

La información que se presenta corresponde a una construcción estadística del ejido tipo *Procede* de acuerdo con los reportes generados para la Tipología de sujetos agrarios *Procede*. Su construcción se basa en los siguientes criterios:

1. Se incluyen cinco cortes de información, marzo de 1996 (cuando inicia la investigación de la Tipología), agosto 1996, enero 1997, enero 1998 y enero 1999.
2. El número de ejidos por corte de información es diferente, en marzo de 1996 la información disponible abarcó los 10,294 ejidos regularizados entre enero de 1993 y esa fecha; para los siguientes cortes la información corresponde a los ejidos regularizados entre cada periodo. También se incluye una columna que representa el ejido tipo *Procede* de los 18,031 ejidos regularizados a enero de 1999.
3. El número de ejidos, superficies y sujetos agrarios a los que hacemos referencia en cada corte de información corresponden a los núcleos agrarios que cuentan con sus documentos expedidos por el RAN, por lo que las cifras pueden variar con los reportes de avances que genera el *Procede*.
4. Las variables que se utilizaron fueron: superficie de acuerdo con su destino (parcelada, uso común, destino específico y solares urbanos); sujetos agrarios (ejidatarios, poseionarios y avecindados); estado civil, género y edad; número de parcelas; tamaño de predio; promedio de hectáreas parceladas, de uso común y solares urbanos, y parcelas específicas.

---

\* Los cuadros y las gráficas fueron realizados por la Dirección General de Estudios y Publicaciones de la PA. El diseño fue tarea de Miguel Ángel Castell.

5. Para obtener las características del ejido tipo *Procede* se usó como *común divisor* el número de ejidos certificados en cada periodo; por ejemplo, para el corte de marzo de 1996 el *común divisor* fueron los 10,294 ejidos certificados mientras que a enero de 1999 le correspondió los 2,201 núcleos.
6. Para calcular la edad de los sujetos agrarios se utilizó la fecha de nacimiento que se registró en los certificados expedidos por el RAN. Como los cortes de información corresponden a diferentes periodos, se consideró una columna más (Edad actual), en donde se actualizó la edad de todos los sujetos, independientemente del año en que su ejido fue regularizado, es decir, es la edad promedio que tendrían los sujetos agrarios en enero de 1999.
7. Los promedios de superficie parcelada, uso común y solar urbano se obtienen sólo con los sujetos que tienen derecho a este tipo de tierras, por ejemplo, entre enero y diciembre de 1998 se beneficiaron con el *Procede* 201,677 ejidatarios, de los cuales, sólo 81.7% tenía derecho a tierras parceladas.
8. La desigualdad en la distribución de la tierra parcelada se calculó usando el índice de Gini, que proporciona el promedio de diferencias en la distribución de una variable.
9. La información sobre parcelas específicas (escolar, a favor del ejido, de la mujer y de la juventud) no corresponde a la composición del ejido tipo, sino al total de parcelas específicas regularizadas por el *Procede* y a su distribución por tipo de parcela.

### ***Principales resultados***

1. El ejido tipo *Procede* cuenta con una superficie de 2,234 hectáreas, de las cuales dos terceras partes son de uso común y una parte parcelada. A las tierras del ejido tienen derecho 78 ejidatarios y 13 posesionarios, así como 32 avocindados. De los 123 sujetos agrarios beneficiados por

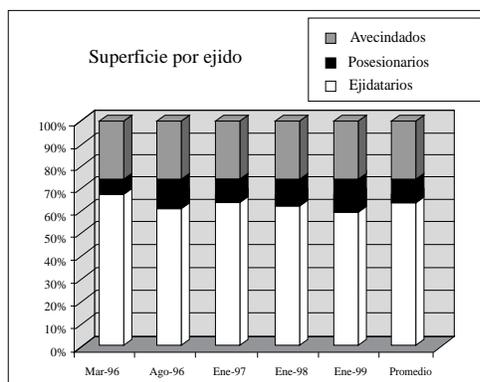
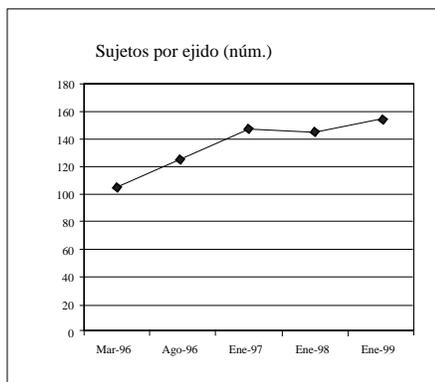
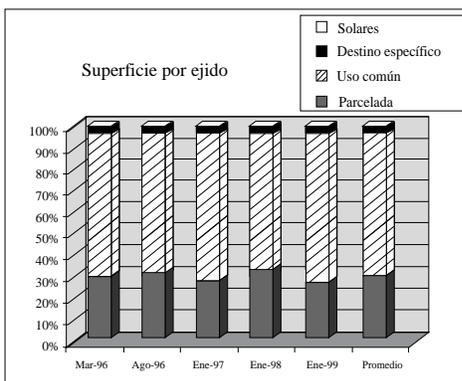
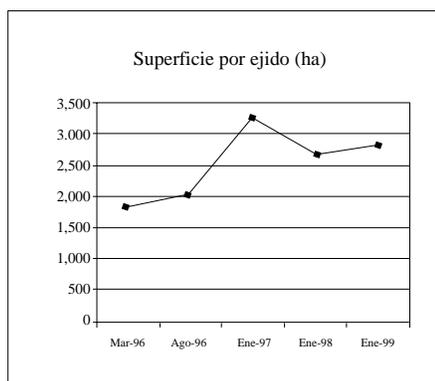
el *Procede*, 27 son mujeres (22%). La edad promedio actual de los ejidatarios hombres es de 51.3 años y la de las mujeres es de 56.4 años.

2. Los ejidatarios poseen 9.4 hectáreas en promedio, dos parcelas y tienen derecho a 29.5 hectáreas en tierras de uso común. La superficie titulada de solares urbanos asciende a 9 hectáreas por ejido, los ejidatarios poseen en promedio un solar de 2,257m<sup>2</sup>, los posesionarios 1,620m<sup>2</sup> y los avecindados sólo 1,048 metros cuadrados.
3. Los resultados por fecha de corte permiten ver las diferencias en las características de los ejidos regularizados. Los primeros ejidos que se incorporaron al *Procede* son más pequeños en superficie y con menos sujetos. El ejido tipo más grande en superficie se midió en el periodo de enero a diciembre de 1996, mientras que el ejido tipo más grande en número de sujetos agrarios resultó en el último periodo (enero 1999).
4. La información permite observar cuáles son las tendencias que han permanecido constantes en todos los periodos, entre las más importantes tenemos: la composición del ejido por destino de superficie; el porcentaje de ejidatarias; la edad promedio de los ejidatarios; el número de parcelas por sujeto; el número de ejidatarios con menos de 5 hectáreas; la distribución de la superficie por tamaño de predio; los promedios de superficie parcelada, uso común y solares urbanos; la desigualdad en la distribución de la tierra parcelada y la distribución de las parcelas específicas.

## Ejido tipo por destino de superficie y número de sujetos

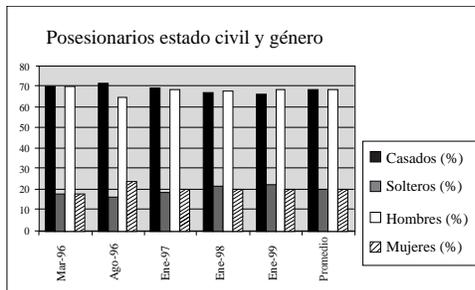
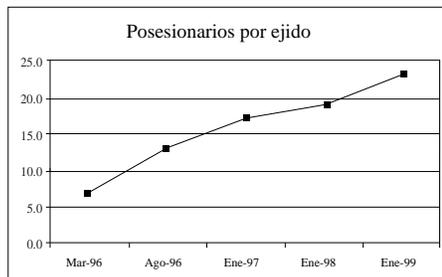
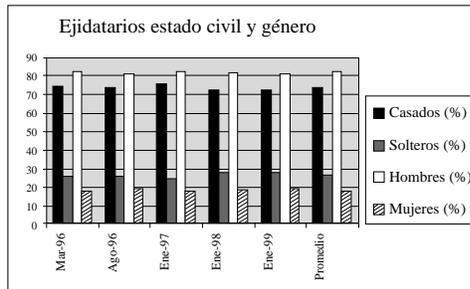
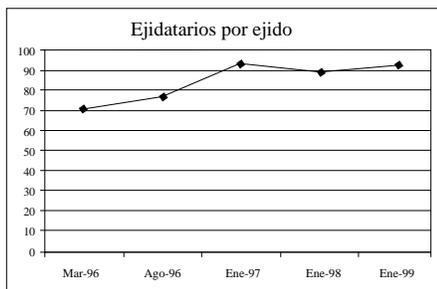
Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Ejidos*	10,294.0	924.0	1,823.0	2,789.0	2,201.0	18,031.0
<b>Superficie por ejido (ha)</b>	<b>1,822.0</b>	<b>2,051.0</b>	<b>3,220.0</b>	<b>2,722.0</b>	<b>2,798.0</b>	<b>2,234.0</b>
Parcelada	554.0	652.0	944.0	859.0	768.0	671.0
Uso común	1,228.0	1,358.0	2,228.0	1,817.0	1,980.0	1,519.0
Destino específico	31.0	31.0	35.0	35.0	39.0	34.0
Solares	9.0	10.0	13.0	11.0	11.0	10.0
<b>Sujetos por ejido (núm)</b>	<b>105.0</b>	<b>127.0</b>	<b>146.0</b>	<b>145.0</b>	<b>154.0</b>	<b>123.0</b>
Ejidatarios	70.0	77.0	92.0	89.0	92.0	78.0
Posesionarios	7.0	13.0	17.0	19.0	23.0	13.0
Avecindados	27.0	37.0	36.0	37.0	39.0	32.0

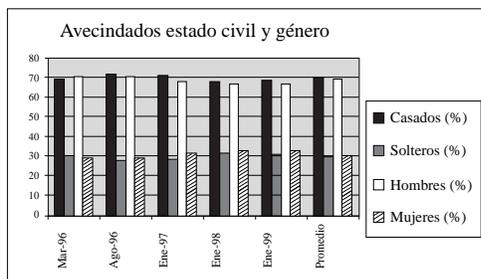
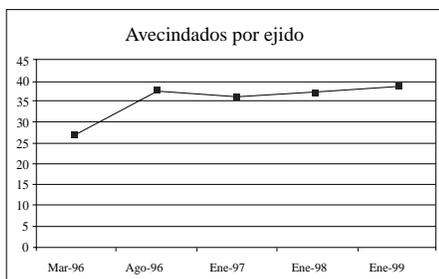
\* Se refiere al número de ejidos certificados a la fecha de corte.



## Estado civil y género por sujetos agrarios

Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
<b>Ejidatarios por ejido</b>	<b>70.0</b>	<b>77.0</b>	<b>92.0</b>	<b>89.0</b>	<b>92.0</b>	<b>78.0</b>
Casados (%)	74.5	74.2	75.8	72.6	72.5	73.8
Solteros (%)	25.5	25.8	24.2	27.4	27.5	26.2
Hombres (%)	82.6	81.3	82.7	81.9	81.3	82.3
Mujeres (%)	17.4	18.7	17.3	18.0	18.7	17.7
<b>Posesionarios por ejido</b>	<b>7.0</b>	<b>13.0</b>	<b>17.0</b>	<b>19.0</b>	<b>23.0</b>	<b>13.0</b>
Casados (%)	79.3	80.9	78.4	75.2	74.3	76.9
Solteros (%)	20.7	19.1	21.6	24.8	25.7	23.1
Hombres (%)	79.2	73.0	77.1	76.7	77.2	77.2
Mujeres (%)	20.8	27.0	22.9	23.3	22.8	22.8
<b>Avecindados por ejido</b>	<b>27.0</b>	<b>37.0</b>	<b>36.0</b>	<b>37.0</b>	<b>39.0</b>	<b>32.0</b>
Casados (%)	69.6	71.9	71.5	68.2	68.9	69.8
Solteros (%)	30.4	28.1	28.5	31.8	31.1	30.2
Hombres (%)	70.6	70.8	68.0	66.6	66.9	69.2
Mujeres (%)	29.4	29.2	32.0	33.4	33.1	30.8

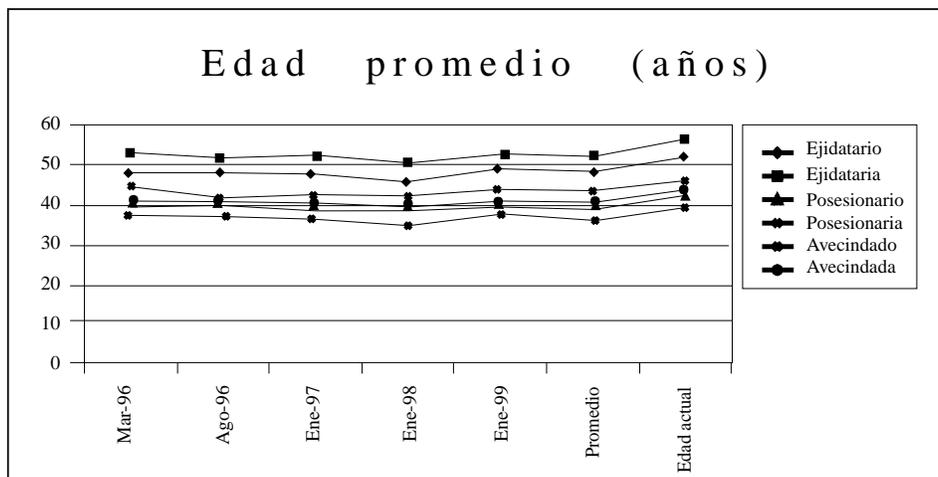




### Edad promedio por sujeto agrario

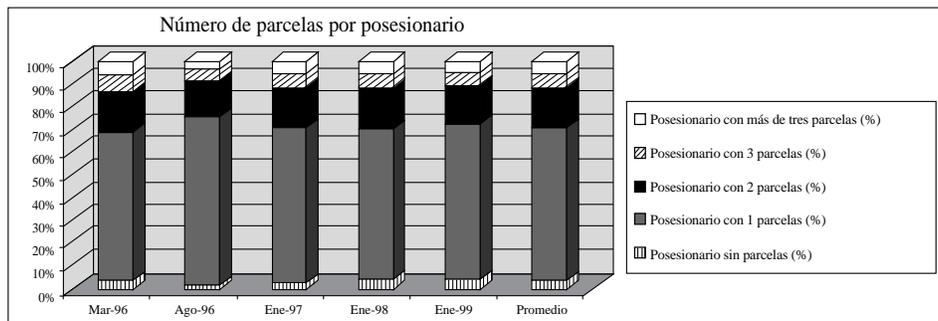
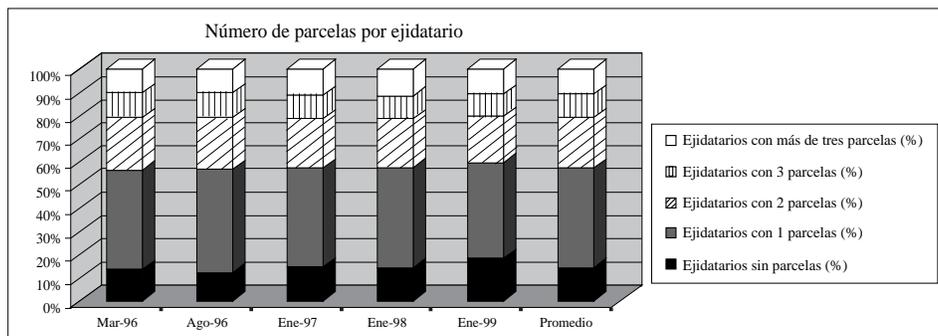
Edad promedio (años)	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio	Edad actual*
Ejidatario	48.3	47.4	46.9	45.9	48.1	47.6	51.3
Ejidataria	53.4	52.3	51.7	51	53.1	52.6	56.4
Posesionario	40.4	39.5	38.5	38.3	40.2	39.5	43.0
Posesionaria	44.7	41.3	42	41.6	43.4	43.1	46.4
Avecindado	37.2	36.8	36.2	35.6	37.5	36.8	40.4
Avecindada	40.6	40.1	39.7	38.7	40.8	40.1	43.8

\* Edad actual al 31 de enero de 1999, sin considerar fallecimientos.



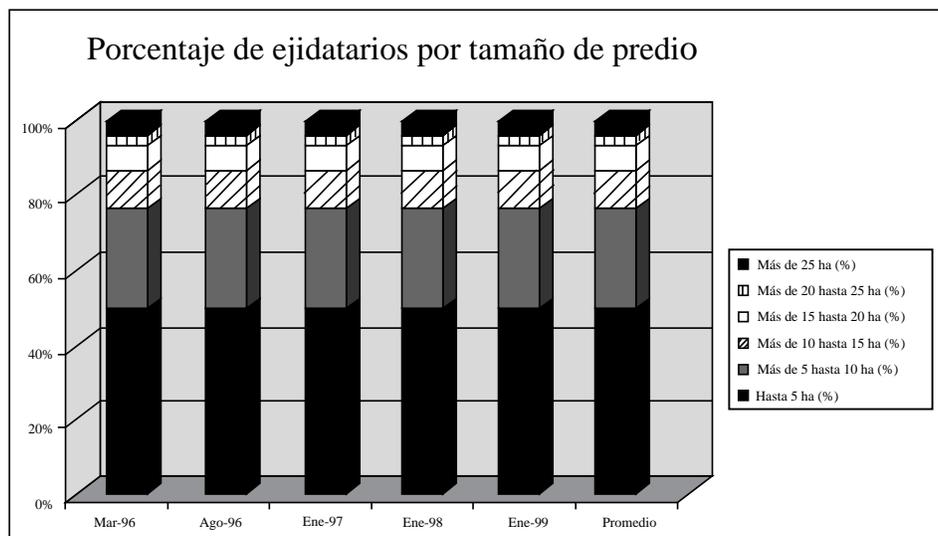
## Promedio y porcentaje de sujetos agrarios por número de parcelas

Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
<b>Número de parcelas por ejidatario</b>	<b>2.0</b>	<b>1.9</b>	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>
<b>Ejidatarios por ejido</b>	<b>70.0</b>	<b>77.0</b>	<b>92.0</b>	<b>89.0</b>	<b>92.0</b>	<b>78.0</b>
Ejidatarios sin parcela (%)	13.5	12.4	14.7	14.4	18.3	14.4
Ejidatarios con 1 parcela (%)	43.0	44.2	42.4	43.1	41.4	42.8
Ejidatarios con 2 parcelas (%)	22.5	22.4	21.4	21.0	19.8	21.7
Ejidatarios con 3 parcelas (%)	10.5	10.7	10.1	9.9	9.6	10.2
Ejidatarios con más de tres parcelas (%)	10.5	10.3	11.4	11.6	10.9	10.9
<b>Número de parcelas por posesionario</b>	<b>1.5</b>	<b>1.4</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>
<b>Posesionario por ejido</b>	<b>7.0</b>	<b>13.0</b>	<b>17.0</b>	<b>19.0</b>	<b>23.0</b>	<b>13.0</b>
Posesionario sin parcela (%)	4.0	1.8	3.1	4.6	4.5	4.0
Posesionario con 1 parcela (%)	65.0	73.5	67.7	65.7	68.1	66.8
Posesionario con 2 parcelas (%)	17.9	16.1	17.6	17.7	16.8	17.5
Posesionario con 3 parcelas (%)	7.3	5.0	6.2	6.3	5.9	6.4
Posesionario con más de tres parcelas (%)	5.8	3.5	5.4	5.7	4.7	5.3



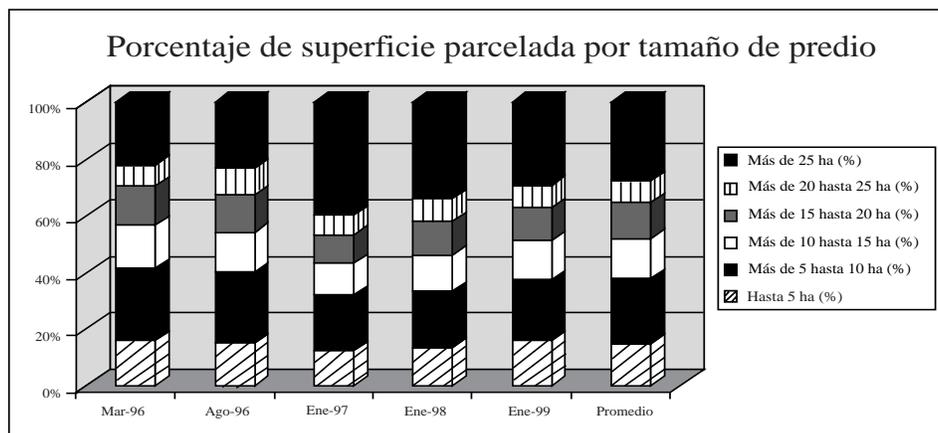
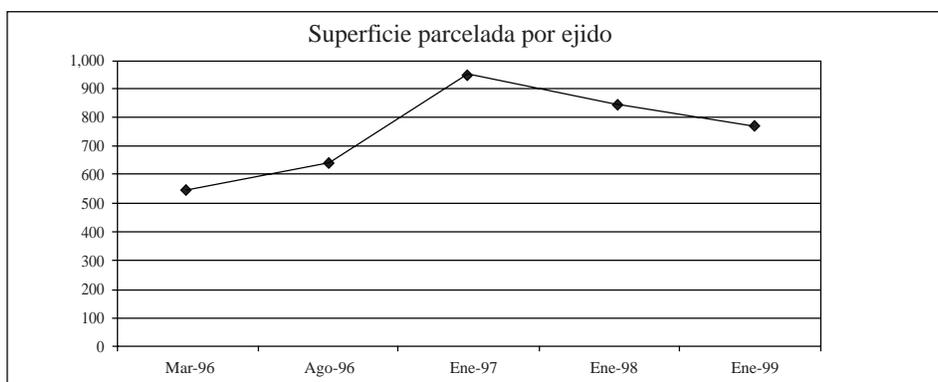
### Porcentaje de ejidatarios por tamaño de predio

Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Ejidatarios por ejido	70.0	77.0	92.0	89.0	92.0	78.0
Hasta 5 ha (%)	49.7	47.8	49.4	48.8	51.8	49.7
Más de 5 hasta 10 ha (%)	26.8	27.1	26.3	24.9	23.8	26.1
Más de 10 hasta 15 ha (%)	10.3	9.7	9.7	10.2	9.6	10.1
Más de 15 hasta 20 ha (%)	6.5	6.4	6.1	6.6	5.7	6.4
Más de 20 hasta 25 ha (%)	2.7	3.6	3.3	3.7	3.2	3.1
Más de 25 ha (%)	4.0	5.4	5.2	5.8	5.9	4.6



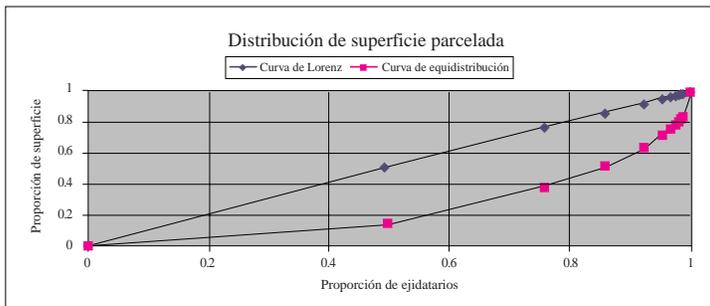
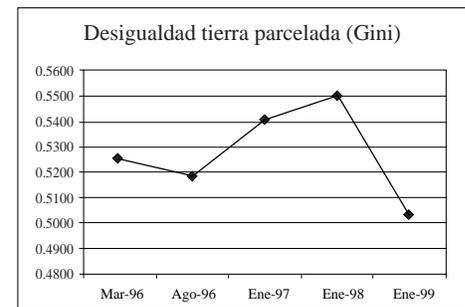
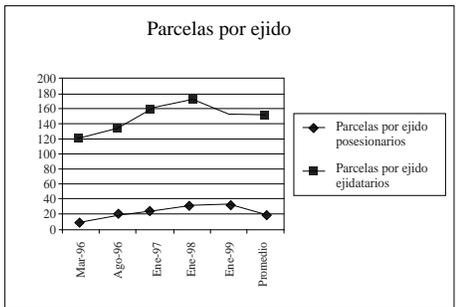
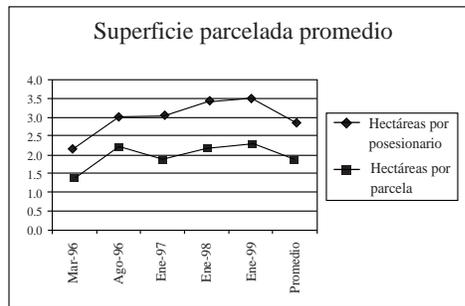
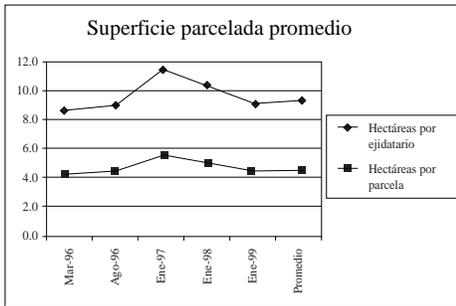
### Porcentaje de superficie por tamaño de predio

Tamaño de predio	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Superficie parcelada	554.0	652.0	944.0	859.0	768.0	671.0
Hasta 5 ha (%)	15.7	14.9	12.3	13.3	15.8	14.7
Más de 5 hasta 10 ha (%)	25.6	25.0	19.6	19.9	21.5	23.1
Más de 10 hasta 15 ha (%)	15.3	14.1	11.2	12.8	13.7	14.0
Más de 15 hasta 20 ha (%)	13.8	13.3	10.0	11.8	11.6	12.6
Más de 20 hasta 25 ha (%)	7.3	9.4	6.8	8.1	8.0	7.6
Más de 25 ha (%)	22.3	23.3	40.1	34.1	29.4	28.0



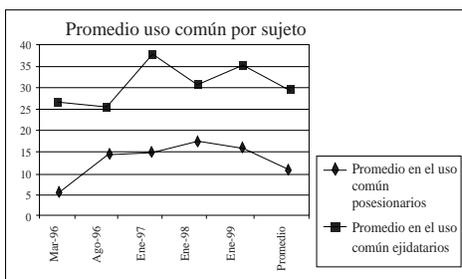
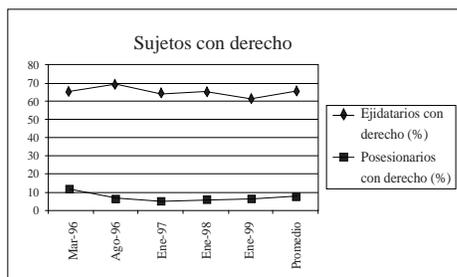
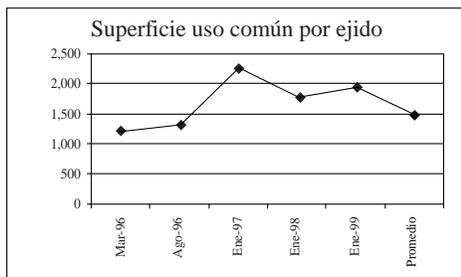
## Promedios superficie parcelada por sujeto agrario

Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Hectáreas por ejidatario	8.8	9.0	11.3	10.4	9.2	9.4
Hectáreas por parcela	4.3	4.5	5.5	5.1	4.5	4.6
Parcelas por sujeto agrario	2.0	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0
Parcelas por ejido	122.7	134.1	161.4	174.8	154.3	152.4
Desigualdad tierra parcelada (Gini)	0.5249	0.5191	0.5407	0.5498	0.5033	0.5086
Hectáreas por posesionario	2.2	3.0	3.0	3.4	3.5	2.9
Hectáreas por parcela	1.4	2.2	1.9	2.1	2.3	1.9
Parcelas por sujeto agrario	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5
Parcelas por ejido	11.0	18.3	26.3	32.3	33.4	20.6



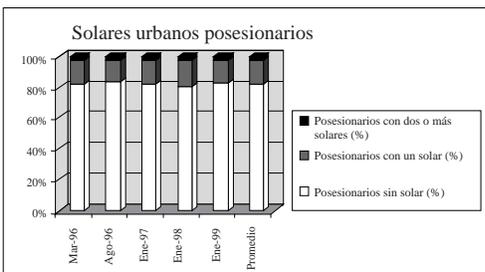
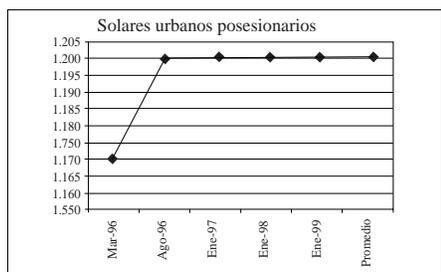
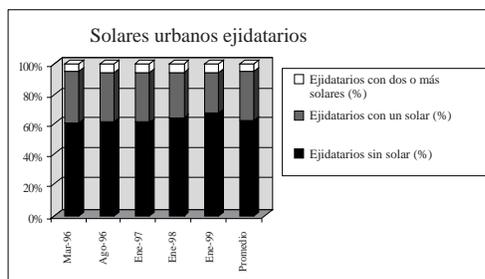
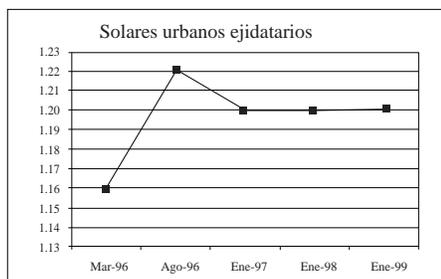
## Superficie promedio de uso común y porcentaje de sujetos con derecho

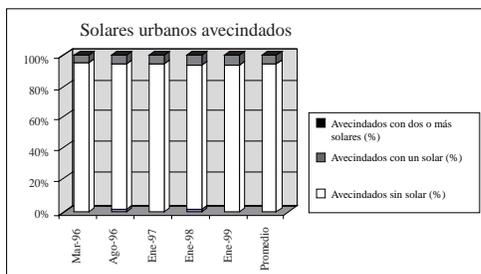
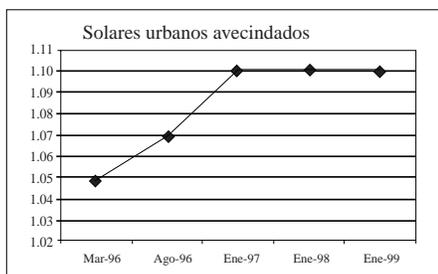
Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Superficie uso común	1,229.0	1,357.0	2,229.0	1,817.0	1,980.0	1,519.0
Ejidatarios por ejido	70.0	77.0	92.0	89.0	92.0	78.0
Ejidatarios con derecho (%)	66.2	69.4	64.0	65.0	61.2	65.2
Promedio en el uso común	26.2	25.0	37.5	31.1	34.8	29.5
Posesionarios por ejido	7.0	13.0	17.0	19.0	23.0	13.0
Posesionarios con derecho (%)	11.5	7.2	6.2	6.2	6.4	8.1
Promedio en el uso común	6.0	13.7	15.0	16.9	16.3	11.3



## Promedio de solares y porcentaje de sujetos agrarios por número de solares

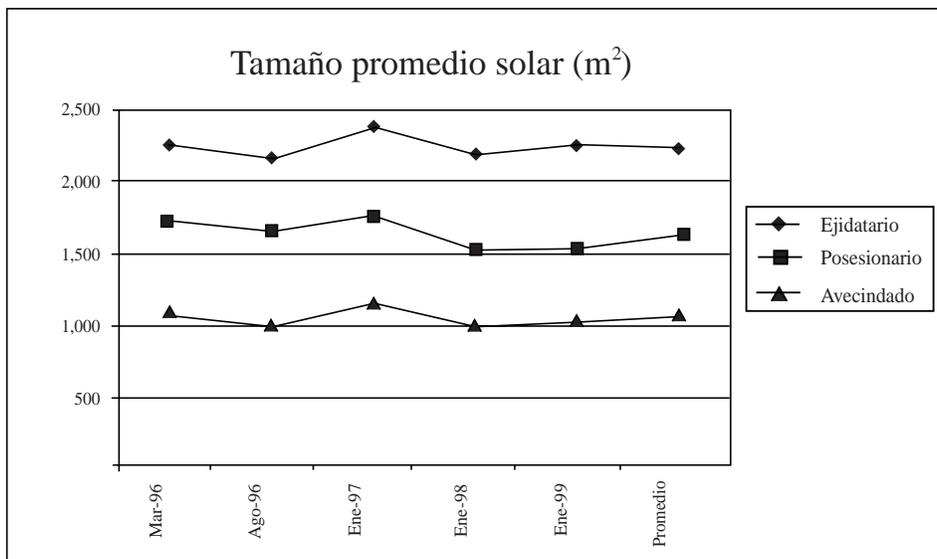
Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
<b>Solares urbanos ejidatarios</b>	<b>1.16</b>	<b>1.22</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>
<b>Ejidatarios por ejido</b>	<b>70.0</b>	<b>77.0</b>	<b>92.0</b>	<b>89.0</b>	<b>92.0</b>	<b>78.0</b>
Ejidatarios sin solar (%)	61.1	62.2	61.5	64.6	67.9	62.8
Ejidatarios con un solar (%)	33.7	31.4	32.1	29.5	26.1	31.6
Ejidatarios con dos o más solares (%)	5.2	6.4	6.4	5.9	6.0	5.6
<b>Solares urbanos poseionario</b>	<b>1.17</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>	<b>1.2</b>
<b>Poseionarios por ejido</b>	<b>7.0</b>	<b>13.0</b>	<b>17.0</b>	<b>19.0</b>	<b>23.0</b>	<b>13.0</b>
Poseionarios sin solar (%)	82.3	83.5	81.6	80.5	82.8	82.0
Poseionarios con un solar (%)	15.2	14.1	15.5	16.6	14.6	15.4
Poseionarios con dos o más solares (%)	2.5	2.4	2.9	2.9	2.6	2.6
<b>Solares urbanos avecindado</b>	<b>1.05</b>	<b>1.07</b>	<b>1.1</b>	<b>1.1</b>	<b>1.1</b>	<b>1.1</b>
<b>Avecindados</b>	<b>27.0</b>	<b>37.0</b>	<b>36.0</b>	<b>37.0</b>	<b>39.0</b>	<b>32.0</b>
Avecindados sin solar (%)	0.4	1.8	0.2	1.7	0.0	0.0
Avecindados con un solar (%)	94.8	92.3	93.8	92.1	93.3	94.4
Avecindados con dos o más solares (%)	4.8	5.9	6.0	6.2	6.7	5.6





### Tamaño promedio solar (m<sup>2</sup>)

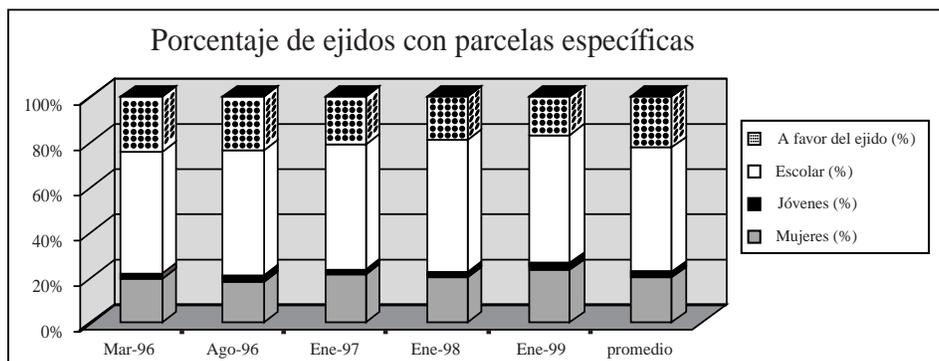
Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Ejidatario	2,249.0	2,176.0	2,352.0	2,198.0	2,285.0	2,257.0
Posesionario	1,711.0	1,663.0	1,775.0	1,493.0	1,507.0	1,620.0
Avecindado	1,066.0	988.0	1,121.0	994.0	1,022.0	1,048.0



### Porcentaje de ejidos con parcelas específicas\*

Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
<b>Ejidos</b>	<b>10,294.0</b>	<b>924.0</b>	<b>1,823.0</b>	<b>2,789.0</b>	<b>2,201.0</b>	<b>18,031.0</b>
Mujeres (%)	24.4	24.8	31.9	26.4	27.2	25.9
Jóvenes (%)	0.8	1.7	1.5	1.1	2.0	1.2
Escolar (%)	70.7	77.4	85.4	78.9	69.1	73.8
A favor del ejido (%)	31.7	32.3	31.9	25.6	20.1	29.5

\*Un ejido puede tener más de una parcela específica.



### Distribución de las parcelas específicas

Variables	Mar-96	Ago-96	Ene-97	Ene-98	Ene-99	Promedio
Número de parcelas	32,192.0	3,369.0	7,032.0	10,452.0	7,617.0	60,662.0
Mujeres (%)	10.1	9.2	10.6	8.7	9.6	9.8
Jóvenes (%)	0.3	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4
Escolar (%)	37.3	36.8	39.2	38.0	35.6	37.4
A favor del ejido (%)	52.3	53.5	49.6	52.9	54.2	52.4

