



## SÉPTIMO CENSO NACIONAL AGROPECUARIO

### 24 DE ABRIL AL 1 DE MAYO DE 2011



LA INFORMACIÓN SOLICITADA ESTÁ AMPARADA POR EL SECRETO ESTADÍSTICO Y ES EstrictAMENTE CONFIDENCIAL  
Ley 10 de 22 de enero de 2009

SI EL PRODUCTOR(A) TIENE TERRENOS SEPARADOS EN DIFERENTES DISTRITOS, LLENE UN CUESTIONARIO PARA CADA DISTRITO.

Vivienda Núm.   
Hogar Núm.   
Cuestionario Núm.

**HOGARES QUE HABITAN EN ESTA VIVIENDA**

### CAPÍTULO I. RESIDENCIA DEL PRODUCTOR(A) Y LOCALIZACIÓN DE LA EXPLOTACIÓN AGROPECUARIA

**A. Residencia del productor(a)**

1. Provincia o Comarca \_\_\_\_\_  
 2. Distrito \_\_\_\_\_  
 3. Corregimiento \_\_\_\_\_  
 4. Lugar poblado \_\_\_\_\_  
 5. Segmento \_\_\_\_\_  
 6. Barrio \_\_\_\_\_  
 7. Dirección \_\_\_\_\_  
 8. Teléfono, celular y correo electrónico \_\_\_\_\_

Para uso de la Oficina


Div.

**B. Localización de la explotación agropecuaria.**

9. Provincia o Comarca \_\_\_\_\_  
 10. Distrito \_\_\_\_\_  
 11. Corregimiento \_\_\_\_\_  
 12. Lugar poblado \_\_\_\_\_

Para uso de la Oficina


Cuestionario Núm. y Explotación

### CAPÍTULO II. GENERALES DEL PRODUCTOR(A) Y DEL ADMINISTRADOR(A)

13. ¿Cuál es el nombre completo del productor(a)?

---

14. ¿Cómo realizó o realiza las actividades de su explotación agropecuaria?  
**(LEA Y MARQUE UN SOLO CÍRCULO).**

1 Solo(a) o a medias
 2 Empresa o Sociedad Legal
 3 Cooperativa Agropecuaria
 4 Organización Campesina
 5 Finca Estatal o Mixta

6 ONG Organizaciones sin fines de lucro
 7 Otra \_\_\_\_\_

**Especifique** \_\_\_\_\_

**SI MARCÓ 1 SOLO O A MEDIAS EN LA PREGUNTA 14 CONTINÚE, SI MARCÓ DE 2 A 7, PASE A LA PREGUNTA 19.**

15. Sexo Hombre  1 Mujer  2

16. Edad  (En años cumplidos)

17. ¿Cuál es el nivel de escolaridad del productor(a)?  
**(LEA Y MARQUE UN SOLO CÍRCULO).**

1 Ningún grado
 2 Primaria incompleta
 3 Primaria completa
 4 Vocacional
 5 Secundaria incompleta
 6 Secundaria completa

7 Universitaria incompleta
 8 Universitaria completa
 9 Otro \_\_\_\_\_

**Especifique** \_\_\_\_\_

18. ¿Tiene el productor(a) formación agropecuaria?  
 Sí  1 No  2 **(Pase a la 19)**

**(LEA Y MARQUE UN SOLO CÍRCULO).**

1 Cursos vocacionales
 2 Bachiller Agropecuario
 3 Técnico Agropecuario
 4 Ingeniero Agrónomo
 5 Veterinario

19. ¿A qué actividades se dedica el productor(a)?  
 (Enumere de 1 a 4 en orden de importancia las actividades donde 1 es la más importante)

Agrícola  Pecuaria

Acuícola  No agropecuaria

20. ¿Es manejada la explotación agropecuaria por un administrador(a)?  
 Sí  1 (Continúe) No  2 **(Pase a la 24)**

21. ¿Cuál es el nombre completo del administrador(a)?

---

22. Sexo Hombre  1 Mujer  2

23. Dirección \_\_\_\_\_

---

Teléfono y correo electrónico \_\_\_\_\_

---

24. ¿Cuál es el nombre completo del informante?

---

25. ¿Qué relación o parentesco tiene usted con el productor(a)?

1 Productor(a)
 2 Administrador(a)
 3 Otro

## CAPÍTULO III. DATOS DE LA EXPLOTACIÓN AGROPECUARIA Y RÉGIMEN DE TENENCIA DE LA TIERRA

**LEA: LOS DATOS SE REFIEREN A LA TIERRA OCUPADA EN EL 2010.**

26. ¿Cuántas fincas o globos de terreno separados tenía en el 2010?  
(En el distrito anotado en la pregunta 10).....

27. ¿Cuántos años hace que comenzó a trabajar la primera finca o globo de terreno de esta explotación agropecuaria?  
(Anote 00 si tiene menos de 1 año).....

**(ANOTE LA SUPERFICIE EN HECTÁREAS CON DOS DECIMALES)**

28. ¿Qué cantidad de hectáreas en total ocupaba en el 2010 (suma de a+b+c+d).....

a. Con título de propiedad?  
**(No incluya la tierra cedida o arrendada a otras personas)**.....

b. Sin título de propiedad?.....

c. Bajo arrendamiento?  
**(Se refiere a la tierra que el productor trabajó y por cuyo uso pagó)**.....

d. Tierras o propiedad colectiva? (SOLO PARA LAS COMARCAS).....

29. ¿Qué cantidad de hectáreas con título de propiedad...

a. Dio a otros en arrendamiento?.....

b. Ocuparon otras personas gratuitamente?.....

Hectáreas

**Si declaró tierra sin título en la pregunta 28 b, pregunte:**

30. ¿Quién era el dueño(a) de la tierra sin título ocupada en el 2010?

Dueño de la tierra	Superficie (hectáreas)	Años de ocupación de la tierra
a. El Estado.....		
b. Particular.....		
c. Total (igual a la pregunta 28 b).....		

**Si declaró tierra arrendada en la pregunta 28 c, formule las preguntas 31, 32 y 33:**

31. ¿Quién era el dueño(a) de la tierra ocupada bajo arrendamiento en el 2010?

Dueño de la tierra	Superficie (hectáreas)	Años de ocupación de la tierra
a. El Estado.....		
b. Particular.....		
c. Total (igual a la pregunta 28 c).....		

32. ¿Qué uso principal le dio a la tierra arrendada?

**(LEA Y MARQUE UN SOLO CÍRCULO).**

- Cultivos temporales (arroz, maíz, frijol, sorgo, caña de azúcar, etc.).....  1
- Cultivos permanentes (banano, plátano, café, piña, etc.).....  2
- Ganadería.....  3
- Instalaciones.....  4
- Otro.....  5

33. ¿En qué forma pagó el arrendamiento de la tierra? (si marca el círculo 2 y/o 3, solicite el valor de esa producción y/o servicio)

Forma de pago	Valor total (en balboas)
a. Dinero..... <input type="radio"/> 1	B/.
b. Producción..... <input type="radio"/> 2	B/.
c. Servicio..... <input type="radio"/> 3	B/.

## CAPÍTULO IV. APROVECHAMIENTO DE LA TIERRA

**LEA: LOS DATOS SE REFIEREN AL USO QUE LE DIO A LA TIERRA OCUPADA EN EL 2010.**  
(ANOTE LA SUPERFICIE EN HECTÁREAS CON DOS DECIMALES)

34. ¿Qué superficie tenía...

**LEA:**

a. Con cultivos anuales o temporales? (granos, tubérculos, caña de azúcar, hortalizas y otros cultivos de corta duración).....

b. Con plantas frutales e industriales permanentes? (café, banano o guineo, plátano, ornamentales, medicinales, etc.).....

c. En descanso o barbecho? (la tierra que ha sido cultivada en alguno de los últimos cinco años y está en descanso).....

d. Con pastos tradicionales? (faragua, indiana, ratana, entre otros).....

e. Con pastos mejorados? (brachiaria, pangola, decumbens, brizantha).....

f. Con pastos de corte y bancos proteicos?.....

g. Con pastos naturales o nativos? (llanos y sabanas).....

h. Con bosques y montes? (incluye superficie reforestada).....

i. Con otras tierras? (matorrales, ciénagas, corrales, galeras, edificios, etc. No incluya la superficie declarada en las preguntas anteriores).....

j. En total? (igual a la pregunta 28).....

Hectáreas

## CAPÍTULO V. CULTIVOS ANUALES O TEMPORALES

**LEA: LOS DATOS DE ESTE CAPÍTULO SE REFIEREN A LAS SIEMBRAS DEL 2010, COSECHA OBTENIDA DE ESAS SIEMBRAS, MECANIZACIÓN, ABONO, RIEGO, VENTA Y PRECIO UNITARIO DE LAS VENTAS.**

(ANOTE LAS HECTÁREAS Y EL PRECIO UNITARIO CON DOS DECIMALES Y EL RESTO DE LOS DATOS EN ENTEROS)

¿Realizó usted o algún miembro de este hogar en el 2010 siembras de...	Superficie						Cosecha y venta			Precio unitario (en balboas)	
	Unidad	¿Cuánto sembró?	¿Cuánto perdió?	¿Cuánto mecanizó?	¿Cuánto abonó?	¿Cuánto regó?	Unidad	¿Cuánto cosechó?	¿Cuánto vendió?	Precio unitario (en balboas)	
										Finca	Plaza
35. Arroz? a. Primera siembra (1 de enero al 31 de julio)	ha. <input type="radio"/> 1						quintal en cáscara				
	libra <input type="radio"/> 2										
b. Segunda siembra (1 de agosto al 31 de dic.)	ha. <input type="radio"/> 1						quintal en cáscara				
	libra <input type="radio"/> 2										
36. Maíz? a. Primera siembra (1 de enero al 31 de julio)	ha. <input type="radio"/> 1										
	libra <input type="radio"/> 2										
a. 1. Nuevo							ciento de mazorcas				
							quintal				
b. Segunda siembra (1 de agosto al 31 de dic.)	ha. <input type="radio"/> 1										
	libra <input type="radio"/> 2										
b. 1. Nuevo							ciento de mazorcas				
							quintal				
b. 2. Seco											
37. Sorgo?	ha. <input type="radio"/> 1						quintal				
	libra <input type="radio"/> 2										
38. Frijol de bejuco?	ha. <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
39. Guandú?	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 2						mázo <input type="radio"/> 2				
							15 lbs. <input type="radio"/> 3				
							saco <input type="radio"/> 3				
							30 lbs. <input type="radio"/> 3				
40. Poroto?	ha. <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
41. Dachín?	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	ha. <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
42. Yuca?	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	ha. <input type="radio"/> 2						saco <input type="radio"/> 2				
							90 lbs. <input type="radio"/> 2				
43. Ñame?	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	ha. <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
44. Otoe?							libra <input type="radio"/> 1				
							quintal <input type="radio"/> 2				
45. Ñampí?	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	ha. <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
46. Caña de azúcar? (La siembra se refiere, a la que tenía sembrada al 1 de diciembre del 2010).	mata <input type="radio"/> 1						cañas <input type="radio"/> 1				
							matas <input type="radio"/> 2				
							ton. corta <input type="radio"/> 3				
							ha. <input type="radio"/> 4				
	ha. <input type="radio"/> 2										
47. Tabaco?	mata <input type="radio"/> 1						quintal				
	ha. <input type="radio"/> 2										
48. Papa? a. Siembra de mayo a junio y cosecha de invierno de agosto a octubre.	ha. <input type="radio"/> 1						saco <input type="radio"/> 1				
	quintal <input type="radio"/> 2						50 lbs. <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 3										
	caja <input type="radio"/> 4						quintal <input type="radio"/> 2				
b. Siembra de noviembre a diciembre de 2010 y cosecha de verano de febrero a abril de 2011.	ha. <input type="radio"/> 1						saco <input type="radio"/> 1				
	quintal <input type="radio"/> 2						50 lbs. <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 3										
	caja <input type="radio"/> 4						quintal <input type="radio"/> 2				

**LEA: LOS DATOS DE ESTE CAPÍTULO SE REFIEREN A LAS SIEMBRAS DEL 2010, COSECHA OBTENIDA DE ESAS SIEMBRAS, MECANIZACIÓN, ABONO, RIEGO, VENTA Y PRECIO UNITARIO DE LAS VENTAS.**

(ANOTE LAS HECTÁREAS Y EL PRECIO UNITARIO CON DOS DECIMALES Y EL RESTO DE LOS DATOS EN ENTEROS)

¿Realizó usted o algún miembro de este hogar en el 2010 siembras de...	Superficie					Cosecha y venta			Precio unitario (en balboas)		
	Unidad	¿Cuánto sembró?	¿Cuánto perdió?	¿Cuánto mecanizó?	¿Cuánto abonó?	¿Cuánto regó?	Unidad	¿Cuánto cosechó?	¿Cuánto vendió?	Finca	Plaza
49. Cebolla? <b>022</b> a. <b>Siembra</b> de mayo a junio y <b>cosecha de invierno</b> de agosto a octubre.	ha. <input type="radio"/> 1						quintal <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						saco <u>50 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
b. <b>Siembra</b> de noviembre a diciembre de 2010 y <b>cosecha de verano</b> de febrero a abril de 2011.	ha. <input type="radio"/> 1						quintal <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						saco <u>50 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
50. Repollo? <b>024</b>	mata <input type="radio"/> 1						caja <u>70 lbs.</u> <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
51. Tomate de mesa o ensalada? <b>025</b>	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
							caja <u>15 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
	onza <input type="radio"/> 2						caja <u>30 lbs.</u> <input type="radio"/> 3				
52. Tomate industrial o perita? <b>026</b>	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
							caja <u>14 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
	onza <input type="radio"/> 2						caja <u>30 lbs.</u> <input type="radio"/> 3				
53. Zanahoria? <b>027</b>							libra <input type="radio"/> 1				
	onza						saco <u>50 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
54. Remolacha? <b>028</b>							libra <input type="radio"/> 1				
	onza						quintal <input type="radio"/> 2				
							saco <u>50 lbs.</u> <input type="radio"/> 3				
55. Chayote? <b>029</b> (La siembra se refiere, a la que tenía sembrada al 1 de diciembre del 2010).	mata						unidad <input type="radio"/> 1				
							ciento <input type="radio"/> 2				
56. Lechuga? <b>030</b>	mata <input type="radio"/> 1						caja <u>40 lbs.</u> <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
57. Pimiento dulce? (Pimentón) <b>031</b>	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						saco <u>25 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
58. Apio? <b>032</b>	onza <input type="radio"/> 1						caja <u>70 lbs.</u> <input type="radio"/> 1				
	mata <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
59. Perejil? <b>033</b>	onza <input type="radio"/> 1						mazo <input type="radio"/> 1				
	mata <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
60. Culantro? <b>034</b>	mata						mazo <input type="radio"/> 1				
							libras <input type="radio"/> 2				
61. Brócoli? <b>035</b>	mata						mazo <input type="radio"/> 1				
							caja <u>40 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
62. Cebollina? <b>036</b>	mata						libra <input type="radio"/> 1				
							docena <input type="radio"/> 2				
63. Ají picante? <b>037</b>	mata <input type="radio"/> 1						unidad <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						ciento <input type="radio"/> 2				
64. Ají dulce? <b>038</b>	mata <input type="radio"/> 1						unidad <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						ciento <input type="radio"/> 2				
65. Habichuela? <b>039</b>	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						quintal <input type="radio"/> 2				
66. Coliflor? <b>040</b>	mata <input type="radio"/> 1						caja <u>40 lbs.</u> <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2										
67. Pepino? <b>041</b>	mata <input type="radio"/> 1						libra <input type="radio"/> 1				
	onza <input type="radio"/> 2						saco <u>50 lbs.</u> <input type="radio"/> 2				
68. Sandía? <b>042</b>	mata <input type="radio"/> 1						unidad <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 2						libra <input type="radio"/> 2				
	ha. <input type="radio"/> 3						caja <input type="radio"/> 3				
69. Melón? <b>043</b>	mata <input type="radio"/> 1						unidad <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 2						libra <input type="radio"/> 2				
	ha. <input type="radio"/> 3						caja <u>26 lbs.</u> <input type="radio"/> 3				
70. Zapallo? <b>044</b>	mata <input type="radio"/> 1						unidad <input type="radio"/> 1				
	libra <input type="radio"/> 2						libra <input type="radio"/> 2				
	ha. <input type="radio"/> 3						saco <u>50 lbs.</u> <input type="radio"/> 3				

**CAPÍTULO VI. PLANTAS FRUTALES, INDUSTRIALES PERMANENTES, MEDICINALES Y ORNAMENTALES**

**LEA: LOS DATOS SE REFIEREN AL NÚMERO DE PLANTAS EXISTENTES EL DÍA DEL CENSO, COSECHA OBTENIDA DEL 1 DE MAYO DEL 2010 AL DÍA DE HOY, VENTAS EFECTUADAS DE ESA COSECHA, ABONO, RIEGO Y PRECIO UNITARIO DE LAS VENTAS. (HECTÁREAS Y PRECIO UNITARIO CON DOS DECIMALES Y EL RESTO DE LOS DATOS EN ENTEROS)**

¿Tiene plantas de...	¿Cuántas plantas tiene?		¿La mayor parte de la plantación está en cultivo compacto? (Si contesta sí, indique la cantidad de hectáreas con dos decimales).	Superficie (hectáreas con dos decimales)		Cosecha y venta			Precio unitario (en balboas)	
	Total	En edad productiva		¿Cuánto abonó?	¿Cuánto regó?	Unidad	¿Cuánto cosechó?	¿Cuánto vendió?	Finca	Plaza
045 71. Café?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			quintal pilado <input type="radio"/> 1 lata de cereza madura <input type="radio"/> 2				
046 72. Banano o guineo?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			racimo o cabeza				
047 73. Plátano?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			racimo <input type="radio"/> 1 ciento <input type="radio"/> 2				
048 74. Papaya?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			unidad <input type="radio"/> 1 docena <input type="radio"/> 2				
049 75. Naranja de jugo?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			ciento				
050 76. Naranja injertada?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			ciento				
051 77. Cacao?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			unidad <input type="radio"/> 1 libra <input type="radio"/> 2				
052 78. Piña?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			unidad <input type="radio"/> 1 docena <input type="radio"/> 2				
053 79. Palma de coco?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			pipa <input type="radio"/> 1 coco <input type="radio"/> 2 ciento de pipas <input type="radio"/> 3 ciento de cocos <input type="radio"/> 4				
054 80. Achiote?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			libra <input type="radio"/> 1 quintal <input type="radio"/> 2				
055 81. Aguacate?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			unidad <input type="radio"/> 1 ciento <input type="radio"/> 2				
056 82. Limón?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			ciento				
057 83. Toronja?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			ciento				
058 84. Mango?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			ciento				
059 85. Guanábana?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			unidad				
060 86. Maracuyá?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			unidad <input type="radio"/> 1 libra <input type="radio"/> 2 ciento <input type="radio"/> 3				
061 87. Pixbae? (Pifá)			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			racimo				
062 88. Palma aceitera?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			racimo <input type="radio"/> 1 ton. <input type="radio"/> 2				
063 89. Guayaba taiwanesa?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2			libra <input type="radio"/> 1 ciento <input type="radio"/> 2				
064 90. Guayaba?			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2							
065 91. Marañón? (de pepita)			Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2							
92. ¿Tiene plantas medicinales para la comercialización?..... Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2										
93. ¿Tiene plantas ornamentales para la comercialización?..... Sí <input type="radio"/> 1 No <input type="radio"/> 2										

**CAPÍTULO VII. MEDIO AMBIENTE - PRÁCTICAS AGROPECUARIAS**

94. ¿Realiza las quemas en la preparación de su terreno?..... Sí  1 No  2
95. ¿Se documenta o informa sobre temas de conservación y agricultura sostenible?..... Sí  1 No  2
96. ¿Tiene cercas vivas en su explotación?..... Sí  1 No  2
97. ¿Protege la fauna silvestre?..... Sí  1 No  2
98. ¿Realiza labores de reforestación o sistemas silvo pastoriles?..... Sí  1 No  2
99. ¿Realiza labores de manejo y conservación de suelos?..... Sí  1 No  2
100. ¿Protege las fuentes de agua dentro de la explotación?..... Sí  1 No  2
101. ¿Controla el desecho de los envases de plaguicidas?..... Sí  1 No  2
102. ¿Utiliza únicamente productos orgánicos para el control de plagas y enfermedades?..... Sí  1 No  2
103. ¿Estaría interesado en que su explotación fuera certificada por buenas prácticas agropecuarias?..... Sí  1 No  2

**CAPÍTULO VIII. USO DE ABONOS, SISTEMAS DE RIEGO, PESTICIDAS Y SEMILLAS**

104. ¿Empleó abono orgánico? (gallinaza, otros) **066**  
 Sí  1 { \_\_\_\_\_ quintales No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros

105. ¿Empleó abono químico? **067**  
 Sí  1 { \_\_\_\_\_ quintales No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 { \_\_\_\_\_ libras

106. ¿Utilizó en la explotación agropecuaria algún sistema de riego de agua?..... Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 109)

107. ¿Qué sistema de riego utilizó?  
 1 Gravedad  2 Aspersión  3 Goteo  4 Otro

108. ¿De dónde obtiene el agua para su sistema de riego?  
 1 Río o quebrada  2 Pozo o agua subterránea  3 Ojo de agua  4 Acueducto  
 5 Otro \_\_\_\_\_ Especifique

109. ¿Utilizó en la explotación agropecuaria...  
 110. insecticida? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 111. herbicida? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 112. fungicida? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 113. acaricida? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 114. bactericida? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 115. nematocida? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros  
 116. mezcla? Sí  1 { \_\_\_\_\_ libras No  2  
 { \_\_\_\_\_ litros

117. ¿Qué tipo de semilla utilizó?  
 1 Genética  2 Básica  3 Certificada  4 Registrada  5 Criolla  6 Ninguna

**CAPÍTULO IX. ACUICULTURA**

118. ¿Realiza cultivo de especies acuáticas en su explotación?.....Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 122)  
 1 Peces  2 Camarones de río  3 Otro \_\_\_\_\_ Especifique

119. ¿Qué tipo de unidad de producción utiliza?  
 1 Estanque de tierra  2 Piletas de concreto  3 Jaulas  4 Otros \_\_\_\_\_ Especifique

120. ¿Cuál es su producción anual? Peces \_\_\_\_\_ libras Camarones de río \_\_\_\_\_ libras Otros \_\_\_\_\_ libras

121. Destino final de la producción:  
 1 Autoconsumo  2 Autoconsumo y venta  3 Venta local  4 Venta al exterior

**CAPÍTULO X. GANADO Y AVES DE CORRAL**

**LEA: LOS DATOS SE REFIEREN AL NÚMERO DE ANIMALES BAJO SU ADMINISTRACIÓN, SEAN O NO DE SU PROPIEDAD, EL DÍA DEL CENSO EN EL DISTRITO DE REFERENCIA.**

**A. EXISTENCIA DE GANADO VACUNO**

122. ¿Tiene su explotación agropecuaria alguna cabeza de ganado vacuno propia y/o ajena al día de hoy?..... Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 148)

	Total	Actividad		
		Cría	Leche	Ceba
123. ¿Cuántas vacas tiene?.....				
124. ¿Cuántos toros o padrotes tiene?.....				
125. ¿Cuántas terneras y terneros sin destetar tiene?.....				
126. ¿Cuántos novillos castrados o enteros para la ceba o sacrificio tiene?.....				
127. ¿Cuántas novillas de 1 a 3 años tiene?.....				
128. ¿Cuántos toretes destinados a la reproducción o entoramiento tiene?.....				
129. ¿Cuántos bueyes tiene?.....				
130. ¿Cuántas reses de todas las edades tiene en total?.....				
131. ¿Qué ganado predomina en su hato?.....				

1 Carne  2 Leche  3 Cruce

### B. MOVIMIENTO DEL HATO GANADERO

LEA: LOS DATOS SE REFIEREN AL PERÍODO DEL 1 DE MAYO DEL 2010 AL DÍA DE HOY.

	Total	Cantidad		Valor total (en balboas)
		Macho	Hembra	
132. ¿Cuántas reses vendió?.....				B/.
133. ¿Cuántas reses compró?.....				B/.
134. ¿Cuántas reses nacieron?.....				
135. ¿Cuántas reses murieron? (enfermedad, sequía o accidente).....				
136. ¿Cuántas vacas tuvieron aborto o mal parto?.....				

	Total	Macho	Hembra
137. ¿Cuántas reses sacrificó o vendió para el sacrificio del 1 de enero de 2011 al día de hoy?.....			
138. ¿Cuántas reses para el sacrificio tendrá disponible hasta diciembre de este año?.....			

### C. LECHE DE VACA Y PRODUCCIÓN DE QUESO

139. ¿Es usted proveedor de alguna industria, lechería o quesería?..... Sí  1 No  2

140. ¿Realizó ordeño la semana pasada?..... Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 148)

141. ¿Qué tipo de ordeño utiliza?..... Manual  1 Mecánico  2

142. ¿Cuántas vacas ordeñó la semana pasada?.....

143. ¿Cuántos ordeños realiza al día?.....

144. ¿Cuántas vacas promedio ordeña por día?.....

145. ¿Qué tipo de leche produce su explotación?..... Grado A  1 Grado B  2 Grado C  3

	Produjo?	Unidad de medida	Consumió?	Utilizó para la fabricación de queso?	Vendió?	Valor total de las ventas (en balboas)
146. ¿La semana pasada, qué cantidad de leche...		botella <input type="radio"/> 1 litro <input type="radio"/> 2				B/.
147. ¿La semana pasada, qué cantidad de queso...		_____ onzas				B/.

### D. EXISTENCIA DE GANADO PORCINO

148. ¿Tiene su explotación agropecuaria ganado porcino al día de hoy?..... Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 155)

	Total	Macho	Hembra
149. ¿Cuántos cerdos de cría tiene? (verracos y marranas).....			
150. ¿Cuántos cerdos de reemplazo tiene?.....			
151. ¿Cuántos cerdos de ceba tiene? (excluya los lechones y lechonas).....			
152. ¿Cuántos lechones y lechonas tiene?.....			
153. ¿Cuántos cerdos de todas las edades tiene en total?.....			

### E. VENTA DE GANADO PORCINO

	Cantidad	Valor total (en balboas)
154. ¿Qué cantidad de cerdos vendió del 1 de mayo del 2010 al día de hoy?.....		B/.

### F. EXISTENCIA DE OTRO GANADO

	Total	Macho	Hembra
155. ¿Cuántos caballos y yeguas de todas las edades tiene?.....			
a. De estos, ¿cuántos son para actividades deportivas?.....			
156. ¿Cuántas mulas, machos, burras y burros de todas las edades tiene?.....			
157. ¿Cuántas cabras de todas las edades tiene?.....			
158. ¿Cuántos búfalos de todas las edades tiene?.....			
159. ¿Cuántas ovejas y carneros de todas las edades tiene?.....			

**G. EXISTENCIA DE AVES DE CORRAL**

160. ¿Tiene su explotación agropecuaria existencia de gallos, gallinas, pollos, pollas, pollitos, pollitas, al día de hoy?..... Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 167)

161. ¿Cómo se dedica a la cría de gallinas?  
 1 Solo(a)       2 En sociedad o a medias con otros productores(as) que no forman parte del hogar  
 3 Como finca satélite o productor(a) \_\_\_\_\_

Anote el nombre de la finca principal

	Total	Cría doméstica	Engorde	Reproductora	Ponedora
162. ¿Cuántos gallos, gallinas, pollos, pollas, pollitos y pollitas tiene en total?.....					
163. ¿Cuántas gallinas y pollas en edad de poner tiene?.....					
164. ¿Cuál fue la cantidad de huevos de gallina puestos la semana pasada? (unidades).....					
165. De la cantidad de huevos de gallina puestos, ¿cuántos vendió?.....					
166. ¿Cuál fue el valor de la venta de huevos de gallina la semana pasada? (en balboas).....				B/.	
167. ¿Cuántas gallinas y gallos de pelea tiene?.....					
168. ¿Cuántos patos y gansos tiene? (de todas las edades y sexo).....					
169. ¿Cuántos pavos tiene? (de todas las edades y sexo).....					
170. ¿Cuántas codornices tiene? (de todas las edades y sexo).....					
171. ¿Cuántas codornices en edad de poner tiene?.....					
172. ¿Cuál fue la cantidad de huevos de codorniz puestos la semana pasada? (unidades).....					
173. De la cantidad de huevos de codorniz puestos, ¿cuántos vendió?.....					
174. ¿Cuál fue el valor de la venta de huevos de codorniz la semana pasada? (en balboas).....				B/.	

**H. VENTA DE AVES DE CORRAL**

**LEA: LOS DATOS SE REFIEREN A LAS VENTAS EFECTUADAS DEL 1 DE MAYO DEL 2010 AL DÍA DE HOY.**

	Cantidad	Valor total (en balboas)
175. ¿Qué cantidad de gallos, gallinas, pollos, pollas, pollitos y pollitas vendió?.....		B/.
176. ¿Qué cantidad de gallos de pelea vendió?.....		B/.
177. ¿Qué cantidad de patos y gansos vendió? (de todas las edades y sexo) .....		B/.
178. ¿Qué cantidad de pavos vendió? (de todas las edades y sexo) .....		B/.
179. ¿Qué cantidad de codornices vendió? (de todas las edades y sexo) .....		B/.

**I. OTROS PRODUCTOS DOMÉSTICOS**

**LEA: LOS DATOS SOBRE PRODUCCIÓN, VENTA Y VALOR DE LAS VENTAS, SE REFIEREN AL PERÍODO DEL 1 DE MAYO DEL 2010 AL DÍA DE HOY.**

¿Elaboró o produjo usted o algún miembro del hogar...	Cantidad producida	Peso promedio de las panelas (onzas)	Cantidad de colmenas habitadas el día del Censo	Cantidad vendida	Valor total (en balboas)
068 180. Jugo de caña? (cubo de 5 galones)					B/.
069 181. Miel de caña? (cubo de 5 galones)					B/.
070 182. Panelas? (unidades).....					B/.
071 183. Miel de abeja? (botella de 16 onzas)....					B/.
072 184. Pepita de marañón (cubo de 5 galones)					B/.

**CAPÍTULO XI. INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LA**

- 185. ¿Utiliza semillas transgénicas?..... Sí  1 No  2
- 186. ¿Desarrolla cultivos en sustratos artificiales?..... Sí  1 No  2
- 187. ¿Reutiliza (recicla) materiales y productos de la explotación para producir energía y nuevas cosechas?..... Sí  1 No  2
- 188. ¿Practica la inseminación artificial en su ganadería?..... Sí  1 No  2
- 189. ¿Realiza implantes de embriones en su ganadería?..... Sí  1 No  2
- 190. ¿Produce la explotación semen y/o embriones para su ganadería y la venta?..... Sí  1 No  2
- 191. ¿Practica el ensilaje y la henificación para alimentar el ganado?..... Sí  1 No  2
- 192. ¿Utiliza cercas eléctricas en su explotación agropecuaria?..... Sí  1 No  2
- 193. ¿Aplica hormonas para mejorar la producción?..... Sí  1 No  2
- 194. ¿Utiliza en su explotación agropecuaria paneles solares?..... Sí  1 No  2
- 195. ¿Utiliza en su explotación agropecuaria biocontroladores?..... Sí  1 No  2



## CAPÍTULO XII. INVENTARIO Y USO DE

**LEA: LOS DATOS SE REFIEREN AL INVENTARIO EL DÍA DEL CENSO Y AL USO DEL 1 DE MAYO DEL 2010 AL DÍA DE HOY. (NO INCLUYA LA MAQUINARIA Y EQUIPO QUE NO TIENE REPARACIÓN)**

Maquinaria y equipo	Lea:	073	¿Qué cantidad de maquinaria o equipo posee el productor el día del Censo?	¿Usó maquinaria o equipo del 1 de mayo del 2010 al día de hoy?	
				Propia	Ajena
196. Motores fijos de combustión interna (Gasolina o diésel).....				<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
197. Motores fijos eléctricos .....		074		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
198. Tractores de rueda.....		075		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
199. Tractores de oruga.....		076		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
200. Rastras de tractor.....		077		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
201. Arados de tractor .....		078		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
202. Sembradoras de tractor.....		079		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
203. Cosechadoras - trilladoras de tractor.....		080		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
204. Cosechadoras - trilladoras de autopropulsión.....		081		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
205. Aviones para fumigación.....		082		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
206. Helicóptero para fumigación.....		083		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
207. Despulpadoras de café.....		084		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
208. Piladora de arroz...		085		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
209. Máquinas ordeñadoras.....		086		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
210. Máquinas fumigadoras.....		087		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
211. Trapiches .....		088		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
212. Incubadoras.....		089		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
213. Mochilas o bombas de aspersión.....		090		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
214. Camiones y pick - ups.....		091		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
215. Bombas de riego.....		092		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
216. Cortadoras de pasto para henificar.....		093		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
217. Picadoras de pasto.....		094		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
218. Embaladoras de pasto.....		095		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
219. Carretas y remolques.....		096		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
220. Botes o lanchas...		097		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2

**SI EL PRODUCTOR(A) USÓ MAQUINARIA O EQUIPO AJENO ARRENDADO DEL 1 DE MAYO DEL 2010 AL DÍA DE HOY, PREGUNTE:**

221. ¿Cuánto pagó por el arrendamiento?..... B/.

## CAPÍTULO XIII. POBLACIÓN Y EMPLEO EN LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

### A. MIEMBROS DEL HOGAR DEL PRODUCTOR(A)

(Solo los que respondieron a la preg. 14 - círculo 1- solo o a medias).

	Total	Hombres		Mujeres	
		Menores de 10 años	De 10 años y más	Menores de 10 años	De 10 años y más
222. ¿Cuántas personas viven en el hogar del productor(a)? (incluya al productor(a)).....					
De estas personas, en marzo de este año:					
223. ¿Cuántas trabajaron principalmente, en la explotación agropecuaria?					
224. ¿Cuántas trabajaron principalmente, fuera de la explotación agropecuaria?					

### B. OTROS TRABAJADORES AGROPECUARIOS

Excluye los miembros del hogar del productor(a).  
(Los datos se refieren a marzo de 2011)

	Total	Hombres		Mujeres	
		Menores de 10 años	De 10 años y más	Menores de 10 años	De 10 años y más
225. ¿Cuántas personas trabajaron en la explotación agropecuaria, sin recibir pago en marzo de este año?.....					
226. ¿Cuántas personas que trabajaron en la explotación agropecuaria, recibieron pago en marzo de este año: .....					
A. En efectivo? (Número de personas)					
B. En especie? (Número de personas)					

**CAPÍTULO XIV. FUENTES DE INGRESO, FINANCIAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA**

**A. FUENTES DE INGRESO**

(Solo los que respondieron a la preg. 14 - círculo 1- solo o a medias).

227. ¿El sustento del hogar del productor(a), depende completamente de su explotación agropecuaria?

Sí  1 (Pase a la 229) No  2 (Continúe)

228. ¿De dónde procedieron la mayor parte de los ingresos del productor, del 1 de mayo del 2010 al día de hoy?

Ventas de productos de esta explotación agropecuaria.....  1  
 Otros ingresos.....  2

**B. FINANCIAMIENTO**

229. ¿Del 1 de mayo del 2010 al día de hoy, recibió algún préstamo o crédito para las actividades o trabajos en la explotación agropecuaria?

Sí  1 (Continúe) No  2 (Pase a la 231)

230. ¿De dónde obtuvo el financiamiento?

Fuente	Monto
<input type="radio"/> 1 Banco Nacional de Panamá.....	B/.....
<input type="radio"/> 2 Banco de Desarrollo Agropecuario.....	B/.....
<input type="radio"/> 3 Banca o entidad privada.....	B/.....
<input type="radio"/> 4 Cooperativa.....	B/.....
<input type="radio"/> 5 Casa comercial.....	B/.....
<input type="radio"/> Otra fuente _____ Especifique	B/.....

**C. ASISTENCIA TÉCNICA**

231. ¿Del 1 de mayo de 2010 al día de hoy, recibió algún tipo de asistencia técnica?

Sí  1 No  2 (Pase a la 233)

La asistencia fue en:

Cultivos  1 Ganado  2 Aves  3 Acuícola  4

232. ¿De dónde obtuvo la asistencia técnica?

1 MIDA  2 Banca u otra Entidad Estatal  3 Banca o Entidad privada  4 Cooperativa  5 Casa comercial

Otra fuente \_\_\_\_\_  
Especifique

233. ¿De dónde obtiene información agropecuaria el productor(a)?

Radio  1 Documento escrito  2

Periódico  3 Contactos personales  4

Televisión  5 Internet  6

Ninguno  7

Otro \_\_\_\_\_  
Especifique

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Nombre del empadronador(a): \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Nombre del supervisor(a): \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_