

GBA 2005  
Gobierno de la Provincia de Buenos Aires

Ministerio de Economía

Dirección Provincial  
de Estadística



Ministerio de Asuntos Agrarios

Dirección Provincial  
de Economía Rural

8-4  
C. E. R.  
Censo Estadístico de Hortícolas  
DIRECCIÓN  
1998

# CHFERBA 2005



## CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



Ministerio de Agricultura,  
Ganadería, Fomento y Pesca



CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES

8.4

Gobierno de la Provincia de Buenos Aires

Ministerio de Economía  
Dirección Provincial  
de Estadística



Ministerio de Asuntos Agrarios  
Dirección Provincial  
de Economía Rural

# CHFA 2005

C. E. S.  
Centro Estadística de Servicios  
DIRECCION DE DIFUSION  
I. N. D. E. C.

6 JUN 2005

## CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES



CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES

**PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL  
CON MENCIÓN DE LA FUENTE**

**SIGNOS CONVENCIONALES UTILIZADOS EN LAS PUBLICACIONES**

Para la sustitución o complementación de un dato numérico, se utilizan los siguientes signos, según el caso:

- dato igual a cero
- dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- s dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

**Gobernador de la Provincia de Buenos Aires**  
**Ing. Agr. Felipe Carlos Solá**

**Ministro de Economía**  
Lic. Gerardo A. Otero

**Ministro de Asuntos Agrarios**  
Ing. Agr. Raúl Rivara

**Director Provincial de Estadística**  
Lic. Hugo Fernández Acevedo

**Subsecretario de Agricultura y Ganadería**  
Ing. Agr. Pablo Vicente Urdapilleta

**Director de Estadísticas Económicas**  
Lic. Agustín Lódola

**Director Provincial de Economía Rural**  
Ing. Agr. Horacio Mazziotti

**COORDINADOR INTERINSTITUCIONAL**

Ing. Agr. Gustavo Larrañaga - Ministerio de Asuntos Agrarios

**FINANCIADO POR EL CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES**

**Secretario General**  
Ing. Juan José Ciacara

**COORDINACION GENERAL**

Ing. Agr. Claudia Kebat - Dirección Provincial de Estadística  
Ing. Agr. Héctor Paris - Ministerio de Asuntos Agrarios  
Ing. Agr. Eduardo Pirozzi - Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos

**COLABORACION EN EL DISEÑO CONCEPTUAL Y METODOLOGICO**

Ing. Agr. Susana Velilla - Dirección Provincial de Estadística  
Ing. Agr. Analia Junovich – Consultor independiente

**CARTOGRAFIA**

GISP. Federico Ferella - Dirección Provincial de Estadística

Se agradece las contribuciones de: Ing. Agr. Roberto Fernández (INTA), Ing. Agr. María Silvia Rocha (MAA) y la colaboración en el análisis de resultados al Lic. Martín Pollera (DPE).

**CONSULTORIA A CARGO DE****ASOCIACIÓN COOPERADORA ESTACIÓN EXPERIMENTAL DE GORINA**

Presidente: Sr. Nicolas Gentile

Coordinador por la EE Gorina: Ing. Agr. Rosario Scalise

**ASOCIACIÓN COOPERADORA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA PLATA**

Presidente: Ing. Agr. Elisa Miceli

Vocal: Lic. Hilda Castagnasso

**DISEÑO DE SOFTWARE Y PROCESAMIENTO DE DATOS**

Lic. Rodrigo Ochoaizpur - Dirección Provincial de Estadística

**DATA ENTRY**

Sra. Bueno Elsa

Est. Castaños Gimena

Ing. Agr. Domenech, Marisa Beatriz.

Ing. Agr. Gonzalez, Leonardo

Est. Hasperue, Joaquín Hector

Est. Legnani, Julio

Sra. Maccio, Claudia

Est. Othar, Narciso

Est. Rodriguez Sigrand, María Trinidad

Sra. Sattolo, Claudia

**ASISTENTES ADMINISTRATIVOS**

Sr. Arcuri, Julián

Sr. Gauna Hernán

Sra. Gómez Pivano, María Griselda

Sra. Martinez, Elta

SUPERVISORES	ZONA	SUPERVISORES	ZONA
Sr. Luraghi Raul Horacio	1	Ing. Agr. Blanco, Viviana	9
Ing. Agr. Bazzana, Maria Cecilia	2	Ing. Agr. Bairo, Hugo Oscar	10
Ing. Agr. Larre, Gustavo Osvaldo	3	Ing. Agr. Larrosa, Martín Adolfo	11
Ing. Agr. Cordero, Priscila Roberta	4	Ing. Agr. Bonnet, Andrea Claudia	12
Ing. Agr. Ottaviano, Alfonso	5	Ing. Agr. Zubiria, Alicia	13
Ing. Agr. Orihuela, Atilio Rubén	6	Lic. Estrada, María Emilia	14
Ing. Agr. Flores Claudia Cecilia	7	Lic. Tonello, Oscar Fernando	15
Ing. Agr. Bravo, María Laura	8	Ing. Agr. Castoldi, Federico José	16

Censistas	Zona	Segmento	Censistas	Zona	Segmento
Ing. Agr. Coscia, Miguel A.	1	101	Ing. Agr. Cazorla, Claudio C.	9	902/904/905
Est. Castaños, María G.	1	102	Est. Crevani, Franco	9	903
Sr. Borda, Mario A.	1	103	Est. Buus, Emiliano	9	904
Ing. Agr. Lopez Serrano,	1	103	Ing. Agr. Riccetti, Adriana M.	10	1003
Tec. Heguiabeheri, Adolfo	1	104	Est. Rodriguez Sigrand, María Tdad.	10	1003
Tec. Maldonado, Pedro A.	1/4	105/401	Est. Legnani, Julio I.	10	1005
Est. Cuervo, Cristian A. C.	2	201	Ing. Agr. Esquivel Rodriguez, Edgar	10	1006
Ing. Agr. Dorado, Ignacio	2	201	Ing. Agr. Domenech, Marisa B.	10	1002/1005
Ing. Agr. Bazzana, María C.	2	201/202	Ing. Agr. Alvarez, Juan A.	10/7	1002/702
Ing. Agr. Carbajo, Guillermo O.	2	202/203	Ing. Agr. De Lusarreta, Enrique A.	11	1101
In. Agr. Mari, Silvina	3	301	Est. Cuculich, Hernán D.	11	1102
Est. Castellani, Ana L.	3	302	Est. Diaz, Cecilia del Valle	11	1103
Ing. Agr. Puerta, Analía	3	303	Ing. Agr. Cufre, Cristina	11	1103
Ing. Agr. Almada, Juan	3	303	Ing. Agr. Rosso, Andrea	11	1104
Ing. Agr. Zimmer, Veronica	3	304	Est. Carpaneto, Bárbara B.	11	1105
Ing. Agr. Ireba, Fernando M.	3/6/10	302/606/1001	Ing. Agr. Larrosa, Martín A.	11	1105
Ing. Agr. Tysko, Mónica	4/1	401/105	Est. Di Bona, Analía V.	12	1201
Est. Vazquez, Juan M.	4	402/403	Est. Zalazar, Nahuel N.	12	1201
Tec. Carulli, Daniel J. A.	4	402/404	Lic. Pavia, Carolina	12	1202
Ing. Agr. Abecasis, Horacio	4	405	Ing. Agr. Adlercreutz, Enrique G. A.	12	1203/1205
Ing. Agr. Lattanzio, Gustavo	5	502	Ing. Agr. Ballesteros, Florencio	12	1204
Ing. Agr. Thompson, Carlos J.	5	503	Ing. Agr. Jorge, Ana M.	12	1206
Ing. Agr. D' alessandro, Juan R.	5	504	Ing. Agr. Block, Karina A.	13	1301
Ing. Agr. Vita, Federico A.	5	505	Ing. Agr. Rumbo, Sergio E.	13	1302
Ing. Agr. Palacio, Diego A.	5/6	501/601	Ing. Agr. Benitez, Jorge D.	13	1303
Est. Pawelek, Javier I.	6	601	Ing. Agr. Compagnoni, Rodolfo H.	14	1403
Est. Zdasiuk, María De los	6	602	Ing. Agr. Vera, Mauricio	14	1401/1402
Est. Juarez, Daniela M.	6	603	Ing. Agr. Lusto, Jorge D.	14	1401/1402
Ing. Agr. Sanchez, Marcelo	6	604	Ing. Agr. Castoldi, Federico J.	14/16	1401/1402/1604
Ing. Agr. Yoshida, Miriam K.	6	605	Sra. Nervi, María N.	15	1501
Ing. Agr. Bacone, Daniel A.	7	701	Sra. Ansias, Virginia	15	1502
Est. Scalise, Clara	7	702	Est. Cardona, Noelia M.	15	1503/1505
Est. Garcia Radresa, Diana A.	7	703	Ing. Agr. Milivinti, María L.	15	1504
Ing. Agr. Gonzalez, Leonardo A.	7	702/704	Ing. Agr. Lohmann, Federico	15	1504
Est. Hasperue, Joaquín H.	7	705	Ing. Agr. Fuertes, María E.	15	1501/1505
Ing. Agr. Lopez, Mario D.	8	801	Sra. Montico, María L.	15	1501/1505
Est. Mundet, Sebastian W.	8	801	Est. Mealle, Karina A.	16	1601
Est. Trabe, Claudia C.	8	803	Est. Garcia, Yanel I.	16	1601/1602
Est. Gogami, Roberto	8	802/803	Sr. Safe, Amilcar R.	16	1602
Est. Aleman, María T.	8	804	Est. Errecart, Ruben G.	16	1603
Ing. Agr. Manis, Esteban	8	804/805	Est. Errecart Moreno, María J.	16	1603
Est. Maidana, José A.	9	901	Sr. Meyer, Adrián E.	16	1604

**DISEÑO GRAFICO**

Milena Bianconi

**INDICE GENERAL**

PRÓLOGO .....	9
INTRODUCCION .....	10
1. OBJETIVOS DEL RELEVAMIENTO .....	11
2. ASPECTOS LEGALES .....	11
3. ASPECTOS METODOLOGICOS .....	11
3.1. Metodología Operativa.....	11
3.2. Definiciones Censales .....	12
3.2.1. Explotación Hortiflorícola (EHF) .....	12
3.2.2. Productor .....	12
3.2.3. Período y Fecha de Referencia .....	13
3.2.4. Cobertura Sectorial: Horticultura, floricultura y producción mixta. La producción orgánica .....	13
4. ESTRUCTURA OPERATIVA DEL CENSO HORTIFLORICOLA DE BUENOS AIRES 2005 (CHFBA 2005) .....	13
4.1. Selección de personal. Supervisores, censistas e ingresadores de datos .....	14
4.2. Capacitación de Supervisores, censistas e ingresadores de datos	
4.3. Campaña Publicitaria de difusión del operativo .....	15
4.4. Operativo de campo .....	15
Mapas con las Zonas y Segmentos .....	16
5. CUESTIONARIO CENSAL .....	18
6. MANUAL DE INSTRUCCIÓN .....	19
7. DISEÑO DE LA BASE DE DATOS .....	20
8. RESULTADOS GENERALES DEL CHFBA 2005 .....	20
Mapas con la distribución de las EHF's y proporción de las actividades hortiflorícolas .....	80
9. ANEXO - CUESTIONARIO CENSAL .....	84

<b>1. Identificación, localización y estructura espacial de las Explotación Hortícolas. Régimen de tenencia y aspectos jurídicos de la tierra. Superficie según uso y actividad.</b>	
Cuadro 1.1. Cantidad y superficie total de las EHF, por tipo de uso, según partido.	21
Cuadro 1.2. Distribución de la superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido.	23
Cuadro 1.3. Cantidad y superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido.	25
Cuadro 1.4. Cantidad y superficie hortícola de las EHF, por número de parcelas que la componen, según escala de extensión.	29
Cuadro 1.5. Cantidad y superficie hortícola de las EHF, por tipo jurídico del productor, según escala de extensión.	29
Cuadro 1.6. Cantidad y superficie hortícola de las EHF, por tipo jurídico del productor, según partido.	30
Cuadro 1.7. Cantidad de EHF, por actividad, según tipo de explotación	32
Cuadro 1.8. Cantidad de EHF, por actividad, según otras actividades de la explotación	32
Cuadro 1.9. Cantidad y superficie hortícola de las EHF, por tipo de gestión, según actividad.	32
Cuadro 1.10. Cantidad de EHF hortícolas, por actividad, según antigüedad en el sector.	32
Cuadro 1.11. Cantidad y superficie hortícola de las EHF, por actividad, según partido.	33
<b>2. Superficie y producción de hortalizas a campo y bajo cubierta</b>	
Cuadro 2.1. Superficie y producción total de hortalizas, por grupo de cultivos, según partido.	35
Cuadro 2.2. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de hoja, por cultivo, según partido	38
Cuadro 2.3. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de crucíferas, por cultivo, según partido.	43
Cuadro 2.4. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas pesadas y de raíz, por cultivo, según partido.	45
Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido.	50
Cuadro 2.6. Superficie y producción total de los principales grupos de cultivos bajo cubierta, por cultivo, según partido.	55
<b>3. Superficie y producción de flores de corte a campo y bajo cubierta, producción de plántines para jardinería, plantas de interior y especies ornamentales.</b>	
Cuadro 3.1. Superficie y producción total de flores de corte, por especie, según partido.	59
Cuadro 3.2. Producción de plántines para jardinería y/o macetas con flores, por especie, según partido.	61
Cuadro 3.3. Producción de plantas de interior, por especie, según partido.	63
Cuadro 3.4. Producción de árboles, arbustos y vivaces, según partido.	64
<b>4. Comercialización primaria de la producción hortícola y florícola.</b>	
Cuadro 4.1. Comercialización de la producción total de hortalizas, por destino y canal de comercialización, según grupo de cultivos.	65
Cuadro 4.2. Comercialización de la producción total de hortalizas de hoja, por destino y canal de comercialización, según cultivo.	65
Cuadro 4.3. Comercialización de la producción total de hortalizas crucíferas, por destino y canal de comercialización, según cultivo.	66
Cuadro 4.4. Comercialización de la producción total de hortalizas pesadas y de raíz, por destino y canal de comercialización, según cultivo.	67
Cuadro 4.5. Comercialización de la producción total de hortalizas de flor, fruto y tallo, por destino y canal de comercialización, según cultivo.	68
Cuadro 4.6. Comercialización de flores de corte a campo y bajo cubierta, por canal de comercialización, según especie.	69
Cuadro 4.7. Comercialización de plántines para jardinería, plantas de interior, árboles, arbustos y vivaces, por canal de comercialización, según grupo de cultivos.	69
<b>5. Manejo sanitario</b>	
Cuadro 5.1. Reconocimiento de plagas y/o enfermedades, por actividad, según tipo .	70
Cuadro 5.2. Asesoramiento en el uso de plaguicidas, por actividad, según origen.	70
Cuadro 5.3. Modalidad de uso de plaguicidas, por actividad, según forma de determinación de la dosis a aplicar.	70
Cuadro 5.4. Elementos de protección utilizados en las EHF para la aplicación de plaguicidas, por actividad, según la frecuencia de uso.	71
Cuadro 5.5. Cantidad de EHF donde se realizó desinfección, por actividad, según producto o sistema.	71
Cuadro 5.6. Destino final de los envases de plaguicidas, por actividad, según alternativa.	71
<b>6. Instalaciones, riego, maquinarias, equipos y vehículos</b>	
Cuadro 6.1. Cantidad de módulos y superficie cubierta, por tipo de material, cobertura y antigüedad, según partido.	72
Cuadro 6.2. Existencia de tractores y autopropulsados en las EHF, por antigüedad, según tipo.	74
Cuadro 6.3. Existencia de implementos de arrastre o montados en las EHF, por antigüedad, según tipo.	74
Cuadro 6.4. Cantidad de vehículos, utilitarios y de transporte	74
Cuadro 6.5. Cantidad de EHF que utilizaron sistemas de riego a campo y bajo cubierta, por actividad, según tipo de sistema.	75
Cuadro 6.6. Cantidad de EHF que realizaron análisis , por tipo, según actividad.	75
Cuadro 6.7. Cantidad de pozos en funcionamiento, según actividad, por fuente de energía.	76
<b>7. Mano de obra y población</b>	
Cuadro 7.1. Nacionalidad de los productores y/o socios de las EHF, por actividad, según origen.	76
Cuadro 7.2. Cantidad de productores y/o socios, por actividad, según máximo nivel educativo alcanzado	76
Cuadro 7.3. Cantidad de productores y/o socios totales que trabajan y residen en forma permanente en las EHF.	76
Cuadro 7.4. Cantidad de productores y/o socios que trabajan fuera de las EHF, por actividad, según condición de ocupación	77
Cuadro 7.5. Cantidad de personas que trabajan en forma permanente en la EHF, que residen o no en las EHF, según ocupación.	77
Cuadro 7.6. Cantidad de personas que trabajan en forma permanente en las EHF, por relación de parentesco con el productor, según ocupación. Cuadro 7.7. Cantidad de trabajadores transitorios y días trabajados, por tipo de actividad, según labor	77
<b>8. Actividad económica de las EHF.</b>	
Cuadro 8.1. Cantidad de EHF, por actividad, según hayan o no recibido financiamiento externo	78
Cuadro 8.2. Cantidad de EHF que recibieron financiamiento, por actividad, según fuente.	78
Cuadro 8.3. Cantidad de EHF, por actividad, según hayan contratado o no de seguros.	78
Cuadro 8.4. Cantidad de EHF que no contratan seguro, por actividad, según motivos.	78
<b>9. Asesoramiento técnico y asociativismo.</b>	
Cuadro 9.1. Cantidad de EHF, por asesoramiento recibido, según actividad.	79
Cuadro 9.2. Cantidad de EHF, por actividad, según hayan estado o no asociadas a entidades que agrupan a productores hortícolas.	79

## **PROLOGO**

La presente publicación es el resultado del esfuerzo mancomunado del Gobierno de la Provincia a través de la Dirección Provincial de Economía Rural del Ministerio de Asuntos Agrarios, la Dirección Provincial de Estadísticas del Ministerio de Economía; la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos de la Nación, con el apoyo y financiamiento del Consejo Federal de Inversiones (CFI).

La misma surge como respuesta a la necesidad de contar con información actualizada y certera para la totalidad del territorio provincial sobre la producción de hortalizas y flores.

Es para ello que, durante el primer semestre del corriente año, se llevó a cabo el Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005 (CHFBA 2005).

Este sector, en la provincia, ha experimentado en el transcurso del tiempo, cambios de importancia, en cuanto al uso de la tierra, recursos tecnológicos, medios utilizados en la producción, así como también en la mano de obra empleada. Acorde con ello, éstos han sido algunos de los ítem que se contemplaron para la realización de este estudio de profundidad, a través de un relevamiento de todas las explotaciones, que en la provincia realizan dichas producciones a nivel comercial.

Los resultados generales que aquí se presentan, constituyen información de interés para investigadores, profesionales, técnicos, productores, y usuarios en general, involucrados con el sector, por lo que estamos seguros que, esta publicación constituirá una base de información importante para la realización de estudios y análisis sectoriales que enriquecerán la información que aquí se brinda.

Asimismo será de suma utilidad para el diseño, gestión y evaluación de políticas públicas para este importante sector económico provincial.

**La Plata, Diciembre de 2006**

En el transcurso del primer semestre del 2006, y en el marco de un convenio interinstitucional, se llevó a cabo el Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005 (CHFBA 2005).

Éste, es el primer relevamiento provincial de cobertura total que se realiza para dichas actividades. En el caso del sector hortícola es importante destacar que en el año 1998, el Ministerio de Asuntos Agrarios de la Provincia de Buenos Aires, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos de la Nación (SAGPyA), en colaboración con el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC), para la construcción de la matriz Insumo Producto de 1997, realizó el Censo Hortícola del Cinturón Verde con una cobertura en 12 partidos de la provincia de Buenos Aires. En el año 2001, se realizó el Censo Hortícola Provincial. En dicha oportunidad el relevamiento estuvo a cargo de las mismas instituciones, cubriendo solamente 110 partidos, y donde se excluyó en forma anticipada el levantamiento de información del cultivo de papa.

Los antecedentes con que contó la provincia en cuanto a información estadística sobre cultivos hortícolas y florícolas, que han sido tomados en cuenta en las tareas preparatorias de este estudio, fueron el Censo Hortícola Provincial 2001 y el Censo Nacional Agropecuario 2002 (CNA 2002).

El objetivo fue actualizar la información disponible a nivel oficial sobre la situación actual del sector y servir de base para definir medidas de política sectorial tanto desde el sector público nacional como provincial.

La información recopilada en el presente censo, permite conocer la situación en la que se encuentra dicha actividad, no solo en cuanto a la cantidad de productores que se dedican a la floricultura o a la horticultura, sino también a la superficie dedicada a dichas producciones.

En cuanto al sector florícola específicamente, este relevamiento representa el punto inicial, para la recolección y análisis de información relativa a esta temática, siendo la primera vez que, en la provincia de Buenos Aires, se realiza un relevamiento de especies florales y plantas ornamentales, en forma de barrido total del territorio.

Dentro de las explotaciones agropecuarias se relevaron las denominadas explotaciones hortiflorícolas (EHFs), donde la actividad es exclusivamente hortícola, o exclusivamente florícola y también aquellos donde la producción hortícola y florícola se llevó a cabo en la misma explotación, denominándolas mixtas, siempre teniendo en cuenta que dicha producción se realice con destino comercial. Cabe aclarar que quedaron excluidas de ser censadas aquellas producciones cuyo destino es el autoconsumo.

La importancia de disponer también de información sobre superficie sembrada o plantada y la producción radica, en que dicha información, constituye el insumo básico para la actualización del cálculo de la cuenta de producción de las actividades económicas contempladas en el Producto Bruto, tanto nacional como provincial.

Según la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE '97) la actividad hortiflorícola se incluye en el grupo Cultivo de hortalizas, legumbres, flores y plantas ornamentales (rama 0112) y para el año 2002 el valor agregado a precio productor en valores constantes de esta actividad representa el 8,5% de los cultivos agrícolas, mientras que en el sector correspondiente a Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura participa en un 5,2%. Por otra parte, en el PBG de la provincia, esta actividad participa en 0,3%.

## 1 OBJETIVOS DEL RELEVAMIENTO

Los objetivos del Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005 fueron:

- Obtener datos actualizados sobre las principales variables estructurales y coyunturales del sector hortícola y florícola, que permitirán analizar su evolución, a la vez que servirá para definir medidas de política sectorial tanto desde el sector público nacional como provincial.
- Obtener información sobre superficie sembrada, producción y comercialización de las principales especies hortícolas y florícolas cultivadas dentro de la Provincia de Buenos Aires.
- Releva datos que permitan profundizar el conocimiento del sector, como ser el manejo de la producción, las maquinarias utilizadas y el personal ocupado dentro de la Explotación HortiFlorícola (EHF).
- Cuantificar la producción orgánica certificada.

Una vez cubiertos los objetivos del relevamiento, se confecciona un listado o padrón de productores que servirá como base de información para futuras encuestas de actualización. El CHFBA 2005 dio lugar a un padrón resultante de 2.934 EHF's hortícolas, 848 EHF's florícolas y 74 EHF's mixtas, que producen dentro de los límites de la provincia de Buenos Aires.

## 2 ASPECTOS LEGALES

La información proporcionada por el productor o el informante calificado está sujeta al secreto estadístico establecido por la Ley 17.622, que en el artículo 10, establece textualmente: «Las informaciones que se suministren a los organismos que integran el Sistema Estadístico Nacional, en cumplimiento de la presente Ley, serán estrictamente secretas y sólo se utilizarán con fines estadísticos. Los datos deberán ser suministrados y publicados exclusivamente en compilaciones de conjunto, de modo que no pueda ser violado el secreto comercial o patrimonial, ni individualizarse las personas o entidades a quienes se refieren. Quedan exceptuados del secreto estadístico los siguientes datos de registro: nombre y apellido o razón social, domicilio y rama de actividad». Es decir, que la información es de carácter estrictamente confidencial y reservado.

Según lo estipulado por los instrumentos legales, el levantamiento de la información y todas las tareas precensales y postcensales se llevaron a cabo siguiendo las normas y recomendaciones técnicas de los organismos nacionales e internacionales específicos del tema.

## 3 ASPECTOS METODOLOGICOS

### 3.1. METODOLOGÍA OPERATIVA

El Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005 (CHFBA 2005) relevó datos sobre las características principales de la actividad a través de la modalidad operativa de barrido territorial de áreas peri urbanas y rurales, mediante entrevista directa al productor.

Para la estimación de la cantidad de entrevistas a realizar en las posibles EHF's, se tomó como referencia la información brindada por el Censo Hortícola Provincial 2001 y el Censo Nacional Agropecuario 2002.

El trabajo de campo se organizó operativamente sobre las divisiones político administrativas en las que está organizada la provincia, estableciéndose además un criterio censal: divisiones territoriales menores, conformadas por segmentos censales, a los efectos de que ninguna porción del territorio que comprendiera las actividades hortiflorícolas quedara sin ningún tipo de omisión o duplicación. Para ello se contó con la cartografía necesaria para tal fin.

El operativo fue desarrollado en los 134 partidos de la provincia de Buenos Aires, habiéndose encontrado explotaciones hortiflorícolas en 99 de los mismos.

Este trabajo proporciona información a nivel de productor, referente a la dimensión y ubicación territorial de las explotaciones y la cuantificación de las variables estructurales y de producción de las mismas, teniendo en cuenta que, la información individualizada que se logra a través del censo se publica en forma de compilados de datos ya que la misma se encuentra amparada por el secreto estadístico.

En forma simultánea a la salida a campo y como una herramienta más de cobertura del operativo censal, se realizó un Relevamiento Aerofotográfico, mediante un vuelo en 29 partidos de la Región Metropolitana de la Provincia con el objetivo de obtener la detección, georeferenciación e identificación catastral de las unidades de explotación Hortícola y/o Florícola que se encuentran en un área de aproximadamente 9.600 km<sup>2</sup>.

Esta tarea adicional y complementaria para el Censo implicó la realización de 29 recorridos fotográficos a escala 1:25.000 orientados en la dirección este-oeste. El sobrevuelo se realizó en marzo del 2006, obteniéndose un total de 525 fotogramas. A partir de éstos, las explotaciones hortiflorícolas fueron identificadas en base a patrones fotográficos que muestran las diferentes modalidades de producción en la región, ya sea a cielo abierto o bajo cubierta. Estas imágenes se georeferenciaron, es decir se le asignaron coordenadas de terreno, correlacionándolos con la cartografía catastral.

Los fotogramas han sido de fundamental importancia para el control de la cobertura y la detección de algunas explotaciones, fundamentalmente en zonas de difícil acceso.

## **3.2. DEFINICIONES CENSALES**

### **3.2.1. La Explotación Hortiflorícola EHF.**

La unidad estadística utilizada convencionalmente es la **Explotación Agropecuaria (EAP)**, definida desde el Censo Nacional Agropecuario 1988 y usada desde ese evento hasta la fecha en censos y encuestas dirigidas al sector agropecuario. Ésta comprende la unidad de organización de la producción, con una superficie no menor a 500 m<sup>2</sup> (0,05 ha), ubicada dentro de los límites de una misma Provincia, que independientemente del número de parcelas (terrenos no contiguos) que la componen, tiene las siguientes características:

- produce bienes agrícolas, pecuarios y forestales destinados al mercado;
- tiene una dirección que asume la gestión y los riesgos de la actividad productiva;
- utiliza, en todas las parcelas que la integran, algunos de los mismos medios de producción de uso durable y/o parte de la misma mano de obra.

Para el Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires, (**CHFBA 2005**), la unidad de relevamiento es la **Explotación Hortiflorícola (EHF)**. Esta unidad en estudio contenida dentro del universo total de explotaciones agropecuarias, corresponde a aquellos establecimientos que producen exclusivamente bienes hortícolas, florícolas, ornamentales o combinaciones de los mismos, que fueron localizados dentro de los límites de la provincia y cuyas producciones estuvieron destinadas al mercado.

### **3.2.2. Productor.**

El relevamiento se realizó a través de entrevista directa al **Productor** o informante calificado. Se entiende por productor a la persona física o jurídica (sociedad, empresa, cooperativa, organismo oficial, etc.) que en calidad de propietario, arrendatario, aparcerero, u ocupante<sup>1</sup>, ejerce el control técnico y económico de la EHF; es decir, es quien adopta las principales decisiones acerca de la utilización de los recursos disponibles y asume los riesgos de la actividad empresarial, asegurando la gestión cotidiana de los trabajos de la explotación.

El informante calificado es aquella persona que cuenta con la autorización del productor para cumplimentar la entrevista censal.

<sup>1</sup> Estas categorías responden a las diferentes formas de tenencia de la tierra, comprendiendo las mismas las diversas relaciones legales mediante la cual el productor accede al uso de la misma para la concreción de la actividad productiva.

### 3.2.3. Período y Fecha de referencia.

Los datos requeridos por el CHFBA 2005 fueron relevados tomando en cuenta un período de tiempo preciso al que denominamos, **Período de referencia**. El mismo queda comprendido entre el 1° de julio de 2004 y el 30 de junio de 2005 para las distintas especies de hortalizas, flores y plantas ornamentales que ocuparon el suelo desde su siembra y/o plantación hasta la cosecha, teniendo en cuenta, superficie, producción y comercialización de las mismas.

La **Fecha de referencia** del CHFBA 2005 fue el 30 de junio de 2005. Ésta fija un corte temporal adicional que permite definir al productor, la superficie de la explotación y el número de parcelas que la integran, así como las construcciones, instalaciones, mejoras, maquinarias y equipos que estuvieran en la EHF.

### 3.2.4. Cobertura Sectorial. Horticultura, floricultura y producción mixta. La producción orgánica.

La **actividad hortícola** consiste en el cultivo de plantas, anuales o perennes, en general de carácter intensivo, cuya finalidad es obtener distintos órganos comestibles tales como hojas, tallos- verdes, maduros o secos-, semillas, flores, tubérculos, yemas, rizomas o bulbos. Algunas actividades se desarrollan en explotaciones monocultoras y otras se realizan en unidades productivas muy diversificadas. Las actividades pueden ser llevadas a cabo al aire libre, bajo cubiertas e incluso en medios artificiales como hidroponía- cultivo en agua- u otros medios diferentes de la tierra de cultivo.

Se entiende por **floricultura** a la producción de flores de corte. También se relevó la información de producción de Viveros y Ornamentales referente a la producción de plantines para jardinería, plantas de interiores, y árboles, arbustos y plantas vivaces.

Las EHF que declararon realizar **producciones mixtas**, corresponden a aquellas en las cuales se realizan cultivos hortícolas, florícolas y ornamentales.

La **producción orgánica** es un sistema holístico de gestión y producción que fomenta y mejora la salud del agroecosistema y en particular la biodiversidad, los ciclos biológicos y la actividad biológica del suelo. Es un sistema de producción agrícola sustentable en el tiempo, sin la utilización de productos químicos. Estos sistemas se basan en normas de producción específicas y precisas cuya finalidad es lograr agroecosistemas óptimos que sean sostenibles desde el punto de vista social, ecológico y económico.

En los últimos años, este tipo de producciones ha experimentado un crecimiento notable. Es por eso que se consideró importante indagar más profundamente sobre esta variable.

En todos los casos se cuenta con datos discriminados por sistema productivo, es decir a campo y bajo cubierta.

## 4 ESTRUCTURA OPERATIVA

- La Coordinación general de este operativo estuvo a cargo de la Dirección Provincial de Estadística del Ministerio de Economía, la Dirección de Economía Rural del Ministerio de Asuntos Agrarios, ambas instituciones de la Provincia de Buenos Aires, y la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos de la Nación.
- La estructura operativa del CHFBA 2005 diseñada para la salida a campo, estuvo compuesta por un equipo organizado en los siguientes niveles: Una Coordinación Técnica representada por las tres Instituciones intervinientes, 16 supervisores y 84 censistas.
- El equipo de trabajo de campo estuvo integrado por profesionales que trabajan en el sector hortícola de la provincia y estudiantes avanzados de la diversas Universidades con conocimiento en horticultura y floricultura que se desempeñaron como supervisores y censistas.

Las funciones de los coordinadores operativos fueron:

- Ser responsable del Operativo Censal
- Dirigir y controlar el operativo
- Organizar las tareas de la estructura de personal de relevamiento
- Capacitar
- Garantizar la calidad de los datos relevados

Las funciones de los supervisores del operativo fueron:

- Dirigir y supervisar el trabajo de los censistas;
- Asistir a los censistas;
- Realizar el reconocimiento territorial del área bajo su responsabilidad y asignar el segmento y la carga de trabajo a cada censista.
- Distribuir y recepcionar los materiales de relevamiento; y
- Controlar la calidad de los datos recogidos por los censistas.

Las funciones de los censistas fueron:

- Realizar el relevamiento de los datos requeridos por el Censo en el área territorial o segmento asignado, garantizando la calidad de los mismos y la cobertura de su segmento.

A su vez, se conformó un equipo de trabajo de gabinete, compuesto por un responsable del área de procesamiento, 2 supervisores, miembros de la coordinación técnica y 8 ingresadores de datos o data entry.

#### **4.1. SELECCIÓN DE PERSONAL. SUPERVISORES, CENSISTAS Y DATA ENTRY**

Los censistas constituyen un pilar de importancia dentro del operativo, ya que son quienes tienen el contacto directo con los productores y recogen la información, volcándola en los cuestionarios censales que son las herramientas de recolección de la información y que fueron cuidadosamente elaborados por la coordinación técnica conjuntamente con especialistas del sector.

Para la difusión del operativo censal, requerimientos de personal y su convocatoria se contó con la invaluable colaboración de las Facultades de Agronomía existentes en las diferentes regiones de nuestra provincia. Asimismo se realizó una convocatoria a profesionales del sector tanto del ámbito público como privado, para cubrir los diferentes puestos, en todos los casos se les solicitó el envío del correspondiente Curriculum Vitae, a partir de los cuales se hizo una preselección por antecedentes y posteriormente se los convocó a una entrevista personal. Se estableció un ranking del que se seleccionaron los censistas titulares y un equipo de suplentes. Todos participaron de la capacitación.

Para las funciones de ingresadores de datos, además del personal de la DPE, se convocó a censistas de la zona cercana a La Plata, localidad en donde se fijó la sede de ingreso de datos.

#### **4.2. CAPACITACIÓN DE SUPERVISORES, CENSISTAS E INGRESADORES DE DATOS**

Tanto los supervisores como los censistas de este operativo fueron capacitados por integrantes del equipo coordinador en cuatro jornadas de trabajo realizadas en La Plata divididas en dos grupos, y otra en dos jornadas en Pedro Luro, en el sur de la provincia de Buenos Aires, para el personal de dicha zona.

Al finalizar las correspondientes jornadas se asignó la cartografía censal para cada uno de los niveles de la Estructura. Dicha cartografía, provista por la Dirección Provincial de Estadística de la provincia, consistió en planos de fracción o radio, con la división catastral correspondiente, detalles planimétricos, toponimia, etc, que permitieron recorrer el segmento asignado, asegurando un barrido exhaustivo del área de trabajo.

En forma simultánea al desarrollo del trabajo de campo de este relevamiento, se capacitó al equipo de trabajo conformado para la realización de la carga de la información y el procesamiento de los datos relevados, haciendo hincapié en la verificación y consistencia de la información recabada en los cuestionarios censales.

### **4.3. CAMPAÑA PUBLICITARIA DE DIFUSIÓN DEL OPERATIVO**

El equipo técnico del CHFBA 2005, con el permanente apoyo del área de prensa del Ministerio de Asuntos Agrarios y la colaboración de los diferentes medios de comunicación oral y escrita existentes en la provincia, organizó previo a la salida de campo, la difusión del operativo, para sensibilizar y lograr una respuesta positiva por parte del productor ante la visita del censista.

A tal fin se diseñaron e imprimieron afiches, se redactaron comunicados institucionales de prensa del Ministerio de Asuntos Agrarios (MAA), gacetillas informativas para diarios y periódicos de circulación masiva y también de alcance local, a los mercados concentradores, y también para su amplia difusión en medios radiales. Esta tarea de difusión contó también en forma permanente con el apoyo de Universidades y Delegaciones del MAA en el interior de la provincia.

### **4.4. OPERATIVO DE CAMPO**

El operativo de campo se organizó en 16 zonas censales constituidas por 75 segmentos, siendo cada uno, cubierto al menos por un censista. Esta minuciosa distribución se realizó siguiendo las necesidades de cobertura por dispersión, distancia y tiempo, necesarios para el cumplimiento del barrido territorial. Una vez terminadas las capacitaciones se dio comienzo al operativo de campo en los primeros días del mes de Marzo de 2006, con una duración total del operativo de 3 meses.

Ante la posibilidad de contingencias tales como encontrar mayor cantidad de productores a lo que las cifras oficiales tomadas como base indicaban y/o posibles bajas de personal, se designaron censistas suplentes para ser incorporados al operativo .

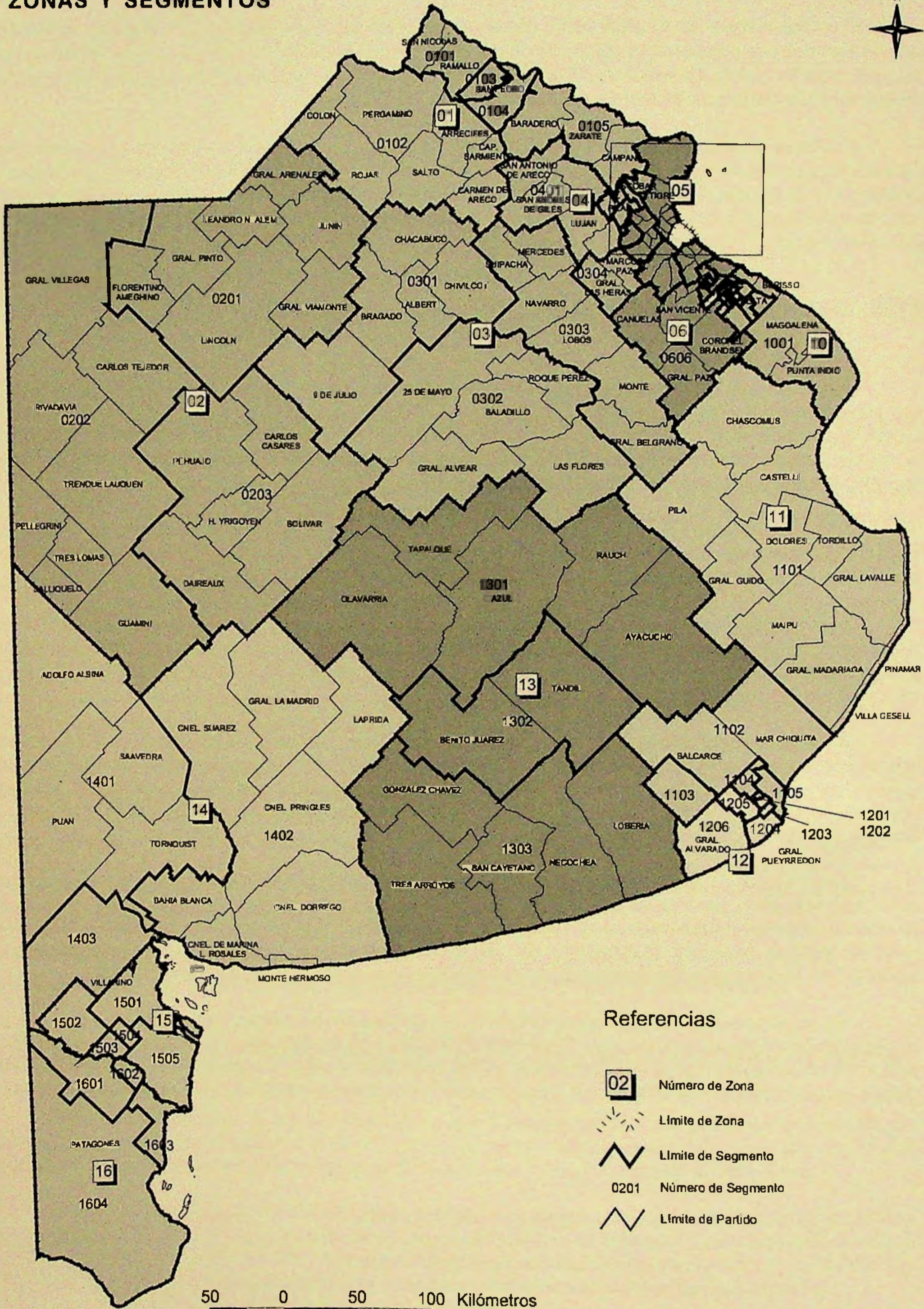
Supervisores y censistas contaron para el desempeño de sus tareas, con las credenciales habilitantes, cuestionarios donde se volcó la información brindada por los productores, como así también cartografía actualizada, y fotogramas de algunos partidos del Gran Buenos Aires, que les permitió verificar la cobertura en dichos partidos de la Provincia.

A medida que los censistas cumplimentaban las entrevistas, asistían a una reunión de carácter semanal con los supervisores para la entrega del material realizado. Los supervisores, previa revisión exhaustiva de los cuestionarios, planillas y hojas de rutas, acondicionaban tanto el material como la cartografía para la aprobación por parte de la Coordinación Provincial. Cumplido ésto, el material se remitía a la DPE para su ingreso al Sistema de Gestión y Carga de Datos.

La tendencia evidenciada en algunas zonas hortiflorícolas de la provincia durante el operativo de campo, es un aumento en la cantidad de EHF's localizadas en las áreas peri urbanas de los principales centros de producción. Asimismo cabe destacar que, aún debido a la distribución y dispersión de las explotaciones en el resto del territorio provincial, la estructura de personal diseñada para el relevamiento, resultó eficiente para lograr la cobertura en aquellos lugares en donde las EHF's se encontraron muy distantes entre sí.

Es importante mencionar el apoyo brindado a supervisores y censistas, a nivel local, por parte de las Secretarías de Producción de los Municipios de la Provincia, y de las entidades que nuclean y/o asesoran al sector, en la orientación de la localización de las EHF's durante el barrido censal, lo que permitió lograr un trabajo más exhaustivo y detallado en el hallazgo de los productores al momento de la recorrida de campo.

**CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2005.**  
**ZONAS Y SEGMENTOS**



**Referencias**

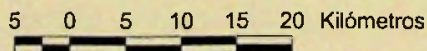
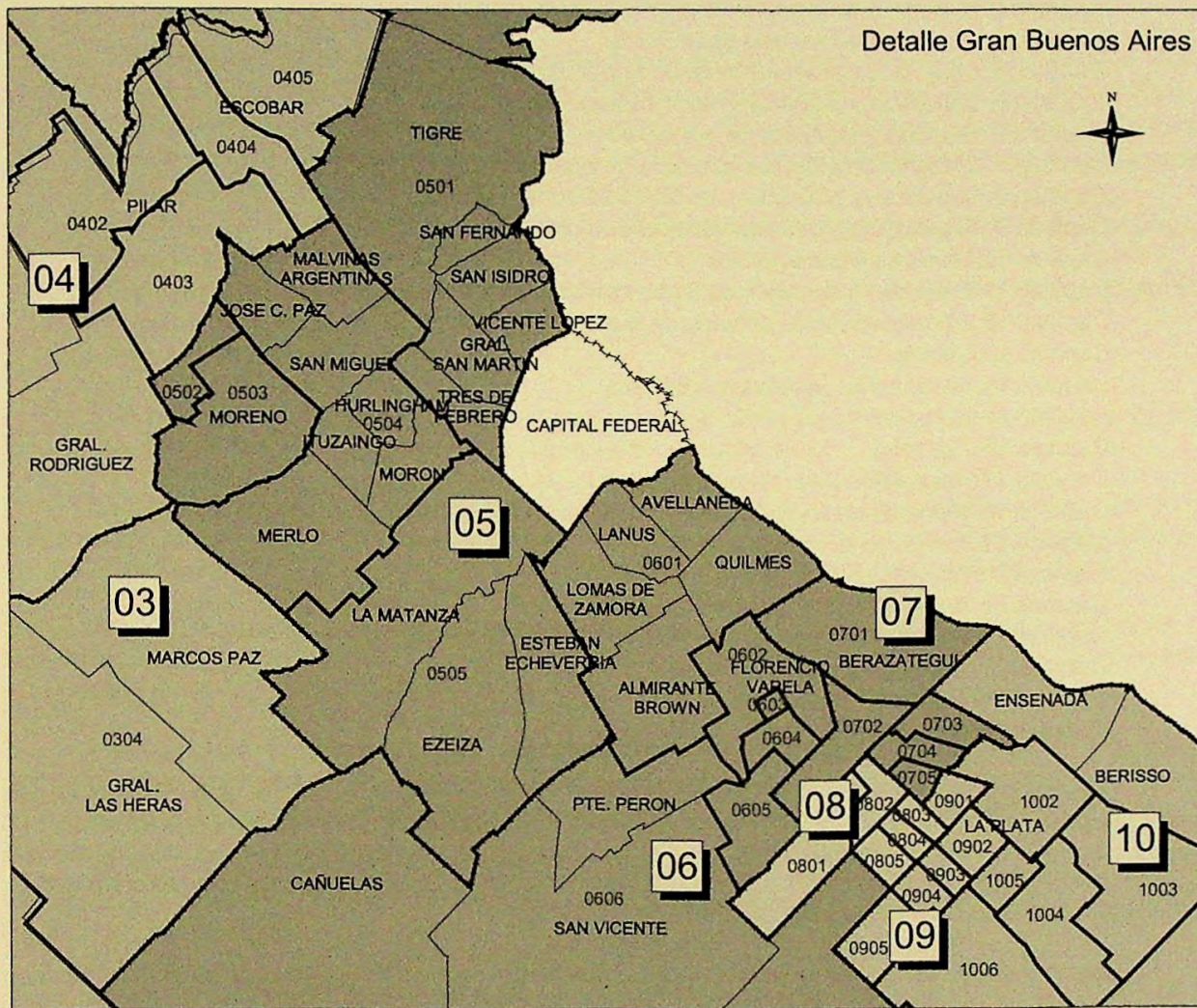
- 02 Número de Zona
- Límite de Zona
- Límite de Segmento
- 0201 Número de Segmento
- Límite de Partido

50 0 50 100 Kilómetros






**CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2005.**

**ZONAS Y SEGMENTOS.**

**Detalle Gran Buenos Aires.**



**Referencias**

-  Número de Zona
-  Límite de Zona
-  Límite de Segmento
-  Número de Segmento
-  Límite de Partido

El cuestionario es la herramienta en la que el censista registra las respuestas de los entrevistados, relativas al Censo Hortícola de la provincia de Buenos Aires 2005.

El mismo consta de una primera parte con los datos identificatorios de la EHF y de 25 capítulos:

- Ubicación de la explotación
- Capítulo 1: Identificación de la Explotación
- Capítulo 2: Superficie de la explotación, según uso y actividad
- Capítulo 3: Régimen de Tenencia de la Tierra
- Capítulo 4: Superficie y producción de hortalizas a campo
- Capítulo 5: Superficie y producción de hortalizas bajo cubierta
- Capítulo 6: Semillas y plantines de hortalizas
- Capítulo 7: Comercialización primaria de la producción hortícola
- Capítulo 8: Superficie y producción de flores de corte a campo
- Capítulo 9: Superficie y producción de flores de corte bajo cubierta
- Capítulo 10: Viveros y ornamentales
- Capítulo 11: Plantines o esquejes de flores ornamentales
- Capítulo 12: Comercialización primaria de la producción florícola
- Capítulo 13: Manejo
- Capítulo 14: Maquinarias, equipos y vehículos
- Capítulo 15: Riego
- Capítulo 16: Cosecha
- Capítulo 17: Acondicionamiento de la producción en la EHF
- Capítulo 18: Mano de obra y Población
- Capítulo 19: Servicios de maquinaria
- Capítulo 20: Actividad económica y Seguros
- Capítulo 21: Asesoramiento técnico y asociativismo
- Capítulo 22: Planificación y desarrollo productivo de la Actividad
- Capítulo 23: Identificación del Productor
- Capítulo 24: Exclusivo censista
- Capítulo 25: Croquis de la EHF

Este censo relevó información sobre superficie a campo y bajo cubierta, de ambos grupos de actividades, siendo importante además, que la información recabada en esta oportunidad permitió conocer la situación de la mediería en la provincia de Buenos Aires, para lo cual, se indagó sobre superficie productiva gestionada directamente por el productor, llamada en este caso, por administración, y aquella que durante el período de referencia, se encontraba bajo la forma de mediería.

Se entiende por **administración**, a la superficie de la explotación (EHF) trabajada en forma directa por el productor, utilizando sus medios de producción y la mano de obra permanente o transitoria contratada directa o indirectamente por el productor, y **mediería** a la superficie trabajada mediante contratos formales o de hecho entre el productor y el trabajador, en donde el primero se compromete a entregar una parcela de terreno al trabajador y éste realiza todas las tareas que el cultivo demande hasta la cosecha, comprometiéndose el productor a aportar todos o parte de los insumos y tecnologías necesarias. Al momento de la venta del producto, los ingresos brutos o la producción generada se reparten entre el productor y el mediero en porcentajes variables según los arreglos establecidos. Esta situación se indagó tanto en horticultura como en floricultura.

En el caso de la horticultura, se realizó una clasificación de las especies en grandes grupos:

- En *hortalizas de hoja*, se incluye: lechuga mantecosa, lechuga crespa, lechuga capuchina, lechuga criolla, espinaca, acelga, achicoria, albahaca, apio, cebolla de verdeo, escarola, hinojo, perejil, puerro y radicheta.
- En las *hortalizas crucíferas*, se incluye: brócoli, coliflor, repollo blanco, repollo colorado y repollito de Bruselas.
- En las *hortalizas pesadas y de raíz* (exceptuando a la papa), se incluye: ajo blanco, ajo colorado, anco/anquito, batata, cebolla valenciana, remolacha, zanahoria y zapallo.

- En las *hortalizas de flores, frutos y tallo*, se incluye: tomate perita, tomate redondo, pimiento, alcaucil, espárrago, berenjena, pepino, chaucha, arveja fresca, haba, choclo, zapallito de tronco, frutilla, melón y sandía

Se obtuvo además información de especies que no figuran en estos listados y de las cuales se pueden difundir las producciones, como por ejemplo: rúcula, acusay, endivia entre otras.

Se cuenta con un apartado especial sobre el cultivo y producción de papa, ya que se consideró que dicha producción, merecía un tratamiento diferenciado.

Para el caso de la floricultura, viveros y ornamentales, la clasificación fue la siguiente:

- Flores de corte a campo: Caléndula, Macetilla, Anémona, Marimonia, Copete o Tagete, Narciso, Reina Margarita, Cresta de Gallo o Penacho, Stalice, Gladiolo, Jazmín del Cabo y Cebollita o Siempreviva.
- Flores de corte bajo cubierta: Alelí, Aster, Alstroemeria, Cala, Clavel Spray, Clavel Uniflora, Conejito, Crisantemo Spray, Crisantemo Uniflora, Fresia, Gerbera, Gypsophyla, Helecho Plumoso, Liliium (Azucena), Limonium, Lisianthus, Rosa Spray, y Rosa Uniflora.
- Plantines para jardinería y/o macetas con flores: Copete, Coral, Conejito, Pensamiento, Primula, Violeta de los Alpes, Cineraria, Alegría del Hogar, Flor de Azúcar y Petunia.
- Plantas de interior: Potus, Spatyphilium, Helechos, Ficus, Cissus, Aralia, Dieffenbachia, Dracenas, Phylodendrom, Begonias, Syngonium.
- Árboles, arbustos y plantas vivaces.

A su vez, este censo indagó, sobre superficie bajo cubierta con invernaderos, pudiendo conocer cantidad de módulos, antigüedad y tipo de estructura y cobertura de los mismos.

Otro ítem de interés, es el relativo a la comercialización de las producciones hortiflorícolas. A través de la información recabada podemos conocer los distintos canales de comercialización de las distintas especies hortiflorícolas, (consumo fresco e industria), como así también las modalidades dentro de cada canal.

A su vez es posible identificar los distintos mercados concentradores, tanto de hortalizas como de flores que se encuentran en la Provincia de Buenos Aires, como así también los diferentes destinos extraprovinciales que pudieran existir.

La información recopilada permite determinar productos y volúmenes comercializados a través de acopiadores, como así también las ventas en supermercados, a consumidor final y otros comercios menores, como verdulerías, para el caso de las hortalizas y florerías para las flores de corte y plantas ornamentales.

La información disponible permite también indagar sobre aspectos tales como el uso de agroquímicos, manejo de los invernaderos, sistemas de riego, análisis de agua y suelo, sistemas de cosecha y acondicionamiento de los productos obtenidos en las EHF's.

Una temática muy importante, difícil de precisar en el desarrollo normal de estas actividades, es la relativa a la mano de obra utilizada en la producción, por lo que la información obtenida, permite tener un conocimiento mayor sobre la cantidad de trabajadores permanentes, los trabajadores transitorios, como así también la nacionalidad y el nivel educativo de los productores hortiflorícolas.

Asimismo se relevó información relativa a las fuentes de financiamiento, servicios de maquinaria utilizada, contratación de seguros, asociativismo.

El cuestionario utilizado a los fines del presente censo, se incluye en esta publicación en el Anexo.

## 6 MANUAL DE INSTRUCCION

Se redactó especialmente el Manual del Censista para el Censo Hortiflorícola de la provincia de Buenos Aires 2005, donde se detallaron las definiciones y conceptos referentes a la metodología censal para garantizar la correcta recolección de información.

Conociendo cabalmente las indicaciones que tiene el manual del censista, éste pudo relevar la información necesaria para cumplimentar debidamente el cuestionario.

- En las *hortalizas de flores, frutos y tallo*, se incluye: tomate perita, tomate redondo, pimiento, alcaucil, espárrago, berenjena, pepino, chaucha, arveja fresca, haba, choclo, zapallito de tronco, frutilla, melón y sandía

Se obtuvo además información de especies que no figuran en estos listados y de las cuales se pueden difundir las producciones, como por ejemplo: rúcula, acusay, endivia entre otras.

Se cuenta con un apartado especial sobre el cultivo y producción de papa, ya que se consideró que dicha producción, merecía un tratamiento diferenciado.

Para el caso de la floricultura, viveros y ornamentales, la clasificación fue la siguiente:

- Flores de corte a campo: Caléndula, Macetilla, Anémona, Marimonia, Copete o Tagete, Narciso, Reina Margarita, Cresta de Gallo o Penacho, Stalice, Gladiolo, Jazmín del Cabo y Cebollita o Siempreviva.
- Flores de corte bajo cubierta: Alelí, Aster, Alstroemeria, Cala, Clavel Spray, Clavel Uniflora, Conejito, Crisantemo Spray, Crisantemo Uniflora, Fresia, Gerbera, Gypsophyla, Helecho Plumoso, Liliun (Azucena), Limonium, Lisianthus, Rosa Spray, y Rosa Uniflora.
- Plantines para jardinería y/o macetas con flores: Copete, Coral, Conejito, Pensamiento, Primula, Violeta de los Alpes, Cineraria, Alegría del Hogar, Flor de Azúcar y Petunia.
- Plantas de interior: Potus, Spatyphilium, Helechos, Ficus, Cissus, Aralia, Dieffenbachia, Dracenas, Phylodendrom, Begonias, Syngonium.
- Árboles, arbustos y plantas vivaces.

A su vez, este censo indagó, sobre superficie bajo cubierta con invernaderos, pudiendo conocer cantidad de módulos, antigüedad y tipo de estructura y cobertura de los mismos.

Otro ítem de interés, es el relativo a la comercialización de las producciones hortiflorícolas. A través de la información recabada podemos conocer los distintos canales de comercialización de las distintas especies hortiflorícolas, (consumo fresco e industria), como así también las modalidades dentro de cada canal.

A su vez es posible identificar los distintos mercados concentradores, tanto de hortalizas como de flores que se encuentran en la Provincia de Buenos Aires, como así también los diferentes destinos extraprovinciales que pudieran existir.

La información recopilada permite determinar productos y volúmenes comercializados a través de acopladores, como así también las ventas en supermercados, a consumidor final y otros comercios menores, como verdulerías, para el caso de las hortalizas y florerías para las flores de corte y plantas ornamentales.

La información disponible permite también indagar sobre aspectos tales como el uso de agroquímicos, manejo de los invernaderos, sistemas de riego, análisis de agua y suelo, sistemas de cosecha y acondicionamiento de los productos obtenidos en las EHF's.

Una temática muy importante, difícil de precisar en el desarrollo normal de estas actividades, es la relativa a la mano de obra utilizada en la producción, por lo que la información obtenida, permite tener un conocimiento mayor sobre la cantidad de trabajadores permanentes, los trabajadores transitorios, como así también la nacionalidad y el nivel educativo de los productores hortiflorícolas.

Asimismo se relevó información relativa a las fuentes de financiamiento, servicios de maquinaria utilizada, contratación de seguros, asociativismo.

El cuestionario utilizado a los fines del presente censo, se incluye en esta publicación en el Anexo.

## 6 MANUAL DE INSTRUCCION

Se redactó especialmente el Manual del Censista para el Censo Hortiflorícola de la provincia de Buenos Aires 2005, donde se detallaron las definiciones y conceptos referentes a la metodología censal para garantizar la correcta recolección de información.

Conociendo cabalmente las indicaciones que tiene el manual del censista, éste pudo relevar la información necesaria para cumplimentar debidamente el cuestionario.

## 7 DISEÑO DE LA BASE DE DATOS

El diseño de la base de datos, responsabilidad de la Dirección Provincial de Estadística, consistió en la implementación de un Sistema de Gestión y Carga de datos de los formularios censales, el ingreso de los mismos, la corrida de un programa de consistencias, su posterior análisis y evaluación, para que una vez validados sean procesados y así obtener información confiable.

Este Sistema de Gestión y Carga de datos comenzó a desarrollarse durante el mes de Febrero de 2006, habiéndose cumplimentado hacia fines del mes de Marzo, abarcando las siguientes etapas:

1. *Especificación y Análisis:* consistió en la enumeración y en el análisis de los objetivos del sistema.
2. *Diseño e implementación de la Base de Datos:* en esta etapa se analizó el tipo de información a recolectar y sus formatos, y se crearon los procedimientos de carga, validación de datos y restricciones de consistencia.
3. *Implementación del programa de gestión y carga de datos:* en esta etapa, además del módulo de carga se implementó un sistema de consultas para el control de la misma y el cálculo de resultados parciales basado en el ingreso de datos.
4. *Prueba y puesta a punto del sistema de carga:* para verificar el buen funcionamiento, identificar posibles fallas y asegurar que el sistema cubra en su totalidad las necesidades del operativo.
5. *Seguimiento de la grabación de datos:* diariamente, se controló el proceso de grabación para asegurar el máximo rendimiento y para subsanar posibles incompatibilidades entre los datos reales y el sistema de carga de datos.
6. *Implementación de pautas de consistencia:* una vez que el proceso de grabación hubo adquirido un volumen de datos considerable, se procedió a especificar pautas de consistencia para identificar errores de grabación e incompatibilidades entre las respuestas obtenidas. Se incorporaron las pautas al sistema para que sean «corridas» cuando se creyera conveniente, contando para ello con 2 profesionales del Sector, supervisados por un Coordinador provincial.

La carga de los formularios censales se inició con 2 operadores, número que fue incrementándose a 8, en función de la cantidad de formularios que se recepcionaron para su carga final. Es de destacar que el tiempo que insumió el ingreso de los datos de cada formulario, varió según su complejidad, alrededor de 16 minutos en tiempo promedio.

El sistema de gestión y carga de datos del Censo Hortiflorícola fue desarrollado bajo una arquitectura cliente – servidor, en lenguaje Visual Basic 6.0 la aplicación y MSSQL 7.0 la base de datos asociada.

## 8 RESULTADOS GENERALES DEL CHFBA 2005

Los cuadros que integran la presente publicación, se agrupan del siguiente modo:

1. Identificación, localización y estructura espacial de las Explotación Hortiflorícolas. Régimen de tenencia y aspectos jurídicos de la tierra. Superficie según uso y actividad.
2. Superficie y producción de hortalizas a campo y bajo cubierta.
3. Superficie y producción de flores de corte a campo y bajo cubierta, producción de plantines para jardinería, plantas de interior y especies ornamentales.
4. Comercialización primaria de la producción hortícola y florícola.
5. Manejo sanitario.
6. Instalaciones, riego, maquinarias, equipos y vehículos.
7. Mano de obra y población.
8. Actividad económica de las EHF.
9. Asesoramiento técnico y asociativismo.

**1. Identificación, localización y estructura espacial de las Explotaciones Hortiflorícolas. Régimen de tenencia y aspectos jurídicos de la tierra. Superficie según uso y actividad.**

**Cuadro 1.1. Cantidad y superficie total de las EHF, por tipo de uso, según partido.**

Partido	Cantidad total EHF	Superficie total de las EHF	Superficie destinada a					
			Horticultura	Floricultura	Fruticultura	Viveros	Otras	Viviendas
ha								
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>188.711,406</b>	<b>31.765,418</b>	<b>397,384</b>	<b>505.139</b>	<b>897,453</b>	<b>146.951,517</b>	<b>8.194,498</b>
Adolfo Gonzáles Chaves	3	38,500	32,000	-	-	-	-	6,500
Alberti	3	151,540	1,940	-	2,000	0,500	144,000	3,100
Almirante Brown	18	38,700	5,959	2,838	-	6,480	-	23,423
Avellaneda	s	124,620	0,010	-	-	-	-	1,990
Arrecifes	7	2,000	7,531	0,014	1,500	2,020	55,720	57,834
Ayacucho	4	88,050	5,270	-	-	3,100	79,680	-
Azul	10	36,250	14,600	-	-	2,000	19,270	0,380
Bahía Blanca	46	663,400	171,140	-	-	6,005	395,000	91,255
Balcarce	60	4.508,400	2.057,647	-	-	0,500	2.388,050	62,203
Baradero	9	58,500	41,495	-	-	-	-	17,005
Benito Juárez	s	1,784	1,594	-	-	0,034	-	0,156
Berazategui	177	830,540	492,421	38,754	-	0,010	26,050	273,305
Berisso	s	9,700	3,200	1,010	1,850	0,520	1,650	1,470
Bolívar	12	89,590	42,007	-	0,200	0,400	38,850	8,134
Bragado	5	78,000	3,582	-	-	-	70,950	3,468
Brandsen	3	9,250	5,620	-	-	-	2,500	1,130
Campana	20	161,000	105,090	-	-	1,400	2,000	52,510
Cañuelas	5	108,000	64,200	-	-	-	-	43,800
Capitán Sarmiento	s	2,000	1,500	-	-	-	-	0,500
Carlos Casares	5	10,240	5,290	-	-	-	4,460	0,490
Carmen De Areco	s	0,900	0,660	-	-	0,200	-	0,040
Castelli	s	12,500	2,380	-	-	-	9,000	1,120
Colón	s	8,660	2,665	-	-	-	-	5,995
Coronel Rosales	10	173,000	113,400	-	-	-	11,250	48,350
Coronel Dorrego	s	125,000	6,000	-	-	-	113,000	6,000
Coronel Suárez	s	12,000	11,500	-	-	-	0,500	-
Chacabuco	12	58,550	13,460	0,240	-	2,000	35,590	7,260
Chivilcoy	s	8,200	7,100	-	-	0,700	-	0,400
Daireaux	s	8,200	3,620	-	-	4,000	-	0,580
Dolores	7	449,000	42,100	-	16,000	2,500	379,000	9,400
Escobar	157	548,970	254,390	21,570	-	44,490	24,700	203,820
Esteban Echeverría	18	177,000	94,840	35,000	-	0,500	2,500	44,160
Exaltación De La Cruz	54	332,740	224,569	1,080	-	1,750	27,250	78,091
Florencio Varela	232	1.074,760	745,145	32,184	-	3,780	10,000	283,651
General Alvarado	68	25.889,650	3.668,180	5,000	10,000	4,600	22.062,030	139,840
General Alvear	s	2,000	1,990	-	-	0,010	-	-
General Arenales	6	6,000	0,780	-	0,450	1,660	1,000	2,110
General Belgrano	9	327,750	317,750	-	-	-	3,700	6,300
General Juan Madariaga	s	149,000	4,700	-	-	-	143,000	1,300
General Paz	s	23,500	21,490	-	-	0,020	0,690	1,300
General Pueyrredón	322	4.707,010	3.378,674	12,910	17,500	181,269	693,000	423,657
General Rodríguez	31	562,350	293,588	-	-	85,120	131,000	52,642
General Viamonte	6	28,190	2,200	0,050	-	0,136	22,300	3,504
General Villegas	4	426,320	5,002	-	-	0,502	412,000	8,816
Guaminí	s	2,270	1,590	-	-	-	-	0,680
Hipólito Yrigoyen	s	15,050	1,870	-	1,800	0,270	9,650	1,460
José C. Paz	30	29,558	0,750	3,498	-	6,912	-	18,398
Junín	37	193,970	86,930	1,600	0,500	9,740	69,650	25,550

**Cuadro 1.1 Cantidad y superficie total de las EHF, por tipo de uso, según partido.**  
(continuación)

Partido	Cantidad total EHF	Superficie total de las EHF	Superficie destinada a					
			Horticultura	Floricultura	Fruticultura	Viveros	Otras	Viviendas
ha								
La Matanza	32	279,940	228,000	2,084	-	0,490	23,500	25,866
La Plata	1.047	5.308,540	2.644,576	208,150	22,279	27,129	433,924	1.972,482
Las Flores	4	12,000	1,090	-	-	0,280	2,480	8,150
Leandro N. Alem	s	1,000	0,500	-	-	-	-	0,500
Lincoln	3	26,140	0,600	0,015	-	12,021	-	13,504
Lobería	37	27.795,000	3.470,800	-	-	-	24.220,000	104,200
Lobos	13	233,100	47,840	-	-	49,300	123,500	12,460
Luján	35	348,150	231,880	0,256	-	70,286	0,090	45,638
Magdalena	s	79,300	14,617	0,750	-	0,033	48,900	15,000
Malvinas Argentinas	27	43,200	-	-	-	9,127	23,760	10,313
Mar Chiquita	3	425,000	57,500	-	-	-	363,000	4,500
Marcos Paz	27	281,000	235,000	-	-	2,700	34,000	9,300
Mercedes	45	499,250	314,750	-	10,000	12,264	117,750	44,486
Merlo	16	27,380	5,000	-	-	8,663	-	13,717
Moreno	164	452,154	156,370	11,006	-	42,665	58,330	183,783
Navarro	s	62,000	3,500	-	-	-	52,500	6,000
Nueva De Julio	s	25,500	15,500	-	-	-	10,000	-
Olavarría	13	252,130	96,543	-	-	0,060	146,527	9,000
Patagones	207	40.016,350	2.669,800	-	-	-	35.623,750	1.722,800
Pehuajó	s	50,000	6,502	-	-	-	40,500	2,998
Pergamino	17	827,780	28,970	0,800	5,000	0,360	406,230	386,420
Pilar	127	761,700	576,320	11,310	-	6,440	43,590	124,040
Presidente Perón	s	12,400	-	1,240	-	3,010	-	8,150
Punta Indio	s	15,200	15,100	-	-	-	-	0,100
Quilmes	s	13,500	6,500	-	0,500	1,525	1,000	3,975
Ramallo	11	74,100	71,100	-	-	-	-	3,000
Rauch	s	5,000	1,100	-	-	0,206	3,000	0,694
Rivadavia	s	0,250	-	-	-	0,250	-	-
Rojas	s	9,500	3,200	-	0,050	-	2,920	3,330
Roque Pérez	8	747,400	185,000	-	0,500	0,240	546,660	15,000
Saavedra	s	4,500	2,538	-	-	-	1,500	0,462
Saladillo	11	551,000	82,235	-	3,500	43,710	237,350	184,205
Salto	11	42,020	16,605	-	-	0,505	12,560	12,350
San Andrés De Giles	12	167,830	13,630	0,150	-	12,000	51,440	90,610
San Antonio De Areco	4	0,540	-	0,050	-	0,430	-	0,060
San Cayetano	s	2,250	1,500	-	-	0,240	-	0,510
San Isidro	s	1,100	-	-	-	0,500	-	0,600
San Nicolás	20	54,420	45,010	0,060	-	5,420	-	3,930
San Pedro	109	5.297,790	1.796,134	2,500	382,510	18,260	2.976,296	122,090
San Vicente	s	1,510	0,710	-	-	0,600	-	0,200
Tandil	32	1.692,930	1.185,650	0,394	-	21,911	304,500	180,476
Tapalqué	s	4,680	4,160	-	-	-	0,500	0,020
Tigre	s	8,050	1,000	-	-	3,870	0,960	2,220
Tomquist	14	181,000	130,000	-	-	-	21,000	30,000
Trenque Lauquen	7	472,990	2,640	-	-	3,000	458,000	9,350
Tres Arroyos	17	719,450	528,050	0,650	-	-	107,000	83,750
Tres De Febrero	s	0,720	-	-	-	0,700	-	0,020
Veinticinco De Mayo	16	518,700	146,560	0,250	-	65,120	270,010	36,760
Villa Gesell	s	5,000	1,090	-	-	-	-	3,910
Villarino	240	57.529,800	4.238,060	-	-	1,010	52.779,500	511,230
Zárate	27	409,000	112,770	1,970	29,000	100,000	16,000	149,260

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 1.2. Distribución de la superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido.**

Partido	Regimen de Tenencia						
	Total	Propiedad	Propiedad en sucesión Individual	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros
	ha						
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>188.711,406</b>	<b>151.482,457</b>	<b>2.752,090</b>	<b>30.068,588</b>	<b>2.334,232</b>	<b>1.045,120</b>	<b>1.028,920</b>
Adolfo G. Chaves	38,500	7,000	-	31,500	-	-	-
Alberti	151,540	151,540	-	-	-	-	-
Almirante Brown	38,700	27,200	-	3,500	-	8,000	-
Arrecifes	124,620	20,000	-	10,720	-	-	93,900
Avellaneda	2,000	2,000	-	-	-	-	-
Ayacucho	88,050	88,050	-	-	-	-	-
Azul	36,250	14,050	-	16,500	-	-	5,700
Bahía Blanca	663,400	460,670	16,000	168,650	15,580	2,500	-
Balcarce	4.508,400	3.025,500	25,000	1.387,800	62,000	4,500	3,600
Baradero	58,500	31,000	-	25,500	2,000	-	-
Benito Juárez	1,784	0,284	-	1,500	-	-	-
Berazategui	830,540	126,700	-	143,590	4,250	542,000	14,000
Berisso	9,700	7,300	2,000	0,400	-	-	-
Bolívar	89,590	75,260	0,180	14,150	-	-	-
Bragado	78,000	40,000	-	-	-	38,000	-
Brandsen	9,250	-	-	4,250	5,000	-	-
Campana	161,000	60,000	-	96,000	-	-	5,000
Cañuelas	108,000	73,000	5,000	30,000	-	-	-
Capitán Sarmiento	2,000	-	-	2,000	-	-	-
Carlos Casares	10,240	4,490	-	4,750	-	-	1,000
Carmen De Areco	0,900	0,900	-	-	-	-	-
Castelli	12,500	12,500	-	-	-	-	-
Colón	8,660	0,120	-	0,040	-	0,240	8,260
Coronel Dorrego	125,000	125,000	-	-	-	-	-
Coronel Rosales	173,000	71,700	-	101,000	-	0,300	-
Coronel Suárez	12,000	1,000	-	4,500	-	-	6,500
Chacabuco	58,550	38,400	1,000	19,150	-	-	-
Chivilcoy	8,200	3,200	-	5,000	-	-	-
Daireaux	8,200	4,600	-	0,800	-	-	2,800
Dolores	449,000	431,000	-	13,000	-	5,000	-
Escobar	548,970	330,300	5,700	205,970	1,500	-	5,500
Esteban Echeverría	177,000	59,500	-	117,500	-	-	-
Exaltación De La Cruz	332,740	58,360	19,630	254,750	-	-	-
Florencio Varela	1.074,760	626,880	29,500	367,780	2,500	-	48,100
General Alvarado	25.889,650	23.424,550	-	2.452,300	-	12,800	-
General Alvear	2,000	-	-	2,000	-	-	-
General Arenales	6,000	3,500	2,500	-	-	-	-
General Belgrano	327,750	29,000	-	298,750	-	-	-
General Juan Madariaga	149,000	149,000	-	-	-	-	-
General Paz	23,500	1,000	-	21,000	-	-	1,500
General Pueyrredón	4.707,010	2.739,240	135,000	1.768,420	1,100	43,050	20,200
General Rodríguez	562,350	402,100	-	144,000	-	-	16,250
General Viamonte	28,190	27,300	-	0,390	-	-	0,500
General Villegas	426,320	420,320	-	1,000	-	-	5,000
Guaminí	2,270	1,770	-	-	-	-	0,500
Hipólito Yrigoyen	15,050	5,270	-	-	-	-	9,780
José C. Paz	29,558	27,700	1,750	0,108	-	-	-
Junín	193,970	176,220	3,500	13,750	-	-	0,500
La Matanza	279,940	202,400	7,240	65,800	-	1,000	3,500
La Plata	5.308,540	2.471,860	457,120	2.181,900	70,100	108,180	19,380

**Cuadro 1.2. Distribución de la superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido. (continuación)**

Partido	Regimen de Tenencia						Otros
	Total	Propiedad	Propiedad en sucesión Individual	Arrendamiento	Aparcaría	Ocupación	
ha							
Las Flores	12,000	6,000	0,500	-	-	5,500	-
Leandro N. Alem	1,000	-	-	-	-	-	1,000
Lincoln	26,140	26,140	-	-	-	-	-
Lobería	27.795,000	26.437,000	-	1.358,000	-	-	-
Lobos	233,100	129,800	-	86,300	-	-	17,000
Luján	348,150	167,800	1,250	172,800	-	1,500	4,800
Magdalena	79,300	54,300	-	10,000	-	-	15,000
Malvinas Argentinas	43,200	41,250	-	1,800	-	-	0,150
Mar Chiquita	425,000	387,000	-	38,000	-	-	-
Marcos Paz	281,000	235,000	-	44,500	-	-	1,500
Mercedes	499,250	324,250	1,000	165,000	3,000	-	6,000
Merlo	27,380	24,460	0,320	0,600	-	2,000	-
Moreno	452,154	230,310	24,250	173,692	1,102	8,300	14,500
Navarro	62,000	20,000	-	42,000	-	-	-
Nueve De Julio	25,500	5,500	-	20,000	-	-	-
Olavarría	252,130	173,050	-	76,000	-	-	3,080
Patagones	40.016,350	33.224,250	968,000	4.566,000	1.155,000	1,100	102,000
Pehuajó	50,000	15,000	-	30,000	-	-	5,000
Pergamino	827,780	807,700	-	14,080	-	-	6,000
Pilar	761,700	189,350	-	568,350	-	2,000	2,000
Presidente Perón	12,400	9,800	-	-	-	2,600	-
Punta Indio	15,200	-	-	-	9,500	5,700	-
Quilmes	13,500	-	-	8,500	-	-	5,000
Ramallo	74,100	22,000	37,000	14,600	-	-	0,500
Rauch	5,000	4,000	-	-	-	-	1,000
Rivadavia	0,250	0,250	-	-	-	-	-
Rojas	9,500	-	-	1,500	-	-	8,000
Roque Pérez	747,400	650,000	-	84,000	-	12,000	1,400
Saavedra	4,500	2,500	-	-	-	-	2,000
Saladillo	551,000	427,000	-	86,000	-	38,000	-
Salto	42,020	17,820	-	18,000	-	-	6,200
San Andrés De Giles	167,830	122,330	12,000	13,000	20,000	-	0,500
San Antonio De Areco	0,540	0,540	-	-	-	-	-
San Cayetano	2,250	2,250	-	-	-	-	-
San Isidro	1,100	1,100	-	-	-	-	-
San Nicolás	54,420	11,020	2,000	40,200	-	-	1,200
San Pedro	5.297,790	1.801,160	251,750	2.968,000	183,000	-	93,880
San Vicente	1,510	1,510	-	-	-	-	-
Tandil	1.692,930	663,953	-	491,628	536,000	1,350	-
Tapalqué	4,680	2,180	-	2,500	-	-	-
Tigre	8,050	7,750	-	0,300	-	-	-
Tomquist	181,000	39,000	-	142,000	-	-	-
Trenque Lauquen	472,990	10,250	-	3,000	-	-	459,740
Tres Arroyos	719,450	237,750	15,000	466,700	-	-	-
Tres De Febrero	0,720	-	-	0,720	-	-	-
Veinticinco De Mayo	518,700	187,300	83,000	181,400	67,000	-	-
Villa Gesell	5,000	3,000	-	2,000	-	-	-
Villarino	57.529,800	48.448,100	630,900	8.055,700	195,600	199,500	-
Zárate	409,000	253,000	14,000	142,000	-	-	-

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

Cuadro 1.3. Cantidad y superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido.

Partido	Cantidad o superficie	Total	EHF con toda su tierra en					EHF que combinan tierra en propiedad con				Otras combinaciones sin tierra en propiedad
			Propiedad	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	EHF ha	3.856 188.711,406	1.778 144.397,264	1.564 24.481,090	74 2.140,632	166 940,630	96 964,560	128 14.685,160	8 301,150	11 145,750	4 22,200	27 632,970
Adolfo G. Chaves	EHF ha	3 38,500	s 7,000	s 31,500	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Alberti	EHF ha	3 151,540	3 151,540	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Almirante Brown	EHF ha	18 38,700	14 27,200	s 3,500	- -	s 8,000	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Arcicifes	EHF ha	7 124,620	s 20,000	4 10,720	- -	- -	s 93,900	- -	- -	- -	- -	- -
Ayacucho	EHF ha	4 88,050	4 88,050	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Azul	EHF ha	10 36,250	3 14,050	4 16,500	- -	- -	3 5,700	- -	- -	- -	- -	- -
Bahía Blanca	EHF ha	46 663,400	23 460,670	15 123,150	3 15,580	s 2,500	- -	s 59,000	- -	- -	- -	s 2,500
Balcarce	EHF ha	60 4.508,400	29 3.050,500	25 1.387,800	s 62,000	s 4,500	s 3,600	- -	- -	- -	- -	- -
Baradero	EHF ha	9 58,500	4 31,000	s 25,500	s 2,000	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Berazategui	EHF ha	177 830,540	29 110,700	41 126,590	s 4,250	101 542,000	s 14,000	s 33,000	- -	- -	- -	- -
Bolívar	EHF ha	12 89,590	9 75,440	3 14,150	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Bragado	EHF ha	5 78,000	s 10,000	- -	- -	- -	- -	- -	- -	s 68,000	- -	- -
Brandsen	EHF ha	3 9,250	- -	s 4,250	s 5,000	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Campana	EHF ha	20 161,000	7 60,000	12 96,000	- -	- -	s 5,000	- -	- -	- -	- -	- -
Cañuelas	EHF ha	5 108,000	s 66,000	- -	- -	- -	- -	s 22,000	- -	- -	- -	s 20,000
Carlos Casares	EHF ha	5 10,240	s 0,240	- -	- -	- -	s 1,000	s 9,000	- -	- -	- -	- -
Chacabuco	EHF ha	12 58,550	4 39,400	8 19,150	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

Cuadro 1.3. Cantidad y superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido. (continuación)

Partido	Cantidad o superficie	Total	EHF con toda su tierra en					EHF que combinan tierra en propiedad con					Otras combinaciones sin tierra en propiedad
			Propiedad	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros		
Coronel Rosales	EHF	10	7	s	-	-	-	-	-	s	-	-	
	ha	173,000	71,500	101,000	-	-	-	-	-	0,500	-	-	
Dolores	EHF	7	4	s	-	-	-	-	-	s	-	-	
	ha	449,000	420,000	13,000	-	-	-	-	-	16,000	-	-	
Escobar	EHF	157	97	54	-	-	3	s	s	-	-	-	
	ha	548,970	329,800	200,170	-	-	5,500	9,500	4,000	-	-	-	
Esteban Echeverría	EHF	18	8	10	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ha	177,000	59,500	117,500	-	-	-	-	-	-	-	-	
Exaltación De La Cruz	EHF	54	16	38	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ha	332,740	77,990	254,750	-	-	-	-	-	-	-	-	
Florencio Varela	EHF	232	113	99	s	-	9	s	-	-	s	s	
	ha	1.074,760	597,930	331,780	2,500	-	48,000	87,450	-	-	1,600	5,500	
General Alvarado	EHF	68	34	26	-	s	-	s	-	-	-	-	
	ha	25.889,650	23.374,550	2.252,300	-	12,800	-	250,000	-	-	-	-	
General Arenales	EHF	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ha	6,000	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
General Belgrano	EHF	9	s	5	-	-	-	s	-	-	-	-	
	ha	327,750	5,000	154,750	-	-	-	168,000	-	-	-	-	
General Pueyrredón	EHF	322	157	134	s	s	4	18	-	3	-	3	
	ha	4.707,010	2.760,790	1.384,270	1,100	3,900	20,200	479,550	-	45,250	-	11,950	
General Rodríguez	EHF	31	16	11	-	-	s	s	-	-	-	-	
	ha	562,350	381,600	107,000	-	-	16,250	57,500	-	-	-	-	
General Viamonte	EHF	6	s	s	-	-	s	-	-	-	-	-	
	ha	28,190	27,300	0,390	-	-	0,500	-	-	-	-	-	
General Villegas	EHF	4	s	s	-	-	s	-	-	-	-	-	
	ha	426,320	420,320	1,000	-	-	5,000	-	-	-	-	-	
José C. Paz	EHF	30	s	s	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ha	29,558	29,450	0,108	-	-	-	-	-	-	-	-	
Junín	EHF	37	33	s	-	-	s	-	-	-	-	-	
	ha	193,970	179,720	13,750	-	-	0,500	-	-	-	-	-	
La Matanza	EHF	32	22	5	-	-	s	s	-	s	-	-	
	ha	279,940	192,340	39,800	-	-	3,500	43,000	-	1,300	-	-	
La Plata	EHF	1047	444	526	5	26	7	26	-	s	s	9	
	ha	5.308,540	2.652,680	1.988,000	68,500	91,880	15,880	386,700	-	12,000	6,500	86,400	
Las Flores	EHF	4	s	-	-	s	-	-	-	-	-	-	
	ha	12,000	6,500	-	-	5,500	-	-	-	-	-	-	
Lincoln	EHF	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ha	26,140	26,140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Cuadro 1.3. Cantidad y superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido. (continuación)

Partido	Cantidad o superficie	Total	EHF con toda su tierra en					EHF que combinan tierra en propiedad con				Otras combinaciones sin tierra en propiedad
			Propiedad	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	
Lobos	EHF	13	7	s	-	-	s	s	-	-	-	-
	ha	239,100	126,500	56,300	-	-	17,000	33,300	-	-	-	-
Luján	EHF	35	14	14	-	s	4	s	-	-	-	-
	ha	348,150	166,950	112,900	-	1,500	4,800	62,000	-	-	-	-
Malvinas Argentinas	EHF	27	24	s	-	-	s	-	-	-	-	-
	ha	43,200	41,250	1,800	-	-	0,150	-	-	-	-	-
Mar Chiquita	EHF	3	s	s	-	-	-	-	-	-	-	-
	ha	425,000	387,000	38,000	-	-	-	-	-	-	-	-
Marcos Paz	EHF	27	16	s	-	-	s	-	-	-	-	-
	ha	281,000	235,000	44,500	-	-	1,500	-	-	-	-	-
Mercedes	EHF	45	13	27	s	-	s	s	-	-	-	-
	ha	499,250	270,250	119,000	3,000	-	6,000	101,000	-	-	-	-
Merlo	EHF	16	s	s	-	s	-	-	-	-	-	-
	ha	27,380	24,780	0,600	-	2,000	-	-	-	-	-	-
Moreno	EHF	164	84	66	5	3	3	3	-	-	-	-
	ha	452,154	250,060	164,192	1,102	8,300	14,500	14,000	-	-	-	-
Olavarría	EHF	13	6	3	-	-	s	s	-	-	-	-
	ha	252,130	124,050	27,000	-	-	3,080	98,000	-	-	-	-
Patagones	EHF	207	70	83	37	s	5	7	s	-	-	s
	ha	40.016,350	31.890,100	3.070,000	1.143,000	1,100	50,000	3.605,000	70,150	-	-	187,000
Pergamino	EHF	17	9	s	-	-	s	-	-	-	-	-
	ha	827,780	807,700	14,080	-	-	6,000	-	-	-	-	-
Pilar	EHF	127	30	94	-	s	s	-	-	s	-	-
	ha	761,700	187,650	568,350	-	1,000	2,000	-	-	2,700	-	-
Ramallo	EHF	11	6	s	-	-	s	-	-	-	-	-
	ha	74,100	59,000	14,600	-	-	0,500	-	-	-	-	-
Roque Pérez	EHF	8	s	3	-	s	s	s	-	-	-	-
	ha	747,400	620,000	79,000	-	12,000	1,400	35,000	-	-	-	-
Saladillo	EHF	11	7	s	-	s	-	-	-	-	-	-
	ha	551,000	427,000	86,000	-	38,000	-	-	-	-	-	-
Salto	EHF	11	s	5	-	-	s	-	-	-	s	-
	ha	42,020	9,820	18,000	-	-	2,000	-	-	-	12,200	-
San Andrés De Giles	EHF	12	8	s	s	-	s	-	-	-	-	-
	ha	167,830	134,330	13,000	20,000	-	0,500	-	-	-	-	-
San Antonio De Areco	EHF	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ha	0,540	0,540	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Cuadro 1.3. Cantidad y superficie total de las EHF, por régimen de tenencia de la tierra, según partido. (conclusión)**

Partido	Cantidad o superficie	Total	EHF con toda su tierra en					EHF que combinan tierra en propiedad con				Otras combinaciones sin tierra en propiedad
			Propiedad	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	Arrendamiento	Aparcería	Ocupación	Otros	
San Nicolás	EHF	20	10	s	-	-	s	-	-	-	-	-
	ha	54,420	13,020	40,200	-	-	1,200	-	-	-	-	-
San Pedro	EHF	109	46	21	s	-	6	27	s	-	-	4
	ha	5.297,790	959,910	1.152,500	114,000	-	93,880	2.721,500	30,000	-	-	226,000
Tandil	EHF	32	20	7	s	s	-	s	-	-	-	-
	ha	1.692,930	663,790	491,130	536,000	1,350	-	0,660	-	-	-	-
Tomquist	EHF	14	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-
	ha	181,000	39,000	142,000	-	-	-	-	-	-	-	-
Trenque Lauquen	EHF	7	s	s	-	-	4	-	-	-	-	-
	ha	472,990	10,250	3,000	-	-	459,740	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	EHF	17	13	s	-	-	-	-	-	-	-	s
	ha	719,450	199,750	461,700	-	-	-	-	-	-	-	58,000
Veinticinco De Mayo	EHF	16	9	s	s	-	-	-	-	-	-	-
	ha	518,700	270,300	181,400	67,000	-	-	-	-	-	-	-
Villarino	EHF	240	121	92	8	7	-	8	4	-	-	-
	ha	57.529,800	45.989,500	7.310,200	95,600	199,500	-	3.738,000	197,000	-	-	-
Zárate	EHF	27	s	14	-	-	-	-	-	-	-	s
	ha	409,000	253,000	138,000	-	-	-	-	-	-	-	18,000
Resto Provincia (1)	EHF	110	59	21	-	4	19	s	-	-	s	4
	ha	684,224	427,864	108,260	-	4,800	61,780	62,000	-	-	1,900	17,620

(1) Resto Provincia incluye: Avellaneda, Benito Juárez, Berisso, Capitán Sarmiento, Carmen de Areco, Castelli, Chivilcoy, Colón, Coronel Dorrego, Coronel Suárez, Daireaux, General Alvear, General Juan Madariaga, General Paz, Guaminí, Hipólito Yrigoyen, Leandro N. Alem, Magdalena, Navarro, Nueve de Julio, Pehuajó, Presidente Perón, Punta Indio, Quilmes, Rauch, Rivadavia, Rojas, Saavedra, San Cayetano, San Isidro, San Vicente, Tapalqué, Tigre, Tres de Febrero, Villa Gesell.

**Cuadro 1.4. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por número de parcelas que la componen, según escala de extensión.**

Escala de Extensión	Cantidad o Superficie	Total	Cantidad de Parcelas			
			1	2	3	4 - 6
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>EHF</b>	<b>3.856</b>	<b>3.459</b>	<b>297</b>	<b>72</b>	<b>38</b>
	<b>ha</b>	<b>33.060,268</b>	<b>22.563,252</b>	<b>5.902,639</b>	<b>3.291,608</b>	<b>1.302,770</b>
Menos 0,5	EHF	749	731	18	-	-
	ha	214,219	209,260	4,959	-	-
0,5 - 1	EHF	495	478	17	-	-
	ha	407,327	393,779	13,548	-	-
1 - 1,5	EHF	312	298	s	s	s
	ha	421,871	403,271	15,790	1,500	1,310
1,5 - 2	EHF	327	319	8	-	-
	ha	619,155	603,715	15,440	-	-
2 - 2,5	EHF	175	164	s	s	-
	ha	411,602	386,740	20,450	4,412	-
2,5 - 3	EHF	227	212	12	3	-
	ha	665,562	621,302	35,670	8,590	-
3 - 3,5	EHF	100	95	s	s	-
	ha	337,966	321,056	13,610	3,300	-
3,5 - 5	EHF	397	368	26	3	-
	ha	1.744,337	1.616,957	113,860	13,520	-
5 - 10	EHF	451	374	67	7	3
	ha	3.443,684	2.850,652	514,532	53,500	25,000
10 - 15	EHF	189	145	30	s	s
	ha	2.476,357	1.916,162	379,710	166,486	14,000
15 - 20	EHF	105	75	21	6	3
	ha	1.938,830	1.391,430	386,250	104,150	57,000
Más de 20	EHF	329	200	73	36	20
	ha	20.379,358	11.848,928	4.388,820	2.936,150	1.205,46

**Cuadro 1.5. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por tipo jurídico del productor, según escala de extensión.**

Escala de Extensión	Cantidad o Superficie	Total	Tipo Jurídico				
			Persona Física	Sociedad de Hecho	SRL,SA, SCS,SCA	Instituciones Privadas o Públicas en fines de lucro	Otros
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>EHF</b>	<b>3.856</b>	<b>3.282</b>	<b>331</b>	<b>170</b>	<b>52</b>	<b>21</b>
	<b>ha</b>	<b>33.060,268</b>	<b>20.649,119</b>	<b>3.341,435</b>	<b>8.821,243</b>	<b>79,984</b>	<b>168,487</b>
Hasta 0,5	EHF	749	663	48	10	24	4
	ha	214,219	194,724	10,858	2,675	5,426	0,537
0,5 - 1	EHF	495	441	31	9	11	3
	ha	407,327	362,469	24,894	8,148	9,216	2,600
1 - 1,5	EHF	312	284	19	-	5	4
	ha	421,871	384,075	26,293	-	5,903	5,600
1,5 - 2	EHF	327	293	27	3	2	2
	ha	619,155	554,633	50,822	5,900	s	s
2 - 2,5	EHF	175	160	10	3	2	-
	ha	411,602	376,130	23,778	s	s	-
2,5 - 3	EHF	227	202	20	3	2	-
	ha	665,562	592,322	58,690	s	s	-
3 - 3,5	EHF	100	91	7	-	-	2
	ha	337,966	307,466	23,700	-	-	6,800
3,5 - 5	EHF	397	358	27	8	3	1
	ha	1.744,337	1.573,157	118,670	35,660	13,200	3,650
5 - 10	EHF	451	380	53	16	1	1
	ha	3.443,684	2.881,864	423,790	121,030	s	s
10 - 15	EHF	189	155	23	8	2	1
	ha	2.476,357	2.023,810	307,892	107,156	s	s
15 - 20	EHF	105	75	19	10	-	1
	ha	1.938,830	1.391,200	349,110	178,520	-	20,000
Más de 20	EHF	329	180	47	100	-	2
	ha	20.379,358	10.007,270	1.922,938	8.346,150	-	103,000

Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 1.6. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por tipo jurídico del productor, según partido.**

Partido	Cantidad o superficie	Total	Tipo Jurídico				
			Persona Física	Sociedad de Hecho	SRL, SA, SSCS, SCA	Instituciones Públicas o Privadas sin fines de lucro	Otras
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>EHF ha</b>	<b>3.856 33.060,268</b>	<b>3.282 20.649,119</b>	<b>331 3.341,435</b>	<b>170 8.821,243</b>	<b>52 79,984</b>	<b>21 168,487</b>
Adolfo G. Chaves	EHF ha	3 32,000	s 4,000	-	s 28,000	-	-
Alberti	EHF ha	3 2,440	s 1,440	-	-	s 1,000	-
Almirante Brown	EHF ha	18 15,277	s 14,283	-	-	s 0,994	-
Arrecifes	EHF ha	7 9,566	s 8,185	-	-	s 1,381	-
Azul	EHF ha	10 16,600	s 16,080	-	-	s 0,520	-
Bahía Blanca	EHF ha	46 177,145	35 127,290	s 49,835	s 0,020	-	-
Balcarce	EHF ha	60 2.058,147	40 940,100	s 372,047	s 666,000	-	s 80,000
Baradero	EHF ha	9 41,495	9 41,495	-	-	-	-
Benito Juárez	EHF ha	3 1,628	-	s 1,358	-	s 0,270	-
Berazategui	EHF ha	177 531,185	158 422,491	s 85,794	s 22,900	-	-
Berisso	EHF ha	5 4,730	5 4,730	-	-	-	-
Bolívar	EHF ha	12 42,407	8 31,127	s 11,280	4	-	-
Bragado	EHF ha	5 3,582	s 2,580	-	-	s 1,002	-
Brandsen	EHF ha	3 5,620	3 5,620	-	-	-	-
Campana	EHF ha	20 106,490	s 106,190	-	s 0,300	-	-
Cañuelas	EHF ha	5 64,200	s 52,200	s 12,000	-	-	-
Carlos Casares	EHF ha	5 5,290	5 5,290	-	-	-	-
Colón	EHF ha	5 2,665	s 0,780	-	-	s 0,585	s 1,300
Coronel Rosales	EHF ha	10 113,400	6 6,700	s 6,550	s 100,000	s 0,150	-
Coronel Suárez	EHF ha	4 11,500	4 11,500	-	-	-	-
Chacabuco	EHF ha	12 15,700	12 15,700	-	-	-	-
Chivilcoy	EHF ha	4 7,800	s 5,500	s 2,300	-	-	-
Daireaux	EHF ha	4 7,620	4 7,620	-	-	-	-
Dolores	EHF ha	7 44,600	s 35,600	s 9,000	-	-	-
Escobar	EHF ha	157 320,450	126 237,610	s 53,590	s 28,150	-	s 1,100
Esteban Echeverría	EHF ha	18 130,340	18 130,340	-	-	-	-
Exaltación De La Cruz	EHF ha	54 227,399	s 197,399	s 15,000	s 15,000	-	-
Florencio Varela	EHF ha	232 781,109	217 608,118	s 95,992	s 77,000	-	-
General Alvarado	EHF ha	68 3.677,780	51 2.191,120	-	s 1.477,870	s 8,790	4
General Arenales	EHF ha	6 2,440	s 1,440	-	s 1,000	-	-
General Belgrano	EHF ha	9 317,750	4 33,000	-	s 284,750	-	-
General Pueyrredón	EHF ha	322 3.572,853	277 2.210,535	s 190,800	s 1.167,318	s 4,200	-
General Rodríguez	EHF ha	31 378,708	22 127,428	s 170,380	s 70,900	-	s 10,000
General Viamonte	EHF ha	6 2,386	s 2,286	-	-	s 0,100	-
General Villegas	EHF ha	4 5,504	s 2,500	s 1,000	-	s 2,004	-
Guaminí	EHF ha	3 1,590	3 1,590	-	-	-	-
Hipólito Yrigoyen	EHF ha	5 2,140	s 1,790	-	-	s 0,350	s
José C. Paz	EHF ha	30 11,160	s 10,152	s 0,108	s 0,900	-	-
Junín	EHF ha	37 98,270	34 86,820	s 11,450	3	-	-
La Matanza	EHF ha	32 230,574	26 145,974	s 84,600	6	-	-
La Plata	EHF ha	1047 2.879,857	947 2.172,686	s 321,236	s 358,185	s 5,000	s 22,750

**Cuadro 1.6. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por tipo jurídico del productor, según partido. (continuación)**

Partido	Cantidad o superficie	Total	Tipo Jurídico				
			Persona Física	Sociedad de Hecho	SRL, SA, SSCS, SCA	Instituciones Públicas o Privadas sin fines de lucro	Otras
Las Flores	EHF	4	s	-	-	s	-
	ha	1,370	1,300	-	-	0,070	-
Lincoln	EHF	3	3	-	-	-	-
	ha	12,636	12,636	-	-	-	-
Lobería	EHF	37	15	-	22	-	-
	ha	3.470,800	1.157,800	-	2.313,000	-	-
Lobos	EHF	13	9	s	s	-	s
	ha	97,140	45,500	8,340	40,000	-	3,300
Luján	EHF	35	28	3	s	-	s
	ha	302,438	211,122	12,800	78,500	-	0,016
Magdalena	EHF	6	s	-	s	s	-
	ha	15,400	8,850	-	5,500	1,050	-
Malvinas Argentinas	EHF	27	21	s	s	s	-
	ha	9,127	6,542	1,225	0,120	1,240	-
Mar Chiquita	EHF	3	s	-	s	-	-
	ha	57,500	57,000	-	0,500	-	-
Marcos Paz	EHF	27	s	-	-	-	s
	ha	237,700	236,200	-	-	-	1,500
Mercedes	EHF	45	29	10	s	s	-
	ha	327,014	100,764	131,250	93,000	2,000	-
Merlo	EHF	16	16	-	-	-	-
	ha	13,663	13,663	-	-	-	-
Moreno	EHF	164	153	s	s	-	-
	ha	210,041	193,177	10,060	6,804	-	-
Olavarría	EHF	13	9	s	-	s	-
	ha	96,603	31,043	65,000	-	0,560	-
Patagones	EHF	207	182	13	s	-	s
	ha	2.669,800	1.835,150	241,150	591,500	-	2,000
Pehuajó	EHF	3	s	-	-	s	-
	ha	6,502	6,200	-	-	0,302	-
Pergamino	EHF	17	12	s	-	s	-
	ha	30,130	11,040	17,300	-	1,790	-
Pilar	EHF	127	119	5	s	s	-
	ha	594,070	515,900	62,610	15,000	0,560	-
Presidente Perón	EHF	6	6	-	-	-	-
	ha	4,250	4,250	-	-	-	-
Punta Indio	EHF	4	s	s	-	-	-
	ha	15,100	6,600	8,500	-	-	-
Quilmes	EHF	5	s	s	-	s	-
	ha	8,025	6,000	1,500	-	0,525	-
Ramallo	EHF	11	s	s	-	-	-
	ha	71,100	59,100	12,000	-	-	-
Roque Pérez	EHF	8	4	4	-	-	-
	ha	185,240	98,240	87,000	-	-	-
Saladillo	EHF	11	7	s	s	-	-
	ha	125,945	18,285	54,630	53,030	-	-
Salto	EHF	11	8	-	-	3	-
	ha	17,110	16,720	-	-	0,390	-
San Andrés De Giles	EHF	12	9	-	3	-	-
	ha	25,780	5,780	-	20,000	-	-
San Antonio De Areco	EHF	4	4	-	-	-	-
	ha	0,480	0,480	-	-	-	-
San Nicolás	EHF	20	12	8	-	-	-
	ha	50,490	16,490	34,000	-	-	-
San Pedro	EHF	109	79	20	6	s	s
	ha	1.816,894	1.200,134	386,800	195,960	14,000	20,000
Tandil	EHF	32	19	7	s	s	s
	ha	1.207,951	979,166	124,728	103,036	1,000	0,021
Tapalqué	EHF	5	s	-	-	s	-
	ha	4,160	1,660	-	-	2,500	-
Tigre	EHF	13	9	4	-	-	-
	ha	4,870	3,940	0,930	-	-	-
Tomquist	EHF	14	s	s	s	-	-
	ha	130,000	47,000	4,000	79,000	-	-
Trenque Lauquen	EHF	7	s	-	-	s	-
	ha	5,640	5,140	-	-	0,500	-
Tres Arroyos	EHF	17	s	s	s	-	-
	ha	528,700	219,700	42,000	267,000	-	-
Veinticinco De Mayo	EHF	16	11	s	s	s	-
	ha	211,930	48,430	64,500	98,000	1,000	-
Villarino	EHF	240	196	25	14	s	s
	ha	4.239,070	3.164,550	467,500	563,000	21,020	23,000
Zárate	EHF	27	27	-	-	-	-
	ha	214,740	214,740	-	-	-	-
Resto Provincia (1)	EHF	39	23	9	-	6	1
	ha	79,464	61,540	9,292	-	5,132	3,500

(1) Resto Provincia incluye: Avellaneda, Capitán Sarmiento, Carmen de Areco, Castelli, Coronel Dorrego General Alvear, General Juan Madariaga, General Paz, L. N. Alem, Navarro, Nueve de Julio, Pehuajó, Rauch, Rivadavia, Rojas, Saavedra, San Cayetano, San Isidro, San Vicente, Tres de Febrero, Villa Gesell.

Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 1.7. Cantidad de EHF, por actividad, según tipo de explotación.**

Tipo de explotación	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.934</b>	<b>848</b>	<b>74</b>
Exclusivamente hortiflorícola	3.156	2.324	780	52
Combinadas con otras actividades	701	610	68	23

**Cuadro 1.8. Cantidad de EHF, por actividad, según otras actividades de la explotación.**

Otras Actividades	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>610</b>	<b>68</b>	<b>23</b>
Agricultura	206	185	16	5
Ganadería	121	113	7	1
Agricultura/Ganadería	140	138	1	1
Otras actividades agropecuarias (*)	192	150	28	14
Actividades no agropecuarias	42	24	16	2

(\*) Incluye las siguientes actividades: Forestación, Avicultura, Apicultura y otras.

**Cuadro 1.9. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por tipo de gestión, según actividad.**

Actividad	Cantidad o superficie	Total	Tipo de Gestión		
			Administración	Mediería	Ambas
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	EHF	<b>3.856</b>	<b>3.547</b>	<b>180</b>	<b>129</b>
	ha	<b>33.060,268</b>	<b>29.925,267</b>	<b>1.916,749</b>	<b>1.218,254</b>
Hortícola	EHF	2.934	2.655	172	107
	ha	31.606,179	28.516,122	1.909,393	1.180,664
Florícola	EHF	848	820	8	20
	ha	1.241,628	1.205,361	7,356	28,910
Mixta	EHF	74	72	-	2
	ha	212,463	203,783	-	8,680

**Cuadro 1.10. Cantidad de EHF hortiflorícolas, por actividad, según antigüedad en el sector.**

Antigüedad en el sector	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.934</b>	<b>848</b>	<b>74</b>
Antes 1970	367	271	91	5
1970-1980	548	369	172	7
1981-1990	649	465	172	12
1991-2000	1.257	964	269	24
2001-2003	680	570	97	13
Después 2003	338	279	47	12
No Específica	17	16	-	1

Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 1.11. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por actividad, según partido.**

Partido	Explotaciones Hortiflorícolas				Explotaciones Horticolas			
	Total	A Campo	Bajo Cubierta		Total	A Campo	Bajo Cubierta	
	EHF	ha	ha		EHF	ha	ha	
<b>Total Provincia Buenos Aires</b>	<b>3856</b>	<b>33.060,268</b>	<b>31.393,366</b>	<b>1.666,902</b>	<b>2934</b>	<b>31.606,179</b>	<b>30.380,504</b>	<b>1.225,675</b>
Adolfo G. Chaves	3	32,000	31,600	0,400	3	32,000	31,600	0,400
Alberti	3	2,440	2,290	0,150	s	1,940	1,840	0,100
Almirante Brown	18	15,277	9,240	6,037	5	5,959	5,100	0,859
Arrecifes	7	9,566	8,840	0,726	s	6,435	5,840	0,595
Ayacucho	4	8,370	8,260	0,110	s	5,050	5,030	0,020
Azul	10	16,600	15,250	1,350	s	14,600	13,280	1,320
Bahía Blanca	46	177,145	174,675	2,470	37	171,140	169,645	1,495
Balcarce	60	2.058,147	2.057,840	0,307	s	2.057,647	2.057,540	0,107
Baradero	9	41,495	38,520	2,975	9	41,495	38,520	2,975
Berazategui	177	531,185	460,808	70,377	137	478,081	427,138	50,943
Bolívar	12	42,407	41,000	1,407	s	42,007	40,600	1,407
Bragado	5	3,582	2,680	0,902	5	3,582	2,680	0,902
Brandsen	3	5,620	4,000	1,620	3	5,620	4,000	1,620
Campana	20	106,490	98,000	8,490	s	105,090	98,000	7,090
Cañuelas	5	64,200	63,000	1,200	5	64,200	63,000	1,200
Carlos Casares	5	5,290	5,200	0,090	5	5,290	5,200	0,090
Coronel Rosales	10	113,400	113,400	-	10	113,400	113,400	-
Chacabuco	12	15,700	12,610	3,090	s	13,460	10,660	2,800
Dolores	7	44,600	44,600	-	s	37,100	37,100	-
Escobar	157	320,450	263,670	56,780	57	249,690	239,600	10,090
Esteban Echeverría	18	130,340	128,900	1,440	15	94,840	93,400	1,440
Exaltación De La Cruz	54	227,399	211,836	15,563	49	206,919	193,186	13,733
Florencio Varela	232	781,109	654,450	126,659	183	744,425	646,000	98,425
General Alvarado	68	3.677,780	3.675,520	2,260	63	3.668,180	3.666,240	1,940
General Arenales	6	2,440	2,165	0,275	s	0,300	0,275	0,025
General Belgrano	9	317,750	317,500	0,250	9	317,750	317,500	0,250
General Pueyrredón	322	3.572,853	3.361,470	211,383	298	3.352,755	3.159,970	192,785
General Rodríguez	31	378,708	373,560	5,148	25	293,588	291,040	2,548
General Viamonte	6	2,386	2,200	0,186	3	2,100	2,100	-
General Villegas	4	5,504	5,490	0,014	s	3,000	3,000	-
José C. Paz	30	11,160	3,050	8,110	s	0,750	0,750	-
Junín	37	98,270	94,150	4,120	26	86,930	83,500	3,430
La Matanza	32	230,574	225,680	4,894	27	228,000	225,680	2,320
La Plata	1047	2.879,857	1.887,890	991,967	738	2.608,386	1.842,830	765,556
Las Flores	4	1,370	1,295	0,075	s	1,090	1,045	0,045
Lincoln	3	12,636	12,060	0,576	s	0,600	0,080	0,520
Lobería	37	3.470,800	3.470,800	-	37	3.470,800	3.470,800	-
Lobos	13	97,140	96,460	0,680	10	44,840	44,500	0,340
Luján	35	302,438	299,967	2,471	24	231,776	231,020	0,756
Malvinas Argentinas	27	9,127	2,100	7,027	-	-	-	-
Mar Chiquita	3	57,500	57,000	0,500	3	57,500	57,000	0,500
Marcos Paz	27	237,700	230,500	7,200	s	235,000	230,500	4,500
Mercedes	45	327,014	326,510	0,504	37	312,250	311,860	0,390
Merlo	16	13,663	9,110	4,553	s	5,000	5,000	-
Moreno	164	210,041	170,400	39,641	56	156,370	153,870	2,500
Olavarría	13	96,603	96,300	0,303	s	96,043	95,750	0,293
Patagones	207	2.669,800	2.669,310	0,490	207	2.669,800	2.669,310	0,490
Pergamino	17	30,130	27,220	2,910	13	28,730	26,690	2,040
Pilar	127	594,070	580,430	13,640	106	572,420	567,570	4,850
Ramallo	11	71,100	71,000	0,100	11	71,100	71,000	0,100
Roque Pérez	8	185,240	185,240	-	s	185,000	185,000	-
Saladillo	11	125,945	124,850	1,095	8	82,235	81,350	0,885
Salto	11	17,110	16,360	0,750	s	16,600	16,360	0,240
San Andrés De Giles	12	25,780	21,350	4,430	9	13,630	9,300	4,330
San Antonio De Areco	4	0,480	0,240	0,240	-	-	-	-
San Nicolás	20	50,490	48,700	1,790	15	45,010	43,400	1,610
San Pedro	109	1.816,894	1.812,610	4,284	101	1.762,124	1.760,280	1,844
Tandil	32	1.207,951	1.206,465	1,486	19	1.185,650	1.185,190	0,460
Tomquist	14	130,000	130,000	-	14	130,000	130,000	-
Trenque Lauquen	7	5,640	5,600	0,040	s	2,640	2,600	0,040
Tres Arroyos	17	528,700	521,260	7,440	s	528,050	520,760	7,290
Veinticinco De Mayo	16	211,930	211,400	0,530	13	146,560	146,500	0,060
Villarino	240	4.239,070	4.237,280	1,790	238	4.238,050	4.236,300	1,750
Zárate	27	214,740	209,500	5,240	24	112,770	109,500	3,270
Resto Provincia (1)	110	169,074	142,705	26,369	70	142,833	122,725	20,108

(1) Resto Provincia incluye: Avellaneda, Benito Juárez, Berisso, Capitán Sarmiento, Carmen de Areco, Castelli, Colón, Coronel Suárez, Chivilcoy, Daireaux, General Alvear, General Juan Madariaga, General Paz, Guaminí, Hipólito Yrigoyen, L. N. Alem, Magdalena, Navarro, Nueve de Julio, Pehuajó, Presidente Perón, Punta Indio, Quilmes, Rauch, Rivadavia, Rojas, Saavedra, San Cayetano, San Isidro, San Vicente, Tapalqué, Tigre, Tres de Febrero, Villa Gesell.

**Cuadro 1.11. Cantidad y superficie hortiflorícola de las EHF, por actividad, según partido.**  
(continuación)

Partido	Explotaciones Florícolas				Explotaciones Mixtas			
	Total		A Campo	Bajo Cubierta	Total		A Campo	Bajo Cubierta
	EHF	ha	ha	ha	EHF	ha	ha	
<b>Total Provincia Buenos Aires</b>	<b>848</b>	<b>1.241,624</b>	<b>830,212</b>	<b>411,412</b>	<b>74</b>	<b>212,465</b>	<b>182,650</b>	<b>29,815</b>
Adolfo G. Chaves	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberti	s	0,500	0,450	0,050	-	-	-	-
Almirante Brown	13	9,318	4,140	5,178	-	-	-	-
Arrecifes	s	2,020	2,000	0,020	s	1,111	1,000	0,111
Ayacucho	s	3,000	2,980	0,020	s	0,320	0,250	0,070
Azul	s	2,000	1,970	0,030	-	-	-	-
Bahía Blanca	9	6,005	5,030	0,975	-	-	-	-
Balcarce	s	0,500	0,300	0,200	-	-	-	-
Baradero	-	-	-	-	-	-	-	-
Berazategui	34	37,224	17,800	19,424	6	15,880	15,870	0,010
Bolívar	s	0,400	0,400	-	-	-	-	-
Bragado	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandsen	-	-	-	-	-	-	-	-
Campana	s	1,400	-	1,400	-	-	-	-
Cañuelas	-	-	-	-	-	-	-	-
Carlos Casares	-	-	-	-	-	-	-	-
Coronel Rosales	-	-	-	-	-	-	-	-
Chacabuco	s	2,240	1,950	0,290	-	-	-	-
Dolores	-	-	-	-	s	7,500	7,500	-
Escobar	97	65,240	19,050	46,190	3	5,520	5,020	0,500
Esteban Echeverría	3	35,500	35,500	-	-	-	-	-
Exaltación De La Cruz	s	2,480	1,000	1,480	s	18,000	17,650	0,350
Florencio Varela	s	35,914	8,450	27,464	s	0,770	-	0,770
General Alvarado	5	9,600	9,280	0,320	-	-	-	-
General Arenales	3	1,540	1,410	0,130	s	0,600	0,480	0,120
General Belgrano	-	-	-	-	-	-	-	-
General Pueyrredón	16	184,760	170,030	14,730	8	35,338	31,470	3,868
General Rodríguez	6	85,120	82,520	2,600	-	-	-	-
General Viamonte	s	0,180	-	0,180	s	0,106	0,100	0,006
General Villegas	-	-	-	-	s	2,504	2,490	0,014
José C. Paz	s	10,410	2,300	8,110	-	-	-	-
Junín	11	11,340	10,650	0,690	-	-	-	-
La Matanza	5	2,574	-	2,574	-	-	-	-
La Plata	286	220,021	14,030	205,991	23	51,450	31,030	20,420
Las Flores	s	0,280	0,250	0,030	-	-	-	-
Lincoln	s	12,036	11,980	0,056	-	-	-	-
Lobería	-	-	-	-	-	-	-	-
Lobos	s	49,000	48,960	0,040	s	3,300	3,000	0,300
Luján	s	68,672	66,967	1,705	s	1,990	1,980	0,010
Malvinas Argentinas	27	9,127	2,100	7,027	-	-	-	-
Mar Chiquita	-	-	-	-	-	-	-	-
Marcos Paz	s	2,700	-	2,700	-	-	-	-
Mercedes	s	11,064	10,960	0,104	s	3,700	3,690	0,010
Merlo	15	8,663	4,110	4,553	-	-	-	-
Moreno	108	53,671	16,530	37,141	-	-	-	-
Olavarría	-	-	-	-	s	0,560	0,550	0,010
Patagones	-	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino	s	1,110	0,250	0,860	s	0,290	0,280	0,010
Pilar	s	17,650	9,360	8,290	s	4,000	3,500	0,500
Ramallo	-	-	-	-	-	-	-	-
Roque Pérez	s	0,240	0,240	-	-	-	-	-
Saladillo	3	43,710	43,500	0,210	-	-	-	-
Salto	1	s	-	s	1	s	-	s
San Andrés De Giles	3	12,150	12,050	0,100	-	-	-	-
San Antonio De Areco	4	0,480	0,240	0,240	-	-	-	-
San Nicolás	5	5,480	5,300	0,180	-	-	-	-
San Pedro	s	3,010	2,530	0,480	6	51,760	49,800	1,960
Tandil	13	22,301	21,275	1,026	-	-	-	-
Tomquist	-	-	-	-	-	-	-	-
Trenque Lauquen	s	3,000	3,000	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	s	0,650	0,500	0,150	-	-	-	-
Veinticinco De Mayo	3	65,370	64,900	0,470	-	-	-	-
Villarino	1	s	s	s	1	s	-	s
Zárate	3	101,970	100,000	1,970	-	-	-	-
Resto Provincia (1)	31	18,504	12,990	5,514	9	7,737	6,99	0,747

(1) Resto Provincia incluye: Avellaneda, Benito Juárez, Berisso, Capitán Sarmiento, Carmen de Areco, Castelli, Colón, Coronel Suárez, Chivilcoy, Daireaux, General Alvear, General Juan Madariaga, General Paz, Guaminí, Hipólito Yrigoyen, L. N. Alem, Magdalena, Navarro, Nueve de Julio, Pehuajó, Presidente Perón, Punta Indio, Quilmes, Rauch, Rivadavia, Rojas, Saavedra, San Cayetano, San Isidro, San Vicente, Tapalqué, Tigre, Tres de Febrero, Villa Gesell.

Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

## 2. Superficie y producción de hortalizas a campo y bajo cubierta.

Cuadro 2.1. Superficie y producción total de hortalizas, por grupo de cultivos, según partido.

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja	Crucíferas	Hortalizas Pesadas y de Raíz	Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	ha tn	<b>34.718,336 917.736,70</b>	<b>8.494,468 111.938,91</b>	<b>1.084,432 15.187,88</b>	<b>21.197,296 677.021,55</b>	<b>3.942,140 113.588,37</b>
Adolfo G. Chaves	ha tn	33,055 737,79	3,700 40,80	- -	28,000 662,50	1,355 34,49
Alberti	ha tn	2,314 30,81	2,229 28,58	0,020 0,18	0,050 0,55	0,015 1,50
Almirante Brown	ha tn	2,597 47,40	1,661 9,48	0,215 2,10	0,324 11,80	0,396 24,02
Arrecifes	ha tn	6,515 87,73	4,116 61,58	0,324 4,46	0,436 4,12	1,639 17,57
Avellaneda	ha tn	0,024 1,30	0,024 1,30	- -	- -	- -
Ayacucho	ha tn	1,758 54,80	0,290 6,20	- -	1,028 30,50	0,440 18,10
Azul	ha tn	10,924 226,56	3,085 55,22	0,241 5,71	2,230 37,30	5,369 128,32
Bahía Blanca	ha tn	167,152 2.448,74	105,030 1.293,78	7,474 152,03	27,469 415,91	27,180 587,02
Balcarce	ha tn	2.036,666 74.695,83	- -	- -	2.036,629 74.694,48	0,037 1,36
Baradero	ha tn	65,461 1.042,68	47,369 746,92	2,797 38,41	3,010 35,61	12,285 221,74
Benito Juárez	ha tn	2,014 34,70	1,220 17,96	0,010 0,10	0,060 0,64	0,724 16,00
Berazategui	ha tn	683,030 12.373,09	448,741 6.924,20	91,784 1.256,82	30,370 402,22	112,135 3.789,84
Berisso	ha tn	3,631 49,25	0,471 6,70	0,022 0,73	0,608 6,12	2,530 35,71
Bolívar	ha tn	45,051 600,16	23,640 341,63	0,537 29,45	16,486 63,33	4,388 165,75
Bragado	ha tn	5,290 87,40	4,600 45,10	- -	0,030 0,50	0,660 41,80
Brandsen	ha tn	3,949 149,55	1,753 46,90	0,220 2,55	0,048 1,05	1,928 99,05
Campana	ha tn	99,004 1.061,32	73,719 578,20	6,756 62,42	7,680 87,40	10,848 333,30
Cañuelas	ha tn	78,433 646,18	41,508 270,66	29,220 301,60	6,580 54,42	1,125 19,50
Capitán Sarmiento	ha tn	1,447 20,15	0,849 15,42	0,070 0,30	0,175 1,06	0,353 3,38
Carlos Casares	ha tn	6,261 89,45	0,930 17,69	0,010 0,20	4,100 50,71	1,221 20,85
Carmen De Areco	ha tn	0,699 18,78	0,214 4,23	0,055 1,65	0,098 1,75	0,332 11,16
Castelli	ha tn	2,550 17,30	0,354 6,30	0,154 3,20	2,000 7,00	0,042 0,80
Colón	ha tn	2,126 52,79	0,952 14,42	0,020 0,24	0,147 0,95	1,007 37,19
Coronel Dorrego	ha tn	4,421 77,35	1,523 15,90	- -	2,200 46,20	0,699 15,25
Coronel Rosales	ha tn	112,471 3.676,19	4,960 68,65	0,080 0,60	105,301 3.566,40	2,130 40,54
Coronel Suárez	ha tn	3,102 34,59	1,406 17,85	0,264 1,23	1,087 4,44	0,345 11,08
Chacabuco	ha tn	21,523 329,01	16,339 136,35	1,029 22,37	0,500 3,50	3,655 166,80
Chivilcoy	ha tn	13,180 202,45	9,580 101,75	- -	- -	3,600 100,70
Daireaux	ha tn	2,869 67,15	1,532 34,81	0,014 1,00	1,041 10,15	0,281 21,19
Dolores	ha tn	38,819 214,22	0,222 5,08	- -	35,243 175,55	3,354 33,60
Escobar	ha tn	171,808 3.127,96	105,037 1.607,42	16,587 220,81	9,404 123,34	40,781 1.176,39
Esteban Echeverría	ha tn	110,710 1.237,40	77,698 748,67	6,906 128,64	12,160 144,22	13,947 215,87
Exaltación De La Cruz	ha tn	127,029 1.460,08	76,943 668,86	8,189 73,77	6,073 40,74	35,824 676,72
Florencio Varela	ha tn	940,547 15.594,60	653,560 7.041,98	93,421 1.137,15	41,594 609,17	151,971 6.806,31
General Alvarado	ha tn	3.680,935 125.619,85	40,331 709,73	0,031 0,56	3.181,968 121.352,47	458,605 3.557,09
General Alvear	ha tn	1,745 23,16	- -	- -	1,625 22,00	0,120 1,15

**Cuadro 2.1. Superficie y producción total de hortalizas, por grupo de cultivos, según partido.**  
(continuación)

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja	Crucíferas	Hortalizas Pesadas y de Raíz	Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos
General Arenales	ha	0,810	0,290	-	-	0,520
	tn	17,93	4,82	-	-	13,11
General Belgrano	ha	287,994	87,576	9,250	133,572	57,596
	tn	6.984,44	458,67	100,40	5.586,90	838,47
General Juan Madariaga	ha	2,513	1,553	0,084	0,204	0,672
	tn	36,32	12,04	5,33	7,90	11,06
General Paz	ha	23,132	15,460	2,016	3,457	2,200
	tn	158,56	86,11	8,20	38,70	25,55
General Pueyrredón	ha	4.948,152	2.907,759	356,545	815,958	867,890
	tn	108.026,04	45.441,29	5.623,77	24.801,26	32.159,73
General Rodríguez	ha	412,483	304,473	31,844	27,700	48,466
	tn	3.520,48	2.312,66	218,16	255,91	733,76
General Viamonte	ha	1,151	0,549	-	0,500	0,102
	tn	4,11	2,30	-	1,00	0,81
General Villegas	ha	1,239	0,827	0,021	0,180	0,211
	tn	25,90	13,56	0,19	1,86	10,29
Guaminí	ha	1,921	0,377	0,009	0,528	1,007
	tn	33,81	2,77	0,60	6,60	23,84
Hipólito Yrigoyen	ha	2,604	1,613	-	0,618	0,373
	tn	73,60	28,60	-	8,70	36,30
José C. Paz	ha	1,110	0,610	-	0,500	-
	tn	21,70	6,70	-	15,00	-
Junín	ha	100,818	71,765	0,894	19,494	8,665
	tn	1.319,55	792,64	20,23	121,14	385,54
La Matanza	ha	388,511	284,597	24,272	27,566	52,076
	tn	5.882,32	4.133,53	253,54	454,96	1.040,29
La Plata	ha	3.709,348	2.022,437	279,295	195,243	1.212,373
	tn	76.698,63	24.611,58	3.883,80	2.401,03	45.802,22
Las Flores	ha	1,063	0,016	0,003	1,000	0,044
	tn	6,68	0,28	0,11	5,00	1,29
Leandro N. Alem	ha	0,205	0,050	-	0,100	0,055
	tn	5,45	0,75	-	1,00	3,70
Lincoln	ha	1,780	1,100	0,180	-	0,500
	tn	37,80	6,50	5,80	-	25,50
Lobería	ha	3.475,800	-	-	3.475,800	-
	tn	123.201,44	-	-	123.201,44	-
Lobos	ha	27,087	19,544	1,040	3,581	2,921
	tn	216,08	133,67	5,16	22,85	54,39
Luján	ha	185,164	39,789	7,093	131,027	7,255
	tn	2.492,07	388,98	132,54	1.863,37	107,17
Magdalena	ha	14,386	0,847	0,007	0,182	13,350
	tn	1.314,50	7,50	0,50	2,50	1.304,00
Mar Chiquita	ha	57,500	-	-	57,500	-
	tn	1.597,00	-	-	1.597,00	-
Marcos Paz	ha	223,930	176,753	13,287	16,102	17,788
	tn	2.259,98	1.901,29	94,85	66,14	197,70
Mercedes	ha	171,926	27,762	7,253	6,351	130,561
	tn	2.518,29	376,85	64,71	41,78	2.034,95
Merlo	ha	5,000	-	-	-	5,000
	tn	160,00	-	-	-	160,00
Moreno	ha	144,826	79,944	10,569	18,496	35,816
	tn	2.221,53	1.002,33	153,90	216,08	849,22
Navarro	ha	0,879	0,257	0,040	0,221	0,361
	tn	9,05	3,28	0,30	1,53	3,94
Nueve De Julio	ha	8,800	7,400	-	0,400	1,000
	tn	389,40	366,00	-	8,00	15,40
Olavarría	ha	90,479	28,274	-	56,589	5,616
	tn	1.935,11	353,57	-	1.474,46	107,07
Patagones	ha	2.665,167	4,143	0,099	2.653,573	7,352
	tn	84.090,81	87,72	1,63	83.858,96	142,50
Pehuajó	ha	4,816	0,559	-	2,092	2,165
	tn	58,80	6,99	-	10,83	40,98
Pergamino	ha	24,743	10,938	4,986	6,265	2,554
	tn	330,37	158,21	76,22	46,22	49,72
Pilar	ha	592,027	352,140	49,290	23,591	167,006
	tn	9.056,08	4.223,56	591,01	454,95	3.786,56
Punta Indio	ha	14,706	4,703	0,303	6,922	2,778
	tn	148,17	34,34	5,16	61,17	47,50
Quilmes	ha	3,020	2,084	0,082	0,049	0,805
	tn	53,67	29,20	1,57	1,08	21,82
Ramallo	ha	71,150	0,715	0,285	68,200	1,950
	tn	962,25	5,95	4,00	939,85	12,45
Rauch	ha	0,459	0,192	0,058	0,025	0,184
	tn	15,77	7,23	1,70	0,36	6,48

**Cuadro 2.1. Superficie y producción total de hortalizas, por grupo de cultivos, según partido. (conclusión)**

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja	Crucíferas	Hortalizas Pesadas y de Raíz	Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos
Rojas	ha	2,622	1,634	0,053	0,627	0,309
	tn	24,58	17,11	0,65	5,76	1,06
Roque Pérez	ha	201,764	7,014	-	86,750	108,000
	tn	1.964,69	24,09	-	1.197,80	742,80
Saladillo	ha	113,500	0,654	-	44,590	68,256
	tn	1.876,39	7,19	-	966,45	902,76
Salto	ha	15,786	10,235	0,710	2,780	2,061
	tn	157,01	102,49	12,70	24,37	17,45
San Andrés De Giles	ha	15,771	12,171	0,010	0,021	3,569
	tn	525,08	211,61	0,15	0,16	313,16
San Cayetano	ha	2,700	1,520	-	0,660	0,520
	tn	63,86	23,11	-	11,43	29,32
San Nicolás	ha	68,165	53,860	1,194	4,968	8,143
	tn	1.030,72	881,06	15,48	41,61	92,58
San Pedro	ha	1.800,394	10,865	0,222	1.732,741	56,565
	tn	30.373,09	143,50	6,25	29.610,77	612,56
San Vicente	ha	0,511	0,311	-	-	0,200
	tn	17,10	11,10	-	-	6,00
Tandil	ha	1.181,589	8,479	0,020	1.165,510	7,580
	tn	45.262,05	71,75	0,36	45.146,60	43,35
Tapalqué	ha	4,514	0,487	0,047	1,316	2,665
	tn	50,38	6,91	1,70	18,52	23,25
Tigre	ha	0,459	0,135	-	-	0,324
	tn	5,82	1,29	-	-	4,53
Tomquist	ha	128,792	1,132	-	127,660	-
	tn	2.653,18	16,30	-	2.636,88	-
Trenque Lauquen	ha	1,715	1,077	0,006	0,288	0,344
	tn	43,93	26,47	0,12	6,02	11,32
Tres Arroyos	ha	552,286	50,540	5,344	484,154	12,249
	tn	15.552,75	622,13	276,80	14.175,75	478,07
Veinticinco De Mayo	ha	147,811	2,292	0,004	112,400	33,116
	tn	1.843,48	29,00	0,18	1.332,10	482,20
Villa Gesell	ha	1,083	-	-	-	1,083
	tn	57,20	-	-	-	57,20
Villarino	ha	4.217,492	62,454	4,421	4.083,982	66,634
	tn	132.606,68	426,80	67,53	131.135,34	977,01
Zárate	ha	105,577	56,928	7,148	29,512	11,990
	tn	1.507,31	625,25	104,35	468,37	309,34

Las eventuales diferencias con las superficies consignadas en el cuadro 1.1. se deben a que se toman en cuenta todas las ocupaciones con hortalizas y en el cuadro 1.1. sólo la primera ocupación u ocupación permanente.

Cuadro 2.2. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de hoja, por cultivo, según partido.

Partido	Superficie o Producción	Total	Acelga	Apio	Cebolla de Verdeo	Espinaca	Hinojo	Lechuga Capuchina	Lechuga Crespa	Lechuga Criolla	Lechuga Mantecosa	Lechuga Morada	Otras Lechugas (1)	Perejil	Puerro	Radicheta	Otras Hortalizas de Hoja (2)
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	ha tn	8.494,468 111.938,91	1.378,145 21.017,42	257,998 5.084,53	323,604 3.813,31	541,458 6.109,61	145,193 2.172,82	860,500 12.237,62	722,430 9.175,72	1.853,365 22.322,15	1.682,878 22.585,04	15,659 136,55	16,374 175,03	267,453 2.728,47	200,111 2.247,43	44,727 512,29	184,575 1.620,91
Adolfo G. Chaves	ha tn	3,700 40,80	1,000 14,60	-	0,550 1,50	0,250 1,80	-	-	0,700 5,80	0,300 4,00	0,700 12,40	-	-	-	-	-	0,200 0,70
Alberti	ha tn	2,229 28,58	0,665 7,68	-	0,004 0,02	0,040 0,50	-	-	-	0,700 9,10	0,820 11,28	-	-	-	-	-	-
Almirante Brown	ha tn	1,661 9,48	0,503 3,32	-	0,133 0,60	0,005 0,08	-	-	0,067 0,60	0,484 2,58	0,264 1,21	-	-	0,193 0,70	0,013 0,40	-	-
Arrecifes	ha tn	4,116 61,58	1,623 17,13	-	0,085 0,71	0,146 2,61	-	0,085 1,28	1,721 31,18	0,131 2,08	0,168 2,37	-	-	0,014 0,12	0,020 2,67	0,034 0,43	0,089 1,00
Avellaneda	ha tn	0,024 1,30	0,012 0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,012 0,50	-
Ayacucho	ha tn	0,290 6,20	0,164 4,00	-	-	-	-	-	-	0,015 0,20	0,111 2,00	-	-	-	-	-	-
Azul	ha tn	3,085 55,22	0,735 16,19	0,016 0,30	0,256 2,02	0,175 2,01	-	0,152 2,50	0,060 0,80	0,779 13,06	0,817 17,33	-	-	0,045 0,15	0,049 0,85	-	0,001 0,02
Bahía Blanca	ha tn	105,030 1.293,78	29,474 567,30	0,486 4,59	5,628 42,29	18,706 132,05	2,749 55,08	4,689 47,69	18,526 203,28	0,600 4,08	13,188 109,90	-	-	3,944 47,20	2,730 32,11	-	4,310 48,23
Baradero	ha tn	47,369 746,92	1,976 34,06	0,120 0,40	3,549 32,87	1,156 10,92	0,010 0,20	0,105 0,90	11,343 167,97	10,630 154,33	15,627 312,53	-	-	0,323 2,91	2,333 27,20	0,053 0,02	0,146 2,60
Benito Juárez	ha tn	1,220 17,96	0,510 7,80	-	-	0,100 3,00	-	-	-	0,610 7,16	-	-	-	-	-	-	-
Berazategui	ha tn	448,741 6.924,20	109,473 1.972,42	1,169 26,93	18,541 195,06	15,760 154,11	14,264 190,15	42,886 608,73	18,439 265,30	91,695 1.358,06	96,180 1.669,08	0,329 4,68	-	13,412 128,94	16,624 199,86	3,518 62,80	6,451 88,08
Berisso	ha tn	0,471 6,70	0,044 0,22	0,010 0,30	0,138 2,20	0,112 1,74	0,010 0,40	-	-	0,062 0,78	0,020 0,50	-	-	0,066 0,32	0,005 0,20	-	0,004 0,04
Bolívar	ha tn	23,640 341,63	2,404 30,95	0,004 0,10	0,497 3,38	0,851 10,94	-	0,454 6,34	1,685 19,91	7,496 177,67	9,232 84,82	0,045 1,25	-	0,132 0,27	0,367 3,30	0,002 0,02	0,474 2,69
Bragado	ha tn	4,600 45,10	0,820 10,58	-	-	0,250 2,62	-	-	-	2,430 23,80	1,080 8,00	-	-	-	0,020 0,10	-	-
Brandsen	ha tn	1,753 46,90	0,225 4,80	0,338 20,00	-	-	-	-	0,160 3,20	-	0,930 16,50	-	-	0,100 2,40	-	-	-
Campana	ha tn	73,719 578,20	26,196 203,60	1,010 25,20	2,079 17,04	2,534 32,36	1,000 0,20	-	9,552 50,40	19,722 126,60	3,993 53,95	0,750 9,60	3,000 23,10	2,010 22,93	1,395 8,16	0,218 2,48	0,260 2,58
Cañuelas	ha tn	41,508 270,66	13,000 88,05	-	0,200 1,20	3,100 20,40	3,000 14,19	1,500 8,40	1,536 9,24	9,940 69,98	5,552 36,56	-	-	0,920 6,25	2,560 15,87	0,100 0,25	0,100 0,28

**Cuadro 2.2. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de hoja, por cultivo, según partido. (continuación)**

Partido	Superficie o Producción	Total	Acelga	Apio	Cebolla de Verdeo	Espinaca	Hinojo	Lechuga Capuchina	Lechuga Crespa	Lechuga Criolla	Lechuga Mantecosa	Lechuga Morada	Otras Lechugas (1)	Perejil	Puerro	Radicheta	Otras Hortalizas de Hoja (2)
Capitán	ha	0,849	0,250	-	0,008	0,025	-	-	0,225	0,225	0,075	-	-	0,006	0,015	0,010	0,011
Samiento	tn	15,42	7,35	-	0,09	0,36	-	-	2,88	3,24	1,10	-	-	0,05	0,09	0,12	0,14
Carlos	ha	0,930	0,311	-	0,033	-	-	-	-	0,570	0,012	-	-	0,001	0,001	-	0,003
Casares	tn	17,69	11,40	-	0,27	-	-	-	-	5,74	0,19	-	-	0,04	0,02	-	0,03
Carmen	ha	0,214	0,051	-	0,048	0,014	-	-	-	0,048	0,029	-	-	0,005	0,010	0,002	0,006
De Areco	tn	4,23	1,40	-	1,00	0,30	-	-	-	0,89	0,43	-	-	0,04	0,06	0,03	0,08
Castelli	ha	0,354	0,084	-	-	-	-	-	0,090	0,090	0,090	-	-	-	-	-	-
	tn	6,30	1,50	-	-	-	-	-	1,60	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-
Chacabuco	ha	16,339	2,809	-	0,545	1,160	-	1,585	1,705	3,135	4,885	-	-	-	0,500	-	0,015
	tn	136,35	30,84	-	1,02	12,36	-	15,85	17,05	28,65	29,77	-	-	-	0,70	-	0,12
Chivilcoy	ha	9,580	2,400	0,150	-	0,210	-	-	-	6,400	0,420	-	-	-	-	-	-
	tn	101,75	27,80	2,25	-	2,94	-	-	-	65,40	3,36	-	-	-	-	-	-
Colón	ha	0,952	0,306	-	0,004	0,178	-	-	0,064	0,112	0,265	-	-	-	-	-	0,024
	tn	14,42	4,39	-	0,01	2,75	-	-	1,04	1,64	4,27	-	-	-	-	-	0,34
Coronel	ha	1,523	1,170	-	-	0,053	-	-	-	-	0,300	-	-	-	-	-	-
Dorrego	tn	15,90	10,50	-	-	0,60	-	-	-	-	4,80	-	-	-	-	-	-
Coronel	ha	4,960	1,667	-	0,008	1,485	-	-	0,984	-	0,806	-	-	-	-	-	0,012
Rosales	tn	68,65	40,28	-	0,10	10,23	-	-	9,98	-	7,94	-	-	-	-	-	0,12
Coronel	ha	1,406	0,830	-	0,005	0,172	-	-	0,160	0,048	0,191	-	-	-	-	-	-
Suárez	tn	17,85	8,80	-	0,25	1,16	-	-	2,80	0,90	3,94	-	-	-	-	-	-
Daireaux	ha	1,532	0,331	-	0,024	-	-	-	0,004	0,491	0,675	-	-	-	0,004	0,004	-
	tn	34,81	6,39	-	1,80	-	-	-	0,02	7,43	19,03	-	-	-	0,05	0,10	-
Dolores	ha	0,222	0,092	-	0,027	-	-	-	-	0,048	0,035	-	-	0,008	-	-	0,013
	tn	5,08	2,38	-	1,00	-	-	-	-	0,65	0,57	-	-	0,30	-	-	0,18
Escobar	ha	105,037	41,444	-	3,206	7,929	1,451	-	3,132	25,575	3,752	-	2,140	6,389	5,870	1,799	2,350
	tn	1.607,42	717,60	-	50,08	98,59	18,85	-	56,65	331,59	71,66	-	20,80	77,58	75,59	47,73	40,70
Esteban	ha	77,698	31,723	-	4,270	0,581	0,388	0,987	0,940	25,864	3,704	-	-	2,331	4,129	0,598	2,184
Echeverría	tn	748,67	383,44	-	42,73	3,06	4,09	5,15	4,11	198,42	37,08	-	-	9,54	36,23	6,05	18,78
Exaltación De	ha	76,943	20,250	0,113	1,544	4,250	0,789	0,075	6,655	9,108	24,814	4,928	1,307	0,810	0,525	0,274	1,503
La Cruz	tn	668,86	147,44	2,00	11,55	22,42	4,09	0,84	44,42	70,94	282,29	47,75	10,40	2,61	1,85	5,90	14,36
Florencio	ha	653,560	99,086	5,505	31,874	26,008	3,821	72,144	16,966	179,667	157,370	2,017	4,500	21,971	13,559	2,293	16,779
Varela	tn	7.041,98	1.317,17	114,95	430,19	191,74	35,13	840,03	158,48	1.743,16	1.651,54	19,40	54,56	206,98	127,02	22,93	128,70
General	ha	40,331	2,610	0,010	0,583	35,000	-	-	-	0,020	1,025	-	-	0,515	0,558	-	0,010
Alvarado	tn	709,73	46,40	0,02	7,85	630,00	-	-	-	0,30	12,40	-	-	6,11	6,65	-	0,01
General	ha	0,290	0,090	-	0,060	-	-	-	0,080	-	-	-	-	-	-	-	0,060
Arenales	tn	4,82	1,10	-	1,80	-	-	-	0,92	-	-	-	-	-	-	-	1,00
General	ha	87,576	5,000	-	0,500	-	-	-	20,000	-	0,288	0,288	-	2,500	1,000	-	58,000
Belgrano	tn	458,67	25,00	-	2,00	-	-	-	200,00	-	3,97	2,59	-	13,80	4,00	-	207,30

**Cuadro 2.2. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de hoja, por cultivo, según partido. (continuación)**

Partido	Superficie o Producción	Total	Acelga	Apio	Cebolla de Verdeo	Espinaca	Hinojo	Lechuga Capuchina	Lechuga Crespa	Lechuga Criolla	Lechuga Mantecosa	Lechuga Morada	Otras Lechugas (1)	Perejil	Puerro	Radicheta	Otras Hortalizas de Hoja (2)
General Juan Madariaga	ha	1,553	1,070	-	0,008	0,020	0,006	-	0,006	0,166	0,169	-	-	0,014	0,004	0,003	0,088
	tn	12,04	9,45	-	0,03	0,23	0,16	-	0,30	0,68	0,52	-	-	0,48	0,02	0,02	0,17
General Paz	ha	15,460	2,156	0,012	3,062	0,048	-	2,000	2,016	2,140	2,016	-	-	1,006	1,000	-	0,004
	tn	86,11	20,40	0,40	12,70	1,80	-	10,00	10,40	12,20	10,40	-	-	3,66	4,00	-	0,15
General Pueyrredón	ha	2.907,759	240,297	170,460	97,754	125,215	62,105	563,250	385,663	530,947	561,938	4,456	-	79,222	40,391	12,608	33,452
	tn	45.441,29	4.327,40	2.826,84	1.496,11	1.813,35	1.148,18	8.945,55	5.429,01	8.262,87	8.881,14	31,90	-	1.113,94	562,36	134,94	467,70
General Rodríguez	ha	304,473	80,230	1,512	15,473	30,290	4,500	7,565	2,385	86,755	31,925	-	-	14,600	16,180	4,552	8,507
	tn	2.312,66	824,16	7,20	96,20	187,36	18,28	55,90	14,60	577,68	117,95	-	-	116,61	166,05	60,19	70,48
General Viamonte	ha	0,549	0,374	-	0,005	-	-	-	-	0,129	0,032	-	-	-	-	-	0,009
	tn	2,30	1,00	-	0,10	-	-	-	-	0,83	0,28	-	-	-	-	-	0,10
General Villegas	ha	0,827	0,361	-	0,020	-	-	-	0,111	0,178	0,140	-	-	-	0,010	-	0,008
	tn	13,56	4,52	-	0,32	-	-	-	0,34	4,32	3,70	-	-	-	0,22	-	0,15
Guaminí	ha	0,377	0,304	-	-	-	-	0,026	-	0,026	0,020	-	-	-	-	-	0,001
	tn	2,77	1,47	-	-	-	-	0,45	-	0,45	0,40	-	-	-	-	-	-
Hipólito Yrigoyen	ha	1,613	0,368	-	-	-	-	-	-	0,830	0,415	-	-	-	-	-	-
	tn	28,60	5,30	-	-	-	-	-	-	12,80	10,50	-	-	-	-	-	-
José C. Paz	ha	0,610	-	-	-	-	-	-	-	0,450	0,160	-	-	-	-	-	-
	tn	6,70	-	-	-	-	-	-	-	4,94	1,76	-	-	-	-	-	-
Junín	ha	71,765	37,225	0,750	2,775	5,250	-	1,250	2,550	15,375	3,750	-	-	-	1,580	0,020	1,240
	tn	792,64	423,33	24,00	12,08	46,28	-	18,00	38,15	168,70	38,55	-	-	-	7,80	0,05	15,71
La Matanza	ha	284,597	102,466	-	10,837	8,350	4,263	2,450	13,390	79,760	33,350	-	-	13,897	10,150	0,060	5,624
	tn	4.133,53	2.048,28	-	128,58	91,70	32,55	31,35	108,81	1.019,21	364,04	-	-	96,14	137,30	0,48	75,09
La Plata	ha	2.022,437	229.504	73,534	65,107	175,495	32,812	106,741	141,432	494,878	602,832	1,080	1,695	28,540	37,674	11,121	19,991
	tn	24.611,58	3.303,37	1.953,14	688,01	1.892,85	519,17	1.137,31	1.560,00	5.009,50	7.526,64	11,35	15,85	238,55	414,74	101,06	240,05
Las Flores	ha	0,016	0,003	-	-	0,002	-	-	-	0,006	0,004	-	-	-	-	-	-
	tn	0,28	0,04	-	-	0,05	-	-	-	0,04	0,15	-	-	-	-	-	-
Leandro N. Alem	ha	0,050	0,025	-	-	-	-	-	0,013	-	0,013	-	-	-	-	-	-
	tn	0,75	0,50	-	-	-	-	-	0,13	-	0,13	-	-	-	-	-	-
Lincoln	ha	1,100	-	-	-	-	-	-	-	0,300	0,800	-	-	-	-	-	-
	tn	6,50	-	-	-	-	-	-	-	2,00	4,50	-	-	-	-	-	-
Lobos	ha	19,544	7,218	0,001	2,015	-	-	0,030	0,500	6,030	0,108	-	0,212	2,398	0,506	0,527	-
	tn	133,67	28,73	0,01	15,27	-	-	0,25	5,00	60,25	2,77	-	1,62	12,96	4,03	2,79	-
Luján	ha	39,789	7,857	0,005	3,732	2,698	0,160	0,435	1,424	8,981	8,136	1,000	-	1,256	2,729	0,050	1,327
	tn	388,98	75,99	0,15	34,45	33,63	3,60	5,40	12,09	99,38	60,10	6,40	-	12,51	34,86	0,60	9,83
Magdalena	ha	0,847	0,056	0,005	-	-	-	-	0,017	0,022	0,742	-	-	0,002	0,002	-	-
	tn	7,50	1,70	0,20	-	-	-	-	0,40	0,50	4,50	-	-	0,10	0,10	-	-
Marcos Paz	ha	176,753	64,863	-	5,110	14,786	1,817	12,560	6,584	40,029	17,500	-	-	7,238	2,636	0,630	3,000
	tn	1.901,29	861,75	-	44,60	154,80	14,34	100,10	50,65	434,00	122,60	-	-	78,16	23,15	5,90	11,24

Cuadro 2.2. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de hoja, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Acelga	Apio	Cebolla de Verdeo	Espinaca	Hinojo	Lechuga Capuchina	Lechuga Crespa	Lechuga Crlolla	Lechuga Mantecosa	Lechuga Morada	Otras Lechugas (1)	Perejil	Puerro	Radicheta	Otras Hortalizas de Hoja (2)
Mercedes	ha	27,762	5,462	0,084	2,624	2,021	-	-	-	8,960	0,255	-	-	5,650	2,223	0,136	0,348
	tn	376,85	66,20	1,00	18,11	26,32	-	-	-	126,48	6,08	-	-	112,01	15,42	1,44	3,80
Moreno	ha	79,944	20,446	0,094	6,182	5,976	1,287	2,474	2,403	18,897	10,424	-	-	2,554	5,219	1,302	2,688
	tn	1.002,33	313,18	1,40	59,63	53,83	9,28	30,53	27,31	231,93	143,29	-	-	25,51	45,76	14,07	46,63
Navarro	ha	0,257	0,043	0,002	0,010	0,020	0,006	-	-	0,134	-	-	-	0,018	0,010	0,008	0,007
	tn	3,28	0,63	0,05	0,04	0,20	0,08	-	-	1,85	-	-	-	0,10	0,25	0,04	0,04
Nueve De Julio	ha	7,400	2,400	-	0,100	-	-	-	-	2,400	2,400	-	-	0,100	-	-	-
	tn	366,00	120,00	-	4,00	-	-	-	-	120,00	120,00	-	-	2,00	-	-	-
Olavarría	ha	28,274	4,429	-	1,044	-	-	3,180	5,398	6,709	6,459	-	-	0,501	0,546	-	0,009
	tn	353,57	53,08	-	1,51	-	-	43,20	92,03	80,02	71,70	-	-	9,50	2,42	-	0,13
Patagones	ha	4,143	0,052	-	2,000	-	-	-	1,897	-	0,194	-	-	-	-	-	-
	tn	87,72	1,23	-	55,20	-	-	-	27,02	-	4,26	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	ha	0,559	0,079	-	0,020	-	-	-	0,001	0,268	0,121	-	-	0,009	0,020	0,015	0,025
	tn	6,99	0,77	-	0,86	-	-	-	0,03	3,23	1,03	-	-	0,30	0,43	0,23	0,10
Pergamino	ha	10,938	3,412	-	0,340	1,791	0,011	-	2,132	1,749	0,492	-	-	0,122	0,213	0,040	0,636
	tn	158,21	43,57	-	2,72	28,90	0,04	-	36,83	27,73	7,76	-	-	1,14	1,69	0,48	7,35
Pilar	ha	352,140	112,467	0,682	19,209	26,796	7,657	2,766	4,686	104,654	17,512	-	1,020	20,164	20,748	4,081	9,699
	tn	4.223,56	1.855,97	11,75	185,31	190,28	76,08	27,00	49,78	1.060,62	210,03	-	34,90	217,70	211,44	32,83	59,87
Punta Indio	ha	4,703	1,350	0,021	0,119	0,306	0,001	0,400	0,400	0,805	0,978	0,025	-	0,051	0,005	0,086	0,155
	tn	34,34	7,36	0,66	1,45	3,91	0,05	2,75	2,50	5,61	6,80	0,80	-	0,38	0,15	1,38	0,54
Quilmes	ha	2,084	0,327	0,004	0,109	0,027	0,675	0,150	-	0,356	0,092	0,005	-	0,094	0,240	-	0,005
	tn	29,20	3,60	0,04	1,02	0,22	13,50	1,75	-	5,61	1,00	0,02	-	0,41	2,00	-	0,02
Ramallo	ha	0,715	0,340	-	-	-	-	-	-	-	0,350	-	-	-	0,025	-	-
	tn	5,95	4,00	-	-	-	-	-	-	-	1,80	-	-	-	0,15	-	-
Rauch	ha	0,192	0,056	-	0,027	0,006	-	0,007	0,007	0,032	0,040	-	-	0,001	0,013	-	0,002
	tn	7,23	2,11	-	0,70	0,13	-	0,09	0,06	1,09	2,69	-	-	0,01	0,30	-	0,05
Rojas	ha	1,634	0,957	-	0,019	0,204	-	-	0,270	0,015	0,117	-	-	-	0,018	-	0,034
	tn	17,11	9,55	-	0,05	2,03	-	-	3,40	0,20	1,46	-	-	-	0,04	-	0,39
Roque Pérez	ha	7,014	0,250	-	0,500	0,250	-	-	-	3,000	3,000	-	-	0,014	-	-	-
	tn	24,09	0,75	-	1,50	2,10	-	-	-	16,10	3,50	-	-	0,14	-	-	-
Saladillo	ha	0,654	0,304	-	0,105	0,036	-	-	-	0,089	0,107	-	-	-	-	0,012	0,002
	tn	7,19	2,87	-	1,00	1,08	-	-	-	0,96	1,08	-	-	-	-	0,18	0,02
Salto	ha	10,235	1,333	-	0,064	0,791	0,014	0,179	2,137	0,929	0,336	-	-	4,043	0,174	0,064	0,169
	tn	102,49	21,22	-	0,56	9,56	0,08	1,91	20,03	8,38	4,47	-	-	32,34	1,29	1,20	1,44
San Andrés De Giles	ha	12,171	2,320	-	0,836	1,210	-	0,175	0,895	3,580	3,045	-	-	0,005	-	0,105	-
	tn	211,61	31,75	-	9,30	12,10	-	0,60	19,80	68,80	68,75	-	-	0,11	-	0,40	-
San Cayetano	ha	1,520	0,200	0,020	0,060	0,200	-	0,300	-	0,200	0,350	-	-	-	0,060	-	0,130
	tn	23,11	4,80	1,00	0,15	1,60	-	2,00	-	2,00	9,10	-	-	-	0,80	-	1,66

Cuadro 2.2. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de hoja, por cultivo, según partido. (conclusión)

Partido	Superficie o Producción	Total	Acelga	Aplio	Cabolla de Verdeo	Espinaca	Hinojo	Lechuga Capuchina	Lechuga Creapa	Lechuga Criolla	Lechuga Mantecosa	Lechuga Morada	Otras Lechugas (1)	Perejil	Puerro	Radicheta	Otras Hortalizas de Hoja (2)
San Nicolás	ha	53,860	7,143	0,020	1,392	2,433	-	-	24,725	11,632	3,156	-	-	0,905	0,685	0,150	1,619
	ln	881,06	169,06	0,30	10,57	24,81	-	-	367,56	268,20	23,68	-	-	8,17	5,39	1,00	12,33
San Pedro	ha	10,865	1,053	0,004	0,661	0,400	0,004	-	6,188	0,137	1,099	-	-	0,005	0,354	0,024	0,016
	ln	143,50	22,05	0,01	4,46	4,08	0,01	-	97,48	1,03	10,56	-	-	0,02	2,50	1,11	0,22
San Vicente	ha	0,311	0,070	0,010	0,010	0,070	0,010	0,002	0,002	0,075	0,002	-	-	0,010	0,010	0,010	0,030
	ln	11,10	3,00	0,40	0,40	2,00	0,50	0,10	0,10	2,60	0,10	-	-	0,30	0,40	0,30	0,90
Tandil	ha	8,479	1,165	-	0,710	1,205	-	0,500	-	2,672	2,102	-	-	0,105	0,020	-	-
	ln	71,76	17,46	-	3,23	15,40	-	2,00	-	19,86	13,00	-	-	0,51	0,30	-	-
Tupalqué	ha	0,487	0,064	-	-	-	-	-	-	0,240	0,064	-	-	-	0,110	-	-
	ln	6,91	0,79	-	-	-	-	-	-	3,92	0,90	-	-	-	1,30	-	-
Tigre	ha	0,135	0,072	-	-	-	-	-	-	0,028	-	-	-	0,014	0,007	0,014	-
	ln	1,29	0,54	-	-	-	-	-	-	0,31	-	-	-	0,18	0,14	0,11	-
Toniquest	ha	1,132	0,264	-	-	0,204	-	-	0,664	-	-	-	-	-	-	-	-
	ln	16,30	5,16	-	-	6,27	-	-	4,88	-	-	-	-	-	-	-	-
Tronque	ha	1,077	0,735	-	0,011	-	-	-	0,050	0,105	0,141	-	-	-	0,014	0,010	0,012
	ln	26,47	18,24	-	0,15	-	-	-	1,00	3,00	3,32	-	-	-	0,27	0,15	0,35
Tres Arroyos	ha	10,540	11,164	1,432	1,752	5,606	1,170	6,950	5,500	3,500	9,540	-	-	1,115	1,756	-	1,046
	ln	622,13	188,55	50,50	15,05	59,32	6,70	42,40	37,20	27,00	151,60	-	-	12,60	19,90	-	11,31
Venadozo	ha	2,292	1,058	-	0,140	0,526	-	-	0,002	0,426	-	-	-	-	0,140	-	-
	ln	29,60	15,06	-	2,00	5,00	-	-	0,02	4,93	-	-	-	-	2,00	-	-
Vianco	ha	62,454	7,998	0,075	2,811	4,528	0,907	1,472	13,116	0,100	2,228	0,324	-	27,538	1,136	-	0,222
	ln	420,80	110,34	0,25	26,70	28,97	2,08	25,28	95,28	3,00	26,15	1,20	-	87,93	13,09	-	6,54
Zardo	ha	56,923	16,529	0,343	2,456	4,441	0,297	0,976	1,066	17,378	6,807	0,700	-	2,069	2,217	0,183	1,467
	ln	625,25	222,50	8,20	28,68	57,83	5,76	16,00	5,84	139,38	67,36	2,20	-	24,60	26,41	1,99	18,51

(1) Otras lechugas incluye lechuga corazón, crimor, francesa y gallega.

(2) Otras hortalizas de hoja incluye achicoria, acusay, albahaca, aromáticas, berro, cardo, chechuein, choulante, hichel, patchol, radichlo, radicha, rúcula.

**Cuadro 2.3. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de crucíferas, por cultivo, según partido.**

Partido	Superficie o Producción	Total	Brócoli	Colliflor	Nabo	Rabanito	Repollo Blanco	Repollo Colorado	Repolito de Bruselas
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	ha tn	<b>1.084,432</b> <b>15.187,88</b>	<b>365,904</b> <b>3.673,66</b>	<b>215,798</b> <b>3.038,41</b>	<b>4,150</b> <b>41,06</b>	<b>2,945</b> <b>20,35</b>	<b>272,678</b> <b>4.794,15</b>	<b>189,205</b> <b>3.283,51</b>	<b>33,753</b> <b>336,74</b>
Alberti	ha tn	0,020 0,18	- -	- -	- -	- -	0,020 0,18	- -	- -
Almirante Brown	ha tn	0,215 2,10	0,070 0,31	- -	- -	- -	0,116 1,67	0,030 0,12	- -
Arrecifes	ha tn	0,324 4,46	0,024 0,10	0,012 0,12	- -	- -	0,144 1,86	0,144 2,38	- -
Azul	ha tn	0,241 5,71	0,001 0,02	- -	- -	- -	0,133 3,66	0,107 2,02	- -
Bahía Blanca	ha tn	7,474 152,03	2,123 20,17	1,162 45,40	0,500 1,00	- -	2,156 49,94	1,183 26,53	0,350 9,00
Baradero	ha tn	2,797 38,41	0,468 2,72	0,014 0,24	- -	- -	1,204 20,25	1,111 15,20	- -
Benito Juárez	ha tn	0,010 0,10	- -	- -	- -	0,010 0,10	- -	- -	- -
Berazategui	ha tn	91,784 1.256,82	30,584 271,11	19,452 308,55	- -	0,078 0,36	23,824 393,28	17,735 281,12	0,112 2,40
Berisso	ha tn	0,022 0,73	0,002 0,03	0,010 0,40	- -	- -	0,010 0,30	- -	- -
Bolívar	ha tn	0,537 29,45	0,107 5,15	0,025 0,70	- -	- -	0,170 10,00	0,235 13,60	- -
Brandsen	ha tn	0,220 2,55	0,100 0,75	- -	- -	- -	0,120 1,80	- -	- -
Campana	ha tn	6,756 62,42	2,644 21,44	1,214 11,16	- -	0,500 1,64	0,954 10,80	1,204 14,38	0,240 3,00
Cañuelas	ha tn	29,220 301,60	8,000 58,40	3,200 14,70	- -	- -	14,240 201,50	3,780 27,00	- -
Capitán Sarmiento	ha tn	0,070 0,30	- -	- -	- -	- -	0,035 0,15	0,035 0,15	- -
Carlos Casares	ha tn	0,010 0,20	- -	- -	- -	- -	- -	0,010 0,20	- -
Carmen De Areco	ha tn	0,055 1,65	- -	- -	- -	0,007 0,09	0,024 0,72	0,024 0,84	- -
Castelli	ha tn	0,154 3,20	- -	- -	- -	- -	0,077 1,60	0,077 1,60	- -
Chacabuco	ha tn	1,029 22,37	- -	- -	- -	- -	0,532 11,16	0,497 11,20	- -
Colón	ha tn	0,020 0,24	- -	- -	- -	- -	0,010 0,12	0,010 0,12	- -
Coronel Rosales	ha tn	0,080 0,60	- -	0,080 0,60	- -	- -	- -	- -	- -
Coronel Suárez	ha tn	0,264 1,23	- -	- -	- -	- -	0,264 1,23	- -	- -
Daireaux	ha tn	0,014 1,00	- -	- -	- -	- -	0,007 0,50	0,007 0,50	- -
Escobar	ha tn	16,587 220,81	8,397 92,56	2,680 46,40	- -	- -	4,405 65,88	1,105 15,97	- -
Esteban Echeverría	ha tn	6,906 128,64	0,696 6,20	0,338 10,40	2,500 30,00	0,024 0,24	2,190 50,73	1,158 31,07	- -
Exaltación De La Cruz	ha tn	8,189 73,77	2,707 23,21	1,437 9,37	0,105 0,54	- -	3,383 37,95	0,559 2,70	- -
Florencio Varela	ha tn	93,421 1.137,15	33,513 257,85	16,553 195,53	0,650 7,80	0,113 1,11	27,705 453,40	14,887 221,47	- -
General Alvarado	ha tn	0,031 0,56	0,005 0,07	- -	- -	- -	0,010 0,20	0,016 0,29	- -
General Belgrano	ha tn	9,250 100,40	- -	0,250 2,50	- -	- -	0,500 2,50	0,500 2,50	8,000 92,90
General Juan Madariaga	ha tn	0,084 5,33	0,012 0,75	0,008 0,08	- -	- -	0,032 2,25	0,032 2,25	- -
General Paz	ha tn	2,016 8,20	2,008 8,10	- -	- -	- -	0,008 0,10	- -	- -
General Pueyrredón	ha tn	356,545 5.623,77	105,944 1.148,68	87,635 1.259,26	- -	0,684 4,49	85,193 1.741,77	67,217 1.378,07	9,871 91,50
General Rodríguez	ha tn	31,844 218,16	12,542 73,29	4,700 33,80	- -	0,200 5,00	7,851 58,07	6,551 48,00	- -
General Villegas	ha tn	0,021 0,19	- -	- -	- -	0,001 0,03	0,020 0,16	- -	- -

**Cuadro 2.3. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de crucíferas, por cultivo, según partido. (continuación)**

Partido	Superficie o Producción	Total	Brócoli	Colliflor	Nabo	Rabanito	Repollo Blanco	Repollo Colorado	Repollito de Bruselas
Guaminí	ha	0,009	0,001	-	-	-	0,008	-	-
	tn	0,60	0,30	-	-	-	0,30	-	-
Junín	ha	0,894	0,200	-	-	-	0,324	0,370	-
	tn	20,23	10,00	-	-	-	4,70	5,53	-
La Matanza	ha	24,272	6,872	1,372	-	-	9,722	6,306	-
	tn	253,54	51,22	11,82	-	-	133,10	57,40	-
La Plata	ha	279,295	106,270	58,271	0,395	1,130	55,676	44,517	13,036
	tn	3.883,80	1.219,91	876,51	1,72	6,36	930,05	717,82	131,43
Las Flores	ha	0,003	-	-	-	-	0,003	-	-
	tn	0,11	-	-	-	-	0,11	-	-
Lincoln	ha	0,180	0,080	-	-	-	0,050	0,050	-
	tn	5,80	4,00	-	-	-	0,90	0,90	-
Lobos	ha	1,040	0,014	0,500	-	-	0,270	0,256	-
	tn	5,16	0,50	1,50	-	-	1,98	1,18	-
Luján	ha	7,093	1,522	0,262	-	-	2,877	2,352	0,080
	tn	132,54	7,99	2,74	-	-	59,04	62,17	0,60
Magdalena	ha	0,007	-	-	-	-	0,005	0,002	-
	tn	0,50	-	-	-	-	0,30	0,20	-
Marcos Paz	ha	13,287	3,315	3,078	-	-	2,341	4,493	0,060
	tn	94,85	32,80	8,10	-	-	20,90	31,55	1,50
Mercedes	ha	7,253	2,115	1,683	-	-	1,115	0,340	2,000
	tn	64,71	21,13	11,25	-	-	19,83	8,10	4,40
Moreno	ha	10,569	3,027	1,753	-	-	3,817	1,972	-
	tn	153,90	26,34	14,08	-	-	68,71	44,77	-
Navarro	ha	0,040	0,010	0,010	-	-	0,010	0,010	-
	tn	0,30	0,05	0,05	-	-	0,10	0,10	-
Patagones	ha	0,099	0,011	0,036	-	-	0,043	0,009	-
	tn	1,63	0,09	0,74	-	-	0,76	0,05	-
Pergamino	ha	4,986	0,502	0,700	-	0,050	2,762	0,972	-
	tn	76,22	7,04	18,00	-	0,60	38,32	12,26	-
Pilar	ha	49,290	27,337	7,034	-	0,144	9,526	5,250	-
	tn	591,01	213,74	107,01	-	0,29	169,67	100,30	-
Punta Indio	ha	0,303	0,019	0,053	-	0,001	0,099	0,131	-
	tn	5,16	0,55	1,50	-	0,01	0,90	2,20	-
Quitmes	ha	0,082	0,004	0,071	-	-	0,004	0,004	-
	tn	1,57	0,02	1,52	-	-	0,02	0,02	-
Ramallo	ha	0,285	-	-	-	-	0,285	-	-
	tn	4,00	-	-	-	-	4,00	-	-
Rauch	ha	0,058	0,002	-	-	-	0,042	0,014	-
	tn	1,70	0,10	-	-	-	1,20	0,40	-
Rojas	ha	0,053	-	-	-	-	0,041	0,012	-
	tn	0,65	-	-	-	-	0,50	0,14	-
Salto	ha	0,710	0,093	0,117	-	0,002	0,309	0,188	-
	tn	12,70	0,84	1,38	-	0,03	6,70	3,75	-
San Andrés De Giles	ha	0,010	0,010	-	-	-	-	-	-
	tn	0,15	0,15	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	ha	1,194	0,247	0,140	-	-	0,769	0,039	-
	tn	15,48	2,85	2,00	-	-	9,55	1,08	-
San Pedro	ha	0,222	0,023	0,041	-	-	0,124	0,030	0,004
	tn	6,25	0,14	0,48	-	-	3,69	1,93	0,01
Tandil	ha	0,020	-	-	-	-	-	0,020	-
	tn	0,36	-	-	-	-	-	0,36	-
Tapalqué	ha	0,047	-	-	-	-	-	0,047	-
	tn	1,70	-	-	-	-	-	1,70	-
Trenque Lauquen	ha	0,006	-	-	-	-	0,006	-	-
	tn	0,12	-	-	-	-	0,12	-	-
Tres Arroyos	ha	5,344	1,265	0,765	-	-	1,682	1,633	-
	tn	276,80	53,40	25,60	-	-	99,50	98,30	-
Veinticinco De Mayo	ha	0,004	0,004	-	-	-	-	-	-
	tn	0,18	0,18	-	-	-	-	-	-
Villarino	ha	4,421	0,356	0,195	-	-	3,626	0,244	-
	tn	67,53	0,62	4,30	-	-	58,37	4,24	-
Zárate	ha	7,148	2,660	0,948	-	-	1,807	1,732	-
	tn	104,35	28,81	10,63	-	-	37,13	27,78	-

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

Cuadro 2.4. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas pesadas y de raíz, por cultivo, según partido.

Partido	Superficie o Producción	Total	Ajo Blanco	Ajo Colorado	Ancho/Anquito	Batata	Cebolla Valenciana	Otras Cebollas (1)	Papa Innovador	Papa Kennebec	Papa Spunta	Otras Papas (2)	Remolacha	Zanahoria	Zapallo Tetsukabuto	Otros Zapallos (3)	Otras Hortalizas Pesadas y de Raíz (4)
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	ha tn	<b>21.197,296</b> <b>677.021,55</b>	<b>20,419</b> <b>197,12</b>	<b>257,279</b> <b>2.263,75</b>	<b>1.195,994</b> <b>15.951,98</b>	<b>1.893,441</b> <b>31.126,58</b>	<b>5.726,903</b> <b>203.845,78</b>	<b>75,000</b> <b>2.967,11</b>	<b>1.285,636</b> <b>50.427,43</b>	<b>1.338,758</b> <b>47.995,33</b>	<b>6.532,348</b> <b>238.395,63</b>	<b>1.656,170</b> <b>63.046,10</b>	<b>327,134</b> <b>4.604,00</b>	<b>493,503</b> <b>11.538,82</b>	<b>138,340</b> <b>1.594,20</b>	<b>249,869</b> <b>3.023,61</b>	<b>6,503</b> <b>44,10</b>
Adolfo G. Chaves	ha tn	28,000 662,50	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	17,000 459,00	- -	11,000 203,50	- -	- -	- -	- -	- -
Alberti	ha tn	0,050 0,55	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,050 0,55	- -	- -	- -	- -
Almirante Brown	ha tn	0,324 11,80	- -	- -	0,300 11,00	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,024 0,80	- -	- -	- -	- -
Arrecifes	ha tn	0,436 4,12	- -	- -	0,090 0,68	- -	0,006 0,10	- -	- -	- -	- -	- -	0,334 3,29	0,006 0,06	- -	- -	- -
Ayacucho	ha tn	1,028 30,50	- -	- -	0,270 7,90	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,008 0,10	- -	- -	0,750 22,50	- -
Azul	ha tn	2,230 37,30	- -	- -	1,644 31,50	- -	0,006 0,20	- -	- -	- -	- -	- -	0,580 5,60	- -	- -	- -	- -
Bahía Blanca	ha tn	27,469 415,91	- -	0,382 4,44	5,461 38,50	- -	14,414 290,90	- -	- -	- -	- -	- -	5,709 29,41	0,145 2,40	- -	1,360 50,26	- -
Balcarce	ha tn	2.036,629 74.694,48	- -	0,802 2,41	7,775 69,50	- -	61,175 2.080,40	- -	461,500 19.690,70	306,321 11.324,22	970,084 33.919,40	214,900 7.484,90	- -	0,010 0,20	8,000 71,80	6,061 50,95	- -
Baradero	ha tn	3,010 35,61	0,008 0,06	- -	0,040 1,00	- -	0,003 0,10	- -	- -	- -	- -	- -	0,460 3,25	- -	- -	2,500 31,20	- -
Benito Juárez	ha tn	0,060 0,64	0,040 0,24	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,010 0,20	0,010 0,20	- -	- -	- -
Berazategui	ha tn	30,370 402,22	- -	- -	4,739 54,04	0,020 0,54	- -	- -	- -	- -	- -	0,030 0,16	22,819 301,79	1,402 25,29	- -	1,360 20,40	- -
Berisso	ha tn	0,608 6,12	- -	0,020 0,10	0,450 5,00	- -	0,020 0,10	- -	- -	- -	- -	- -	0,013 0,32	0,005 0,10	- -	0,100 0,50	- -
Bolívar	ha tn	16,486 63,33	0,006 0,08	0,006 0,01	5,750 13,80	8,000 27,80	1,560 11,40	- -	- -	- -	- -	- -	0,266 1,15	- -	- -	0,895 9,00	0,003 0,10
Bragado	ha tn	0,030 0,50	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,030 0,50	- -
Brandsen	ha tn	0,048 1,05	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,048 1,05	- -	- -	- -	- -
Campana	ha tn	7,680 87,40	- -	- -	1,500 11,30	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	3,180 46,50	2,000 9,60	- -	1,000 20,00	- -
Cañuelas	ha tn	6,580 54,42	- -	- -	0,200 3,00	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	6,380 51,42	- -	- -	- -	- -

Cuadro 2.4. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas pesadas y de raíz, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Ajo Blanco	Ajo Colorado	Anco/Anquito	Betata	Cebolla Valenciana	Otras Cebollas (1)	Papa Innovador	Papa Kennebec	Papa Spunta	Otras Papas (2)	Remolacha	Zanahoria	Zapallo Tetsukabuto	Otros Zapallos (3)	Otras Hortalizas Pesadas y de Raíz (4)
Capitán	ha	0,175	-	-	0,105	-	-	-	-	-	-	-	0,070	-	-	-	-
Sarmiento	tn	1,06	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-	-
Carlos	ha	4,100	-	-	4,018	-	-	-	-	-	-	-	0,075	0,004	-	0,004	-
Casares	tn	50,71	-	-	50,20	-	-	-	-	-	-	-	0,25	0,03	-	0,23	-
Carmen	ha	0,098	-	-	0,074	-	-	-	-	-	-	-	0,025	-	-	-	-
De Areco	tn	1,75	-	-	1,50	-	-	-	-	-	-	-	0,25	-	-	-	-
Castelli	ha	2,000	-	-	-	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	7,00	-	-	-	7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chacabuco	ha	0,500	-	-	-	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	3,50	-	-	-	3,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colón	ha	0,147	-	-	0,083	-	0,027	-	-	-	-	-	0,038	-	-	-	-
	tn	0,95	-	-	0,23	-	0,45	-	-	-	-	-	0,27	-	-	-	-
Coronel	ha	2,200	-	-	1,200	-	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dorrego	tn	46,20	-	-	17,60	-	28,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coronel	ha	105,301	-	-	3,000	-	0,018	-	50,000	50,000	-	1,143	-	-	-	1,140	-
Rosales	tn	3.566,40	-	-	48,00	-	0,18	-	1.750,00	1.750,00	-	6,96	-	-	-	11,26	-
Coronel	ha	1,087	-	-	1,000	-	0,007	-	-	-	-	0,080	-	-	-	-	-
Suárez	tn	4,44	-	-	4,00	-	0,08	-	-	-	-	0,36	-	-	-	-	-
Daireaux	ha	1,041	-	-	0,700	0,100	0,019	-	-	-	-	0,007	-	-	-	-	0,214
	tn	10,15	-	-	5,00	0,22	0,34	-	-	-	-	0,30	-	-	-	-	4,30
Dolores	ha	35,243	-	-	-	24,548	0,058	-	-	-	-	0,062	-	-	-	10,575	-
	tn	175,55	-	-	-	123,01	0,60	-	-	-	-	1,94	-	-	-	50,00	-
Escobar	ha	9,404	-	-	0,800	-	-	-	-	-	-	7,864	-	-	-	0,740	-
	tn	123,34	-	-	6,60	-	-	-	-	-	-	112,46	-	-	-	4,28	-
Esteban	ha	12,160	-	-	6,200	-	2,000	-	-	-	-	3,820	-	-	-	0,140	-
Echeverría	tn	144,22	-	-	80,74	-	30,00	-	-	-	-	31,98	-	-	-	1,50	-
Exaltación	ha	6,073	-	-	0,196	-	-	-	-	-	-	2,777	-	-	-	3,100	-
De La Cruz	tn	40,74	-	-	4,00	-	-	-	-	-	-	30,89	-	-	-	5,85	-
Florencio	ha	41,594	-	-	5,769	-	0,128	-	-	-	-	32,446	0,140	-	-	3,111	-
Varela	tn	609,17	-	-	68,85	-	4,00	-	-	-	-	514,07	1,60	-	-	20,65	-
General	ha	3.181,968	-	0,010	42,960	-	203,886	-	148,055	419,214	1.678,178	650,547	0,068	37,650	-	1,400	-
Alvarado	tn	121.352,47	-	0,06	704,90	-	4.496,55	-	6.613,11	15.342,38	69.547,30	23.645,75	1,30	977,75	-	23,38	-
General	ha	1,625	-	-	0,625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	-
Alvear	tn	22,00	-	-	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,00	-
General	ha	133,572	-	-	15,072	-	-	-	-	-	116,000	-	1,000	-	-	1,500	-
Belgrano	tn	5.586,90	-	-	226,50	-	-	-	-	-	5.340,90	-	6,00	-	-	13,50	-
General Juan	ha	0,204	-	-	0,050	-	-	-	-	-	-	-	0,104	-	-	0,050	-
Madariaga	tn	7,90	-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	3,90	-	-	2,00	-

Cuadro 2.4. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas pesadas y de raíz, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Ajo Blanco	Ajo Colorado	Anco/Anquito	Batata	Cebolla Valenciana	Otras Cebollas (1)	Papa Innovador	Papa Kennebec	Papa Spunta	Otras Papas (2)	Remolacha	Zanahoria	Zapallo Tetsukabuto	Otros Zapallos (3)	Otras Hortalizas Pesadas y de Raíz (4)
General Paz	ha	3,457	0,003	-	1,200	-	-	-	-	-	-	-	2,003	-	-	0,251	-
	tn	38,70	0,10	-	17,00	-	-	-	-	-	-	-	18,10	-	-	3,50	-
General Pueyrredón	ha	815,958	-	-	91,990	11,000	-	-	0,006	12,173	305,106	19,418	93,274	271,500	-	11,491	-
	tn	24.801,26	-	-	1.537,67	71,00	-	-	0,12	433,83	12.651,59	679,31	1.655,39	7.613,40	-	158,95	-
General Rodríguez	ha	27,700	-	-	9,450	-	-	-	-	-	-	-	18,250	-	-	-	-
	tn	255,91	-	-	167,50	-	-	-	-	-	-	-	88,41	-	-	-	-
General Viamonte	ha	0,500	-	-	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	1,00	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
General Villegas	ha	0,180	-	-	0,160	-	0,010	-	-	-	-	-	0,010	-	-	-	-
	tn	1,86	-	-	1,10	-	0,50	0,01	-	-	-	-	0,25	-	-	-	-
Guaminí	ha	0,528	-	-	0,526	-	-	-	-	-	-	-	0,002	-	-	-	-
	tn	6,60	-	-	6,50	-	-	-	-	-	-	-	0,10	-	-	-	-
Hipólito Yrigoyen	ha	0,618	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,118	-	-	0,500	-
	tn	8,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	-	-	5,50	-
José C. Paz	ha	0,500	-	-	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	15,00	-	-	15,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	ha	19,494	-	-	7,184	9,360	-	-	-	-	-	-	2,200	-	-	0,750	-
	tn	121,14	-	-	47,57	52,80	-	-	-	-	-	-	18,72	-	-	2,05	-
La Matanza	ha	27,566	1,000	-	7,000	-	-	-	-	-	-	-	19,566	-	-	-	-
	tn	454,96	7,20	-	120,00	-	-	-	-	-	-	-	327,76	-	-	-	-
La Plata	ha	195,243	0,014	-	90,654	36,572	1,126	-	-	-	6,000	5,000	45,290	0,985	0,840	8,763	-
	tn	2.401,03	0,12	-	1.011,46	262,40	20,72	-	-	-	200,00	150,00	636,16	11,99	7,50	100,68	-
Las Flores	ha	1,000	-	-	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	5,00	-	-	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leandro N. Alem	ha	0,100	-	-	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	1,00	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lobería	ha	3.475,800	-	-	-	-	-	-	270,000	495,000	2.441,800	269,000	-	-	-	-	-
	tn	123.201,44	-	-	-	-	-	-	10.897,00	17.434,90	83.905,05	10.964,49	-	-	-	-	-
Lobos	ha	3,581	-	-	0,500	-	-	-	-	-	-	-	3,081	-	-	-	-
	tn	22,85	-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	20,85	-	-	-	-
Luján	ha	131,027	0,007	-	0,988	-	-	-	-	-	-	-	1,775	128,007	-	0,250	-
	tn	1.863,37	0,04	-	15,80	-	-	-	-	-	-	-	10,29	1.832,74	-	4,50	-
Magdalena	ha	0,182	0,002	-	0,168	-	-	-	-	-	-	-	0,011	-	-	-	-
	tn	2,50	0,10	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	0,40	-	-	-	-
Mar Chiquita	ha	57,500	-	-	7,000	-	-	-	0,075	0,050	50,100	0,275	-	-	-	-	-
	tn	1.597,00	-	-	72,00	-	-	-	4,50	3,00	1.501,00	16,50	-	-	-	-	-
Marcos Paz	ha	16,102	-	-	6,078	-	-	-	-	-	-	-	8,024	-	-	2,000	-
	tn	66,14	-	-	24,40	-	-	-	-	-	-	-	25,24	-	-	16,50	-

Cuadro 2.4. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas pesadas y de raíz, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Ajo Blanco	Ajo Colorado	Anco/Anquillo	Batata	Cebolla Valenciana	Otras Cebollas (1)	Papa Innovador	Papa Kennebec	Papa Spunta	Otras Papas (2)	Remolacha	Zanahoria	Zapallo Tetsukabuto	Otros Zapallos (3)	Otras Hortalizas Pesadas y de Raíz (4)
Mercedes	ha	6,351	0,005	-	1,789	2,210	0,008	-	-	-	-	-	1,143	0,080	-	1,116	-
	tn	41,78	0,10	-	8,70	14,15	0,30	-	-	-	-	-	12,03	2,00	-	4,50	-
Moreno	ha	18,496	-	-	10,998	0,500	-	-	-	-	-	-	6,878	-	-	0,120	-
	tn	216,08	-	-	121,42	7,04	-	-	-	-	-	-	85,63	-	-	2,00	-
Navarro	ha	0,221	0,020	-	0,060	-	-	-	-	-	-	-	0,016	0,025	-	0,100	-
	tn	1,53	0,20	-	0,60	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,10	-	0,50	-
Nueve De Julio	ha	0,400	-	-	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	tn	8,00	-	-	8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olavarría	ha	56,589	-	1,000	6,753	-	0,501	-	-	-	45,000	-	3,081	-	-	0,253	-
	tn	1,474,46	-	7,00	60,10	-	2,02	-	-	-	1,350,00	-	53,74	-	-	1,60	-
Patagones	ha	2.653,573	0,006	-	95,500	-	2.339,942	49,000	-	1,000	30,000	-	0,005	2,000	70,500	65,619	-
	tn	83.858,96	0,21	-	1.283,70	-	77.998,39	1.908,50	-	8,00	760,00	-	0,06	32,50	713,10	1.154,50	-
Pehuajó	ha	2,092	-	-	1,550	-	-	-	-	-	-	-	0,042	-	-	0,500	-
	tn	10,83	-	-	6,80	-	-	-	-	-	-	-	1,03	-	-	3,00	-
Pergamino	ha	6,265	-	-	1,050	0,500	0,700	-	-	-	-	-	1,950	2,065	-	-	-
	tn	46,22	-	-	6,62	1,00	10,00	-	-	-	-	-	18,31	10,30	-	-	-
Pilar	ha	23,591	-	-	1,440	-	-	-	-	-	-	-	22,101	-	-	0,050	-
	tn	454,95	-	-	37,20	-	-	-	-	-	-	-	415,75	-	-	2,00	-
Punta Indio	ha	6,922	-	-	5,750	0,018	0,008	-	-	-	-	-	0,593	0,003	-	0,550	-
	tn	61,17	-	-	42,00	0,50	0,20	-	-	-	-	-	5,12	0,10	-	13,25	-
Quilmes	ha	0,049	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,047	0,002	-	-	-
	tn	1,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,07	0,01	-	-	-
Ramallo	ha	68,200	-	-	1,700	66,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,100	-
	tn	939,85	-	-	5,75	933,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,60	-
Rauch	ha	0,025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,025	-	-	-	-
	tn	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,36	-	-	-	-
Rojas	ha	0,627	-	-	0,546	-	0,009	-	-	-	-	-	0,072	-	-	-	-
	tn	5,76	-	-	4,32	-	0,03	-	-	-	-	-	1,41	-	-	-	-
Roque Pérez	ha	86,750	-	-	57,000	-	-	-	-	-	-	-	0,250	15,000	12,000	2,500	-
	tn	1.197,80	-	-	697,40	-	-	-	-	-	-	-	0,60	300,00	142,80	57,00	-
Saladillo	ha	44,590	-	-	2,340	0,840	-	-	-	-	40,280	-	0,030	0,140	-	0,960	-
	tn	966,45	-	-	25,90	8,75	-	-	-	-	914,40	-	1,20	1,20	-	15,00	-
Saito	ha	2,780	0,004	-	2,079	-	0,200	-	-	-	-	-	0,498	-	-	-	-
	tn	24,37	0,02	-	17,60	-	6,00	-	-	-	-	-	0,74	-	-	-	-
San Andrés De Giles	ha	0,021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,021	-	-	-	-
	tn	0,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	-	-	-	-
San Cayetano	ha	0,660	-	-	0,600	-	-	-	-	-	-	-	0,060	-	-	-	-
	tn	11,43	-	-	11,20	-	-	-	-	-	-	-	0,23	-	-	-	-

**Cuadro 2.4. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas pesadas y de raíz, por cultivo, según partido. (conclusión)**

Partido	Superficie o Producción	Total	Ajo Blanco	Ajo Colorado	Anco/Anquito	Batata	Cebolla Valenciana	Otras Cebollas (1)	Papa Innovador	Papa Kennebec	Papa Spunta	Otras Papas (2)	Remolacha	Zanahoria	Zapallo Tetsukabuto	Otros Zapallos (3)	Otras Hortalizas Pesadas y de Raíz (4)
San Nicolás	ha	4,968	-	-	1,000	2,000	-	-	-	-	-	-	1,598	0,070	-	0,300	-
	tn	41,61	-	-	4,40	18,00	-	-	-	-	-	-	16,51	1,20	-	1,50	-
San Pedro	ha	1.732,741	0,008	0,015	7,914	1.724,680	-	-	-	-	-	-	0,098	0,005	-	0,021	-
	tn	29.610,77	0,05	0,12	64,54	29.544,75	-	-	-	-	-	-	0,94	0,18	-	0,20	-
Tandil	ha	1.165,510	-	-	3,000	-	-	-	205,000	10,000	565,000	379,000	0,500	0,010	-	3,000	-
	tn	45.146,60	-	-	30,00	-	-	-	7.850,00	400,00	19.874,00	16.967,00	0,50	0,10	-	25,00	-
Tapalqué	ha	1,316	-	0,002	0,763	-	0,360	-	-	-	-	-	0,191	-	-	-	-
	tn	18,52	-	0,01	13,10	-	4,00	-	-	-	-	-	1,41	-	-	-	-
Tomquist	ha	127,660	-	-	-	-	40,980	-	54,000	-	25,000	-	-	6,680	-	1,000	-
	tn	2.636,88	-	-	-	-	850,88	-	999,00	-	625,00	-	-	154,50	-	7,50	-
Trenque	ha	0,288	-	0,043	0,153	-	-	-	-	-	-	-	0,038	0,010	-	0,045	-
Lauquen	tn	6,02	-	0,50	3,00	-	-	-	-	-	-	-	0,92	0,30	-	1,30	-
Tres Arroyos	ha	484,154	0,795	0,500	6,731	1,000	6,981	-	147,000	28,000	202,000	82,000	2,630	6,516	-	-	-
	tn	14.175,75	4,60	3,60	144,95	23,00	230,10	-	4.373,00	840,00	5.935,00	2.497,00	5,90	118,60	-	-	-
Veinticinco De Mayo	ha	112,400	-	-	94,500	2,000	-	-	-	-	0,800	-	-	-	13,000	2,100	-
	tn	1.332,10	-	-	1.047,30	20,00	-	-	-	-	10,00	-	-	-	222,50	32,30	-
Villarino	ha	4.083,982	18,500	254,500	555,612	0,194	3.051,750	26,000	-	-	7,000	-	0,893	19,034	34,000	110,000	6,500
	tn	131.135,34	184,00	2.245,50	7.780,26	1,62	117.778,65	1.058,60	-	-	112,00	-	7,92	442,36	436,50	1.043,93	44,00
Zárate	ha	29,512	-	-	1,700	1,000	-	-	-	-	-	25,000	1,312	-	-	0,500	-
	tn	468,37	-	-	7,80	6,00	-	-	-	-	-	437,50	11,07	-	-	6,00	-

(1) Otras cebollas incluye:cebolla blanca, cebolla blanco duro, cebolla cometa, cebolla figueras, cebolla flamenco, cebolla grano de oro, cebolla roja.

(2) Otras papas incluye: umatilla, russet burbanil, atlantic, aster, fl(pepsico), santana, ranger russet, pampena, huincul, araucana, shedody, ballenera, papín, bannock, chistain, jem, yorn.

(3) Otros zapallos incluye: zapallo, zapallo largo, zapallo angola, zapallo coco,zapallo criollo, zapallo plateado.

(4) Otras hortalizas pesadas y de raíz incluye: ajo chino, echalotte.

Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido.

Partido	Superficie o Producción	Total	Alcaucil	Arveja	Berena- jena	Chau- cha	Choclo	Espá- rrago	Fruilla	Haba	Melón	Pe- pino	Pimiento	Sandía	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	Otras Toma- tes (1)	Zapallo de Tronco	Otras Horta- lizas de Flores y Frutos y Tallo (2)
<b>Total</b>	<b>ha</b>	<b>3.942,140</b>	<b>313,951</b>	<b>64,506</b>	<b>146,295</b>	<b>169,102</b>	<b>764,586</b>	<b>322,360</b>	<b>206,255</b>	<b>31,215</b>	<b>28,921</b>	<b>29,853</b>	<b>321,771</b>	<b>84,442</b>	<b>90,842</b>	<b>200,959</b>	<b>617,426</b>	<b>9,403</b>	<b>531,070</b>	<b>9,185</b>
<b>Provincia</b>	<b>tn</b>	<b>113.588,37</b>	<b>2.588,65</b>	<b>1.019,99</b>	<b>3.230,37</b>	<b>1.843,16</b>	<b>6.879,91</b>	<b>973,18</b>	<b>4.666,71</b>	<b>299,11</b>	<b>338,42</b>	<b>635,64</b>	<b>14.924,96</b>	<b>1.472,96</b>	<b>10.079,45</b>	<b>11.638,90</b>	<b>43.863,20</b>	<b>693,99</b>	<b>8.388,96</b>	<b>50,82</b>
Adolfo G.	ha	1,355	-	-	-	0,100	0,205	-	-	-	-	-	0,100	-	-	-	0,200	-	0,750	-
Chaves	tn	34,49	-	-	-	0,50	1,29	-	-	-	-	-	7,20	-	-	-	12,00	-	13,50	-
Alberti	ha	0,015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,015	-	-	-
	tn	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	-	-	-
Almirante	ha	0,396	-	-	-	-	-	0,224	-	-	-	-	0,014	-	-	0,026	0,108	-	0,024	-
Brown	tn	24,02	-	-	-	-	-	0,60	-	-	-	-	0,81	-	-	3,00	19,56	-	0,05	-
Arrecifes	ha	1,639	-	-	-	0,131	0,740	-	0,050	-	-	-	0,024	-	0,027	0,330	0,020	-	0,318	-
	tn	17,57	-	-	-	2,98	4,32	-	0,30	-	-	-	0,17	-	0,53	6,60	1,20	-	1,48	-
Ayacucho	ha	0,440	-	-	-	0,025	0,025	-	-	-	-	-	0,029	-	0,033	0,004	0,058	-	0,265	-
	tn	18,10	-	-	-	0,30	0,30	-	-	-	-	-	0,30	-	3,54	0,12	4,04	-	9,50	-
Azul	ha	5,369	-	0,067	0,129	0,012	1,948	0,500	-	0,008	0,016	0,004	0,387	0,008	0,175	0,105	0,630	-	1,381	-
	tn	128,32	-	1,20	0,86	0,19	33,90	2,20	-	0,10	0,30	0,10	8,46	0,10	0,25	6,40	55,40	-	18,86	-
Bahía	ha	27,180	-	-	1,661	0,107	3,385	-	-	0,738	1,680	1,121	1,509	0,250	0,500	4,234	3,711	-	8,283	-
Blanca	tn	587,02	-	-	29,36	3,03	40,54	-	-	7,88	25,05	25,81	19,10	7,00	50,00	63,61	172,96	-	142,67	-
Balcarce	ha	0,037	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	-	-	-	0,032	-	-	-
	tn	1,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,03	-	-	-	1,33	-	-	-
Baradero	ha	12,285	-	-	0,775	0,714	0,500	-	1,642	-	1,775	1,275	0,304	-	0,162	0,003	1,598	-	3,536	-
	tn	221,74	-	-	9,60	7,60	1,60	-	15,30	-	17,40	12,20	4,75	-	28,10	0,04	76,40	-	48,75	-
Benito	ha	0,724	-	-	-	0,040	0,250	-	-	-	-	-	0,072	-	-	-	0,072	-	0,290	-
Juárez	tn	16,00	-	-	-	0,10	3,50	-	-	-	-	-	3,00	-	-	-	5,00	-	4,40	-
Berazategui	ha	112,135	-	1,508	4,535	7,756	10,976	-	0,128	2,093	0,150	1,933	4,437	0,070	2,650	14,815	21,737	1,200	38,128	0,020
	tn	3.789,84	-	19,23	94,40	119,68	189,93	-	0,70	38,60	1,20	43,14	142,58	1,70	301,40	691,73	1.565,70	11,84	567,72	0,30
Berisso	ha	2,530	-	0,010	0,074	0,074	0,242	-	-	0,010	0,250	0,010	0,269	0,250	-	0,060	0,222	-	1,060	-
	tn	35,71	-	0,20	0,95	0,50	1,50	-	-	0,20	2,00	0,30	2,94	3,00	-	4,40	6,73	-	13,00	-
Bolívar	ha	4,388	-	-	0,063	0,150	0,775	-	-	0,011	0,250	-	0,469	0,282	-	-	2,089	-	0,299	-
	tn	165,75	-	-	1,10	5,42	10,38	-	-	0,21	2,50	-	13,20	3,30	-	-	127,80	-	1,84	-
Bragado	ha	0,660	-	-	-	0,040	-	-	0,050	-	-	-	-	-	-	-	0,370	-	0,200	-
	tn	41,80	-	-	-	0,50	-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	35,30	-	4,00	-
Brandsen	ha	1,928	-	-	0,303	-	-	-	-	-	-	-	0,325	-	-	0,200	0,870	-	0,230	-
	tn	99,05	-	-	13,40	-	-	-	-	-	-	-	11,20	-	-	14,00	57,90	-	2,55	-
Campana	ha	10,848	-	-	0,898	-	0,800	-	1,250	-	-	-	0,735	-	-	1,540	3,375	-	2,250	-
	tn	333,30	-	-	16,40	-	9,00	-	30,60	-	-	-	42,00	-	-	72,60	130,00	-	32,70	-
Cañuelas	ha	1,125	-	-	0,200	-	-	-	-	-	-	-	0,100	-	-	-	-	-	0,825	-
	tn	19,50	-	-	4,50	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	-	-	-	13,00	-

Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Alcaucil	Arveja	Berenjena	Chau-cha	Choclo	Espárrago	Frutilla	Haba	Melón	Peplino	Pimiento	Sandía	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	Otros Tomates (1)	Zapallo de Tronco	Otras Hortalizas de Flores, Tallos y Tallos (2)	
Capitán	ha	0,353	-	-	-	-	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,053	-	0,200	-	
Sarmiento	tn	3,38	-	-	-	-	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,38	-	2,40	-	
Carlos	ha	1,221	-	-	0,046	-	-	-	-	-	-	-	0,045	-	-	-	0,116	-	1,015	-	
Casares	tn	20,85	-	-	0,73	-	-	-	-	-	-	-	2,60	-	-	-	9,02	-	8,50	-	
Carmen	ha	0,332	-	-	0,011	0,007	-	-	-	-	0,040	-	0,018	0,100	-	-	0,060	-	0,096	-	
De Areco	tn	11,16	-	-	0,24	0,30	-	-	-	-	1,20	-	0,30	3,60	-	-	2,52	-	3,00	-	
Castelli	ha	0,042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,042	-	-	-	-	
	tn	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,80	-	-	-	-	
Chacabuco	ha	3,655	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	-	-	-	2,325	-	0,330	-	
	tn	166,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,00	-	-	-	149,00	-	2,80	-	
Chivilcoy	ha	3,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,600	-	-	-	2,500	-	0,500	-	
	tn	100,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,70	-	-	-	93,00	-	1,00	-	
Colón	ha	1,007	-	-	0,018	-	0,052	-	-	-	-	-	0,045	-	-	-	0,892	-	-	-	
	tn	37,19	-	-	1,25	-	0,30	-	-	-	-	-	0,40	-	-	-	35,24	-	-	-	
Coronel	ha	0,699	-	-	-	-	0,270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,429	-	
Dorrego	tn	15,25	-	-	-	-	5,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-	
Coronel	ha	2,130	0,120	-	-	-	0,500	0,250	-	-	-	-	0,010	-	-	0,500	0,250	-	0,500	-	
Rosales	tn	40,54	1,50	-	-	-	7,50	0,04	-	-	-	-	0,30	-	-	10,00	8,20	-	13,00	-	
Coronel	ha	0,345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,025	-	-	-	0,320	-	
Suárez	tn	11,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	10,08	-	
Daireaux	ha	0,281	-	-	-	0,034	0,025	-	0,004	-	-	-	0,012	-	-	0,020	0,169	-	0,020	-	
	tn	21,19	-	-	-	0,80	0,30	-	0,09	-	-	-	0,30	-	-	1,00	18,60	-	0,10	-	
Dolores	ha	3,354	-	0,036	0,100	0,030	2,570	-	-	-	-	-	0,190	-	-	-	0,380	-	0,048	-	
	tn	33,60	-	0,23	1,00	0,30	16,00	-	-	-	-	-	4,80	-	-	-	10,00	-	1,27	-	
Escobar	ha	40,781	-	0,540	7,761	6,179	0,890	-	0,422	0,464	-	0,363	3,724	-	0,490	1,237	9,719	-	8,992	-	
	tn	1.176,39	-	5,00	167,39	75,38	11,94	-	3,50	15,00	-	9,12	109,94	-	20,00	93,90	512,39	-	152,84	-	
Esteban	ha	13,947	-	-	3,643	0,260	1,300	-	-	0,694	1,070	0,450	1,202	-	-	0,192	0,192	-	4,944	-	
Echeverría	tn	215,87	-	-	63,13	1,60	14,50	-	-	5,88	6,60	7,00	13,80	-	-	3,60	4,00	-	95,77	-	
Exaltación	ha	35,824	-	0,720	1,900	1,009	2,314	-	13,710	-	-	1,480	0,120	-	-	1,835	6,309	-	6,428	-	
De La Cruz	tn	676,72	-	24,00	18,75	5,08	25,20	-	108,95	-	-	18,60	6,00	-	-	70,94	312,96	-	86,24	-	
Florencio	ha	151,971	-	0,133	10,610	8,025	3,149	-	16,326	1,059	-	2,180	16,745	-	-	14,625	41,819	-	37,300	-	
Varela	tn	6.806,31	-	1,24	303,81	91,88	23,96	-	217,57	6,92	-	44,92	785,66	-	-	1.302,07	3.213,65	-	814,64	-	
General	ha	458,605	-	40,400	-	30,510	110,500	240,500	6,200	-	-	0,010	0,725	-	-	0,010	2,220	-	27,530	-	
Alvarado	tn	3.557,09	-	800,29	-	280,20	1.054,00	715,70	40,30	-	-	0,10	10,40	-	-	0,20	132,30	-	523,60	-	
General	ha	0,120	-	-	-	-	-	-	-	-	0,060	-	-	0,060	-	-	-	-	-	-	-
Alvear	tn	1,15	-	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
General	ha	0,520	-	0,060	0,060	-	-	0,060	-	-	-	-	0,010	-	-	-	0,320	-	0,010	-	
Arenales	tn	13,11	-	0,48	0,30	-	-	0,24	-	-	-	-	0,30	-	-	-	11,55	-	0,24	-	
General	ha	57,596	-	-	-	0,019	35,000	-	-	-	-	-	0,500	-	-	8,000	6,038	-	8,038	-	
Belgrano	tn	838,47	-	-	-	0,30	315,00	-	-	-	-	-	1,53	-	-	235,50	255,14	-	31,00	-	

Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Alcaucil	Arveja	Berenjena	Chau-cha	Choclo	Espárrago	Frutilla	Haba	Melón	Pe-pino	Pimiento	Sandía	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	Otros Tomates (1)	Zapallo de Tronco	Otras Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos (2)
General Juan	ha	0,672	-	-	0,005	0,324	0,053	-	-	-	-	0,004	0,041	-	-	-	0,056	-	0,190	-
Madariaga	tn	11,06	-	-	0,12	1,35	0,25	-	-	-	-	0,04	0,90	-	-	-	3,40	-	5,00	-
General Paz	ha	2,200	-	-	0,011	0,008	-	-	-	0,003	1,000	-	0,030	-	-	0,012	0,054	-	1,082	-
	tn	25,55	-	-	0,30	0,30	-	-	-	0,05	10,00	-	0,10	-	-	0,18	3,72	-	10,90	-
General	ha	867,890	7,600	10,810	33,957	45,001	247,092	-	62,907	6,925	2,000	6,178	94,744	-	14,000	56,102	187,543	0,356	91,183	1,494
Pueyrredón	tn	32.159,73	115,50	80,39	1.021,02	373,01	2.508,49	-	2.051,20	57,68	3,00	145,74	4.289,92	-	1.983,00	3.285,86	14.752,44	35,90	1.445,98	10,60
General	ha	48,466	-	-	8,735	2,436	2,681	-	9,000	1,800	-	2,030	2,918	-	-	0,100	2,038	-	16,729	-
Rodríguez	tn	733,76	-	-	158,12	19,79	11,79	-	130,00	17,21	-	26,63	36,51	-	-	3,20	65,64	-	264,88	-
General	ha	0,102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,030	-	-	-	0,036	-	0,036	-
Viamonte	tn	0,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	-	-	-	0,30	-	0,45	-
General	ha	0,211	-	0,003	0,003	-	-	-	-	0,003	-	-	0,007	-	-	0,088	0,096	-	0,011	-
Villegas	tn	10,29	-	0,05	0,14	-	-	-	-	0,06	-	-	0,10	-	-	4,80	4,86	-	0,28	-
Guaminí	ha	1,007	-	-	0,200	0,001	-	-	-	-	-	-	0,352	-	-	-	0,454	-	-	-
	tn	23,84	-	-	3,00	0,01	-	-	-	-	-	-	5,50	-	-	-	15,33	-	-	-
Hipólito	ha	0,373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,021	-	-	-	0,342	-	0,010	-
Yrigoyen	tn	36,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	-	-	-	34,50	-	0,30	-
	ha	8,665	-	0,130	0,300	0,215	0,530	-	-	0,100	-	-	0,650	1,500	1,500	0,250	0,415	-	3,075	-
Junín	tn	385,54	-	1,30	1,50	3,15	1,35	-	-	1,50	-	-	6,50	64,00	200,00	36,00	19,60	-	50,64	-
	ha	52,076	-	-	6,000	1,000	12,800	-	0,980	-	-	-	0,500	-	0,500	-	-	-	30,296	-
La Matanza	tn	1.040,29	-	-	105,00	9,60	153,10	-	23,00	-	-	-	20,00	-	60,00	-	-	-	669,59	-
	ha	1.212,373	306,216	6,877	30,674	39,213	165,279	1,000	6,317	10,898	6,832	8,957	156,422	4,517	60,447	71,685	256,121	7,132	72,801	0,986
La Plata	tn	45.802,22	2.471,44	50,42	575,28	497,31	1.338,96	3,00	68,36	84,72	119,51	216,74	8.607,01	122,70	6.302,36	4.757,52	18.911,40	608,70	1.053,35	13,45
	ha	0,044	-	-	-	0,001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,018	-	0,025	-
Las Flores	tn	1,29	-	-	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,05	-	0,18	-
Leandro	ha	0,055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,010	-	-	-	0,025	-	0,020	-
N. Alem	tn	3,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,30	-	-	-	3,00	-	0,40	-
	ha	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,500	-	-	-
Lincoln	tn	25,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,50	-	-	-
	ha	2,921	-	-	0,003	-	-	-	-	-	-	-	0,075	-	-	-	0,344	-	2,500	-
Lobos	tn	54,39	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	5,63	-	-	-	36,19	-	12,50	-
	ha	7,255	-	0,012	1,177	0,528	0,748	-	1,981	0,262	0,004	0,060	0,248	-	-	0,088	0,255	-	1,892	-
Luján	tn	107,17	-	0,48	10,52	4,20	4,24	-	28,10	3,89	0,15	1,00	13,86	-	-	7,80	20,09	-	12,84	-
	ha	13,350	-	-	1,000	0,250	-	-	-	-	-	-	1,400	-	8,900	1,800	-	-	-	-
Magdalena	tn	1.304,00	-	-	50,00	1,00	-	-	-	-	-	-	68,00	-	995,00	190,00	-	-	-	-
	ha	17,788	-	-	11,658	1,000	1,000	-	-	-	-	-	2,130	-	-	-	-	-	2,000	-
Marcos Paz	tn	197,70	-	-	105,00	3,50	4,00	-	-	-	-	-	55,20	-	-	-	-	-	30,00	-
	ha	130,561	-	-	1,544	1,707	1,775	80,000	1,008	-	0,005	-	2,369	0,005	-	5,092	22,730	-	14,326	-
Mercedes	tn	2.034,95	-	-	39,10	12,85	21,20	250,00	30,20	-	0,10	-	33,53	0,10	-	202,00	1.200,30	-	245,57	-
	ha	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000	-
Merlo	tn	160,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160,00	-

Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Alcaucil	Arveja	Berenjena	Chau-cha	Choclo	Espárrago	Frutilla	Haba	Melón	Pe-pino	Pimiento	Sandía	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	Otros Tomates (1)	Zapallo de Tronco	Otras Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos (2)
Moreno	ha	35,816	-	0,053	2,347	1,148	3,481	0,050	9,855	0,650	-	0,754	1,260	1,258	-	0,241	3,604	0,026	11,089	-
	tn	849,22	-	0,30	38,83	7,35	35,76	2,00	418,63	5,12	-	11,96	16,15	5,50	-	7,24	161,18	2,50	136,72	-
Navarro	ha	0,361	-	0,030	0,005	0,030	0,040	-	-	0,020	-	0,030	0,058	-	-	-	0,111	-	0,038	-
	tn	3,94	-	0,20	0,04	0,40	0,50	-	-	0,40	-	0,20	0,55	-	-	-	1,10	-	0,55	-
Nueve De Julio	ha	1,000	-	-	-	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,500	-
	tn	15,40	-	-	-	8,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,00	-
Olavarría	ha	5,616	-	0,001	0,100	0,124	1,002	-	-	0,001	0,260	0,140	0,270	0,260	-	0,001	0,800	-	2,657	-
	tn	107,07	-	0,01	3,26	3,22	3,38	-	-	0,02	2,30	5,76	5,35	3,00	-	0,02	47,96	-	32,78	-
Patagones	ha	7,352	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,532	-	0,160	-	0,660	-	-	-
	tn	142,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,52	-	14,98	-	37,00	-	-	-
Pehuajó	ha	2,165	-	-	0,033	0,010	0,150	-	-	-	0,503	-	0,047	1,003	-	-	0,214	-	0,205	-
	tn	40,98	-	-	1,24	0,10	2,01	-	-	-	4,06	-	2,38	16,07	-	-	8,92	-	6,20	-
Pergamino	ha	2,554	-	-	0,662	0,504	-	-	-	-	1,000	0,105	-	-	-	-	0,042	-	0,199	0,042
	tn	49,72	-	-	33,60	1,40	-	-	-	-	12,00	0,50	-	-	-	-	0,24	-	1,74	0,24
Pilar	ha	167,006	-	1,676	11,578	15,092	9,414	-	62,894	4,550	-	1,760	4,430	-	-	10,001	11,810	0,450	33,351	-
	tn	3,786,56	-	15,35	280,32	254,54	103,97	-	1,423,34	41,36	-	41,03	105,90	-	-	321,32	456,57	16,00	726,86	-
Punta Indio	ha	2,778	-	0,111	0,029	0,035	0,515	-	-	0,004	0,458	0,019	0,187	0,758	-	0,105	0,211	-	0,347	-
	tn	47,50	-	2,70	1,07	0,90	5,13	-	-	0,20	2,40	0,55	4,40	9,20	-	6,90	5,80	-	8,25	-
Quilmes	ha	0,805	-	-	0,007	0,217	0,010	-	0,004	0,011	-	-	0,007	-	-	0,105	0,068	-	0,372	0,004
	tn	21,82	-	-	0,30	2,78	0,10	-	0,03	0,05	-	-	0,08	-	-	5,93	3,68	-	8,85	0,03
Ramallo	ha	1,950	-	-	-	-	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,100	-	0,850	-
	tn	12,45	-	-	-	-	6,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	-	3,20	-
Rauch	ha	0,184	-	-	0,013	0,028	0,028	-	-	0,002	-	-	0,022	-	0,005	0,013	0,049	-	0,024	-
	tn	6,48	-	-	0,60	0,40	0,52	-	-	0,03	-	-	0,70	-	0,40	0,60	3,10	-	0,13	-
Rojas	ha	0,309	-	0,125	-	0,080	-	-	-	0,009	-	-	0,048	0,001	-	-	0,006	-	0,040	-
	tn	1,06	-	0,30	-	0,20	-	-	-	0,04	-	-	0,30	0,00	-	-	0,10	-	0,13	-
Roque Pérez	ha	108,000	-	-	0,500	-	80,500	-	-	-	-	-	0,500	15,000	-	-	1,000	-	10,500	-
	tn	742,80	-	-	2,40	-	403,00	-	-	-	-	-	14,00	170,00	-	-	6,40	-	147,00	-
Saladillo	ha	68,256	-	0,014	0,036	0,060	41,400	-	0,040	0,014	4,560	-	0,096	21,560	-	-	0,156	-	0,320	-
	tn	902,76	-	0,12	1,26	1,50	292,00	-	0,80	0,06	76,40	-	3,00	511,80	-	-	13,84	-	1,98	-
Salto	ha	2,061	-	-	0,002	-	0,900	-	0,056	-	-	-	-	-	-	0,007	1,022	-	0,074	-
	tn	17,45	-	-	0,18	-	4,66	-	0,34	-	-	-	-	-	-	0,20	11,47	-	0,60	-
San Andrés De Giles	ha	3,569	-	-	-	0,056	-	-	0,500	-	-	-	1,123	-	1,000	0,140	0,548	0,135	-	0,068
	tn	313,16	-	-	-	0,16	-	-	5,00	-	-	-	100,00	-	110,00	25,00	52,00	18,00	-	3,00
San Cayetano	ha	0,520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,150	-	0,250	-	0,100	-	0,020	-
	tn	29,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-	7,20	-	12,00	-	0,12	-
San Nicolás	ha	8,143	0,015	0,070	0,569	0,745	1,362	-	-	-	-	-	0,564	0,500	-	0,018	0,651	-	3,649	-
	tn	92,58	0,21	0,20	7,65	6,29	8,95	-	-	-	-	-	6,98	6,00	-	0,40	25,90	-	30,00	-
San Pedro	ha	56,565	-	0,229	0,072	0,711	1,218	-	1,490	0,051	0,292	0,038	0,539	0,504	-	0,004	2,606	-	48,814	-
	tn	612,56	-	3,40	1,30	13,30	9,29	-	6,50	0,20	3,51	0,29	17,30	6,00	-	0,07	123,26	-	428,15	-

Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Superficie o Producción	Total	Alcaucil	Arveja	Berenjena	Chau-cha	Choclo	Espárrago	Frutilla	Haba	Melón	Pe-pino	Pimiento	Sandía	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	Otros Tomates (1)	Zapallo de Tronco	Otras Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos (2)
Moreno	ha	35,816	-	0,053	2,347	1,148	3,481	0,050	9,855	0,650	-	0,754	1,260	1,258	-	0,241	3,604	0,026	11,089	-
	tn	849,22	-	0,30	38,83	7,35	35,76	2,00	418,63	5,12	-	11,96	16,15	5,50	-	7,24	161,18	2,50	136,72	-
Navarro	ha	0,361	-	0,030	0,005	0,030	0,040	-	-	0,020	-	0,030	0,058	-	-	-	0,111	-	0,038	-
	tn	3,94	-	0,20	0,04	0,40	0,50	-	-	0,40	-	0,20	0,55	-	-	-	1,10	-	0,55	-
Nueve De Julio	ha	1,000	-	-	-	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,500	-
	tn	15,40	-	-	-	8,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,00	-
Olavarría	ha	5,616	-	0,001	0,100	0,124	1,002	-	-	0,001	0,260	0,140	0,270	0,260	-	0,001	0,800	-	2,657	-
	tn	107,07	-	0,01	3,26	3,22	3,38	-	-	0,02	2,30	5,76	5,35	3,00	-	0,02	47,96	-	32,78	-
Patagones	ha	7,352	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,532	-	0,160	-	0,660	-	-	-
	tn	142,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,52	-	14,98	-	37,00	-	-	-
Pehuajó	ha	2,165	-	-	0,033	0,010	0,150	-	-	-	0,503	-	0,047	1,003	-	-	0,214	-	0,205	-
	tn	40,98	-	-	1,24	0,10	2,01	-	-	-	4,06	-	2,38	16,07	-	-	8,92	-	6,20	-
Pergamino	ha	2,554	-	-	0,662	0,504	-	-	-	-	1,000	0,105	-	-	-	-	0,042	-	0,199	0,042
	tn	49,72	-	-	33,60	1,40	-	-	-	-	12,00	0,50	-	-	-	-	0,24	-	1,74	0,24
Pilar	ha	167,006	-	1,676	11,578	15,092	9,414	-	62,894	4,550	-	1,760	4,430	-	-	10,001	11,810	0,450	33,351	-
	tn	3,786,56	-	15,35	280,32	254,54	103,97	-	1,423,34	41,36	-	41,03	105,90	-	-	321,32	456,57	16,00	726,86	-
Punta Indio	ha	2,778	-	0,111	0,029	0,035	0,515	-	-	0,004	0,458	0,019	0,187	0,758	-	0,105	0,211	-	0,347	-
	tn	47,50	-	2,70	1,07	0,90	5,13	-	-	0,20	2,40	0,55	4,40	9,20	-	6,90	5,80	-	8,25	-
Quilmes	ha	0,805	-	-	0,007	0,217	0,010	-	0,004	0,011	-	-	0,007	-	-	0,105	0,068	-	0,372	0,004
	tn	21,82	-	-	0,30	2,78	0,10	-	0,03	0,05	-	-	0,08	-	-	5,93	3,68	-	8,85	0,03
Ramallo	ha	1,950	-	-	-	-	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,100	-	0,850	-
	tn	12,45	-	-	-	-	6,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	-	3,20	-
Rauch	ha	0,184	-	-	0,013	0,028	0,028	-	-	0,002	-	-	0,022	-	0,005	0,013	0,049	-	0,024	-
	tn	6,48	-	-	0,60	0,40	0,52	-	-	0,03	-	-	0,70	-	0,40	0,60	3,10	-	0,13	-
Rojas	ha	0,309	-	0,125	-	0,080	-	-	-	0,009	-	-	0,048	0,001	-	-	0,006	-	0,040	-
	tn	1,06	-	0,30	-	0,20	-	-	-	0,04	-	-	0,30	0,00	-	-	0,10	-	0,13	-
Roque Pérez	ha	108,000	-	-	0,500	-	80,500	-	-	-	-	-	0,500	15,000	-	-	1,000	-	10,500	-
	tn	742,80	-	-	2,40	-	403,00	-	-	-	-	-	14,00	170,00	-	-	6,40	-	147,00	-
Saladillo	ha	68,256	-	0,014	0,036	0,060	41,400	-	0,040	0,014	4,560	-	0,096	21,560	-	-	0,156	-	0,320	-
	tn	902,76	-	0,12	1,26	1,50	292,00	-	0,80	0,06	76,40	-	3,00	511,80	-	-	13,84	-	1,98	-
Salto	ha	2,061	-	-	0,002	-	0,900	-	0,056	-	-	-	-	-	-	0,007	1,022	-	0,074	-
	tn	17,45	-	-	0,18	-	4,66	-	0,34	-	-	-	-	-	-	0,20	11,47	-	0,60	-
San Andrés De Giles	ha	3,569	-	-	-	0,056	-	-	0,500	-	-	-	1,123	-	1,000	0,140	0,548	0,135	-	0,068
	tn	313,16	-	-	-	0,16	-	-	5,00	-	-	-	100,00	-	110,00	25,00	52,00	18,00	-	3,00
San Cayetano	ha	0,520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-	7,20	-	12,00	-	0,12	-
	tn	29,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,564	0,500	-	0,018	0,651	-	3,649	-
San Nicolás	ha	8,143	0,015	0,070	0,569	0,745	1,362	-	-	-	-	-	6,98	6,00	-	0,40	25,90	-	30,00	-
	tn	92,58	0,21	0,20	7,65	6,29	8,95	-	-	-	-	-	0,539	0,504	-	0,004	2,606	-	48,814	-
San Pedro	ha	56,565	-	0,229	0,072	0,711	1,218	-	1,490	0,051	0,292	0,038	0,539	0,504	-	0,004	2,606	-	48,814	-
	tn	612,56	-	3,40	1,30	13,30	9,29	-	6,50	0,20	3,51	0,29	17,30	6,00	-	0,07	123,26	-	428,15	-

Cuadro 2.5. Superficie y producción total a campo y bajo cubierta de hortalizas de flor, tallo y fruto, por cultivo, según partido. (conclusión)

Partido	Superficie o Producción	Total	Alcaucil	Arveja	Berenjena	Chaucha	Choclo	Espárrago	Frutilla	Haba	Melón	Peperino	Pimiento	Sandía	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	Otros Tomates (1)	Zapallo de Tronco	Otras Hortalizas de Flores, Frutos y Tallos (2)
San Vicente	ha	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,200	-	-	-
	tn	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,00	-	-	-
Tandil	ha	7,580	-	-	0,006	-	0,149	-	7,000	-	-	-	0,073	-	-	-	0,313	-	0,040	-
	tn	43,35	-	-	0,08	-	1,82	-	21,00	-	-	-	3,55	-	-	-	16,50	-	0,40	-
Tapalqué	ha	2,665	-	0,048	0,035	0,576	0,564	-	-	0,200	-	-	0,160	-	-	0,003	0,374	-	0,705	-
	tn	23,25	-	1,20	1,00	1,50	4,32	-	-	0,80	-	-	1,94	-	-	0,10	6,36	-	6,03	-
Tigre	ha	0,324	-	-	-	0,060	-	-	-	-	-	-	0,120	-	-	-	0,054	-	0,090	-
	tn	4,53	-	-	-	0,78	-	-	-	-	-	-	1,17	-	-	-	1,78	-	0,80	-
Trenque	ha	0,344	-	-	0,037	0,003	-	-	-	0,040	-	-	0,019	0,040	0,018	-	0,141	-	0,048	-
Lauquen	tn	11,32	-	-	2,30	0,10	-	-	-	1,05	-	-	0,33	1,20	1,70	-	3,95	-	0,69	-
Tres	ha	12,249	-	0,450	0,801	0,618	3,287	-	-	0,250	-	0,360	1,085	-	-	0,205	3,010	0,105	2,078	-
Amoyos	tn	478,07	-	2,00	33,00	4,50	114,41	-	-	4,00	-	10,10	74,31	-	-	14,40	199,90	1,05	20,40	-
Veinticinco	ha	33,116	-	-	-	-	0,050	-	-	-	0,060	-	-	32,500	-	-	0,006	-	0,500	-
De Mayo	tn	482,20	-	-	-	-	0,20	-	-	-	0,60	-	-	466,00	-	-	0,40	-	15,00	-
Villa Gesell	ha	1,083	-	-	-	-	-	-	0,096	-	-	-	0,300	-	-	-	0,687	-	-	-
	tn	57,20	-	-	-	-	-	-	4,00	-	-	-	11,20	-	-	-	42,00	-	-	-
Villarino	ha	66,634	-	-	0,263	1,101	9,932	-	0,250	-	6,616	0,075	7,642	4,016	-	7,124	7,107	-	15,938	6,572
	tn	977,01	-	-	7,10	7,50	56,19	-	2,00	-	46,94	0,36	38,21	71,68	-	188,85	389,88	-	145,10	23,20
Zárate	ha	11,990	-	0,394	1,148	0,502	0,888	-	2,100	0,381	-	0,518	0,869	-	-	-	2,283	-	2,908	-
	tn	309,34	-	9,70	18,52	5,10	12,18	-	35,00	6,85	-	13,45	56,26	-	-	-	85,34	-	66,95	-

(1) Otros tomates incluye: tomate cherry, amarillo, platense y racimo

(2) Otras hortalizas de flores, frutos y tallos incluye: ají picante, ají vinagre, morrón platense, pimiento calahorra.

Cuadro 2.6. Superficie y producción total de los principales grupos de cultivos bajo cubierta, por cultivo, según partido.

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja						Hortalizas de Flor, Fruto y Tallo					Otras Hortalizas bajo cubierta (1)
			Acelga	Aplo	Espinaca	Lechuga cresa	Lechuga criolla	Lechuga mantecosa	Berenjena	Pimiento	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	ha tn	2.073,085 82.736,50	27.959 524,38	71.319 2.050,31	208.561 2.730,17	101.357 1.345,22	115.995 1.679,31	706.315 10.275,72	17.687 862,35	214.829 12.919,25	90.842 10.079,45	66.535 6.081,42	359.713 32.045,79	91.973 2.143,12
Adolfo G. Chaves	ha tn	0,400 19,70								0,100 7,20			0,200 12,00	0,100 0,50
Alberti	ha tn	0,115 2,54	0,015 0,18		0,040 0,50			0,045 0,36					0,015 1,50	- 0,00
Almirante Brown	ha tn	0,459 22,46			0,005 0,08		0,054 0,78	0,029 0,58		0,014 0,81		0,013 1,50	0,095 18,06	0,248 0,65
Arrecifes	ha tn	0,994 24,21				0,832 20,40	0,051 1,00	0,064 1,08			0,027 0,53		0,020 1,20	- -
Ayacucho	ha tn	0,090 7,40								0,019 0,20	0,033 3,54	0,004 0,12	0,033 3,54	- -
Azul	ha tn	2,177 90,99	0,005 0,14	0,016 0,30	0,175 2,01		0,302 6,66	0,549 12,73	0,002 0,06	0,139 6,06	0,175 0,25	0,105 6,40	0,583 54,20	0,127 2,19
Bahía Blanca	ha tn	3,826 142,53			0,338 7,22			2,202 36,63			0,500 50,00		0,786 48,68	- -
Balcarce	ha tn	0,007 0,20											0,007 0,20	- -
Baradero	ha tn	5,370 251,29	0,002 0,02			1,335 23,46	0,245 3,83	1,509 110,78	0,075 3,00	0,303 4,70	0,162 28,10		1,590 75,40	0,150 2,00
Benito Juárez	ha tn	0,344 13,00			0,100 3,00		0,100 2,00			0,072 3,00			0,072 5,00	- -
Berazategui	ha tn	76.633 3.130,93	3,106 69,70	0,495 22,13	5,739 87,66	0,333 5,40	3,549 89,55	40,586 813,09	0,597 21,03	1,722 62,61	2,650 301,40	3,824 357,54	11,386 1.229,98	2,646 70,85
Bolívar	ha tn	1,959 91,80			0,140 2,70			0,670 14,80		0,170 5,60			0,927 67,20	0,053 1,50
Bragado	ha tn	2,100 47,80			0,060 0,80		0,540 4,50	1,080 8,00					0,330 32,00	0,090 2,50
Brandsen	ha tn	2,553 106,50	0,225 4,80	0,338 20,00			0,160 3,20	0,930 16,50	0,180 8,00				0,720 54,00	- -
Campana	ha tn	5,700 234,31		0,850 24,40	0,374 8,80			2,493 39,55	0,118 2,40	0,735 42,00		0,540 61,60	0,570 55,20	0,020 0,36
Cañuelas	ha tn	0,468 8,56			0,360 6,00		0,036 0,84	0,072 1,715						- -
Carlos Casares	ha tn	0,089 9,68								0,024 1,68			0,065 8,00	- -
Castelli	ha tn	0,312 5,60					0,090 1,60	0,090 1,60	0,090 1,60			0,042 0,80		- -
Chacabuco	ha tn	5,500 166,50						2,750 11,50		1,000 15,00			1,750 140,00	- -
Chivilcoy	ha tn	1,880 104,55		0,150 2,25	0,210 2,94			0,420 3,36		0,100 6,00			1,000 90,00	- -

Cuadro 2.6. Superficie y producción total de los principales grupos de cultivos bajo cubierta, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja						Hortalizas de Flor, Fruto y Tallo					Otras Hortalizas bajo cubierta (1)	
			Aceituga	Apio	Espinaca	Lechuga cresspa	Lechuga criolla	Lechuga mantecosa	Berenjena	Pimiento	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo		
Colón	ha	1,353	0,146		0,130	0,036	0,036	0,181	0,018	0,045				0,762	-
	tn	41,88	2,92		2,46	0,44	0,44	3,07	1,25	0,40				30,92	-
Coronel Suárez	ha	0,113			0,072			0,016			0,025				-
	tn	1,36			0,10			0,26			1,00				-
Daireaux	ha	0,305						0,192		0,004				0,103	0,006
	tn	19,00						5,8		0,10				13,00	0,10
Escobar	ha	8,063			0,276			0,468	0,500	0,546	0,490	0,500	2,638	2,645	
	tn	417,46			8,50			9,00	22,50	35,40	20,00	70,00	188,40	63,66	
Esteban Echeverría	ha	4,564						3,392						1,172	
	tn	45,25						34,68						10,57	
Exaltación De La Cruz	ha	9,189		0,113	0,594	0,240		4,929	0,700			1,335	0,760	0,520	
	tn	215,06		2,00	7,60	1,92		85,26	7,20			52,94	49,46	8,68	
Florencio Varela	ha	150,771	2,223	2,361	11,908	1,695	9,396	48,909	4,118	13,693		8,014	39,071	9,383	
	tn	5.818,85	28,07	102,08	108,37	13,60	97,68	681,95	172,84	692,05		684,26	3.092,27	145,69	
General Alvarado	ha	1,670						0,400						0,070	1,200
	tn	26,30						2,8						8,50	15,00
General Arenales	ha	0,020								0,010				0,010	-
	tn	1,35								0,30				1,05	-
General Paz	ha	0,368	0,096	0,012	0,048	0,016	0,080	0,016	0,008			0,012	0,024	0,056	
	tn	11,13	1,60	0,40	1,80	0,40	1,00	0,40	0,15			0,18	3,60	1,60	
General Pueyrredón	ha	302,486	0,650	3,736	29,340	4,100	9,246	57,132	4,000	46,789	14,000	8,960	105,362	19,172	
	tn	20.634,78	8,50	125,10	683,95	112,20	228,70	1447,11	319,10	3.297,70	1.983,00	1.009,80	10.935,15	484,47	
General Rodríguez	ha	0,140												0,140	
	tn	7,20												7,20	
General Villegas	ha	0,002	-					-						0,001	
	tn	0,07	0,02					0,02						0,03	
Guaminí	ha	0,077	0,012				0,020	0,020		0,002			0,002	0,021	
	tn	1,98	0,12				0,35	0,40		0,50			0,25	0,36	
Hipólito Yrigoyen	ha	0,863					0,250	0,250		0,021			0,342	-	
	tn	50,40					7,20	7,2		1,50			34,50	-	
Junín	ha	4,670		0,500	0,500	0,250		1,250		0,330	1,500	0,250	0,090	-	
	tn	295,35		12,00	7,00	5,40		14,55		5,40	200,00	36,00	15,00	-	
La Matanza	ha	4,142			0,600	1,000		1,350		0,500	0,500			0,192	
	tn	121,44			7,20	11,00		16,33		20,00	60,00			6,91	
La Plata	ha	1.389,949	21,208	61,399	148,197	82,122	89,867	510,461	5,099	141,216	60,447	40,632	180,200	49,101	
	tn	47.146,24	401,02	1.689,25	1.672,59	981,13	1.181,33	6539,39	211,14	8.321,71	6.302,36	3.557,80	15.090,91	1.197,63	
Las Flores	ha	0,026	0,003		0,002			0,004					0,016	0,001	
	tn	1,11	0,04		0,05			0,15					0,81	0,06	
Leandro N. Alem	ha	0,085	0,025			0,013		0,013		0,010			0,025	-	
	tn	4,05	0,50			0,13		0,13		0,30			3,00	-	
Lincoln	ha	1,000						0,500					0,500	-	
	tn	28,00						2,50					25,50	-	

Cuadro 2.6. Superficie y producción total de los principales grupos de cultivos bajo cubierta, por cultivo, según partido. (continuación)

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja						Hortalizas de Flor, Fruto y Tallo					Otras Hortalizas bajo cubierta (1)
			Acelga	Aplo	Espinaca	Lechuga crespa	Lechuga criolla	Lechuga mantecosa	Berenjena	Pimiento	Tomate Larga Vida	Tomate Perita	Tomate Redondo	
Lobos	ha	0,446						0,036		0,070			0,340	-
	tn	43,02						1,44		5,58			36,00	-
Luján	ha	0,090								0,048			0,036	0,006
	tn	12,08								7,50			4,50	0,08
Magdalena	ha	14,087		0,005				0,720	1,000	1,400	8,900	1,800		0,262
	tn	1.308,90		0,20				4,00	50,00	68,00	995,00	190,00		1,70
Marcos Paz	ha	10,600			4,000			4,000	0,500	2,000				0,100
	tn	126,70			25,20			36,00	12,00	50,00				3,50
Mercedes	ha	0,429			0,023			0,023					0,084	0,270
	tn	11,60			0,30			0,60					6,00	3,90
Moreno	ha	1,902			0,063	0,005		0,712		0,030			0,383	0,709
	tn	66,93			0,69	0,12		10,47		0,40			28,10	27,15
Olavarría	ha	1,118				0,409	0,150	0,409						0,150
	tn	54,15				42,90	2,40	6,45						2,40
Patagones	ha	0,756	0,010			0,384		0,010		0,032	0,160		0,160	-
	tn	47,49	0,13			11,52		0,14		1,72	14,98		19,00	-
Pergamino	ha	2,133			0,422	0,571	0,793	0,348						-
	tn	44,26			7,49	11,66	19,15	5,96						-
Pilar	ha	11,185	0,200		1,600			8,120		0,225		0,180	0,050	0,810
	tn	205,12	6,00		38,50			115,50		7,00		14,00	4,00	20,12
Punta Indio	ha	0,208						0,160				0,048		-
	tn	6,80						1,80				5,00		-
Ramallo	ha	0,100											0,100	-
	tn	2,50											2,50	-
Rauch	ha	0,058	0,013		0,002		0,004	0,008		0,002	0,005		0,010	0,014
	tn	1,71	0,27		0,10		0,03	0,08		0,10	0,40		0,70	0,03
Rojas	ha	0,050				0,020	0,015	0,015						-
	tn	0,70				0,30	0,20	0,20						-
Saladillo	ha	0,334			0,012		0,012	0,054		0,062			0,122	0,072
	tn	16,64			0,30		0,10	0,72		2,28			11,14	2,10
Salto	ha	0,915	0,002		0,027	0,600	0,047	0,108	0,002			0,001	0,108	0,020
	tn	8,76	0,04		0,50	0,54	0,72	2,20	0,18			0,08	4,33	0,16
San Andrés De Giles	ha	8,513			1,000	0,720	1,080	2,800		1,123	1,000	0,140	0,068	0,583
	tn	391,30			10,00	19,20	28,80	68,00		100,00	110,00	25,00	7,00	23,30
San Cayetano	ha	0,500						0,250			0,250			-
	tn	13,60						6,40			7,20			-
San Nicolás	ha	2,290		0,020		1,760		0,400					0,100	0,010
	tn	29,16		0,30		14,88		4,00					9,90	0,08
San Pedro	ha	8,169			0,018	3,629		1,010		0,494			2,505	0,513
	tn	212,12			1,20	56,40		10,20		16,30			117,20	10,82
San Vicente	ha	0,011				0,002	0,005	0,002						0,002
	tn	0,40				0,10	0,10	0,10						0,10

Cuadro 2.6. Superficie y producción total de los principales grupos de cultivos bajo cubierta, por cultivo, según partido. (conclusión)

Partido	Hectáreas o Toneladas	Total	Hortalizas de Hoja						Hortalizas de Flor, Fruto y Tallo				Otras Hortalizas bajo cubierta (1)	
			Acelga	Apio	Espinaca	Lechuga crespita	Lechuga criolla	Lechuga mantecosa	Berenjena	Pimiento	Tomate Larga Vida	Tomate Perita		Tomate Redondo
Tandil	ha	0,458			0,080		0,023	0,080		0,073			0,203	-
	tn	19,85			1,00		0,30	0,70		3,55			14,30	-
Tapalqué	ha	0,088	0,015				0,015	0,014		0,024			0,020	-
	tn	5,40	0,30				0,20	0,30		0,60			4,00	-
Trenque Lauquen	ha	0,018									0,018			-
	tn	1,70									1,70			-
Tres Arroyos	ha	11,627		1,232	1,906	1,000		1,790	0,771	0,813		0,135	2,980	1,001
	tn	420,73		46,50	18,32	6,50		32,00	31,50	63,00		8,40	199,15	15,36
Veinticinco De Mayo	ha	0,013	0,003				0,004						0,006	-
	tn	0,52	0,02				0,11						0,40	-
Villa Gesell	ha	1,083								0,300			0,687	0,096
	tn	57,20								11,20			42,00	4,00
Villarino	ha	1,750						0,750					1,000	-
	tn	117,20						7,20					110,00	-
Zárate	ha	3,323		0,093	0,200			1,518		0,569			0,630	0,313
	tn	141,17		3,40	5,25			37,80		51,80			37,10	5,82

(1) Otras hortalizas bajo cubierta incluye: achicoria, albahaca, aromáticas, cebolla de verdeo, chechuein, ciboulette, huchei, lechuga capuchina, lechuga morada, patchoi, perejil, puerro, radicheta, rúcula, brócoli, nabo, rabanito, repollo blanco, repollo colorado, cebolla, remolacha, zanahoria, zapallo anco, aji vinagre, arveja, chaucha, choclo, frutilla, melón, pepino, tomate amarillo, tomate cherry, tomate platense, tomate racimo, zapallo de tronco.

### 3. Superficie y producción de flores de corte a campo y bajo cubierta, producción de plantines para jardinería, plantas de interior y especies ornamentales.

Cuadro 3.1. Superficie y producción total de flores de corte, por especie, según partido.

Partido	Superficie o Producción	Total	Alstroemeria	Clavel Spray	Clavel Uniflora	Crisantemo San Vicente	Crisantemo Spray	Crisantemo Uniflora	Freda
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>ha</b>	<b>299,806</b>	<b>2,909</b>	<b>15,855</b>	<b>49,877</b>	<b>4,033</b>	<b>28,234</b>	<b>33,041</b>	<b>20,204</b>
	<b>varas</b>	<b>200.833.210</b>	<b>2.358.990</b>	<b>18.716.020</b>	<b>56.399.930</b>	<b>5.588.700</b>	<b>19.488.150</b>	<b>21.189.700</b>	<b>18.655.150</b>
Almirante Brown	ha	0,761	0,034	-	0,011	-	0,038	0,051	0,100
	varas	1.490.300	1.200.000	-	19.200	-	18.000	14.400	102.200
Berazategui	ha	29,793	-	0,220	9,293	-	0,583	0,511	2,264
	varas	21.978.980	-	141.200	12.913.600	-	417.100	356.500	2.600.250
Beniso	ha	0,448	-	-	-	-	-	-	-
	varas	60.000	-	-	-	-	-	-	-
Chacabuco	ha	0,100	-	0,040	-	-	0,060	-	-
	varas	15.000	-	12.000	-	-	3.000	-	-
Escobar	ha	13,696	-	0,686	0,878	2,031	0,197	0,244	0,519
	varas	9.704.730	-	1.865.000	1.860.400	1.534.700	252.800	141.600	365.000
Esteban Echeverría	ha	35,000	-	-	-	-	-	-	-
	varas	3.360.000	-	-	-	-	-	-	-
Exaltación De La Cruz	ha	0,516	-	-	-	0,280	-	-	0,020
	varas	4.901.000	-	-	-	3.600.000	-	-	5.000
Florencio Varela	ha	26,337	0,060	2,016	5,387	0,429	0,975	2,981	3,582
	varas	12.886.740	18.000	1.255.700	4.974.850	70.400	198.100	382.340	3.152.400
General Alvarado	ha	5,000	-	-	-	-	-	-	-
	varas	849.000	-	-	-	-	-	-	-
General Pueyrredón	ha	8,256	0,180	0,296	3,060	0,120	0,596	1,028	1,100
	varas	2.689.260	12.000	78.640	662.720	153.600	224.000	437.000	655.000
José C. Paz	ha	2,797	-	-	-	0,024	0,380	-	0,140
	varas	1.363.200	-	-	-	4.800	90.600	-	27.500
Junín	ha	0,700	-	-	-	-	-	-	0,100
	varas	72.000	-	-	-	-	-	-	72.000
La Matanza	ha	2,082	-	-	-	-	-	-	-
	varas	1.662.500	-	-	-	-	-	-	-
La Plata	ha	148,483	2,505	11,287	28,955	0,448	24,403	26,767	11,183
	varas	127.576.800	953.990	13.685.780	34.323.360	93.600	17.913.350	19.340.060	10.915.000
Lincoln	ha	0,015	-	-	-	-	-	-	0,015
	varas	4.200	-	-	-	-	-	-	4.200
Luján	ha	0,256	-	-	-	-	-	-	-
	varas	288.000	-	-	-	-	-	-	-
Magdalena	ha	0,740	-	-	-	-	-	-	-
	varas	100.000	-	-	-	-	-	-	-
Moreno	ha	10,732	-	1,240	1,400	0,120	0,636	1,020	0,441
	varas	4.989.720	-	1.556.200	763.400	20.000	284.200	346.800	414.000
Pergamino	ha	0,188	-	-	0,131	-	-	-	-
	varas	101.400	-	-	92.400	-	-	-	-
Pilar	ha	6,873	0,100	-	-	0,581	-	0,158	0,394
	varas	5.169.120	150.000	-	-	91.600	-	100.000	225.600
Presidente Perón	ha	1,138	0,030	0,030	0,210	-	0,060	0,030	0,300
	varas	705.000	25.000	17.500	400.000	-	45.000	30.000	72.000
San Nicolás	ha	0,060	-	-	0,045	-	-	-	0,015
	varas	39.000	-	-	30.000	-	-	-	9.000
San Pedro	ha	2,500	-	-	-	-	-	-	-
	varas	70.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil	ha	0,394	-	-	0,120	-	-	-	-
	varas	90.960	-	-	36.000	-	-	-	-
Tigre	ha	1,000	-	-	-	-	-	-	-
	varas	16.500	-	-	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	ha	0,670	-	-	0,100	-	0,050	-	0,020
	varas	67.200	-	-	24.000	-	1.600	-	7.200
Veinticinco De Mayo	ha	0,166	-	0,029	0,086	-	-	0,043	-
	varas	423.000	-	95.000	300.000	-	-	24.000	-
Zárate	ha	1,107	-	0,011	-	-	0,255	0,207	0,011
	varas	159.600	-	9.000	-	-	40.400	17.000	28.800

**Cuadro 3.1. Superficie y producción total de flores de corte, por especie, según partido.**  
**(continuación)**

Partido	Superficie o Producción	Gladilo	Gypsophila	Helecho Plumoso	Jazmín del Cabo	Lisianthus	Rosa Spray	Rosa Uniflora	Otras Flores de Corte (1)
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>ha varas</b>	<b>36,137 3.466.200</b>	<b>7,657 5.767.330</b>	<b>5,095 4.440.500</b>	<b>4,131 2.693.420</b>	<b>6,451 2.501.160</b>	<b>2,770 4.867.000</b>	<b>28,062 19.469.010</b>	<b>55,552 15.251.960</b>
Almirante Brown	ha varas	- -	0,429 98.400	- -	- -	0,020 7.500	- -	0,011 4.800	0,067 25.800
Berazategui	ha varas	0,016 14.400	0,886 418.980	0,045 120.000	- -	0,163 31.200	0,160 500.000	4,148 2.160.450	11,505 2.305.300
Berisso	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,448 60.000
Chacabuco	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Escobar	ha varas	0,172 22.200	0,032 24.000	0,690 363.800	0,184 251.700	0,145 103.590	0,018 37.500	2,456 1.179.300	5,442 1.703.140
Esteban Echeverría	ha varas	35,000 3.360.000	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Exaltación De La Cruz	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,216 1.296.000
Florencio Varela	ha varas	0,500 48.000	0,804 263.300	- -	- -	2,192 712.700	- -	0,100 15.000	7,310 1.795.950
General Alvarado	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	5,000 849.000
General Pueyrredón	ha varas	- -	0,216 210.400	0,072 30.000	- -	0,192 24.000	0,030 12.500	1,008 123.200	0,358 66.200
José C. Paz	ha varas	- -	- -	0,464 688.000	- -	- -	- -	- -	1,789 552.300
Junín	ha varas	0,250 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,350 -
La Matanza	ha varas	- -	- -	2,082 1.662.500	- -	- -	- -	- -	- -
La Plata	ha varas	0,150 19.200	4,909 4.574.650	0,745 804.200	- -	3,153 1.512.660	2,166 3.172.200	18,067 14.852.400	13,745 5.416.350
Lincoln	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Luján	ha varas	- -	- -	0,256 288.000	- -	- -	- -	- -	- -
Magdalena	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,740 100.000
Moreno	ha varas	- -	0,352 147.600	0,476 362.000	0,250 125.000	0,525 72.000	0,216 64.800	- -	4,056 833.720
Pergamino	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,057 9.000
Pilar	ha varas	- -	- -	0,120 72.000	1,197 2.246.720	- -	0,180 1.080.000	1,641 1.102.000	2,502 101.200
Presidente Perón	ha varas	- -	0,030 30.000	- -	- -	0,060 37.500	- -	0,120 12.500	0,268 35.500
San Nicolás	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
San Pedro	ha varas	- -	- -	- -	2,500 70.000	- -	- -	- -	- -
Tandil	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,024 960	0,250 54.000
Tigre	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	1,000 16.500
Tres Arroyos	ha varas	0,050 2.400	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,450 32.000
Veinticinco De Mayo	ha varas	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,007 4.000	- -
Zárate	ha varas	- -	- -	0,144 50.000	- -	- -	- -	0,480 14.400	- -

(1) Otras flores de corte incluye: ají de adorno, aster, cala, conejito, jacinto, junquillo, lavandín, margarita, margaritón, marimonia, tulipán, violeta y otras.

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 3.2. Producción de plantines para jardinería y/o macetas con flores, por especie, según partido.**

Partido	Total	Alegría Del Hogar	Cineraria	Clavel	Conajitos	Copetas	Coralés
		Unidades					
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>22.176.630</b>	<b>4.534.300</b>	<b>479.520</b>	<b>1.003.000</b>	<b>734.190</b>	<b>1.194.200</b>	<b>709.330</b>
Almirante Brown	739.000	87.000	20.000	-	57.000	66.000	44.500
Arrecifes	2.500	800	-	-	500	-	-
Azul	14.850	1.650	1.650	-	1.650	1.650	1.650
Bahía Blanca	123.080	15.700	4.500	-	6.500	3.000	1.500
Balcarce	6.700	1.200	-	-	1.000	500	-
Benito Juárez	1.050	250	100	-	-	100	-
Campana	1.000.000	-	-	1.000.000	-	-	-
Carmen De Areco	2.900	1.300	-	-	-	-	-
Chacabuco	2.000	-	-	-	-	-	-
Escobar	1.980.100	491.500	43.500	-	96.300	60.000	54.300
Exaltación De La Cruz	190.000	30.000	-	-	-	-	-
Florencio Varela	716.100	133.000	2.000	1.000	29.000	41.000	11.000
General Alvarado	61.810	2.300	1.350	2.000	4.640	7.800	2.500
General Alvear	8.000	-	-	-	-	-	-
General Paz	1.300	-	-	-	200	300	-
General Pueyrredón	685.000	112.000	5.200	-	6.200	6.000	-
General Rodríguez	41.000	3.000	1.000	-	15.500	-	500
General Viamonte	4.750	500	-	-	-	1.500	-
General Villegas	2.900	-	-	-	500	700	-
José C. Paz	1.325.000	261.000	38.000	-	4.000	69.000	16.000
Junín	239.000	30.000	1.000	-	3.000	10.000	5.000
La Matanza	260.000	40.000	-	-	30.000	30.000	30.000
La Plata	1.166.900	191.800	53.500	-	32.000	44.000	22.000
Las Flores	2.300	-	-	-	-	400	-
Lincoln	3.300	-	-	-	1.000	-	-
Magdalena	13.250	250	-	-	1.000	200	-
Malvinas Argentinas	1.782.000	478.000	56.000	-	42.000	219.000	120.000
Marcos Paz	25.000	5.000	1.000	-	1.000	2.000	-
Mercedes	710	50	-	-	-	50	-
Merlo	341.500	96.000	15.000	-	13.500	16.500	10.500
Moreno	10.136.320	2.258.000	223.620	-	340.500	550.600	357.500
Pergamino	55.300	5.200	2.000	-	5.200	3.000	-
Pilar	333.000	45.000	5.000	-	23.000	22.000	5.000
Presidente Perón	159.900	18.000	-	-	8.000	7.000	8.000
Quilmes	34.300	1.000	1.000	-	1.000	2.000	500
Roque Pérez	500	-	-	-	-	-	-
Saladillo	2.200	-	100	-	-	100	-
Salto	2.000	100	-	-	300	200	-
San Antonio De Areco	97.600	28.000	-	-	5.000	7.000	6.000
San Cayetano	171.000	100.000	2.000	-	-	4.000	-
San Isidro	50.000	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	5.700	700	-	-	500	2.500	200
San Pedro	30.800	-	-	-	-	-	-
San Vicente	17.500	2.500	1.000	-	2.000	2.000	2.000
Tandil	228.960	87.000	-	-	-	11.900	8.480
Tigre	85.550	500	-	-	200	200	200
Tres De Febrero	24.000	6.000	1.000	-	2.000	2.000	2.000

**Cuadro 3.2. Producción de plantines para jardinería y/o macetas con flores, por especie, según partido. (continuación)**

Partido	Flor de Azúcar	Pensamientos	Petunia	Primulas	Violetas de los Alpes	Otros Plantines (1)
	Unidades					
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>1.739.780</b>	<b>3.355.230</b>	<b>2.832.090</b>	<b>1.679.150</b>	<b>685.600</b>	<b>3.230.240</b>
Almirante Brown	55.000	93.000	101.000	89.500	10.500	115.500
Arecifes	200	650	300	-	-	50
Azul	1.650	1.650	1.650	1.650	-	-
Bahía Blanca	10.000	16.500	26.500	10.000	2.000	26.880
Balcarce	1.000	1.000	1.000	1.000	-	-
Benito Juárez	-	-	-	250	-	350
Campana	-	-	-	-	-	-
Carmen De Areco	-	900	-	-	-	700
Chacabuco	-	-	-	-	-	2.000
Escobar	84.300	304.500	136.800	168.500	12.000	528.400
Exaltación De La Cruz	30.000	50.000	30.000	50.000	-	-
Florencio Varela	63.000	87.000	226.500	26.000	25.500	71.100
General Alvarado	1.200	8.750	5.260	2.300	2.400	21.310
General Alvear	-	4.000	4.000	-	-	-
General Paz	-	300	-	-	-	500
General Pueyrredón	35.000	161.000	70.000	65.000	1.000	223.600
General Rodríguez	1.000	2.000	2.000	-	8.000	8.000
General Viamonte	500	1.000	-	-	-	1.250
General Villegas	-	600	400	200	-	500
José C. Paz	158.000	181.000	153.000	259.000	131.000	55.000
Junín	10.000	50.000	50.000	60.000	5.000	15.000
La Matanza	40.000	40.000	40.000	10.000	-	-
La Plata	80.800	193.500	220.000	122.000	54.300	153.000
Las Flores	400	1.000	500	-	-	-
Lincoln	-	-	1.000	-	700	600
Magdalena	500	2.500	3.000	-	-	5.800
Malvinas Argentinas	233.000	119.000	209.500	166.500	53.000	86.000
Marcos Paz	1.000	5.000	5.000	5.000	-	-
Mercedes	30	30	50	-	-	500
Merlo	18.000	24.000	65.000	13.000	21.000	49.000
Moreno	848.500	1.833.000	1.379.500	559.500	318.600	1.467.000
Pergamino	1.200	7.750	7.200	2.000	-	21.750
Pilar	25.000	55.000	25.000	20.000	-	108.000
Presidente Perón	18.000	24.000	18.000	10.000	3.000	45.900
Quilmes	1.500	2.000	4.000	500	-	20.800
Roque Pérez	-	-	-	-	-	500
Saladillo	-	200	150	150	100	1.400
Salto	-	-	-	-	200	1.200
San Antonio De Areco	8.500	13.800	6.300	5.000	-	18.000
San Cayetano	5.000	15.000	15.000	15.000	-	15.000
San Isidro	-	-	-	-	-	50.000
San Nicolás	-	-	1.800	-	-	-
San Pedro	-	-	-	-	30.000	800
San Vicente	2.000	2.000	2.000	2.000	-	-
Tandil	3.000	51.400	17.480	12.400	5.100	32.200
Tigre	500	200	200	700	200	82.650
Tres De Febrero	2.000	2.000	3.000	2.000	2.000	-

(1) Otros plantines para jardinería incluye: gazania, impatiens, gramíneas ornamentales, alyssum, azaleas, crisantemos, clavelinas, vinca, rayito de sol, portulaca, caléndula, malvón, coquetas, geranio y otras.

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 3.3. Producción de plantas de interior, por especie, según partido.**

Partido	Total	Aralis	Begonia	Cissus	Dieffenbachia	Dracenas (1)	Estrella Federal
		Unidades					
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>1.865.641</b>	<b>63.981</b>	<b>127.130</b>	<b>51.300</b>	<b>168.900</b>	<b>31.700</b>	<b>66.000</b>
Arrecifes	300	-	-	-	-	-	-
Bahía Blanca	6.300	400	-	800	-	800	-
Escobar	657.200	11.980	12.300	13.350	68.500	6.500	21.000
Florencio Varela	24.900	1.200	2.000	400	-	-	-
General Alvarado	11.690	1.250	600	2.550	900	800	-
General Arenales	500	250	-	-	-	-	-
General Paz	100	-	-	-	-	-	-
General Viamonte	700	200	-	-	-	-	-
José C. Paz	24.000	-	-	-	-	-	-
Junín	300	300	-	-	-	-	-
La Plata	172.130	11.100	2.000	9.400	14.300	4.500	-
Magdalena	800	50	-	50	-	-	-
Malvinas Argentinas	93.500	-	10.000	5.000	-	3.000	-
Mercedes	30	-	30	-	-	-	-
Merlo	216.501	6.001	-	5.500	81.500	4.000	-
Moreno	251.200	29.500	36.000	12.300	1.000	3.500	-
Pilar	150.000	-	60.000	-	-	-	45.000
Presidente Perón	6.400	-	-	-	-	-	-
Quilmes	1.450	200	100	200	-	-	-
Saladillo	270	-	-	-	-	-	-
Salto	1.050	150	-	-	-	-	-
San Isidro	19.500	-	3.000	-	-	7.500	-
San Nicolás	300	200	-	-	-	-	-
San Vicente	5.500	500	500	500	-	500	-
Tandil	2.320	-	-	600	-	-	-
Tigre	17.700	700	600	650	700	600	-
Tres De Febrero	1.000	-	-	-	-	-	-

Partido	Ficus	Helechos	Orquideas	Philodendron (2)	Potus	Spathiphyllum	Otras Plantas de Interior (3)
	Unidades						
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>171.500</b>	<b>79.750</b>	<b>68.000</b>	<b>70.530</b>	<b>320.060</b>	<b>72.740</b>	<b>376.050</b>
Arrecifes	-	-	-	-	300	-	-
Bahía Blanca	2.200	-	-	500	1.100	500	-
Escobar	87.100	17.300	48.000	43.770	58.500	47.000	221.900
Florencio Varela	1.000	300	-	-	19.000	-	1.000
General Alvarado	-	750	-	1.300	2.250	240	1.050
General Arenales	250	-	-	-	-	-	-
General Paz	-	-	-	-	100	-	-
General Viamonte	-	-	-	-	500	-	-
José C. Paz	-	10.000	-	-	10.000	-	4.000
Junín	-	-	-	-	-	-	-
La Plata	44.000	27.550	-	1.780	16.950	2.300	38.250
Magdalena	400	-	-	-	200	-	100
Malvinas Argentinas	15.000	3.000	-	5.000	40.000	10.500	2.000
Mercedes	-	-	-	-	-	-	-
Merlo	1.500	1.500	-	500	103.000	1.500	11.500
Moreno	16.000	11.000	-	15.000	60.000	9.000	57.900
Pilar	-	-	20.000	-	-	-	25.000
Presidente Perón	800	1.500	-	100	1.000	-	3.000
Quilmes	300	150	-	-	250	-	250
Saladillo	200	-	-	-	70	-	-
Salto	550	-	-	-	250	-	100
San Isidro	-	5.000	-	1.000	3.000	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	100	-	-
San Vicente	1.000	500	-	500	500	500	500
Tandil	-	100	-	80	640	-	900
Tigre	700	600	-	1.000	2.350	1.200	8.600
Tres De Febrero	500	500	-	-	-	-	-

(1) Incluye: dracenas, dracaena deremensis wernecckii, dracaena fragans massangea (palo de agua).

(2) Incluye: philodendron, philodendron cordatum.

(3) Otras plantas de interior incluye: aglaonemas, alsophila, anthurium, aphelandra, asplenium, bromelias y otras.

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 3.4. Producción de árboles, arbustos y plantas vivaces, según partido.**

Partido	Arboles	Arbustos	Plantas Vivaces
	Unidades		
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.382.351</b>	<b>1.857.236</b>	<b>622.150</b>
Alberti	12.000	-	-
Almirante Brown	-	14.000	-
Arceltes	2.500	4.000	1.000
Ayacucho	21.300	4.300	-
Azul	600	3.000	-
Bahía Blanca	24.000	91.300	4.500
Balcarce	500	200	300
Benito Juárez	2.100	5.100	500
Berazategui	400	-	-
Berisso	1.000	940	-
Bolívar	15.000	5.000	1.000
Carmen De Areco	-	3.000	-
Chivilcoy	-	3.000	-
Daireaux	15.000	3.500	-
Escobar	15.000	320.700	79.000
Esteban Echeverría	1.500	2.000	-
Exaltación De La Cruz	-	6.000	5.000
Florencio Varela	1.350	300	800
General Alvarado	52.900	12.360	-
General Arenales	3.000	6.500	-
General Paz	500	150	-
General Pueyrredón	778.300	170.000	50.000
General Rodríguez	53.900	60.450	10.700
General Viamonte	3.500	2.500	-
Hipólito Yrigoyen	350	200	-
José C. Paz	-	65.000	113.000
Junín	67.500	49.500	-
La Plata	96.850	88.300	42.200
Las Flores	600	500	-
Lincoln	25.000	4.000	-
Lobos	73.311	69.286	64.150
Luján	36.200	32.550	8.300
Magdalena	5.000	1.500	-
Malvinas Argentinas	2.000	26.000	20.500
Mercedes	3.500	4.000	8.300
Merlo	28.000	23.000	27.000
Moreno	34.500	166.400	149.200
Olavarría	1.000	2.500	-
Pergamino	700	4.000	1.500
Pilar	1.000	150.100	-
Presidente Perón	2.000	2.000	3.000
Quilmes	500	600	300
Rauch	4.000	2.000	-
Rivadavia	4.000	2.000	-
Roque Pérez	400	600	-
Saladillo	300.000	109.000	2.100
Salto	2.000	1.000	1.000
San Andrés De Giles	3.000	7.000	1.500
San Antonio De Areco	200	400	-
San Cayetano	-	-	2.000
San Nicolás	8.500	7.000	-
San Pedro	700	500	-
San Vicente	1.000	1.000	500
Tandil	1.511.300	269.900	12.300
Tigre	-	4.000	500
Trenque Lauquen	-	10.000	-
Tres De Febrero	1.000	-	-
Veinticinco De Mayo	83.000	45.000	12.000
Villarino	80.890	100	-

**Nota:** Se relevaron sólo viveros de ornamentales y no los dedicados a especies forestales.

Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

Cuadro 4.1. Comercialización de la producción total de hortalizas, por destino y canal de comercialización, según grupo de cultivos.

Grupo de Cultivo	Total Comercializado tn	Para consumo fresco										Para industria		
		Mercados Concentradores			Acopiador		Supermercado		Verdulería		A consumidor	Venta Directa	Consignación	Contrato
		Puesto Propio	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Puesto Propio	Otras				
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>917.731,37</b>	<b>93.513,20</b>	<b>95.068,67</b>	<b>142.383,58</b>	<b>341.665,98</b>	<b>20.797,58</b>	<b>32.851,87</b>	<b>4.282,93</b>	<b>2.396,10</b>	<b>15.631,39</b>	<b>21.605,52</b>	<b>32.045,30</b>	<b>2.011,30</b>	<b>113.327,70</b>
De Hoja	111.938,90	28.306,09	6.453,49	26.537,75	28.678,15	7.166,57	6.842,49	523,06	515,96	4.906,22	915,00	420,39	-	657,05
Crucíferas	15.187,88	2.977,71	939,78	4.278,13	3.744,59	705,72	1.603,59	164,44	32,96	521,27	129,92	57,24	-	-
Pesadas o de Raíz	677.021,47	37.627,55	78.611,95	69.937,99	291.634,75	9.424,70	15.955,50	503,92	1.240,14	7.421,36	19.770,91	30.921,25	2.011,30	111.870,65
De Flor, Fruto y Tallo	113.583,13	24.601,84	9.063,45	41.629,70	17.608,50	3.500,59	8.450,28	3.091,52	607,05	2.782,53	789,69	646,42	-	800,00

Cuadro 4.2. Comercialización de la producción total de hortalizas de hoja, por destino y canal de comercialización, según cultivo.

Cultivo	Total Comercializado tn	Para Consumo Fresco										Para Industria		
		Mercados Concentradores			Acopiador		Supermercado		Verdulería		A Consumidor	Venta Directa	Consignación	Contrato
		Puesto Propio	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Puesto Propio	Otras				
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>111.922,21</b>	<b>28.306,09</b>	<b>6.453,49</b>	<b>26.537,75</b>	<b>28.678,15</b>	<b>7.166,57</b>	<b>6.842,49</b>	<b>523,06</b>	<b>515,96</b>	<b>4.906,22</b>	<b>915,00</b>	<b>420,39</b>	<b>-</b>	<b>657,05</b>
Acelga	21.012,91	5.774,58	1.611,07	6.895,21	2.550,73	970,98	1.223,32	40,80	169,76	1.506,68	263,94	5,11	-	0,72
Apio	5.084,52	1.525,55	195,79	1.216,84	1.544,26	249,85	276,20	0,00	1,30	54,82	19,91	-	-	-
Cebolla de verdeo	3.812,99	766,73	160,39	1.183,06	958,87	246,17	291,03	10,05	18,01	140,43	25,14	0,71	-	12,40
Espinaca	16.379,38	2.383,44	1.285,75	3.963,55	5.054,09	1.645,54	499,92	115,32	76,40	549,51	90,25	75,60	-	640,00
Hinojo	2.172,81	341,93	182,74	806,99	587,02	49,01	158,17	0,00	6,15	27,68	13,01	0,11	-	-
Lechuga capuchina	12.237,57	3.322,57	516,52	1.641,17	4.153,38	857,57	1.292,24	178,50	57,61	94,03	47,50	76,50	-	-
Lechuga crespa	9.170,86	2.454,33	545,23	792,11	3.478,81	767,75	464,64	7,70	21,34	524,98	113,89	0,08	-	-
Lechuga criolla	22.321,81	6.210,14	1.119,85	5.904,81	4.824,44	1.263,13	1.536,95	81,37	73,02	1.134,23	171,80	0,07	-	2,00
Lechuga mantecosa	12.309,06	3.678,30	386,86	1.984,92	4.123,47	818,29	617,34	-	61,63	523,73	96,19	18,34	-	-
Perejil	2.728,42	665,55	100,47	718,19	649,52	114,80	166,42	3,00	8,79	77,24	11,98	212,10	-	0,38
Puerro	2.247,31	672,63	159,53	676,87	363,14	105,34	84,83	21,45	14,54	126,03	22,34	0,60	-	-
Radicheta	512,29	144,35	17,50	185,58	74,60	26,15	17,71	0,27	1,99	38,57	4,63	-	-	0,95
Otras hortalizas de hoja (1)	1.932,27	365,98	171,78	568,46	315,83	52,00	213,73	64,60	5,42	108,29	34,41	31,18	-	0,60

(1) Otras Hortalizas de hoja incluye: achicoria, acusay, albahaca, aromáticas, berro, cardo, chechuein, ciboulette, endivia, escarola, grelo, huchei, lechuga corazón, lechuga crimor, lechuga francesa, lechuga gallega, lechuga morada, patchoi, radicchio.

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

Cuadro 4.3. Comercialización de la producción total de hortalizas crucíferas, por destino y canal de comercialización, según cultivo.

Cultivo	Total Comercializado tn	Para Consumo Fresco										Para Industria		
		Mercados Concentrados			Acopiador		Supermercado		Verdulería		A Consumidor	Venta Directa	Consignación	Contrato
		Puesto Propio	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Puesto Propio	Otros				
tn														
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>15.155,36</b>	<b>2.977,71</b>	<b>939,78</b>	<b>4.278,13</b>	<b>3.744,59</b>	<b>705,72</b>	<b>1.603,59</b>	<b>164,44</b>	<b>32,96</b>	<b>521,27</b>	<b>129,92</b>	<b>57,24</b>	-	-
Brócoli	3.673,31	826,86	285,99	1.073,49	619,13	106,30	513,14	105,20	3,48	80,40	32,12	27,21	-	-
Coliflor	3.038,26	556,90	177,15	881,79	888,78	222,75	239,17	-	2,98	44,23	24,24	0,28	-	-
Nabo	41,06	3,89	0,62	4,10	-	2,00	-	-	0,15	30,00	0,30	-	-	-
Rabanito	20,35	7,42	0,10	2,29	7,88	0,98	0,30	-	0,05	0,70	0,63	-	-	-
Repollo blanco	4.769,14	952,06	258,99	1.442,57	1.135,78	211,51	459,58	29,44	16,34	192,37	45,24	25,25	-	-
Repollo colorado	3.276,49	605,09	168,59	765,72	1.021,10	162,18	328,76	29,80	9,95	154,14	26,66	4,50	-	-
Repollito de bruselas	336,74	25,50	48,34	108,16	71,92	-	62,64	-	-	19,44	0,73	-	-	-

**Cuadro 4.4. Comercialización de la producción total de hortalizas pesadas y de raíz, por destino y canal de comercialización, según cultivo.**

Cultivo	Total comercializado tn	Para Consumo Fresco										Para Industria		
		Mercados Concentradores			Acopiador		Supermercado		Verdulería		A	Para Industria		
		Puesto Propio	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Venta Directa	Consignación	Propia	Otros	Consumidor	Directa	Consignación	Contrato
		tn												
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>677.021,47</b>	<b>37.627,55</b>	<b>78.611,95</b>	<b>69.937,99</b>	<b>291.634,75</b>	<b>9.424,70</b>	<b>15.955,50</b>	<b>503,92</b>	<b>1.240,14</b>	<b>7.421,36</b>	<b>19.770,91</b>	<b>30.921,25</b>	<b>2.011,30</b>	<b>111.870,65</b>
Anco/anquito	15.951,98	1.466,29	1.644,76	3.066,67	8.160,68	499,07	144,44	23,17	56,27	612,83	233,04	7,00	0,50	-
Batata	31.126,58	459,54	6.504,46	2.220,36	16.079,80	2.226,00	3.053,30	0,00	22,27	180,11	158,49	216,00	-	-
Cebolla Valenciana	203.845,75	677,79	54.720,40	13.527,32	129.398,70	3.703,65	667,64	0,55	732,19	230,43	187,02	-	-	-
Otras cebollas (1)	2.967,11	-	942,50	40,00	1.984,60	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-
Papa Innovador	50.427,43	-	231,00	88,80	566,96	18,75	-	-	-	-	984,50	10.520,77	-	38.016,65
Papa Kennebec	47.995,33	5.540,62	362,00	5.356,16	11.416,64	140,00	1.904,32	0,00	0,00	164,01	336,90	2.891,80	-	19.882,89
Papa Spunta	238.395,63	26.228,63	11.886,50	37.823,76	113.409,57	2.275,15	8.470,48	352,86	321,80	5.562,93	16.634,38	5.624,79	2.010,00	7.768,00
Otras papas (2)	63.046,10	199,58	-	108,78	3.661,61	21,00	-	105,00	-	7,60	1.061,16	11.660,26	-	46.203,11
Remolacha	4.603,97	1.147,93	206,70	1.193,74	912,86	378,80	482,94	0,00	46,18	167,02	67,01	-	-	-
Zanahoria	11.538,82	1.612,43	806,70	5.595,83	2.231,03	1,06	1.157,88	22,35	1,79	75,72	33,49	0,42	-	-
Zapallo	2.543,40	141,26	22,50	258,59	1.480,58	97,44	69,60	0,00	47,85	364,74	60,64	0,21	-	-
Otros zapallos (3)	2.074,42	63,49	256,03	296,36	1.423,94	15,36	4,85	0,00	0,50	12,55	0,56	-	0,80	-
Otras hortalizas de pesadas y de raíz (4)	2.504,95	90,00	1.028,41	361,65	907,80	48,42	0,06	0,00	11,30	43,42	13,71	-	-	-

(1) Otras cebollas incluye: cebolla blanca, cebolla blanco duro, cebolla cometa, cebolla figueras, cebolla flamenco, cebolla grano de oro, cebolla roja.

(2) Otras papas incluye: umatilla, russet burbanil, atlantic, aster, fl(pepsico), santana, ranger russet, pampeana, huincul, araucana, shedody, ballenera, papín, bannock, chistain, jem, yom.

(3) Otros zapallos incluye: zapallo largo, zapallo angola, zapallo coco, zapallo criollo, zapallo plateado, zapallo tetsukabuto.

4) Otras hortalizas pesadas y de raíz incluye: ajo blanco, ajo colorado, ajo chino, echalotte.

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

Cuadro 4.5. Comercialización de la producción total de hortalizas de flor, fruto y tallo, por destino y canal de comercialización, según cultivo.

Cultivo	Total Comercializado tn	Para Consumo Fresco										Para Industria		
		Mercados Concentradores			Acopiador		Supermercado		Verdulería		A Consumidor	Venta Directa	Consig-nación	Contrato
		Puesto Propio	Venta Directa	Consig-nación	Venta Directa	Consig-nación	Venta Directa	Consig-nación	Puesto Propio	Otros				
		tn												
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>113.583,13</b>	<b>24.601,84</b>	<b>9.063,45</b>	<b>41.629,70</b>	<b>17.608,50</b>	<b>3.500,59</b>	<b>8.450,28</b>	<b>3.091,52</b>	<b>607,05</b>	<b>2.782,53</b>	<b>789,69</b>	<b>646,42</b>	<b>-</b>	<b>800,00</b>
Alcaucil	2.588,65	233,99	172,27	1.585,03	307,88	11,89	143,80	39,20	-	88,11	6,50	-	-	-
Berenjena	3.230,37	936,26	168,51	1.184,68	277,53	58,28	478,97	-	7,23	91,48	27,08	0,18	-	-
Chaucha	1.843,16	442,49	116,83	537,24	547,60	59,11	42,42	-	3,48	71,88	21,87	0,13	-	-
Choclo	6.879,91	2.119,47	244,97	1.439,27	1.482,02	296,79	154,63	550,40	29,98	203,79	77,96	280,00	-	-
Frutilla	4.666,71	2.961,57	184,61	470,46	251,27	81,48	275,38	-	1,11	77,55	13,62	349,67	-	-
Pimiento	14.924,96	2.269,85	1.098,15	8.036,88	2.080,82	218,11	953,14	-	24,75	176,22	66,82	-	-	-
Sandía	1.469,96	296,50	245,17	252,65	382,25	28,70	24,15	-	16,47	192,47	31,59	-	-	-
Tomate larga vida	10.079,45	310,64	356,00	5.222,08	1.038,50	277,52	1.565,41	879,52	332,30	81,56	15,48	-	-	-
Tomate perita	11.638,90	2.811,82	388,77	3.530,85	1.787,54	505,62	794,83	1.584,00	10,17	176,76	40,04	2,23	-	-
Tomate redondo	43.863,20	9.166,57	5.067,25	16.199,53	7.209,98	1.657,60	3.193,25	8,00	138,28	922,24	298,09	0,25	-	-
Otros tomates (1)	693,99	16,00	82,20	258,02	210,50	55,84	42,18	-	0,30	9,01	19,94	-	-	-
Zapallo de tronco	8.388,96	2.530,58	514,68	2.282,07	1.385,56	212,05	701,87	30,40	35,97	560,81	133,29	0,42	-	-
Otras hortalizas de flores, frutos y tallo (2)	3.314,91	506,10	424,05	630,96	647,04	37,59	80,26	-	7,02	130,65	37,41	13,54	-	800,00

(1) Otros tomates incluye: tomate platense, racimo, amarillo y cherry.

(2) Otras hortalizas de flores, frutos y tallos incluye: ají vinagre, arveja, melón, pepino.

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 4.6. Comercialización de flores de corte a campo y bajo cubierta, por canal de comercialización, según especie.**

Cultivo	Total Comercializado varas	Canales de Comercialización					
		Mercados Concentradores			Mayorista y/o distribuidor	Minorista	Otros canales
		Puesto Propio	Venta Directa	Consignación			
varas							
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>200.727.610</b>	<b>90.789.232</b>	<b>19.073.145</b>	<b>71.456.255</b>	<b>4.195.233</b>	<b>10.991.635</b>	<b>4.222.110</b>
Alstroemeria	2.358.990	618.480	150.025	1.454.580	12.000	123.905	-
Clavel Spray	18.716.020	8.622.820	2.514.900	3.707.200	591.440	1.679.660	1.600.000
Clavel Uniflora	56.399.930	23.865.610	4.755.920	21.392.080	726.850	3.726.400	1.933.070
Crisantemo San Vicente	5.568.700	605.100	1.067.200	3.728.400	-	168.000	-
Crisantemo Spray	19.488.150	11.622.330	975.550	5.790.820	713.280	248.170	138.000
Crisantemo Uniflora	21.156.100	11.788.980	1.580.350	6.751.530	538.400	414.760	82.080
Fresia	18.583.150	6.393.275	816.500	9.913.475	653.600	729.200	77.100
Gladiolo	3.466.200	1.763.160	-	1.683.000	18.240	1.800	-
Gypsophila	5.767.330	1.400.450	871.230	3.156.200	40.000	299.450	-
Helecho Plumoso	4.440.500	1.452.300	129.600	1.992.000	288.000	410.600	168.000
Jazmin Del Cabo	2.693.420	568.420	2.000.000	-	-	125.000	-
Lisianthus	2.501.150	1.240.460	254.160	928.580	24.000	21.950	32.000
Rosa Spray	4.867.000	2.438.400	1.554.150	64.800	12.500	784.650	12.500
Rosa Uniflora	19.469.010	11.957.900	1.569.960	4.262.440	-	1.677.750	960
Otras Flores De Corte (1)	15.251.960	6.451.547	833.600	6.631.150	576.923	580.340	178.400

(1) Otras flores de corte incluye: ají de adorno, aster, cala, conejito, jacinto, junquillo, lavandín, margarita, margaritón, marimonia, tulipán, violeta y otras, etc.

**Cuadro 4.7. Comercialización de plantines para jardinería, plantas de interior, árboles, arbustos y plantas vivaces, por canal de comercialización, según grupo de cultivos.**

Grupo de Cultivo	Total Comercializado unidades	Canales de Comercialización					
		Mercados Concentradores			Mayorista y/o distribuidor	Minorista	Otros canales
		Puesto Propio	Venta Directa	Consignación			
unidades							
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>29.670.568</b>	<b>1.201.923</b>	<b>901.675</b>	<b>4.670.143</b>	<b>6.116.318</b>	<b>13.783.530</b>	<b>2.996.979</b>
Plantines para jardinería y/o macetas con flores	22.176.630	1.111.400	824.500	4.445.348	3.904.413	10.646.360	1.244.609
Plantas de interior	1.665.641	75.323	69.000	113.600	758.220	531.883	117.615
Árboles, arbustos y plantas vivaces	5.828.297	15.200	8.175	111.195	1.453.685	2.605.287	1.634.755

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

## 5. Manejo sanitario.

**Cuadro 5.1. Reconocimiento de plagas y/o enfermedades, por actividad, según tipo.**

Tipo de reconocimiento	Total (1)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total de EHF que reconocen plagas o enfermedades</b>	<b>3.750</b>	<b>2.850</b>	<b>829</b>	<b>71</b>
Lo conoce por experiencia	2.762	2.024	685	53
Realizó cursos de capacitación	183	120	56	7
Le pregunta a otro productor	381	271	103	7
Consulta a un técnico	779	629	134	16
Consulta al proveedor de insumos	1.749	1.430	291	28
Otros	46	23	16	7

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF reconozca las plagas o enfermedades de distintas maneras para las distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 5.2. Asesoramiento en el uso de plaguicidas, por actividad, según origen.**

Asesoramiento	Total (1)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total de EHF que recibieron asesoramiento</b>	<b>3.643</b>	<b>2.771</b>	<b>806</b>	<b>66</b>
De otro productor	404	286	115	3
De técnico privado	529	421	99	9
De técnico oficial	278	229	39	10
De cooperativa	267	113	149	5
De proveedor de insumos	2.554	2.020	493	41
Decide por publicidad	75	55	19	1

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF reciba asesoramiento de distintas fuentes y para distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 5.3. Modalidad de uso de plaguicidas, por actividad, según forma de determinación de la dosis a aplicar.**

Tipo de indicación	Total (1)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total de EHF en que se determinaron las dosis</b>	<b>3.643</b>	<b>2.771</b>	<b>806</b>	<b>66</b>
Según receta agronómica	225	161	59	5
Según indicación del marbete	1.703	1.133	530	40
Según indicación del proveedor	1.904	1.567	309	28
Según indicación del técnico	791	634	141	16
Según indicación de otro productor	298	217	77	4
Otros	93	70	22	1

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF determine la dosis a través de distintas alternativas para las distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 5.4. Elementos de protección utilizados en las EHF para la aplicación de plaguicidas, por actividad, según la frecuencia de uso.**

Elementos de protección	Frecuencia de uso	Total (1)	Actividad		
			Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total de EHF utilizan elementos de protección</b>		<b>3.683</b>	<b>2.794</b>	<b>825</b>	<b>64</b>
Botas	Siempre	2.225	1.598	586	41
	A veces	713	579	127	7
	Nunca	574	478	84	12
Guantes	Siempre	1.920	1.335	545	40
	A veces	866	713	144	9
	Nunca	747	618	118	11
Máscara	Siempre	1.724	1.114	576	34
	A veces	941	769	155	17
	Nunca	928	833	84	11
Ropa Especial	Siempre	938	629	292	17
	A veces	466	362	97	7
	Nunca	1.752	1.417	300	35

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF utilice más de un elemento de protección, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 5.5. Cantidad de EHF donde se realizó desinfección, por actividad, según producto o sistema.**

Producto o sistema	Total (1)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total de EHF que realizaron desinfección</b>	<b>1.047</b>	<b>593</b>	<b>425</b>	<b>29</b>
Bromuro de metilo	809	453	338	18
Vapam	124	75	44	5
Vapor	31	8	22	1
Solarización	70	42	23	5
Otros	105	59	41	5

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF utilice uno o mas productos o sistemas de desinfección para distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 5.6. Destino final de los envases de plaguicidas, por actividad, según alternativa.**

Alternativas	Total (1)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total de EHF que le dieron uso final a los envases</b>	<b>3.591</b>	<b>2.725</b>	<b>804</b>	<b>62</b>
Los usa en el establecimiento	162	125	34	3
Los quema	2.853	2.157	645	51
Los entierra	673	547	117	9
Los tira junto con la basura	394	277	107	10
Los devuelve al proveedor	91	83	7	1
Los vende a terceros	93	35	3	55

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF le de diferentes destinos finales a los envases para las distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

## 6. Instalaciones, riego, maquinarias, equipos y vehículos.

**Cuadro 6.1. Cantidad de módulos y superficie cubierta, por tipo de material, cobertura y antigüedad, según partido.**

Partido	Cantidad de módulos	Superficie m <sup>2</sup>	Material de la estructura			Tipo de cobertura			Año de construcción			
			Madera	Metal	Almería	Polietileno	Pollcarbonato	Vidrio	Antes de 1995	1995 a 1999	2000 a 2004	2005
			módulos									
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>28.896</b>	<b>16.666.520</b>	<b>26.715</b>	<b>2.150</b>	<b>31</b>	<b>27.981</b>	<b>217</b>	<b>698</b>	<b>8.601</b>	<b>7.898</b>	<b>11.324</b>	<b>1.072</b>
Adolfo G. Cháves	2	4.000	2	-	-	2	-	-	-	2	-	-
Alberti	11	1.500	9	2	-	11	-	-	1	8	-	2
Almirante Brown	185	60.370	173	12	-	185	-	-	60	35	87	3
Arrecifes	14	7.256	10	4	-	11	3	-	-	2	12	-
Ayacucho	4	1.100	2	2	-	4	-	-	-	-	4	-
Azul	16	13.500	15	1	-	16	-	-	1	2	12	1
Bahía Blanca	64	24.704	28	36	-	48	-	16	16	33	14	1
Balcarce	5	3.070	3	2	-	4	1	-	-	1	4	-
Baradero	42	29.750	42	-	-	42	-	-	-	23	19	-
Benito Juárez	4	3.680	4	-	-	4	-	-	2	-	2	-
Berazategui	1.363	703.770	1.363	-	-	1.363	-	-	136	420	738	69
Berisso	1	100	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Bolívar	30	14.065	10	20	-	30	-	-	9	7	14	-
Bragado	29	9.020	6	23	-	29	-	-	24	-	5	-
Brandsen	24	16.200	24	-	-	24	-	-	-	24	-	-
Campana	70	84.900	58	3	9	69	1	-	1	11	57	1
Cañuelas	37	12.000	37	-	-	37	-	-	-	37	-	-
Carlos Casares	3	900	3	-	-	3	-	-	-	-	2	1
Carmen De Areco	1	2.000	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Castelli	2	1.800	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-
Colón	15	10.150	12	3	-	15	-	-	-	-	9	5
Coronel Suárez	2	5.500	2	-	-	2	-	-	1	1	-	-
Chacabuco	36	30.900	25	11	-	36	-	-	12	10	14	-
Chivilcoy	9	15.100	8	1	-	9	-	-	-	8	1	-
Daireaux	7	1.200	6	1	-	7	-	-	-	-	7	-
Escobar	1.771	567.800	1.093	678	-	1.632	20	119	1.092	379	293	7
Esteban Echeverría	29	14.400	29	-	-	29	-	-	5	-	24	-
Exaltación De La Cruz	137	155.630	127	10	-	137	-	-	22	54	53	8
Florencio Varela	2.451	1.266.591	2.445	6	-	2.405	29	17	662	761	950	78
General Alvarado	36	22.600	13	23	-	36	-	-	1	3	30	2
General Alvear	1	100	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-
General Arenales	10	2.750	-	10	-	9	1	-	2	2	5	1
General Paz	9	2.900	9	-	-	9	-	-	8	-	1	-
General Pueyrredón	1.276	2.113.826	1.206	65	5	1.245	-	31	308	432	396	140
General Rodríguez	110	51.480	57	53	-	108	1	1	27	40	16	27
General Viamonte	5	1.860	5	-	-	5	-	-	1	1	3	-
General Villegas	3	140	2	1	-	3	-	-	-	-	3	-
Guaminí	3	400	3	-	-	3	-	-	-	2	1	-
Hipólito Yrigoyen	14	3.800	14	-	-	14	-	-	8	4	2	-
José C. Paz	340	81.100	284	56	-	200	-	140	304	23	13	-
Junín	94	41.200	83	11	-	94	-	-	34	46	10	4
La Matanza	132	48.940	124	8	-	130	2	-	84	22	26	-

**Cuadro 6.1. Cantidad de módulos y superficie cubierta, por tipo de material, cobertura y antigüedad, según partido. (continuación)**

Partido	Cantidad de módulos	Superficie m <sup>2</sup>	Material de la estructura			Tipo de cobertura			Año de construcción			
			Madera	Metal	Almería	Policloro- diéno	Policar- bonato	Vitrío	Antes de 1995	1995 a 1999	2000 a 2004	2005
			módulos									
La Plata	17.200	9.919.668	16.909	281	10	17.074	88	38	3.836	4.942	7.760	662
Las Flores	4	750	-	4	-	4	-	-	-	2	2	-
Leandro N. Alem	3	750	3	-	-	3	-	-	-	3	-	-
Lincoln	14	5.760	1	13	-	14	-	-	1	8	5	-
Lobos	11	6.800	2	9	-	11	-	-	3	-	8	-
Luján	59	24.706	46	13	-	36	-	23	15	8	30	6
Magdalena	47	136.200	47	-	-	47	-	-	1	13	33	-
Malvinas Argentinas	273	70.268	169	104	-	213	2	58	207	48	18	-
Mar Chiquita	3	5.000	-	3	-	3	-	-	-	3	-	-
Marcos Paz	45	72.000	45	-	-	45	-	-	15	8	22	-
Mercedes	19	5.040	9	10	-	19	-	-	-	-	17	2
Merlo	176	45.532	78	98	-	136	3	37	106	27	41	2
Moreno	1.496	396.409	1.163	333	-	1.300	24	172	1.197	190	87	22
Olavarría	8	3.028	5	3	-	8	-	-	-	-	8	-
Patagones	12	4.900	12	-	-	12	-	-	-	3	5	4
Pehuajó	2	1.620	1	1	-	2	-	-	-	-	-	2
Pergamino	137	29.100	56	81	-	112	25	-	-	67	68	2
Pilar	313	136.400	249	64	-	293	14	6	227	27	58	1
Presidente Perón	94	25.800	94	-	-	94	-	-	21	-	65	8
Punta Indio	2	1.000	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-
Quilmes	4	252	-	4	-	4	-	-	-	-	-	4
Ramallo	2	1.000	-	2	-	2	-	-	-	-	2	-
Rauch	4	960	4	-	-	4	-	-	1	-	3	-
Rivadavia	2	900	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-
Rojas	7	500	6	1	-	7	-	-	1	-	-	6
Saavedra	1	380	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Saladillo	23	10.950	15	8	-	23	-	-	1	7	15	-
Salto	15	7.500	10	4	1	15	-	-	3	4	8	-
San Andrés De Gilles	75	44.300	61	14	-	75	-	-	-	43	32	-
San Antonio De Areco	15	2.400	8	7	-	14	1	-	3	3	9	-
San Cayetano	14	6.800	14	-	-	14	-	-	4	9	1	-
San Isidro	18	5.000	12	6	-	12	-	6	18	-	-	-
San Nicolás	15	17.900	14	1	-	14	1	-	4	4	7	-
San Pedro	49	42.840	44	-	5	49	-	-	15	10	24	-
San Vicente	4	6.100	4	-	-	4	-	-	4	-	-	-
Tandil	48	14.855	28	20	-	48	-	-	4	2	42	-
Tapalqué	1	500	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Tigre	51	16.300	43	8	-	33	1	17	46	4	1	-
Trenque Lauquen	2	400	1	1	-	2	-	-	2	-	-	-
Tres Arroyos	50	74.400	50	-	-	50	-	-	-	29	21	-
Tres De Febrero	6	3.000	4	2	-	6	-	-	6	-	-	-
Veinticinco De Mayo	16	5.300	15	1	-	14	-	2	3	1	12	-
Villa Gesell	13	10.900	13	-	-	13	-	-	10	-	3	-
Villarino	43	17.900	41	2	-	43	-	-	-	8	34	1
Zárate	103	52.400	93	10	-	88	-	15	24	32	47	-

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 6.2. Existencia de tractores y autopropulsados en las EHF, por antigüedad, según tipo.**

Tractores y autopropulsados	Total	Antigüedad			
		Años			
		Menos de 1	1 a 4	5 a 9	10 o más
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>4.460</b>	<b>22</b>	<b>158</b>	<b>565</b>	<b>3.715</b>
Tractores					
hasta 15 HP	136	1	3	15	117
de 16 a 50 HP	1.747	1	29	110	1.607
de 51 a 100 HP	1.495	8	53	194	1.240
más de 100 HP	328	5	30	81	212
Motocultivadores	527	6	21	114	386
Trasplantadoras	48	-	7	15	26
Cosechadoras de hortalizas	39	-	7	10	22
Moledoras	63	-	4	3	56
Otros	77	1	4	23	49

**Cuadro 6.3. Existencia de implementos de arrastre o montados en las EHF, por antigüedad, según tipo.**

Implementos de arrastre o montados	Total	Antigüedad			
		Años			
		Menos de 1	1 a 4	5 a 9	10 o más
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>8.283</b>	<b>94</b>	<b>518</b>	<b>1.322</b>	<b>6.349</b>
Sembradoras					
a chorrillo	824	17	78	178	551
neumática	47	2	7	16	22
de precisión	97	1	14	25	57
Arrancadora / Barra	369	10	56	114	189
Plantadora	253	2	13	46	192
Pulverizadora	1.709	43	187	453	1.026
Rotovator	734	5	35	101	593
Abonadora	445	7	56	142	240
Rastra	693	-	5	18	670
Arados	930	-	9	49	872
Cinzel	283	3	4	20	256
Otros	1.899	4	54	160	1.681

**Cuadro 6.4. Cantidad de vehículos, utilitarios y de transporte.**

Vehículo	Total
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.366</b>
Pick-up y Utilitarios	2.470
Camión Refrigerado	153
Camión No Refrigerado	597
Otros	146

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 6.5. Cantidad de EHF que utilizaron sistemas de riego a campo y bajo cubierta, por actividad, según tipo de sistema.**

Tipo de sistema	Total hortícolas				Horticultura		
	Total (1)	A Campo	Bajo Cubierta	Ambos	A campo	Bajo Cubierta	Ambos
	EHF	ha			ha		
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.692</b>	<b>1.817</b>	<b>1.040</b>	<b>835</b>	<b>1.723</b>	<b>347</b>	<b>712</b>
Gravitacional	2.073	1.746	219	108	1.675	113	96
Aspersión	920	797	106	17	721	20	6
Goteo	1.325	188	1.061	76	175	806	68
Microaspersión	72	5	60	7	2	26	2
Manguera	533	49	456	28	21	22	3
Otros	39	10	28	1	7	5	-

(continuación)

Tipo de sistema	Floricultura			Mixta		
	A campo	Bajo Cubierta	Ambos	A campo	Bajo Cubierta	Ambos
	ha			ha		
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>71</b>	<b>679</b>	<b>90</b>	<b>23</b>	<b>14</b>	<b>33</b>
Gravitacional	38	105	6	33	1	6
Aspersión	61	84	11	15	2	-
Goteo	6	230	7	7	25	1
Microaspersión	2	32	5	1	2	-
Manguera	25	421	24	3	13	1
Otros	2	22	1	1	1	-

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF haya utilizado más de un sistema de riego para las distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 6.6. Cantidad de EHF que realizaron análisis, por tipo, según actividad.**

Actividad	Total	EHF que realizan análisis		
		De agua	De agua y suelo	De suelo
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>338</b>	<b>434</b>	<b>142</b>
Hortícola	2.934	203	301	121
Florícola	848	129	124	18
Mixta	74	6	9	3

**Cuadro 6.7. Cantidad de pozos en funcionamiento, según actividad, por fuente de energía.**

Fuente de energía	Cantidad de pozos	Actividad		
		Hortícola	Florícola	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.387</b>	<b>2.503</b>	<b>815</b>	<b>69</b>
Combustible	906	800	90	16
Electricidad	2.413	1.646	716	51
Surgente	23	20	3	-
Otros	45	37	6	2

Fuente: Censo Hortícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**7. Mano de obra y población.**

**Cuadro 7.1. Nacionalidad de los productores y/o socios de las EHF, por actividad, según origen.**

Nacionalidad	Total (*)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
		Cantidad de EHF		
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.934</b>	<b>848</b>	<b>74</b>
Argentino	2.384	1.816	515	53
Boliviano	949	893	47	9
Japonés	149	8	141	-
Otros americanos sin discriminar (1)	106	25	78	3
Otros extranjeros sin discriminar (2)	193	134	57	2
Sin Especificar	75	58	10	7

(\*) La nacionalidad declarada corresponde a sólo uno de los productores de la EHF.

(1) Otros americanos sin discriminar: Incluye las siguientes nacionalidades: brasilero, chileno, paraguayo, peruano y uruguayo.

(2) Otros extranjeros sin discriminar: Incluye las siguientes nacionalidades: alemán, chino, coreano, español, francés, griego, holandés, italiano, portugués y ucraniano.

**Cuadro 7.2. Cantidad de productores y/o socios, por actividad, según máximo nivel educativo alcanzado.**

Nivel Educativo	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>4.416</b>	<b>3.400</b>	<b>939</b>	<b>77</b>
Sin estudios primarios terminados	871	759	101	11
Primario	2.178	1.702	443	33
Secundario del sector agropecuario	176	104	69	3
Secundario de otro sector	617	391	213	13
Terciario del sector agropecuario	23	14	8	1
Terciario de otro sector	48	31	16	1
Universitario del sector agropecuario	102	57	43	2
Universitario de otro sector	56	40	16	-
No especifica	345	302	30	13

**Cuadro 7.3. Cantidad de productores y/o socios totales que trabajan y residen en forma permanente en las EHF.**

Trabajan para la EHF	Total de productores y/o socios	Residen en la EHF	
		Residen	No residen
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>4.416</b>	<b>2.874</b>	<b>1.542</b>
Trabajan	4.189	2.758	1.431
No trabajan	227	116	111

Fuente: Censo Hortilírico de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

**Cuadro 7.4. Cantidad de productores y/o socios que trabajan fuera de las EHF, por actividad, según condición de ocupación.**

Sector	Total				Actividad			
	Total	Trabajador Asalariado	Cuenta Propia	Patrón o Socios	Horticultura			
					Total	Trabajador Asalariado	Cuenta Propia	Patrón o Socios
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>576</b>	<b>170</b>	<b>321</b>	<b>85</b>	<b>467</b>	<b>129</b>	<b>265</b>	<b>73</b>
En el Sector Hortiflorícola	190	46	110	34	140	34	82	24
Agropecuario no Hortiflorícola	164	26	106	32	152	23	97	32
No Agropecuario	222	98	105	19	175	72	86	17

(continuación)

Sector	Actividad							
	Floricultura				Mixta			
	Total	Trabajador Asalariado	Cuenta Propia	Patrón o Socios	Total	Trabajador Asalariado	Cuenta Propia	Patrón o Socios
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>90</b>	<b>36</b>	<b>43</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>1</b>
En el Sector Hortiflorícola	44	11	24	9	6	1	4	1
Agropecuario no Hortiflorícola	11	3	8	-	1	-	1	-
No Agropecuario	35	22	11	2	12	4	8	-

**Cuadro 7.5. Cantidad de personas que trabajan en forma permanente en la EHF, que residen o no en las EHF, según ocupación.**

Categoría	Total	Residen en la EHF	
		Residen	No residen
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>12.161</b>	<b>6.965</b>	<b>5.196</b>
Mediero	841	687	154
Familiares del mediero	1.297	1.060	237
Encargado / capataz	755	469	286
Profesionales de la producción	236	79	157
Peón general	7.894	4.008	3.886
Otros actividades agropecuarias	951	647	304
Otras actividades no agropecuarias	187	15	172

**Cuadro 7.6. Cantidad de personas que trabajan en forma permanente en las EHF, por relación de parentesco con el productor, según ocupación.**

Categoría	Total	Relación de parentesco con el productor	
		Familiar del productor	No familiar del productor
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>12.161</b>	<b>5.165</b>	<b>6.996</b>
Mediero	841	96	745
Familiares del mediero	1.297	-	1.297
Encargado / capataz	755	361	394
Profesionales de la producción	236	73	163
Peón general	7.894	3.958	3.936
Otros actividades agropecuarias	951	657	294
Otras actividades no agropecuarias	187	20	167

**Cuadro 7.7. Cantidad de trabajadores transitorios y días trabajados, por tipo de actividad, según labor**

Labor	Total		Actividad					
	Días	Personas	Horticultura		Floricultura		Mixta	
			Días	Personas	Días	Personas	Días	Personas
Preparación del suelo	6.989	627	5.141	498	1.649	116	199	13
Siembra / Transplante	11.832	1.781	8.231	1.588	2.931	131	670	62
Mantenimiento del cultivo	49.914	3.554	40.366	3.225	8.518	270	1.030	59
Cosecha	70.499	9.948	64.184	9.658	5.619	257	696	33
Acondicionamiento / Embalaje	36.028	2.742	33.608	2.608	2.060	87	360	47

Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

## 8. Actividad económica de las EHF.

**Cuadro 8.1. Cantidad de EHF, por actividad, según hayan o no recibido financiamiento externo.**

Explotaciones Hortiflorícolas	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.934</b>	<b>848</b>	<b>74</b>
Sin Financiamiento	3.163	2.387	710	66
Con Financiamiento	693	547	138	8

**Cuadro 8.2. Cantidad de EHF que recibieron financiamiento, por actividad, según fuente.**

Fuentes de Financiamiento	Grado de Financiamiento	Total (1)	Actividad		
			Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>		<b>693</b>	<b>547</b>	<b>138</b>	<b>8</b>
Banco Oficial	Total	60	50	9	1
	Parcial	39	26	11	2
Banco Privado	Total	18	12	6	-
	Parcial	21	11	10	-
Proveedores de Insumos	Total	167	112	55	-
	Parcial	74	58	13	3
Otros	Total	251	231	18	2
	Parcial	114	87	27	-

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF haya recibido financiamiento de más de una fuente para las distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

**Cuadro 8.3. Cantidad de EHF, por actividad, según hayan contratado o no de seguros.**

Grado de Contratación	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.934</b>	<b>848</b>	<b>74</b>
No contratan seguros	3.597	2.725	802	70
Contratan seguros	17	16	-	1
No especifican	242	193	46	3

**Cuadro 8.4. Cantidad de EHF que no contratan seguro, por actividad, según motivos.**

Causa por la que no contratan seguro	Total (1)	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.597</b>	<b>2.725</b>	<b>802</b>	<b>70</b>
Poca Información	1.504	1.189	287	28
No lo considera conveniente	1.173	834	308	31
Falta de oferta	1.169	852	303	14
Alto Costo	706	531	161	14
No cumplimiento contractual	44	31	12	1

(1) Dada la posibilidad de que una misma EHF haya argumentado más de una causa para la no contratación de seguros para distintas actividades, la sumatoria de los parciales puede exceder el total de EHF presentado.

## 9. Asesoramiento técnico y asociativismo.

**Cuadro 9.1. Cantidad de EHF, por asesoramiento recibido, según actividad.**

Actividad	Total	Con asesoramiento			Sin asesoramiento	No Específica	
		Total	Oficial	Privado			Ambos
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.428</b>	<b>420</b>	<b>1.782</b>	<b>226</b>	<b>1.317</b>	<b>111</b>
Horticultura	2.934	1.875	314	1.393	168	994	65
Floricultura	848	504	86	366	52	300	44
Mixta	74	49	20	23	6	23	2

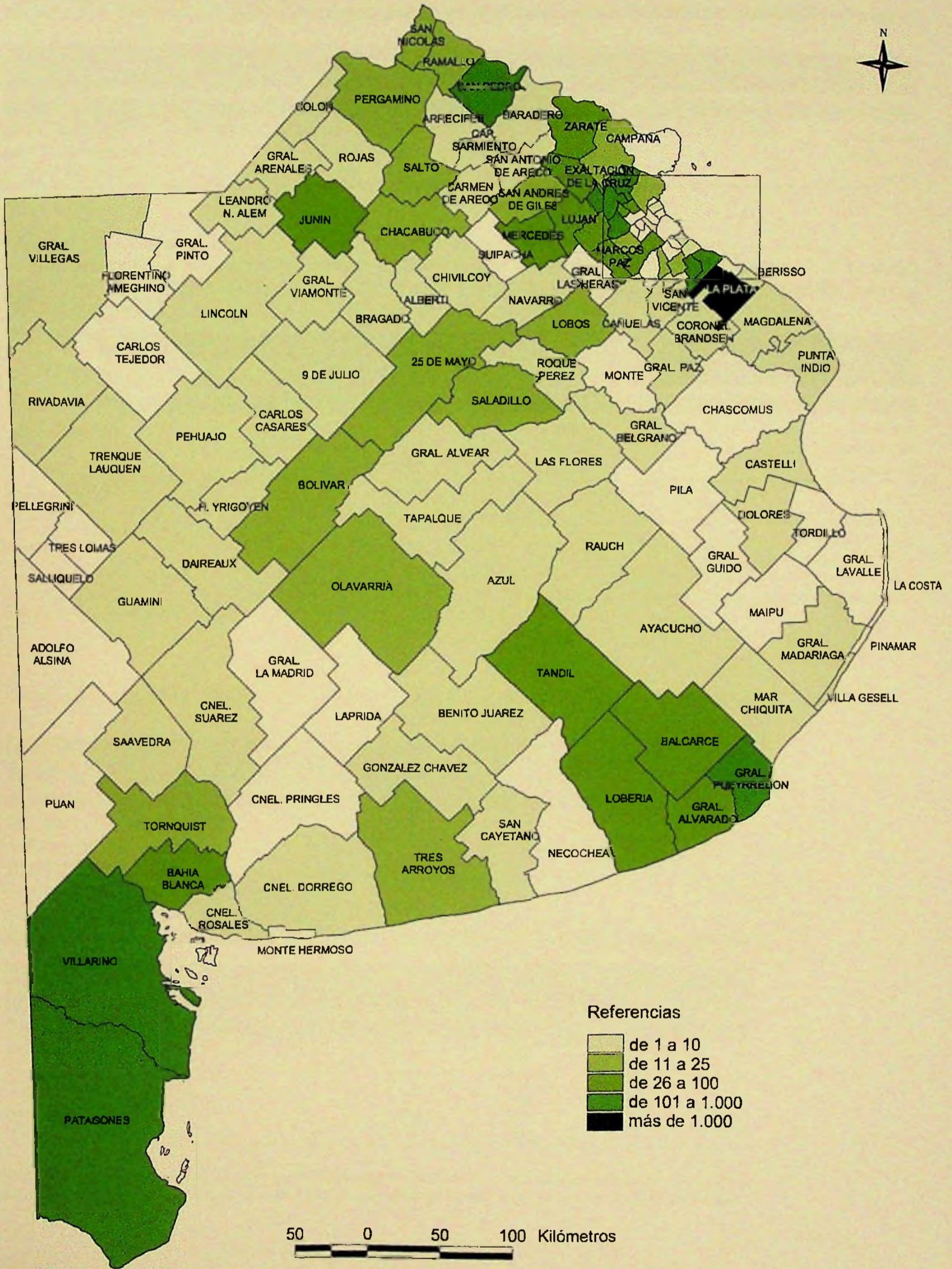
**Cuadro 9.2. Cantidad de EHF, por actividad, según hayan estado o no asociadas a entidades que agrupan a productores hortiflorícolas.**

Grado de Asociación	Total	Actividad		
		Horticultura	Floricultura	Mixta
<b>Total Provincia de Buenos Aires</b>	<b>3.856</b>	<b>2.934</b>	<b>848</b>	<b>74</b>
Asociadas	1.056	603	433	20
No asociadas	2.741	2.298	389	54
No específica	59	33	26	-

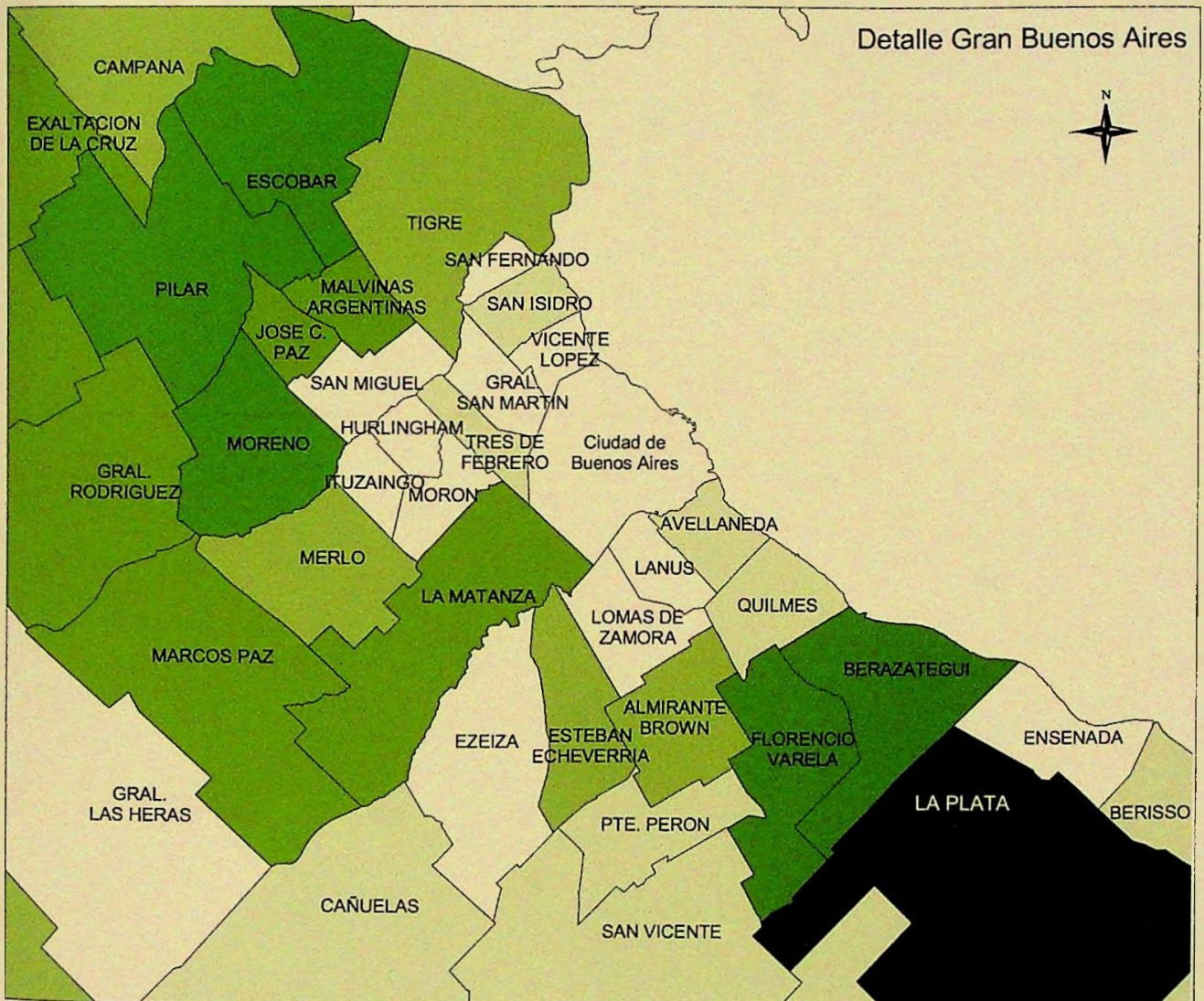
Fuente: Censo Hortiflorícola de la Provincia de Buenos Aires 2005.

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística (DPE) y Dirección de Economía Rural (DER).

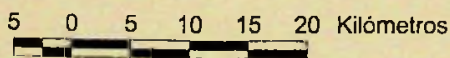
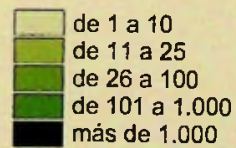
**CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2005.**  
**DISTRIBUCIÓN DE LAS EXPLOTACIONES HORTIFLORICOLAS.**



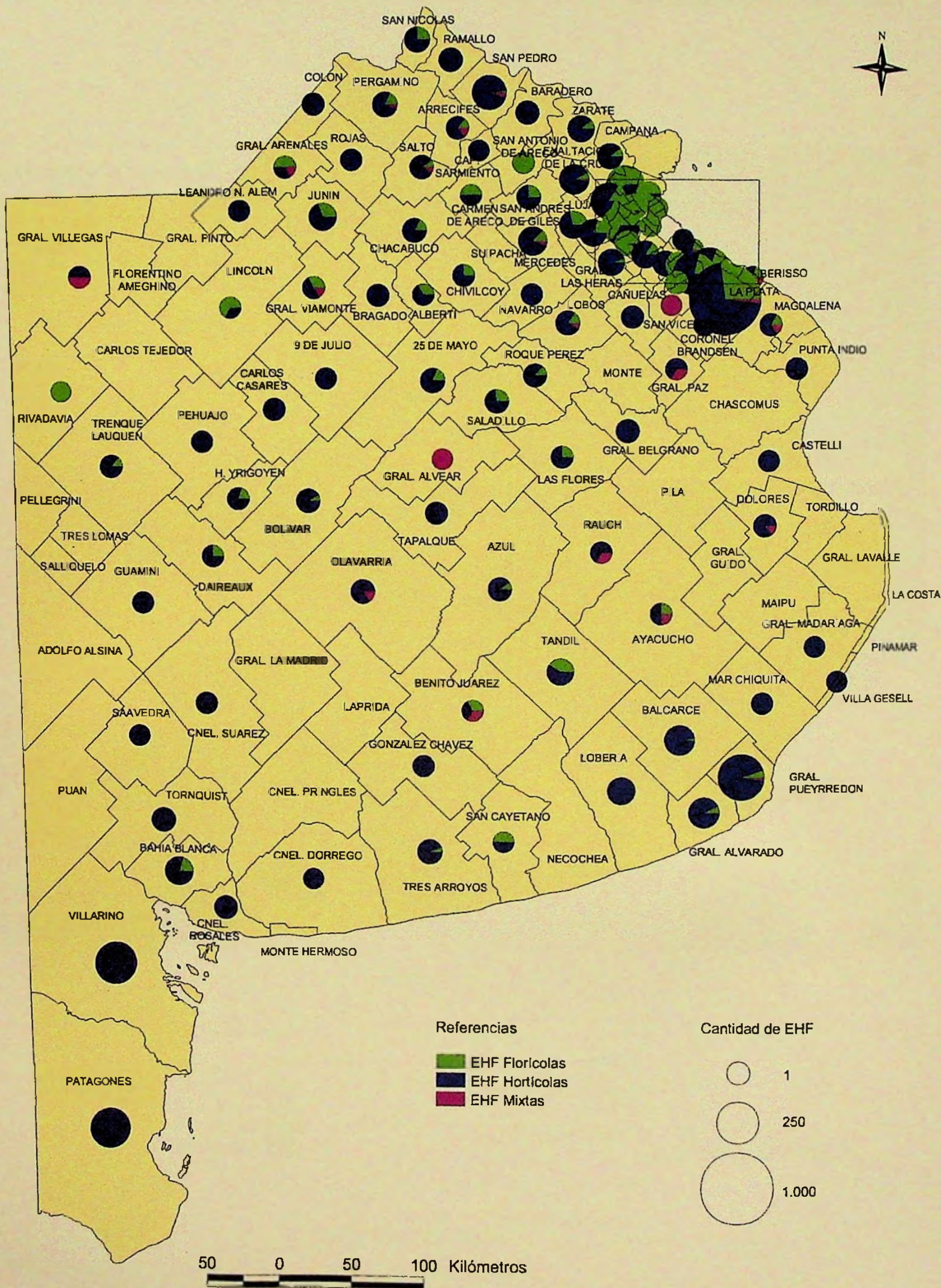
**CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2005.**  
**DISTRIBUCIÓN DE LAS EXPLOTACIONES HORTIFLORICOLAS.**  
**Detalle Gran Buenos Aires.**



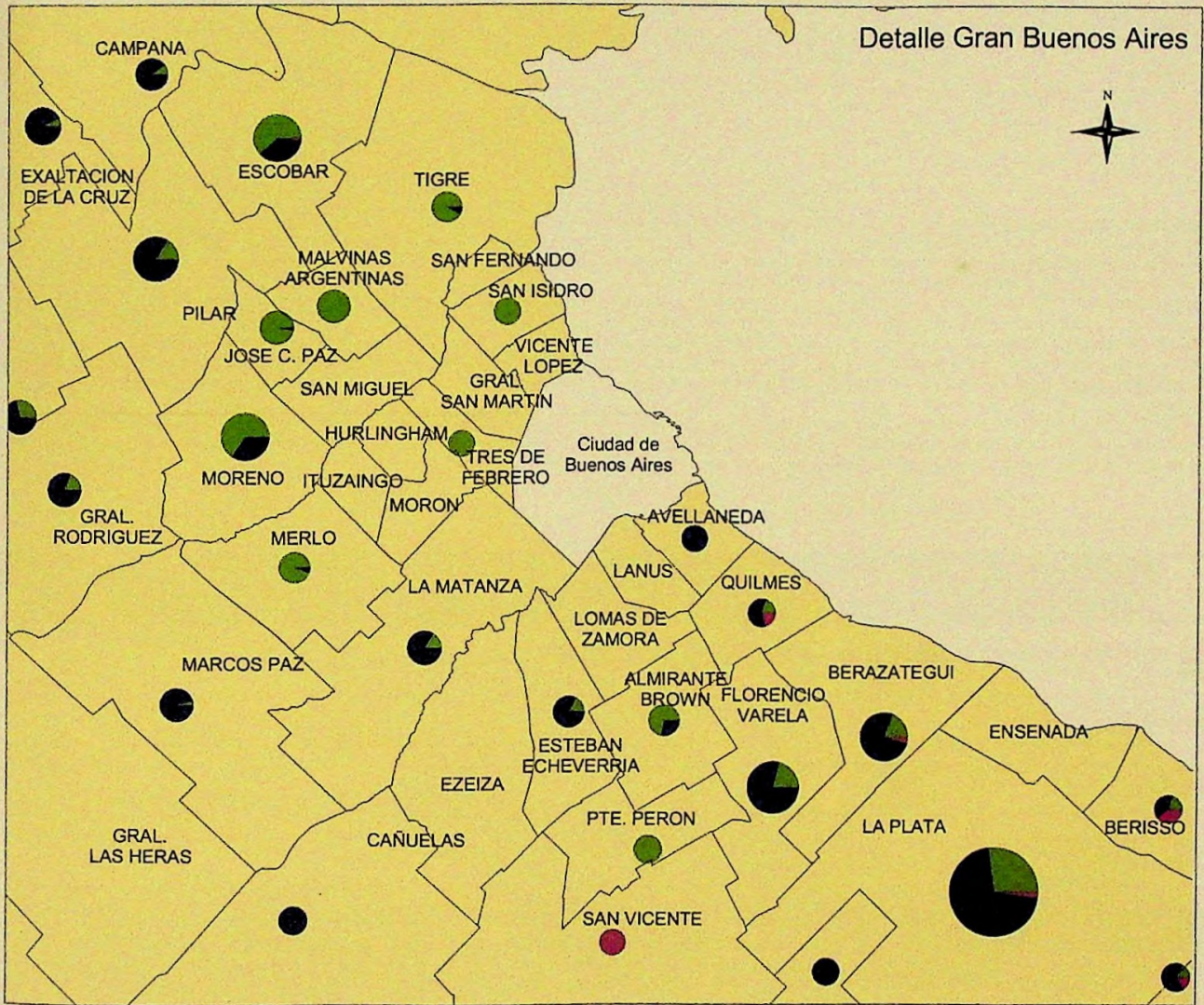
Referencias



**CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2005.**  
**PROPORCION DE LAS ACTIVIDADES HORTIFLORICOLAS.**



**CENSO HORTIFLORICOLA PROVINCIA DE BUENOS AIRES 2005.**  
**PROPORCION DE LAS ACTIVIDADES HORTIFLORICOLAS.**  
**Detalle Gran Buenos Aires.**



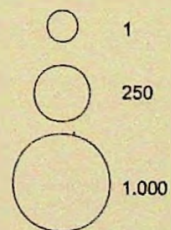
5 0 5 10 15 20 Kilómetros



Referencias

- EHF Florícolas
- EHF Hortícolas
- EHF Mixtas

Cantidad de EHF





Gobierno de la Provincia de Buenos Aires



CENSO HORTIFLORICOLA 2005  
Provincia de Buenos Aires

Cód	Fecha
0103	2006

Cód	Partido	Fracción	Radio
0101			

Cód	Segmento	Nº Cuest
0102		

Carácter estrictamente confidencial y reservado (Ley 17 622, art. 10, 11 y 15)

**Art 10°.-** Las informaciones que se suministran a los organismos que integran el Sistema Estadístico Nacional, en cumplimiento de la presente ley, serán estrictamente secretas y sólo se utilizarán con fines estadísticos.  
Los datos deberán ser suministrados y publicados, exclusivamente en compilaciones de conjunto, de modo que no pueda ser violado el secreto comercial o patrimonial, ni individualizarse las personas o entidades a quienes se refieren.  
Quedan exceptuados del secreto estadístico los siguientes datos de registro: Nombre y Apellido, o razón social, domicilio y rama de actividad.  
**Art 11°.-** Todos los organismos y reparticiones nacionales, provinciales y municipales, las personas de existencia visible o ideal, públicas o privadas con asiento en el país, están obligados a suministrar a los organismos que integran el Sistema Estadístico Nacional los datos e informaciones de interés estadístico que éstos lo soliciten.  
**Art 15°.-** Incurrirán en infracción y serán pasibles de multas de diez mil (10.000) a quinientos mil (500.000) pesos moneda nacional, conforme al procedimiento que se establezca en la reglamentación de la presente ley, quienes no suministren en término, falseen o produzcan con omisión maliciosa las informaciones necesarias para las estadísticas y los censos a cargo del Sistema Estadístico Nacional.

1 IDENTIFICACION DE LA EXPLOTACION

1 NOMBRE Y UBICACION DE LA EXPLOTACIÓN AL 30 DE JUNIO DE 2005

Nombre	1101	
Calle/Ruta, N°, Km	1102	
Cód Post	1103	Localidad o paraje más cercano

2 IDENTIFICACION DE LAS PARCELAS DE LA EHF. Indique número de parcela, código de partido, localización de las parcelas, la superficie total, y la superficie dedicada a la actividad discriminada a campo y bajo cubierta según tipo de actividad.

Nro parcela	Cod. partido	Ubicacion geografica y/o designacion catastral de las parcelas	Superficie Total de la parcela (ha)	Superficie Hortícola/Florícola (ha)				Producción orgánica	
				A Campo	Tipo Activ	Bajo Cubierta	Tipo Activ	ha	Tipo
1201									
1202									
1203									
1204									
1205									
1206									
1207									
1200		Sup. Total de la EHF (ha)							

H - Hortícola      F - Florícola      M - Mixta

ORGANICO = C - Certificadas      T - En transición

Este total debe coincidir con 2100/4 de pag.2



**3 REGIMEN DE TENENCIA DE LA TIERRA**

**1. PERMANENCIA EN LA ACTIVIDAD**

Indique desde que fecha se dedica a la actividad hortícola/florícola en esta explotación.

		Año	hasta
Hortícola	3101		
Florícola	3102		

**2. REGIMEN DE TENENCIA DE LA TIERRA**

Al 30 de junio de 2005. Indique la superficie en hectáreas.

Régimen de tenencia		Superficie (ha)
Propiedad	3201	,
En sucesión indivisa	3202	,
Arrendamiento	3203	,
Aparcería	% producto	3204         ,
	% dinero	3205         ,
Ocupación	3206	,
Otros (especifique)	3207	,
<b>Total</b>	<b>3200</b>	,

ESTE TOTAL DEBE COINCIDIR CON EL ITEM 2 DEL CAPITULO 1 Y 1 DEL CAPITULO 2

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

# 4 SUPERFICIE Y PRODUCCION DE HORTALIZAS A CAMPO



(Incluye todas las siembras realizadas durante el período de referencia del 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005)

## HORTALIZAS DE HOJA CON VARIAS PRODUCCIONES ANUALES

### a. LECHUGA MANTECOSA (209)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Organica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1º	/		,			,		,	,	
2º	/		,			,		,	,	
3º	/		,			,		,	,	
4º	/		,			,		,	,	
5º	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

### b. LECHUGA CRESPA (901)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Organica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1º	/		,			,		,	,	
2º	/		,			,		,	,	
3º	/		,			,		,	,	
4º	/		,			,		,	,	
5º	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

### c. LECHUGA CAPUCHINA (208)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Organica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1º	/		,			,		,	,	
2º	/		,			,		,	,	
3º	/		,			,		,	,	
4º	/		,			,		,	,	
5º	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

### d. LECHUGA CRIOLLA (101)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Organica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1º	/		,			,		,	,	
2º	/		,			,		,	,	
3º	/		,			,		,	,	
4º	/		,			,		,	,	
5º	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

4 SUPERFICIE Y PRODUCCION DE HORTALIZAS A CAMPO (continuación)



(Incluye todas las siembras realizadas durante el período de referencia del 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005)

e. ESPINACA (205)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Orgánica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1°	/		,			,		,	,	
2°	/		,			,		,	,	
3°	/		,			,		,	,	
4°	/		,			,		,	,	
5°	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

f. ACELGA (201)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Orgánica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1°	/		,			,		,	,	
2°	/		,			,		,	,	
3°	/		,			,		,	,	
4°	/		,			,		,	,	
5°	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

Observaciones: .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



(incluye todas las siembras durante el período de referencia del 1° de julio de 2004 al 30 de junio de de 2005).

**2** OTRAS HORTALIZAS DE HOJA

ESPECIE		Superficie Sembrada o Plantada					Producción			% Producción orgánica
		Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
ACHICORIA	227		,			,		,		
ALBAHACA	202		,			,		,		
APIO	027		,			,		,		
CEBOLLA DE VERDEO	203		,			,		,		
ESCAROLA	204		,			,		,		
HINOJO	206		,			,		,		
PEREJIL	210		,			,		,		
PUERRO	211		,			,		,		
RADICHETA	212		,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
TOTAL CONTROL	4200		,			,		,		

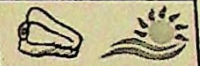
Observaciones: .....

.....

.....

.....

# 4 SUPERFICIE Y PRODUCCION DE HORTALIZAS A CAMPO (continuación)



(incluye todas las siembras durante el período de referencia del 1° de Julio de 2004 al 30 de Junio de 2005).

## 3 CRUCIFERAS

Especie		Superficie Sembrada o Plantada					Producción			% Producción orgánica
		Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
BRÓCOLI	213		,			,		,		
COLIFLOR	214		,			,		,		
REPOLLOBLANCO	215		,			,		,		
REPOLLO COLORADO	216		,			,		,		
REP.DE BRUSELAS	217		,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
<b>TOTAL CONTROL</b>	<b>4300</b>		,			,		,		

Observaciones: .....

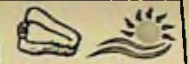
.....

.....

.....

CIRBA

- 06 -



4 HORTALIZAS PESADAS Y DE RAIZ (EXCEPTO PAPA)

Especie		Superficie Sembrada o Plantada					Producción			% Producción orgánica
		Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
AJO BLANCO	025		,			,		,		
AJO COLORADO	021		,			,		,		
ANCO/ANQUITO	810		,			,		,		
BATATA	031		,			,		,		
CEBOLLA VALENCIANA 14	230		,			,		,		
REMOLACHA	219		,			,		,		
ZANAHORIA	058		,			,		,		
ZAPALLO	059		,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
<b>TOTAL CONTROL</b>	<b>4400</b>		,			,		,		

- 91 -

Observaciones: .....

.....

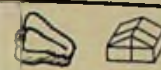
.....

.....





5 SUPERFICIE Y PRODUCCION DE HORTALIZAS BAJO CUBIERTA



(incluye todas las siembras durante el período de referencia del 1° de Julio de 2004 al 30 de Junio de 2005).

1 HORTALIZAS DE HOJA CON VARIAS PRODUCCIONES ANUALES

a. LECHUGA MANTECOSA (305)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Orgánica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1°	/		,			,		,	,	
2°	/		,			,		,	,	
3°	/		,			,		,	,	
4°	/		,			,		,	,	
5°	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

b. LECHUGA CRESPA (100)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Orgánica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1°	/		,			,		,	,	
2°	/		,			,		,	,	
3°	/		,			,		,	,	
4°	/		,			,		,	,	
5°	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

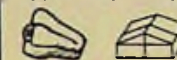
c. LECHUGA CAPUCHINA (106)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Orgánica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1°	/		,			,		,	,	
2°	/		,			,		,	,	
3°	/		,			,		,	,	
4°	/		,			,		,	,	
5°	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	

d. LECHUGA CRIOLLA (102)

Siembra		Superficie sembrada o plantada					Producción			% Prod Orgánica
Nº	Mes y año de siembra	Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
1°	/		,			,		,	,	
2°	/		,			,		,	,	
3°	/		,			,		,	,	
4°	/		,			,		,	,	
5°	/		,			,		,	,	
<b>Total Control</b>			,			,		,	,	





(incluye todas las siembras durante el periodo de referencia del 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005).

## 2. OTRAS HORTALIZAS

ESPECIES		Superficie Sembrada o Plantada					Producción			% Producción orgánica
		Surcos (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Bultos (Cantidad)	Peso/ Bulto (kg)	(toneladas)	
ALBAHACA	302		,			,		,		
APIO	303		,			,		,		
BERENJENA	304		,			,		,		
CEBOLLA DE VERDEO	308		,			,		,		
CHAUCHA	309		,			,		,		
FRUTILLA	310		,			,		,		
MELÓN	311		,			,		,		
PEPINO	312		,			,		,		
PEREJIL	314		,			,		,		
PIMIENTO	315		,			,		,		
RADICHETA	316		,			,		,		
TOMATE LARGA VIDA	317		,			,		,		
TOMATE PERITA	324		,			,		,		
TOMATE REDONDO	903		,			,		,		
TOMATE CHERRY	301		,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
			,			,		,		
TOTAL CONTROL	5200		,			,		,		









(incluye todas las siembras durante el periodo de referencia del 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005).

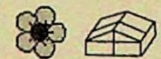
**1 FLORES DE CORTE**

ESPECIES		Superficie Sembrada o Plantada					Producción		
		Surcos o Canteros (Cant.)	Distancia (m)	Largo (m)	(m <sup>2</sup> )	(ha)	Ciclos	Paquetes por año (Cantidad)	Tallos o varas por paquete
ALELÍ	459		,			,			
ASTER	460		,			,			
ALSTROEMERIA	455		,			,			
CALA	458		,			,			
CLAVEL SPRAY	451		,			,			
CLAVEL UNIFLORA	452		,			,			
CONEJITO	463		,			,			
CRISANTEMO SPRAY	470		,			,			
CRISANTEMO UNIFLORA	471		,			,			
FRESIA	468		,			,			
GERBERA	464		,			,			
GYPSOPHILA	457		,			,			
HELECHO PLUMOSO	462		,			,			
LILIUM (AZUCENA)	456		,			,			
LIMONIUM	461		,			,			
LISIANTHUS	467		,			,			
ROSAS SPRAY	453		,			,			
ROSA UNIFLORA	454		,			,			
			,			,			
			,			,			
TOTAL CONTROL	9100		,			,			





**10 VIVERO Y ORNAMENTALES (continuación)**



**ARBOLES, ARBUSTOS Y VIVACES**

ESPECIES		Producción Macetas o unidades por año	Plantines adquiridos (X)
PLANTAS VIVACES	650		
ARBUSTOS	660		
ARBOLES	670		
TOTALES CONTROL	10300		

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

**11 PLANTINES O ESQUEJES DE FLORES Y ORNAMENTALES**



**PLANTINES DE FLORES Y ORNAMENTALES**

Indique la cantidad de plantines o esquejes de producción propia, exclusivamente vendidos a otros productores. Período de referencia: 1º de julio de 2004 al 30 de junio de 2005.

ESPECIE		Plantines Vendidos a terceros
Flores de corte	11101	
Plantines para jardinería y/o macetas con flores	11102	
Plantas de interior	11103	
Arbustos	11104	
Arboles	11105	
Vivaces	11106	

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....



# 13 MANEJO

(Incluye todas las actividades realizadas durante el período de referencia del 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005)

## 1. USO DE PLAGUICIDAS. Indique con X según corresponda. No son categorías excluyentes

a. Indique si utiliza productos químicos en forma preventiva y/o curativa para el tratamiento de plagas y/o enfermedades?

Productos		SI		NO
		Prev.	Curat.	
HERBICIDAS	13001			
INSECTICIDAS/ACARICIDAS	13002			
FUNGUICIDAS	13003			
OTROS(ESPECIFIQUE)	13006			

b. Quién lo asesora para el uso de plaguicidas?

Asesoramiento		X
OTRO PRODUCTOR	14010	
TÉCNICO PRIVADO	14011	
TÉCNICO OFICIAL	14012	
COOPERATIVA	14013	
PROVEEDOR DE INSUMOS	14014	
DECIDE POR LA PUBLICIDAD	14015	

c. ¿Reconoce una plaga o enfermedad en un cultivo?

Alternativas		X
LA CONOCE POR EXPERIENCIA	13020	
REALIZÓ CURSOS DE CAPACITACIÓN	13021	
LE PREGUNTA A OTRO PRODUCTOR	13022	
CONSULTA A UN TÉCNICO	13023	
CONSULTA AL PROVEEDOR DE INSUMOS	13024	
OTROS(ESPECIFIQUE)	13025	

d. ¿Lee las indicaciones de uso que figuran en los marbetes de los productos utilizados?

	Nunca	A veces	Siempre
14028			

e. ¿Cómo determina la dosis de plaguicida a aplicar?

Alternativas		X
SEGÚN RECETA AGRONÓMICA	13030	
SEGÚN INDICACIÓN DEL MARBETE	13031	
SEGÚN INDICACIÓN DEL PROVEEDOR	13032	
SEGÚN INDICACIÓN DEL TÉCNICO	13033	
SEGÚN INDICACIÓN DE OTRO PRODUCTOR	13034	
OTROS(ESPECIFIQUE)	13035	

f. ¿El personal que aplica los plaguicidas usa elementos de protección?

Elementos de protección		Nunca	A veces	Siempre
MÁSCARA	13040			
GUANTES	13041			
BOTAS	13042			
ROPA ESPECIAL	13043			

g. Indique los productos utilizados para la desinfección de suelo.

Sistemas / Productos		X	
		A CAMPO	BAJO CUBIERTA
BROMURO DE METILO	13050		
VAPAN	13051		
FISICO	VAPOR	13052	
	SOLARIZACIÓN	13053	
OTRAS(ESPECIFIQUE)	13054		

h. ¿Que uso final le da a los envases de los plaguicidas vacíos?

Alternativas		X
LOS USA EN EL ESTABLECIMIENTO	13060	
LOS QUEMA	13061	
LOS ENTIERRA	13062	
LOS TIRA JUNTO CON LA BASURA	13063	
LOS DEVUELVE AL PROVEEDOR	13064	
LOS VENDE A TERCEROS	13065	

**13 MANEJO (Continuación)**

**2. INVERNACULOS**

a. ¿Cada cuántos años cambia la cobertura plástica de los invernáculos    Años

b. ¿En qué superficie utilizó cobertura de media sombra durante el período de referencia?     Has

c. Indique con X el manejo que realiza en el invernadero       m<sup>2</sup>

			X
VENTILACIÓN	Con ventiladores	13204	
	Por aireación	13205	
CALEFACCIÓN	Carbon / Leña	13206	
	Gas envasado	13207	
	Gas oil	13208	
	Otros	13209	
POLINI-ZACIÓN	Con espolvoreadores	13210	
	Por vibración manual	13211	
	Por vibración mecánica	13212	
	Por uso de hormonas	13213	
	Con abejas	13214	
FERTIRRIGACIÓN		13215	
MANEJO FOTOPERIODICO	Iluminación artificial	13216	
	Oscuridad artificial	13217	
CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS		13218	
CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS		13219	

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

**14 MAQUINARIAS, EQUIPOS Y VEHICULOS**

**FECHA DE REFERENCIA al 30 de junio de 2005**

Indique la cantidad de unidades según antigüedad de las que se utilicen total o parcialmente en horticultura y/o floricultura

**1 CANTIDAD DE TRACTORES Y AUTOPROPULSADOS**

TRACTORES Y AUTOPROPULSADOS			Años de antigüedad			
			Menos de 1	1 a 4	5 a 9	10 ó más
TRACTOR	HASTA 15 HP	14101				
	DE 16 A 50 HP	14102				
	DE 51 A 100 HP	14103				
	MAS DE 100 HP	14104				
MOTOCULTIVADOR		14105				
TRANSPLANTADORAS		14106				
COSECHADORA DE HORTALIZAS		14107				
OTROS		14108				
TOTAL CONTROL		14100				

**2 TRACCION A SANGRE**

Indique con X si utiliza tracción a sangre

		Si	No
TRACCION A SANGRE	14201		

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

# 14 MAQUINARIAS, EQUIPOS Y VEHICULO (Continuación)

**FECHA DE REFERENCIA al 30 de junio de 2005**

Indique la cantidad de unidades según antigüedad de las que se utilicen total o parcialmente en horticultura y/o floricultura

## 3. IMPLEMENTOS DE ARRASTRE O MONTADOS

Implementos		Años de antigüedad			
		Menos de 1	1 a 4	5 a 9	10 ó más
SEMBRADORA A CHORRILLO	14301				
SEMBRADORA NEUMÁTICA	14302				
SEMBRADORA DE PRECISIÓN	14303				
ARRANCADORA / BARRA	14304				
PLANTADORA	14305				
PULVERIZADORA	14306				
ROTOVATOR	14307				
ABONADORA	14308				
OTROS	14309				
<b>TOTAL CONTROL</b>	<b>14300</b>				

## 4. VEHÍCULOS UTILITARIOS Y DE TRANSPORTE (utilizados en la actividad hortiflorícola)

Vehículo		Cantidad
PICK-UP Y UTILITARIOS	14401	
CAMIÓN	Refrigerado	14402
	No Refrigerado	14403
OTROS (ESPECIFIQUE)	14404	
<b>TOTAL CONTROL</b>	<b>14400</b>	

Observaciones.....  
 .....  
 .....  
 .....

# 15 RIEGO

Período de referencia: 1/7/04 al 30/6/05

## 1. SISTEMA DE RIEGO.

Indique con X

SISTEMA		A Campo	Bajo Cubierta
GRAVITACIONAL	15101		
ASPERSIÓN	15102		
GOTEO	15103		
MICROASPERSIÓN	15104		
OTROS	15105		



**ANÁLISIS DE AGUA Y DE SUELO.** Indique la frecuencia en meses en que realizó análisis de agua y suelo.

Análisis		Frecuencia (meses)	No realizó (X)
AGUA	15201		
SUELO	15202		

## 3. EQUIPOS DE ASPERSION

Indique cantidad de equipos y superficie regada (ha)

EQUIPOS		Cantidad equipos	Superficie (ha)
ESTACIONARIO	15301		
PIVOTE CENTRAL	15302		
AVANCE FRONTAL	15303		
CAÑÓN AUTOPROPULSADO	15304		
OTROS	15305		
<b>TOTAL CONTROL</b>	<b>15300</b>		



**POZOS EN FUNCIONAMIENTO POR FUENTES DE ENERGIA.**

FUENTES		Cant pozos
COMBUSTIBLE	15401	
ELECTRICIDAD	15402	
SURGENTE	15403	
OTROS	15404	
<b>TOTAL CONTROL</b>	<b>15400</b>	

Observaciones.....  
 .....  
 .....

**15 RIEGO (continuación)**

Período de referencia: 1/7/04 al 30/6/05

**5. SISTEMATIZACIÓN DE SUELOS (SOLO CORFO)**

Indique con X que tipo de sistematización hay en el suelo donde realizó el cultivo de cebolla.

Sistematización de suelos		X
EXISTENTE CON DESAGUE Y CON LÁSER	15501	
NUEVA CON DESAGUE Y CON LÁSER	15502	
NUEVA CON DESAGUE Y SIN LÁSER	15503	
NUEVA SIN DESAGUE Y CON LÁSER	15504	
SOLO CUADRANTE SIN DESAGUE Y SIN LÁSER	15505	
OTROS	15506	

**16 SISTEMAS DE COSECHA**

Período de referencia: 1/7/04 al 30/6/05.

**1. SISTEMA DE COSECHA**

Indique con X los sistemas de cosecha utilizados en la EHF.

	CODIGO CULTIVO	Tipo de cosecha		
		Manual	Manual asistida	Mecánica
16101				
16102				
16103				
16104	Resto de los Cultivos			

**17 ACONDICIONAMIENTO DE LA PRODUCCION EN LA EHF**

Período de referencia: 1/7/04 al 30/6/05.

**1. INSTALACIONES PARA ACONDICIONAMIENTO.**

Indique con X el tipo de instalaciones utilizado.

TIPO	No usa	Propiedad		Usa		Localización	
		Propio	Alquilado	Solo	Compartido	Dentro EHF	Fuera EHF
17101 GALPON EMPAQUE NO MECANIZADO							
17102 GALPON EMPAQUE MECANIZADO							
17103 CAMARA FRIGORIFICA							

Observaciones:.....  
 .....  
 .....

# 17 ACONDICIONAMIENTO DE LA PRODUCCION EN LA EHF (Continuación)

Período de referencia: 1/7/04 al 30/6/05.

**2. PRESENTACION DEL PRODUCTO.**  
Indique con X

Tipos		X
TRADICIONAL	17201	
ACONDICIONADO (LIMPIO Y TROZADO)	17202	
3° GAMA (SUPER CONGELADOS)	17203	
4° GAMA (LISTA PARA CONSUMO)	17204	

**3. SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.**  
Indique con X

Tipos			X
HIDROENFRIADO	Inmersión	17301	
	Aspersión	17302	
ENFRIAMIENTO PORAIRE	Ventilación	17303	
	Vacio	17304	

**4. CONTRATACIÓN DE TRANSPORTE.**  
Indique con X

TIPO		A cargo del productor	De terceros
REFRIGERADO	17401		
NOREFRIGERADO	17402		

# 18 MANO DE OBRA Y POBLACION

Período de referencia: 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

**1. TRABAJADORES PERMANENTES.**

1.1. Productores o socios que trabajan para la EHF

Productor/socio	Trabajan	19101	
	Residen	19102	

1.2. Trabajadores Permanentes

Ocupaciones		Total personas	Familiares del productor	Residente en la EHF
<b>TRABAJADORES EN LA EJECUCIÓN DIRECTA DE TAREAS AGROPECUARIAS</b>				
Personas				
MEDIERO	18103			
FAMILIARES DEL MEDIERO	18104			
ENCARGADO / CAPATAZ (JEFES DE PRODUCCIÓN)	18105			
PROFESIONALES DE LA PRODUCCIÓN	18106			
PEÓN GENERAL	18107			
OTRAS OCUPACIONES AGROPECUARIAS (ESPECIFIQUE)	18108			
<b>TRABAJADORES EN LA EJECUCIÓN DE TAREAS NO AGROPECUARIAS</b>				
OCUPACIONES NO AGROPECUARIAS (ESPECIFIQUE)	18109			
TOTAL	18100			

**18 MANO DE OBRA Y POBLACION (Continuación)**

Período de referencia: 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

**1.3. TRABAJO FUERA DE LA EHF**

Productores/socios y/o familiares que trabajan en forma permanente para la EHF y tienen un trabajo remunerado fuera de la EHF. Indique número de personas.

Condición de ocupación remunerada fuera de la EHF		Personas		
		En sector hortícola florícola	Agropecuario no hortícola florícola	No Agropecuario
Trabajador asalariado	18201			
Cuenta propia	18202			
Patrón o socio	18203			
<b>Total</b>	<b>18200</b>			

**2. NACIONALIDAD DEL PRODUCTOR (PAÍS DE ORIGEN)**

Indicar la nacionalidad del productor en cuanto a su país de origen.

PAIS DE ORIGEN		Cód
	18201	

**3. NIVEL EDUCATIVO DEL PRODUCTOR.**

Indicar en cantidad de productor/es según el máximo nivel educativo alcanzado.

		Primario	Secundario		Terciario		Universitario	
			Del sector	Otro	Del sector	Otro	Del sector	Otro
COMPLETO	18301							
INCOMPLETO	18302							

**4. CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN TÉCNICA AFINA LA ACTIVIDAD.**

Indique con una X, si recibió algún tipo de capacitación técnica en los siguientes temas:

Tipo de capacitación		X
FERTILIZACIÓN	18401	
SANIDAD	18402	
COMERCIALIZACIÓN Y MERCADOS	18403	
BUENAS PRÁCTICAS DE MANEJO	18404	
TECNICAS DE PRODUCCION	18405	
MANEJO POST COSECHA	18406	
GESTION EMPRESARIAL	18407	

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

# 18 MANO DE OBRA Y POBLACION (continuación)

Período de referencia: 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

## 5 TRABAJADORES TRANSITORIOS.

### 1. Contratación de trabajadores en forma directa

Indique la cantidad de días, cantidad de personas y su modalidad

Producción total		Requerimientos		Forma de pago(x)	
		Días	Pers.	Jornal	Tanto
PREPARACIÓN DE SUELO	18501				
SIEMBRA/TRANSPLANTE	18502				
MANTENIMIENTO DE CULTIVO	18503				
COSECHA	18504				
ACONDICIONAMIENTO/EMBALAJE	18505				
TOTAL CONTROL	18500				

Observaciones: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 6 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN FORMA INDIRECTA.

Indique cantidad de contratos y la superficie en producción a campo o bajo cubierta, según corresponda, para las cuales se realizó la contrataciones.

Labor		Contratos al año	Superficie	Bultos
			Bajo Cubierta (m²)	
PREPARACIÓN DEL SUELO	18601			
SIEMBRA/TRANSPLANTE	18602			
MANTENIMIENTO DE CULTIVOS	18603			
COSECHA	18604			
ACONDICIONAMIENTO/EMBALAJE	18605			
TOTAL	18600			

# 19 SERVICIOS DE MAQUINARIA

Período de referencia: 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

Si contrató o prestó servicios de maquinaria, indique la cantidad de has. según labor.

SERVICIOS		Contrató		Prestó
		Otro productor	Empresa servicios	
SISTEMATIZACION	19101			
NIVELACION	19102			
ROTURACION	19103			
SIEMBRA	19104			
PLANTACION	19105			
LABORES CULTURALES MECANICAS	19106			
LABORES CULTURALES QUIMICAS	Terrestres 19107			
	Aéreo 19108			
COSECHA	19109			
TOTAL	19100			

Observaciones: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 20 ACTIVIDAD ECONOMICA Y SEGUROS

Período de referencia: 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

1. Indique en porcentaje la fuente de financiamiento utilizado para la actividad hortícola/florícola.

Fuente		Crédito	
BANCO OFICIAL	20101		
BANCO PRIVADO	20102		
PROVEEDORES DE INSUMOS	20103		
OTROS	20104		

Observaciones:.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

2. Si durante el período de referencia tuvo siniestros. Indicar el porcentaje de pérdidas.

Fenómeno Climático		2005		2004		2003		2002		2001	
		Cultivo	Instal.	Cultivo	Instal.	Cultivo	Instal.	Cultivo	Instal.	Cultivo	Instal.
HELADAS	20201										
GRANIZO	20202										
VIENTO	20203										
INUNDACION	20204										

3. SEGURO. Indique con X si durante el período de referencia ha contratado cobertura de seguro específica para la actividad hortícola o florícola.

COBERTURA		A Campo	Bajo cubierta	
			Cultivo	Instalación
GRANIZO	20301			
MULTIRRIESGO	20302			
OTRO TIPO DE SEGURO (ESPECIFICAR)	20303			
NO CONTRATO	20304			

4. Si no contrató seguros. Cuáles fueron las causas. Indique con una X

CAUSAS		X
ALTO COSTO	20401	
POCA INFORMACIÓN	20402	
FALTA DE OFERTA	20403	
NO LO CONSIDERA CONVENIENTE	20404	
NO CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL	20405	

## 21 ASESORAMIENTO TECNICO Y ASOCIATIVISMO

Período de referencia: 1° de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

1. Indique con X si recibió asesoramiento técnico.

NO RECIBE ASESORAMIENTO			2101	
RECIBE ASESORAMIENTO TÉCNICO			Perma- nente	Tempo- rario
OFICIAL	INTA	21102		
	Ministerio de Asuntos Agrarios	21103		
	Cambio Rural Bonaerense	21104		
	Otros (especifique)	21105		
PRIVADO	Proveedor de Insumos	21106		
	Particular	21107		
	Otros	21108		

2. a. ¿Está asociado a alguna entidad que agrupa productores hortícolas/florícolas?. Indique con X

	Sí	No
21201		

b. Si está asociado a alguna entidad indique a cual o cuales:

1.....

21202		
-------	--	--

2.....

21203		
-------	--	--

## 21 ASESORAMIENTO TECNICO Y ASOCIATIVISMO (Continuación)

Período de referencia: 1º de julio de 2004 al 30 de junio de 2005

**3.** Asociación con productores. Indique con X si se encuentra asociado o le interesaría asociarse con otros productores y para que actividad.

	Está Asociado	ACTIVIDADES	Le Interesaría Asociarse
21301		COMPRA DE INSUMOS	
21302		RECIBIR ASESORAMIENTO	
21303		TRANSPORTE	
21304		COMERCIALIZACIÓN	
21305		OTROS (ESPECIFIQUE)	

**4.** Asociación con otros componentes de la cadena productiva -comercial. Indique con X si se encuentra asociado o le interesaría asociarse con otros integrantes de la cadena productivo-comercial y para que actividad.

	Está Asociado	ACTIVIDADES	Le Interesaría Asociarse
21401		COMPRA DE INSUMOS	
21402		ACOPIO/EMPAQUE	
21403		TRANSPORTE/DISTRIBUCIÓN	
21404		COMERCIALIZACIÓN	
21405		OTROS (ESPECIFIQUE)	

## 22 PLANIFICACION Y DESARROLLO PRODUCTIVO DE LA ACTIVIDAD

Período de referencia 1/07/04 al 30/06/05

### 1. ELECCIÓN DE LOS CULTIVOS

Indique con una X cual es el criterio que utiliza en la EHF para la elección de los cultivos hortícolas o florícolas que realiza.

Cultivo	X
ROTACIÓN 22101	
HABITUALIDAD 22102	
SEGURIDAD DE VENTA 22103	
POR CONTRATO 22104	
PRECIO ANTERIOR 22105	
PRECIO FUTURO 22106	
OTRO (ESPECIFIQUE) 22107	

Observaciones:.....  
.....  
.....  
.....

### 2. PROBLEMÁTICA DE LA ACTIVIDAD HORTÍCOLA/FLORÍCOLA

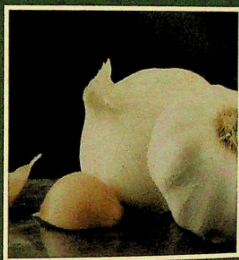
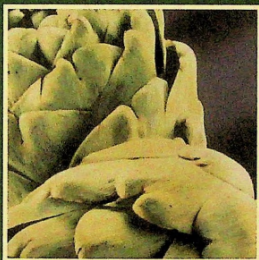
Indique con una X cual de los siguientes factores ha tenido mayor incidencia en los ingresos de su explotación en los últimos 4 años.

Tipo de problemática	X
FALTA DE CRÉDITOS ACORDES 22201	
ENDEUDAMIENTO 22202	
COMERCIALIZACIÓN 22203	
INSEGURIDAD DE PAGO 22204	
PRECIOS DE LOS PRODUCTOS HORTÍCOLAS/FLORÍCOLAS 22205	
IMPUESTOS MUY ALTOS 22206	
FALTA DE PERSONAL IDONEO 22207	
FALTA DE POLÍTICAS ECONÓMICAS Y AGROPECUARIAS 22208	
OTRO (ESPECIFIQUE) 22209	

Observaciones:.....  
.....  
.....







### **Dirección Provincial de Estadística**

Torre Gubernamental II - Calle 12 esq. 53 - Piso 10  
(B1900BEG) La Plata - Provincia de Buenos Aires

Te: 0221-4295691/5577 - Fax: 0221-4275578

dpe@estadistica.ec.gba.gov.ar - www.ec.gba.gov.ar

### **Dirección Provincial de Economía Rural**

Torre Gubernamental I - Calle 12 esq. 51 - Piso 5  
(B1900BEG) La Plata - Provincia de Buenos Aires

Te: 0221-4295353 - Fax: 0221-4295339

planeami@maa.gba.gov.ar - www.maa.gba.gov.ar