ESTADÍSTICAS AGROPECUARIAS - ESAG

ENCUESTA DE SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CONTINUA

ESPAC 2015

MARCO DE LISTA

CROQUIS DE LOS TERRENOS

(Es obligación del Sr. Encuestador dibujar los terrenos)

NORTE

RENDIMIENTOS Y CICLOS VEGETATIVOS REFERENCIALES

Cultivos	RENDIMIENTO EN QUINTALES/Ha.			CICLO VEGETATIVO No. Meses	
	Permanentes				
	Min.	**Max.**	**Prom**	**Min.**	**Max.**
BANANO (Fruta fresca)	30	1750	875		
CACAO (Almendra seca)	2	48	25		
CAFÉ (Grano oro)	4	21	13		
CAÑA DE AZÚCAR/AZÚCAR (Tallo fresco)	231	3520	1876		
MARACUYÁ (Fruta fresca)	30	504	267		
MANGO (Fruta fresca)	60	275	168		
NARANJA (Fruta fresca)	50	735	393		
PALMA AFRICANA (Fruta fresca)	20	620	320		
PLÁTANO (Fruta fresca)	50	600	325		
TOMATE DE ÁRBOL (Fruta fresca)	30	770	400		
Transitorios					
ARROZ (En cáscara)	14	205	110	3	6
ARVEJA SECA (Grano seco)	2	23	13	5	9
ARVEJA TIERNA (En vaina)	13	52	33	2	7
BRÓCOLI (Repollo)	150	500	325	2	3
CEBADA (Grano seco)	8	50	29	4	11

CULTIVOS	RENDIMIENTO EN QUINTALES/ Ha.			CICLO VEGETATIVO No. Meses	
	Transitorios				
	Min.	**Max**	**Prom**	**Min.**	**Max.**
CEBADA (Grano seco)	8	50	29	4	11
FRÉJOL SECO (Grano seco)	6	30	18	3	12
FRÉJOL TIERNO (En vaina)	10	66	38	2	7
HABA SECA (Grano seco)	5	70	38	4	12
HABA TIERNA (En vaina)	10	210	110	2	8
MAÍZ DURO CHOCLO (Choclo)	6	300	153	2	5
MAÍZ DURO SECO (Grano seco)	15	180	98	3	10
MAÍZ SUAVE CHOCLO (Choclo)	16	120	68	2	8
MAIZ SUAVE SECO (Grano seco)	5	35	20	3	12
PAPA (Tubérculo fresco)	62	900	481	4	10
QUINUA (Grano seco)	4	130	67	2	7
SOYA (Grano seco)	9	55	32	4	7
TOMATE RIÑÓN (Fruta fresca)	60	1400	730	2	5
TRIGO (Grano seco)	7	40	24	4	10
YUCA (Raíz fresca)	28	538	283	4	14

N o DE PLANTAS PERMANENTES POR Ha.

Metros	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	9	10
1	6667	5000	4000	3333	2857	2500	2000	1667	1429	1250	1111	1000
1,5	4444	3333	2667	2222	1905	1667	1333	1111	952	833	741	667
2	3333	2500	2000	1667	1429	1250	1000	833	714	625	556	500
2,5	2667	2000	1600	1333	1143	1000	800	667	571	500	444	400
3	2222	1667	1333	1111	952	833	667	556	476	417	370	333
3,5	1905	1429	1143	952	816	714	571	476	408	357	317	286
4	1667	1250	1000	833	714	625	500	417	357	313	278	250
5	1333	1000	800	667	571	500	400	333	286	250	222	200
6	1111	833	667	556	476	417	333	278	238	208	185	167
7	952	714	571	476	408	357	286	238	204	179	159	143
8	833	625	500	417	357	313	250	208	179	156	139	125
9	741	556	444	370	317	278	222	185	159	139	123	111
10	667	500	400	333	286	250	200	167	143	125	111	100

REGISTRO DE SUPERFICIES EN CUESTIONARIOS

$50m^2$ = 0,01 Ha.
$100m^2$ = 0,01 Ha.
$500m^2$ = 0,05 Ha.
$1000m^2$ = 0,10 Ha.
$10000m^2$ = 1,00 Ha.

10m x 10m = $100m^2$ = 0,01 Ha.
10m x 5m = $50m^2$ = 0,01 Ha.
20m x 20m = $400m^2$ = 0,01 Ha.
100m x 10m = $1000m^2$ = 0,10 Ha.
250m x 20m = $5000m^2$ = 0,50 Ha.
100m x 100m = $10000m^2$ = 1,00 Ha.

¼ Ha = 0,25 Ha.
½ Ha = 0,50 Ha.
¾ Ha = 0,75 Ha.

Nota: Considerar que para los cultivos palma africana y caña de azúcar generalmente la Producción está dada en toneladas métricas. Para banano y plátano puede darse en cajas.

ENCUESTA DE SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CONTINUA E.S.P.A.C. 2015

1	Número de Cuestionario **MML** utilizado		De	

INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y MUESTRAL	**CÓDIGO**
Provincia ……	
Cantón ……	
Parroquia ……	
Número de estrato	
Número de Segmento (SM)	
Número del Cuestionario	

Art. 20.- Todas las personas naturales o jurídicas domiciliadas o residentes, o que tengan alguna actividad en el país, sin exclusión alguna, están obligadas a suministrar, cuando sean legalmente requerido

CAPÍTULO 2. CULTIVOS Y SUPERFICIE DE LOS TERRENOS (DÍA DE LA ENTREVISTA)

LÍNEA

SEÑOR ENCUESTADOR: Registre la información de la pregunta 5, capítulo 1.

1. ¿Cuál es la unidad de medida que se utiliza para MEDIR (cuantificar) la superficie de los terrenos? 200

1. Hectáreas (10.000m^2)
2. Cuadras (7.056m^2)
3. Metros cuadrados m^2(hasta menos de 1.000m^2)

SEÑOR ENCUESTADOR: Tenga presente que, los datos de superficie a registrarse en este capítulo corresponden exclusivamente a los terrenos que están bajo la responsabilidad de la Persona Productora o Persona Responsable, aunque estos sean ajenos, o por herencia, etc.; excluya los terrenos de propiedad de la misma, que el día de la entrevista están a cargo de otras personas.

2. EL DÍA DE HOY ¿Cuántos terrenos están bajo la responsabilidad de la Persona Productora o Responsable?. 205

3. ¿Cuáles son los cultivos, superficies y tenencia de cada uno de los terrenos?.

	Número del terreno	Nombre del cultivo y/o uso del suelo	Superficie Total del terreno	Forma de tenencia 1.Dueño 2. Arrendatario 3. Aparcería o al partir 4. Comunero 5. Otra
		1	2	3
01	Terreno 1	201	202	203
02	Terreno 2	201	202	203
03	Terreno 3	201	202	203
04	Terreno 4	201	202	203
05	Terreno 5	201	202	203
06	Terreno 6	201	202	203
07	Terreno 7	201	202	203
08	Terreno 8	201	202	203
09	Terreno 9	201	202	203
10	Terreno 10	201	202	203
11	Terreno 11	201	202	203
12	Terreno 12	201	202	203
13	Terreno 13	201	202	203
14	Terreno 14	201	202	203
15	Terreno 15	201	202	203
16	Terreno 16	201	202	203
17	Terreno 17	201	202	203
18	Terreno 18	201	202	203
19	Terreno 19	201	202	203
20	Terreno 20	201	202	203
21	Terreno 21	201	202	203
22	Terreno 22	201	202	203
23	Terreno 23	201	202	203
24	Terreno 24	201	202	203
25	Terreno 25	201	202	203
26	Terreno 26	201	202	203
27	Terreno 27	201	202	203
28	Terreno 28	201	202	203
29	Terreno 29	201	202	203
30	Terreno 30	201	202	203
30	Terreno 31	201	202	203
98	**Total**		202	

OBSERVACIONES

CAPÍTULO 3. CARACTERÍSTICAS DE USO DEL SUELO DE LOS TERRENOS (DÍA DE LA ENTREVISTA)

Señor Encuestador: Los totales del Capítulo 2 y de los terrenos, deben ser iguales a los totales del Capítulo 3

CATEGORÍAS DE USO DE SUELO

1. EL DIA DE HOY. ¿Cuál es el **USO DEL SUELO Y LA <u>SUPERFICIE TOTAL DE LOS TERRENOS</u>** que están bajo la responsabilidad de la Persona Productora o Responsable de los terrenos?.

LÍNEA	Terrenos	Cultivos Permanentes o Perennes	Cultivos Transitorios o de Ciclo Corto	Barbecho o Rastrojo	Descanso	Pastos Cultivados	Pastos Naturales	Páramos	Montes y Bosques Naturales	Bosques Artificiales	Otros Usos	SUPERFICIE TOTAL DEL TERRENO
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
01	Terreno 1	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
02	Terreno 2	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
03	Terreno 3	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
04	Terreno 4	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
05	Terreno 5	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
06	Terreno 6	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
07	Terreno 7	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
08	Terreno 8	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
09	Terreno 9	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
10	Terreno 10	301			304	305	306	307		309	310	311
11	Terreno 11	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
12	Terreno 12	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
13	Terreno 13	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
14	Terreno 14	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
15	Terreno 15	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
16	Terreno 16	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
17	Terreno 17	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
18	Terreno 18	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
19	Terreno 19	301			304	305	306	307	308	309	310	
20	Terreno 20	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
21	Terreno 21							307		309	310	311
22	Terreno 22	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
23	Terreno 23	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
24	Terreno 24	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
25	Terreno 25	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
26	Terreno 26	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
27	Terreno 27	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
28	Terreno 28	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	
29	Terreno 29	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311
30	Terreno 30	301			304	305	306	307	308			
31	Terreno 31	301	302	303	304	305	306	307	308			
98	**Total**	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	

OBSERVACIONES

LÍNEA	Del 1 de enero al 31 de diciembre del 2015								DESTINO DE LA PRODUCCIÓN						Registre la conversión del producto, cuando es cosechado en un estado para ser vendido en otro.	
	PRODUCCIÓN				VENTAS				Cuando exista diferencia entre producción y ventas, registre de acuerdo al Código señalado la cantidad del producto, en la misma unidad de medida y estado primario que vendió. 1. Autoconsumo 2. Almacenamiento 3. Desperdicio 4. Alimento para animales 5. Semilla 6. Otro. Especifique						Fresco	Seco
	Cantidad Cosechada	Unidad de medida de la cosecha		Estado primario del producto cosechado	Cantidad Vendida	Unidad de medida de la venta		Estado primario del producto vendido								
		Nombre	Equivalencia en libras	Nombre		Nombre	Equivalencia en libras	Nombre								
	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
01	416		418		422		424		1	2	3	4	5	6		1
02	416		418		422		424									1
03	416		418		422		424									1
04	416		418		422		424									1
05	416		418		422		424									1
06	416		418		422		424									1
07	416		418		422		424									1
08	416		418		422		424									
09	416		418		422		424									
10	416		418		422		424									
11	416		418		422		424									
12	416		418		422		424									
13	416		418		422		424									
14	416		418		422		424									
15	416		418		422		424									
16	416		418		422		424									
17	416		418		422		424									
18	416		418		422		424									
19	416		418		422		424									
20	416		418		422		424									
21	416		418		422		424									
22	416		418		422		424									
23	416		418		422		424									
24	416		418		422		424									
25	416		418		422		424									
26	416		418		422		424									
27	416		418		422		424									
28	416		418		422		424									
29	416		418		422		424									
30	416		418		422		424									
31	416		418		422		424									

OBSERVACIONES

PRÁCTICAS EN EL CULTIVO

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA

LÍNEA	RIEGO							FERTILIZANTES														
	¿Aplica riego en sus cultivos?							¿Utiliza en sus cultivos fertilizantes Orgánicos?						¿Utiliza en sus cultivos fertilizantes Químicos?								
	1. Sí Continúe 2. No → Pase a la columna 38	¿Cuál es el principal método de riego: 1.Surcos-inundación 2.Aspersión 3. Micro-aspersión 4. Goteo 5. Otro	En que % proviene el agua para riego de: 1. Red pública 2. Fuente natural superficial 3. Fuente natural subterránea 4. Lluvia 5. Otros					1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 44	Estiércol (Ganado)		Tipo principal 1. Guano (Aves) 2. Compost 3. Humus 4. Líquidos			1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 52	Nitrogenados (Urea, Amoniaco)		NPK		Tipo principal 1. Fosfatados 2. Potásicos 3. NP 4. PK 5. NK		
									Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal		Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal
	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	
01																						
02																						
03																						
04																						
05																						
06																						
07																						
08																						
09																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
31																						

OBSERVACIONES

PRÁCTICAS EN EL CULTIVO

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA

PLAGUICIDAS

LÍNEA	¿Utiliza en sus cultivos Plaguicidas Orgánicos?			¿Utiliza en sus cultivos Plaguicidas Químicos?														
	1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 54	Cantidad		1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase al Capítulo 5	Herbicida			Insecticida			Fungicida			Otros: 1. Acaricida 2. Bactericida 3. Molusquicida 4. Nematicida 5. Rodenticida				
		Litro	Kilogramo		Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe
	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)
01																	
02																	
03																	
04																	
05																	
06																	
07																	
08																	
09																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	
31																	

OBSERVACIONES

CAPÍTULO 5. CULTIVOS TRANSITORIOS DE LOS TERRENOS

SEÑOR ENCUESTADOR: Tenga presente que en el caso de cultivos transitorios asociados (para el total, línea 98) tiene que sumarse una sola vez la superficie que corresponde a dicho asociamiento.

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE ¿Sembró o sembrará algún cultivo transitorio o de ciclo corto (incluyendo forrajeros) para cosecharse en el período señalado?. 500

1 Sí- Continúe
2 No- Pase al Capítulo 6

LÍNEA	No. del terreno	Nombre completo del cultivo	Condición del cultivo 1 Solo 2 Asociado 3 Invernadero	N°. De orden del asociamiento	¿Realiza rotación de cultivos? 1. Sí 2. No	Semilla de más uso 1 Común 2 Mejorada 3 Certificada 4 Híbrida Nacional 5 Híbrida Internacional	Fecha de: Siembra Mes	Siembra Año	Cosechada Mes	SUPERFICIE Sembrada	SUPERFICIE Cosechada	Sólo si la superficie cosechada es menor a la sembrada ¿Cuál es la razón principal de pérdida? 1 Sequía 2 Helada 3 Plagas 4 Enfermedades 5 Inundación 6 Otra.. Especifique	Prácticas en el cultivo 1. Si 2. No: Uso de riego	Aplicación de fertilizantes	Tratamiento fitosanitario
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
01	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
02	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
03	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
04	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
05	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
06	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
07	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
08	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
09	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
10	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
11	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
12	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
13	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
14	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
15	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
16	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
17	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
18	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
19	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
20	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
21	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
22	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
23	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
24	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
25	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
26	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
27	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
28	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
29	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
30	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
31	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	513	514	515
98	Superficie total									510					

OBSERVACIONES

LÌNEAA	Del 1 de enero al 31 de diciembre del 2015								DESTINO DE LA PRODUCCIÓN						Registre la conversión del producto, cuando es cosechado en un estado para ser vendido en otro.	
	PRODUCCIÓN				VENTAS				Cuando exista diferencia entre producción y ventas, registre de acuerdo al Código señalado la cantidad del producto, en la misma unidad de medida y estado primario que vendió. 1. Autoconsumo 2. Almacenamiento 3. Desperdicio 4. Alimento para animales 5. Semilla 6. Otro. Especifique							
	Cantidad Cosechada	Unidad de medida de la cosecha		Estado primario del producto cosechado	Cantidad Vendida	Unidad de medida de la venta		Estado primario del producto vendido							Fresco	Seco
		Nombre	Equivalencia en libras	Nombre		Nombre	Equivalencia en libras	Nombre								
	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)
01	516		518		522		524		1	2	3	4	5	6		1
02	516		518		522		524									1
03	516		518		522		524									1
04	516		518		522		524									1
05	516		518		522		524									1
06	516		518		522		524									
07	516		518		522		524									
08	516		518		522		524									
09	516		518		522		524									
10	516		518		522		524									
11	516		518		522		524									
12	516		518		522		524									
13	516		518		522		524									
14	516		518		522		524									
15	516		518		522		524									
16	516		518		522		524									
17	516		518		522		524									
18	516		518		522		524									
19	516		518		522		524									
20	516		518		522		524									
21	516		518		522		524									
22	516		518		522		524									
23	516		518		522		524									
24	516		518		522		524									
25	516		518		522		524									
26	516		518		522		524									
27	516		518		522		524									
28	516		518		522		524									
29	516		518		522		524									
30	516		518		522		524									
31	516		518		522		524									

OBSERVACIONES

PRÁCTICAS EN EL CULTIVO

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA

LÍNEA	RIEGO							FERTILIZANTES										
	¿Aplica riego en sus cultivos?							¿Utiliza en sus cultivos fertilizantes Orgánicos?			¿Utiliza en sus cultivos fertilizantes Químicos?							
	1. Sí Continúe 2. No ↓ Pase a la columna 39	¿Cuál es el principal método de riego: 1.Surcos-inundación 2.Aspersión 3. Micro-aspersión 4. Goteo 5. Otro	En que % proviene el agua para riego de: 1. Red pública 2. Fuente natural superficial 3. Fuente natural subterránea 4. Lluvia 5. Otros					Tipo principal 1. Guano (Aves) 2. Compost 3. Humus 4. LíqTj0.059387 0 TD(í059387 0 TD(s)TjETi)Tj0.027012 0 TD(d)Tj0.059387 0 TD((c)Tj0.05407 0 TD(i)Tj4 14.	1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No ↓ Pase a la columna 53	Nitrogenados (Urea, Amoniaco)		NPK		Tipo principal 1. Fosfatados 2. Potásicos 3. NP 4. PK 5. NK		
										Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal
	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)		(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)		
01																		
02																		
03																		
04																		
05																		
06																		
07																		
08																		
09																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30																		
31																		

OBSERVACIONES

CAPÍTULO 7. FLORICULTURA EN LOS TERRENOS

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA ¿Tuvo o tiene flores permanentes? 700

1 Sí- Continúe
2 No- Pase a la pregunta 3 flores de ciclo corto

2. FLORES PERMANENTES O PERENNES

Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2015

LÍNEA	No. del terreno	Especie de flor	Condición del cultivo: 1 Bajo Invernadero 2 Campo abierto	Edad de la plantación	Superficie: Plantada	Superficie: Cosechada o Cortada	PRODUCCIÓN: Número Total de plantas	PRODUCCIÓN: Número total de tallos cortados (incluir el desecho y desperdicio	PRODUCCIÓN: Unidad de embalaje 1 full tabaco 2 tabaco 3 bonche 4 bouquet	VENTAS: Número total de unidades de embalaje vendidas	VENTAS: Tallos por unidad de embalaje	Prácticas en el cultivo 1. Si 2. No: Uso de riego	Prácticas en el cultivo: fertilizantes	Prácticas en el cultivo: Fitosanitarios
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
01	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
02	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
03	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
04	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
05	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
06	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
07	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
08	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
09	701		704	705	706	707	708	709	710	711	712			
98	Superficie total				706									

OBSERVACIONES

3. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015 ¿Ha cultivado flores de ciclo corto para ser cosechadas? 702

1 Sí- Continúe
2 No- Pase al capítulo 8

4. FLORES TRANSITORIAS O DE CICLO CORTO

Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2015

LÍNEA	No. del terreno	Especie de flor	Condición del cultivo: 1 Bajo Invernadero 2 Campo abierto	Fecha de siembra: siembra Mes	Fecha de siembra: siembra Año	Fecha de siembra: cosecha Mes	Superficie: Sembrada	Superficie: Cosechada o Cortada	PRODUCCIÓN: Número Total de plantas	PRODUCCIÓN: Número total de tallos cortados (incluir el desecho y desperdicio)	VENTAS: Unidad de embalaje 1 full tabaco 2 tabaco 3 bonche 4 bouquet	VENTAS: Número total de unidades de embalaje vendidas	VENTAS: Tallos por unidad de embalaje	Prácticas en el cultivo 1. Si 2. No: Uso de riego	Prácticas en el cultivo: Fertilizantes	Prácticas en el cultivo: Fitosanitarios
	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)	(68)
01	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
02	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
03	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
04	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
05	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
06	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
07	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
08	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
09	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
10	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
11	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
12	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
13	713		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726			
98	Superficie total						720									

OBSERVACIONES

PRÁCTICAS EN EL CULTIVO

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA

LÍNEA	RIEGO							FERTILIZANTES													
	¿Aplica riego en sus cultivos?							¿Utiliza en sus cultivos fertilizantes Orgánicos?						¿Utiliza en sus cultivos fertilizantes Químicos?								
	1. Sí Continúe 2. No → Pase a la columna 22	¿Cuáles el principal método de riego: 1.Surcos-inundación 2.Aspersión 3. Micro-aspersión 4. Goteo 5. Otro	En que % proviene el agua para riego de: 1. Red pública 2. Fuente natural superficial 3. Fuente natural subterránea 4. Lluvia 5. Otros					Estiércol (Ganado)	Tipo principal 1. Guano (Aves) 2. Compost 3. Humus 4. Líquidos			1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 36	Nitrogenados (Urea, Amoniaco)		NPK		Tipo principal 1. Fosfatados 2. Potásicos 3. NP 4. PK 5. NK				
									Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal		Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal
	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)		(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)
01																			
02																			
03																			
04																			
05																			
06																			
07																			
08																			
09																			

OBSERVACIONES

09	
10	
11	
12	

OBSERVACIONES

PRÁCTICAS EN EL CULTIVO

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA

PLAGUICIDAS

LÍNEA	¿Utiliza en sus cultivos Plaguicidas Orgánicos?			¿Utiliza en sus cultivos Plaguicidas Químicos?														
	1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 39	Cantidad		1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 53	Herbicida			Insecticida			Fungicida			Otros: 1. Acaricida 2. Bactericida 3. Molusquicida 4. Nematicida 5. Rodenticida			
		Litro	Kilogramo		Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe
	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)
01																	
02																	
03																	
04																	
05																	
06																	
07																	
08																	
09																	

OBSERVACIONES

PRÁCTICAS EN EL CULTIVO

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA

PLAGUICIDAS

LÍNEA	¿Utiliza en sus cultivos Plaguicidas Orgánicos?			¿Utiliza en sus cultivos Plaguicidas Químicos?														
	1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase a la columna 93	Cantidad		1. Sí Continúe y Llene módulo ambientales 2. No → Pase al capítulo 8	Herbicida			Insecticida			Fungicida			Otros: 1. Acaricida 2. Bactericida 3. Molusquicida 4. Nematicida 5. Rodenticida			
		Litro	Kilogramo		Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Tipo	Cantidad	Unidad de Medida 1. Litro 2. Libra 3. Kg 4. Quintal	Color de etiqueta envase 1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe
	(90)	(91)	(92)	(93)	(94)	(95)	(96)	(97)	(98)	(99)	(100)	(101)	(102)	(103)	(104)	(105)	(106)
01																	
02																	
03																	
04																	
05																	
06																	
07																	
08																	
09																	
10																	
11																	
12																	
13																	

OBSERVACIONES

CAPÍTULO 8. GANADO VACUNO (BOVINO) EN LOS TERRENOS

1. EL DÍA DE HOY ¿EXISTE ganado vacuno propio y/o ajeno en los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora? [800]

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase a la producción de leche

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora?.

LÍNEA	**2.** ¿Cuál es el número total de cabezas de ganado propio y/o ajeno, existente en los terrenos?.	¿De éstos cuántos son propios?				¿Y cuántos son ajenos?				
		Total	Propósito para leche	Propósito para carne	Doble propósito	Total	Propósito para leche	Propósito para carne	Doble propósito	No sabe el destino final
01	[808]	[809 a]	[809 b]	[809 c]	[809 d]	[810 a]	[810 b]	[810 c]	[810 d]	[810 e]

3. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es el número de cabezas de ganado vacuno **propias y/o ajenas** por sexo y edad; que se encuentran dentro de los terrenos?.

	GANADO VACUNO	NÚMERO TOTAL DE MACHOS Y HEMBRAS	NÚMERO DE MACHOS				NÚMERO DE HEMBRAS			
			SUBTOTAL MACHOS	De menos de 1 año de edad **(Terneros)**	De 1 año a menos de 2 años de edad **(Toretes)**	De 2 años o más de edad **(Toros)**	SUBTOTAL HEMBRAS	De menos de 1 año de edad **(Terneras)**	De 1 año a menos de 2 años de edad **(Vaconas)**	De 2 años o más de edad **(Vacas)**
		(1)		(2)	(3)	(4)		(5)	(6)	(7)
02	**Total**	[801]		[802]	[803]	[804]		[805]	[806]	[807]

4. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es el número de cabezas de ganado vacuno **propias y/o ajenas** por raza?.

	GANADO VACUNO	NÚMERO TOTAL DE MACHOS Y HEMBRAS	Brown Swiss	Brahman o Cebú	Holstein Freissan	Jersey	Otro
03	**Total**						

5. ¿En el primer semestre de este año, fue vacunado el ganado contra la fiebre aftosa (AGROCALIDAD) ?

[ ] 1 **Sí** → **¿Cuántas cabezas?** [ ]
2 **No**

6. ¿Cuál fue la principal enfermedad que afectó a el ganado ?

[ ]
1. Fiebre de Leche
2. Mastitis
3. Timpanitis
4. Brucelosis
5. Fiebre Aftosa
6. Otro.
7. Ninguna

7. ¿Realiza reproducción del ganado?

[ ] 1 **Sí** → **Continúe**
2 **No** → **Pase a producción de leche**

8. ¿Cuál fue la principal forma de reproducción del ganado?

[ ]
1. Monta libre
2. Monta controlada
3. Inseminación artificial
4. Transferencia de embriones.

PRODUCCIÓN DE LECHE DE VACAS PROPIAS Y/O AJENAS (DÍA DE AYER Y DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015)

1. ¿Ordeñó vacas **propias y/o ajenas** el día de ayer? [811]

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase a movimiento

2. ¿Cuántas vacas **propias y/o ajenas** fueron ordeñadas el día de ayer? [812]

3. ¿Cuántos litros de leche obtuvo el día de ayer? [813]

4. ¿Cuál fue el sistema de ordeño utilizado? [ ]

1 Mecánico
2 Manual

5. ¿Cuál fue el destino y la cantidad de la producción de leche obtenida?

	Cantidad en litros
1. Vendida en líquido	[814]
2. Consumo en los terrenos	[815]
3. Alimentación al balde	[816]
4. Procesada en los terrenos	[817]
5. Destinada a otros fines	[818]

MOVIMIENTO DEL GANADO VACUNO PROPIO (ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA)

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA ¿Hubo compras, sacrificios, muertes, pérdidas, ventas y nacimientos de ganado vacuno **PROPIO** por sexo y edad en los terrenos?. [820]

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase al Capítulo **9**

LÍNEA	GANADO VACUNO	NÚMERO TOTAL DE MACHOS Y HEMBRAS	NÚMERO DE MACHOS			NÚMERO DE HEMBRAS		
			De menos de 1 año de edad **(Terneros)**	De 1 año a menos de 2 años de edad **(Toretes)**	De 2 años o más de edad **(Toros)**	De menos de 1 año de edad **(Terneras)**	De 1 año a menos de 2 años de edad **(Vaconas)**	De 2 años o más de edad **(Vacas)**
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
01	**NÚMERO DE CABEZAS COMPRADAS**	[821]	[822]	[823]	[824]	[825]	[826]	[827]
02	**NÚMERO DE CABEZAS PERDIDAS POR MUERTE**	[821]	[822]	[823]	[824]	[825]	[826]	[827]
03	**NÚMERO DE CABEZAS PERDIDAS POR OTRAS CAUSAS**	[821]	[822]	[823]	[824]	[825]	[826]	[827]
04	**NÚMERO DE CABEZAS SACRIFICADAS**	[821]	[822]	[823]	[824]	[825]	[826]	[827]
05	**NÚMERO DE CABEZAS VENDIDAS**	[821]	[822]	[823]	[824]	[825]	[826]	[827]
06	**NÚMERO DE VACUNOS NACIDOS**	[821]	[822]			[825]		

OBSERVACIONES:

CAPÍTULO 9. GANADO PORCINO EN LOS TERRENOS

LÍNEA

1. EL DÍA DE HOY ¿EXISTEN porcinos propios y/o ajenos en los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora? 900

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase a la pregunta 5

1.1 ¿Cuál es la superficie total de los terrenos a cargo de la persona productora?

2. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es el número total de porcinos **propios y/o ajenos** que se encuentran en los terrenos? 906

3. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es el número de porcinos por sexo y edad?

	EXISTENCIA DE GANADO PORCINO	NÚMERO TOTAL DE PORCINOS	MACHOS Y HEMBRAS	
			De menos de 2 meses de edad	De 2 meses y más de edad
		(1)	(2)	(3)
01	TOTAL GANADO	901	902	903

4. EL DÍA DE HOY Del total de ganado porcino existente en los terrenos ¿Cuántas cabezas están destinadas a la reproducción?

	EXISTENCIA DE GANADO PORCINO DESTINADO A LA REPRODUCCIÓN	NÚMERO TOTAL	MACHOS	HEMBRAS
		(4)	(5)	(6)
02	TOTAL GANADO	907	904	905

4.1 Cuál fue la principal forma de reproducción del ganado

1. Monta Libre
2. Monta Controlada
3. Inseminación Artificial

5. ENTRE EL 1 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE del presente año. ¿Vendió ganado porcino PROPIO de los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?. 910

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase al Capítulo 10

	VENTAS DE GANADO PORCINO	NÚMERO TOTAL VENDIDO	MACHOS Y HEMBRAS	
			De menos de 2 meses de edad	De 2 meses y más de edad
		(1)	(2)	(3)
03	TOTAL GANADO VENDIDO	911	912	913

OBSERVACIONES:

CAPÍTULO 10. GANADO OVINO EN LOS TERRENOS

LÍNEA

1. EL DÍA DE HOY ¿EXISTEN ovinos **propios y/o ajenos** en los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora? 1000

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase a la pregunta 4

1.1 ¿Cuál es la superficie total de los terrenos a cargo de la persona productora?

2. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es el número total de ovinos **propios y/o ajenos** que se encuentran en los terrenos? 1004

3. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es el número de ovinos por sexo y edad?

	EXISTENCIA DE GANADO OVINO	NÚMERO TOTAL DE OVINOS	MACHOS Y HEMBRAS	
			De menos de 6 meses de edad	De 6 meses y más de edad
		(1)	(2)	(3)
01	TOTAL GANADO	1001	1002	1003

4. ENTRE EL 1 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE del presente año. ¿Vendió ganado ovino PROPIO de los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?. 1010

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase al Capítulo 11

	VENTAS DE GANADO OVINO	NÚMERO TOTAL VENDIDO	MACHOS Y HEMBRAS	
			De menos de 6 meses de edad	De 6 meses y más de edad
		(1)	(2)	(3)
02	TOTAL GANADO VENDIDO	1011	1012	1013

OBSERVACIONES:

CAPÍTULO 11. OTRAS ESPECIES DE GANADO EN EL TERRENO

1. EL DÍA DE HOY ¿EXISTE ganado propio y/o ajeno de las siguientes especies como: asnos, caballos, mulas, caprinos, en los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?. 1100

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase al Capítulo 12

1.1 ¿Cuál es la superficie total de los terrenos a cargo de la persona productora?

Línea	EXISTENCIA DE ANIMALES POR CADA ESPECIE	ASNAL	CABALLAR	MULAR	CAPRINO
		(1)	(2)	(3)	(4)
01	TOTAL GANADO	1101	1102	1103	1104

OBSERVACIONES:

CAPÍTULO 12. AVES DE CAMPO Y DE PLANTELES AVÍCOLAS DE LOS TERRENOS

EXISTENCIA DE AVES DE CAMPO, VENTAS, AUTOCONSUMO Y PRODUCCIÓN DE HUEVOS DE GALLINA

1. EL DÍA DE HOY ¿EXISTEN aves de corral **CRIADAS EN CAMPO** en los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?. 1200

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase a la pregunta **2**

NÚMERO TOTAL DE AVES CRIADAS EN CAMPO

LÍNEA	GALLOS-GALLINAS	POLLITOS- POLLITAS POLLOS- POLLAS	PATOS	PAVOS
	(1)	(2)	(3)	(4)
01	1201	1202	1203	1204

2. ENTRE EL 1 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE del presente año. ¿Vendió y/o consumió **aves PROPIAS CRIADAS EN CAMPO** de los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora? 1210

1 **Sí**- Continúe
2 **No-** Pase a la pregunta **3**

LÍNEA	AVES DE CAMPO	NÚMERO TOTAL DE AVES VENDIDAS Y DE CONSUMO			
		GALLOS Y GALLINAS	POLLITOS- POLLITAS POLLOS- POLLAS	PATOS	PAVOS
		(1)	(2)	(3)	(4)
02					

CONDICIONES AMBIENTALES (DESDE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA)

13 ¿Realiza triple lavado a los envases vacíos?

1. Sí — Continúe
2. No — Pase a la pregunta 15

14 ¿Dónde vierte el líquido del lavado?

1. Cuerpo de agua
2. Suelo
3. Bomba de fumigación

15 ¿Principalmente que hace usted con el envase vacío?: (en caso de Sí siga la flecha)

1. Entierra	Sí	→	**16**	¿Cómo lo hace?	1. En lugares diferentes 2. Lugar determinado identificado
2. Quema	Sí	→	**17**	¿Cómo lo hace?	1. A cielo abierto 2. Incinerador de alta temperatura
3. Desecha	Sí	→	**18**	¿Cómo lo hace?	1. En el campo 2. En la basura común 3. En bolsas separadas
4.Gestiona	Sí	→	**19**	¿Cómo lo hace?	1. Reutiliza 2. Centro de acopio 3. Entrega a la casa comercial

AGUA

20 ¿Existe fuentes de agua cercana (menos de 200m), al lugar de aplicación de agroquímicos?

1. Sí
2. No → **Pase 22**

21 ¿Qué usos tiene esa fuente de agua?

1. Sí
2. No

Pesca
Riego
Bebedero animales
Consumo humano
Recreativas

22 Utiliza bombeo para el riego?

1. Sí
2. No

23 ¿De donde proviene el agua para riego?

1.Sistema Público
2. Sistema comunitario
3. Sistema Privado

24 Nombre del sistema de riego:

25 ¿Pertenece a alguna junta de riego?

1. Sí
2. No → **Pase 27**

26 Nombre de la junta de riego:

27 ¿El sistema tiene autorización de uso del agua otorgado por SENAGUA?

1. Sí
2. No

28 Utiliza sistemas de drenaje del exceso de agua en su terreno?

1. Sí
2. No → **FIN**

29 ¿En cuantas hectáreas?

CAPÍTULO 14. DATOS ADICIONALES DEL INFORMANTE

DATOS DEL INFORMANTE (EN EL DÍA DE LA ENTREVISTA)

1. Nombres y Apellidos del informante — NOMBRES | PRIMER APELLIDO | SEGUNDO APELLIDO
2. Edad en años — 1400
4. ¿Qué relación laboral o parentesco tiene usted, con la Persona Productora — 1402
5. Dirección domiciliaria del Informante — CIUDAD Y/O LOCALIDAD; VÍA/CALLE | KM/NÚMERO | TELÉFONO

Estado de Cobertura del cuestionario

1. Información Completa
2. Sin Información
3. Rechazo
4. Incompleto

DATOS DEL PERSONAL PARTICIPANTE

DENOMINACIÓN	NOMBRE	FIRMA	FECHA		
			DIA	MES	AÑO
ENCUESTADOR					
SUPERVISOR DE CAMPO					
DIGITADOR					
COORDINADOR REGIONAL					
SUPERVISION NACIONAL					

OBSERVACIONES

www.ecuadorencifras.gob.ec

@ecuadorencifras

INEC\Ecuador

inec

INECEcuador

INEC Ecuador