

Explotaciones Agropecuarias Tabacaleras en la República Argentina

Caracterización en base al
Censo Nacional Agropecuario 2002



PROVINCIA DE CATAMARCA

Coordinador

Ing. Agr. Eugenio CORRADINI

Elaborado por:

Ing. Agr. Hugo Orestes ZILOCCHI

Ing Agr. Guillermo GALLO MENDOZA

Febrero de 2006

*PROGRAMA RECONVERSION DE AREAS TABACALERAS
SUBSECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA Y FORESTACION
SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTOS
MINISTERIO DE ECONOMIA Y PRODUCCION*

AUTORIDADES

Lic. Felisa Josefina Miceli

Ministra de Economía y Producción

Ing. Miguel Santiago Campos

Secretario de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos

Dr. Javier María De Urquiza

Subsecretario de Agricultura, Ganadería y Forestación

Ing. Eugenio Corradini

Coordinador del Proyecto de Reconversión de Áreas Tabacaleras

**Agradecemos al Proyecto SIIA
su colaboración**

PROVINCIA DE CATAMARCA:

Uso de la tierra:

Según datos del Censo Nacional Agropecuario del año 2002, hay en la provincia 1.588.805,7 has., de las cuales 159.655,8 has son de superficie implantada, 44.312,9 hectáreas pertenecen a cultivos anuales y 28.992,4 hectáreas a cultivos perennes, el resto 1.429.149,9 has., corresponde a pastizales, bosques y/o montes espontaneos, superficie apta no utilizada, caminos parques y viviendas y a usos sin discriminar.

Existen un total de 9.138 establecimientos agropecuarios, de los cuales 6.694 poseen límites definidos.

Analizando solamente el universo comprendido por aquellos establecimientos que cultivan tabaco, existen en la provincia 104 establecimientos que cultivan 511,0 hectáreas con tabaco, ubicados en el departamento de Santa Rosa. De la totalidad de esos 104 establecimientos, 56 destinan 1.319,5 hectáreas a otros cultivos.

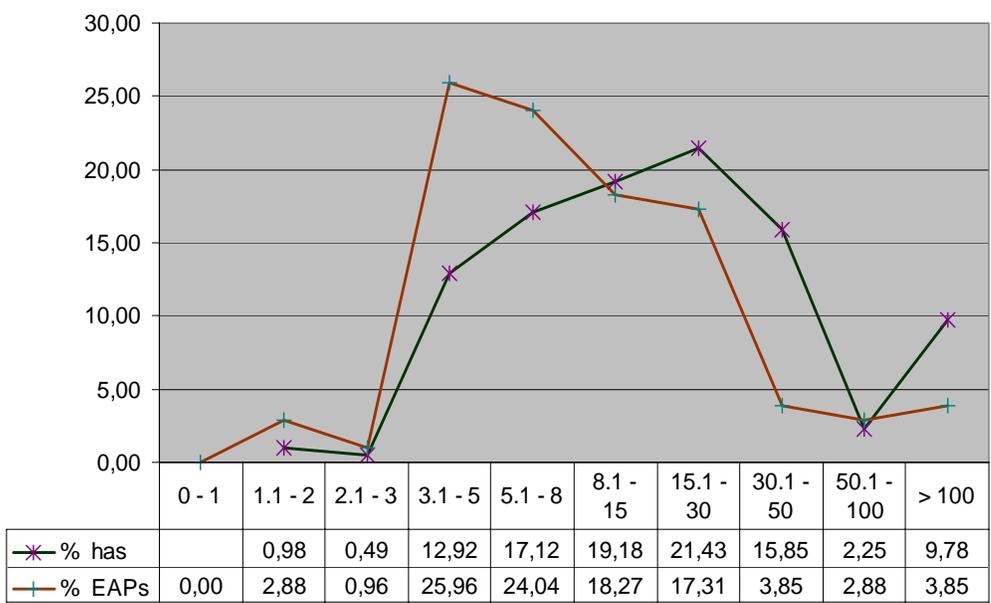
Estrato	Tabaco 1era ocupación		Tabaco 2da ocupación		Otros cultivos	
	ha	EAPs	ha	EAPs	ha	EAPs
0 - 1						
1.1 - 2	5,0	3		0		0
2.1 - 3	2,5	1		0		0
3.1 - 5	66,0	27		0	13,0	12
5.1 - 8	87,5	25		0	19,0	8
8.1 - 15	98,0	19		0	39,5	12
15.1 - 30	109,5	18		0	166,0	16
30.1 - 50	81,0	4		0	35,0	2
50.1 - 100	11,5	3		0	55,0	2
> 100	50,0	4		0	992,0	4
Total	511,0	104	0,0	0,0	1.319,5	56

De las hectáreas cultivadas con tabaco, el 50,68 % de la superficie y el 72,12 % de los establecimientos corresponden a explotaciones con superficie menores a 15 has.

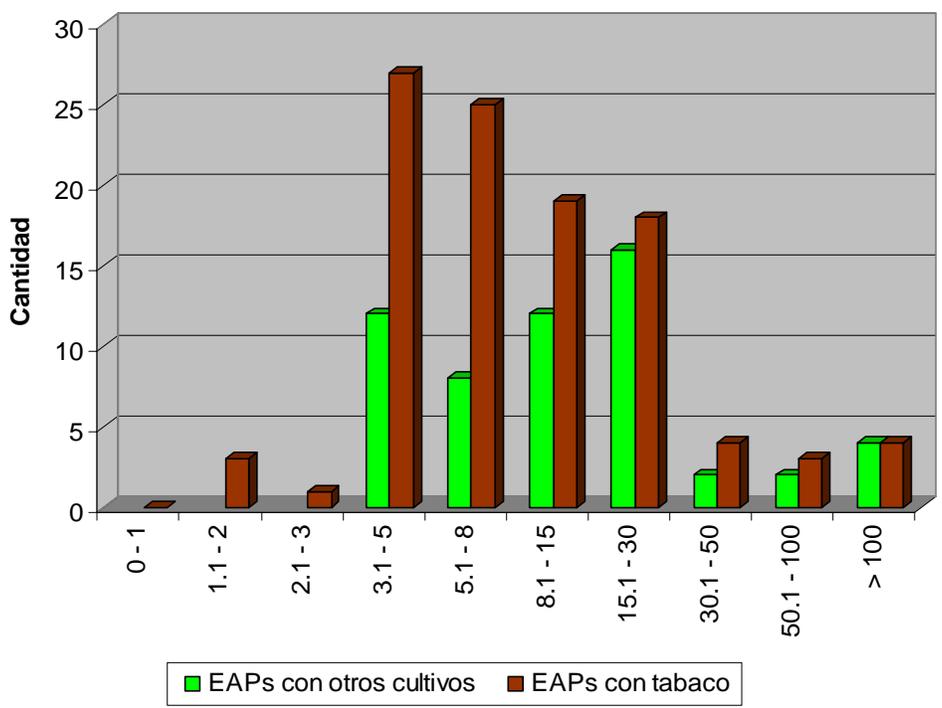
El mayor % de explotaciones se ubica en el rango de 3 a 8 hectáreas de superficie unitaria, en tanto que en superficies de entre 15 a 30 hectáreas se encuentra el mayor número de hectáreas.

A partir de superficies superiores a 3 has., las explotaciones comienzan a complementar en forma creciente la actividad tabaco con otros cultivos, hasta llegar al 100% de los establecimientos diversificados.

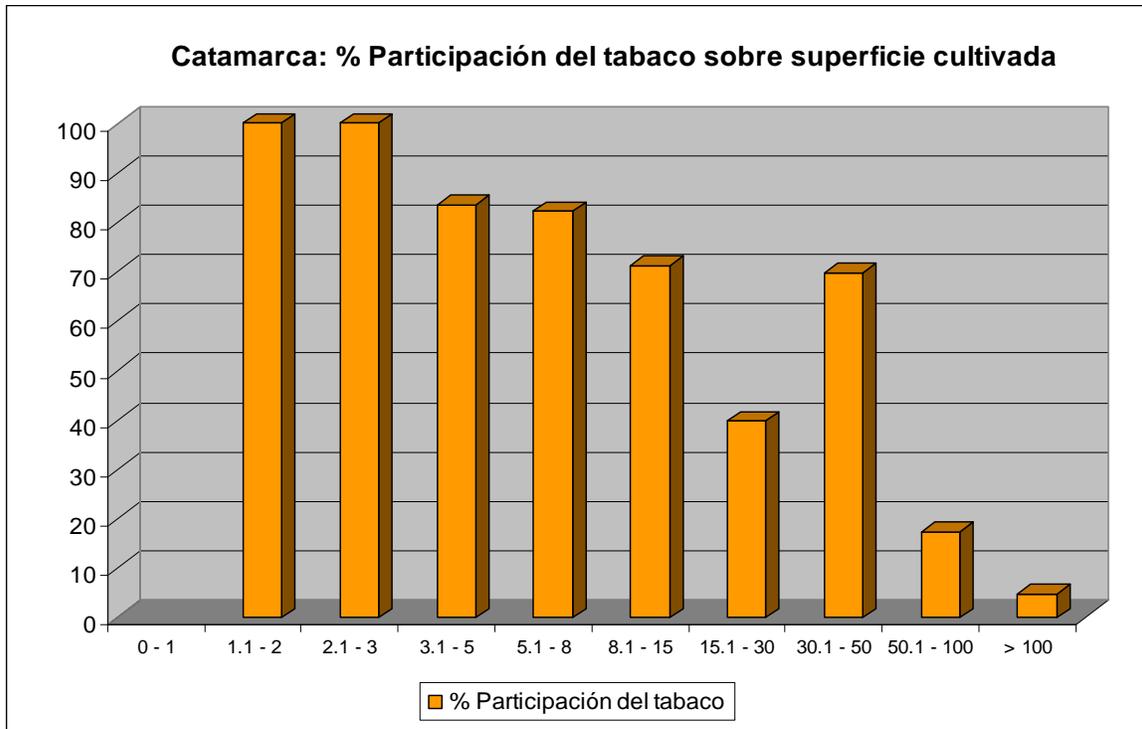
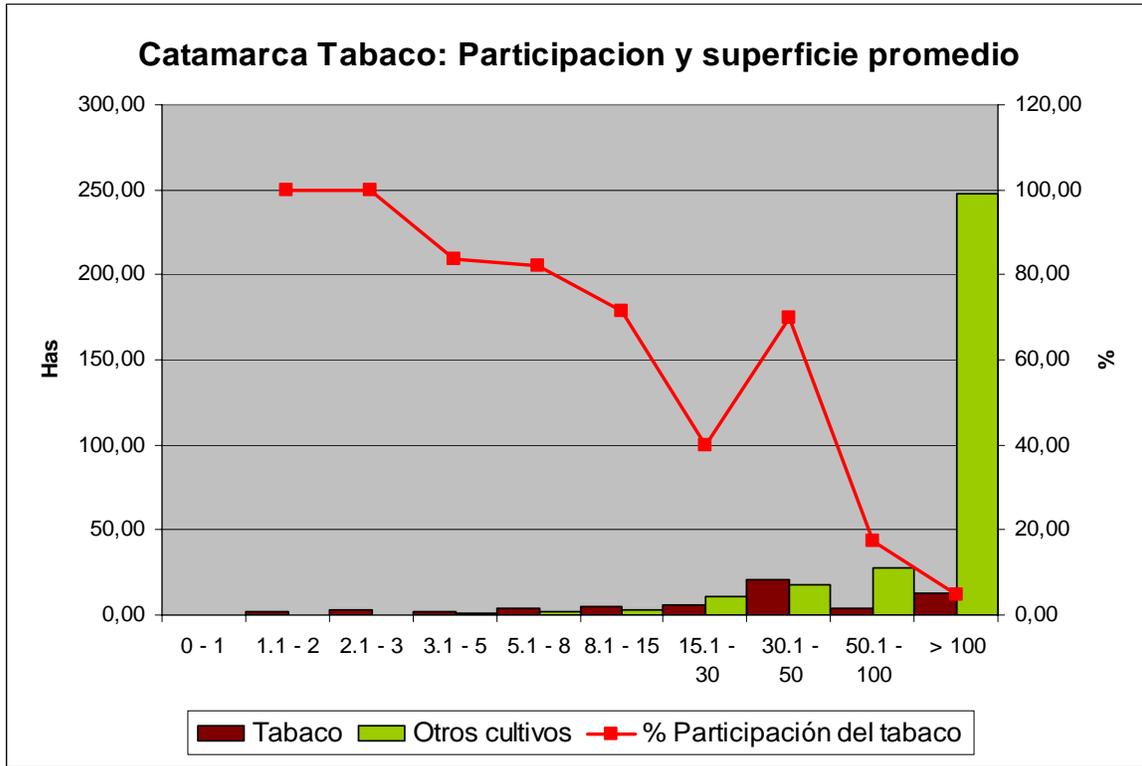
Catamarca Tabaco: Estratificación



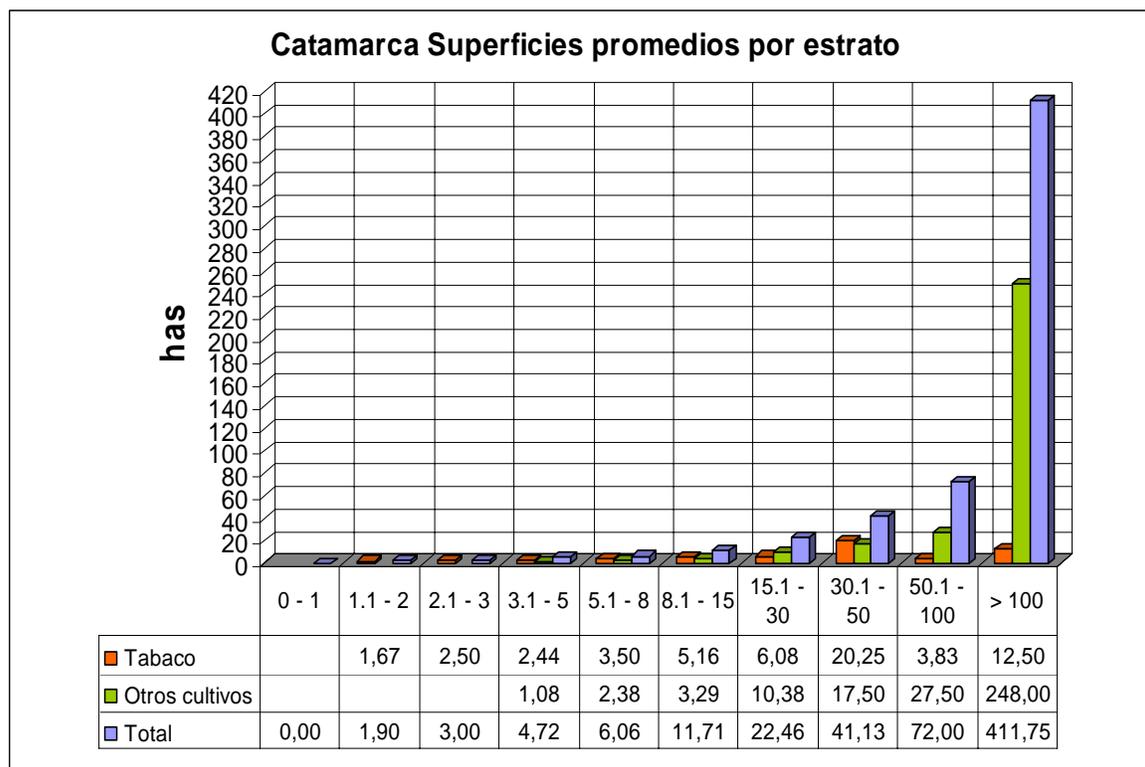
Catamarca: Establecimientos tabacaleros diversificados



Asimismo en las explotaciones de hasta 3 hectáreas, el tabaco es la única actividad, pero a medida que aumentan la superficie de los establecimientos, aumenta la superficie destinada a otros cultivos, disminuyendo la participación del cultivo tabaco hasta llegar al 4,80 % del total de la superficie cultivada



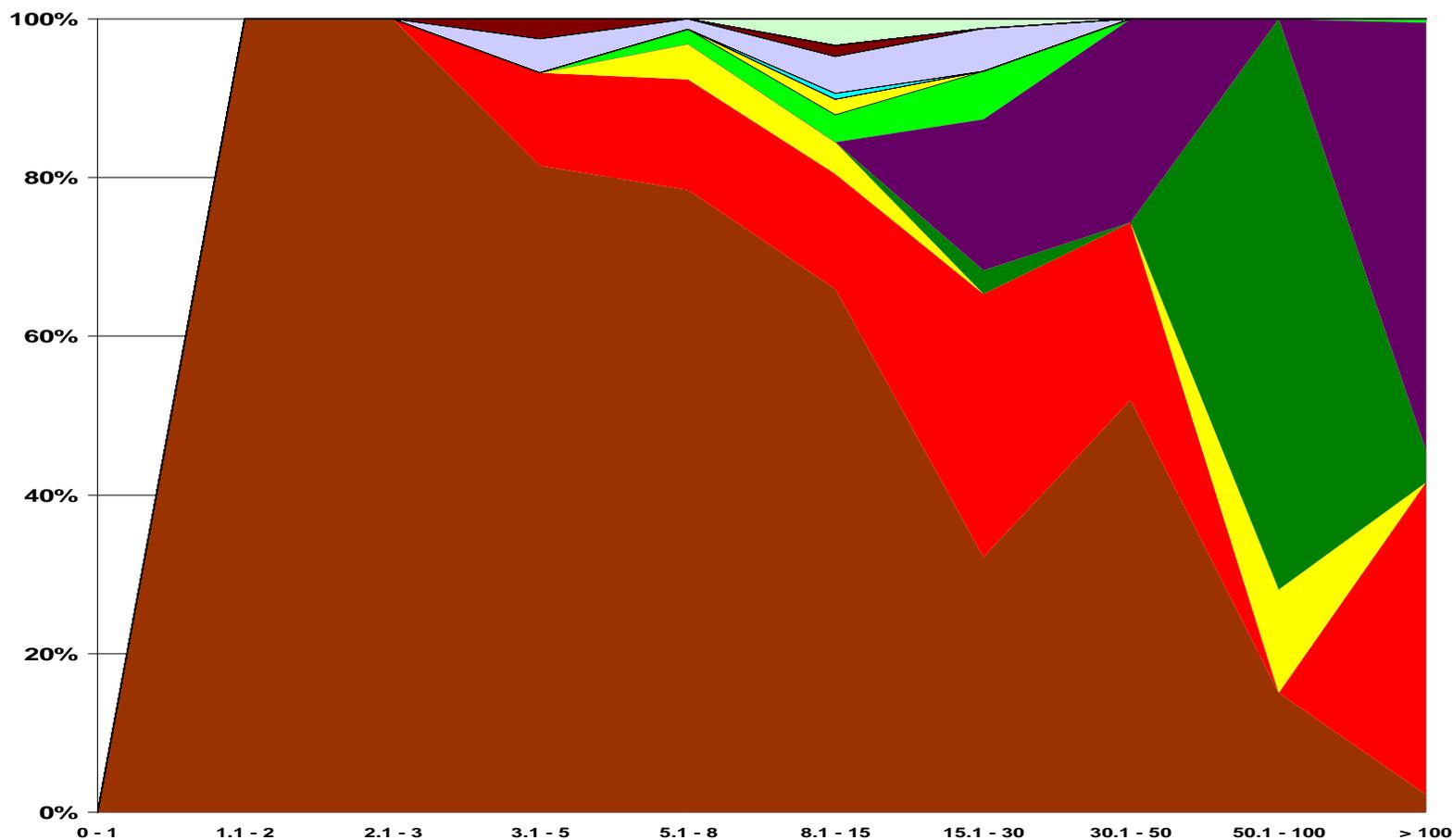
Analizando las superficies promedios, observamos que en explotaciones de hasta 15 hectáreas de superficie, la relación entre la superficie con tabaco y los otros cultivos es cercana, a partir de allí comienza a aumentar considerablemente la superficie destinada a otros cultivos, hasta llegar a explotaciones donde la relación es de 248 hectáreas de otros cultivos y 12,5 hectáreas de tabaco.



De las actividades complementarias al tabaco, el cultivo de Oleaginosas 2da ocupación (soja) es la que ocupa la mayor superficie cultivada con 1.320 hectáreas. En tanto que la actividad Cereales 1era ocupación, principalmente trigo y maíz, es la más frecuente, siendo 41 establecimientos que se dedican a esta actividad.

Las diferencias existentes entre la superficie total y la suma de superficie cultivada con tabaco mas otros cultivos se deben a superficie ocupada por bosques espontáneos, pastizales, superficie apta no utilizada, superficie no apta y superficie con viviendas y caminos.

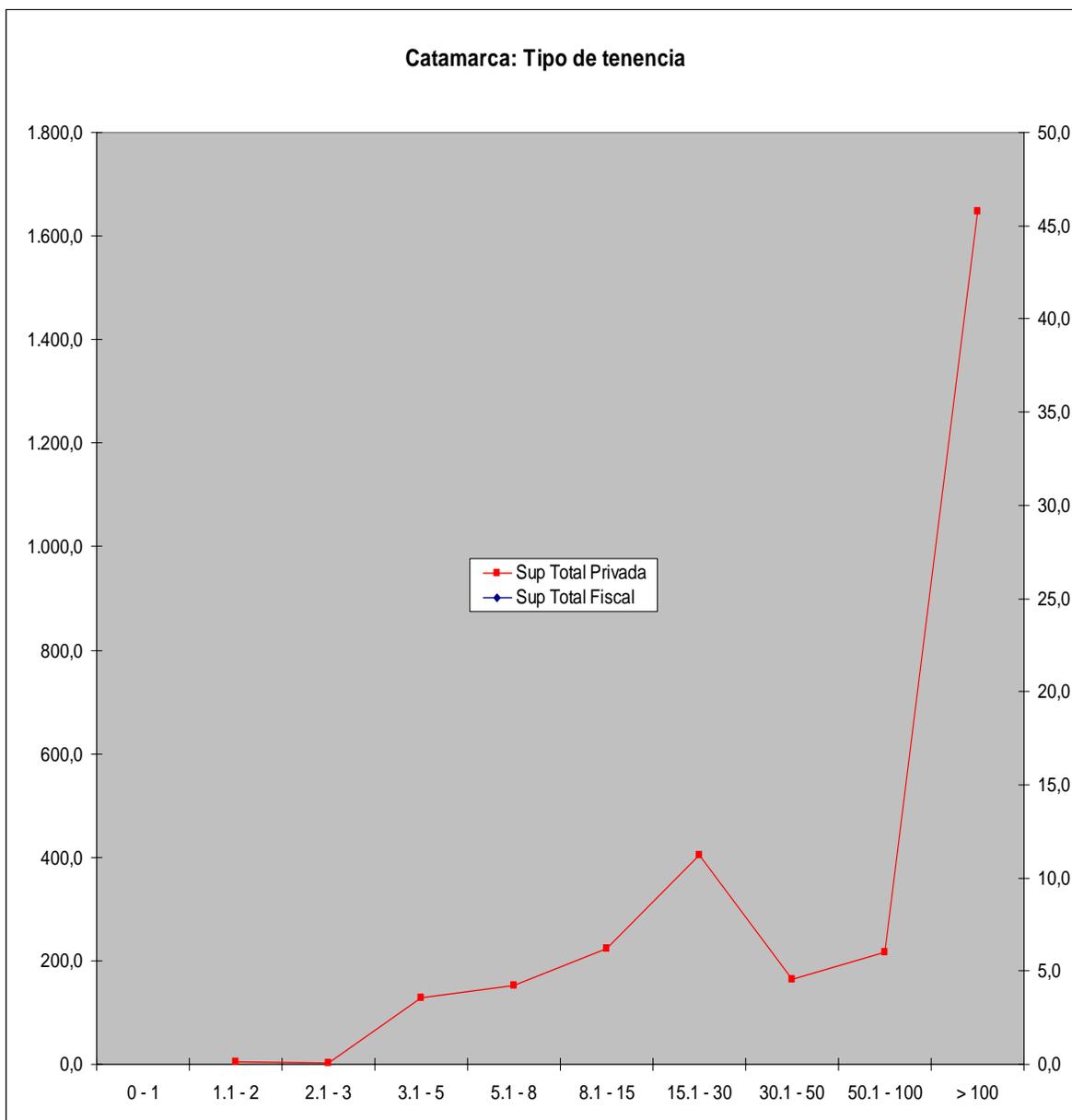
Catamarca: Participacion cultivos por estrato



- Tabaco total
- Cereales 1era ocupación
- Cereales 2da ocupación
- Oleaginosas 1era ocupación
- Oleaginosas 2da ocupación
- Industriales 1era ocupación
- Industriales 2da ocupación
- Legumbres 1era ocupación
- Legumbres 2da ocupación
- Forrajeras 1era ocupación
- Forrajeras 2da ocupación
- Forrajeras perennes
- Hortalizas 1era ocupación
- Hortalizas 2da ocupación
- Flores de corte 1era ocupación
- Flores de corte 2da ocupación
- Aromaticas 1era ocupación
- Aromaticas 2da ocupación
- Frutales 1era ocupación
- Bosques
- Viveros

Tenencia de la tierra:

Con respecto a la tenencia de la tierra, de las 104 explotaciones, el 100 % corresponde a establecimientos cuyas tierras son de propiedad privada.

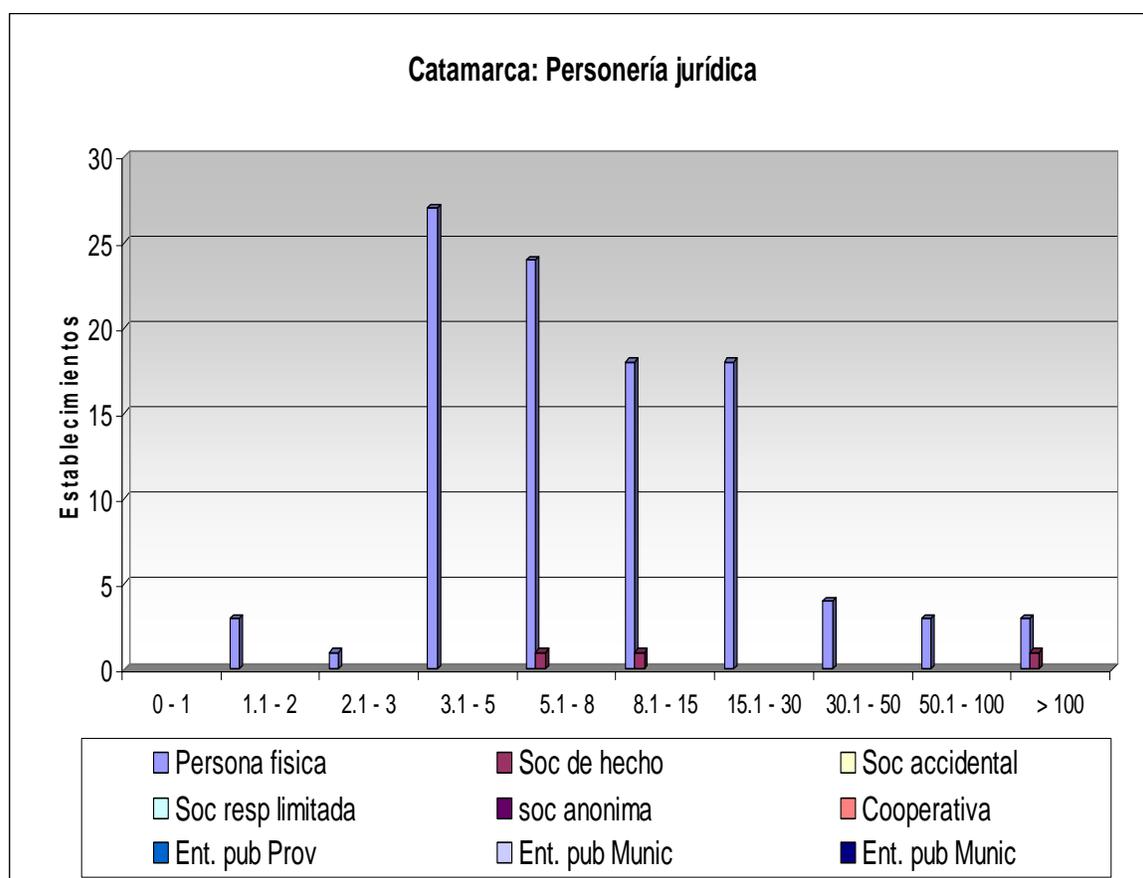


Del total de tierras de propiedad privada, el 88,46 % corresponde a superficie propia privada, el 0,96 % a superficie propia cedida a terceros, el 10,58 % a superficies en sucesión indivisa.

Del total de las explotaciones, 6 establecimientos producen a través de arrendamiento. Asimismo 33,5 hectáreas, correspondientes a 6 establecimientos se encuentran bajo contrato accidental, 30 hectáreas, donde desarrollan su actividad 5 establecimientos se presentan en situación de ocupación con permiso, mientras que no se registran explotaciones que se encuentran ocupando de hecho las tierras.

Personería jurídica:

Del total de establecimientos agropecuarios entrevistados, el 97,12 % corresponde a personería jurídica del tipo persona física, mientras que el 2,88 % corresponde a sociedades de hecho.



Trabajadores:

En las explotaciones agropecuarias que cultivan tabaco, se registraron la siguiente cantidad de trabajadores:

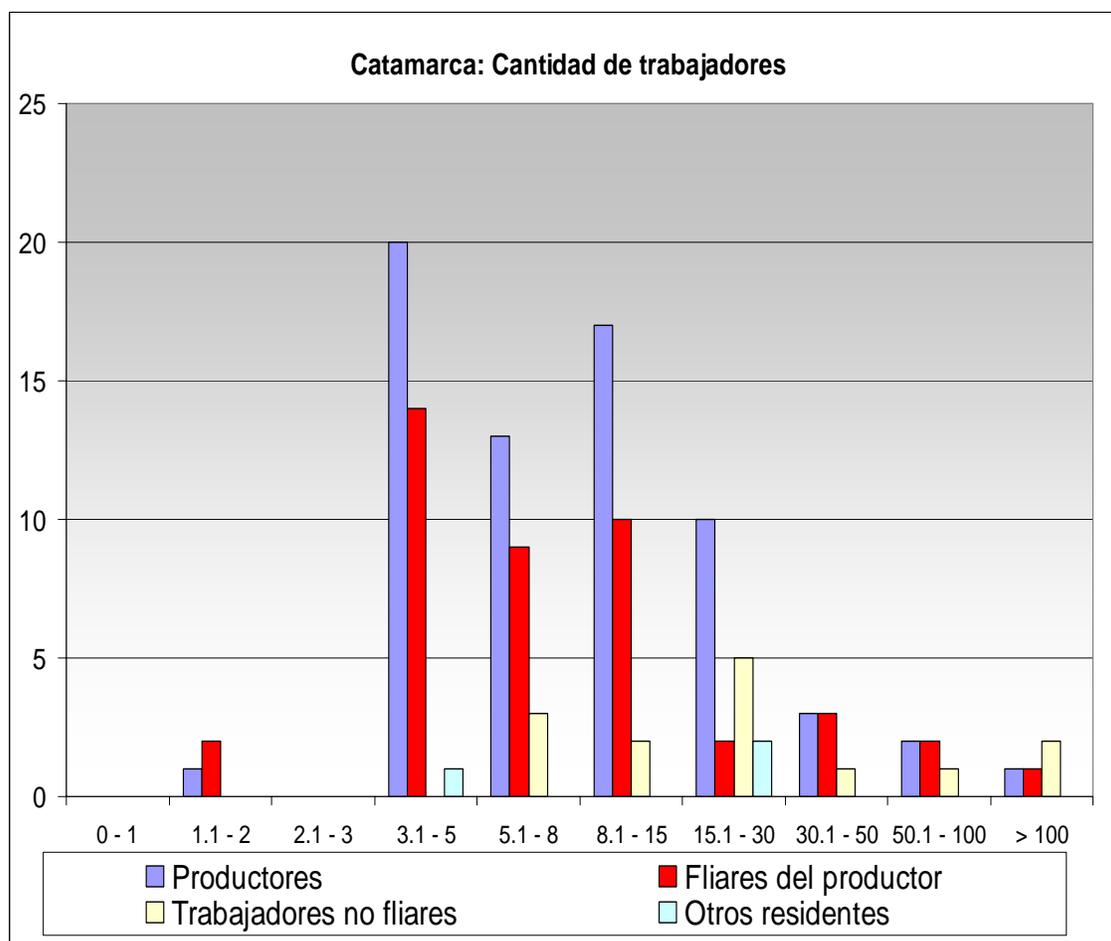
Productores: 67

Familiares del productor: 43

Trabajadores no familiares: 14

Otros residentes: 3

Total residentes 83



Existe una marcada participación de los productores y los familiares de los productores en las tareas del establecimiento. A partir de explotaciones mayores a 5 has, comienza la participación de trabajadores no familiares.

Trabajadores totales:

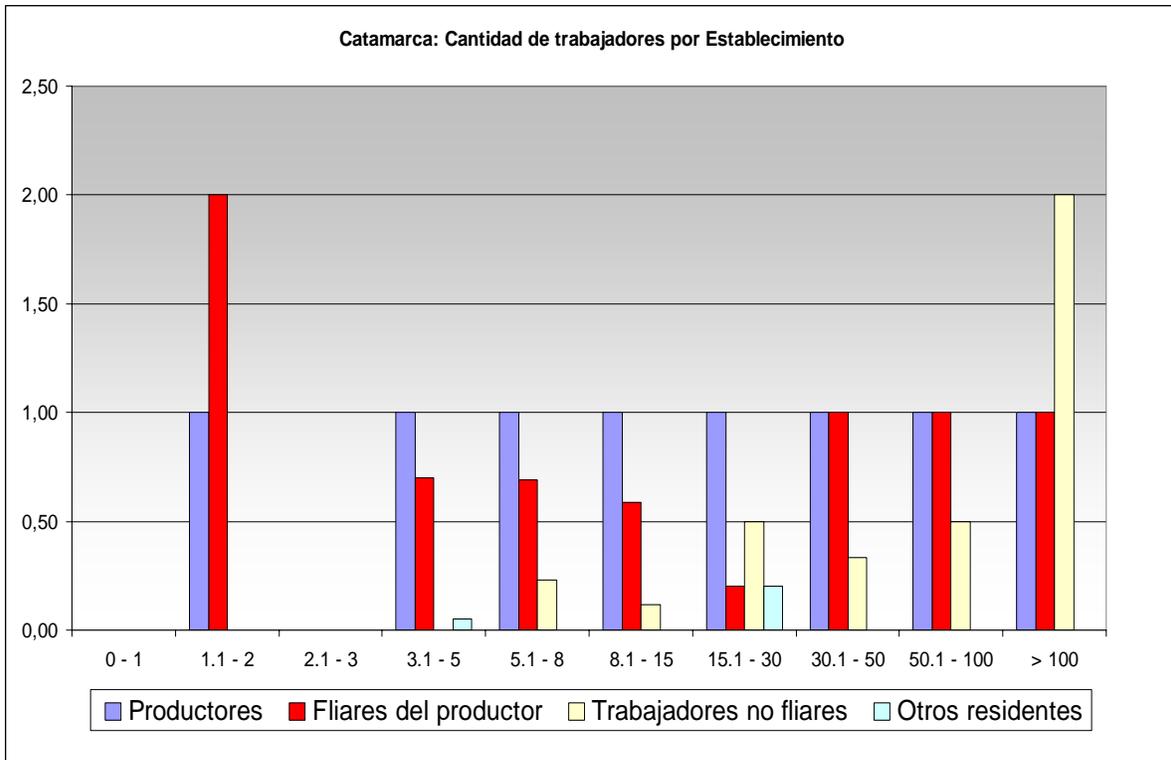
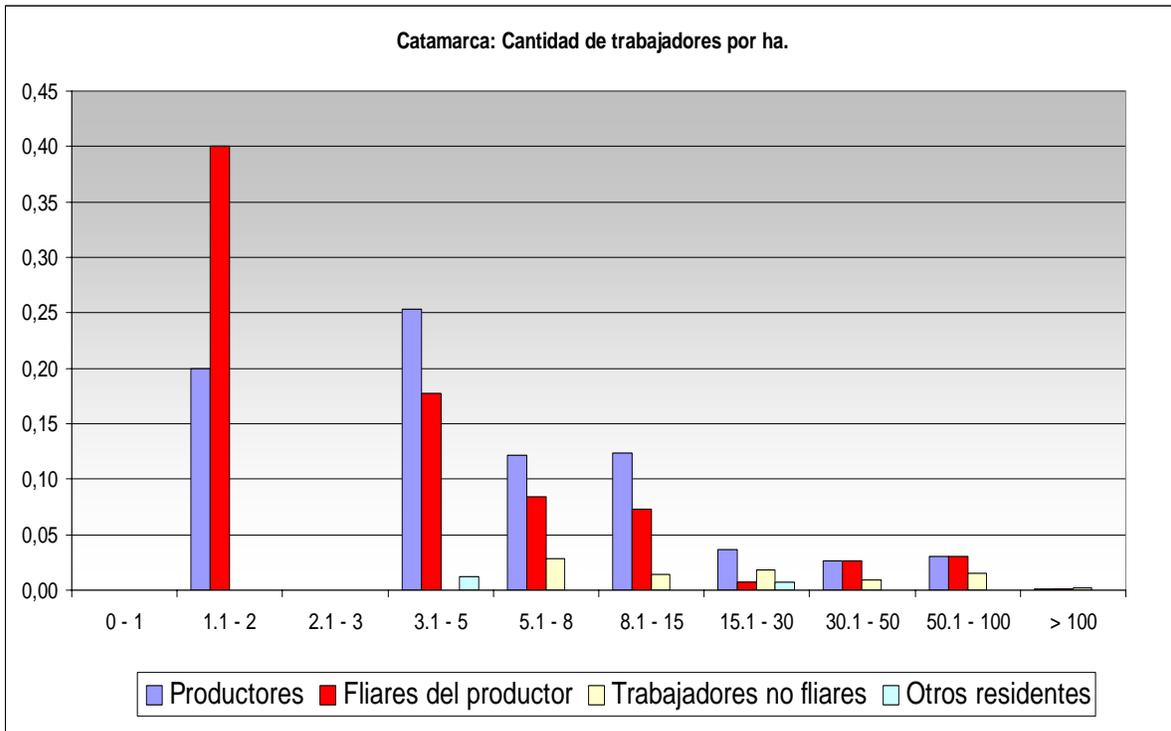
		Productores	Familiares del productor	Trabajadores no familiares	Otros residentes	Total residentes
Estrato	0 - 1					
	1.1 - 2	1	2	0	0	2
	2.1 - 3					
	3.1 - 5	20	14	0	1	21
	5.1 - 8	13	9	3	0	18
	8.1 - 15	17	10	2	0	19
	15.1 - 30	10	2	5	2	14
	30.1 - 50	3	3	1	0	4
	50.1 - 100	2	2	1	0	3
	> 100	1	1	2	0	2
Total		67	43	14	3	83

Trabajadores por hectárea:

		Productores	Familiares del productor	Trabajadores no familiares	Otros residentes	Total residentes
Estrato	0 - 1					
	1.1 - 2	0,20	0,40	0,00	0,00	0,40
	2.1 - 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1 - 5	0,25	0,18	0,00	0,01	0,27
	5.1 - 8	0,12	0,08	0,03	0,00	0,17
	8.1 - 15	0,12	0,07	0,01	0,00	0,14
	15.1 - 30	0,04	0,01	0,02	0,01	0,05
	30.1 - 50	0,03	0,03	0,01	0,00	0,03
	50.1 - 100	0,03	0,03	0,02	0,00	0,05
	> 100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total		0,8	0,8	0,1	0,0	1,1

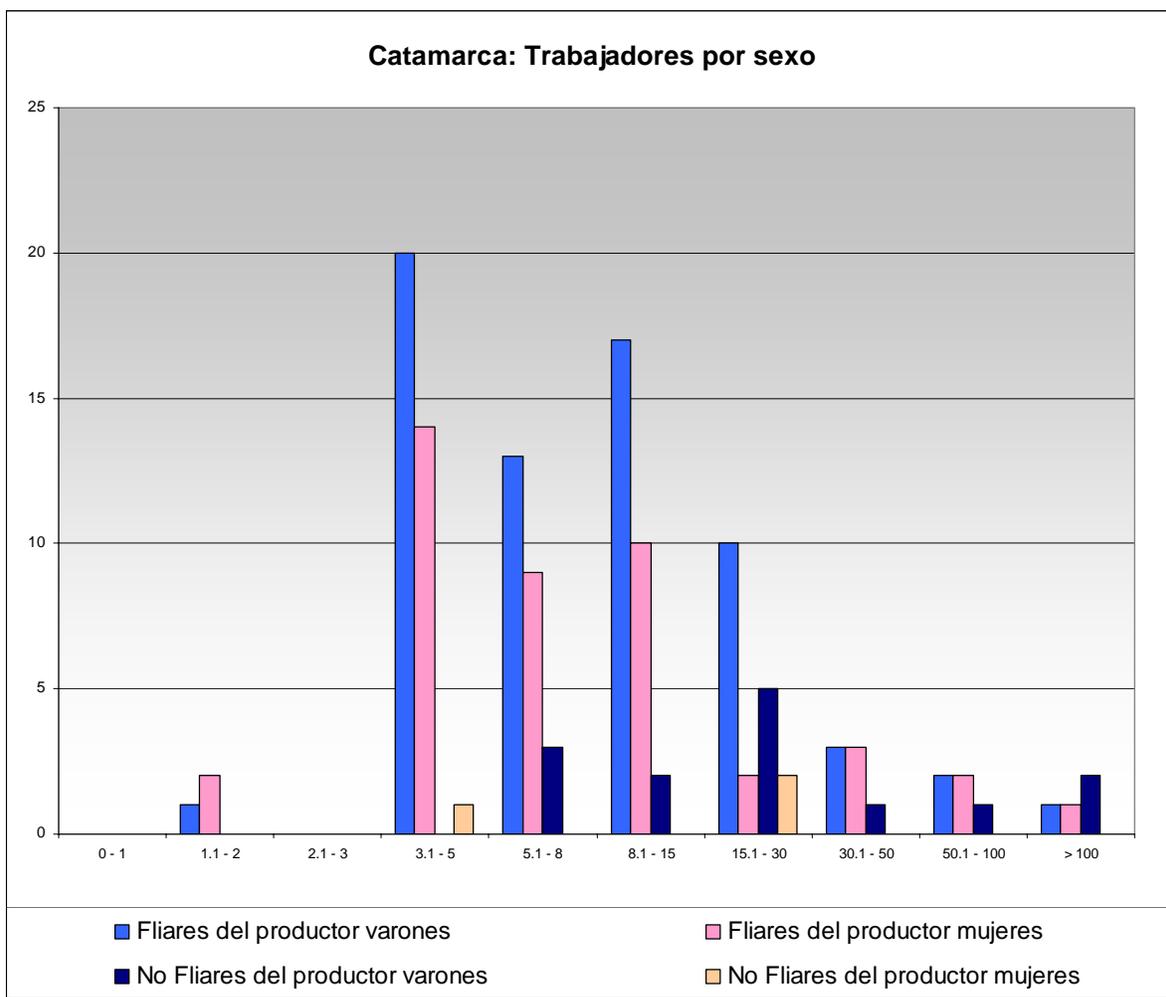
Trabajadores por establecimiento:

		Productores	Familiares del productor	Trabajadores no familiares	Otros residentes	Total residentes
Estrato	0 - 1					
	1.1 - 2	1,00	2,00	0,00	0,00	2,00
	2.1 - 3					
	3.1 - 5	1,00	0,70	0,00	0,05	1,05
	5.1 - 8	1,00	0,69	0,23	0,00	1,38
	8.1 - 15	1,00	0,59	0,12	0,00	1,12
	15.1 - 30	1,00	0,20	0,50	0,20	1,40
	30.1 - 50	1,00	1,00	0,33	0,00	1,33
	50.1 - 100	1,00	1,00	0,50	0,00	1,50
	> 100	1,00	1,00	2,00	0,00	2,00
Total		8,0	7,2	3,7	0,3	11,8



Trabajadores por sexo:

		Familiares del productor varones	Familiares del productor mujeres	No Familiares del productor varones	No Familiares del productor mujeres	Total trabajadores permanentes
Estrato	0 - 1					
	1.1 - 2	1	2	0	0	2
	2.1 - 3					
	3.1 - 5	20	14	0	1	21
	5.1 - 8	13	9	3	0	18
	8.1 - 15	17	10	2	0	19
	15.1 - 30	10	2	5	2	14
	30.1 - 50	3	3	1	0	4
	50.1 - 100	2	2	1	0	3
	> 100	1	1	2	0	2
Total		67	43	14	3	83



Construcciones, instalaciones y mejoras:

Dentro del universo de establecimientos censados, existen las siguientes construcciones, instalaciones y mejoras:

173 Galpones, distribuidos en los estratos medios de productores, presentes en todos los estratos.

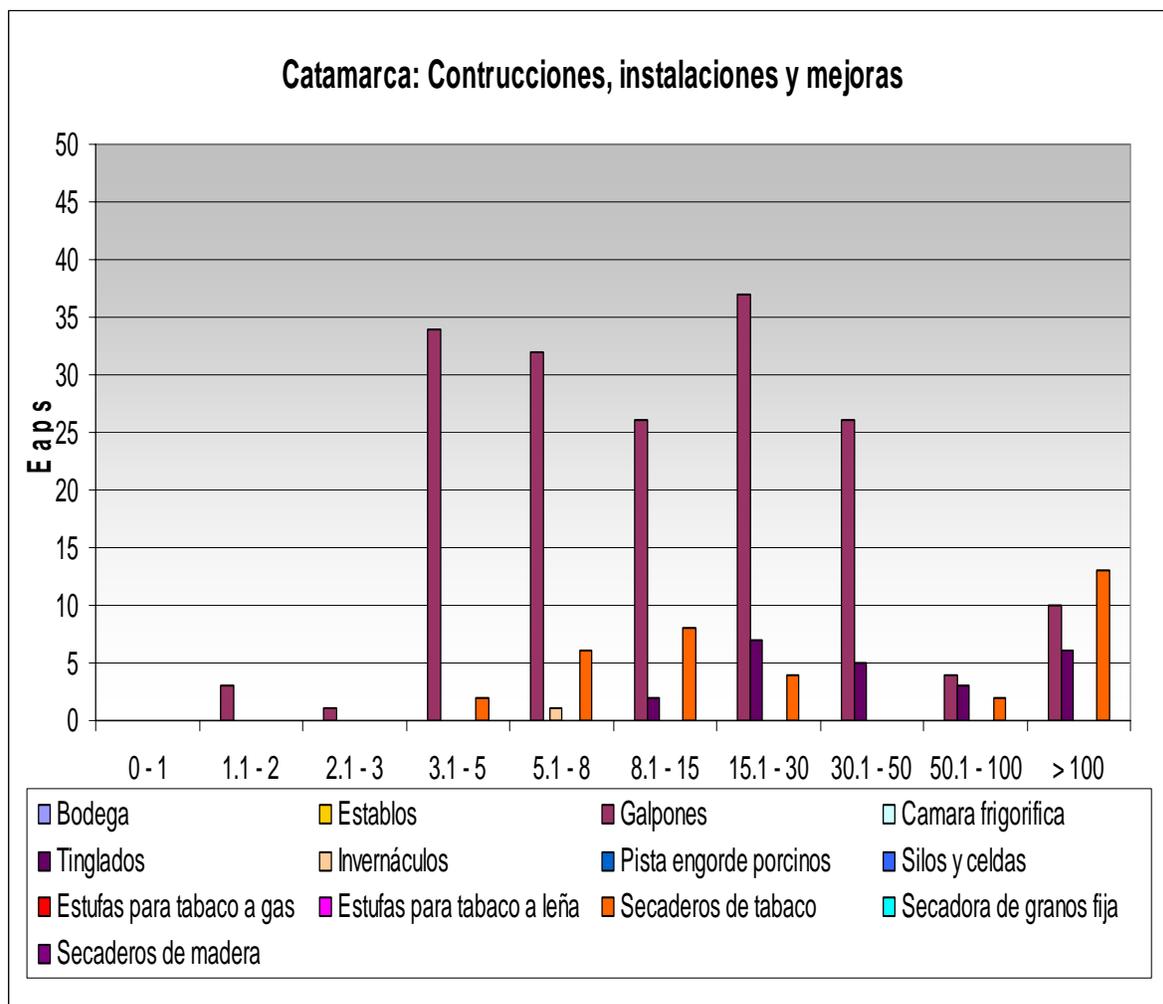
23 Tinglados, en establecimientos mayores a 15 has.

1 Invernáculos,

0 Estufas para tabaco a gas,

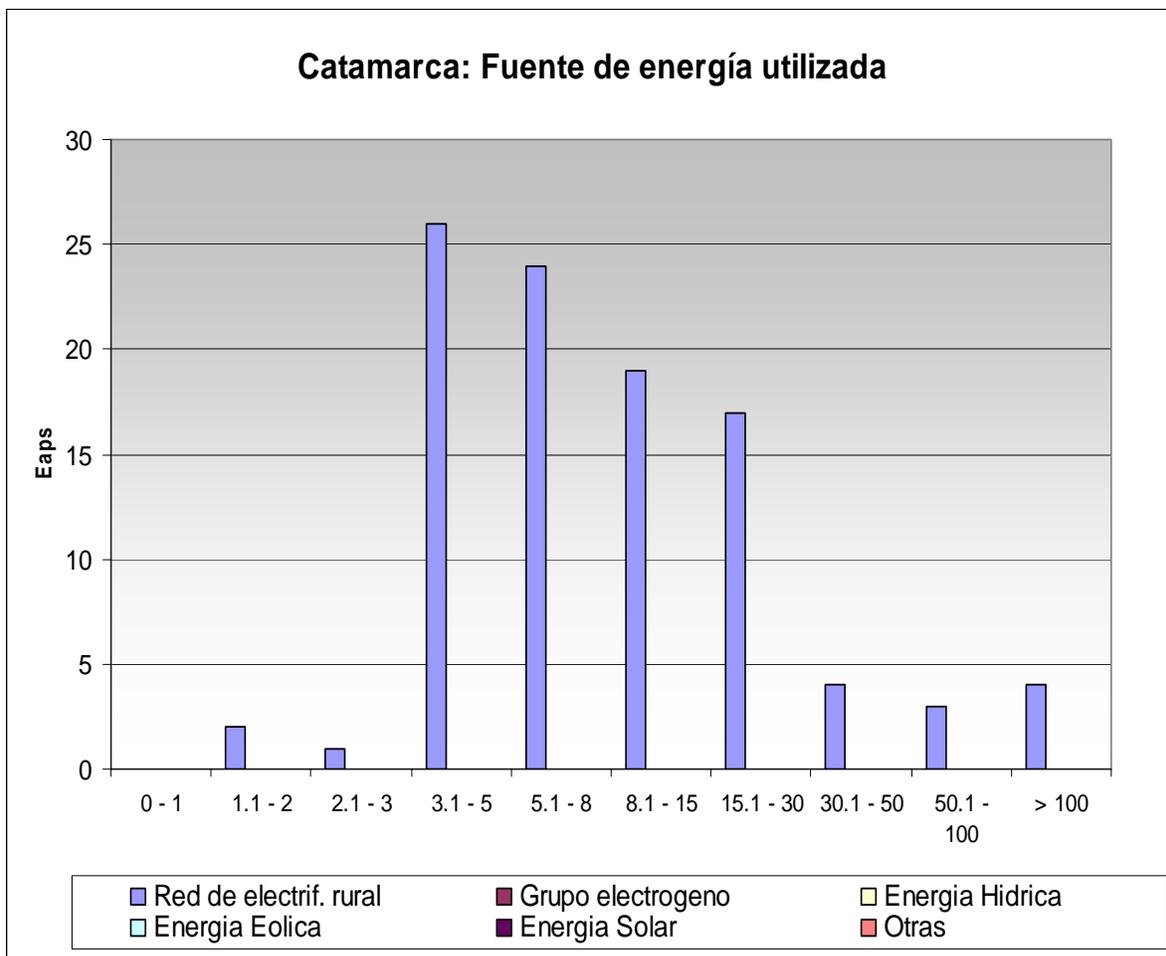
0 Estufas para tabaco a leña,

35 Secaderos de tabaco que comienzan a aparecer en establecimientos mayores a 3 hectáreas.



Fuente de energía:

El 96,15 % de los productores utilizan como fuente de energía la red de electrificación rural



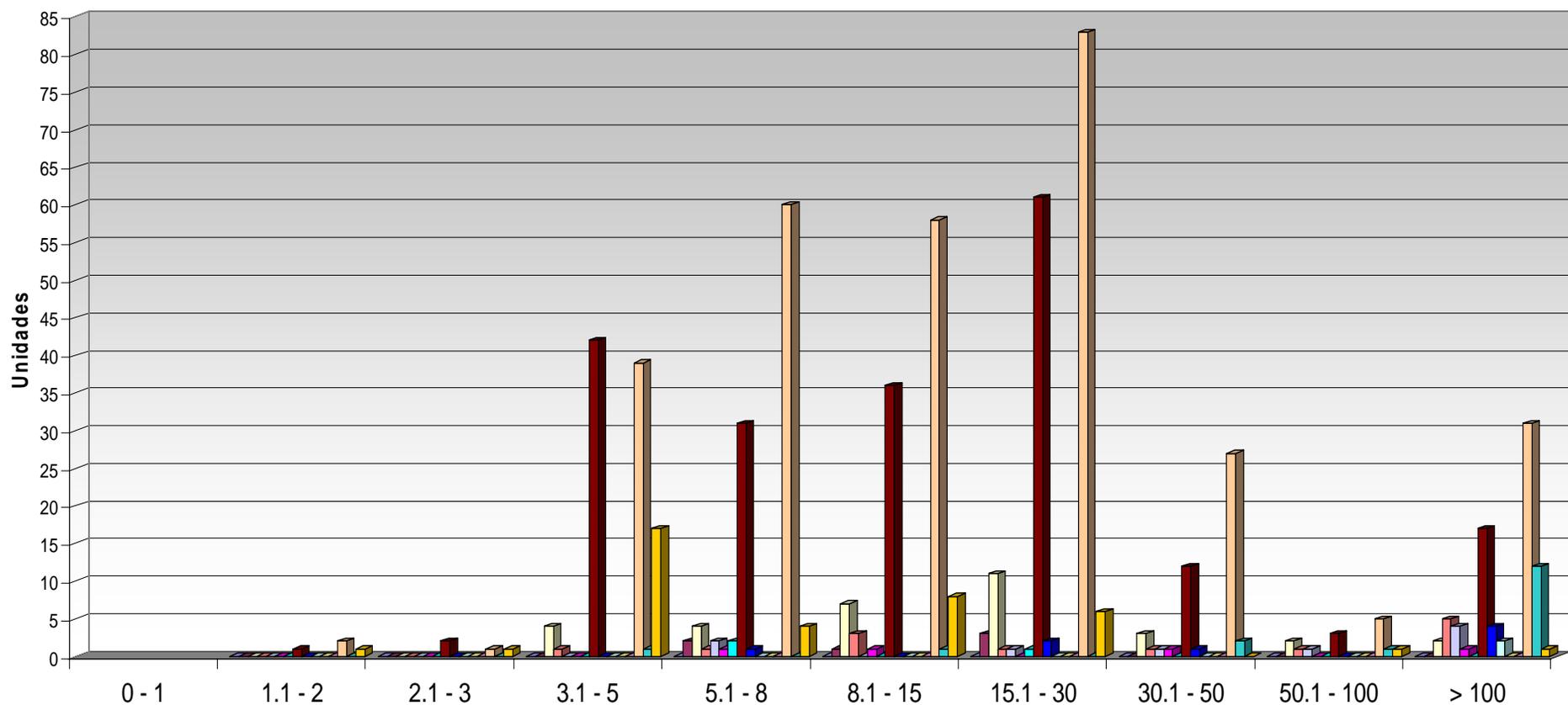
Maquinaria, equipos y vehículos:

Plantel de maquinaria:

Los 104 productores tabacaleros disponen de un plantel total de 68 tractores, de los cuales, el 8,82 % corresponde a tractores de 16 a 50 CV, el 48,53 % corresponde a tractores de 51 a 70 CV, 19,12 % a tractores de 76 a 100 CV, el 13,24 % a tractores de 101 a 140 CV, el 5,88 % a tractores de 141 a 200 CV y el 4,41 % a tractores de más de 200 CV.

- ✓ El 79,81 % de los productores poseen implementos de labranza (arados, rastras, rolos y subsoladores),
- ✓ Existen en total 8 sembradoras para 6 productores,
- ✓ Hay 2 cosechadoras de granos para 1 productor,
- ✓ El 87,5 % de los productores poseen maquinarias y equipos diversos (escardillos / aporcadores, vibro cultivadores, desmalezadoras, fertilizadoras, pulverizadoras y fumigadoras, clasificadoras de semillas, secadoras, etc.),
- ✓ 9 productores poseen 17 vehículos,
- ✓ El 37,5 % de los productores utilizan la tracción a sangre para realizar sus tareas agrícolas.

Catamarca: Maquinarias y equipos



- Tract h/15cv
- Tract de 16 a 50 cv
- Tract de 51 a 70 cv
- Tract de 76 a 100 cv
- Tract de 101 a 140 cv
- Tract de 141 a 200 cv
- mas de 200 cv
- Implementos de labranza
- Sembradoras
- Cosechadoras de granos
- Otras cosechadoras
- Maquinas acondicionadoras de forrajes
- Maquinas y equip. Diversos
- Vehiculos de transporte
- Traccion a sangre

Vehículos y acoplados:

De los establecimientos censados, los productores en su totalidad cuentan con:

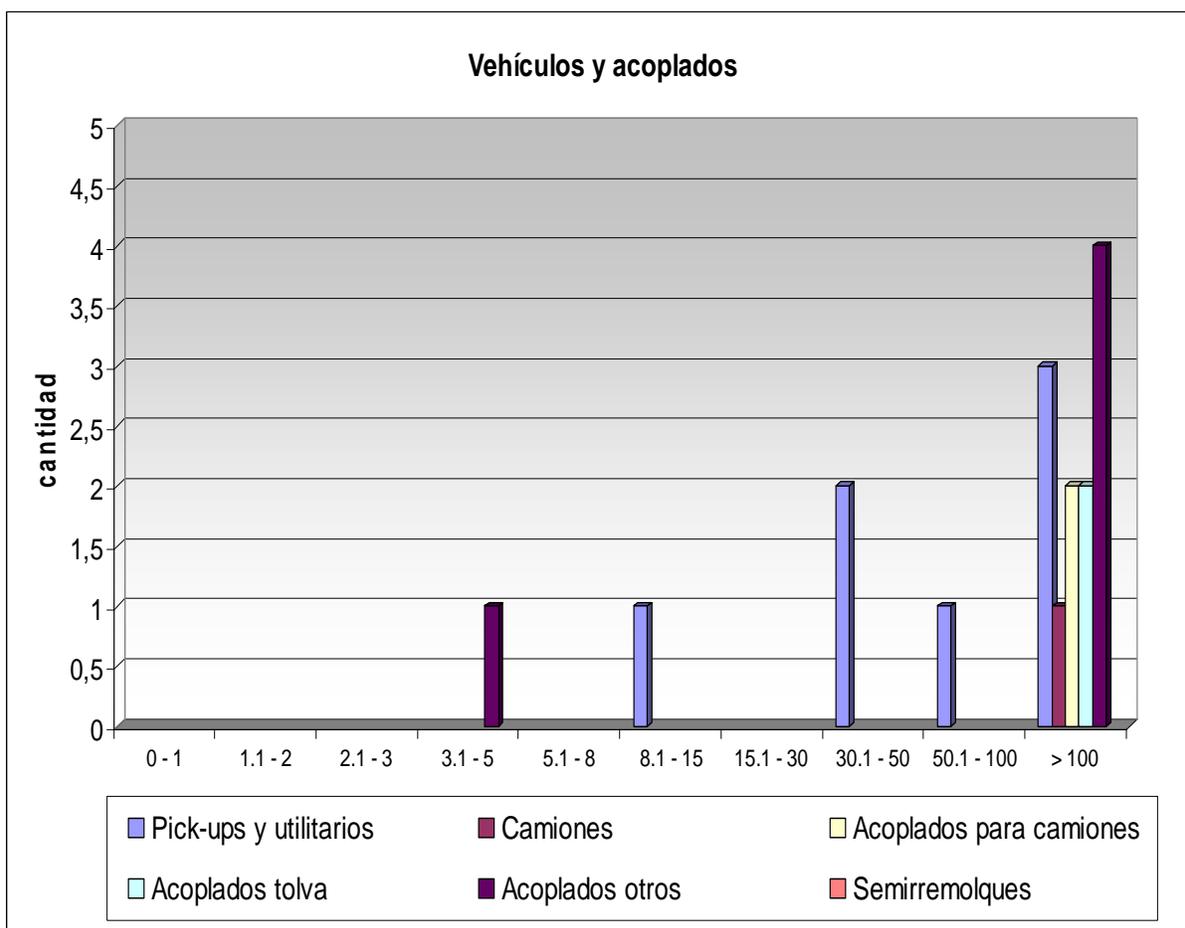
7 Pick-ups y utilitarios.

1 Camiones

2 Acoplados para camiones

2 Acoplados tolva

5 Acoplados otros



La mayor parte de los mismos se concentra en los estratos superiores a 100 hectáreas.

Prácticas culturales:

Fertilización:

Del total de la superficie involucrada 2.942 hectáreas dedicadas a tabaco y otros cultivos, se fertilizan 2.465 hectáreas, o sea el 83,79 % del total cultivado.

El uso de agroquímicos en los cultivos se da en el 100 % de los productores entrevistados.

Sistemas de labranza:

Con respecto al sistema de labranza, el 17,31 % de los productores utilizan labranza del tipo convencional con arados de reja y vertedera. Sobre todo en los estratos de productores de menor superficie.

Dentro de este sistema de labranza el 90,38 % de los productores realizan sus labores con arados de disco. El 19,23 % utilizan labranza vertical.

Entre los productores que utilizan esquemas más conservacionistas, 4,81% utiliza labranza mínima, y el 19,23 % labranza cero.

Otras prácticas:

Con respecto a estudios de diagnóstico, el 5,77 % de los productores realiza análisis de suelos, la mayor parte de ellos son productores de establecimientos con grandes superficies.

El 7,69 % realiza análisis de semillas.

Ningún productor realiza fertirrigación.

Otras prácticas conservacionistas aplicadas por el 32,69 % de los productores son la realización de cultivos siguiendo curvas de nivel, el 1,92 % realiza bordos en curvas de nivel, el 0,96 % realiza cultivos en terrazas.

Control de plagas:

El 2,88 % de los productores realiza control biológico especialmente los establecimientos grandes y ninguno realiza manejo integrado de plagas.

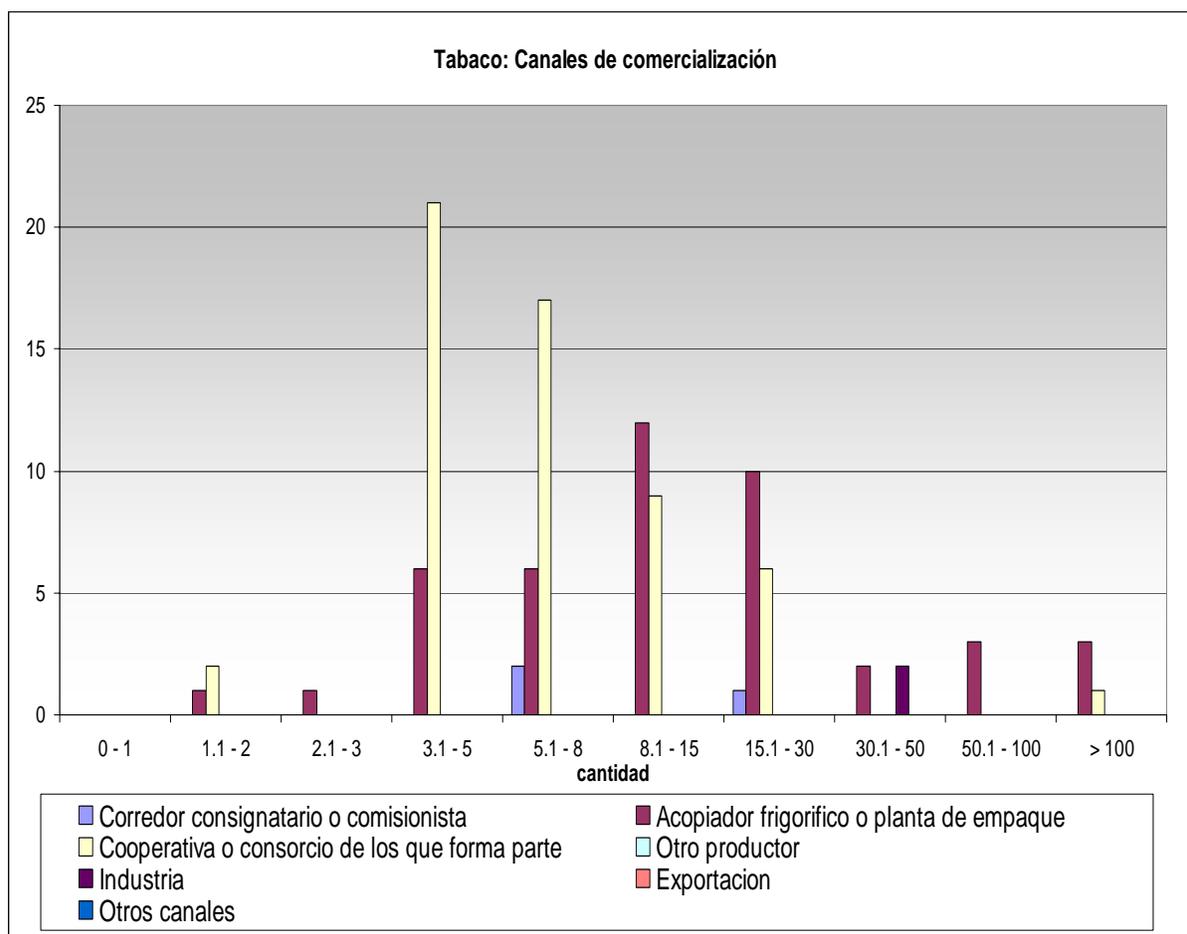
Con respecto a los cuidados que toma el productor para el y para el medio ambiente, en lo que respecta al manejo de plaguicidas, el 72,12 % toma medidas de protección cuando usa plaguicidas, y el 76,92 % realiza manejo de envases vacíos de plaguicidas.

El 68,27 % de los productores respeta los tiempos de carencia de agroquímicos.

Canales de comercialización:

Los canales de comercialización empleados en las explotaciones agropecuarias que cultivan tabaco son:

Canal de comercialización	% de utilización
Corredor consignatario o comisionista	2,88
Acopiador frigorífico o planta de empaque	42,31
Cooperativa o consorcio de los que forma parte	53,85
Otro productor	0
Industria	1,92
Exportación	0
Otros canales	0



Nivel de instrucción:

Del total de la población censada se obtuvieron los siguientes resultados en relación al nivel de instrucción:

0,30 % de los mismos no lee / no escribe.

49,95 % tiene primario completo.

21,05 % tiene primario incompleto.

7,35 % tiene secundario del sector completo.

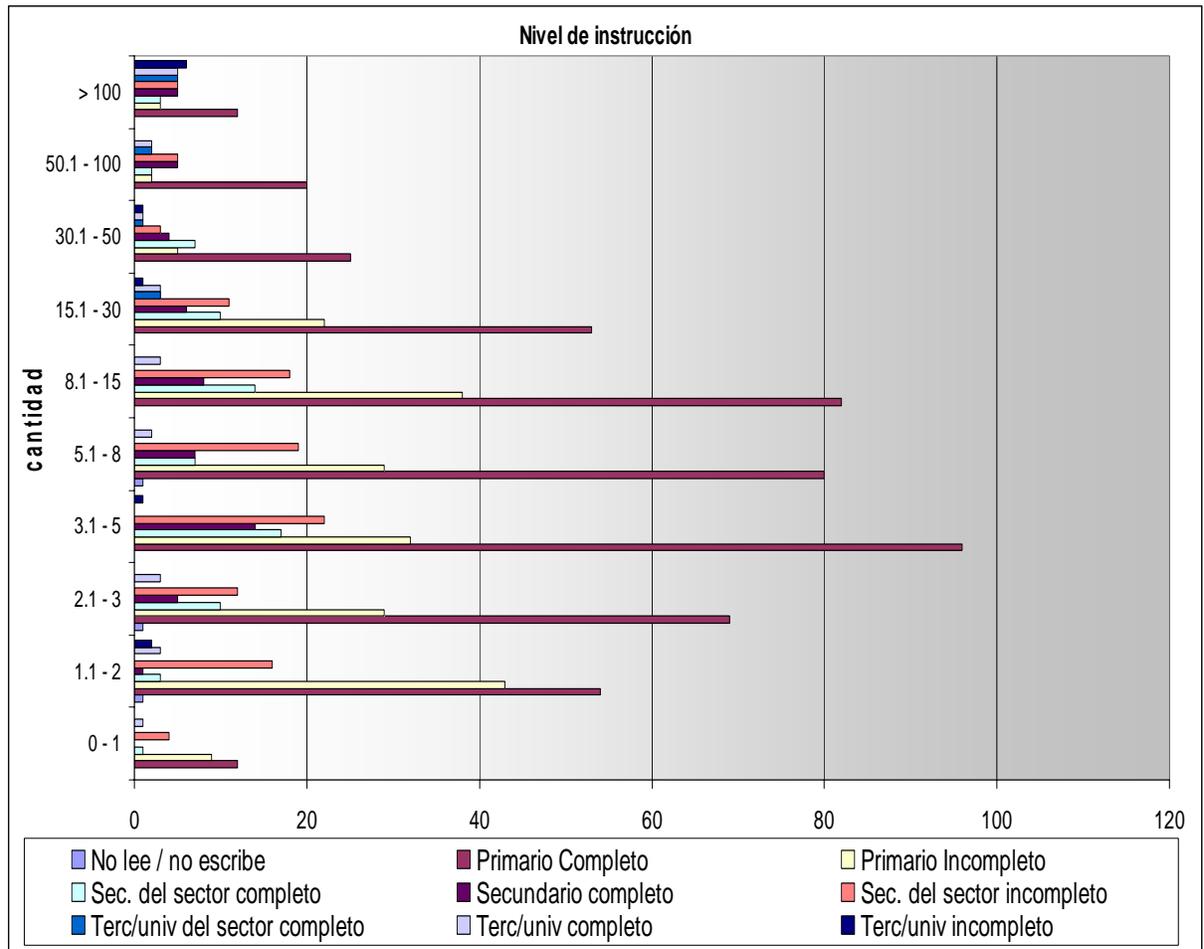
5,46 % tiene secundario completo.

11,42 % tiene secundario del sector incompleto.

1,09 % tiene estudios Terciarios / universitarios del sector completo.

2,28 % tiene estudios Terciarios / universitarios completo.

1,09 % tiene estudios Terciarios / universitarios incompleto.



Modalidad de gestión:

El asesoramiento técnico externo que toman los establecimientos en general esta compuesto por:

8 establecimientos reciben asesoramiento de profesionales independientes en agricultura y forestación.

2 establecimientos reciben asesoramiento de profesionales independientes en otras producciones.

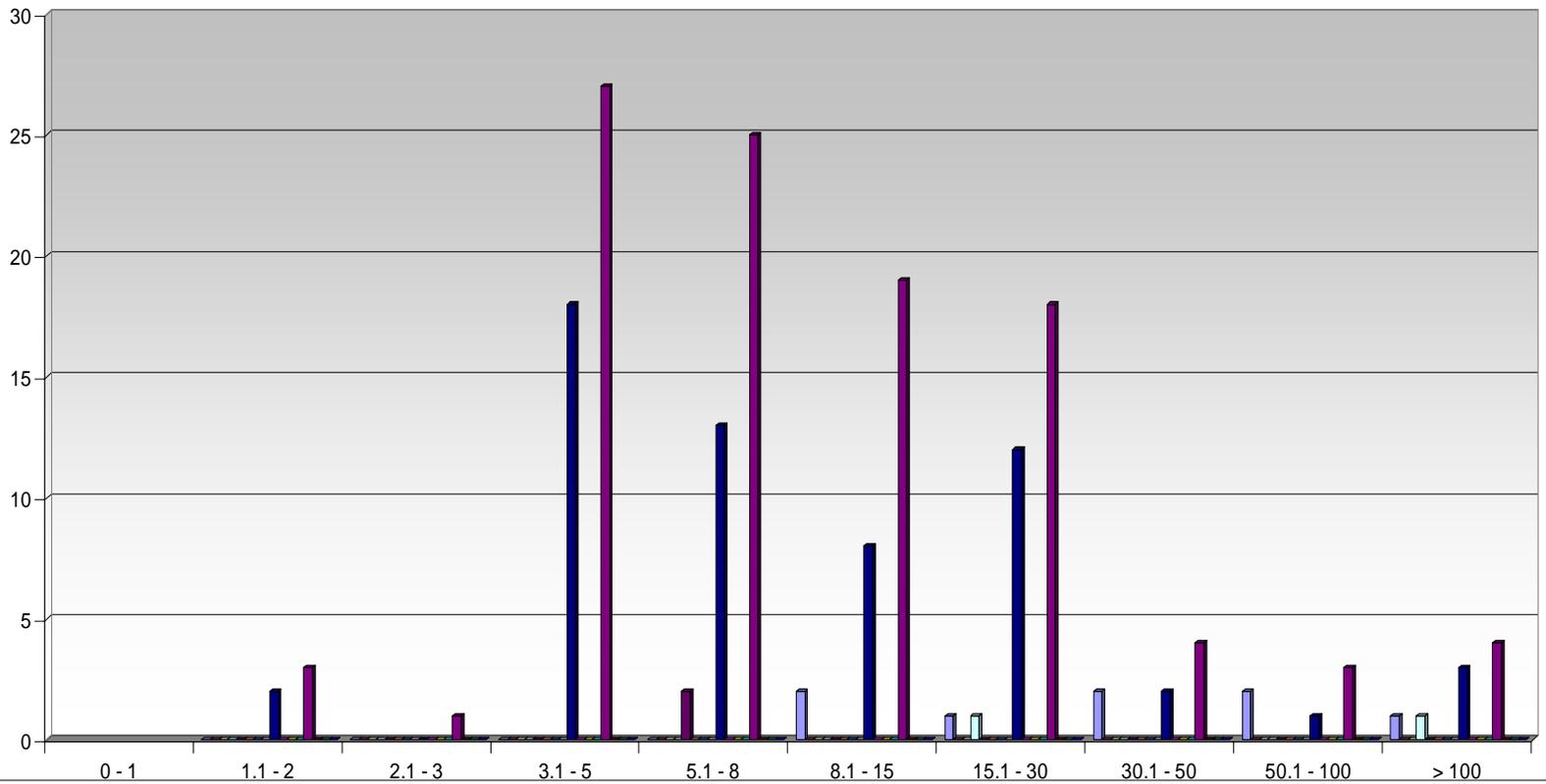
Con respecto a la asistencia recibida por organismos nacionales tenemos:

2 establecimientos reciben asesoramiento de Organismos Oficiales Nacionales en temas agrícolas y forestales.

59 establecimientos reciben asesoramiento de Organismos Oficiales Provinciales en temas agrícolas y forestales.

En cuanto a la modalidad de gestión cotidiana de la explotación, la realiza el productor en el 100 % de los casos.

Asesoramiento y Gestión



- Profesionales indep agric/forest
- Profesionales indep gan carne
- Profesionales indep gan leche
- Organismos ofic. Nacionales gan leche
- Organismos ofic. Nacionales gan carne
- Organismos ofic. Nacionales otros
- Organismos ofic. Provinciales gan leche
- Organismos ofic. Provinciales gan carne
- Organismos ofic. Provinciales otros
- Gestion directamente el productor
- Administrador
- Empresa de administracion
- Otras formas

Anexo cuadros:

Cuadro 1.1. **Catamarca.** Cantidad total de explotaciones agropecuarias (EAP), por tipo de delimitación, según departamento

Departamento	Cantidad de EAP		
	Total	Con límites definidos	Sin límites definidos
Total	9.138	6.694	2.444
Ambato	160	110	50
Ancasti	494	34	460
Andalgalá	501	390	111
Antofagasta de la Sierra	211	97	114
Belén	1.443	1.117	326
Capayán	795	617	178
Capital	28	28	-
El Alto	573	352	221
Fray Mamerto Esquiú	155	131	24
La Paz	770	247	523
Paclín	226	144	82
Pomán	986	816	170
Santa María	643	635	8
Santa Rosa	560	510	50
Tinogasta	1.435	1.317	118
Valle Viejo	158	149	9

Nota: el período de referencia del CNA 2002 es el comprendido entre el 1º de julio de 2001 y el 30 de junio de 2002.

Fuente: INDEC, Censo Nacional Agropecuario 2002.

Cuadro 1.5. **Catamarca.** Cantidad de EAP con límites definidos, cantidad de parcelas y promedio de parcelas por EAP, según escala de extensión

Escala de extensión de las EAP (ha)	EAP con límites definidos	Parcelas	Promedio de parcelas por EAP
Total	6.694	12.607	1,9
Hasta 5	3.745	5.839	1,6
5,1 - 10	768	1.787	2,3
10,1 - 25	589	1.462	2,5
25,1 - 50	340	834	2,5
50,1 - 100	237	563	2,4
100,1 - 200	264	560	2,1
200,1 - 500	304	605	2,0
500,1 - 1.000	190	354	1,9
1.000,1 - 2.500	133	282	2,1
2.500,1 - 5.000	63	146	2,3
5.000,1 - 10.000	35	94	2,7
Más de 10.000	26	81	3,1

Nota: el período de referencia del CNA 2002 es el comprendido entre el 1º de julio de 2001 y el 30 de junio de 2002.

Fuente: INDEC, Censo Nacional Agropecuario 2002.

Cuadro 2.2. **Catamarca.** Cantidad y superficie de las EAP con límites definidos, por tipo jurídico del productor, según departamento

Departamento	Total	Tipo jurídico del productor				
		Persona física	Sociedad de hecho	Soc. Acc., SRL, SA, SCA. (1)	Otros (2)	
Total	EAP ha	6.694 1.588.805,7	6.190 896.559,1	291 236.229,0	190 451.513,7	23 4.503,9
Ambato	EAP	110	103	2	4	1
	ha	148.610,5	129.233,5	s	s	3.050,0
Ancasti	EAP	34	29	1	4	-
	ha	14.262,1	7.001,3	s	s	-
Andalgalá	EAP	390	359	24	3	4
	ha	126.455,6	89.721,4	16.717,3	19.955,7	61,2
Antofagasta de la Sierra	EAP	97	95	2	-	-
	ha	398,9	s	s	-	-
Belén	EAP	1.117	1.058	56	-	3
	ha	104.291,1	22.636,5	81.647,6	-	7,0
Capayán	EAP	617	531	51	33	2
	ha	95.740,8	37.282,7	23.133,1	35.260,0	65,0
Capital	EAP	28	25	2	1	-
	ha	7.602,1	s	s	s	-
El Alto	EAP	352	346	2	4	-
	ha	93.760,5	89.690,5	s	s	-
Fray Mamerto Esquiú	EAP	131	117	10	4	-
	ha	2.508,9	2.174,4	55,5	279,0	-
La Paz	EAP	247	222	9	16	-
	ha	357.991,3	103.596,8	30.356,5	224.038,0	-
Paclín	EAP	144	133	6	5	-
	ha	23.263,1	10.703,6	1.635,5	10.924,0	-
Pomán	EAP	816	773	7	34	2
	ha	48.464,4	3.787,5	12,2	44.660,8	3,9
Santa María	EAP	635	583	37	11	4
	ha	365.519,6	292.178,9	49.780,9	23.370,8	189,0
Santa Rosa	EAP	510	442	45	22	1
	ha	146.803,3	74.057,4	27.657,9	45.060,0	28,0
Tinogasta	EAP	1.317	1.277	30	9	1
	ha	20.691,5	13.606,7	752,6	6.322,7	9,5
Valle Viejo	EAP	149	97	7	40	5
	ha	32.442,0	12.933,0	319,8	18.098,9	1.090,3

(1) Incluye Sociedad Accidental (6 EAP, 1.567,5 ha), Sociedad de Responsabilidad Limitada (12 EAP, 99.320,2 ha), Sociedad Anónima (170 EAP, 350.356 ha) y Sociedad en Comandita por Acciones (2 EAP, 270 ha).

(2) Incluye Instituciones Privadas sin Fines de Lucro (6 EAP, 3.265 ha), Entidad Pública Nacional (4 EAP, 245 ha), Entidad Pública Provincial (8 EAP, 100,9 ha), Entidad Pública Municipal (1 EAP, 3,8 ha).

Nota: el período de referencia del CNA 2002 es el comprendido entre el 1º de julio de 2001 y el 30 de junio de 2002.

Fuente: INDEC, Censo Nacional Agropecuario 2002.

Cuadro 4.6. **Catamarca.** Cereales para grano. EAP con límites definidos. Superficie implantada por especie, según departamento y período de ocupación

Departamento	Período de ocupación	Total	Avena	Cebada cervecera	Centeno	Maíz	Mijo	Sorgo granífero	Trigo	Otros
		Hectáreas								
Total	Total	30.143,6	314,7	16,0	2,8	11.048,9	4,0	309,2	18.448,0	-
	Primera ocupación	29.549,9	306,7	14,0	2,8	10.478,2	4,0	305,2	18.439,0	-
	Segunda ocupación	593,7	8,0	2,0	-	570,7	-	4,0	9,0	-
Ambato	Total	196,0	0,5	-	-	187,5	3,0	5,0	-	-
	Primera ocupación	196,0	0,5	-	-	187,5	3,0	5,0	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ancasti	Total	22,5	4,0	-	-	18,5	-	-	-	-
	Primera ocupación	22,5	4,0	-	-	18,5	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andalgalá	Total	48,1	1,4	-	-	46,7	-	-	-	-
	Primera ocupación	48,1	1,4	-	-	46,7	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antofagasta de la Sierra	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belén	Total	323,5	5,5	4,0	-	218,1	1,0	1,0	93,9	-
	Primera ocupación	314,8	5,5	4,0	-	211,4	1,0	1,0	91,9	-
	Segunda ocupación	8,7	-	-	-	6,7	-	-	2,0	-
Capayán	Total	159,6	-	-	-	152,9	-	6,2	0,5	-
	Primera ocupación	156,4	-	-	-	149,7	-	6,2	0,5	-
	Segunda ocupación	3,2	-	-	-	3,2	-	-	-	-
Capital	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El Alto	Total	827,5	7,0	-	-	530,5	-	2,0	288,0	-
	Primera ocupación	779,5	7,0	-	-	482,5	-	2,0	288,0	-
	Segunda ocupación	48,0	-	-	-	48,0	-	-	-	-
Fray Mamerto Esquiú	Total	19,5	-	-	-	19,5	-	-	-	-
	Primera ocupación	17,0	-	-	-	17,0	-	-	-	-
	Segunda ocupación	2,5	-	-	-	2,5	-	-	-	-
La Paz	Total	3.579,5	204,0	-	-	1.675,5	-	200,0	1.500,0	-
	Primera ocupación	3.576,5	204,0	-	-	1.672,5	-	200,0	1.500,0	-
	Segunda ocupación	3,0	-	-	-	3,0	-	-	-	-
Paclín	Total	508,0	14,0	1,0	2,5	282,5	-	7,0	201,0	-
	Primera ocupación	508,0	14,0	1,0	2,5	282,5	-	7,0	201,0	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pomán	Total	18,5	0,5	2,0	-	5,5	-	-	10,5	-
	Primera ocupación	16,5	0,5	-	-	5,5	-	-	10,5	-
	Segunda ocupación	2,0	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Santa María	Total	225,4	1,5	6,0	0,3	204,1	-	-	13,5	-
	Primera ocupación	225,4	1,5	6,0	0,3	204,1	-	-	13,5	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa	Total	23.226,4	8,0	-	-	7.340,9	-	86,5	15.791,0	-
	Primera ocupación	22.979,4	8,0	-	-	7.097,9	-	82,5	15.791,0	-
	Segunda ocupación	247,0	-	-	-	243,0	-	4,0	-	-
Tinogasta	Total	189,1	18,3	3,0	-	98,7	-	1,5	67,6	-
	Primera ocupación	169,8	10,3	3,0	-	94,4	-	1,5	60,6	-
	Segunda ocupación	19,3	8,0	-	-	4,3	-	-	7,0	-
Valle Viejo	Total	800,0	50,0	-	-	268,0	-	-	482,0	-
	Primera ocupación	540,0	50,0	-	-	8,0	-	-	482,0	-
	Segunda ocupación	260,0	-	-	-	260,0	-	-	-	-

Nota: el período de referencia del CNA 2002 es el comprendido entre el 1º de julio de 2001 y el 30 de junio de 2002.

Fuente: INDEC, Censo Nacional Agropecuario 2002.

Cuadro 4.7. Catamarca. Oleaginosas. Total de EAP. Superficie implantada por especie, según escala de extensión de de la EAP y período de ocupación

Escala de extensión de las EAP (ha)	Período de ocupación	Total	Cártamo	Girasol	Soja	Otras
Total		Hectáreas				
	Total	30.381,5	-	-	30.164,0	217,5
	Primera ocupación	10.782,5	-	-	10.565,0	217,5
	Segunda ocupación	19.599,0	-	-	19.599,0	-
Total sin límites definidos	Total	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-
Total con límites definidos	Total	30.381,5	-	-	30.164,0	217,5
	Primera ocupación	10.782,5	-	-	10.565,0	217,5
	Segunda ocupación	19.599,0	-	-	19.599,0	-
Hasta 5	Total	4,0	-	-	4,0	-
	Primera ocupación	4,0	-	-	4,0	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-
5,1 - 10	Total	2,5	-	-	2,5	-
	Primera ocupación	2,5	-	-	2,5	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-
10,1 - 25	Total	114,0	-	-	114,0	-
	Primera ocupación	30,0	-	-	30,0	-
	Segunda ocupación	84,0	-	-	84,0	-
25,1 - 50	Total	286,5	-	-	226,0	60,5
	Primera ocupación	151,5	-	-	91,0	60,5
	Segunda ocupación	135,0	-	-	135,0	-
50,1 - 100	Total	340,0	-	-	340,0	-
	Primera ocupación	230,0	-	-	230,0	-
	Segunda ocupación	110,0	-	-	110,0	-
100,1 - 200	Total	751,5	-	-	751,5	-
	Primera ocupación	405,5	-	-	405,5	-
	Segunda ocupación	346,0	-	-	346,0	-
200,1 - 500	Total	2.934,0	-	-	2.934,0	-
	Primera ocupación	855,0	-	-	855,0	-
	Segunda ocupación	2.079,0	-	-	2.079,0	-
500,1 - 1.000	Total	6.131,0	-	-	6.131,0	-
	Primera ocupación	1.778,0	-	-	1.778,0	-
	Segunda ocupación	4.353,0	-	-	4.353,0	-
1.000,1 - 2.500	Total	12.368,0	-	-	12.211,0	157,0
	Primera ocupación	4.276,0	-	-	4.119,0	157,0
	Segunda ocupación	8.092,0	-	-	8.092,0	-
2.500,1 - 5.000	Total	5.000,0	-	-	5.000,0	-
	Primera ocupación	600,0	-	-	600,0	-
	Segunda ocupación	4.400,0	-	-	4.400,0	-
5.000,1 - 10.000	Total	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-
Más de 10.000	Total	2.450,0	-	-	2.450,0	-
	Primera ocupación	2.450,0	-	-	2.450,0	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-

Nota: el período de referencia del CNA 2002 es el comprendido entre el 1° de julio de 2001 y el 30 de junio de 2002.

Fuente: INDEC, Censo Nacional Agropecuario 2002.

Cuadro 4.10. **Catamarca**. Industriales. EAP con límites definidos. Superficie implantada por especie, según departamento y período de ocupación

Departamento	Período de ocupación	Total	Algodón	Café	Caña de azúcar	Jojoba	Lúpulo	Maíz de Guinea	Tabaco				Tártago	Otros
									Burley	Criollo salteño	Virginia	Otras variedades		
Total	Total	2.089,1	230,0	-	-	1.344,6	-	3,5	511,0	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	2.089,1	230,0	-	-	1.344,6	-	3,5	511,0	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capayán	Total	160,0	160,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	160,0	160,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El Alto	Total	1,5	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	1,5	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa María	Total	2,0	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	2,0	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa	Total	511,0	-	-	-	-	-	-	511,0	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	511,0	-	-	-	-	-	-	511,0	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valle Viejo	Total	1.414,6	70,0	-	-	1.344,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	1.414,6	70,0	-	-	1.344,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto de provincia	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Primera ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Segunda ocupación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: el período de referencia del CNA 2002 es el comprendido entre el 1º de julio de 2001 y el 30 de junio de 2002.

Fuente: INDEC, Censo Nacional Agropecuario 2002.