



**5º CONGRESO INTERNACIONAL
DEL ESPÁRRAGO**
**IV Censo Nacional del Productores y
Exportadores de Esparrago**
Resultados preliminares del 2010

Ing. Karina Huánuco Valdivia

10 Noviembre 2010

ANTECEDENTES

Primer
Censo Nacional del Espárrago

1998



Censo Nacional de Exportadores y Productores
de Espárrago

2005

2006

2007



Etapas

Inicio: Febrero del 2010

Planificación (1 m)

- Conformación equipo de trabajo
- Coordinaciones varias

Ejecución (3 m)

- Encuesta de productores
- Análisis de datos

Difusión (2m)

- Presentaciones preliminares
- Publicación Noviembre 2010

Tiempo total: 6m

Equipo de trabajo

- **Coordinador:** Ing. Leylha Rebaza
- **Apoyo:** Ing. Karina Huánuco

Encuestadores:

- Ing. Roberto Hernández
- Ing. Karina Huánuco

Aspectos claves

POBLACIÓN META

Productores y plantas procesadoras ubicadas en los departamentos de **LA LIBERTAD, LAMBAYEQUE, PIURA, ANCASH, LIMA e ICA.**

DIRECTORIO Y PLANOS DE UBICACIÓN

- **DIRECTORIO I CENSO DEL ESPARRAGO 2005 y 2006**
- **INSTITUTO PERUANO DEL ESPÁRRAGO Y HORTALIZAS**
 - Directorio institucional
- **INSTITUCIONES COLABORADORAS**
 - DGIA - Dirección Regional de Agricultura
 - Juntas de Usuarios de Riego
 - Administración Técnica de Riego
 - SENASA
 - Empresas Privadas de Sanidad Vegetal
 - Asociación de Agricultores
 - Organismos No Gubernamentales



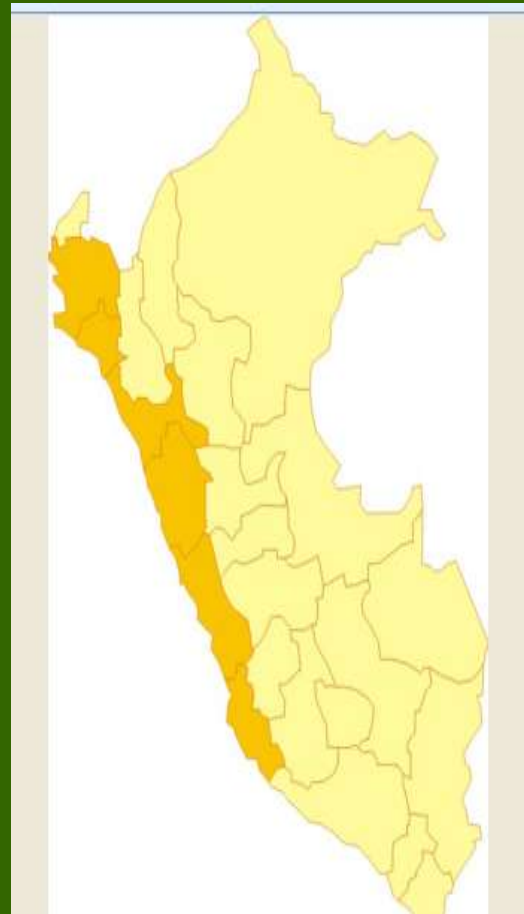
Aspectos claves

CARÁCTER CONFIDENCIAL

CANALES DE COMUNICACIÓN



@
Email



FORMATO DE ENCUESTA

INSTITUTO PRIVADO DEL ESPARRAGO Y HORTALIZAS IPIH
AÑO 2008 ENCUESTA NACIONAL DE PRODUCTORES Y EXPORTADORES DE ESPARRAGO

CELULA DE INFERMEDIÓN

II. USUARIO/GEORAFÍA DE LA UNIDAD AGROPECUARIA

1. ESTABLECIMIENTO

2. COMUNA

3. DISTRITO

4. ZONA

III. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTOR ESPARRAGERO

5. NOMBRE, APELLIDO Y APLICACION DEL PRODUCTOR

6. INSTRUCCIÓN (CÓDIGO DE REGISTRO PROFESIONAL DE CHILE) DEL PRODUCTOR

7. NOMBRE DEL PAÍS DONDE SE ENCUENTRA EL ESTABLECIMIENTO

III. CARACTERÍSTICAS DE LA UNIDAD AGROPECUARIA (U.A.)

8. SUPERFICIE (HA)

9. AREA DE LA U.A. (HA)

10. AREA DE LA U.A. (HA) EN USO

11. SUPERFICIE DE LA U.A. EN USO (HA)

12. SUPERFICIE DE LA U.A. EN USO (HA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LA PRODUCCIÓN Y FRENTEMENTO

13. AÑOS CONSERVANDO SU PRODUCCIÓN

Producción (t)						
INTENSIDAD	AREA (HA)	VARIEDAD	TIPO	Fecha Sembrada	2004	2005

14. AÑOS CONSERVANDO SU PRODUCCIÓN

Frente Exportación						
INTENSIDAD	AREA (HA)	VARIEDAD	TIPO	Fecha Sembrada	2004	2005

15. TIPO DE DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS DE ESPARRAGO EN EL MERCADO NACIONAL

INTENSIDAD	AREA (HA)	VARIEDAD	TIPO	PAÍS

III. FIRMA AUTÓNOMA

16. Nombre: _____ 17. Puesto: _____ 18. Dirección: _____
19. Teléfono: _____ 20. E-mail: _____
21. Celular: _____ 22. Fecha de Emisión: _____
23. Observaciones: _____

FORMATO DE ENCUESTA

PRODUCTOR AGRARIO

INSTITUTO PERUANO DEL ESPÁRRAGO Y HORTALIZAS IPEH
AÑO 2006
ENCUESTA NACIONAL DE PRODUCTORES Y EXPORTADORES DE ESPÁRRAGO

CEDULA DE INFORMACIÓN

I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA UNIDAD AGROPECUARIA.

1. DEPARTAMENTO
2. PROVINCIA
3. DISTRITO
4. VALLE

II. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTOR ESPARRAGUERO.

5. NOMBRE Y APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL DEL PRODUCTOR
6. PROPIETARIO O SOCIOS DE ALGUNA EMPRESA PROCESADORA DE ESPÁRRAGO?
7. NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL DE DICHA EMPRESA

III. CARACTERÍSTICAS DE LA UNIDAD AGROPECUARIA (U.A.)

8. NOMBRE DE LA U.A.
9. SUPERFICIE TOTAL DE LA U.A.
10. SUPERFICIE TOTAL CON ESPÁRRAGO BLANCO (Ha)
11. SUPERFICIE TOTAL CON ESPÁRRAGO VERDE (Ha)

IV. SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO.

12. LOTES CON ESPÁRRAGO EN PRODUCCIÓN

Producción (t)						
Nº LOTE	AREA (Ha)	VARIEDAD	TIPO	Fecha Siembra	2004	2005

13. LOTES CON ESPÁRRAGO EN CRECIMIENTO

Prod Esp (t)						
Nº LOTE	AREA (Ha)	VARIEDAD	TIPO	Fecha Siembra	2006	2007

14. TIENE INTENCIONES DE SIEMBRA DE ESPÁRRAGO EN LOS PROXIMOS 5 AÑOS?
15. CUALES SON SUS INTENCIONES?

Nº LOTE	AREA (Ha)	VARIEDAD	TIPO	Año

VII. CERTIFICACIONES.

22. EurepGAP? 23. Fecha Certificación 24. Emp Certificadora
25. GAP? 26. Fecha Certificación 27. Emp Certificadora
28. Otros Sistemas de Calidad en Planta 29. Sist Riego
30. MIC?
Observaciones 31. Implementando MIC 32. Has?

PLANTA PROCESADORA

INSTITUTO PERUANO DEL ESPÁRRAGO Y HORTALIZAS IPEH
AÑO 2006
ENCUESTA NACIONAL DE PRODUCTORES Y EXPORTADORES DE ESPÁRRAGO

CEDULA DE INFORMACIÓN

V. UBICACIÓN DE LA EMPRESA PROCESADORA DE ESPÁRRAGO.

16. DEPARTAMENTO
17. PROVINCIA
18. DISTRITO
19. VALLE

VI. USO DEL ESPÁRRAGO.

20. USO DEL ESPÁRRAGO EXPORTADO

		Exportado (t)	
TIPO	Presentación	2004	2005
Blanco	Fresco		
Blanco	Conserva		
Blanco	Congelado		
Verde	Fresco		
Verde	Conserva		
Verde	Congelado		

21. USO DEL ESPÁRRAGO POR EXPORTAR

		Por Exportar (t)	
TIPO	Presentación	2006	2007
Blanco	Fresco		
Blanco	Conserva		
Blanco	Congelado		
Verde	Fresco		
Verde	Conserva		
Verde	Congelado		

PROCESAMIENTO DE DATOS

2010 (MS EXCEL)



2010 (MS ACCESS)

Aporte del Ing. Anel Arteaga

Microsoft Excel - DIRECTORIO ENCUESTAS - CENSO IPEH 2005-II

Archivo Edición Ver Insertar Formato Herramientas Datos Ventana ?

C95

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
2	INSTITUTO PERUANO DEL ESPÁRRAGO Y HORTALIZAS									
3										
4	ENCUESTA NACIONAL DE PRODUCTORES Y EXPORTADORES DE ESPARRAGO									
12	CEDULA DE INFORMACION									
13										
14	I. UBICACIÓN GEOGRAFICA DE LA UNIDAD AGROPECUARIA.									
15	1. DEPARTAMENTO	LA LIBERTAD								
16	2. PROVINCIA	TRUJILLO								
17	3. DISTRITO									
18	4. VALLE	CHAO								
19	Direccion	Sector L5B								
20										
21	II. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTOR ESPARRAGUERO.									
22	5. NOMBRE Y APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL DEL PRODUCTOR	Julio Moreno Lezama								
23	6. PROPIETARIO O SOCIO DE ALGUNA EMPRESA PROCESADORA DE ESPÁ	no								
24	7. NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL DE DICHA EMPRESA									
25										
26	III. CARACTERÍSTICAS DE LA UNIDAD AGROPECUARIA (U.A.)									
27	8. NOMBRE DE LA U.A.	Moreno								
28	9. SUPERFICIE TOTAL DE LA U.A.	7.00								
29	10. SUPERFICIE TOTAL CON ESPÁRRAGO BLANCO (Ha)	0.00								
30	11. SUPERFICIE TOTAL CON ESPÁRRAGO VERDE (Ha)	1.00								
31										
32	IV. SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO.									
33	12. LOTES CON ESPÁRRAGO EN PRODUCCIÓN									
34	PRODUCCIÓN (t)									
35	Nº LOTE	AREA (Ha)	VAR	TIPO	F. Siembra	2000	2001	2002	2003	2004
36	1	1	M. Washing	verde	1999	1.50	2.50	3.50	4.50	5.50
37										
62	13. LOTES CON ESPÁRRAGO EN CRECIMIENTO									
63	PRODUCCIÓN ESPERADA (t)									
64	Nº LOTE	AREA (Ha)	VAR	TIPO	F. Siembra	2005	2006	2007	2008	2009
65										
66										
75										
76										
77	14. TIENE INTENCIONES DE SIEMBRA DE ESPÁRRAGO EN LOS PROXIMOS 5 AÑOS?									
78	15. CUALES SON SUS INTENCIONES?									
79	Nº LOTE	AREA (Ha)	VARIEDAD	TIPO	Año					
80										
88										
96										

Listo

Microsoft Access - [FormEncuestas]

Archivo Edición Ver Insertar Formato Registros Herramientas Ventana ?

ENCUESTA NACIONAL DE PRODUCTORES Y EXPORTADORES DE ESPARRAGO

I. UBICACION GEOGRAFICA DE LA UNIDAD AGROPECUARIA IdHoja: B0045

Departamento: LA LIBERTAD Provincia: ASCOPE Distrito: PAJAN Valle: CHICAMA

II. CARACTERISTICAS DEL PRODUCTOR ESPARRAGUERO

Nom Ape o Raz Soc: CABALLERO GALLARDO, LUIS ALBERTO Nom Ape o Raz Soc1: CABALLERO GALLARDO, LUIS ALE

Prop o Soc Emp: Nom Ape o Raz Soc:

III. CARACTERISTICAS DE LA UNIDAD AGROPECUARIA

Nom Fundo: EL ALTO

Area Tot Fundo ha: 2.5 Area Esp Blanco ha: 2.5 Area Esp Verde ha: 0

IV. SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCION Y RENDIMIENTO

Lotes

	Nº Lote	Area ha	Variedad	Tipo Esp	Dia	Mes	Año	Tipo	TM2004	TM2005	TM2006	TM2007
1	1	2.5	UC 72	Blan	0	0	1995	Produccion	25	20	0	0
2	2	2.5	UC157 F2	Verc	0	0	2006	Intencion	0	0	0	0
*		0			0	0	0		0	0	0	0

V. UBICACION DE LA EMPRESA PROCESADORA DE ESPARRAGO

Dpto: Prov: Dist: Valle:

VI. USO DEL ESPARRAGO

Planta

	Tipo	Presentacion	TM 2004	TM 2005	TM 2006	TM 2007
1			0	0	0	0

VII. CERTIFICACION

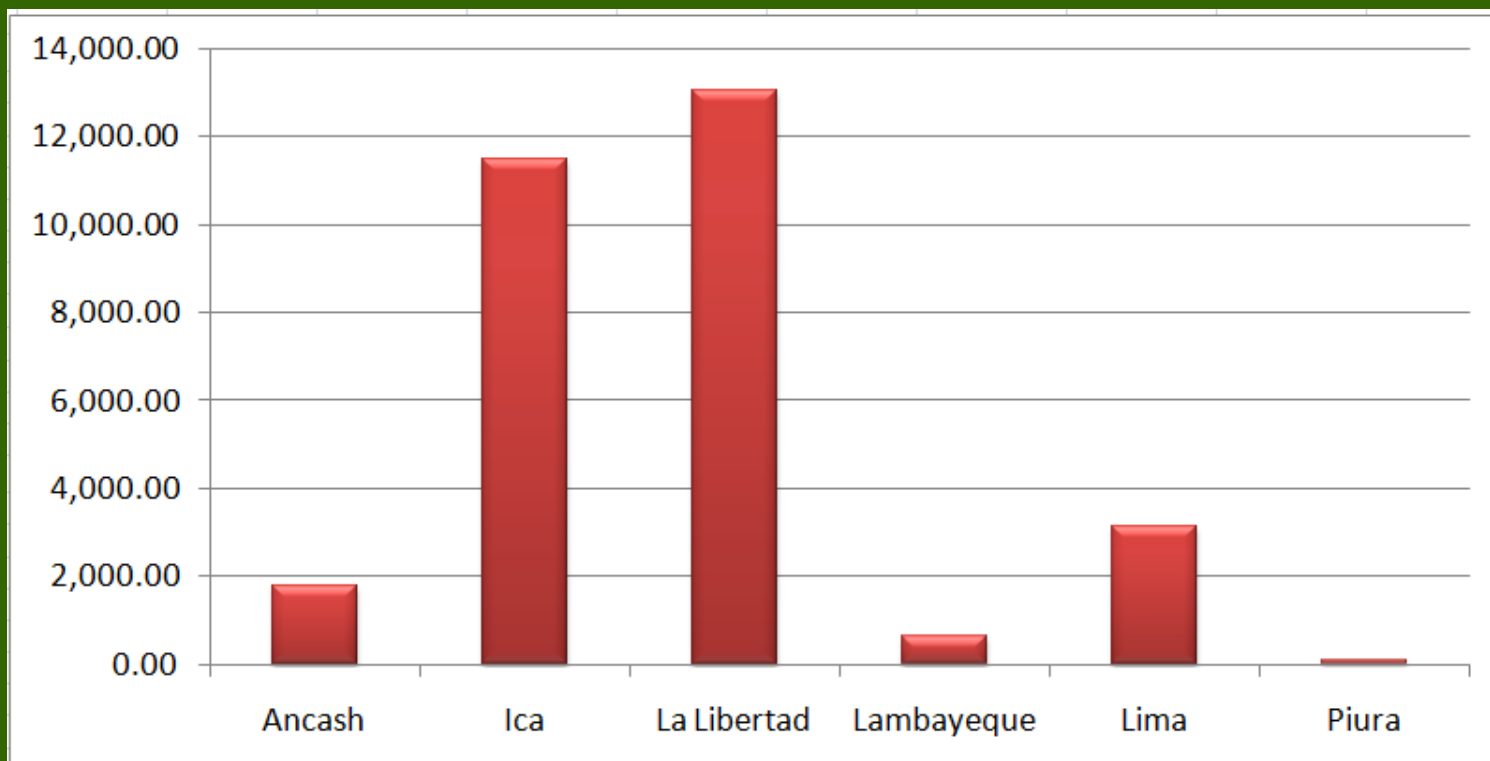
Registro: 45 de 1033

Vista Formulario

Resultados preliminares

Has. de espárrago 2009

Departamento	2009			
	Encuestado	Sin Encuestar	Existente	%
Ancash	1,769.20	0.00	1,769.20	5.87%
Ica	11,349.98	111.00	11,460.98	38.01%
La Libertad	12,803.19	254.00	13,057.19	43.31%
Lambayeque	600.00	30.00	630.00	2.09%
Lima	3,143.89	0.00	3,143.89	10.43%
Piura	88.20	0.00	88.20	0.29%
Total general	29,754.46	395.00	30,149.46	100.00%



Comparativo Censo 2007/2009

2007: 26,799 Has.

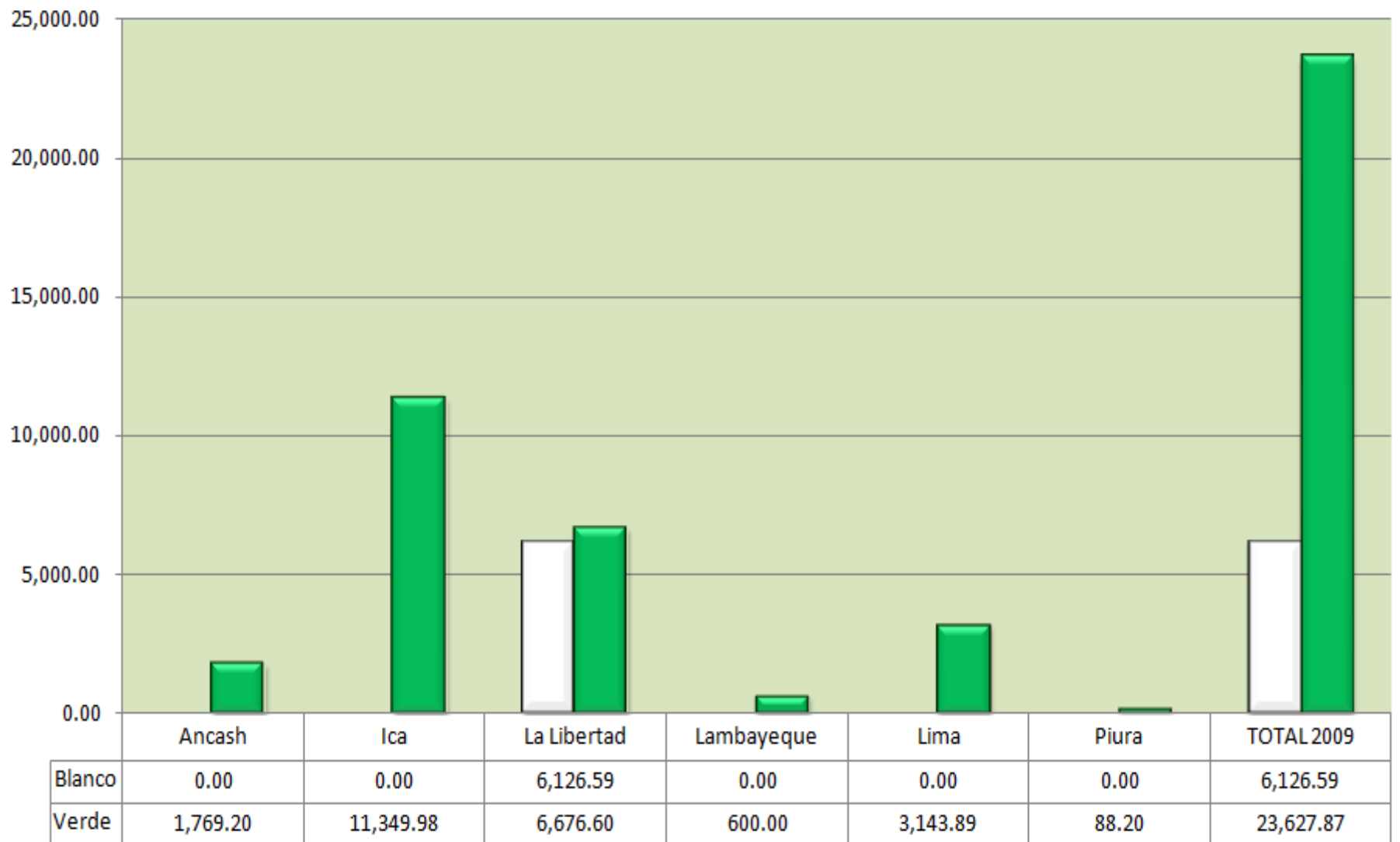
2009: 29,754 Has.

Crecimiento: 11%

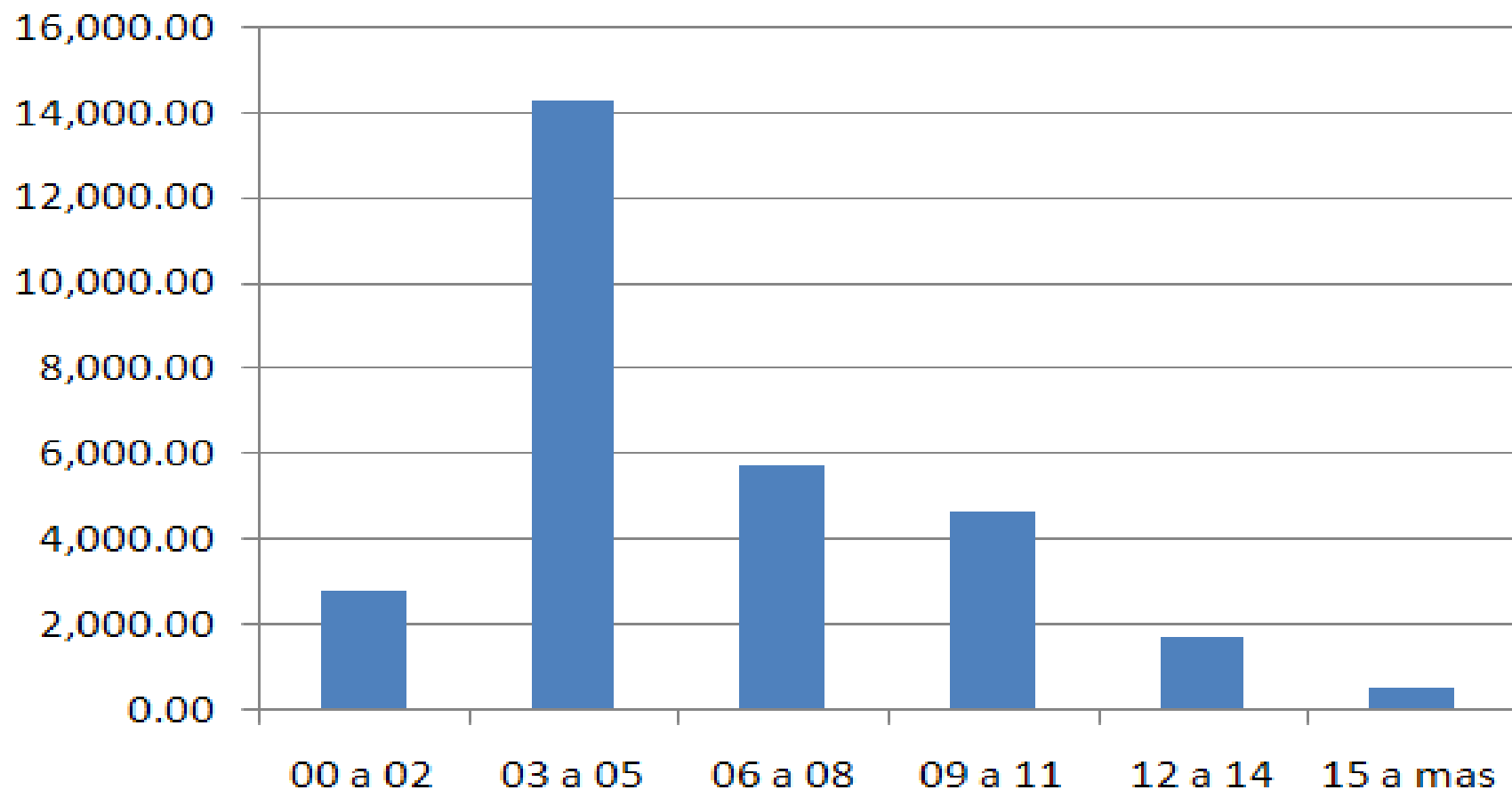
Analizando la data encuestada

29,754.46 Has.

Superficie por tipo de espárrago 2009 – Has.

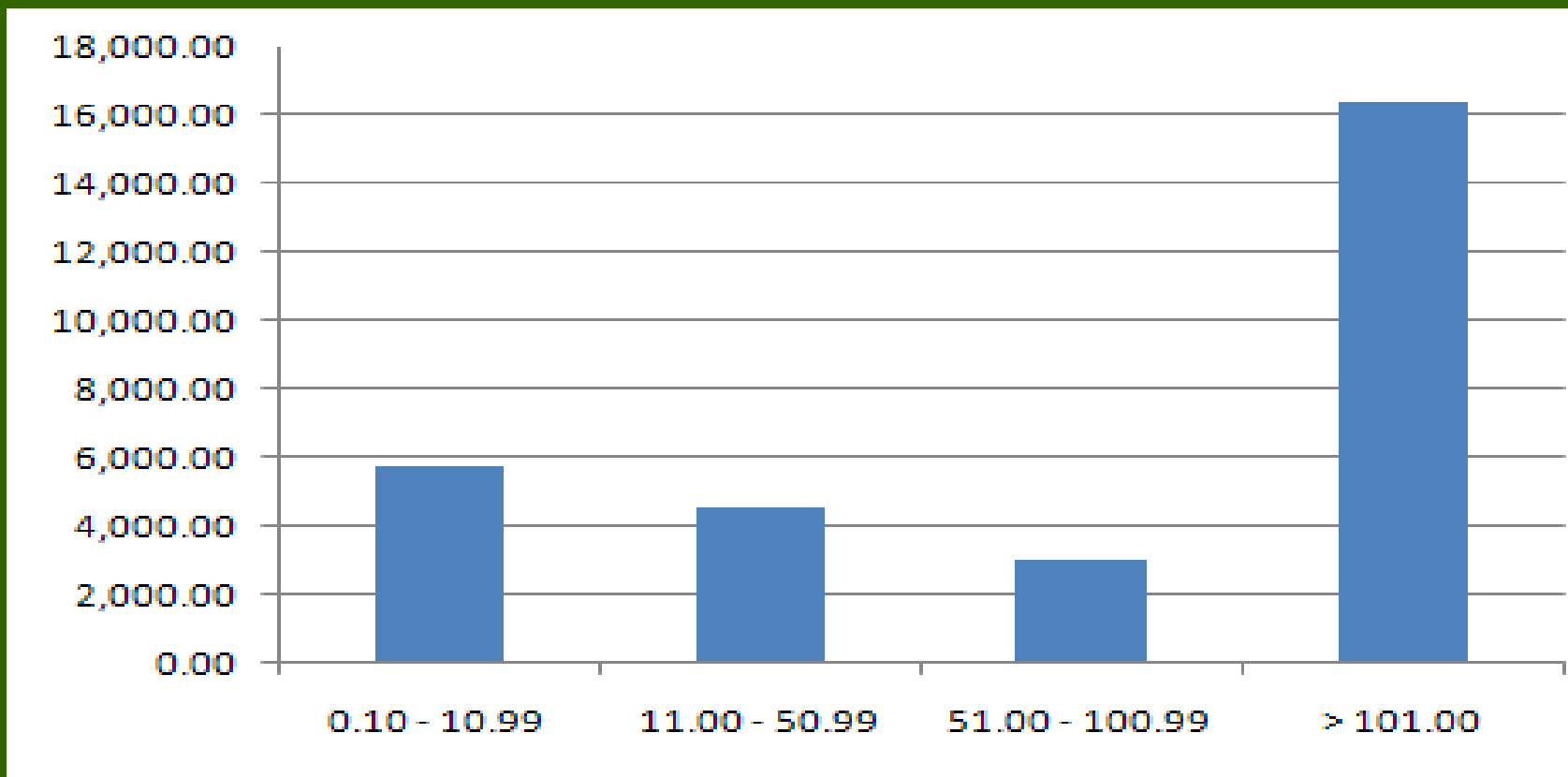


Edades del cultivo 2009 – Has.



Edades años	00 a 02	03 a 05	06 a 08	09 a 11	12 a 14	15 a mas
Total 2009	2,831.54	14,247.17	5,748.25	4,655.81	1,739.56	532.13
% de participacion	9.5162	47.883	19.319	15.647	5.8463	1.7885

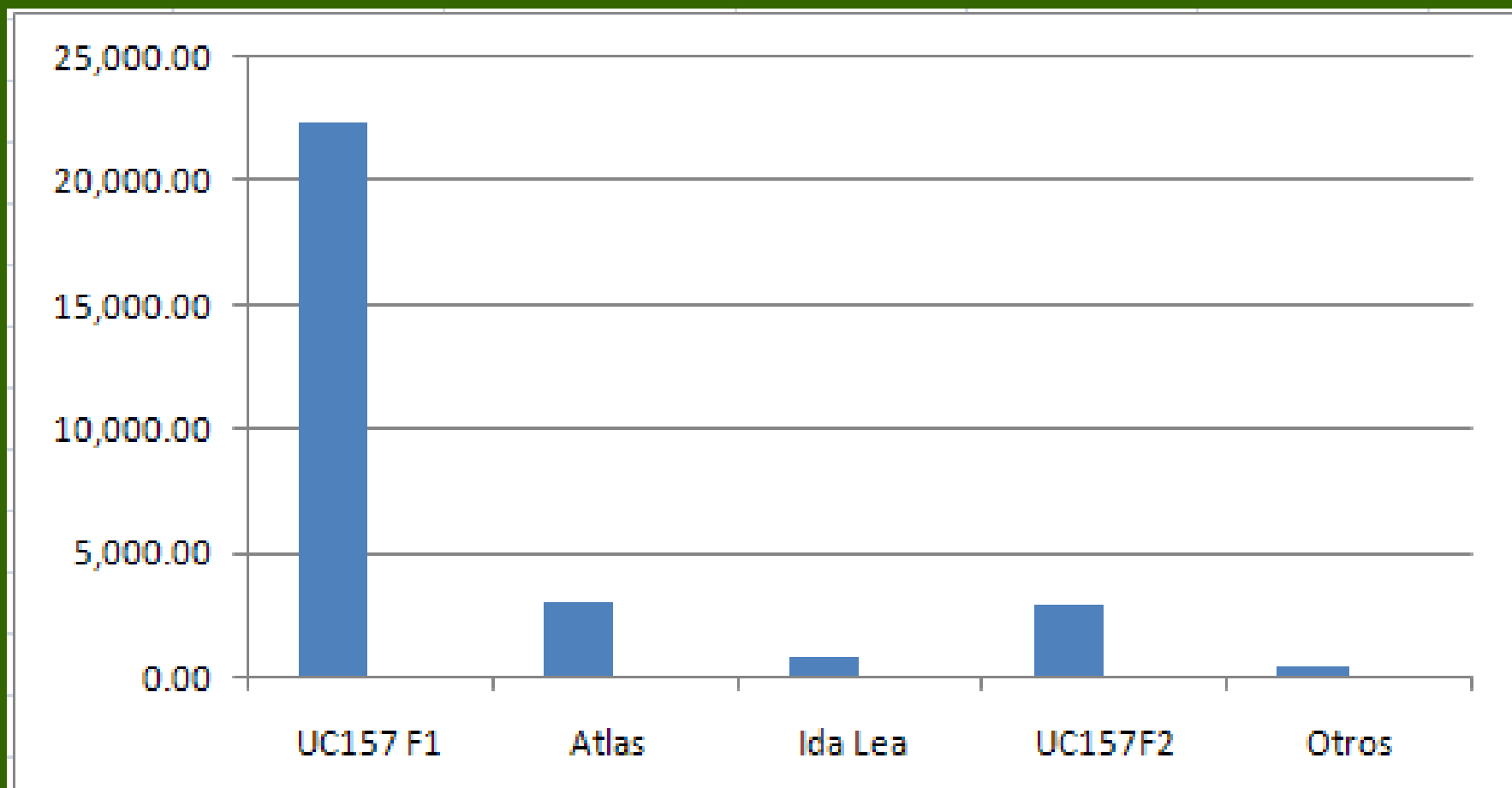
Espárrago: Unidades Agrícolas 2009



UNIDADES AGRICOLAS 2009

Rango por Has	0.10 - 10.99	11.00 - 50.99	51.00 - 100.99	> 101.00	Total
Total 2009	5,755.46	4,528.39	3,036.05	16,434.56	29,754.46
% de Part.	19.34%	15.22%	10.20%	55.23%	100%
Nº de UA	1,765.00	177.00	41.00	45.00	2,028.00

Variedades de espárrago 2009 Has.



Variedades	UC157 F1	Atlas	Ida Lea	UC157F2	Otros	Total
Has 2009	22,393.84	3,116.37	845.40	2,937.34	461.51	29,754.46
% de participacion	75.262%	10.4736%	2.841%	9.8719%	1.551%	100.00%



**IV CONGRESO INTERNACIONAL
DEL ESPÁRRAGO**
**IV Censo Nacional de Productores y
Exportadores de Espárrago**

MUCHAS GRACIAS