

CANTONES	TOTAL COMUNIDADES	COMUNIDADES
		Casin San Pedro de Colilla
Quivincha	6	Malca Machu Inti Chancha Quivincha Alta Quivincha Baja Mercedes Alta Mercedes Baja
Villa Carmen	20	Chalquina Baja Lequezana A. Tarwi Cancha Puma Huayquillo Villa Carmen Buey Tambo Musuna Alta Sijllani Kellu Cocha Santiago K'asa Huasi Tocla Lequezana Baja Retiro Alto Fondera Santa Ana San Isidro Retiro Alto Chalquina Alta Molle Huayco Puma Huayco

Fuente: P.D.M. de Betanzos

CHAQUI

El cantón de Chaquí tiene 28 comunidades, Coapsi 5 y Don Diego 4.

CUADRO 1.13. COMUNIDADES DEL CANTÓN CHAQUI

COMUNIDADES	Nº DE RANCHOS	NOMBRE DE LOS RANCHOS
Atahuachi	3	Atahuachi, Jacha Molino, Maita
Cayajachi	1	Cayajachi
Cantuyo	7	Pumota, Cayatani, Mollini, Alanota, Lathapaya, Quispo, Cantuyo
Chaqui	4	Orcko Cuchu, Carpa Cancha, Cantularo, Pueblo
Chaqui Mayu	2	Chaqui Mayu, Recoleta Frente
Charcas Florida	3	Janaclacta, Urayllacta, Tecopata
Chico Chico	15	Tijarahuana, Manzana Pampa, Beltrán, Pasto Pampa I, Pasto Pampa II, Pampas, Olivera, K'ara Wayk'o, k'ori Tika, Pucalacaya, Calascachi, Collapayo, Costa Pampa, K'ara Pampa, Chutahua.
Chiquipaya	8	Jerapata, Ayajina, Takuni, Chactaña, Chiquipaya, Chulpani, Yampata, Suecina.
Chiutaluyo	5	Urarancha, Purama, Cantu Lado, Tulaba, Jankamayu.
Chiutari Alta	8	Jatun Rumi, Lima, Pampa, K'alapia, Patilla, K'ellu K'ellu, Wacacancha, Cruz Pata.
Chuquicayara	3	Chuqui Cayara, Leniz, Esquina.
Chutahua Alta	9	Huayllapucro, Pocolila, Uramonte, Pata Montel, Puita, Apaza, Huajala, Saturio, Andamarca.
Huancarani	3	Huancarani, Marcavi, Marcomayu
Jinchapulo	4	Villa Esperanza, killuni, Jinchapulo, Kutatambo
Kamaly	2	Kamaly, Cocha Pata.
Kehuaylluni	5	Kehuaylluni, Aramayo, Cancha Cancha, Pata Kehuaylluni, Paltacami.
Kollpa Pampa	2	Kolpa Pampa, Pacaja Baja.
Kupata	3	Kupata, Tanana, Kilke.
Olo Olo	3	Olo Olo, Tiopampa, Tocapoco.
Pacaja Alta	9	Calasitas, Jatun Pampa, Lockuyo, Kochapata, Pobreza, Katarfaya, Kasapata, Huracata, Alay Puru.
Pampa Grande	5	Cuchuni, Bajllatira, Quilla Huasi, Cucho Huasi, Kata Kata.
Posuyo	6	Jillapata, Madani, Muruchi, Villca, Singuri, Huasapampa.
Rodero	9	Central A., Central B., Cuadrilla, Huaychamayu, Pujumayu, Kasparaya, Muro Muro, Chunchuma, Jataco.
Saca Saca Chira	11	Rancho, Azul Rumi, Chaupi Chaqui, Mendoza, Nina, Kicha Khata, Chaivi Chaivi, Chaco Chaco.
Silapi	6	Retocelape, Charajpata, Pacali, Ocarreta, Sachapata, Bajo silapi.
Taquichiri	6	Taquichiri Bajo, Pumita, Vilacahua, Lopez, Calizaza.
Zapatara	4	Kilinki, P'alta Rumi, Thikapampa, Aycami.
Baños Chaqui	3	Baños, Uruchuca, Escalera.
TOTAL RANCHOS	149	

Fuente: P.D.M. de Chaqui

CUADRO 1.14. COMUNIDADES DEL CANTÓN COIPASI

COMUNIDADES	Nº DE RANCHOS	NOMBRE DE LOS RANCHOS
Coipasi	3	Kelaque, Chaupicalle, Plaza Pata.
El Palomar	4	Yucra, Pampa Wasi, Tuylu Kucho, Esquina.
Phalapaya	3	Erapampa, Callepata, Ch´akimayu.
Pignasi	4	Putina, Pignasi, Puca Puca, Talalia.
Villca Mayu	4	Janac Kinrai, Cuesta Cucho, Uray Lado, Subsuma
TOTAL RANCHOS	18	

Fuente: P.D.M. de Chaquí

CUADRO 1.15. COMUNIDADES DEL CATÓN DON DIEGO

COMUNIDADES	Nº DE RANCHOS	NOMBRE DE LOS RANCHOS
Cerdas	5	Ojeda, Ibarra, Cambilea, Jatun Orko, Palkamiy.
Cerdas Baja	2	Chulpapata, Harna Mayu.
Don Diego	3	Don Diego, Ingenio, Negro Tambo.
Negro Tambo	4	Mojon Cancha-Ciénaga, Kello Kello Thola Mayu, Kehuiñas Cucho, Kara Pampa.
TOTAL RANCHOS	14	

Fuente: P.D.M. de Chaquí

TACOBAMBA

CUADRO 1.16. COMUNIDADES POR CANTÓN. TACOBAMBA.

Nº	CANTÓN	COMUNIDAD
1	Colavi	Colavi
2		Chullpani
3		Chivita
4		San Felipe de Colavi
5		Copacabana
6		Huajchi Alto
7		Pati Pati
8		Colavi Bajo
9		Vila Vila
10	Ancoma	Ancoma
11		Condes
12		Cerca Cancha
13		Aysaj Huasi
14		Aysa Pana
15		Palca Huasi
16	Rodeo	Rodeo
17		Huajchi Uno
18		Botobamba
19		Liausa Mayu
20		Sorzo
21		Savilico
22		Quebrada
23	Tacobamba	Tacobamba
24		Vilaloma
25		Chacota
26		Molle Puncu
27		Vianavi
28		Sunchu Pampa
29		Aguada
30		Perigira Pampa
31		Ckotani
32		Chari Cari
33		Castilla Uno
34		Marquiri
35		Tapifaya
36		Perazani
37		Tirina
38		Chalama
39		Ckolu
40		Tacohara Alta
41		Cajas Alta
42		Yauri Ckoya
43		Collpa Ckasa
44		Carancas
45		Huayllas

Nº	CANTÓN	COMUNIDAD
46		Chalviri
47		Pucara
48		Cruz Pampa
49		Huanichuru Baja
50		Migma
51		Tacko Tacko
52		Huanichuro Alto
53		Huayllani
54		Huerta Mayu
55		Juruna
56		Cajas Baja
57		Cockachi
58		Muyu Muyu
59		Salutala
60		Tucu Tucu
61		Huajchi Bajo
62	Yawacari	Yawacari
63		Rosas Pampa
64		Cochas
65		Potosillo
66	Machacamarca	Machacamarca
67		Canutillos
68		San Andrés de Huayllani
69		Orcko Cocha

Fuente: P.D.M. de Tacobamba

PUNA

Según el Plan de Desarrollo Municipal, el municipio de Puna tiene 3 Distritos, 12 Cantones y 186 comunidades:

CUADRO 1.17. DISTRITOS, CANTONES Y COMUNIDADES. PUNA

DISTRITO	CANTÓN	COMUNIDADES DEL MUNICIPIO PUNA
Distrito 1	Puna	Puna (Centro Poblado), Yagua Yagua, Huma Hira, Santiago de Checa Chita, Yascapi, Molo Molo, Socoila, Titala Corasi, Khatala, Papitaño, Falsuri, Villcuyo, Pucackari, Puna Lacaya, Socachavi, Yagualani, Villca, Huancari Pampa
	Belén	Belén , Condoriri, Mojona
	Inchasi	Inchasi (Centro Poblado)
	Germán Busch	Chillicani (Centro Poblado), Turiza
Distrito 2	Pacasi	Pacasi (Centro Poblado), Kerani, Huarajtoma, Cala Cala, Pacaja
	Vilacaya	Vilacaya (Centro Poblado), Mulajara, Aycha Huasi, Pajchilla, Nohata, Totorá Lajas, Muquina, Pusuta, Iscallani, Tacla, Chimola, Santa Ana, Humahuira, Kepallo
	Otavi	Otavi (Centro Poblado), Ñuqui, Pampa Tambo, Charcoma, El Molino, Molino Pampa, Muña Ckasa, Molle Puncku, Tucultapi, San Juan de Falsuri, Sunchu Pampa, Kanqui Mayu, Yurac Cancha, Villa Nueva, Totorá Palca, Trigo Pampa, Tomola, Chaqui, Vilamani, Serke
	Sepulturas	Sepulturas (Centro Poblado), Alcatuyo
Distrito 3	Miculpaya	Miculpaya, Compañía, Ulti, Uvila, Chinoli , Santiago de Katariri, Parota, Cruz Pata Pampa, Cruz Patilla, Charoji, Turquiña, Esmeralda Baja, Esmeralda Central, Montenegro, Ticala, San Lorenzo, Yayani, Ckalapaya, Laguna Pampa, Mic Mic, Suquicha, Tañavilque, Totorá Lajas, Huatita, Chacabuco, Tocla, Maraza, Payquilama, Lampazoni, Tocorpaya, Kehuayllo Kocha, Central Alta, Calala, Thanta Cancha, Jatun Orcko, Esmeralda Alta, Guadalupe, San Rafael, Qhorahuari
	Esquiri	Esquiri Concepción, Q'alapaya, Cantuyo, Auca Pampa, Capaña, Ckochas, Keluyo, Laguna Pampa, Escota, Janchillani, Uyuni, Mojon Pampa, Canchas, Melena Alta, Terma, Wara Wara, Sayamarca, Suchiña Baja, San Sebastián, Villa Santa Bárbara, San Pedro de Campamento, Mosoj Llanta, Sajpaya, Capillani, San Pedro, Suchiña Alta, Rancho Rosario, Talula, Carpa Huata, Chicha Pampa, Chimpa Pata
Distrito 3	Duraznos	Duraznos, Molles, Mal Pasos, Marcavi, Yaretas, Huayruru, Molle Molle, Tipa Pampa, Potrerros, Hoyada, Sala Pampa, Tarajchi, Huayllasara, Mojón Q'asa, Lajas, Tambillos, Thiu Pamapa, Misqa Mayu, Panti Pampa, Qollpa Mayu, Tulumisa
	Turuchipa	Turuchipa, Pucara, Cebadillas, Barbechos, Checchi, Cochani, Oronckota, Media Luna, Marcavi Grande , Trigo Loma, Choqui Mayu, Salva Alta, Rodeo Pampa, Piedra Grande, San Germán, Añahuayo, Fátima, Aguada, Marcavi Bajo, Laderas, Kollpa Mayu, Pampa Huasi, Huaylavi, Seocochi, Marcavi Chico, Cochero

Fuente: P.D.M. de Puna

CAIZA “D”

En el municipio existen un total de 10 centros poblados: Caiza “D”, C’huchu Ingenio, Ockoruro, Alcatuyo, Hornos, La Lava, Tres Cruces, Tujtapari, Kestuche-Huychana y Pancochi.

CUADRO 1.18. DIVISIÓN POLÍTICO-ADMINISTRATIVA. CAIZA “D”

COMUNIDAD	RANCHOS O SECCIONES MUNICIPIO CAIZA “D”
CANTÓN C. INGENIO	
Cucho Ingenio	Montiani, Horno Huasi
Laja Tambo	Laja Tambo, Chinquillani, Loza Cancha, Chillavirqui, Jatun Pampa, Huayllani, Tarini.
Chairiri	Molle Puncu, Laja, Falsuri.
Ockoruro-Cantuyo	Ockoruro, Cantuyo, Pekata, León Rancho, Cauchi Mayu, Pumiri.
Huaycaya	Ura Rancho, Cruz Loma, Chaupi Rancho, Juchuy Huaycaya.
Alcatuyo	Alcatuyo, Chauin Chaca, Analcota, janko Huasi, Castilluma, Alcatuyo Paco (Ajatuyo).
CANTÓN LA LAVA	
La Lava	1ª y 2ª Sección La Lava, Vista, Komer Ciénaga, Machacoyo, Barranquilla.
Bella Vista	1ª y 2ª Bella Vista.
Palca Cancha	Palca Cancha, Panti Pata, Catala.
Tres Cruces	Garnica, Kaluyo, Tuturoma, Ckula Cancha.
Hornos	Hornos, Chimola (Chullpa).
Ckara Ckara	Ckara Ckara, Entre Ríos (Neketa), Cullpa, Villa Tambo.
Villa Verde	Villa Verde, Chilla Chilla, Apacheta, Kiutani, Jinchuri, Talina.
Talina	Talina.
Salitral	Salitral “A”, Salitral “B”.
CANTÓN TUCTA PARI	
Tuctapari	Tuctapari, Florida, Tres Cerritos.
Silvi	Silvi, Altamirano, Molle Pata.
Caltapi Puncu	Caltapi Puncu, Cullpa, Villanueva, Chako Chako, Pajchiri, Chilacaya.
Guadalupe	Guadalupe, San Gregorio, Choro.
Vera Cruz	Vera Cruz Norte, Vera Cruz Centro, Vera Cruz Sur.
Caltapi Bajo	Caltapi Bajo, Khasa, Licori, Kollpani, Kolque Rancho, Chuca, Cabralaja.
CANTÓN CAIZA “D”	
Caiza “D”	Caiza “D”, Caballería, Agua Castilla, Ch’ aquí Huayco.
Chainacaya	Chainacaya, Tapi, angostura, Jacko Kala, Huayhua Cinto.
Jatun Pampa	Jatun Pampa, Chincurani, Cursara, Aguas Calientes.
Caltapi Alto	Kolque Rancho, Talako, Kella Vinto, Tambo, Chitapari Vinto.
Canqui-Loro Huasi	Canqui, Loro-Huasi, Kayuma, Uyapu, Tariyapu, Sanajira.
Tacara	Tacara, Libruni, Quileriso, Ura Tacara, Tarispalca, Cabiñota, Agua Loma, Irunchura.
Chillma Molino	PhichiHorno, Janaj Molino, Castaña, Chuana Vinto, Thako Vinto, Killi Killi, Chenantoma Cuchu, Churo Kala.
Kiruchata	Huayruni, Atustanza, Tapi Pampa, Tapi, Mekachacra, Serkuyo, Toro, Huañusca, Chichicawa, Mayu Chajra, Kona Kona, Waka Cancha, Muro Churqui, Churcaljata, Palcoyu, Thako Palca, Katari.
Jatun Mayu	Jarun Mayu, Urma Mocko, Matara, Juntura, Chaimiri, Kasla.
Cata Cata	Palca, Cata Cata, Jira Jira, Chicaya, Ponocla.
CANTON PANCOCHI	

COMUNIDAD	RANCHOS O SECCIONES MUNICIPIO CAIZA "D"
Potoma	Potoma, Cañaviri, Uli Moko, Lukijapu.
Pancochi	Pancochi, Challayapu, Sinqi Sinqi, Quina Vinto, Teratoma, Chavarria(Churqui), Churqui Churqui.
Molle Molle	Chucuta, Thako Thako, Ckutiria, Ramatoni (Molle Molle)
Huychaca	Huychaca
Khestuche	Khestuche, Piruja, Apacheta, Mojon, Marcavi, Virito, Keuka, Parkagua.
Jari	Jari, Calantuma, Achiguani, Chullpa Rancho.
Aguas Calientes A	Aguas Calientes, Palca, Sevengani.
Jatun Pampa Visijsa	Jatun Pampa V
La Fragua	Tablayoj, Huanu Huanu, Cuarta, Molleyuj Cuchu, Palca Chacra, Yana Khaka, Muñayuj Palca, Olivera Quinray, Choque, Condori, Sala, Ibarra, Puca Puca, Orituyoj.
Ciénaga	Ciénaga, Penasniyoj, Habas Chacra, Juchuy Cocha, Jatun Cocha.

Fuente: P.D.M. de Caiza "D"

TOMAVE

En el territorio del municipio de Tomave existen muchas comunidades que, por su grado de concentración poblacional, se pueden considerar como centros poblados. Éstas son las localidades de Tomave, Yura, Calazaya, Tica Tica, Tholapampa, Viluyo, Pelca y Punutuma, que se caracterizan por tener asentamientos con tendencia urbanística. Las comunidades que no tienen estas características son conocidas como ranchos, estancias o comunidades. Éstas se caracterizan por sus asentamientos semidispersos y dispersos, a la vez que se diferencian por el número de unidades familiares que las componen.

En Tomave existe desde 1997 un Distrito Municipal Indígena, creado a partir del Cantón Yura o Jatun Ayllu Yura, conformado por cuatro Ayllus mayores (Quorqa, Wisijsa, Qullana y Chicohi). Con lo que han conseguido fortalecer su sistema organizativo originario y lograr mayor participación interna.

CUADRO 1.19. RELACIÓN DE CANTONES-AYLLU. TOMAVE

CANTÓN	COMUNIDAD	AYLLUS DEL MUNICIPIO TOMAVE
San Pedro de Opoco	Opoco	Q'hasa
	Jachioco	"
	Machicao	"
	Puntura	"
	Quesawinto	Tawqa Chico
	Colchaje	"
	Huacoma	"
	Alto Quehua	"
	Janckomarca	"
Jachuma	"	
Tarana	Huatajchi	Sullcka (grande)
	Tarana	"
Apacheta	Apacheta	Jila (grande)
Viluyo	Pisaqueri	"
	Tholakahua	"
	Viluyo	"
Cuchagua	Cuchagua	"
Tacora	Tacora	"
Tica Tica	Huaylloca	Sullcka (grande)
	Villa Florida	"
	Quilluvinto	"
	Apacheta	"
	Totora Palca	"
	Joanco Koaque	"
	Tica Tica	Sullcka (grande)
	Ollerías	"
	Arenales	"
	Pacanajsi	"
	Maquela	"
	Lacutani	"
	Zuna	"
Calazaya	Calazaya	Sullcka (chico)
	Putjani	"
	San Juan	"
	Tarata	"
	Kotaloma	"
	Pucara	"
	Bacuyo	"
Tholapampa	Tholapampa	Nduga (grande)
	Challa	"
	Jonq'uyo	"
	Sivingani	"
	Calería	Sillsawa (Centro)
	Parcajsi	"
	Arislaca	"
	Amachuma	"
	Chilluyo	"
	Totora K	"
	Lequepata	Qhoroja (chico)
	Qullana	Pallpa (grande)
	Qhollehani	"
Yura	Río Layco	Qullana (grande)
	Patuca	"
	Chiquira	"
	Pajcha	"
	Tapiquilla	"

CANTÓN	COMUNIDAD	AYLLUS DEL MUNICIPIO TOMAVE
	Río Canlliri	''
	Marcavi	''
	Tocarje	''
	Huayrani	''
	Maquela	''
	Pecataya	Wisijza (grande)
	Wisijza	''
	Charcoyo	''
	Vila Vila	''
	Pelca	''
	Challapampa	''
	Churquipampa	''
	Quepichaqui	''
	Panteón Palca	''
	Thulta	''
	Quorqu-Jirapalca	Qhorqa (chico)
	Caracota	''
	Thauro	''
	Llajtavi	''
	Río Abajo	''
	Jalsuri	''
	Collpa Collpa	''
	Vistita	''
	Chullpa Chuaña	Chicohi (chico)
	Charara	''
	Taro	''
	Yura	''
	Chajti	''
	Lapa Lapa	''
	Thaco Thaco	''
	T'ojrapampa	''
Ubina	Ubina	
Tomave	Tomave	Tawqa Grande
	Parantaca	''
	V. Concepción	''
	Ventilla	''
	Suntura	''
	Cacaruyo	''
	Cuchicaya	''
	Keluyo	'' / Chikoka
	Uracaya	Jila chico
	Saruyo	''
	Chiutaca	Chikoka chico
	Villa Cota	''
	Rinconales	''
	El Asiento	''
	Altipampa	'' grande
	Sayarani	''

Fuente: P.D.M. de Tomave

PORCO

La relación de cantones y comunidades, que coinciden con el Ayllu Porco, son las siguientes:

CUADRO 1.20. DIVISIÓN POLÍTICO-ADMINISTRATIVA. PORCO

CANTONES	COMUNIDADES	SECCIONES	RANCHOS DEL MUNICIPIO DE PORCO
Porco	Porco Agua de Castilla Topala Chichuyo Palca Mayu		Yanak'aka, Q'ua Q'ua, Juchuy, Larco, Jatun Laico, Carpa Wasi, Cienega, Paychuri, Sayta Cancha, Kelcata, Añamocu, Visachani, Ura Viluyo, Pata Viluyo, Jankumani, Ith'ita. Salacúchu, Tabaris, Irumayo, Lupuyon, Quiere, Llant'ha Cancha, K'hulpani, Loruma, Yurac ck'acka, Chuño kása, Joron ck'achi, Japis tara, Chack'a palca, Jucku Tamani, Challawi, Quebrada, Paco Churo, Ock'oruru, Molle Punku, Santo Santo, Torno Pampam, Buenos Aires.
Condoriri	Rosario Tocantaca Sora Molino		
Carma	Carma Wisijza Torcuvo	Carma, Jornahuaca, Perapampa, Pilapata, Lauicho, Aguas Calientes, Río Loma, Ock'e Qhasa Cabriera, Julacancha, Ununcaya, Huaycalla.	
Churcuita	Churcuita	Mollo Cordova Olmedo Marcka	
Chaquilla	Chaquilla		Ckara Tira Juchuy Chaquilla

Fuente: P.D.M. de Porco

A.1.3. MANEJO ESPACIAL: USO Y OCUPACIÓN DEL ESPACIO³

En Potosí existen 29.110 Has de suelo productivo, distribuyéndose, sobre todo, en los cantones Concepción –con 11.249 has- y Chulchucani –con 10.970 Has-, así como en Huari Huari y Tarapaya – con 3.192 y 3.599 has respectivamente-. De la superficie productiva del área rural del municipio, el 40% tiene vocación agrícola, destacando el cantón Chulchucani, que cuenta con la mayor superficie de estas características. Otro tipo de uso del suelo es aquel dedicado a la explotación pecuaria, se trata de suelos cubiertos con pasturas naturales, bofedales, etc, en su mayoría de uso comunal: Estas tierras representan el 57'4 % de la superficie productiva. En este caso, el cantón Concepción cuenta con la extensión más amplia -9.984 Has-, seguido de Tarapaya –con 1.175 Has-.

En cuanto a la superficie dedicada a la explotación forestal, se cuenta con 720 Has, representando el 2'5% de la superficie total. Esta mínima proporción refleja la escasa actividad en este uso y los efectos de la deforestación a la que son sometidas estas tierras. El cantón Concepción es el único que tiene una superficie significativa a este respecto -600 Has-; le siguen Tarapaya y Chulchucani –con 77 y 57 Has respectivamente- y, por último, Huari Huari –con apenas 6 Has destinadas a la producción forestal-.

CUADRO 1.21. TAMAÑO Y USO DEL SUELO POR CANTONES. POTOSÍ

CANTÓN	TAMAÑO Y USO DEL SUELO			TOTAL HAS
	CULTIVABLE	PASTOREO	FORESTAL	
Tarapaya	1.940	1.175	77	3.192
Chulchucani	7.387	3.526	57	10.970
Huari Huari	1.558	2.035	6	3.599
Concepción	765	9.984	600	11.349
TOTAL	11.650	16.720	740	29.110
PORCENTAJE	40	57'4	2'5	100

Fuente: P.D.M. de Potosí

En el municipio de **Yocalla** el pastoreo alcanza el 81'53% del territorio, el espacio cultivado ocupa un 2'15%, el cultivable un 5'15% y, por último, hay un 11'17% del espacio con características forestales, ríos y quebradas. Por tanto, puede verse que el área destinada a la actividad agrícola es muy reducida.

³ La información de base para este acápite se ha obtenido de los P.D.M's.

CUADRO 1.22. USO Y OCUPACIÓN DEL ESPACIO POR CANTONES. YOCALLA

DISTRITO	USO DEL SUELO	SUPERFICIE EN Has.				
		Pastoreo	Cultivable	Cultivada	Ríos, Queb., forest.	Total
I	Yocalla	13.351'30	849'30	272'24	1.825'82	16.298'66
	Salinas	18.223'52	789'92	305'90	3'86	19.323'20
	Totora	9.610'66	611'25	307'99	1.314'91	11.844'81
II	Santa Lucía	36.259'49	2.642'50	1.154'94	7.461'97	47.518'90
TOTAL		77.444'97	4.892'97	2.041'07	10.606'56	94.985'57
Porcentaje		81,53	5,15	2,15	11,17	100

Fuente: P.D.M. de Yocalla

En **Tinguipaya**, sólo un 15'95% de la superficie está destinada a la producción agrícola, para la producción pecuaria o de pastoreo tenemos un 14'56% y un 0'37% para explotación forestal, existiendo una gran parte de su superficie, un 69'11%, que no se utiliza por la topografía, relieve y formación geológica del territorio.

El número de hectáreas, por uso y ocupación, se muestran a continuación:

CUADRO 1.23. NÚMERO DE HECTÁREAS POR USO Y OCUPACIÓN. TINGUIPAYA

USO DEL SUELO	HECTÁREAS	PORCENTAJE
Agrícola	22.718'99	15'95
Pastoreo	20.740'90	14'56
Forestal	531'80	0'37
No utilizable	98.411'31	69'11
TOTAL	142.403	100

Fuente: P.D.M. de Tinguipaya

En **Urmiri** la tierra se tiene principalmente destinada a áreas de pastoreo, aproximadamente un 70%, fundamentalmente de ganado camélico. Respecto a la agricultura, es una actividad escasa, ocupa aproximadamente un 20% de las tierras, sin acceso al riego. El resto de la tierra está principalmente ocupada por especies nativas (paja, thola, etc).

En **Betanzos**, la principal actividad que se desarrolla es la agropecuaria, estando, por tanto, gran parte del territorio destinado a áreas de pastoreo. El territorio de las comunidades se halla distribuido en áreas apropiadas para la producción de cultivos y frutales, de los cuales cerca del 90% de la superficie es de seco, y el resto bajo riego. En esta provincia, la población ha logrado desarrollar una tecnología propia para la producción de diversas especies, anuales y perennes, según el microclima.

Siendo así, en las comunidades de la zona alta del cantón Otuyo, los cultivos más importantes son la papa, maíz, trigo, cebada y haba, mientras en la parte baja se cultiva una variedad de hortalizas, frutales y maíz bajo riego, y en menor proporción papa y haba. En el cantón de Poco Poco la producción frutícola es la más importante, desarrollándose ésta en las comunidades de la parte baja (Inca Pampa, Villa Quemada, Villa Candelaria, Poco Poco y Tirquibuco); mientras que en las zonas altas predomina la producción de cereales cultivados durante el periodo de lluvias. Por otro lado, existen microrregiones privilegiadas donde sus pobladores han desarrollado sistemas de producción bajo riego bastante eficientes, modificando el espacio natural mediante la construcción de sistemas de terrazas de banco, éstas son las comunidades de Quivi Quivi Alta, Baja y Quivi Quivi Lourdes, Laman alta y Baja. Por último, en la zona sur del municipio, limítrofe con la provincia de Linares, cantón Villa Carmen, se encuentra las pampas de Lequezana, conocida sobre todo como productora de papa, cereales y leguminosas.

En **Chaquí**, según el PDM, alrededor del 45% de la superficie está destinada a la agricultura, menos del 1% a la actividad forestal, sobre el 54% al pastoreo para la producción agrícola. Así mismo, resalta que alrededor del 34% de la superficie cultivable se encuentra bajo riego, gracias a las características topográficas de algunas comunidades que han permitido la construcción de represas, con lo que 1.717 hectáreas de superficie anualmente son regadas. Por otro lado, en el sector de la comunidad de Kahuaylluni se viene realizando la explotación de recursos minerológicos. Siendo así, la actividad principal de los pobladores del municipio es fundamentalmente agropecuaria, por lo que una significativa parte del territorio está destinado a la producción de cultivos anuales bajo riego, frutales en las zonas más templadas y la crianza de ovinos, caprinos, bovinos y porcinos en la mayoría de las comunidades, así como la de camélidos en las comunidades de Chuquicayara y Atahuachi, caracterizándose, por tanto, como municipios que poseen una diversificación productiva importante, a partir de la presencia de microclimas que permiten la existencia de una variada biodiversidad.

En **Tacobamba**, la actividades principales son la agricultura y la pecuaria, terrenos cultivables que se encuentran en sectores con pendientes pronunciadas, con cadenas de montañas, serranías y depresiones, encontrándose repartidas en el área zonas de puna, serranías altas, serranías bajas, pie de monte, terrazas, coluvio aluviales y aluviales.

CUADRO 1.24. ZONAS AGROECOLÓGICAS DEL MUNICIPIO DE TACOBAMBA

ZONA AGROECOLÓGICA	ALTITUD (msnm)	CARACTERÍSTICAS GENERALES
Altiplano (puna)	3.800	<ul style="list-style-type: none"> - Presenta un clima frío. - Aproximadamente abarca un 21% del área de la sección municipal. - Se caracteriza por suelos, moderadamente ondulados, serranías con terrenos cultivables con pendientes pronunciadas y cultivos temporales.
Cabecera de Valle	3.430-3.060	<ul style="list-style-type: none"> - Tiene un clima templado. - El área abarca aproximadamente 79% de la sección del municipio. -Presenta serranías, terrenos con pendientes pronunciadas donde realizan sus prácticas de cultivos con peligro de erosión.

Fuente: P.D.M. de Tacobamba

El territorio de **Caiza D** está conformado, en mayor proporción, por tierras incultivables y de pastoreo, un 77'5% del total del territorio, comprendiendo áreas de roquedales, caminos, ríos y áreas habitadas. Las tierras de cultivo, destinadas a la producción agrícola de las familias campesinas, apenas ocupan un 9'3 % del total. El resto lo conforman las tierras ocupadas por quebradas, ríos y áreas forestales, que alcanzan el 13'2% del total.

En el municipio de **Tomave**, la ocupación y uso del espacio se diferencia según sus regiones ecológicas: punas y cabeceras de valles. En las cabeceras de valle, la estrategia de ocupación y uso del espacio consiste en habitar y explotar a la manera tradicional los recursos naturales del medio, asentándose en comunidades, ranchos, villorrios y estancias, donde la tierra se posee en parcelas individuales y comunitarias. En el caso de la parcelas situadas en las riberas de los ríos, se realizan cultivos agrícolas (maíz, papa y hortalizas) y frutales (manzana y durazno); en los terrenos pendientes, cercanos a las riberas de los ríos, se produce tradicionalmente en andenes. En el caso de la puna, la ocupación y uso del espacio, al igual que en el caso anterior, consiste en habitar y explotar los recursos del medio ecológico de manera tradicional, la producción está orientada generalmente a los cultivos de papa y quinua. En esta región están las comunidades de Calazaya, Tica Tica y otras cercanas, donde se siembra forraje de alfalfa y hortalizas. Tanto en la puna como en los valles, la ocupación y uso de los suelos responden al control vertical de los pisos ecológicos, vigente desde tiempos precoloniales. Éstos se dan en función de la visión andina de uso y ocupación territorial, contribuyendo al mantenimiento de dichas regiones ecológicas y a su valor social y cultural.

En el territorio municipal de **Puna**, la mayoría de la población tiene como actividad económica la producción agropecuaria. El manejo espacial de los territorios comunales, tiene un ordenamiento que permite la producción de cultivos anuales bajo riego y a secano, frutales y forrajes como son la cebada, avena y otros; disponiéndose una superficie importante para el pastoreo de los animales menores; cabras y ovejas, el 85 % de la superficie cultivable se encuentra a secano, y el resto bajo riego.

En función de las condiciones micro climáticas, su población ha desarrollado una tecnología propia para la producción de una diversidad de especies y variedades anuales y perennes. Así tenemos por ejemplo, en las comunidades de la zona alta, cantones de Turuchipa, Esquiri y Miculpaya, los cultivos más importantes son los cereales; entretanto en la parte media (cabecera de valle) se cultivan especies como maíz y tubérculos; por otra parte hortalizas y frutales en una proporción significativa bajo riego. Por otro lado en cantón Turuchipa, especialmente en las comunidades de Oronckota y Turuchipa, la producción hortícola y frutícola se constituye en la actividad más relevante.

Finalmente podemos señalar que en la zona noreste del territorio municipal límite con la Provincia Cornelio Saavedra, Cantón Miculpaya y Esquiri, se encuentran las "Pampas de Lequezana", conocidas por sus bondades para la producción de papa, cereales y leguminosas menores.

Los habitantes del gran Ayllu de **Porco**, a partir de sus estructuras organizativas, han ocupado y hecho uso de su espacio territorial accediendo a los diversos recursos naturales y potenciando la agricultura, ganadería y la minería como una estrategia de subsistencia. Como parte de la lógica andina, el Ayllu Porco tiene dos mitades: el Jatun y Juchuy (grande y pequeño), pero no existe una marcada frontera que limite esas mitades, sino que suponen, en un mismo ámbito geográfico, la existencia de dos pisos ecológicos en donde se practica la producción pecuaria y minera, aunque no de forma discontinua.

Las comunidades originarias del Ayllu Porco se conforman por unidades familiares que constituyen la unidad principal de reproducción social, dinamizando el espacio a través de un complejo sistema de interrelación social y reciprocidad. Estas comunidades han subsistido por cientos de años a partir de sus actividades agrícolas, pecuarias y un adecuado manejo de su espacio. Las exhaciendas son organizaciones que fueron parte de la comunidad originaria pero que con el sistema de las haciendas fueron absorbidas por el régimen del latifundio, deteriorando y fragmentando la estructura socioeconómica de la organización originaria y su territorialidad. Las comunidades con más de 2.000 habitantes son las consideradas como urbanas según el I.N.E. Se trata de comunidades no-Ayllus o comunidades reconstituidas por grupos humanos de trabajadores, peones, mineros, labradores, etc. Que han formado un ordenamiento minero.

CUADRO 1.25. RELACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DEL ESPACIO EN PORCO POR COMUNIDADES

COMUNIDADES	EXHACIENDAS	CENTROS MINEROS
Topala		
Chichuyo		
Carma		
Condoriri		
Churcuita		
Torcuyo	Carma	Porco
Tocantaca	Chaquilla	Agua de Castilla
Rosario	Tocantaca	
Palca Mayu		
Sora Molino		
Wisijza		
Chaquilla		

Fuente: P.D.M. de Porco