

AUDIENCIA DE RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL 2024



ORURO, BOLIVIA

01



COMPETENCIA INSTITUCIONAL





1.1 MISIÓN Y VISIÓN



INSA
INSTITUTO DEL SEGURO AGRARIO



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

MISIÓN

Contribuir en la protección de la producción agraria y los medios de subsistencia de los productores agropecuarios frente a eventos climáticos adversos, a través del desarrollo e implementación de mecanismos de transferencia del riesgo, en un ámbito democrático, de universalidad, equidad e inclusión, respetando usos y costumbres.

VISIÓN

Ser una entidad pública confiable, eficiente e inclusiva con trascendencia nacional e internacional, por la innovación y solidez en la aplicación de mecanismos de transferencia de riesgo, que benefician directamente a todos los bolivianos.





1.2 OBJETIVOS



OBJETIVO INSTITUCIONAL

Desarrollar mecanismos transparentes y regulados de transferencia del riesgo para proteger la producción agropecuaria de daños provocados por fenómenos climáticos adversos.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1. Continuar con la implementación del Seguro Agrario Universal Pachamama
2. Gestionar modalidades de seguros especiales dirigidos a proteger la producción agraria de productores agropecuarios
3. Articular con las instituciones públicas y privadas acciones relacionadas a la gestión del riesgo agropecuario para proteger la producción de los productores agropecuarios
4. Desarrollar investigación para la gestión de modalidades de seguro agrario en beneficio de productores agropecuarios
5. Gestión del INSA con transparencia y eficiencia, transparentando la ejecución financiera, fortaleciendo el control interno, implementando una gestión integral y transparente.





1.3 MARCO NORMATIVO



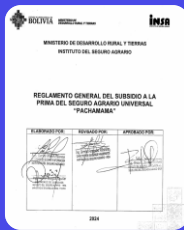
CPE (Art. 407)

“Proteger la producción agropecuaria y agroindustrial ante desastres naturales e inclemencias climáticas, geológicas y siniestros. La ley preverá la creación del seguro agrario”



Ley N° 144 (Capítulo Segundo)

- ✓ Creación del SAUP
- ✓ Creación del INSA
- ✓ Beneficiarios y mecanismos de administración



Decretos Supremos y Reglamentación

- ✓ D.S. 4049 (Creación del MINKA)
- ✓ D.S. 4591 (Incorporación de GAIOCs)
- ✓ Reglamento SAUP (Seguro Agrario Universal Pachamama)
- ✓ Reglamento Subsidio SAUP
- ✓ Reglamento de Ajustadores Agrarios





CONTRIBUCIÓN A LA POLÍTICA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

SEGURO AGRARIO MINKA

POBLACION

Producción Agrícola

Beneficiarios

INDEMNIZACIÓN



NECESIDAD

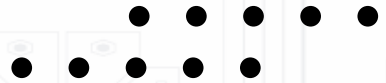
RAC

IMPACTO

VALOR PUBLICO



02



ADMINISTRACIÓN Y PRESUPUESTO

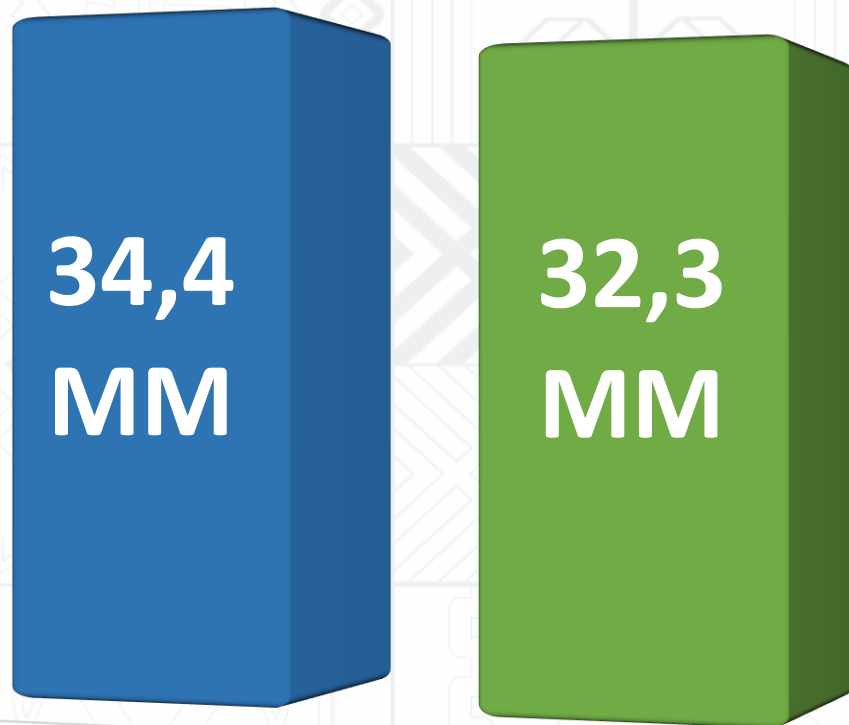




2.1 EJECUCIÓN FÍSICA Y FINANCIERA



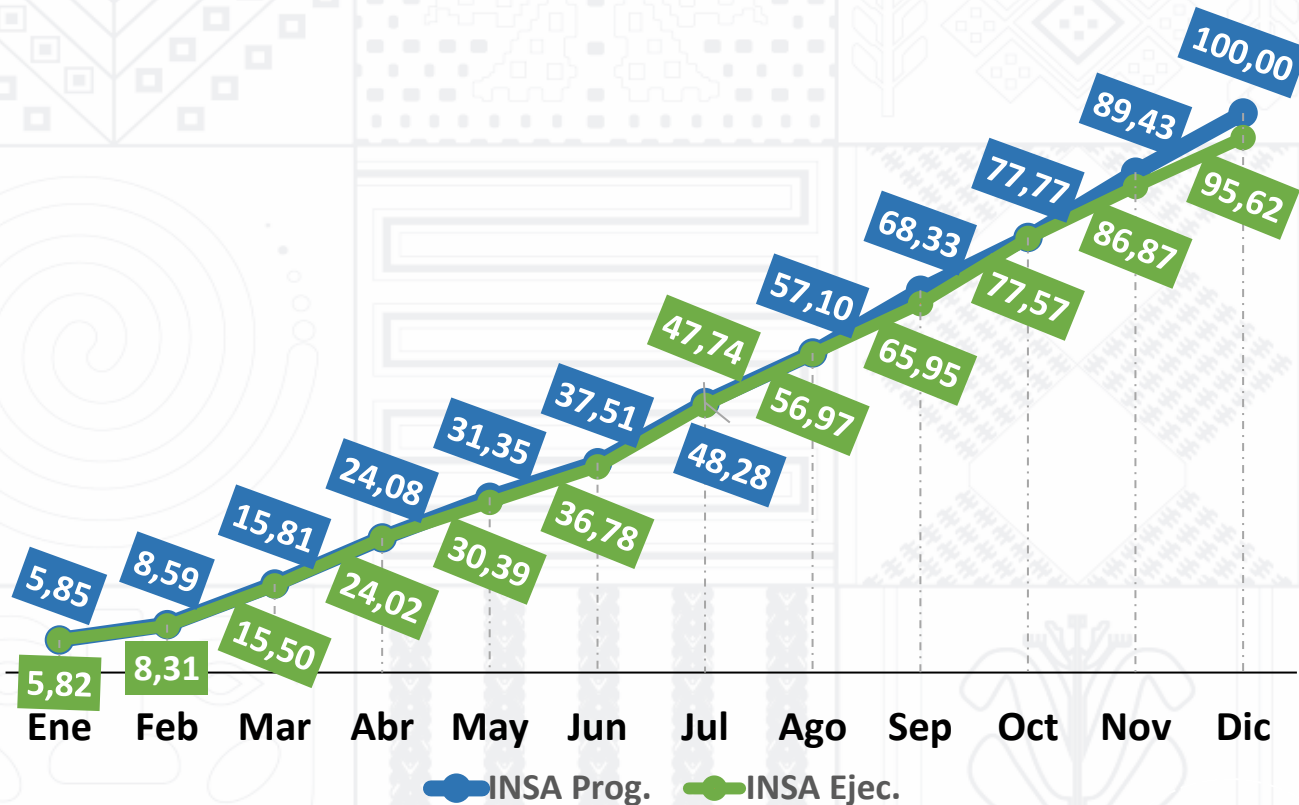
EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA INSA 2024 EN MILLONES DE BOLIVIANOS



VIGENTE

DEVENGADO

PLAN OPERATIVO ANUAL INSA 2024 PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN FÍSICA EN %



● INSA Prog. ● INSA Ejec.

FINANCIERA

93,72 %

EJECUCIÓN

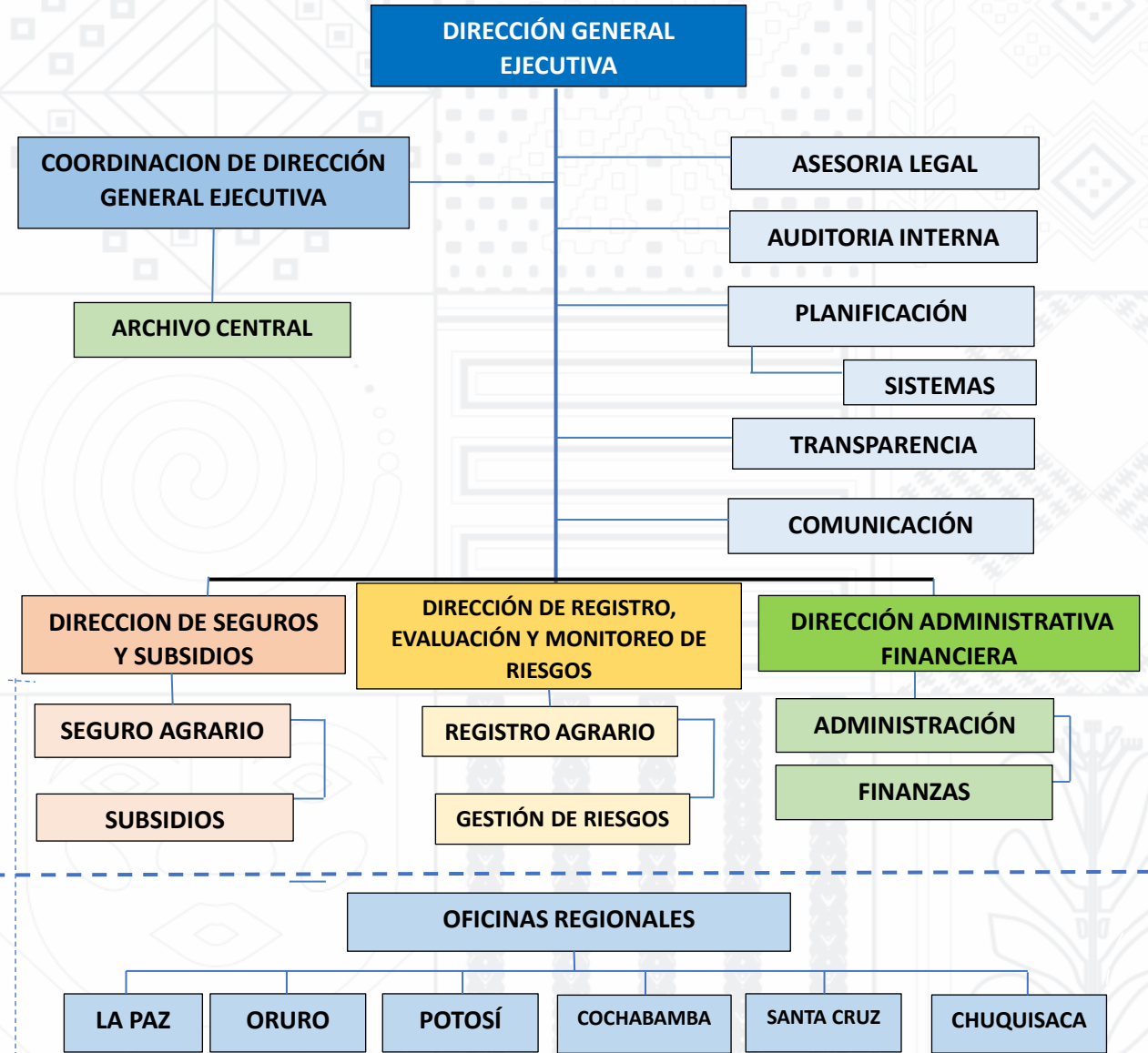
95,62 %

FÍSICA

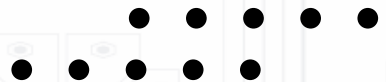




2.2 ORGANIGRAMA 2024



03



SEGURO AGRARIO MINKA

Campaña Agrícola 2023-2024





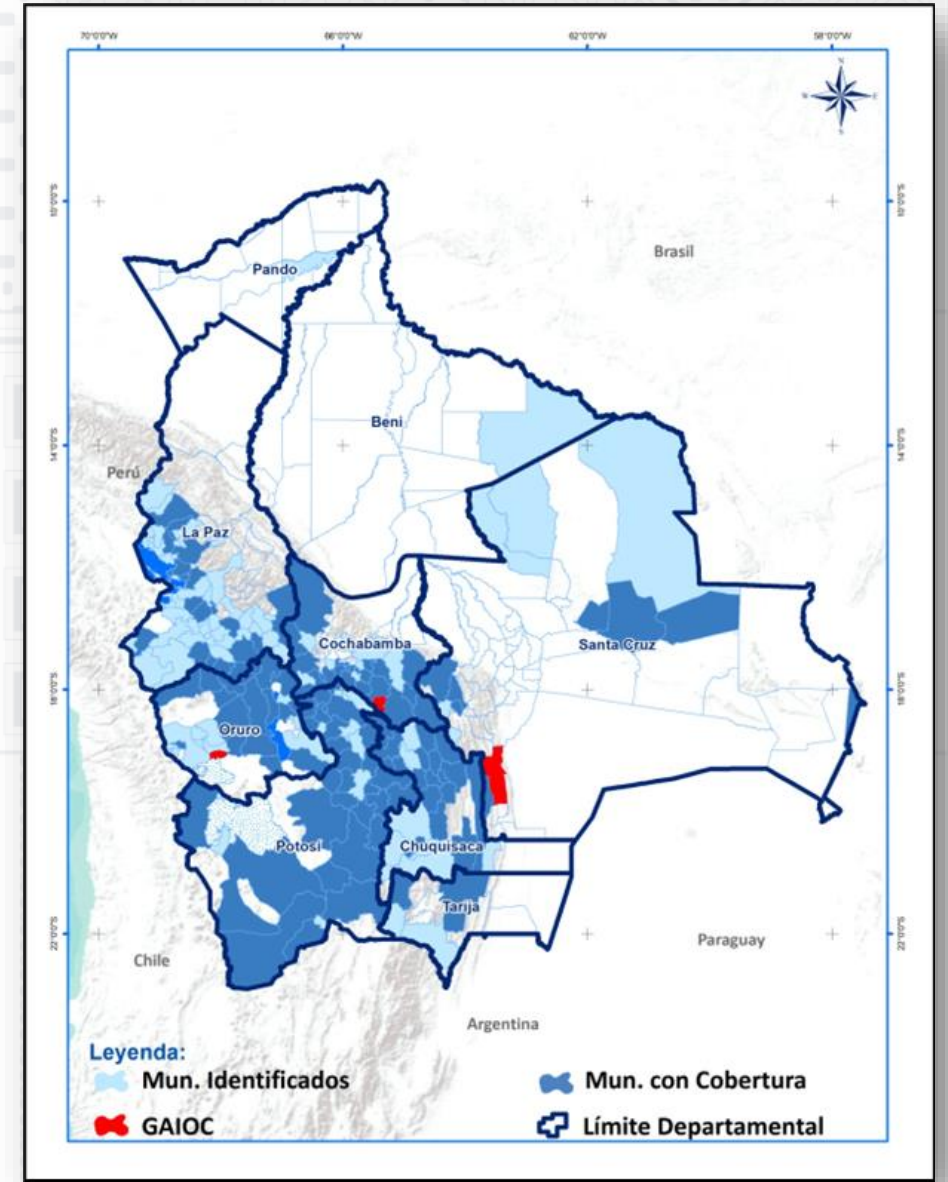
3.1 ETAs CON POSIBILIDAD DE PARTICIPACIÓN



El D.S. 4049 en su Artículo 22º (Ámbito de aplicación) ***El Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras en coordinación con el Ministerio de Planificación del Desarrollo identificarán anualmente los municipios donde se implementará la MINKA, sobre la base de una metodología que tome en cuenta variables económicas, sociales y niveles de pobreza.***

DEPARTAMENTO	ETAs CON POSIBILIDAD DE PARTICIPACIÓN EN EL SEGURO	ETAs CON PARTICIPACIÓN DEL SEGURO	ETAs SIN PARTICIPACIÓN DEL SEGURO
BENI	1	0	1
CHUQUISACA	26	17	9
COCHABAMBA	33	25	8
LA PAZ	69	16	53
ORURO	21	19	2
PANDO	1	0	1
POTOSÍ	38	28	10
SANTA CRUZ	14	8	6
TARIJA	11	3	8
TOTAL	214	116	98

54% PARTICIPACIÓN EFECTIVA





3.2 MODALIDAD SEGURO AGRARIO MINKA



CARACTERÍSTICAS

	¿Quién administra?	El Instituto del Seguro Agrario - INSA
	Población objetivo	Agricultores de municipios más pobres con actividad en agricultura familiar
	Cultivos protegidos	Papa, maíz, trigo, haba, quinua, frejol, cebada, avena, alfalfa, yuca, arveja, ají, cañahua y cebolla (14)
	Eventos cubiertos	Sequía, inundación, helada y granizada (4)
	Monto de indemnización	Bs.1.000.- por hectárea perdida o severamente dañada
	Costo para los agricultores	Ninguno
	Operación	A través de la organización comunitaria (Ayllu, Comunidad, Capitanía)

PROCESO OPERATIVO





3.3 REGISTRO DE BENEFICIARIOS



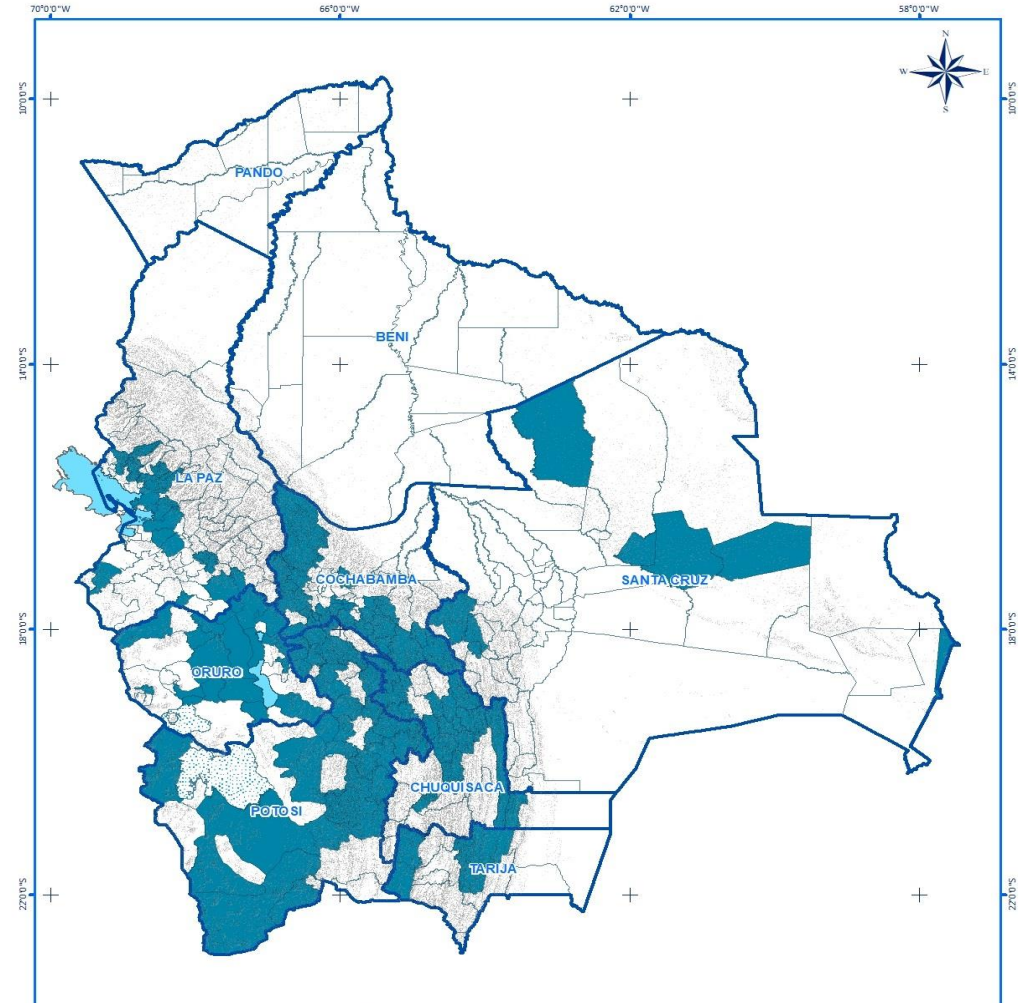
REGISTRO AGRÍCOLA COMUNAL (RAC) CAMPAÑA AGRICOLA 2023-2024

DEPARTAMENTO	No. ETAS	No. COMUNIDADES	No. PRODUCTORES	TOTAL SUP./Ha.
CHUQUISACA	20	843	26.008	43.066
COCHABAMBA	25	1.023	21.187	24.225
LA PAZ	19	978	29.919	35.091
ORURO	20	527	10.642	15.218
POTOSI	29	1.855	42.590	61.159
SANTA CRUZ	9	57	637	925
TARIJA	3	94	2.227	3.450
TOTAL	125	5.377	133.210	183.138

Fuente: INSA 2024

*Entidades Territoriales Autónomas – ETAS (GAMs/GAIOC's)

El Registro Agrícola Comunal, corresponde a la Campaña Agrícola 2023-2024 que inició en el mes de julio del 2023.



MAPA DE MUNICIPIOS Y GAIOC'S CON REGISTRO AGRÍCOLA COMUNAL (RAC), CAMPAÑA AGRICOLA 2023 - 2024

Referencias:

- Limite Departamental
- Limite Municipal
- Asegurados
- Salares
- Lagos

INSA
INSTITUTO DEL SEGURO AGRARIO

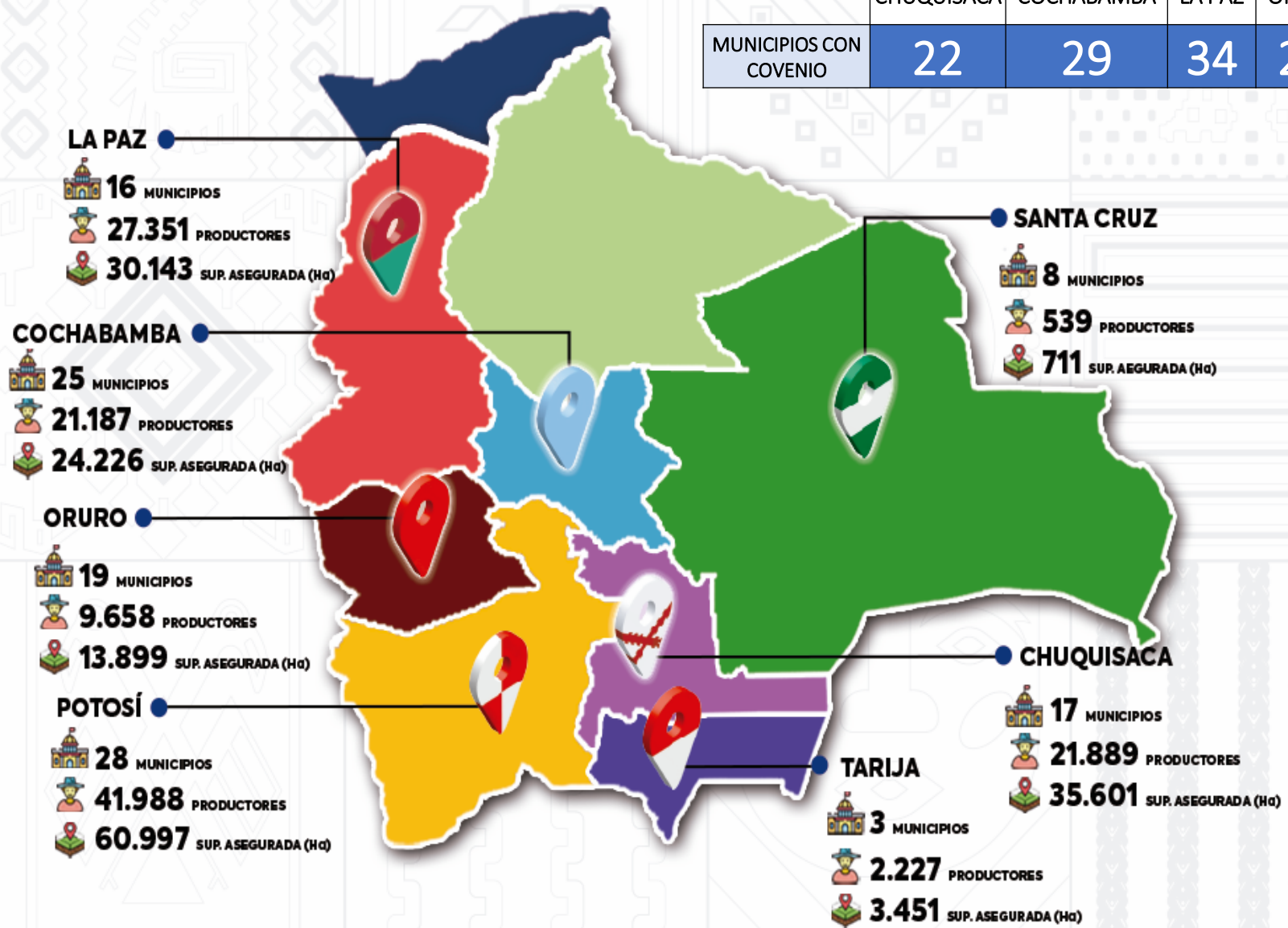
Coordenadas: Geodésicas
Sistema Geodésico de Referencia: WGS 1984
Fuente:
Límites Municipales: Viceministerio de Autonomías Rurales-DEV-ASTER-INASA
Nota: Los límites utilizados en el presente mapa son únicamente de carácter referencial.





3.4 BENEFICIARIOS ASEGURADOS

	CHUQUISACA	COCHABAMBA	LA PAZ	ORURO	POTOSI	SANTA CRUZ	TARIJA	BENI	PANDO	TOTAL
MUNICIPIOS CON COVENIO	22	29	34	22	32	12	4	1	1	157



ASEGURADOS

116
ETAS

5.046
COMUNIDADES

124.839
PRODUCTORES

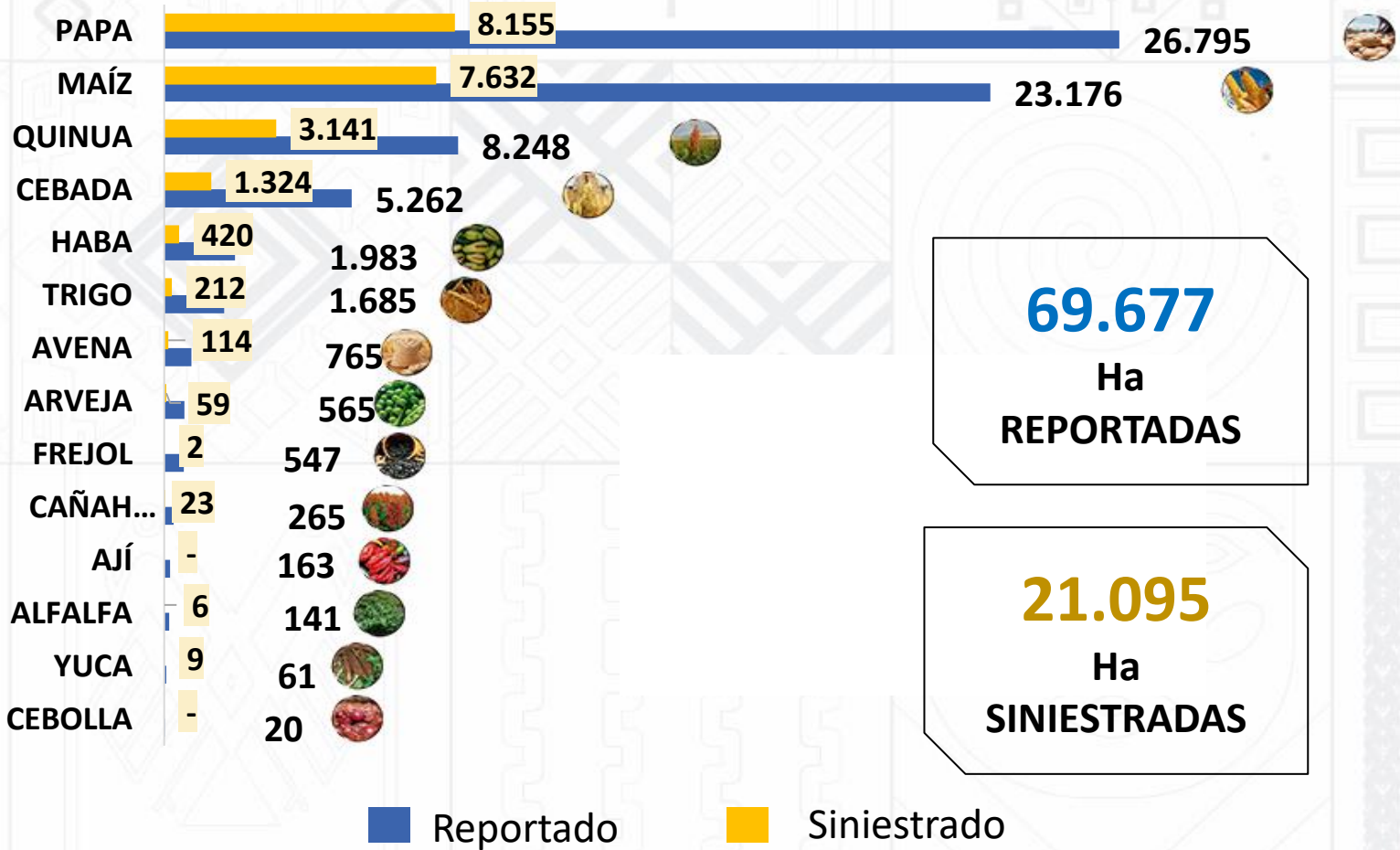
169.029
SUPERFICIE(Ha)





3.5 CULTIVOS AFECTADOS

SUPERFICIE REPORTADA COMO AFECTADA Y SINIESTRADA POR CULTIVO (Ha) CAMPAÑA AGRÍCOLA 2023-2024



69.677
Ha
REPORTADAS

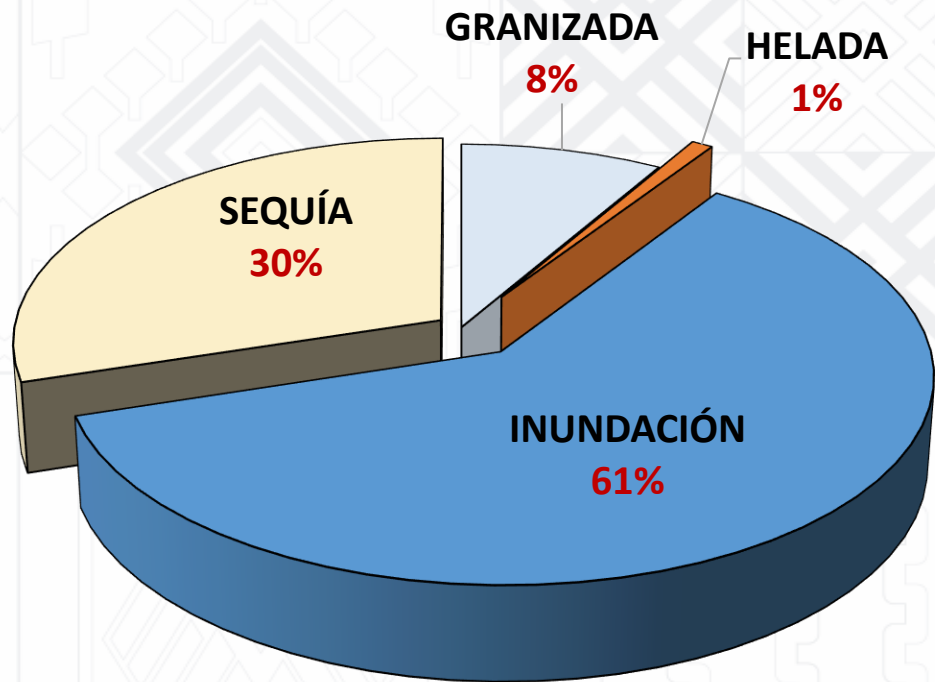
21.095
Ha
SINIESTRADAS



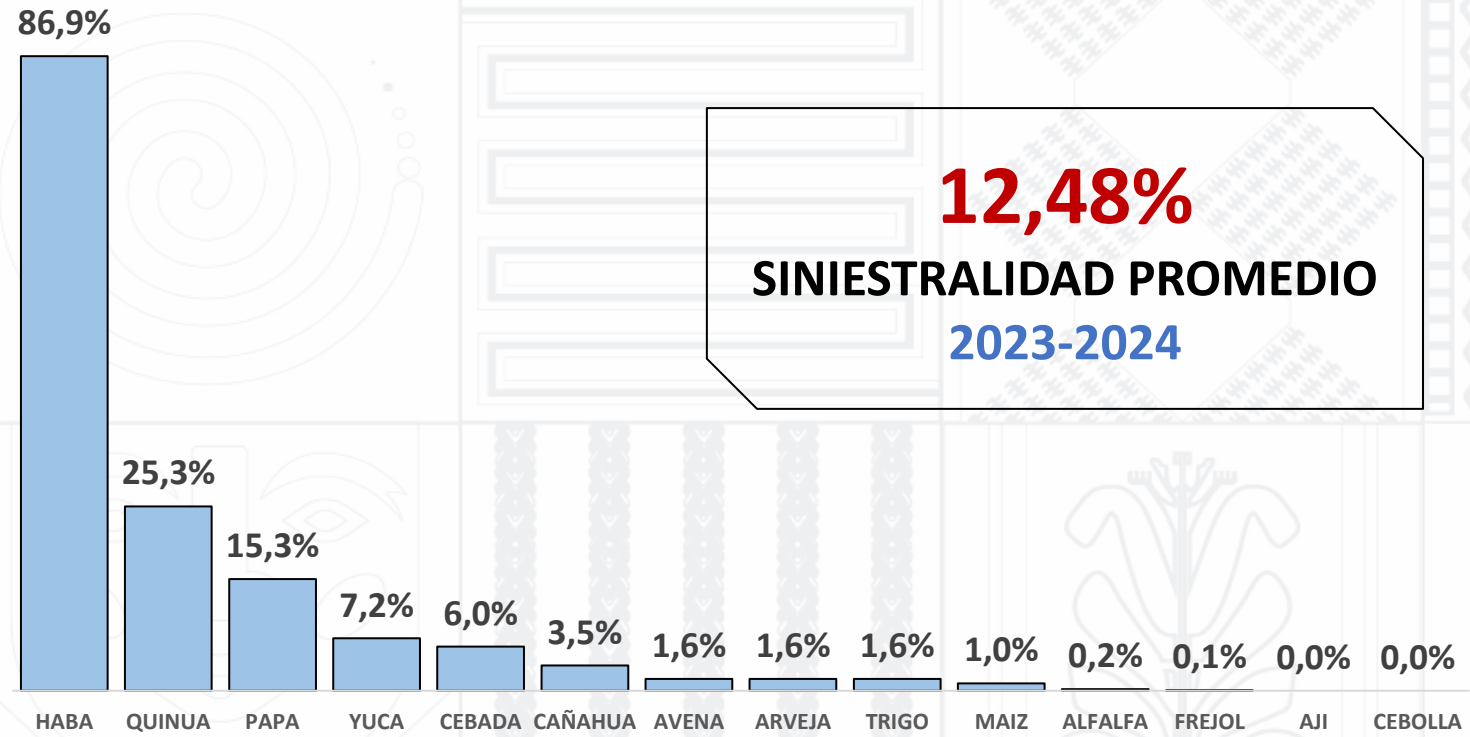


3.6. SINIESTRALIDAD 2023 - 2024

EVENTOS CON MAYOR INCIDENCIA



SINIESTRALIDAD POR CULTIVO



Fuente: INSA, 2024





3.7 BENEFICIARIOS INDEMNIZADOS



Bs 20.274.003 INDEMNIZADOS

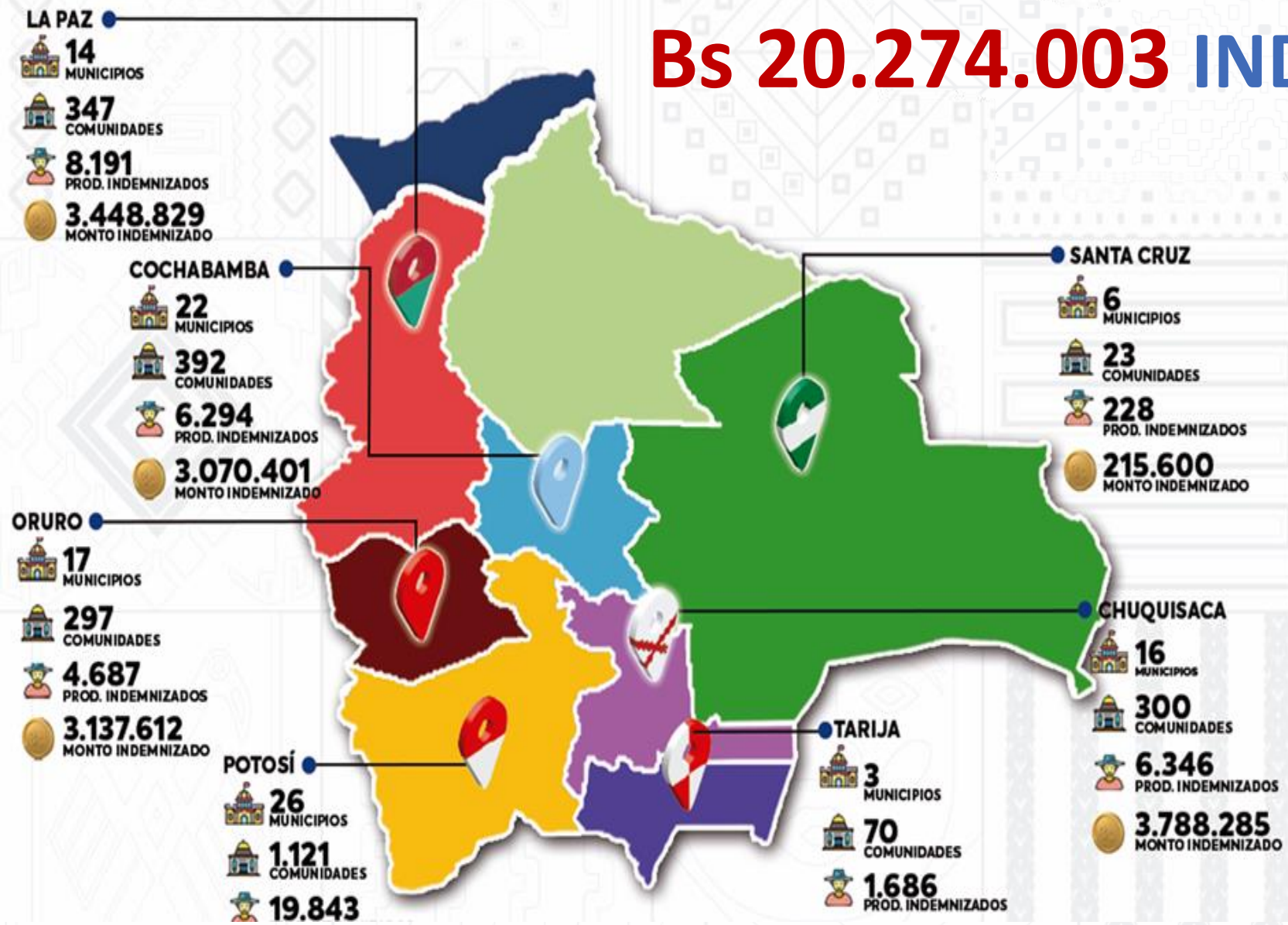
SINIESTRADOS

104
ETAS

2.550
COMUNIDADES

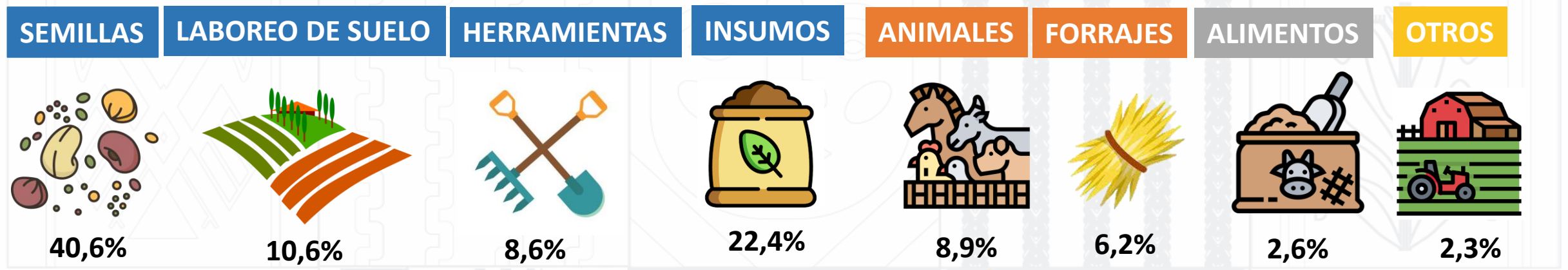
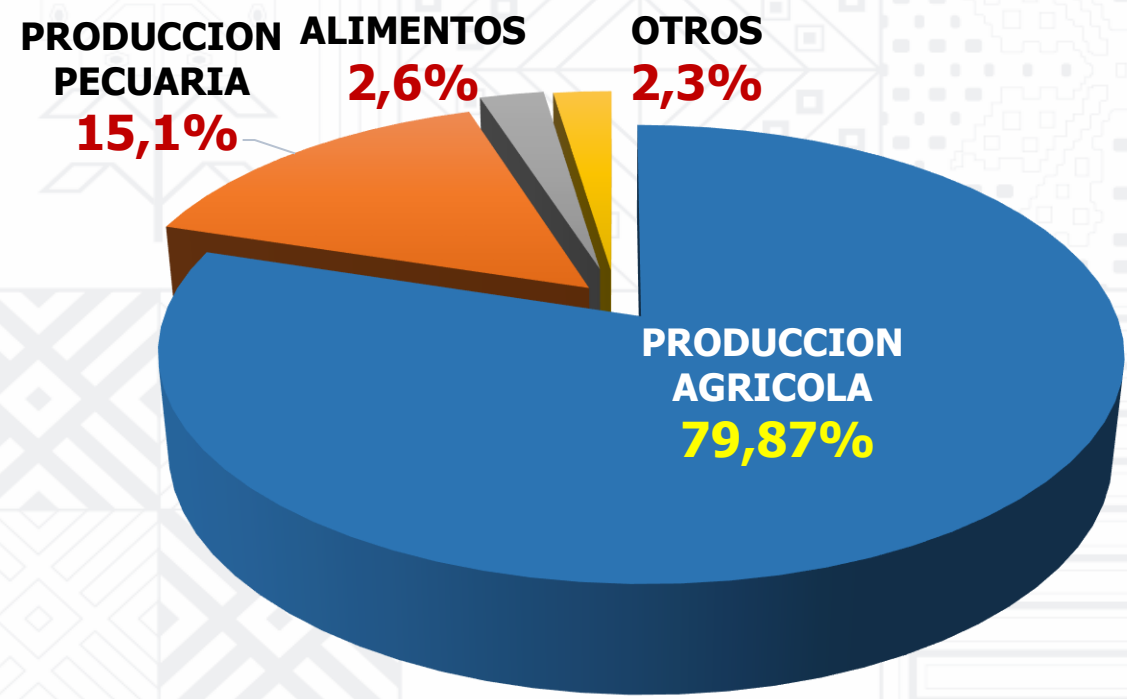
47.275
PRODUCTORES

21.095
SUPERFICIE (Ha)

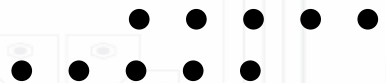




3.8 DESTINO DE LAS INDEMNIZACIONES



04



SEGURO COMERCIAL





4.1 PÓLIZAS ELABORADOS Y/O APROBADAS



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

MODALIDAD COMERCIAL SEGURO AGRARIO

SOYA



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº722/2020

R.A. INSA
R.A. 231

- COBERTURA **COBERTURA**
- Sequia
- Inundación

TRIGO TRADICIONAL



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº310/2022

R.A. INSA
R.A. 046

- COBERTURA **COBERTURA**
- Sequia
- Helada
- Exceso de precipitación
- Vientos fuertes
- Granizada

TRIGO PARAMÉTRICO



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº688/2023

R.A. INSA
R.A. 030

- COBERTURA **COBERTURA**
- Deficit de humedad
- Exceso de humedad
- Vientos fuertes

QUINUA



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº321/2023

R.A. INSA
R.A. 020

- COBERTURA **COBERTURA**
- Sequia
- Helada
- Vientos fuertes
- Exceso de precipitación

HORTALIZAS (Cebolla, Tomate y Zanahoria)



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº667/2023

R.A. INSA
R.A. 040

- COBERTURA **COBERTURA**
- Exceso de precipitación
- Helada
- Granizada

MAÍZ



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº742/2023

R.A. INSA
R.A. 053

- COBERTURA **COBERTURA**
- Sequia
- Exceso de precipitación

GANADO CAMÉLIDO



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº1460/2023

R.A. INSA
R.A. 083

- COBERTURA **COBERTURA**
- Muerte por eventos climáticos (sequía, nevada y rayo)
- Muerte por ataque de animales (puma, zorro y jauría de perros)

PAPA



R.A. APS
APS/DJ/DS/Nº0243/2024

R.A. INSA
R.A. 012

- COBERTURA **COBERTURA**
- Sequia
- Helada
- Granizada
- Exceso de precipitación





4.2. SEGURO COMERCIAL CAMÉLIDO



ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA
MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

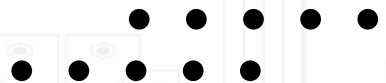
PRUEBA PILOTO SEGURO PECUARIO PARA CAMÉLIDOS

MUNICIPIO	LLAMAS (CATEGORIAS)	N° DE ANIMALES	PRIMA TOTAL Bs.
TURCO	ANCUTAS	11	439
	VIENTRE	10	684
	ANCUTAS	23	918
	MALTONES	42	1.676
		86	3.716

Fuente: UNIBIENES S.A., 2024



05



FORMACIÓN DE AJUSTADORES AGRARIOS Y CULTURA DE SEGURO





5.1 CULTURA DEL SEGURO AGRARIO



CAPACITACION DE AJUSTADORES AGRARIOS



92

Participantes

CAPACITACION GENERAL

CULTIVO DE LA QUINUA

AGRICULTURA FAMILIAR



116

Participantes

LA PAZ

POTOSI

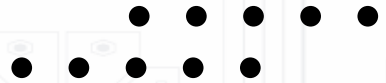
TURCO

CARACOLLO

TALLER DE CULTURA DE SEGURO AGRARIO



06



GESTION DE RIESGO AGROPECUARIO





6.1 AFECTACIÓN CAMPAÑA INVIERNO



DATOS DE AFECTACIÓN AGROPECUARIA A NIVEL NACIONAL



8

Departamentos con reporte de afectación agropecuaria



68

Municipios/TIOC con reporte de afectación



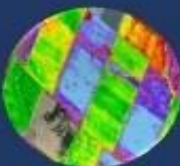
1.275

Comunidades con reporte de afectación



56.491

Productores Afectados



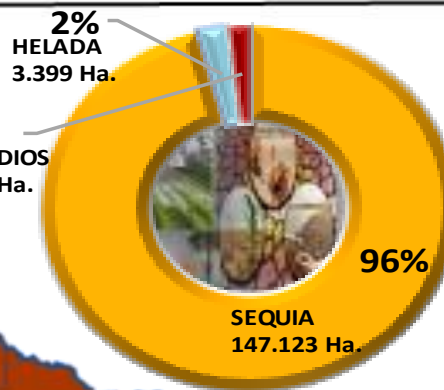
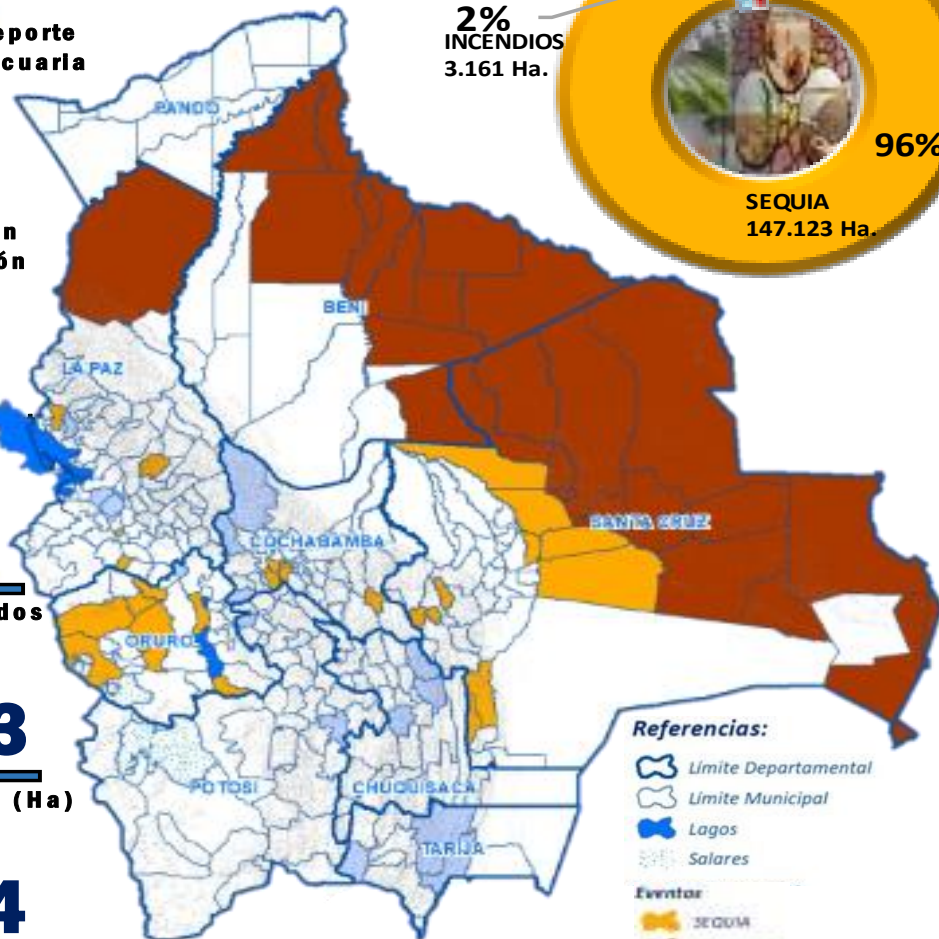
153.683

Superficie Afectada (Ha)



906.974

Cabezas de Ganado Afectado



PRINCIPALES CULTIVOS AFECTADOS (Ha)

- Sorgo: 75.944
- Girasol: 36.873
- Trigo: 23.591
- Maíz: 9.196
- Papa: 2.249
- Soya: 1.569
- Frejol: 779
- Arveja: 586
- Arroz: 500
- Maní: 428

NRO. DE CABEZAS DE GANADO AFECTADO

- Bovino: 592.726
- Camélido: 153.934
- Ovino: 145.109
- Porcino: 8.324
- Caprino: 6.881





6.2 AFECTACIÓN CAMPAÑA VERANO



DATOS DE AFECTACIÓN AGROPECUARIA A NIVEL NACIONAL



7

Departamentos con reporte de afectación agropecuaria



35

Municipios/TIOC con reporte de afectación



785

Comunidades con reporte de afectación



40.625

Productores Afectados



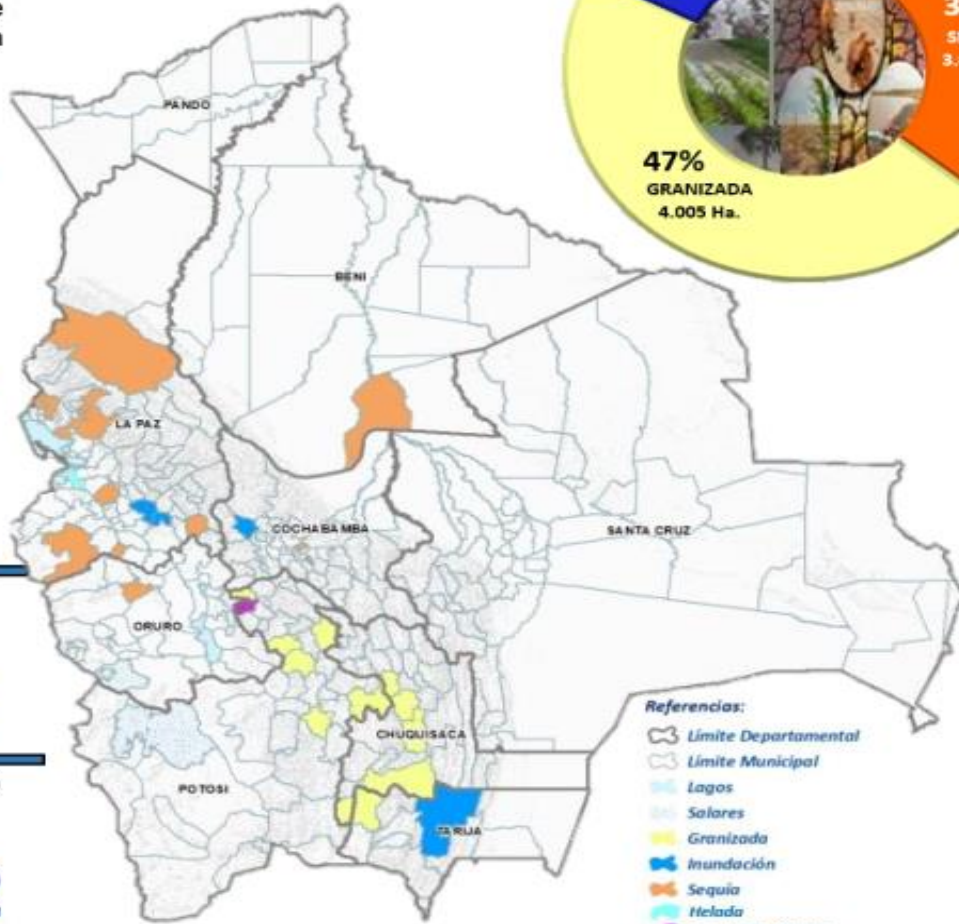
8.570,5

Superficie Afectada (Ha)

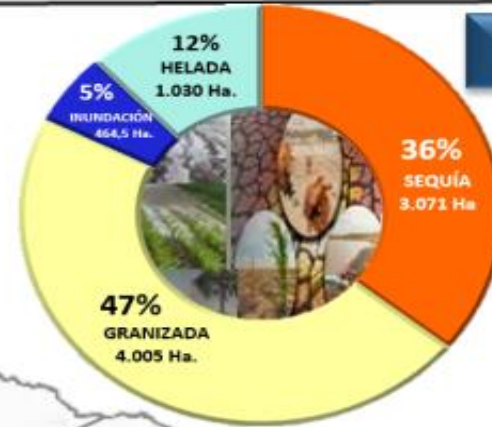


246.772

Cabezas de Ganado Afectado



- Referencias:
- Límite Departamental
 - Límite Municipal
 - Lagos
 - Salares
 - Granizada
 - Inundación
 - Sequía
 - Helada
 - Granizada, Helada



PRINCIPALES CULTIVOS AFECTADOS (Ha)

- Papa: 2.522,5
- Maíz: 2.164
- Cebolla: 583
- Yuca: 513
- Plátano: 511
- Haba: 496
- Arveja: 302
- Durazno: 256
- Alfalfa: 221
- Zanahoria: 183

NRO. DE CABEZAS DE GANADO AFECTADO

- Camélido: 109.607
- Bovino: 90.080
- Ovino: 45.664
- Caprino: 1.270
- Porcino: 151



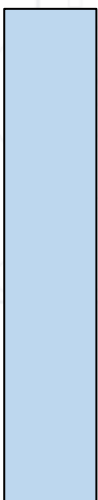


6.3 REPORTES CLIMATICOS



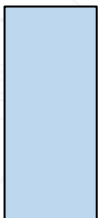
NÚMERO DE PRODUCTORES CON PRONÓSTICO

11.013



LA PAZ

4.787



CHUQUISACA

4.154



ORURO

3.534



POTOSI

2.645



COCHABAMBA

1.263



TARIJA

187

SANTA CRUZ

+27.000 PRODUCTORES CON PRONOSTICO



Pronósticos de la semana

del 14/08/2024 al 20/08/2024

Departamento: CHUQUISACA
Municipio: MONTEAGUDO
Distrito: _
Comunidad: ASTILLERO

Día Noche Máx. Min.

Miércoles

Helada
Sin riesgo temperatura máxima



25° 4°

Cielo mayormente despejado. Máximas entre 24 y 26 C y mínimas entre 7 y 9 C. En el día la lluvia será de 1mm y de noche 1mm.

Jueves

Sin riesgo helada
Sin riesgo temperatura máxima



26° 8°

Cielo mayormente despejado. Máximas entre 25 y 27 C y mínimas entre 7 y 9 C. En el día la lluvia será de 1mm y de noche 3mm.

Viernes

Sin riesgo helada
Sin riesgo temperatura máxima

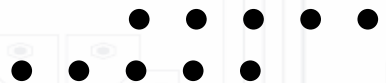


25° 8°

Cielo mayormente despejado. Máximas entre 24 y 26 C y mínimas entre 8



07



PLAN DE SEQUIA

Agua para la Vida, Agua
para la Produccion





7.1 PLAN DE SEQUÍA 1RA ETAPA



31.080
FAMILIAS
PRIORIZADAS

232
BEBEDEROS DE
2000 LITROS

52.400
PLANTINES
DE CACAO

43.240
HENO ALFALFA
FARDO 20 KG

80.275
PLANTINES DE
CÍTRICOS

24.800
HIJUELOS DE
BANANO

40.940
ALIMENTO
BALANCEADO
BOLSA 46 KG

BS. 14.187.000
PRESUPUESTO EJECUTADO

DPTO.	NRO. ETA
LP	19
CBBA	1
CHQ	6
OR	15
SCZ	1
BN	2
TOTAL	44





7.2 PLAN DE SEQUÍA 2DA ETAPA



47.406
FAMILIAS
PRIORIZADAS

100
CISTERNAS DE
5000 LITROS

2.613
HIDROGEL
BOLSA 1 KG

1.388
HENO ALFALFA
FARDO 20 KG

156.808
AFRECHO TRIGO
BOLSA 23 KG

19.601
SAL MINERAL
BOLSA 20 KG

35.496
ALIMENTO
BALANCEADO
BOLSA 46 KG

3.930
VITAMINAS Y
DESPARAZITANTES
FRASCO 500 ML

48.728
FERTILIZANTE NPK
BOLSA 50 KG

31.212
FERTILIZANTE UREA
BOLSA 50 KG

BS. 42.429.576
PRESUPUESTO EJECUTADO

DPTO.	NRO. ETA
LP	54
CBBA	37
CHQ	13
PTS	27
OR	29
SCZ	6
TRJ	4
BN	3
TOTAL	173





7.3 PLAN DE SEQUÍA 3RA ETAPA



100.358
FAMILIAS
PRIORIZADAS

22.400
AFRECHO TRIGO
BOLSA 23 KG

4.400
HIDROGEL
BOLSA 1 KG

5.050
SEMILLA DE
ALFALFA

11.250
PLANTINES DE
CÍTRICOS

300
SEMILLA DE
CEBOLLA

30.000
PLANTINES
DE CAFE

16.325
VITAMINAS Y
DESPARAZITANTES
FRASCO 500 ML

1.000
SEMILLA DE
SORGO

2.200
FERTILIZANTE UREA
BOLSA 50 KG

5.600
SAL MINERAL
BOLSA 20 KG

BS. 12.625.825
PRESUPUESTO EJECUTADO

DPTO.	NRO. ETA
LP	31
CBBA	20
CHQ	14
PTS	11
OR	24
SCZ	13
TRJ	5
BN	5
TOTAL	123

BS. 69.055.588
TOTAL EJECUTADO





GRACIAS....!

*El trabajo en el campo
no se detiene*

