



# ESTADÍSTICAS AGROPECUARIAS - ESAG

## ENCUESTA DE SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CONTINUA ESPAC



### ESPAC 2020

MARCO DE ÁREAS

MARCO DE LISTA



NORTE

Terrenos fuera del segmento

Terrenos dentro del segmento

## RENDIMIENTOS Y CICLOS VEGETATIVOS REFERENCIALES

Código	Cultivos	RENDIMIENTO EN QUINTALES/Ha			Código	Cultivos	RENDIMIENTO EN QUINTALES/ Ha.			CICLO VEGETATIVO No. Meses	
		Permanentes					Transitorios			Min.	Max.
		Min.	Max.	Prom.			Min.	Max.			
402	AGUACATE (Fruta fresca)	40	440	240	507	ARROZ ( En cáscara)	14	205	110	3	6
407	BANANO (Fruta fresca)	30	1750	890	510	ARVEJA SECA ( Vaina seca)	4	72	38	5	9
411	CACAO CCN51 (Almendra seca)	2	48	25	511	ARVEJA TIERNA ( En vaina)	13	151	82	2	7
483	CACAO FINO DE AROMA ( Almendra seca)	2	12	7	516	BRÓCOLI ( Repollo)	150	550	350	2	3
412	CAFÉ ARÁBIGO (Cereza fresca)	1	100	51	519	CEBADA ( Grano seco)	8	99	54	4	11
484	CAFÉ ROBUSTA (Cereza fresca)	1	100	51	520	CEBOLLA BLANCA ( Tallo fresco)	26	590	308	2	6
419	CAÑA DE AZÚCAR/AZÚCAR ( Tallo fresco)	231	3.520	1.876	531	FRÉJOL SECO (Vaina seca)	8	60	34	3	12
420	CAÑA DE AZÚCAR/OTROS USOS	231	3.520	1.876	532	FRÉJOL TIERNO ( En vaina)	10	191	101	2	7
440	LIMÓN (Fruta fresca)	33	400	217	538	HABA SECA ( Vaina seca)	6	189	98	4	12
446	MARACUYÁ (Fruta fresca)	30	660	345	539	HABA TIERNA ( En vaina)	10	319	165	2	8
444	MANGO (Fruta fresca)	60	321	191	547	MAÍZ DURO CHOCLO (Chodo)	6	300	153	2	5
453	ORITO (Fruta fresca)	35	550	293	549	MAÍZ DURO SECO ( Mazorca)	23	276	150	3	10
450	NARANJA (Fruta fresca)	50	880	465	550	MAÍZ SUAVE CHOCLO (Chodo)	16	245	131	2	8
456	PALMA AFRICANA (Fruta fresca)	20	660	340	552	MAÍZ SUAVE SECO ( Mazorca)	8	197	103	3	12
457	PALMITO (Tallo fresco)	50	250	150	554	MANÍ ( Grano descascarado)	3	60	32	3	7
464	PIÑA (Fruta fresca)	39	1.500	770	561	PAPA (Tubérculo fresco)	62	900	481	4	10
466	PLÁTANO (Fruta fresca)	50	600	325	567	QUINUA (Grano seco)	4	130	67	2	8
472	TOMATE DE ÁRBOL (Fruta fresca)	30	1.430	730	573	SOYA (Grano seco)	9	55	32	4	7
					575	TABACO (Hoja seca)	13	59	36	4	7
					576	TOMATE RIÑÓN (Fruta fresca)	60	1.400	730	2	5
					577	TRIGO (Grano seco)	7	88	48	4	10
					579	YUCA (Raíz fresca)	28	638	333	4	14

## N. DE PLANTAS PERMANENTES POR Ha

Metros	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	9	10
1	667	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

50 m2 = 0,01 Ha.
100 m2 = 0,01 Ha.
500 m2 = 0,05 Ha.
1000 m2 = 0,10 Ha.
10000 m2 = 1,00 Ha.
10m x 10m = 100m <sup>2</sup> = 0,01 Ha.
10m x 5m = 50m <sup>2</sup> = 0,01 Ha.
20m x 20m = 400m <sup>2</sup> = 0,04 Ha.
100m x 10m = 1000m <sup>2</sup> = 0,10 Ha.
250m x 20m = 5000m <sup>2</sup> = 0,50 Ha.
100m x 100m = 10000m <sup>2</sup> = 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.



## CAPÍTULO 2. CULTIVOS, USO DE SUELO Y SUPERFICIE DE LOS TERRENOS (DÍA DE LA ENTREVISTA)

**SEÑOR ENCUESTADOR:** Recuerde que la unidad de medida registrada en este capítulo debe ser igual a la registrada en el capítulo 1, pregunta 16. Además esta unidad de medida servirá para cuantificar la superficie en los capítulos siguientes.

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

1. Hectáreas (10.000m<sup>2</sup>)
2. Cuadras (7.056m<sup>2</sup>)
3. Metros cuadrados m<sup>2</sup>(hasta menos de 1.000m<sup>2</sup>)

**SEÑOR ENCUESTADOR:** 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, dentro y fuera de los límites del segmento?.

3. ¿Cuáles son los cultivos, superficies y tenencia de cada uno de los terrenos que están dentro y fuera de los límites del SM?.

LÍNEA

Número del terreno	Límites del SM <small>Dentro del SM= 1 Fuera del SM =2</small>	Nombre del cultivo y/o uso del suelo	Superficie		Categoría de Uso de suelo	Forma de tenencia
			Total del terreno			
	(1)	(2)	(3)		(4)	(5)
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
<b>98</b>	<b>Total</b>		202			

### OBSERVACIONES


**CAPÍTULO 3. CULTIVOS PERMANENTES Y PASTOS CULTIVADOS DE LOS TERRENOS**

**SEÑOR ENCUESTADOR:** En el caso de cultivos permanentes asociados (para el total, línea 98) se debe sumar **una sola vez** la superficie que corresponde a dicho asociamiento.

**1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA del presente año ¿Tuvo o tiene cultivos permanentes en plantaciones compactas y/o pastos cultivados?**

400

- 1 **Sí-** Continúe
- 2 **No-** Pase al Capítulo 4

LÍNEA	No. del terreno	Nombre completo del cultivo o pasto cultivado	Condi- ción del cultivo	N°. De orden del asoda miento	Edad de la plantación en años	Distancia entre plantas (mts)	Semilla	SUPERFICIE			Solo si la superficie cosechada es menor a la de en edad productiva		
							Tipo de semilla utilizada	Plantada	En Edad Productiva	Cosechada		¿Cuál es la razón principal pérdida? de	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)		
01	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
02	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
03	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
04	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
05	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
06	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
07	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
08	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
09	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
10	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
11	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
12	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
13	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
14	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
15	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
16	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
17	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
18	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
19	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
20	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
21	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
22	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
23	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
24	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
25	401		404	405	406		408	409	410	411	412		
98	Superficie total								409				

<b>OBSERVACIONES</b>

**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

LÍNEA	PRODUCCIÓN					DESTINOS DE LA PRODUCCIÓN					
	Cantidad Cosechada	Unidad de medida de la cosecha		Estado primario del producto cosechado	La producción ha sido afectada por: 1. Sequía/Heladas 2. Plagas/Enfermedades 3. Inundación/Exceso de agua 4. Semilla 5. Prácticas inadecuadas/Falta de prácticas 6. Edad de la plantación 7. Ninguna	VENTAS					
		Nombre	Equivalencia en libras	Nombre		Cantidad Vendida	Unidad de medida de la venta		Estado primario del producto vendido	¿De l total de ventas cuánto está destinado al:	
							Nombre	Equivalencia en libras		Nombre	Mercado Nacional (%)
(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	
01	416	417	418	420		422	423	424	426		
02	416	417	418	420		422	423	424	426		
03	416	417	418	420		422	423	424	426		
04	416	417	418	420		422	423	424	426		
05	416	417	418	420		422	423	424	426		
06	416	417	418	420		422	423	424	426		
07	416	417	418	420		422	423	424	426		
08	416	417	418	420		422	423	424	426		
09	416	417	418	420		422	423	424	426		
10	416	417	418	420		422	423	424	426		
11	416	417	418	420		422	423	424	426		
12	416	417	418	420		422	423	424	426		
13	416	417	418	420		422	423	424	426		
14	416	417	418	420		422	423	424	426		
15	416	417	418	420		422	423	424	426		
16	416	417	418	420		422	423	424	426		
17	416	417	418	420		422	423	424	426		
18	416	417	418	420		422	423	424	426		
19	416	417	418	420		422	423	424	426		
20	416	417	418	420		422	423	424	426		
21	416	417	418	420		422	423	424	426		
22	416	417	418	420		422	423	424	426		
23	416	417	418	420		422	423	424	426		
24	416	417	418	420		422	423	424	426		
25	416	417	418	420		422	423	424	426		

<b>OBSERVACIONES</b>

**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

L í n e a	OTROS DESTINOS						Registre la conversión del producto, cuando es cosechado en un estado para ser vendido en otro.		Precio promedio de una unidad de medida (USD)	Su cultivo dispone de:		¿Aplica riego en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a fertilizantes	RIEGO										¿Aplica fertilizantes en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas	¿Aplica fertilizantes ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a fertilizantes químicos
	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.						F	S		P	K		¿Cuál fue la superficie regada	¿Qué método o métodos de riego utiliza en su cultivo y en qué porcentaje:										
	1. Autoconsumo 2. Almacenamiento 3. Desperdicio 4. Alimento para animales 5. Semilla 6. Otro (especifique en observaciones)													r	e	c	o	1. Surcos-inundación 2. Aspersión 3. Micro-aspersión 4. Goteo 5. Nebulización 6. Otro (especifique en observaciones)						
	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)		(31)	(32)		(33)					(34)	(35)	(36)	(37)	(38)		
01	1	2	3	4	5	6		1						1	2	3	4	5	6					
02								1																
03								1																
04								1																
05								1																
06								1																
07								1																
08								1																
09								1																
10								1																
11								1																
12								1																
13								1																
14								1																
15								1																
16								1																
17								1																
18								1																
19								1																
20								1																
21								1																
22								1																
23								1																
24								1																
25								1																

**OBSERVACIONES**

---



---



---

**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

Línea	FERTILIZANTES						¿Aplica fertilizantes QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a Plaguicidas (fitosanitarios)	FERTILIZANTES					
	Estiércoles		Fermentados		Líquidos			NPK (Completo)		Nitrogenados <b>N</b>		Fosfatados <b>P</b>	
	Estiércol (Ganado) Gallinaza y Pollinaza Guano (Aves Marinas, Murciélagos)		Compost Humus Bocashi		Bioles Purines Tés			NPK (Completo) NP NPK 15-15-15 PK NPK 8-20-20 NK NPK 10-30-10 NP 18-46-00		Urea Urea Verde Urea Amarilla Nitrate De Amonio Nitrate De Calcio "Calcinit" Nitrate De Magnesio Yarebela Nitrodoble: 27-00-00		Super fosfato: 0-20-0 Super fosfato Triple 0-46-0 Roca Fosfórica: 0-20-0	
	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida
$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada	$\Sigma$ (Suma)	1. Litro	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro		
(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	
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													

<b>OBSERVACIONES</b>

**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

Línea	FERTILIZANTES		¿Aplica Plaguicidas o Fitosanitarios en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a la columna 76	¿Aplica plaguicidas ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas químicas	PLAGUICIDAS		¿Aplica plaguicidas QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a la columna 76	PLAGUICIDAS QUÍMICOS					
	Potásicos <b>K</b>				Plaguicidas orgánicas			Herbicidas			Insecticidas		
	Muriato o Cloruro de Potasio: 0-0-60 Sulfato de Potasio: 0-0-50 Sulfato de Potasio y Magnesio: 0-0-22 K-Mag: 0-0-22 Sulphomag: 0-0-22							Glifosato Paraquat (Gramoxone) Pendimetalina 2,4-D amina Atrazina			Clorpirifos Cipermetrina Dimetoato		
	Cantidad Total aplicada $\Sigma$ (Suma)	Unidad de Medida			Cantidad Total aplicada $\Sigma$ (Suma)	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada $\Sigma$ (Suma)	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada $\Sigma$ (Suma)	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase
(57)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	(61)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	(64)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	(67)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe				
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													

**OBSERVACIONES**


**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

Línea	PLAGUICIDAS QUÍMICOS						Empleo						
	Fungicidas			Otros Plaguicidas									
	Propiconazol Cimoxanil + mancozeb Carbendazim (Bavistin) Clortalonil Azoxistrobina + difenoconazole (Amistar top)			Acaricida Bactericida Molusquicida Nematicida Rodenticida			Total de trabajadores Ocasionalmente contratados	Total de trabajadores Familiares					
	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase							
$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	(70)	(71)	(72)	(73)	(74)	(75)	(76)	(77)
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													

**OBSERVACIONES**


## CAPÍTULO 4. CULTIVOS TRANSITORIOS DE LOS TERRENOS

**SEÑOR ENCUESTADOR:** En el caso de cultivos transitorios asociados (para el total, línea 98) **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 5

LÍNEA	No. del terreno	Nombre completo del cultivo	Condicción del cultivo 1 Solo 2 Asociado 3 Invernadero	N°. De orden del asociamiento	¿Se práctico la quema en el terreno para la preparación del suelo, eliminación de malezas o restos de cosecha? <b>1. Sí</b> <b>2. No</b>	SEMILLA		Fecha de:			Superficie		Sólo si la superficie cosechada es menor a la Superficie sembrada  ¿Cuál es la razón principal de pérdida? 1 Sequía 2 Helada 3 Plagas 4 Enfermedades 5 Inundación 6 Otra... Especifique
						Tipo de semilla utilizada 1 Común 2 Mejorada 3 Certificada 4 Híbrida Nacional 5 Híbrida Internacional	Siembra		Cosecha	Sembrada	Cosechada		
							Mes	Año				Mes	
									(1)				
01	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
02	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
03	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
04	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
05	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
06	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
07	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
08	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
09	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
10	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
11	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
12	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
13	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
14	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
15	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
16	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
17	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
18	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
19	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
20	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
21	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
22	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
23	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
24	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
25	501		504	505		506	507	508	509	510	511	512	
<b>98</b>	Superficie total												

<b>OBSERVACIONES</b>

DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

LÍNEA	PRODUCCIÓN					DESTINOS DE LA PRODUCCIÓN						Precio promedio de una unidad de medida (USD)	
	Cantidad Cosechada	Unidad de medida de la cosecha		Estado primario del producto cosechado	La producción ha sido afectada por: 1. Sequía/ Heladas 2. Plagas/ Enfermedades 3. Inundación / Exceso de agua 4. Semilla 5. Prácticas inadecuadas / Falta de prácticas 6. Ninguna	VENTAS							
		Nombre	Equivalencia en libras			Nombre	Cantidad Vendida	Unidad de medida de la venta		Estado primario del producto vendido	¿Del total de ventas cuánto está destinado al:		
								Nombre	Equivalencia en libras		Nombre		Mercado Nacional (%)
(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)		
01		517	518	520		522	523	524	526				
02		517	518	520		522	523	524	526				
03		517	518	520		522	523	524	526				
04		517	518	520		522	523	524	526				
05		517	518	520		522	523	524	526				
06		517	518	520		522	523	524	526				
07		517	518	520		522	523	524	526				
08		517	518	520		522	523	524	526				
09		517	518	520		522	523	524	526				
10		517	518	520		522	523	524	526				
11		517	518	520		522	523	524	526				
12		517	518	520		522	523	524	526				
13		517	518	520		522	523	524	526				
14		517	518	520		522	523	524	526				
15		517	518	520		522	523	524	526				
16		517	518	520		522	523	524	526				
17		517	518	520		522	523	524	526				
18		517	518	520		522	523	524	526				
19		517	518	520		522	523	524	526				
20		517	518	520		522	523	524	526				
21		517	518	520		522	523	524	526				
22		517	518	520		522	523	524	526				
23		517	518	520		522	523	524	526				
24		517	518	520		522	523	524	526				
25		517	518	520		522	523	524	526				

OBSERVACIONES


**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

L í n e a	OTROS DESTINOS						Registre la conversión del producto, cuando es cosechado en un estado para ser vendido en otro.		Su cultivo dispone de:		MANEJO		RIEGO									
	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.						F r e s c o	S e c o	1. Si 2. No	Seguro agrícola	Kit agrícola MAG	¿Para la preparación del suelo usted utilizó? 1. Tractor 2. Moto Cultor 3. Yunta 4. Azadón pala 5. Otro 6. Ninguno	¿Aplica riego en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a fertilizantes	¿Cuál fue la superficie regada	¿Qué método o métodos de riego utiliza en su cultivo y en qué porcentaje:						¿Aplica fertilizantes en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas	¿Aplica fertilizantes ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a fertilizantes químicos
	1. Autoconsumo	2. Almacenamiento	3. Desperdicio	4. Alimento para animales	5. Semilla	6. Otro (especifique en observaciones)									1. Surcos-inundación 2. Aspersión 3. Micro-aspersión 4. Goteo 5. Nebulización 6. Otro (especifique en observaciones)							
	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	
01	1	2	3	4	5	6		1						1	2	3	4	5	6			
02								1														
03								1														
04								1														
05								1														
06								1														
07								1														
08								1														
09								1														
10								1														
11								1														
12								1														
13								1														
14								1														
15								1														
16								1														
17								1														
18								1														
19								1														
20								1														
21								1														
22								1														
23								1														
24								1														
25								1														

**OBSERVACIONES**

---



---



---

**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

Línea	FERTILIZANTES						¿Aplica fertilizantes QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a fitosanitarios	FERTILIZANTES					
	Estiércoles		Fermentados		Líquidos			NPK (Completo)		Nitrogenados		Fosfatados	
	Estiércol (Ganado) Gallinaza y Pollinaza Guano (Aves Marinas, Murciélagos)		Compost Humus Bocashi		Bioles Purines Tés			NP PK NK	NPK 15-15-15 NPK 8-20-20 NPK 10-30-10 NP 18-46-00	Urea Urea Verde Urea Amarilla Nitrato De Amonio Nitrato De Calcio "Calcini" Nitrato De Magnesio Yarabela Nitrodoble: 27 - 00 - 00	N	Superfosfato: 0 - 20 - 0 Superfosfato Triple 0 - 46 - 0 Roca Fosfórica: 0 - 20 - 0	P
	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida
$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada	$\Sigma$ (Suma)	1. Litro	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro		
(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	
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													

<b>OBSERVACIONES</b>

**DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020**

Línea	FERTILIZANTES		¿Aplica fitosanitarios en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a la Columna 78	¿Aplica plaguicidas ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas químicos	PLAGUICIDAS		¿Aplica plaguicidas QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a la Columna 78	PLAGUICIDAS QUÍMICOS						
	Potásicos <b>K</b>				Plaguicidas orgánicos			Herbicidas			Insecticidas			
	Muriato o Cloruro de Potasio: 0-0-60 Sulfato de Potasio: 0-0-50 Sulfato de Potasio y Magnesio: 0-0-22 K-Mag : 0-0-22 Sulpomag: 0-0-22							Glifosato Paraquat (Gramoxone) Pendimetalina 2,4- D amina Atrazina			Clorpirifos Cipermetrina Dimetoato			
	Cantidad Total aplicada <b>Σ</b> <b>(Suma)</b>	Unidad de Medida 1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro			Cantidad Total aplicada <b>Σ</b> <b>(Suma)</b>	Unidad de Medida 1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro		Cantidad Total aplicada <b>Σ</b> <b>(Suma)</b>	Unidad de Medida 1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada <b>Σ</b> <b>(Suma)</b>	Unidad de Medida 1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	Color de etiqueta envase	
(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)	(68)	(69)	(70)	(71)		
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														

**OBSERVACIONES**

---



---

DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

**INTENSIÓN DE SIEMBRA**

Línea	PLAGUICIDAS QUÍMICOS						Empleo		Señor Encuestador: Registre la intención de siembra para el 2021 de acuerdo a los meses de siembra y cosechada registrados en el 2020					
	Fungicidas Propiconazol Climoxanil + mancozeb Carbendazim (Bavistin) Clortalonil Azoxistrobina + difenoconazole (Amistar top)			Otros Plaguicidas Acaricida Bactericida Molusquicida Nematicida Rodenticida					Total de trabajadores Ocasionalmente contratados	Total de trabajadores Familiares	¿Piensa sembrar el próximo año en este terreno?  1 SI 2 NO	En que superficie piensa sembrar	Mes de siembra	Condición de cultivo 1. Solo 2. Asociado
	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase								
	Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe								
(72)	(73)	(74)	(75)	(76)	(77)	(78)	(79)	(80)	(81)	(82)	(83)	(84)	(85)	
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														

**OBSERVACIONES**

---



---

**CAPÍTULO 5. ÁRBOLES O PLANTAS PERMANENTES DISPERSOS EN LOS TERRENOS**

**SEÑOR ENCUESTADOR:** Los árboles o plantas dispersos a registrarse son únicamente los cosechados o los que se cosecharán en el período de referencia (1 de enero al 31 de diciembre).

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020 ¿Tuvo o tiene árboles o plantas dispersos cosechados ó a cosecharse?

600

- 1 Sí- Continúe
- 2 No- Pase al Capítulo 6

L Í N E A	No. del terreno	Nombre completo del cultivo	Número total de árboles dispersos cosechados o a cosecharse	PRODUCCIÓN EN EL AÑO DE INVESTIGACIÓN			VENTAS EN EL AÑO DE INVESTIGACIÓN			Precio promedio de una unidad de medida		
				Cantidad cosechada	Unidad de medida de cosecha		Estado primario del producto	Cantidad vendida	Unidad de medida de cosecha		Estado primario del producto	
					Nombre	Equivalencia en libras			Nombre			Nombre
				(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		(7)	(8)
01	601		604	605		607		610		612		
02	601		604	605		607		610		612		
03	601		604	605		607		610		612		
04	601		604	605		607		610		612		
05	601		604	605		607		610		612		
06	601		604	605		607		610		612		
07	601		604	605		607		610		612		
08	601		604	605		607		610		612		
09	601		604	605		607		610		612		
10	601		604	605		607		610		612		
11	601		604	605		607		610		612		
12	601		604	605		607		610		612		
13	601		604	605		607		610		612		
14	601		604	605		607		610		612		
15	601		604	605		607		610		612		
98	TOTAL ÁRBOLES O PLANTAS DISPERSAS		604									

<b>OBSERVACIONES</b>

**CAPÍTULO 6. FLORICULTURA EN LOS TERRENOS**

**LÍNEA**

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA ¿Tuvo o tiene flores permanentes?  1 **Sí- Continúe**  
 2 **No- Pase a la pregunta 5 flores de ciclo corto**

**2. FLORES PERMANENTES O PERENNES** **Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2020**

No. del terreno	Especie de flor	Condición del cultivo		Edad de la plantación	Superficie		Número Total de plantas	PRODUCCIÓN		VENTAS	
		1 Bajo Invernadero 2 Campo abierto			Plantada	Cosechada o Cortada		Número total de tallos cortados (incluirl el desecho y desperdicio)	Unidad de embalaje 1 full tabaco 2 tabaco 3 bonche 4 bouquet	Número total de unidades de embalaje vendidas	Tallos por unidad de embalaje
01		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
02		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
03		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
04		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
05		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
06		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
07		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
08		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
09		704	705	706	707	708	709	710	711	712	
98	<b>Superficie total</b>			706							

3. ¿Es beneficiario del seguro agrícola?  1 **Sí Continúe**  
 2 **No**

4. ¿Cuál fue el valor pagado por el seguro?   **USD**

**OBSERVACIONES**

**LÍNEA**

5. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020 ¿Ha cultivado flores de ciclo corto para ser cosechadas?  1 **Sí- Continúe**  
 2 **No- Pase al capítulo 7**

**6. FLORES TRANSITORIAS O DE CICLO CORTO** **Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2020**

No. del terreno	Especie de flor	Condición del cultivo		Fecha de siembra			Superficie		Número Total de plantas	PRODUCCIÓN		VENTAS		
		1 Bajo Invernadero 2 Campo abierto		siembra		cosecha	Sembrada	Cosechada o Cortada		Número total de tallos cortados (incluirl el desecho y desperdicio)	Unidad de embalaje 1 full tabaco 2 tabaco 3 bonche 4 bouquet	Número total de unidades de embalaje vendidas	Tallos por unidad de embalaje	
				M e s	A ñ o									M e s
01		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
02		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
03		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
04		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
05		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
06		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
07		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
08		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
09		716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726		
98	<b>Superficie total</b>			720										

7. ¿Es beneficiario del seguro agrícola?  1 **Sí Continúe**  
 2 **No**

8. ¿Cuál fue el valor pagado por el seguro?   **USD**

**OBSERVACIONES**

**FLORES PERMANENTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

L Í N E A	INGRESOS				MANEJO				RIEGO							
	¿Del total de ventas cuánto está destinado al: (Porcentaje)		Precio promedio por unidad de embalaje (USD)		¿En su terreno, se realizaron las siguientes labores:				¿Aplica riego en sus cultivos? 1. Sí Continúe 2. No Pase a fertilizantes	¿Cuál fue la superficie regada	¿Qué método o métodos de riego utiliza en su cultivo y en qué porcentaje:					
	Mercado Nacional	Mercado Internacional	Mercado Nacional	Mercado Internacional	1. Control de malezas? 2. Poda? 3. Tutorio? 4. Despunte?						1. Surcos-inundación? 2. Aspersión? 3. Micro-aspersión? 4. Goteo? 5. Nebulización? 6. Otro? (especifique en observaciones)					
	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
01					1	2	3	4			1	2	3	4	5	6
02																
03																
04																
05																
06																
07																
08																
09																

**OBSERVACIONES**

**FLORES TRANSITORIAS (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

L Í N E A	INGRESOS				MANEJO				RIEGO							
	¿Del total de ventas cuánto está destinado al: (Porcentaje)		Precio promedio por unidad de embalaje (USD)		¿En su terreno, se realizaron las siguientes labores:				¿Aplica riego en sus cultivos? 1. Sí Continúe 2. No Pase a fertilizantes	¿Cuál fue la superficie regada	¿Qué método o métodos de riego utiliza en su cultivo y en qué porcentaje:					
	Mercado Nacional	Mercado Internacional	Mercado Nacional	Mercado Internacional	1. Preparación del suelo? 2. Poda? 3. Tutorio? 4. Despunte?						1. Surcos-inundación? 2. Aspersión? 3. Micro-aspersión? 4. Goteo? 5. Nebulización? 6. Otro? (especifique en observaciones)					
	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)
01											1	2	3	4	5	6
02																
03																
04																
05																
06																
07																
08																
09																

**OBSERVACIONES**

**FERTILIZANTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

Línea	¿Aplica fertilizantes en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas	¿Aplica fertilizantes ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a fertilizantes químicos	FERILIZANTES ORGÁNICOS						¿Aplica fertilizantes QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas	FERILIZANTES QUÍMICOS					
			Estiércoles		Fermentados		Líquidos			NPK (Completo)		Nitrogenados		Fosfatados	
			Estiércol (Ganado) Gallinaza y Pollinaza Guano (Aves Marinas, Murciélagos)		Compost Humus Bocashi		Bioles Purines Tés			NPK (Completo) NP PK NPK 15-15-15 NK NPK 8-20-20 NPK 10-30-10 NP 18-46-00		Urea Urea Verde Urea Amarilla Nitrato De Amonio Nitrato De Calcio "Calcinit" Nitrato De Magnesio Yarabela Nitrodoble: 27 - 00 - 00		Superfosfato: 0 - 20 - 0 Superfosfato Triple 0 - 46 - 0 Roca Fosfórica: 0 - 20 - 0	
			Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida
(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	
01															
02															
03															
04															
05															
06															
07															
08															
09															

**FERTILIZANTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

Línea	¿Aplica fertilizantes en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas	¿Aplica fertilizantes ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a fertilizantes químicos	FERILIZANTES ORGÁNICOS						¿Aplica fertilizantes QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas	FERILIZANTES QUÍMICOS					
			Estiércoles		Fermentados		Líquidos			NPK (Completo)		Nitrogenados		Fosfatados	
			Estiércol (Ganado) Gallinaza y Pollinaza Guano (Aves Marinas, Murciélagos)		Compost Humus Bocashi		Bioles Purines Tés			NPK (Completo) NP PK NPK 15-15-15 NK NPK 8-20-20 NPK 10-30-10 NP 18-46-00		Urea Urea Verde Urea Amarilla Nitrato De Amonio Nitrato De Calcio "Calcinit" Nitrato De Magnesio Yarabela Nitrodoble: 27 - 00 - 00		Superfosfato: 0 - 20 - 0 Superfosfato Triple 0 - 46 - 0 Roca Fosfórica: 0 - 20 - 0	
			Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida
(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	
01															
02															
03															
04															
05															
06															
07															
08															
09															

**OBSERVACIONES**

**FERTILIZANTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

Línea	FERILIZANTES QUÍMICOS				PLAGUICIDAS										
	Potásicos <b>K</b>		¿Aplica fitosanitarios en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a la Columna 62	¿Aplica plaguicidas ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas químicos	Plaguicidas orgánicos		¿Aplica plaguicidas QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a Columna 62	Herbicidas			Insecticidas				
	Muriato o Cloruro de Potasio: 0-0-60 Sulfato de Potasio: 0-0-50 Sulfato de Potasio y Magnesio: 0-0-22 K-Mag: 0-0-22 Sulpomag: 0-0-22				Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase
	Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro			Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro		Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	Σ (Suma)	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	Σ (Suma)	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe
(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)			
01															
02															
03															
04															
05															
06															
07															
08															
09															

**FERTILIZANTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

Línea	FERILIZANTES QUÍMICOS				PLAGUICIDAS										
	Potásicos <b>K</b>		¿Aplica fitosanitarios en sus cultivos? 1. Si Continúe 2. No Pase a la Columna 64	¿Aplica plaguicidas ORGÁNICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a plaguicidas químicos	Plaguicidas orgánicos		¿Aplica plaguicidas QUÍMICOS? 1. Si Continúe 2. No Pase a Columna 64	Herbicidas			Insecticidas				
	Muriato o Cloruro de Potasio: 0-0-60 Sulfato de Potasio: 0-0-50 Sulfato de Potasio y Magnesio: 0-0-22 K-Mag: 0-0-22 Sulpomag: 0-0-22				Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida		Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase
	Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro			Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro		Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	Σ (Suma)	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	Σ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	Σ (Suma)	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe
(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)			
01															
02															
03															
04															
05															
06															
07															
08															
09															

OBSERVACIONES

**FLORES PERMANENTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

Línea	PLAGUICIDAS						Empleo	
	Fungicidas			Otros Plaguicidas				
	Propiconazol Címo xanil + mancozeb Carbendazim (Bavistin) Clorotalonil Azoxistrobina + difeno conazole (Amistar top)			Acaricida Bactericida Molusquídida Nematicida Rodenticida			Total de trabajadores Ocasionalmente contratados	Número de trabajadores Familiares
	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase		
$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	(62)	(63)	
(56)	(57)	(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	
01								
02								
03								
04								
05								
06								
07								
08								
09								

**FLORES PERMANENTES (DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020)**

Línea	PLAGUICIDAS						Empleo	
	Fungicidas			Otros Plaguicidas				
	Propiconazol Címo xanil + mancozeb Carbendazim (Bavistin) Clorotalonil Azoxistrobina + difeno conazole (Amistar top)			Acaricida Bactericida Molusquídida Nematicida Rodenticida			Total de trabajadores Ocasionalmente contratados	Número de trabajadores Familiares
	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase	Cantidad Total aplicada	Unidad de Medida	Color de etiqueta envase		
$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	$\Sigma$ (Suma)	1. Libra 2. Kg 3. Quintal 4. Tonelada 5. Litro	1. Rojo 2. Amarillo 3. Azul 4. Verde 5. No sabe	(64)	(65)	
(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	
01								
02								
03								
04								
05								
06								
07								
08								
09								

**OBSERVACIONES**

**CAPÍTULO 7. GANADO VACUNO (BOVINO) EN LOS TERRENOS**

**LÍNEA**

1. DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE ¿Existió, existe o existirá ganado vacuno **propio y/o ajeno** en los terrenos, dentro y fuera del segmento bajo la responsabilidad de la Persona Productora?  1 **Sí- Continúe**  
2 **No- Pase al capítulo 8**

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora, dentro y fuera del segmento?

2. ¿Cuál es el número de cabezas de ganado vacuno **propias y/o ajenas** por sexo y edad; que se encuentran en los terrenos, dentro y fuera del segmento bajo la responsabilidad de la Persona Productora?

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 (Toretos)	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)
01	Existentes el día de HOY	801	802	803	804	805	806	807	

3. ¿Cuál es el propósito el día de HOY del total de cabezas de ganado **propio y/o ajeno**, existente en los terrenos?.

GANADO VACUNO	NÚMERO TOTAL DE MACHOS Y HEMBRAS	¿De éstos cuántos son propios?				¿Y cuántos son ajenos?				
		SUBTOTAL PROPIOS	Propósito para leche	Propósito para carne	Doble propósito	SUBTOTAL AJENOS	Propósito para leche	Propósito para carne	Doble propósito	No sabe el propósito
02	Existentes el día de HOY	809 a	809 b	809 c	809 d	810 a	810 b	810 c	810 d	810 e

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	Mestizos	Criollos	Otra raza
03	Existentes el día de HOY							

5. ¿En el primer semestre fue vacunado el ganado contra la fiebre aftosa por AGROCALIDAD?  
 1 **Sí** → ¿Cuántas cabezas?   
 2 **No**

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


- Fiebre de Leche
- Mastitis
- Timpanitis
- Brucelosis
- Enfermedades vesiculares
- Otro.
- Ninguna

 ¿Cuántas cabezas?

7. ¿Ha realizado el control de enfermedades?  
 1 **Sí**  
 2 **No**

8. ¿Aplicó alguna vacuna diferente a la aplicada por AGROCALIDAD (Fiebre aftosa)?  
 1 **Sí Continúe**  
 2 **No Pase a la preg. 9**

¿Qué entidad lo hizo?  
 1. GADs 3. Privado  
 2. AGROCALIDAD 4. MAG

9. En qué porcentaje proviene la alimentación con:  

PASTO	SOBREALIMENTO	TOTAL
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

10. ¿Cuántas cabezas están destinadas a la reproducción?  

NÚMERO TOTAL	MACHOS	HEMBRAS
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

11. ¿Realizó la reproducción del ganado?  
 1 **Sí** → Continúe  
 2 **No** → Pase a producción de leche

12. ¿Cuál es la principal forma de reproducción del ganado?  

- Monta libre
- Monta controlada
- Inseminación artificial
- Transferencia de embriones.

13. ¿Cuántas quedaron preñadas?  
 Número de cabezas

**PRODUCCIÓN DE LECHE DE VACAS PROPIAS Y/O AJENAS (EL DÍA DE AYER y SIETE DÍAS ANTERIORES A LA ENTREVISTA )**

1. ¿Ordeñó vacas **propias y/o ajenas siete días anteriores a la entrevista**?  1 **Sí- Continúe**  
2 **No- Pase a movimiento**

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

Propias	Ajenas
<input type="text" value="812"/>	<input type="text"/>

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

Propias	Ajenas
<input type="text" value="813"/>	<input type="text"/>

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 el día de ayer?  

Cantidad en litros
<input type="text" value="814"/>
<input type="text" value="815"/>
<input type="text" value="816"/>
<input type="text" value="817"/>
<input type="text" value="818"/>

- Vendida en líquido
- Consumo en los terrenos
- Alimentación al balde
- Procesada en los terrenos
- Pérdida o desperdicio
- Destinada a otros fines

6. ¿En los siete días anteriores a la entrevista cuántos litros de leche vendió?

7. ¿Cuál fue el precio promedio del litro de leche?  USD

**OBSERVACIONES**

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

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA ¿Hubo compras, sacrificios, muertes, pérdidas y nacimientos de ganado vacuno PROPIO por sexo y edad en los terrenos?  820 **1 Sí- Continúe**  
**2 No- Pase a ventas**

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora, dentro y fuera del segmento?

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 (Torotes)	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)
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 AUTOCONSUMO	821	822	823	824	825	826	827
05	NÚMERO DE CABEZAS SACRIFICADAS VENTA DE CARNE	821	822	823	824	825	826	827
06	NÚMERO DE VACUNOS NACIDOS	821	822	823	824	825	826	827

2. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA ¿Hubo ventas de ganado vacuno PROPIO.  **1 Sí- Continúe**  
**2 No- Pase a la sección de empleo**

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 (Torotes)	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)
01	Número de cabezas							
02	Precio promedio de venta							
03	Peso promedio de venta							
04	Unidad de medida 1. Libra 2. Kilogramo							

**EMPLEO (TRABAJADORES OCASIONALES REMUNERADOS)**

3. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE ¿Contrató o contratará trabajadores ocasionales?  **1 Sí- Continúe**  
**2 No- Pase al capítulo de porcinos**

Línea	Actividad	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	4to Trimestre
01	Número de trabajadores Hombres contratados				
02	Número de trabajadores Mujeres contratados				
03	Número total de trabajadores contratados				

**OBSERVACIONES**

**CAPÍTULO 8. GANADO PORCINO EN LOS TERRENOS**

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE, ¿Existió, existe o existirá porcinos propios y/o ajenos en los terrenos, dentro y fuera del segmento bajo la responsabilidad de la Persona Productora?  900 **1 Sí- Continúe**  
**2 No- Pase al capítulo 9**

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora, dentro y fuera del segmento?

2. ¿Cuál es el número de porcinos por sexo y edad?

LÍNEA	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 al año				
02	Existentes el día de HOY	901	902	903	
03	Precio por Unidad Porcina				
04	3. EL DÍA DE HOY ¿Cuáles es el número de cabezas de ganado porcino <u>propias y/o ajenas</u> por raza?.	Número total de porcinos	De raza	Mestizo	Criollo
05	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)
		907		904	905
	TOTAL GANADO				

5. Cuál fue la principal forma de reproducción del ganado  1. Monta Libre  
 2. Monta Controlada  
 3. Inseminación Artificial

6. En qué porcentaje proviene la alimentación con:

ALIMENTO COMÚN	SOBREALIMENTO	DESECHOS	TOTAL

7. ¿Aplicó algún tipo de vacunación al ganado?  1 Sí Continúe  
 2 No Pase a la preg. 8

8. ¿Tiene plantel porcícola  1 SI  
 2 NO

9. ¿Ha realizado el control de enfermedades  1 Sí  
 2 No

¿Qué entidad lo hizo?  1. GADs 3. Privado  
 2. AGROCALIDAD 4. MAG

10. DEL 1 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE. ¿Vendió ganado porcino PROPIO que se encuentran en los terrenos dentro y fuera del segmento, bajo la responsabilidad de la persona productora?  1 Sí- Continúe  
 2 No- Pase a la pregunta 11

LÍNEA	GANADO PORCINO	NÚMERO TOTAL DE MACHOS Y HEMBRAS	NÚMERO DE MACHOS		NÚMERO DE HEMBRAS	
			Menores de 2 meses de edad	Mayores de 2 meses de edad	Menores de 2 meses de edad	Mayores de 2 meses de edad
		(1)	(2)	(3)	(5)	(6)
01	Número de cabezas					
02	Precio promedio de venta					
03	Peso promedio de venta					
04	Unidad de medida 1. Libra 2. Kilogramo					

11. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA. Indique el número de animales PROPIOS sacrificados destinados al autoconsumo y/o a la venta de carne

Total sacrificados
(1)

### EMPLEO (TRABAJADORES OCASIONALES REMUNERADOS)

12. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE ¿Contrató o contratará trabajadores ocasionales?  1 Sí- Continúe  
 2 No- Pase al capítulo de ovinos

Línea	Actividad	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	4to Trimestre
01	Número de trabajadores Hombres contratados				
02	Número de trabajadores Mujeres contratados				
03	Número total de trabajadores contratados				

OBSERVACIONES

### CAPÍTULO 9. GANADO OVINO EN LOS TERRENOS

1. ENTRE EL 1 DE ENERO AL DÍA DE LA ENTREVISTA ¿Existió o existe ovinos **propios y/o ajenos** en los terrenos, dentro y fuera del segmento bajo la responsabilidad de la Persona Productora?  1000 1 Sí- Continúe  
 2 No- Pase al capítulo 10

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora, dentro y fuera del segmento?

2. ¿Cuál es el número de ovinos por sexo y edad?

LÍNEA	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)
01	Existentes el día de HOY	1001	1002	1003

3. DEL 1 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE. ¿Vendió ganado ovino PROPIO que se encuentran en los terrenos dentro y fuera del segmento, bajo la responsabilidad de la persona productora?  1010 1 Sí- Continúe  
 2 No- Pase aL capítulo 10

LÍNEA	GANADO OVINO	NÚMERO TOTAL DE MACHOS Y HEMBRAS	NÚMERO DE MACHOS		NÚMERO DE HEMBRAS	
			Menores de 6 meses de edad	Mayores de 6 meses de edad	Menores de 6 meses de edad	Mayores de 6 meses de edad
		(1)	(2)	(3)	(5)	(6)
01	Número de cabezas					
02	Precio promedio de venta					
03	Peso promedio de venta					
04	Unidad de medida 1. Libra 2. Kilogramo					

## CAPÍTULO 10. 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 dentro y fuera del segmento, bajo la responsabilidad de la persona productora?

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

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora, dentro y fuera del segmento?.

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

OBSERVACIONES:

## CAPÍTULO 11. 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, dentro del segmento, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?.

- 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?

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

### NÚMERO TOTAL DE AVES VENDIDAS Y DE CONSUMO

LÍNEA	AVES DE CAMPO	GALLOS Y GALLINAS	POLLITOS- POLLITAS POLLOS- POLLAS	PATOS	PAVOS
		(1)	(2)	(3)	(4)
01	VENTAS	1211	1212	1213	1214
02	PRECIO DE UNA UNIDAD (USD)				
03	AUTOCONSUMO	1211	1212	1213	1214

3. EN LOS 7 DÍAS, ANTERIORES AL DÍA DE LA ENTREVISTA. ¿Hubo Producción, Autoconsumo, Ventas y Otros destinos de huevos de gallina?.

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

Producción, Autoconsumo, Ventas y Otros destinos de huevos de Gallinas

$$\begin{array}{ccccccc}
 \text{Producción} & & \text{Autoconsumo} & & \text{Ventas} & & \text{Otros} \\
 \text{1216} & = & \text{1217} & + & \text{1218} & + & \text{1219}
 \end{array}$$

4. Monto total recibido por la venta de huevos de gallina

USD

OBSERVACIONES

### EXISTENCIA DE AVES DE PLANTELES AVÍCOLAS, VENTAS, AUTOCONSUMO Y PRODUCCIÓN DE HUEVOS DE GALLINA

5. EL DÍA DE HOY ¿EXISTEN aves de corral **CRIADAS EN PLANTELES AVÍCOLAS** en los terrenos, dentro del segmento, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?.

- 1 **Sí**- Continúe  
2 **No**- Pase a la línea 03  
**cantidad total al año**

6. EL DÍA DE HOY ¿Cuál es la principal actividad del Plantel Avícola de los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?

- 1 Producción de huevos  
2 Producción de carne  
3 Doble propósito  
4 Otras aves

### NÚMERO TOTAL DE AVES DE PLANTELES AVÍCOLAS

LÍNEA	AVES DE PLANTELES AVÍCOLAS	GALLINAS PONEDORAS	GALLINAS REPRODUCTORAS	POLLITOS- POLLITAS POLLOS- POLLAS	AVESTRUCE	PAVOS	CODORNICES
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
01	CAPACIDAD INSTALADA						
02	EXISTENCIA EL DÍA DE HOY	1222	1223	1224	1225	1226	1227
03	CANTIDAD TOTAL AL AÑO						

**7. ENTRE EL 1 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE** del presente año. ¿Vendió y/o consumió aves **PROPIAS CRIADAS EN PLANTELES AVÍCOLAS** de los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?  1 **Sí-** Continúe  
2 **No-** Pase a la pregunta 8

	AVES DE PLANTELES AVÍCOLAS	NÚMERO TOTAL DE AVES					
		GALLINAS PONEDORAS	GALLINAS REPRODUCTORAS	POLLITOS- POLLITAS POLLOS- POLLAS	AVESTRUCCES	PAVOS	CODORNICES
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
01	AUTOCONSUMO	1231	1232	1233	1234	1235	1236
02	VENTA DE CARNE (Faenadas)						
03	VENTAS EN PIE	1231	1232	1233	1234	1235	1236
04	PRECIO DE VENTA/ALORACIÓN DE UNA UNIDAD PARA CARNE(USD)						
05	PRECIO DE VENTA/ALORACIÓN DE UNA UNIDAD EN PIE(USD)						

**8. EN LOS 7 DÍAS, ANTERIORES AL DÍA DE LA ENTREVISTA.** ¿Hubo Producción, Autoconsumo, Ventas y Otros destinos de huevos de gallina **PONEDORAS**?  1 **Sí-** Continúe  
2 **No-** Pase a la pregunta 11

Producción, Autoconsumo, Ventas y Otros destinos de huevos de Gallinas **PONEDORAS**

Producción  = Autoconsumo  + Ventas  + Otros

9. Cuántos meses del año recoge huevos de gallina?.....

10. Monto total recibido por la venta de huevos de gallina **PONEDORAS**  USD

**11. EN LOS 7 DÍAS, ANTERIORES AL DÍA DE LA ENTREVISTA.** ¿Hubo Producción, Autoconsumo, Ventas y Otros destinos de huevos de **CODORNIZ**?  1 **Sí-** Continúe  
2 **No-** Pase a la pregunta 13

Producción, Autoconsumo, Ventas y Otros destinos de huevos de **CODORNIZ**

Producción  = Autoconsumo  + Ventas  + Otros

12. Monto total recibido por la venta de huevos de **CODORNIZ**  USD

13. ¿Proporcionó usted algún tipo de vacunación a las aves?  1 Sí 2 No

14. En este año cuál fue la principal enfermedad que afectó a sus aves (gallinas, pollos y pollas).

1. Influenza aviar  
2. Newcastle  
3. Bronquitis infecciosa  
4. Enfermedad de Marek  
5. Coriza infecciosa aviar (moquillo)  
6. Otro  
7. Ninguna

**EMPLEO (TRABAJADORES OCASIONALES REMUNERADOS)**

**15. ENTRE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE** ¿Contrató o contratará trabajadores ocasionales?  1 **Sí-** Continúe  
2 **No-** Pase al capítulo de empleo

Línea	Actividad	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	4to Trimestre
01	Número de trabajadores Hombres contratados				
02	Número de trabajadores Mujeres contratados				
03	Número de trabajadores contratados				

**OBSERVACIONES**

**CAPÍTULO 12. EMPLEO EN LOS TERRENOS**

**1. EN LA SEMANA ANTERIOR LABORABLE AL DÍA DE LA ENTREVISTA** ¿Hubo trabajadores en los terrenos, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?  1 **Sí-** Continúe  
2 **No-** Pase a Trabajadores familiares

1.1 ¿Cuál es la superficie total de todos los terrenos a cargo de la persona productora, dentro y fuera del segmento?

**SEÑOR ENCUESTADOR: Recuerde que la persona productora, siempre debe ir registrado en este cuadro**

**NÚMERO DE TRABAJADORES EN EL TERRENO**

LÍNEA	TOTAL			PERSONA PRODUCTORA Y/O FAMILIARES SIN REMUNERACIÓN			REMUNERADOS					
							PERMANENTES			OCASIONALES		
	(1)			(2)			(3)			(4)		
01	1301 TOTAL	1302 HOMBRES	1303 MUJERES	1304 SUBTOTAL	1305 HOMBRES	1306 MUJERES	1307 SUBTOTAL	1308 HOMBRES	1309 MUJERES	1310 SUBTOTAL	1311 HOMBRES	1312 MUJERES

2. Del 1 de enero al 31 de diciembre ¿Hubo o habrá trabajadores familiares, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?.

1 Sí- Continúe

2 No- Pase a Trabajadores ocasionales

### TRABAJADORES FAMILIARES SIN REMUNERACIÓN

Línea	ACTIVIDAD	Primer Trimestre		Segundo trimestre		Tercer trimestre		Cuarto trimestre	
		PP	Familiares	PP	Familiares	PP	Familiares	PP	Familiares
01	Número de trabajadores familiares Hombres								
02	Número de trabajadores familiares Mujeres								
03	Promedio de semanas trabajadas por trabajador								
04	Número de horas promedio trabajadas a la semana por trabajador								

3. Del 1 de enero al 31 de diciembre ¿Hubo o habrá trabajadores ocasionales, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?.

1 Sí- Continúe

2 No- Pase a Trabajadores permanentes

### TRABAJADORES OCASIONALES (Se debe considerar todo el personal ocasional, así este se haya considerado en anteriores capítulos)

Línea	ACTIVIDAD	Primer Trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre
		(1)	(2)	(3)	(4)
01	Número de trabajadores Hombres contratados				
02	Número de trabajadores Mujeres contratados				
03	Promedio de semanas trabajadas por trabajador				
04	Promedio de horas trabajadas a la semana por trabajador				

4. Del 1 de enero al 31 de diciembre ¿Hubo o habrá trabajadores permanentes, bajo la responsabilidad de la Persona Productora?.

1 Sí- Continúe

2 No- Pase al capítulo ambiental

### TRABAJADORES PERMANENTES CALIFICADOS (Con instrucción formal)

Línea	ACTIVIDAD	Primer Trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre
		(1)	(2)	(3)	(4)
01	Número de trabajadores Hombres				
02	Número de trabajadores Mujeres				
03	Promedio de semanas trabajadas por trabajador				
04	Número de horas promedio trabajadas a la semana por trabajador				

### TRABAJADORES PERMANENTES NO CALIFICADOS (Sin instrucción formal)

Línea	ACTIVIDAD	Primer Trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre
		(1)	(2)	(3)	(4)
01	Número de trabajadores Hombres				
02	Número de trabajadores Mujeres				
03	Promedio de semanas trabajadas por trabajador				
04	Número de horas promedio trabajadas a la semana por trabajador				

### OBSERVACIONES


**CAPÍTULO 13. AMBIENTE Y TECNIFICACIÓN**

**SECCIÓN I: EXTENSIÓN AGRARIA**

**1** ¿Usted ha recibido capacitación o asistencia técnica?

1. Sí → Pase a la pregunta 1.1.  
 2. No → Pase a la Pregunta 2

1.1 Institución	AGRÍCOLA		PECUARIA	
	Capacitación 1 SI / 2 NO (1)	Asistencia técnica 1 SI / 2 NO (2)	Capacitación 1 SI / 2 NO (3)	Asistencia técnica 1 SI / 2 NO (4)
1. MAG				
2. INIAP				
3. GAD Provincial				
4. GAD Municipal				
5. Casa comercial				
6. ONG's				
7. Otro				

**SECCIÓN II: BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS**

**2** ¿Hace cuánto realizó el último análisis de suelo:

1. Hace menos de un año?  
 2. Hace 1 a 2 años?  
 3. Hace más de 2 años?  
 4. Nunca?

**2.1** Han interpretado y aplicado las recomendaciones del análisis?

1. Sí  
 2. No

**4** ¿Realiza usted actividades de post cosecha como:

- a. Selección  
 b. Lavado  
 c. Empaque

**3** ¿Cuál o cuáles de los siguientes elementos de protección utiliza al aplicar plaguicidas:

1. Sí  
 2. No
- a. Guantes
  - b. Mascarilla
  - c. Gafas
  - d. Camisa de manga larga
  - e. Botas de caucho
  - f. Vestimenta impermeable

**5** ¿Para desarrollar actividades agropecuarias usted cuenta con:

5.1. Infraestructura	5.2. 1. SI / 2. NO	5.3. ¿Cuál es el costo de construcción? (Año de estudio en USD)
a. Área de almacenamiento		
b. Área de empaque		
c. Cuarto Frío		
d. Área con cerca eléctrica para ganado		
e. Sala / área de ordeño		

**SECCIÓN III: EQUIPAMIENTO (DESDE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE)**

**6** ¿Para desarrollar las actividades agropecuarias, usted cuenta con:

**6.1 ETAPA: Preparación del suelo**

Equipo	1. Sí 2. No	1. Propio pase a col 3 a 6 2. Ajeno pase a col 7	¿Cuánto cuesta su maquinaria?	De que año es?	¿Cuál es la potencia?	Unidad de medida 1. HP 2. KW	Cuál es el costo total de arrendamiento
	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)
1. Tractor							
2. Motocultor							
3. Yunta							

**6.1.1: Labranza**

Equipo	1. Sí 2. No	1. Propio 2. Ajeno
	(1)	(2)
1. Arado		
2. Rastra		
3. Surcadora		
4. Fangueador		

**6.2 ETAPA: Siembra**

Equipo	1. Sí 2. No	1. Propio Pase a col. 3 2. Ajeno Pase a col. 4	Cuál es el avalúo de su maquinaria	Cuál es el costo total de arrendamiento
	(1)	(2)	(3)	(4)
1. Sembradora manual o de mano				
2. Sembradora mecánica				
3. Plantadora manual o de mano				
4. Plantadora mecánica				
5. Ninguno				

**6.3 ETAPA: Desarrollo**

Equipo	1. Sí 2. No	1. Propio Pase a col. 3 2. Ajeno Pase a col. 4	Cuál es el avalúo de su maquinaria	Cuál es el costo total de arrendamiento
	(1)	(2)	(3)	(4)
1. Boleadora				
2. Moto guadaña				
3. Cultivador-Abonadora				
4. Aguilón - Zancudo - Mosquito				
5. Bomba estacionaria				
6. Bomba de motor				
7. Bomba manual				
8. Ninguno				

**OBSERVACIONES**

6.4 ETAPA: Cosecha				
Equipo	1. Sí 2. No	1. Propio Pase a col. 3 2. Ajeno Pase a col. 4	Cuál es el avalúo de su maquinaria	Cuál es el costo total de arrendamiento
	(1)	(2)	(3)	(4)
1. Trilladora				
2. Cosechadora de granos finos o gruesos				
3. Segadora, cortadora de pastos				
4. Otras cosechadoras				
5. Ninguno				

## SECCIÓN IV: AGUA

**7** ¿De donde proviene el agua para riego?

1. Fuente superficial? (embalses, ríos, lagos)  
 2. Fuente subterránea? (acuíferos, manantiales)  
 3. Lluvia?

**8** ¿Hace cuánto realizó el último análisis de agua:

1. Hace menos de un año?  
 2. Hace 1 a 2 años?  
 3. Hace más de 2 años?  
 4. Nunca?

**9** ¿Para desarrollar actividades de riego usted cuenta con:

1. Sí  a. Sistema de fertirrigación?  
2. No  b. Bomba/s de riego  
 c. Reservorio de agua

**10** ¿Su sistema de riego es:

1. Sistema Público?  
 2. Sistema público transferido a usuarios o público comunitario?  
 3. Sistema comunitario?  
 4. Sistema Privado?

**11** ¿Su terreno cuenta con Sistemas de Drenaje?

1. Sí  2. No Pase al Cap. 14

**12** ¿Cuántas hectáreas cubre el Sistema de Drenaje?

## CAPÍTULO 14. FINANCIAMIENTO (DESDE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE)

Línea	1. ¿Cuál es la fuente de financiamiento para realizar las actividades agropecuarias?	Fuente/s de financiamiento		Monto recibido
		1 SI 2 NO	(USD)	(USD)
		(1)	(2)	(2)
01	Propio			
02	Banca privada			
03	Cooperativas o caja de ahorro			
04	Banca Pública			
05	Prestamista informal			
06	Fundación u ONG			
98	<b>Costo total</b>			

Línea	2. ¿Ha solicitado algún crédito para el financiamiento de las actividades agropecuarias?	Solicitud de crédito	El crédito fue aprobado
		1 SI <small>Pase a columna 2</small> 2 NO <small>Ponga en observaciones la razón</small>	1. SI 2. NO
		(1)	(2)
01	En este año		
02	El año anterior		
03	Últimos 5 años		

**3.** ¿Si usted pudiera acceder a crédito lo solicitaría?

1. SI  
 2. NO

**5.** ¿Considera usted que el acceso a crédito le ayudaría a mejorar sus condiciones productivas?

1. SI  
 2. NO

**4.** ¿Considera usted que en este año habría necesitado acceder a crédito para desarrollar sus actividades?

1. SI  
 2. NO

## CAPÍTULO 15 OTROS INGRESOS A NIVEL FINCA (DESDE EL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE)

Línea	ACTIVIDAD	VALOR
		(1)
01	Renta de la tierra	
02	Servicios prestados a otras fincas	
03	Elaboración de productos procesados	
04	Otros ingresos	
98	<b>Total</b>	

## OBSERVACIONES

## CAPÍTULO 16. EFECTOS DE LA PANDEMIA COVID-19 EN LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS

1. Las actividades agropecuarias han sido afectadas por la pandemia del COVID 19:

1. Sí Continúe  
 2. No Pase al capítulo siguiente

3. Debido a la afectación de la pandemia del COVID-19, usted pudo acceder a crédito para financiar las actividades agropecuarias:

1. Sí  
 2. No

2. Cuál o cuales han sido las dificultades presentadas debido al COVID-19.

1. Sí  
 2. No

a. Dificultad para adquirir insumos (fertilizantes, fitosanitarios, semillas)  
 b. Dificultad para contratar mano de obra  
 c. Dificultad para trabajar en sus terrenos  
 d. Dificultad para ofrecer su trabajo a otras fincas o productores  
 e. Problemas para vender, comercializar sus productos por falta de transporte  
 f. Problemas para vender, comercializar sus productos por ausencia de compradores

4. Usted ha recibido algún tipo de ayuda o asistencia técnica por la presencia del COVID-19 en el país:

1. Sí  
 2. No

a. Ministerio de Agricultura y Ganadería  
 b. Secretaria de Gestión de Riesgos  
 c. Gobierno Central  
 d. Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal  
 e. Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial  
 f. Organización no gubernamental (ONG)  
 g. Otro Especifique \_\_\_\_\_

## CAPÍTULO 17. DATOS ADICIONALES DE LOS MIEMBROS DEL HOGAR DE LA PERSONA PRODUCTORA

1. ¿Cuántas personas viven en el hogar con la Persona Productora?

2. ¿Cuántas personas son mayores de 15 años?

3. Enliste a los miembros del hogar mayores a 15 años

LÍNEA	3.1 Nombre y apellido	3.2 Edad	3.3 Sexo 1. HOMBRE 2. MUJER	3.4 Posee o tiene derechos de uso de algún terreno con actividad agropecuaria 1. SI Continúe 2. NO Pase a la siguiente persona	3.5 Existe un documento oficial que permita el uso de los terrenos actividad agropecuaria 1. SI Pase a la siguiente persona 2. NO Continúe	3.6 Tiene derecho a vender o heredar los terrenos 1. SI 2. NO
01						
02						
03						
04						
05						
06						
07						
08						

## CAPÍTULO 18. DATOS ADICIONALES DEL INFORMANTE (EL DÍA DE LA ENTREVISTA)

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 3. ¿Qué relación laboral o parentesco tiene usted, con la Persona Productora  1402

4. Dirección domiciliaria del Informante  CIUDAD Y/O LOCALIDAD  VÍA/CALLE  K/MNÚMERO  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					
SUPERVISION ZONAL					
SUPERVISION NACIONAL					

**OBSERVACIONES**

<b>FERTILIZANTES NITROGENADOS SIMPLES</b>	Nitrógeno N	Fósforo P2O5	Potasio K2O	Magnesio Mg	Azufre S	Calcio Ca
Amoníaco anhidro	82	0	0			
Nitrato de amonio	33 - 34,5	0	0			
Sulfato de amonio	21	0	0			
Nitrato de amonio cálcico	20,5 - 26	0	0			7 - 8
Urea	45 - 46	0	0			
Soluciones de urea y de nitrato de amonio	30	0	0			
<b>FERTILIZANTES FOSFATADOS SIMPLES</b>	N	P2O5	K2O	Mg	S	Ca
Superfosfato simple o normal (SFS)	0	20	0		12	
Superfosfato triple (SFT)	0	46	0			
Roca fosfórica	0	20 - 40	0			
<b>FERTILIZANTES POTÁSICOS SIMPLES</b>	N	P2O5	K2O	Mg	S	Ca
Muriato o Cloruro de potasio	0	0	60			
Sulfato de potasio	0	0	50		18	
Sulfato potásico - magnésico	0	0	22 - 30	18	22	
<b>FERTILIZANTES COMPUESTOS</b>	N	P2O5	K2O	Mg	S	Ca
Fosfato diamónico (DAP)	18	46	0			
Fosfato monoamónico (MAP)	11	52	0			
Complejos NPK (Nitrógeno, Fósforo, Potasio)	15	15	15			
	8	20	20			
	10	30	10			
	8	24	8			
Mezclas NPK por Ej. Maíz Inicio	10	12	22	5	4	
Compuestos PK	0	30 - 60	30 - 60			
Nitrato de potasio	13	0	45			
Otros compuestos NP	28	28	0			
	26	14	0			
	20	20	0			
	16	20	0			

<b>FERTILIZANTES ORGÁNICOS</b>	
Estiércoles	Estiércol de caballo
	Estiércol de cerdo
	Estiércol de ganado ovino
	Estiércol de cuy, conejo
	Estiércol de ganado vacuno
Líquidos	Lactofermentos
	Abonos de frutas
	Extracto de algas marinas
	Sustancias húmicas y Fúlvicas



@ecuadorencifras



INEC Ecuador



INEC



INEC Ecuador



INEC Ecuador