

ANEXO II – CUADROS AGROPECUARIOS

INDICE

CUADRO 1.	USO DE LA TIERRA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	507
CUADRO 2.	USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	508
CUADRO 3.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN EL ÁREA DE LA MANCOMUNIDAD, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS	509
CUADRO 4.	FRUTICULTURA EN LA MANCOMUNIDAD, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	510
CUADRO 5.	FRUTICULTURA EN LA MANCOMUNIDAD, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS	510
CUADRO 6.	PECUARIA EN LA MANCOMUNIDAD, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	511
CUADRO 7.	AVICULTURA EN LA MANCOMUNIDAD, SEGÚN MUNICIPIOS.....	511
CUADRO 8.	APICULTURA EN LA MANCOMUNIDAD, SEGÚN MUNICIPIOS	511
CUADRO 9.	USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	512
CUADRO 10.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	512
CUADRO 11.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS	512
CUADRO 12.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	513
CUADRO 13.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS.....	513
CUADRO 14.	ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	513
CUADRO 15.	AVICULTURA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, SEGÚN MUNICIPIOS	513
CUADRO 16.	APICULTURA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, SEGÚN MUNICIPIOS	513
CUADRO 17.	USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	514
CUADRO 18.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	514
CUADRO 19.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS	514
CUADRO 20.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS....	515
CUADRO 21.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS.....	515

CUADRO 22.	ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	515
CUADRO 23.	AVICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, SEGÚN MUNICIPIOS.....	516
CUADRO 24.	APICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, SEGÚN MUNICIPIOS	516
CUADRO 25.	USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	517
CUADRO 26.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	517
CUADRO 27.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS.....	517
CUADRO 28.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	518
CUADRO 29.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS	518
CUADRO 30.	ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	519
CUADRO 31.	AVICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, SEGÚN MUNICIPIOS	519
CUADRO 32.	APICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ M. LINARES, SEGÚN MUNICIPIOS	519
CUADRO 33.	USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	520
CUADRO 34.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	520
CUADRO 35.	USO DE AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS.....	520
CUADRO 36.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS	521
CUADRO 37.	FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS	521
CUADRO 38.	ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS.....	521
CUADRO 39.	AVICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, SEGÚN MUNICIPIOS.....	522
CUADRO 40.	APICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, SEGÚN MUNICIPIOS	522
CUADRO 41.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: SUPERFICIE, RENDIMIENTO Y PRODUCCIÓN POR AÑO SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS	523
CUADRO 42.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE RECIBIERON ASISTENCIA TECNICA	523
CUADRO 43.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE RECIBIERON ASISTENCIA TECNICA Y CAPACITACIÓN AGROPECUARIA SEGÚN CULTIVO PRODUCIDO CON RIEGO	524
CUADRO 44.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CREDITO RECIBIDO POR LOS PRODUCTORES SEGÚN CULTIVOS SIN RIEGO	524
CUADRO 45.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CREDITO RECIBIDO POR LOS PRODUCTORES SEGÚN CULTIVOS CON RIEGO	524

CUADRO 46.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE PESTICIDAS, SEGÚN CULTIVO - SIN RIEGO	525
CUADRO 47.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE PESTICIDAS SEGÚN CULTIVO - CON RIEGO	525
CUADRO 48.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE ABONO, SEGÚN CULTIVO - SIN RIEGO	526
CUADRO 49.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE ABONO, SEGÚN CULTIVO - CON RIEGO	526
CUADRO 50.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: EPOCA DE SIEMBRA Y COSECHA POR MES, SEGÚN CULTIVO - SIN RIEGO	527
CUADRO 51.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS SEGÚN CULTIVO	527
CUADRO 52.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: TIPO DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS, SEGÚN CULTIVO.....	528
CUADRO 53.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PERIODOS DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS AGRICOLAS, EN DÍAS Y SEGÚN CULTIVO.....	528
CUADRO 54.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CAUSAS DE LAS PÉRDIDAS EN EL ALMACENAMIENTO SEGÚN CULTIVO	529
CUADRO 55.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: TRATAMIENTO EN EL ALMACENAMIENTO DE LOS PRODUCTOS AGRICOLAS, SEGÚN CULTIVO	529
CUADRO 56.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS Y TIPO DE DEPÓSITO	529
CUADRO 57.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE CONTROLAN SUS PROBLEMAS FITOSANITARIOS Y LAS FORMAS.....	530
CUADRO 58.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE UTILIZAN PESTICIDAS Y FORMA DE APLICACIÓN.....	530
CUADRO 59.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CAMPAÑAS ANTIPARASITARIAS REQUERIDAS POR LOS PRODUCTORES AGRÍCOLAS.....	530
CUADRO 60.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE UTILIZAN PROTECCIÓN EN LA APLICACIÓN DE AGROQUÍMICOS.....	531
CUADRO 61.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PROCEDENCIA DE LA SEMILLA, SEGÚN CULTIVO	531
CUADRO 62.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRINCIPALES PLAGAS Y/O ENFERMEDADES AGRÍCOLAS POR MES, SEGÚN CULTIVO.....	531
CUADRO 63.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRINCIPALES PLAGAS Y/O ENFERMEDADES AGRÍCOLAS POR MES, SEGÚN CULTIVO (CONTINUACION)	532
CUADRO 64.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE ALMACENAN SEMILLA, SEGÚN CULTIVO.....	533

CUADRO 65.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE REALIZAN TRATAMIENTO A LAS SEMILLAS DURANTE EL ALMACENAMIENTO Y TIPO DE TRATAMIENTO	533
CUADRO 66.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PORCENTAJE DE PRODUCTORES QUE REALIZAN PRACTICAS DE ROTACIÓN DE CULTIVOS POR AÑOS	534
CUADRO 67.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: POCENTAJE DE PRODUCTORES QUE REALIZAN PRACTICAS DE ROTACIÓN DE CULTIVOS POR AÑOS	535
CUADRO 68.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: RELACIÓN DE PRODUCTORES QUE TRASLADAN SUS PRODUCTOS AGRÍCOLAS, POR MEDIO DE TRASPORTE.....	535
CUADRO 69.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: IMPORTANCIA QUE ASIGNAN LOS PRODUCTORES A LA GANADERÍA, POR ESPECIES	536
CUADRO 70.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: INTENCIONES PARA LA TENENCIA DE GANADO, SEGÚN ESPECIE	536
CUADRO 71.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: INSTALACIONES CON QUE CUENTA EL PRODUCTOR, POR ESPECIE GANADERA.....	537
CUADRO 72.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LA GANADERÍA BOVINA, POR MES.....	537
CUADRO 73.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LA GANADERÍA PORCINA, POR MES.....	538
CUADRO 74.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LA GANADERÍA CAPRINA, POR MES.....	538
CUADRO 75.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LOS CAMÉLIDOS, POR MES	538
CUADRO 76.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA DE BOVINOS.....	539
CUADRO 77.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA BOVINA, POR MES	540
CUADRO 78.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: EPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA BOVINA POR MES.....	540
CUADRO 79.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: LISTADO DE ENFERMEDADES EN PORCINOS.....	541
CUADRO 80.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: EPOCA DE ENFERMEDADES EN PORCINOS, POR MES	541
CUADRO 81.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: TIPO DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA CAPRINA.....	541
CUADRO 82.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN PORCINOS, POR MES.....	542
CUADRO 83.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA CAPRINA POR MES, SEGÚN TIPO	542

CUADRO 84.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA CAPRINA POR MES	542
CUADRO 85.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: LISTADO DE ENFERMEDADES EN AVES.....	543
CUADRO 86.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN AVES, POR MES	543
CUADRO 87.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN AVES, POR MES	543
CUADRO 88.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: LISTADO DE ENFERMEDADES EN EQUINOS.	543
CUADRO 89.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN EQUINOS, POR MES.....	543
CUADRO 90.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN EQUINOS, POR MES	544
CUADRO 91.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA OVINA	544
CUADRO 92.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE LAS ENFERMEDADES EN GANADERÍA OVINA, POR MES Y TIPOLOGIA	545
CUADRO 93.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA OVINA POR MES, SEGÚN TIPOLOGIA.....	546
CUADRO 94.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN LLAMAS	546
CUADRO 95.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN LAS LLAMAS POR MES, Y SEGÚN TIPOLOGIA	547
CUADRO 96.	MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN DE ENFERMEDADES EN LAS LLAMAS, POR MES Y SEGÚN TIPOLOGIA.....	547
CUADRO 97.	BOLIVIA: RENDIMIENTO POR AÑO AGRÍCOLA SEGÚN CULTIVO	548
CUADRO 98.	POTOSÍ: RENDIMIENTO POR AÑO AGRÍCOLA SEGÚN CULTIVO.....	549

ANEXO II DATOS AGROPECUARIOS (*)

CUADRO 1. USO DE LA TIERRA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS

(En hectáreas)

TIPO DE USO DE LA TIERRA	POTOSI	TINGUIPAYA	YOCALLA	URMIRI	BETANZOS	TACOBAMBA	CHAQUI	PUNA	CAIZA "D"	TOMAVE	PORCO	TOTAL
Total	6.280	15.843	3.973	1.135	13.825	5.520	4.500	26.763	4.570	5.288	730	88.427
Mancomunidad	3.748	10.186	2.831	507	10.772	4.226	3.522	19.313	3.000	3.089	358	61.552
Tierra en barbecho	822	1.792	362	196	1.155	489	356	2.907	606	447	75	9.207
Tierra en descanso	1.710	3.865	780	432	1.892	804	590	4.499	938	1.740	296	17.546
Pastos cultivados	-	-	-	-	6	1	32	44	26	12	1	122

(*) LA TOTALIDAD DE LOS CUADROS DEL PRESENTE ANEXO HAN SIDO ELABORADOS CON BASE EN LA INFORMACION DE LAS SIGUIENTES FUENTES:

- Instituto Nacional de Estadística (INE); Departamento de Estadísticas Agropecuarias
- Encuesta Agropecuaria 2000/2001 del Centro de Iniciativas para el Desarrollo (CID)
- Diagnóstico de "Fase cero" de varios proyectos del Centro de Iniciativas para el Desarrollo (CID)
- Planes de Desarrollo Municipal de los 11 municipios consignados
- Unidad de Estadísticas Agropecuarias y Rurales del Viceministerio y Ministerio del Sector (VAGDRA - M

CUADRO 2. USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS

(En hectáreas)

GRUPOS DE CULTIVOS	POTOSÍ	TINGUIPAYA	YOCALLA	URMIRI	BETANZOS	TACO-BAMBA	CHAQUI	PUNA	CAIZA "D"	TOMAVE	PORCO	TOTAL
Total Mancomunidad	3.748	10.186	2.831	507	10.772	4.226	3.522	19.313	3.000	3.089	358	61.552
Cereales	2.087	5.164	1.270	199	5.883	2.388	1.970	13.338	1.938	2.189	209	36.635
Frutales	3	7	8	-	67	5	14	131	24	-	-	259
Hortalizas	512	1.207	803	5	1.164	302	421	2.185	335	385	62	7.381
Industriales	-	-	-	-	54	-	-	75	-	-	-	129
Tubérculos	1.134	3.780	737	303	3.566	1.521	1.106	3.327	651	434	74	16.633
Otros	12	28	13	-	38	10	11	257	52	81	13	515

CUADRO N° 3: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, DETALLE SEGUN MUNICIPIOS

(En hectáreas)

CULTIVOS	POTOSÍ	TINGUIPAYA	YOCALLA	URMIRI	BETANZOS	CHAOQUI	PUNA	CAIZA "D"	TOMAVE	PORCO	TOTAL
CEREALES	2.087	5.164	1.270	199	5.883	2.388	13.338	1.938	2.189	209	36.635
Avena	-	-	-	-	108	31	13	-	-	-	163
Canahua	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Cebada	1.360	3.343	722	198	1.604	669	5.071	426	330	51	14.265
Maiz	220	401	246	-	1.488	557	2.861	602	317	33	7.286
Quinua	5	14	8	1	5	2	13	3	1.464	96	1.614
Sorgo	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	17
Trigo	502	1.406	294	-	2.676	1.129	5.363	907	78	29	13.288
FRUTALES	3	7	8	-	67	5	14	131	24	-	259
Durazno	1	4	6	-	3	1	1	10	4	-	30
Membrillo	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Naranja	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Tuna	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Vid	-	-	-	-	-	-	42	4	-	-	46
Frutales - SE	1	1	2	-	62	4	78	16	-	-	177
HORTALIZAS	512	1.207	803	5	1.164	302	2.185	335	385	62	7.381
Aji	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
Ajo	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	3
Aveja	18	40	8	5	218	79	415	82	1	-	947
Cebolla	-	-	-	-	82	4	21	8	3	-	118
Frijol y poroto	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2
Garbanzo	-	-	-	-	6	-	2	1	-	-	9
Haba	468	1.106	760	-	639	176	1.647	228	380	61	5.740
Lechuga	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	10
Zanahoria	2	-	1	-	108	17	9	-	-	-	137
Hortalizas - SE	24	61	34	-	102	26	107	21	4	1	411
INDUSTRIALES	-	-	-	-	54	-	75	-	-	-	129
Mani	-	-	-	-	54	-	75	-	-	-	129
TUBERCULOS	1.134	3.780	737	303	3.566	1.521	1.106	651	434	74	16.633
Camote	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	6
Oca	39	113	41	3	168	68	179	36	7	2	712
Papa	1.076	3.601	674	299	3.330	1.426	3.119	609	426	72	15.663
Papaliza	19	66	22	1	68	27	19	24	5	1	252
OIROS	12	28	13	-	38	10	11	257	81	13	515
Alfa alfa	9	21	11	-	19	4	6	141	27	11	320
OIROS CULTIVOS	3	7	2	-	19	6	5	116	10	2	195
GRAN TOTAL	3.748	10.186	2.831	507	10.772	4.226	19.313	3.000	3.089	358	61.552

CUADRO N° 4: FRUITICULTURA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, RESUMEN SEGÚN MUNICIPIOS
(Número de plantaciones)

RUBRO FRUITICOLA	POTOSI	TINGUIPAYA	YOCALLA	URMIRI	BETANZOS	CHACUI	PUNA	CAIZA "D"	TOMAVE	PORCO	TOTAL
TOTAL	1.025 628	8.172	3.460	-	40.693 10.585	4.127	5.405	91.693	17.561	4.588	176.936
	-	-	-	-	-	56	75	-	182	-	95
	-	-	-	-	-	-	-	38	1	-	39
	393	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117
	-	-	-	-	-	-	-	152	-	-	152
	-	-	-	-	40	2	16	-	-	-	58
Otros frutales	4	107	46	-	-	810	-	-	-	-	4.722

CUADRO N° 5: FRUITICULTURA EN LA MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS
(Número de plantaciones)

RUBRO FRUITICOLA	POTOSI	TINGUIPAYA	YOCALLA	URMIRI	BETANZOS	CHACUI	PUNA	CAIZA "D"	TOMAVE	PORCO	TOTAL
Ciruelo	628	4	13	26	4	-	78	33	-	95	158
	4	18	22	8	22	12	92	26	2	-	206
Guinda	594	1.207	1.326	-	1.223	3.124	-	2.104	2.104	94	65.868
	26	43	46	8	18	6	323	67	7	1	545
Lima	-	-	-	-	6.062	56	75	2.080	182	-	8.455
	-	-	-	-	94	-	-	51	-	-	156
Mandarina	-	-	-	-	890	45	71	833	24	-	-
Naranja	-	-	-	-	3.102	11	4	822	108	-	4.047
Pomelo	-	-	-	-	-	-	-	10	1	-	11
FRUTAS OLEAGINOSAS	-	-	-	-	-	-	-	104	4	-	108
	-	-	-	-	-	-	-	38	1	-	39
	-	-	-	-	-	-	-	38	1	-	39
Chirimoya	393	-	1.994	-	-	1.362	-	10.316	-	117	-
	-	-	-	-	-	-	422	-	-	-	-
Higo	-	-	-	-	362	-	12	231	-	-	605
Manzana	227	499	566	-	574	181	286	623	1.802	51	6.633
	-	12	7	-	923	441	166	1.578	401	-	-
Pacay	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	19
	-	-	-	-	144	2	5	214	16	-	381
Tumbo	-	21	44	44	44	2	6	368	77	-	562
	-	-	-	-	26	-	-	108	6	-	140
	-	4	12	22	22	-	-	6	-	-	44
FRUTOS SECOS	166	6.240	1.362	-	1.792	1.038	701	41.073	612	64	61.520
Nuez	-	8	3	-	11.894	26	108	3.208	61	2	15.787
	-	-	-	-	-	-	-	152	-	-	152
	-	-	-	-	40	-	16	152	-	-	58
OÍROS FRUTALES	4	107	46	-	-	1.118	810	-	-	-	4.722

Cuadro N° 9: USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA TOMAS FRÍAS, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

USO DE LA TIERRA SEGUN PROVINCIAS	POTOSI Has.	TINGUIPAYA Has.	YOCALLA Has.	URMIRI Has.	TOTAL GENERAL
Total	6.280	15.843	3.973	1.135	27.231
Superficie cultivada	3.748	10.186	2.831	507	17.272
Tierra en barbecho	822	1.792	362	196	3.172
Tierra en descanso	1.710	3.865	780	432	6.787
Pastos cultivados	-	-	-	-	-

Cuadro N° 10: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA TOMAS FRÍAS, RESÚMEN MUNICIPIOS

GRUPOS DE CULTIVOS SEGUN PROVINCIAS	POTOSI Has.	TINGUIPAYA Has.	YOCALLA Has.	URMIRI Has.	TOTAL GENERAL
Total	3.748	10.186	2.831	507	17.272
Cereales	2.087	5.164	1.270	199	8.720
Frutales	3	7	8	-	18
Hortalizas	512	1.207	803	5	2.527
Tubérculos	1.134	3.780	737	303	5.954
Otros	12	28	13	-	53

Cuadro N° 11: USO AGRICOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

CULTIVOS SEGUN MUNICIPIOS	POTOSI Has.	TINGUIPAYA Has.	YOCALLA Has.	URMIRI Has.	TOTAL GENERAL
CEREALES	2.087	5.164	1.270	199	8.720
Cebada	1.360	3.343	722	198	5.623
Maíz	220	401	246	-	867
Quínuia	5	14	8	1	28
Trigo	502	1.406	294	-	2.202
FRUTALES	3	7	8	-	18
Durazno	1	4	6	-	11
Tuna	1	2	-	-	3
Frutales - SE	1	1	2	-	4
HORTALIZAS	512	1.207	803	5	2.527
Arveja	18	40	8	5	71
Haba	468	1.106	760	-	2.334
Zanahoria	2	-	1	-	3
Hortalizas - SE	24	61	34	-	119
TUBÉRCULOS	1.134	3.780	737	303	5.954
Oca	39	113	41	3	196
Papa	1.076	3.601	674	299	5.650
Papaliza	19	66	22	1	108
OTROS	12	28	13	-	53
Alfa alfa	9	21	11	-	41
OTROS CULTIVOS	3	7	2	-	12
GRAN TOTAL	3.748	10.186	2.831	507	17.272

**Cuadro N° 12: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA TOMAS FRÍAS,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

DE PLANTAS FRUTALES SEGUN MUNICIPIOS	POTOSI N° de plantas	TINGUIPAYA N° de plantas	YOCALLA N° de plantas	URMIRI N° de plantas	TOTAL GENERAL
TOTAL	1.025	8.172	3.460	-	12.657
Frutas de carozo	628	1.281	1.420	-	3.329
Frutas de pepita	393	6.784	1.994	-	9.171
Otros frutales	4	107	46	-	157

**Cuadro N° 13: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA TOMAS FRÍAS,
DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS**

DE PLANTAS FRUTALES SEGUN MUNICIPIOS	POTOSI N° de plantas	TINGUIPAYA N° de plantas	YOCALLA N° de plantas	URMIRI N° de plantas	TOTAL GENERAL
FRUTAS DE CAROZO	628	1.281	1.420	-	3.329
Ciruelo	4	13	26	-	43
Damasco	4	18	22	-	44
Durazno	594	1.207	1.326	-	3.127
Guinda	26	43	46	-	115
FRUTAS DE PEPITA	393	6.784	1.994	-	9.171
Manzana	227	499	566	-	1.292
Membrillo	-	12	7	-	19
Pera	-	21	44	-	65
Tumbo	-	4	12	-	16
Tuna	166	6.240	1.362	-	7.768
Vid	-	8	3	-	11
OTROS FRUTALES	4	107	46	-	157
TOTAL	1.025	8.172	3.460	-	12.657

Cuadro N° 14: ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

DE CABEZAS POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	POTOSI N° animales	TINGUIPAYA N° animales	YOCALLA N° animales	URMIRI N° animales	TOTAL GENERAL
TOTAL	31.344	87.699	23.908	6.682	149.633
Bovinos	1.280	4.340	946	160	6.726
Ovinos	24.020	54.210	14.715	3.426	96.371
Porcinos	1.210	2.784	741	106	4.841
Caprinos	1.273	9.463	2.105	-	12.841
Llamas	2.768	11.885	4.306	2.864	21.823
Alpacas	-	12	-	-	12
Caballos	-	25	9	-	34
Mulas y asnos	793	4.980	1.086	126	6.985

**Cuadro N° 15: AVICULTURA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

DE AVES POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	POTOSI N° aves	TINGUIPAYA N° aves	YOCALLA N° aves	URMIRI N° aves	TOTAL GENERAL
TOTAL	3.096	8.718	2.188	890	14.892
Gallinas	2.990	8.630	2.104	890	14.614
Patos	106	70	84	-	260
Pavos	-	18	-	-	18

**Cuadro N° 16: APICULTURA EN LA PROVINCIA TOMÁS FRÍAS,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

N° DE COLMENAS SEGUN MUNICIPIOS	POTOSI N° colmenas	TINGUIPAYA N° colmenas	YOCALLA N° colmenas	URMIRI N° colmenas	TOTAL GENERAL
TOTAL	14	106	46	-	166

Cuadro N° 17: USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

USO DE LA TIERRA SEGUN PROVINCIAS	BETANZOS	TACOBAMBA	CHAQUI	TOTAL GENERAL
Total	13.825	5.520	4.500	23.845
Superficie cultivada	10.772	4.226	3.522	18.520
Tierra en barbecho	1.155	489	356	2.000
Tierra en descanso	1.892	804	590	3.286
Pastos cultivados	6	1	32	39

Cuadro N° 18: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

GRUPOS DE CULTIVOS SEGUN PROVINCIAS	BETANZOS Has.	TACOBAMBA Has.	CHAQUI Has.	TOTAL GENERAL
Total	10.772	4.226	3.522	18.520
Cereales	5.883	2.388	1.970	10.241
Frutales	67	5	14	86
Hortalizas	1.164	302	421	1.887
Industriales	54	-	-	54
Tubérculos	3.566	1.521	1.106	6.193
Otros	38	10	11	59

Cuadro N° 19: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

CULTIVOS SEGUN MUNICIPIOS	BETANZOS Has.	TACOBAMBA Has.	CHAQUI Has.	TOTAL GENERAL
CEREALES	5.883	2.388	1.970	10.241
Avena	108	31	11	150
Cañahua	2	-	-	2
Cebada	1.604	669	491	2.764
Maíz	1.488	557	561	2.606
Quinua	5	2	3	10
Trigo	2.676	1.129	904	4.709
FRUTALES	67	5	14	86
Durazno	3	1	1	5
Naranja	2	-	-	2
Frutales - SE	62	4	13	79
HORTALIZAS	1.164	302	421	1.887
Ajo	2	-	1	3
Arveja	218	79	81	378
Cebolla	82	4	21	107
Frijol y poroto	1	-	1	2
Garbanzo	6	-	-	6
Haba	639	176	275	1.090
Lechuga	6	-	2	8
Zanahoria	108	17	9	134
Hortalizas - SE	102	26	31	159
INDUSTRIALES	54	-	-	54
Maní	54	-	-	54
TUBÉRCULOS	3.566	1.521	1.106	6.193
Oca	168	68	56	292
Papa	3.330	1.426	1.031	5.787
Papaliza	68	27	19	114
OTROS	38	10	11	59
Alfa alfa	19	4	6	29
OTROS CULTIVOS	19	6	5	30
GRAN TOTAL	10.772	4.226	3.522	18.520

Cuadro N° 20: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE PLANTAS FRUTALES POR GRUPOS SEGUN MUNICIPIOS	BETANZOS N° de plantas	TACOBAMBA N° de plantas	CHAQUI N° de plantas	TOTAL GENERAL
TOTAL	40.693	4.127	5.405	50.225
Frutas de carozo	10.585	1.239	3.142	14.966
Frutas cítricas	6.062	56	75	6.193
Frutas de pepita	21.369	1.712	1.362	24.443
Frutales - SE	40	2	16	58
Otros frutales	2.637	1.118	810	4.565

Cuadro N° 21: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE PLANTAS FRUTALES POR GRUPOS SEGUN MUNICIPIOS	BETANZOS N° de plantas	TACOBAMBA N° de plantas	CHAQUI N° de plantas	TOTAL GENERAL
FRUTAS DE CAROZO	10.585	1.239	3.142	14.966
Ciruelo	4	-	-	4
Damasco	22	8	12	42
Durazno	10.541	1.223	3.124	14.888
Guinda	18	8	6	32
FRUTAS CITRICAS	6.062	56	75	6.193
Lima	94	-	-	94
Limón	1.976	45	71	2.092
Mandarina	890	-	-	890
Naranja	3.102	11	4	3.117
FRUTAS DE PEPITA	21.369	1.712	1.362	24.443
Chirimoya	4.072	-	-	4.072
Granada	362	-	12	374
Higo	1.506	22	78	1.606
Manzana	574	181	286	1.041
Membrillo	923	441	166	1.530
Pacay	10	-	-	10
Palta	144	2	5	151
Pera	44	2	6	52
Peramota	26	-	-	26
Tumbo	22	-	-	22
Tuna	1.792	1.038	701	3.531
Vid	11.894	26	108	12.028
FRUTALES - SE	40	2	16	58
OTROS FRUTALES	2.637	1.118	810	4.565
TOTALES:	40.693	4.127	5.405	50.225

Cuadro N° 22: ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE CABEZAS POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	BETANZOS N° animales	TACOBAMBA N° animales	CHAQUI N° animales	TOTAL GENERAL
TOTAL	87.182	36.331	26.488	150.001
Bovinos	6.370	2.659	1.946	10.975
Ovinos	49.019	20.470	15.436	84.925
Porcinos	6.204	2.316	1.806	10.326
Caprinos	19.653	8.336	5.744	33.733
Llamas	1.502	906	404	2.812
Alpacas	6	-	-	6
Caballos	196	32	44	272
Mulas y asnos	4.232	1.612	1.108	6.952

**Cuadro N° 23: AVICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

N° DE AVES POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	BETANZOS N° aves	TACOBAMBA N° aves	CHAQUI N° aves	TOTAL GENERAL
TOTAL	11.822	5.226	3.986	21.034
Gallinas	11.589	5.103	3.898	20.590
Patos	206	123	88	417
Pavos	27	-	-	27

**Cuadro N° 24: APICULTURA EN LA PROVINCIA CORNELIO SAAVEDRA,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

N° DE COLMENAS SEGUN MUNICIPIOS	BETANZOS N° colmenas	TACOBAMBA N° colmenas	CHAQUI N° colmenas	TOTAL GENERAL
TOTAL	134	62	40	236

Cuadro N° 25: USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

USO DE LA TIERRA SEGUN PROVINCIAS	CHAQUI	PUNA	TOTAL GENERAL
Total	4.500	26.763	31.263
Superficie cultivada	3.522	19.313	22.835
Tierra en barbecho	356	2.907	3.263
Tierra en descanso	590	4.499	5.089
Pastos cultivados	32	44	76

Cuadro N° 26: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

GRUPOS DE CULTIVOS SEGUN PROVINCIAS	CHAQUI Has.	PUNA Has.	TOTAL GENERAL
Total	3.522	19.313	22.835
Cereales	1.970	13.338	15.308
Frutales	14	131	145
Hortalizas	421	2.185	2.606
Industriales	-	75	75
Tubérculos	1.106	3.327	4.433
Otros	11	257	268

Cuadro N° 27: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

CULTIVOS SEGUN MUNICIPIOS	CHAQUI Has.	PUNA Has.	TOTAL GENERAL
CEREALES	1.970	13.338	15.308
Avena	11	13	24
Cebada	491	5.071	5.562
Maiz	561	2.861	3.422
Quínua	3	13	16
Sorgo	-	17	17
Trigo	904	5.363	6.267
FRUTALES	14	131	145
Durazno	1	10	11
Membrillo	-	1	1
Vid	-	42	42
Frutales - SE	13	78	91
HORTALIZAS	421	2.185	2.606
Ají	-	4	4
Ajo	1	-	1
Arveja	81	415	496
Cebolla	21	8	29
Frijol y poroto	1	-	1
Garbanzo	-	2	2
Haba	275	1.647	1.922
Lechuga	2	2	4
Zanahoria	9	-	9
Hortalizas - SE	31	107	138
INDUSTRIALES	-	75	75
Maní	-	75	75
TUBÉRCULOS	1.106	3.327	4.433
Camote	-	5	5
Oca	56	179	235
Papa	1.031	3.119	4.150
Papaliza	19	24	43
OTROS	11	257	268
Alfa alfa	6	141	147
OTROS CULTIVOS	5	116	121
GRAN TOTAL	3.522	19.313	22.835

Cuadro N° 28: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

Nº DE PLANTAS FRUTAL GRUPOS SEGUN MUNIC	CHAQUI Nº de plantas	PUNA Nº de plantas	TOTAL GENERAL
TOTAL	5.405	91.693	97.098
Frutas de carozo	3.142	39.212	42.354
Frutas cítricas	75	2.080	2.155
Frutas oleaginosas	-	38	38
Frutas de pepita	1.362	50.211	51.573
Frutos secos	-	152	152
Frutales - SE	16	-	16
Otros frutales	810	-	810

Cuadro N° 29: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

Nº DE PLANTAS FRUTAL GRUPOS SEGUN MUNIC	CHAQUI Nº de plantas	PUNA Nº de plantas	TOTAL GENERAL
FRUTAS DE CAROZO	3.142	39.212	42.354
Ciruelo	-	78	78
Damasco	12	92	104
Durazno	3.124	38.719	41.843
Guinda	6	323	329
FRUTAS CITRICAS	75	2.080	2.155
Lima	-	51	51
Limón	71	833	904
Mandarina	-	260	260
Naranja	4	822	826
Pomelo	-	10	10
Cítricos s.e.	-	104	104
FRUTAS OLEAGINOSAS	-	38	38
Aceituna	-	38	38
FRUTAS DE PEPITA	1.362	50.211	51.573
Chirimoya	-	422	422
Granada	12	231	243
Higo	78	1.170	1.248
Manzana	286	1.824	2.110
Membrillo	166	1.578	1.744
Pacay	-	9	9
Palta	5	214	219
Pera	6	368	374
Peramota	-	108	108
Tumbo	-	6	6
Tuna	701	41.073	41.774
Vid	108	3.208	3.316
FRUTOS SECOS	-	152	152
Castaña	-	-	-
Nuez	-	152	152
FRUTALES - SE	16	-	16
OTROS FRUTALES	810	-	810
TOTALES:	5.405	91.693	97.098

Cuadro N° 30: ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE CABEZAS POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	CHAQUI N° animales	PUNA N° animales	TOTAL GENERAL
TOTAL	26.488	204.634	231.122
Bovinos	1.946	13.208	15.154
Ovinos	15.436	114.072	129.508
Porcinos	1.806	11.104	12.910
Caprinos	5.744	56.397	62.141
Llamas	404	1.317	1.721
Alpacas	-	8	8
Caballos	44	208	252
Mulas y asnos	1.108	8.320	9.428

Cuadro N° 31: AVICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE AVES POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	CHAQUI N° aves	PUNA N° aves	TOTAL GENERAL
TOTAL	3.986	27.158	31.144
Gallinas	3.898	26.386	30.284
Patos	88	680	768
Pavos	-	92	92

Cuadro N° 32: APICULTURA EN LA PROVINCIA JOSÉ MARÍA LINARES, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE COLMENAS SEGUN MUNICIPIOS	CHAQUI N° colmenas	PUNA N° colmenas	TOTAL GENERAL
TOTAL	40	308	348

Cuadro N° 33: USO DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

USO DE LA TIERRA SEGUN PROVINCIAS	TOMAVE	PORCO	TOTAL GENERAL
Total	5.288	730	6.018
Superficie cultivada	3.089	358	3.447
Tierra en barbecho	447	75	522
Tierra en descanso	1.740	296	2.036
Pastos cultivados	12	1	13

Cuadro N° 34: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

GRUPOS DE CULTIVOS SEGUN PROVINCIAS	TOMAVE Has.	PORCO Has.	TOTAL GENERAL
Total	3.089	358	3.447
Cereales	2.189	209	2.398
Hortalizas	385	62	447
Tubérculos	434	74	508
Otros	81	13	94

Cuadro N° 35: USO AGRÍCOLA DE LA TIERRA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

CULTIVOS SEGUN MUNICIPIOS	TOMAVE Has.	PORCO Has.	TOTAL GENERAL
CEREALES	2.189	209	2.398
Cebada	330	51	381
Maíz	317	33	350
Quínu	1.464	96	1.560
Trigo	78	29	107
HORTALIZAS	385	62	447
Arveja	1	-	1
Haba	380	61	441
Hortalizas - SE	4	1	5
TUBÉRCULOS	434	74	508
Oca	7	2	9
Papa	426	72	498
Papaliza	1	-	1
OTROS	81	13	94
Alfa alfa	71	11	82
OTROS CULTIVOS	10	2	12
GRAN TOTAL	3.089	358	3.447

Cuadro N° 36: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE PLANTAS FRUTALES POR GRUPOS SEGUN MUNICIPIOS	TOMAVE N° de plantas	PORCO N° de plantas	TOTAL GENERAL
TOTAL	4.588	212	4.800
Frutas de carozo	2.113	95	2.208
Frutas de pepita	2.475	117	2.592

Cuadro N° 37: FRUTICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, DETALLE SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE PLANTAS FRUTALES POR GRUPOS SEGUN MUNICIPIOS	TOMAVE N° de plantas	PORCO N° de plantas	TOTAL GENERAL
FRUTAS DE CAROZO	2.113	95	2.208
Damasco	2	-	2
Durazno	2.104	94	2.198
Guinda	7	1	8
FRUTAS DE PEPITA	2.475	117	2.592
Manzana	1.802	51	1.853
Tuna	612	64	676
Vid	61	2	63
TOTALES:	4.588	212	4.800

Cuadro N° 38: ACTIVIDAD PECUARIA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO, RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS

N° DE CABEZAS POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	TOMAVE N° animales	PORCO N° animales	TOTAL GENERAL
TOTAL	88.736	11.239	99.975
Bovinos	1.416	284	1.700
Ovinos	38.309	5.270	44.579
Porcinos	1.214	206	1.420
Caprinos	5.104	622	5.726
Llamas	38.054	4.208	42.262
Alpacas	322	31	353
Caballos	37	-	37
Mulas y asnos	3.280	618	3.898

**Cuadro N° 39: AVICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

N° DE AVES POR ESPECIE SEGUN MUNICIPIOS	TOMAVE N° aves	PORCO N° aves	TOTAL GENERAL
TOTAL	5.495	1.101	6.596
Gallinas	5.413	1.091	6.504
Patos	72	10	82
Pavos	10	-	10

**Cuadro N° 40: APICULTURA EN LA PROVINCIA ANTONIO QUIJARRO,
RESÚMEN SEGÚN MUNICIPIOS**

N° DE COLMENAS SEGUN MUNICIPIOS	TOMAVE N° colmenas	PORCO N° colmenas	TOTAL GENERAL
TOTAL	46	2	48

CUADRO 41. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: SUPERFICIE, RENDIMIENTO Y PRODUCCIÓN POR AÑO SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS.....

CULTIVO	Año Agrícola 2000/2001		
	SUPERFICIE Has.	RENDIMIENTO Kg/ha.	PRODUCCIÓN T.m.
CEREALES	36453,00		
Cebada grano	14265,00	722,00	10299
Maíz	7286,00	1600,00	11658
Quínua	1614,00	608,00	981
Trigo	13288,00	780,00	10365
FRUTALES	46,00		
Vid	46,00	5430,00	250
HORTALIZAS	6687,00		
Arveja	947,00	2089,00	1978
Haba	5740,00	1950,00	11193
TUBERCULOS	15663,00		
Papa	15663,00	5695,00	89201
FORRAJES	320,00		
Alfafa	320,00	6341,00	2029

CUADRO 42. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE RECIBIERON ASISTENCIA TECNICA

CULTIVO	ASISTENCIA TECNICA			CAPACITACIÓN AGROPECUARIA		
	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL
PAPA	5,10	94,90	100,00	6,80	93,20	100,00
TRIGO	1,20	98,80	100,00	2,10	97,90	100,00
CEBADA GRANO	1,00	99,00	100,00	2,00	98,00	100,00
MAÍZ DURO	5,60	94,40	100,00	5,40	94,60	100,00
HABA	4,60	98,80	103,40	6,20	93,80	100,00
OCA	0,00	100,00	100,00	4,40	95,60	100,00
CEBADA BERZA	1,70	98,30	100,00	2,30	97,70	100,00
PAPALIZA	0,00	100,00	100,00	2,20	97,80	100,00
QUÍNUA	16,10	83,90	100,00	14,00	86,00	100,00

CUADRO 43. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE RECIBIERON ASISTENCIA TECNICA Y CAPACITACIÓN AGROPECUARIA SEGÚN CULTIVO PRODUCIDO CON RIEGO

CULTIVO	ASISTENCIA TECNICA			CAPACITACIÓN AGROPECUARIA		
	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL
MAIZ DURO	9,40	90,60	100,00	8,60	91,40	100,00
PAPA	10,00	90,00	100,00	6,40	93,60	100,00
HABA	8,70	91,30	100,00	8,00	92,00	100,00
TRIGO	6,00	94,00	100,00	3,10	96,90	100,00
DURAZNO	16,40	83,60	100,00	11,00	89,00	100,00
CEBADA	6,00	94,00	100,00	0,00	100,00	100,00
OCA	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00
ARVEJA	5,30	94,70	100,00	0,00	100,00	100,00

CUADRO 44. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CREDITO RECIBIDO POR LOS PRODUCTORES SEGÚN CULTIVOS SIN RIEGO

CULTIVO	RECIBIÓ	NO RECIBIÓ	TOTAL
PAPA	2,50	97,50	100,00
TRIGO	0,56	99,44	100,00
MAÍZ DURO	3,80	96,20	100,00
HABA	0,70	99,30	100,00

CUADRO 45. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CREDITO RECIBIDO POR LOS PRODUCTORES SEGÚN CULTIVOS CON RIEGO

CULTIVO	RECIBIÓ	NO RECIBIÓ	TOTAL
PAPA	3,00	97,00	100,00
TRIGO	1,00	99,00	100,00
MAÍZ DURO	2,20	97,80	100,00
HABA	4,00	96,00	100,00

CUADRO 46. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE PESTICIDAS, SEGÚN CULTIVO - SIN RIEGO

CULTIVO	INSECTICIDA			HERBICIDA			FUNGICIDA		
	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL
MAÍZ DURO	12,20	87,80	100,00	2,62	97,38	100,00	8,30	91,70	100,00
PAPA	2,30	97,70	100,00	1,28	98,72	100,00	1,22	98,78	100,00
HABA	2,51	97,49	100,00	2,66	97,34	100,00	0,96	99,04	100,00
TRIGO	3,06	96,94	100,00	0,45	99,55	100,00	2,10	97,90	100,00
HORTALIZAS	0,60	99,40	100,00	0,00	100,00	100,00	5,55	94,45	100,00
DURAZO	2,40	97,60	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00
CEBADA/GRANO	2,74	97,26	100,00	2,07	97,93	100,00	0,00	100,00	100,00
OCA	14,56	85,44	100,00	0,00	100,00	100,00	6,88	93,12	100,00

CUADRO 47. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE PESTICIDAS SEGÚN CULTIVO - CON RIEGO

CULTIVO	INSECTICIDA			HERBICIDA			FUNGICIDA		
	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL
MAÍZ DURO	11,6	88,4	100,0	6,1	93,9	100,0	5,0	95,0	100,0
PAPA	20,1	79,9	100,0	6,3	93,7	100,0	6,1	93,9	100,0
HABA	14,1	85,9	100,0	4,1	96,0	100,0	3,0	97,0	100,0
TRIGO	3,4	96,6	100,0	2,1	97,9	100,0	1,9	98,1	100,0
DURAZNO	19,6	80,4	100,0	0,0	100,0	100,0	13,7	86,3	100,0
CEBADA	3,0	97,0	100,0	2,5	97,5	100,0	5,8	94,2	100,0
OCA	11,0	89,0	100,0	0,0	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0
ARVEJA	6,9	93,1	100,0	0,0	100,0	100,0	7,0	93,0	100,0

CUADRO 48. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE ABONO, SEGÚN CULTIVO - SIN RIEGO

CULTIVO	ORGÁNICO			QUÍMICO		
	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL
PAPA	95,1	4,9	100,0	17,2	82,8	100,0
TRIGO	60,2	39,8	100,0	2,3	97,7	100,0
CEBADA	59,3	40,7	100,0	1,3	98,7	100,0
MAÍZ DURO	76,0	24,0	100,0	4,1	95,9	100,0
HABA	60,1	39,9	100,0	1,5	98,5	100,0
OCA	76,3	23,7	100,0	7,9	92,1	100,0
ARVEJA	51,9	48,2	100,0	5,6	94,5	100,0
PAPALIZA	70,2	29,8	100,0	4,9	95,1	100,0
QUÍNUA	63,9	36,1	100,0	0,0	100,0	100,0

CUADRO 49. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: USO DE ABONO, SEGÚN CULTIVO - CON RIEGO

CULTIVO	ORGÁNICO			QUÍMICO		
	SI	NO	TOTAL	SI	NO	TOTAL
MAÍZ DURO	90,2	9,8	100,0	7,0	93,0	100,0
PAPA	97,1	2,9	100,0	10,1	89,9	100,0
HABA	74,1	25,9	100,0	1,3	98,7	100,0
TRIGO	56,8	43,2	100,0	2,3	97,7	100,0
DURAZNO	64,5	35,5	100,0	6,1	93,9	100,0
CEBADA	72,1	27,9	100,0	3,0	97,0	100,0
OCA	65,2	34,8	100,0	0,0	100,0	100,0
ARVEJA	57,1	42,9	100,0	0,0	100,0	100,0

CUADRO 50. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: EPOCA DE SIEMBRA Y COSECHA POR MES, SEGÚN CULTIVO - SIN RIEGO

CULTIVO	ÉPOCA DE SIEMBRA					ÉPOCA DE COSECHA					
	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
CEBADA	0,0	20,8	24,0	40,9	14,3	0,0	0,0	9,1	22,4	45,5	23,1
MAÍZ	0,7	35,8	36,5	24,3	2,7	0,7	4,2	13,4	35,2	43,7	2,8
QUÍNUA	4,0	56,0	36,0	4,0	0,0	0,0	0,0	4,4	39,1	47,8	8,7
TRIGO	0,5	20,1	30,6	41,2	7,7	0,9	9,4	9,9	17,9	43,9	17,9
OCA	0,0	33,3	46,7	20,0	0,0	0,0	2,2	17,8	15,6	55,6	8,9
PAPA	1,0	16,7	48,5	33,5	0,3	1,4	1,0	19,5	23,3	47,3	7,5
PAPALIZA	0,0	23,5	50,0	26,5	0,0	0,0	3,0	6,1	24,2	54,6	12,1
ARVEJA	0,0	28,1	37,5	21,9	12,5	9,1	12,1	12,1	12,1	39,4	15,2
HABA	0,9	31,4	43,2	22,0	2,5	4,2	13,5	10,1	28,6	39,5	4,2

CUADRO 51. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS SEGÚN CULTIVO

CUTIVO	NO ALMACENAN	SI ALMACENAN	TOTAL
CEBADA	90,0	10,0	100,0
MAÍZ DURO	78,0	22,0	100,0
QUINUA	99,0	1,0	100,0
TRIGO	86,2	13,8	100,0
OCA	97,1	2,9	100,0
PAPA	74,5	25,5	100,0
PAPALIZA	97,8	2,2	100,0
ARVEJA	98,1	1,9	100,0
HABA	84,3	15,7	100,0
DURAZNO	99,6	0,4	100,0

CUADRO 52. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: TIPO DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS, SEGÚN CULTIVO

Cultivo	Silo Metálico	Silo semi Subterráneo	Silo de Concreto	Troje	Depósito de Mat. Cubierto	Apilado a la Intemperie	Pirhua	Otro	Total
CEBADA	0,9	0,0	0,0	7,2	7,1	9,0	40,2	35,6	100,0
MAÍZ DURO	0,6	1,1	0,0	3,1	10,0	3,7	26,1	55,3	100,0
QUINUA	0,0	2,5	0,0	0,0	40,1	5,3	5,0	47,1	100,0
TRIGO	0,2	0,0	0,0	6,2	6,4	4,6	38,4	44,1	100,0
OCA	0,0	3,3	0,0	4,1	5,1	14,9	8,4	64,3	100,0
PAPA	0,0	9,7	0,0	4,1	7,6	2,2	10,1	66,4	100,0
PAPALIZA	0,0	6,1	0,0	3,9	0,0	18,2	4,7	67,1	100,0
ARVEJA	0,0	0,0	0,0	6,0	2,9	11,6	23,8	55,7	100,0
HABA	0,0	0,0	0,0	3,3	7,0	11,4	27,5	50,9	100,0
DURAZNO	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	18,2	0,0	29,3	100,0

CUADRO 53. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PERIODOS DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS, EN DÍAS Y SEGÚN CULTIVO

CULTIVO	1-30	30-60	61-120	121-180	181-210	211-240	241-300	301-365	MAS-366	TOTAL
CEBADA	2,3	1,9	21,8	39,5	10,1	3,5	5,4	15,6	0,0	100,0
MAÍZ	1,0	2,0	18,4	34,6	9,3	7,2	10,8	16,2	0,5	100,0
QUINUA	0,0	0,0	27,0	34,9	4,7	8,4	12,9	12,1	0,0	100,0
TRIGO	1,0	1,6	13,6	47,9	10,0	3,1	7,0	15,8	0,0	100,0
OCA	3,5	0,0	16,3	50,2	5,1	7,0	1,6	16,3	0,0	100,0
PAPA	2,0	2,3	24,2	44,1	11,9	5,2	3,8	6,5	0,0	100,0
PAPALIZA	10,3	0,0	22,1	42,1	6,8	11,3	1,7	5,7	0,0	100,0
ARVEJA	0,0	0,0	18,1	65,8	11,1	0,6	0,5	3,8	0,0	100,0
HABA	2,8	0,4	18,8	42,2	5,4	6,3	6,8	16,0	1,3	100,0

CUADRO 54. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CAUSAS DE LAS PÉRDIDAS EN EL ALMACENAMIENTO SEGÚN CULTIVO

CUTIVO	ROEDOR	INSECTO	HONGOS	HUMEDAD	DETERIORO INFRAESTRUCTURA	DAÑOS POR MANIPULEO	OTRO	SIN
CEBADA	50,0	3,6	0,0	1,8	0,0	2,7	3,9	37,9
MAÍZ DURO	40,3	18,1	0,0	1,0	0,0	0,5	3,2	37,0
TRIGO	39,8	4,5	0,0	0,4	0,0	2,0	4,5	48,8
OCA	16,2	0,0	1,6	21,1	0,0	0,7	5,0	55,4
PAPA	7,0	8,7	0,7	21,3	0,0	2,3	11,3	48,8
PAPALIZA	3,4	6,4	3,5	22,7	0,0	2,5	0,0	61,5
ARVEJA	5,7	2,9	0,0	0,0	0,0	2,8	2,6	86,0
HABA	15,8	1,0	0,0	0,7	0,0	2,5	2,7	77,3

CUADRO 55. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: TRATAMIENTO EN EL ALMACENAMIENTO DE LOS PRODUCTOS AGRICOLAS, SEGÚN CULTIVO

CUTIVO	NO TRATAMIENTO	SI TRATAMIENTO	TIPO DE TRATAMIENTO		
			RATICIDAS	INSECTICIDAS	FUNGICIDAS
CEBADA	98,4	1,6	1,0	0,6	0,0
MAÍZ DURO	98,8	1,2	1,0	0,2	0,0
PAPA	98,9	1,1	0,9	0,2	0,0
HABA	98,0	2,0	1,5	0,4	0,2
OTROS CULTIVOS	89,0	11,0	10,0	0,2	0,7

CUADRO 56. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS Y TIPO DE DEPÓSITO

Detalle	No Almacenan	Si Almacenan	Tipo o lugar de almacenamiento de pesticidas				
			Depósito	Depósito General	Vivienda Especial	Galón y/o Tinglado	Otro
PRODUCTORES	85,2	14,8	2,1	5,4	6,1	0,2	1,0

CUADRO 57. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE CONTROLAN SUS PROBLEMAS FITOSANITARIOS Y LAS FORMAS

DETALLE	NO CONTROLAN	SI CONTROLAN	FORMAS DE CONTROL FITOSANITARIO			
			INSECTICIDAS	FUNGICIDAS	HERBICIDAS	OTRO
PRODUCTORES	73,5	26,5	20,5	10,2	3,5	0,7

CUADRO 58. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE UTILIZAN PESTICIDAS Y FORMA DE APLICACIÓN

DETALLE	NO UTILIZAN	SI UTILIZAN	FORMA DE CONTROL	
			MOCHILA MANUAL	OTRO
PRODUCTORES	72,1	27,9	24,9	3,0

CUADRO 59. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: CAMPAÑAS ANTIPARASITARIAS REQUERIDAS POR LOS PRODUCTORES AGRÍCOLAS

DESCRIPCIÓN
SOBRE CONTROL DE PLAGAS
SOBRE GUSANOS EN GENERAL SIN ESPECIFICAR
CONTRA LA ARAÑUELA
SOBRE MANEJO DE AGROQUÍMICOS
CONTRA EL GUSANO COGOLLERO
CONTRA LA CK'ASPARA O TIZÓN TARDÍO
SOBRE INSECTOS EN GENERAL
CONTRA EL GUSANO DE CHOCLO
CONTRA EL GUSANO VERDE DE LA PAPA
CONTRA EL GUSANO BLANCO
CONTRA EL GORGOJO
CONTRA EL PULGÓN
CONTRA LAS MALEZAS
CONTRA LA CENIZA-POLVILLO-CARBON VOLADOR
CONTRA LA CK'EPICHA

CUADRO 60. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE UTILIZAN PROTECCIÓN EN LA APLICACIÓN DE AGROQUÍMICOS

DETALLE	NO UTILIZAN	SI UTILIZAN	FORMA DE CONTROL							
			OVERO-LES	PON-CHOS	ROPA DE GOMA	BOTAS DE GOMA	GUAN-TES	MASCA-RILLA	ANTI-PARRAS LENTES	OTRO (1)
Productores	86,1	13,9	2,4	1,7	0,8	5,7	5,4	4,9	2,5	4,1

CUADRO 61. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PROCEDENCIA DE LA SEMILLA, SEGÚN CULTIVO

CULTIVO	PROPIA	COMPRADA	CAMBIADA	DONACIÓN
CEBADA	93,1	6,7	0,3	0,0
MAÍZ DURO	91,1	6,1	2,8	0,0
QUÍNUA	82,3	13,1	4,6	0,0
TRIGO	95,6	3,2	1,3	0,0
OCA	94,1	3,8	2,1	0,0
PAPA	75,2	24,0	0,7	0,0
PAPALIZA	98,2	1,7	0,1	0,0
ARVEJA	77,6	21,0	1,3	0,0
HABA	83,2	12,7	4,1	0,0
OTROS CULTIVOS	84,1	14,0	1,9	0,0

CUADRO 62. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRINCIPALES PLAGAS Y/O ENFERMEDADES AGRÍCOLAS POR MES, SEGÚN CULTIVO

CULTIVO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CEBADA													
Gusano	67,1	17,0										15,8	100,0
Roya	13,1	76,1										10,8	100,0
Carbón	19,5	19,8	19,1								19,6	22,0	100,0
Polvillo	23,7	22,1	34,6									19,6	100,0
DURAZNO													
Arañuela	13,2							7,2	44,6	17,0	11,3	6,7	100,0
Pulgón		12,8							13,7	30,9	26,9	15,6	100,0
HABA													
Polvillo	24,6	25,3										50,1	100,0
Pilpinto	16,8	16,7								13,7	27,2	25,6	100,0
Roya	31,5	44,2								12,7	4,6	7,0	100,0
Gusano	32,6	14,3	2,1				1,8		1,7	2,9	8,1	36,4	100,0
Pulgón verde	43,1										21,1	35,8	100,0
Piquipiqui	29,8	18,7		3,7				4,1	7,7		13,9	22,1	100,0

CUADRO 63. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRINCIPALES PLAGAS Y/O ENFERMEDADES AGRÍCOLAS POR MES, SEGÚN CULTIVO (CONTINUACION)

CULTIVO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
MAÍZ													
Ck'uru	17,2	20,2	14,6	1,0	0,5				2,0	12,5	18,2	13,8	100,0
Mosura	20,7	28,9	36,1									14,4	100,0
Ck'aspara	15,7	30,1						12,9				41,4	100,0
Arañuela	30,2										44,1	25,7	100,0
Gusano de la	36,1										49,2	14,7	100,0
Plaga de la raíz	68,4										15,8	15,8	100,0
Insectos en	11,0	61,0								10,0	9,0	9,0	100,0
Polilla	26,3	11,5	12,0						11,8		26,0	12,3	100,0
Roya	6,1	90,1									3,8		100,0
Gusano cogollero	22,1	22,1	4,1					0,9	2,9	10,7	29,1	8,1	100,0
Pulgón	49,0	32,0									8,0	11,0	100,0
Pilpintu		13,3	13,8		11,9				11,0		24,1	26,0	100,0
Carbón	54,1	37,5	8,5										100,0
OCA													
Gusano	21,0	23,4		19,6	12,1							23,9	100,0
PAPA													
Ck'epicha	58,2	9,1	9,6								3,4	19,7	100,0
Ck'uru	23,1	31,9	8,2	7,0	2,0	1,2	0,7		0,3	3,2	6,8	15,6	100,0
Ck'aspara	45,3	32,7	2,1							2,9	1,3	15,8	100,0
Insectos en	30,0	33,3	8,7								7,0	21,0	100,0
Gusano blanco	35,5	34,2	7,0	6,0							5,8	11,4	100,0
Nemátodos	35,2		14,3								15,1	35,3	100,0
Hongo		16,0						18,5		21,4	23,1	21,1	100,0
Arañuela	26,4						13,5				35,7	24,3	100,0
Pilpintu		44,5									44,2	11,3	100,0
Piquipiqui	34,2	19,7								12,1	9,4	24,7	100,0
Gorgojo	7,2	40,4	5,8	12,3	2,8					6,3	8,3	16,8	100,0
QUÍNUA													
Gusano	22,0	8,4	4,9	8,3					11,2	14,3	9,4	21,5	100,0
Liebre	22,3	8,7	4,7	0,9							40,3	23,1	100,0
TRIGO													
Polvillo	10,3	46,6	18,3	10,2	7,7	6,9							100,0
Carbón	30,9	40,6	12,8									15,7	100,0
Roya	40,8	50,5										8,7	100,0
Gusano	38,2	34,2	15,2	12,4									100,0
Insectos en	20,7	39,3	12,1									27,9	100,0
Mosura		70,4	29,6										100,0
Asor de polvo	14,0	33,7	19,0	6,2							8,3	18,8	100,0
Puck'a polvo	35,7	34,8		8,1								21,4	100,0
Roya rosa		60,7	24,5									14,8	100,0
UVA													
Arañuela	12,0							8,4	40,4	16,1	6,1	17,0	100,0
Ceniza	17,8	8,0							6,3	18,1	8,2	41,7	100,0

CUADRO 64. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE ALMACENAN SEMILLA, SEGÚN CULTIVO

CULTIVO	SI ALMACENA	NO ALMACENA	SIN DATO	TOTAL
CEBADA GRANO	93,76	6,24	0,00	100,00
MAÍZ DURO	96,25	3,75	0,00	100,00
QUINUA	78,44	21,56	0,00	100,00
TRIGO	95,30	4,70	0,00	100,00
OCA	90,64	9,36	0,00	100,00
PAPA	83,32	16,68	0,00	100,00
PAPALIZA	95,91	4,09	0,00	100,00
ARVEJA	90,40	8,60	1,00	100,00
HABA	83,26	16,42	0,32	100,00
TOTAL	89,70	10,16	0,15	100,00

CUADRO 65. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PRODUCTORES QUE REALIZAN TRATAMIENTO A LAS SEMILLAS DURANTE EL ALMACENAMIENTO Y TIPO DE TRATAMIENTO

CULTIVO	NO TRATAMIENTO	SI TRATAMIENTO	TIPO DE TRATAMIENTO		
			RATICIDAS	INSECTICIDAS	FUNGICIDAS
CEBADA	98,05	1,95	1,95	0,00	0,00
MAÍZ DURO	94,20	5,80	4,39	0,35	1,06
QUINUA	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRIGO	95,04	4,96	4,96	0,00	0,00
OCA	93,28	6,72	6,72	0,00	0,00
PAPA	98,60	1,40	1,40	0,00	0,00
PAPALIZA	90,56	9,44	9,44	0,00	0,00
ARVEJA	93,37	6,63	4,63	0,00	2,00
HABA	96,88	3,12	2,32	0,00	0,80
TOTAL	95,55	4,45	3,98	0,04	0,43

CUADRO 66. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PORCENTAJE DE PRODUCTORES QUE REALIZAN PRACTICAS DE ROTACIÓN DE CULTIVOS POR AÑOS

PORCENTAJE DE PRODUCTORES	PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO
9,52	Cebada	trigo	papa
4,76	Maíz	papa	maíz
4,76	Maíz	haba	trigo
4,76	Maíz	haba	papa
4,76	Trigo	maíz	cebada
4,76	Trigo	papa	maíz
4,76	Trigo	papa	haba
4,76	Papa	cebada	trigo
4,76	Papa	maíz	trigo
4,76	Papa	quinua	cebada
4,76	Papa	trigo	maíz
4,76	Papa	haba	cebada
4,76	Papa	haba	maíz
4,76	Papa	haba	papa
4,76	Haba	cebada	papa
4,76	Haba	trigo	papa
9,52	Haba	papa	trigo
4,76	Haba	papa	cebada
4,76	Cebada	papa	maíz
SUB TOTAL 40.38%			

CUADRO 67. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: POCENTAJE DE PRODUCTORES QUE REALIZAN PRACTICAS DE ROTACIÓN DE CULTIVOS POR AÑOS

PORCENTAJE DE PRODUCTORES	PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO
3,23	cebada	papa	haba	oca
3,23	cebada	haba	trigo	papa
3,23	maíz	papa	cebada	durazno
3,23	maíz	papa	trigo	haba
3,23	maíz	papa	arveja	haba
9,68	maíz	papa	haba	trigo
3,23	maíz	haba	papa	trigo
3,23	maíz	haba	papa	hortalizas
3,23	maíz	haba	arveja	papa
3,23	trigo	papa	cebada	haba
3,23	izaño	haba	papa	papa
3,23	papa	cebada	arveja	haba
3,23	papa	maíz	oca	trigo
3,23	papa	quinua	maíz	cebada
6,45	papa	trigo	maíz	haba
3,23	papa	trigo	oca	haba
3,23	papa	trigo	haba	arveja
3,23	papa	oca	papa	trigo
3,23	papa	haba	maíz	trigo
6,45	papa	haba	trigo	oca
3,23	papa	haba	trigo	papa
3,23	papa	haba	ajo	papa
3,23	papa	cebada	haba	maíz
3,23	haba	cebada	quinua	tarwi
3,23	haba	trigo	papa	hortalizas
3,23	haba	papa	trigo	papaliza
3,23	zanahoria	lechuga	beterraga	papa
SUB TOTAL 59.62				
TOTAL 100.00				

CUADRO 68. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: RELACIÓN DE PRODUCTORES QUE TRASLADAN SUS PRODUCTOS AGRÍCOLAS, POR MEDIO DE TRASPORTE

DETALLE	A PIE	EN CAMIÓN	MULA ASNO LLAMA	OTRO	SIN DATO	TOTAL
PRODUCTORES	1,02	62,78	12,11	0,10	23,99	100,00

CUADRO 69. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: IMPORTANCIA QUE ASIGNAN LOS PRODUCTORES A LA GANADERÍA, POR ESPECIES

ESPECIE	%
BOVINOS	35,12
OVINOS	37,41
CAPRINOS	12,27
PORCINOS	3,01
LLAMAS	10,03
EQUINOS	0,91
AVES	1,25
TOTAL	100,00

CUADRO 70. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: INTENCIONES PARA LA TENENCIA DE GANADO, SEGÚN ESPECIE

INTENCIÓN	BOVINOS (1)	OVINOS (2)	CAPRINOS (1)	PORCINOS	LLAMAS (2)	AVES
CRÍA DE REPRODUCTORES	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RECRÍA	8,20	10,00	2,82	30,43	5,05	0,00
PRODUCCIÓN DE LECHE	10,55	2,07	12,62	0,00	0,00	0,00
ENGORDE	30,68	28,64	52,06	44,60	14,32	70,72
DOBLE PROPÓSITO	4,42	6,77	22,64	0,00	8,01	0,00
LANA	0,00	45,41	0,00	0,00	70,22	0,00
PRODUCCIÓN DE HUEVOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,28
OTROS ⁽³⁾	45,14	7,11	9,86	24,97	2,40	0,00
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

(1) En bovinos y caprinos, doble propósito se refiere al ganado de engorde y leche

(2) En ovinos y llamas, doble propósito se refiere al ganado de engorde y lana

(3) En bovinos, otros se refiere a animal de trabajo

CUADRO 71. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: INSTALACIONES CON QUE CUENTA EL PRODUCTOR, POR ESPECIE GANADERA

INTENCIÓN	BOVINOS (1)	OVINO CAPRINO CAMELIDO	PORCINO	AVES
POTREROS	12,08	10,25	10,35	
MANGA DE TRABAJO	0,12			
ESTABLO DE ORDEÑO	0,30			
BEBEDEROS	2,06			
COMEDEROS	2,06			
MATERNIDAD			0,00	
CRECIMIENTO			5,54	
ENGORDE			10,35	
TERMINALES			0,00	
SEMENTALES			0,00	
GESTACIÓN			0,00	
AREAS DE TRASQUILADO		0,42		
PISCINA BAÑOS ANTISÁRNICOS		2,80		
PONEDORAS				10,66
PARRILLEROS				0,00
REPRODUCTORAS				0,00
OTROS	83,38	86,53	73,76	89,34
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00

CUADRO 72. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LA GANADERÍA BOVINA, POR MES

DETALLE	MES DE COMPRA													TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	SD(*)	
VACUNAS	3,02	3,46	3,46	2,52	14,81	12,40	3,65	8,02	10,43	4,40	3,80	3,06	26,97	100,00
ANTIBIÓTICOS	12,00	11,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00	18,48	0,00	45,52	100,00
ANTIPARA- SITARIOS	13,66	8,14	1,17	3,03	2,50	2,50	5,00	5,00	8,14	9,03	4,22	0,14	37,47	100,00
COMPLEMENTO VITAMÍNICO	19,80	0,00	14,05	6,33	6,33	0,00	0,00	4,52	19,80	6,33	0,00	0,00	22,84	100,00

(*) SD = Sin información

CUADRO 73. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LA GANADERÍA PORCINA, POR MES

DETALLE	MES DE COMPRA													TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	SD(*)	
ANTIPARASITARIOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	13,0	24,0	0,0	39,0	100,0

(*) SD= Sin información

CUADRO 74. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LA GANADERÍA CAPRINA, POR MES

DETALLE	MES DE COMPRA													TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	SD(*)	
VACUNA	27,0	7,1	7,1	7,1	0,0	18,1	0,0	7,1	0,0	0,0	7,1	14,1	5,6	100,0
ANTIBIÓTICOS	28,7	0,0	0,0	5,1	0,0	5,1	0,0	5,1	18,6	14,2	5,1	5,1	13,3	100,0
ANTIPARASITARIOS	20,1	0,0	3,1	0,0	4,2	0,0	0,0	12,6	14,3	14,3	5,7	5,7	20,3	100,0

(*) SD= Sin información

CUADRO 75. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS ZOOSANITARIOS PARA LOS CAMÉLIDOS, POR MES

DETALLE	MES DE COMPRA													TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	SD(*)	
ANTIPARASITARIOS	13,6	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	3,7	11,0	13,6	23,1	0,0	27,8	100,0

(*) SD= Sin información

CUADRO 76. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA DE BOVINOS

TIPO DE ENFERMEDADES DE LA GANADERÍA BOVINA	%
CARBUNCULO SINTOMÁTICO	5,5
FIEBRE AFTOSA	36,5
RABIA	11,9
FASCIOLASIS	4,1
ENTERIRIS INFECCIOSA	7,0
PARASITOSIS EXTERNA	6,2
PEDICULOSIS P/GARRAPATAS	6,3
GENUROSIS (MUYU MUYU)	5,1
ANEMIA/RAQUITISMO	3,5
MOQUILLO	2,2
OTRAS ENFERMEDADES	11,8
ANTRAX	
MASTITIS	
TIMPANISMO	
OESTROSIS	
TENIA	
PARÁSITOS PULMONARES	
QUERATITIS	
SARNA	
TABARDILLO	
CABEZA HINCHADA	
GUSANO	
IT'A	
FIEBRE	
TOTAL	100,0

CUADRO 77. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA BOVINA, POR MES

DETALLE	MES DE COMPRA													TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	SD(*)	
CARBUNCLO SINTOMATICO	1,0	4,5	4,5	0,0	0,0	12,1	0,0	4,5	16,2	0,0	16,2	24,1	16,9	100,0
FIEBRE AFTOSA	10,1	2,1	2,6	3,5	11,1	11,1	2,6	10,1	12,2	11,5	8,0	10,4	4,8	100,0
RABIA	2,6	0,0	0,0	7,1	14,8	4,6	7,1	14,8	13,0	10,9	10,9	4,6	9,8	100,0
FASCIOLASIS	22,0	0,0	0,0	11,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	22,0	26,0	1,0	100,0
ENTERITIS INFECCIOSA	18,7	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	4,6	15,1	4,6	26,6	11,0	100,0
PARASITOSIS EXTERNA	15,1	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,1	5,1	15,1	15,1	4,7	100,0
PEDICULOSIS /P GARRAPATAS	21,5	3,9	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	9,9	22,0	28,9	3,0	100,0
CENUROSIS (MUYU MUYU)	13,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	13,1	19,6	25,5	9,3	100,0
ANEMIA/ RAQUITISMO	10,1	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,5	26,5	26,5	0,4	100,0
MOQUILLO	13,0	0,0	12,0	0,0	13,0	0,0	12,0	0,0	0,0	26,0	0,0	24,0	0,0	100,0
Otras enfermedades	20,1	5,0	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	14,0	18,1	22,0	6,6	100,0

(*) SD Sin dato.

CUADRO 78. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: EPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA BOVINA POR MES

DETALLE	MES DE COMPRA													TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	SD(*)	
CARBUNCLO SINTOMÁTICO	0,0	6,6	6,6	0,0	20,5	12,1	6,6	0,0	12,1	0,0	6,6	12,1	17,1	100,0
FIEBRE AFTOSA	5,7	2,0	0,8	0,8	11,7	10,0	0,8	10,1	15,1	10,1	6,6	7,7	18,8	100,0
RABIA	0,0	0,0	0,0	11,0	22,2	5,2	2,1	17,0	11,0	12,5	6,9	0,0	12,1	100,0
FASCIOLASIS	9,9	0,0	0,0	9,9	0,0	9,9	9,9	0,0	0,0	9,9	0,0	42,7	8,1	100,0
ENTERITIS INFECCIOSA	14,2	14,2	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	6,0	8,7	6,0	24,5	20,3	100,0
PARASITOSIS EXTERNA	18,2	4,6	0,0	4,6	4,6	0,0	4,6	9,1	14,1	4,6	9,1	22,1	4,7	100,0
PEDICULOSIS /P GARRAPATAS	17,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	9,1	24,6	19,5	21,4	100,0
CENUROSIS (MUYU MUYU)	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	16,3	8,2	8,2	42,8	100,0
ANEMIA/RAQUITISMO	12,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	28,0	16,0	4,0	100,0
MOQUILLO	13,0	0,0	13,0	0,0	13,0	0,0	13,0	0,0	0,0	24,0	0,0	24,0	0,0	100,0
Otras enfermedades	14,0	3,2	3,2	3,2	0,0	0,0	4,1	0,0	7,0	20,0	14,0	18,1	13,4	100,0

(*) SD Sin dato.

CUADRO 79. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: LISTADO DE ENFERMEDADES EN PORCINOS

ENFERMEDAD
Cólera de los cerdos
Enteritis infecciosa
Pediculosis por garrapatas
Moquillo
Triquina

CUADRO 80. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: EPOCA DE ENFERMEDADES EN PORCINOS, POR MES

DETALLE	MESES DE ENFERMEDAD												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
En general	28,7	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	8,1	8,1	14,3	24,8	100,0

CUADRO 81. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: TIPO DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA CAPRINA

ENFERMEDAD	
Antrax	5,00
Fiebre aftosa	10,00
Enteritis infecciosa	13,00
Parasitosis externa	5,00
Pediculosis p/garrapatas	20,00
Moquillo	8,00
Ita	10,50
Otras enfermedades	28,50
Carbunco sintomático	
Rabia	
Fasciolosis	
Neumonía	
Oestrosis	
Cisticercosis	
Parasitosis pulmonares	
Cenurosis	
Sarna	
Desnutrición	
Tenia	
Cabeza hinchada	
Gusanos	
Chorera	
Hichu	
Gusano de la nariz	
Pulga	
Chuyma p'usu	
Chojo	
TOTAL	100,00

CUADRO 82. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN PORCINOS, POR MES

DETALLE	MESES DE ENFERMEDAD												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
En general	35,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	8,8	8,8	17,5	21,3	100,0

CUADRO 83. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA CAPRINA POR MES, SEGÚN TIPO

ENFERMEDAD	MESES DE ENFERMEDAD												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
ANTRAX	8,5	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	24,5	17,0	33,0	100,0
FIEBRE AFTOSA	31,5	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	14,1	18,1	10,1	18,3	100,0
ENTERITIS INFECCIOSA	8,5	5,1	0,0	0,0	0,0	10,5	8,5	5,1	22,0	23,1	0,0	17,4	100,0
PARASITOSIS EXTERNA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	17,9	32,1	18,1	0,0	100,0
PEDICULOSIS P/GARRAPATAS	16,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	16,0	5,0	18,1	24,5	0,0	20,4	100,0
MOQUILLO	19,5	0,0	0,0	0,0	6,0	12,5	8,2	0,0	16,0	16,0	8,2	13,5	100,0
ITA	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	18,0	15,6	12,0	14,5	15,9	100,0
Otras enfermedades	20,0	1,0	4,0	0,0	2,0	8,6	2,0	8,6	14,0	14,0	12,0	13,8	100,0

CUADRO 84. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA CAPRINA POR MES

ENFERMEDAD	MESES DE ENFERMEDAD												SIN Dato	TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
ANTRAX	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	0,0	0,0	16,5	17,0	46,0	0,0	100,0
FIEBRE AFTOSA	25,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	10,0	18,0	15,0	18,3	3,7	100,0
ENTERITIS INFECCIOSA	10,1	2,0	0,0	0,0	0,0	12,1	8,0	0,0	10,0	22,5	0,0	14,5	20,9	100,0
PARASITOSIS EXTERNA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	26,0	17,0	10,0	27,0	100,0
PEDICULOSIS P/GARRAPATAS	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	5,0	20,2	20,2	15,4	18,8	0,0	100,0
MOQUILLO	16,1	0,0	0,0	0,0	5,7	16,8	4,9	0,0	14,8	16,8	9,8	4,8	10,6	100,0
ITA	23,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	18,9	12,0	12,0	12,0	14,0	3,2	100,0
Otras enfermedades	16,4	2,1	3,9	0,0	3,2	7,6	3,2	7,6	9,8	15,0	8,0	14,8	8,7	100,0

CUADRO 85. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: LISTADO DE ENFERMEDADES EN AVES

ENFERMEDAD
MOQUILLO

CUADRO 86. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN AVES, POR MES

ENFERMEDAD	MESES DE ENFERMEDAD												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
EN GENERAL	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	34,0	100,0

CUADRO 87. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN AVES, POR MES

ENFERMEDAD	MESES DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
EN GENERAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	22,0	22,0	34,0	100,0

CUADRO 88. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: LISTADO DE ENFERMEDADES EN EQUINOS

ENFERMEDAD
RABIA
NEUMONÍA
PARASITOSIS EXTERNA
OESTROSIS

CUADRO 89. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN EQUINOS, POR MES

ENFERMEDAD	MESES DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
EN GENERAL	0,0	0,0	0,0	0,0	14,6	27,3	14,6	14,6	0,0	14,6	14,6	0,0	100,0

CUADRO 90. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN EQUINOS, POR MES

ENFERMEDAD	MESES DE PREVENCIÓN Y/O CURACIÓN												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
EN GENERAL	0,0	0,0	0,0	15,5	23,0	23,0	15,5	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0

CUADRO 91. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA OVINA

ENFERMEDAD	%
ANTRAX	2,85
FIEBRE AFTOSA	4,90
FASCIOLASIS	3,10
ENTERITIS INFECCIOSA	8,50
PARASITOSIS EXTERNA	6,45
PEDICULOSIS P/GARRAPATAS	21,25
TENIA	2,50
CENUROSIS (MUYU MUYU)	19,25
ANEMIA/RAQUITISMO	0,98
MOQUILLO	4,85
ITA	14,50
GUSANOS	2,00
OTRAS ENFERMEDADES	8,87
CARBUNCLO SINTOMÁTICO	
PIROPLASMOSIS	
MASTITIS	
TIMPANISMO	
QUERATITIS	
NEUMONÍA	
SARNA	
NIWA	
RONQUERA	
CABEZA HINCHADA	
CK'OÑERA	
HICHU	
GUSANO DE LA NARÍZ	
ANGINA	
GUSANO	
PULGA	
DESPRENDIMIENTO DE LANA	
TOTAL	100,00

CUADRO 92. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE LAS ENFERMEDADES EN GANADERÍA OVINA, POR MES Y TIPOLOGIA

ENFERMEDAD	ÉPOCA DE ENFERMEDAD												SIN Dato	TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
ANTRAX	14,6	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	8,2	8,2	8,2	14,6	30,2	0,0	100,0
FIEBRE AFTOSA	22,1	6,6	3,1	0,0	3,1	0,0	0,0	3,1	13,8	6,6	13,8	28,0	0,0	100,0
FASCIOLASIS	17,8	6,4	0,0	0,0	6,4	0,0	0,0	6,4	0,0	11,0	22,1	30,1	0,0	100,0
ENTERITIS INFECCIOSA	18,0	3,0	0,0	1,1	1,1	1,1	5,9	9,6	5,9	14,9	15,0	18,0	6,7	100,0
PARASITOSIS EXTERNA	23,6	3,1	0,0	0,0	5,0	2,7	0,0	0,0	5,0	10,6	25,4	24,6	0,0	100,0
PEDICULOSIS P/GARRAPATAS	31,5	2,0	0,6	0,0	0,6	0,6	0,0	5,0	11,0	11,0	8,1	27,9	2,0	100,0
TENIA	24,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	28,5	0,0	10,7	28,5	1,6	100,0
GENUROSIS (MUYU MUYU)	28,0	2,9	0,0	0,7	0,0	0,7	0,7	10,3	11,5	6,6	7,9	29,1	1,8	100,0
ANEMIA/AQUITISMO	24,6	0,0	0,0	0,0	10,2	0,0	0,0	10,2	10,2	0,0	10,2	24,6	10,1	100,0
MOQUILLO	20,7	6,5	0,0	0,0	0,0	6,5	6,5	0,0	16,4	6,5	24,1	12,8	0,0	100,0
ITA	20,7	4,1	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0	20,7	8,3	10,6	14,3	16,5	2,9	100,0
GUSANOS	36,2	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,4	39,4	0,0	100,0
Otras enfermedades	11,5	7,7	4,6	4,6	4,6	4,6	1,0	7,7	17,2	14,7	14,0	8,1	0,0	100,0

CUADRO 93. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PREVENCIÓN Y/O CURA DE ENFERMEDADES EN GANADERÍA OVINA POR MES, SEGÚN TIPOLOGÍA

ENFERMEDAD	ÉPOCA DE ENFERMEDAD												Sin Dato	TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
ANTRAX	16,2	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	7,1	7,1	0,0	0,0	40,7	15,0	100,0
FIEBRE AFTOSA	22,5	3,1	3,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	17,0	3,1	11,3	24,3	12,7	100,0
FASCIOLASIS	13,7	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	6,1	13,5	20,1	20,1	14,6	100,0
ENTERITIS INFECCIOSA	13,6	3,1	0,0	0,0	3,1	0,0	7,5	11,1	7,9	7,9	10,0	16,1	19,8	100,0
PARASITOSIS EXTERNA	18,8	3,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,0	0,0	4,9	12,4	24,4	26,6	4,0	100,0
PEDICULOSIS P/GARRAPATAS	24,1	2,6	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	13,9	7,2	8,1	24,1	18,0	100,0
TENIA	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0	29,0	0,0	23,1	23,1	1,9	100,0
CENUROSIS (MUYU MUYU)	20,6	7,4	0,0	2,5	0,0	2,5	2,5	6,6	7,4	6,6	6,2	22,9	14,8	100,0
ANEMIA/ AQUITISMO	24,0	0,0	0,0	0,0	10,1	0,0	0,0	9,9	0,0	10,1	9,9	24,0	12,2	100,0
MOQUILLO	25,6	9,5	0,0	0,0	0,0	5,6	6,1	0,0	9,5	0,0	15,7	12,8	15,3	100,0
ITA	10,5	6,5	1,7	0,0	0,0	0,0	1,5	12,6	10,5	8,0	10,5	18,0	20,3	100,0
GUSANOS	38,7	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,7	15,7	100,0
Otras enfermedades	8,0	3,5	2,0	2,0	2,0	7,6	3,5	6,1	16,8	14,3	16,3	8,2	9,9	100,0

CUADRO 94. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: PREVALENCIA DE ENFERMEDADES EN LLAMAS

ENFERMEDAD	%
PARASITOSIS EXTERNA	50,2
PIOJOS/GARRAPATAS	20,9
CENUROSIS (MUYU MUYU)	4,5
OTRAS ENFERMEDADES	24,5
ENTERITIS INFECCIOSA	
SARCOSISTOSIS	
ANEMIA/RAQUITISMO	
MOQUILLO	
CABEZA HINCHADA	
GUSANO	
ITA	
MAL DE CABEZA	
TOTAL	100,0

CUADRO 95. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE ENFERMEDADES EN LAS LLAMAS POR MES, Y SEGÚN TIPOLOGIA

ENFERMEDADES	ÉPOCA DE ENFERMEDAD												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
PARASITOSIS EXTERNA	22,0	3,0	0,0	0,0	3,0	0,0	1,2	1,2	9,4	12,9	20,4	26,9	100,0
PIOJOS/ARRAPATAS	24,1	6,9	0,0	2,1	0,0	0,0	3,0	3,0	11,0	6,9	10,5	32,7	100,0
CENUROSIS (MUYU MUYU)	26,0	0,0	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	10,2	10,2	33,2	100,0
OTRAS ENFERMEDADES	23,8	11,6	6,0	2,2	2,2	0,0	0,0	9,5	2,2	6,9	11,6	24,1	100,0

CUADRO 96. MANCOMUNIDAD GRAN POTOSÍ: ÉPOCA DE PRECIÓN Y/O CURACIÓN DE ENFERMEDADES EN LAS LLAMAS, POR MES Y SEGÚN TIPOLOGIA

ENFERMEDADES	ÉPOCA DE ENFERMEDAD												TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
PARASITOSIS EXTERNA	17,1	0,0	0,0	5,3	7,0	0,9	3,0	0,0	10,5	10,5	17,1	28,7	100,0
PIOJOS/ARRAPATAS	20,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,1	15,6	20,9	29,9	100,0
CENUROSIS (MUYU MUYU)	26,0	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	11,2	12,6	28,0	100,0
OTRAS ENFERMEDADES	18,3	0,0	5,0	5,0	5,0	0,0	0,0	10,2	3,0	12,7	10,2	30,7	100,0

CUADRO 97. BOLIVIA: RENDIMIENTO POR AÑO AGRÍCOLA SEGÚN CULTIVO

(En kilogramos por hectárea)

AÑO AGRÍCOLA / CULTIVOS	1991/1992	1992/1993	1993/1994	1994/1995	1995/1996	1996/1997	1997/1998	1998/1999	1999/2000	Rendimiento promedio
CEREALES										
Cebada grano	551,0	672,0	724,0	708,0	689,0	739,0	679,0	701,0	746,0	689,9
Maíz grano	1529,0	1753,0	1866,0	1811,0	1853,0	1801,0	1506,0	1819,0	1762,0	1744,4
Quínua	436,0	497,0	510,0	511,0	627,0	682,0	538,0	626,0	646,0	563,7
Trigo	809,0	1032,0	752,0	975,0	749,0	1064,0	904,0	868,0	849,0	889,1
FRUTALES										0,0
Víid	5161,0	5521,0	5615,0	5365,0	5619,0	5826,0	5396,0	5679,0	6329,0	5612,3
HORTALIZAS										
Arveja	1193,0	1213,0	1301,0	1307,0	1334,0	1427,0	1243,0	1395,0	1487,0	1322,2
Haba	1125,0	1308,0	1462,0	1443,0	1573,0	1710,0	1485,0	1602,0	1679,0	1487,4
Tomate	10813,0	10795,0	10511,0	11785,0	12120,0	13024,0	12005,0	13115,0	13233,0	11933,4
TUBÉRCULOS										
Papa	4406,0	4567,0	4728,0	4839,0	4978,0	5163,0	4481,0	5581,0	5753,0	4944,0
OTROS CULTIVOS										
Alfa alfa	6219,0	6307,0	6338,0	6181,0	6507,0	6788,0	6251,0	6579,0	6956,0	6458,4

CUADRO 98. POTOSÍ: RENDIMIENTO POR AÑO AGRÍCOLA SEGÚN CULTIVO

(En kilogramos por hectárea)

AÑO AGRÍCOLA / CULTIVOS	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	RENDIMIENTO PROMEDIO
CEREALES											
Cebada grano	657,0	720,0	769,0	731,0	792,0	795,0	490,0	631,0	700,0	722,0	700,7
Maíz grano	906,0	1205,0	1079,0	1112,0	1155,0	1294,0	746,0	1190,0	1569,0	1600,0	1185,6
Quínoa	391,0	528,0	522,0	412,0	680,0	715,0	437,0	670,0	671,0	608,0	563,4
Trigo	551,0	618,0	678,0	696,0	757,0	742,0	566,0	722,0	789,0	780,0	689,9
FRUTALES											
Durazno	6222,0	6522,0	6100,0	5625,0	5646,0	5714,0	5510,0	5530,0	5620,0	5634,0	5812,3
Vid	4924,0	6084,0	5197,0	5818,0	5246,0	5439,0	5465,0	5500,0	5459,0	5430,0	5456,2
HORTALIZAS											
Ajo	4286,0	4375,0	4400,0	3565,0	3615,0	3630,0	3692,0	4500,0	4380,0	4330,0	4077,3
Arveja	939,0	1005,0	1150,0	1045,0	1261,0	1390,0	1114,0	1500,0	2000,0	2089,0	1349,3
Cebolla	4800,0	4909,0	4417,0	4655,0	4712,0	5042,0	5273,0	5500,0	5380,0	5260,0	4994,8
Frijol y poroto	875,0	1000,0	929,0	1350,0	1286,0	1375,0	889,0	950,0	1104,0	1240,0	1099,8
Haba	1556,0	1515,0	1473,0	1400,0	1480,0	1698,0	1335,0	1706,0	1900,0	1950,0	1601,3
Maíz choclo	1970,0	2128,0	2286,0	2121,0	2130,0	2209,0	2236,0	2813,0	2480,0	2730,0	2310,3
Tomate	6000,0	5440,0	5680,0	4600,0	4700,0	6667,0	6567,0	6154,0	8750,0	8795,0	6335,3
TUBERCULOS											
Papa	5036,0	5146,0	4223,0	4527,0	5022,0	5145,0	3078,0	5500,0	5633,0	5695,0	4900,5
OTROS											
Alfa alfa	5909,0	7168,0	4260,0	5000,0	4907,0	5417,0	5537,0	5221,0	6122,0	6341,0	5588,2
Cebada berza	2173,0	2738,0	2717,0	1780,0	1796,0	2549,0	2250,0	2259,0	2430,0	2660,0	2335,2