tarija)



Anomalia de precipitacion vs. promedio 1981-2010 (%)



Nota: datos climaticos a nivel departamental (Tarija). No existen registros de estaciones meteorologicas de libre acceso a nivel municipal en Bolivia.

Probabilidad por tercil — SEAS5 ECMWF (nivel departamental: Tarija)

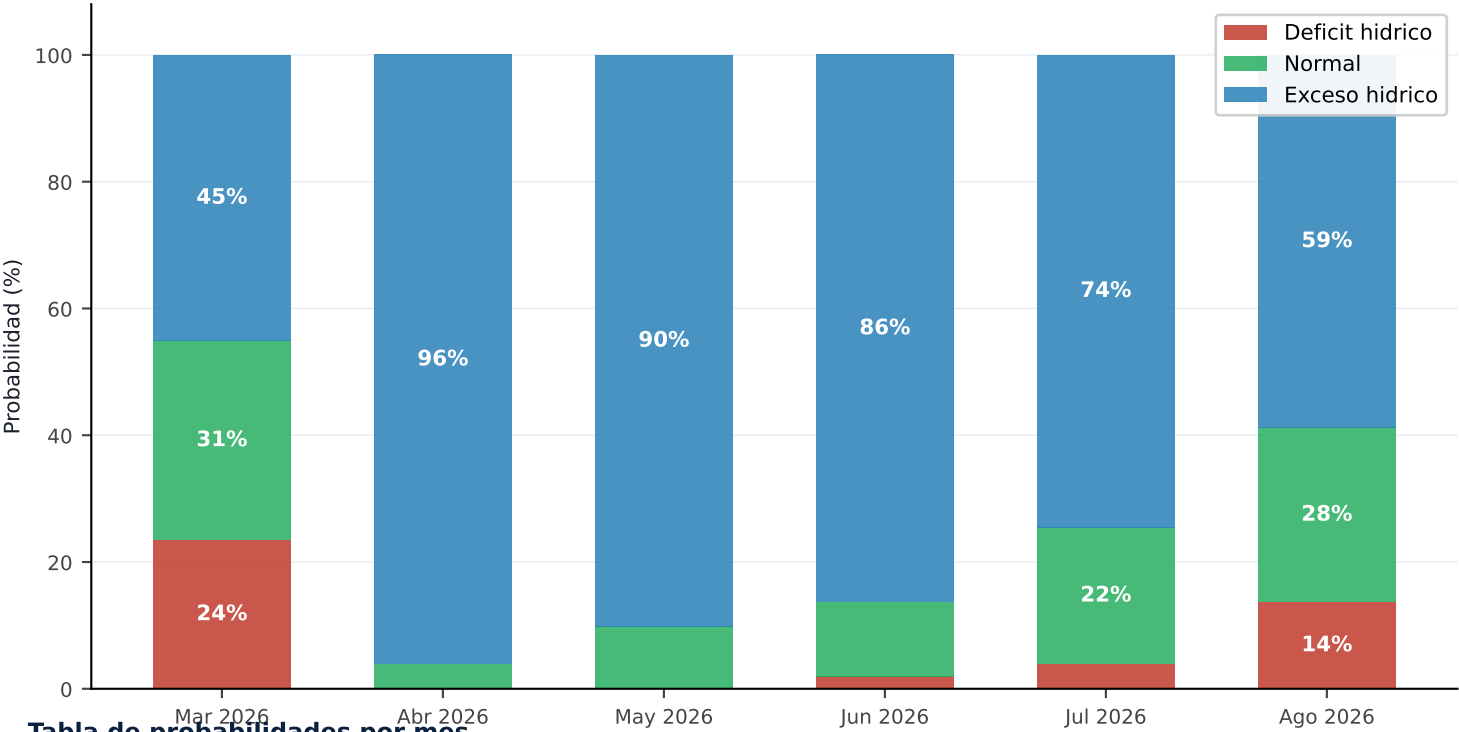


Tabla de probabilidades por mes

	Mar 2026	Abr 2026	May 2026	Jun 2026	Jul 2026	Ago 2026
Deficit (%)	24	0	0	2	4	14
Normal (%)	31	4	10	12	22	28
Exceso (%)	45	96	90	86	74	59
Prec. pron. (mm)	196	150	79	42	26	20
Senal	EXCESO	EXCESO	EXCESO	EXCESO	EXCESO	EXCESO

Interpretacion de la senal estacional

Probabilidad de EXCESO hidrico dominante para Mar 2026.
Revisar infraestructura de drenaje y activar alerta de inundaciones en coordinacion con Defensa Civil.



SEAS5 ECMWF Inicializacion Feb 2026 51 miembros del ensamble Datos a nivel departamental (Tarija)

Agua potable — cobertura (Censo 2024) % hogares con acceso a agua segura	89.2%
Hogares sin agua — personas aprox. personas afectadas por falta de servicio	3,267
Saneamiento — cobertura (Censo 2024) % hogares con saneamiento adecuado	77.5%
NBI — Necesidades Basicas Insatisfechas proxy departamental (Censo 2024)	21.4%
Eventos de desastre registrados registros 1970-2024 (DesInventar/UNDRR)	31
Damnificados acumulados (historico) personas afectadas en total historico	14,215



Tipos de evento: Granizada, Helada, Incendio forestal, Inundación, Plaga, Riada, Vientos fuertes

Fuente: DesInventar — Base de datos de perdidas por desastres 1970-2024 (UNDRR/LA RED). Datos municipales pueden tener sub-registro.

- 1

[ALTA]

Fortalecimiento del sistema de alerta temprana

Implementar monitoreo continuo de caudales y precipitacion vinculado al SENAMHI, con protocolos de respuesta ante anomalias detectadas.
- 2

[MEDIA]

Mejora de calidad y continuidad del servicio

Cobertura de 89%. Priorizar mantenimiento de infraestructura y ampliar a sectores sin cobertura mediante proyectos municipales.
- 3

[ALTA]

Gestion del riesgo de desastres hidricos

31 eventos historicos (DesInventar). Integrar riesgo hidrico en el PTDI y formular proyectos de reduccion de riesgo ante inundaciones y sequias.
- 4

[BAJA]

Postular a financiamiento internacional

El perfil de vulnerabilidad es elegible para AECID (Cooperacion Espanola), EUROCLIMA+, CAF Agua o Fondo de Adaptacion. TerraNava puede apoyar la elaboracion de perfiles de proyecto.