



# **MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**AUDIENCIA PUBLICA DE  
RENDICION DE CUENTAS FINAL  
GESTION 2015 E INICIAL 2016**

# MARCO NORMATIVO Y FUNCIONES DEL MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

## Decreto Supremo 29894

### MISION DEL MDRyT

“Definir e *implementar políticas para promover, facilitar, normar y articular el desarrollo rural integral agropecuario*, acuícola y de la coca, de forma sustentable, e impulsar en el país una nueva estructura de tenencia y acceso a la tierra, generando empleo digno en beneficio de productores, comunidades y organizaciones económicas campesinas, indígenas y sector empresarial, bajo los principios de calidad, equidad, inclusión, transparencia, reciprocidad e identidad cultural, en busca de la seguridad y soberanía alimentaria, para Vivir Bien”.

### VISIÓN DEL MDRyT

“*Lograr el desarrollo agropecuario, pesquero con seguridad y soberanía alimentaria, de forma integral y sustentable*, generando productos con calidad y valor agregado; para ello cuenta con personal competente, comprometido y solidario, que trabaja en beneficio de productores agropecuarios, comunidades y organizaciones económicas campesinas e indígenas y sector empresarial”.

# FUNCIONES DEL MDRyT

Formular, ejecutar y evaluar políticas referidas a:

- Seguridad y soberanía alimentaria del país.
- Desarrollo Rural y Agropecuario
- Sanidad agropecuaria e inocuidad alimentaria.
- Recursos naturales y agropecuarios
- Tierra y territorio, desarrollo integral e Industrialización con coca
- Mecanización agrícola – pecuaria
- Investigación, innovación y transferencia tecnológica
- Empleo rural
- Desarrollo agrícola, pecuario y forestal.
- Adaptación al cambio climático



# MDRyT

## VICEMINISTERIO DE TIERRAS



TENENCIA, ACCESO Y GESTIÓN DE LA TIERRA Y TERRITORIO PARA LA PRODUCCIÓN

Profundizar la revolución agraria con soberanía, equidad e inclusión, en la tenencia de la tierra, promoviendo el uso sustentable de los recursos de la madre tierra.

## VICEMINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO



SOBERANÍA ALIMENTARIA Y DESARROLLO RURAL

Promover el desarrollo rural y agropecuario de forma integral y sustentable para el logro de la soberanía y seguridad alimentaria.

## VICEMINISTERIO DE COCA Y DESARROLLO INTEGRAL



DESARROLLO INTEGRAL SOSTENIBLE Y REVALORIZACIÓN DE LA HOJA DE COCA

Consolidar procesos de desarrollo integral sostenible en las zonas productoras de hoja de coca, además de su revalorización, industrialización y comercialización.

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

3

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

3

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

6

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

24

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** - Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** - Proj. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS** - Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA** - Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE** - Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

1

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

2

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

# **PRESUPUESTO INSTITUCIONAL 2015**

**MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**  
**EJECUCION PRESUPUESTARIA INSTITUCIONAL**  
**POR ENTIDAD Y UNIDAD EJECUTORA 2015**  
**(En Miles de Bs.)**

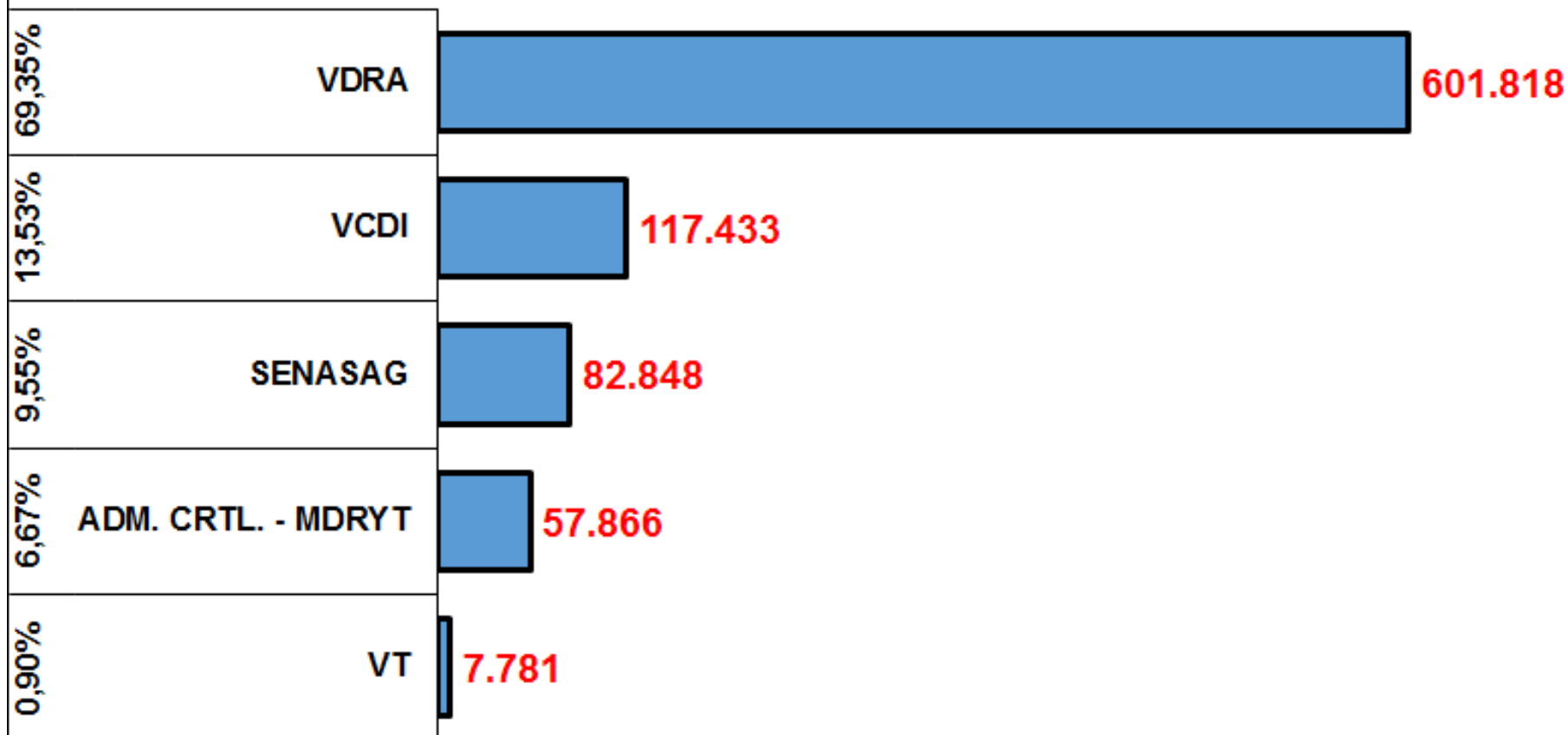
<b>ENTIDAD/UNIDAD EJECUTORA</b>	<b>PPTO. INICIAL</b>	<b>PPTO. VIGENTE</b>	<b>PPTO. EJEC.</b>	<b>%</b>	<b>% EJEC. S/INICIAL</b>	<b>% EJEC. S/VIGENTE</b>
<b>MDRYT - ADMINISTRACION CENTRAL</b>	<b>263.987</b>	<b>60.604</b>	<b>57.866</b>	<b>6,67%</b>	<b>21,92%</b>	<b>95,48%</b>
001 DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS ADMINISTRATIVOS	15.244	28.457	27.302	3,15%	179,10%	95,94%
002 POLITICA DE DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO	240.801	23.945	22.506	2,59%	9,35%	93,99%
019 VDRA - PRODUCCION DE ALIMENTOS	5.197	5.371	5.277	0,61%	101,54%	98,25%
018 COORDINACION DESPACHO UCAB	2.745	2.832	2.781	0,32%	101,31%	98,21%
<b>SENASAG</b>	<b>76.421</b>	<b>88.573</b>	<b>82.848</b>	<b>9,55%</b>	<b>108,41%</b>	<b>93,54%</b>
055 SERVICIO NAL. DE SANIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA	63.880	75.070	72.062	8,30%	112,81%	95,99%
023 CONTROL SERV. NAL. SANIDAD AGROP. E INOCUIDAD A	8.128	9.664	7.384	0,85%	90,85%	76,41%
005 LABORATORIOS DE REFERENCIA	3.776	3.201	2.925	0,34%	77,46%	91,38%
080 PROGRAMA NAL. DE CONTROL DE LA MOSCA DE LA MO	437	437	380	0,04%	86,91%	86,91%
048 PROG. NACIONAL DE SANIDAD DE CAMELIDOS	201	201	96	0,01%	47,86%	47,86%
<b>VCDI</b>	<b>62.290</b>	<b>126.528</b>	<b>117.433</b>	<b>13,53%</b>	<b>188,52%</b>	<b>92,81%</b>
076 APOYO A LA NUEVA ESTRATEGIA MEDIANTE FONADAL	23.894	65.620	59.154	6,82%	247,57%	90,15%
004 PROG. DE COCA Y DESARROLLO INTEGRAL	17.507	36.566	35.866	4,13%	204,86%	98,09%
065 CONST. Y MANTENIMIENTO CAMINOS VECINALES CHAP	12.053	12.053	10.769	1,24%	89,35%	89,35%
075 DIRECCION GENERAL DE LA HOJA DE COCA E INDUSTRI	8.836	9.063	8.441	0,97%	95,53%	93,14%
074 MANEJO INTEGRAL DE RRNN TROPICO DE COCHABAME	0	3.226	3.202	0,37%		99,25%
<b>VDRA</b>	<b>714.202</b>	<b>971.295</b>	<b>601.818</b>	<b>69,35%</b>	<b>84,26%</b>	<b>61,96%</b>
010 SOBERANIA ALIMENTARIA MDRYT	228.983	619.765	296.305	34,15%	129,40%	47,81%
098 PROYECTO DE ALIANZAS RURALES	89.191	115.691	106.625	12,29%	119,55%	92,16%
070 EMPODERAR PICAR	62.814	62.814	60.768	7,00%	96,74%	96,74%
022 APOYO A LOS EMPRENDIMIENTOS AGRIC. Y NO AGRIC	60.838	60.838	48.329	5,57%	79,44%	79,44%
094 EMPODERAR DETI	49.951	49.951	45.236	5,21%	90,56%	90,56%
007 INST. PUBLICA DESCONCENTRADA DE PESCA Y ACUICU	37.445	40.542	25.056	2,89%	66,91%	61,80%
087 PROYECTO CRIAR 22/23/BL BO	19.651	19.651	17.487	2,02%	88,99%	88,99%
092 PROY. APOYO A LA VALORIZACION CAMPESINA DE CA	1.614	2.044	2.012	0,23%	124,72%	98,48%
003 PRONATRIGO	163.716	0	0	0,00%	0,00%	
<b>VT</b>	<b>6.001</b>	<b>7.802</b>	<b>7.781</b>	<b>0,90%</b>	<b>129,67%</b>	<b>99,74%</b>
090 VICEMINISTERIO DE POLITICAS DE TIERRAS	5.366	6.157	6.144	0,71%	114,49%	99,79%
077 PROYECTO TIERRAS Y DESARROLLO AGRARIO	0	895	895	0,10%		100,00%
044 ACTIVIDADES DE POLITICAS DE TIERRAS	634	750	743	0,09%	117,06%	98,95%
<b>TOTAL</b>	<b>1.122.901</b>	<b>1.254.802</b>	<b>867.747</b>	<b>100,00%</b>	<b>77,28%</b>	<b>69,15%</b>

FUENTE: SIGMA

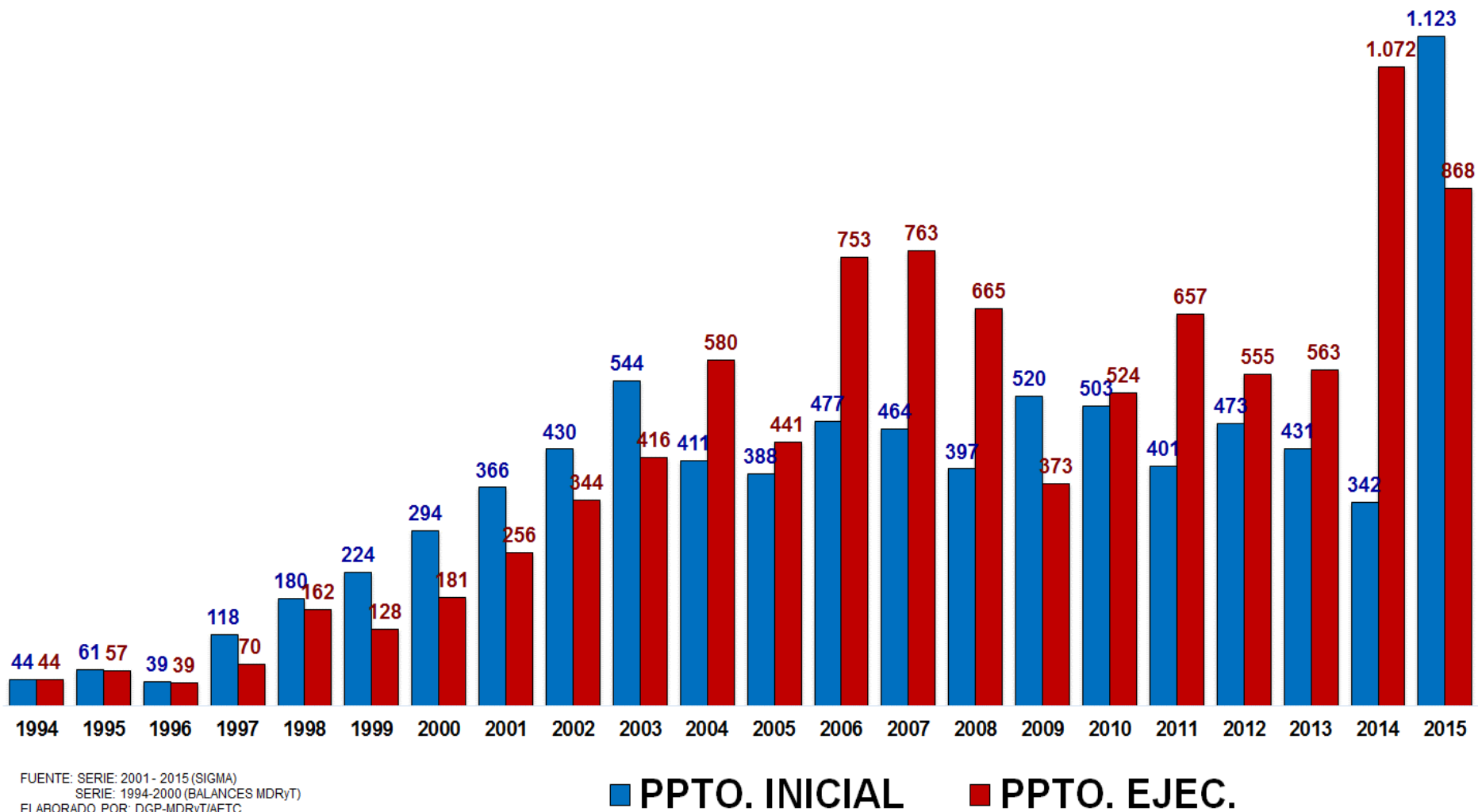
ELABORADO POR: DGP-MDRYT/AETC/MEHC



**MDRYT: EJECUCION PRESUPUESTARIA INSTITUCIONAL  
POR ENTIDAD Y UNIDAD EJECUTORA 2015  
(En Millones de Bs.)**

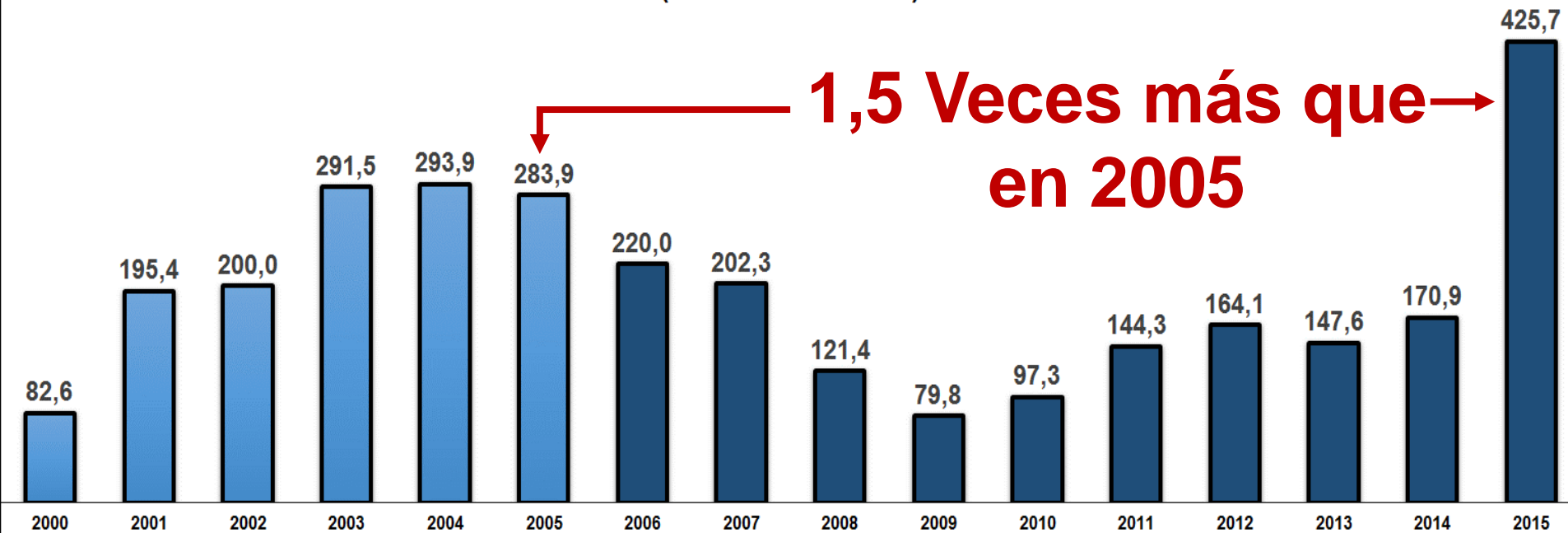


## MDRyT: PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL (En Millones de Bs.)



FUENTE: SERIE: 2001 - 2015 (SIGMA)  
 SERIE: 1994-2000 (BALANCES MDRyT)  
 ELABORADO POR: DGP-MDRyT/AETC

MDRyT: EJECUCION DE LA INVERSION PUBLICA  
(En Millones de Bs.)

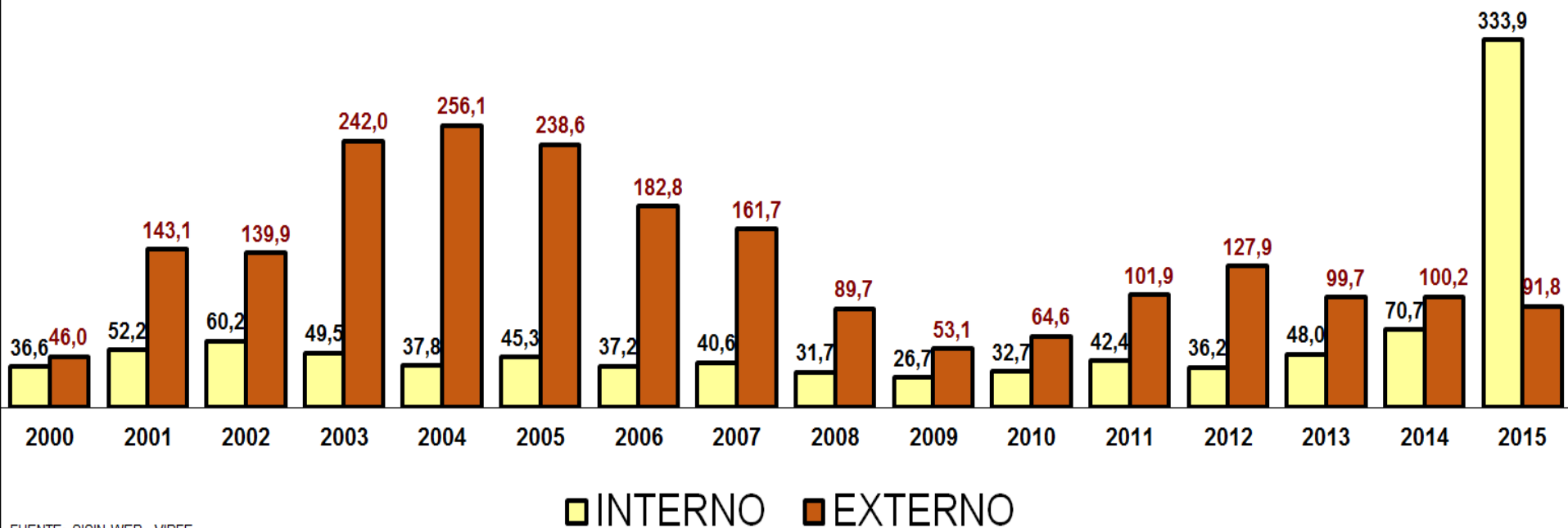


**1,5 Veces más que  
en 2005**

**5,2 Veces más que  
en 2000**

FUENTE: SISIN WEB - VIPFE

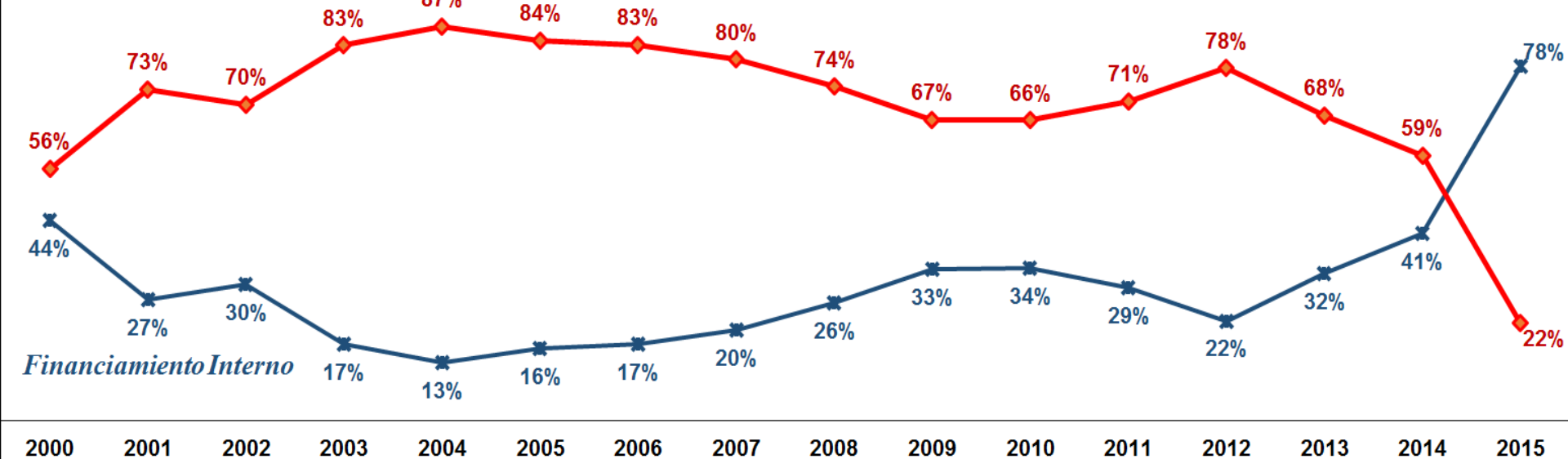
### MDRyT: EJECUCION DE LA INVERSION PUBLICA POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO (En Millones de Bs.)



FUENTE: SISIN WEB - VIPFE

### MDRyT: EJECUCION DE LA INVERSION PUBLICA POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO (En Millones de Bs.)

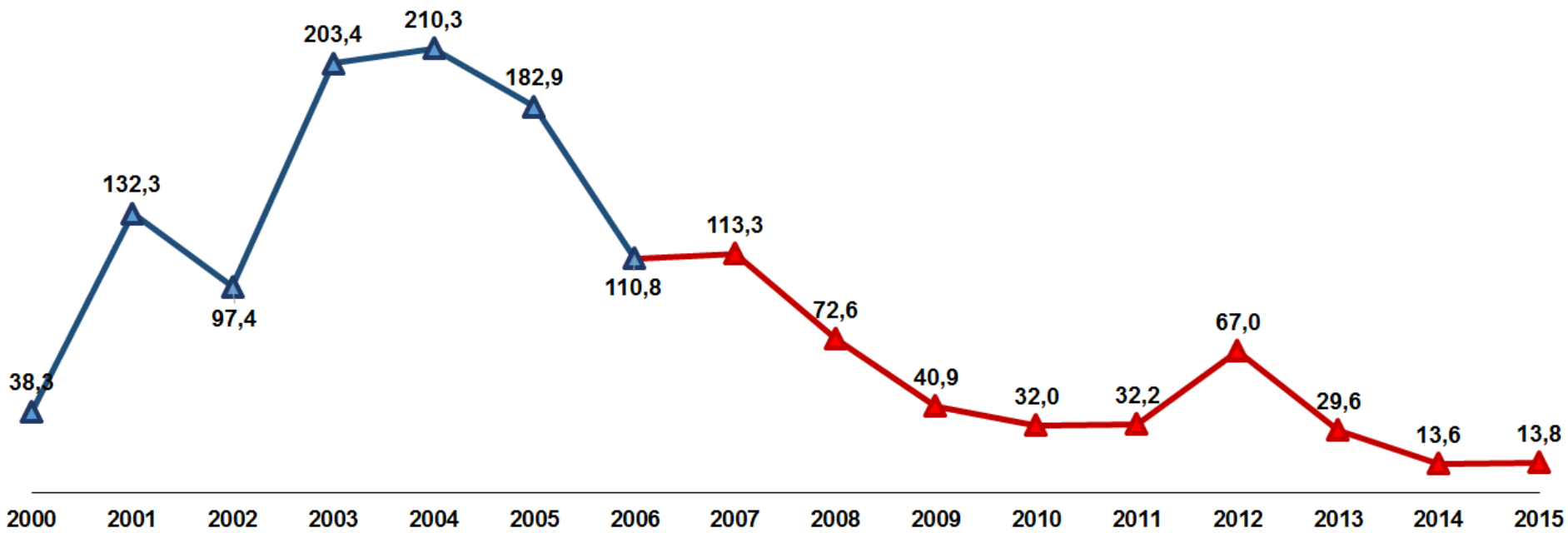
*Financiamiento Externo*



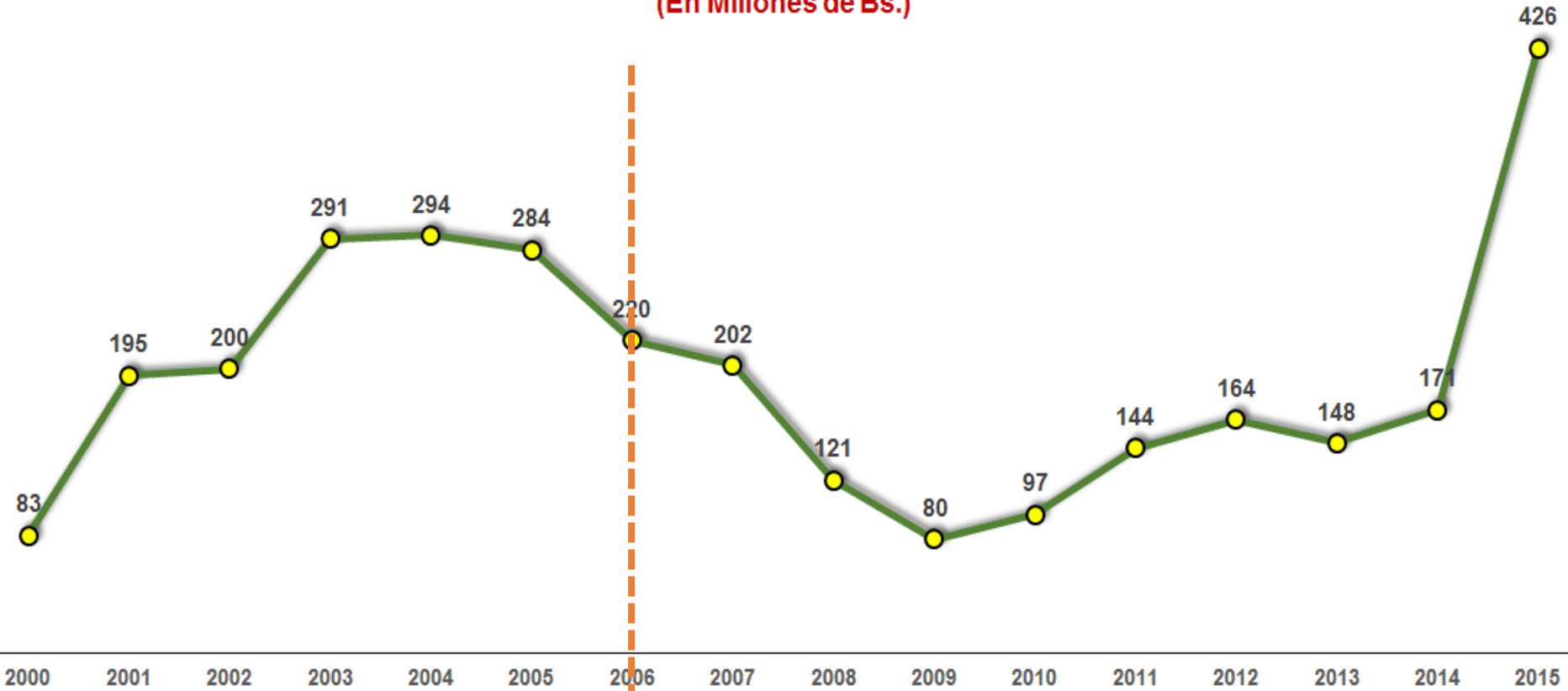
*Financiamiento Interno*

FUENTE: SISIN WEB - VIPFE

### MDRyT: DONACION EXTERNA (En Millones de Bs.)



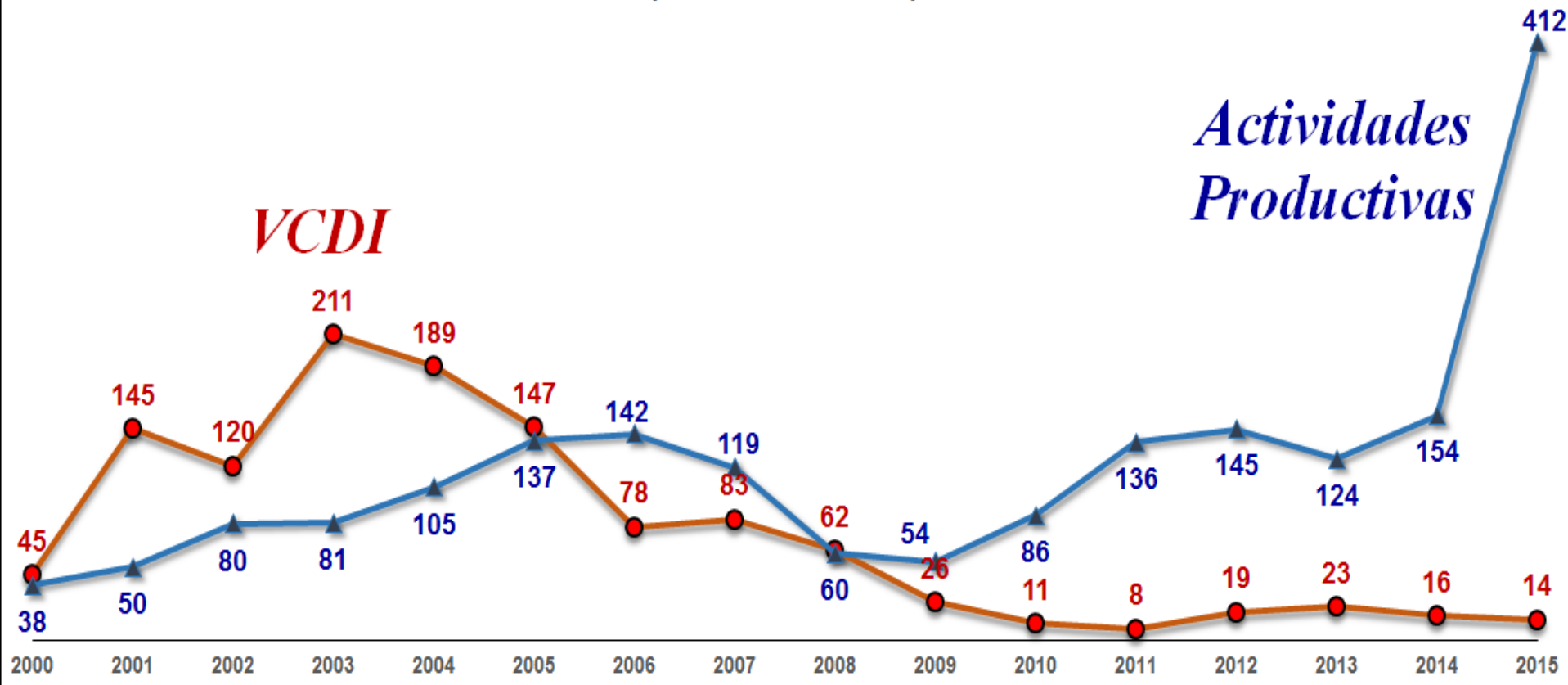
**MDRyT: EJECUCION DE LA INVERSION PUBLICA  
(En Millones de Bs.)**



**1.347 Mill. Bs.**

**1.773 Mill. Bs.**

MDRyT: EJECUCION DE LA INVERSION PUBLICA SEGUN SECTOR  
(En Millones de Bs.)

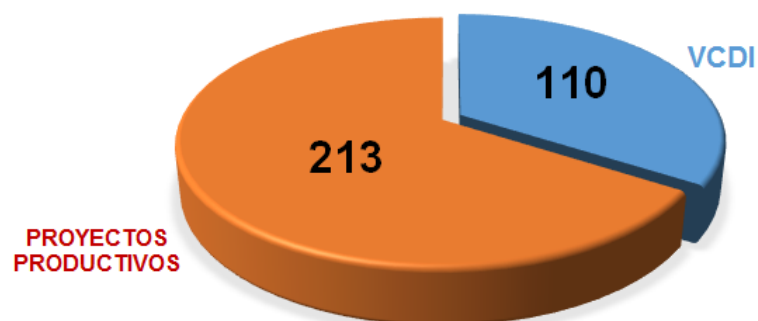




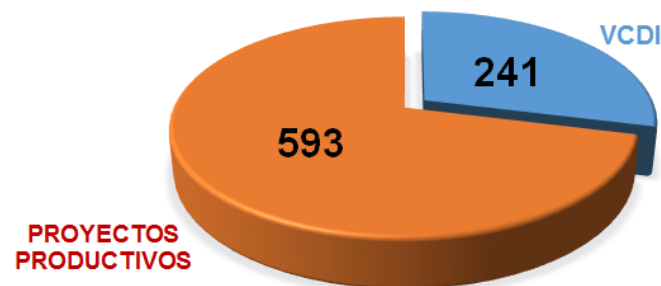
**MDRyT**  
**CANTIDAD DE PROYECTOS EJECUTADOS**  
**PERIODO 2000 - 2015**

AÑO	VCDI	PROYECTOS PRODUCTIVOS	TOTAL N° PROYECTOS
<b>2000-2005</b>	<b>110</b>	<b>213</b>	<b>323</b>
2000	12	27	39
2001	20	36	56
2002	22	39	61
2003	22	40	62
2004	15	35	50
2005	19	36	55
<b>2006-2015</b>	<b>241</b>	<b>593</b>	<b>834</b>
2006	21	38	59
2007	28	42	70
2008	12	40	52
2009	12	27	39
2010	63	62	125
2011	31	142	173
2012	21	84	105
2013	24	75	99
2014	11	47	58
2015	18	36	54

MDRYT: CANTIDAD DE PROYECTOS EJECUTADOS  
 SEGUN SECTOR  
 (2000-2005)



MDRYT: CANTIDAD DE PROYECTOS EJECUTADOS  
 SEGUN SECTOR  
 (2006-2015)



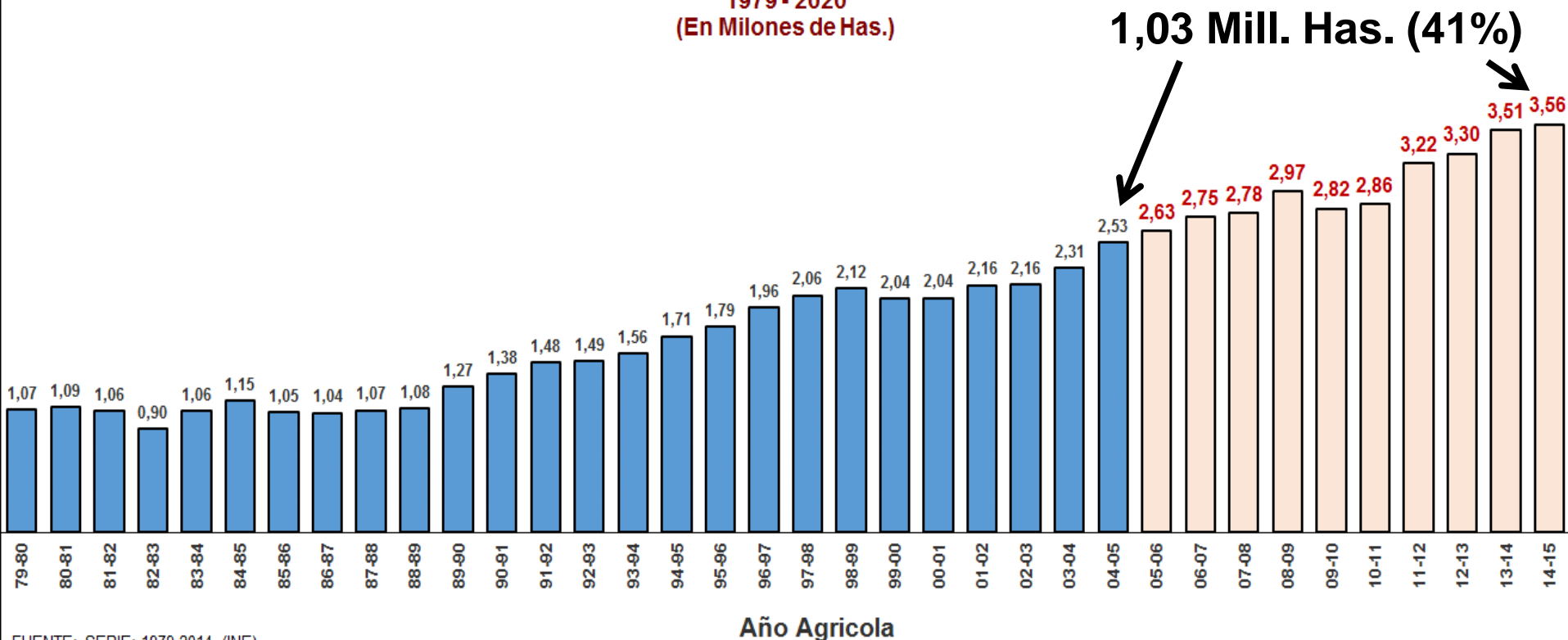
FUENTE: SISIN WEB - VIPFE

ELABORADO POR : MDRYT/DGP/GRFV/SETP

# **SECTOR PRODUCTIVO**

***Sub Sector Agrícola  
2015***

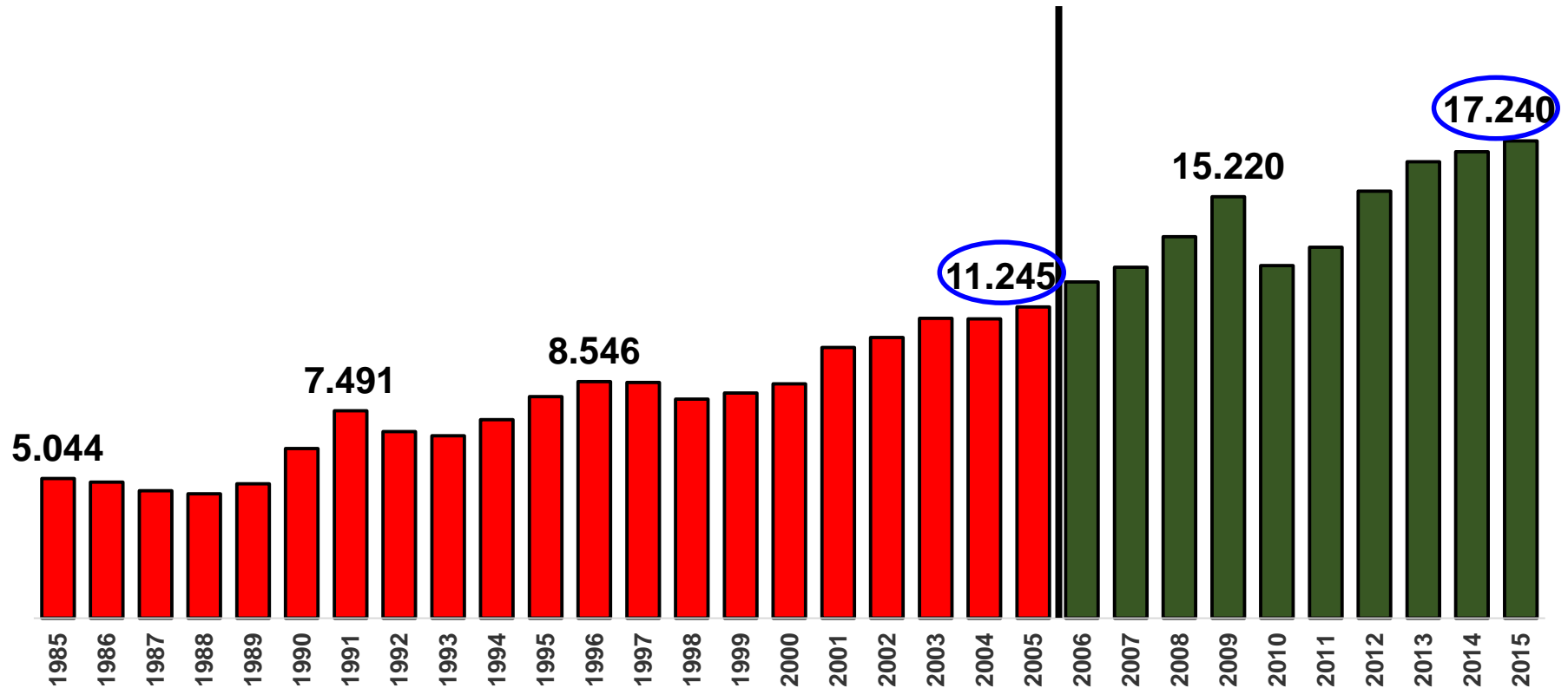
**BOLIVIA: SUPERFICIE CULTIVADA, POR CAMPAÑA AGRICOLA**  
**1979 - 2020**  
**(En Millones de Has.)**



FUENTE: SERIE: 1979-2014 (INE)  
SERIE: 2014-2015 (MDRYT)

# BOLIVIA: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN AÑO

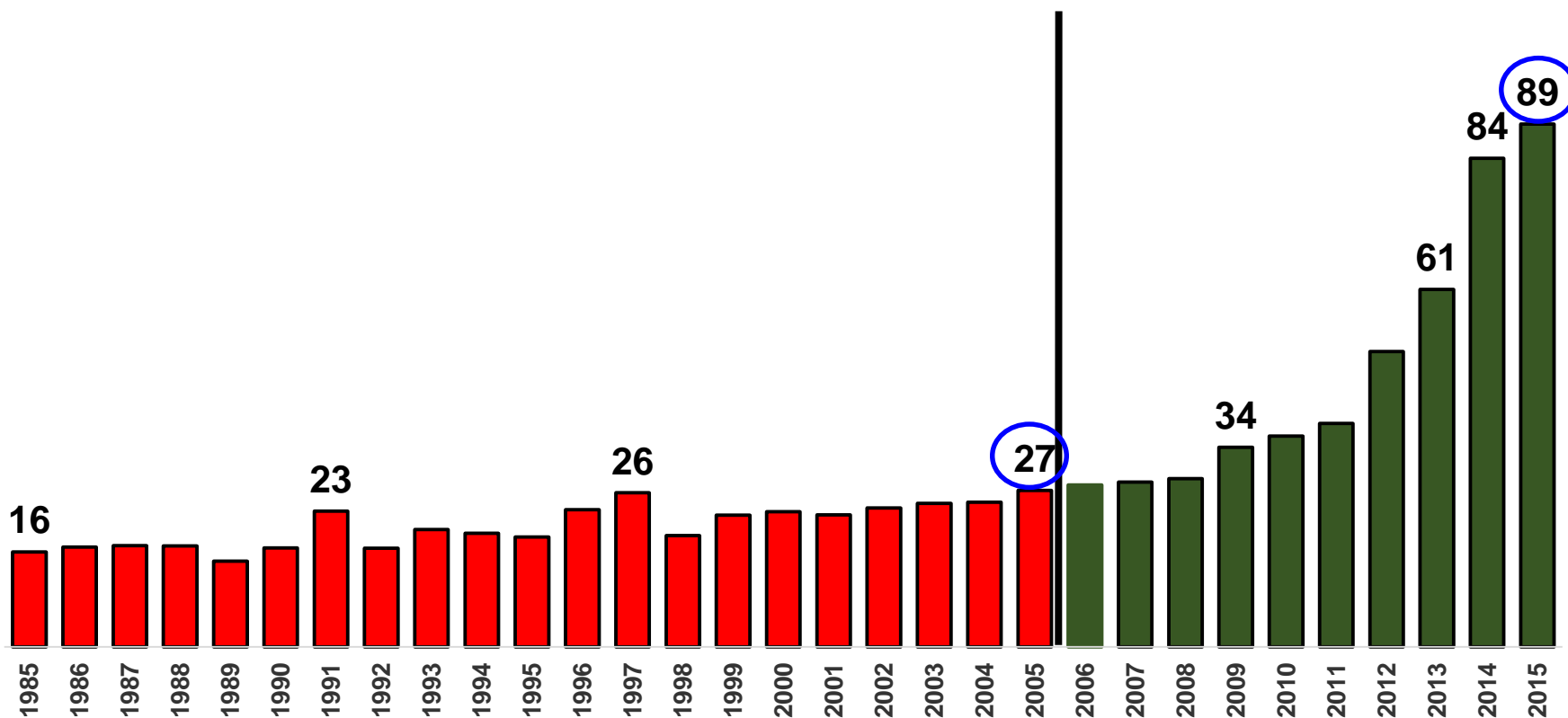
## (En miles de toneladas)



FUENTE: SERIE: 1985-2014 (INE)

SERIE: 2015 (MDRyT) Estimación según PDES

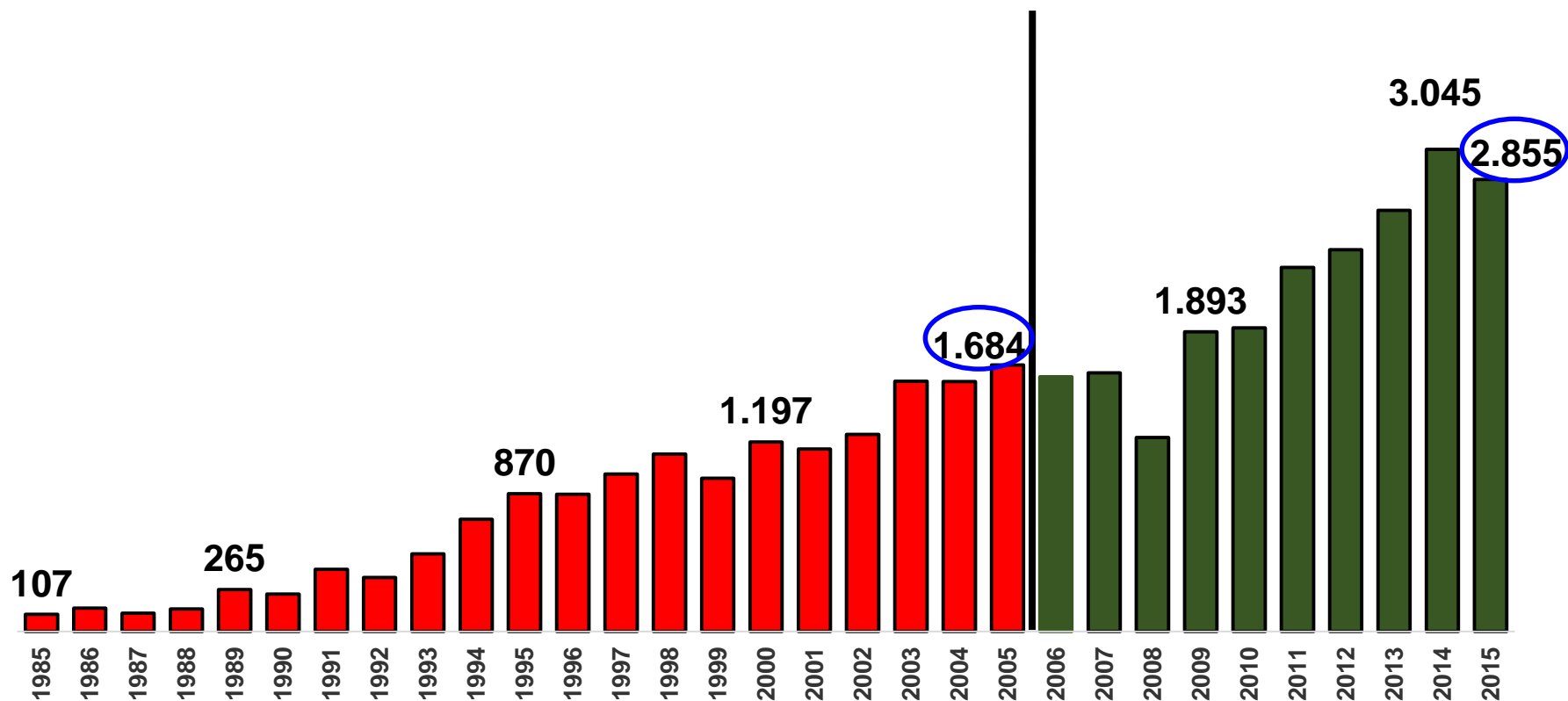
# BOLIVIA: PRODUCCIÓN DE QUINUA SEGÚN AÑO (En miles de Toneladas)



FUENTE: SERIE: 1985-2014 (INE)  
SERIE: 2015 (MDRyT) Estimación según PDES

# BOLIVIA: PRODUCCIÓN DE SOYA SEGÚN AÑO

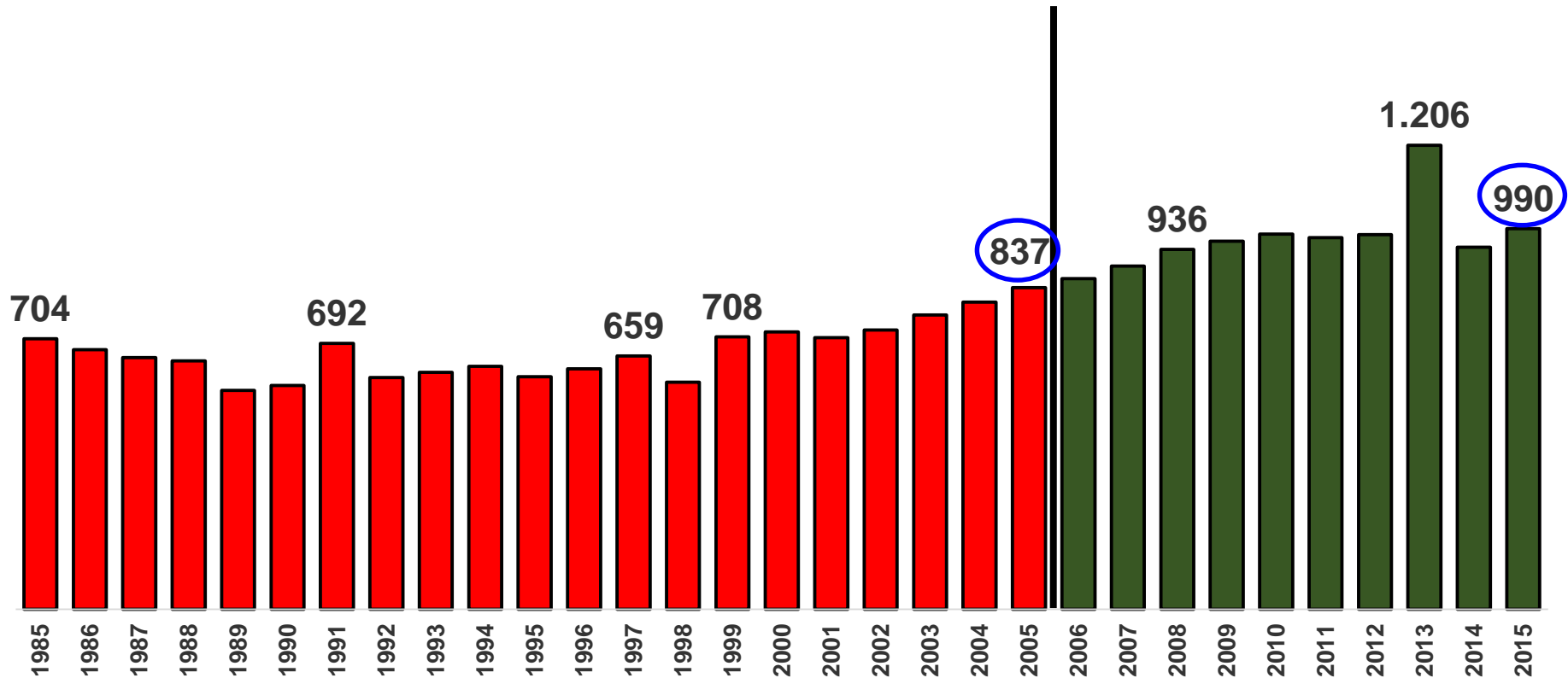
(En miles de toneladas)



FUENTE: SERIE: 1985-2014 (INE)  
SERIE: 2015 (MDRyT) Estimación según PDES

# BOLIVIA: PRODUCCIÓN DE PAPA SEGÚN AÑO

(En miles de toneladas)



FUENTE: SERIE: 1985-2014 (INE)  
SERIE: 2015 (MDRyT) Estimación según PDES



**BOLIVIA: SUPERFICIE CULTIVADA****(En Has.)**

GRUPO DE CULTIVO	2014			2015		
	CON RIEGO	SIN RIEGO	SUBTOT.	CON RIEGO	SIN RIEGO	SUBTOT.
<b>CEREALES</b>	<b>84.394</b>	<b>1.249.543</b>	<b>1.333.937</b>	<b>116.078</b>	<b>1.152.789</b>	<b>1.268.867</b>
Arroz con cascara	18.088	147.053	165.141	28.212	128.788	157.000
Cebada en grano	5.051	50.763	55.814	6.769	50.231	57.000
Maiz en grano	44.786	432.443	477.229	55.983	356.517	412.500
Quínua	2.968	173.798	176.766	5.445	185.911	191.356
Sorgo en grano	7.758	246.393	254.151	9.744	213.256	223.000
Trigo	5.743	199.094	204.837	9.925	218.086	228.011
<b>ESTIMULANTES</b>	<b>487</b>	<b>51.652</b>	<b>52.138</b>	<b>1.297</b>	<b>55.257</b>	<b>56.554</b>
Cacao	168	10.956	11.124	308	13.049	13.357
Café	319	40.695	41.014	989	42.208	43.197
<b>FORRAJES</b>	<b>24.557</b>	<b>76.443</b>	<b>101.000</b>	<b>28.458</b>	<b>81.742</b>	<b>110.200</b>
Alfalfa	22.465	13.877	36.342	25.525	9.475	35.000
Cebada berza	2.092	62.565	64.657	2.933	72.267	75.200
<b>FRUTALES</b>	<b>12.383</b>	<b>106.571</b>	<b>118.954</b>	<b>14.411</b>	<b>105.236</b>	<b>119.647</b>
Banano	626	19.369	19.995	762	18.291	19.053
Durazno	6.095	1.358	7.453	6.563	1.124	7.687
Mandarina	942	17.492	18.434	1.167	16.360	17.527
Naranja	894	24.154	25.048	1.162	25.462	26.624
Piña	58	4.357	4.415	88	4.193	4.281
Plátano	891	38.572	39.463	1.278	38.416	39.694
Uva	2.877	1.269	4.146	3.391	1.391	4.782
<b>HORTALIZAS</b>	<b>33.917</b>	<b>113.993</b>	<b>147.910</b>	<b>41.919</b>	<b>132.546</b>	<b>174.465</b>
Ajo	423	915	1.338	599	1.092	1.691
Arveja	4.505	11.958	16.463	4.941	10.929	15.870
Cebolla	6.372	3.601	9.973	7.173	3.278	10.451
Frijol	3.739	68.167	71.906	5.456	87.581	93.037
Haba	15.980	19.270	35.250	18.516	20.578	39.094
Maiz Choclo	840	6.540	7.380	1.242	7.180	8.422
Tomate	2.058	3.543	5.601	3.992	1.908	5.900
<b>OLEAGINOSAS E IN</b>	<b>30.383</b>	<b>1.609.230</b>	<b>1.639.613</b>	<b>48.981</b>	<b>1.703.310</b>	<b>1.752.291</b>
Algodón	282	2.751	3.033	396	3.174	3.570
Caña de azucar	4.970	152.992	157.962	8.062	157.145	165.207
Girasol	2.103	93.384	95.487	4.189	219.411	223.600
Maní	1.302	14.368	15.670	1.638	13.180	14.818
Sesamo	127	17.234	17.361	229	20.767	20.996
Soya	21.599	1.328.501	1.350.100	34.467	1.289.633	1.324.100
<b>TUBERCULOS Y R.</b>	<b>41.430</b>	<b>196.524</b>	<b>237.954</b>	<b>54.965</b>	<b>193.204</b>	<b>248.169</b>
Papa	40.440	167.503	207.943	53.448	161.505	214.953
Yuca	990	29.022	30.012	1.517	31.699	33.216
<b>TOTAL</b>	<b>227.551</b>	<b>3.403.956</b>	<b>3.631.506</b>	<b>306.109</b>	<b>3.424.084</b>	<b>3.730.193</b>

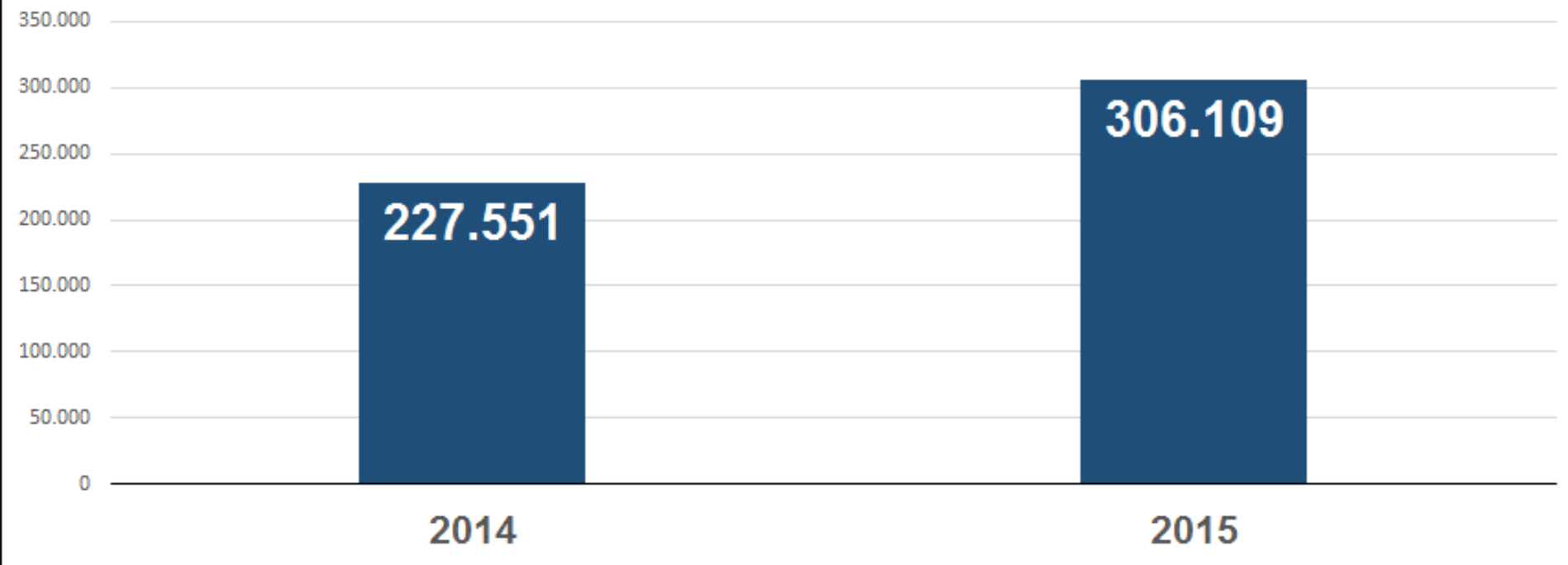
**BOLIVIA: SUPERFICIE CULTIVADA POR GRUPO DE CULTIVO**  
(En Has.)

GRUPO DE CULTIVO	2014			2015		
	CON RIEGO	SIN RIEGO	SUBTOT.	CON RIEGO	SIN RIEGO	SUBTOT.
CEREALES	84.394	1.249.543	1.333.937	116.078	1.152.789	1.268.867
ESTIMULANTES	487	51.652	52.138	1.297	55.257	56.554
FORRAJES	24.557	76.443	101.000	28.458	81.742	110.200
FRUTALES	12.383	106.571	118.954	14.411	105.236	119.647
HORTALIZAS	33.917	113.993	147.910	41.919	132.546	174.465
OLEAGINOSAS E IN	30.383	1.609.230	1.639.613	48.981	1.703.310	1.752.291
TUBERCULOS Y RA	41.430	196.524	237.954	54.965	193.204	248.169
<b>TOTAL</b>	<b>227.551</b>	<b>3.403.956</b>	<b>3.631.506</b>	<b>306.109</b>	<b>3.424.084</b>	<b>3.730.193</b>

**BOLIVIA: ESTRUCTURA DE LA SUPERFICIE CULTIVADA**  
(En %)

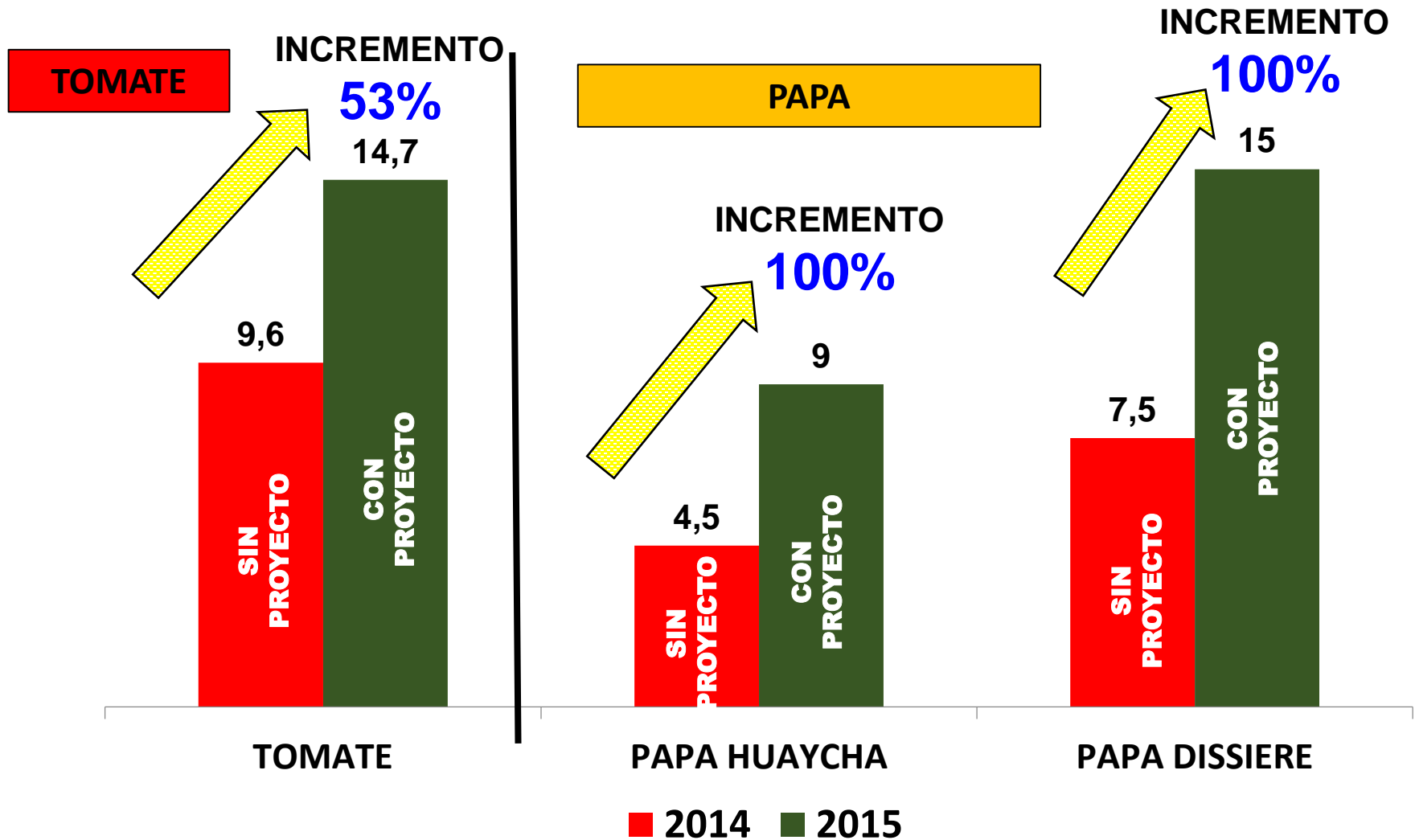
GRUPO DE CULTIVO	2014			2015		
	CON RIEGO	SIN RIEGO	SUBTOT.	CON RIEGO	SIN RIEGO	SUBTOT.
CEREALES	6%	94%	100%	9%	91%	100%
ESTIMULANTES	1%	99%	100%	2%	98%	100%
FORRAJES	24%	76%	100%	26%	74%	100%
FRUTALES	10%	90%	100%	12%	88%	100%
HORTALIZAS	23%	77%	100%	24%	76%	100%
OLEAGINOSAS E IN	2%	98%	100%	3%	97%	100%
TUBERCULOS Y RA	17%	83%	100%	22%	78%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>6%</b>	<b>94%</b>	<b>100%</b>	<b>8%</b>	<b>92%</b>	<b>100%</b>

**SUPERFICIE CULTIVADA CON RIEGO**  
**(En Has.)**



**INCREMENTO EN LA SUPERFICIE CULTIVADA  
CON RIEGO → 78.558 Has. (35% +)**

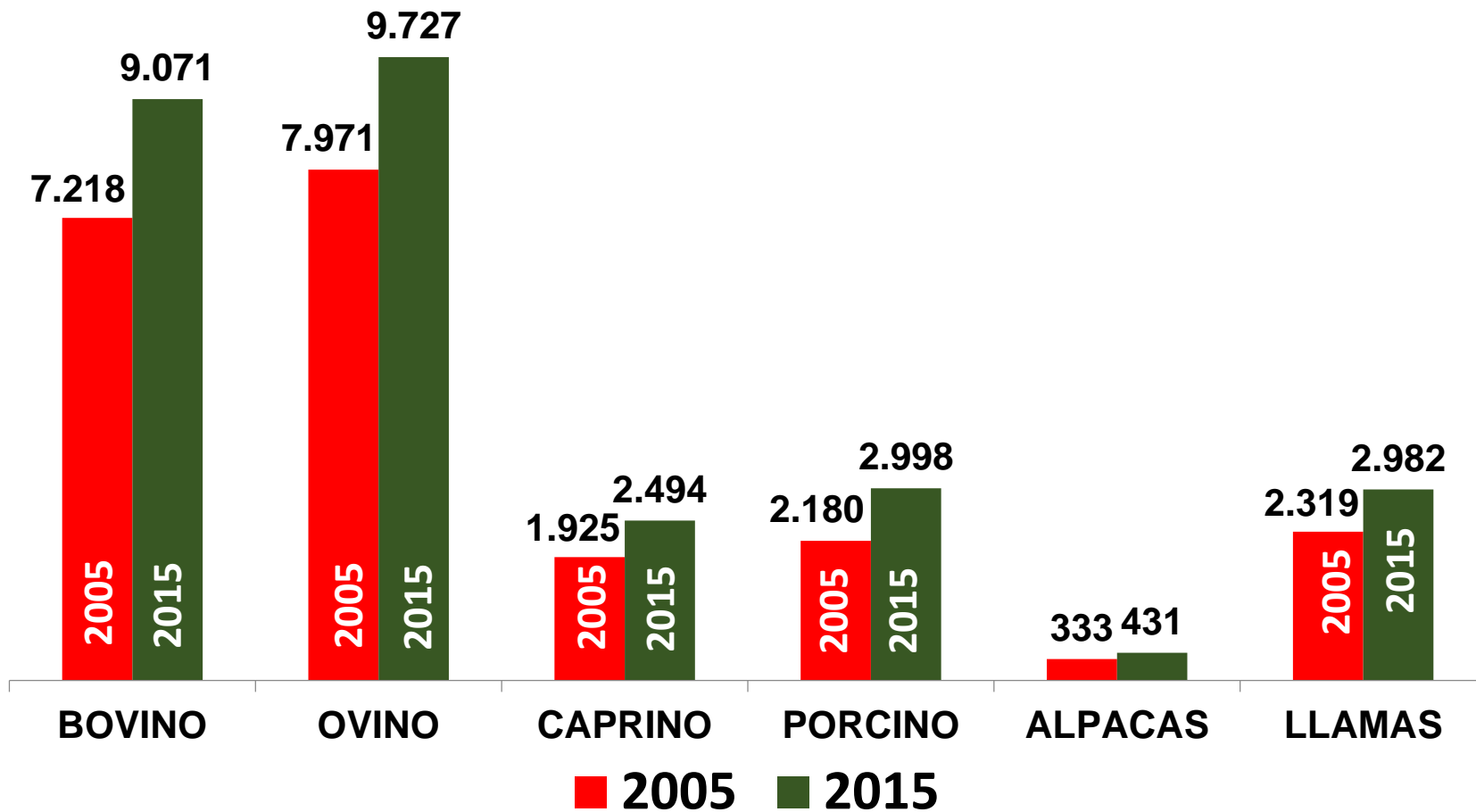
# RENDIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN CON LOS PROGRAMAS (En toneladas por hectárea)



*Sub Sector Pecuario*  
*2015*

# BOLIVIA: PRODUCCIÓN PECUARIA

(En miles de cabezas)



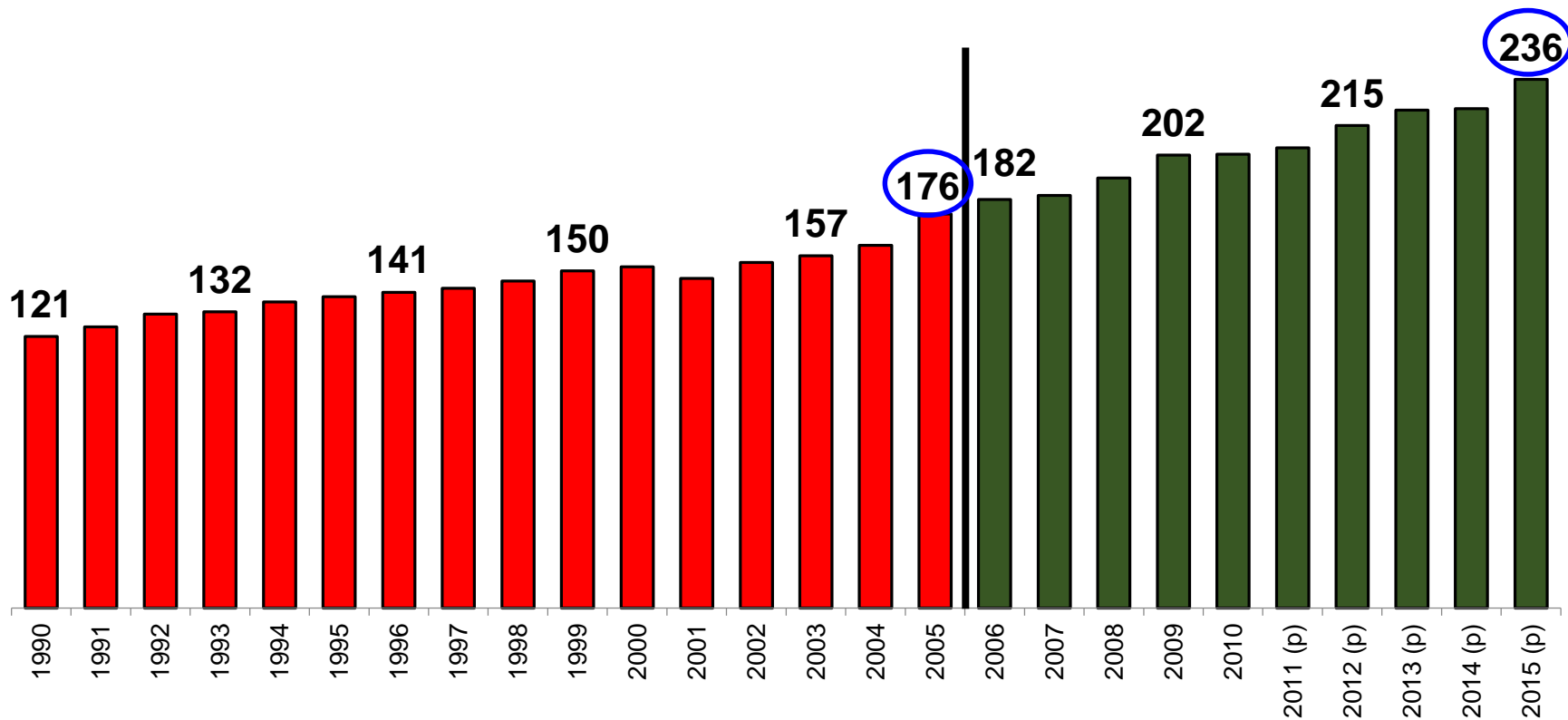
FUENTE: SERIE: 1985-2014 (INE)  
SERIE: 2015 (MDRyT) Estimación según PDES

# Bolivia: PRODUCCIÓN DE CARNE BOVINA

(En miles de toneladas)

Consumo Interno 2015 **221** Mil Ton.

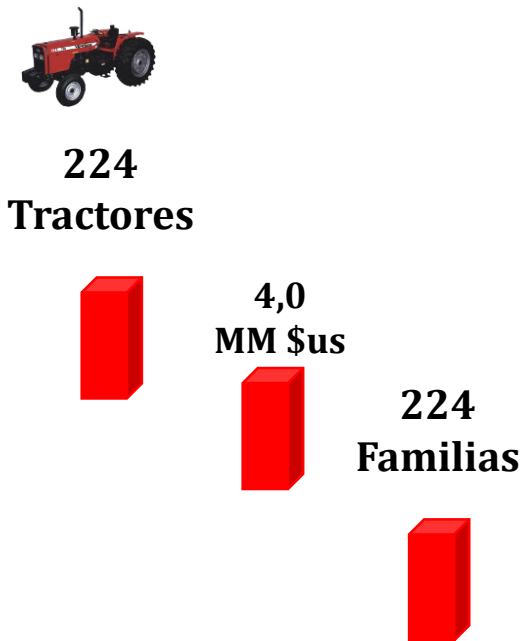
Excedente al 2015 **15** Mil Ton.



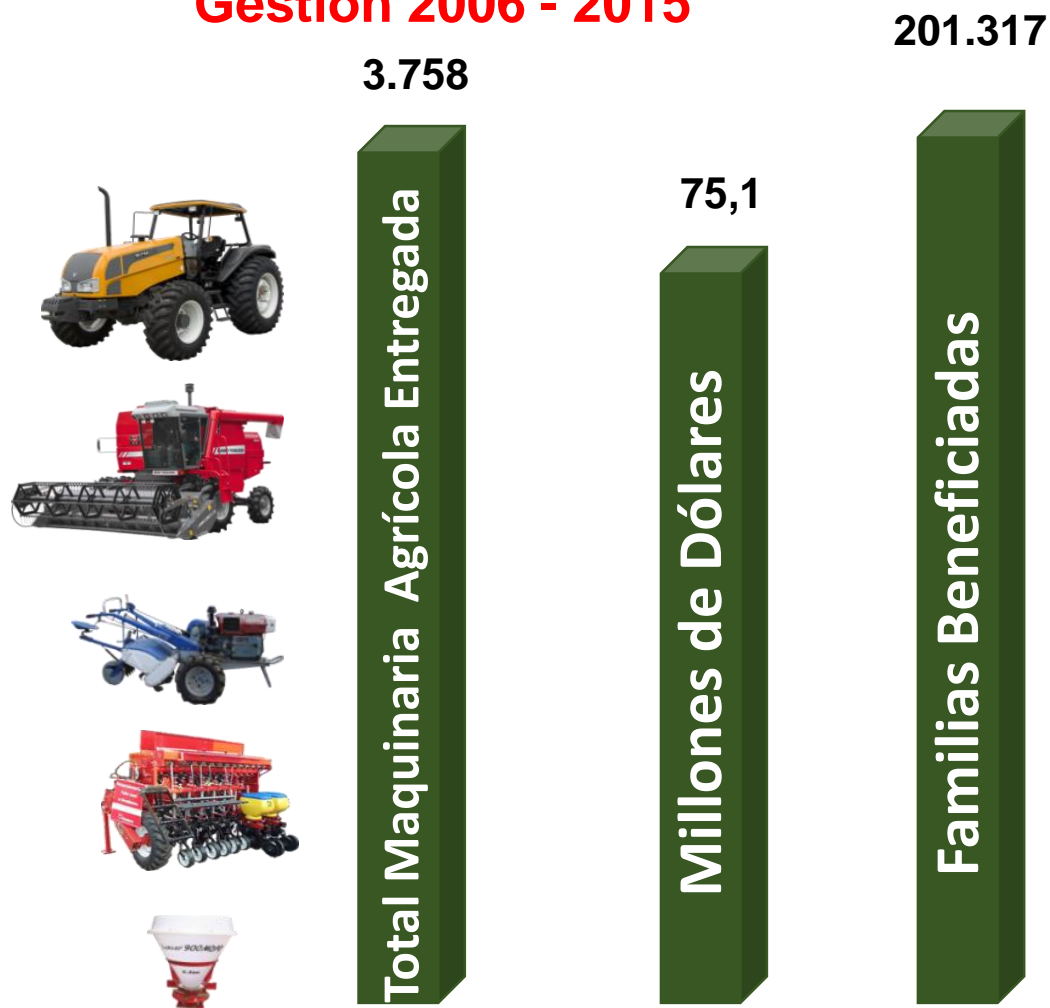
Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA - MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL y TIERRAS  
ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA  
(P) Preliminar

# PROGRAMA DE MECANIZACIÓN DEL AGRO

Gestión 2000 - 2005



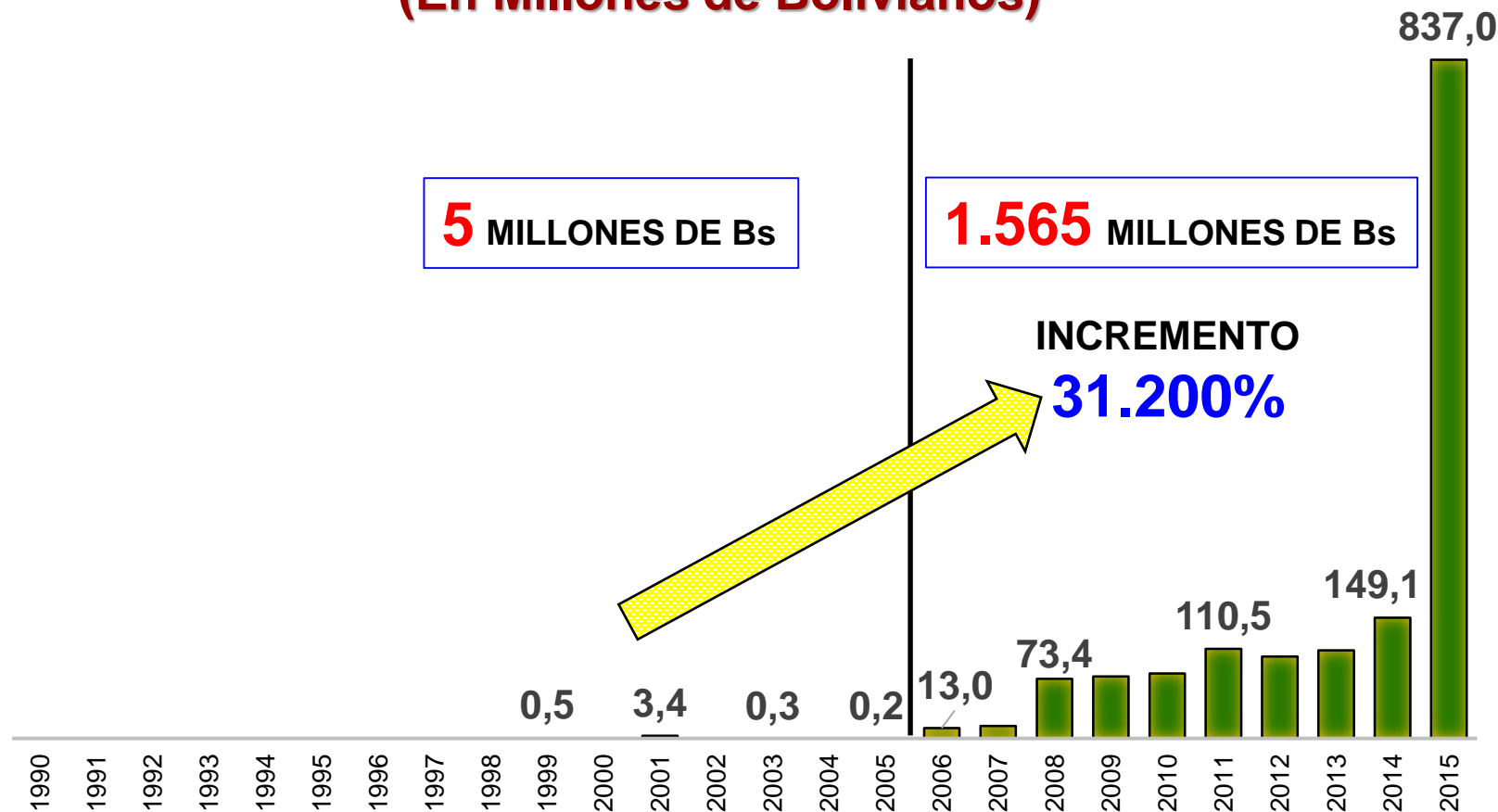
Gestión 2006 - 2015





# PRESUPUESTO DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO AGROPECUARIO

(En Millones de Bolivianos)



**5** MILLONES DE Bs

**1.565** MILLONES DE Bs

INCREMENTO  
**31.200%**

**ACCESOS**

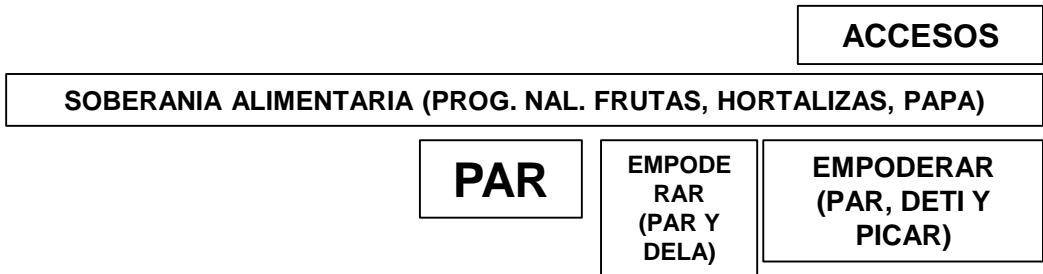
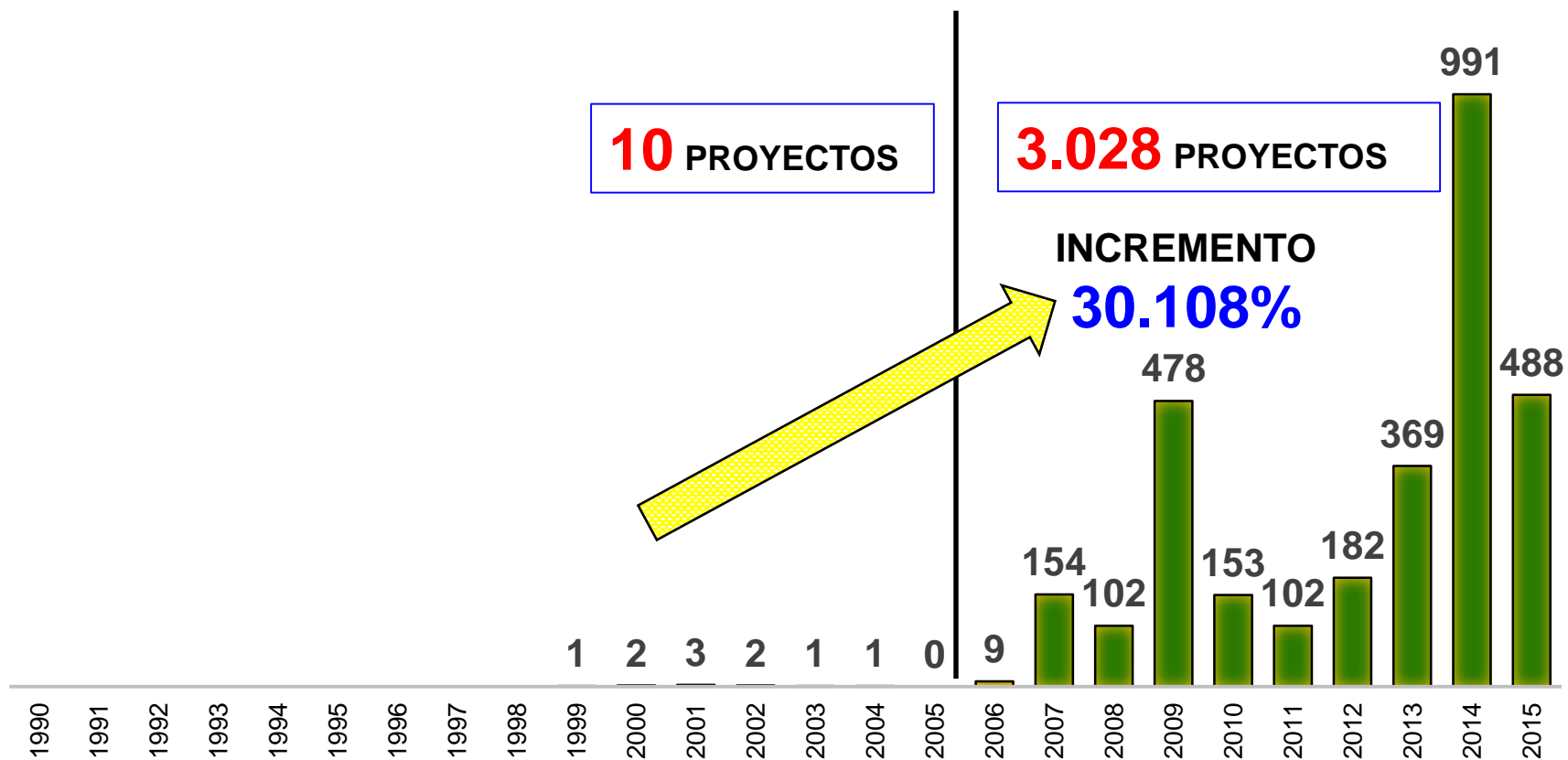
**SOBERANIA ALIMENTARIA (PROG. NAL. FRUTAS, HORTALIZAS, PAPA)**

**PAR**

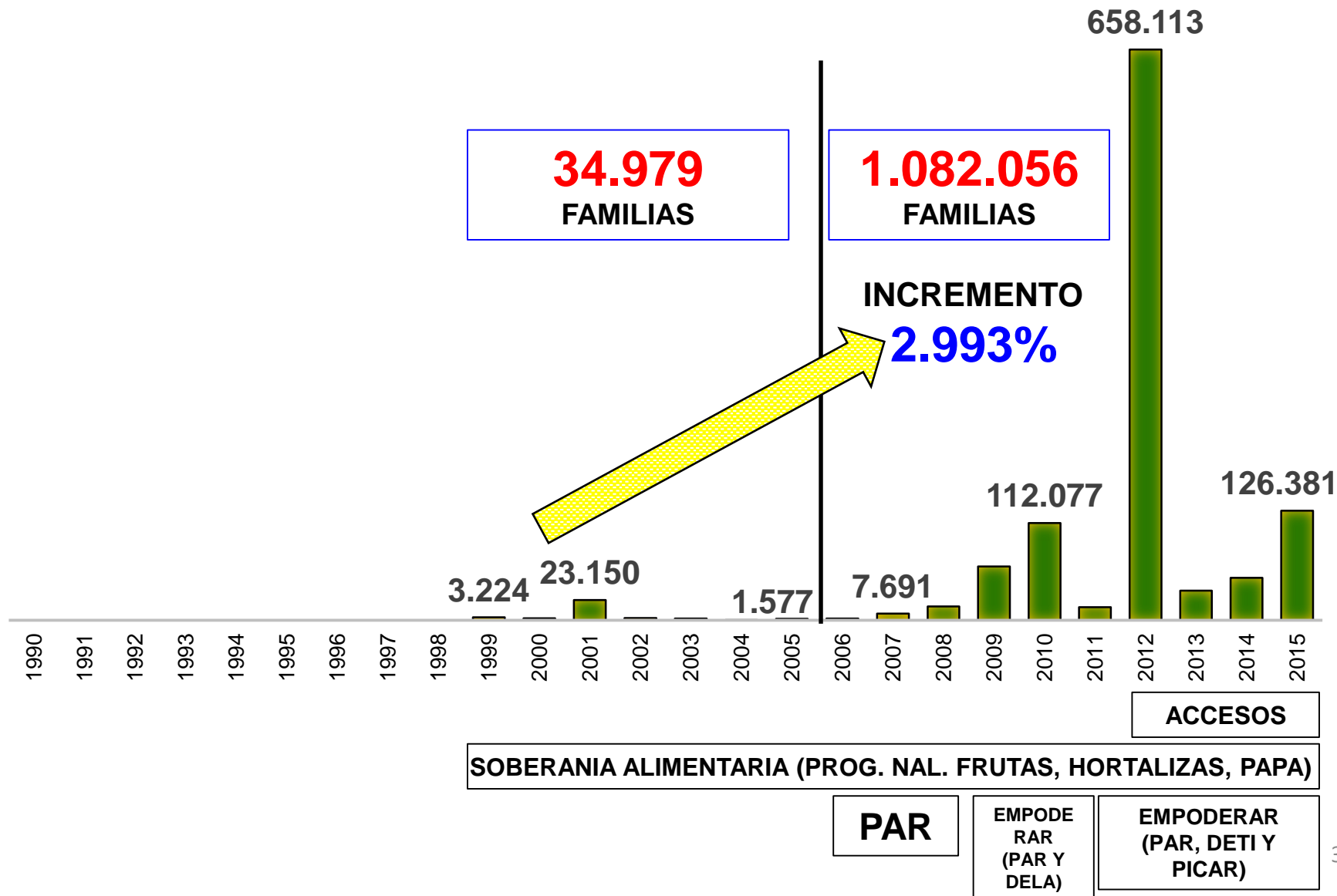
**EMPODERAR  
(PAR Y DELA)**

**EMPODERAR  
(PAR, DETI Y PICAR)**

# NÚMERO DE PROYECTOS EJECUTADOS POR LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO AGROPECUARIO



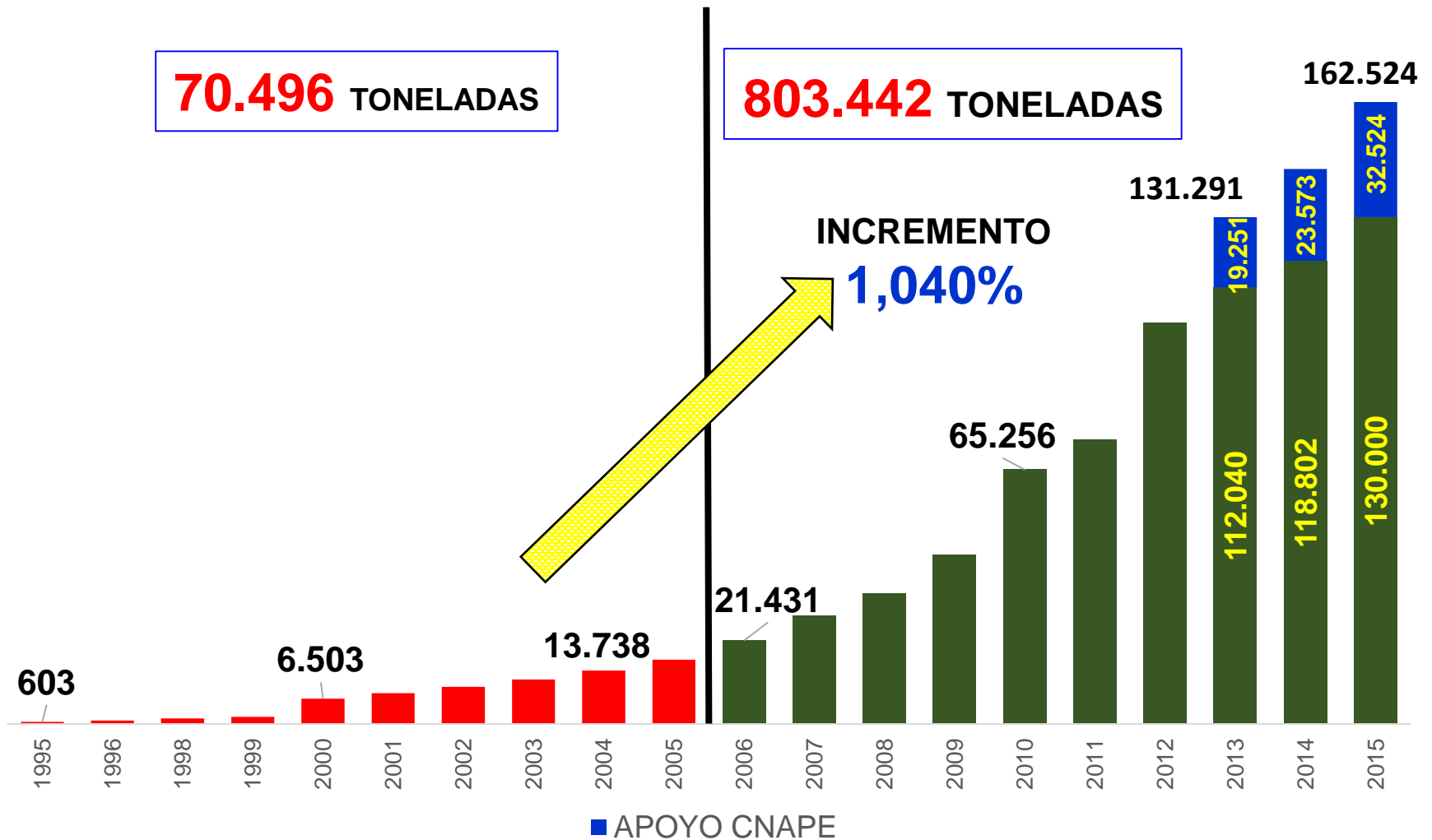
# NÚMERO DE FAMILIAS BENEFICIADAS DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO AGROPECUARIO



**BOLIVIA: PRODUCCION DE PECUARIOS SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015**  
**(En N° de Cabezas)**

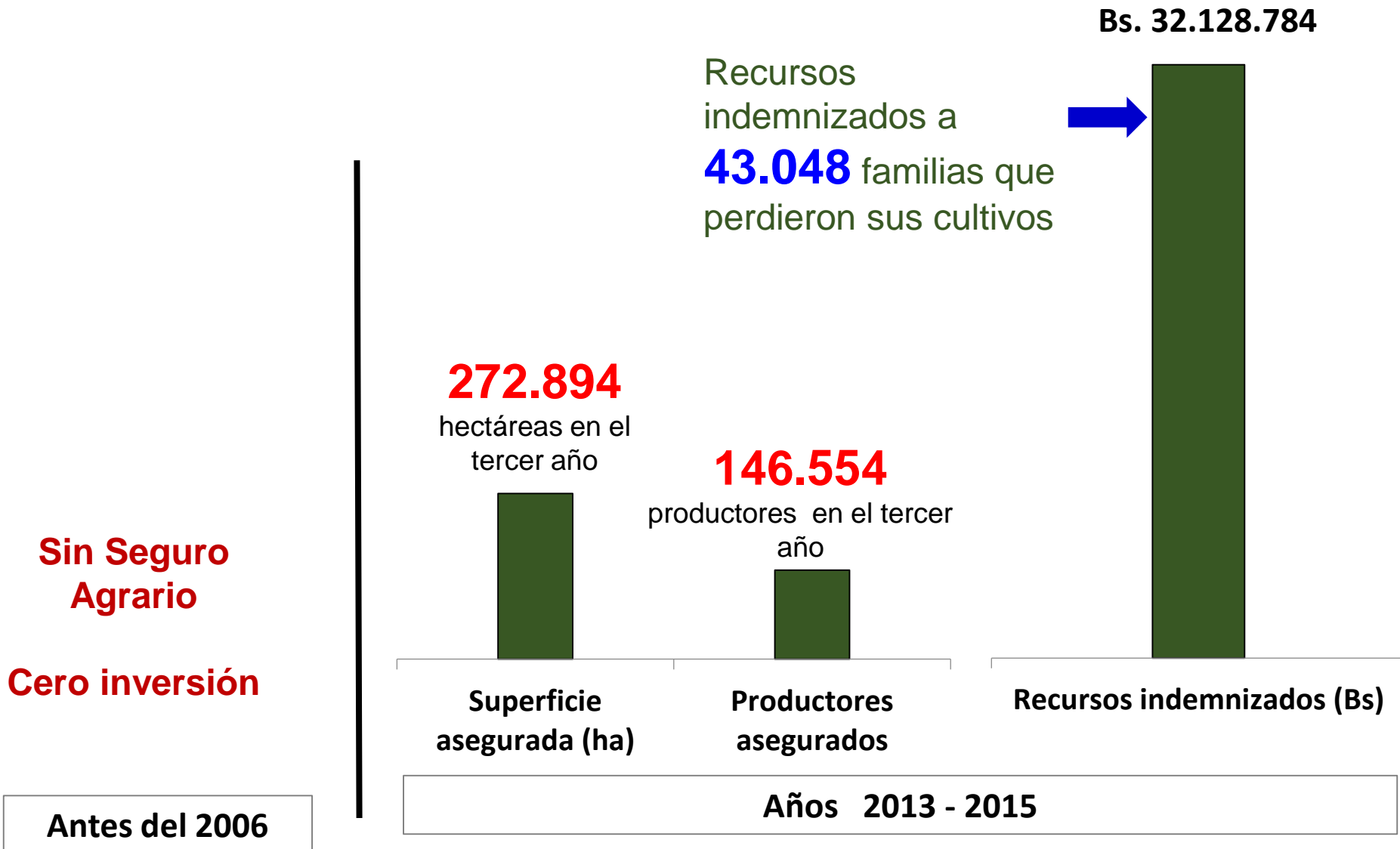
DEPTO	BOVINO	OVINO	CAPRINO	PORCINO	ALPACAS	LLAMAS	TOTAL
CHQ	717.708	919.554	779.547	645.862	0	3.655	3.066.326
LPZ	615.280	3.443.057	13.381	421.803	236.485	827.971	5.557.977
CBB	460.396	1.556.002	290.259	263.151	7.998	126.262	2.704.068
ORU	78.977	1.520.668	1.404	34.049	139.464	1.121.021	2.895.583
PTS	221.546	1.709.039	992.625	195.504	46.975	888.181	4.053.869
TAJ	478.351	379.194	334.199	331.224	0	14.860	1.537.828
SCZ	2.753.316	182.937	72.650	909.846	0	0	3.918.749
BNI	3.661.079	13.074	9.227	163.236	0	0	3.846.616
PDO	84.064	3.796	904	32.833	0	0	121.597
<b>TOTAL</b>	<b>9.070.718</b>	<b>9.727.321</b>	<b>2.494.196</b>	<b>2.997.507</b>	<b>430.922</b>	<b>2.981.950</b>	<b>27.702.614</b>

# PRODUCCIÓN ECOLÓGICA (En Toneladas)



# **SEGURO AGRARIO**

# SEGURO AGRARIO UNIVERSAL "PACHAMAMA" INSA

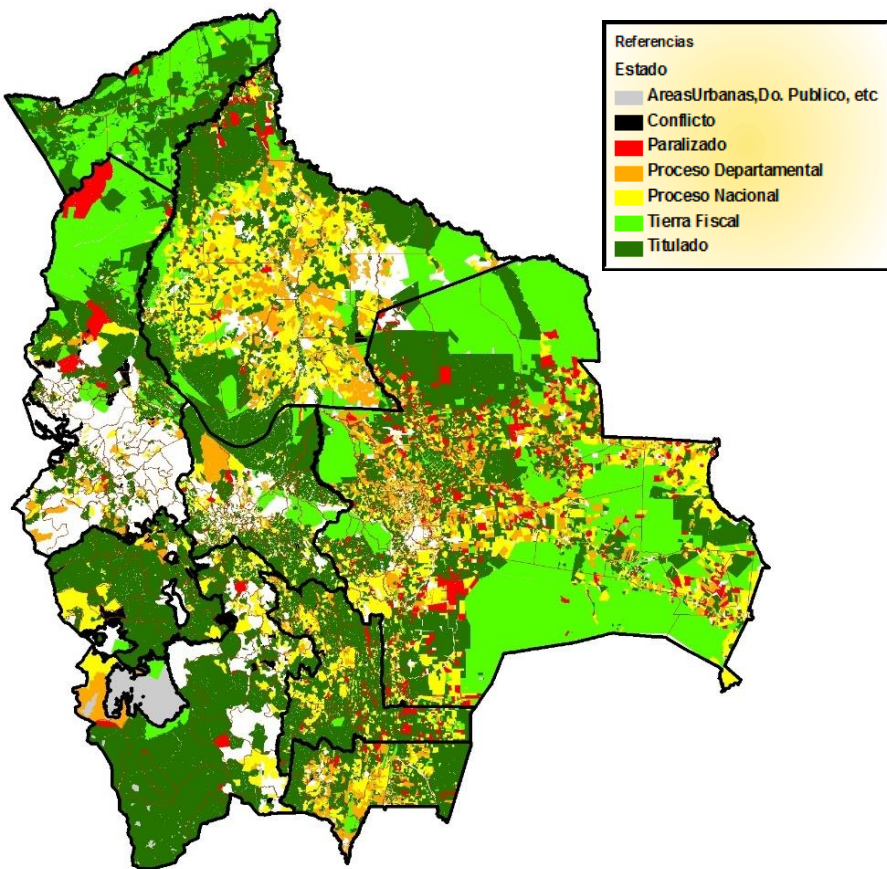


# TIERRAS



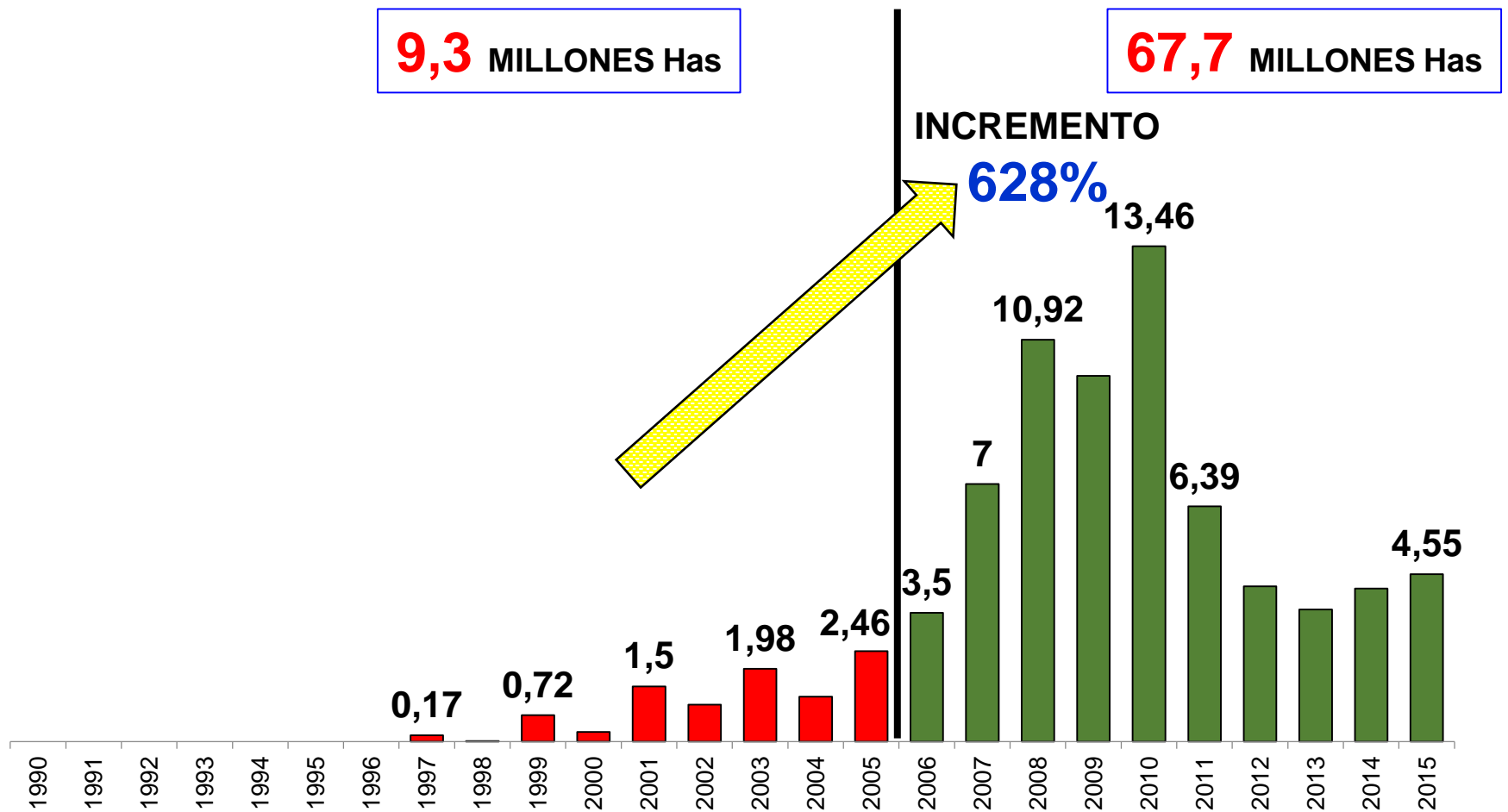
# TIERRAS: SUPERFICIE MENSURADA Y SANEADA

## (En millones de hectáreas)

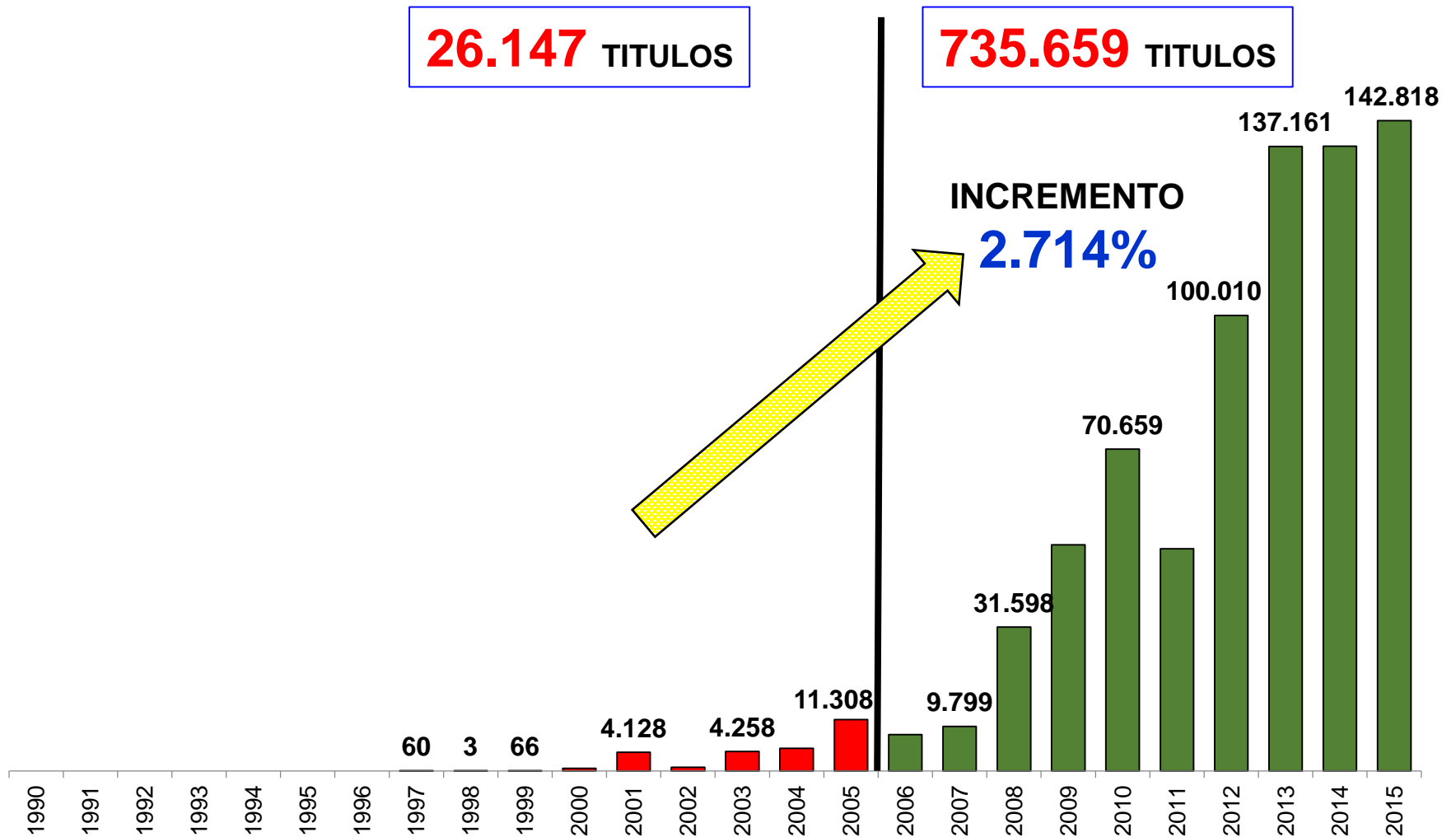


Departamento	Mensurado (mm de ha)	%	Saneado (mm de ha)	%
Chuquisaca	4,72	94%	4,07	81%
La Paz	8,00	63%	6,95	55%
Cochabamba	4,87	86%	4,10	72%
Oruro	4,34	93%	3,94	84%
Potosi	8,97	83%	8,18	75%
Tarija	3,48	97%	2,39	67%
Santa Cruz	34,80	95%	28,16	76%
Beni	20,40	98%	12,59	61%
Pando	6,69	100	6,69	100%
<b>Total</b>	<b>96,26</b>	<b>91%</b>	<b>77,1</b>	<b>72%</b>

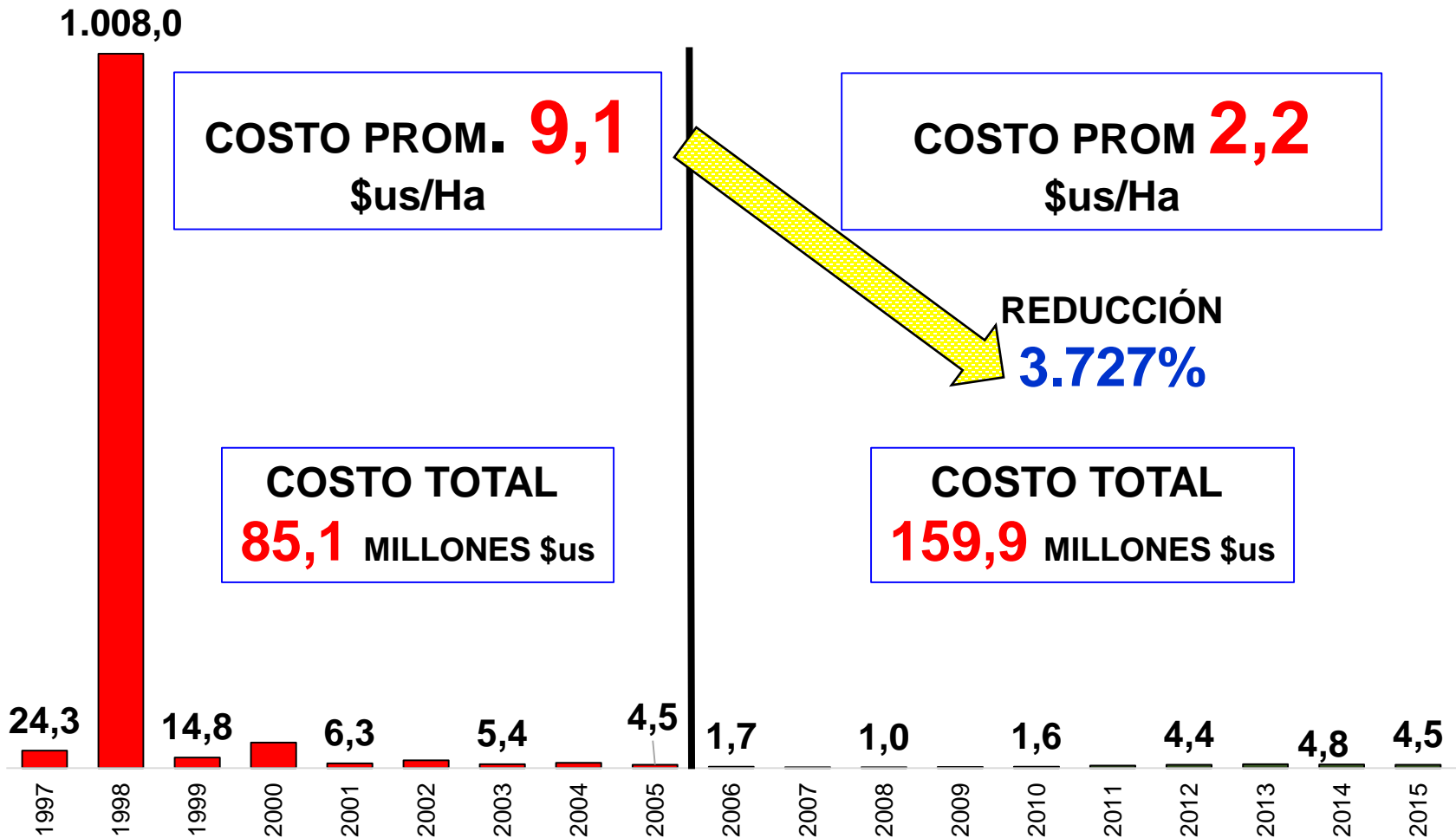
# TIERRAS: SUPERFICIE SANEADA Y TITULADA (En millones de hectáreas)



# TIERRAS: NÚMERO DE TÍTULOS EMITIDOS

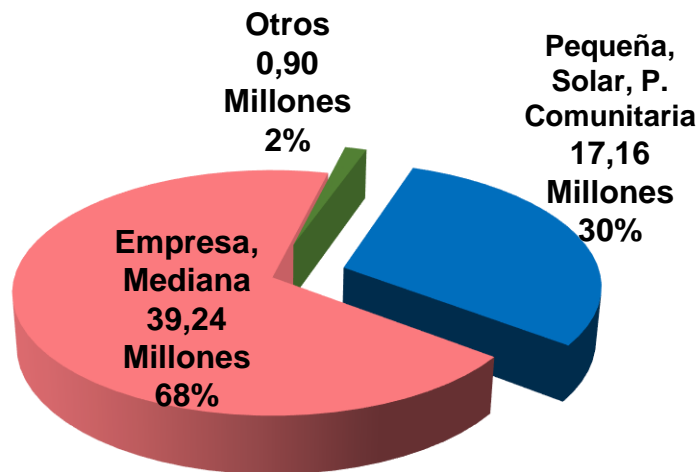


# TIERRAS: COSTO PROMEDIO POR HECTÁREA SANEADA (\$us/Ha)



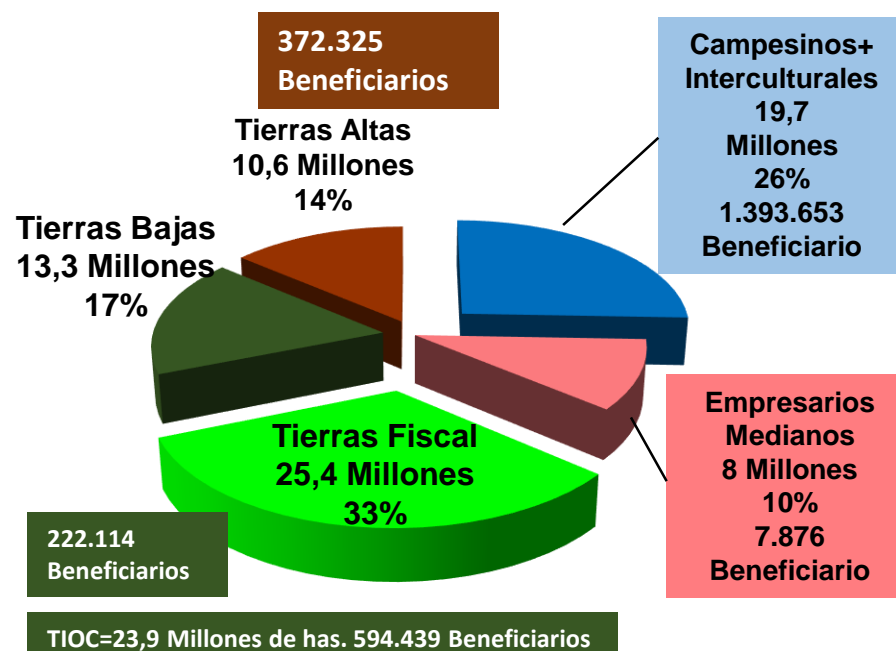
# TIERRAS: ESTRUCTURA DE TENENCIA DE LA TIERRA

Estado de la Tenencia de la Tierra  
1953-1992  
(en millones de hectáreas)



Antes **68 %** de la propiedad era de  
**Los EMPRESARIOS**

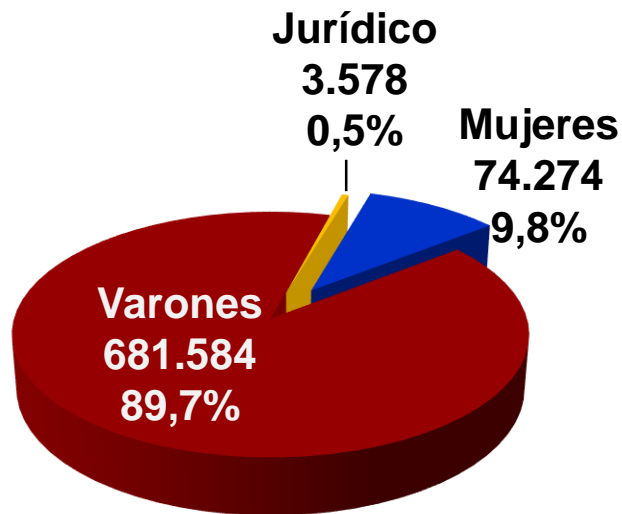
Estructura de la Tenencia de la Tierra  
1996-2015  
(en millones de hectáreas)



Ahora **57 %** de la propiedad es de  
pequeños productores,  
campesinos e indígenas

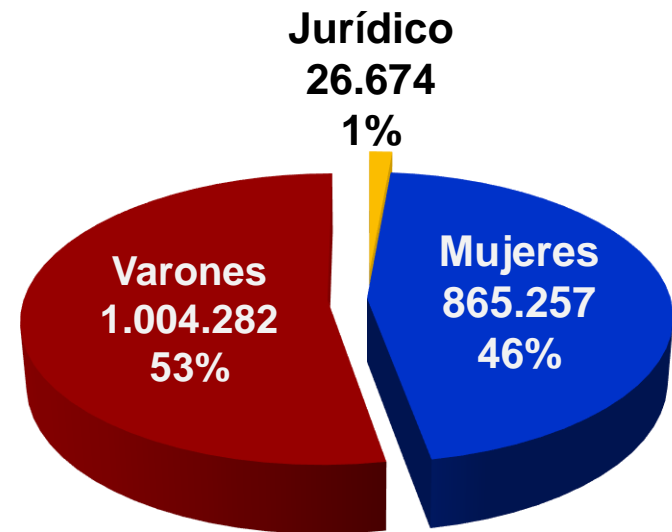
# TIERRAS: ACCESO DE LA MUJER A LA TIERRA

Acceso de la mujer a la tierra (1953- 1993)  
(INC/CNRA)



Antes solo el 9,8 % de mujeres eran propietarias de la tierra

Acceso de la mujer a la tierra (1996-2015)  
(Participación varones y mujeres en el título)



Ahora 46 % de las mujeres son propietarias o copropietarias de la tierra

# **PROGRAMA DE INVERSION PUBLICA 2015**

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES



# **Observatorio Agroambiental y Productivo (OAP)**



# OBSERVATORIO AGROAMBIENTAL Y PRODUCTIVO (OAP)

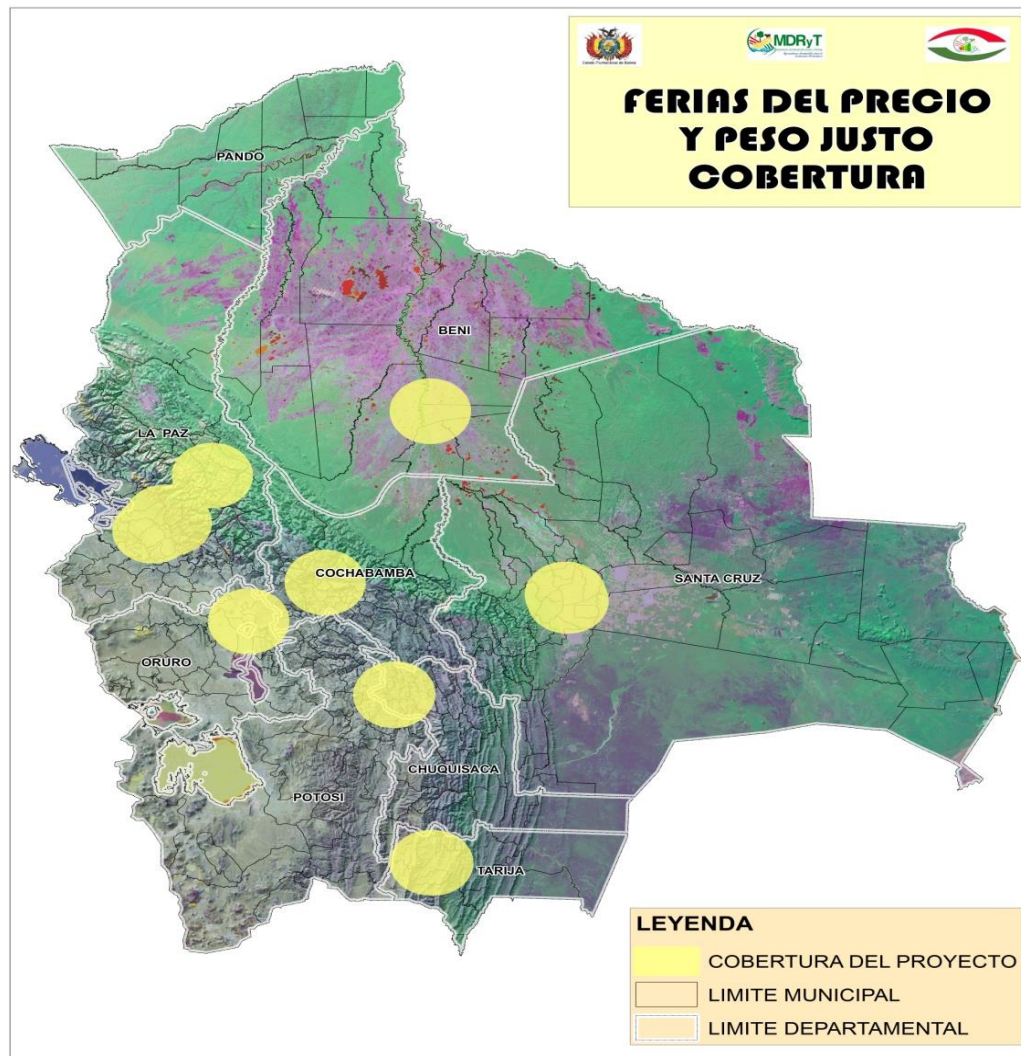
**Norma de Creación:** Ley N° 144 del 26 de Junio de 2011. Revolución Productiva Comunitaria Agropecuaria

**Objetivo del OAP:** Gestión de la información agropecuaria, para garantizar la soberanía alimentaria

**Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 4.603.785

**Inversión:** Bs 7.762.100 (Vehículos de transporte).



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	META ALCANZADA 2015
Información diaria de Precios Mayorista de 9 ciudades capitales para toma de decisiones	Reportes de precios mayorista, actualizados	Boletines diarios	306
Información de Precios de Productos fluctuantes	Reportes de precios de productos fluctuantes	Boletines diarios	234
Información de precios en ciudades frontera	Reporte de precios de productos estratégicos	Boletines semanales	51
Información de precios en ciudades intermedias	Reporte de precios de productos estratégicos	Boletines quincenal	26
Recopilación de precios de insumos agropecuarios para siembra y cosecha	Reporte de insumos agropecuarios	Boletines semestrales	2

# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	META ALCANZADA 2015
Información agroclimática, recursos hídricos y suelos recopilados.	Reportes sobre comportamiento agroclimático	Boletines bimensuales	6
Balances de oferta y demanda de productos estratégicos elaborados y difundidos.	Reportes sobre hojas de balance de oferta y demanda.	Reportes	28
Información estadística sobre producción agropecuaria (año civil y agrícola).	Reportes sobre superficie, producción y rendimiento.	Reporte	72
Hojas de Costos de Producción de rubros seleccionados recopiladas según sistemas productivos y zonas de producción potenciales.	Reportes sobre costos de producción de rubros seleccionados	Reportes	150
Informe de monitoreo sobre Reservas Alimenticias, (Stock`s) de productos agropecuarios y agroindustriales priorizados.	Número de informes sobre reservas alimenticias	Informes de evaluación	2
Certificación para permitir la exportación de productos regulados, según Decreto Supremo.	Informes de certificación para exportación	Informes	122
Mapas sobre producción de cultivos elaborados con tecnología geo-espacial.	Mapas temáticos de cultivos priorizados (hortalizas y granos)	Mapas	7

# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Desarrollo de mecanismos de control y abastecimiento de productos agropecuarios	Número de ferias realizadas	Ferias	0	112
Comercialización de productos agropecuarios de primera necesidad a precio y peso justo	Número de productos de la canasta familiar	Número de productos	6	9
Volumen de productos comercializados en ferias agropecuarias	Volumen de productos comercializados	Toneladas	0	1.791
Productores agrícolas que han mejorado la comercialización de sus productos agropecuarios	Número de productores que participan en ferias	Numero de productores	0	12.921
Consumidores beneficiados con productos agropecuarios a precio y peso justo	Cantidad de consumidores que se beneficiaron con las compras en ferias	Numero de consumidores	0	206.040

# **CONSUMO PERCAPITA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS ESTRATEGICOS 2010-2014**

<b>PRODUCTO</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
Arroz	Kg/año	32.92	33.01	32.50	33.02	33.59
Maíz	Kg/año	12.10	12.22	12.31	12.40	12.47
Tomate	Kg/año	5.61	5.53	5.46	5.58	5.61
Cebolla	Kg/año	7.45	7.74	7.76	8.03	8.11
Quinoa	Kg/año	1.26	1.28	1.28	1.29	1.37
Carne de res	Kg/año	19.82	19.77	20.35	20.12	20.35
Carne de pollo	Kg/año	32.54	33.79	34.30	34.34	34.27

# OBTENCIÓN DE PRECIOS EN MERCADOS DE CAPITALES, CIUDADES INTERMEDIAS Y FRONTERAS



Obtención de Precios en mercados

## PRODUCTOS PRIORIZADOS DE LA CANASTA FAMILIAR



1. Tubérculos y raíces: Papa, Yuca y **Papaliza**



2. Hortalizas: Aji, **Ajo**, Arveja, Cebolla, Haba, Locoto, Maiz (Choclo), Pimentón, Tomate, Vainita, Zanahoria, Zapallo



3. Frutas: Banana, Damasco, Durazno, Frutilla, Limón, Mandarina, Manga manzana, Manzana, Naranja, Palta, Papaya, Piña, Plátano, Sandía, Toronja y Uva



4. Carnes y huevos: Carne de cerdo, Carne de pollo, Carne de res, Pacú, Pejerrey, Surubí y Trucha, huevo de gallina



5. Granos: Amaranto, Arroz, Café, **Cebada**, Maíz amarillo duro, **Maíz amarillo blando** Maní, Quinua, **Sésamo**, Sorgo, Soya y Trigo.

6. Agroindustriales: Aceite, Azúcar, Charque, Chuño, Fideo, Frejol, **Girasol**, Harina, Leche y Manteca, Tunta.



# EJEMPLO DE BOLETIN DIARIO DE PRECIOS MAYORISTA DE PRODUCTOS SELECCIONADOS



N° 152

BOLETIN DIARIO DE PRECIOS MAYORISTA

Miércoles, 01 de Julio 2015

PRODUCTOS Y SUS CARACTERISTICAS	UNIDAD	LA PAZ			COCHABAMBA			SANTA CRUZ			ORURO			SUCRE			TARJIA			POTOSI			COBHA			TRINIDAD		
		30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %	30-06-15	01-07-15	VAR %
<b>TUBERCULOS - RACES</b>																												
Papa Destree (Mediana)	Q	***	***		23.33	23.33		28.00	28.00		***	***		25.00	25.00		25.25	25.00	-4.7%	25.00	25.00		***	***		40.00	35.75	-8.0%
Papa Huaycho o Inila (Mediana)	Q	30.00	30.00		25.56	25.56		30.00	30.00		32.22	32.22		28.00	28.00		***	***		28.75	28.75		62.50	62.50		43.33	43.33	
Papa Holandesa (Mediana) IMPORTADO	Q	36.85	37.00	0.63	36.67	36.67		***	***		***	***		***	***		***	***		***	***		62.50	62.50		***	***	
Papas Cáscara Roja o Amarilla (Mediana)	Q	40.00	40.00		20.00	20.00		25.00	25.00		***	35.00		***	***		***	***		35.00	35.00		***	***		60.00	60.00	
Yuca (Mediano - Grande)	kg	2.17	2.17		3.04	3.04		1.09	1.09		3.48	***		2.10	2.10		***	***		***	***		2.50	2.50		3.15	3.04	-3.4%
<b>HORTALIZAS</b>																												
Ajo	Q	191.66	191.66		190.00	190.00		180.00	180.00		***	***		147.50	147.50		187.50	187.50		180.00	185.00	2.7%	250.00	250.00		195.00	195.00	
Aji en Vaina	Q	***	***		217.50	217.50		230.00	230.00		***	***		140.00	140.00		150.00	150.00		***	***		***	***		***	***	
Aji en Vaina IMPORTADO	Q	380.00	376.67	-0.88	350.00	350.00		330.00	330.00		390.00	390.00		***	***		325.00	325.00		***	***		517.50	517.50		350.00	350.00	
Anelja Verde (Mediana)	Q	65.00	65.00		60.00	60.00		55.00	65.00	18.18%	65.00	65.00		50.00	50.00		75.00	71.25	-5.0%	65.00	65.00		***	***		100.00	100.00	
Cebolla Verde (sin clasificar)	kg	1.88	1.58	-15.43	1.16	1.16		2.61	2.61		***	***		2.61	3.04	16.48	2.17	2.61	20.28%	2.61	2.61		***	***		4.93	4.93	
Cebolla cabeza (Mediana)	kg	3.91	3.91		3.73	3.11	-16.62	3.48	3.48		1.99	2.11	5.05%	2.73	3.04	11.7%	2.28	2.28		2.07	2.07		4.57	4.57		4.35	4.25	-2.3%
Cebolla cabeza (Mediana) IMPORTADO	kg	4.35	4.35		***	***		4.35	4.35		***	***		***	***		***	***		***	***		4.35	4.35		***	***	
Haba Verde Grande	Q	45.00	40.00	-11.11	22.00	22.00		30.00	30.00		25.00	30.00	20.00%	30.00	30.00		42.50	42.50		30.00	33.00	10.0%	***	***		55.00	55.00	
Locoto (Mediano)	kg	8.70	8.70		6.96	6.08	-12.50	5.43	5.73	-3.87	7.39	7.39		5.76	6.09	5.7%	10.43	10.43		6.96	7.39	6.18%	***	***		9.13	7.83	-14.24%
Maíz Choclo (Mediano)	100 unidades	140.00	140.00		***	***		***	***		170.00	170.00		***	***		***	***		***	***		***	***		***	***	
Pimentón Californiano (sin clasificar)	kg	7.54	6.96	-7.69	4.35	4.35		1.51	1.51		7.39	7.39		3.48	3.48		3.70	3.70		4.35	4.35		***	***		7.39	7.39	
Tomate Perita Híbrido (Mediano)	kg	2.86	2.97	3.85%	1.71	2.20	28.65%	1.71	1.59	-7.02%	4.40	4.40		1.47	1.96	33.33%	2.20	2.32	5.45%	2.69	2.69		6.84	6.84		4.15	4.16	
Tomate Perita Híbrido (Mediano) IMPORTADO	kg	3.18	3.18		***	***		***	***		***	***		***	***		***	***		***	***		5.87	6.36	8.33%	***	***	
Vainita Blanca Abusiva (sin clasificar)	kg	7.39	7.39		5.65	6.09	7.7%	4.02	3.70	-7.96%	5.65	5.65		5.22	5.22		3.86	3.86		5.22	5.22		***	***		6.96	6.96	
Zanahoria (sin clasificar)	kg	0.76	***		1.12	1.12		1.12	1.12		0.87	0.87		1.06	1.16	9.43%	0.60	0.60		0.92	0.92		5.65	6.09	7.7%	3.48	3.48	
Zapallo	kg	2.99	2.99		2.17	2.17		2.17	2.17		1.74	1.74		1.96	1.96		2.61	2.61		2.28	2.39	4.82%	***	***		1.96	1.96	

REFERENCIA:

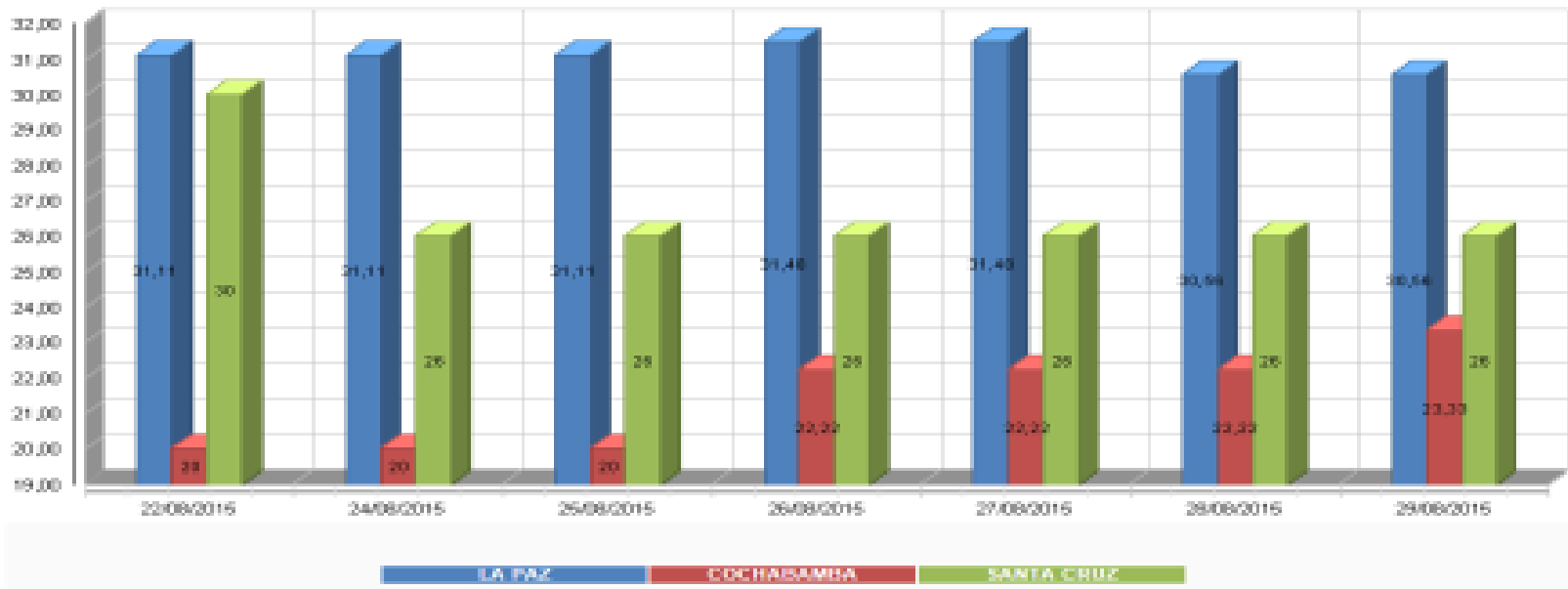
Alza Baja Se mantiene

n.l.o.: No Ingreso Oferta

Fuente: OAP-MDRyT



## Papa huaycha precio Bs/ @



### VARIACIÓN SEMANAL DE PRECIOS

CIUDAD	SÁBADO 22-08-15	SÁBADO 29-08-15	VARIACIÓN %
LA PAZ	31.11	30.56	-1.8
COCHABAMBA	20.00	23.33	16.7
SANTA CRUZ	30.00	26.00	-13.3

En las ciudades de La Paz y Santa Cruz los precios bajan levemente por mejorar la oferta con ingresos de Morochata, Tiraque, Pocona, Saipina y Achacachi.

En Cochabamba se reporta incrementos en los precios por disminuir la oferta, se tiene ingresos de Morochata, Tiraque, Pocona.

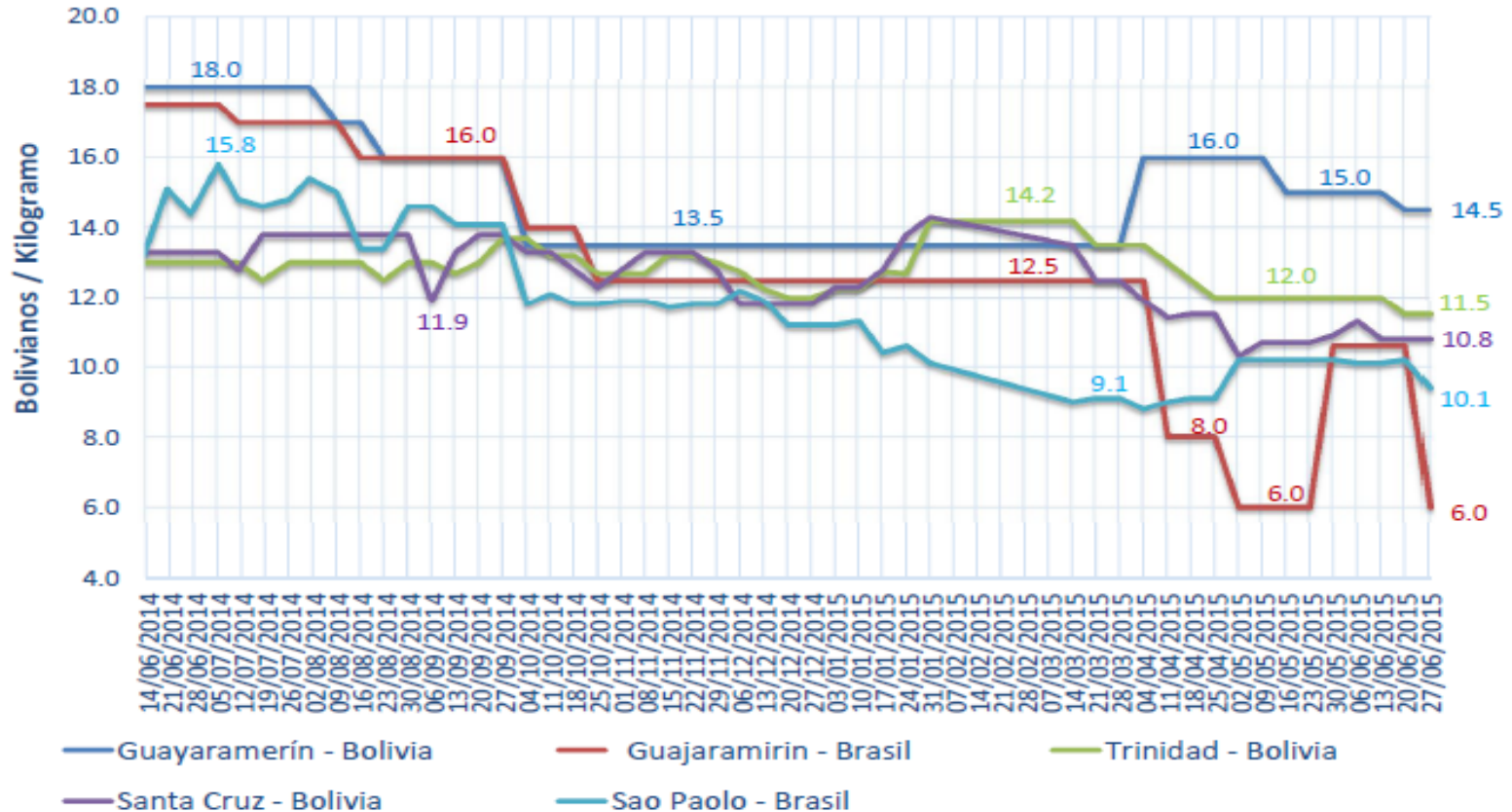
Fuente: OAP-MDRyT

\*Se autoriza la reproducción total o parcial de la información citando la Fuente MDRyT - OAP\*

OBSERVATORIO AGROAMBIENTAL Y PRODUCTIVO  
[bita.mda.gub.ve](http://bita.mda.gub.ve)

# EJEMPLO DE BOLETIN DEL MONITOREO DE PRECIOS MAYORISTA

## Precios históricos de CARNE DE POLLO Frontera: "Guayaramerín Bolivia – Guajaramirin Brasil"

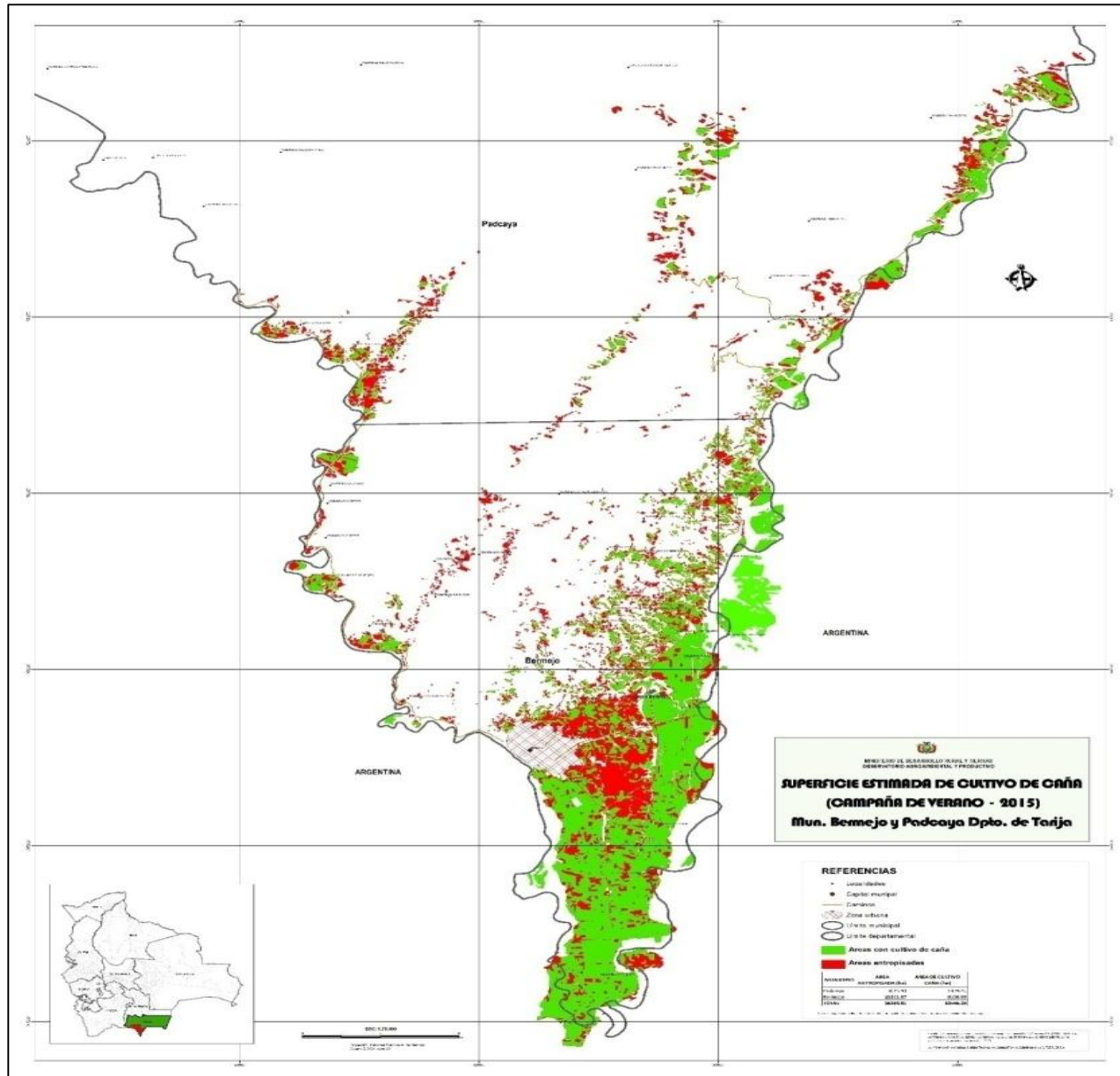


FUENTE: MDRyT – OAP; CEASAPE - Brasil

\*Se autoriza la reproducción total o parcial de la información citando la fuente MDRyT – OAP\*

OBSERVATORIO AGROAMBIENTAL Y PRODUCTIVO  
Site web: observatorio.agrobolivia.gob.bo

# OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN PRIMARIA DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA



Monitoreo de cultivos mediante imágenes satelitales

## MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DE POLLO Y HUEVO



## MONITOREO A LA COMERCIALIZACIÓN



## **COMPRA DE VEHÍCULOS PARA APOYAR LA PROMOCION Y COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS A PRECIO Y PESO JUSTO**

<b>CANTIDAD</b>	<b>DETALLE</b>	<b>INVERSION (Bs.)</b>
<b>1</b>	Camión con furgón isotérmico y equipo de refrigeración	3.842.000
<b>1</b>	Tracto camión	1.571.000
<b>4</b>	Semirremolques	1.061.500
<b>3</b>	Camionetas doble cabina 4x4	690.000
<b>1</b>	Camión con chasis cabinado	597.600
<b>TOTAL</b>		<b>7.762.100</b>

Vehículos adquiridos para la realización de las ferias de peso y precio justo



## Vehículos adquiridos para la realización de las ferias de peso y precio justo





## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo





## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



## Ferias del precio y peso justo



# MAPA PUNTOS DE INTERVENCION



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB Prod. Alimentos y Restitución de Bosques**

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# **Programa de Producción de Alimentos y Restitución de Bosques (UCAB)**

# PROGRAMA DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS Y RESTITUCIÓN DE BOSQUES (UCAB)

## Norma de Creación:

Ley N° 337 de Producción de Alimentos y Restitución de Bosques de 11-01-2013 y D.S. N° 1578 de 7-05-2013.

Ley N° 502 de 26-02-2014

Ley N° 739 de 29-09-2015

**Objetivo de UCAB:** Incentivar, en predios que hubieren sido objeto de desmontes sin autorización, la producción de alimentos y la restitución de áreas de bosques afectados.

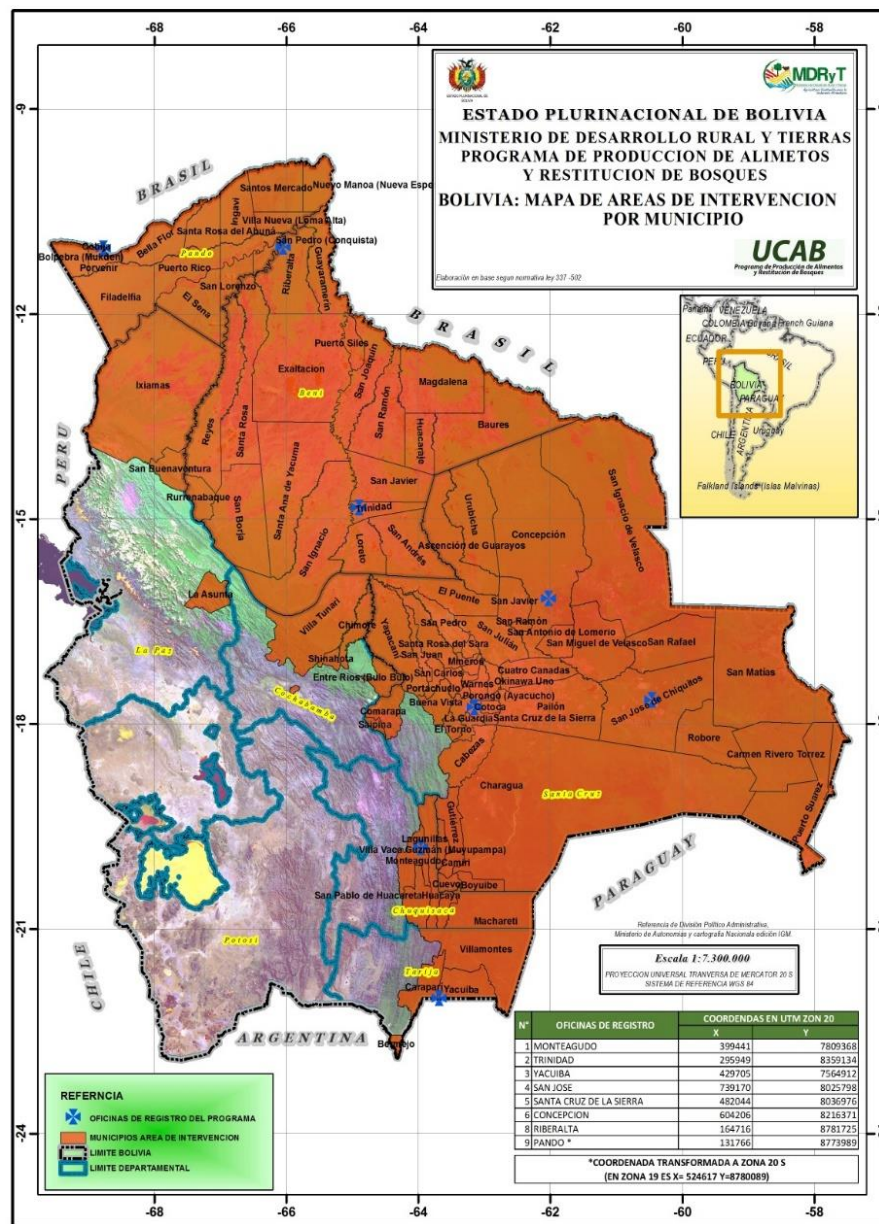
## Presupuesto Ejecutado 2015:

Bs 7.612.855

**Porcentaje de Ejecución:** 95.8%.

**\* Familias Beneficiadas:** 601

\* Familias beneficiadas con el registro de predios desmontados



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

<b>N°</b>	<b>PRODUCTO/ RESULTADO</b>	<b>INDICADOR DE IMPACTO</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>LINEA BASE 2014</b>	<b>META ALCANZADA A 2015</b>
1	Registro de predios al programa, a nivel nacional	Cantidad de predios registrados	Numero de Predios	2.426	7.720
2	Registro de superficie de desmonte sin autorización con compromiso de restitución con alimentos	Superficie registrada para restitución con alimentos	Hectáreas	512.291	1.017.157
3	Recursos recuperados para el estado plurinacional	Monto Recaudado	Bolivianos	104.335.872	195.324.470
4	Registro de superficie de desmonte sin autorización, comprometida para la restitución de bosques y servidumbres ecológico legales	Superficie registrada para restitución de bosques	Hectáreas	15.369	41.519



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

<b>N°</b>	<b>PRODUCTO/ RESULTADO</b>	<b>INDICADOR DE IMPACTO</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>LINEA BASE 2014</b>	<b>META ALCANZADA 2015</b>
5	Registro de superficie de desmonte sin autorización comprometido para la producción agrícola	Superficie Comprometida para producción agrícola	Hectáreas	169.056	329.040
6	Registro de superficie de desmonte sin autorización comprometido para la producción ganadera	Superficie Comprometida para producción ganadera	Hectáreas	327.866	646.441
7	Monitoreo y evaluación de predios registrados al programa	Cantidad de predios evaluados	Numero de Predios	0	651

Promulgación de ley 739 modificadorio de las leyes 337 y 502 de Apoyo a la  
Producción de Alimentos y Restitución de Bosques  
Montero – Santa Cruz



Promulgación de ley 739 modificatorio de las leyes 337 y 502 de apoyo a la producción de alimentos y restitución de bosques  
Montero – Santa Cruz - Bolivia



Registro de predios al Programa  
Oficinas San José de Chiquitos-Santa Cruz



Registro predios al Programa  
Oficinas Ciudad de Santa Cruz de la Sierra



## Registro predios al Programa Oficinas de Riberalta-Beni



Verificación de campo predio agrícola (cultivo maíz)  
San Pedro - Santa Cruz



Verificación de campo predio agrícola (cultivo maíz)  
San Pedro - Santa Cruz





Verificación de campo restitución de bosques  
San Pedro - Santa Cruz



Verificación de campo restitución de bosques  
Predio La Victoria - Santa Cruz



Verificación campo de ganadería  
San Pedro - Santa Cruz



Conteo Cabezas de Ganado  
Predio Porvenir - Santa Cruz



Verificación de Infraestructura (Atajado)  
Candelaria- Santa Cruz



## Uso de drones para verificación de campo San Pedro - Santa Cruz



Socialización de las Leyes N° 337,502 y 739  
Central CSUTCB del Municipio de Pailón.



Socialización de las Leyes N° 337,509 y 739  
Municipio de Carapari -Tarija





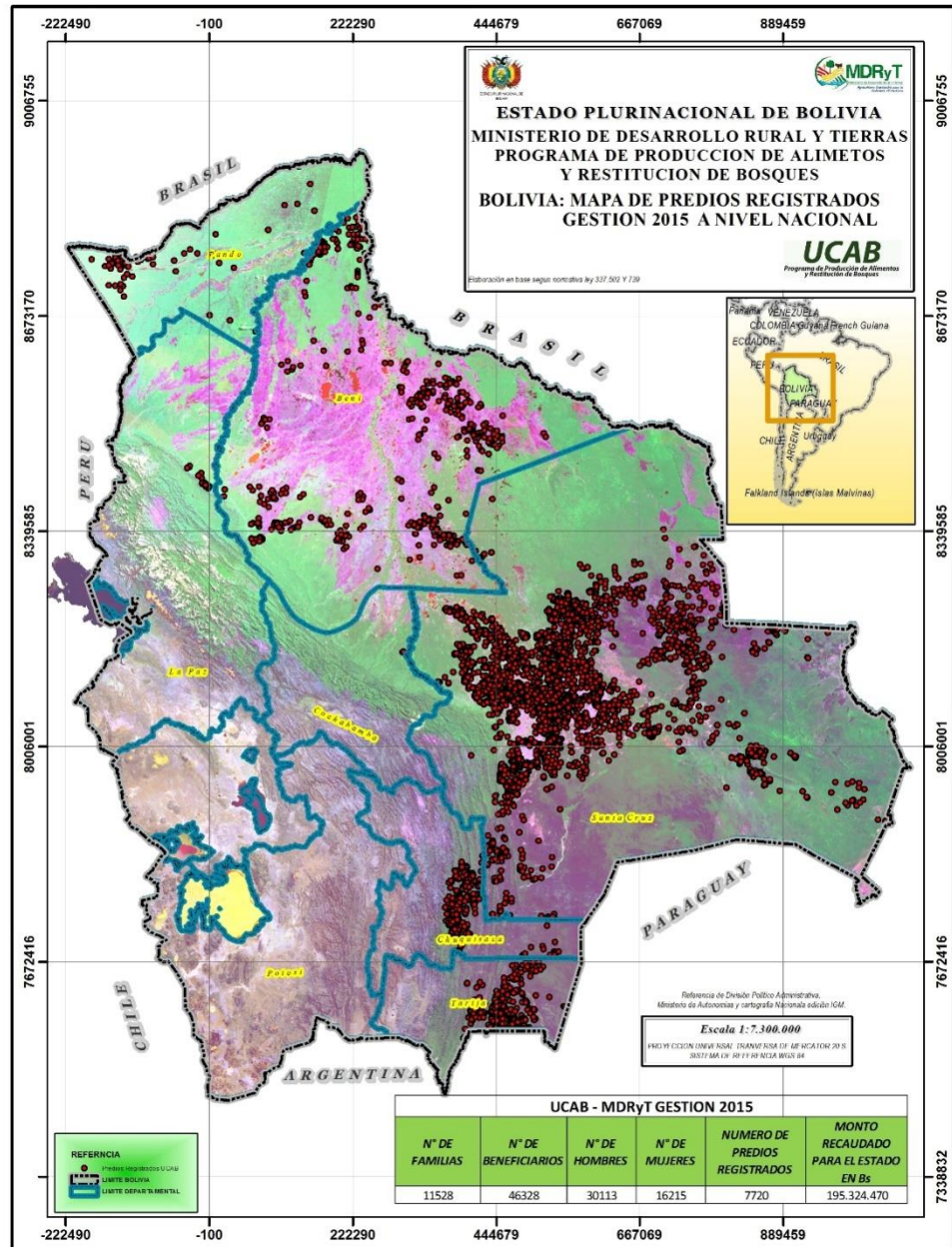
Socialización de las Leyes N° 337,509 y 739  
Municipio de Riberalta - Beni



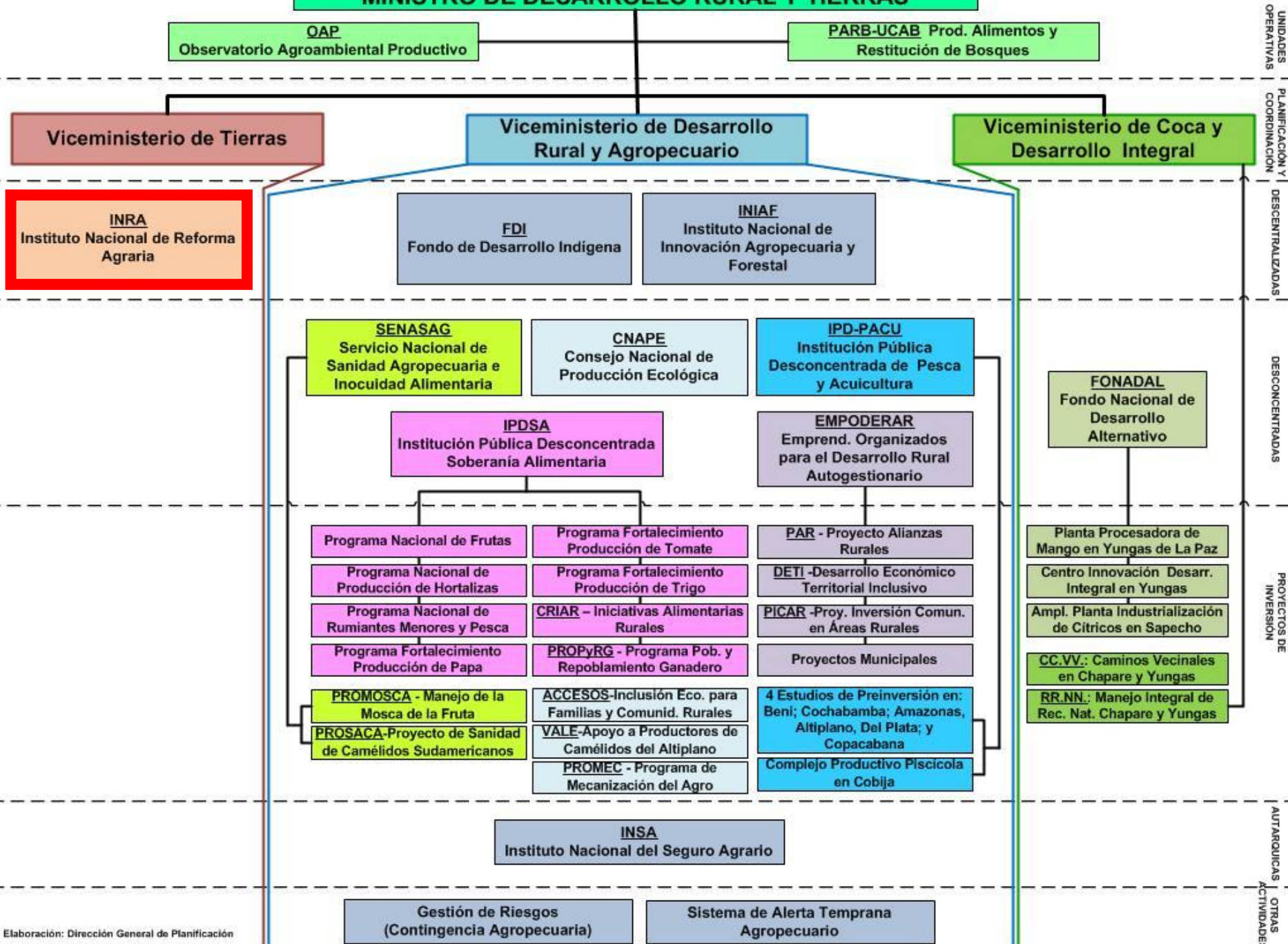
Socialización de las Leyes N° 337,509 y 739  
Municipio de Robore - Santa Cruz



# MAPA PUNTOS DE INTERVENCION



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**



UNIDADES OPERATIVAS  
 PLANIFICACION Y COORDINACION  
 DESCENTRALIZADAS  
 DESCENTRALIZADAS  
 PROYECTOS DE INVERSION  
 AUTARQUICAS  
 OTRAS ACTIVIDADES

# Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA)



# Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA)

**Norma de creación:** La Ley del Servicio Nacional de Reforma Agraria (Ley N° 1715 de 18 de octubre de 1996) , mediante Ley N° 3501 el 19 de octubre de 2006, La Ley de Reconducción Comunitaria de la Reforma Agraria (Ley N° 3545 del 28 de noviembre de 2006).

**Objetivo del INRA:** Establecer el régimen de distribución de tierras, garantizar el derecho propietario sobre la tierra y regular el saneamiento de tierras.

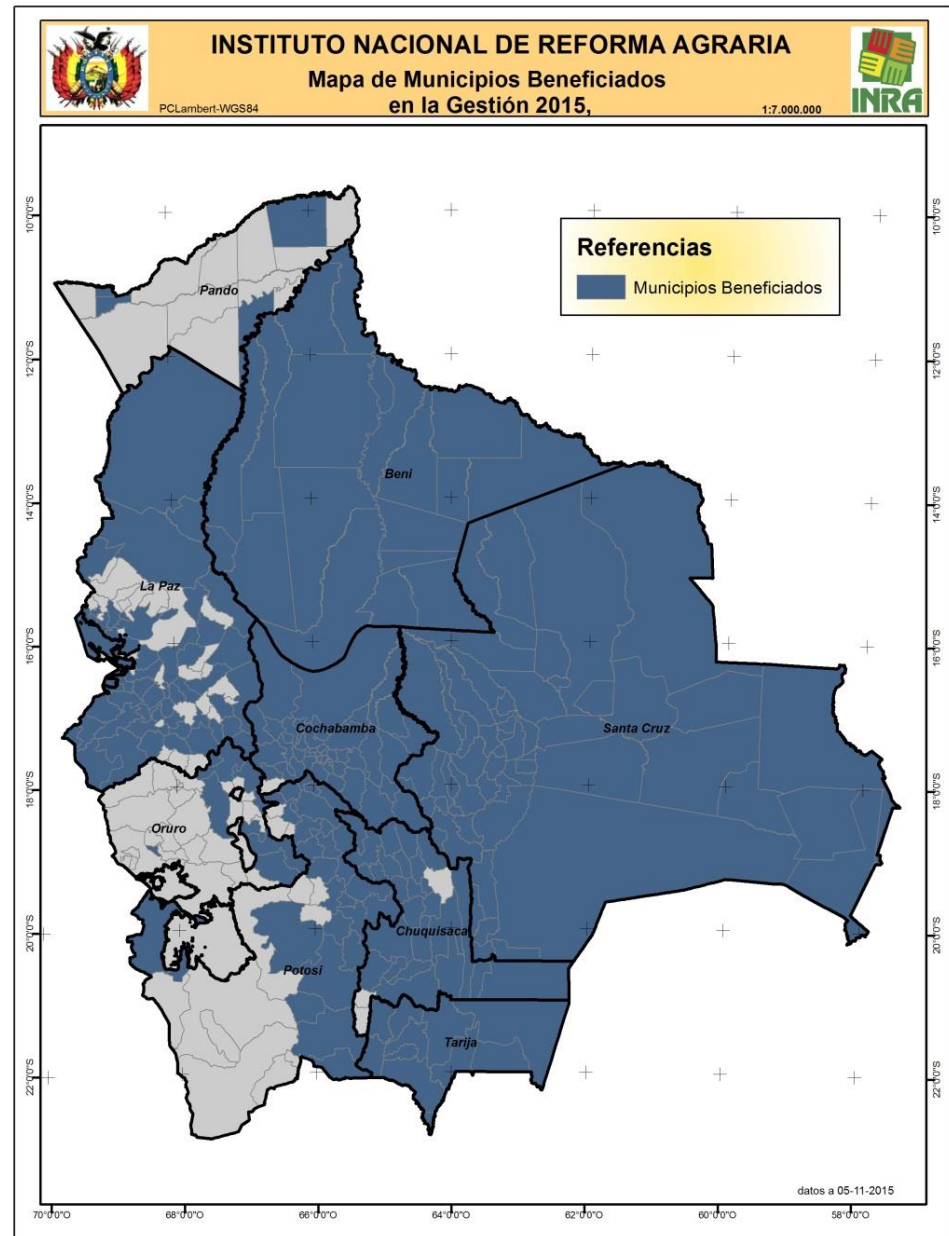
**Presupuesto ejecutado 2015:**

Bs 143.920.100

**Porcentaje de Ejecución:** 92.8%

**\*Familias Beneficiadas:** 60.1209

\*Personas Naturales y Jurídicas



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014 (*)	META ALCANZADA 2015
Predios Rurales Saneados y Titulados	Superficie en Saneamiento y Titulación de Tierras	Hectáreas	72.509.026	4.551.301
Títulos Ejecutoriales y/o Certificados de Saneamiento	Títulos y/o Certificados otorgados	Unidades	618.990	142.818
Se han beneficiado a familias con el Saneamiento y Titulación de Tierras	Familias beneficiadas con el Saneamiento	Número	1.636.021	260.192
Las <b>mujeres</b> ahora son propietarias de la tierra	<b>Mujeres</b> con títulos de propiedad de la tierra	Numero	745.670	119.587

# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014 (*)	META ALCANZADA 2015
Tierras Fiscales Distribuidas y Redistribuidas mediante la Dotación de Tierras	Superficie en Dotación y Distribución de Tierras	Hectáreas	2.132.846	465.323
Se han Distribuido y Redistribuido Tierras Fiscales a familias	Familias beneficiadas con la Distribución y Redistribución de Tierras	Número	22.953	7.351
Se han distribuido y Redistribuido Tierras Fiscales a comunidades	Comunidades beneficiadas con la Distribución y Redistribución de tierras	Número	633	237
Registro de la Propiedad Rural actualizado	Certificados Catastrales otorgados	Unidades	38.355	73.474



## Entrega de títulos por el Presidente del Estado Plurinacional de Bolivia en Capinota Cochabamba



Entrega de títulos por el Presidente del Estado Plurinacional de Bolivia en Capinota Cochabamba

## Entrega de títulos por el Ministro de Desarrollo Rural y Tierras en Montero Santa Cruz



Entrega de títulos por el Ministro de Desarrollo Rural y Tierras en Batallas



## Entrega de títulos por el Ministro de Desarrollo Rural y Tierras en Oruro



El Ministro de Desarrollo Rural y Tierras entregando títulos ejecutoriales y certificaciones catastrales en el municipio de La Asunta, La Paz.



El Ministro de la presidencia Juan Ramón Quintana a través del Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA), hizo entrega de 73 títulos ejecutoriales en el Departamento del Beni



El Instituto Nacional de Reforma Agraria entregando título de derecho propietario a la planta de la CBN a través de su subsidiaria "TAQUIÑA" Cochabamba.



El Ministro de Desarrollo Rural y Tierras, César Cocarico entregando títulos ejecutoriales en el departamento de Chuquisaca.





El Ministro de Desarrollo Rural y Tierras, César Cocaríco y Esteban Urquiza, Gobernador del Departamento de Chuquisaca, entregando 17567 títulos ejecutoriales.



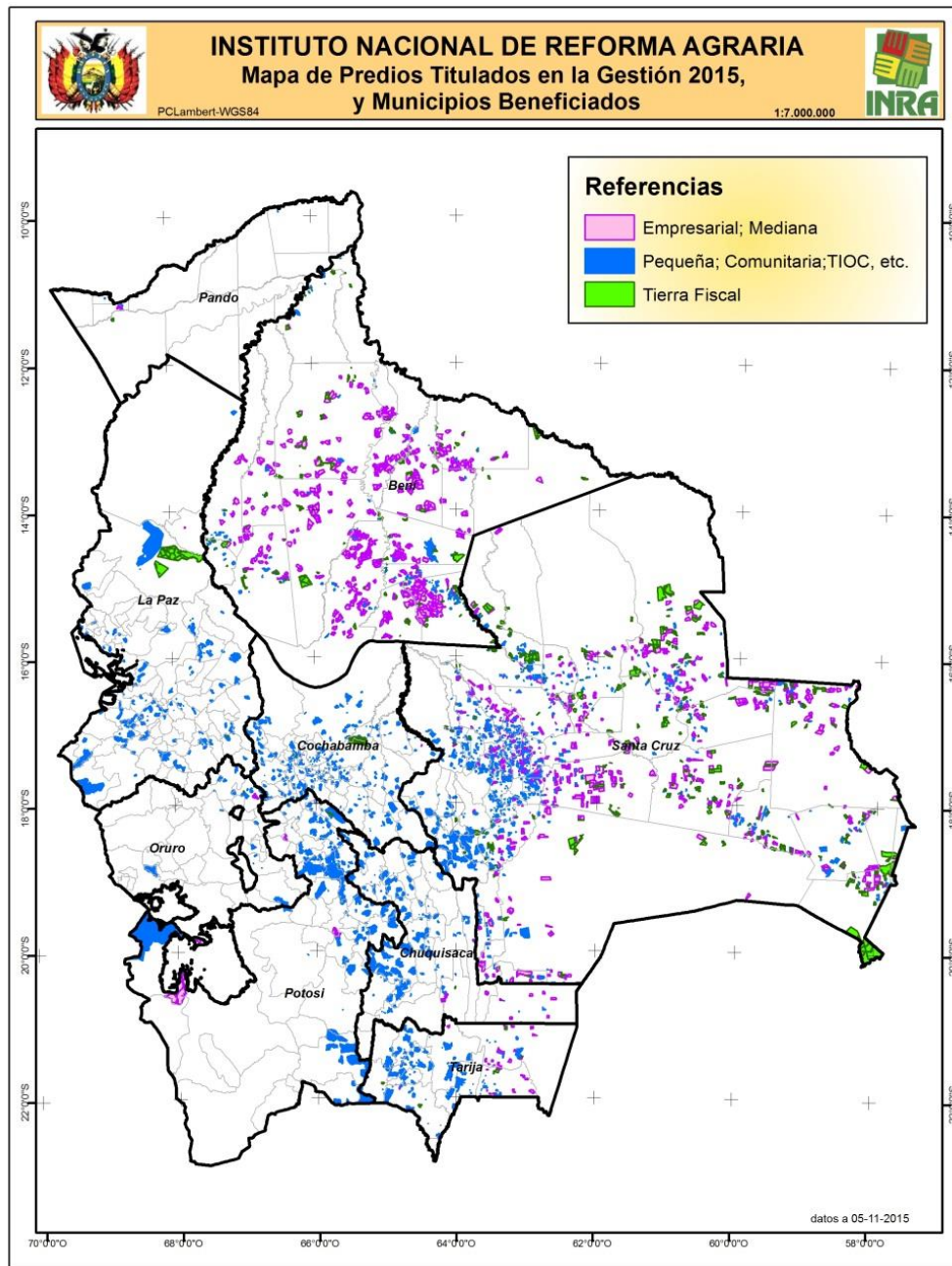
Entrega de títulos ejecutoriales por parte del Presidente del Estado Plurinacional, Evo Morales en el Municipio de Quime del Departamento de La Paz.



Familias de del Municipio de Yapacani , Santa Cruz se benefician con títulos agrarios por parte del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras.



# ÁREAS DE INTERVENCIÓN DEL INRA



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES

# **Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal (INIAF)**



# INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGROPECUARIA Y FORESTAL (INIAF)

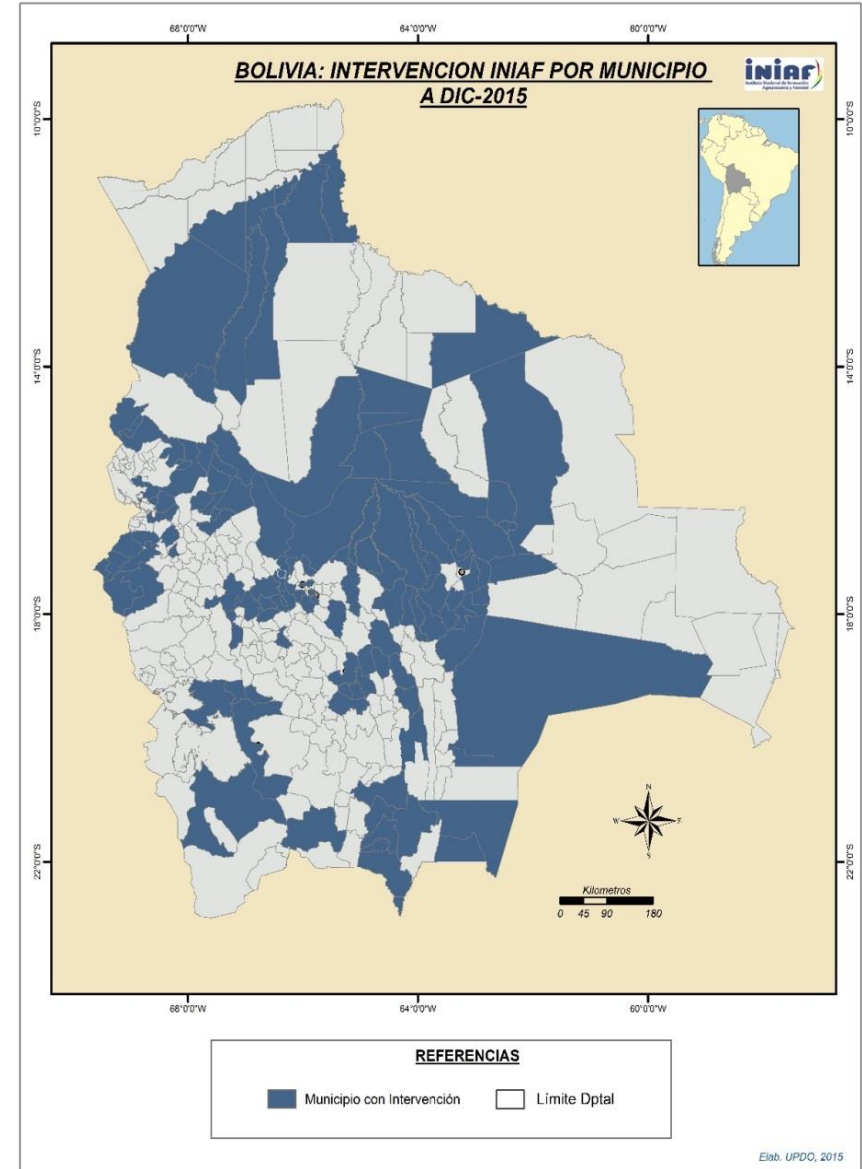
**Norma de Creación:** Decreto supremo 29611 del 25/06/2008

**Objetivo del INIAF:** Mejorar la producción, productividad y calidad de productos agropecuarios y Forestales a nivel nacional

**Presupuesto Ejecutado 2015:**  
Bs 86.867.334

**Porcentaje de Ejecución:**  
56.3%

**Familias Beneficiadas:** 24.589



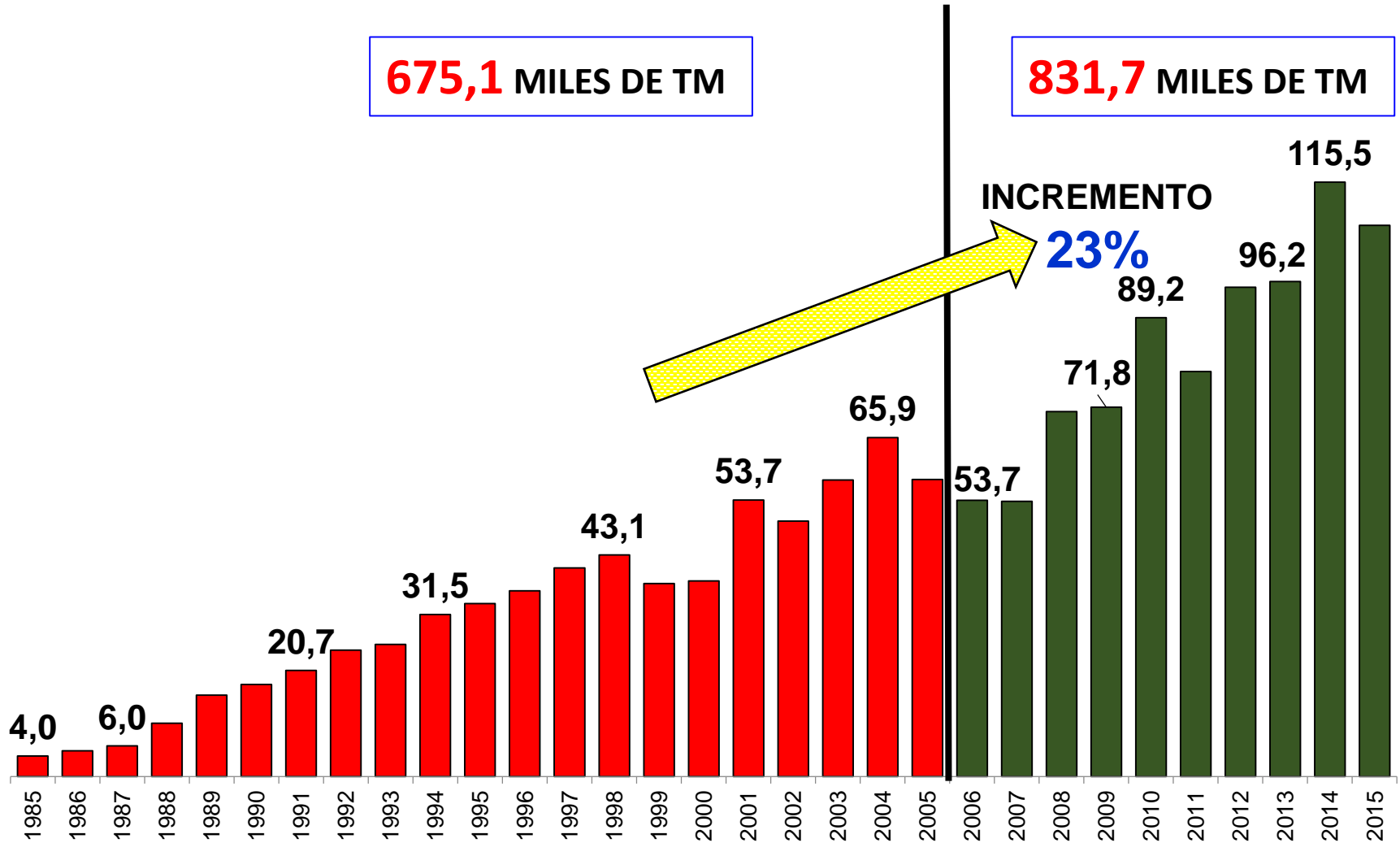
# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	Meta alcanzada 2015
<b>115.517 toneladas métricas de semilla certificada por el INIAF en la gestión agrícola 2014/2015</b>	% de superficie sembrada con semilla certificada a nivel nacional	Porcentaje	0	54
	Grado de satisfacción de los productores por los servicios de certificación del INIAF	Porcentaje	0	92
	Incremento del rendimiento promedio de los cultivos por uso de semilla certificada	Incremento porcentual	0	25
<b>Liberación y registro de 4 variedades de trigo (INIAF Totorá, INIAF Yesera, INIAF Bolivia e INIAF Cinteño). Incremento de rendimiento productivo para valles</b>	Incremento en el rendimiento de trigo bajo condiciones de producción establecidos	Toneladas por hectárea	1,2	2,1
<b>Liberación y registro de 2 variedades de arroz (INIAF Chasqui e INIAF Taita) han incrementado rendimiento productivo para los llanos</b>	Incremento del rendimiento de arroz bajo condiciones de producción establecidos	Toneladas por hectárea	3	5



# VOLUMEN DE SEMILLA CERTIFICADA

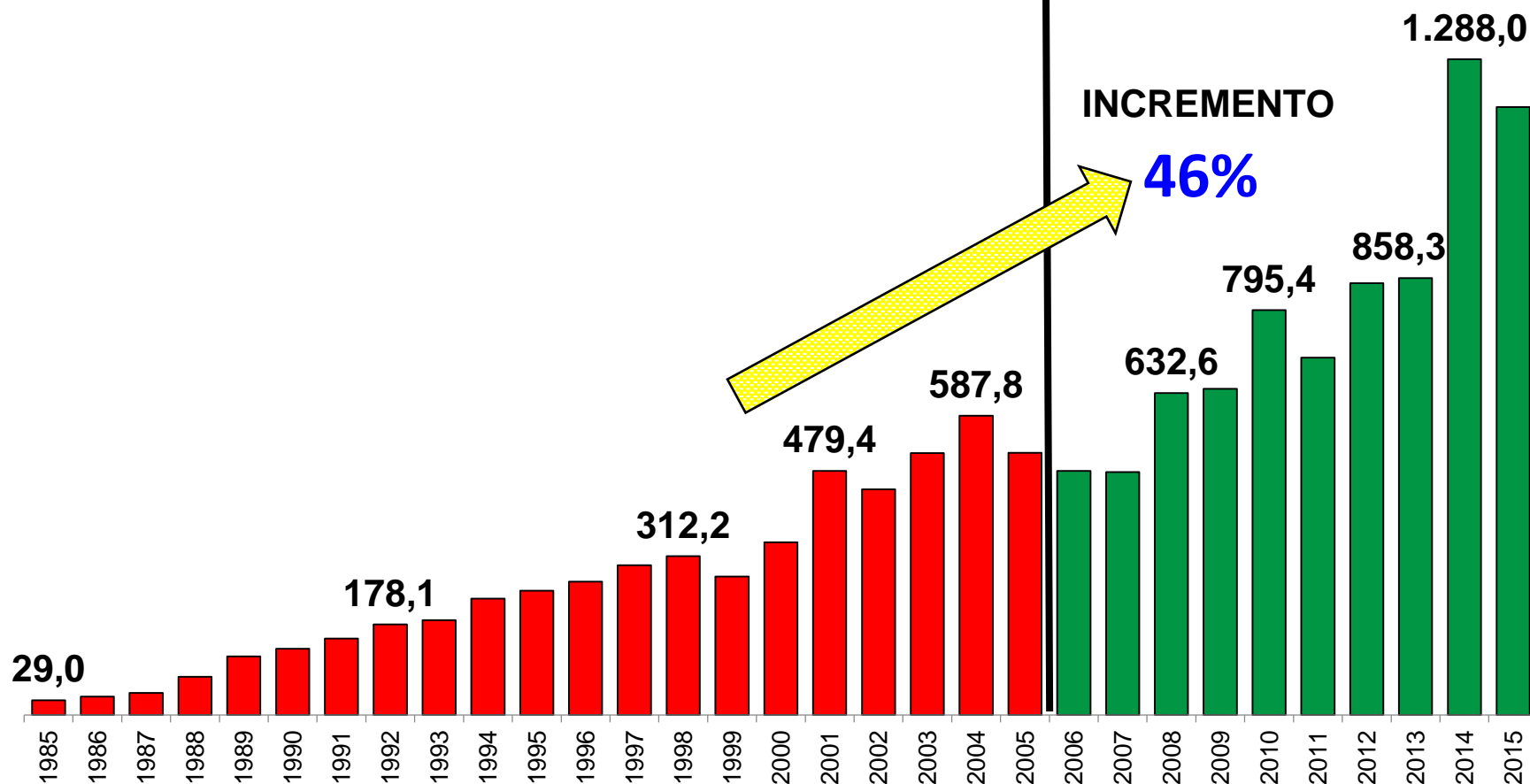
(En miles de toneladas)



# SEMILLA CERTIFICADA: AHORRO POR COMPRAS INTERNAS (En Millones de Dólares Americanos)

**5.434** MILLONES DE \$us

**7.916** MILLONES DE \$us

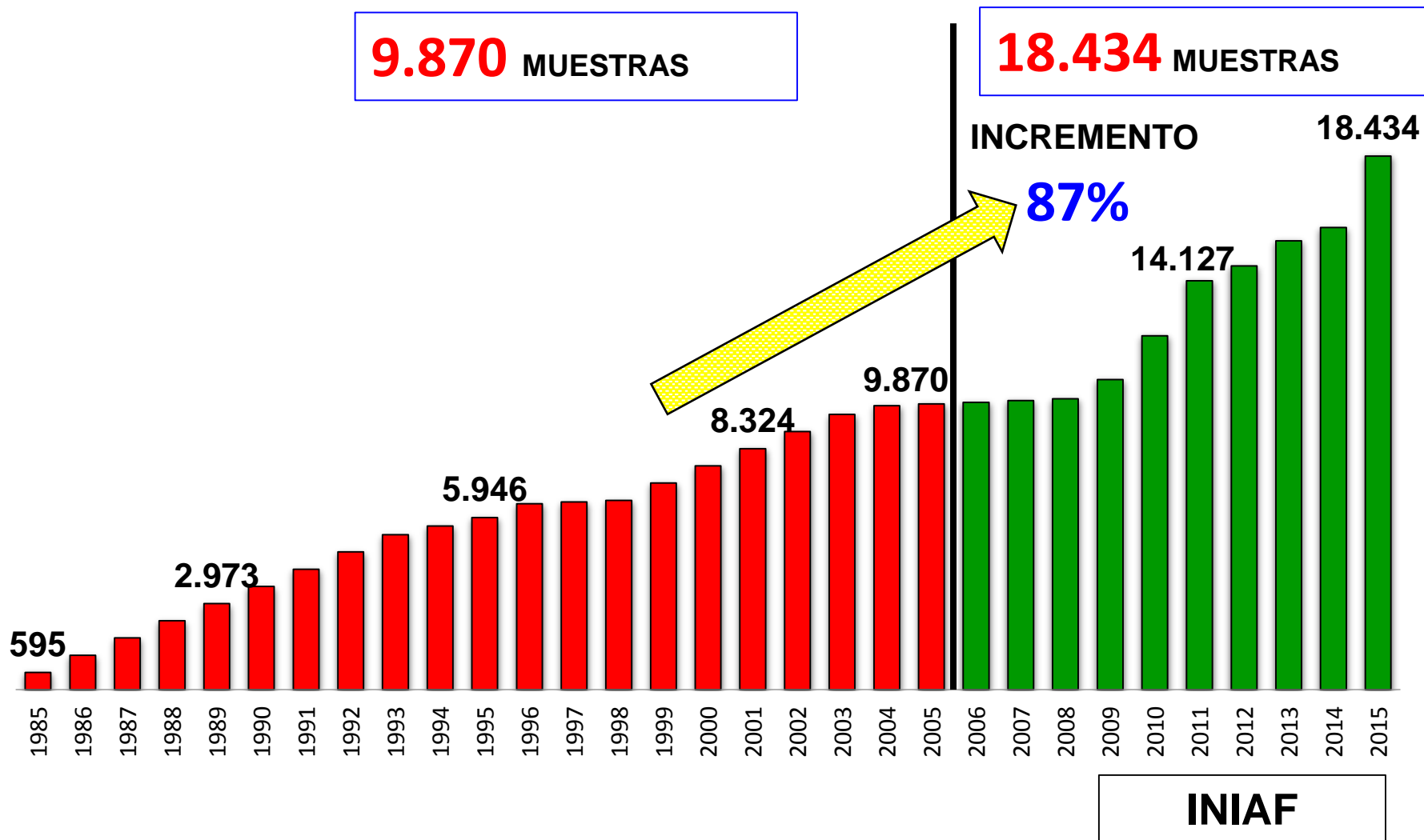


Fuente: Dirección Nacional de Semillas INIAF (2015)

**INIAF**

# INVESTIGACIÓN: BANCO DE GERMOPLASMA DE ESPECIES NATIVAS

(Número de Muestras de Materia Vegetal)



Fuente: Año 1995 : Encuesta institucional IBTA, 1995.

Año 2009: ESTADO DE LOS RECURSOS FITOGENÉTICOS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN (RFAA) EN BOLIVIA Marzo de 2009

Año 2010 :SINARGEA (Actas de Entrega de Acciones).

Años 2010 al 2015: INIAF

## Cultivo de semilla de cebolla - Cochabamba



Visita de productores y aliados estratégicos a parcelas de trigo - Cochabamba



## Producción de plantas madres de cebolla Cochabamba



## Caracterización de la quinua - Oruro



## Parcelas de cultivos de caña INIAF Beni





Asistencia técnica con productores de leche en Quitara Chico - Achacachi



## Cosecha de la papa con el equipo de asistencia técnica

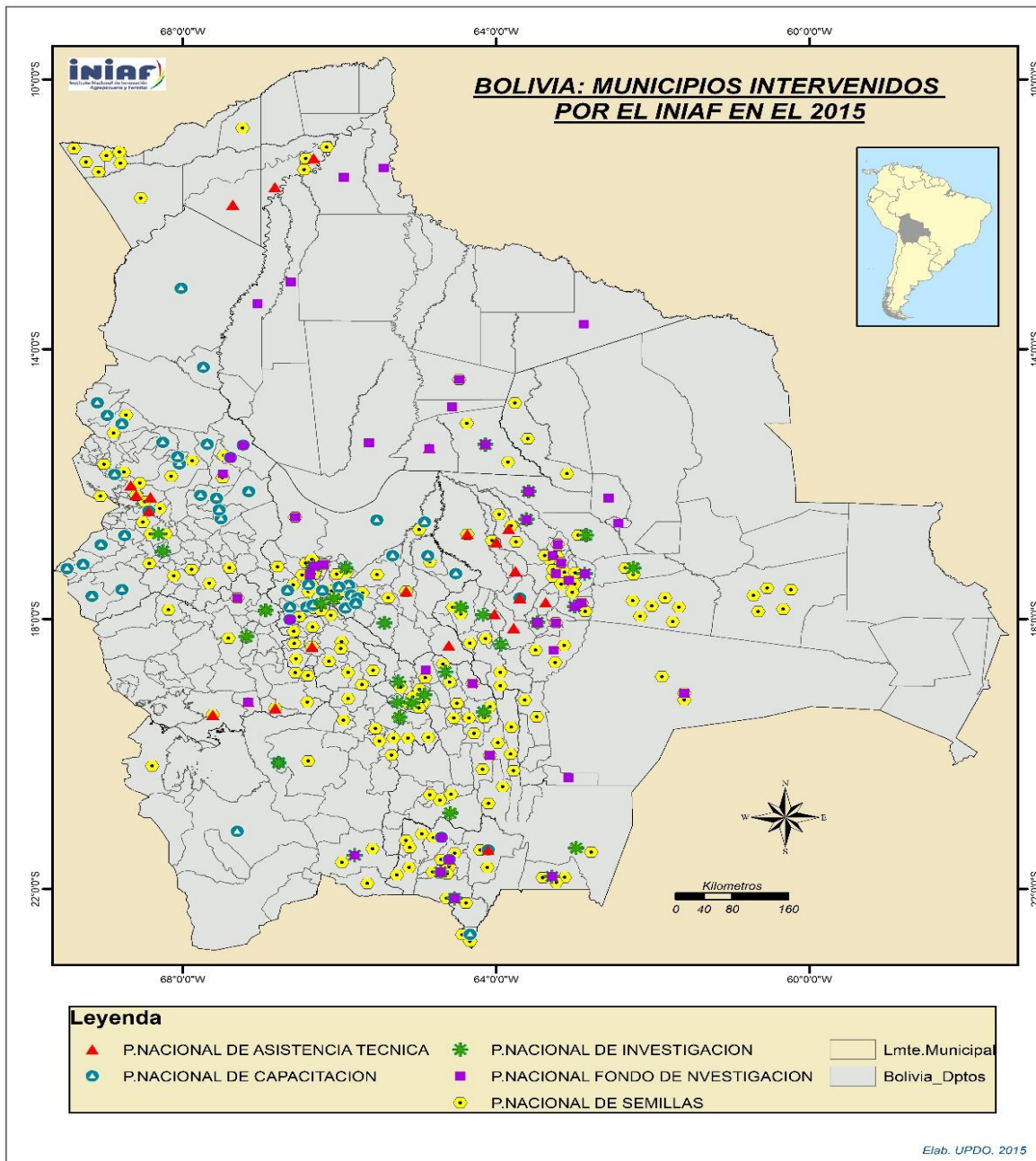


Cultivo de nuevas variedades de café – Sapecho – La Paz, 2015



## Parcelas de trigo en Tarija





**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

- Programa Nacional de Frutas
- Programa Nacional de Producción de Hortalizas
- Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca
- Programa Fortalecimiento Producción de Papa

- Programa Fortalecimiento Producción de Tomate
- Programa Fortalecimiento Producción de Trigo
- CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales
- PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

- PAR** - Proyecto Alianzas Rurales
- DETI** - Desarrollo Económico Territorial Inclusivo
- PICAR** - Proj. Inversión Comun. en Áreas Rurales
- Proyectos Municipales

- PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta
- PROSACA** - Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

- ACCESOS** - Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales
- VALE** - Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano
- PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

- 4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana
- Complejo Productivo Piscícola en Cobija

- Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz
- Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas
- Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho
- CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas
- RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES

# **Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria y Forestal (SENASAG)**



# SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA (SENASAG)

**Norma de Creación:** Ley de creación N° 2061 y Decreto Supremo reglamentario N° 25729

## **Objetivo del SENASAG:**

Administrar el régimen de sanidad agropecuaria y la inocuidad alimentaria en los tramos productivos y de procesamiento.

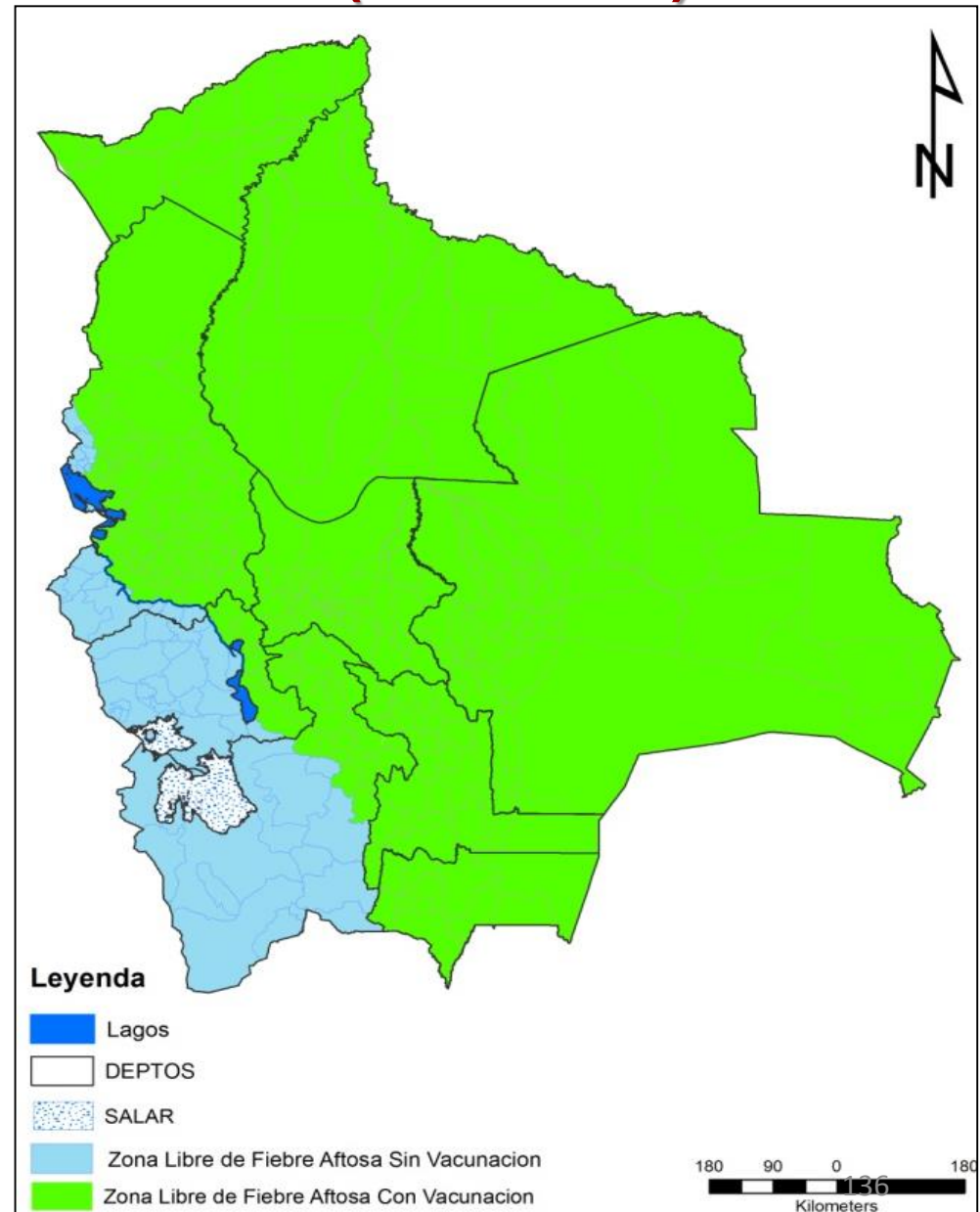
## **Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 88.573.304

## **Porcentaje de Ejecución:**

93.5 %

**Familias Beneficiadas:** 4.015

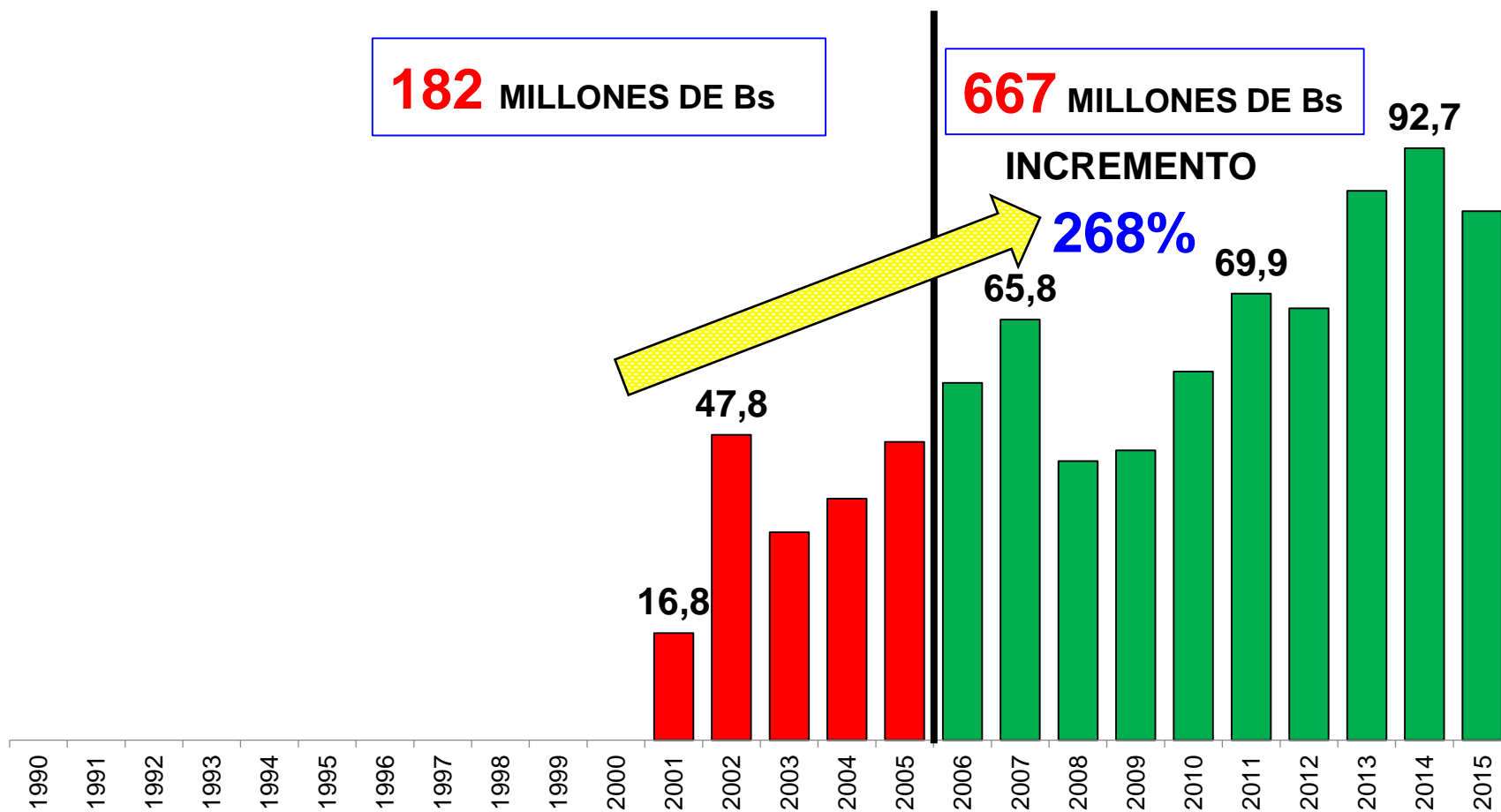




# RESULTADOS GESTIÓN 2015

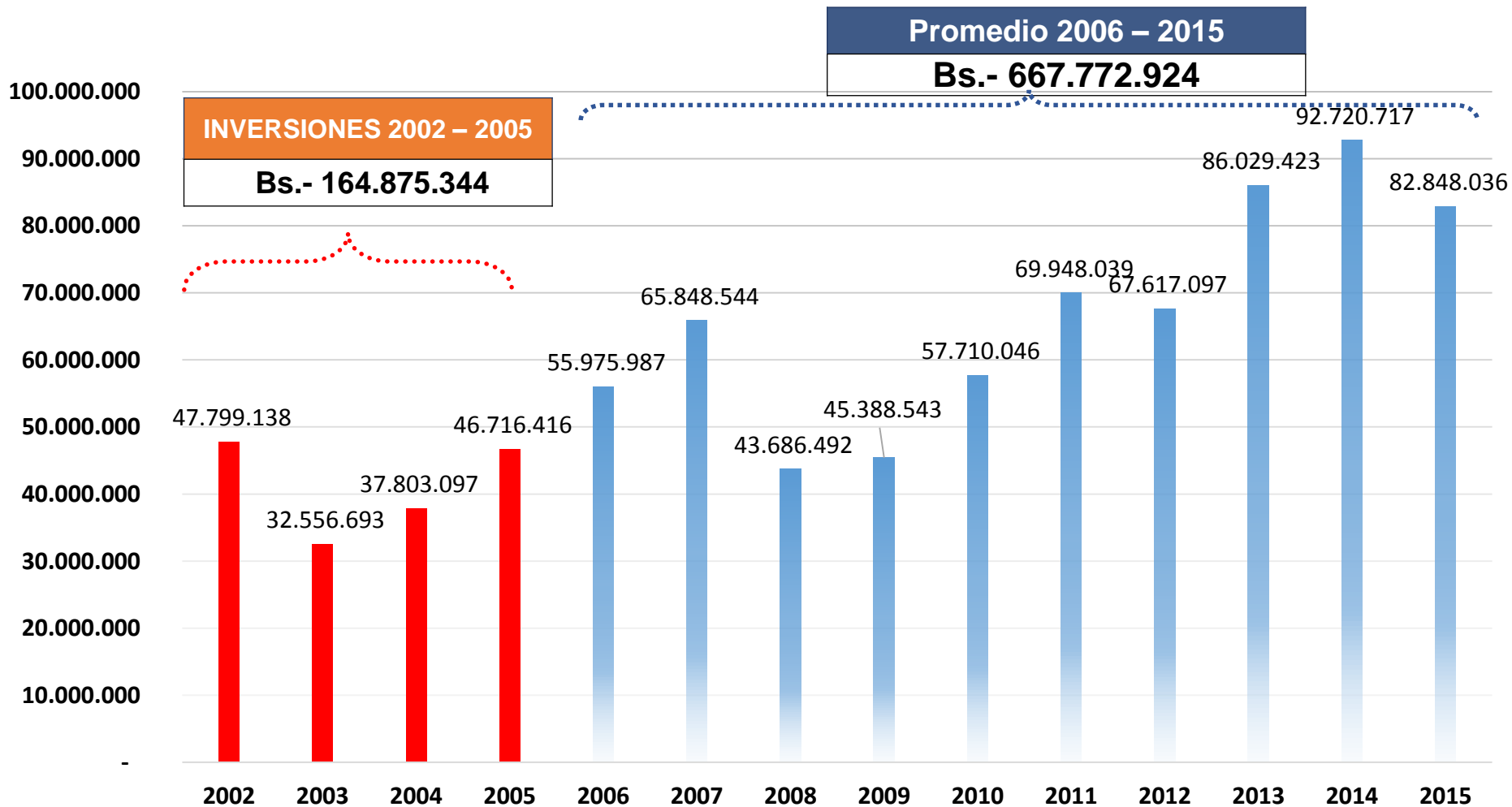
Producto/Resultado	Indicador de Impacto	Unidad de Medida	Línea Base 2014	Meta 2015
Se ha mantenido el status sanitario del ganado bovino del país	Cabezas de ganado bovino vacunado contra la fiebre aftosa	Número de cabezas	12.008.532	11.972.138
Se ha mantenido el estatus como país libre de Lobesia botrana, Bactrocera dorsalis y HLB de los cítricos.	Familias de productores de Frutas beneficiados con la prevención de plagas cuarentenarias.	Número de familias	-	43.568
Exportaciones de productos vegetales cumplen con requisitos sanitarios	Certificaciones emitidas.	Número de certificaciones	22.343	22.019
Empresas del Rubro alimenticio cuentan con las Buenas Prácticas de Manufactura y con registro vigente	Empresas registradas	Número de empresas	700	958
Certificación obtenida de sistema de gestión de calidad conforme norma ISO 9001:2008 para el proceso: "emisión de Registro Sanitario a empresas procesadoras e importadoras"	Empresas que cuentan con certificación	Número de empresas	-	958
Se han fiscalizado mataderos de bovinos, avícolas y camélidos	Mataderos fiscalizados	Número de mataderos	25	116

# SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA: PRESUPUESTO DE INVERSIÓN (En Millones de Bolivianos)



# INVERSION PUBLICA GESTIONES 2002-2015

(En Millones de Bolivianos)



☐ La grafica demuestra la inversiones realizada por el Servicio desde las gestiones 2002 – 2015, con recursos propios, gobernaciones, BID, PAMA y TGN.

# SANIDAD ANIMAL: BOLIVIA LIBRE DE FIEBRE AFTOSA

Desde el 2008 somos libres de fiebre aftosa.

**PERIODO 1997-2005**

407 BROTOS DE FIEBRE AFTOSA

**PERIODO 2006-2015**

5 BROTOS DE FIEBRE AFTOSA

DEPARTAMENTO	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Beni	3	12	16	15	28	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochabamba	4	0	2	2	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chuquisaca	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Paz	0	0	1	0	12	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oruro	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pando	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Potosí	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Cruz	26	19	54	54	31	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarija	0	0	3	13	16	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>77</b>	<b>86</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: UNIVEP, LIDIVET, SENASAG.

(En celeste y verde, años previos y posteriores a la creación del PRONEFA, respectivamente).

# PROGRAMA NACIONAL DE ERRADICACION DE LA FIEBRE AFTOSA (PRONEFA)

## FOCOS DE FIEBRE AFTOSA EN BOLIVIA POR DEPARTAMENTO 1997 – 2015

PERIODO 1997-2005

407 BROTOS DE FIEBRE AFTOSA

PERIODO 2006-2015

5 BROTOS DE FIEBRE AFTOSA

DEPARTAMENTO	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Beni	3	12	16	15	28	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cochabamba	4	0	2	2	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chuquisaca	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Paz	0	0	1	0	12	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oruro	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pando	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Potosí	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Cruz	26	19	54	54	31	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarija	0	0	3	13	16	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>77</b>	<b>86</b>	<b>14</b> <b>4</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: UNIVEP, LIDIVET, SENASAG.



(En celeste y verde, años previos y posteriores a la creación del PRONEFA, respectivamente).

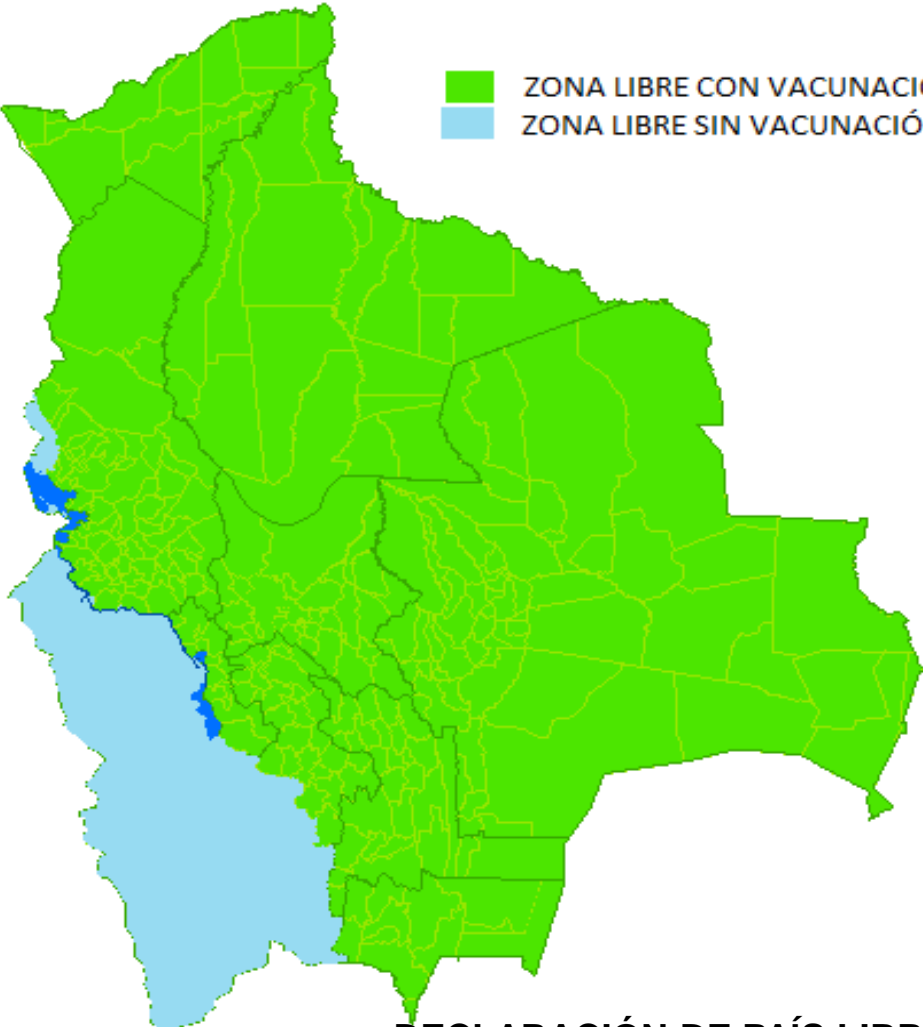
## **BENEFICIARIOS GESTIÓN 2015**

<b>PROGRAMAS – PROYECTOS - ACTIVIDADES</b>	<b>BENEFICIARIOS</b>
Programa Nacional de Erradicación de la Fiebre Aftosa	213.990 Familias
Programa Nacional de Moscas de la Fruta	2.300 Familias
Mantenimiento de la condición de País Libre de la plaga HLB de los cítricos y su vector	43.658 Familias
Productos de origen vegetal para exportación, con certificación de Registro Sanitario de Inocuidad Alimentaria	27.000 Familias
Empresas del rubro alimenticio con registro sanitario vigente de Inocuidad Alimentaria	960 Familias
Unidades productivas ecológicas bajo control oficial del SENASAG de Inocuidad Alimentaria	12.000 Familias
Sistema de Gestión de Calidad para la emisión de permisos de importación de Inocuidad Alimentaria	15.575 Familias
<b>TOTAL BENEFICIARIOS</b>	<b>315. 483 Familias</b>

# SITUACIÓN SANITARIA DE LA FIEBRE AFTOSA EN BOLIVIA

BOLIVIA LIBRE DE FIEBRE AFTOSA

 ZONA LIBRE CON VACUNACION  
 ZONA LIBRE SIN VACUNACIÓN



## DECLARACIÓN DE PAÍS LIBRE DE FIEBRE AFTOSA

La Asamblea General de Delegados de OIE “Organización Mundial de Sanidad Animal” en su 82 Sesión aprobó el reconocimiento al Estado Plurinacional de Bolivia como Zona Libre de Fiebre Aftosa Sin Vacunación.

## Inicio de Ciclo de Vacunación contra la Fiebre Aftosa Trinidad-Beni





Fiscalización de mataderos de bovinos en la Ciudad de Santa Cruz.



Certificación obtenida de sistema de gestión de calidad ISO 9001:2008 para el proceso “Emisión de Registro Sanitario a empresas procesadoras e importadoras”



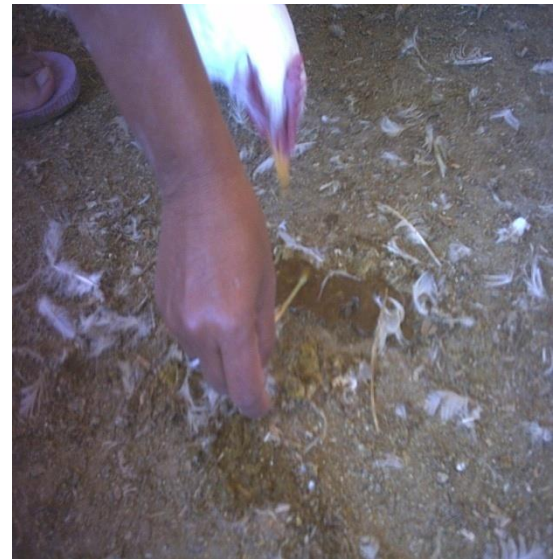
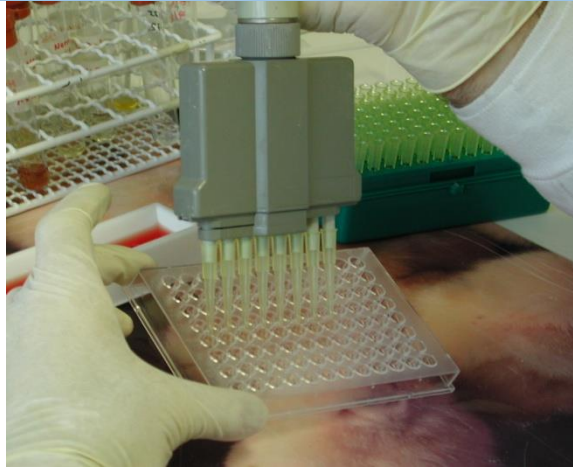
Mantenimiento estatus como país libre de *Lobesia botrana*, *Bactrocera dorsalis* y HLB de los cítricos  
Ciudad de Cochabamba



Fiscalización a Empresas del Rubro Alimenticio  
Ciudad de Santa Cruz



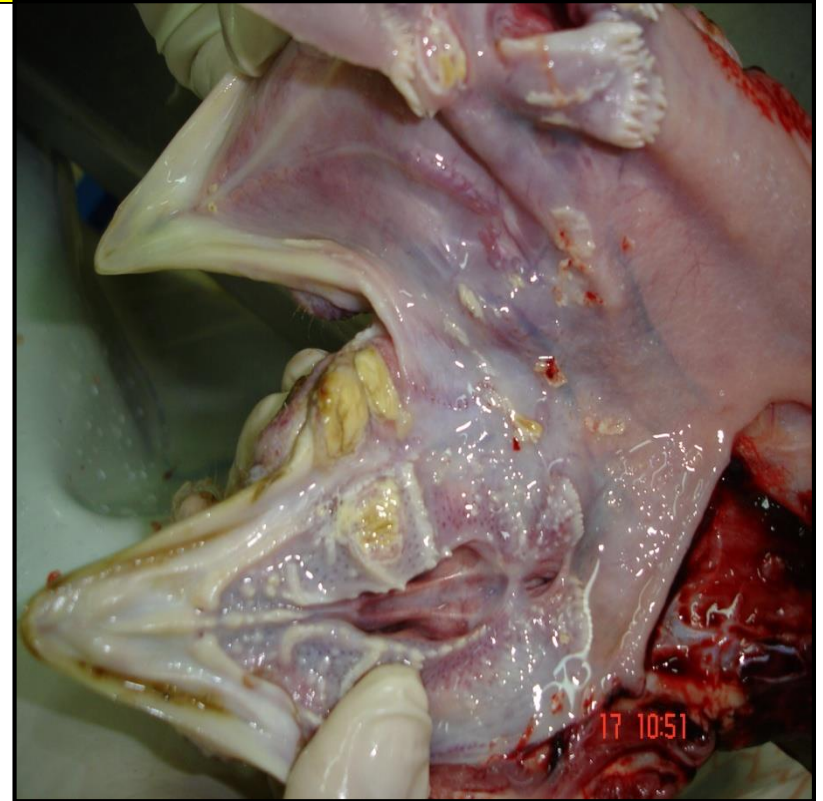
## Actividades Sanidad Aviar



## Actividades Sanidad Aviar



Atención a brotes de enfermedades aviares



**Viruela**

Atención a brotes de enfermedades aviarias



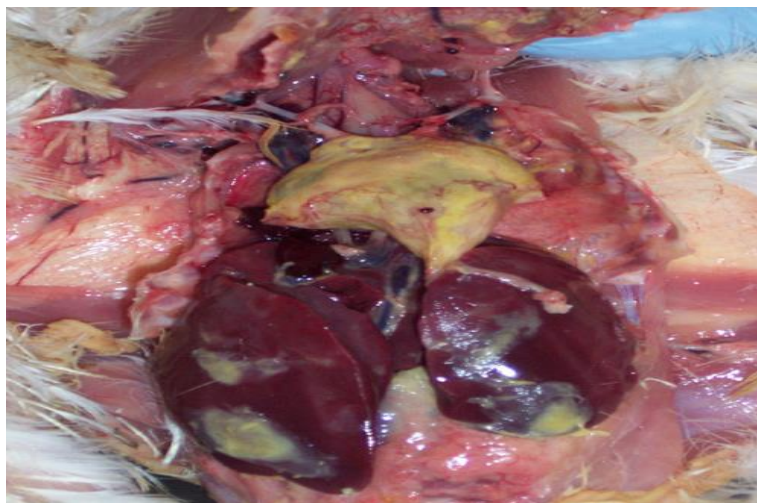
**Newcastle = Moquillo**



## Atención a brotes de enfermedades aviares



**Mycoplasma**



Atención a brotes de enfermedades aviares



**Salmonella**



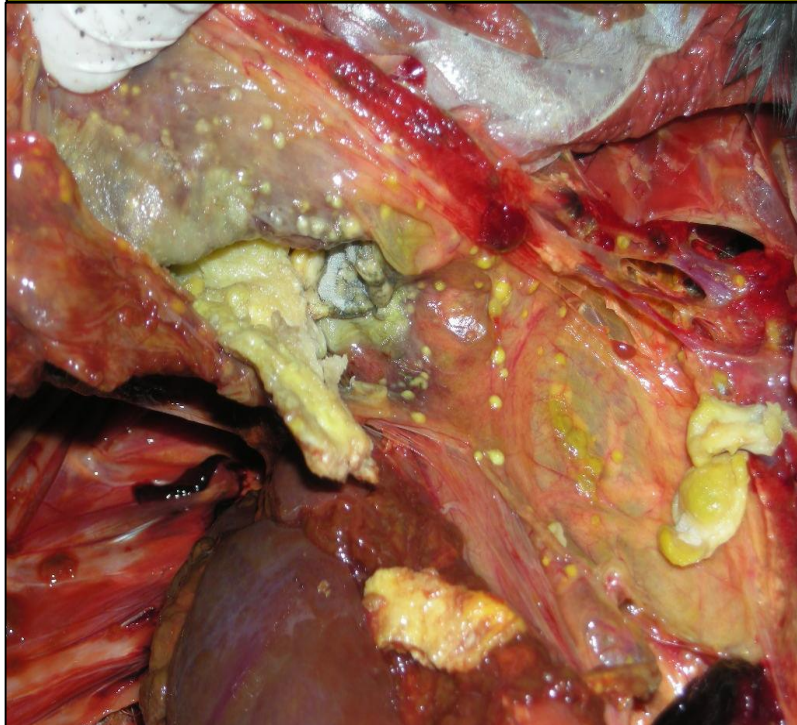
## Atención a brotes de enfermedades aviares



**Coriza**



Atención a brotes de enfermedades aviares



**Marek**

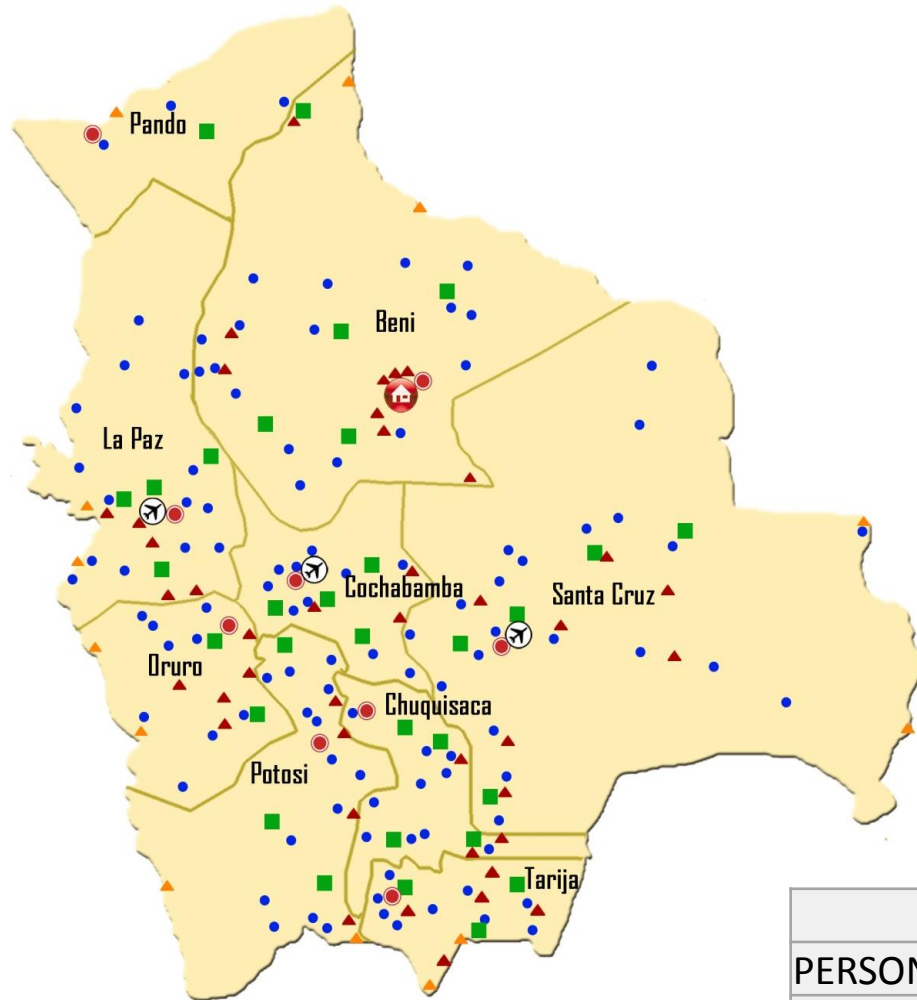
## Vacunación – Vigilancia Aviar



## Vacunación – Vigilancia Aviar



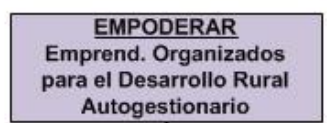
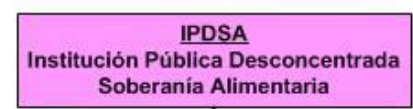
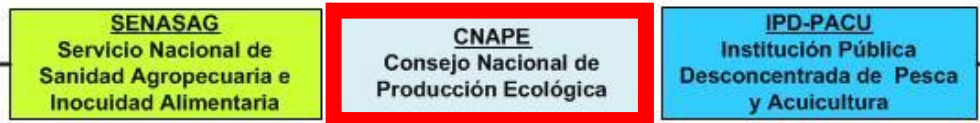
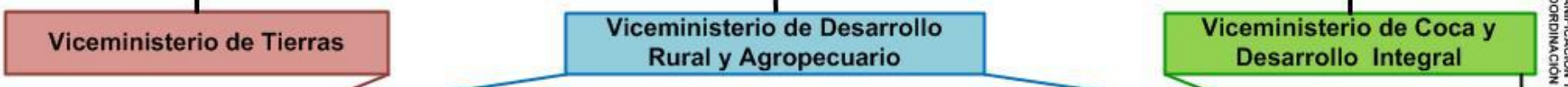
# AMBITO DE INTERVENCION



-  1 Oficina Nacional
-  9 Oficinas Departamentales
-  34 Oficinas Regionales
-  127 Oficinas Locales
-  46 Puestos de Control Internos
-  14 Puestos de Control Fronteras
-  3 Puestos de Control Aerop.

RECURSOS HUMANOS	
PERSONAL TECNICO	656
PERSONAL ADMINISTRATIVO	211
<b>SERVIDORES PUBLICOS</b>	<b>867</b>

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**



UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES



# Consejo Nacional de Producción Ecológica (CNAPE)



# CONSEJO NACIONAL DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA-CNAPE

AREA DE ACCION DEL CNAPE  
DEPARTAMENTOS DE LA PAZ-ORURO-COCHABAMBA-TARIJA-  
SANTA CRUZ-CHUQUISACA-POTOSI

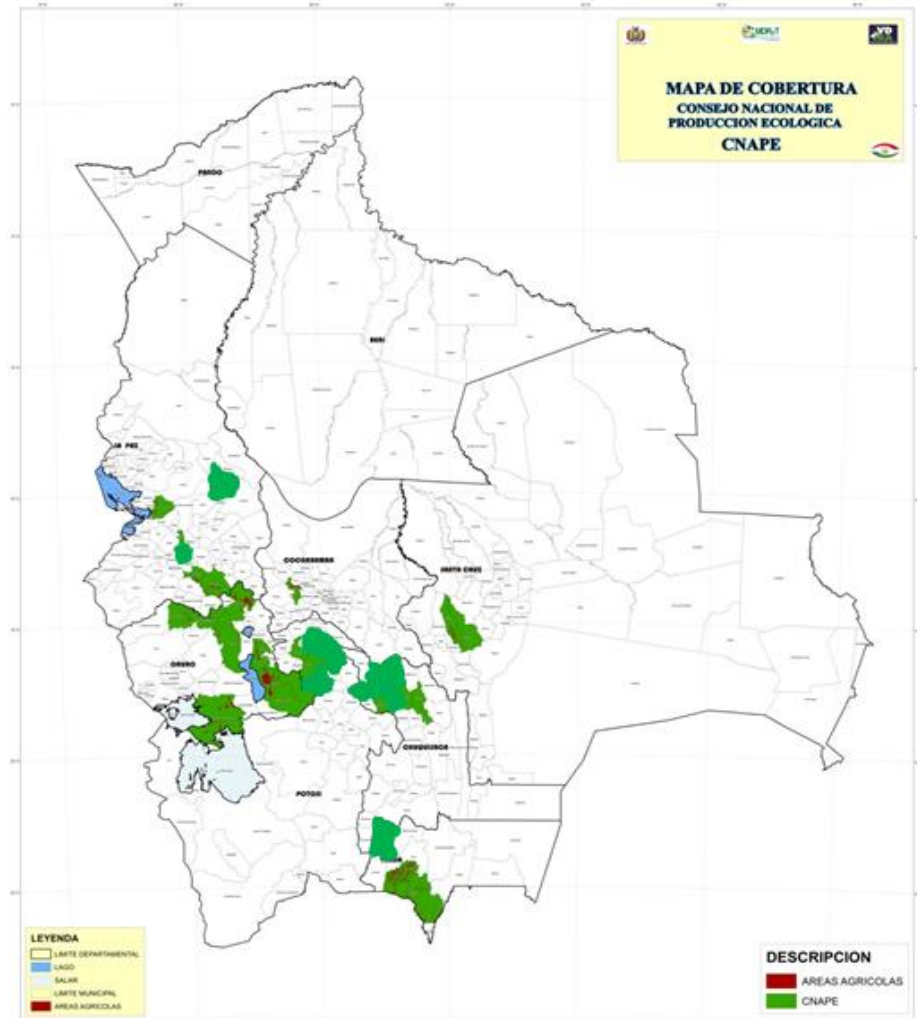
**Norma Legal de Creación:** Ley  
N° 3525

**Objetivo del CNAPE:** Regular,  
promover y fortalecer  
sosteniblemente el desarrollo de  
la Producción Agropecuaria y  
Forestal no Maderable de forma  
Orgánica y Ecológica en Bolivia.

**Presupuesto Ejecutado 2015:**  
Bs 2.756.881,15

**Porcentaje de Ejecución:** 98%

**Familias Beneficiadas:** 9.473



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Producción ecológica para el autoconsumo y el mercado interno.	Volumen de productos ecológicos producidos para el consumo	Toneladas	23.576	8.948
	Superficie con productos ecológicos para el autoconsumo	Hectáreas	11.201	4.298
	Número de familias que producen ecológicamente	Familias	4.898	3.375
Sistemas Participativos de Garantía (SPGs) Implementados.	Número de certificados SPGs que garantiza la producción ecológica	N° de SPGs	26	23
Productores ecológicos capacitados en producción y capacitación.	Número de evaluadores locales (promotores) capacitados	N° Evaluadores	374	177
	Número de facilitadores (técnicos municipales y otros) capacitados en producción ecológica.	N° facilitadores	80	75

## COBERTURA DE INTERVENCIÓN

Departamento	Municipios	Comunidades
La Paz	13	135
Oruro	12	159
Cochabamba	10	59
Tarija	5	123
Santa Cruz	6	71
Chuquisaca	9	97
Potosi	8	70
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>714</b>





Cosecha de Agua para la Producción Ecológica, Comunidad Poster Vallecito, Municipio de Samaipata - Santa Cruz, 2015



Producción de barras energéticas con amaranto ecológico, municipio de Padcaya, comunidad Chalamarca, Tarija - 2015





Producción diversificada de alimentos ecológicos, Municipio de Samaipata, Comunidad Las Chacras, Santa Cruz - 2015





Municipio de Yamparaez, Comunidad Katana



Alimentos con Sello Ecológico, Municipio de Samaipata, Comunidad Las Chacras.



Preparación de packs de hortalizas ecológicas, Municipio de Samaipata, Comunidad Paredone



Centros proveedores de alimentos ecológicos procesados  
Procesos de transformación de mermeladas



Centros proveedores de alimentos ecológicos procesados  
Procesos de transformación de alimentos ecológicos, Municipio Yamparaez



Centros proveedores de alimentos ecológicos procesados.  
Procesos de transformación de jugos de fruta ecológicos, Municipio Mairana.





Centros proveedores de alimentos ecológicos procesados.  
Producción de api blanco y morado, centro de transformación del Municipio de Yamparaez



Centros proveedores de alimentos ecológicos procesados.  
Producción ecológica de api blanco y morado, centro de transformación del Municipio de  
Yamparaez.



Producción ecológica de mermeladas de durazno y frutilla, centro de transformación del Municipio de Mairana.



Producción ecológica de barras energéticas de amaranto y miel de abeja, centro de transformación de la Comunidad de Chalarmarca, Municipio de Padcaya.





Comercialización directa de productos ecológicos.  
Comercialización de productos ecológicos. Bio Feria Tarija



## Comercialización de hortalizas ecológicas. Bio Feria Tarija







Comercialización directa de productos ecológicos.  
Promoción y comercialización de productos ecológicos, Bio Bolivia 2015



Promoción de productos transformados. Degustación del api blanco en centros educativos del Municipio de Yamaparaez



Centro de transformación de productos ecológicos, producción de api, harina y panes, Municipio de Yamparaez, Chuquisaca









**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# **Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura (IPD-PACU)**





# INSTITUCIÓN PÚBLICA DESCENTRALIZADA DE PESCA Y ACUICULTURA (IPD-PACU)

## Norma de creación:

D.S. 1922 de 13-marzo-2014

## Objetivo General:

Incrementar la producción acuícola en Bolivia, para incidir en el consumo de la carne de pescado por su alto valor nutritivo.

## Presupuesto Ejecutado 2015:

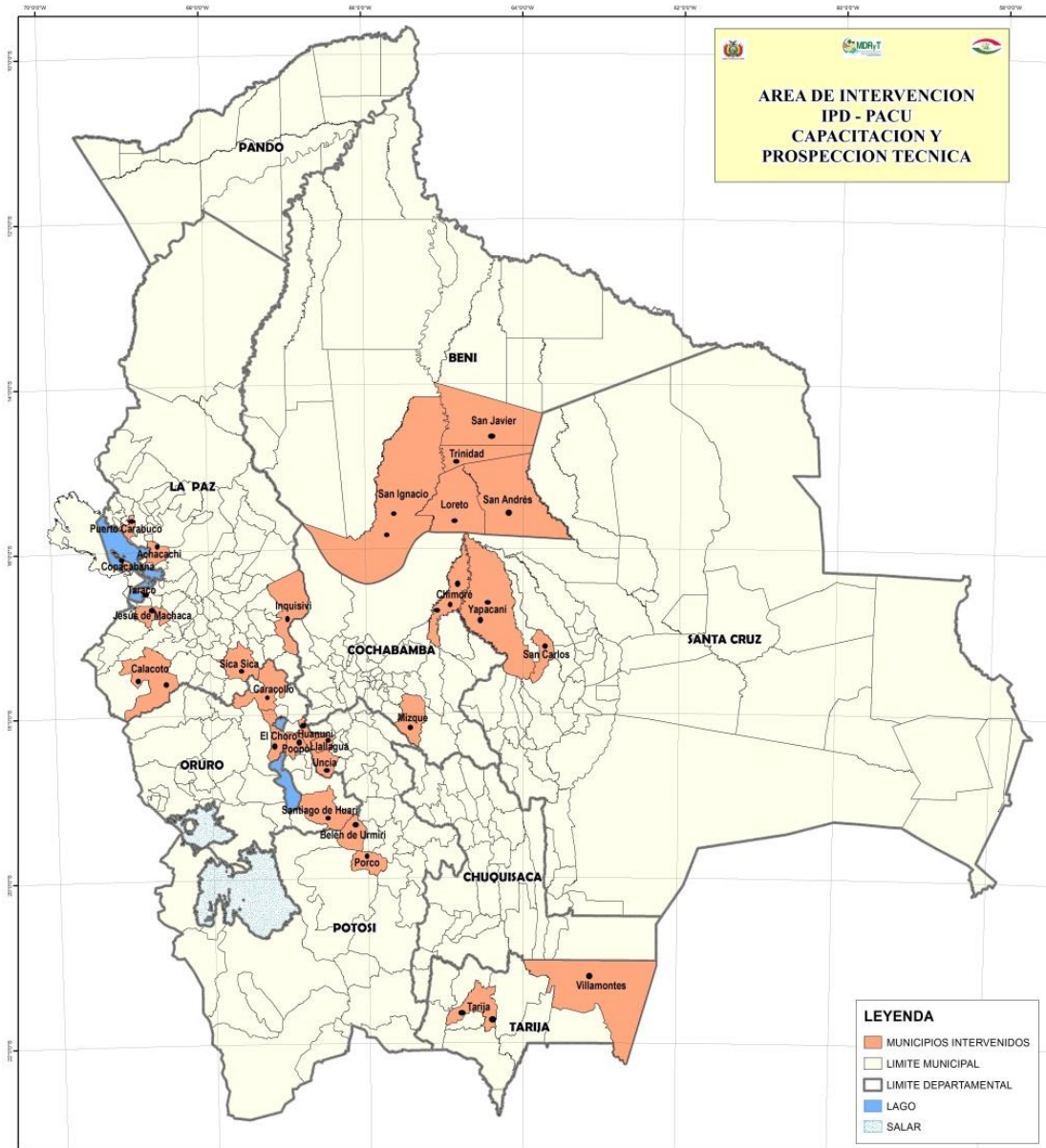
Bs 20.097.592

## Porcentaje de Ejecución:

66.6 %

## Familias Beneficiadas:

70



# IPD PACU: INVERSIÓN EN EL SECTOR PISCÍCOLA

## (Expresado en millones de bolivianos)

1990 - 2005

5,4 MM

2006 - 2010

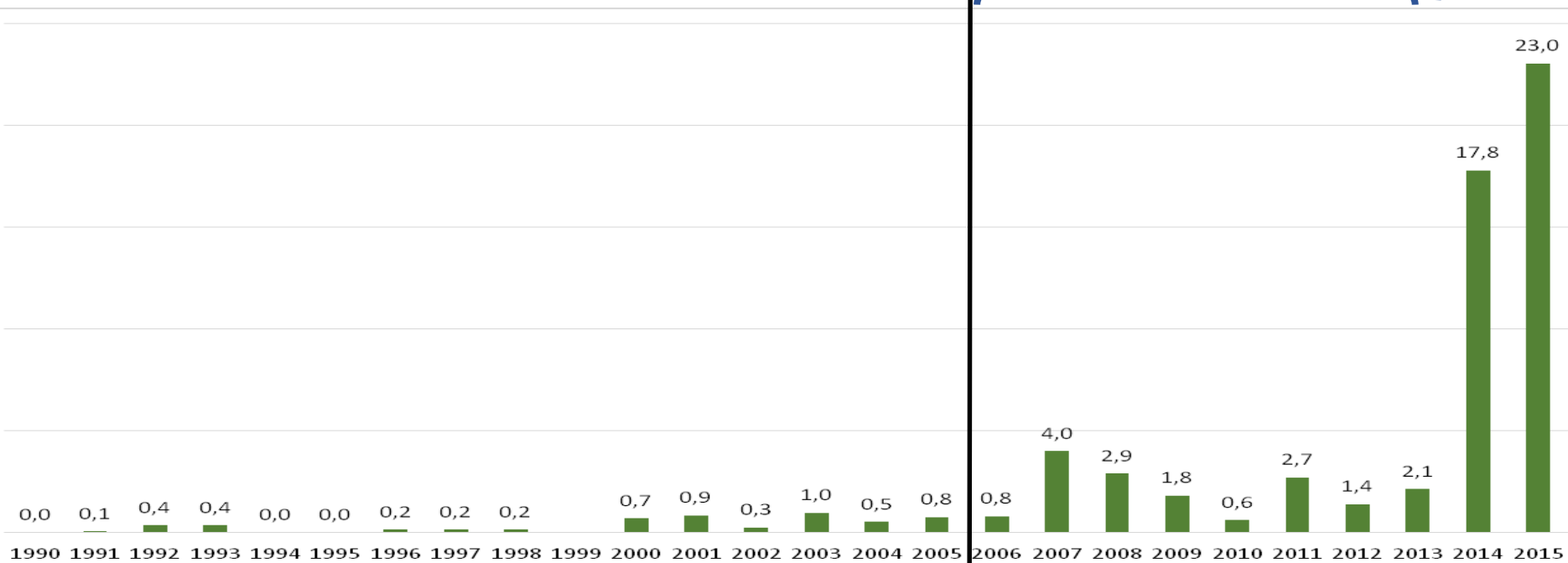
Inversión 57,2 MM

EX CIDAB  
(8 años)

Inversión 16,4 MM

IPD PACU  
(2 años)

Inversión 40.8 MM  
Producción 702 tn  
Beneficiarios 4.668



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

LOGROS	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Estanques piscícolas construidos 25x80m <sup>2</sup> con capacidad de producción de 1000 peces de 1Kg en el Centro Piscícola de Beni.	Número de estanques construidos	Cantidad	0	100
Producción piscícola en el Centro Piscícola de Beni	Volumen de producción de pacú y tambaquí	Toneladas	0	10
Producción piscícola en la Cuenca Amazonas (IPDPACU-Plan Patuju)	Volumen de producción de pacú	Toneladas	0	350
Producción piscícola en el Centro de Tiquina	Volumen de producción de trucha	Toneladas	11	16,7
Producción de alevines en los Centros de Tiquina y Pongo	Cantidad de alevines de trucha producidos	Unidades	396.000	468.457

Además: 3.154 productores y pescadores a nivel nacional han recibido capacitación, asistencia y servicio de prospección técnica para emprendimientos de piscicultura.

## Estanques Construidos – Centro Piscícola Beni



## Construcción de estanques en el Beni



## Construcción de estanques en el Beni



## Construcción de estanques en el Beni



## Esquema Del Centro Piscícola Beni (Terreno De 152 Hectáreas)





Manejo de Paiche en el Centro Piscícola Beni Cuenca Amazonas



## Producción de Pacú en el Beni







# Centro de Investigación Piscícola de Tiquina



CENTRO DE INVESTIGACIÓN PISCÍCOLA DE TIQUINA  
Trabajo de Desove en el Centro Piscícola de Tiquina

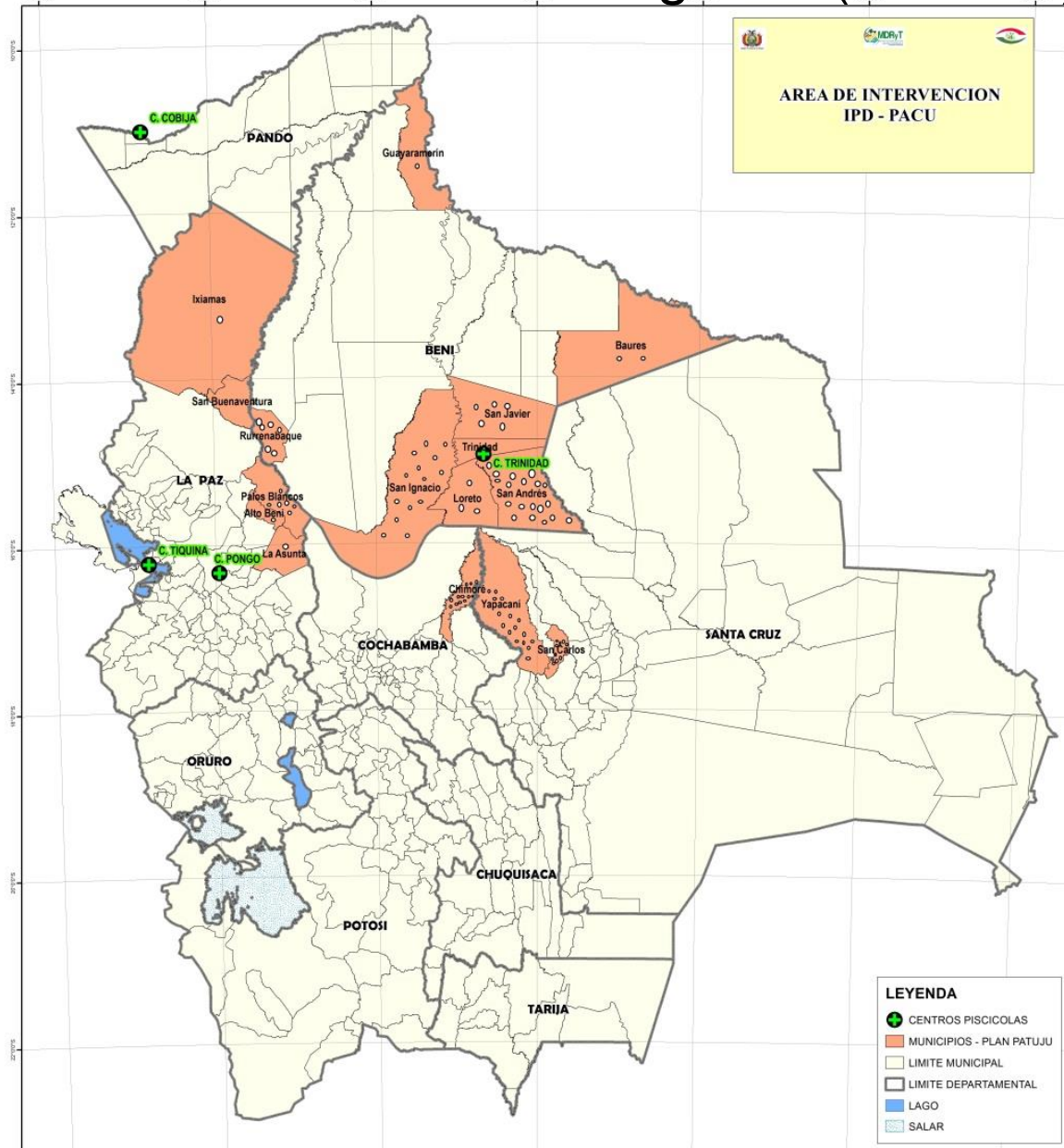






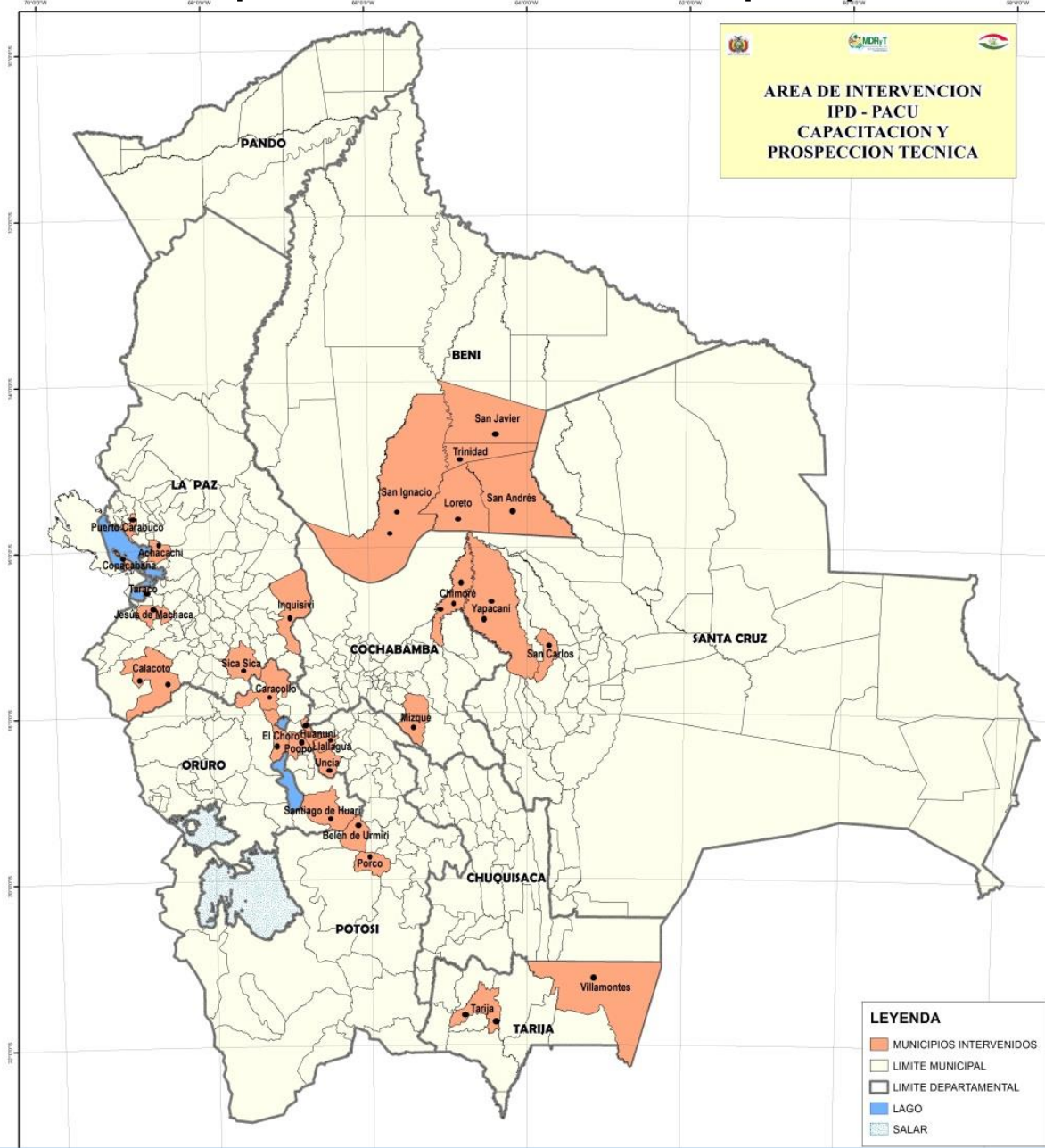


# Cobertura - Atención emergencia (DS 1060)



1.514 beneficiarios de 16 municipios y 130 comunidades, con atención emergencia en aplicación al DS 1960

# Cobertura – Capacitación, asistencia-prospección técnica



3.154 beneficiarios de las 3 cuencas, con capacitación, asistencia y prospección técnica, y promoción de productos en ferias.

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

**Programa Nacional de Frutas**

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR - Proyecto Alianzas Rurales**

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI - Desarrollo Económico Territorial Inclusivo**

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR - Iniciativas Alimentarias Rurales**

**PICAR - Proj. Inversión Comun. en Áreas Rurales**

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero**

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Programa Frutas (IPDSA)



# PROGRAMA NACIONAL DE FRUTAS

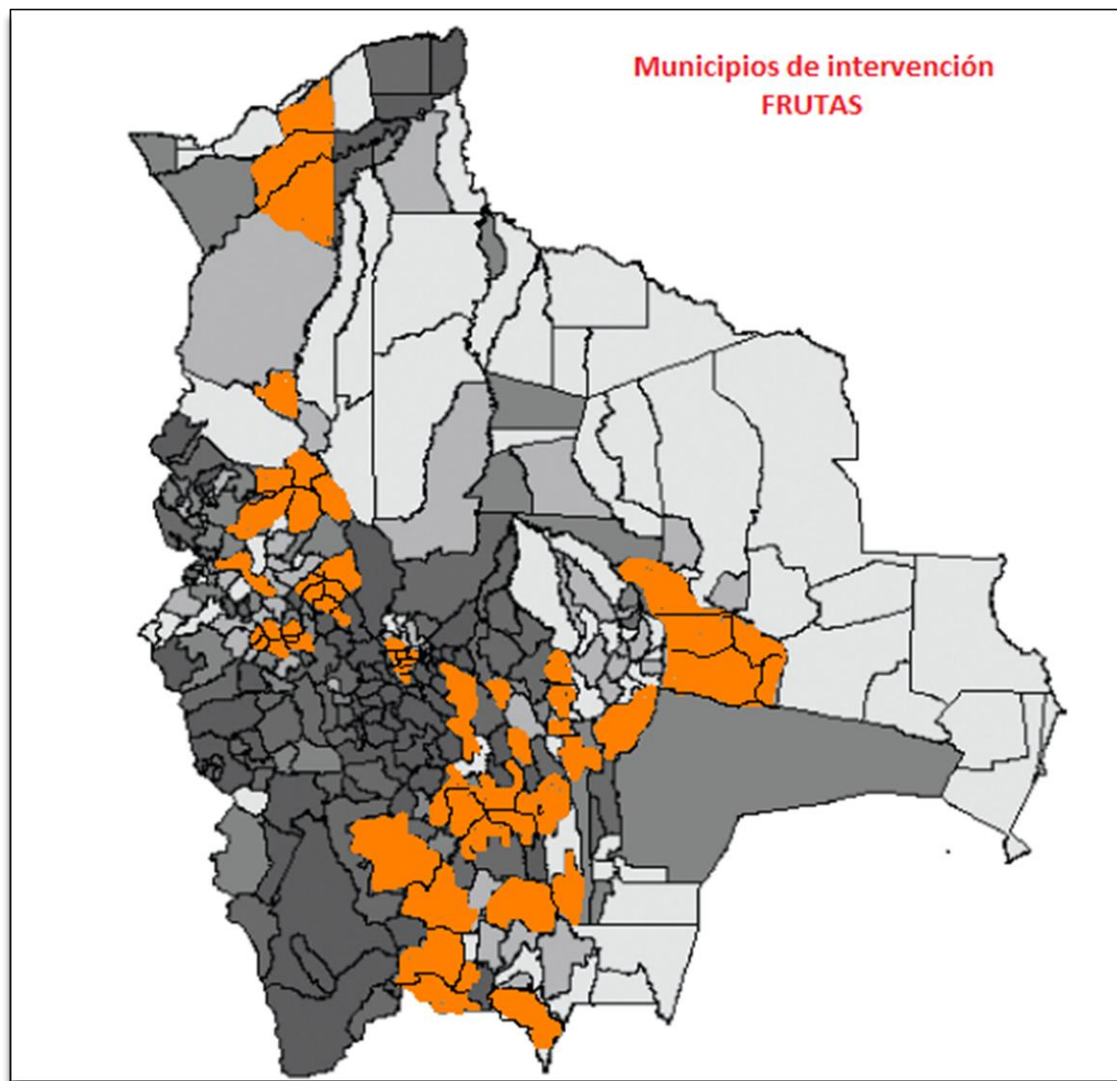
**Norma de creación:** Ley N°448 y DS N°1858 del 8 de Enero 2014.

**Objetivo del Programa:** Consolidar el desarrollo de la fruticultura en Bolivia contribuyendo a la seguridad alimentaria con Soberanía.

**Presupuesto Ejecutado 2015:** Bs 12.900.845

**Porcentaje de Ejecución:** 91 %.

**Familias Beneficiadas:** 7.270



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
<b>Familias de 630 comunidades mejoran sus capacidades en producción de fruta.</b>	Familias que han mejorado su capacidad productiva	Numero	4.500	<b>7.842</b>
<b>Hectáreas implementadas, apoyando a 3.710 familias de 300 comunidades, 31 municipios y 7 Departamentos.</b>	Superficie implementada de MANZANA	Hectáreas	87	<b>184</b>
	Superficie implementada de DURAZNO	Hectáreas	146	<b>84</b>
	Superficie implementada de MANDARINA	Hectáreas	99	<b>160</b>
	Superficie implementada de NARANJA	Hectáreas	104	<b>70</b>
<b>Familias de 6 municipios del Valle Alto de Cochabamba reducen en 10% las pérdidas causadas por mosca de la fruta</b>	Familias que han reducido en 10% sus pérdidas	Porcentaje		<b>562</b>

Características de plantines con certificación de calidad emitida por el INIAF.



Acto de entrega de 30.000 plantas de manzana variedad Eva y Princesa en Luribay – La Paz, 2015





Técnicos del Programa Nacional de Frutas realizando plantación de manzana en el Municipio de Cliza – Cochabamba, 2015



Entrega de plantas de Naranja y Mandarina en el Municipio de Caranavi – La Paz, 2015



## Plantas de cítricos en la Amazonía



Plantas de durazno en Luribay - La Paz, 2015



## Plantines de frutas para su distribución



Acto de entrega de 15.000 plantas de manzana variedades Eva y Princesa en el Municipio de Cocapata, Cochabamba



## Plantación de plátano en Municipio de Santa Rosa – Beni



Producción de durazno para la venta – Municipio de Valle Grande – Santa Cruz





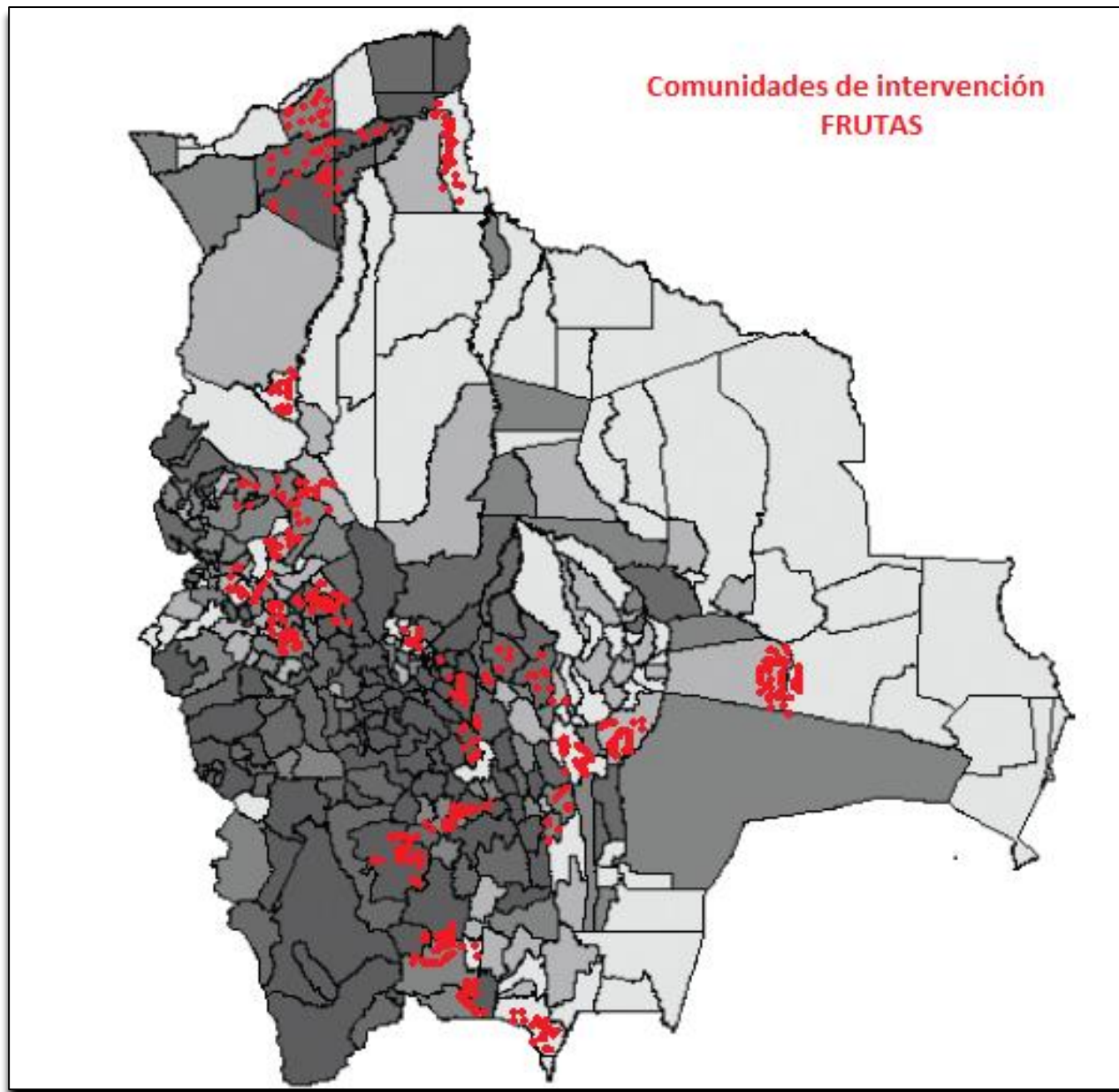
## Exposición de frutas generadas por el Programa en Palos Blancos – La Paz



Beneficiario del Municipio de Villazón con planta de durazno Potosí, 2015



## Comunidades Intervenidoas



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

**Programa Nacional de Producción de Hortalizas**

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

**DETI**-Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Proyectos Municipales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Programa Hortalizas (IPDSA)



# PROGRAMA NACIONAL DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS

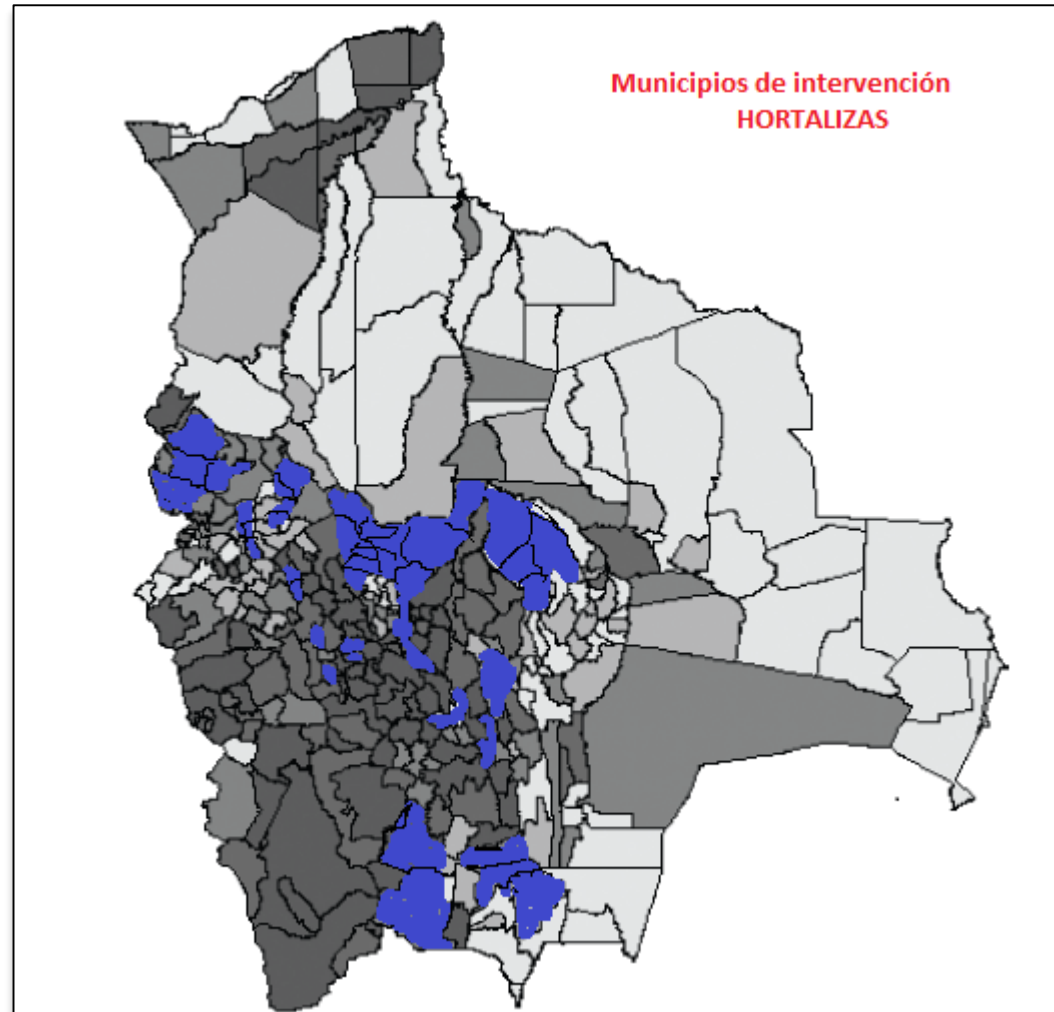
**Nombre de creación:** Ley N° 448, y DS N° 1858 de 8 de Enero 2014.

**Objetivo del programa:** Fortalecer el sistema productivo de hortalizas para contribuir al autoabastecimiento nacional y la seguridad alimentaria con soberanía.

**Presupuesto Ejecutado 2015:**  
Bs 10.545.347

**Porcentaje de Ejecución:**  
90.7%

**Familias Beneficiadas:**  
13.626



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
<b>Se ha incrementado la superficie cultivada de especies hortícolas, en el área de cobertura del Programa</b>	Nuevas superficie de especies hortícolas sembradas	Hectáreas	821	3.203
<b>Se ha producido especies hortícolas a campo abierto en el área de cobertura del Programa</b>	Toneladas de especies de hortalizas producidos a campo abierto	Toneladas métricas	5.748	39.229
<b>Familias productoras han mejorado sus habilidades y destrezas en la producción de especies hortícolas.</b>	Productores que mejoran sus capacidades en buenas prácticas agrícolas, manejo integrado de plagas y manejo agronómico del cultivo	Número de productores beneficiarios que aplican nuevas capacidades	2.626	18.151

Entrega se semillas de hortalizas-Municipio de Ancoraimes-Mayo 2015





Acto de entrega de semillas de hortalizas a productores del municipio de Ancoraimes ,  
La Paz, agosto 2015.



Capacitación al personal técnico en producción de plántulas de hortalizas en Municipio de Pampa Grande del Departamento de Santa Cruz, septiembre 2014.



Preparación de sustratos para almaciguero Municipio Comarapa Santa Cruz, marzo 2015



Elaboración de fertilizante foliar en la comunidad Timosi Departamento La Paz, mayo 2015



Asistencia técnica en el cultivo de zanahoria a beneficiario de Programa Nacional de Producción de Hortalizas Municipio de Soracachi Oruro, octubre 2015



Cosecha y selección de zanahoria en la comunidad de Chungara- La Paz, febrero 2015



Producción de cebolla-Municipio de Comarapa – Santa Cruz, Agosto 2015



Cosecha y evaluación de rendimiento de cultivo de zanahoria  
Sococoni Municipio de Chuma - La Paz, diciembre 2015





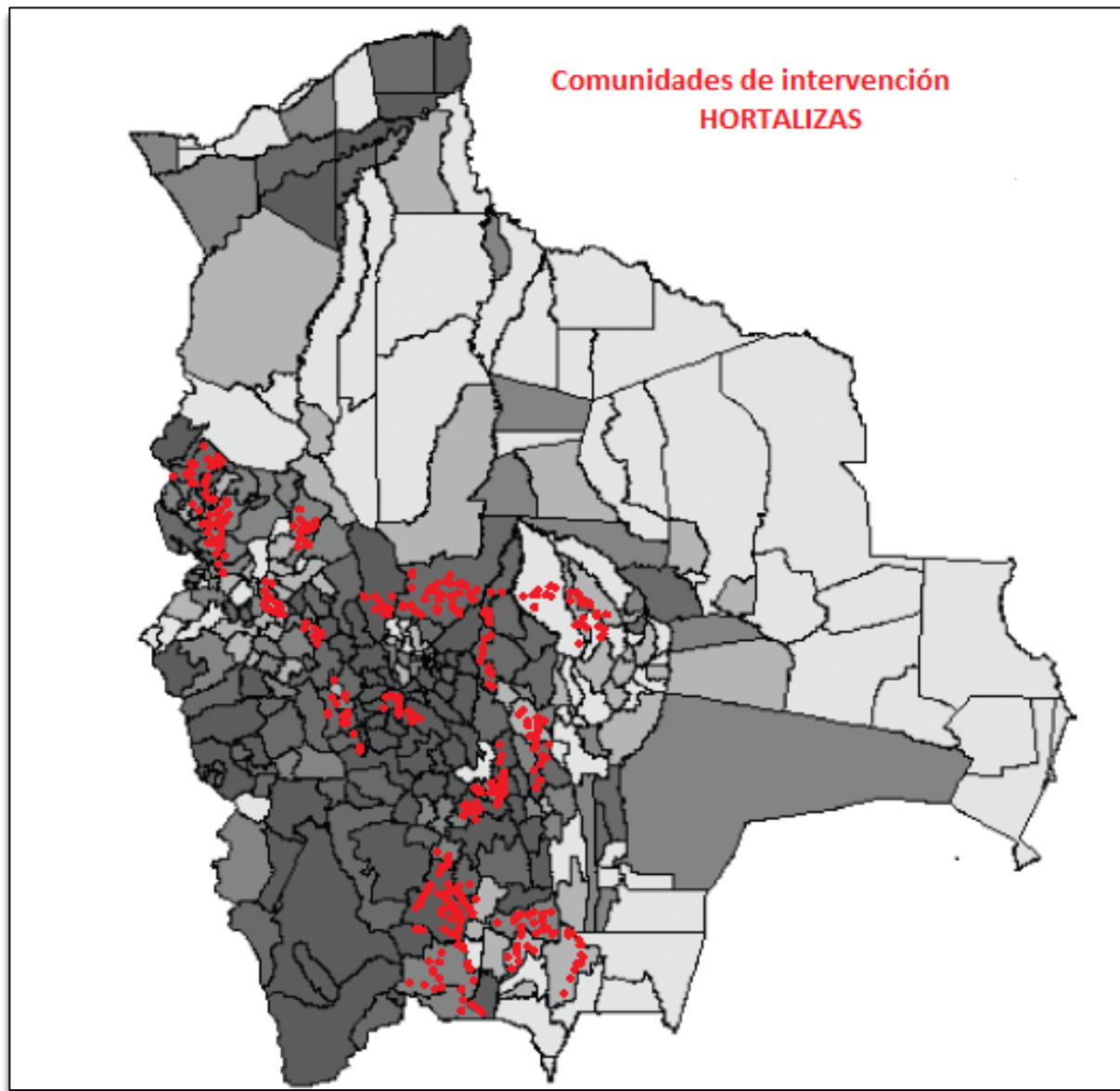
Ferias productivas – Saipina - Santa Cruz, Septiembre 2015



Participación en la feria regional del Municipio de Ancoraimes, La Paz, diciembre 2015



## Comunidades intervenidas



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Programa Rumiantes Menores (IPDSA)



# PROGRAMA RUMIANTES MENORES

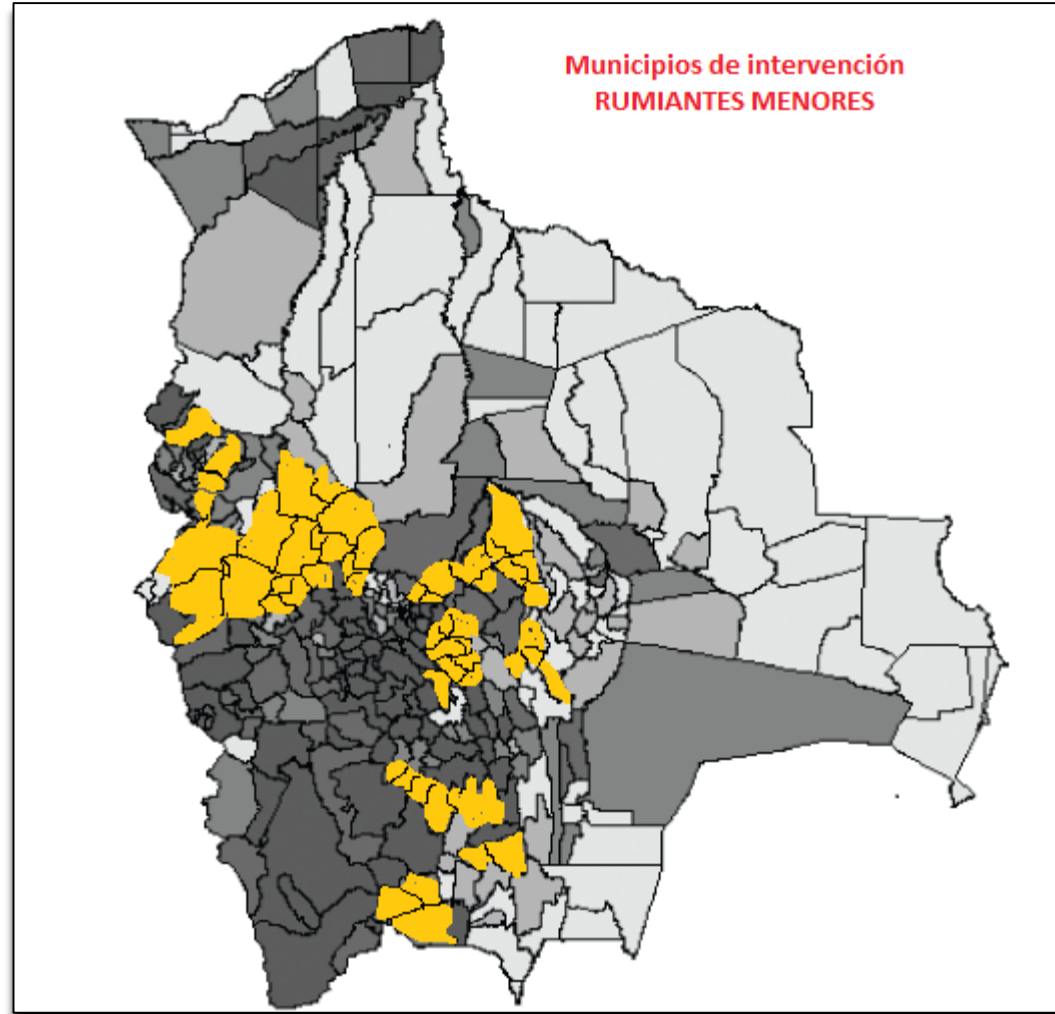
**Norma de Creación:** Ley N° 448, y DS N° 1858 de 8 de Enero 2014

**Objetivo del Programa:** Mejorar el desarrollo y la capacidad productiva del hato ganadero ovino y caprino, para contribuir a la seguridad alimentaria con soberanía

**Presupuesto Ejecutado 2015:**  
Bs 15.474.054

**Porcentaje de Ejecución:**  
89.9%.

**Familias Beneficiadas:** 5.589



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
4.310 crías de ovinos con mayor peso e índices productivos.	Ovejas inseminadas artificialmente.	Ovejas	0	6.630
1.205 crías de caprinos obtenidas con mayor peso e índices productivos.	Cabras inseminadas.	Cabras	0	1.855
8.121 crías de ovinos obtenidas con mayor peso e índices productivos,	Reproductores ovinos machos de razas mejoradas transferidos	Reproductores	0	387
3.864 crías de caprinos obtenidas con mayor peso e índices productivos.	Reproductores caprinos machos de razas mejoradas transferidos	Reproductores	0	161
Campos nativos de pastoreo recuperados para la alimentación de ovinos.	Praderas nativas recuperadas	Hectáreas	878	2.439
59.812 Toneladas de forraje producido para la alimentación de ovinos y caprinos.	Siembra de forrajes introducidos	Hectáreas	0	6.829

Entrega de semillas de alfalfa, cebada y avena municipio de Papel pampa  
Depto. La Paz





Entrega de semillas de alfalfa, Municipio de Caracollo Depto. Oruro



## Equipo de Inseminación artificial



Entrega de reproductores machos raza  
Hampshire Down a mujeres en el  
Municipio de Luribay – La Paz



Entrega de reproductores machos raza Hampshire Down  
Municipio de Uncía Departamento Potosí



Productor beneficiario Municipio de Villa Serrano - Chuquisaca.



Inseminación artificial de Ovinos Municipio de Comanche - La Paz.



Inseminación artificial de Ovinos Municipio de Toledo - Oruro



Crías obtenidas de la Inseminación artificial  
Municipio de Tiahuanaco - La Paz





Crías de 2 meses de edad obtenidas de la Inseminación artificial Municipio de Tiahuanaco – La Paz



Crías melliseras Suffolk logradas por inseminación artificial Municipio de El Choro - Oruro.



Crías corriedale obtenida del empadme controlado Municipio de San Pedro de Totora Oruro



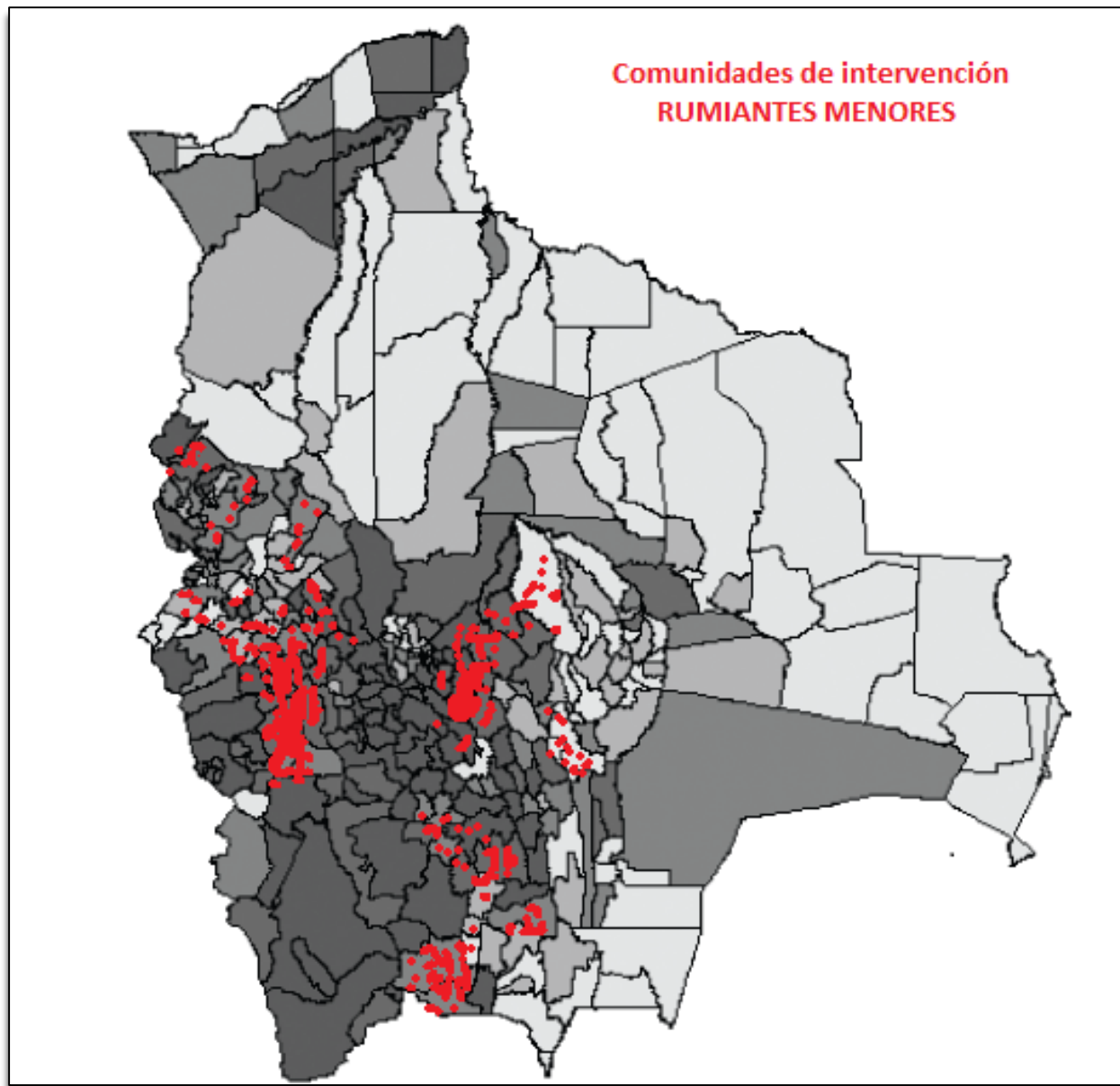
Crías Hampshire Down logradas por inseminación artificial  
Municipio de Toma Toma - Oruro



Crías Corriedale logradas por inseminación artificial  
Municipio de Toma Toma - Oruro



## Comunidades intervenidas



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

**Programa Fortalecimiento Producción de Papa**

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Programa de Papa (IPDSA)





# PROGRAMA PAPA

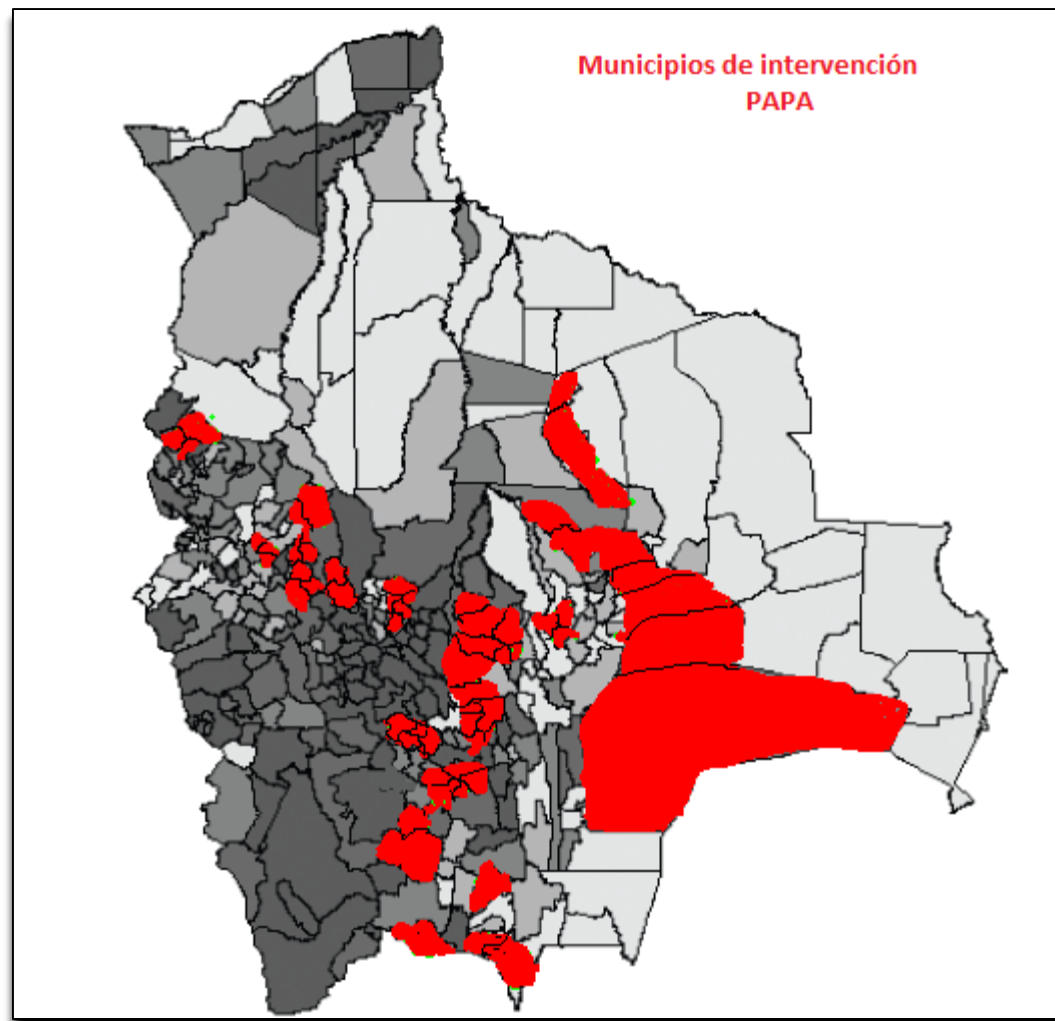
**Norma de Creación:** Decreto Supremo N° 1858 del 8 de enero 2014

**Objetivo del Programa:** Mejorar el abastecimiento de papa en mercados locales a través del incremento de la producción nacional en periodos de baja oferta y de esa manera asegurar el consumo de la población a precios justos, reduciendo la especulación.

**Presupuesto Ejecutado 2015:**  
Bs 33.444.747

**Porcentaje de Ejecución:** 27%

**Familias Beneficiadas:** 560



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

<b>PRODUCTO/RESULTADO</b>	<b>INDICADOR DE IMPACTO</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>LÍNEA BASE 2014</b>	<b>META ALCANZADA 2015</b>
Se ha incrementado la superficie cultivada de papa en siembras de invierno y tempranas.	Superficie de papa incrementada	Hectárea	0	3.001
Beneficiarios aplican nuevas capacidades productivas en el cultivo de papa	Beneficiarios con capacidades productivas	Cantidad	0	8.710

Entrega de Semilla de Papa en el Municipio de Betanzos (Potosí) Junio 2015



Entrega de Semilla de Papa en el Municipio de Zudañez - Chuquisaca, Agosto 2015



Entrega de Semilla de Papa en el Municipio de Betanzos – Potosí, Junio 2015



Entrega de Semilla de Papa en el Municipio  
de Zudañes – Chuquisaca, Agosto 2015



Entrega de Semilla de Papa en el Municipio de Sorata  
La Paz, Agosto 2015

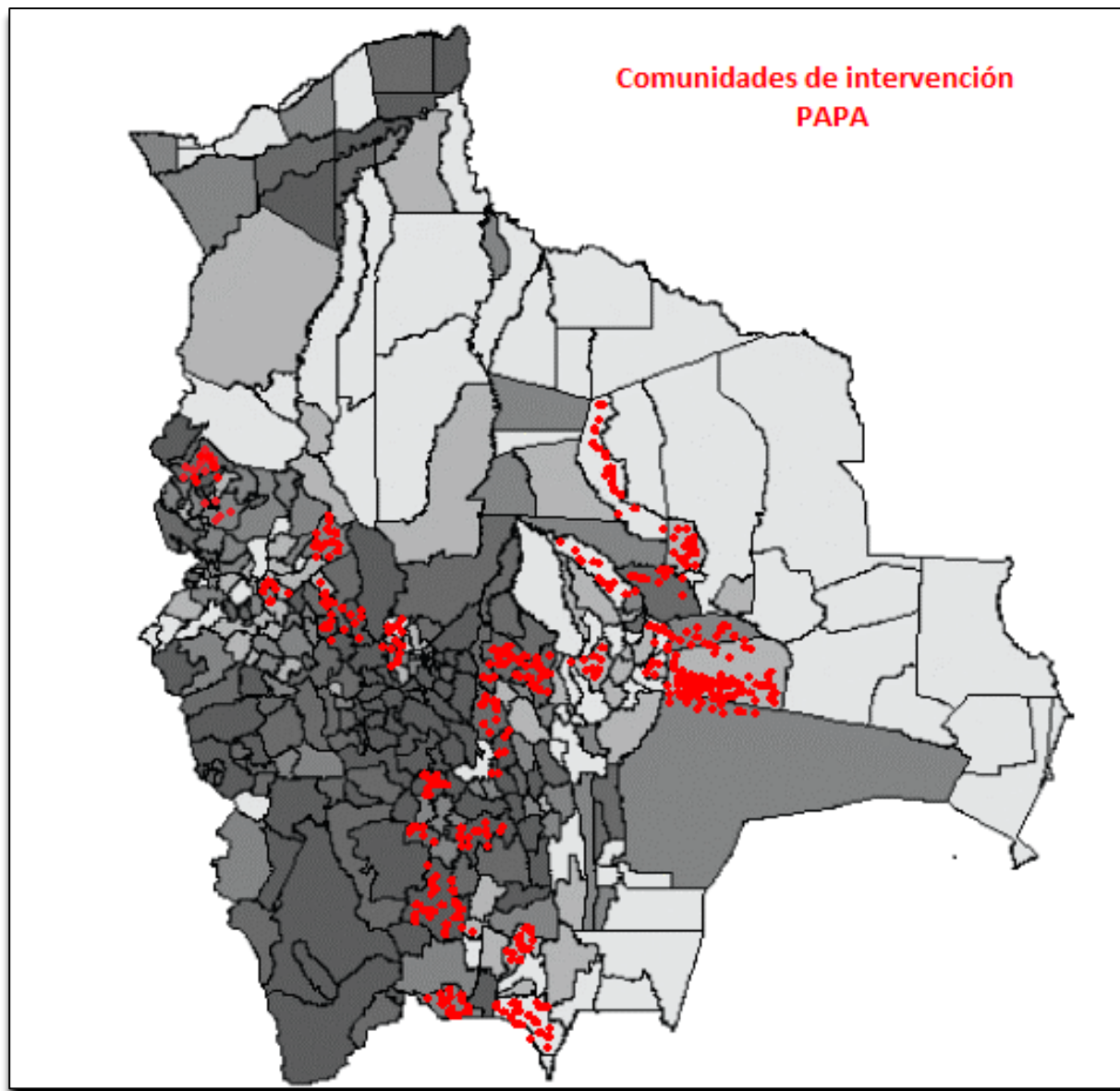


Entrega de Semilla de Papa en el Municipio de Sorata  
La Paz, Agosto 2015





## Comunidades intervenidas



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES

# Programa del Tomate (IPDSA)



# FORTALECIMIENTO A LA PRODUCCIÓN DE TOMATE

**Norma de creación:** Ley N° 0448 y D.S. N° 1858 del 8 de enero de 2014

**Objetivo del Programa:**

Mejorar el abastecimiento de tomate con producción nacional en periodos de baja oferta en el mercado interno para asegurar el consumo demandado por la población a nivel nacional reduciendo la especulación

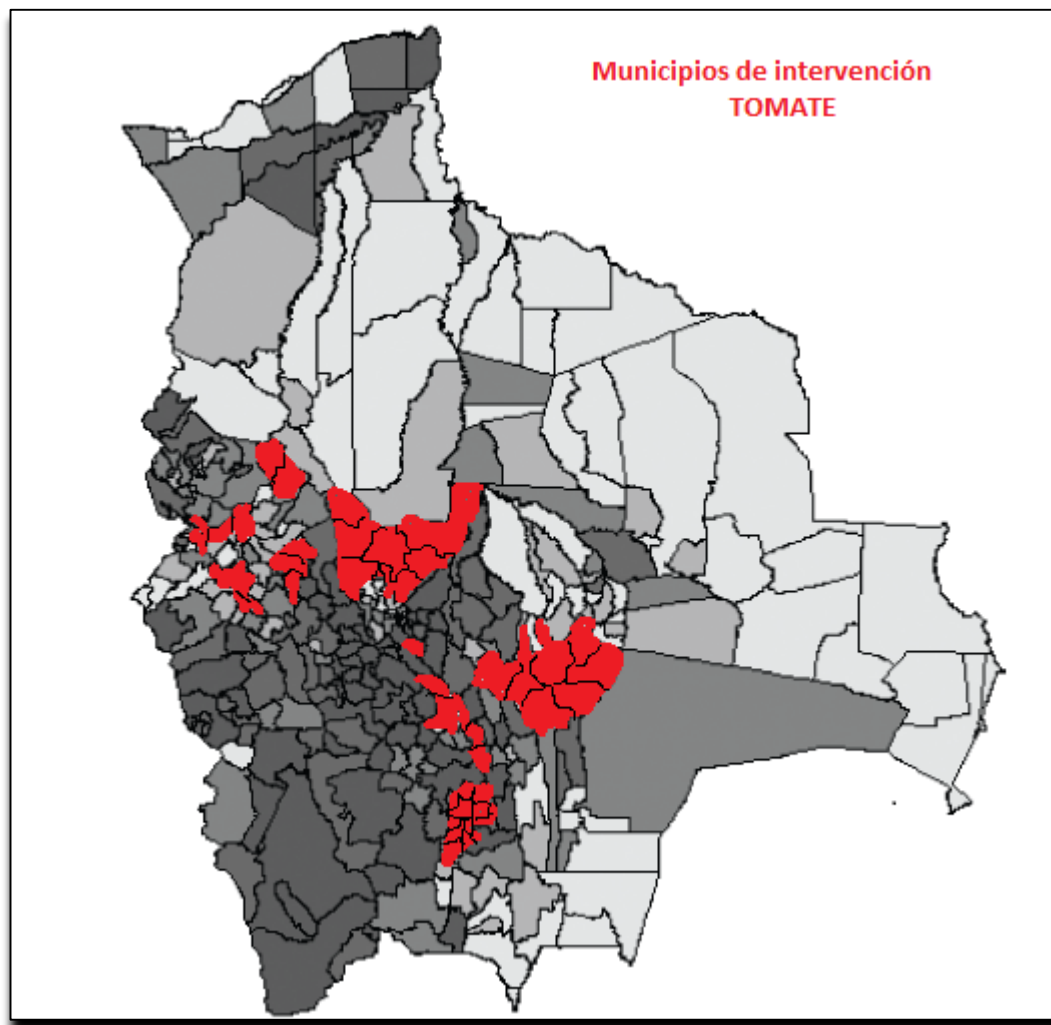
**Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 19.874.303

**Porcentaje de Ejecución:**

37.4%

**Familias Beneficiadas:** 4.589



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
<b>Se ha incrementado la superficie cultivada de tomate en el área de cobertura del proyecto</b>	Nuevas superficie de tomate sembradas	Hectáreas	0	742
<b>Se ha producido tomate a campo abierto en el área de cobertura del Proyecto</b>	Toneladas de tomate a campo abierto producidos	Toneladas métricas	0	6.004
<b>Familias productoras, mejoran sus habilidades y destrezas en la producción de tomate</b>	Productores de tomate que mejoran sus capacidades en buenas prácticas agrícolas, manejo integrado de plagas y manejo agronómico del cultivo.	Número de productores beneficiarios que aplican nuevas capacidades	0	3.527

Entrega de semilla de tomate en Santa Cruz, Cochabamba, Chuquisaca  
Tarija y La Paz, - junio de 2015



## Curso de capacitación al personal técnico del PNPB y PFPT en comercialización de tomate y hortalizas.



Curso taller de capacitación al personal técnico en Buenas Practicas Agrícolas en Municipio de Pampa Grande del Departamento de Santa Cruz, septiembre 2015.





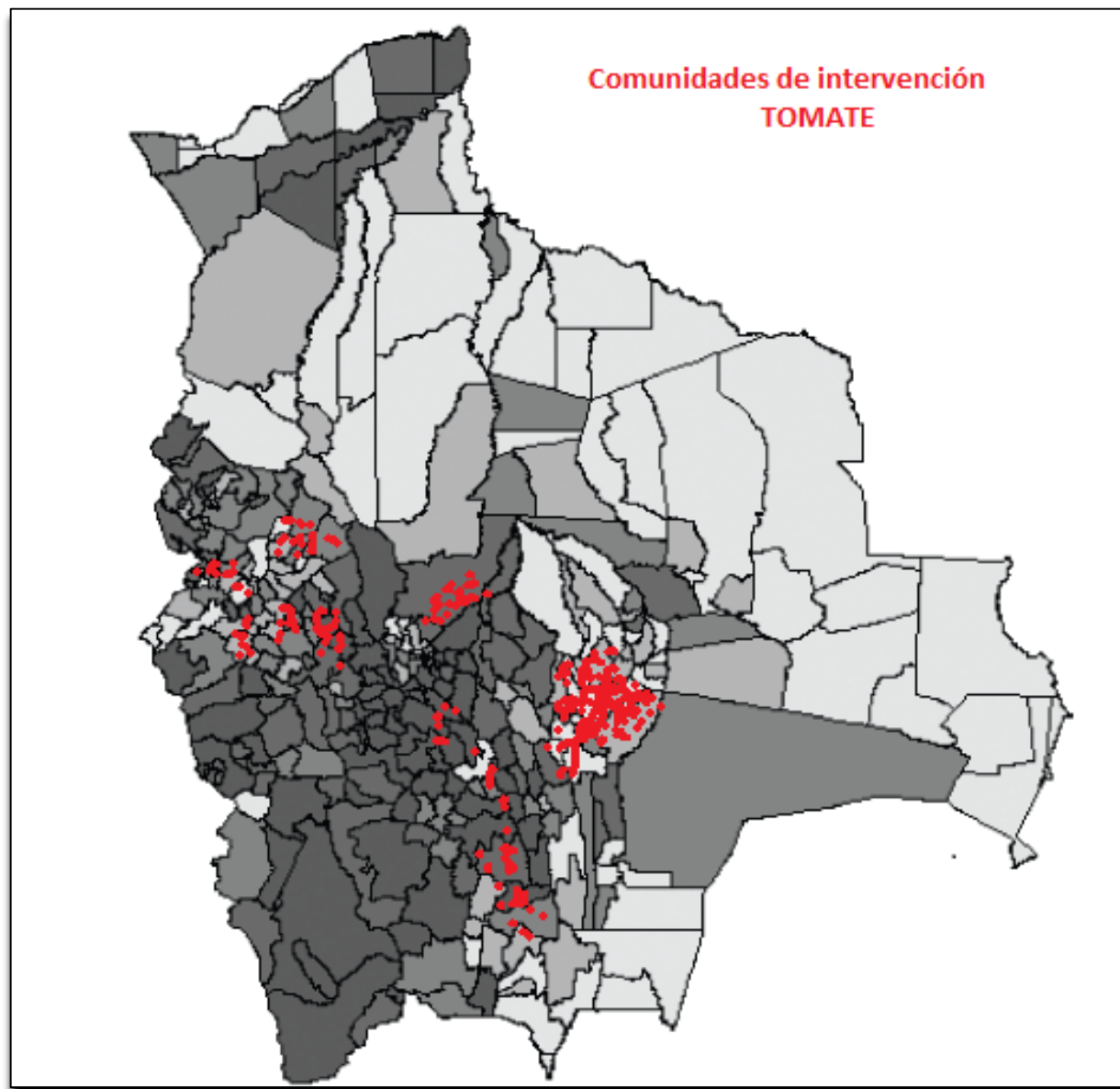
Cosecha y post-cosecha de tomate en el  
Municipio de Omereque – Cochabamba. 2015



Cosecha y post-cosecha de tomate en el Municipio de Omereque del Departamento de Cochabamba, octubre 2015.



## Comunidades intervenidas



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Programa de Trigo (IPDSA)



# PROGRAMA DE TRIGO

**Norma de creación:** Resolución Ministerial 097 – 2015.

**Objetivo del Programa:**

Incrementar los ingresos económicos de pequeños y medianos productores de Trigo en Bolivia Fortalecer la Producción de Trigo para reducir el déficit de la demanda nacional y contribuir a la soberanía alimentaria.

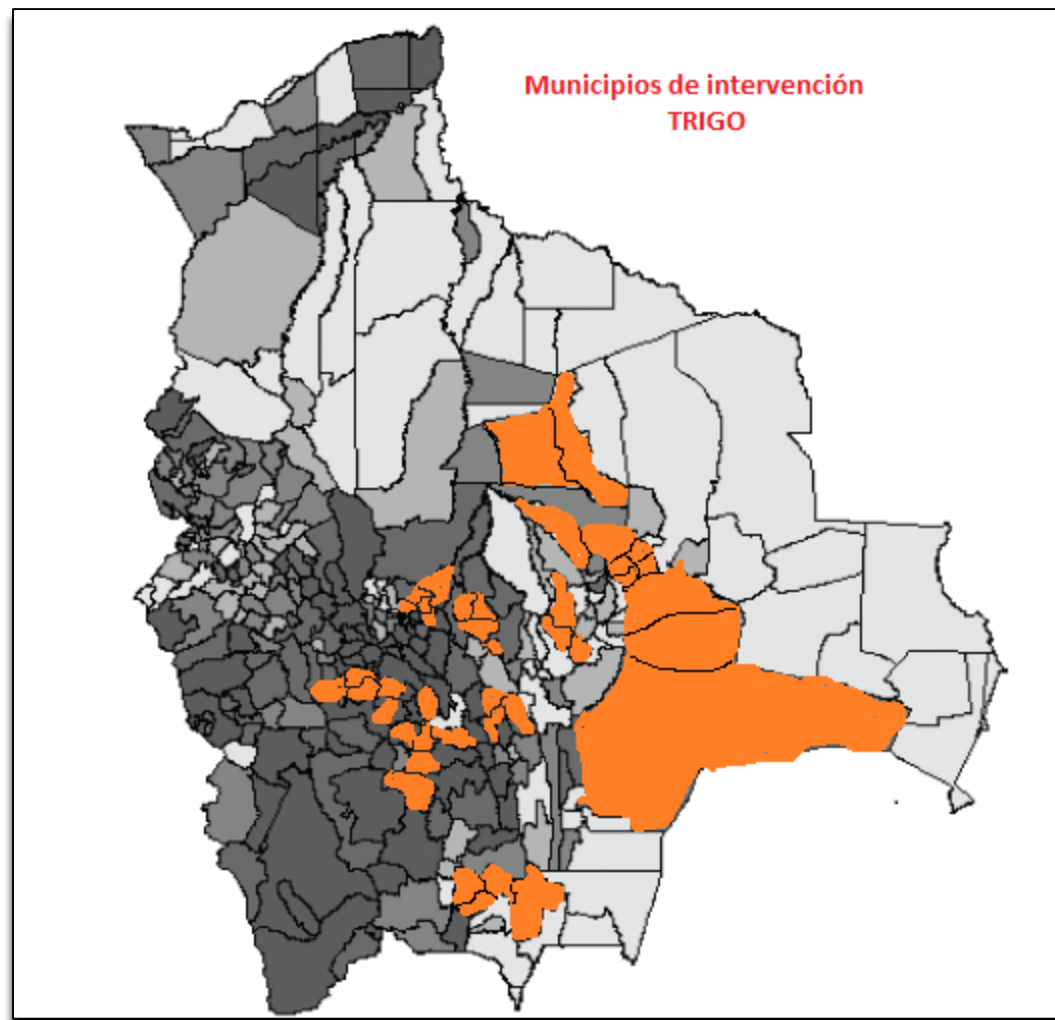
**Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 79.768.506

**Porcentaje de Ejecución:**

48.7%

**Familias Beneficiadas:** 1.079



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	Meta alcanzada 2015
Se ha incrementado los volúmenes de producción en las zonas de los llanos.	Incremento del volumen de producción nacional en un 12%	Toneladas	325.240,0	364.499,0
Se ha incrementado la superficie cultivada de trigo en las zonas de los llanos orientales y zonas tradicionales.	Incremento de la superficie cultivada de trigo a nivel nacional en un 16%	Hectáreas	232.314,0	270.422,0
Se ha mejorado el rendimiento del cultivo de trigo en las zonas de los llanos orientales.	Incremento del rendimiento en un 20%	Tn/Ha	1,4	1,74

Entrega de semilla y fungicida en el Municipio de Anzaldo del Departamento de Cochabamba. Diciembre 2015.





Entrega de semilla en el Municipio de Mojocoya del Departamento de Cochabamba.  
Diciembre 2015.



Entrega de semilla y fungicida en el Municipio de Vacas del Departamento de Cochabamba. Noviembre 2015.



Entrega de urea y fungicida en el Municipio de Tiraque del Departamento de Cochabamba. Noviembre 2015.



Entrega de semilla y fungicida en el Municipio de Arani del Departamento de Cochabamba. Diciembre 2015.



Entrega de semilla en el Municipio de Mairana del Departamento de Santa Cruz.  
Diciembre 2015.



Entrega de semilla en el Municipio de Comarapa del Departamento de Santa Cruz.  
Diciembre 2015.



Entrega de fungicida en el Municipio de Valle Grande del Departamento de Santa Cruz. Diciembre 2015.



Cultivo de trigo en Pailón - Santa Cruz, 2015

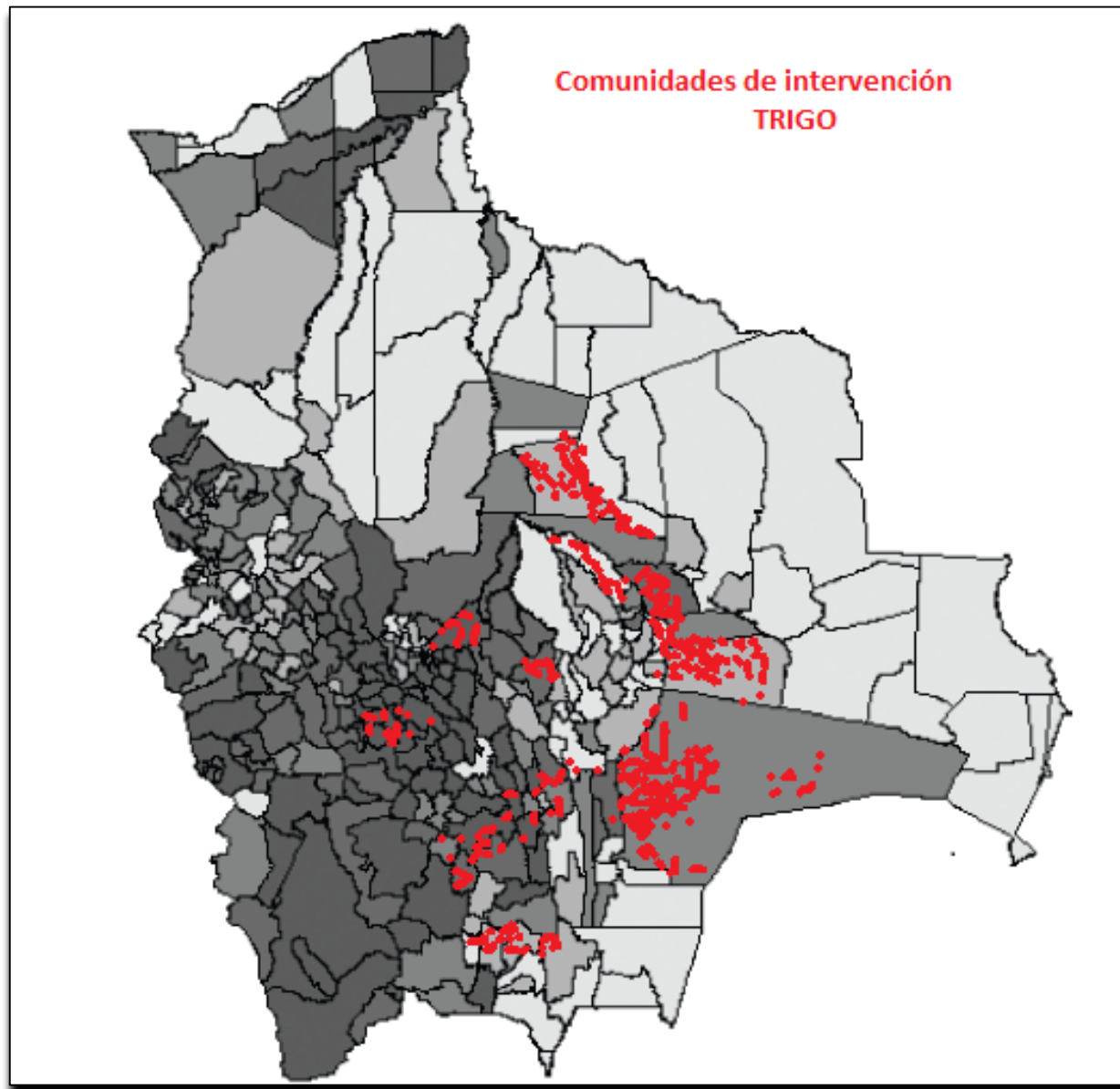




Cosecha de trigo en San Julián, Santa Cruz, 2015



## Comunidades intervenidas



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Proyecto de Iniciativas Alimentarias Rurales (CRIAR)



# APOYO DIRECTO PARA LA CREACIÓN DE INICIATIVAS AGROALIMENTARIAS RURALES- CRIAR

**Norma de creación:** Contrato de Préstamo 2223/BL-BO – 27 de noviembre de 2009 y LEY 008 de 24 de mayo 2010.

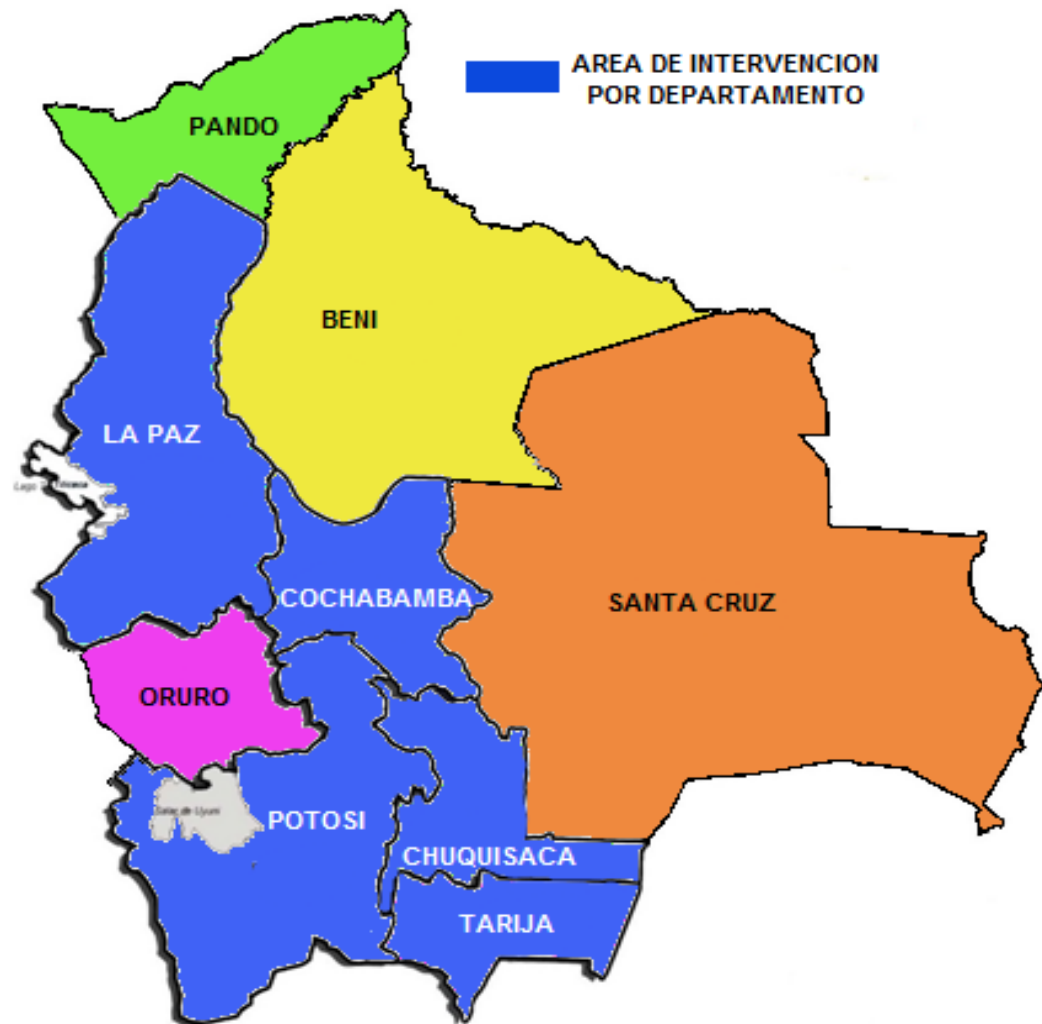
**Objetivo del proyecto:** “Aumentar los ingresos de pequeños productores rurales de la agricultura familiar, campesina, indígena y originaria con base comunitaria y a través de ello, contribuir a mejorar su seguridad alimentaria”.

**Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 16.879.846

**Porcentaje de Ejecución:** 85.9%.

**Familias Beneficiadas:** 672



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO /RESULTADO/LOGRO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2011	META ALCANZADA 2015
80% de los beneficiarios obtienen una tasa interna de retorno mayor a 12% de los beneficios netos generados en un horizonte de análisis de 5 años.	Tasa interna de retorno	Porcentaje	0%	Mayor al 12%
13.600 beneficiarios han implantado al menos una de las tecnologías apoyadas por el proyecto de acuerdo a los parámetros del mismo.	Número de Beneficiarios	Cantidad	0	20.269
2500 beneficiarios que participan en emprendimientos productivos agroalimentarios apoyados por el proyecto.	Número de Beneficiarios	Cantidad	0	1.212
50 emprendimientos productivos operando	Emprendimientos productivos operando	Cantidad	0	36







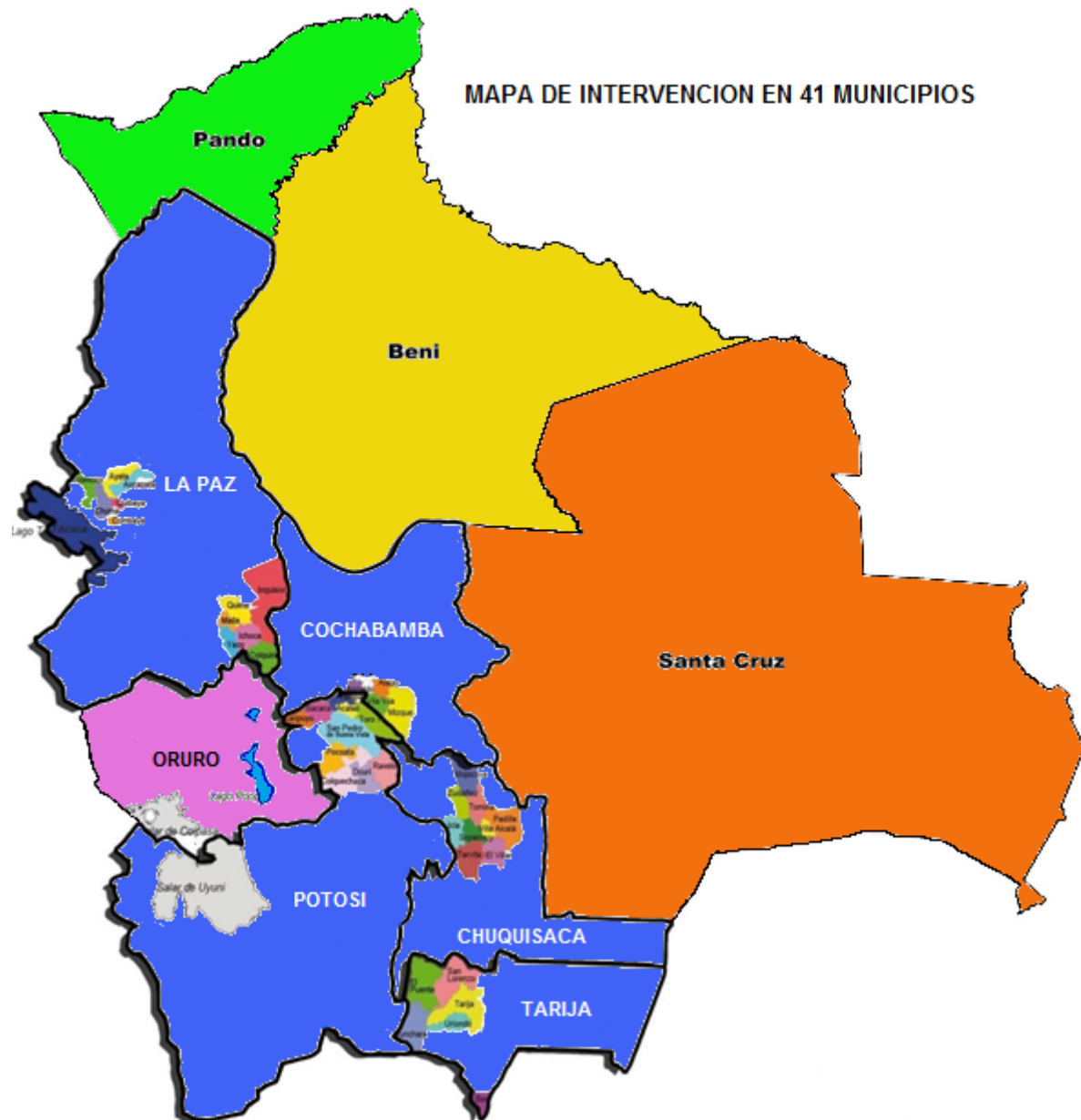
Invernadero produciendo hortalizas Municipio de Italaque - La Paz, 2015



Desmalezadora Municipio de Mizque – Cochabamba, 2015



# COBERTURA A NIVEL MUNICIPAL - PROYECTO CRIAR



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# PROGRAMA EMPODERAR (PAR-DETI-PICAR)



## **CUADRO RESUMEN DE PROYECTOS APOYADOS POR EL PROGRAMA EMPODERAR POR PROYECTO 2007-2015**

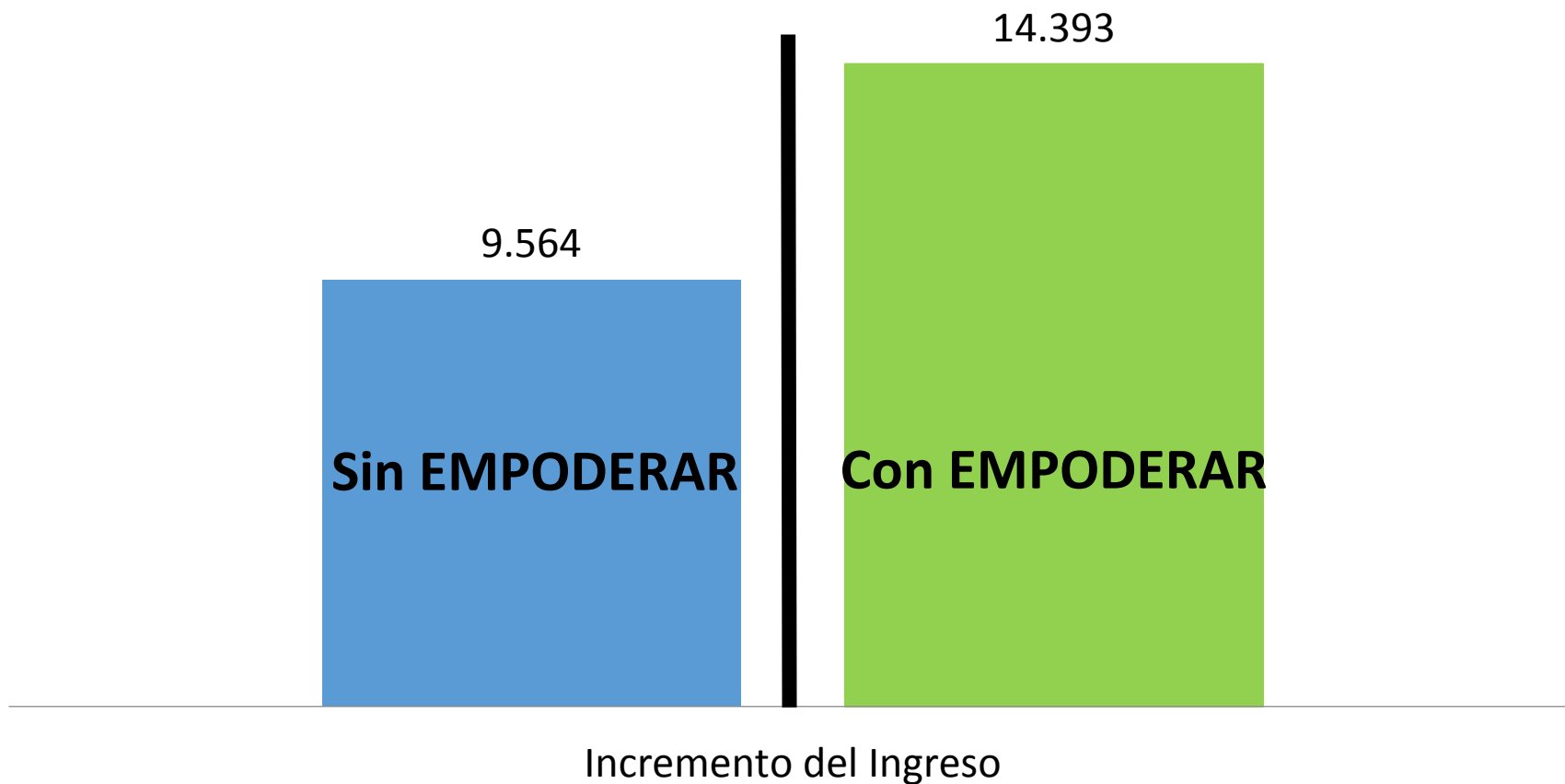
<b>Proyecto</b>	<b>Cantidad de Proyectos</b>	<b>Nro. De familias Beneficiarias</b>	<b>Aporte programado EMPODERAR Bs.</b>	<b>Contraparte Programado OPP/Comunidad Bs.</b>	<b>Monto Ejecutado EMPODERAR Bs.</b>
<b>DELA</b>	149	16.538	9.782.342	6.464.908	9.782.342
<b>PAR</b>	768	28.694	279.276.125	124.939.301	273.922.582
<b>DETI</b>	275	16.319	52.558.563	24.513.842	52.558.563
<b>PAR II</b>	363	12.891	133.055.630	58.415.256	85.977.356
<b>DETI II</b>	176	5.910	55.042.050	22.477.272	32.287.199
<b>PICAR</b>	737	29.723	166.185.424	48.154.094	156.552.627
<b>Total general</b>	2.468	110.075	695.900.135	284.964.673	611.080.669

# APOYO DEL PROGRAMA EMPODERAR CONSOLIDADO POR SECTOR 2007-2015 corregir

Sector del proyecto	Cantidad de Proyectos	Nro. De familias Beneficiarias	Aporte programado EMPODERAR Bs.	Suma de Contraparte Programado OPP/Comunidad Bs	Total Bs.
Agrícola	1219	52.534	337.260.859	139.499.262	476.760.121
Pecuario	717	26.587	226.699.635	108.515.676	335.215.310
Saneamiento	188	7.863	49.198.276	13.766.725	62.965.000
Sistemas de micro riego	86	3.444	25.056.458	5.513.168	30.569.626
Apicultura	56	1.536	13.555.482	5.922.685	19.478.167
Viales	43	3.523	15.376.889	2.402.877	17.779.766
Servicios	41	6.608	4.791.972	1.703.921	6.495.893
Agroindustria	31	5.220	4.698.123	2.101.777	6.799.900
Electrificación	24	721	6.727.606	1.004.867	7.732.473
Artesanía	19	466	3.826.673	1.399.311	5.225.984
Sistema agroforestal	16	507	2.583.437	1.045.814	3.629.251
Fortalecimiento org.	10	470	659.007	157.960	816.967
Piscicultura	10	283	2.985.729	1.287.577	4.273.305
Infraestructura de manejo y conservación de recursos naturales	3	154	1.234.800	200.262	1.435.062
Turismo	3	66	526.356	170.476	696.832
Minería	2	93	718.834	272.315	991.148
<b>Total general</b>	<b>2.468</b>	<b>110.075</b>	<b>695.900.135</b>	<b>284.964.673</b>	<b>980.864.808</b>

# INCREMENTO DEL INGRESO DE LAS FAMILIAS CON EL APOYO DEL PROGRAMA EMPODERAR (En Bolivianos)

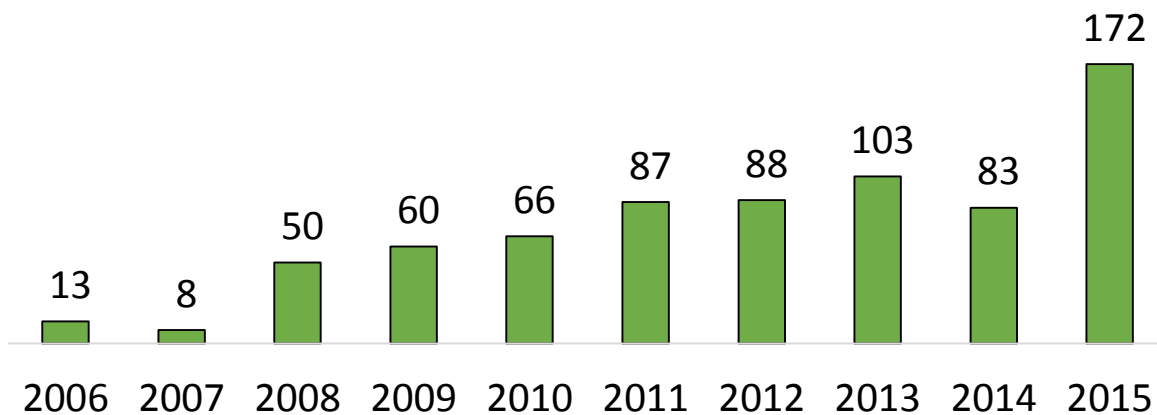
50 % de Incremento del Ingreso Familiar Anual





# TRANSFERENCIAS DEL PROGRAMA EMPODERAR A PEQUEÑOS PRODUCTORES (En Millones de Bolivianos)

**730 Millones de Bolivianos para Organizaciones de Pequeños Productores**



Antes del Año  
2005 = 0

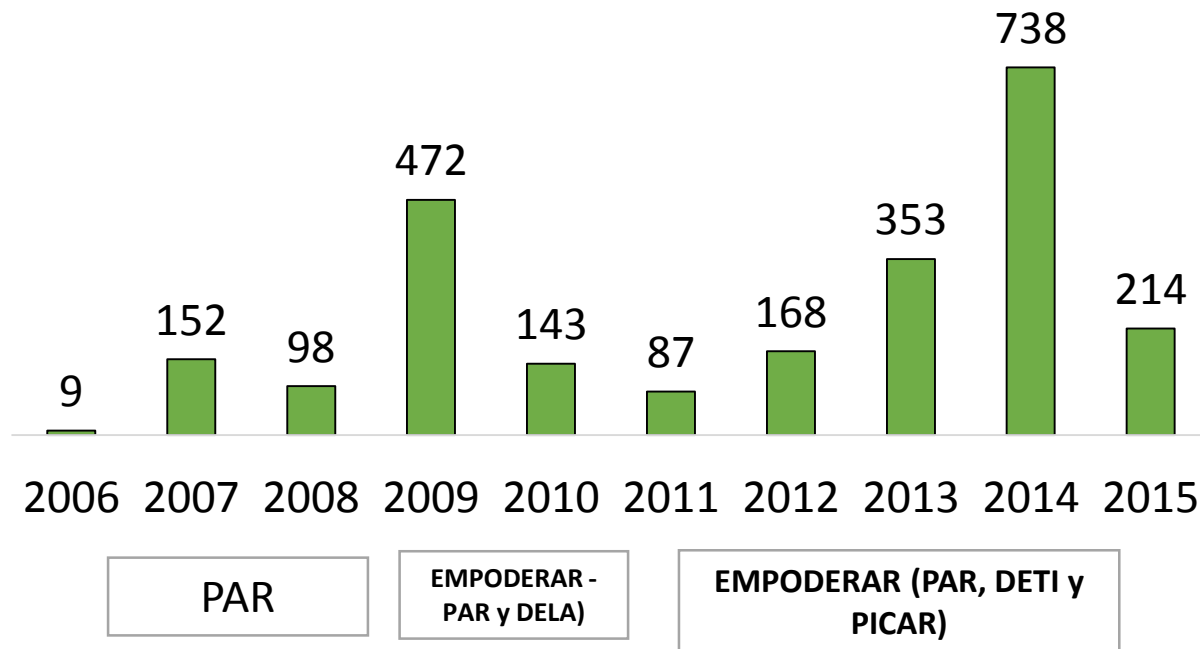
PAR

EMPODERAR –  
(PAR y DELA)

EMPODERAR (PAR, DETI y  
PICAR)

# PROYECTOS APOYADOS POR EL PROGRAMA EMPODERAR A PEQUEÑOS PRODUCTORES

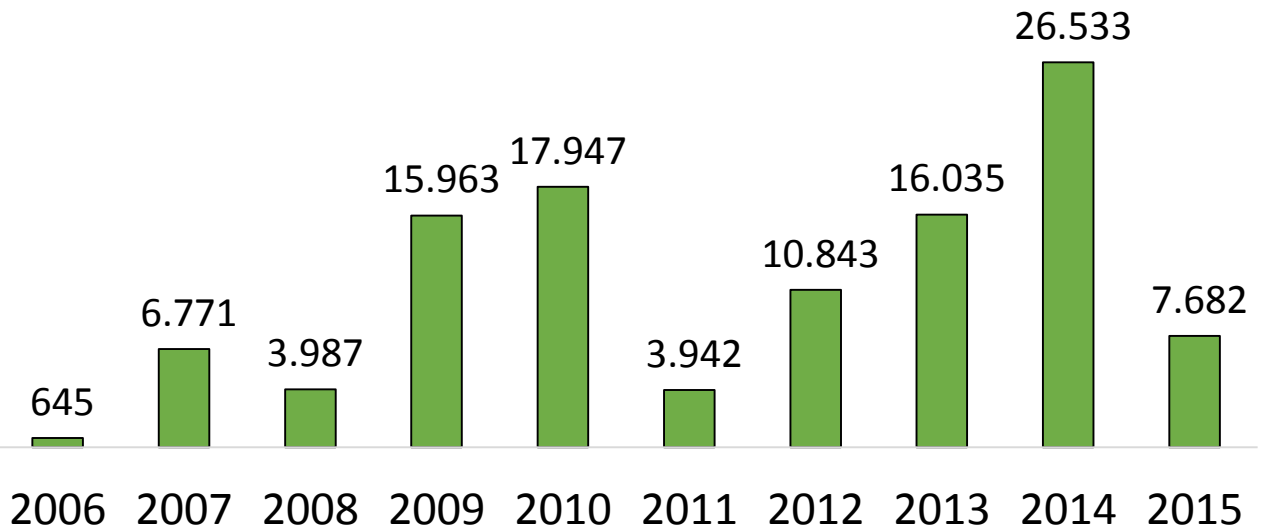
## 2.434 Proyectos apoyados por el EMPODERAR



Antes del Año  
2005 = 0

# FAMILIAS BENEFICIARIAS DEL PROGRAMA EMPODERAR

110.348 Familias Beneficiadas



Antes del Año  
2005 = 0

PAR

EMPODERAR -  
PAR y DELA)

EMPODERAR (PAR, DETI y  
PICAR)

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR - Proyecto Alianzas Rurales**

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES

# Proyecto de Alianzas Rurales (PAR II)



# PROYECTO ALIANZAS RURALES (PAR II)

## Norma de creación:

D.S. 29315 de 17-oct-2007

## Objetivo General:

Mejorar el acceso a mercados a productores rurales pobres a través de un modelo de alianzas productivo-rurales.

## Presupuesto Ejecutado 2015:

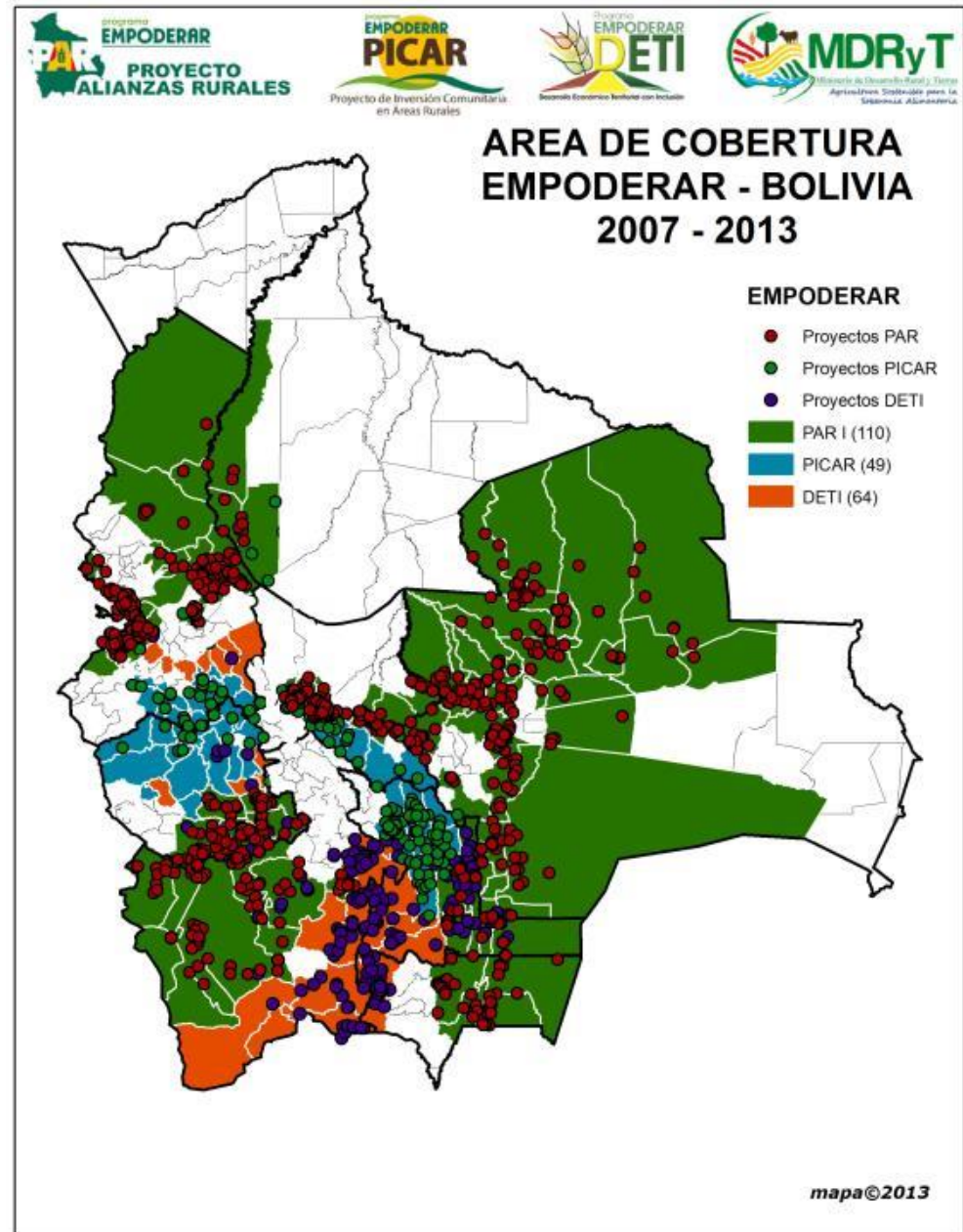
Bs 106.625.311

## Porcentaje de Ejecución:

92.4%.

## Familias Beneficiadas:

9.500



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

LOGROS	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Se han creado condiciones para incrementar la producción de toneladas de alimentos mediante inversiones en bienes de capital y asistencia técnica	Incremento en el volumen acumulado de producción de alimentos: miel, cacao, café, porcinos, bovinos, huevos, manzana y durazno	Toneladas	39.346	70.427
Se han creado condiciones para incrementar la producción de litros de leche fresca mediante inversiones de capital y asistencia técnica	Incremento en el volumen acumulado de producción de leche	Litros	3.432.380	5.004.218
Canales de comunicación e información fortalecidos en comercialización agropecuaria	Organizaciones informadas sobre lugares y fechas de desarrollo de ferias	Número organizaciones	40	58
Mejora en las ventas de productos agropecuarios de las Asociaciones de Pequeños Productores	Incremento en ventas de productos de Asociaciones de productores	%	20	50





## Mejora en las condiciones de Producción – Alianzas Rurales



Mejora en las condiciones de Producción – Alianzas Rurales



## Mejora en las condiciones de Producción – Alianzas Rurales



## Entrega de equipos en el Municipio de El Torno – Santa Cruz, 2015



Los productores recibieron equipos en El Torno – Santa Cruz, 2015



# Proyecto Frutilla en Comarapa – Santa Cruz, 2015



## Proyecto Producción de Gallinas



## Procesamiento del banano en Palos Blancos

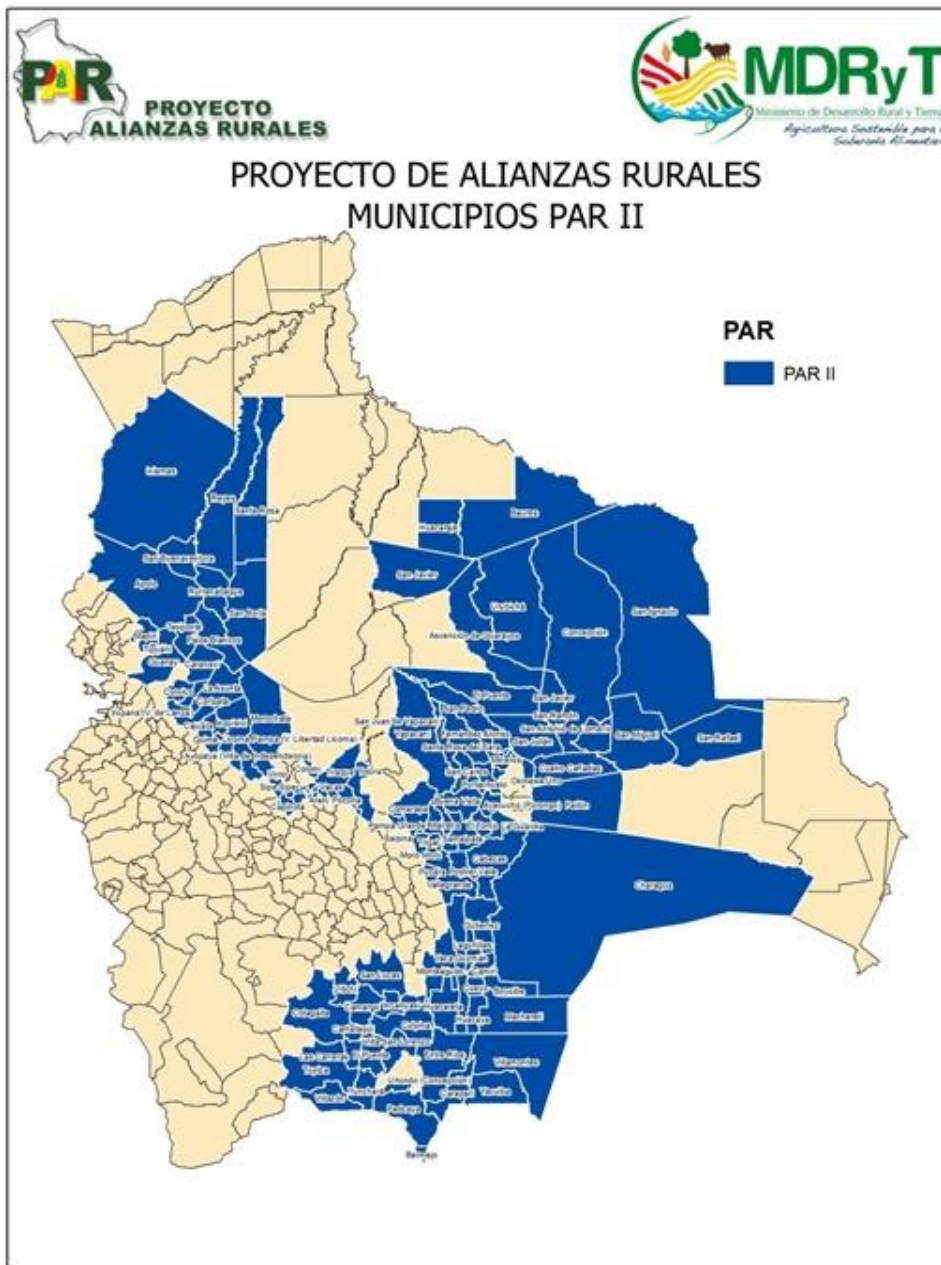




## Cosecha de Cacao en Palos Blancos – La Paz, 2015



# COBERTURA DEL PROYECTO



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR - Proyecto Alianzas Rurales**

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI - Desarrollo Económico Territorial Inclusivo**

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR - Iniciativas Alimentarias Rurales**

**PICAR - Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales**

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero**

Proyectos Municipales

**PROMOSCA - Manejo de la Mosca de la Fruta**

**ACCESOS - Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales**

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA - Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos**

**VALE - Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano**

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC - Programa de Mecanización del Agro**

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV. Caminos Vecinales en Chapare y Yungas**

**RR.NN. Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas**

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Desarrollo Económico Territorial con Inclusión (DETI II)



# DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL CON INCLUSIÓN – DETI II

Áreas de Cobertura del EMPODERAR DETI 2014-2018

## Norma de creación:

D.S. 29315 de 17-oct-2007

## Objetivo General:

Impulsar el desarrollo productivo de pequeños productores agropecuarios y forestales de comunidades y pueblos indígenas, a través de iniciativas productivas agropecuarias y no agropecuarias y del fortalecimiento de capacidades institucionales.

## Presupuesto Ejecutado 2015:

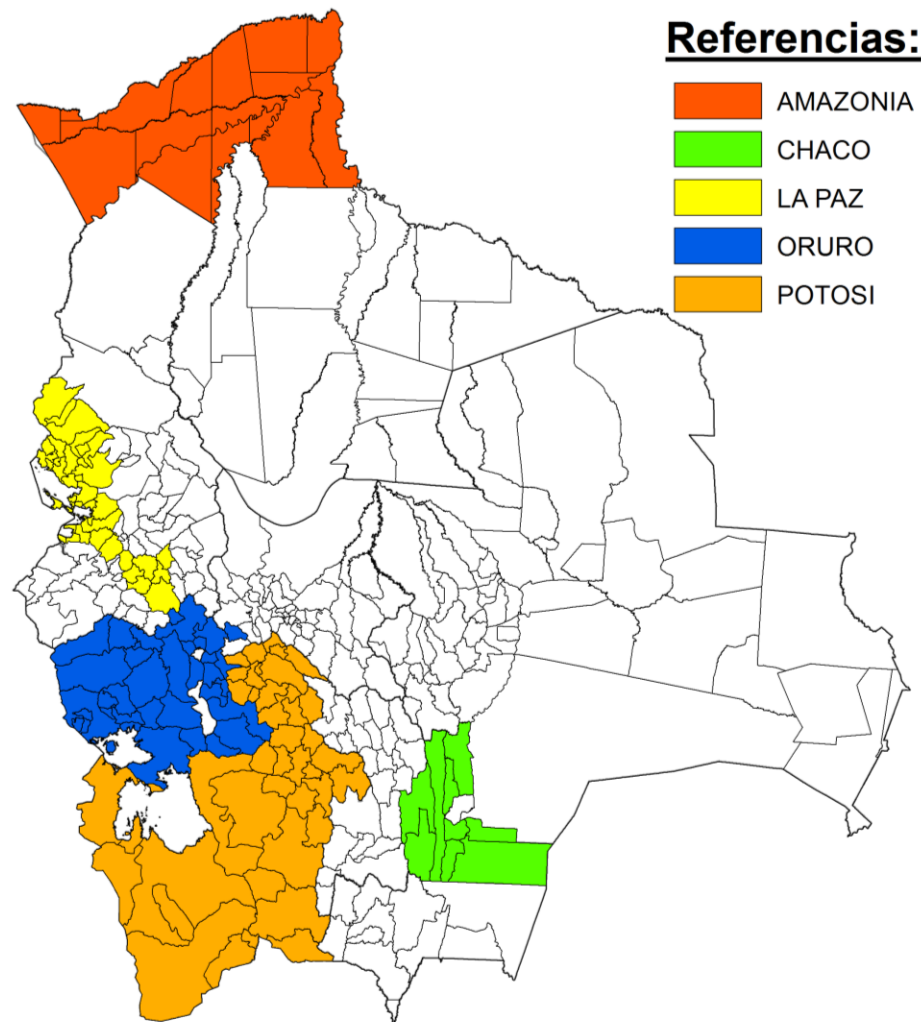
Bs 35.934.575

## Porcentaje de Ejecución:

71.9%.

## Familias Beneficiadas:

2.020



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

LOGROS	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Proyectos de apoyo a la producción agrícola y pecuaria implementados	Familias han mejorado sus capacidades de producción agrícola y pecuaria, a través de la adquisición de maquinaria, equipos y herramientas, y de la construcción de infraestructura de apoyo a la producción	Número de Familias	3.090	2.371
Organizaciones de productores fortalecidas en temas técnicos, ambientales, administrativos y financieros.	Organizaciones de productores capaces de gestionar y administrar sus inversiones productivas, en todas las etapas del ciclo del proyecto (desde las compras de bienes hasta los descargos documentados)	Número de organizaciones	81	180

# Entrega de equipos lecheros en Patacamaya, La Paz



## Entrega de Equipos en el Municipio de Pampa Aullagas - Oruro





## Entrega de Equipos en el Municipio de Pampa Aullagas - Oruro



Entrega de venteadoras a motor para quinua en el Municipio de Huari - Oruro



## Infraestructura producción porcinos



Entrega de reproductores caprinos para mejoramiento genético de la raza anglo nubia, para incrementar la producción de leche y carne. Comunidad de Charahota Municipio de Tupiza – Potosí.



Entrega de nuevas variedades de plantines de frutales de mesa en la Comunidad de San Pedro Municipio de Villazon – Potosí.



## Higiene y calidad en la producción de leche. Patacamaya, La Paz



# Infraestructura lechera. Establos



## Reproducción ganado lechero





## Producción de forraje



## Producción de durazno



## Producción de lechuga

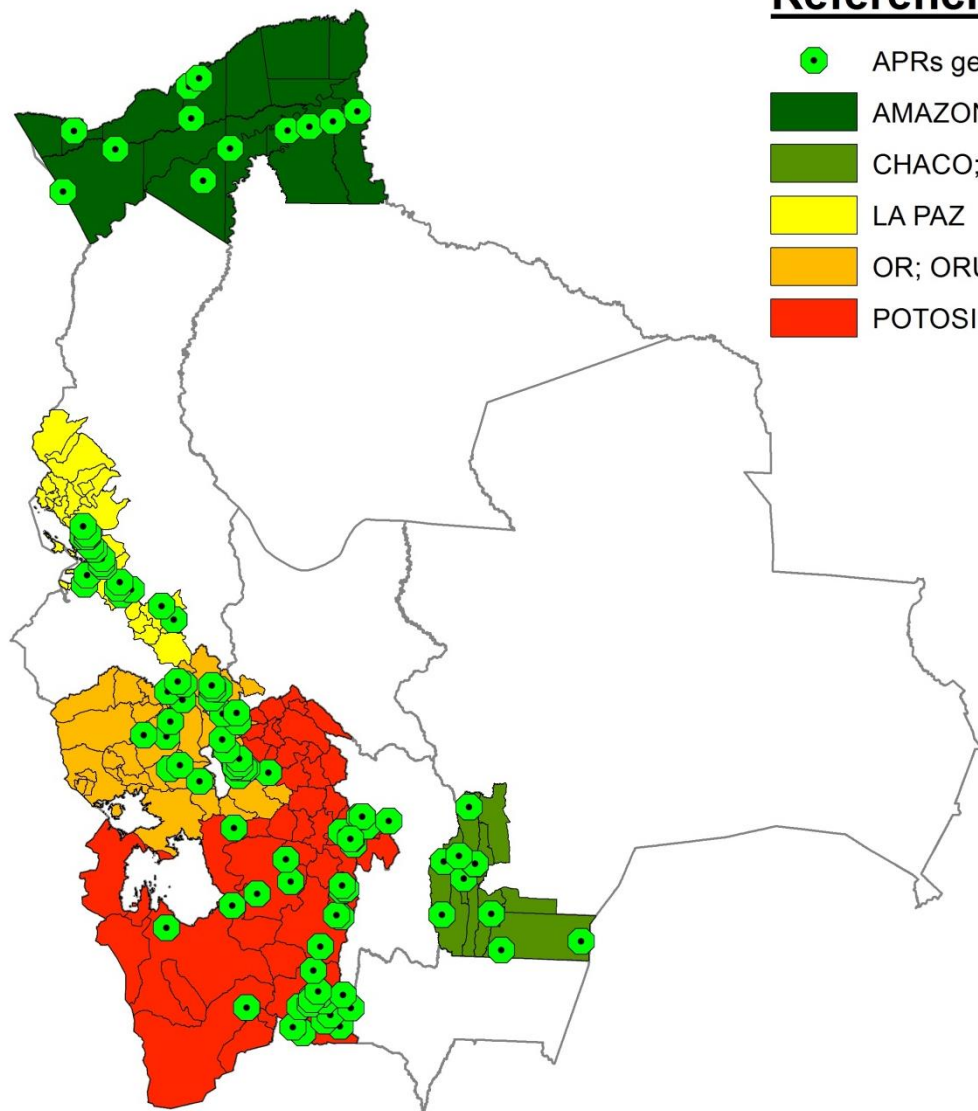


## Producción de manzana



# Áreas de Cobertura del EMPODERAR DETI 2014-2018

## Proyectos Georeferenciados en Ejecución



### Referencias:

- APRs georeferenciados
- AMAZONIA
- CHACO; CHACO CH
- LA PAZ
- OR; ORURO
- POTOSI

## Áreas del proyecto 2014 - 2018

### Cantidad de Municipios por Departamento

**Potosí:** 40 Municipios

**La Paz:** 38 municipios

**Oruro:** 35 Municipios

**Pando:** 15 Municipios

**Chuquisaca:** 5 Municipios.

**Santa Cruz:** 4 Municipios.

**Beni:** 2 Municipios

**Cochabamba:** 1 Municipios.

DETI UOR	Municipios por UOR
POTOSI	40
CHACO	9
ORURO	36
LA PAZ	38
AMAZONIA	17
<b>Total general</b>	<b>140</b>

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSIÓN

AUTÁRQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# PROYECTO DE INVERSIÓN COMUNITARIA EN ÁREAS RURALES (PICAR)



# PROYECTO DE INVERSIÓN COMUNITARIA EN ÁREAS RURALES - PICAR

## Cobertura Proyecto PICAR

### **Norma de creación:**

D.S. 29315 de 17-oct-2007

### **Objetivo General:**

Mejorar el acceso a infraestructura y servicios básicos sostenibles e inversiones productivas, para las comunidades de municipios más pobres de Bolivia.

### **Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 59.127.916

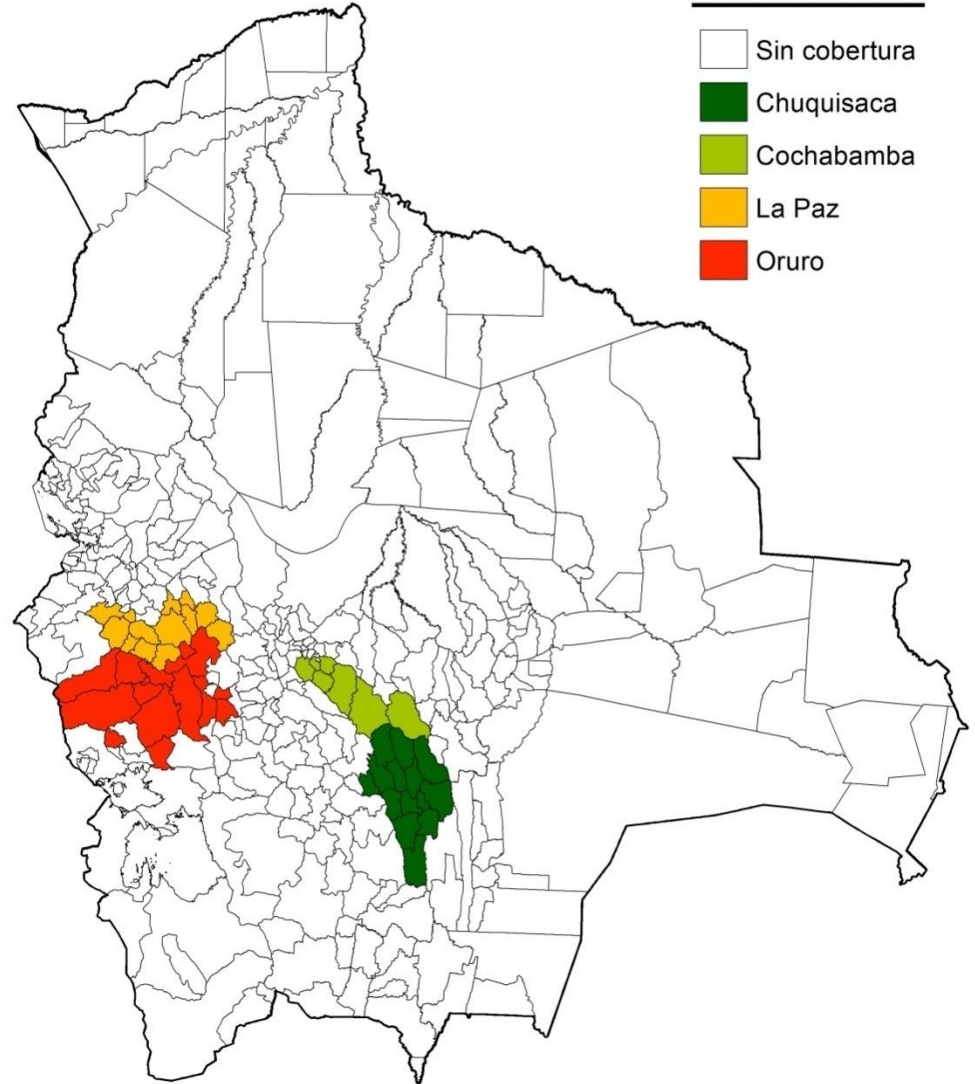
### **Porcentaje de Ejecución:**

94.1%.

**Familias Beneficiadas:** 7.500

### **Referencias:**

-  Sin cobertura
-  Chuquisaca
-  Cochabamba
-  La Paz
-  Oruro



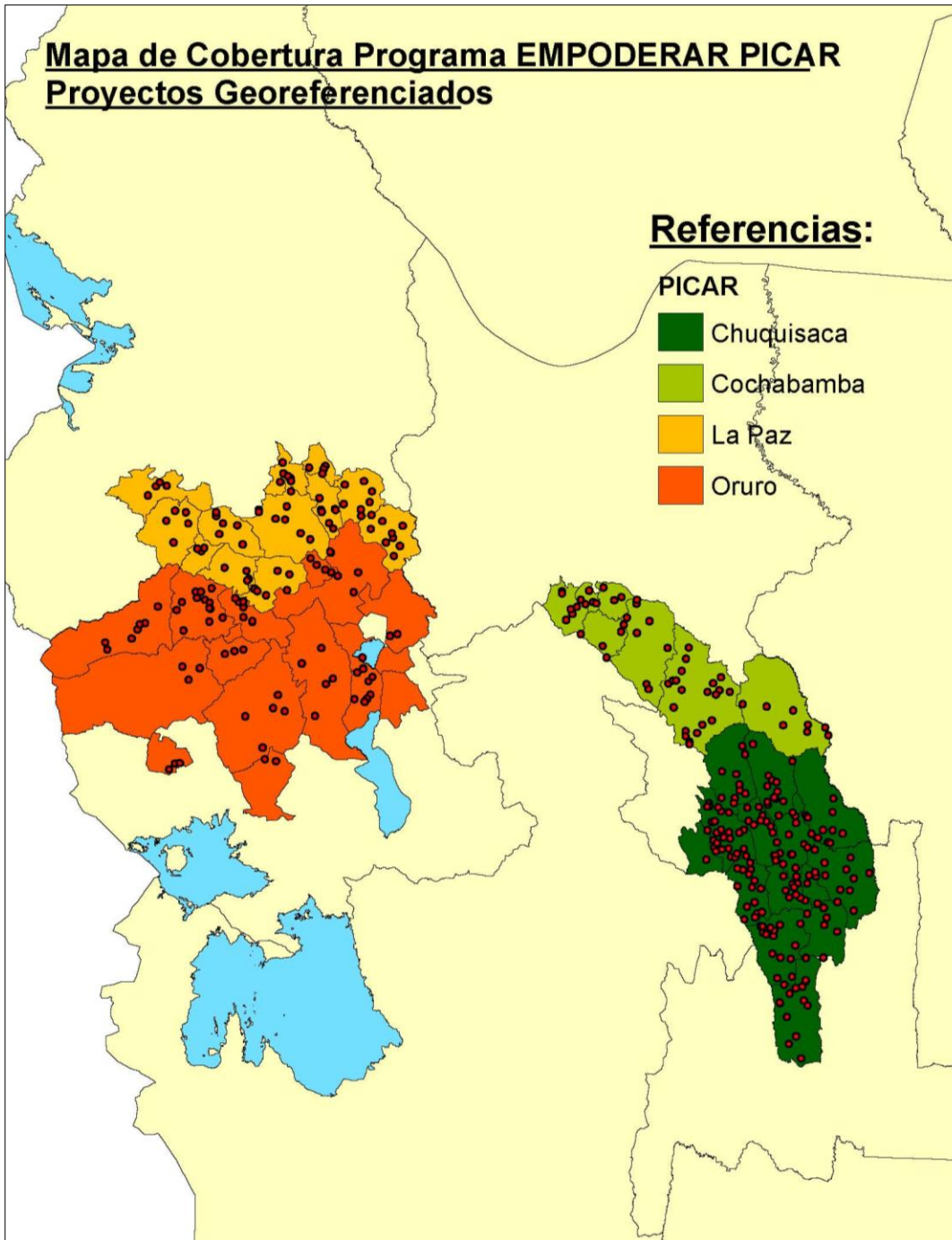


## Mapa de Cobertura Programa EMPODERAR PICAR Proyectos Georeferenciados

### Referencias:

#### PICAR

- Chuquisaca
- Cochabamba
- La Paz
- Oruro



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

LOGROS	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Comunidades pobres han mejorado sus condiciones de vida mediante intervenciones en ámbitos productivo, seguridad alimentaria, servicios básicos, infraestructura y micro riego	Comunidades con proyectos ejecutados	Comunidades	141	148
Familias beneficiarias han mejorado sus condiciones de vida con proyectos productivos	Familias beneficiadas con proyectos de desarrollo comunitario	Familias	5.019	7.521

Familias que han mejorado sus condiciones de vida con obras de impacto



## Mejora en las condiciones de Producción



## Mejora en las condiciones de Producción



# Proyecto de agua potable para consumo y riego



## Cercos de alambre tejido para camélidos



# Proyecto de puente vehicular





# Entrega de equipos en Oruro



## Elaboración de proyectos comunales dirigido por mujeres





Familia con acceso a agua potable en Ornuni - La Paz, 2015



## Proyecto de producción de limones. Chuquisaca



## Proyecto talleres de costura. Chuquisaca



## Proyecto talleres de costura. Chuquisaca



## Proyecto talleres de costura. Chuquisaca





# COBERTURA DEL PROYECTO

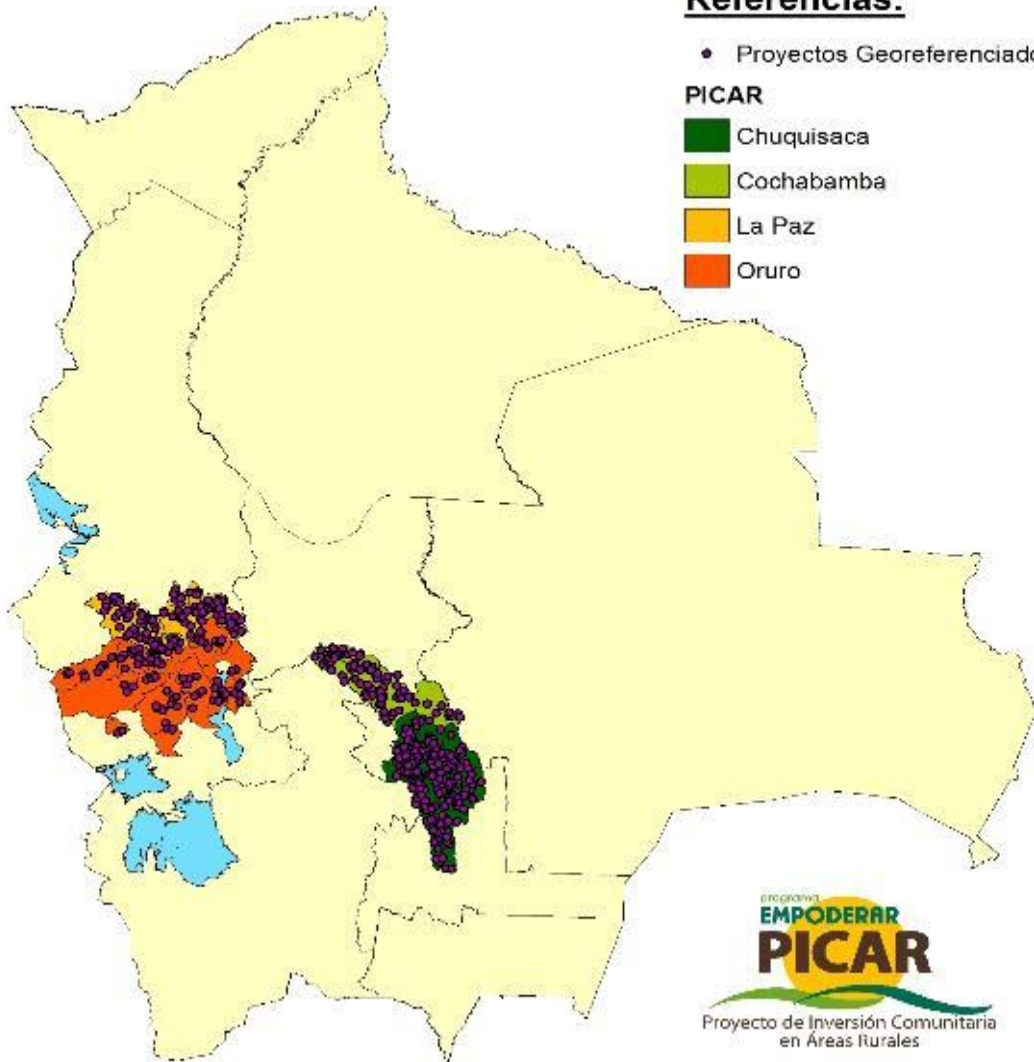
## Mapa de Cobertura Programa EMPODERAR PICAR Proyectos Georeferenciados

### Referencias:

- Proyectos Georeferenciados

### PICAR

- Chuquisaca
- Cochabamba
- La Paz
- Oruro



Las comunidades beneficiarias del Proyecto están localizadas en 48 municipios de 4 departamentos: La Paz (12) y Oruro (15) en el Altiplano y Cochabamba (7) y Chuquisaca (14) en los Valles de Bolivia.



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES

# **Apoyo a los Emprendimientos Agrícolas y no Agrícolas (ACCESOS)**



# APOYO A LOS EMPRENDIMIENTOS AGRÍCOLAS Y NO AGRÍCOLAS (ACCESOS)

**Norma de creación:** Ley 391 de 10 de julio de 2013.

**Objetivo del Programa:** Mejorar las condiciones de vida de las comunidades rurales indígenas, originarias y campesinas en pobreza y extrema pobreza (32.000 familias), así como de pequeños productores, microempresarios y artesanos con escaso acceso a recursos, priorizando la participación de jóvenes, especialmente mujeres.

**Presupuesto Ejecutado 2015:**  
Bs 27.136.981

**Porcentaje de Ejecución:**  
49.5%.

**Familias Beneficiadas:**  
29.592



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO /RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Suelos recuperados para la producción agrícola	Superficies recuperadas para producción	Hectáreas	0	1720
Emprendimientos Económicos Productivos Agropecuarios y No Agropecuarios fortalecidos	Incremento al ingreso de la familia (promedio)	Porcentaje	0	20
	Familias tienen una apertura de ahorro individual en bancos del Estado, garantizando la disponibilidad efectiva	Familias	0	5.293

Producción de huevos, comunidad Corma, Municipio San Lucas, Chuquisaca



Emprendimiento productivo, producción de ASAI,  
Comunidad Petronila, Municipio de Filadelfia,  
Pando



Construcción de terrazas para la producción de duraznos, Comunidad Mollini, municipio Camargo, Chuquisaca





Recuperación de suelos con especies nativas para el pastoreo, Comunidad Anti Pampa, Municipio Sica Sica, La Paz



## Producción de durazno en Camargo – Chuquisaca, 2015



Apoyo a mujeres emprendedoras de la Amazonía, Riberalta – Beni, 2015



Beneficiaria de Paria-Soracahi, Departamento de Oruro mostrando las zanahorias que produjo



## Entrega de herramientas en Aiquile, Cochabamba, 2015



## Entrega de equipos en Soracachi, Oruro, 2015



## Platabandas en Bella Flor - Pando



Producción de cacao en la Amazonía, Riberalta - Beni, 2015





Producción de lechuga en Calamarca – La Paz, 2015



Entrega de incentivos económicos a una beneficiaria ,La Paz



## Emprendimientos productivos, Tasa Pampa, 2015



## Concurso nacional de emprendimientos económicos productivos en La Paz



Quesos saborizados producidos en el marco de emprendimientos productivos –  
Papel Pampa - La Paz, 2015



## Emprendimientos productivos en repostería a base de quinua



## Repostería de quinua – emprendimientos productivos



## Galletas integrales de haba – Emprendimientos productivos





Producción de frutillo bajo riego por goteo – Comarapa – Santa Cruz, 2015



## Licor de frutilla – Emprendimientos productivos



# Vino de frutilla

## Emprendimientos productivos



## Exposición de productos de los emprendimientos productivos

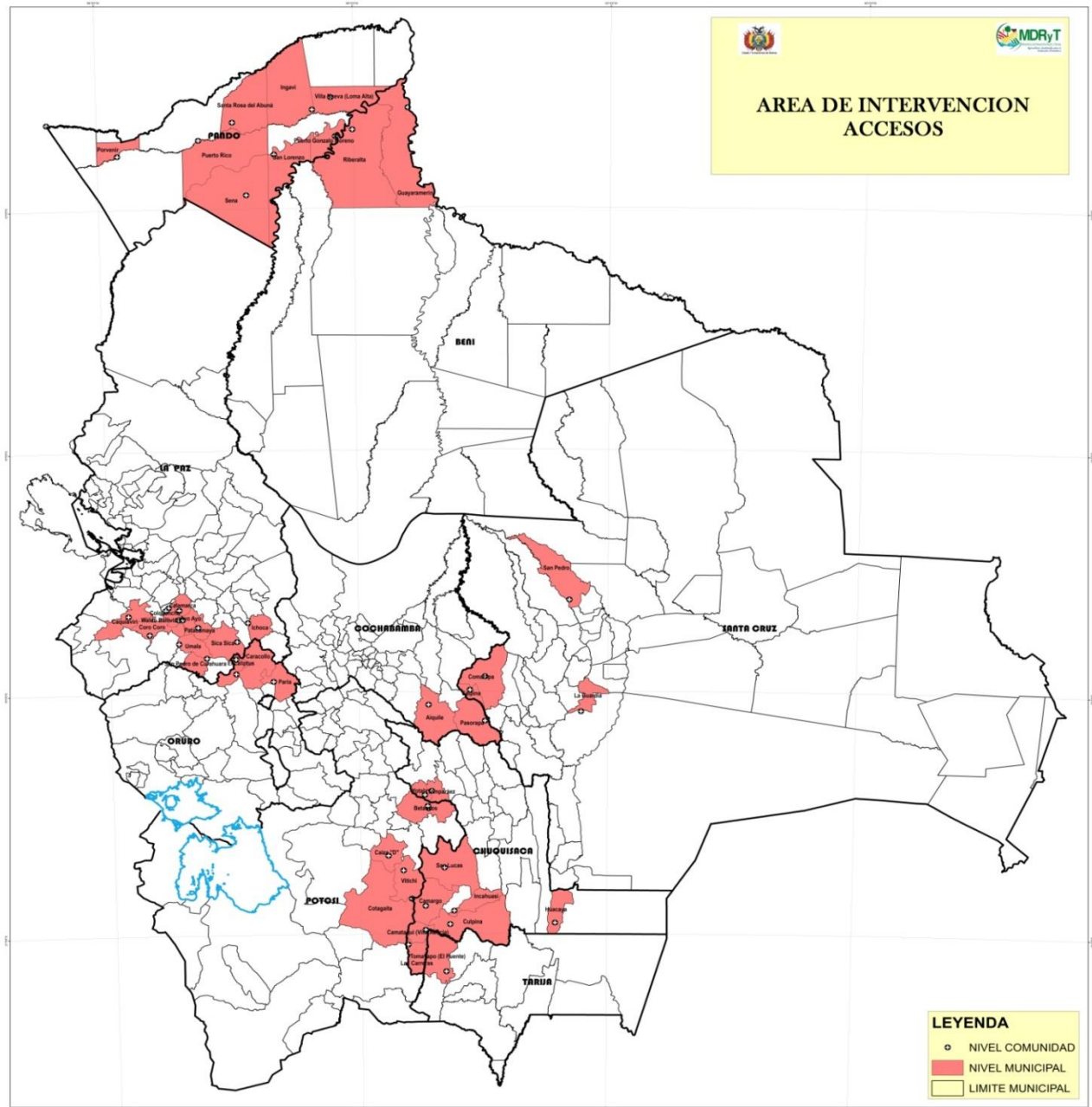


Api ecológico  
Emprendimientos productivos



Harina de cereales  
Emprendimientos productivos





**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECA** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES



# Programa de Mecanización del Agro (PROMECA)



# PROGRAMA DE MECANIZACIÓN - PROMEC

## Norma de creación:

Convenio 29350 de Préstamo  
Bolivia-Brasil (21-nov-2007)

Ley 3902 de 30-jun-2008 que  
aprueba el Convenio.

D.S. 29701 de 10-sep-2008  
Aprueba fideicomiso con el  
FONDESIF.

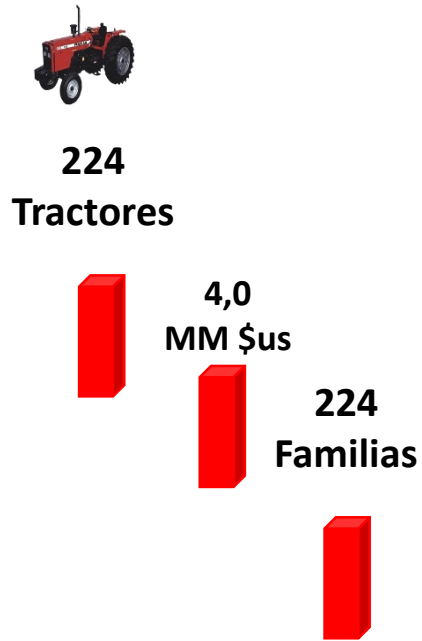
## Objetivo General:

Dotar de maquinaria, equipos  
e implementos agrícolas de  
origen brasileño, bajo  
modalidad de venta al crédito  
(colectivo, individual y  
municipal) a favor de  
pequeños y medianos  
productores agropecuarios.

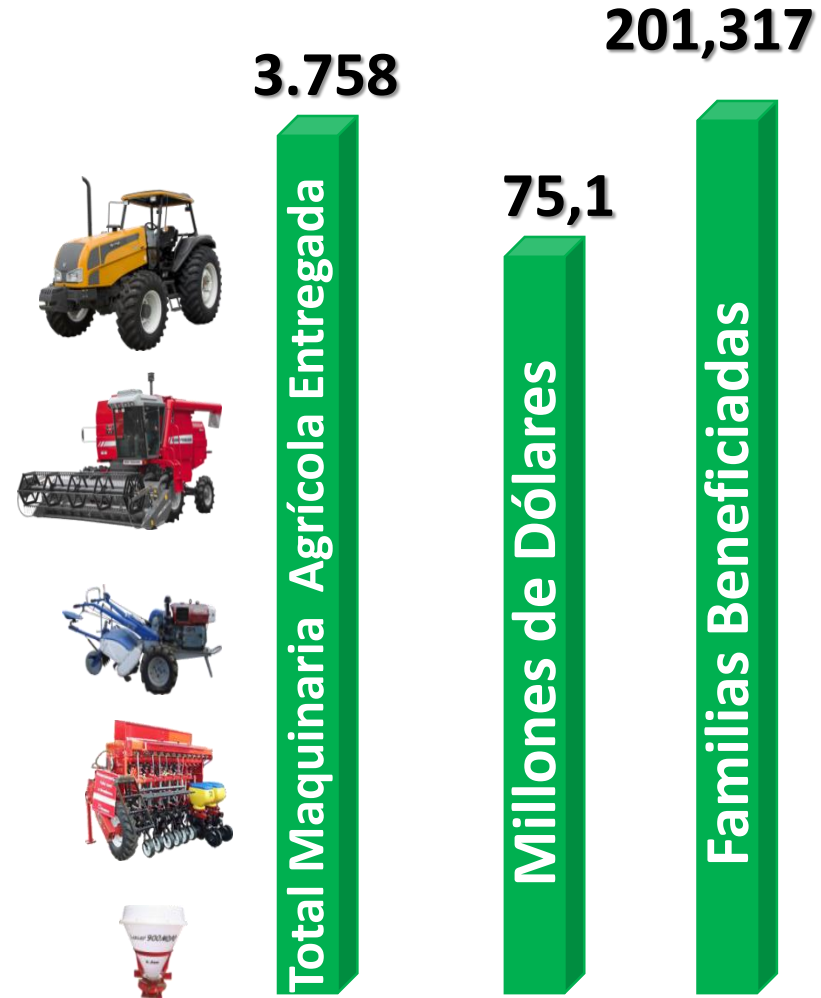


# PROGRAMAS DE MECANIZACIÓN DEL AGRO

## Gestión 2000 - 2005



## Gestión 2006 - 2015



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

	GESTION: 2000-2005	GESTION: 2006-2014	GESTION: 2015
<b>Programa de Mecanización del Agro</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programa Crediticio Campesino – PCC</li> <li>Programa Crediticio para la Mecanización del Agro - PCMA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programa Bolivia Cambia Evo Cumple - Tractores VENIRAN</li> <li>Programa Bolivia Cambia Evo Cumple - Tractores John Deere</li> <li>Convenio Pto. Rosario - Tractores FIAT</li> <li>Programa Crediticio para la Mecanización del Agro – PCMA</li> <li>Programa de Mecanización - PROMEC Brasil - Fase I (Cierre de Entregas)</li> </ul>	PROMEC (SalDOS 2014)
<b>Inversión (\$us)</b>	<b>4.090.800</b>	<b>74.613.025</b>	<b>572.150</b>
<b>Maquinaria Equipos e Implementos Agrícolas</b>	224 Tractores	2.264 Tractores 51 Cosechadoras 1.429 Equipos e Implementos (Camiones, Trimoviles, Motobombas, sembradoras, rastras...)	1 Tractor Agrícola 2 Cosechadoras Autopropulsadas 6 Sembradoras de siembra directa 5 Distribuidoras de semillas y fertilizantes
<b>Departamentos</b>	7 Departamentos	9 Departamentos	Santa Cruz Oruro
<b>Beneficiados</b>	224 Familias (Individuales)	15.731 Familias (Municipios, Comunidades, Asociaciones, Cooperativas, OTBs e Individuales)	12 Familias (Colectivo e Individual)
<b>Ha Mecanizadas</b>	<b>26.880</b>	<b>399.584</b>	<b>3.050</b>



15.743

Familias Beneficiadas



402.634 Ha  
de Cultivo  
Mecanizados

Gestión  
2000 - 2005

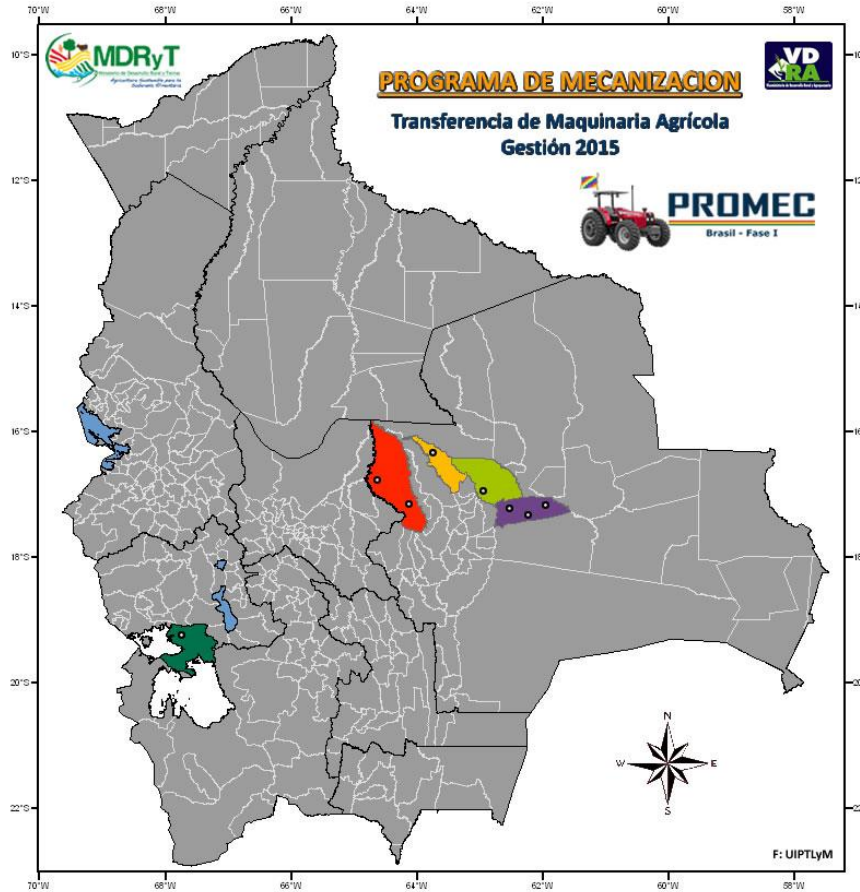
224  
Familias  
Beneficiadas



224  
Tractores  
Agrícolas



Inversión:  
4.090.800



ORURO	SANTA CRUZ	SANTA CRUZ	SANTA CRUZ	SANTA CRUZ
Municipio: SALINAS DE GARCÍ MENDOZA	Municipio: SAN PEDRO	Municipio: SAN JULIÁN	Municipio: YAPACANI	Municipio: CUATRO CAÑADAS
Comunidad: YUIA	Comunidad: HARDEMAN	Comunidad: SAN ISIDRO	Comunidad: LA ALTURA, 15 DE AGOSTO	Comunidad: 25 DE MAYO, NUEVA ENCONADA, SAN ROQUE
Maquinaria: Sembradora Inversión: 24.200.- \$us	Maquinaria: Sembradora Inversión: 24.200.- \$us	Maquinaria: Tractor, Sembradora, Cosechadora, Distribuidora Inversión: 444.050.- \$us	Maquinaria: Sembradora, Distribuidora Inversión: 52.500.- \$us	Maquinaria: Sembradora, Distribuidora Inversión: 27.200.- \$us
Beneficiarios: 75 Familias Sup. Mecanizada: 150 Ha Cultivos: Quinua	Beneficiarios: 75 Familias Sup. Mecanizada: 150 Ha Cultivos: Soya, Arroz, Maíz	Beneficiarios: 875 Familias Sup. Mecanizada: 1.750 Ha Cultivos: Soya, Trigo, Maíz	Beneficiarios: 275 Familias Sup. Mecanizada: 550 Ha Cultivos: Soya, Arroz	Beneficiarios: 225 Familias Sup. Mecanizada: 450 Ha Cultivos: Soya, Arroz, Trigo, Sorgo

Inversión:  
75.185.175 \$us



2.265  
Tractores Agrícolas



53 Cosechadoras  
Autopropulsadas

1.440 Equipos e  
Implementos Agrícolas

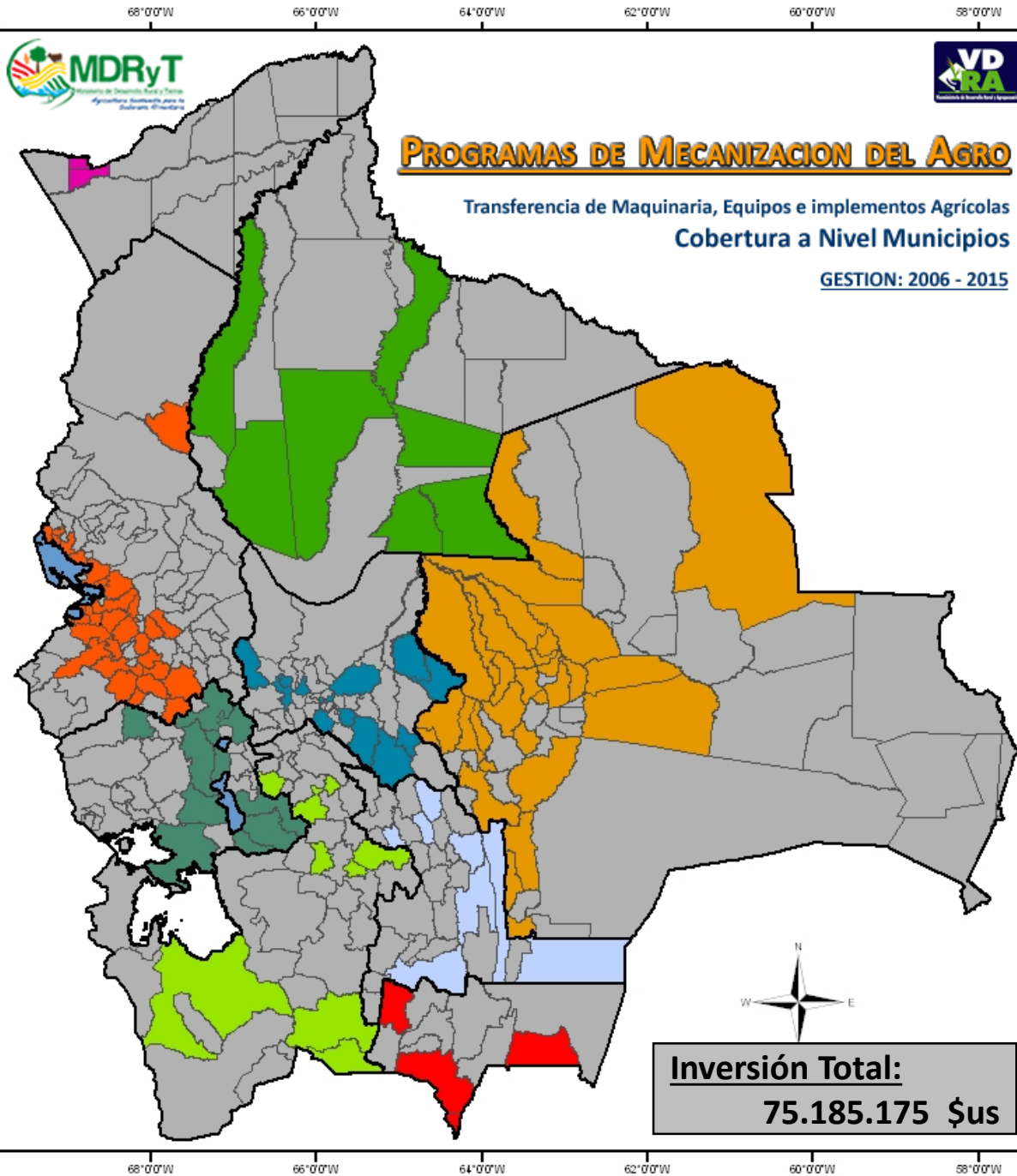




## PROGRAMAS DE MECANIZACIÓN DEL AGRO

Transferencia de Maquinaria, Equipos e implementos Agrícolas  
Cobertura a Nivel Municipios

GESTION: 2006 - 2015



**Inversión Total:**  
**75.185.175 \$us**

Maquinaria (Nº Ítems)	Beneficio (Familias)	Superficie (Ha)	Inversión (\$us)
<b>BENI</b> 7 MUNICIPIOS			
127 Tractores 2 Cosechadoras 30 Implementos	623	23	3.573.581
<b>CHUQUISACA</b> 8 MUNICIPIOS			
186 Tractores 1 Cosechadora 46 Implementos	1.526	24.418	5.152.302
<b>COCHABAMBA</b> 16 MUNICIPIOS			
352 Tractores 4 Cosechadora 122 Implementos	2.484	52.268	10.245.929
<b>LA PAZ</b> 34 MUNICIPIOS			
476 Tractores 421 Implementos	4.238	66.282	14.517.656
<b>ORURO</b> 11 MUNICIPIOS			
261 Tractores 187 Implementos	2.433	38.014	7.775.722
<b>PANDO</b> 2 MUNICIPIOS			
8 Tractores 5 Implementos	27	2.090	336.600
<b>POTOSI</b> 9 MUNICIPIOS			
162 Tractores 140 Implementos	1.540	19.162	4.914.133
<b>SANTA CRUZ</b> 31 MUNICIPIOS			
495 Tractores 45 Cosechadora 405 Implementos	2.215	149.974	24.758.613
<b>TARIJA</b> 4 MUNICIPIOS			
198 Tractores 1 Cosechadora 84 Implementos	657	27.014,06	3.910.639

## Entrega de tractores y equipos



## Entrega de tractores y equipos





## Entrega de tractores y equipos



## Entrega de tractores y equipos



## Entrega de tractores y equipos



## Entrega de tractores y equipos



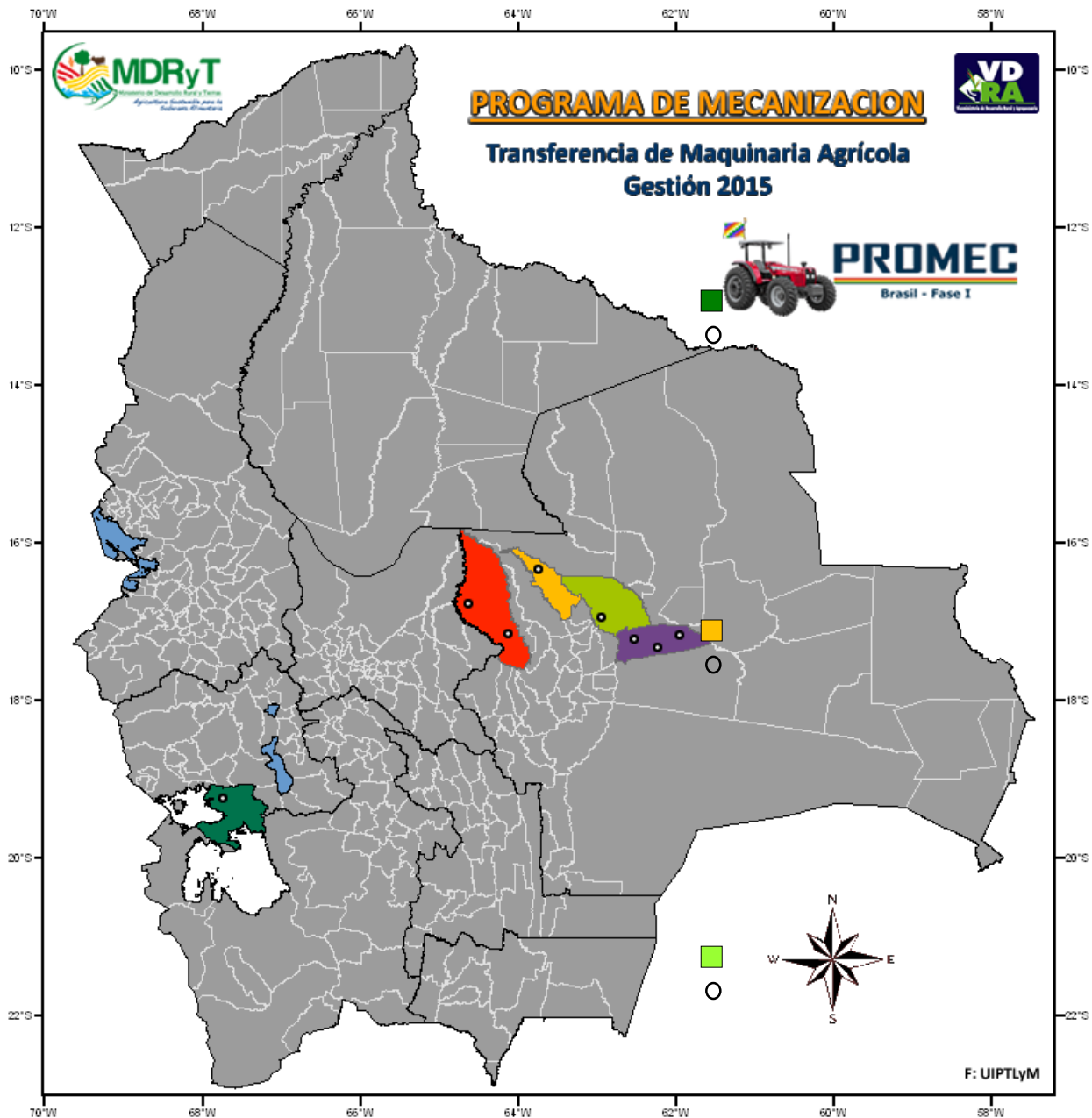
## Entrega de tractores y equipos



## Entrega de tractores y equipos



# COBERTURA DEL PROGRAMA



## ORURO

Municipio:

SALINAS DE GARCÍ MENDOZA  
Comunidad: YUJA  
Maquinaria: Sembradora  
Inversión: \$us 24.200  
Beneficiarios: 75 Familias  
Sup. Mecanizada: 150 has.  
Cultivos: Quinua

## SANTA CRUZ

Municipio:

SAN PEDRO  
Comunidad: HARDEMAN  
Maquinaria: Sembradora  
Inversión: \$us 24.200  
Beneficiarios: 75 Familias  
Sup. Mecanizada: 150 has.  
Cultivos: Soya, Arroz, Maíz

## SANTA CRUZ

Municipio:

SAN JULIAN  
Comunidad: SAN ISIDRO  
Maquinaria: Tractor, Sembradora,  
Cosechadora, Distribuidora  
Inversión: \$us 444.050  
Beneficiarios: 875 Familias  
Sup. Mecanizada: 1.750 has.  
Cultivos: Soya, Trigo, Maíz

## SANTA CRUZ

Municipio:

YAPACANI  
Comunidad: LA ALTURA 15 DE AGOSTO  
Maquinaria: Sembradora, Distribuidora  
Inversión: \$us 52.500  
Beneficiarios: 275 Familias  
Sup. Mecanizada: 550 has.  
Cultivos: Soya, Arroz

## SANTA CRUZ

Municipio:

CUATRO CAÑADAS  
Comunidad: 25 DE MAYO, NUEVA ENCONADA,  
SAN ROQUE  
Maquinaria: Sembradora, Distribuidora  
Inversión: \$us 27.200  
Beneficiarios: 225 Familias  
Sup. Mecanizada: 450 has.  
Cultivos: Soya, Arroz, Trigo, Sorgo

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES



# **Instituto Nacional del Seguro Agrario (INSA)**



# INSTITUTO SEGURO AGRARIO (INSA)

## Norma de Creación:

Ley N° 144 del 26 de Junio de 2011. Revolución Productiva Comunitaria Agropecuaria

## Objetivo del INSA:

Implementación y consolidación del seguro agrario Pachamama

## Presupuesto Ejecutado 2015:

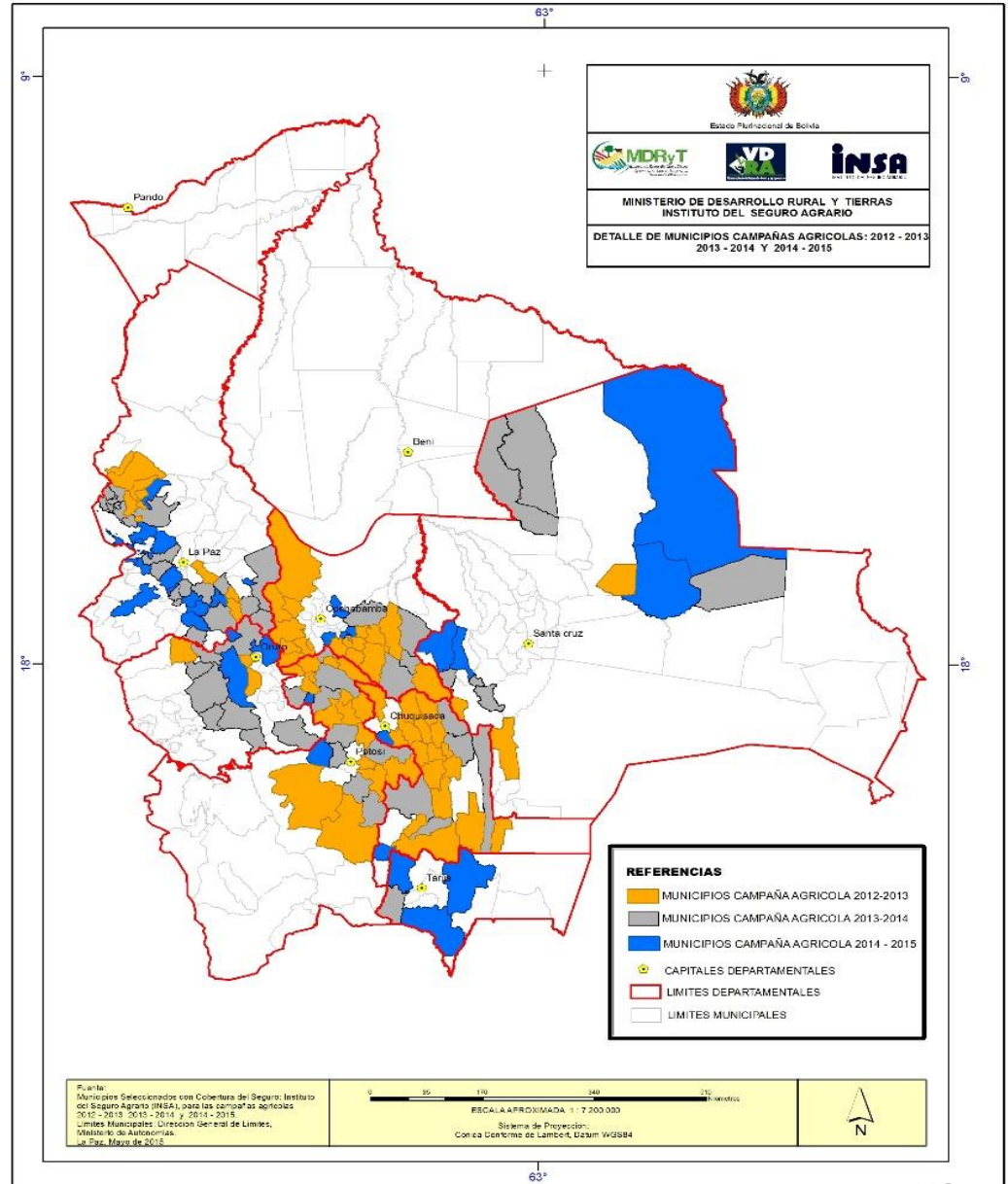
Bs 18.067.130

## Porcentaje de Ejecución:

96.6%.

## Familias Beneficiadas:

6.000



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

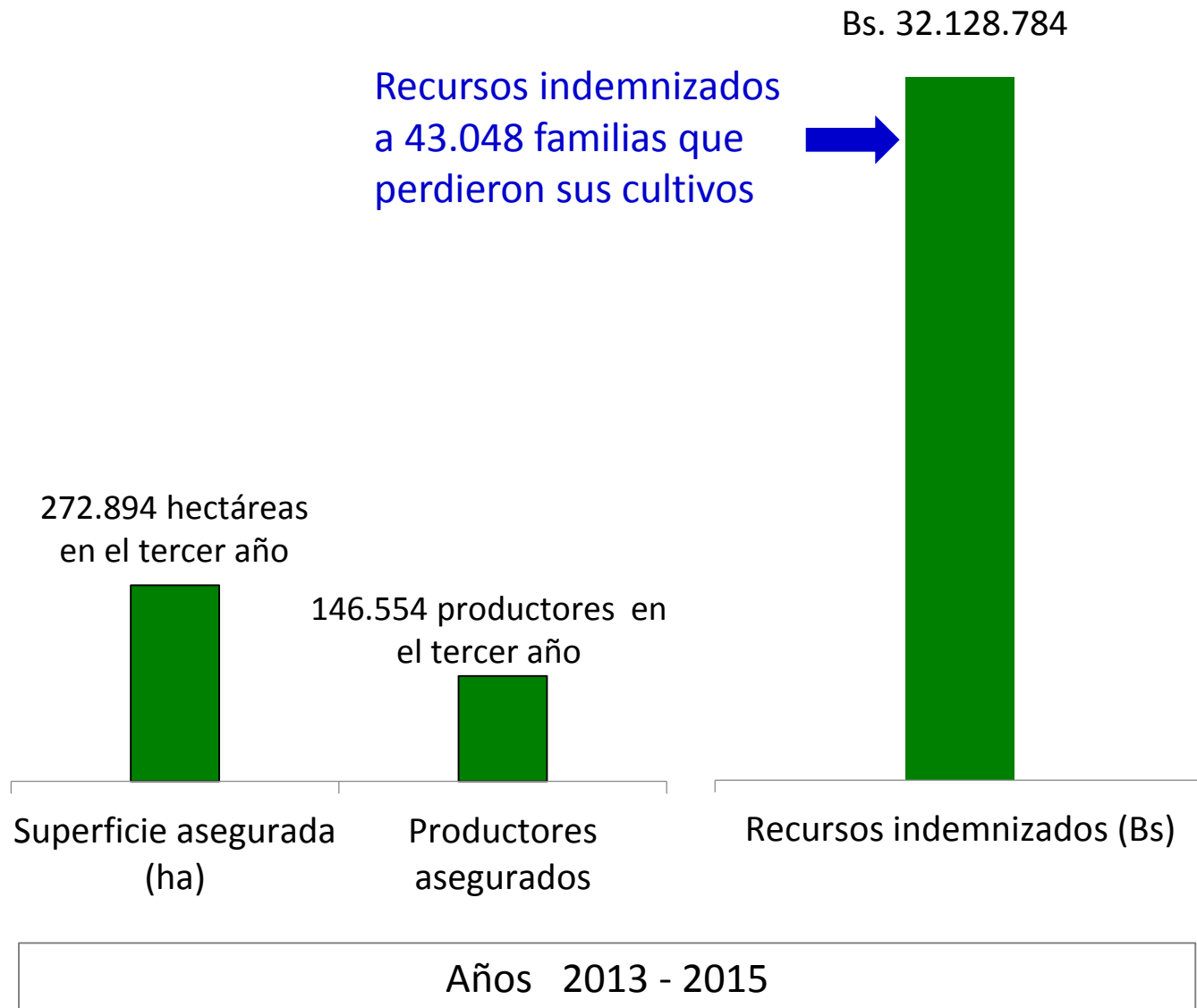
PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	RESULTADO 2015
Productores agropecuarios cuentan con seguro agrario	Registro de planes de siembra y productores	Hectáreas	175.888	272.887
		Productores	106.049	146.563
		Comunidades	4.631	5.575
		Municipios	107	141
		Departamentos	7	7
	Verificación y Evaluación de daño en cultivos	Reporte de ocurrencia de eventos	326	349
		Superficie reportada como siniestrada	34.984	58.910
		Superficie verificada con daño en cultivos	26.681	14.849
		Superficie siniestrada	19.910	6.810
	Valor indemnizado a las familias productoras agropecuarias por superficies siniestradas	Monto indemnizado	Bolivianos	18.061.748

# RESULTADOS DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SEGURO AGRARIO UNIVERSAL "PACHAMAMA" INSA

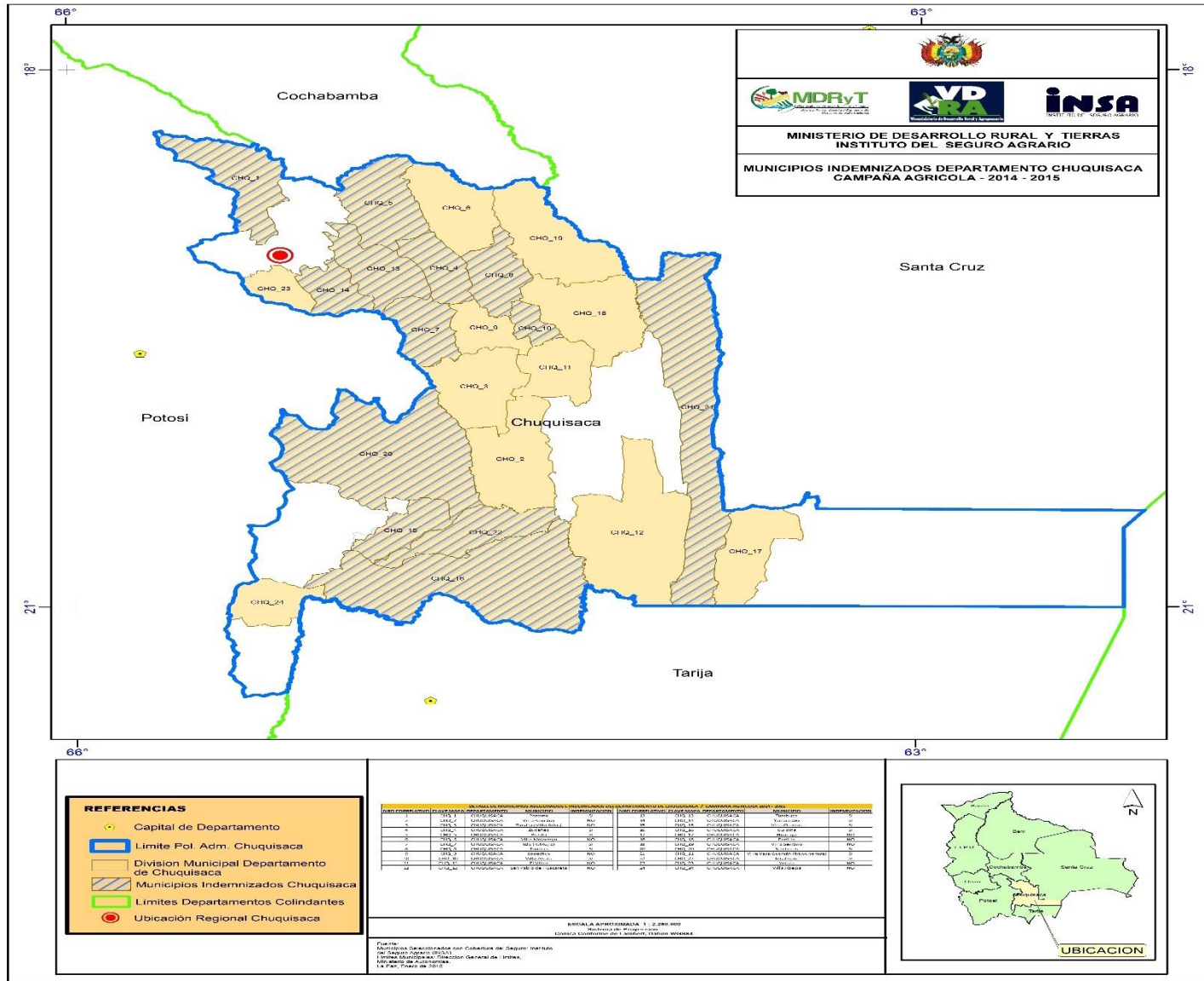
**Sin Seguro  
Agrario**

**Cero  
inversión**

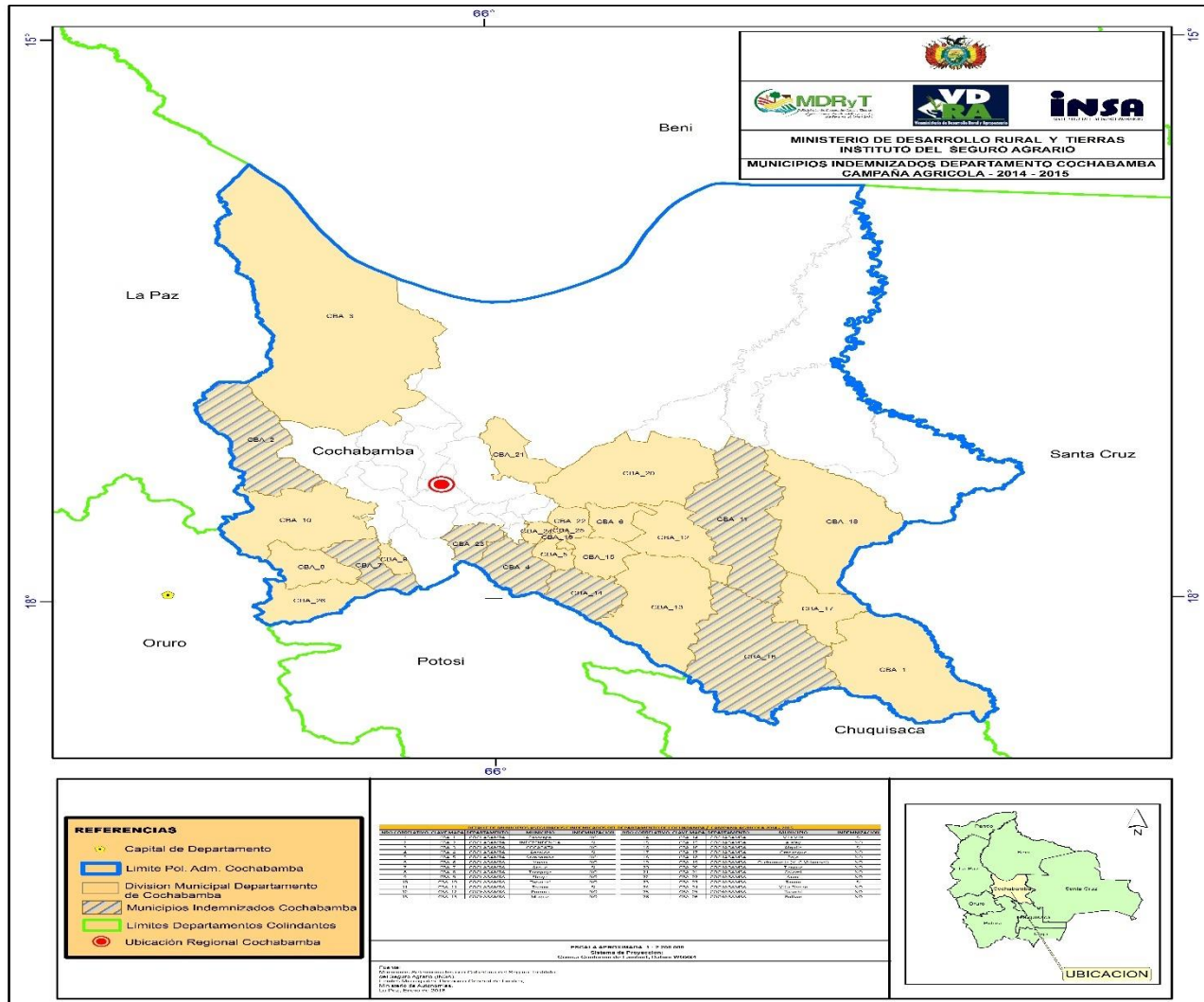
Antes del 2006



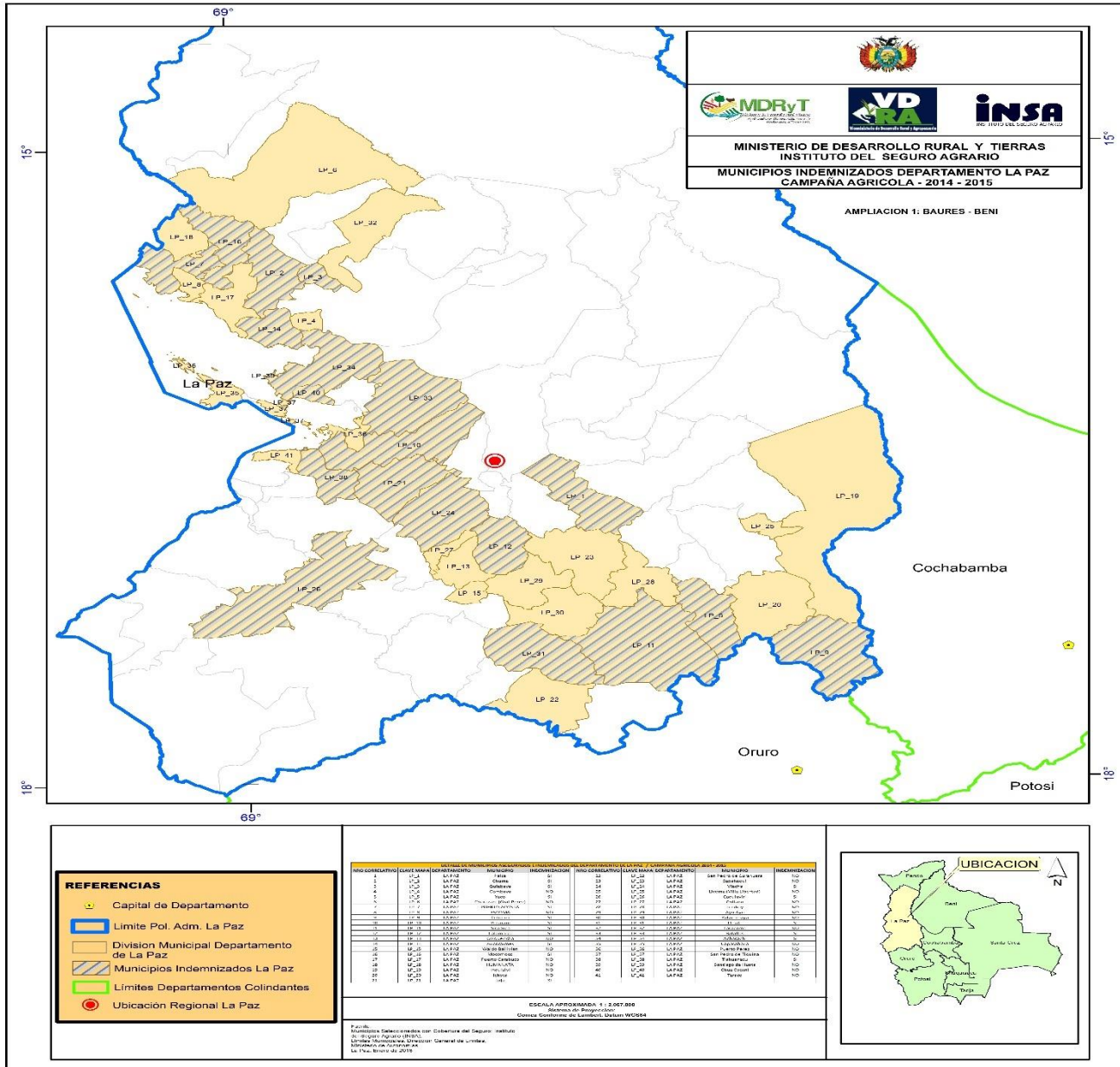
# Cobertura Chuquisaca



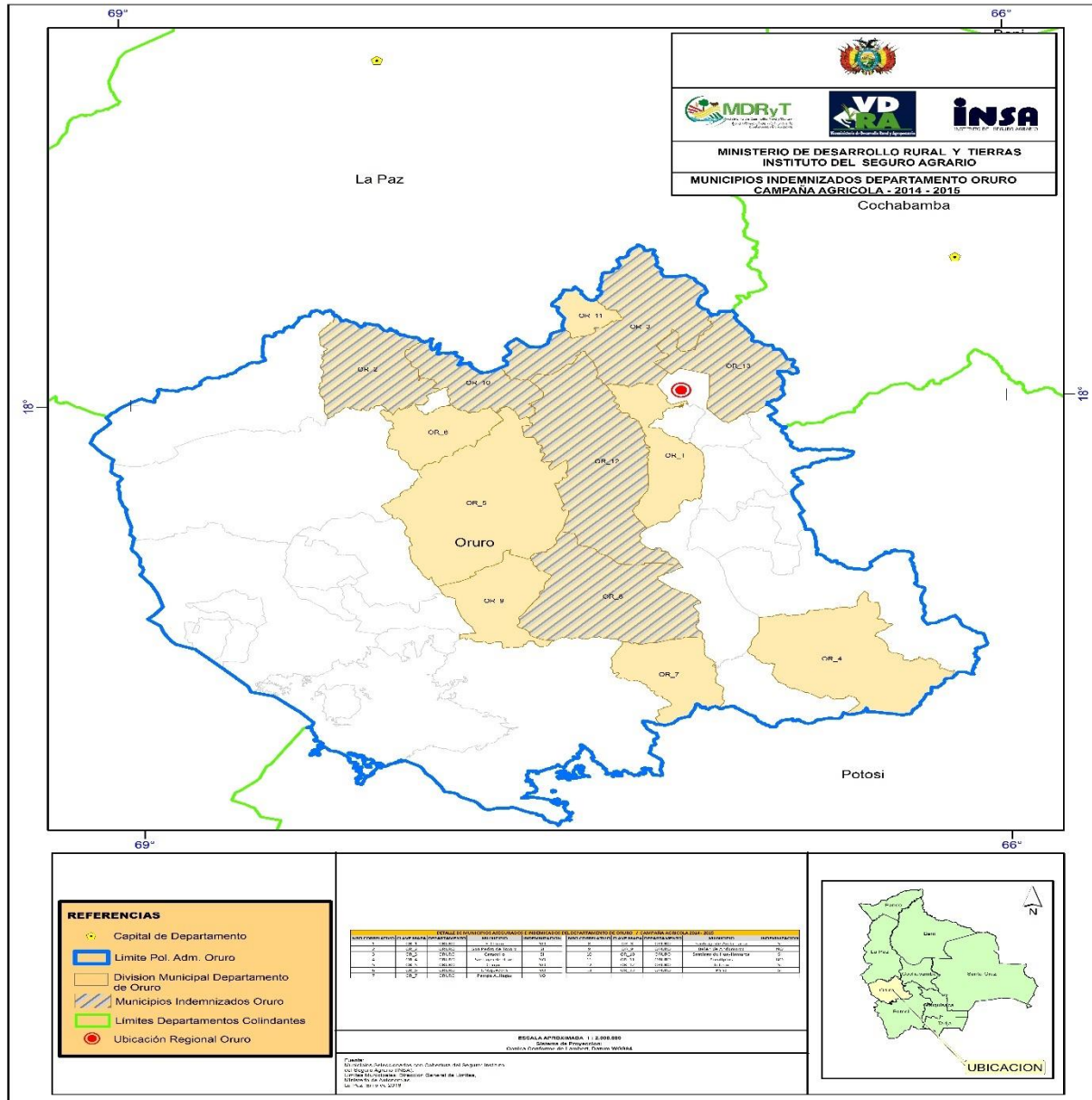
# Cobertura Cochabamba



# Cobertura La Paz

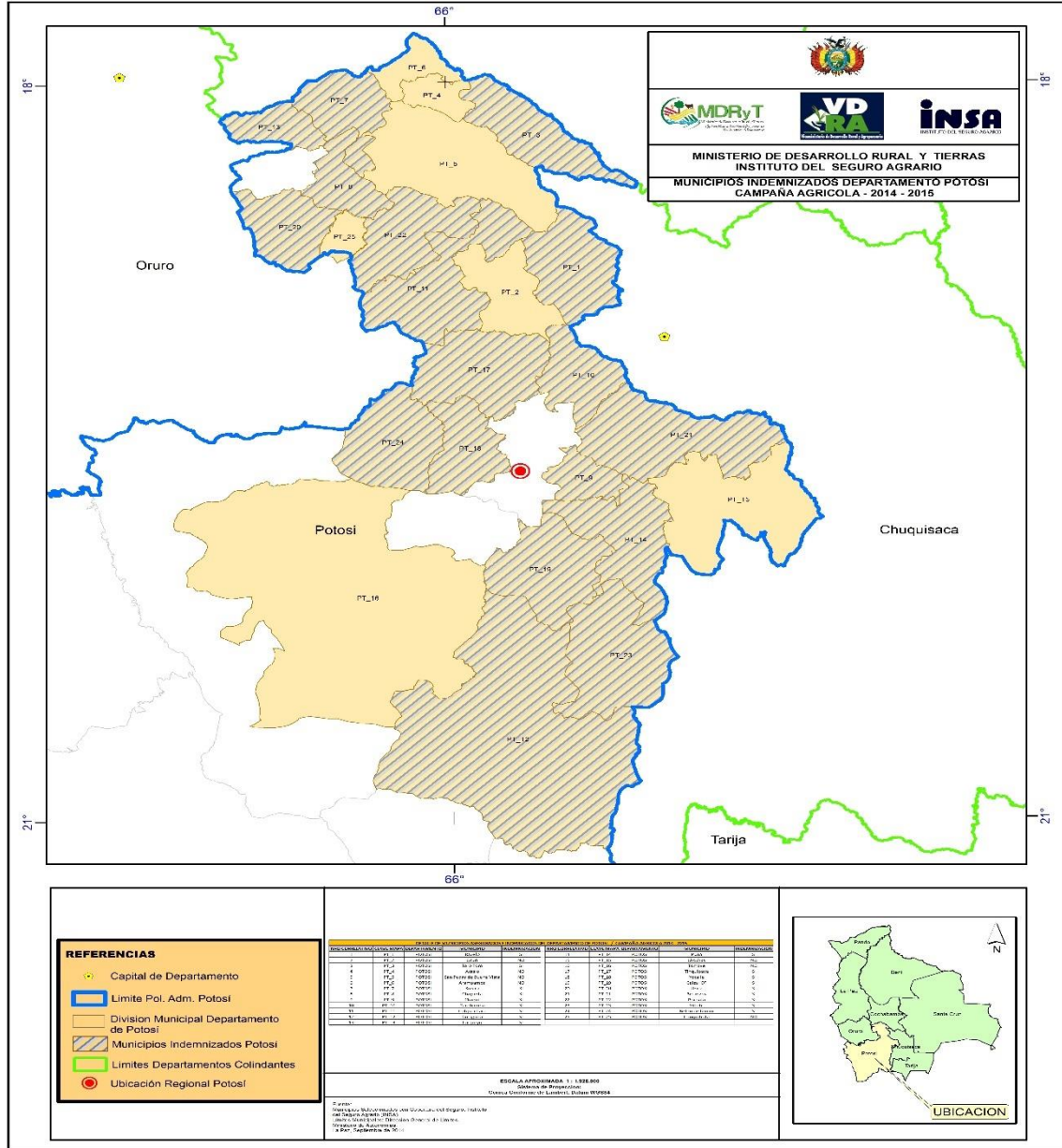


# Cobertura Oruro

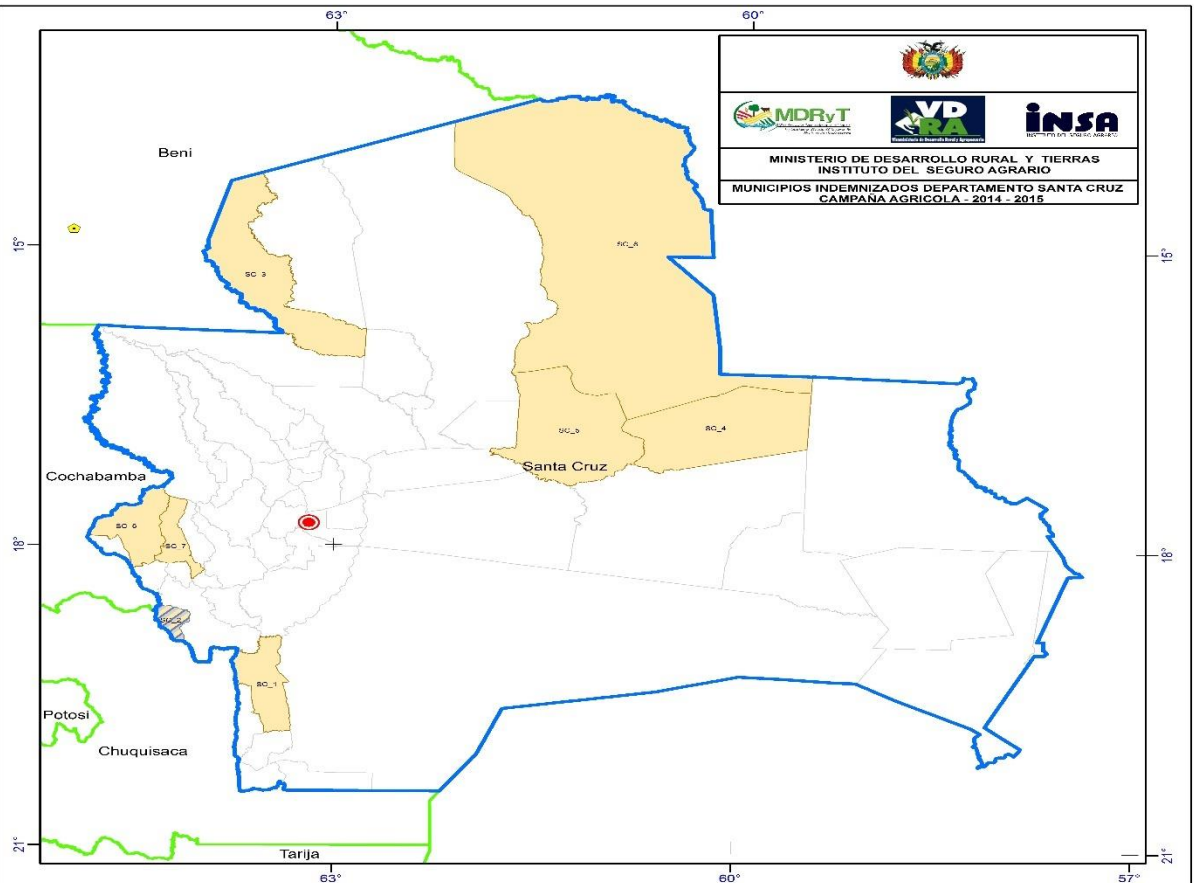




# Cobertura Potosi



# Cobertura Santa Cruz





**MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS  
INSTITUTO DEL SEGURO AGRARIO**

**MUNICIPIOS INDEMNIZADOS DEPARTAMENTO SANTA CRUZ  
CAMPAÑA AGRICOLA - 2014 - 2016**

**REFERENCIAS**

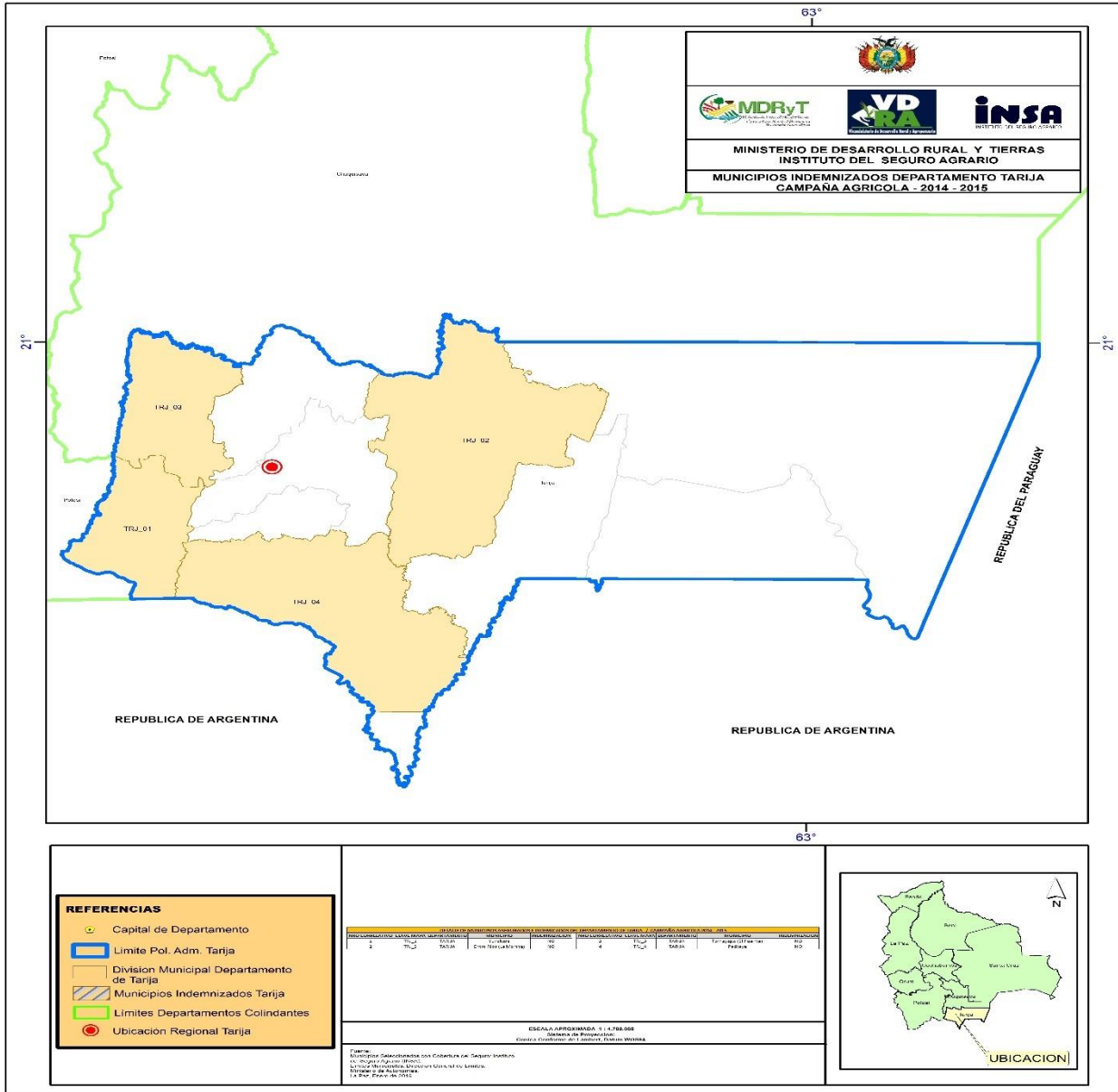
- Capital de Departamento
- Limite Pol. Adm. Santa Cruz
- Division Municipal Departamento de Santa Cruz
- Municipios Indemnizados Santa Cruz
- Limites Departamentos Colindantes
- Ubicación Regional Santa Cruz

DETALLE DE MUNICIPIOS ASOCIADOS A COBERTURA DEL DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ - CAMPAÑA AGRICOLA 2014 - 2016									
MUNICIPIOS INDEMNIZADOS (COBERTURA)		MUNICIPIOS		MUNICIPIOS INDEMNIZADOS		MUNICIPIOS INDEMNIZADOS SANTA CRUZ (COBERTURA)		MUNICIPIOS	
N°	PROV.	AREA (KM <sup>2</sup> )	POB. (HAB.)	N°	PROV.	AREA (KM <sup>2</sup> )	POB. (HAB.)	N°	PROV.
1	SC	34.331.276,00	1.000.000	10	SC	34.331.276,00	1.000.000	10	SC
2	SC	34.331.276,00	1.000.000	11	SC	34.331.276,00	1.000.000	11	SC
3	SC	34.331.276,00	1.000.000	12	SC	34.331.276,00	1.000.000	12	SC

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS  
 SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA  
 INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS  
 INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS  
 INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS



# Cobertura Tarija



## Registro de planes de siembra



## Verificación y evaluación de daño en cultivos



Forraje afectado  
Comunidad Belen-Municipio Guaqui



Cultivos de haba afectados- Forraje afectado  
Comunidad Putuni-Municipio Ancoraimes – La Paz, 2015



Cultivos de quinua afectados  
Comunidad Andapata Lupe-Municipio Corque – Oruro, 2015





Cultivos de papa afectado  
Municipio Corque – Oruro, 2015



Cultivos de papa afectado  
Municipio Achacachi – La Paz, 2015



Registro agrícola comunal  
Comunidad Tarvita-Municipio Tarvita,- Chuquisaca, 2015



Registro agrícola comunal  
Comunidad Villa Putuni



Registro agrícola comunal  
Municipio Cercado-Cochabamba



Pago de seguro agrario  
Municipio Ansaldo



Pago de seguro agrario  
Municipio Aiquile



## Pago de seguro agrario Municipio Aiquile





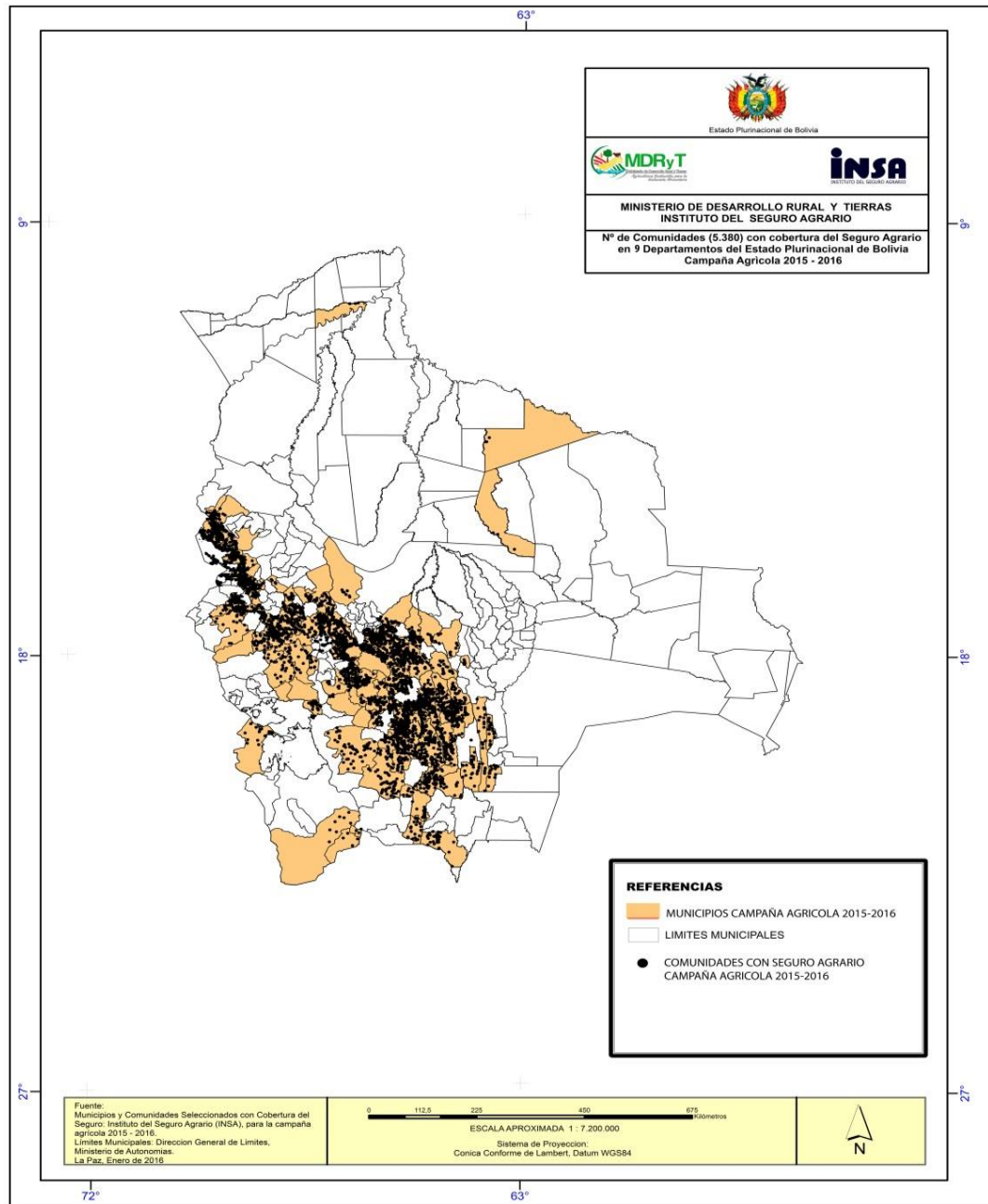
Pago de seguro agrario  
Municipio Viacha



Pago de seguro agrario  
Municipio Viacha



# MAPA PUNTOS DE INTERVENCION



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECA** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

**PROYECTO DE APOYO A LA  
VALORIZACIÓN DE LA  
ECONOMÍA CAMPESINA DE  
CAMÉLIDOS  
(VALE)**

# PROYECTO DE APOYO A LA VALORIZACIÓN DE LA ECONOMÍA CAMPESINA DE CAMÉLIDOS (VALE) (Proceso de cierre)

## Norma de Creación:

Resolución Ministerial N°319

## Objetivo del VALE:

Reducir la pobreza de grupos seleccionados de pobladores rurales del Altiplano, a través de la valorización de la economía campesina de camélidos.

## Presupuesto Ejecutado 2015:

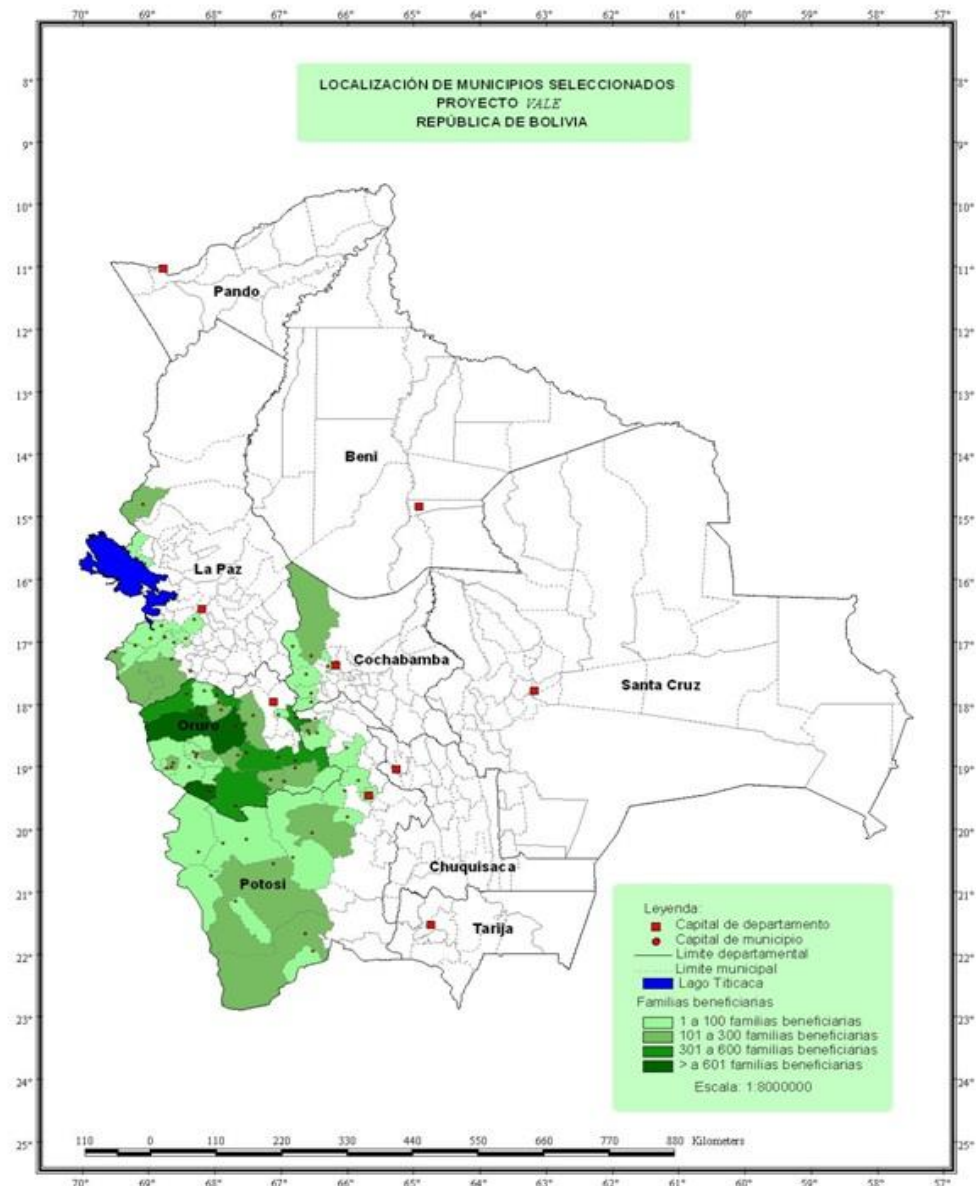
Bs 1.680.100

## Porcentaje de Ejecución:

82.2%.

## Familias Beneficiadas:

150



# RESULTADOS GESTIÓN 2015 (Proceso de cierre)

PRODUCTO/RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Productores de Camélidos ofertan prendas de vestir de hilo de Alpaca y Llama, cuero y productos cárnicos.	Productores generan artículos derivados de camélidos	Cantidad	582	55
Incremento ingreso promedio de productores de prendas de vestir de hilo de alpaca y llama, cuero y productos cárnicos.	Incremento porcentual promedio	%	0	20

Apoyo en fortalecimiento de emprendimientos productivos con camélidos

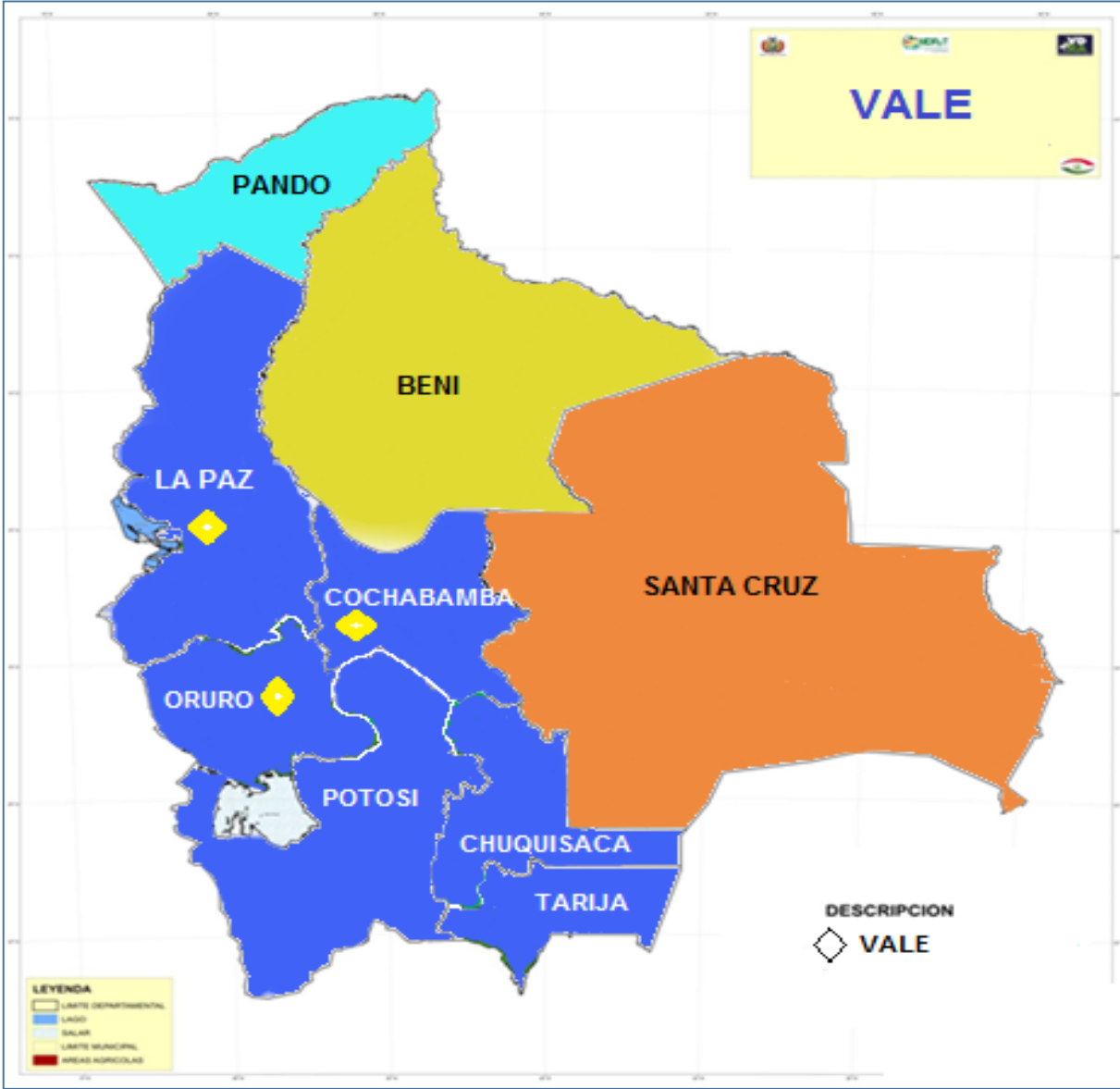




## Apoyo en transformación de carne de camélidos andinos



# MAPA PUNTOS DE INTERVENCION



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo (FONADAL)



# FONDO NACIONAL DE DESARROLLO ALTERNATIVO FONADAL

**Norma de creación:** Creado por ley 1008 de 19 de julio 1988 y reglamentado por el D.S. N° 26990 de 11 de abril de 2003

**Objetivo del proyecto:** Promover procesos de Desarrollo Integral, mediante el financiamiento de proyectos priorizados por actores locales y beneficiarios del área de influencia directa e indirecta de los cultivos de hoja de coca del país, en los ámbitos de Desarrollo Económico, Social, Medio Ambiente e Institucional.

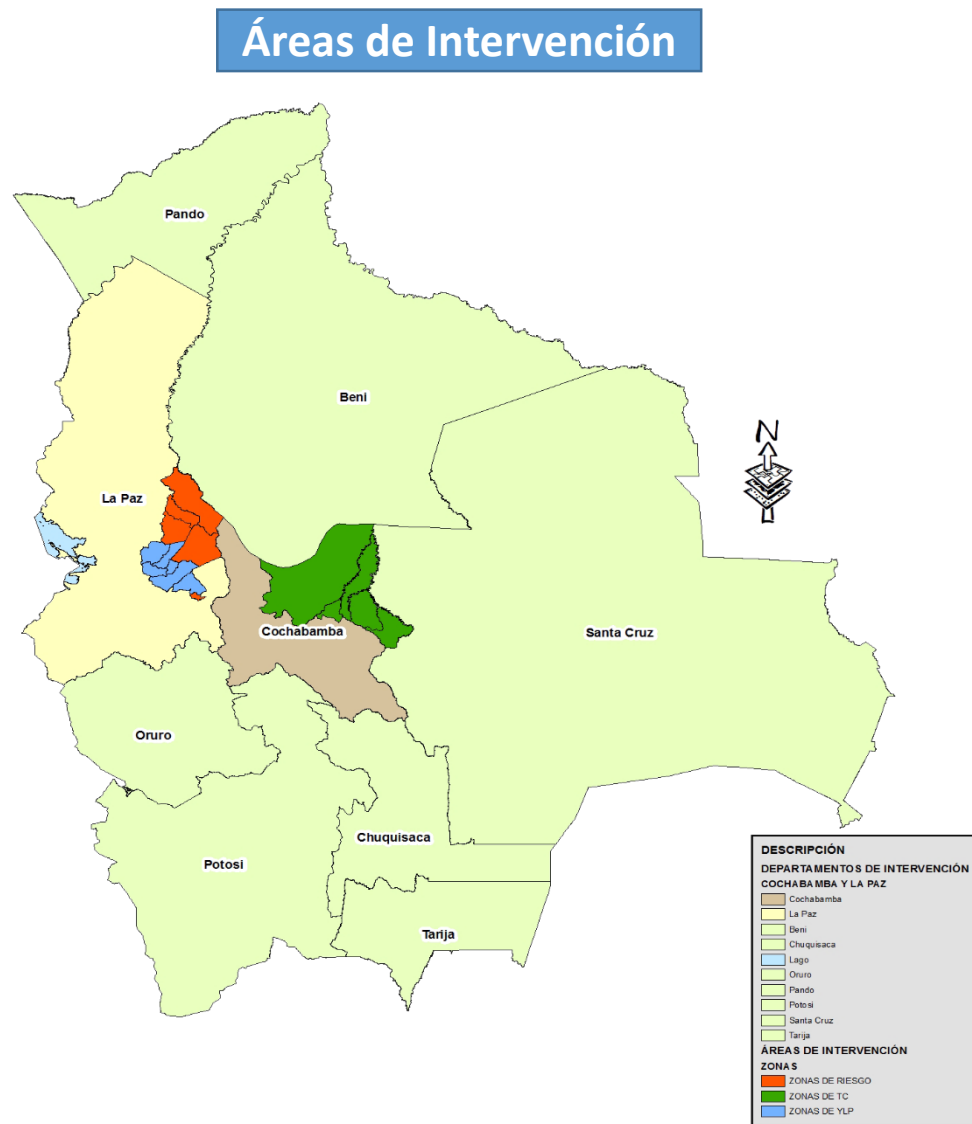
**Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 59.154.173

**Porcentaje de Ejecución:** 90%

**Familias Beneficiadas:**

32.000



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

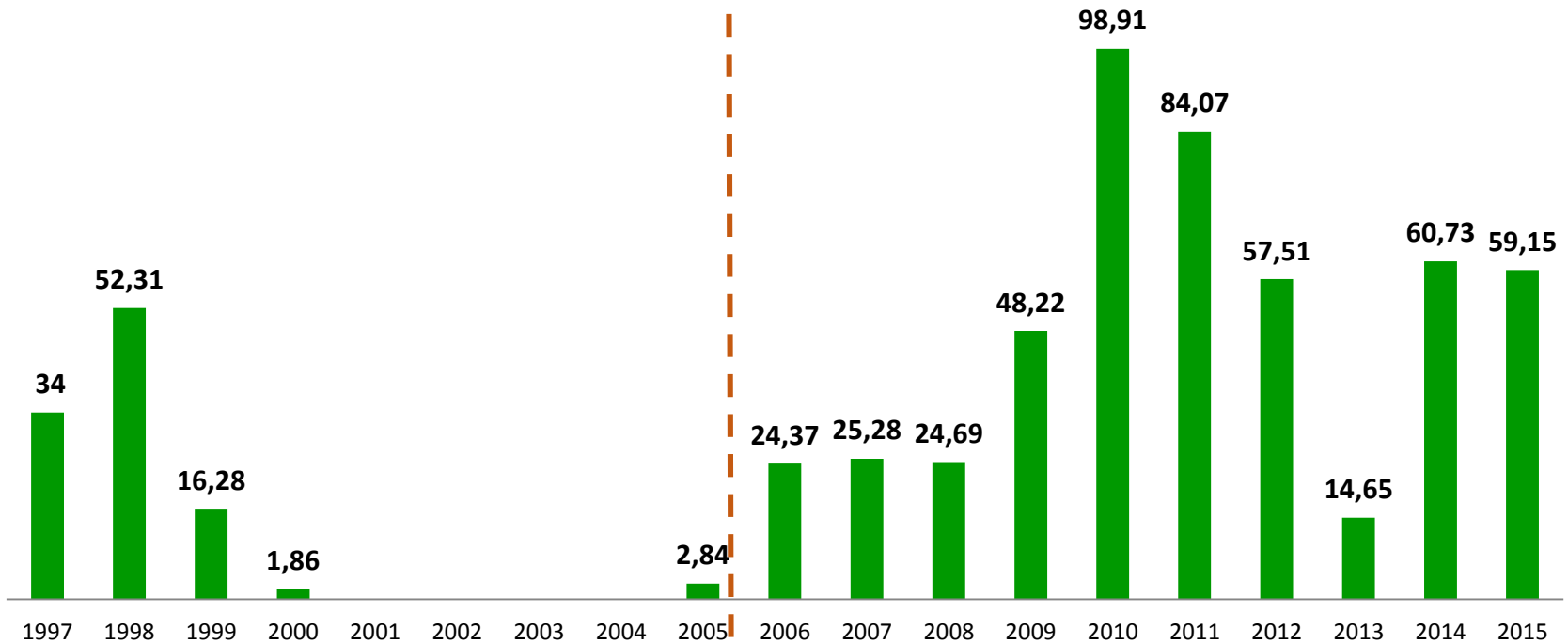
PRODUCTO/ RESULTADO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LINEA BASE	META ALCANZADA 2015
IMPLEMENTACION PLANTA PROCESADORA DE MANGO EN LOS YUNGAS DE LA PAZ	Volumen de materia prima procesada	Kilogramos	948 kg	3.865 kg.
ACCIONES EN 4 RUBROS ESTRATEGICOS DE LA REGION	Incremento en los volúmenes de producción en 4 rubros (Banano, Piña, Cacao, Miel)	Porcentaje	Cacao: 823 TN (4 municipios) Miel: 93.1 TN (11 municipios) Banano: 182,570.72 TN (5 municipios) Piña: 13,413 TN (5 municipios)	25% de incremento en la producción
AMPLIACION DE LA PLANTA DE INDUSTRIALIZACION DE CITRICOS EN SAPECHO	Superficie con infraestructura de la planta	Metros cuadrados	80 metros cuadrados	135 metros cuadrados
TRANSFERENCIAS DE PROYECTOS	N° de proyectos con transferencia de recursos	Número	76	66 proyectos con transferencias de recursos 454

# PRESUPUESTO EJECUTADO EN PROYECTOS DEL FONADAL 1997-2015

(Millones de Bolivianos)

**106.880.150 de bolivianos ejecutados**

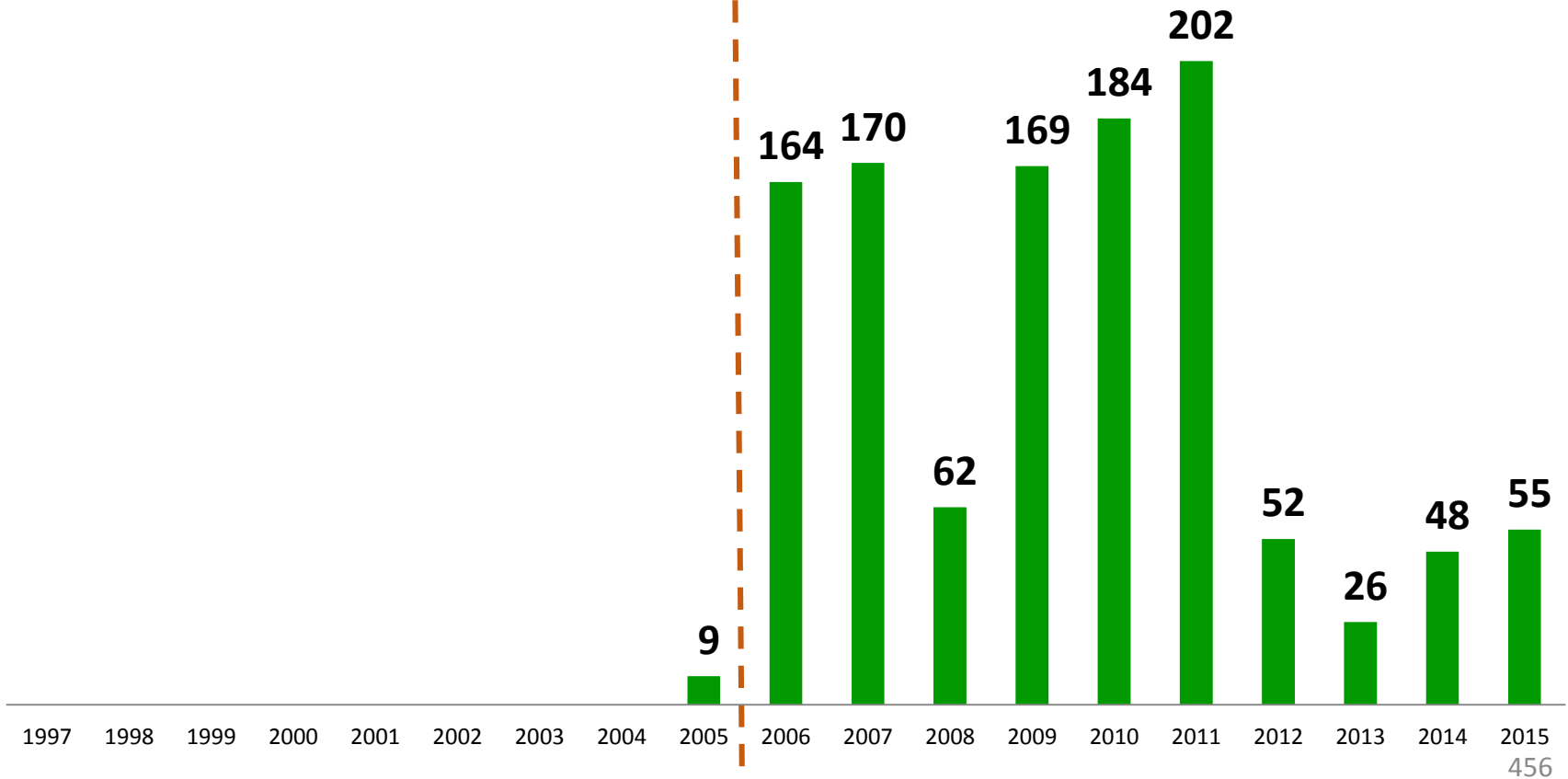
**507.564.468 de bolivianos ejecutados**



# PROYECTOS EJECUTADOS FONADAL, 1997-2015 (Número de proyectos)

9 Proyectos  
Ejecutados

1.132 Proyectos  
Ejecutados

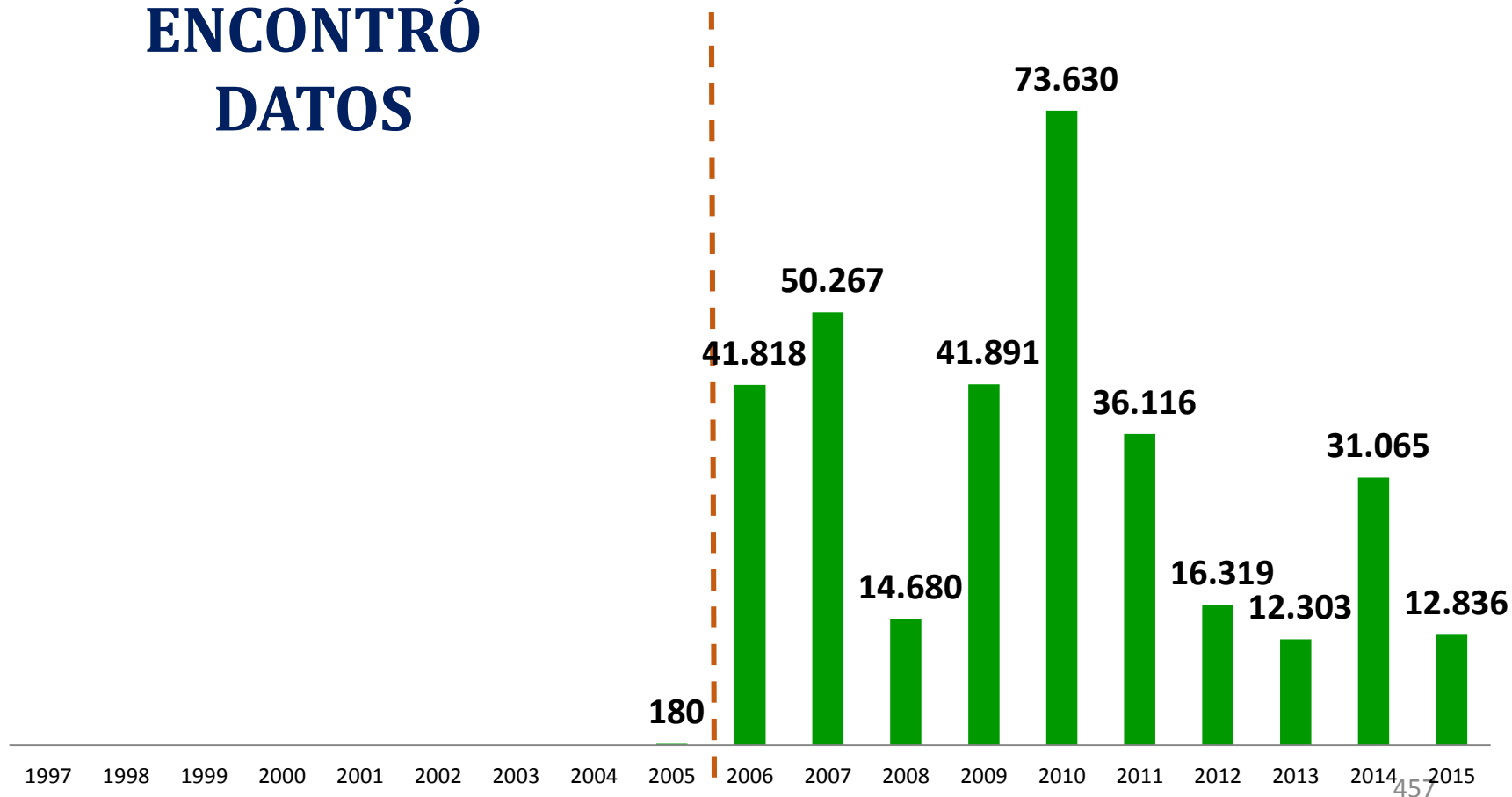




# FAMILIAS BENEFICIADAS POR EL FONADAL, 1997-2015 (Número de familias)

**NO SE  
ENCONTRÓ  
DATOS**

**330.925 familias  
Beneficiadas**



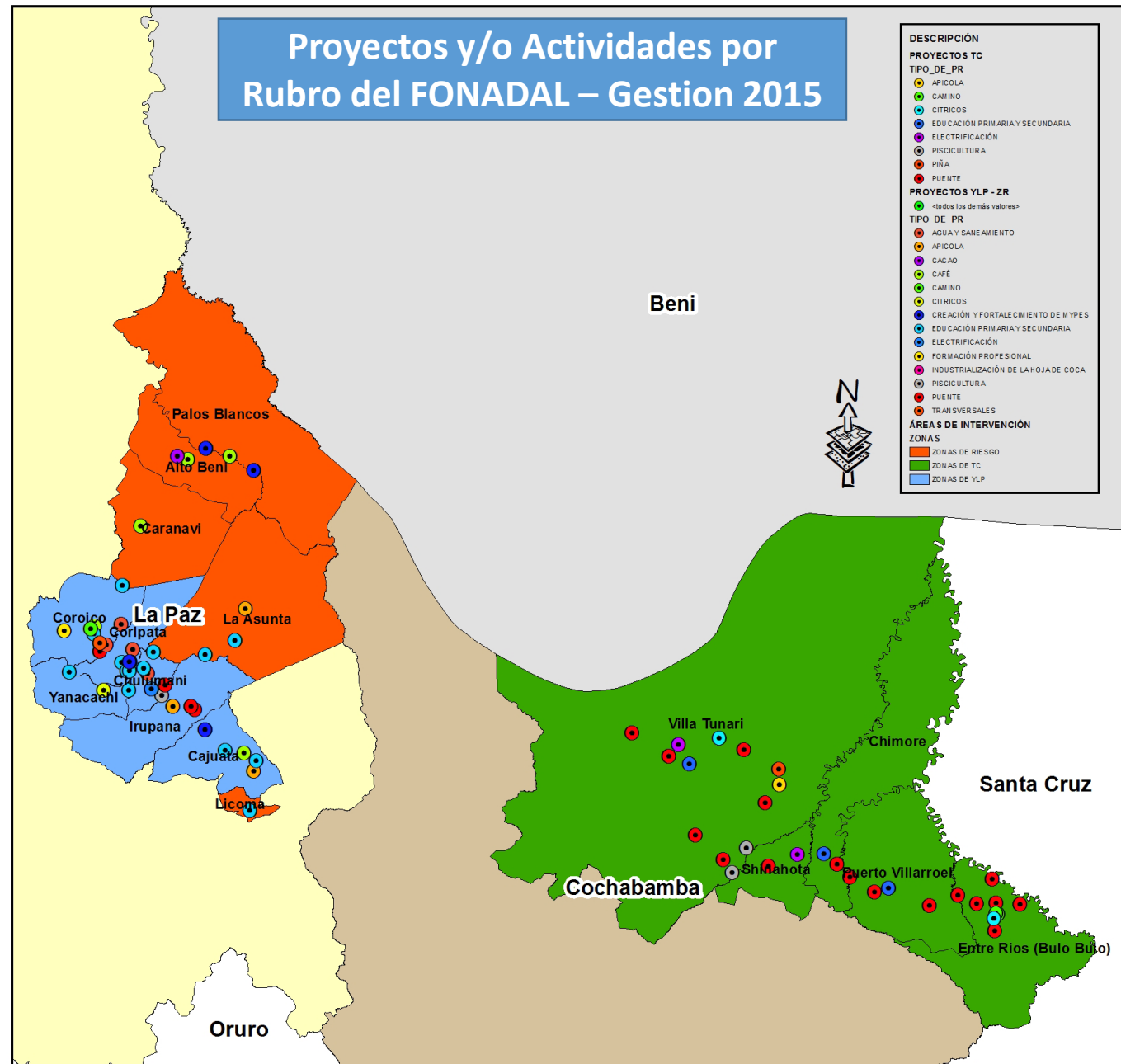
# Municipios de intervención del FONADAL - 2015

Intervención en  
16 Municipios  
En 2 departamentos  
Cochabamba: 5  
La Paz:11

337  
Comunidades  
intervenidas

- 302 Comunidades en Cochabamba
- 35 Comunidades en La Paz

FAMILIAS  
BENEFICIADAS:  
32286





Inspección del tramo carretero Yolosita – Coroico - La Paz, 2015



Fomento a la producción de piña en la Mancomunidad del Trópico de Cochabamba



## Fomento a la producción apícola en áreas protegidas (TIPNIS)



Mangos al Almíbar en proceso de producción









Aguardiente de naranja de Sapecho "JAME"



Producción de Cacao Sapecho - La Paz, 2015



Entrega de implementos Apícolas e insumos en el Municipio de Coripata - Yungas de La Paz, 2015









# Ampliación Planta Aguardiente a ser Finalizada







# Fruta desinfectada inicio de proceso



# Almacén de materia prima





# Productos elaborados a base de mango



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**INANN**: manejo integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES

# Proyecto Caminos Vecinales (CC.VV.)



# PROYECTO CAMINOS VECINALES - CC.VV.

**Norma de creación:** Decreto Supremo N° 24928 del 30 de diciembre de 1997, Resolución Ministerial N° 024 del 10 de marzo de 1999

**Objetivo del proyecto:** Rehabilitar, mejorar, desarrollar, consolidar y mantener la infraestructura caminera en áreas determinadas del Desarrollo Integral, para facilitar las actividades de producción, transporte, acceso a centros de consumo, priorizando áreas comprometidas con la racionalización y no expansión de la producción de hoja de Coca

**Presupuesto Ejecutado 2015:**

Bs 10.765.596

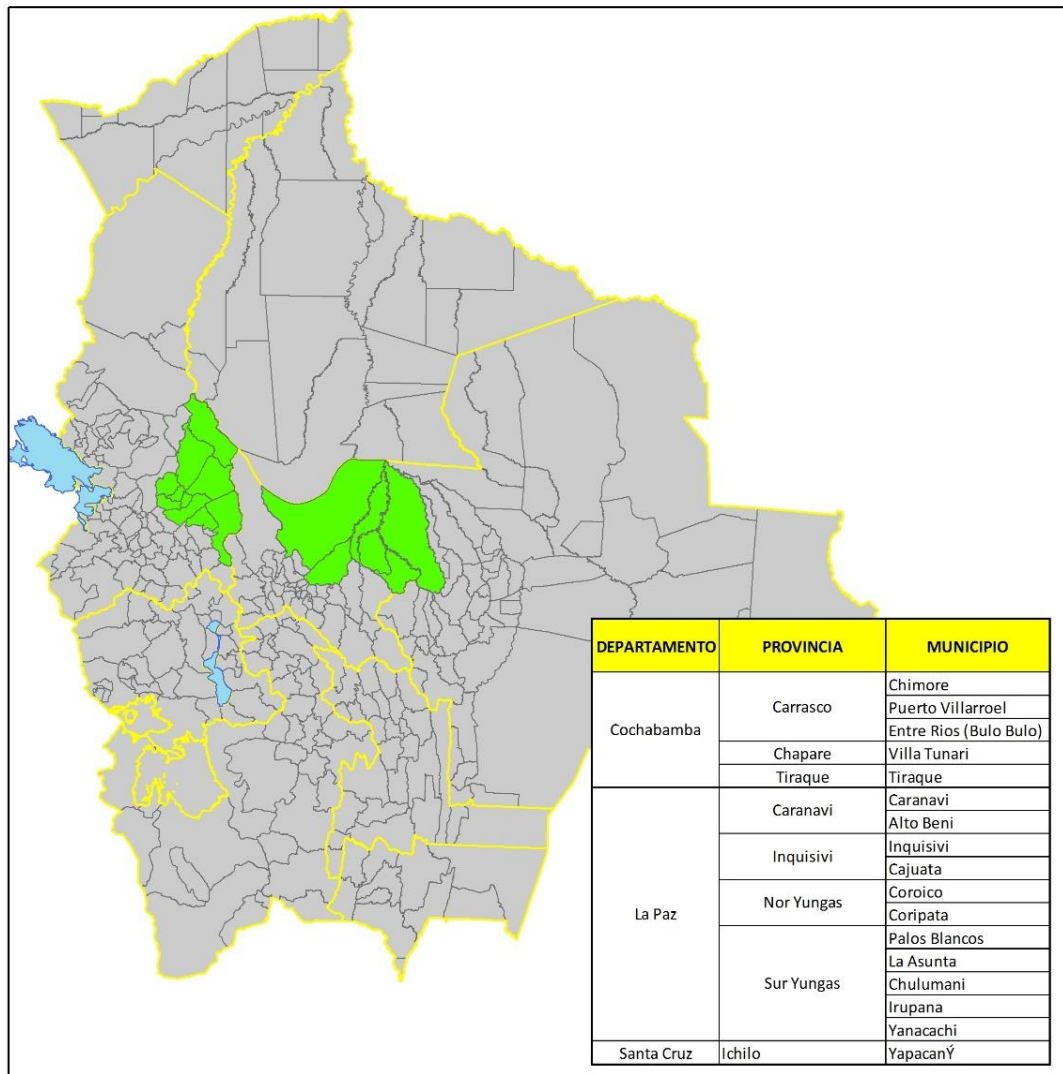
**Porcentaje de Ejecución:**

89,34 %

**Familias Beneficiadas:**

1.700

## Mapa de Cobertura: Yungas de La Paz-Trópico de Cochabamba-Yapacani Santa Cruz

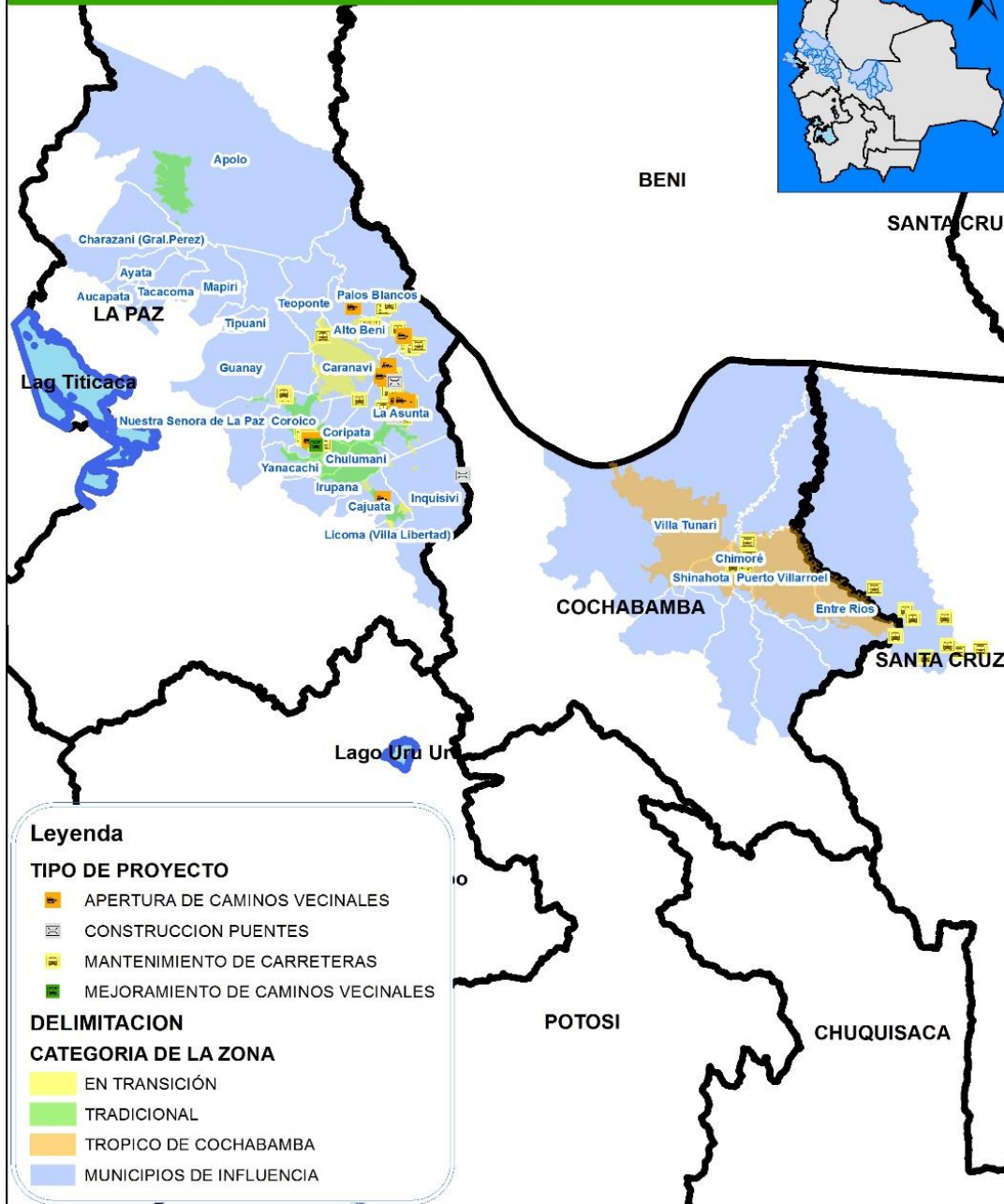
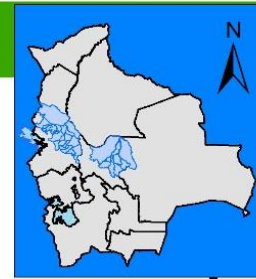




# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO /RESULTADO/LOGRO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Mantenimiento de Caminos en los Yungas de La Paz, Trópico de Cochabamba y el municipio de Yapacani del departamento de Santa Cruz	Cantidad de Kilómetros con Mantenimiento de Caminos	Kilómetros	373,35 Km	324,23 Km
Mejoramiento de Caminos Yungas de La Paz, Trópico de Cochabamba y el municipio de Yapacani del departamento de Santa Cruz	Cantidad de Kilómetros mejorados de Caminos.	Kilómetros	156,18 Km	80,28 Km
Apertura de caminos Yungas de La Paz	Cantidad de Kilómetros de nuevos caminos	Kilómetros	0 Km	17,76 Km
Construcción de Puentes en los Yungas de La Paz	Numero de Puentes Construidos	Obras	1 Obras	4 Obras

# LOCALIZACION DE OBRAS DE CAMINOS VECINALES GESTION 2015



Mejoramiento de caminos del tramo Coroico - San Juan de la miel  
Municipio de Coroico – La Paz, 2015



Obras de mantenimiento de caminos en la comunidad San José de Peri, Municipio de Coripata





Apertura de caminos Comunidad 20 de Agosto, Municipio de La Asunta – La Paz, 2015



















# Lanzado del ultimo tramo del puente San Juan Unidos



# Construcción de Puento Sobre el Rio Jalancha San Juan de La Miel



**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS

PLANIFICACION Y COORDINACION

DESCENTRALIZADAS

DESCONCENTRADAS

PROYECTOS DE INVERSION

AUTARQUICAS

OTRAS ACTIVIDADES



# **Proyecto Jatun Sach'a (RR.NN.)**

# PROYECTO MANEJO INTEGRAL DE RECURSOS NATURALES EN EL TRÓPICO DE COCHABAMBA Y LOS YUNGAS DE LA PAZ BOL-I79 – JATUN SACH´A

## Norma legal de creación:

Convenio suscrito entre el VIPFE, VCDI y UNODC

## Objetivo del proyecto:

Contribuir a la preservación y uso sostenible de los recursos naturales generando ingresos y empleos a través de actividades forestales y agroforestales sostenibles con activa participación de las familias campesinas e indígenas y entidades locales.

## Presupuesto Ejecutado 2015:

Bs 1.969.572

**Porcentaje de Ejecución:** 61.5%

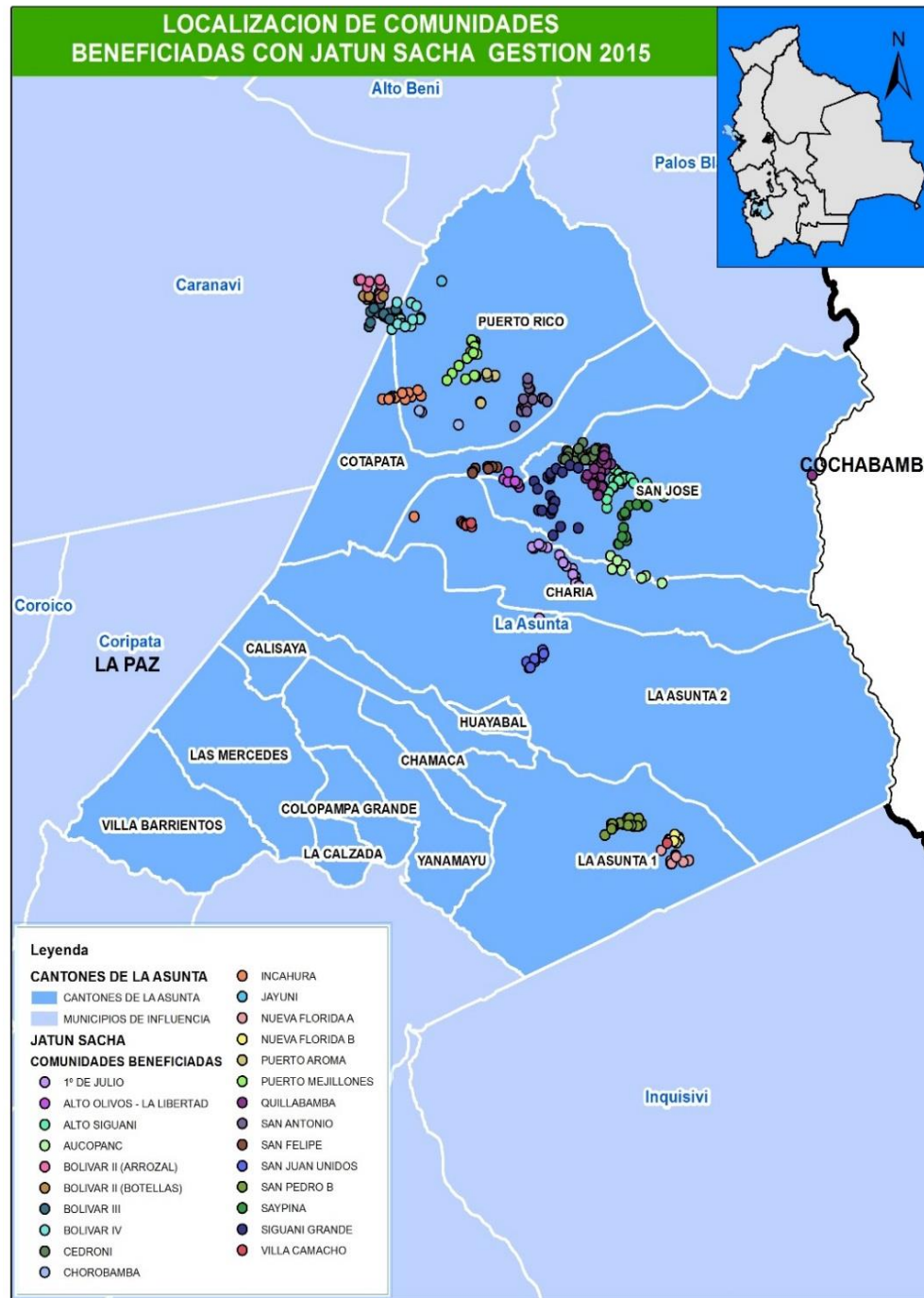
**Familias Beneficiadas:** 750



# RESULTADOS GESTIÓN 2015

PRODUCTO /RESULTADO/LOGRO	INDICADOR DE IMPACTO	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE 2014	META ALCANZADA 2015
Familias beneficiadas por el proyecto con asistencia técnica y material vegetal	Familias Beneficiadas	Familias	670 familias	750 Familias
Implementación de superficies bajo planes de manejo forestal	N° Hectáreas bajo planes de manejo forestal	Hectáreas	100 hectáreas	200 hectáreas
Se cuenta con plantaciones forestales como resultado del proyecto	Superficie con plantaciones forestales	Hectáreas	48 hectáreas	60 hectáreas
se han ampliado las áreas con cultivos forestales destinados a la seguridad alimentaria y comercialización	N° de áreas con ampliación cultivos bajo sistemas agroforestales	Hectáreas	255 hectáreas	180 hectáreas
Se establecieron viveros comunales para la obtención de material vegetal local	Numero de viveros comunales establecidos	Viveros	10 viveros	11 viveros
Se han generado ingresos por excedentes destinados a la comercialización	Valor de venta por mayor de productos forestales y agroforestales	Miles de Dólares	116.000 mil \$us	116.000 mil \$us
Se han generado empleos en finca y fuera de finca en actividades forestales y agroforestales	Empleos generados en actividades forestales y agroforestales	Número de empleos generados	85 empleos	448 empleos
Hombres y mujeres aplican conocimientos en prácticas productivas sostenibles	Personas que aplican nuevos conocimientos	Personas capacitadas	600 personas	1.074 personas

# LOCALIZACION DE COMUNIDADES BENEFICIADAS CON JATUN SACHA GESTION 2015





Plantación forestal asociado con cultivo de coca Comunidad San Juan primero Municipio de La Asunta Yungas de La Paz, 2015

















# Vivero de Café en Floriaty



# Plantación Forestal en San Juan





**1. Desarrollo forestal y agroforestal sostenible**

1.1 Familias nuevas que reciben asistencia técnica del proyecto

Asistencia técnica	1.221 familias
Manejo Forestal	200 familias
Asistencia agrícola	107 familias nuevas
Materia de Promoción	1.200 familias

**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

**Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)**

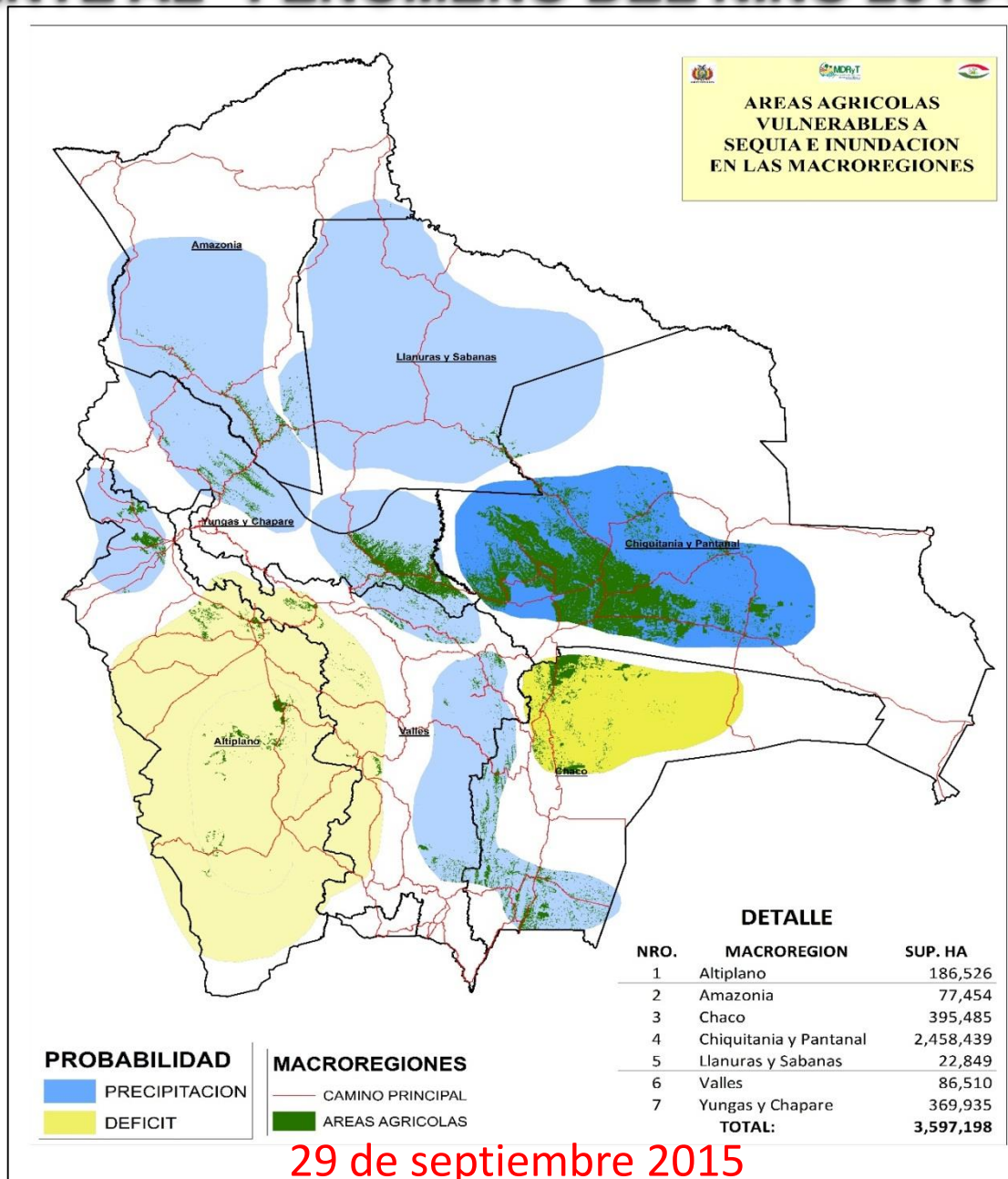
**Sistema de Alerta Temprana Agropecuario**

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES



# **Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)**

# PLAN NACIONAL DE PREVENCIÓN AGROPECUARIA FRENTE AL “FENÓMENO DEL NIÑO 2015-2016”



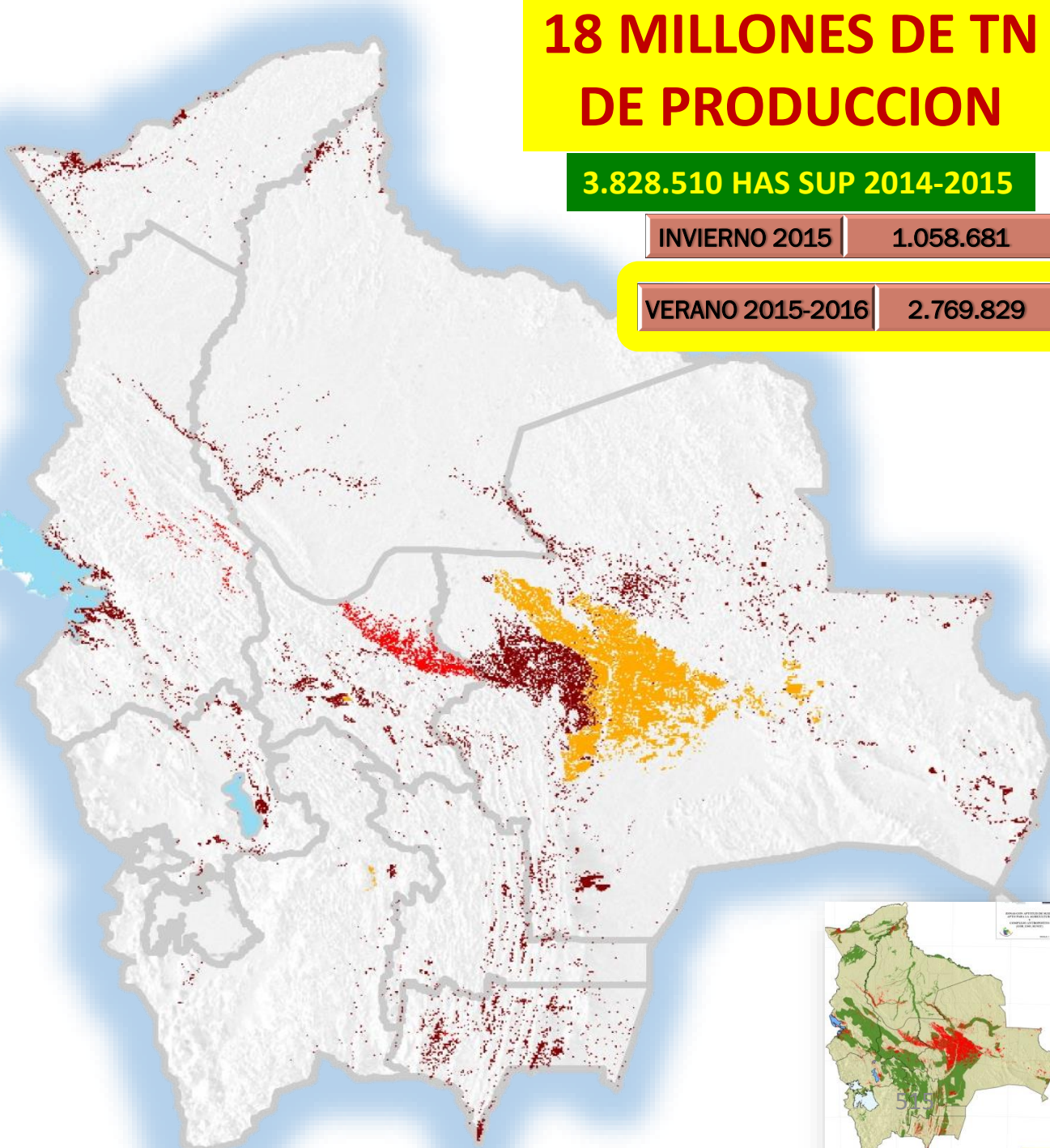
29 de septiembre 2015

# 18 MILLONES DE TN DE PRODUCCION

3.828.510 HAS SUP 2014-2015

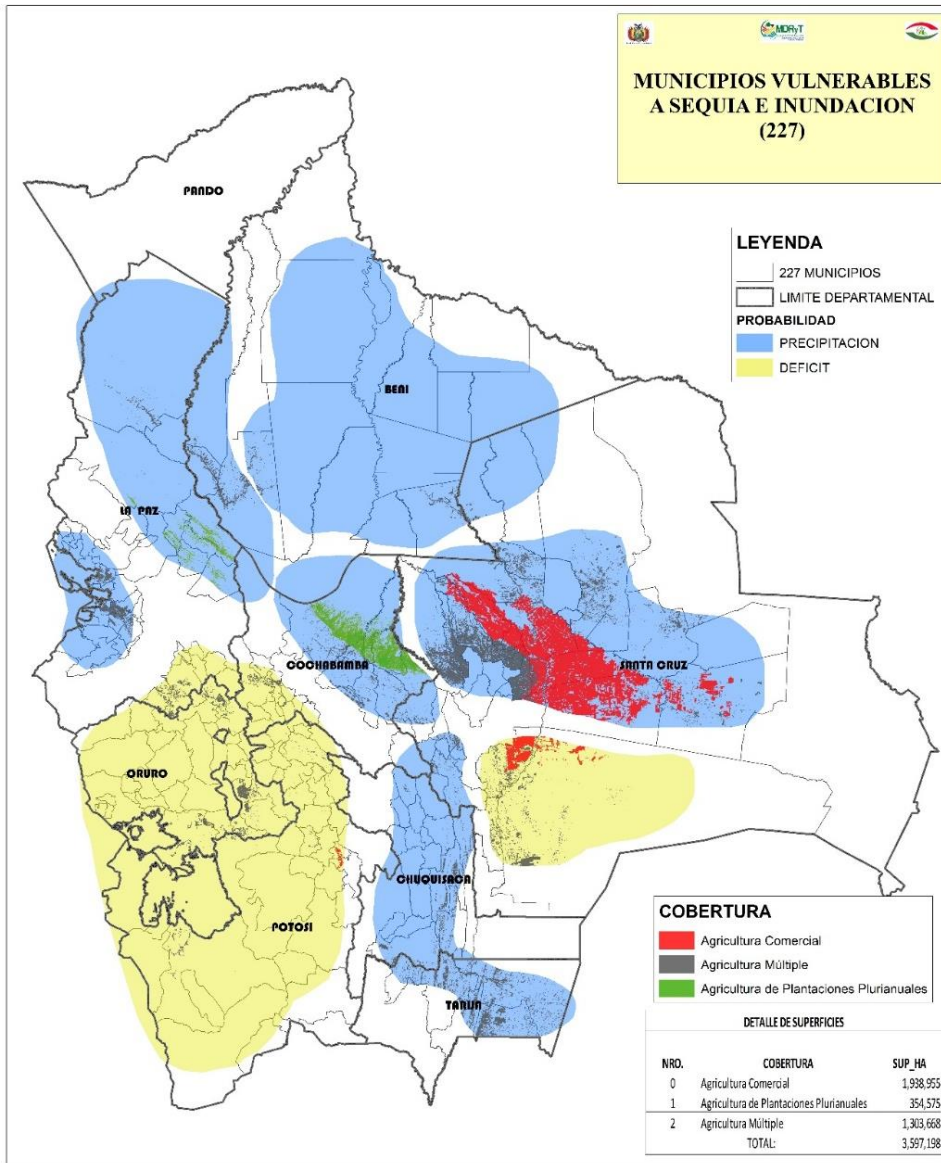
INVIERNO 2015 1.058.681

VERANO 2015-2016 2.769.829



CULTIVO	AÑO AGRÍCOLA 2015-2016 (e)		
	Superficie has.	Producción t.m.	Rendimiento kgr/ha.
<b>CEREALES</b>	<b>1.212.939</b>	<b>2.433.419</b>	
Arroz con cáscara	153.822	361.476	2.350
Cebada en grano	54.158	49.551	915
Maíz en grano (1)	408.000	1.037.226	2.542
Quínua	173.960	92.312	531
Sorgo en grano	212.500	513.142	2.415
Trigo (1)	210.499	379.712	1.804
<b>ESTIMULANTES</b>	<b>50.958</b>	<b>26.765</b>	
Cacao	11.688	5.639	482
Café	39.270	21.126	538
<b>FRUTALES</b>	<b>114.896</b>	<b>1.014.487</b>	
Banano	18.480	224.504	12.148
Durazno	6.539	41.168	6.296
Mandarina	16.848	137.896	8.185
Naranja	25.823	189.913	7.354
Piña	4.152	50.599	12.187
Plátano	38.500	338.409	8.790
Uva	4.554	31.998	7.026
<b>HORTALIZAS</b>	<b>154.112</b>	<b>366.024</b>	
Ajo	1.497	7.070	4.723
Arveja	14.800	22.790	1.540
Cebolla	9.409	92.958	9.880
Frijol/poroto (1)	81.532	108.731	1.334
Haba	34.163	59.089	1.730
Maíz choclo	7.513	21.352	2.842
Tomate	5.198	54.034	10.395
<b>OLEAGINOSAS E INDUSTRIALES</b>	<b>1.571.766</b>	<b>11.411.752</b>	
Algodón	3.400	2.315	681
Caña de Azúcar	157.034	8.284.996	52.759
Girasol (1)	216.224	221.632	1.025
Maní	13.571	20.788	1.532
Sésamo	20.450	11.450	560
Soya (1)	1.160.152	2.870.571	2.474
<b>TUBÉRCULOS Y RAICES</b>	<b>238.675</b>	<b>1.234.518</b>	
Papa	208.692	983.984	4.715
Yuca	29.983	250.534	8.356
<b>FORRAJES</b>	<b>102.313</b>	<b>333.634</b>	
Alfalfa	31.766	185.598	5.843
Cebada berza	70.547	148.036	2.098
<b>TOTAL</b>	<b>3.445.659</b>		

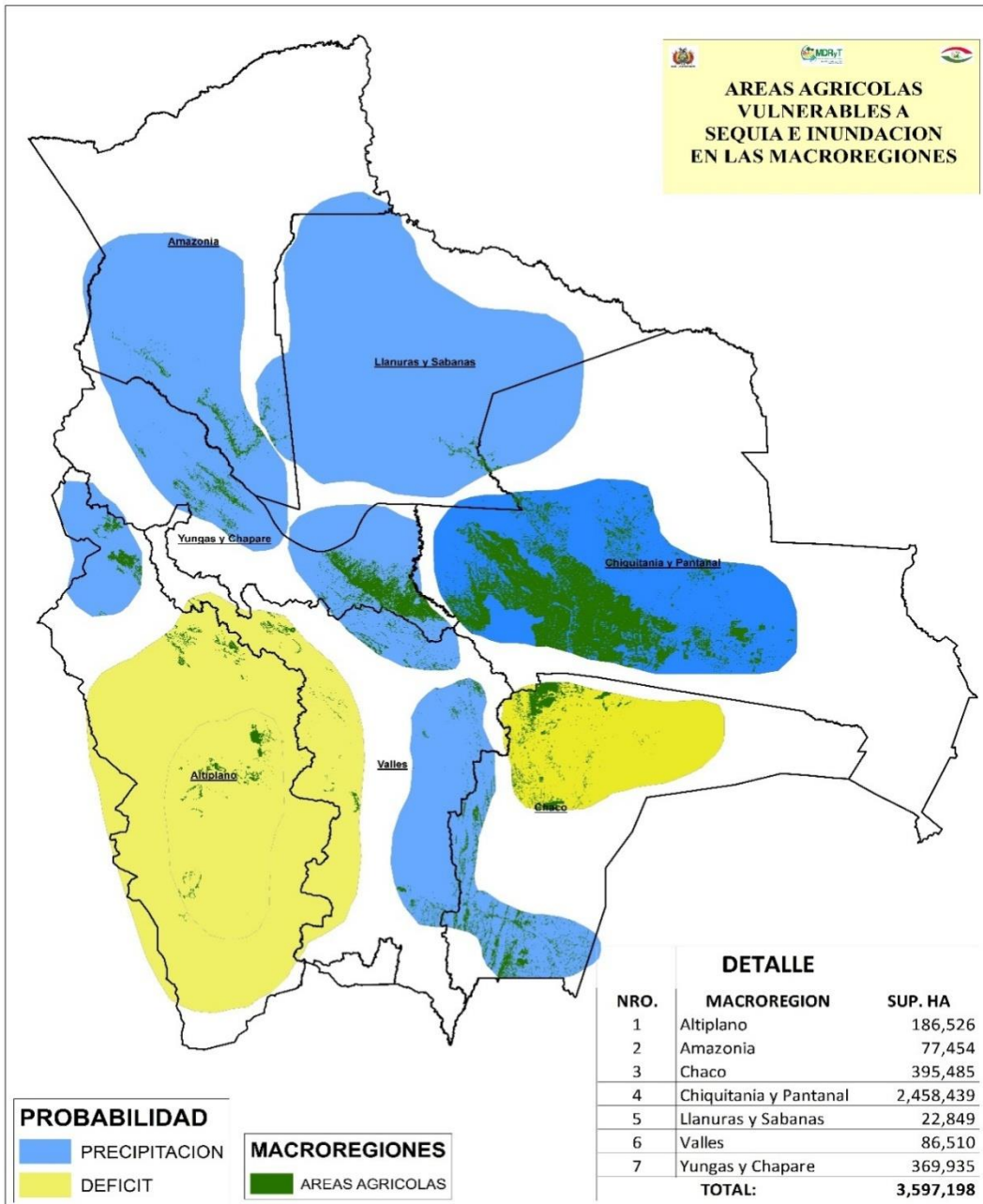
# 227/339



MUNICIPIOS POTENCIALES QUE PODRIAN SER AFECTADOS EN EL SECTOR AGRICOLA	MUNICIPIOS POTENCIALES QUE PODRIAN SER AFECTADOS EN EL SECTOR GANADERO
<b>100</b>	<b>107</b>



# PRODUCCION AGRICOLA QUE PODRIA SER AFECTADA



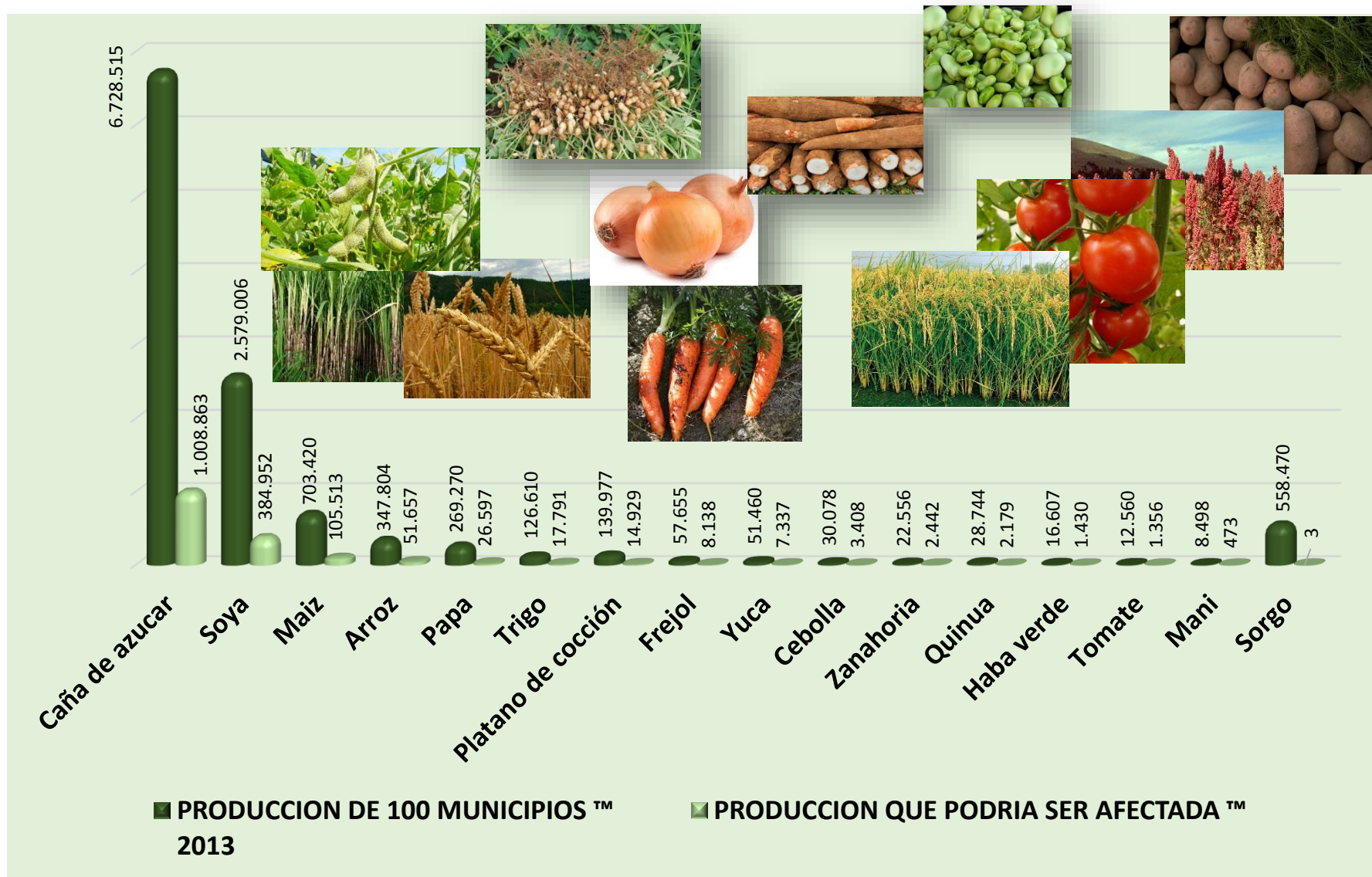
DEPARTAMENTOS	MUNICIPIOS A SER AFECTADOS	MUNICIPIOS ALTAMENTE PRODUCTIVOS
BENI	17	6
CHUQUISACA	17	8
COCHABAMBA	23	17
LA PAZ	53	19
ORURO	35	7
POTOSI	36	13
SANTA CRUZ	37	25
TARIJA	5	5
<b>TOTAL MUNICIPIOS</b>	<b>227</b>	<b>100</b>

**14 % de la producción podría ser afectada**

DEPARTAMENTO	TOTAL PRODUCCION™ 2013	PRODUCCION QUE PODRIA SER AFECTADA™
SANTA CRUZ	10,957,967	1,554,269
COCHABAMBA	288,677	34,010
BENI	91,446	13,134
CHUQUISACA	84,358	11,702
LA PAZ	96,138	9,056
TARIJA	43,440	5,834
ORURO	47,513	4,732
POTOSI	71,691	4,331
<b>TOTAL</b>	<b>11,681,231</b>	<b>1,637,068</b>

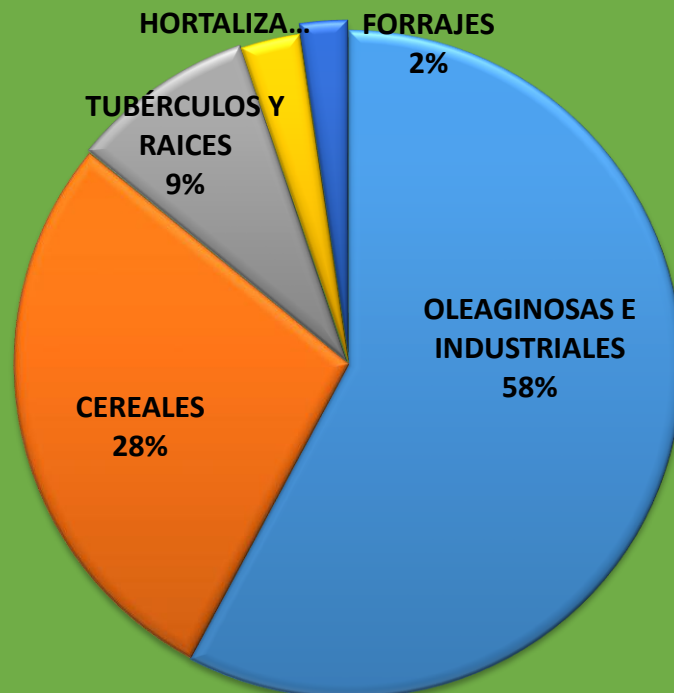
FUENTE: CENSO AGROPECUARIO 2013-INE, ELABORACION DGPASA

# PRODUCCION EN TM QUE PODRIA SER AFECTADA POR EL FENOMENO DEL NIÑO 2015-2016 (100 MUNICIPIOS POTENCIALES)



# ESTIMACION DE LA REDUCCION DE PRODUCCION ESPERADA DE LA CAMPAÑA AGRICOLA 2015-2016, ANTE UNA POSIBLE PRESENCIA DEL FENÓMENO DEL NIÑO

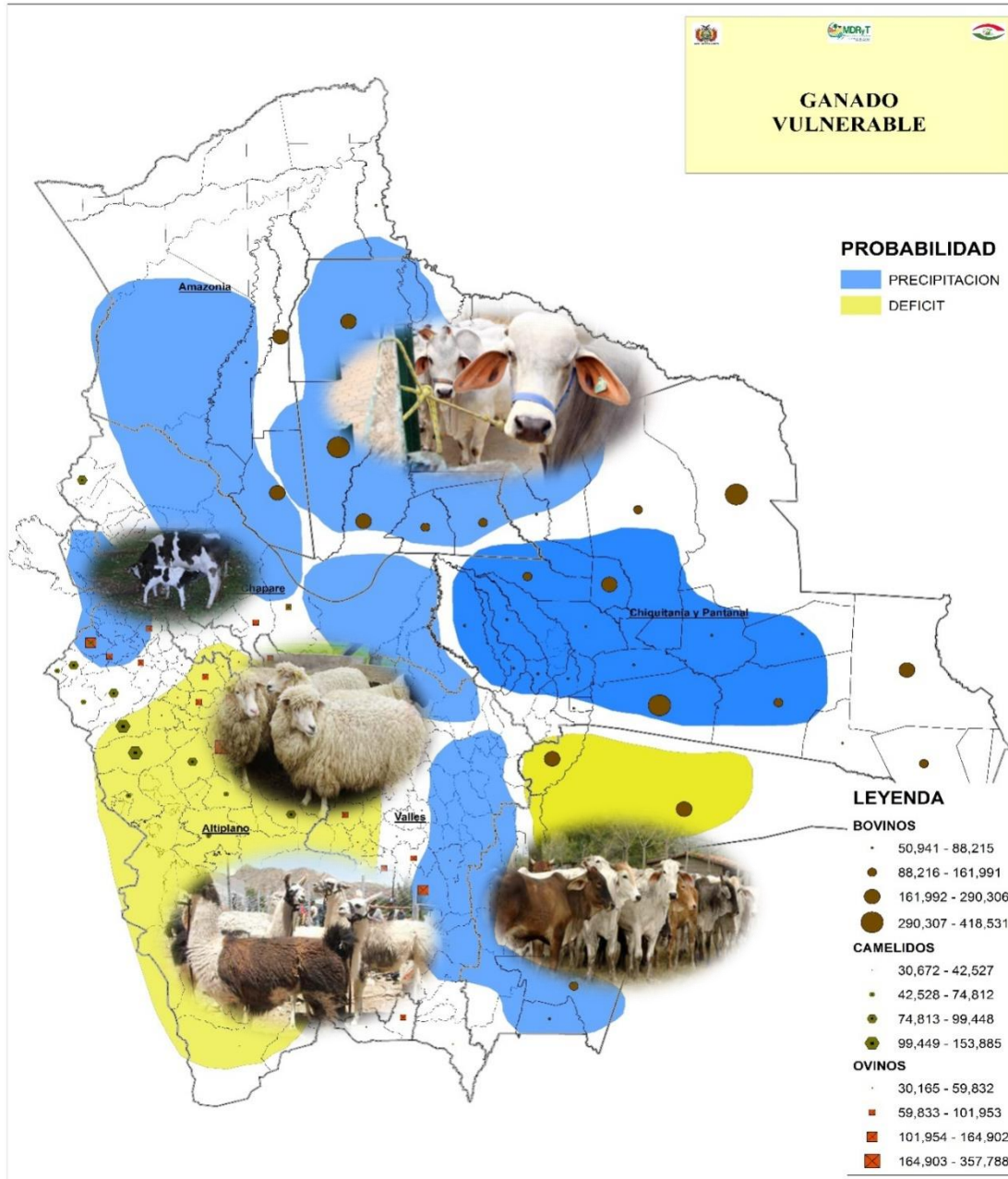
**% DE REDUCCION-PRODUCCION ESTIMADA  
™ 2015/2016**



RUBROS	REDUCCION DE PRODUCCION ESTIMADA ™ 2015/2016
OLEAGINOSAS E INDUSTRIALES	740.607
CEREALES	359.657
TUBÉRCULOS Y RAICES	113.916
HORTALIZAS	36.821
FORRAJES	29.675
ESTIMULANTES	90
<b>TOTAL</b>	<b>1.280.766</b>

A nivel Nacional de 16.663.139 tm. de producción esperada 2015/2016, por la presencia del fenómeno de El Niño, habría una reducción de 1.280.766 tm. que representa el 8 %

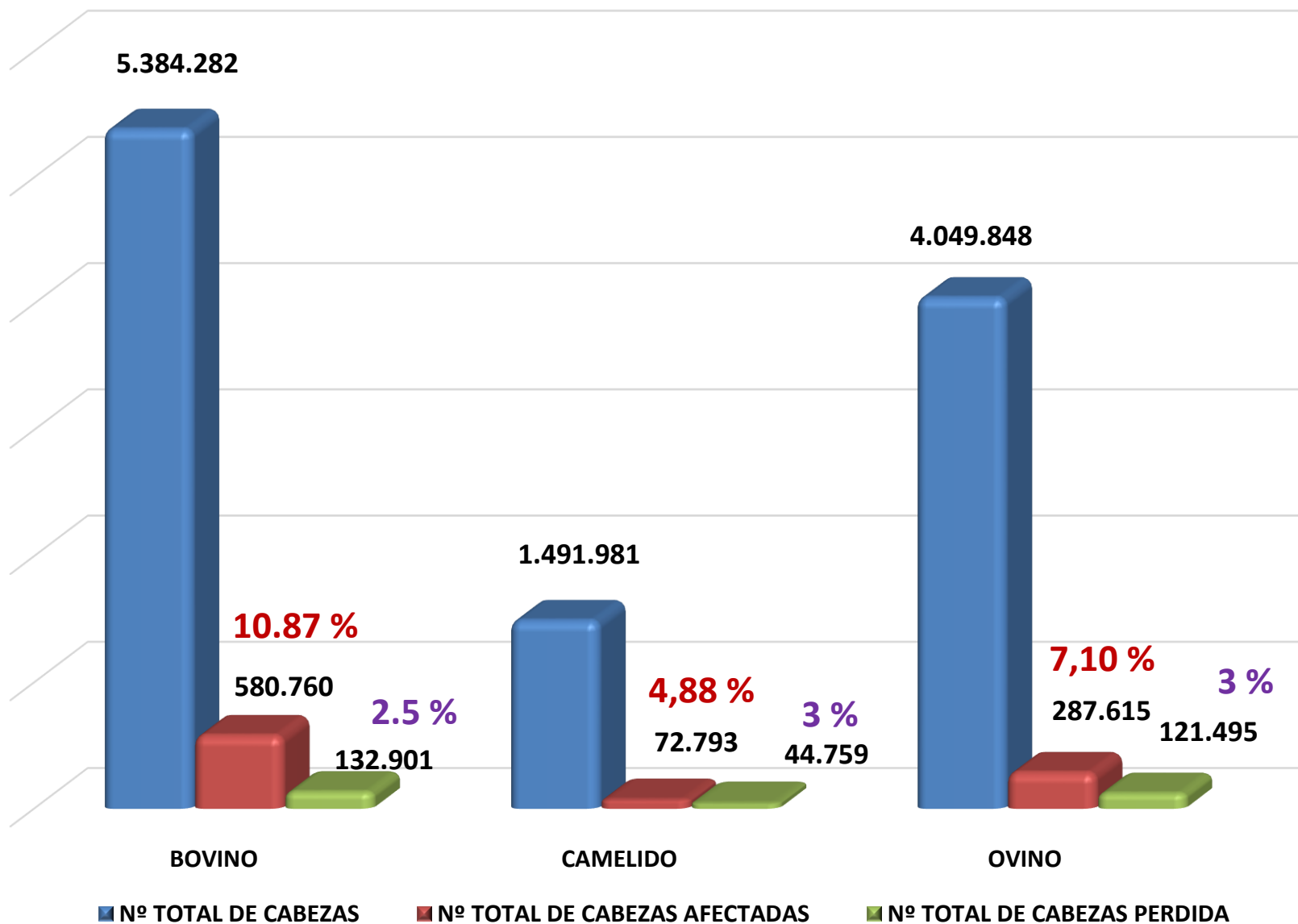
FUENTE: INE 2015



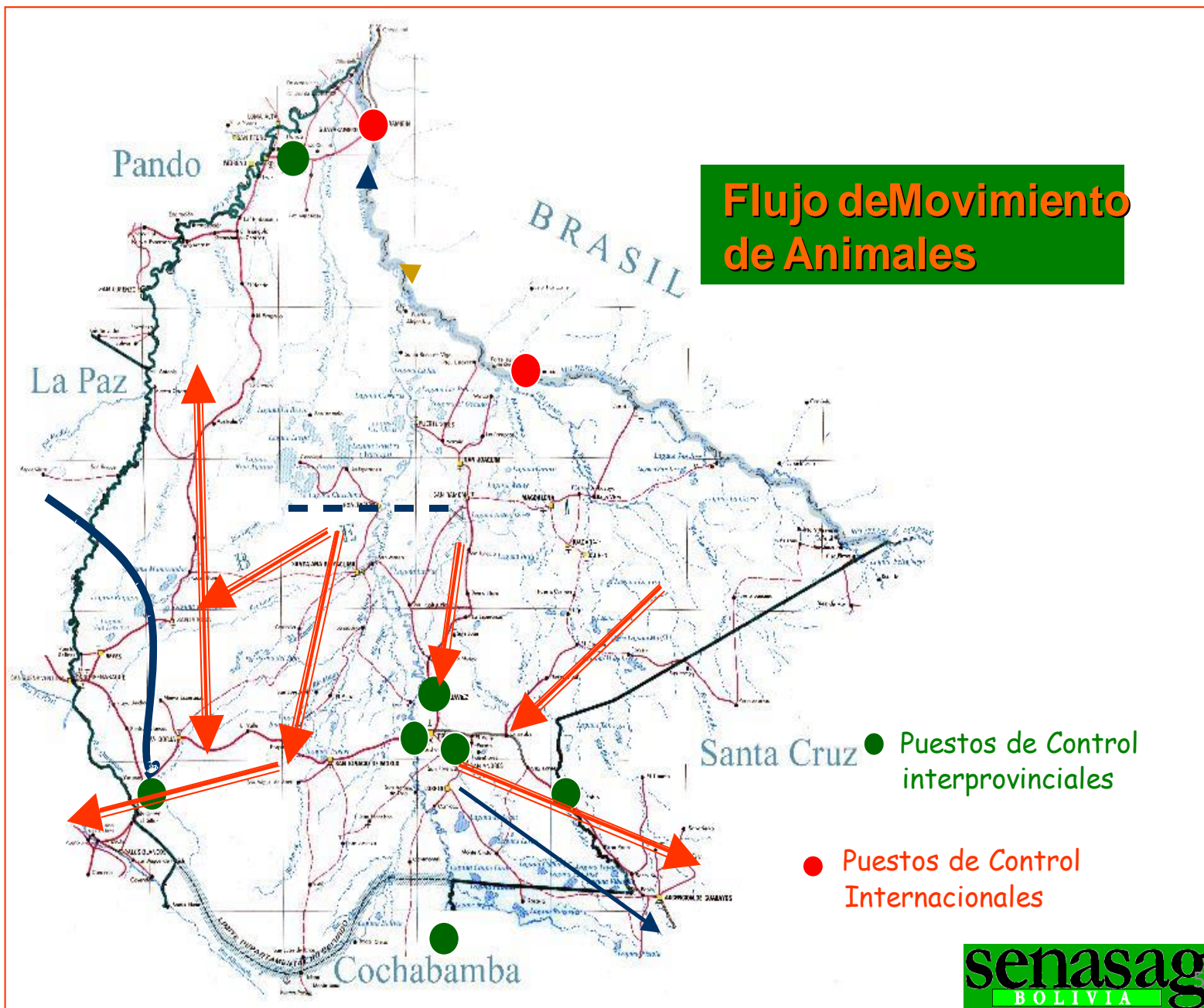
**GANADO**  
**BOVINOS**  
**CAMELIDOS**  
**OVINOS**



# PORCENTAJE DE PROBABILIDAD DE GANADO EN RIESGO, ANTE EL FENOMENO DEL NIÑO



# ACCIONES PREVIAS EN EL BENI



# **ACCIONES DE INTERVENCION EN LA ZONA DEL CHACO, FRENTE A UNA POSIBLE SEQUIA**

# ACCION DE INTERVENCION EN LA ZONA DEL CHACO

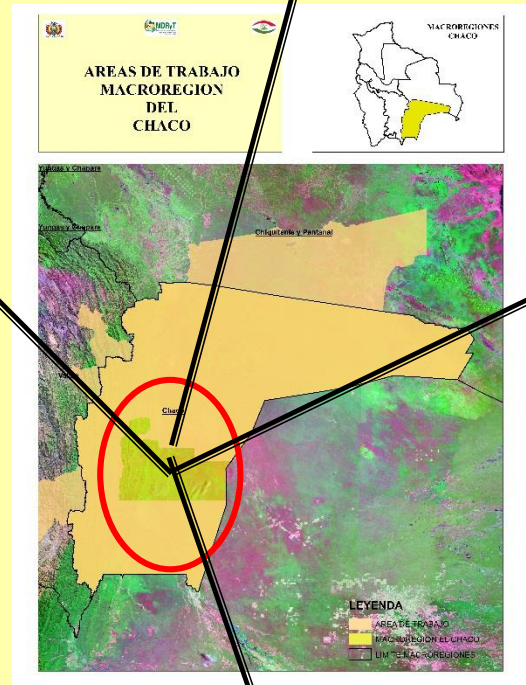


**2.000 TANQUES DE  
1.200 Lts PARA 2.000  
FAMILIAS**



**ATENCIÓN VETERINARIA  
PREVENTIVA PARA  
400.000 CABEZAS DE  
GANADO BOVINO**

**484 Tm. de ALIMENTO  
BALANCEADO PARA  
100.000 CABEZAS DE  
GANADO BOVINO**



**1500 Tn. FORRAJE  
PARA 100.000  
CABEZAS DE  
GANADO**



ACCION	DESCRIPCION	No de Beneficiarios
Compra de heno forrajero (Rollos de pasto)	Para la atención de 100.000 cabezas de ganado (100 camiones)	100.000 cbza de ganado vacuno
Compra de alimento balanceado	484 tm para la atención de ganado	100.000 cbza de ganado
Atención veterinaria preventiva (vitaminización y desparasitación), para reducir la morbilidad y mortalidad de ganado	Vitaminas Desparasitantes frascos de Antibióticos Jeringas agujas sales minerales	400.000 cbza de ganado
Almacenamiento de agua, mediante tanques de agua	2000 Tanques de capacidad 1.200 lts.	524 2.000 familias

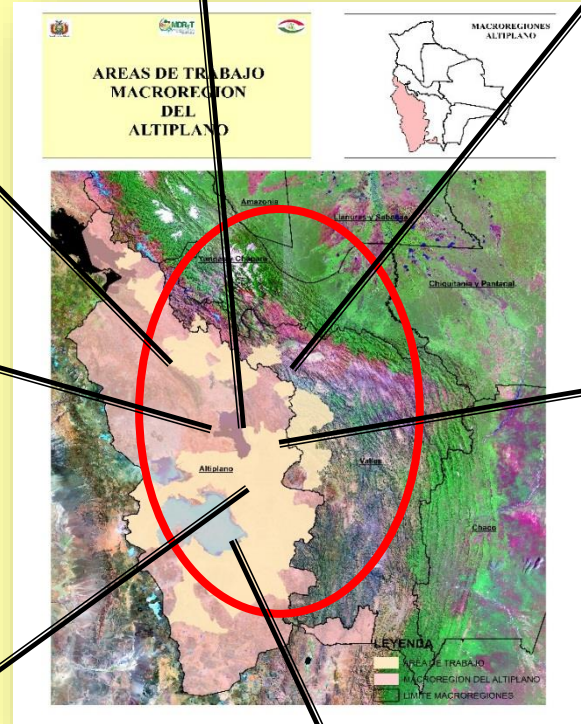
**ACCIONES DE INTERVENCION EN LA  
ZONA DEL ALTIPLANO Y VALLES  
ALTOS, FRENTE A UNA POSIBLE  
SEQUIA**

# ACCION DE INTERVENCION POR SEQUIA EN EL ALTIPLANO Y VALLES

170 Tm DE SEMILLA DE FORRAJE (ALFA ALFA, PASTO LLORÓN, FESTUCA) PARA LA SIEMBRA DE MAS DE 5.900 ha , BENEFICIANDO A 25.000 FAMILIAS DEL ALTIPLANO

10.000 TANQUES DE 1.200 Lts, PARA RESERVORIO DE AGUA, PARA GANADO, BENEFICIANDO A 10.000 FAMILIAS DEL ALTIPLANO

COMBUSTIBLE PARA LA LIMPIEZA DE 3.000 VIJIÑAS DEL ALTIPLANO



10.000 BEBEDEROS Y COMEDEROS DE 300 Lts, PARA 10.000 FAMILIAS DEL ALTIPLANO



ATENCION VETERINARIA PREVENTIVA PARA 1.000.000 DE CABEZAS DE GANADO CAMÉLIDO DEL ALTIPLANO



25 tm DE SEMILLA DE HORTALIZAS (cebolla, zanahoria, lechuga y haba) para 1000 ha, BENEFICIANDO A 20.000 FAMILIAS DE LOS VALLES ALTOS



1.200 Tm FORRAJE PARA 100.000 CABEZAS DE GANADO CAMÉLIDO Y 50.000 OVINOS DEL ALTIPLANO

ACCIÓN	Descripción	No de Beneficiarios
Compra de heno forrajero (alfalfa, cebada, avena)	Adquisición de forraje, para consumo de ganado camélido y ovino	100.000 cbzas de ganado
Atención veterinaria preventiva (vitaminización y desparasitación), para reducir la morbimortalidad de ganado	Se propone la atención sanitaria preventiva vitaminizando y desparasitando al ganado camélido (llamas y alpacas), ovino y vacuno.	2.000.000 cbzas de ganado
Compra de tanques de agua	Dotación de tanques de almacenamiento de agua para cultivos y ganado, de capacidad de 1200 lts	10.000 familias
Compra de bebederos de agua	Dotación de bebederos para ganado bovino y camélido de cap. 300 lt	10.000 familias
Compra de semilla forrajeras perennes (alfa alfa, pastos llorón, ovillo y festuca)	Adquisición de semilla forrajera de especies perennes para consumo de ganado camélido y ovino	25.000 familias
Compra de semillas de hortalizas (cebolla, zanahoria, lechuga)	Adquisición de semilla de hortalizas para la producción familiar.	20.000 familias
Compra de herramientas agrícolas (carretilla, pala, picota, azadon)	Adquisición de kit de herramientas menores.	20.000 familias
Limpieza de Vijiñas	Se realizara limpieza de Vijiñas para el almacenamiento de agua para el	3.000 vijiñas

# **ACCION DE INTERVENCION POR LA INUNDACION EN BENI, SANTA CRUZ Y LA PAZ**

# INTERVENCION POR EXCESO DE PRECIPITACIONES EN BENI-STA. CRUZ-LA PAZ

**10 Tm de semilla de arroz para la siembra de 5.000 ha beneficiando a 10.000 familias del Norte Integrado de SC**

**24.5 tn SEMILLA FORRAJERA PARA BENI**

Brachiaria para 500 ha. beneficiando 3.500 familias del Beni

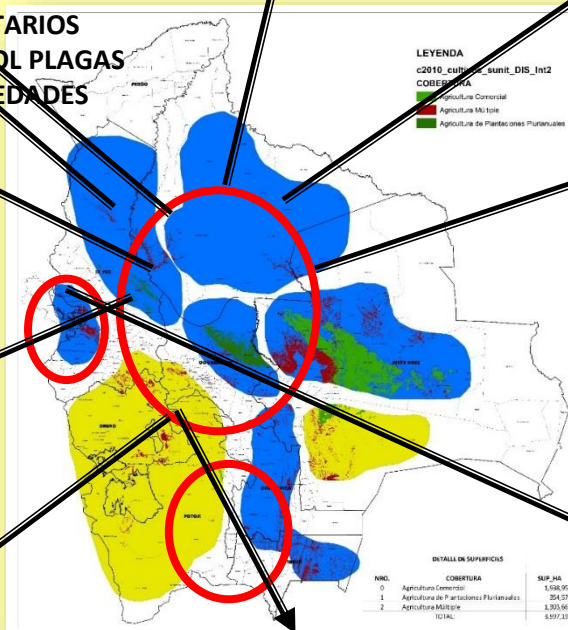
**ADQUISICION DE 10 ESTACIONES AGROMETEOROLGICAS**



**PRODUCTOS FITOSANITARIOS PARA CONTROL PLAGAS Y ENFERMEDADES**

**ATENCIÓN VETERINARIA PREVENTIVA PARA 1.000.000 DE CABEZAS DE GANADO BOVINO DEL BENI**

**ADQUISICIÓN DE 3 CHATAS**



**ADQUISICION DE 4 DESEMBARCADEROS**



**3.000 Tm. FORRAJE PARA 50.000 CABEZAS DE GANADO BOVINO DEL BENI**

**ATENCIÓN VETERINARIA PREVENTIVA PARA 500.000 CABEZAS DE GANADO BOVINO DE LA PAZ**



**25.000 bolsas de 50 kg de semilla de Papa para 25.000 familias**





**MINISTRO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS**

**OAP**  
Observatorio Agroambiental Productivo

**PARB-UCAB** Prod. Alimentos y Restitución de Bosques

**Viceministerio de Tierras**

**Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario**

**Viceministerio de Coca y Desarrollo Integral**

**INRA**  
Instituto Nacional de Reforma Agraria

**FDI**  
Fondo de Desarrollo Indígena

**INIAF**  
Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal

**SENASAG**  
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

**CNAPE**  
Consejo Nacional de Producción Ecológica

**IPD-PACU**  
Institución Pública Desconcentrada de Pesca y Acuicultura

**IPDSA**  
Institución Pública Desconcentrada Soberanía Alimentaria

**EMPODERAR**  
Emprend. Organizados para el Desarrollo Rural Autogestionario

**FONADAL**  
Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo

Programa Nacional de Frutas

Programa Fortalecimiento Producción de Tomate

**PAR** - Proyecto Alianzas Rurales

Planta Procesadora de Mango en Yungas de La Paz

Programa Nacional de Producción de Hortalizas

Programa Fortalecimiento Producción de Trigo

**DETI** -Desarrollo Económico Territorial Inclusivo

Centro Innovación Desarr. Integral en Yungas

Programa Nacional de Rumiantes Menores y Pesca

**CRIAR** - Iniciativas Alimentarias Rurales

**PICAR** -Proy. Inversión Comun. en Áreas Rurales

Ampl. Planta Industrialización de Cítricos en Sapecho

Programa Fortalecimiento Producción de Papa

**PROPyRG** - Programa Pob. y Repoblamiento Ganadero

Proyectos Municipales

**CC.VV.**: Caminos Vecinales en Chapare y Yungas

**PROMOSCA** - Manejo de la Mosca de la Fruta

**ACCESOS**-Inclusión Eco. para Familias y Comunid. Rurales

4 Estudios de Preinversión en: Beni; Cochabamba; Amazonas, Altiplano, Del Plata; y Copacabana

**RR.NN.**: Manejo Integral de Rec. Nat. Chapare y Yungas

**PROSACA**-Proyecto de Sanidad de Camélidos Sudamericanos

**VALE**-Apoyo a Productores de Camélidos del Altiplano

Complejo Productivo Piscícola en Cobija

**PROMECC** - Programa de Mecanización del Agro

**INSA**  
Instituto Nacional del Seguro Agrario

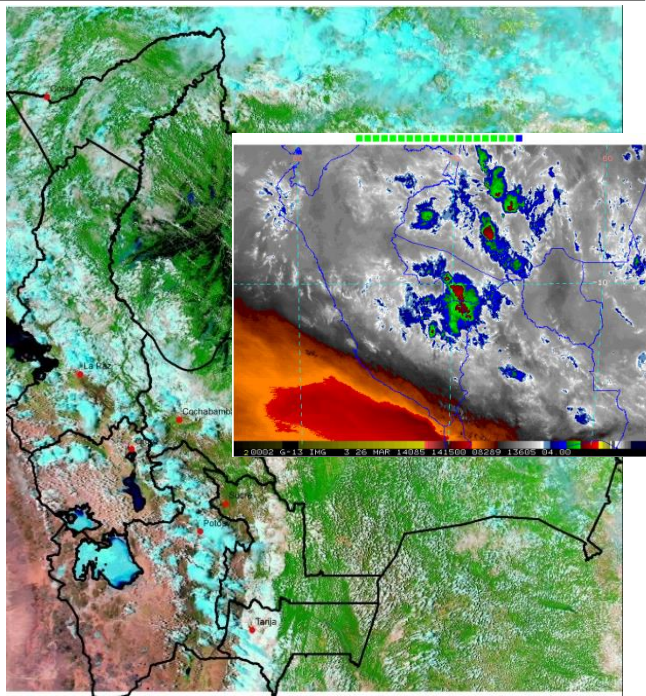
Gestión de Riesgos (Contingencia Agropecuaria)

Sistema de Alerta Temprana Agropecuario

UNIDADES OPERATIVAS  
PLANIFICACION Y COORDINACION  
DESCENTRALIZADAS  
DESCONCENTRADAS  
PROYECTOS DE INVERSION  
AUTARQUICAS  
OTRAS ACTIVIDADES

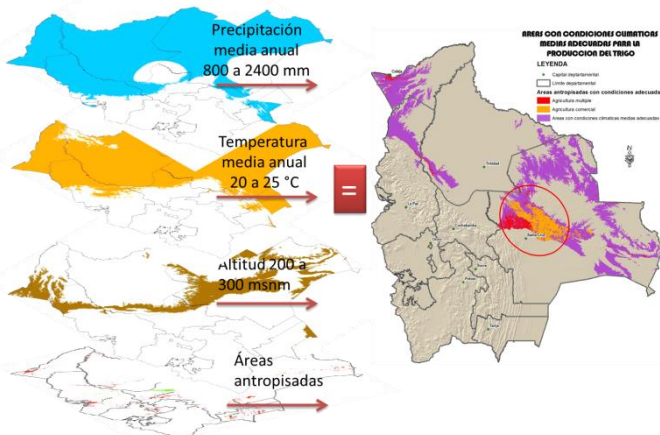
# **Sistema de Alerta Temprana Agropecuaria**

# IMÁGENES DE SATELITE



# MODULO GEOMATICA

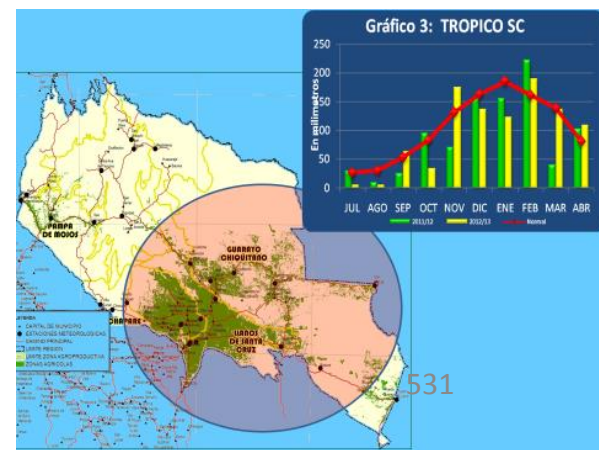
ÁREAS CON CONDICIONES CLIMÁTICAS MEDIAS ADECUADAS PARA LA PRODUCCIÓN DEL TRIGO



# 10 Estaciones Agrometeorológicas



- Información Agrometeorológica
- Monitoreo en tiempo real del tiempo
- Reportes diarios, decadiarios y mensuales a nivel municipal (SIAGERSA)
- Informes de evaluación de asertividad del pronostico
- Informes del comportamiento fenológico del cultivo (UGR'S)



## **ACCIONES PARA LA SEQUIA EN EL CHACO**

<b>ACCION</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>No de Beneficiarios</b>	<b>Bs</b>
<b>Compra de heno forrajero (Rollos de pasto)</b>	<b>Para la atención de 100.000 cabezas de ganado (100 camiones)</b>	<b>100.000 cbza de ganado vacuno</b>	<b>2,250,000</b>
<b>Compra de alimento balanceado</b>	<b>484 tm para la atención de ganado</b>	<b>100.000 cbza de gana</b>	<b>1,471,360</b>
<b>Atención veterinaria preventiva (vitaminización y desparasitación), para reducir la morbimortalidad de ganado</b>	<b>Vitaminas Desparasitantes frascos de Antibioticos Jeringas agujas sales minerales</b>	<b>400.000 cbza de ganado</b>	<b>5,005,821</b>
<b>Almacenamiento de agua, mediante tanques de agua</b>	<b>2000 Tanques de capacidad 1.200 lts.</b>	<b>2.000 familias</b>	<b>2,200,000</b>
<b>TOTAL</b>			<b>10,927,181</b>

# ACCIONES PARA LA SEQUIA EN EL ALTIPLANO Y VALLES

ACCIÓN	Descripción	No de Beneficiarios	Bs
Compra de heno forrajero (alfalfa, cebada, avena)	Adquisición de forraje, para consumo de ganado camélido y ovino	100.000 cbzas de ganado	5,220,000
Atención veterinaria preventiva (vitaminización y desparasitación), para reducir la morbilidad de ganado	Se propone la atención sanitaria preventiva vitaminizando y desparasitando al ganado camélido (llamas y alpacas), ovino y vacuno.	2.000.000 cbzas de ganado	8,271,429
Compra de tanques de agua	Dotación de tanques de almacenamiento de agua para cultivos y ganado, de capacidad de 1200 lts	10.000 familias	10,000,000
Compra de bebederos de agua	Dotación de bebederos para ganado bovino y camélido de cap. 300 lt	10.000 familias	4,000,000
Compra de semilla forrajera perennes (alfa alfa, pastos llorón, ovido y festuca)	Adquisición de semilla forrajera de especies perennes para consumo de ganado camélido y ovino	25.000 familias	7,950,000
Compra de semillas de hortalizas (cebolla, zanahoria, lechuga)	Adquisición de semilla de hortalizas para la producción familiar.	20.000 familias	1,096,250
Compra de herramientas agrícolas (carretilla, pala, picota, azadon)	Adquisición de kit de herramientas menores.	20.000 familias	12,400,000
Limpieza de Vijiñas	Se realizara limpieza de Vijiñas para el almacenamiento de agua para el ganado	3.000 vijiñas limpiados	1,339,200
<b>TOTAL</b>			<b>50,276,879</b>

# ACCIONES PARA INUNDACIONES EN SANTA CRUZ Y NORTE DE LA PAZ

ACCIÓN	DESCRIPCIÓN	NÚMERO BENEFICIARIOS	MONTO (Bs)
Compra y almacenamiento de forraje para el ganado	Adquisición de insumos forrajeros para suplementación del ganado bovino	50.000 cbzas de ganado	4,500,000
Dotación de semilla para municipios del Norte Integrado de Santa Cruz	Se dotará a los productores semilla de cultivos de seguridad alimentaria	10.000 familias beneficiadas con la implementación de 5.000 has. arroceros	1,000,000
Sanidad animal	Se harán campañas de vacunación	1.000.000 cabezas de ganado bovino desparasitación interna y externa y vitaminización para prevención	11,523,417
Atención sanitaria ganado bovino (lechero) sector cuenca lechera	adquisición de insumos veterinarios	500,000 cabezas de ganado lechero vitaminizados para el previsión de las enfermedades	6,099,777
adquisición de 3 y 4 desembarcaderos pontones para traslado de ganado	Adquisición de 3 pontones de (capacidad de 100 animales C.U.) y 4 desembarcaderos	Traslado de animales vía fluvial en el Departamento de Beni	742,000
adquisición semilla de brachiaria brizanta y decumbens	Implementación de 3500 ha de pasto brachiaria para ganado de carne	se implementara con la introducción de parcelas forrajeras	2,345,000
<b>TOTAL</b>			<b>26,210,193</b>

ACCIÓN	Descripción	No de Beneficiarios	Bs
Sistema de Alerta Temprana Agropecuaria	Adquición de 100 estaciones agrometeorologicas	productores agropecuarios	800,000
<b>TOTAL</b>			<b>800,000</b>

Costo de Operación	El costo de operación es de 5% de total de monto.		4,320,423
--------------------	---	--	-----------

**TOTAL GENERAL Bs 92.534.676**

























**MUNICIPIO: GUAQUI**  
**COMUNIDAD: BELEN**



**FORRAJE AFECTADO**

















# **PROGRAMACION 2016**

MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

*Presupuesto de Inversión Pública Aprobado, 2016*

(En Bs.)

Nº	Programa/Proyecto	PRESUPUESTO 2016		
		INTERNA	EXTERNA	TOTAL
	<b>VICEMINISTERIO DE COCA Y DESARROLLO INTEGRAL (VCDI)</b>	<b>20.857.387</b>	<b>2.000.914</b>	<b>22.858.301</b>
	<b>PROYECTOS DEL VCDI</b>	<b>20.000.000</b>	<b>2.000.914</b>	<b>22.000.914</b>
1	CONST. Y MANT. CAMINOS VECINALES CHAPARE Y YUNGAS FASE II	20.000.000	0	20.000.000
2	MANEJO INTEGRAL RRNN TROPICO COCHABAMBA Y YUNGAS LA PAZ	0	2.000.914	2.000.914
	<b>FONDO NACIONAL DE DESARROLLO ALTERNATIVO (FONADAL)</b>	<b>857.387</b>	<b>0</b>	<b>857.387</b>
1	IMPLEM. PLANTA PROCESADORA DE MANGO EN LOS YUNGAS DE LA PAZ	500.000	0	500.000
3	DESAR. TRANSFORMACIÓN DE FRUTAS TROPICALES EN MUNICIPIO DE VILLA TUNARI	357.387	0	357.387

**Presupuesto de Inversión Pública Aprobado, 2016**

(En Bs.)

Nº	Programa/Proyecto	PRESUPUESTO 2016		
		INTERNA	EXTERNA	TOTAL
	<b>VICEMINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO (VDRA)</b>	<b>293.313.599</b>	<b>124.065.906</b>	<b>417.379.505</b>
	<b>INST. PÚBLICA DESCONCENTRADA SOBERANÍA ALIMENTARIA (IPD-SA)</b>	<b>200.823.851</b>	<b>435.513</b>	<b>201.259.364</b>
1	IMPLEM. PROGRAMA NACIONAL DE HORTALIZAS EN LPZ, CHU, TAJ, SCZ, CBB, ORU, PTS	5.159.907	0	5.159.907
2	IMPLEM. PROGRAMA NACIONAL RUMIANTES EN LPZ, CHU, TAJ, CBB, ORU, PTS	1.367.044	0	1.367.044
3	IMPLEM. PROGRAMA NACIONAL DE FRUTAS EN LPZ, CHU, TAJ, CBB, SCZ, PTS, BEN, PAN	2.001.035	0	2.001.035
4	IMPLEM. PROGRAMA DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA GANADERÍA BOVINA EN BOLIVIA	50.000.000	0	50.000.000
5	IMPLEM. CIERRE DE PROYECTOS PASA II NACIONAL	583.403	0	583.403
6	IMPLEM. GANADO BOVINO COMUNIDADES DEL TIPNIS	1.210.603	0	1.210.603
7	DESAR. INTEGRAL Y SOSTENIBLE PARA LA SOBERANÍA ALIMENTARIA NORTE CHUQUISACA - DISSA	0	435.513	435.513
8	APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO EN 11 COMUNIDADES DE LA TCO PARAPITIGUASU, MUNICIPIO CHARAGUA, SANTA CRUZ	84.597	0	84.597
9	IMPLEM. PROGRAMA DE FORTAL. DE LA PRODUCCIÓN DE PAPA EN SIEMBRAS DE INVIERNO Y TEMPRANA EN BOLIVIA	124.905.372	0	124.905.372
10	IMPLEM. PROGRAMA DE FORTAL. DE LA PRODUCCIÓN DE TOMATE EN LOS DPTOS DE SCZ, CBBA, CHUQ, TJA Y LPZ	15.449.421	0	15.449.421
11	APOYO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CON MECANIZACIÓN EN 6 COMUNIDADES DEL MUNICIPIO DE BOYUIBE, SANTA CRUZ	62.469	0	62.469

# *Presupuesto de Inversión Pública Aprobado, 2016*

(En Bs.)

Nº	Programa/Proyecto	PRESUPUESTO 2016		
		INTERNA	EXTERNA	TOTAL
	<b>VICEMINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO (VDRA)</b>	<b>293.313.599</b>	<b>124.065.906</b>	<b>417.379.505</b>
	<b>SERVICIO NAL. DE SANIDAD AGROP. E INOCUIDAD ALIMENTARIA</b>	<b>4.708.330</b>	<b>0</b>	<b>4.708.330</b>
1	CONTROL SERV. NAL. SANIDAD AGROP. E INOCUIDAD ALIM.(SENASAG)	4.708.330	0	4.708.330
	<b>EMPODERAR</b>	<b>0</b>	<b>50.197.167</b>	<b>50.197.167</b>
1	MEJ. DE ACCESO A MERCADOS PARA PRODUCTORES RURALES A NIVEL NACIONAL (PAR II)	0	21.920.094	21.920.094
2	CONST. PUENTE VEHICULAR POSPONENDO - ALTO BENI - LA PAZ	0	1.243.398	1.243.398
3	CONST. PUENTE VEHICULAR TRATO - ALTO BENI - LA PAZ	0	1.336.748	1.336.748
4	CONST. PUENTE VEHICULAR VILLA FERNANDEZ - MONTEAGUDO	0	2.075.817	2.075.817
5	APOYO AL CRECIMIENTO ECONOMICO SOSTENIBLE E INCLUSIVO A NIVEL NACIONAL (DETI FASE II)	0	14.186.103	14.186.103
6	IMPLEM. INVERSION COMUNITARIA AREAS RUR. EN CHU-LPZ-ORU-CBBA (PICAR)	0	9.435.007	9.435.007
	<b>ACCESOS</b>	<b>15.885.513</b>	<b>73.433.226</b>	<b>89.318.739</b>
1	APOYO A LOS EMPRENDIMIENTOS AGRICOLAS Y NO AGRICOLAS CON INCLUSIÓN A NIVEL NACIONAL (ACCESOS)	12.997.841	56.736.253	69.734.094
2	MANEJO PARA ADAPTACION DE LA AGRICULTURA EN PEQUEÑA ESCALA VALLES DE CHUQUISACA, POTOSI Y TARIJA (ACCESOS ASAP)	2.887.672	16.696.973	19.584.645
	<b>PROYECTOS NUEVOS</b>	<b>71.895.905</b>	<b>0</b>	<b>71.895.905</b>
1	DESAR. DEL AGROTURISMO EN BOLIVIA	695.905	0	695.905
2	IMPLEM. PROGRAMA DE APOYO PRODUCTIVO AGROPECUARIO SUSTENTABLE PARA LA AMAZONÍA BOLIVIANA	20.000.000	0	20.000.000
3	IMPLEM. PROGRAMA DE ALERTA TEMPRANA AGROPECUARIA A NIVEL NACIONAL	1.200.000	0	1.200.000
4	IMPLEM. PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO PRODUCCIÓN DE CACAO EN BOLIVIA	50.000.000	0	50.000.000

## *Presupuesto de Inversión Pública Aprobado, 2016*

(En Bs.)


Nº	Programa/Proyecto	PRESUPUESTO 2016		
		INTERNA	EXTERNA	TOTAL
	<b>VICEMINISTERIO DE TIERRAS (PROYECTOS NUEVOS)</b>	<b>11.420.329</b>	<b>0</b>	<b>11.420.329</b>
1	IMPLEM. PROGRAMA DE REHABILITACIÓN Y MANEJO DE SUELOS A NIVEL NACIONAL	3.292.800	0	3.292.800
4	DESAR. DE ASENTAMIENTOS HUMANOS EN LA AMAZONÍA Y CHIQUITANIA	8.127.529	0	8.127.529
	<b>TOTAL</b>	<b>325.591.315</b>	<b>126.066.820</b>	<b>451.658.135</b>

**72%    28%    100%**

**PRESUPUESTO POR VICEMINISTERIO 2016**  
**(En Bs.)**

<b>AREA</b>	<b>N° PROY.</b>	<b>GASTO CTTE.</b>	<b>INV.</b>	<b>TOTAL</b>
VICEMINISTERIO DE COCA Y DESARROLLO INTEGRAL (VCDI)	5	18.771.197	22.858.301	41.629.498
VICEMINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y AGROPECUARIO (VDRA)	50	11.549.883	417.379.505	428.929.388
VICEMINISTERIO DE TIERRAS (PROYECTOS NUEVOS)	7	5.968.677	11.420.329	17.389.006
<b>TOTAL</b>	<b>62</b>	<b>36.289.757</b>	<b>451.658.135</b>	<b>487.947.892</b>

**7%      93%      100%**

A man wearing a wide-brimmed straw hat, a light blue short-sleeved shirt, and dark trousers with a belt is walking on a dirt path. He is holding a bundle of green plants, possibly corn or similar crops, under his arm. The background shows a lush, green landscape with trees and a cloudy sky.

Por lo menos una vez en  
la vida vas a necesitar  
un médico, un abogado,  
un arquitecto, pero  
todos los días tres  
veces al día vas a  
necesitar un agricultor.

*Gracias*