

RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE REGULACIÓN HÍDRICA EN LA CUENCA ALTA QUILCA CHILI



Responsable Moisés Mamani Mamani



Período de proyecto Octubre 2022-Setiembre 2025



Financiera Aurubis



Ámbito

Región Arequipa

Provincias: Caylloma | Distritos: San Antonio de chuca y San Juan de Tarucani | Comunidades: Huayllacucho
Anexos: Pillones, Vincocaya, Pillone, Chuca e Imata



Objetivo

Mejora de las condiciones del ecosistema y la base productiva altoandina en la subcuenca alto Sumbay de la Reserva Nacional de Salinas y Aguada Blanca.



Número de personas atendidas

378 familias



201 hombres



138 mujeres



Logros alcanzados en 2025

- 23 espejos de agua contruidos con una capacidad de 94,502 m³ de almacenamiento de agua de lluvia.
- 100.2 hectáreas de pastizales mejoradas con la implementación de parcelas de revegetación de chillihua, abonamiento, cercos excluidores y plantación de queñua en los predios alpaqueros.
- 20 lideresas y líderes formados en el cuidado de recurso hídrico y medio ambiente a través de actividades de capacitación y desarrollo de campañas de limpieza en toda la ciudad con la participación de población y instituciones educativas.
- 12 mujeres formadas en clasificación y transformación de fibra de alpaca en hilos artesanales.
- Un convenio firmado con la Asociación Colca Camel para la venta de fibra con certificado RAS.



RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE REGULACIÓN HÍDRICA EN LA CUENCA ALTA QUILCA CHILI



Responsable Moisés Mamani Mamani



Período de proyecto Octubre 2022-Setiembre 2025



Financiera Aurubis



Ámbito **Región Arequipa**
Provincias: Arequipa y Caylloma | Distritos: San Antonio de chuca (Pillones, Vincocaya, Pillone, Chuca e Imata) y San Juan de Tarucani (Huayllacucho)



Objetivo Mejora de las condiciones del ecosistema y la base productiva altoandina en la subcuenca alto Sumbay de la Reserva Nacional de Salinas y Aguada Blanca.



Número de personas atendidas Directas: 378 familias | Indirectas: 311 familias
689 familias en total



Logros alcanzados en el semestre II del 2024

- Seis espejos de agua, tres bocatomas, 6.6 km de zanjás, 10 módulos de protección agua y 10 módulos de captación de agua construidos para incrementar la capacidad de almacenamiento e infiltración de agua.
- 11.9 has de cobertura vegetal mejoradas con la construcción de 0.7 km terrazas, ocho cercos excluidores y abonamiento de 2.9 has.
- Se hicieron talleres de capacitación en clasificación y gestión de negocios.
- Un estudio de factibilidad realizado sobre la cadena de valor de la fibra, procesamiento, oferta y demanda.

