



# **SECTOR HORTICOLA PROVINCIA DE RIO NEGRO**

**RESUMEN ESTADISTICO**

**AUTOR: MG. HECTOR MARIO VILLEGAS NIGRA**

**AÑO : 2010**

## SECTOR HORTICOLA

### 1.- Superficie con hortalizas (has) - Provincia de Río Negro - Temporada 2009-2010

Zona	Cebolla (1)	Papa (1)	Tomate (1)	Zanahoria (1)	Zapallo (1)	Varias (2)	Total
Valle Inferior	1.052	-	39	33	455	451	1.578
Conesa	860	3	26	0	44	150	933
Río Colorado	193	4	13	1	39	50	250
Valle Medio	571	500	1.818	70	583	414	3.956
Alto Valle (2)	115	15	124	26	24	485	789
<b>Total</b>	<b>2.791</b>	<b>522</b>	<b>2.019</b>	<b>130</b>	<b>1.145</b>	<b>1.550</b>	<b>7.505</b>

(1) Fuente: Técnicos Programa de Vigilancia Fitosanitaria en Cultivos Hortícolas Provincia de Río Negro

(2) Fuente: Estimación propia en base a CAR 2005 y Declaración Jurada Consorcio Riego IDEVI

### 2.- Producción primaria (tn) - Provincia de Río Negro - Temporada 2009-2010

Zona	Cebolla (1)	Papa (2)	Tomate (2)	Zanahoria (3)	Zapallo (3)	Varias (3)	Total
Mercado interno	22.441	1.264	1.294	945	13.338	6.270	45.552
Mercado Local	3.602	9.162	3.949	315	4.446	2.090	23.564
Industria	-	14.337	87.132	-	-	-	101.469
Exportación	20.987	-	-	-	-	-	20.987
<b>Total</b>	<b>47.030</b>	<b>24.763</b>	<b>92.375</b>	<b>1.260</b>	<b>17.784</b>	<b>8.360</b>	<b>191.572</b>

Fuente: (1) - FUNBAPA - Primer semestre del 2010. (2) FUNBAPA - Año 2009 (3) Estimación propia en base a datos de FUNPAPA e informantes calificados.

### 3.- Utilización de agroquímicos, Provincia de Río Negro . Temporada 2009-2010

Por hectárea

Zona	Cebolla	Papa	Tomate	Zanahoria	Zapallo	Varias
<b>Fertilizantes</b>						
Urea - kg	400	150	250	80	200	150
18-46-0 - kg	100	250	150	120	-	100
<b>Herbicidas - lt/ha</b>	9,4	1,8	16,2	9	8,4	9
<b>Insecticidas - lt/ha</b>	6,9	0,6	2,09	2,2	2,44	1,6
<b>Funguicidas - lt/ha</b>	4,5	2	2,7		0,12	3,2
<b>Funguicidas - kg/ha</b>	3	2,5	1,2		1,25	3,2

Total Provincia de Río Negro

Zona	Cebolla	Papa	Tomate	Zanahoria	Zapallo	Varias	Total
<b>Fertilizantes</b>							
Urea - kg	1.116.400	78.300	504.863	10.388	228.900	232.464	2.171.315
18-46-0 - kg	279.100	130.500	302.918	15.582	-	154.976	883.076
<b>Herbicidas - lt/ha</b>	26.235	940	32.715	1.169	9.614	13.948	84.620
<b>Insecticidas - lt/ha</b>	19.258	313	4.221	286	2.793	2.480	29.350
<b>Funguicidas - lt/ha</b>	12.560	1.044	5.453	-	137	4.959	24.153
<b>Funguicidas - kg/ha</b>	8.373	1.305	2.423	-	1.431	4.959	18.491

Fuente: estimación propia sobre la base de modelos INTA Valle Inferior y Cámara de Productores del Valle Inferior.

### 4.- Empleo rural en jornadas por año

Zona	Cebolla	Papa	Tomate	Zanahoria	Zapallo	Varias	Total
Por ha -jornales	89	73	78	63	60	66	-
Total Provincia - jornales	248.399	38.106	156.507	8.181	68.670	102.284	622.147
Equivalente puestos por año	1.035	159	652	34	286	426	2.592

Fuente: estimación propia sobre la base de modelos INTA Valle Inferior y Cámara de Productores del Valle Inferior.

## **5.- Parque de maquinaria en unidades tipo**

**Parque de maquinaria según el Censo Nacional Agropecuario 2002.**

<b>Tipo</b>	<b>Frutícolas + Hortícolas</b>	<b>Hortícolas</b>
Tractores	4.426	739
Labranzas	6.153	1.256
Sembradora de Hortalizas	63	98
Pulverizadoras y fumigadoras	4.520	704
<b>Total</b>	<b>15.162</b>	<b>2.797</b>
Fuente: Censo Nacional Agropecuario 2002.		

**Parque de maquinaria en explotaciones bajo riego.**

<b>Tipo</b>	<b>Cantidad</b>
Acoplados	205
Camiones	776
Camionetas	2.441
Pulverizadoras	3.466
Tracto elevadores	2.967
Tractores	6.658
<b>Total</b>	<b>16.513</b>
Fuente: CAR 2005	

**6.- Capacidad de procesamiento industrial (en toneladas de procesamiento por día-año 2009)**

<b>Cebolla</b>	<b>M-Interno cantidad</b>	<b>Exportación cantidad</b>	<b>Total cantidad</b>	<b>M-Interno tn</b>	<b>Exportación tn</b>	<b>Total tn</b>
Allen	3	-	3	201	-	201
Cervantes	2	-	2	3	-	3
Chimpay	1	-	1	100	-	100
Choele Choel	2	2	3	6.041	314	6.355
Cinco Saltos	1	-	1	26	-	26
Roca	2	-	2	30	-	30
Lamarque	5	3	6	1.792	5.013	6.805
Luis Beltrán	1	-	1	816	-	816
Río Colorado	8	3	10	7.549	3.289	10.838
Villa Regina	4	1	5	130	29	159
General Conesa	3	6	8	19.985	4.291	24.276
Villa Manzano	1	-	1	116	-	116
Viedma	3	6	7	8.068	5.214	13.282
Guardia Mitre	1	-	1	300	-	300
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>21</b>	<b>51</b>	<b>45.157</b>	<b>18.150</b>	<b>63.307</b>

Fuente: FUNBAPA -

<b>Tomate</b>	<b>Cantidad</b>	<b>tn</b>
Darwin	1	15.000
Choele Choel	1	50.000
Conesa	1	1.500
Lamarque	1	20.000
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>86.500</b>

Fuente: Elaboración propia sobre la base de informantes calificados

### 7- Empleo industrial en número de trabajadores

	Cantidad de trabajadores
Galpón de empaque cebolla	377
Tomateras Valle Medio	75
<b>Total</b>	<b>452</b>

Fuente: Elaboración propia

### 8- Exportaciones (en toneladas y dólares)

#### Exportaciones por producto y destino - Provincia de Río Negro (tn)

	Ajo	Cebolla	Papa	Zanahoria	Total
Total	742	20.258	8	50	21.058
Alemania	-	1.798	-	-	1.798
Bélgica	88	12.840	-	-	12.928
Brasil	-	2.358	-	-	2.358
Chile	-	121	-	-	121
España	132	311	-	-	443
Holanda	-	1.147	-	-	1.147
Italia	429	1.455	-	-	1.884
Paraguay	93	228	8	50	379
<b>Total</b>	<b>742</b>	<b>20.258</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>21.058</b>

Fuente: SENASA

**Exportaciones por producto y destino - Provincia de Río Negro - en U\$S**

	Ajo	Cebolla	Papa (1)	Zanahoria (1)	Total
Total	992.805	5.789.083	7.880	49.250	6.839.018
Alemania	-	526.814	-		526.814
Bélgica	95.832	3.826.320	-		3.922.152
Brasil	-	551.772	-		551.772
Chile	-	32.791	-		32.791
España	177.936	96.410	-		274.346
Holanda	-	294.779	-		294.779
Italia	617.760	394.305	-		1.012.065
Paraguay	101.277	65.892	7.880	49.250	224.299
<b>Total</b>	<b>992.805</b>	<b>5.789.083</b>	<b>7.880</b>	<b>49.250</b>	<b>6.839.018</b>

Fuente: SENASA- (1) estimación propia.

**Hortalizas comercializadas en el mercado interno o industria - en U\$S**

Zona	Cebolla	Papa	Tomate	Zanahoria	Zapallo	Varias	
Total - en tn	22.441	15.601	88.426	945	13.338	6.270	
Precio U\$\$/tn	201,10	214,88	94,21	202,20	202,2	202,2	
<b>Total</b>	<b>4.512.928</b>	<b>3.352.281</b>	<b>8.331.045</b>	<b>191.083</b>	<b>2.696.944</b>	<b>1.267.794</b>	<b>20.352.074</b>

**Subproductos industria tomatera**

	2008	2009
<b>SUBPRODUCTO</b>		
CONSERVA AL NATURAL	862	809
OTROS SUBPRODUCTOS	10.987	11.336
PURE DE TOMATE	28.300	33.950
<b>Total</b>	<b>40.149</b>	<b>46.096</b>

Fuente: FUNBAPA

### 9- Consumo interno (en toneladas y dólares)

#### Ingreso de hortalizas - Provincia de Río Negro en toneladas

ESPECIE (en toneladas)	TOTAL
ACELGA	1.109
ACHICORIA	58
ACUSAY	14
AJO	303
ALBAHACA	64
ALCAUCIL	35
APIO	303
ARVEJA	45
BATATA	1.118
BERENJENA	336
BERRO	30
BROCCOLI	184
BRUSELAS	13
CARDO	1
CEBOLLA	2.998
CEBOLLA VERDEO	310
CHAUCHA	236
CHOCLO	773
COLIFLOR	206
ECHALOTE	2
ENDIVIA	10
ESCAROLA	51
ESPARRAGO	55
ESPINACA	282
HABA	9
HINOJO	61
KINOTO	22
LECHUGA	3.249
NABO	6



PAPA	23.837
PEPINO	234
PEPINO DULCE	1
PEREJIL	124
PIMIENTO/AJI/MORRON	1.499
PUERRO	96
RABANITO	29
RADICHA	28
REMOLACHA	413
REPOLLO	641
TOMATE	12.815
ZANAHORIA	3.816
ZAPALLITO	1.125
ZAPALLO	551
ZAPALLO ANQUITO	1.791
<b>Total en toneladas</b>	<b>58.883</b>
Fuente: FUNBAPA	

<b>Oferta extralocal</b>		
Tomate - tn	12.815	
Cebolla - tn	2.998	
Papa - tn	23.837	
Otras - tn	19.233	
	58.883,00	
<b>Oferta extralocal</b>	<b>107,06</b>	<b>kg/hab/año</b>

<b>Oferta local</b>	
Tomate - tn	3.949
Cebolla - tn	3.602
Papa - tn	9.162
Otras - tn	6.851
<b>Oferta local en toneladas</b>	<b>23.564</b>

Oferta local	42,84	kg/hab/año
--------------	-------	------------

Consumo Provincia R.Negro	149,90	kg/hab/año
---------------------------	--------	------------

10.- Consumo mercado interno Provincia de Río Negro en U\$S Año 2009

	Extralocal	Local	Total
Tomate	5.754.488	1.278.258	7.032.745
Cebolla	602.910	724.369	1.327.279
Papa	5.122.008	1.968.694	7.090.702
Otras	7.218.457	1.385.299	8.603.755
Total	18.697.862	5.356.620	24.054.481

11.- Valor bruto de la producción, en U\$S, año 2009

Exportación	6.839.018
Mercado Local	5.356.620
Mercado nacional /industria	20.352.074
Total	32.547.712
Fuente: Elaboración propia	

### Abreviaturas

Tn: toneladas

Kg: kilogramo

Hab : habitante

U\$S: dólar

Lt: litro

Has: hectáreas























































































































