Instituto Nacional de Estadísticas · Chile

Fecha: 23/06/2016

Encuesta de Cosecha de Cultivos Anuales 2015/2016

CUADRO 1: ESTIMACIÓN DE SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTOS UNITARIOS DE CULTIVOS ANUALES. AÑOS AGRÍCOLAS 2014/2015 y 2015/2016
CUADRO 2: ESTIMACIÓN DE SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS ANUALES, SEGÚN REGIÓN AÑO AGRÍCOLA 2015/2016
CUADRO 3: COEFICIENTES DE VARIACIÓN ENCUESTA DE COSECHA

CUADRO 1: ESTIMACIÓN DE SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTOS UNITARIOS DE CULTIVOS ANUALES [/1]
AÑOS AGRÍCOLAS 2014/2015 Y 2015/2016

Cultivo [/2]	Superficie [/6] (hectáreas)		Variación anual	Producción (qqm)		Variación anual	Rendimiento [/3] (qqm/hectáreas)		Variación anual
	2014/2015	2015/2016	(%)	2014/2015	2015/2016	(%)	2014/2015	2015/2016	(%)
Total	**704,577**	**734,167**	**4.2**	**80,563,159**	**79,408,244**	**-1.4**			
Cereales [/4]	**536,477**	**566,250**	**5.5**	**37,889,214**	**38,724,038**	**2.2**			
Trigo	**263,164**	**285,297**	**8.4**	**14,823,101**	**17,319,350**	**16.8**	**56.3**	**60.7**	**7.8**
Trigo Harinero	241,160	257,786	6.9	13,332,125	15,310,056	14.8	55.3	59.4	7.4
Trigo Candeal	22,004	27,511	25.0	1,490,976	2,009,294	34.8	67.8	73.0	7.7
Cebada	**8,809**	**18,330**	**108.1**	**495,735**	**1,082,685**	**118.4**	**56.3**	**59.1**	**5.0**
Cebada Cervecera	5,800	10,268	77.0	345,220	636,005	84.2	59.5	61.9	4.0
Cebada Forrajera	3,009	8,062	167.9	150,515	446,680	196.8	50.0	55.4	10.8
Avena	90,449	107,805	19.2	4,210,481	5,330,804	26.6	46.6	49.4	6.1
Centeno	1,146	855	-25.4	47,219	46,011	-2.6	41.2	53.8	30.6
Maíz	**125,200**	**101,740**	**-18.7**	**15,387,552**	**11,744,875**	**-23.7**	**122.9**	**115.4**	**-6.1**
Maíz Consumo	117,600	92,536	-21.3	15,178,921	11,490,391	-24.3	129.1	124.2	-3.8
Maíz Semilla	7,600	9,204	21.1	208,631	254,484	22.0	27.5	27.6	0.5
Arroz	23,714	26,540	11.9	1,635,596	1,740,083	6.4	69.0	65.6	-4.9
Triticale	22,502	24,070	7.0	1,289,530	1,460,230	13.2	57.3	60.7	5.9
Otros Cereales	1,493	1,613	8.0						
Leguminosas y Tubérculos	**66,041**	**67,610**	**2.4**	**9,762,158**	**11,868,722**	**21.6**			
Poroto	13,685	11,174	-18.3	148,879	180,238	21.1	10.9	16.1	48.0
Lenteja	942	924	-1.9	3,978	7,888	98.3	4.2	8.5	101.3
Garbanzo	254	409	61.0	1,373	3,648	165.7	5.4	8.9	64.6
Arveja (grano seco)	564	1,281	127.1	2,546	15,084	492.5	4.5	11.8	161.4
Chícharo	70	337	381.4	362	1,615	346.1	5.2	4.8	-7.2
Papa	50,526	53,485	5.9	9,605,020	11,660,249	21.4	190.1	218.0	14.7
Industriales [/4]	**102,057**	**100,307**	**-1.7**	**32,911,787**	**28,815,484**	**-12.4**			
Raps	49,448	53,352	7.9	2,014,802	2,120,162	5.2	40.7	39.7	-2.6
Maravilla [/5]	3,169	2,128	-32.8	44,752	22,511	-49.7	14.1	10.6	-24.9
Lupino	**11,081**	**13,255**	**19.6**	**205,622**	**275,079**	**33.8**	**18.6**	**20.8**	**12.1**
Lupino Amargo (grano seco)	5,141	5,058	-1.6	77,115	80,422	4.3	15.0	15.9	6.0
Otros Lupino (Australiano y dulce)	5,940	8,197	38.0	128,507	194,657	51.5	21.6	23.7	9.5
Remolacha azucarera	21,803	17,112	-21.5	20,698,741	16,466,807	-20.4	949.4	962.3	1.4
Tabaco	2,238	2,402	7.3	72,735	75,617	4.0	32.5	31.5	-3.1
Tomate Industrial	8,420	9,332	10.8	8,313,267	8,599,306	3.4	987.3	921.5	-6.7
Achicoria Industrial	3,080	2,214	-28.1	1,561,868	1,256,002	-19.6	507.1	567.3	11.9
Otros Industriales	2,818	512	-81.8						

1 Año agrícola 2014/15 y 2015/16 desde la IV a la X Región incluída la Región Metropolitana.

2 Incluye semilleros, excepto de remolacha y tabaco.

3 Corresponde al rendimiento promedio.

4 No se consideran otros cereales ni otros industriales.

5 Incluye semilleros.

6 La suma de los totales de superficie podría no coincidir con la suma de los totales de superficie en la encuesta de superficie de cultivos anuales 2015/16 debido a aproximación por decimales.

- No registró movimiento.

FUENTE : INE

CUADRO 2: ESTIMACIÓN DE SUPERFICIE, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS ANUALES, SEGÚN REGIÓN
AÑO AGRÍCOLA 2015/2016

CULTIVO	REGIONES										
	TOTAL	COQUIMBO	VALPARAISO	METROPOLITANA	O´HIGGINS	MAULE	BIOBIO	LA ARAUCANIA	LOS RIOS	LOS LAGOS	RESTO PAIS /1
Trigo											
Superficie(ha)	**285,297**	166	1,718	6,412	17,340	41,465	87,901	107,388	12,153	10,708	46
Producción(qqm)	**17,319,350**	3,403	87,693	433,907	1,076,517	2,507,485	5,232,989	6,263,829	901,753	810,596	1,178
Rendimiento(qqm/ha)	**60.7**	20.5	51.0	67.7	62.1	60.5	59.5	58.3	74.2	75.7	25.6
Trigo Harinero											
Superficie(ha)	**257,786**	166	1,578	2,028	10,926	38,452	74,805	106,924	12,153	10,708	46
Producción(qqm)	**15,310,056**	3,403	77,795	115,190	595,467	2,307,120	4,263,885	6,233,669	901,753	810,596	1,178
Rendimiento(qqm/ha)	**59.4**	20.5	49.3	56.8	54.5	60.0	57.0	58.3	74.2	75.7	25.6
Trigo Candeal											
Superficie(ha)	**27,511**		140	4,384	6,414	3,013	13,096	464			
Producción(qqm)	**2,009,294**		9,898	318,717	481,050	200,365	969,104	30,160			
Rendimiento(qqm/ha)	**73.0**		70.7	72.7	75.0	66.5	74.0	65.0			
Cebada											
Superficie(ha)	18,330	272	714		703	433	4,179	7,798	3,020	718	493
Producción(qqm)	1,082,685	2,040	5,069		17,083	15,285	221,144	495,917	244,605	54,065	27,477
Rendimiento(qqm/ha)	59.1	7.5	7.1		24,3/a	35.3	52.9	63.6	81.0	75.3	55.7
Cebada Cervecera											
Superficie(ha)	**10,268**						3,686	5,350	832		400
Producción(qqm)	**636,005**						202,361	345,610	64,314		23,720
Rendimiento(qqm/ha)	**61.9**						54.9	64.6	77.3		59.3
Cebada Forrajera											
Superficie(ha)	**8,062**	272	714		703	433	493	2,448	2,188	718	93
Producción(qqm)	**446,680**	2,040	5,069		17,083	15,285	18,783	150,307	180,291	54,065	3,757
Rendimiento(qqm/ha)	**55.4**	7.5	7.1		24,3/a	35.3	38.1	61.4	82.4	75.3	40.4
Avena											
Superficie(ha)	**107,805**		53	59	886	2,217	24,462	69,259	4,146	6,389	334
Producción(qqm)	**5,330,804**		1,102	1,103	14,087	56,312	1,091,005	3,546,061	235,078	375,034	11,022
Rendimiento(qqm/ha)	**49.4**		20.8	18.7	15.9	25.4	44.6	51.2	56.7	58.7	33.0
Centeno											
Superficie(ha)	855						334	520			1
Producción(qqm)	46,011						18,370	27,612			29
Rendimiento(qqm/ha)	53.81						55/a	53.1			29.0
Maíz											
Superficie(ha)	**101,740**	73	562	7,032	46,206	28,621	18,624	186			436
Producción(qqm)	**11,744,875**	4,424	79,635	907,005	5,736,986	2,763,386	2,229,705	11,067			12,667
Rendimiento(qqm/ha)	**115.4**	60.6	141.7	129.0	124.2	96.6	119.7	59.5			29.1
Maíz Consumo											
Superficie(ha)	**92,536**	73	562	6,313	41,848	25,226	17,943	186			385
Producción(qqm)	**11,490,391**	4,424	79,635	888,239	5,641,110	2,658,820	2,194,429	11,067			12,667
Rendimiento(qqm/ha)	**124.2**	60.6	141.7	140.7	134.8	105.4	122.3	59.5			32.9
Maíz Semilla											
Superficie(ha)	**9,204**			719	4,358	3,395	681				51
Producción(qqm)	**254,484**			18,766	95,876	104,566	35,276				0
Rendimiento(qqm/ha)	**27.6**			26.1	22.0	30.8	51.8				0.0
Arroz											
Superficie(ha)	**26,540**					22,332	4,208				
Producción(qqm)	**1,740,083**					1,485,078	255,005				
Rendimiento(qqm/ha)	**65.6**					66.5	60.6				
Triticale											
Superficie(ha)	**24,070**						4,069	17,125	925	1,951	
Producción(qqm)	**1,460,230**						242,512	1,006,950	65,028	145,740	
Rendimiento(qqm/ha)	**60.7**						59.6	58.8	70.3	74.7	
Otros cereales											
Superficie(ha)	**1,613**				118						1,495
Producción(qqm)	**0**				0						
Rendimiento(qqm/ha)	**0.0**				0.0						
Poroto											
Superficie(ha)	**11,174**	26	48	110	753	4,748	4,390	1,094			5
Producción(qqm)	**180,238**	229	552	297	5,648	75,018	90,434	7,986			74
Rendimiento(qqm/ha)	**16.1**	8.8	11.5	2.7	7.5	15.8	20.6	7.3			14.8
Lenteja											
Superficie(ha)	**924**					142	656	126			
Producción(qqm)	**7,888**					1,576	5,707	605			
Rendimiento(qqm/ha)	**8.5**					11.1	8.7	4.8			
Garbanzo											
Superficie(ha)	**409**		12		224	173					
Producción(qqm)	**3,648**		23		2,016	1,609					
Rendimiento(qqm/ha)	**8.9**		1.9		9.0	9.3					
Arveja (grano seco)											
Superficie(ha)	**1,281**		38			441	107	668			27
Producción(qqm)	**15,084**		236			5,292	674	8,550			332
Rendimiento(qqm/ha)	**11.8**		6.2			12.0	6.3	12.8			12.3
Chícharo											
Superficie(ha)	**337**						295	30			12
Producción(qqm)	**1,615**						1,416	150			49
Rendimiento(qqm/ha)	**4.8**						4.8	5.0			4.1
Papa											
Superficie(ha)	**53,485**	2,244	776	4,449	2,251	5,243	8,946	14,976	3,369	10,544	687
Producción(qqm)	**11,660,249**	543,721	138,206	765,228	309,062	887,116	1,324,903	3,387,571	741,180	3,500,608	62,654
Rendimiento(qqm/ha)	**218.0**	242.3	178.1	172.0	137.3	169.2	148.1	226.2	220.0	332.0	91.2
Raps											
Superficie(ha)	**53,352**				180	746	12,063	34,132	2,998	3,233	
Producción(qqm)	**2,120,162**				1,332	22,455	387,222	1,426,718	129,514	152,921	
Rendimiento(qqm/ha)	**39.7**				7.4	30.1	32.1	41.8	43.2	47.3	
Maravilla											
Superficie(ha)/2	**2,128**			342	307	419	1,060				
Producción(qqm)	**22,511**			1,163	3,193	6,495	11,660				
Rendimiento(qqm/ha)	**10.6**			3.4	10.4	15.5	11.0				
Lupino											
Superficie(ha)	**13,255**							12,501		754	
Producción(qqm)	**275,079**							250,122		24,957	
Rendimiento(qqm/ha)	**20.8**							20.0		33.1	
Lupino amargo (grano seco)											
Superficie(ha)	**5,058**							5,058			
Producción(qqm)	**80,422**							80,422			
Rendimiento(qqm/ha)	**15.9**							15.9			
Otros Lupinos (australiano y dulce)											
Superficie(ha)	**8,197**							7,443		754	
Producción(qqm)	**194,657**							169,700		24,957	
Rendimiento(qqm/ha)	**23.7**							22.8		33.1	
Remolacha azucarera											
Superficie(ha)	**17,112**					6,344	9,718	1,050			
Producción(qqm)	**16,466,807**					6,305,936	9,127,146	1,033,725			
Rendimiento(qqm/ha)	**962.3**					994.0	939.2	984.5			
Tabaco											
Superficie(ha)	**2,402**				1,379	947	76				
Producción(qqm)	**75,617**				43,025	30,304	2,288				
Rendimiento(qqm/ha)	**31.5**				31.2	32.0	30.1				
Tomate industrial											
Superficie(ha)	**9,332**				4,316	5,016					
Producción(qqm)	**8,599,306**				4,148,108	4,451,198					
Rendimiento(qqm/ha)	**921.5**				961.1	887.4					
Achicoria Industrial											
Superficie(ha)	**2,214**						2,214				
Producción(qqm)	**1,256,002**						1,256,002				
Rendimiento(qqm/ha)	**567.3**						567.3				
Otros industriales											
Superficie(ha)	**512**		20				492				
Producción(qqm)	**0**		0				0				
Rendimiento(qqm/ha)	**0.0**		0.0				0.0				

1 Resto país corresponde a cifras del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal (2006/2007).
2 Incluye semilleros.
a/ Imputación de datos por rendimiento regional de ultima temporada
- No registró movimiento.
FIIFNTF - INF

CUADRO 3: COEFICIENTES DE VARIACIÓN ENCUESTA DE COSECHA (%)

CUADRO 3.1: ESTIMACIÓN RENDIMIENTOS A NIVEL NACIONAL

CEREALES

Trigo Harinero	Trigo Candeal	Cebada Cervecera	Cebada Forrajera	Avena	Centeno	Maiz Consumo	Maiz Semillero	Arroz	Triticale	Otros
59.4	73.0	61.9	53.3	49.4	32.3	124.2	27.6	65.6	60.7	0.0

LEGUMINOSAS Y TUBÉRCULOS

Poroto	Lenteja	Garbanzo	Arveja (grano seco)	Chicharo	Papa
16.1	8.5	8.9	11.8	4.8	218.0

CULTIVOS INDUSTRIALES

Maravilla	Raps	Lupino Amargo	Otros Lupinos	Remolacha	Tabaco	Tomate Industrial	Achicoria	Otros Industriales
10.6	39.7	15.9	23.7	962.3	31.5	921.5	567.3	0.0

CUADRO 3.2: ESTIMACIÓN C.V. A NIVEL REGIONAL

CEREALES

Región	Trigo Harinero	Trigo Candeal	Cebada Cervecera	Cebada Forrajera	Avena	Centeno	Maiz para Consumo	Maiz Semillero	Arroz	Triticale	Otros
Coquimbo	0.216			0.099			0.102				
Valparaiso	0.041	0.057		0.337	0.328		0.050	0.000			
OHiggins	0.106	0.037		-	0.151		0.024	0.175			
Maule	0.034	0.114	2.730	0.210	0.197		0.059	0.109	0.029		
Biobio	0.041	0.041	0.086	0.277	0.047	-	0.046	0.080	0.058	0.063	
La Araucanía	0.024		0.123	0.117	0.038	0.133	0.484			0.051	
Los Lagos	0.029		0.006	0.043	0.042					0.020	
Metropolitana	0.081	0.033			0.412		0.017	0.166			
Los Ríos	0.015		0.032	0.034	0.032					0.022	

LEGUMINOSAS Y TUBÉRCULOS

Región	Poroto	Lenteja	Garbanzo	Arveja (grano seco)	Chicharo	Papa
Coquimbo	0.257					0.016
Valparaiso	0.223	0.000	0.081	0.465		0.041
OHiggins	0.389		0.000			0.068
Maule	0.119	0.156	0.272	0.000		0.113
Biobio	0.126	0.223	0.000	0.384	0.615	0.134
La Araucanía	0.281	0.294		0.275	0.719	0.122
Los Lagos						0.027
Metropolitana	0.444					0.092
Los Ríos						0.073

CULTIVOS INDUSTRIALES

Región	Maravilla	Raps	Lupino Amargo	Otros Lupinos	Remolacha	Tabaco	Tomate	Achicoria	Otros Industrial
Coquimbo									
Valparaiso									
OHiggins	0.312	0.000			0.040	0.058	0.052		
Maule	0.188	0.144			0.019	0.046	0.061		
Biobio	0.087	0.059			0.056	0.076		0.053	
La Araucanía		0.022	0.194	0.096	0.012				
Los Lagos		0.014		0.021					
Metropolitana	0.499								
Los Ríos		0.013							

Coeficientes de variación altos indican pérdida de precisión en la estimación. Para mayor detalle ver metodología en www.ine.cl

FUENTE : INE