



Proyecto

**“CONSTRUYENDO CAMINOS DE SOBERANIA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA
CON IDENTIDAD CULTURAL” EN SAN MIGUEL DE ALPACCOLLO - PUNO**

***Informe
Presentación Comunidad Campesina
San Miguel de Alpacollo
Puno – Perú***

Indice	Pag.
Presentación	04
Mapa de ubicación espacial	05
Datos de Contexto	06
• Ubicación y límites	06
• División política	06
• Clima	08
• Topografía y Suelos	08
Provincia del Collao	09
Distribución de la Población por Ciclos de Vida y Grupos Etareos	10
San Miguel de Alpacollo	11
<i>Antecedentes Generales</i>	11
<i>Antecedentes Específicos</i>	11
• Población	12
• Troncos Familiares de SMA	12
• Composición de la Población de SMA	14
• Tamaño del grupo familiar en SMA	15
• Escolaridad en SMA	15
• Tipología de las familias de SMA	16
• Ingreso Mensual Promedio	17
• Condiciones de Hacinamiento de la Vivienda	17
• Condiciones de Habitabilidad de la Viviendas	18
<i>a) Material predominante en los muros exteriores de las viviendas</i>	19
<i>b) Material predominante en los techos de la vivienda</i>	19
<i>c) Material predominante en el piso de las viviendas</i>	19
• Abasto de agua	19
• Sistema de eliminación de excretas	20
• Disponibilidad de ducha	20
• Suministro Eléctrico	20
• Actividades Económicas en SMA.	20
• Uso de la tierra en la comunidad	22
• Tamaño promedio de las chacras familiares	22
• Cultivos Campaña 2015 – 2016	22
• Presencia de especies arbustivas o arbóreas	23
• Plantas Medicinales	24
• Plantel de animales mayores, menores y aves de corral.	24
A modo de resumen	26

ANEXO

<i>Apuntes Cotidianos</i>	28
<i>Preparando el aniversario</i>	28
<i>Segundo Aniversario.</i>	29
<i>La cotidianeidad</i>	31
<i>Día de todos los Santos</i>	32
<i>Sembradío de Quínoa</i>	33
<i>Sembradío de Papa.</i>	35
<i>A modo de epílogo</i>	36

INDICE DE CUADROS

Cuadro N° 1: Antecedentes de Contexto	06
Cuadro N° 2: Ocurrencia de eventos naturales, según mes (Área influencia Tambo Ccolpa Cucho, en %)	08
Cuadro N° 3: Provincia del Collao, distribución de la población por ciclos de vida y grupos etareos (en %)	10
Cuadro N°4: Troncos Familiares en SMA	12
Cuadro N° 5: Población de SMA según grupo etareo y sexo (en %)	14
Cuadro N° 6: SMA, Tamaño Grupo Familiar (en%)	15
Cuadro N° 7: SMA, Escolaridad de los miembros de los grupos familiares según sexo y en %	15
Cuadro N° 8: SMA, tipología de las familias (en %)	16
Cuadro N° 9: SMA, Ingresos autónomo y monetario, mensuales promedio por familia (en %)	17
Cuadro N° 10: Uso de la tierra en SMA	22
Cuadro N° 11: Tamaño promedio de las chacras familiares (en %)	22
Cuadro N° 12: Principales Cultivos en San Miguel de Alpacollo Campaña 2015 – 2016	23
Cuadro N° 13: SMA Plantel de ganado mayor - menor y aves de corral presentes en las familias (en %)	24
Cuadro N° 14: SMA Tamaño plantel Ovino - Bovino (en %)	25

PRESENTACION

En el marco del Proyecto **“SUMAK KAWSAY”-“KUME MONGEN”- “CONSTRUYENDO CAMINOS DE SOBERANIA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA CON IDENTIDAD CULTURAL” EN SAN MIGUEL DE ALPACCOLLO - PUNO**”, financiado por Fondo Chile y Ejecutado por Corporaauca, se ha contemplado la elaboración de una “cartografía social” que permita conocer la comunidad campesina de San Miguel de Alpacollo, una de las 365 comunidades existentes en la provincia El Collao – distrito de Ilave, Departamento de Puno en el altiplano peruano.

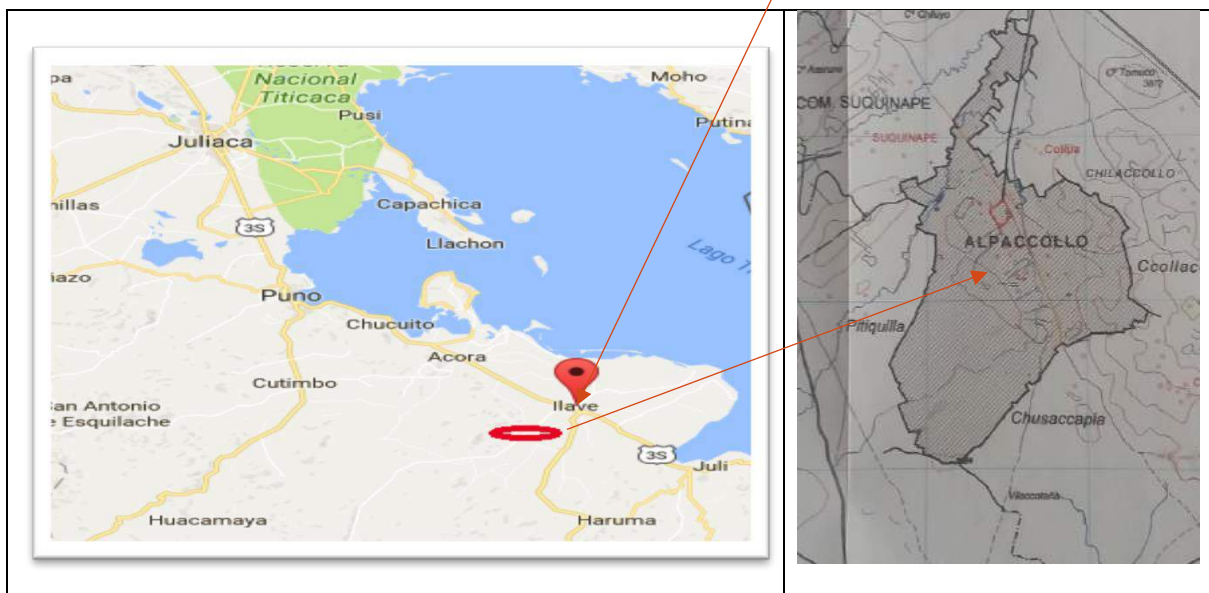
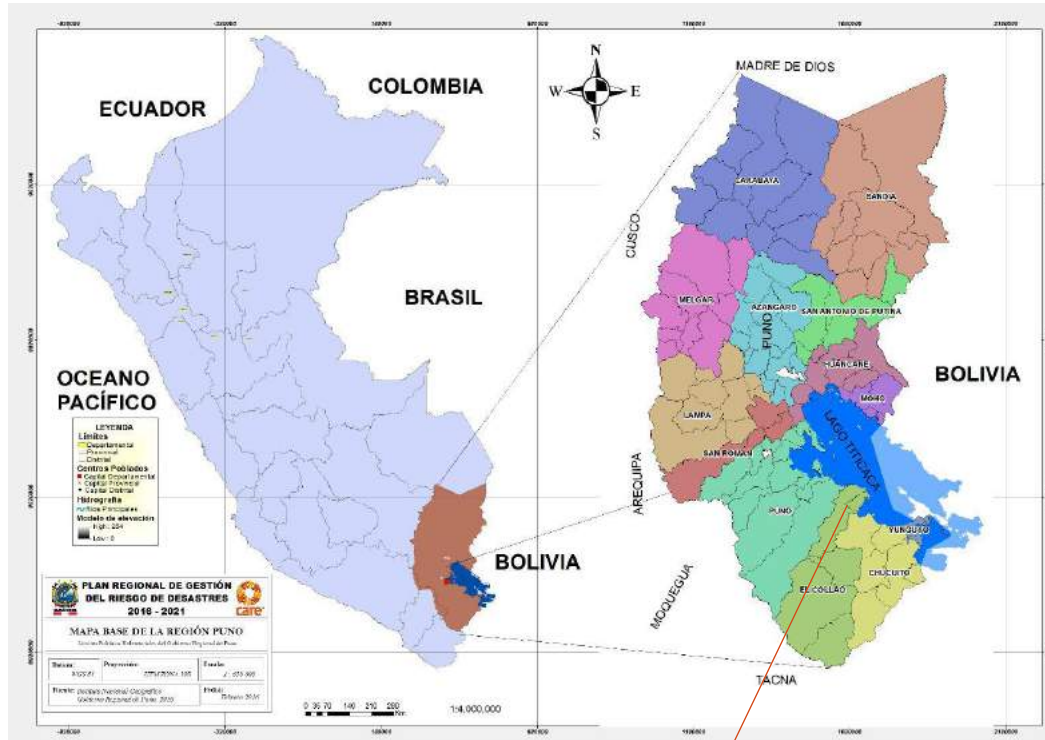
Los antecedentes primarios que dan vida a este informe fueron recolectados en terreno en los meses de Octubre y Noviembre de 2016 por Marcelo Arriola, la revisión de fuentes secundarias, sistematización de información y redacción, así como entrevistas en terreno en enero y febrero del 2017 son responsabilidad del coordinador del proyecto: Eduardo Pino Neculqueo.

	Datos Generales Departamento: PUNO Provincia: El Collao Distrito: Ilave Comunidad Campesina San Miguel de Alpacollo Coordenadas -16.12382, - 6961009 Altitud 3847.00 msnm Ubicación Cartográfica Coordenada UTM Datum PSAD 56; zona: 19 (Centroide) Este; 434474 99m, Norte 8218125m.
--	--

San Miguel de Alpacollo se ubica en una zona agroecológica denominada **Suni**, - específicamente Suni Altiplano que circunda el lago Titicaca en Puno y Bolivia presentando un clima algo benigno al ser comparado con otras zonas del lugar. Esta zona compromete los terrenos situados entre los 3. 400 y 3. 800 msnm. Suni es palabra quechua que significa «largo, alto». Se extiende en las laderas (algunas acondicionadas en terrazas) de todos los valles interandinos, encima de la zona Quechua.

La Comunidad tiene una superficie de 191,351 hectáreas de terreno y limita al Norte con la comunidad campesina (CC) de Ancasaya, al Nordeste con la CC de Chilacollo, con la propiedad privada de Alejandro Tapia y herederos y el recinto de Ceproder (propiedad de la Municipalidad Provincial El Collao), al Este con la CC de Chilacollo, al Sureste con la CC de Copacachi Ichunta, hacia el Sur con la Parcialidad de Ccollpuyo, al Oeste con la Parcialidad de Latccollo Sejoyo y, hacia el Noroeste con la CC de Suquinapi

MAPA DE UBICACIÓN ESPACIAL



DATOS DE CONTEXTO

Departamento de Puno

➤ Ubicación y límites.

El Departamento de Puno se encuentra ubicada al sureste de la República del Perú, entre las coordenadas geográficas 13° 00' 00" y 17 ° 17' 30" latitud sur y los 71° 06' 57" y 68° 48' 46" longitud oeste del meridiano de Greenwich, limita:

- Por el norte, con el Departamento de Madre de Dios
- Por el sur, con el Departamento de Tacna
- Por el este, con la República de Bolivia
- Por el oeste, con los Departamentos de Cusco, Arequipa y Moquegua.

➤ División política

El territorio actual del Departamento de Puno, en el año 1820 era una intendencia del Perú, transformándose en departamento el 26 de abril de 1822, lo que fue consolidado por Decreto del 9 de setiembre de 1825, conformado en ese entonces por las provincias de: Azángaro, Carabaya, Huancané, Lampa y, posteriormente Chucuito (25-03-1826). Esta demarcación política por Decreto del 2 de mayo de 1854, se reorganizó y crea la provincia de Cercado (Puno). En 1875 parte de la región formó la provincia de Sandía y en 1901 se creó Melgar, luego se crean las provincias de San Román (1926), Yunguyo (1984), San Antonio de Putina (1989), Moho y El Collao (1991).

Cuadro N° 1: Antecedentes de Contexto

<i>Categorías</i>	<i>País</i>	<i>Departamento Puno</i>	<i>Provincia El Collao</i>	<i>Distrito Ilave</i>
Población 2014	30.814.175	1.402.496	85.011	57.730
Hombres 2014	15.438.887	702.934	43.159	29.244
Mujeres 2014	15.375.288	699.562	41.852	28.486
% población rural 2013	24,71	50,41	68,9	59,1%
Índice de Vulnerabilidad a la Inseguridad Alimentaria	0,2304	0,4865	0,6361	0,5768
% Población en proceso de inclusión MIDIS	14,8%	39,6%	66,1	59,7%
% Pobres 2013	23,9%	32,4%	68,0	66,3%
% Pobres extremos 2013	4,7%	6,6%	36,5	34,2%
Tasa de desnutrición 2013	17,5	19,0	19,6	17,35

En general, su condición ante los otros 24 departamentos que componen la división política administrativa de la república del Perú, le ubican en el cuarto quintil más vulnerable, según se reporta en el anuario estadístico del Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social (MIDIS) para el año 2015:

Ruralidad. A nivel nacional alcanza al 24,1% del total de la población, mientras que en el departamento de Puno compromete a la mitad de su población 50,41%, lo cual lo ubica en el lugar número 20 de 25 departamentos en cuanto ruralidad nacional.

Índice de Vulnerabilidad a la Inseguridad Alimentaria. A nivel nacional promedia 02304 mientras que a nivel departamental alcanza casi el doble -04865- lo cual la sitúa en el lugar número 19 de 25 departamentos a nivel nacional,

Proceso de inclusión MIDIS. Un 16% de la población a nivel nacional esta participando activamente en los procesos de inclusión que lleva a cabo el Ministerio, sin embargo a nivel departamental este compromete al 51% de la población, ocupando el mismo lugar entre departamentos que en el caso anterior.

Pobreza. A nivel nacional un 27,8% de la población vive en situación de pobreza, mientras que a nivel departamental un 39,1% viven en esta situación, ocupando el lugar número 17 entre los departamentos nacionales con población con altos índices de pobreza.

Pobreza Extrema. Un 6,3% de la población peruana presenta esta condición, mientras que, a nivel departamental un 9,6% lo cual la ubica en el lugar número 18 de 25 departamentos del país.

Desnutrición crónica en menores de 5 años a nivel país compromete al 14,44% de la población mientras que a nivel departamental solo un 1,25%, mientras que la anemia en menores de 6 meses a 5 años de edad a nivel país alcanza un 32,61% a nivel departamental un 99,27%. Dato que tiende a situar al departamento en el lugar número 11 de 25 departamentos a nivel nacional.

La tenencia de Documento Nacional de identidad a nivel país alcanza una cobertura del 98,87% de las personas, sin embargo en Puno tiene solo llega al 47,29%, siendo las personas mayores de 65 años quienes menor porcentaje de disposición de su DNI poseen (1.58%)

En el **área educación**, se observa que a nivel nacional, un 83,46% de asistencia de niños de 3 a 5 años participan de educación básica regular mientras que en el departamento de Puno sólo un 20.06%.

El % de población de entre 6 a 11 años que **participan de educación primaria** a nivel nacional es de un 91,49%, mientras que en el departamento de Puno alcanza un 84,99%.

A nivel país un 37,65% de los jefes de hogar han alcanzado la **educación primaria como máximo nivel** educativo, en Puno solo un 3,21%

El % de personas mayores de 15 años, que no saben leer ni escribir a nivel país alcanza a un 7,9% de la población, mientras que a nivel de departamento de Puno compromete a un 15,13%. En el caso de las mujeres, el % es de un 11,69 a nivel país y un 0,89 a nivel de departamento de Puno.

De Puno se puede señalar que por sus particulares condiciones geográficas, siempre ha sido considerado un territorio fundamentalmente pecuario – agrícola. Fue declarada hace una década, región libre de semillas y productos transgénicos en las actividades agrícolas, pecuaria, forestales y piscícolas, para proteger y preservar su diversidad biológica y riqueza ecológica

La superficie agrícola de Puno es de 4.384,905 ha, distribuidas en tierras de labranza (8.3%), cultivos permanentes (0.3%), cultivos asociados (0.3%), pastos (79.5%), producción forestal (2%) y tierras de protección (9.6%). Estas condiciones le han permitido el desarrollo de una ganadería extensiva y secundariamente la producción agrícola. Características definitorias de la actividad agrícola es que se realiza primordialmente para autoconsumo, presenta bajos niveles de productividad, excesiva fragmentación de la tierra, utilización de tecnologías ancestrales, predominio de cultivos en tierras de secano por la existencia de pocos proyectos de irrigación a pesar de contar con abundante recurso hídrico.

➤ **Clima**



El territorio del Departamento de Puno tiene un relieve con diferentes pisos ecológicos; en la sierra o zona Alto Andina delimitada por los ramales occidental y oriental de la Cordillera de los Andes con altitudes que varían desde los 3,812 msnm (Nivel del lago Titicaca) hasta alturas superiores a los 5,500 msnm.

El clima en el distrito de Ilave, durante todo el año es propio del altiplano, frígido, seco y templado, estas condiciones especiales se presentan durante todo el año, por la presencia del Lago Titicaca, teniendo ligeras variaciones de acuerdo a cada estación. Su temperatura promedio fluctúa entre los 8 °C y 15 °C, la precipitación anual promedio, según la estación meteorológica es del orden de 725 mm.

Las precipitaciones obedecen a una periodicidad anual de 4 meses (diciembre a marzo). Se debe hacer notar que esta periodicidad, a pesar de normar las campañas agrícolas, puede variar según características pluviales del año, originando inundaciones o sequías.

Entre los vientos predominantes tenemos la brisa del lago y los períodos que generalmente soplan de oeste a este y de este a oeste, pero estos se acentúan con mayor intensidad en los meses de julio a setiembre, el resto del tiempo se presente con menor intensidad

**CUADRO N° 2: Ocurrencia de eventos naturales, según mes
(Área influencia Tambo Ccolpa Cucho, en %)**

Evento/Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOT
Helada		0,9			11,5	11,5	9,6						33,5
Granizada	3,7	9,6	7,8						0,9			0,4	22,4
Sequia		0,9										0,4	1,3
Lluvia	8,3	11,5	6,9	0,9	0,4				0,9	2,3	2,3	9,2	42,7
TOTAL	12	22,9	14,7	0,9	11,9	11,5	9,6		1,8	2,3	2,3	10	99,9

Fuente: Ficha Diagnóstico Comunal Tambo 2016, elaboración propia

➤ **Topografía y Suelos**

Su topografía es variada, a mayor parte son superficies planas y onduladas con pendientes que van desde 1 a 5%, por otra en el sector central y noreste del territorio cuenta con superficies moderadamente accidentadas con pendientes de 5 a 60% con una altitud máxima 3.896,00 msnm.

Está constituida por procesos sedimentarios de diversas edades donde predominan las areniscas, limo arcilloso y en algunos sitios se observan depósitos de conglomerados. El relieve es variable, desde relativamente plano conformando terrazas medias y altas de drenaje bueno a moderado, colinas de pendiente moderada a fuerte y valles intramontanos. Los suelos son moderadamente profundos, estratificados, de textura fina a moderadamente gruesa, drenaje moderadamente bueno, reacción moderadamente ácida a ligeramente alcalina. Su fertilidad natural es media. La cobertura vegetal está conformada predominantemente por pastos naturales en sus diversas especies, algunos cultivos anuales como la papa amarga, oca, Izaño, olluco, y complejo de purmas.

El sistema hídrico de la Región Puno, está compuesta de 316 ríos, complementado con 354 lagunas, siendo el principal y de mayor importancia el Lago Titicaca que cuenta con una superficie total de 8,685 Km², de los cuales al Perú le corresponde 4,996.28 Km², seguido de las lagunas de Arapa, Lagunillas, Loriscota, Umayo, Ananta y Saracocha.

PROVINCIA DEL COLLAO

“Los etno-historiadores coinciden en el hecho de que el espacio que hoy comprende el altiplano boliviano y peruano, conocido en lengua indígena como Qollao, estuvo conformado en la época pre-hispánica por un conjunto de unidades político-territoriales (llamadas comúnmente reinos) que compartían formas organizativas pan-andinas, como los principios de discontinuidad, dualidad y jerarquización espacial, así como formas distintivas étnicas como una lengua común aymara”

La provincia del Collao fue creada el año 1991, es una de las 13 provincias que integran el departamento de Puno, y está integrada por los distritos de Ilave, Capazo, Pilcuyo, Santa Rosa, Conduriri. Se caracteriza por ser una de las zonas más deprimidas del Departamento de Puno, su área espacial es diversificada, su principal actividad económica es la agropecuaria de autoconsumo y comercio informal. La economía de la Provincia se caracteriza por ser dependiente de los mercados extra regionales, particularmente del departamento de Tacna.

La densidad poblacional es de 14.59 habitantes por kilómetro cuadrado, aquí es necesario mencionar que la población circunlacustre es sumamente concentrada a diferencia de la zona alta las viviendas se encuentran muy dispersas y de difícil accesibilidad.



Entre otros datos que permiten caracterizar a la provincia del Collao encontramos:

Posee el 6,2% del total de la población del departamento de Puno, lo que la hace la sexta provincia con mayor población a nivel departamental.

El 68,9% de su población es rural.

Su Índice de Vulnerabilidad a la Inseguridad Alimentaria alcanza un 06361.

El proceso de inclusión MIDIS compromete al 66,1% de la población provincial.

El porcentaje de población pobre alcanza a un 68% de la población provincial.

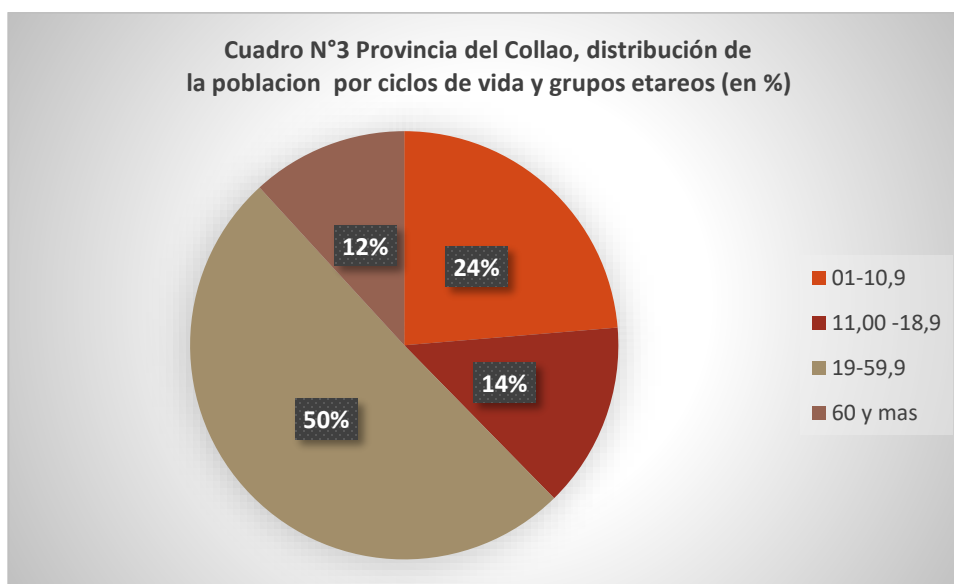
El porcentaje de población pobre extremo alcanza al 36,5% de la población provincial.

La tasa de desnutrición crónica compromete al 19,6% de la población provincial menor de 5 años.

➤ Distribución de la Población por Ciclos de Vida y Grupos Etareos

La distribución de la población estimada por grupos etareos para el año 2013 (según información estadística de la Red de Salud El Collao), es la siguiente:

La distribución poblacional de la Red de Servicios de Salud El Collao, se estimó en 84,941 habitantes para el año 2013.



Fuente: INEI – Puno, elaboración propia.

Según Ciclos de Vida, del total de la población de la REDES el 23.68% pertenece al paquete niños (entre menores de un año hasta 11 años); el 13.98% al grupo adolescentes (11 a 18 años); el 50.53% al paquete adulto (19 a 60 años) y el 11.81% pertenece al paquete adulto mayor (60 a más años). Lo que indica que aproximadamente la mitad de la población pertenece al paquete adulto que incluye el grupo de gestantes, también se observa que el 7% de la población adulto mayor con corta esperanza de vida.

San Miguel de Alpaccollo

Antecedentes Generales

El mundo rural altiplánico está organizado en torno a comunidades campesinas que el artículo 2 de la Ley N° 24656, las señala como “organizaciones de interés público, con existencia legal y personería jurídica, integrados por familias que habitan y controlan determinados territorios, ligadas por vínculos ancestrales, sociales, económicos y culturales, expresados en la propiedad comunal de la tierra, el trabajo comunal, la ayuda mutua, el gobierno democrático y el desarrollo de actividades multisectoriales, cuyos fines se orientan a la realización plena de sus miembros y del país”. Desde una perspectiva social, deben ser entendidas como asociaciones de productores que mantienen tanto propiedad colectiva sobre la tierra que ocupan como formas de autogobierno reconocidas y reglamentadas por el Estado. Las comunidades existen para el Estado allí donde las familias productoras rurales han logrado inscribir sus predios como propiedad colectiva basándose en la existencia de lazos sociales ancestrales declarados que los unen como comunidad.

En cuanto territorio, la Ley N° 24657, de Deslinde y Titulación, señala en su artículo 2° que “El territorio comunal está integrado por las tierras originarias de la comunidad, las tierras adquiridas de acuerdo al decreto común y agrario, y las adjudicadas con fines de reforma agraria. Las tierras originarias comprenden lo que la comunidad viene poseyendo, incluida las eriazas, y las que indican sus título”.

Antecedentes Específicos.

San Miguel de Alpaccollo (SMA) es una de las 365 comunidades campesinas existentes en la provincia El Collao – Departamento de Puno, ubicada geográficamente en los 69°36'46 8'' Longitud Oeste. 16°06'57 6'' Latitud Sur¹. Para arribar a ella, se debe tomar en llave, la carretera panamericana sur Puno Desaguadero en dirección al sureste cuya distancia a transitar hasta el desvío a la comunidad es de aproximadamente 3,2 Km. Una vez ingresando al camino en dirección sur se debe transitar una longitud de 1,53 km. hasta llegar a SMA, en tiempo no son más de 7 minutos desde llave lo que demora transitar en vehículo los 4.8 km. que separan a la cabecera provincial de la comunidad.

SMA es una de las 38 comunidades campesinas que constituyen el área de influencia del Tambo Ccolpa Cucho. Los Tambos es la presencia del estado en zonas rurales y son plataformas de servicios con equipamiento moderno que facilitan a todos los sectores del Estado, en los tres niveles de gobierno, atender a poblaciones en condiciones de pobreza y pobreza extrema que habitan en zonas rurales, asentados de manera dispersa.

Comunidades (34):

Alpaccollo, Mañazo, Santa María, Lacotuyo Cairapujo, Pichincuta, Chilacollo, Suquinapi, Tojocachi, Huancarani, Jaquemase, Pallallaque, Alintuyo, Río Zapatilla de Pusuyo, Ancasaya, Latccollo Sejoyo, Pantihueco A., Ccollpuyo, Cebaduyo, Copacachi Ichunta, Chasqui, Ocoña, Poroncota, Pucajarani, Collpalaya, Collata, Chucaraya, Huariquisana, Machacmarca, Ancoamaya, Llau, Chojña Chojñani, Jichuccollo Antamarca, Quelcahuco, San Bartolomé.

¹ Ubicación Cartográfica Coordenada UTM Datum PSAD 56; zona: 19 (Centroide) Este; 434474 99m, Norte 8218125m.

Datos Demográficos

N° de Hogares	1856 hogares
N° de viviendas	1843
Población	5567 personas

➤ Población

Oficialmente, para el programa Nacional Tambos, en San Miguel de Alpaccollo hay 35 viviendas, 43 hogares y 114 personas. Formalmente, los dirigentes de la comunidad han solicitado al Gestor Institucional del Tambo actualizar la base de datos de la población pues cuando se constituyeron como comunidad lo hicieron con 50 familias, que es el requisito mínimo para formalizarse. Durante los meses de estadía en la comunidad, la media de representantes de familias en las reuniones es de 32 personas en terreno, durante dos meses de residencia se pudo constatar la presencia permanente de 43 familias, hay 7 familias que disponen de vivienda pero trabajan en Tacna, Lima o Arequipa y vienen solo para las fiestas y 03 viviendas sin moradores.

➤ Troncos Familiares de SMA.

Desde la perspectiva de troncos familiares existentes en la comunidad, es posible reconocer la presencia de 52 familias que se cruzan entre sí: Alanoca Ticona y Ticona Alanoca, Alanoca Cutipa y Cutipa Alanoca, Alanoca Maquera y Maquera Alanoca o Alanoca Larijo y Larijo Alanoca por citar algunos.

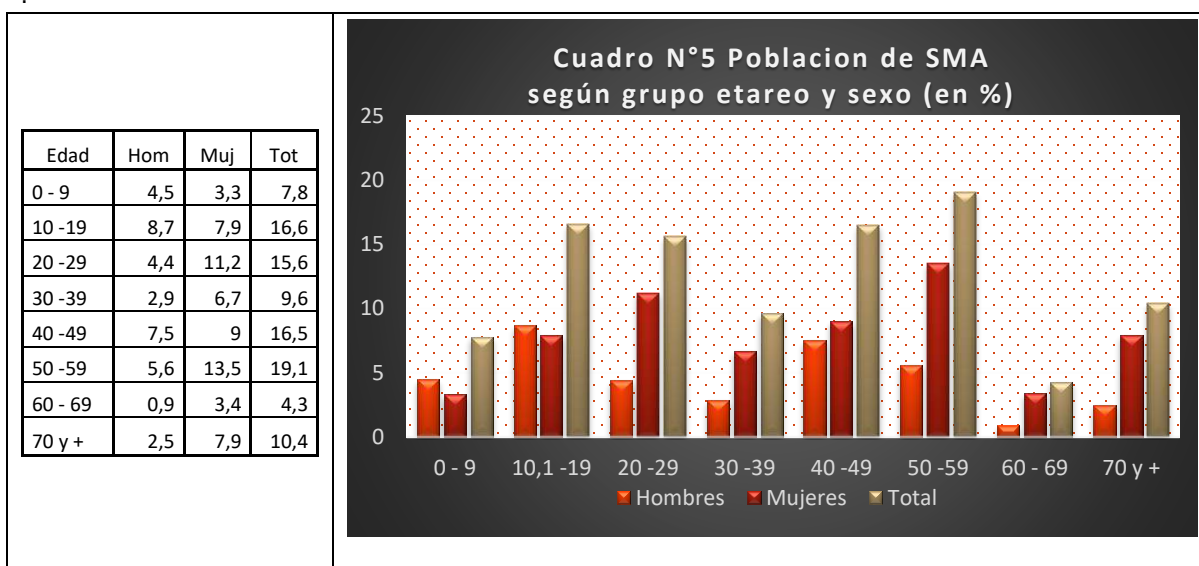
Cuadro N° 4: Troncos Familiares en SMA

Apellido Paterno	Apellido Materno	
ALANOCA	Alanoca	 
	Arocutipa	
	Cutipa	
	Larijo	
	Flores	
	Larijo	
	Maquera	
	Pasi	
	Portada	
	Quenaya	
	Supo	
	Ticona	
AROCUTIPA	Arocutipa	
	Caxi	
	Curalami	
	Cutipa	

Apellido Paterno	Apellido Materno	
CANDIA	Alanoca	 
CASTILLO	Quenta	
CUTIPA	Alanoca Candía Carijo Caxi Maquera Miranda Villa	
CHARA	Vizcarra	
FLORES	Ticona	
LARIJO	Alanoca Maquera Ticona	
MAQUERA	Alanoca Cutipa	
TICONA	Alanoca Maquera Sosa	
VIRACocha	Espinoza	

➤ Composición de la Población de SMA

- Del total de la población de la comunidad un 62,9% son mujeres
- La población económicamente activa (mayores de 20 años) lo compone el 75,5% de los integrantes de la comunidad, un 51,7% de ellas son mujeres y sólo un 23,8% hombres.
- La población en edad escolar (5 a 15 años de edad) está compuesto por un 12,2% del total de la población, con un 7,7% de hombres.
- El 10,4 % de la población de SMA es mayor de 70 años, fundamentalmente mujeres (7,9%)
- Un 2,6% de la población es menor de 5 años.



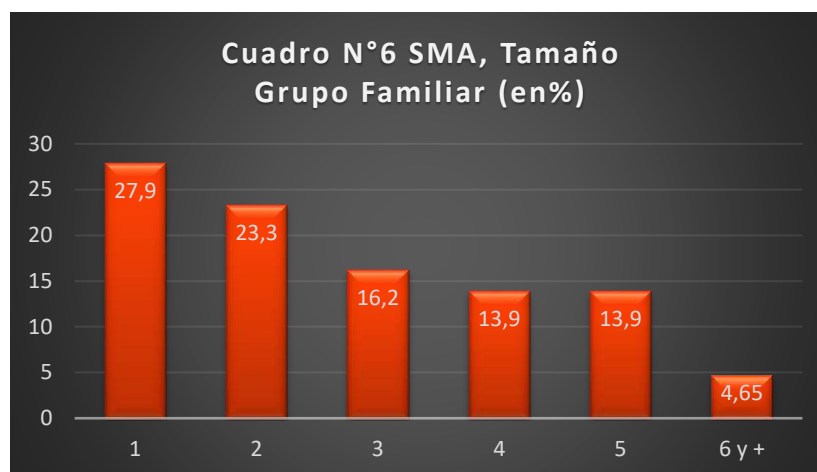
Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

- La baja presencia de población en la categoría 60 - 69 años, es posible de explicar porque dadas las posibilidades de mejorar sus condiciones de vida, los familiares ofrecen cobijo en poblados rurales cercanos.



- Del mismo modo la baja presencia de población en el tramo 30 -39 años de edad se explica por la posibilidad de buscar nuevos horizontes laborales en otras ciudades y/o departamentos.

➤ **Tamaño del grupo familiar en SMA**

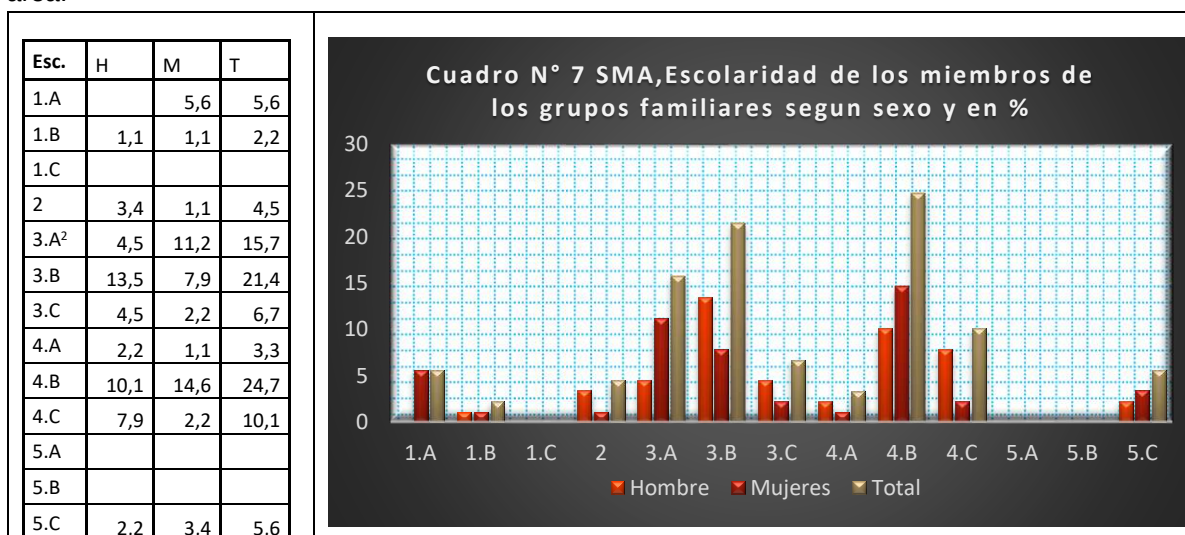


Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

El tamaño de los grupos familiares tiende a ser reducidos el 51,2% menor a 2 personas y un 27,9% solo un miembro: matrimonios adultos que se quedaron solos, personas que enviudaron, personas que siempre vivieron solas, en fin, el % de familias nucleares completas (padre madre e hijos/as) y/o de familias extensas son bajos.

Escolaridad en SMA

El sistema educacional se compone de cuatro niveles: pre-escolar, primer nivel, segundo nivel y superior. Aun cuando existe enseñanza técnica a nivel provincial, nadie ha cursado estudios en esta área.



Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

² A estudio incompleto, B nivel completo, C estudiando, 1 sin escolaridad ,2 educ. pre-básica, 3 primer nivel, 4 segundo nivel, 5 educación superior

Del total de la población:

- Un 7,8% de la población no posee escolaridad alguna, de ella sólo un 2,2% lee y escribe, mientras que un 5,6%, todas mujeres no leen ni escriben.
- Un 21,4% ha cursado enseñanza primaria completa (1° a 6° grado), de los cuales un 13,5% son hombres y un 7,9% mujeres.
- Un 24,7% de la población ha cursado enseñanza secundaria, un 10,1% hombres y un 14,6% mujeres.
- Un 4,5% de la población asiste a educación pre-escolar (el 100% de la población menor de 5 años)

El 22,3% de la población está cursando actualmente estudios:

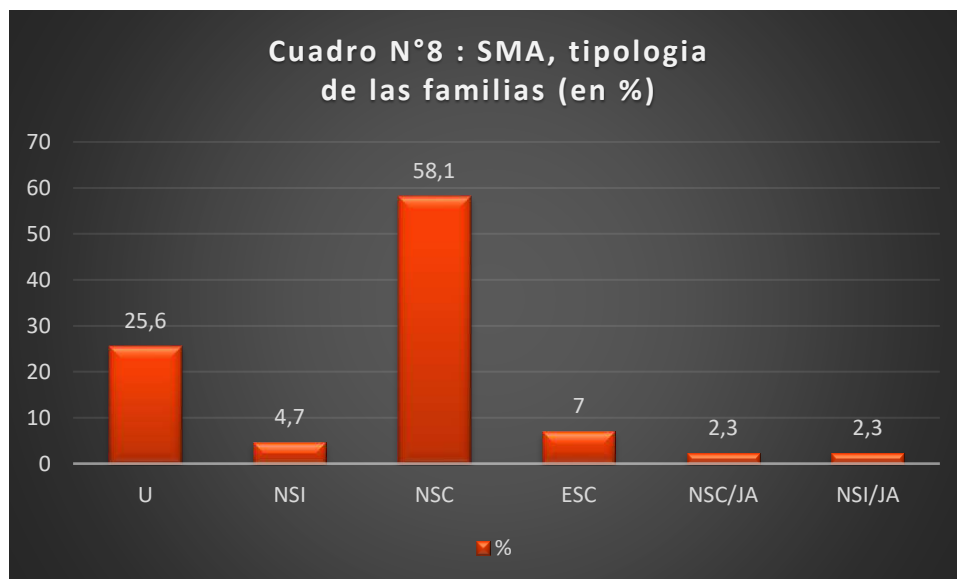
- Un 6,7 % en nivel primario, de los cuales un 4,7 son varones.
- Un 10,1% en nivel secundario de los cuales un 7,9% son varones.
- Un 5,6% en educación superior de los cuales un 2,2% son varones.

➤ Tipología de las familias de SMA

Del total de familias de SMA:

Un 58,1% es Nuclear Simple Completa vale decir hay un Jefe de núcleo o Jefe de Hogar y cónyuge, con o sin hijos solteros.

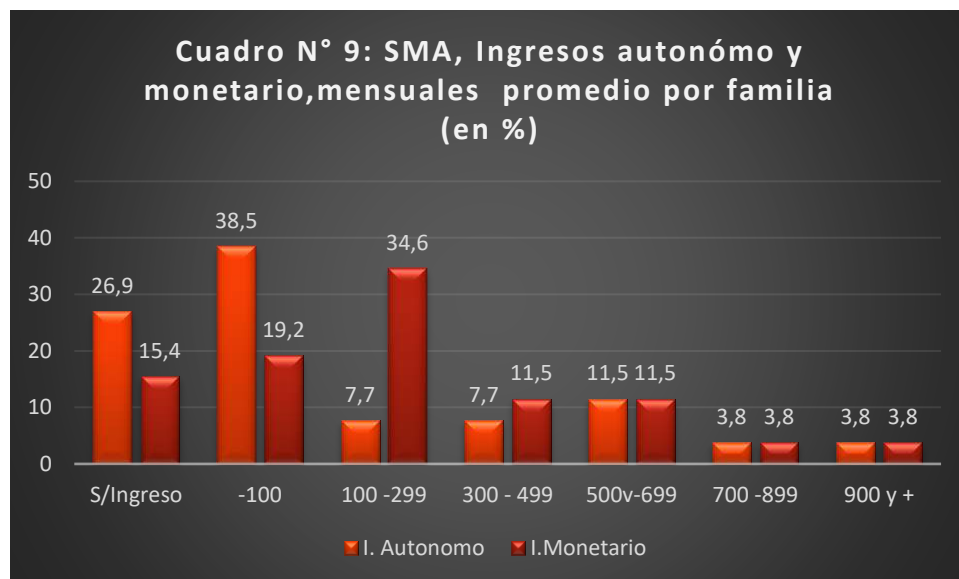
Un 25,6% son familias unipersonales, vive una sola persona que es a la vez el jefe de hogar.



Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

Un 7% son familias extensas Simple Completa, vale decir hay presencia de Jefe de núcleo o jefe de Hogar con cónyuge, y/o hijos solteros y parientes solos, que no conforman otro núcleo.

➤ **Ingreso Mensual Promedio**



Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

El ingreso mensual promedio autónomo de las familias de SMA tiende a ser menor de N\$ 100 para el 38,5% de quienes declararon algún ingreso monetario y de un 65,4% si le sumamos a quienes no declararon ingresos. Sin embargo la presencia del Programa Juntos y Pensión 65 cuyo subsidio monetario es de N\$ 220 cada dos meses permite observar una nueva realidad: el ingreso promedio para el 34,6% de las familias (autónomo + monetario) está en el rango N\$ 100 a 299, quienes viven con menos de N\$ mensuales disminuyen en un 19,3% y quienes no declaran ingresos en un 11,5%.

➤ **Condiciones de Hacinamiento de la Vivienda**



En general, en los terrenos tiende a existir más de una construcción, donde la vivienda principal es utilizada como cocina y dormitorio, las otras como bodega y cobertizo para el ganado mayor y menor que se dispone.

La existencia de dos construcciones en el sitio tiende a estar relacionado con la implementación de un programa de vivienda rural que ha permitido sustituir las malas condiciones de habitabilidad en que se encontraba la antigua, lo cual permite disponer de un nuevo espacio para ser usado como cocina o bodega para guardar herramientas y aperos agrícolas.



Se observan construcciones rudimentarias como cobertizo para los animales mayores y menores que tienden a disponer las familias, siempre al lado de la casa habitación con cercos de pirca (piedras)

En cuanto a nivel de hacinamiento por vivienda, el número de camas disponible para los hogares con hasta 3 miembros es el adecuado, entendemos que la situación se torna deficitaria para el 32,45% de las familias que poseen 4 o más integrantes, quienes deben compartir cama.

➤ Condiciones de Habitabilidad de la Viviendas



Nos parece relevante establecer un paralelo entre las condiciones de habitabilidad de las viviendas en el área Suni³ –de la cual es parte integrante SMA – y los que se observa en la comunidad pues permite observar tendencia: es el adobe en la paredes, el zinc en el techo y la tierra en el piso, lo que caracteriza a las viviendas en toda el área

³ Toda la información se encuentra disponible en: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Empadronamiento de Población y Vivienda en el Ámbito de Influencia de los Tambos 2015. La fuente de información de SMA es *Instrumento aplicado en terreno*

d) Material predominante en los muros exteriores de las viviendas

En el área Suni el material predominante en las paredes exteriores es el adobe con un 63,1%, seguido por la tapia con un 26,9% y, piedra con barro (5,3%) materiales no utilizados en SMA. El ladrillo o bloque de cemento es utilizado en el 3,1% de las viviendas. En las viviendas de la comunidad, el material predominante en un 95,5% es el adobe.

e) Material predominante en los techos de la vivienda

En el área Suni el material predominante en el techo de las viviendas es la plancha de zinc con un 55,9% seguido de las tejas con un 27,8% y la paja con un 13,9%. En las viviendas de la Comunidad el material predominante es el Zinc con un 88,6% de presencia, luego la paja (9,1%) y finalmente la teja (2,3%)

f) Material predominante en el piso de las viviendas

¹En el área Suni el material predominante en el piso de las viviendas es la tierra con un 93,1% seguido por el cemento con un 5,6%. En las viviendas de la comunidad un 95,5% tiene piso de tierra y sólo un 2,2% piso de Radier.

➤ **Abasto de agua**



El abasto de agua para consumo humano, se realiza por acarreo de agua de pozo, que tienden a estar a unos 50 metros de cada vivienda. Se nos ha señalado que algunas cañerías ya están oxidadas por lo que el agua ya no puede ser consumida.

Hay un proyecto de dotación de agua potable rural para las viviendas, que tiene factibilidad técnica y que está siendo tramitado en Lima.

➤ **Sistema de eliminación de excretas**



Se observa la presencia de dos modalidades para la eliminación de excretas: por una parte sanitario conectado a fosa séptica fuera de la vivienda (48,8%) que es la modalidad que el Municipio provincial está priorizando y, por otro, cajón sobre pozo negro (27,9%). Es importante señalar que el Proyecto Especial Lago Titicaca (PELT), implementado por el Gobierno Regional de Puno está trabajando la eliminación de excretas en base a baños secos con la finalidad de colaborar en la descontaminación del lago.

➤ **Disponibilidad de ducha**

Para el 95,5% de la población de SMA, no existe disponibilidad de ducha ni dentro ni fuera de la vivienda. En general la práctica es utilizar los servicios de baños y duchas calientes que existen en llave.

➤ **Suministro Eléctrico**

Existe para el 72,1% de las familias disponibilidad de suministro eléctrico en su vivienda. Actualmente se está implementando desde el Gobierno provincial un programa de electrificación rural que permitirá en el mediano plazo cubrir la demanda por energía eléctrica en SMA.

➤ **Actividades Económicas en SMA.**

Oficialmente la comunidad campesina de SMA posee una superficie de 191,351 hectáreas de superficie de las cuales un 62,9% son terrenos utilizados para cultivos. La información recolectada en terreno señala que aproximadamente 32 hectáreas serían de propiedad familiar, 2 hectáreas de propiedad colectiva –todos pueden sembrar la superficie que se le ha asignado dentro de un terreno- Finalmente se dispone de 1 hectárea que es propiedad comunitaria: la organización decide que se siembra, en qué condiciones y compromisos, ese es parte del espacio que hemos cultivado como proyecto. Las otras hectáreas cultivables es el territorio productivo de familias provenientes de otras comunidades que tienen derecho sobre esos terrenos, al igual que las familias de SMA sobre terrenos que están en otras comunidades.



Es relevante tener presente que si bien en efectos legales la comunidad tiene como propiedad el territorio señalado, hay que tener en consideración que, "territorio" comprende no sólo las tierras inscritas a su nombre, sino que también las que, por su conexión con éstas y su utilización para determinados fines, forman un todo indivisible. En el caso de las comunidades campesinas Aymara de la zona del lago Titicaca estas "han mantenido a través de los siglos una estrecha relación con el espacio en el que se asientan. Esta relación no se circunscribe al espacio cotidiano de las prácticas sociales, como son las labores del campo y el lugar de residencia, sino que abarca un espacio mucho mayor que se asume como conocido y en cierto sentido propio, aunque no se habite de manera cotidiana".⁴ Tres elementos son importantes tener presente en este escenario:

- El territorio productivo de la comunidad no es lo mismo que el territorio estrictamente comunal.
- Las comunidades no se encuentran aisladas sino articuladas a través de flujos migratorios y formas políticas de articulación.
- El fenómeno de doble residencia de la familia nuclear nos muestra que el espacio comunal va más allá de la comunidad como espacio físico⁵.

En terreno hemos confirmado que las tierras de los abuelos paternos y maternos, así como de los padres y madres son propiedad indiscutible de los herederos, no importan donde estén, tienen derechos indiscutibles para el usufructuó de esa tierra y eso se respeta, no requiere papeles. Lo que si sucede es que al entrar en otra comunidad se somete a los acuerdos que allí existen por ejemplo, si se declara que tal día no se va a trabajar en la chacra, independientemente del viaje que haya realizado, no se le dejara trabajar.

⁴ G. Damonte V., 2011, pp.97.

⁵ G. Damonte V., 2011, pp.93.

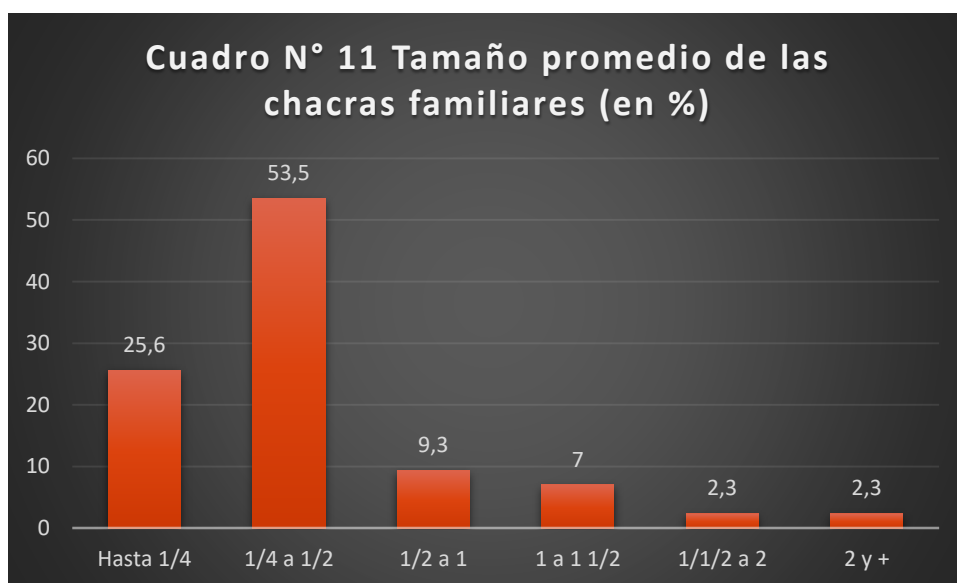
➤ **Uso de la tierra en la comunidad**

Cuadro N° 10: Uso de la tierra en SMA

Descripción	Superficie (Has)	%
Terrenos de Cultivo	120.295,8	62,87
Pastos Naturales	28.713,7	15,01
Cobertura Arbórea	0.266,2	0,14
Uso No Agrícola	1.031,3	0,54
Terreno Desnudo	1.417,7	0,74
Terreno con poca vegetación	39.439,0	20,61
Masa de agua	0.187,9	0,10
TOTAL	191.351,6	100,00

Fuente: Acta de Constitución de la comunidad

➤ **Tamaño promedio de las chacras familiares**



Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

➤ **Cultivos Campaña 2015 – 2016**



Para la campaña 2015 -2016 las familias de SMA privilegiaron 3 cultivos: Papa, Avena y Quínoa.

- El 100% de las familias sembraron papas, las dos variedades más importantes fueron la “Negra” con un 56,4% de preferencias y la “Blanca” con un 28,2%.
- El 93 % de las familias cultivaron avena, siendo las variedades “Negra” y “Mezcla” las más utilizadas, 65% y 25% respectivamente.
- El 88,4% de las familias cultivaron Quínoa, el 84% declara haber sembrado variedad “blanca”, nombre genérico para referirse a Blanca de Juli y/o Salcedo de INIA

**Cuadro 12: Principales Cultivos en San Miguel de Alpacollo
Campaña 2015 - 2016**

<i>Especie</i>	<i>Variedad utilizada</i>	<i>% familias que la sembraron</i>
Quínoa	Blanca	84
	Passankalla	8
	Sajama	4
	Wariponcho	4
Avena	Blanca	10
	Negra	65
	Mezcla	25
Papa	Negra	56,4
	Chasca	7,7
	Combe	2,6
	Blanca	28,2
	Mezcla	5,1

Fuente: Diagnostico Base. Elaboración propia

Como cultivos menores en el mismo periodo encontramos la Oca, el Olluco y la Cebada que fueron cultivadas por el 7% de las familias

➤ **Presencia de especies arbustivas o arbóreas**



La cobertura arbórea en SMA es escasa y compromete solo a un 0,14% de la superficie de la comunidad: sólo dos especies están presentes: el Quolly negro y la Queuña, el primero el 50% de las familia disponen de una a tres especies, mientras que en el segundo caso la Queuña está presente en el 18% de los predios familiares.

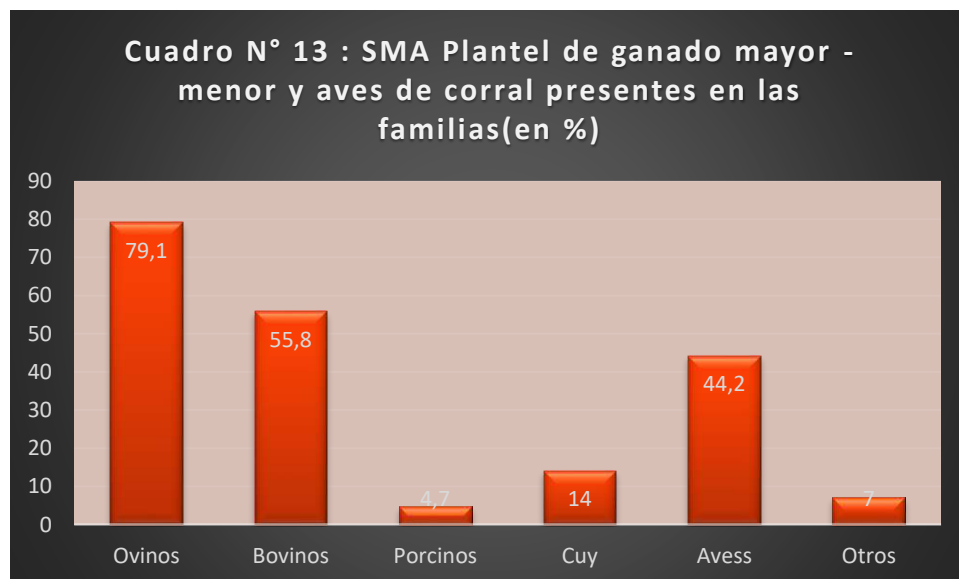


➤ Plantas Medicinales

En los predios familiares de la comunidad de San Miguel de Alpaccollo la presencia de hierbas y plantas medicinales es poco significativa, menos del 5% de los predios dispone de alguna planta, mencionándose con mayor frecuencia la existencia de Ruda, Yerba Buena y Manzanilla. Otras hierbas mencionadas son Diente de León, Ajenjo, Muña, Salvia y Ortiga.

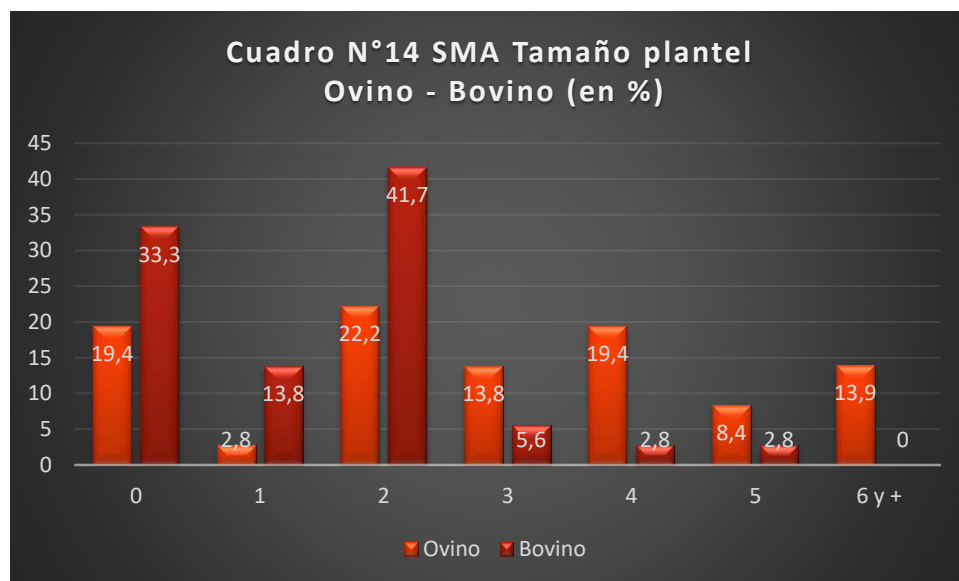
➤ Plantel de animales mayores, menores y aves de corral.

En SMA, sólo un 9% de las familias no dispone de animales o aves, el 79,1% posee ovinos, el 55,8% bovinos, un 44,2% aves, un 14% crianza de cuy y un 4,7% porcinos.



Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

Los ovinos constituyen moneda de cambio en caso de alguna emergencia económica y es de gran utilidad por la lana para tejidos. Los bovinos prestan un servicio de gran valor en la medida que su bosta seca es utilizada como combustible para la cocción de alimentos. Las aves permiten disponer de huevos en forma permanente y de carne en caso de emergencia. En fin cada animal tiene su lugar dentro de la economía familiar campesina en SMA.



Fuente: Instrumento aplicado en terreno, elaboración propia

Finalmente en cuanto al tamaño de los planteles queda la sensación que en el caso de los ovinos disponer de 2, 3 o 4 animales no es oneroso, mientras que en el caso de los bovinos no se está en condiciones de cobijar más de dos.

San Miguel de Alpaccollo es una comunidad campesina aymara peruana que, al igual que las comunidades indígenas en Chile, tienen existencia legal cuando se constituyen bajo la normativa jurídica que las reconoce como tal, no importa su pasado o su presencia ancestral indiscutible en el territorio: adquiere visibilidad al legalizarse bajo los parámetros que la ley exige y por tanto están en condiciones de participar de los beneficios que el Estado les ofrece a sus ciudadanos. No se cuestiona la funcionalidad de la constitución jurídica, sus alcances y/o repercusiones para la comunidad pues la noción y sentido de comunidad en el mundo andino aymara es parte del ADN de la población, un par de ejemplos permiten ilustrar esta afirmación. **La propiedad de la tierra es comunitaria, colectiva (aynoka) y familiar:** en el primer terreno se siembra para todos, en el segundo la comunidad se pone de acuerdo en que sembrar en un predio y cada uno es propietario de algunas melgas, en el tercer caso la familia decide que sembrar en su pequeña propiedad (de $\frac{1}{4}$ a $\frac{1}{2}$ hectárea). De alguna manera la organización política de la superficie a sembrar permite garantizar la alimentación de todos los miembros de la comunidad pues en caso de resultados productivos adversos en la chacra familiar, existe la posibilidad de disponer de la producción de la chacra colectiva y en último caso de la chacra comunitaria, constatándose que ante situaciones de helada, granizo o lluvias excesivas todos los comuneros van a proteger los terrenos colectivos.

Al interior de la comunidad, al igual que en todas las comunidades campesinas, **se reconoce la existencia de herederos que tienen derechos consuetudinarios de usufructo de terrenos familiares aun cuando no vivan en ésta:** su deber es respetar las decisiones que se toman en la comunidad, a modo de ejemplo si se decidió que el día viernes no hay trabajo de chacra, eso es ley. Por lo anterior el terreno de la comunidad trasciende los límites territoriales que señala su acta de constitución, su $\frac{1}{4}$ de hectárea puede llegar a 4 superficies de igual tamaño que puede cultivar en las comunidades de sus progenitores, lo cual permite disponer cultivos, en pisos ecológicos distintos, lo cual al asociado a lo señalado en torno la propiedad de la tierra al interior de la comunidad permite entender una estrategia de sobrevivencia que gira, privilegia y fortalece lo “comunitario”.

Un segundo ejemplo se relaciona con la existencia del cargo de “**guardián de la comunidad**”, cada 15 días, en las reuniones de la comunidad se da a conocer el día y nombre del socio que tendrá la misión de subir el cerro más alto de la comunidad a vigilar quienes entran y salen de la comunidad, los autos que circulan, el ganado que pasa en tránsito, que el ganado no perjudique las chacras, ante cada situación anómala llama la atención con un pito: inicia su tarea a las 7 de la mañana y ya a las 17 horas está concluyendo su labor. Esta tarea tiene un valor social incalculable para la comunidad y no tiene remuneración alguna, ni podría tenerlo pues es un servicio de cada comunero a la comunidad. El Programa Tambo rescato la figura social del guardián y dispone de recursos financieros para contratar a una persona para que cumpla dicha función. En el caso concreto de SMA, se evaluó que no era pertinente que solo una persona cumpliera esa tarea por lo que cada tres meses un comunero cumple la función de cuidar la infraestructura del Tambo por las noches, lo cual permite que las familias en condiciones de vulnerabilidad más crítica puedan disponer de un ingreso monetario durante tres meses en algún momento.

En ambos ejemplos se puede apreciar el valor profundo de lo comunitario en el mundo andino, constituyendo un atributo, un capital social desde el cual es posible fortalecer un proyecto como el que estamos implementando en SMA.

Desde la perspectiva anterior la propuesta de implementar un semillero comunitario cuyo resultado productivo permita disponer a cada familia de semillas para sus chacras familiares respeta y fortalece los códigos culturales existentes en el mundo andino. Privilegiar variedades de quínoa por sobre otros cultivos un acierto.

Distinta es la evaluación sobre la necesidad de plantar especies arbustivas y arbóreas en la comunidad: hay una evaluación negativa sobre su presencia pues llama a pájaros y estos se comen las siembras, luego el que un 0,14% de la superficie de SMA tenga cobertura arbórea pareciera algo tan natural que pensar en alterarlo no está en el imaginario social. Aquí hay un discurso antropocéntrico que debió ser trabajado desde “el buen vivir” con mucha prudencia buscando problematizar las ausencias: agua, sombras para los animales, canto de los pájaros, de colores en el paisaje. Frente a la comunidad hay otra que en el gobierno de A. Fujimori sembró Quolly Negro que hoy están grandes pero que, a decir de los comuneros, bajo su follaje no crece nada. Finalmente concluyen que es posible mejorar el medio ambiente, mezclando especies: Queuña, Cetisio, Quolly blanco, todas especies nativas que se adaptan bien en el territorio: el comunero vuelve a ser uno más en el territorio junto a los Apus, animales, cultivos, agua, etc.

Este discurso, no es el discurso del Estado que paulatinamente ha ido cerrando los viveros de nativos privilegiando volumen y crecimiento que solo las especies exóticas están en condiciones de cumplir. Aun así hay espacios donde recurrir para volver a sentir la fuerza de lo comunitario por sobre lo individual y del valor por sobre el precio. El discurso oficial confunde a los dirigentes quienes deben atender a la institucionalidad vigente por sobre sus convicciones, situación que queda clara al constituirse formalmente en comunidad campesina y aceptar el discurso de la modernidad, asociada a la producción para el mercado que ello implica.

En alguna medida, el discurso que predomina en la dirigencia es la desconfianza hacia el otro, sea institución o autoridad lo cual hace que el camino a transitar para los agentes externos sea sinuoso: las malas prácticas, las promesas incumplidas, la imposición de tareas, experiencias fallidas hacen que paulatinamente la buena fe no sea el rasgo movilizador, sino por el contrario, la desconfianza se legitima como el agente inmovilizador de la comunidad y genere rencillas internas que lesionan la convivencia.

En este escenario dinámico el proyecto se inserta e instala como un agente provocador de cambios, que invita a escuchar al otro, a entender que es posible mejorar las prácticas institucionales si se trabaja paso a paso, las prácticas organizacionales si hay planificación, en fin, se debe entender y asumir que los procesos precisan tiempo, al igual que un árbol para crecer o una semilla para germinar: la chacra convoca y reúne diversidad de opiniones formales e informales, doctas y populares todas con posibilidades de articularse entre sí para beneficio de todos, donde el primer paso es conocer y escuchar al otro que es igual a uno y luego conocer y escuchar al otro que es distinto a uno.

Anexo

Apuntes Cotidianos⁶

Preparando el aniversario

Todos los lunes, a primera hora de la mañana, la comunidad se reúne en asamblea para evaluar los temas que les aquejan. En esta ocasión había preocupación por la acumulación de basura y desperdicios en distintos lugares lo cual da un mal aspecto a la comunidad por lo que los dirigentes gestionaron la presencia de un camión municipal.

Este servicio es extraordinario pues no existe una práctica oficial de retiro de basuras de sectores rurales por lo que cada comunidad debe resolver el tema de manera autónoma. En San Miguel de Alpaccollo cada familia quema su basura en un espacio improvisado sin embargo, a la orilla del camino, se observa la presencia de desperdicios que alguien dejó ahí y que, con el tiempo, otros contribuyen a enriquecer.



Por tal motivo los comuneros se organizaron para el día programado, reuniéndose desde muy temprano para llevar al punto de encuentro todos aquellos desechos que estaban esparcidos en sus chacras o acumulada en sus hogares, principalmente bolsas plásticas, botellas, latas.

⁶ Texto y Fotos Marcelo Arriola.

En dos horas de trabajo comunitario se logró reunir una buena cantidad de sacos con desperdicios. Una vez llegado el camión, para recoger la basura, todos se sentaron a descansar mientras observaban como los empleados municipales vaciaban todo en su camión.



Cuando el camión se retiraba, todos los vecinos pudieron regresar a sus tareas habituales en la chacra. La superficie de la comunidad quedaba en condiciones para recibir la visita de comuneros visitantes, familiares y orquestas de música que participaran de un nuevo aniversario de la comunidad campesina de San Miguel de Alpacollo

Segundo Aniversario.

Segundo aniversario de la comunidad que se constituyó jurídicamente como tal en el año 2014 y está conformada por cincuenta familias.

Los primeros días de octubre todos los habitantes de San Miguel de Alpacollo comienzan a prepararse para la fiesta aniversario de su comunidad: hombres y mujeres buscan en Ilave, Juli o Puno donde alquilar sus trajes de fiesta –ternos, polleras y blusas-.



Por su parte el alférez de ésta, don Mario Laura y su familia se han encargado de organizar el evento que durante dos días habrá de congregarse a los festejados que serán acompañados de comuneros visitantes familiares y orquestas de música de Juli. Nada queda al azar, la primera actividad oficial es una misa en la iglesia de la comunidad donde destaca la elegancia de cada uno de los presentes, más temprano las mujeres se han reunido a cocinar papas, chuños, ensalada, carne de res, alimentos que se habrán de compartir a mediodía.



Concluido el almuerzo la hora de almuerzo, los invitados se dirigen al espacio que es utilizado como cancha de futbol en el cual se ha instalado un escenario para que cada uno de los grupos musicales que han llegado puedan compartir su arte, haciendo bailar a los presentes hasta altas horas de la noche.



El segundo día, el anfitrión, don Mario Laura ha organizado el almuerzo en su casa donde todos están invitados a compartir en festividad, con música en vivo que ofrece la orquesta de Juli. Al igual que el primer día, luego del almuerzo prosigue el baile en la cancha de futbol.

Si bien todos los costos de la fiesta aniversario ha sido asumida por el alférez y su familia, cada uno de los invitados les ha homenajeado y agradecido con cajas de cerveza, al finalizar la jornada se han juntado 300 cajas las cuales al ser vendidas a los participantes permite cubrir, parte de los gastos de la fiesta.

La cotidianeidad

Todos los días a partir de las cinco de la mañana las familias comienzan su actividad agrícola, con los sembradíos de quinua, papa, cebada, avena y habas.



(Doña Berta llevando su ganado a pastear)

A partir de las nueve las familias comienzan a sacar los animales de los establos para pastorearlos en los cerros. Caminando por la comunidad se puede observar comuneros junto a sus ganados y sus **chacuros**⁷, que son clavados en la tierra y que junto a una cuerda los animales quedan sujetos, de esta forma los animales no se escapan y comen en un solo sitio. Ahí, los pastores acompañan todo el día a sus animales. Llegando a las cuatro de la tarde comienzan a recogerlos para llevarlos a sus establos nuevamente. Día a día, los pastores van cambiando de lugar a sus animales para que puedan alimentarse mejor.



La ordeña es otra de las actividades que se desarrolla en el cotidiano de la comunidad, tener leche fresca garantiza una mejor alimentación y mayor autonomía para hacer sus propios quesos caseros.

(Doña Ninfa ordeñando su vaca)

⁷ Estaca de hierro que termina en una argolla por donde pasa una cuerda que enlazada al cuello de un animal, permite que este pastoree dentro de un radio de acción limitado.

Otra tarea que realizan los comuneros es la selección de sus chuños, se elige cual papa está en mejores condiciones de conservación y almacenaje para el próximo año, quedando las demás para consumo propio.



Doña Norma seleccionando sus chuños de tres años de antigüedad

Día de todos los Santos

El uno y dos de noviembre, tiene su importancia en el calendario ritual de los pueblos andinos, es el Día de todos los Santos y Difuntos, donde familiares y amigos se preparan para recibir y acompañar las almas. La costumbre aquí en las comunidades es acompañar durante tres años a los difuntos, para lo cual días antes a estas fechas, los comuneros se reúnen donde hay hornos de barro para comenzar a preparar los llamados t'antawawas⁸.



Estos panes se preparan con harina de trigo, levadura, huevos y normalmente adornados con pasas, anís, caretas de yeso o glasé. Las comunidades de las zonas altas andinas del Perú, los entregan como obsequio durante estos días, lo cual permite consolidar las relaciones de reciprocidad y de compromiso mutuo. Las figuras que se representan en los panes traen a la memoria lo que a las almas les gustaba: se pueden observar algunos con formas de escalera - para subir y bajar del cielo (Alajgpacha)-, otros con forma de

⁸ Palabra aymará que T'anta = pan y wawas = bebés, pero debe entenderse como pan para las almas.

llamas, caballos y búhos –quienes acompañan en el trabajo de las chacras-, y otros con formas de personajes que hacían reír a las almas: todos ellos son presentados en el altar.



En la ceremonia las familias se reúnen alrededor de la ofrenda, donde comen, beben y rezan durante todo el día hasta llegar la noche. Al finalizar la celebración y antes de que oscurezca, los familiares de las almas son los encargados de entregar y distribuir entre los visitantes, todas las ofrendas que hay en el altar, las cuales son llevadas a sus hogares para ser compartidas en la mesa.

No existe en la comunidad un espacio destinado al entierro de sus deudos, cada persona fallecida tiende a ser enterrada en el terreno de la familia y la posición del féretro, es indiferente (no mira la salida o puesta del sol por ejemplo).

Sembradío de Quínoa

La comunidad está reunida en círculo para dar inicio a la ceremonia de apertura de sembradío de Quinua. Hojas sagradas de coca acompañan el ritual y son preparadas en **quintitos** de coca, conformados de seis hojas.



Así, son entregadas a cada uno de los participantes y mientras cada persona humedece en vino sus hojas expresa su ofrenda a la montañas sagradas (**Apus**), las montañas sagradas y a la madre tierra (**Pachamama**) para que haya presencia de lluvia a su debido tiempo, que no haya heladas ni granizadas,

sequías o plagas, y que traigan buena cosecha y expresando que cada organismo que participa en el proyecto tenga un buen inicio y buen final.



Las hojas de coca humedecidas en vino ritual con las peticiones de cada uno de los presentes son depositadas en una caja de ofrendas (misa) y puestas en dirección al este, mientras esto ocurre, los maestros oficiales preparan un fuego sagrado, cavando un pequeño hoyo hará combustión bosta seca de vacuno (phayaña) al encenderse con paja seca, allí se depositara la misa y en oración se acompañara hasta que se haga ceniza, la cual se esparcirá en la tierra a sembrar. Terminado esto, la comunidad se saluda con un abrazo y se expresa uno a otro: " Que sea en buena hora".





Sembradío de Papa.

Esta práctica ancestral, se replica en toda la región, y dependiendo del sector puede realizarse antes o después de la segunda quincena de noviembre, según sean las condiciones de suelo y clima. Reunidos en círculo y alrededor de sus chacras, todos los comuneros participan de la ceremonia y expresan sus deseos. Junto a sus seis hojas de coca que tenía cada uno en su mano y con el permiso de los Apus y en comunión con la madre tierra, cada cual expresa sus peticiones, que el cultivo este sano, crezca bien, tenga las lluvias necesarias para su crecimiento y que esté libre de plagas, heladas y granizadas.



Finalizando las ofrendas, las hojas fueron humedecidas en vino de ritual y entregadas al maestro de ceremonias, el cual las depositaba en la misa (caja de ofrendas) en dirección al este, una vez todas fueron depositadas, estas se llevaron hasta la quema, que estaban preparando sus ayudantes. Iniciado el fuego entregan a la madre tierra, todas las buenas intenciones expresadas por la comunidad. Al finalizar la quema, los primeros en saludar al resto son los maestros de ceremonia, luego continúan las autoridades y al final la comunidad. Así, uno a uno se van saludando con un abrazo y deseando: "Que sea en buena hora"



Al término del ritual, la comunidad comparte una Fiambrada, esta es una tradición donde cada comunero lleva papas, habas, chuños, huevos, pescado y carne para compartir entre todos.

A modo de epilogo

Al atardecer las familias de la comunidad han subido el cerro para realizar la “ceremonia del perdonarse”, se entiende que la helada y el granizo son el resultado de conductas negativas para con los otros y, una manera en la cual la tierra demuestra su descontento y malestar es en base a manifestaciones climáticas adversas que habrán de afectar las siembras. En círculo ceremonial se van abrazando de derecha a izquierda y se solicita el perdón al otro quien contesta “en buena hora”, prosiguiendo este ritual hasta completar el círculo, para posteriormente realizar colectivamente algunas oraciones antes de regresar a sus hogares.

Febrero, 2017, SMA – Puno.