

La Rioja

Consejo Federal de Inversiones

Título: "Producto Bruto Geográfico"

Informe Final

Autores:

Cra. Fabiola Gordillo

Lic. Flavia Romero

Agosto 2013

ÍNDICE

Introducción General.....	3
Sección I: Fuentes de Información.....	6
Cuadro de Fuentes de Información de Áreas Claves de Interés	
Cuadro de Información de Indicadores de Actividad Sectorial	
Cuadro de Información del Producto Bruto Geográfico	
Sección II: Áreas Claves.....	12
Nivel de Actividad	
Mercado de Trabajo	
Ingresos	
Sección III: Indicadores de Actividad Sectorial.....	65
Consumo de Energía y Gas en la Industria	
Sector Vinícola	
Sector Textil y Sector Papel y Cartón	
SECCION IV: Producto Bruto Geográfico.....	116
Informe Ejecutivo PBG 2010	
Informe ejecutivo PBG 2011	
Cuadros Generales	
Nomenclador de Actividades	
PBG a precios Constantes	
PBG a Precios Corrientes	
Variaciones Interanuales	
Estructura Porcentual	
Índice de Precios Implícitos	
PBG Per Cápita	
Cuadros Sectoriales	

Introducción

El presente Informe Parcial refleja el resultado de las tareas del PROYECTO: "PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO PRIMERA ETAPA"

- Análisis de los datos y generación de la información de las siguientes áreas de interés: Nivel de Actividad, Mercado de Trabajo e Ingresos.
- Compilación y sistematización de información para el cálculo, presentación y análisis de los indicadores de actividad industrial
- Estimación de la serie 1993-2011 del Producto Bruto Geográfico La Rioja a Precios constantes de 1993 y Precios corrientes; Presentación de la estructura sectorial y cálculo de variaciones interanuales; Cálculo del PBG per Cápita e Índice de Precios Implícitos.

El informe se divide en cuatro secciones:

Sección I: Fuentes de Información

Fuentes de información para el estudio de las áreas claves de interés.

Fuentes de información para la construcción de indicadores de actividad industrial.

Fuentes de información para el cálculo del Producto Bruto Geográfico – La Rioja.

Sección II: Presentación y análisis de las áreas: Nivel de Actividad, Mercado de Trabajo e Ingresos.

Nivel de Actividad: Se presentan los datos básicos para el análisis del Área Clave Nivel de Actividad durante el periodo 2010-2012, con un enfoque provincial, regional y nacional.

Se expone la serie estimada para la provincia de La Rioja del Indicador Sintético de Actividad de las Provincias (ISAP), analizando su evolución trimestral, interanual y acumulada. Complementariamente, para avanzar hacia una visión de contexto se comparan los valores exhibidos por las cinco jurisdicciones que junto a La Rioja integran la región Noroeste, luego se mide y sopesa el comportamiento de todos los

distritos del país; y finalmente se realiza un análisis comparativo del nivel de actividad provincial y nacional, contrastando la evolución del ISAP de la provincia de La Rioja con el desempeño del PBI Nacional.

Se analiza la Inversión Pública de la provincia a partir de los datos del Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento y la Ejecución de Trabajos Públicos. Dicha información se extrae de la Ejecución Presupuestaria de la provincia de La Rioja para el año 2011. Así mismo se estudia la Inversión Real en base a los registros de superficie de obra permitida en la Ciudad Capital.

Mercado de Trabajo: Se presentan los indicadores básicos del mercado de trabajo, analizando puntualmente la clasificación de ocupados por rama de actividad económica y categoría ocupacional. También se expone un análisis del trabajo formal e informal

Se presenta un análisis del consumo global de la economía en el periodo: 2010-2011. Este informe incluye los datos de consumo de energía, agua, gas y combustible a nivel provincial y desagregado por tipo de usuario en el periodo 2010-2011. Además se analiza los datos de Condición de Actividad y Nivel de Ingresos de la población segmentada por tipo de estrato, en el periodo 2010-2011.

Ingresos: se presenta un análisis de las condiciones de Vida, en el periodo: 2010-2012, su impacto en hogares y en personas y su inserción en el ámbito nacional y regional.

Sección III: Indicadores de Actividad Industrial

Sector Vinícola

Se presentan las cifras del sector vinícola de la provincia de La Rioja para las temporadas 2010-2012, mostrando las cantidades elaboradas por producto y la distribución departamental de las mismas. Al mismo tiempo se exponen los cálculos preliminares relativos a la variación interanual de la producción de vinos y otros productos derivados del sector; a la evolución en la distribución de la elaboración total entre los distintos productos y a la representatividad de la industria vinícola riojana en el agregado nacional durante el trienio 2010-2012.

Sector Textil y Sector Papel y Cartón

Se muestran los volúmenes de energía eléctrica demandados por las seis firmas provinciales que integran el listado de GUMA's (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista) durante el periodo 2010-2012. Cinco de ellas pertenecen al sector Textil, y una al sector de Papel y Cartón.

En el presente informe se aborda el análisis de los cambios interanuales de la demanda energética durante el periodo 2010-2012 y de las desviaciones en la demanda real respecto a la previsión hecha para el periodo correspondiente.

Además se presentan los datos de consumo de gas a nivel provincial y desagregado por tipo de usuario en el periodo 2010-2011. También se expone el consumo de energía a nivel provincial y para cada uno de los departamentos de la provincia, del sector industrial para igual periodo 2010-2011.

Sección IV: Producto Bruto Geográfico. La Rioja

Estimación del PBG año 2010-2011, base 1993, a valores constantes y corrientes, los cuadros por sectores, su estructura sectorial y variaciones interanuales. Conjuntamente se presenta el cálculo del PBG per cápita e Índice de Precios Implícitos.

Se presentan los Informes Ejecutivos correspondientes a las estimaciones del Producto Bruto Geográfico del año 2010 y 2011.

SECCION I: Fuentes de Información

Áreas Claves e Indicadores
Fuentes de Información
Disponibilidad

AREA CLAVE	INDICADOR	FUENTE DE INFORMACIÓN
Nivel de Actividad	EMAE	Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC)
	PIB	Dirección Nacional de Cuentas Nacionales
	PBG	Direcciones Provinciales de Estadística
		Ministerio del Interior- Programa de saneamiento Fiscal
	Índice de Precios Implícitos	Dirección Nacional de Cuentas Nacionales- INDEC Fuentes citadas en PBG
	EMI	Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC)
	ISAP	Federico Muñoz y Asociados
AREA CLAVE	INDICADOR	FUENTE DE INFORMACIÓN
Ingresos	Personas bajo la Línea de Pobreza	Encuesta Permanente de Hogares Continua
	Hogares bajo la Línea de Pobreza	Encuesta Permanente de Hogares Continua
	Personas bajo la Línea de Indigencia	Encuesta Permanente de Hogares Continua
	Hogares bajo la Línea de Indigencia	Encuesta Permanente de Hogares Continua
AREA CLAVE	INDICADOR	FUENTE DE INFORMACIÓN
Mercado de Trabajo	Tasa de Actividad	Encuesta Permanente de Hogares Continua
	Tasa de Empleo	Encuesta Permanente de Hogares Continua
	Tasa de Desocupación	Encuesta Permanente de Hogares Continua

Fuente: Elaboración Equipo PBG-La Rioja

Indicadores de Actividad Sectorial
Fuentes de Información
Disponibilidad

FUENTE DE INFORMACIÓN	
Consumo de Energía y Gas en la Industria	EDELAR ENARGAS
Sector Vinícola	Instituto Nacional de Vitivinicultura. INV
Sector Textil y Sector Papel y Cartón	CAMMESA

Fuente: Elaboración Equipo PBG-La Rioja

Producto Bruto Geográfico PBG
Fuentes de Información por sector

SECTOR	FUENTE DE INFORMACIÓN
A AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA	Censo Nacional Agropecuario Cámara Riojana de Productores Agrícolas (CARPA) Cámara Olivícola de La Rioja Encuesta Nacional Agropecuaria Secretaría de Ganadería Secretaría de Agricultura Dirección de Producciones Alternativas Mesa Apícola Provincial Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria. INTA
C EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS	Secretaría de Minería Encuesta Nacional Minera. INDEC
D INDUSTRIA MANUFACTURERA	Índice de Volumen Físico (IVF). INDEC Censo Nacional Económico 1993 Unión Industrial de La Rioja (UNIR) Encuesta Mensual Industrial. INDEC Encuesta Nacional Económica. INDEC
E ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA	Índice de Precios al Consumidor (IPC). INDEC Aguas Riojanas SAPEM Administración Provincial del Agua (APA) Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB). INDEC
F CONSTRUCCION	Ministerio de Infraestructura de La Rioja Dirección de Obras Privadas, Municipalidad del Dpto. Capital Administración Provincial de Vivienda (APV) Índice de Costo de la Construcción (ICC). INDEC

G
COMERCIO AL POR MAYOR Y
AL POR MENOR;
REPARACION DE VEHÍCULOS
AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS

Censo Nacional de Población y Viviendas 01' y '10
Censo Nacional Económico 1993
Cámara de Comercio de La Rioja
Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC
Secretaría de Comercio Municipal
Dirección de Comercio Interior de La Rioja
Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB). INDEC

H
SERVICIO DE HOTELERÍA
Y RESTAURANTES

Secretaría de Turismo de La Rioja
Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC

I
SERVICIO DE TRANSPORTE,
DE ALMACENAMIENTO
Y DE COMUNICACIONES

Cooperativas Riojanos LTDA.
Secretaría de Transporte Municipal
Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC
Aerolíneas Argentinas
Subsecretaría de Administración Financiera
Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC
Comisión Nacional de Comunicaciones (CNC). Secretaría de Comunicaciones

J
INTERMEDIACIÓN FINANCIERA
Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS

Banco Central de la República Argentina. BCRA
Superintendencia de Seguros de la Nación
Superintendencia de Servicios de Salud (S.S. SALUD)
Censo Nacional de Población y Viviendas 01'

K
SERVICIOS INMOBILIARIOS,
EMPRESARIALES Y DE ALQUILER

Dirección General de Estadística y Sistemas de Información
Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC
Índice de Precios al Consumidor (IPC). INDEC
Consejos de Profesionales de La Rioja
Poder Judicial de La Rioja
Dirección General de Estadística y Sistemas de Información
Índice de Precios al Consumidor (IPC). INDEC

<p style="text-align: center;">L</p> <p>ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DEFENSA Y SEGURIDAD SOCIAL OBLIGATORIA</p>	<p>Subsecretaría de Administración Financiera</p>
<p style="text-align: center;">M</p> <p>ENSEÑANZA</p>	<p>Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de La Rioja Subsecretaría de Administración Financiera</p>
<p style="text-align: center;">N</p> <p>SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD</p>	<p>Subsecretaría de Administración Financiera Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC</p>
<p style="text-align: center;">O</p> <p>SERVICIOS COMUNITARIOS, SOCIALES Y PERSONALES N.C.P.</p>	<p>Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de La Rioja Registro Civil de La Rioja Censo Nacional de Población y Viviendas 01' Ministerio de Salud de La Rioja Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB). INDEC Índice de Precios al Consumidor (IPC). INDEC Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC</p>
<p style="text-align: center;">P</p> <p>SERVICIOS DE HOGARES PRIVADO QUE CONTRATAN SERVICIO DOMÉSTICO</p>	<p>Encuesta Permanente de Hogares (EPH). INDEC</p>

Fuente: Equipo PBG

SECCION II: Áreas Claves

Área Clave:
Nivel de Actividad

Trayectoria Temporal del ISAP. Periodo: 2010-2012

El ISAP es un índice de actualización trimestral que permite evaluar y comparar de manera homogénea la evolución de las economías de las 24 provincias argentinas. Técnicamente, el ISAP consiste en un índice coincidente del nivel de actividad en cada una de las provincias, que resulta de la síntesis de diversos indicadores parciales o sectoriales.

Indicador Sintético de Actividad de las Provincias. La Rioja Periodo: 2010 - 2012

Periodo	Serie Original	Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	Variación porcentual respecto al período anterior
2010*			
1° Trim-10	147,01	9,5%	6,1%
2° Trim-10	147,11	10,2%	0,1%
3° Trim-10	149,73	10,1%	1,8%
4° Trim-10	150,96	8,9%	0,8%
2011*			
1° Trim-11	152,54	3,8%	1,0%
2° Trim-11	155,69	5,8%	2,1%
3° Trim-11	156,18	4,3%	0,3%
4° Trim-11	160,10	6,1%	2,5%
2012*			
1° Trim-12	161,43	5,8%	0,8%
2° Trim-12	159,64	2,5%	-1,1%
3° Trim-12	162,27	3,9%	1,6%
4° Trim-12	163,17	1,9%	0,6%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Federico Muñoz y Asoc.
* Datos Provisorios

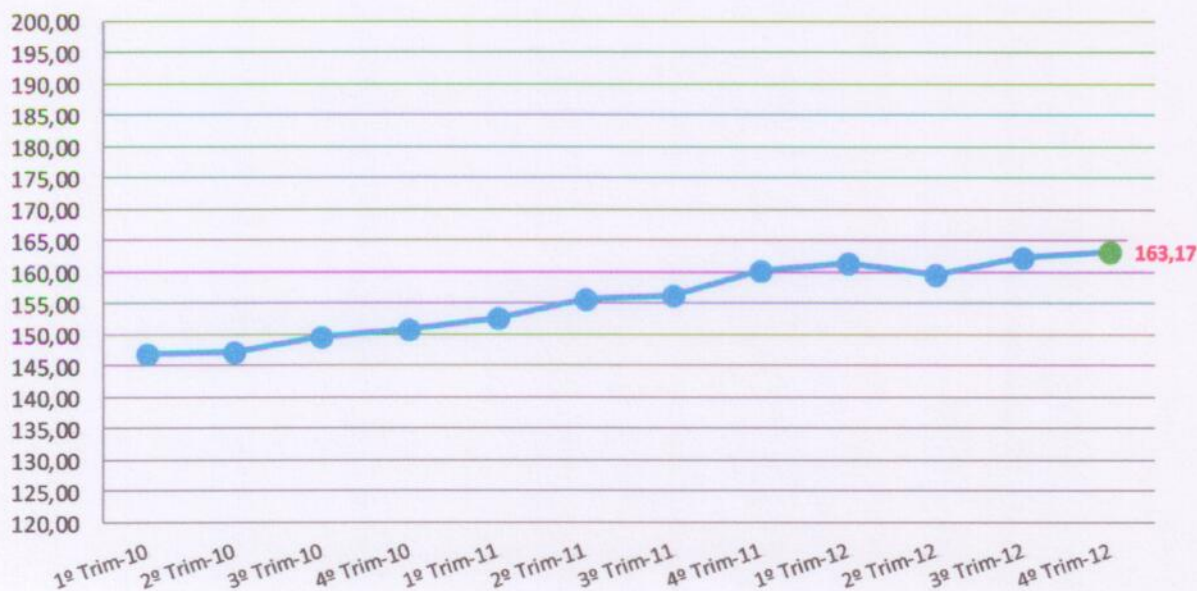
El ISAP muestra en términos trimestrales que el trienio 2010-2012 fue un periodo de crecimiento sostenido para la provincia de La Rioja.

Si se comparan las cifras del año 2011 con las alcanzadas en 2010, se observan tasas positivas de variación en cada uno de los periodos. Puntualmente los trimestres 2 y 4 fueron los de mejor performance, con tasas próximas al 6% en relación a idénticos periodos del año 2010.

Así mismo, si se relacionan las cifras correspondientes a cada trimestre del 2011 con el trimestre anterior también se hace evidente el crecimiento experimentado por la economía provincial en el año bajo análisis. Coincidentemente, los trimestres 2 y 4 vuelven a exhibir los incrementos más notables con tasas superiores al 2%.

Nivel de Actividad. Al 4° Trimestre de 2012

Indicador Sintético de Actividad de las Provincias
La Rioja - Periodo: 2010-2012



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Federico Muñoz y Asoc.

Durante el *cuarto trimestre del año 2012* el valor del *Indicador Sintético de Actividad de la Provincia de La Rioja* fue de **163,17**; un **0,6%** mayor en relación al valor correspondiente al tercer trimestre del mismo año. Este valor parece indicar que la recuperación iniciada en el tercer trimestre comienza a atenuarse al cierre del año 2012.

Por otro lado, si se compara el cuarto trimestre del año 2012 respecto a idéntico periodo del 2011 se observa un incremento acumulado del 1,9%. Esto demuestra que aunque en la coyuntura la economía provincial continua mostrando signos de recuperación, desde una perspectiva a largo plazo su desempeño sigue por debajo de los niveles alcanzados en el año 2011 (max. 6,1%) y ciertamente más lejos de la performance del 2010 (max. 10,2%).

Actividad Económica en la Región Noroeste

Indicador Sintético de Actividad de las Provincias. Región NOA

Periodo: 2010 - 2012

Periodo	Catamarca	Jujuy	La Rioja	Salta	Santiago del Estero	Tucumán
2010*						
1° Trim-10	139,23	175,52	147,01	158,30	183,88	143,06
2° Trim-10	142,13	179,77	147,11	159,84	185,40	144,94
3° Trim-10	147,17	180,18	149,73	162,34	193,81	149,91
4° Trim-10	146,69	184,40	150,96	164,71	194,88	151,20
2011*						
1° Trim-11	150,13	187,60	152,54	165,77	194,52	152,24
2° Trim-11	155,15	194,93	155,69	170,61	202,58	158,89
3° Trim-11	158,35	198,75	156,18	172,17	207,34	162,65
4° Trim-11	158,15	203,13	160,10	176,35	210,63	163,50
2012*						
1° Trim-12	158,40	203,95	161,43	180,32	211,08	163,35
2° Trim-12	157,98	200,77	159,64	178,72	207,76	161,65
3° Trim-12	160,01	203,33	162,27	181,69	208,74	163,06
4° Trim-12	162,58	207,24	163,17	182,21	215,00	163,06
Variación porcentual respecto al periodo anterior	1,6%	1,9%	0,6%	0,3%	3,0%	0,0%
Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior	2,8%	2,0%	1,9%	3,3%	2,1%	-0,3%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Federico Muñoz y Asoc.

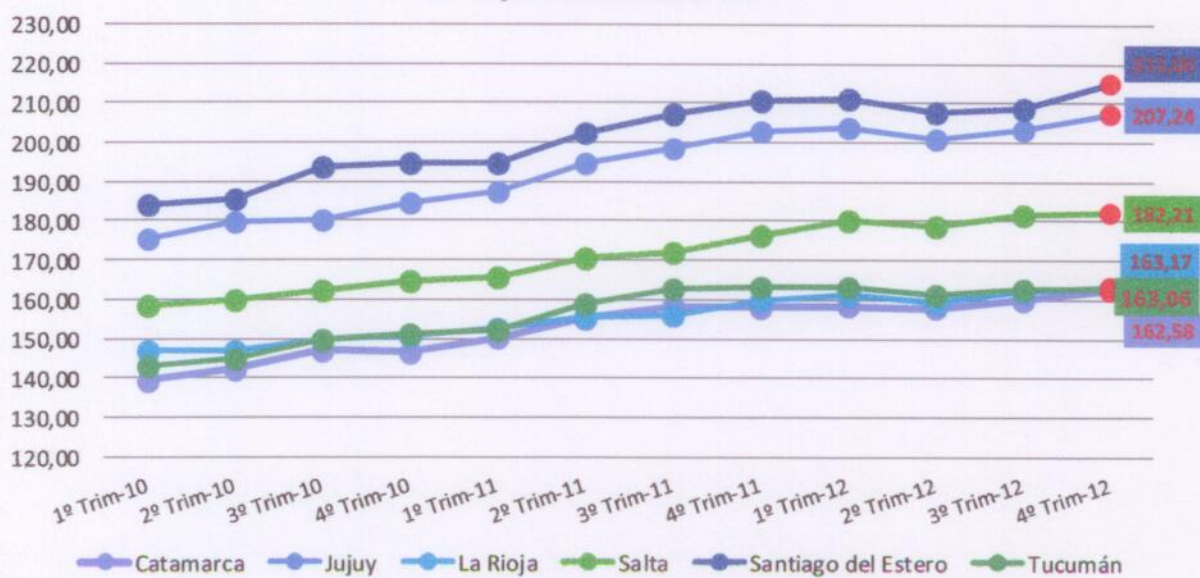
* Datos Provisorios

Tomando en consideración las cifras estimadas del ISAP de las seis jurisdicciones del Noroeste para el cuarto trimestre de 2012 en contraste con el periodo precedente se advierte que las provincias del NOA con excepción de Tucumán, consolidan la trayectoria expansiva que venían manifestando desde el tercer trimestre del año.

Se destaca que la provincia de La Rioja relegó posiciones en el cuarto trimestre del 2012, en relación al lugar alcanzado en el trimestre anterior (segundo, detrás de Salta). En el último periodo del año se ubica en cuarto lugar, luego de las provincias de Santiago del Estero que lidera el grupo con el 3%, Jujuy que creció un 1,9% y Catamarca con 1,6%. Al final del ranking se encuentran las provincias de Salta con un leve incremento del 0,3% y Tucumán que se mantuvo sin cambios.

Por otro lado, si se observa el comportamiento de la región Noroeste en el cuarto trimestre del último año contra igual periodo de 2011, es la provincia de Salta la que encabeza el grupo con un aumento del 3,3%, seguida de Catamarca con el 2,8%. En una segunda línea aparecen las provincias de Santiago del Estero, Jujuy y La Rioja con tasas próximas al 2% y finalmente la provincia de Tucumán es la única jurisdicción de la región que sufrió un retroceso del -0,3% en relación a los valores alcanzados en el cuarto trimestre del 2011.

**Indicador Sintético de Actividad de las Provincias. Región NOA
La Rioja - Periodo: 2010-2012**



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Federico Muñoz y Asoc.

Ranking de Crecimiento por provincia. 4° Trimestre de 2012

Indicador Sintético de Actividad de las Provincias. ISAP

Ranking de Crecimiento Acumulado Anual por Provincia. 4° Trimestre de 2012

Ranking	Provincia	4° Trim-11*	4° Trim-12*	Variación
1	TIERRA DEL FUEGO	258,23	273,12	5,8%
2	SAN JUAN	226,10	239,11	5,8%
3	NEUQUEN	202,15	213,48	5,6%
4	CORRIENTES	177,85	184,89	4,0%
5	SALTA	176,35	182,21	3,3%
6	CATAMARCA	158,15	162,58	2,8%
7	MENDOZA	166,60	171,08	2,7%
8	MISIONES	174,26	178,70	2,6%
9	SGO DEL ESTERO	210,63	215,00	2,1%
10	RIO NEGRO	184,39	188,14	2,0%
11	JUJUY	203,13	207,24	2,0%
12	LA RIOJA	160,10	163,17	1,9%
13	CABA	124,91	127,18	1,8%
14	FORMOSA	189,06	191,13	1,1%
15	CHACO	169,16	170,10	0,6%
16	SANTA CRUZ	229,20	229,42	0,1%
17	LA PAMPA	137,29	137,31	0,0%
18	TUCUMÁN	163,50	163,06	-0,3%
19	SAN LUIS	208,38	205,92	-1,2%
20	ENTRE RIOS	166,19	163,94	-1,4%
21	CHUBUT	196,08	193,41	-1,4%
22	BUENOS AIRES	148,80	146,30	-1,7%
23	SANTA FE	161,30	156,83	-2,8%
24	CORDOBA	159,81	155,26	-2,8%
	NACIONAL	163,17	151,87	-0,02%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Federico Muñoz y Asoc.

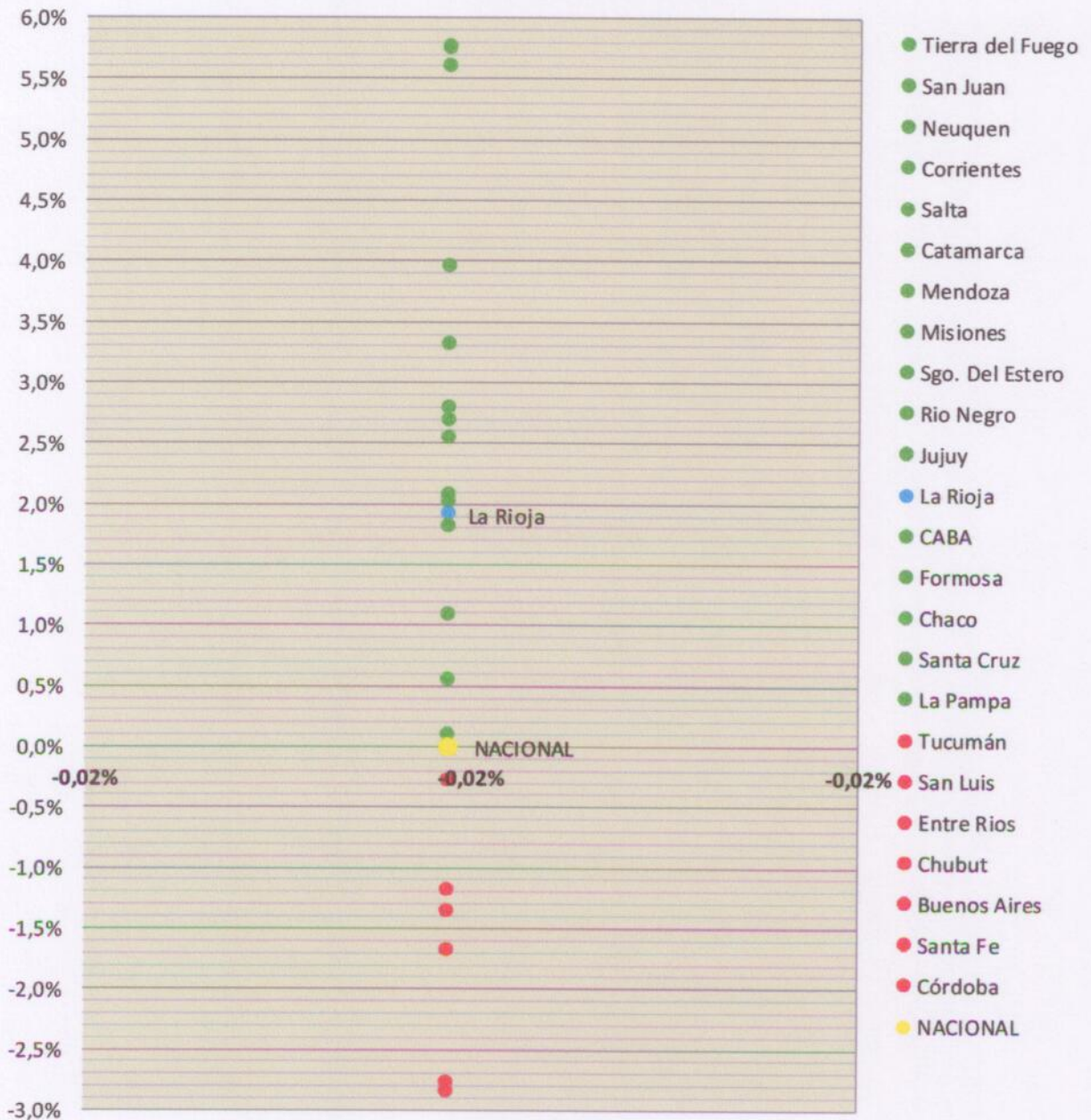
* Datos Provisorios

El ranking de crecimiento acumulado permite identificar las provincias con mayor/menor dinamismo relativo, durante el año 2012 contra igual periodo de 2011. Una vez más, los distritos de menor crecimiento han sido las provincias más grandes: Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires presentaron caídas significativas del nivel de actividad durante 2012.

En contrapartida, el Norte del país siguió aportando al grueso de las provincias más pujantes: Corrientes, Salta, Catamarca, Misiones y Santiago del Estero ocupan 5 de los 10 primeros lugares del ranking. Tierra del Fuego y San Juan son las que encabezan la lista con una expansión del 5,8%.

El gráfico siguiente que presenta las variaciones interanuales del ISAP refleja la heterogeneidad de los comportamientos provinciales en materia de nivel de actividad: al cuarto trimestre de 2012, siete de las veinticuatro provincias argentinas muestran variaciones interanuales negativas, mientras que las restantes dieciocho siguen reportando un crecimiento anual positivo. De todos modos, la tendencia general al enfriamiento queda capturada en la variación interanual del ISAP Nacional que registró una retracción del -0,02%.

**Indicador Sintético de Actividad de las Provincias
Ranking de Crecimiento Acumulado Anual por Provincia**



Acumulado Anual al 4° Trimestre de 2012

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Federico Muñoz y Asoc.

Nivel de Actividad Provincial Versus Nacional

Indicador Sintético de Actividad de las Provincias-La Rioja / Producto Bruto Interno Nacional Cuadro Comparativo Periodo: 2010 - 2012

Periodo	Variación porcentual respecto al periodo anterior	Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior	ISAP La Rioja	PBI Nacional	Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior	Variación porcentual respecto al periodo anterior
2010*						
1º Trim-10	6,1%	9,5%	147,01	381.222	6,8%	-5,8%
2º Trim-10	0,1%	10,2%	147,11	439.767	11,8%	15,4%
3º Trim-10	1,8%	10,1%	149,73	425.323	8,6%	-3,3%
4º Trim-10	0,8%	8,9%	150,96	442.209	9,2%	4,0%
2011*						
1º Trim-11	1,0%	3,8%	152,54	419.023	9,9%	-5,2%
2º Trim-11	2,1%	5,8%	155,69	479.964	9,1%	14,5%
3º Trim-11	0,3%	4,3%	156,18	464.883	9,3%	-3,1%
4º Trim-11	2,5%	6,1%	160,10	474.415	7,3%	2,1%
2012*						
1º Trim-12	0,8%	5,8%	161,43	440.884	5,2%	-7,1%
2º Trim-12	-1,1%	2,5%	159,64	479.966	0,0%	8,9%
3º Trim-12	1,6%	3,9%	162,27	468.141	0,7%	-2,5%
4º Trim-12	0,6%	1,9%	163,17	484.213	2,1%	3,4%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por INDEC y Federico Muñoz y Asoc.
* Datos Provisorios

Haciendo un análisis comparativo del Indicador Sintético de Actividad de La Rioja y el Producto Bruto Interno como el máximo indicador del nivel de actividad nacional, se destaca que el comportamiento de la economía riojana se ajusta mejor y muy bien al desempeño de la actividad económica nacional en el largo plazo (variaciones interanuales).

Durante el año 2010 la semejanza entre el contexto provincial y nacional se hace evidente, mostrando que la provincia de La Rioja logró crecer a un ritmo sostenido muy similar al experimentado en el plano nacional con tasas de entre el 9% y el 10%, mientras que el crecimiento de la economía argentina se ubicó entre el 7% y el 12%.

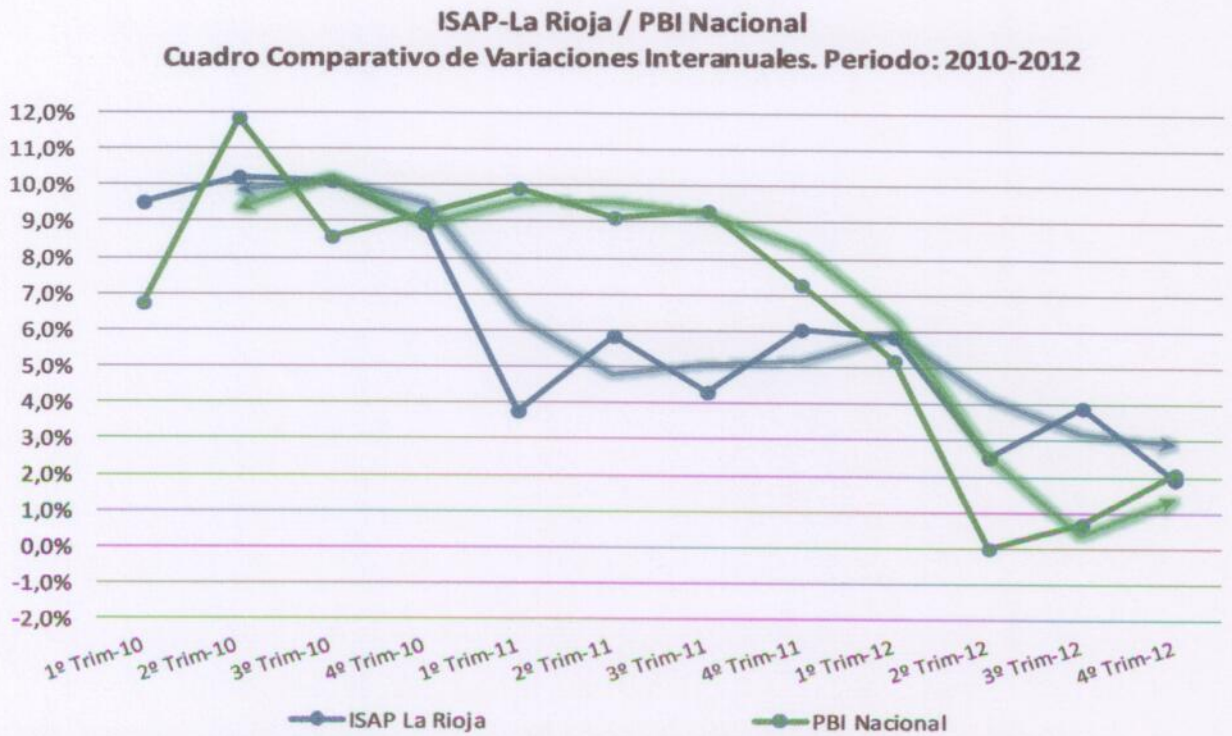
Seguidamente, para el año 2011 aunque las tasas de variación continúan siendo positivas tanto en el plano local como nacional; la provincia de La Rioja parece moderar ligeramente el ritmo de su crecimiento con cifras que se sitúan entre el 4% y el 6%, mientras que la economía argentina logró mantener los niveles alcanzados el año anterior con variaciones próximas al 10% en tres de sus cuatro periodos.

Finalmente, en el año 2012 el ISAP provincial continúa acompañando la tendencia del PBI nacional, evidenciando correlativamente un enfriamiento del nivel de actividad. Sin embargo, es importante destacar que el desempeño de la economía provincial fue mejor que el nacional. En el caso de este último, las mediciones del PBI para algunos periodos del 2012 llegaron prácticamente a estancarse en relación al año anterior (segundo y tercer trimestre), mientras que la provincia de La Rioja pudo mantener un estándar de crecimiento entre el 2% y el 6% a lo largo del año.

Los gráficos siguientes representan las trayectorias comparadas del ISAP de La Rioja y del PBI Nacional; mostrando en primer lugar las variaciones interanuales (largo plazo) y la tendencia asociada a ellas; y luego las variaciones trimestrales (corto plazo) y sus tendencias estimadas (líneas difusas de tendencia).

De esta manera queda evidenciado que la economía riojana sigue muy de cerca la evolución de la economía del país en el largo plazo, mientras que los cambios de corto plazo, aunque tienen un sentido similar con periodos de subas y bajas coincidentes, lo hacen a tasas mucho más disímiles y con mayores desvíos.

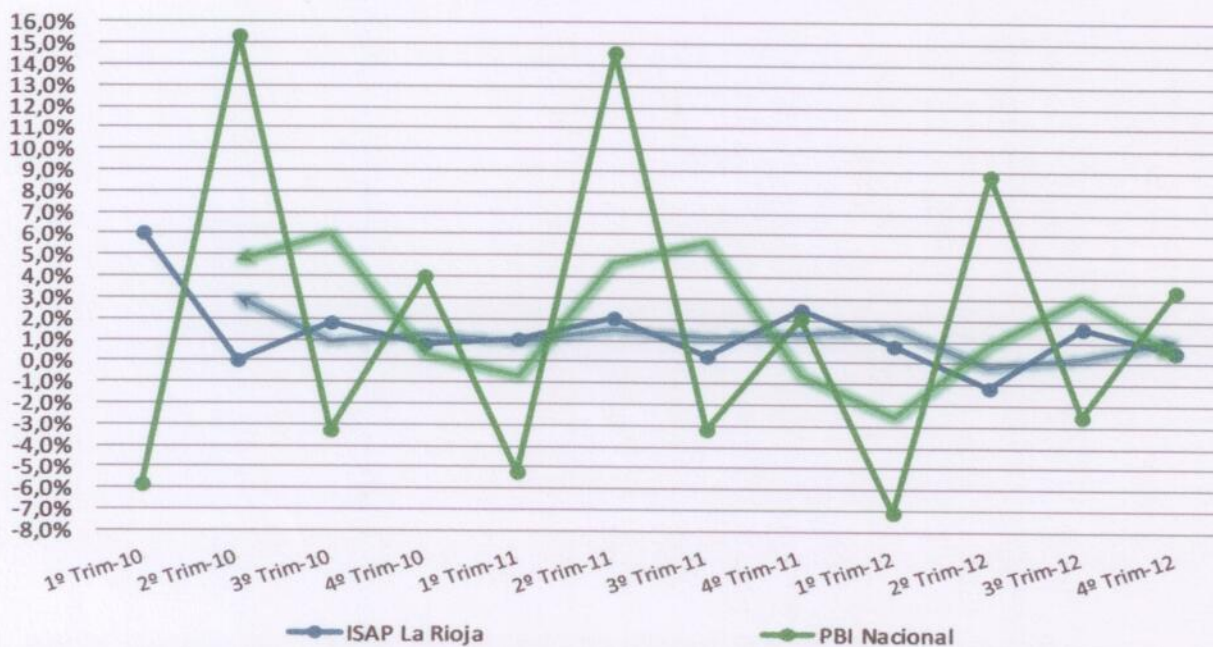
Largo Plazo



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por INDEC y Federico Muñoz y Asoc.

Corto Plazo

ISAP-La Rioja / PBI Nacional
Cuadro Comparativo de Variaciones Trimestrales. Periodo: 2010-2012



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por INDEC y Federico Muñoz y Asoc.

INVERSION REAL

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento. Ver cuadro 1.

- En el Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento de la provincia de La Rioja se observa que en el año 2011 los Gastos de Capital ascendieron a **\$957.442.315**.
- Este valor representa un aumento del **14,9%** en relación al año 2010.
- Durante el año 2011 los Gastos de Capital se destinaron mayoritariamente a la Inversión Real Directa (41,5%).
- Sin embargo el monto aplicado a la Inversión Real descendió un -25,9% en el año 2011 en relación a 2010 de \$535.442.134 a \$396.890.715.

Ejecución del Plan de Trabajos Públicos. Ver cuadro 2, gráfico 1.

- En el ejercicio 2011 el estado provincial destinó un total de \$357.900.291 a la ejecución de Obras Públicas.

Esos trabajos se distribuyeron de la siguiente manera:

- El mayor caudal de obras se ejecutó a través de la Administración Provincial de Viviendas y Urbanismo con un monto invertido de \$157.252.298, lo que representa el 43,9% del total de la Obra Pública Provincial.
- En segundo lugar se ubica lo ejecutado por el Ministerio de Infraestructura que absorbió el 31,8% del presupuesto de Inversión Pública con \$113.824.982.
- La Administración Provincial de Vialidad ocupa el tercer lugar del ranking con un monto de obra que asciende a \$54.259.316 en el año 2011 y que se traduce en el 15,2% del total ejecutado.

- El resto de la Obra Pública se realizó a través de la Entidad de Enlace-PROSAP, la Subsecretaria de Coordinación Administrativa y la Secretaria del Agua con montos próximos a los \$10.000.000 y que representan poco más del 3% del presupuesto total.

Servicio de Administración Financiera N° 150: Entidad de Enlace. Ver cuadro 3.

- La entidad de enlace PROSAP-Programa de Servicios Agrícolas Provinciales ejecutó durante el año 2011 un monto de obra de \$11.205.806 de los cuales:
 - \$7.801.151 se destinaron a la Readecuación de los Sistemas de Riego en distintos puntos de la provincia y los restantes \$3.404.655 a la elaboración de un Sistema de Información Geográfica-GIS.

Servicio de Administración Financiera N° 420: Subsecretaria de Coordinación Administrativa. Ver cuadro 4.

- En el año 2011 la Subsecretaria de Coordinación Administrativa realizó trabajos públicos por un valor de \$10.690.348 orientados a la mejora del sector educativo.
 - \$7.675.628 se dedicaron a programas de tendientes a la igualdad y equidad educativa.
 - \$1.357.279 fueron invertidos en pos del mejoramiento de la educación rural.
 - \$1.657.441 fueron para la educación técnica profesional y,
 - \$7.442.699 a mejoras en el transporte.

Servicio de Administración Financiera N° 700: Ministerio de Infraestructura. Ver cuadro 5.

- Es uno de los SAF's que mayor porcentaje representa en el total del presupuesto de obra y donde se llevan a cabo trabajos destinados a mejorar la infraestructura de distintas áreas del estado provincial, siendo las más importantes:

- *Servicios Básicos*: \$42.775.946
- *Salud*: \$28.941.208
- *Vial*: \$16.449.548

Se destaca también que es el turismo el sector que menor cantidad de fondos recibió durante el año 2011 para la ampliación o mejora de su infraestructura.

Servicio de Administración Financiera N° 701: Administración Provincial de Vivienda y Urbanismo. Ver cuadro 6.

- Como se *mencionara*, este es el SAF más importante dentro del Plan de Trabajos Públicos, y las obras más relevantes en el año 2011 fueron:
 - *Desarrollo de Infraest. Habitacional*. "Techo Digno": \$99.770.225
 - *Desarrollo y Mejoramiento de Infraest. Social*: Suman \$27.028.163
 - *Urbanización de Villas y Asentamientos*: \$9.517.465.

Servicio de Administración Financiera N° 702: Administración Provincial de Vialidad. Ver cuadro 7.

- Los trabajos encarados por Vialidad Provincial durante el año 2011 valuados en \$54.259.316 se distribuyeron de la siguiente manera: \$24.387.377 fueron para el *Desarrollo de la Red Vial* hecha por parte de terceros y; los restantes \$29.871.939 se ocuparon en la *ampliación, mejora y mantenimiento* de la misma a cargo de la Administración.

Servicio de Administración Financiera N° 720: Secretaria del Agua. Ver cuadro 8.

- En el año 2011 la Secretaria del Agua realizó trabajos públicos por un valor de \$10.667.541 asignados de la siguiente manera:

- Abastecimiento de Agua para Uso Humano y Productivo: \$1.792.826
- Mantenimiento y Operación: \$5.427.947
- Establecimientos para Desarrollo Productivo: \$1.535.865
- Obras de Saneamiento Ambiental: \$ 1.910.902.

Construcción. Ver cuadro 9, gráfico 2.

- Analizando los indicadores de la Capital, se observa una evolución positiva de la construcción, mostrando que la superficie de obra permitida tuvo un incremento del 9,1% en 2011.
- La tipología de las obras permitidas fue más variada en el 2011 comparada con 2010, aunque sigue siendo dominada ampliamente por proyectos de Viviendas sin Local en un 83%.
- Finalmente, el dato más importante que reafirma este crecimiento en la Capital es el comportamiento del empleo del sector, que tuvo un aumento del 17,2%, pasando de 7.121 ocupados en el año 2010 a 8.344 ocupados en 2011.

Anexo Cuadros y Gráficos

CUADRO 1: EXTRACTO DEL ESQUEMA AHORRO-INVERSION-FINANCIAMIENTO
PROVINCIA DE LA RIOJA
 Administración Pública No Financiera
 Unidad: Miles de Pesos
 Periodo: 2010-2011

Concepto	2010	2011	Variación Interanual	Participación % 2010	Participación % 2011
IV. INGRESOS DE CAPITAL	715.573.200	747.326.567	4,4%	100,0%	100,0%
. Recursos Propios de Capital	90.000	0	-100,0%	0,0%	0,0%
. Transferencias de Capital	698.693.200	717.262.047	2,7%	97,6%	96,0%
. Disminución de la Inversión Financiera	16.790.000	30.064.520	79,1%	2,3%	4,0%
V. GASTOS DE CAPITAL	833.130.594	957.442.315	14,9%	100,0%	100,0%
. Inversión Real Directa	535.442.134	396.890.715	-25,9%	64,3%	41,5%
. Transferencias de Capital	190.038.460	299.493.762	57,6%	22,8%	31,3%
- Al Sector Privado	94.645.997	145.568.179	53,8%	11,4%	15,2%
- Al Sector Público	91.446.000	153.925.583	68,3%	11,0%	16,1%
- Al Sector Externo	3.946.463	0	-100,0%	0,5%	0,0%
. Inversión Financiera	107.650.000	261.057.837	142,5%	12,9%	27,3%
Deficit de Capital	-117.557.394	-210.115.748	78,7%		

Fuente: Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por DNCFP

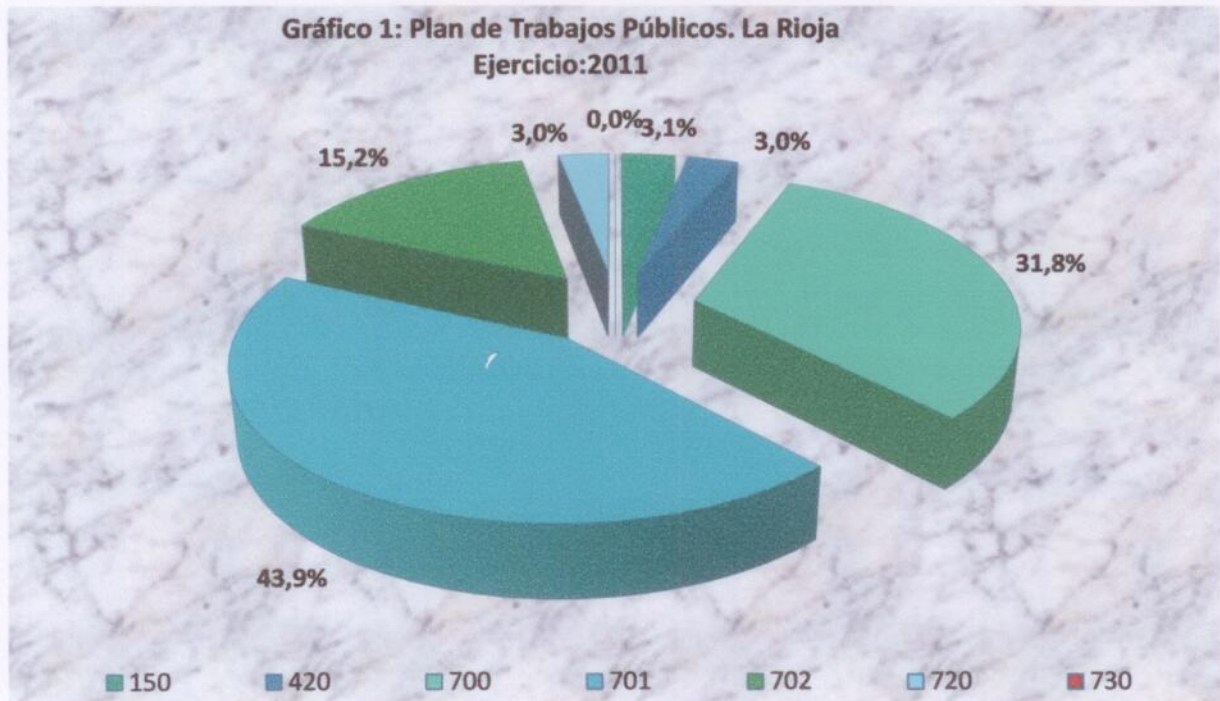
CUADRO 2: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
Servicios de Administración Financiera
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011	Participación %
150	Entidad de Enlace	11.205.806	3,1%
420	Subsecretaria de Coordinación Administrativa	10.690.348	3,0%
700	Ministerio de Infraestructura	113.824.982	31,8%
701	Administración Provincial de Vivienda y Urbanismo	157.252.298	43,9%
702	Administración Provincial de Vialidad	54.259.316	15,2%
720	Secretaria del Agua	10.667.541	3,0%
730	Dirección General de Inversión Pública	0	0,0%
Total		357.900.291	100,0%

* Datos sujetos a revisión

Fuente: Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por:

Subsecretaria de Administración Financiera



CUADRO 3: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
SAF 150: Entidad de Enlace
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011
150	Entidad de Enlace. PROSAP	11.205.806
	Readecuación de Sistemas de Riego	7.801.152
	Sistema de Información Geográfica. GIS	3.404.655

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:
 Subsecretaría de Administración Financiera

CUADRO 4: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
SAF 420: Subsecretaría de Coordinación Administrativa
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011
420	Subsecretaría de Coordinación Administrativa	10.690.348
	Programa Integral para la Igualdad Educativa	4.427.980
	Programa de Mejoramiento de la Educación Rural	1.357.279
	Fondo Nacional de Educación Técnica Profesional	1.657.441
	Transporte	7.442.699
	Programa de Mejoramiento de la Equidad Educativa	3.247.648

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:
 Subsecretaría de Administración Financiera

CUADRO 5: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
SAF 700: Ministerio de Infraestructura
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011
420	Subsecretaria de Coordinación Administrativa	10.690.348
	Programa Integral para la Igualdad Educativa	4.427.980
	Programa de Mejoramiento de la Educación Rural	1.357.279
	Construcción de Edificios de Cultura y Culto	10.167.070
	Construcción, Ampliación y Refacción de Edificios para Salud	28.941.208
	Construcción, Refacción y Ampliación de Edificios para Transporte	0
	Infraestructura para Seguridad Interior	0
	Infraestructura para Deporte	4.048.280
	Infraestructura para Servicios Básicos	42.775.946
	Infraestructura Vial	16.449.548
	Infraestructura Hídrica	1.553.272
	Infraestructura Social Básica	0
	Obras Diversas C/Aprobación Legislativa	0
	Obras y Trabajos Varios. Fondo Federal Solidario	0
	Infraestructura Social	4.724.331
	Infraestructura Turística	96.011

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:

Subsecretaria de Administración Financiera

CUADRO 6: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
SAF 701: Administración Provincial de Vivienda y Urbanismo
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011
701	Administración Provincial de Vivienda y Urbanismo	157.252.298
	Desarrollo de Infraestructura Habitacional. "Techo Digno"	99.770.225
	Desarrollo de Infraestructura Social	16.551.055
	Mejoramiento Habitacional e Infraestructura Social	10.477.108
	Fortalecimiento Comunitario del Habitat	8.670.832
	Urbanización de Villas y Asentamientos Precarios	9.517.465
	Obras Públicas por Concursos FONAVI	3.452.960
	Obras con Entidades Sin Fines de Lucro	4.291.269
	Obras por Administración	1.019.305
	Obras por Convenio con Municipios	3.502.078
	Obras Varias. Delegación Chilecito	0

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:
 Subsecretaria de Administración Financiera

CUADRO 7: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
SAF 702: Administración Provincial de Vialidad
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011
702	Administración Provincial de Vialidad	54.259.316
	Ampliación, Mejoramiento y Mantenimiento de Red Vial por Administración	29.871.939
	Construcción de Red Vial por Terceros	24.387.377

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:
 Subsecretaria de Administración Financiera

CUADRO 8: EJECUCION DEL PLAN DE TRABAJOS PUBLICOS. PROVINCIA DE LA RIOJA
SAF 720: Secretaria del Agua
Ejercicio: 2011
Unidad: Pesos

SAF		2011
720	Secretaria del Agua	10.667.541
	Establecimientos Hídricos para Desarrollo Productivo	1.535.866
	Abastecimiento de Agua para Uso Humano y Productivo	1.792.826
	Mantenimiento y Operación de la Infraestructura Hídrica	5.427.947
	Proyección y Obras Hidráulicas de Saneamiento Ambiental	1.910.902

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:
 Subsecretaria de Administración Financiera

CUADRO 9: INDICADORES DE CONSTRUCCION. PROVINCIA DE LA RIOJA
Periodo: 2010-2011

	2010	2011	Variación Interanual
M² Permisados (Dpto. Capital)	45.733	49.891	9,1%
Ocupados del Sector Construcción	7.121	8.344	17,2%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por:
 * Municipalidad de Capital
 * EPH. INDEC

CONSUMO GLOBAL

Consumo de Energía

(VER CUADRO 1, 2,3 y 13)

- El sector residencial es uno de los usuarios más importantes, de acuerdo al consumo, le siguen en orden de importancia, el sector comercial y el Agroindustrial.
- El nivel de consumo en el año 2011, medido en kwh aumento un 1,7% con respecto al año anterior. Los sectores que incrementaron su consumo en el último año fueron: el Agrícola 23,6%, el Oficial 7,9%, el Alumbrado Público 2,8%, y el residencial 1,5%. Mientras que los que mostraron una disminución en el consumo fueron el industrial -27,4% y el comercial 0,7 %.
- El número de usuarios se incrementó, a pesar de que en los sectores Comercial e industrial se visualizó una disminución en el consumo. La disminución en el consumo del sector comercial también se reflejó en el nivel de ocupados del sector, el cual mostro una leve caída.
- En el sector industrial se mantuvo el nivel de ocupación a pesar de la disminución en el consumo.
- El sector residencial muestra un incremento similar al que se observa en población y viviendas entre los años 2010 y 2011.

Consumo de Agua

(VER CUADRO 4 y5)

- El consumo de agua tuvo un incremento del 2,3 % en el año 2011 con respecto al año anterior, en forma similar al incremento exhibido en el número de viviendas igual periodo. Ver cuadro 4 y 5.

Consumo de Gas y Combustibles

(VER CUADRO 6, 7, 8 y 9)

- El consumo de gas en el año 2011, tuvo un leve incremento con respecto al año anterior del 2,6%.
- En términos generales se observó una disminución del consumo en casi todos los sectores, excepto en las Centrales Eléctricas y GNC.
- El sector Industrial, Residencial y GNC son los más importantes, de acuerdo al consumo registrado en el periodo.
- Los sectores industrial y residencial son los que más disminuyeron su consumo en el periodo 2010-2011. En el sector comercial también se observó una leve caída.
- Por su parte la venta de combustibles también mostro un incremento en el consumo del 19,8% en el año 2011 con respecto al 2010.
- Dentro de los productos que mostraron un mayor consumo se destaca el combustible destinado a automóviles particulares, exhibiendo los siguientes incrementos: Gasoil grado 3 Ultra (98,5%) Nafta grado 3 Ultra (63,6%), Nafta grado 2 Súper (6,7%) y el destinado a uso aeronáutico con un incremento del 19,8%.
- Por su parte el consumo de los combustibles relacionados a las industrias y transporte, (Gasoil grado 2 Común) mostró una leve caída del -1,2% en el periodo.
- El incremento expuesto en el consumo de combustibles destinado a vehículos particulares, se reflejó también en el aumento del parque automotor de la provincia, que en igual periodo reveló un crecimiento del 30,0%.

Nivel y Distribución del Ingreso

(VER CUADRO 10 y 11)

- En el año 2011 el ingreso de una persona dentro del estrato bajo se encuentra entre \$100 y \$1.750. Este sector abarca el 40, 0% de la población y concentra el 16,3 % de los ingresos. Siendo su ingreso medio de \$987.
- El estrato medio incluye los ingresos entre \$1.750 y \$3.500. Abarca el otro 40,0% de la población y concentra el 41,7% de los Ingresos. El ingreso medio es de \$2543,0.
- El estrato alto incluye los ingresos desde \$3.600 a \$16.000. Abarca el 20,0% de la población y concentra el 42,0% de los ingresos. El ingreso medio es de \$5.091,0.
- En el año 2011, se observó una mejora en la distribución del ingreso, favoreciendo a los estratos bajos y medios, incrementando los niveles de ingresos y la concentración de los mismos en estos sectores.
- En el estrato más alto también hubo un incremento de los ingresos, aunque en menor medida que en los estratos más bajos, disminuyendo la concentración de los ingresos en este estrato.
- La mejor distribución en el nivel de ingresos se vio acompañada por una disminución en los indicadores de pobreza e indigencia entre los años 2010 y 2011.
- El indicador de Pobreza en Personas y Hogares reveló una disminución de 5,3 y 3,4 puntos respectivamente.
- Lo mismo ocurrió con el indicador de Indigencia en Personas y Hogares los cuales exhibieron una disminución de 1,3 y 0,5 puntos respectivamente.

Condición de actividad de la Población
(VER CUADRO 12,13, 14 y 15)

- En cuanto a la condición de actividad de la población se observó una disminución en la población económicamente activa y un aumento en la población inactiva en año 2011 con respecto al 2010.
- Simultáneamente en los indicadores del mercado de trabajo, se publicó, una leve suba en la tasa de empleo de 0,3 puntos, mientras que en la tasa de desocupación se reveló una caída importante de 3,4 puntos.
- Asimismo la tasa de subocupación también mostró una disminución de 4,9 puntos.
- El incremento en los ocupados, estuvo impulsado por el crecimiento en el número de los ocupados del sector construcción, el cual mostro un aumento de 1,2 puntos en el periodo.
- Los ocupados del sector Construcción se destacaron por ser los que mayor empleo generaron.
- El incremento en el consumo del sector Construcción también se reflejó en el incremento de metros cuadrados permisados en las obras privadas, las cuales mostraron un incremento de 1,8 % en el año 2011 con respecto al 2010.

ANEXO CUADROS

Cuadro 1
Tipo y cantidad de Usuarios

Cantidad de usuarios	Residencial	Comercial	Industrial	Alumbrado Publico	Riego Agrícola	Oficial	Total
2010	93.200	11.298	646	986	317	2.075	108.522
2011	97.496	11.550	657	999	323	2.206	113.231
Variación Interanual	4.296	252	11	13	6	131	4.709

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

Cuadro 2
Consumo de Energía por tipo de Usuario

consumo(kwh)	Residencial	Comercial	Industrial	umbrado Publico	iego Agrícola	Oficial	Total
2010	348.381.926	175.760.875	90.859.232	36.869.893	129.773.185	47.494.889	829.140.000
2011	353.475.531	174.496.590	65.986.641	37.895.207	160.415.556	51.250.475	843.520.000
Variación Interanual(%)	1,5	-0,7	-27,4	2,8	23,6	7,9	1,7

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

Cuadro 3
Participación Porcentual por Tipo de Usuario según consumo

Participación según tipo de	Residencial	Comercial	Industrial	umbrado Publico	iego Agrícola	Oficial	Total
2010	42,0	21,2	11,0	4,4	15,7	5,7	100,0
2011	41,9	20,7	7,8	4,5	19,0	6,1	100,0
Variación Interar	-0,1	-0,5	-3,1	0,0	3,4	0,3	-

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

Cuadro 4
Suministro de Agua

	Producción de agua anual en miles de m ³	Variación Interanual (%)
Año 2010	57.605,9	
Año 2011	58.930,8	2,3

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por Aguas Riojanas

Cuadro 5
Población y Viviendas

	2010	2011*
POBLACIÓN	333.642	339.038
VARIACIÓN		1,6
VIVIENDAS	109.182	111.542
VARIACIÓN		2,2

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados Censo 2010 y EPH

*El dato de vivienda y Población del año 2011 corresponde a una estimación

Cuadro 6
Gas Entregado por Tipo de Usuario
En miles de m³ de 9300 kcal

Año	Total	Residencial	Comercial	Entes Oficiales	Industria	Centrales Eléctricas	SD8	GNC
2010	36.831	11.711	2.374	561	15.865	312	201	5.807
2011	37.805	11.071	2.322	485	15.298	1.960	185	6.484
Variación Interanual(%)	2,6	-5,5	-2,2	-13,5	-3,6	528,2	-8,0	11,7

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por ENARGAS.

Cuadro 7**Participación Porcentual por Tipo de Usuario según consumo**

Tipo de Usuario	Total	Residencial	Comercial	Entes Oficiales	Industria	Centrales Eléctricas	SOB	GNC
Año 2010	100	31,8	6,4	1,5	43,1	0,8	0,5	15,8
Año 2011	100	29,3	6,1	1,3	40,5	5,2	0,5	17,2
Variación Interanual		-2,5	-0,3	-0,2	-2,6	4,3	-0,1	1,4

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por ENARGAS.

Cuadro 8
Venta de Combustibles por tipo y año
 Excluye ventas al sector

Año	PRODUCTO										Total general
	Aerokerosene (Jet)	Aeronaftas Diesel Oil	Fueloil (ton)	Gasoil Grado 2 (Común) m3	Gasoil Grado 3 (Ultra) m3	Grasas (ton)	Kerosene m3	Nafta Grado 1 (Común) m3	Nafta Grado 2 (Súper) m3	Nafta Grado 3 (Ultra) m3	
2010	192,0	14,0	-	387,0	4.146,5	18,9	159,0	1.549,3	42.778,2	7.451,6	113.110,0
2011	230,0	9,0	-	328,9	8.229,5	16,3	114,0	1.505,5	45.649,9	12.194,0	124.007,3
Variación interanual (%)	19,8	-35,7		-15,0	-1,2	98,5	-13,8	-28,3	-2,8	6,7	19,8

Fuente: Equipo PBG en base a información de la Secretaría de Energía de la Nación

Cuadro 9
Cantidad de vehículos nuevos registrados

	Nuevos registros vehículos	Variación Interanual (%)
Año 2010	3.846	
Año 2011	4.998	30,0

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada
 Registro Nacional de la propiedad del automotor

Cuadro 10
Población según escala de ingreso individual

Año	Grupo decílico	Mínimo	Máximo	% de la población	% de la suma de los ingresos	Media
2010	Ingresos Bajos	100,0	1.030,0	40,0	14,5	662,0
	Ingresos Medios	1.040,0	2.500,0	40,0	39,2	1.781,0
	Ingresos Altos	2.500,0	16.600,0	20,0	46,3	4.207,0
2011	Ingresos Bajos	105,0	1.750,0	40,0	16,3	987,0
	Ingresos Medios	1.750,0	3.500,0	40,0	41,7	2.543,0
	Ingresos Altos	3.600,0	16.000,0	20,0	42,0	5.091,0

Variación Interanual						
	Ingresos Bajos	5,0	720,0		1,8	325,0
	Ingresos Medios	710,0	1000,0		2,5	762,0
	Ingresos Altos	1100,0	-600,0		-4,3	884,0

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por EPH

Cuadro 11
Condiciones de Vida.Ciudad de La Rioja
Periodo:2010-2011

Condiciones de Vida	2ºSem. 2010	2ºSem. 2011	Variación Interanual
Hogares bajo Línea de Pobreza (LP)	7,0	3,6	-3,4
Personas bajo Línea de Pobreza (LP)	9,7	4,4	-5,3
Hogares bajo Línea de Indigencia (LI)	1,2	0,7	-0,5
Personas bajo Línea de Indigencia (LI)	1,8	0,5	-1,3

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por EPH

Cuadro 12
Mercado de Trabajo

Condición de actividad	2010	2011	Variación Interanual
Población Inactiva	57,2	58,3	1,1
Población Activa (PEA)	42,8	41,7	-1,1
Ocupados	93,2	96,6	3,4
Desocupados	6,8	3,4	-3,4
			0
Tasas del Mercado de Trabajo			0
Tasa de Actividad	42,7	41,7	-1,0
Tasa de Empleo	40,0	40,3	0,3
Tasa de Desocupación.	6,2	3,4	-2,8
Tasa de Subocupación	10,3	5,4	-4,9

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por EPH
 Los datos de ocupados corresponden al último trimestre de cada año.

Cuadro 13
Ocupados

Ocupados por Rama de Actividad Económica	2010	2011	Variación interanual
Ind Manuf	12,7	12,9	0,1
Construc.	9,5	10,7	1,2
Comercio	16,4	15,0	-1,4
Hoteles y Rest	2,8	2,9	0,1
Transp. Almac. y Com	4,5	3,7	-0,8
Serv Financ, inm., alq. y emp.	2,9	3,5	0,6
Adm. Pública def. y seg. Soc.	20,5	20,6	0,0
Enseñanza	9,2	9,8	0,6
Serv Soc y de Salud	6,5	5,4	-1,1
Otros Serv Comunit. Soc. y Pers.	5,0	4,8	-0,2
Serv Dom	7,1	7,2	0,2
Otras Ramas	2,9	3,6	0,7
Act no bien especif.	0,1	0,0	-0,1

Ocupados por Categoría Ocupacional	2010	2011	Variación Interanual
Patrón o Empleador	4,1	4,7	0,5
Cuenta Propia	13,2	13,5	0,3
Asalariados	81,9	81,4	-0,5
Trabajador sin Salario	0,7	0,4	-0,3

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por EPH
Los datos de ocupados corresponden al último trimestre de cada año.

Cuadro 14
Empleo Formal e Informal

Asalariados según Descuento Jubilatorio	2010	2011	Variación Interanual
Asalariados con descuento jubilatorio	59,6	60,3	0,7
Asalariados sin descuento jubilatorio	40,4	39,7	-0,7

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por EPH
Los datos de ocupados corresponden al último trimestre de cada año.

Cuadro 15
Cantidad de M2 Permisados por Obra Privada

	M2 permisados	Variación Interanual (%)
Año 2010	63.492	
Año 2011	64.648	1,8

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por Municipalidad Dpto Capital y Chilecito

Área Clave:

Mercado de Trabajo

Mercado de Trabajo - Corresponde solamente a la Ciudad de La Rioja

4° Trimestre de 2012

En este informe se difunden los resultados correspondientes al cuarto trimestre de 2012, para la Ciudad de La Rioja.

La información sobre los principales indicadores del mercado de trabajo se obtiene de los datos recolectados por la Encuesta Permanente de Hogares (EPH), programa nacional que lleva a cabo el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) conjuntamente con la Dirección Provincial de Estadística de la provincia de La Rioja, cuyo objeto es relevar características sociodemográficas y socioeconómicas de la población.

En el cuadro siguiente se pueden observar los datos de las principales tasas del mercado de trabajo, relevadas por la Encuesta Permanente de Hogares, durante el periodo: 2011-2012.

INDICADORES BÁSICOS DEL MERCADO DE TRABAJO

PERIODO: 2011-2012

Ciudad de La Rioja

	2012				
	4ºT2011	1ºT2012	2ºT.2012	3ºT.2012	4ºT2012
Tasa de Actividad	41,7	42,0	43,0	42,1	40,3
Tasa de Empleo	40,3	39,7	41,1	39,8	38,7
Tasa de Desocup.	3,4	5,3	4,5	5,4	3,9
Tasa de Subocup.	5,4	4,9	7,0	5,7	4,2
Var.T.D. Trim anterior (Ptos.porcent)		1,9	-0,8	0,9	-1,5
Var.T.D. Igual trim. Año anterior (Ptos.porcent)					0,5

Fuente: EPH

Puntos Destacados. 4º Trimestre de 2012

- La participación de la población en la actividad económica -**Tasa de Actividad**- midió **40,3 %** en el 4º trimestre de 2012.

El indicador mostró una disminución de 1,8 *puntos porcentuales* con respecto al trimestre anterior (3º trimestre 2012) y de 1,4 puntos con respecto a igual periodo del año anterior (4º trimestre 2011).

- Por su parte la proporción de personas ocupadas en la actividad económica- **Tasa de Empleo**- midió **38,7 %** en el 4° trimestre 2012.

Esta tasa exhibió una disminución 1,1 puntos porcentuales con respecto al trimestre anterior (3° trimestre 2012) y de 1,6 puntos con respecto a igual trimestre del año anterior (3° trimestre 2011).

- La **Tasa de Desocupación**, arrojó un resultado de **3,9 %**, en el 4° trimestre de 2012. La tasa evidenció una baja de 1,5 puntos porcentuales con respecto al trimestre anterior (3° trimestre 2012) y de 0,5 puntos porcentuales, con respecto a igual trimestre del año anterior (4° trimestre 2011).

- La **Tasa de Subocupación** midió **4,2 %**, en el 4° trimestre de 2012.

La tasa mostró una disminución 1,5 puntos porcentuales con respecto al trimestre anterior (3° trimestre 2012) y de 1,2 puntos con respecto a igual periodo del año anterior (3° trimestre 2011).

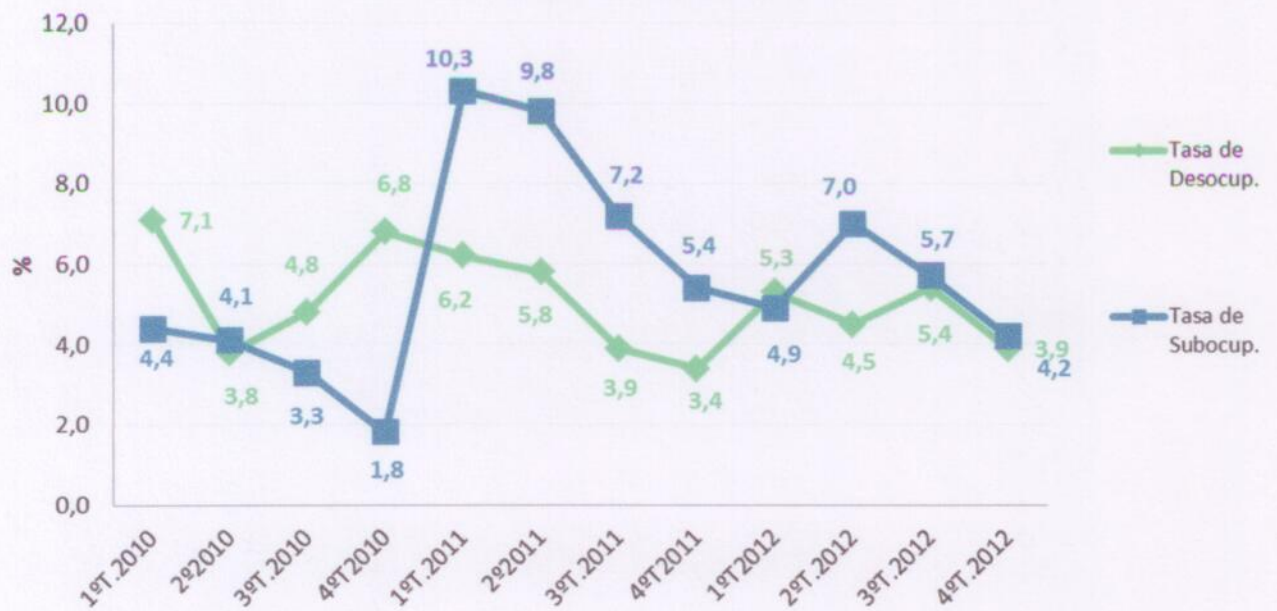
Una disminución en el indicador revela que parte de las personas ocupadas que trabajan menos de 35 horas no están dispuestas a trabajar más horas.

En el gráfico siguiente se observa la evolución histórica en las principales tasas del mercado de trabajo: Tasa de Actividad, Empleo, Desocupación y Subocupación en los últimos dos años (2010-2012)

**Evolución Tasas de Actividad y Empleo.
La Rioja.Perido:2010-2012**



**Evolución Tasa de Desocupación y Subocupación
La Rioja.Perido:2010-2012**



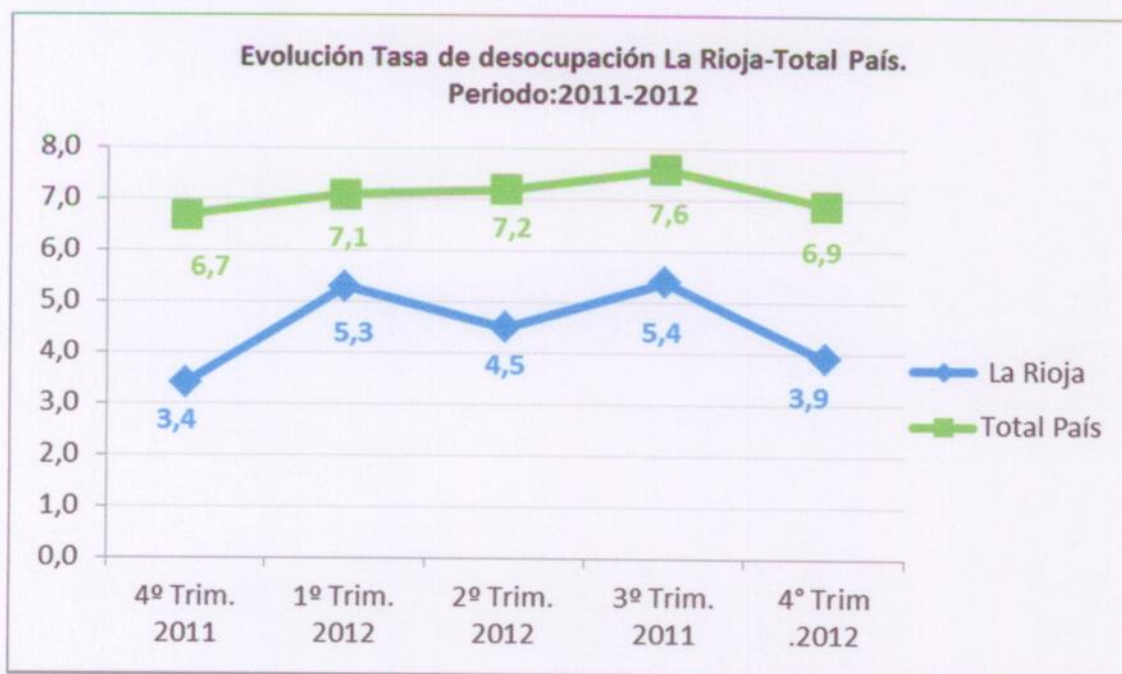
A continuación se puede observar la evolución en la tasa de desocupación de la Ciudad de La Rioja y Total País, en el último año. (4º trim. 2011-4º trim. 2012)

De la información siguiente surge que en el último año la tasa provincial reporta un comportamiento más fluctuante que la tasa nacional, donde se distinguen periodos de crecimiento y de contracción de la desocupación, destacando además que se encuentra siempre por debajo del indicador nacional.

Tasa de Desocupación. La Rioja-Región NOA-Total País
Periodo :2010-2012

Periodo	Tasa de Desocupación		Variación Interanual	
	La Rioja	Total País	La Rioja	Total País
4º Trim. 2011	3,4	6,7		
1º Trim. 2012	5,3	7,1	1,9	0,4
2º Trim. 2012	4,5	7,2	-0,8	0,1
3º Trim. 2011	5,4	7,6	0,9	0,4
4º Trim .2012	3,9	6,9	-1,5	-0,7

Fuente: EPH



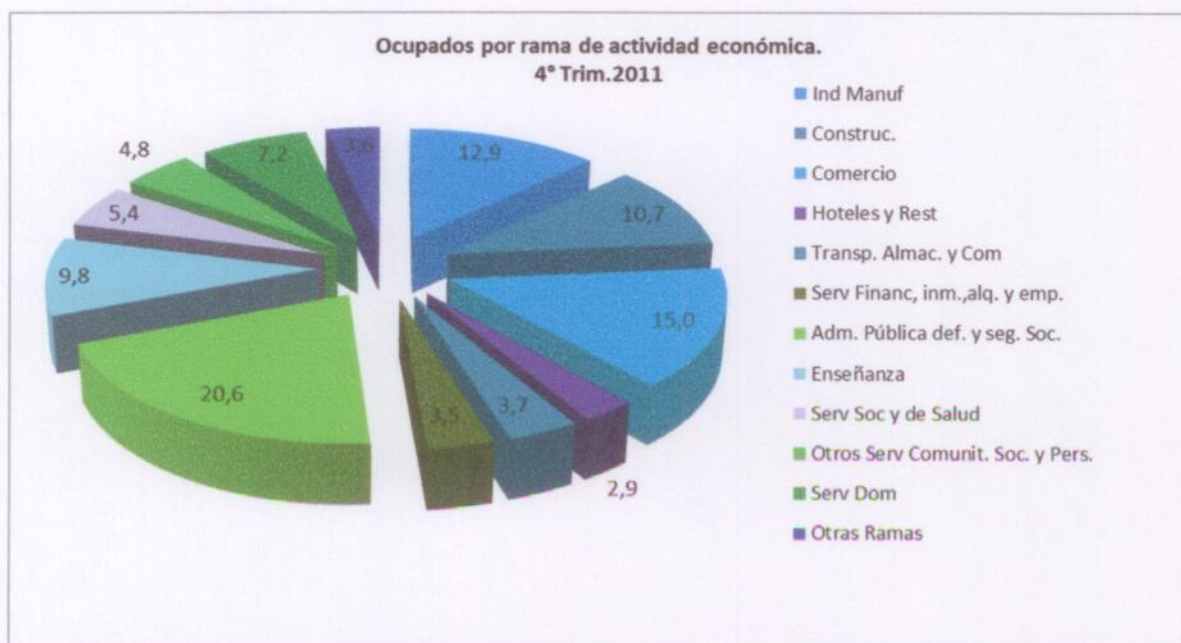
Fuente: INDEC-EPH

Ocupados por Rama de Actividad Económica (%)
 La Rioja
 Periodo : 2010-2012

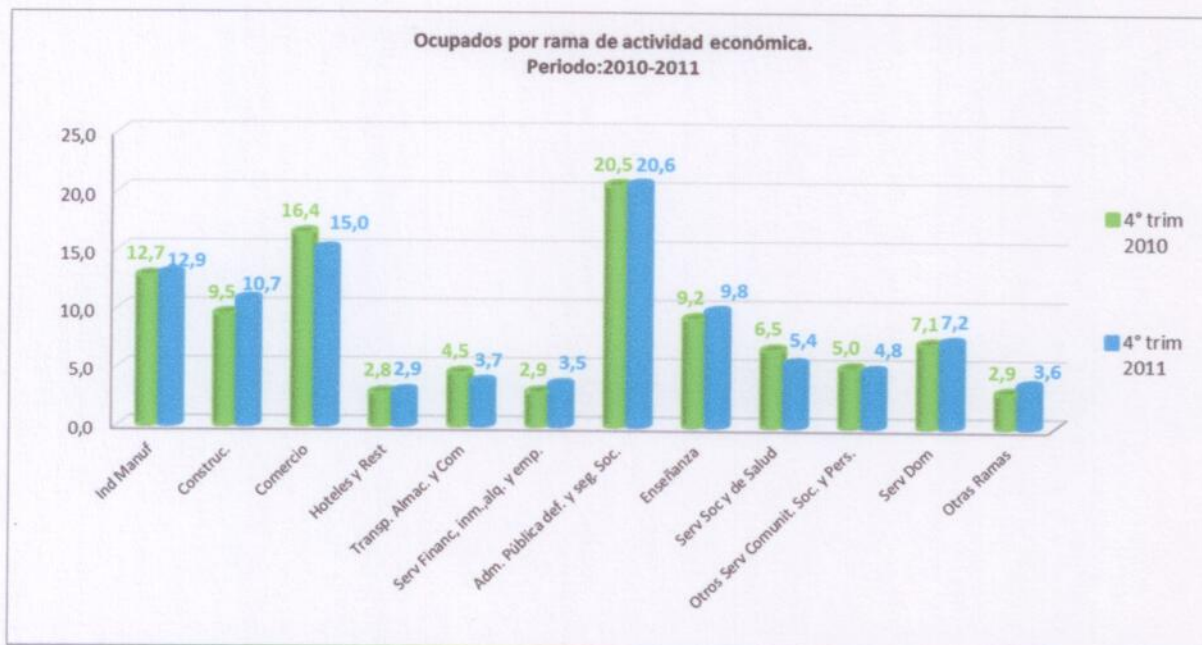
	Ocupados	Ind Manuf	Construc.	Comercio	Hoteles y Rest	Transp. Almac. y Com	Serv Financ, inm., alq. y emp.	Adm. Pública def. y seg. Soc.	Enseñanza	Serv Soc y de Salud	Otros Serv Comunit. Soc. y Pers.	Serv Dom	Otras Ramas	Act no bien especific.
1° trim 2010	100,0	11,4	9,3	17,0	2,8	3,9	5,3	22,6	8,1	5,6	4,3	6,4	2,8	0,5
2° trim 2010	100,0	10,8	10,5	14,7	2,7	3,0	4,5	21,8	8,2	6,2	6,2	7,8	3,5	0,1
3° trim 2010	100,0	10,1	10,6	15,5	2,2	3,8	3,1	21,9	10,9	6,3	5,6	8,0	2,0	0,0
4° trim 2010	100,0	12,7	9,5	16,4	2,8	4,5	2,9	20,5	9,2	6,5	5,0	7,1	2,9	0,1
1° trim 2011	100,0	10,7	9,5	15,8	3,1	4,9	5,5	20,2	9,0	4,8	6,1	7,5	2,5	0,3
2° trim 2011	100,0	8,1	10,5	17,7	2,5	4,4	5,8	19,8	10,1	5,2	4,1	8,0	3,7	0,1
3° trim 2011	100,0	9,7	13,2	15,8	3,7	3,4	3,5	18,2	11,2	5,6	4,9	6,9	4,0	0,0
4° trim 2011	100,0	12,9	10,7	15,0	2,9	3,7	3,5	20,6	9,8	5,4	4,8	7,2	3,6	0,0

Fuente: EPH

Dentro de los ocupados por rama económica, en el cuarto trimestre de 2012, se destaca el Sector Público con un 20,6 % de sus ocupados, luego dentro del Sector Privado, se puede mencionar los tres más importantes: Comercio (15,0%), Industria (12,9%) y Construcción (10,7%).



Asimismo en el gráfico siguiente se puede observar los ocupados por rama de actividad económica, para los años 2010 y 2011. En el mismo se destacan con un leve incremento en el 2011 con respecto al 2010 los siguientes sectores: Industria, Construcción, Hoteles y Restaurantes, Servicios Financieros, Administración Pública, Enseñanza y Servicio Doméstico. El incremento más importante lo exhibe el sector construcción.



Otro aspecto a considerar dentro de los ocupados es su clasificación por categoría ocupacional, como se observa en el cuadro siguiente.

Dentro del mismo se destaca que en los últimos dos años casi el 80,0% de los ocupados tiene la categoría de asalariados, la cual se ha mantenido en el periodo analizado, el 16,0% pertenece a la categoría cuentapropista, la cual tuvo un importante crecimiento en los últimos dos años, y por último la categoría de trabajador sin salario tuvo una importante caída a partir del 3° trimestre 2010.

Ocupados por Categoría Ocupacional

La Rioja

Periodo : 2010 -2012

	Total Ocupados	Patrón o Empleador	Cuenta Propia	Asalariados	Trabajador sin Salario
1° trim 2010	100,0	3,5	13,8	80,8	1,9
2° trim 2010	100,0	3,8	14,5	80,6	1,1
3° trim 2010	100,0	4,1	11,8	83,7	0,5
4° trim 2010	100,0	4,1	13,2	81,9	0,7
1° trim 2011	100,0	3,1	18,4	77,8	0,7
2° trim 2011	100,0	4,2	17,6	77,1	1,1
3° trim 2011	100,0	3,2	18,8	77,5	0,5
4° trim 2011	100,0	4,7	13,5	81,4	0,4
1° trim 2012	100,0	6,0	13,8	79,2	1,0
2° trim 2012	100,0	3,8	16,9	79,2	0,1
3° trim 2012	100,0	3,3,	16,4	79,5	0,7
4° trim 2012	100,0	4,2	15,8	79,6	0,4

Fuente: Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por INDEC-EPH

Además se puede observar dentro de los asalariados los que se encuentran registrados y no registrados, es decir que trabajan en forma informal. El sector registrado ha disminuido con respecto al 2010, aumentando levemente el sector no registrado.

Asalariados según Descuento Jubilatorio

La Rioja

Periodo : 2010 -2012

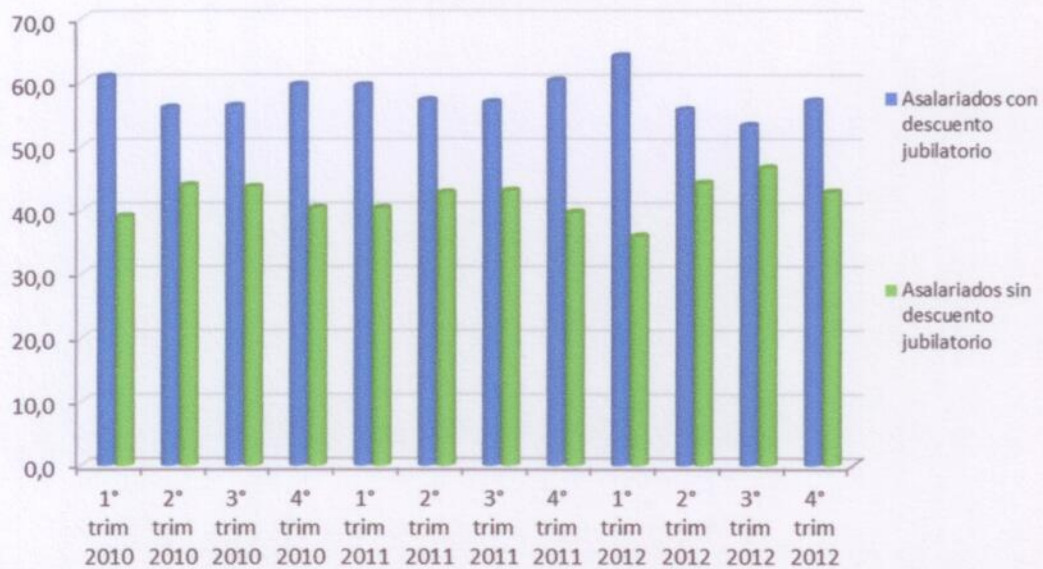
	Asalariados	Asalariados con descuento jubilatorio	Asalariados sin descuento jubilatorio
1° trim 2010	100,0	60,9	39,1
2° trim 2010	100,0	56,0	44,0
3° trim 2010	100,0	56,3	43,7
4° trim 2010	100,0	59,6	40,4
1° trim 2011	100,0	59,5	40,4
2° trim 2011	100,0	57,2	42,8
3° trim 2011	100,0	56,9	43,1
4° trim 2011	100,0	60,3	39,7
1° trim 2012	100,0	64,1	35,9
2° trim 2012	100,0	55,7	44,3
3° trim 2012	100,0	53,3	46,7
4° trim 2012	100,0	57,1	42,9

Fuente: Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por INDEC y Encuesta Permanente de Hogares.

También puede verse en el gráfico siguiente, el crecimiento entre los años 2010 y 2011 de los asalariados registrados y no registrados.

En el cual puede observarse que en el último año se exhibió un leve aumento del trabajo en negro en los primeros trimestres del año, modificando su tendencia en el último trimestre.

Asalariados Registrados y No Registrados
Periodo:2010-2012



Área Clave: Ingresos

Condiciones de Vida (Pobreza e Indigencia) – Corresponde solamente a la Ciudad de La Rioja

El cálculo de los hogares y personas bajo la Línea de Pobreza (LP) se elabora en base a datos de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH). A partir de los ingresos de los hogares se establece si éstos tienen capacidad de satisfacer -por medio de la compra de bienes y servicios-un conjunto de necesidades alimentarias y no alimentarias consideradas esenciales. El procedimiento parte de utilizar una Canasta Básica de Alimentos (CBA) y ampliarla con la inclusión de bienes y servicios no alimentarios (vestimenta, transporte, educación, salud, etc.) con el fin de obtener el valor de la Canasta Básica Total (CBT).

En el siguiente cuadro se expone la información correspondiente a Condiciones de Vida en el periodo: 2010-2012.

Periodo: 2010-2012

**CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN
CIUDAD DE LA RIOJA
Periodo: 2010-2012(%)**

Condiciones de Vida	1ºSem. 2010	2ºSem. 2010	1ºSem. 2011	2ºSem. 2011	1ºSem. 2012	2ºSem. 2012	Var. Sem. anterior (Ptos.porcent)	Var. Igual Sem. Año anterior (Ptos.porcent)
Hogares bajo Línea de Pobreza (LP)	10,5	7,0	7,6	3,6	2,3	1,6	-0,7	-2,0
Personas bajo Línea de Pobreza (LP)	15,1	9,7	12,0	4,4	2,7	2,7	0,0	-1,7
Hogares bajo Línea de Indigencia (LI)	1,7	1,2	1,7	0,7	1,6	0,3	-1,3	-0,4
Personas bajo Línea de Indigencia (LI)	2,3	1,8	2,1	0,5	2,5	0,1	-2,4	-0,4

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por EPH

Pobreza

- La *Pobreza* en la Ciudad de La Rioja, afectó al 2,7 % de las personas y al 1,6 % de los hogares.
- En términos absolutos la pobreza afectó a 4.782 personas y 827 hogares.

En la última medición se observó en el indicador lo siguiente:

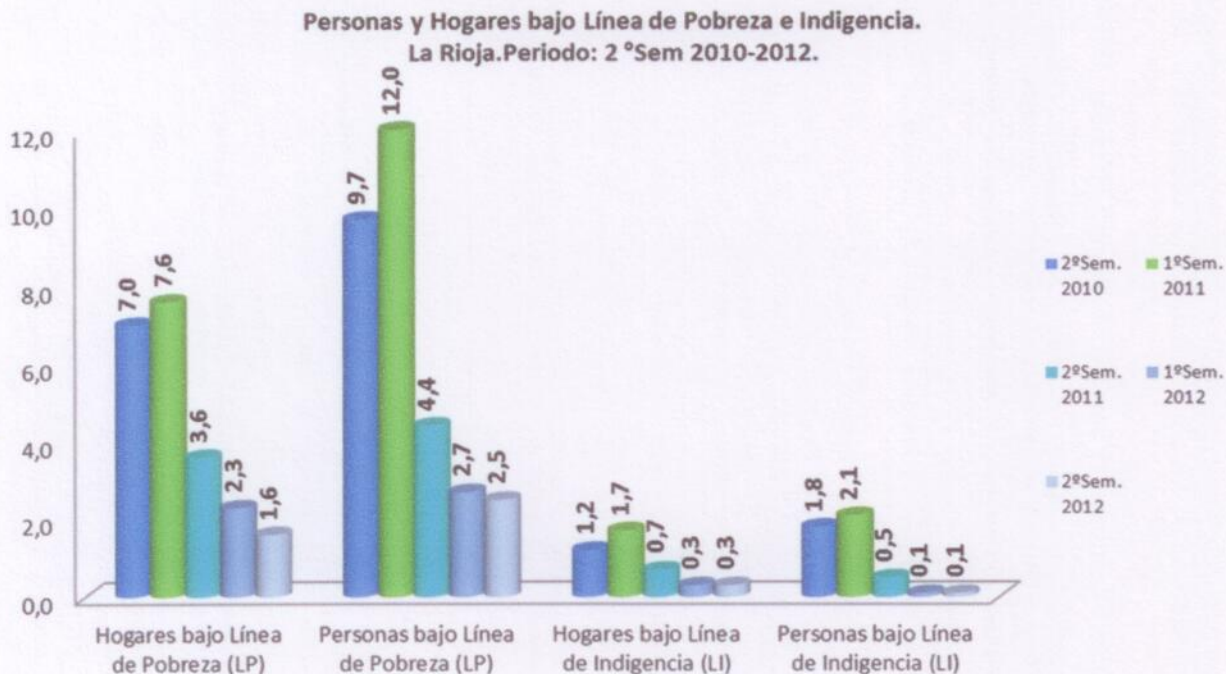
- Con respecto al semestre anterior (primer semestre de 2012), una disminución en los Hogares de 0,7 puntos y en las Personas se mantuvo sin cambios.
- Con respecto a igual semestre del año anterior, (segundo semestre de 2011) la disminución en Hogares fue de -2,0 puntos y en Personas de -1,7 puntos porcentuales respectivamente.
- El indicador de *Pobreza en Personas*, en la Ciudad de La Rioja, se encuentra por debajo de la medición exhibida para el Total País (5,4%), la Región Noroeste (5,0 %).
- El indicador de *Pobreza en Hogares*, en la Ciudad de La Rioja, se encuentra por debajo de la medición exhibida para el Total País (4,0%), la región Noroeste (3,9 %).

Indigencia

- La *Indigencia* en la Ciudad de La Rioja, afectó al 0,1% de las personas y al 0,3% de los hogares.
- En términos absolutos la Indigencia afectó a 191 personas y 155 hogares.

En la última medición se observó en el indicador lo siguiente:

- Con respecto al semestre anterior (primer semestre de 2012), una disminución en Personas de 2,4 puntos porcentuales y de 1,3 puntos en Hogares bajo la Línea de Indigencia.
- Con respecto a igual semestre del año anterior, (segundo semestre de 2011), la disminución en hogares y en Personas fue de 0,4 puntos porcentuales.
- El indicador de Indigencia en Personas en la Ciudad de La Rioja, se encuentra por debajo de la medición exhibida para el total País (1,5%), la región Noroeste (0,5%).
- El indicador de Indigencia en Hogares en la Ciudad de La Rioja, se encuentra por debajo de la medición exhibida para el total País (1,5%), la región Noroeste (0,6%).



SECCIÓN III

Indicadores de Actividad Industrial

Consumo de Energía y Gas en las Industrias de la Provincia de La Rioja

Periodo: 2010-2011

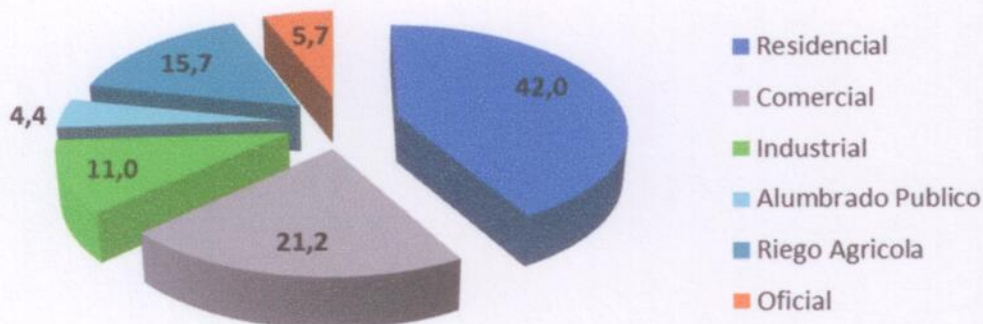
Según la cantidad de usuarios del sector eléctrico, la estructura de participación en el año 2010 es la siguiente: el 85,9% son residenciales, el 10,4 % pertenecen al Sector Comercial, el 1,9% lo compone el Sector Oficial y el restante se distribuye entre Alumbrado Público (0,9%), Sector Industrial (0,6%) y Agrícola (0,3%).

La estructura y volumen de las industrias varía de acuerdo al departamento, como puede observarse en el cuadro siguiente, se destacan como los más importantes dentro del sector, el departamento Arauco con un 1,5 % y Chilecito con 1,3%, los restantes departamentos no llegan a un dígito. (VER CUADRO 1)

En el cuadro 2 se muestra el consumo de los usuarios medido en KWh para el año 2010, en donde puede observarse que la importancia de la industria adquiere una mayor magnitud, ya que su participación es más importante, representando a nivel provincial el 11,0% del consumo.

El sector residencial sigue siendo el usuario más importante en cuanto a consumo (42,0%), seguido del comercial (21,2%), el Agrícola (15,7%) y los restantes no llegan a los dos dígitos.

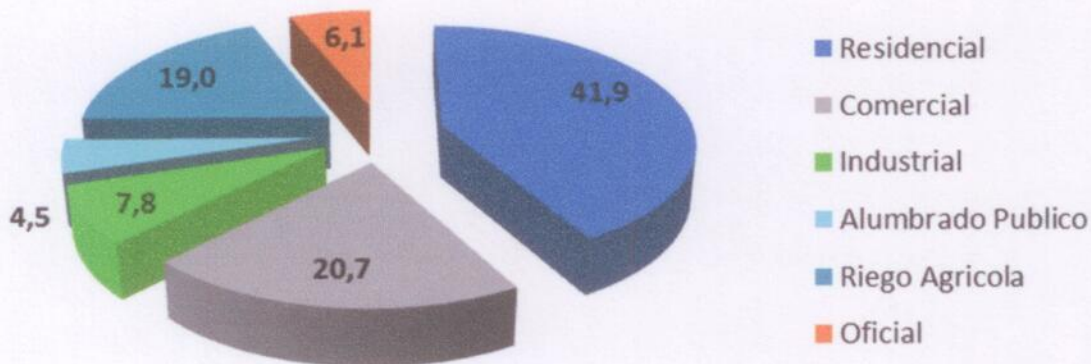
**Energía consumida por tipo de usuario.
Año 2010**



En el año 2011, la cantidad de usuarios del sector industrial no ha variado significativamente, los departamentos que más se destacan por tener mayor cantidad de industrias son Arauco con el 1,5% y Chilecito con 1,2%.VER CUADRO 3

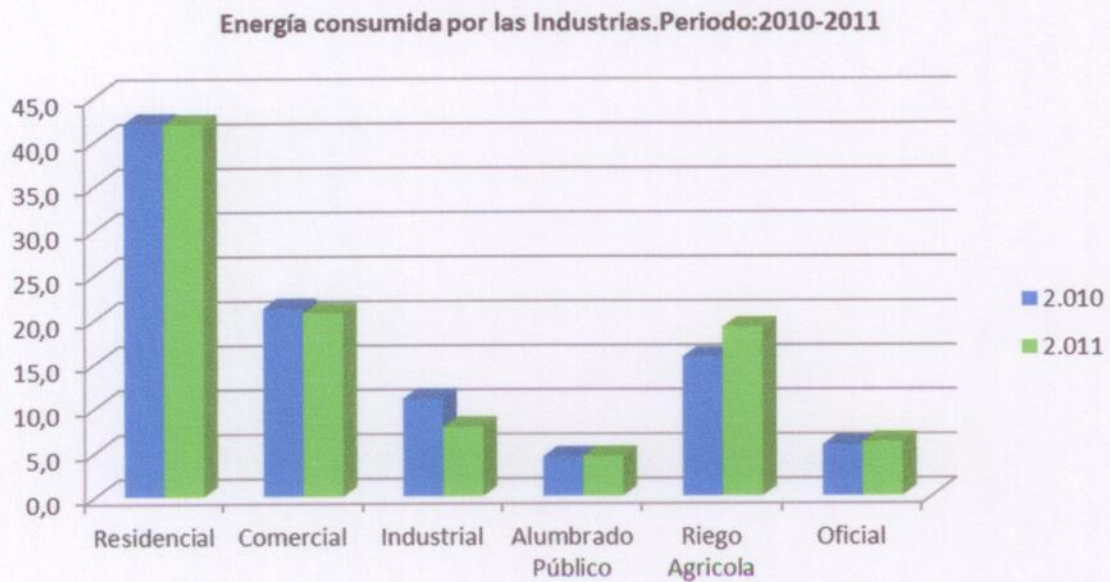
En cuanto al consumo de energía de las industrias en el año 2011, a nivel provincial, las mismas representan el 7,8% del consumo total.

**Energía consumida por tipo de usuario.
Año 2011**



El consumo en los departamentos muestra un incremento importante dentro del sector industrial con respecto al año anterior, destacándose los departamentos de: San Blas de los Sauces, Chilecito, Capital, Arauco, entre los más importantes. VER CUADRO 4.

Asimismo como se muestra en el grafico siguiente, a pesar del incremento en el consumo de energía por parte de las industrias en algunos departamentos, el consumo total a nivel provincial tuvo una importante caída, con respecto al año anterior.



**Cuadro 1: Participación porcentual por tipo de usuario según departamento
Año 2010**

	Residencial	Comercial	Industrial	Alumbrado Público	Riego Agrícola	Oficial	Total
TOTAL PROVINCIAL	85,9	10,4	0,6	0,9	0,3	1,9	100,0
ARAUCO	78,8	14,4	1,5	1,4	1,4	2,5	100,0
CAPITAL	87,2	10,5	0,5	0,7	0,0	1,0	100,0
CASTRO BARROS	84,6	9,2	0,2	1,8	0,1	4,1	100,0
CHAMICAL	87,3	8,9	0,6	0,9	0,0	2,3	100,0
CHILECITO	85,9	9,2	1,3	0,9	1,3	1,6	100,0
FAMATINA	83,6	9,0	0,6	2,3	0,1	4,5	100,0
FELIPE VARELA	82,2	12,1	0,5	1,6	0,0	3,6	100,0
GRAL ANGEL V PEÑALOZA	81,5	8,7	0,0	2,7	0,0	7,1	100,0
GRAL BELGRANO	85,5	10,3	0,3	0,7	0,0	3,2	100,0
GRAL JUAN F QUIROGA	84,2	9,6	0,0	1,1	0,3	4,8	100,0
VILLA CASTELLI	84,2	9,6	0,0	1,1	0,3	4,8	100,0
GRAL OCAMPO	84,3	10,1	0,1	1,1	0,0	4,4	100,0
GRAL SAN MARTIN	80,5	15,2	0,0	1,0	0,0	3,3	100,0
INDEPENDENCIA	79,4	12,5	0,1	2,4	0,0	5,6	100,0
ROSARIO VERA PEÑALOZA	85,3	11,3	0,1	0,8	0,0	2,5	100,0
SAN BLAS DE LOS SAUCES	82,4	11,0	0,5	1,6	0,4	4,2	100,0
SAN JOSE VINCHINA	83,4	11,5	0,0	0,2	0,0	4,9	100,0
SANAGASTA	88,9	6,8	0,2	0,7	0,0	3,4	100,0

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

**Cuadro 2: Participación porcentual por tipo de usuario según consumo (KWh) por departamento
Año 2010**

	Residencial	Comercial	Industrial	Alumbrado Público	Riego Agrícola	Oficial	TOTAL
TOTAL PROVINCIAL	42,0	21,2	11,0	4,4	15,7	5,7	100,0
ARAUCO	18,1	11,3	16,1	2,0	48,3	4,3	100,0
CAPITAL	49,6	25,5	10,0	3,9	5,6	5,4	100,0
CASTRO BARROS	43,6	15,9	0,9	9,6	24,2	5,7	100,0
CHAMICAL	59,6	22,3	3,7	8,3	0,0	6,2	100,0
CHILECITO	28,2	18,5	15,5	3,1	31,0	3,8	100,0
FAMATINA	47,5	11,1	5,4	6,3	1,8	27,8	100,0
FELIPE VARELA	52,0	19,0	2,2	13,6	0,6	12,6	100,0
GRAL ANGEL V PEÑALOZA	55,4	18,1	0,0	13,8	0,0	12,7	100,0
GRAL BELGRANO	60,7	15,5	0,8	13,9	0,0	9,2	100,0
GRAL JUAN F QUIROGA	49,5	10,2	0,0	11,6	7,9	20,8	100,0
VILLA CASTELLI	49,5	10,2	0,0	11,6	7,9	20,8	100,0
GRAL OCAMPO	56,1	15,9	2,1	15,5	0,0	10,3	100,0
GRAL SAN MARTIN	57,8	25,4	0,0	10,4	0,0	6,4	100,0
INDEPENDENCIA	58,6	22,4	0,1	7,2	0,0	11,8	100,0
ROSARIO VERA PEÑALOZA	60,9	20,2	3,4	5,1	0,0	10,4	100,0
SAN BLAS DE LOS SAUCES	40,9	13,1	22,6	6,1	11,5	5,7	100,0
SAN JOSE VINCHINA	54,6	14,1	0,0	16,1	0,0	15,2	100,0
SANAGASTA	52,8	21,1	1,2	14,4	0,0	10,5	100,0

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

Cuadro 3: Participación porcentual por tipo de usuario según departamento
Año 2011

	Residencial	Comercial	Industrial	Alumbrado Público	Riego Agrícola	Oficial	Total
TOTAL PROVINCIAL	86,1	10,2	0,6	0,9	0,3	1,9	100,0
ARAUCO	79,0	14,2	1,5	1,3	1,4	2,6	100,0
CAPITAL	87,3	10,4	0,5	0,7	0,0	1,0	100,0
CASTRO BARROS	84,2	9,5	0,2	1,8	0,1	4,2	100,0
CHAMICAL	87,8	8,5	0,5	0,9	0,0	2,3	100,0
CHILECITO	86,2	8,8	1,2	0,9	1,3	1,6	100,0
FAMATINA	84,2	8,5	0,6	2,2	0,1	4,4	100,0
FELIPE VARELA	83,0	11,6	0,5	1,5	0,0	3,4	100,0
GRAL ANGEL V PEÑALOZA	81,0	8,6	0,0	2,7	0,0	7,7	100,0
GRAL BELGRANO	86,1	9,7	0,3	0,7	0,0	3,3	100,0
GRAL JUAN F QUIROGA	84,6	9,3	0,0	0,8	0,0	5,2	100,0
VILLA CASTELLI	84,7	9,0	0,0	1,0	0,3	5,0	100,0
GRAL OCAMPO	85,1	9,5	0,1	1,0	0,0	4,3	100,0
GRAL SAN MARTIN	81,4	13,9	0,0	0,9	0,0	3,8	100,0
INDEPENDENCIA	79,7	12,0	0,1	2,3	0,0	5,9	100,0
ROSARIO VERA PEÑALOZA	85,6	10,8	0,1	0,8	0,0	2,7	100,0
SAN BLAS DE LOS SAUCES	81,5	11,7	0,4	1,5	0,5	4,4	100,0
SAN JOSE VINCHINA	83,7	11,2	0,0	0,2	0,0	4,9	100,0
SANAGASTA	89,3	6,3	0,2	0,7	0,0	3,5	100,0

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

**Cuadro 4: Participación porcentual por tipo de usuario según consumo (KWh) por departamento
Año 2011**

	Residencial	Comercial	Industrial	Alumbrado Publico	Riego Agrícola	Oficial	TOTAL
Total Provincial	41,9	20,7	7,8	4,5	19,0	6,1	100,0
ARAUCO	18,5	10,9	4,5	2,1	59,1	4,9	100,0
CAPITAL	48,3	26,2	8,9	4,0	7,0	5,6	100,0
CASTRO BARROS	43,1	15,3	1,1	8,9	25,8	5,8	100,0
CHAMICAL	61,5	20,6	3,9	7,7	0,1	6,2	100,0
CHILECITO	29,4	15,7	10,1	3,1	37,6	4,2	100,0
FAMATINA	50,2	10,5	3,6	6,6	0,9	28,2	100,0
FELIPE VARELA	53,0	18,3	2,5	13,4	0,4	12,3	100,0
GRAL ANGEL V PEÑALOZA	53,7	18,1	0,0	13,4	0,0	14,8	100,0
GRAL BELGRANO	62,0	14,8	0,8	12,9	0,0	9,6	100,0
GRAL JUAN F QUIROGA	60,4	15,3	0,0	18,1	0,0	6,3	100,0
VILLA CASTELLI	49,4	10,2	0,0	10,2	5,2	25,0	100,0
GRAL OCAMPO	59,3	15,0	0,8	13,8	0,0	11,1	100,0
GRAL SAN MARTIN	59,4	24,0	0,0	9,9	0,0	6,6	100,0
INDEPENDENCIA	57,0	20,5	0,1	5,9	0,0	16,6	100,0
ROSARIO VERA PEÑALOZA	61,7	19,4	2,9	5,9	0,0	10,1	100,0
SAN BLAS DE LOS SAUCES	41,1	13,5	19,6	5,4	13,4	6,9	100,0
SAN JOSE VINCHINA	55,7	14,0	0,0	15,8	0,0	14,5	100,0
SANAGASTA	51,3	21,4	1,1	14,8	0,0	11,3	100,0

Fuente: Equipo PBG en base a información de EDELAR

Consumo de Gas

Periodo: 2010-2011

En el cuadro siguiente se puede observar el consumo de gas expresado en miles de m³, por tipo de usuario para la provincia en el año 2010.

El consumo del sector industrial asciende 15.865 m³, siendo su consumo el más importante dentro del total. Le siguen en orden de importancia el sector residencial, GNC, y comercial entre los más importantes.

Gas Entregado por Tipo de Usuario

En miles de m³ de 9300 kcal

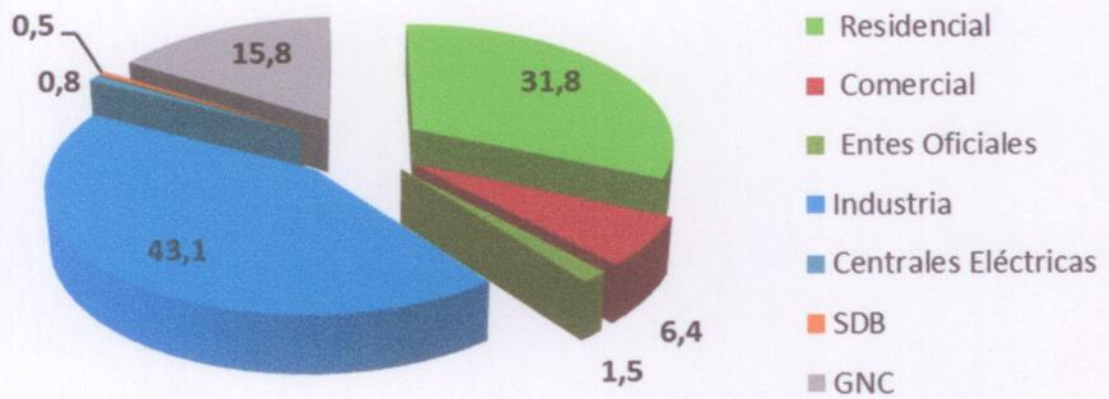
Periodo : 2010

Mes	Total	Residencial	Comercial	Entes Oficiales	Industria	Centrales Eléctricas	SDB	GNC
Enero	2.073	346	136	30	1.161	-	11	389
Febrero	2.241	354	134	30	1.303	-	10	410
Marzo	2.582	429	149	33	1.493	-	13	465
Abril	2.798	654	170	37	1.378	-	14	545
Mayo	3.460	1.367	227	47	1.376	-	23	420
Junio	4.178	1.956	265	60	1.379	-	27	491
Julio	4.556	2.362	300	83	1.228	6	33	544
Agosto	4.104	1.793	278	70	1.419	-	27	517
Septiembre	3.105	875	189	49	1.470	2	15	505
Octubre	2.725	635	177	42	1.349	-	13	509
Noviembre	2.663	519	190	42	1.395	7	10	500
Diciembre	2.346	421	159	38	914	297	5	512
Total	36.831	11.711	2.374	561	15.865	312	201	5.807

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por ENARGAS.

En el grafico siguiente se exhibe la participación que tiene cada usuario según el consumo, en donde se puede observar claramente que el principal usuario de gas en la provincia lo constituye el sector industrial, con una participación del 43,1 %.

Gas consumido por Tipo de Usuario(%).Año 2010



En el año 2011 el consumo de gas en el sector industrial es de 15.298 m³, manifestando una leve caída con respecto al año anterior. Lo que repercute en el total de gas consumido por los usuarios, dada su importante participación.

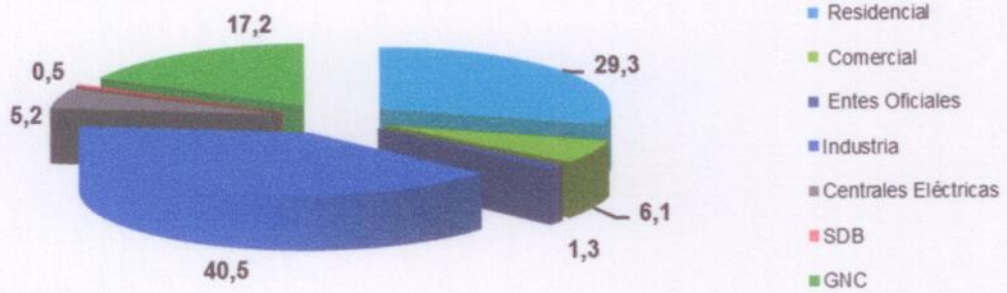
Gas Entregado por Tipo de Usuario
En miles de m³ de 9300 kcal
Periodo : 2011

Mes	Total	Residencial	Comercial	Entes Oficiales	Industria	Centrales Eléctricas	SDB	GNC
Enero	2.141	395	143	31	918	201	8	445
Febrero	2.510	428	143	28	1.290	163	10	448
Marzo	2.926	536	169	33	1.426	210	10	542
Abril	2.555	552	162	36	1.371	18	11	405
Mayo	3.429	1.087	215	39	1.474	19	17	578
Junio	4.077	1.901	269	43	1.275	11	26	552
Julio	4.270	2.161	279	63	1.152	73	30	512
Agosto	4.094	1.787	277	58	1.299	28	27	618
Septiembre	3.034	792	185	44	1.361	-	14	638
Octubre	2.676	560	156	40	1.347	-	13	560
Noviembre	2.968	464	165	36	1.460	259	8	576
Diciembre	3.125	408	159	34	925	978	11	610
Total	37.805	11.071	2.322	485	15.298	1.960	185	6.484

Fuente:Elaboración Equipo PBG en base a datos suministrados por ENARGAS.

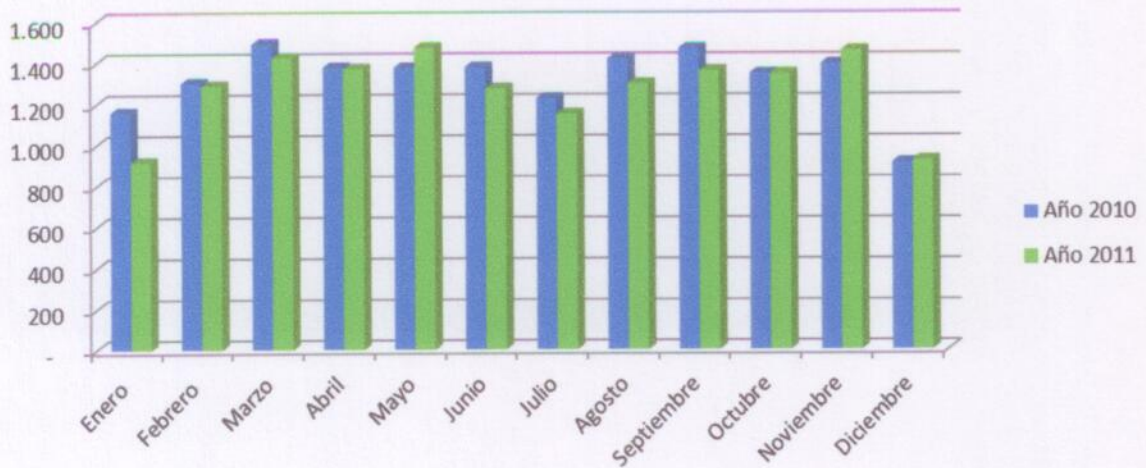
Por lo tanto debido a la disminución en el consumo la participación de la industria manifiesta una leve caída, quedando expresada en un 40,5%, pero conservando el primer lugar dentro del total de usuarios.

Gas Entregado por Tipo de Usuario(%). Año2011



Tal como puede observarse en el grafico siguiente, el consumo de gas por mes para el año 2011 refleja una leve caída con respecto al año anterior, aunque más acentuada en el tercer trimestre del año.

Gas consumido por las Industrias en miles de m3.
Periodo:2010-2011



De lo expuesto anteriormente se puede advertir que del consumo de las dos variables analizadas dentro de las industrias (Gas y Energía), el consumo de gas refleja una mayor importancia del sector, que el expresado por el consumo de energía.

Además puede observarse claramente, una disminución en el consumo tanto de gas como energía, en todos los usuarios, en el año 2011, con respecto al año anterior, lo que a simple vista puede traducirse en una desaceleración de la economía, manifestada en una disminución en el consumo.

Sector Vinícola

Industria Vinícola. Periodo: 2011/2012

ELABORACION DE VINOS Y OTROS PRODUCTOS DERIVADOS

LA RIOJA

Periodo: 2011-2012

Unidad de Medida: Hectolitros

	Año 2011	Año 2012	Variación Interanual	Participación por Producto 2011	Participación por Producto 2012	Participación en el Total Nacional 2011	Participación en el Total Nacional 2012
VINOS	649.334	432.371	-33,4%	84,7%	75,2%	4,2%	3,7%
MOSTOS	115.833	141.200	21,9%	15,1%	24,6%	1,9%	2,9%
JUGO DE UVA	1.300	1.050	-19,2%	0,2%	0,2%	50,4%	54,2%
ELABORACION TOTAL	766.467	574.621	-25,0%	100,0%	100,0%	3,5%	3,4%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

En el año 2012 se elaboraron en la provincia de La Rioja un total de 57,5 millones de litros de productos derivados de la Vid; de los cuales poco más del 75% (43 millones de litros) corresponden a la fabricación de Vinos de mesa, cerca del 25% (14 millones de litros) a la producción de Mostos y un porcentaje mínimo que no alcanza el punto porcentual del total producido (0,1 millones de litros) proviene de la elaboración de Jugo de Uva.

Si se comparan los resultados conseguidos en el año 2012 en relación al año anterior se observa una notable disminución en el total producido que alcanzó el -25% (-19,2 millones de litros).

Esta caída se debió fundamentalmente a merma en las cantidades de Vino y en menor medida a la baja del Jugo de Uva.

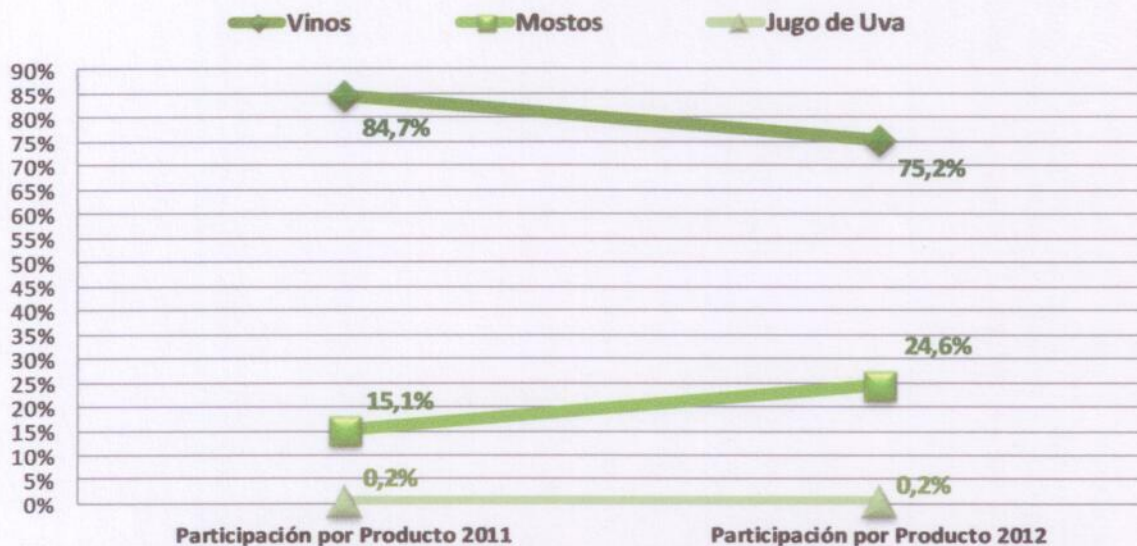
**Elaboración de Vinos y Otros Productos Derivados. La Rioja
Periodo: 2011-2012**



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

Consecuentemente la importancia relativa de la industria vinícola riojana perdió algo de terreno en el último año, con una representatividad que pasó del 3,5% en 2011 al 3,4%; basada principalmente en la menor cuantía de los vinos, ya que los otros dos ítems incrementaron su participación a nivel nacional.

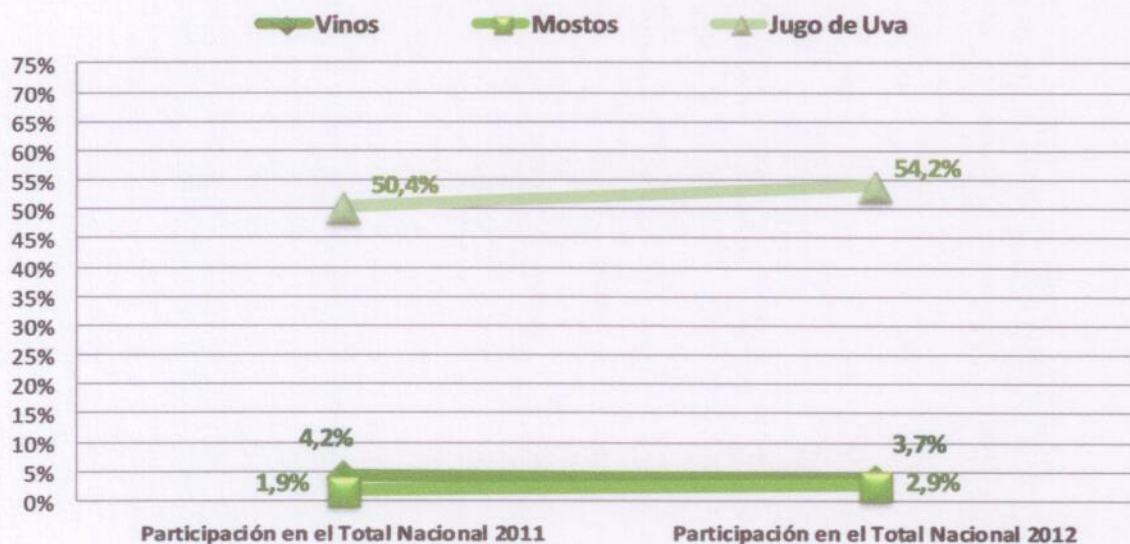
**Participación Porcentual por Producto. La Rioja
Periodo: 2011-2012**



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

Así mismo en el gráfico siguiente se puede apreciar que la distribución de la producción total entre las distintas manufacturas derivadas de la vid, se desplazó durante el año 2012 hacia la fabricación de Mostos de uva que pasó de 15% al 25%, en detrimento del Vino que bajó su participación de 85% a 75%.

**Participación de la Producción Riojana en el Total Nacional
Periodo: 2011-2012**



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

Industria Vinícola por Departamento

ELABORACION DE VINOS POR DEPARTAMENTO

LA RIOJA

Unidad de Medida: Hectolitros

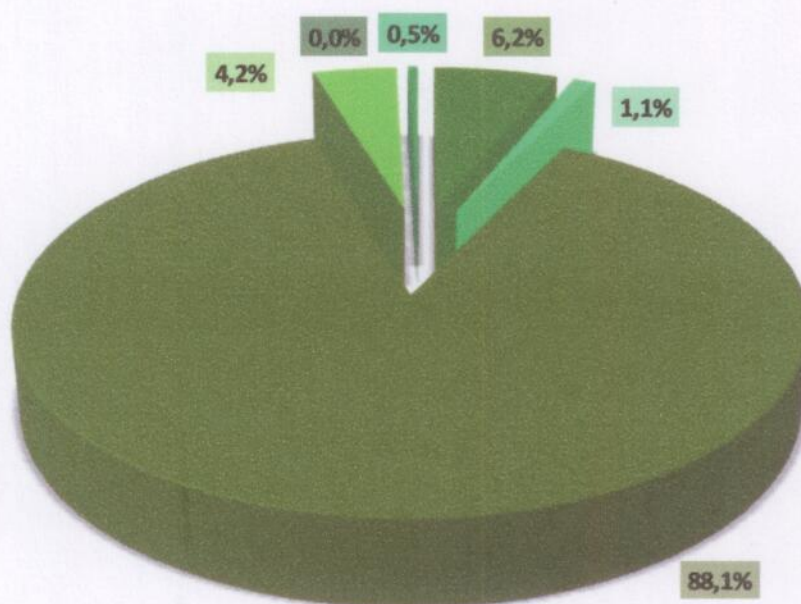
Periodo: 2012

Departamento	Vino		Dulce Natural				Regional		TOTAL VINOS
	Rosado	Tinto	Blanco		Rosado	Tinto	Rosado	Tinto	
			Blanco	Tinto					
Castro Barros	-	-	-	-	3.810	-	-	22.823	26.633
Chemical	-	-	-	-	-	-	-	4.690	4.690
Chilecito	-	-	-	-	163.558	-	-	217.309	380.867
Cnel. Felipe Varela	-	-	-	-	12.460	-	-	5.650	18.110
Famatina	-	-	-	-	100	-	-	1.861	1.961
Sanagasta	-	-	-	-	101	-	-	9	110
TOTAL	-	-	-	-	180.029	-	-	252.342	432.371

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

La Industria Vinícola Riojana produjo durante el año 2012 un total de 43,2 millones de litros de Vino, distribuidos de la siguiente manera: Poco más de 25 millones de litros de Vino Regional Tinto, lo que representa el 58,4% de la producción, mientras que el 41,6% restante (18 millones de litros) corresponden al Vino Regional Blanco.

**Elaboración de Vinos por Departamento. La Rioja
Periodo: 2012**



■ Castro Barros ■ Chamicado ■ Chilecito ■ Cnel. Felipe Varela ■ Famatina ■ Sanagasta

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

Si se considera el periodo 2012 se deduce que la elaboración de Vinos en la provincia se concentra en seis de sus dieciocho departamentos.

El principal productor es sin duda el departamento Chilecito que reúne el 88,1% de la producción e incluye tanto Vinos Tintos como Blancos en similares proporciones.

Le siguen en orden de importancia los departamentos Castro Barros y Coronel Felipe Varela con el 6,2% y 4,2% respectivamente. El primero de ellos se especializa en la fabricación de Vino Tinto mientras que el segundo se orienta marcadamente hacia los Vinos Blancos.

Finalmente, al cierre de la lista aparecen los departamentos Chamental, Famatina y Sanagasta con una participación relativa en el total producido que no alcanza el punto porcentual. Los dos primeros se dedican mayoritariamente a la elaboración de Vino Tinto, mientras que el departamento Sanagasta por su parte se vuelca en mayor medida a los Vinos Blancos.

ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS DERIVADOS DE LA VID POR DEPARTAMENTO

LA RIOJA

Periodo: 2012

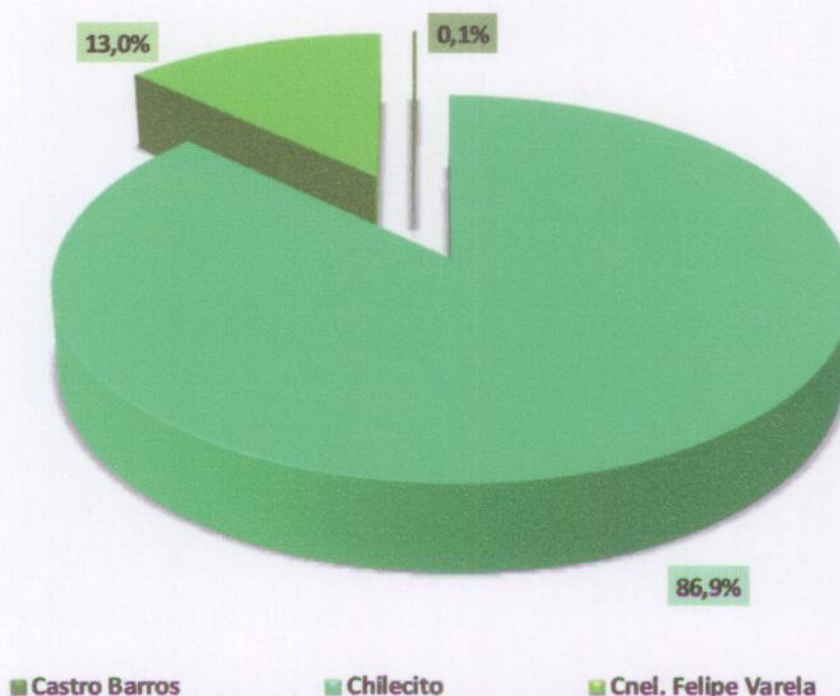
Unidad de Medida: Hectolitros

Departamento	MOSTOS					TOTAL MOSTOS	Jugo de Uva Blanco
	Mosto Sulfitado Blanco	Sulfitado Regional Blanco	Virgen Blanco	Virgen Previa Limp. y Mant. en Frio Blanco			
Castro Barros	-	200	-	-	200	-	
Chamical	-	-	-	-	-	-	
Chilecito	-	84.161	-	38.539	122.700	1.050	
Cnel. Felipe Varela	-	18.300	-	-	18.300	-	
Famatina	-	-	-	-	-	-	
Sanagasta	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	-	102.661	-	38.539	141.200	1.050	

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

El Mosto, en sus distintas variedades y el Jugo de Uva Blanco son otros de los productos derivadas de la Uva que se fabrican en La Rioja. A diferencia del Vino estas manufacturas están menos difundidas y solo se elaboran en tres departamentos de la provincia.

Elaboración de Mostos por Departamento. La Rioja
Periodo: 2012



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

Nuevamente es el departamento Chilecito el que lidera el ranking de la producción de Mosto con 12,3 millones de litros en el año 2012, lo que representa el 86,9% del total. En segundo lugar se ubica el departamento Coronel Felipe Varela con el 13%, aproximadamente 1,8 millones de litros y finalmente el departamento Castro Barros con 20mil litros de Mosto.

La principal variedad industrializada es el Sulfitado Regional Blanco, mientras que el Mosto Virgen Previa Limpieza y Mantenimiento en Frio Blanco es el menos desarrollado y solo se produce en el departamento Chilecito, al igual que el Jugo de Uva Blanco.

Industria Vinícola. Periodo: 2010/2011

ELABORACION DE VINOS Y OTROS PRODUCTOS DERIVADOS

LA RIOJA

Periodo: 2010-2011

Unidad de Medida: Hectolitros

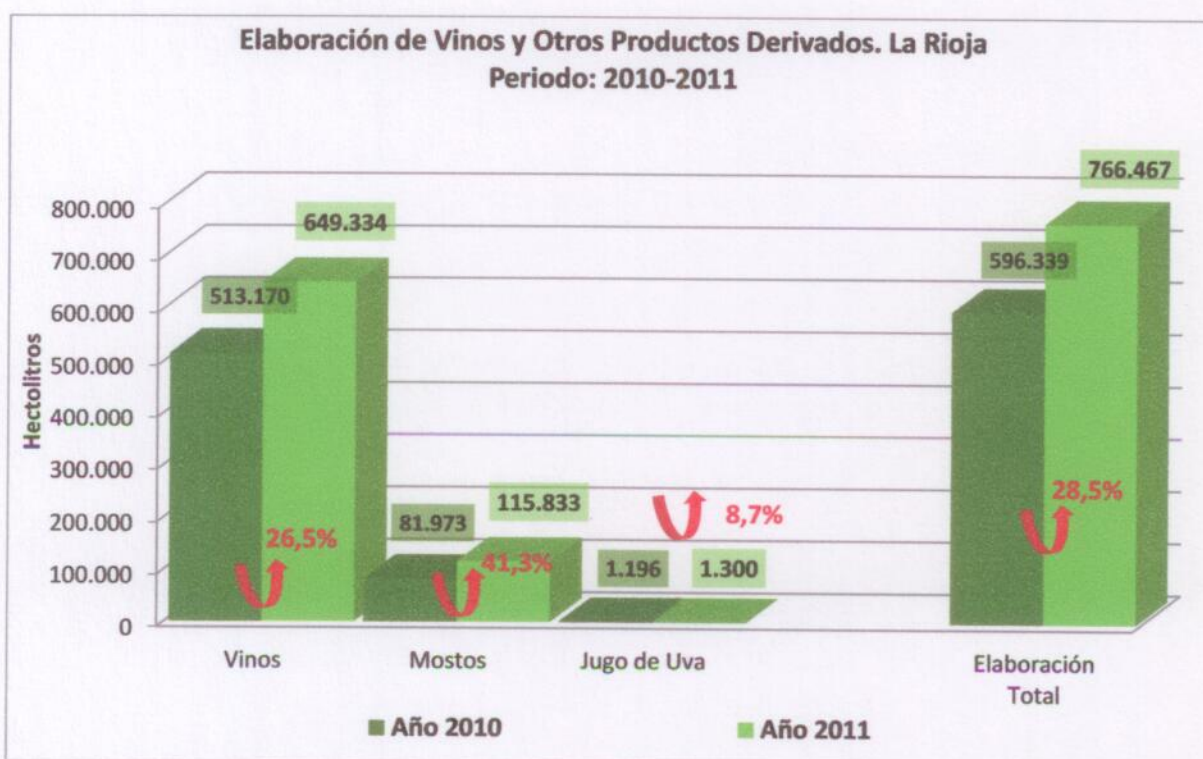
	Año 2010	Año 2011	Variación Interanual	Participación por Producto 2010	Participación por Producto 2011	Participación en el Total Nacional 2010	Participación en el Total Nacional 2011
VINOS	513.170	649.334	26,5%	86,1%	84,7%	3,2%	4,2%
MOSTOS	81.973	115.833	41,3%	13,7%	15,1%	2,4%	1,9%
JUGO DE UVA	1.196	1.300	8,7%	0,2%	0,2%	71,7%	50,4%
ELABORACION TOTAL	596.339	766.467	28,5%	100,0%	100,0%	3,0%	3,5%

Fuente: Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

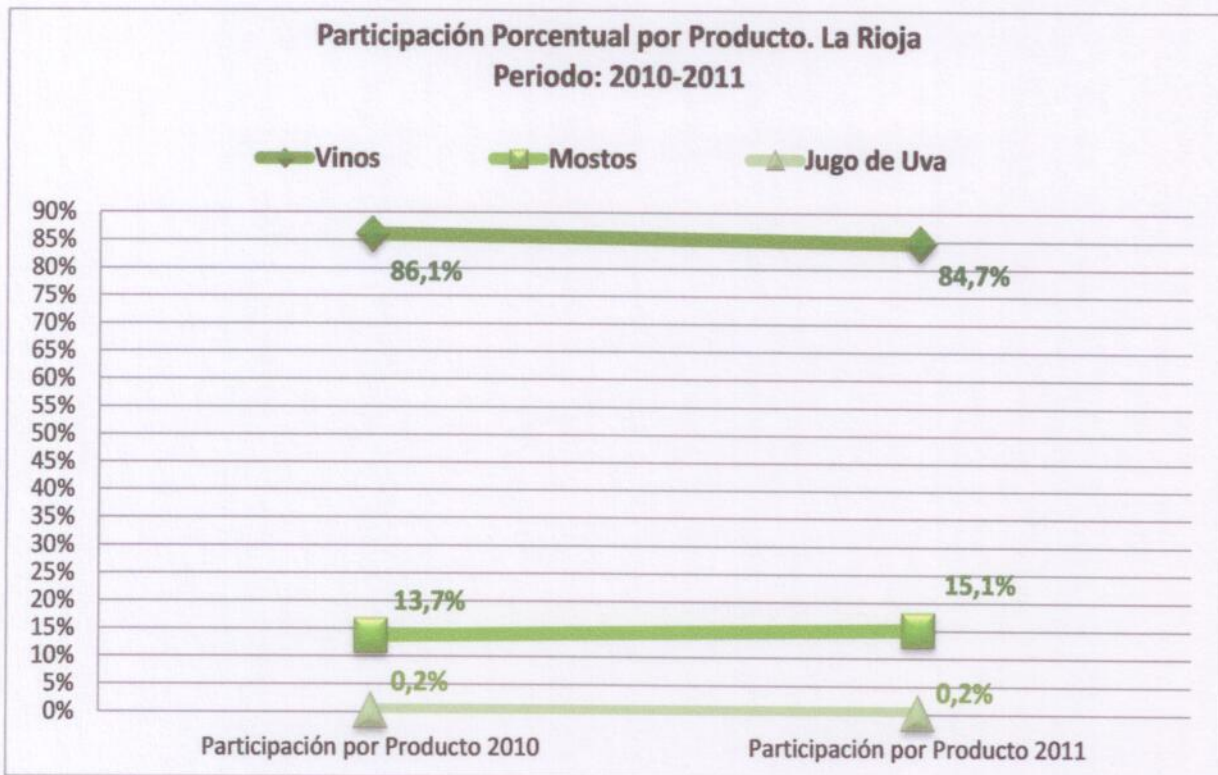
En el año 2011 se elaboraron en la provincia de La Rioja un total de 76,6 millones de litros de productos derivados de la Vid; de los cuales poco más del 84% (65 millones de litros) corresponden a la fabricación de Vinos de mesa, cerca del 15% (12 millones de litros) a la producción de Mostos y un porcentaje mínimo que no alcanza el punto porcentual del total producido (0,1 millones de litros) proviene de la elaboración de Jugo de Uva.

Si se comparan los resultados conseguidos en el año 2011 en relación al año anterior se observa un aumento notable en el total producido que alcanzó el 28,5% (17 millones de litros).

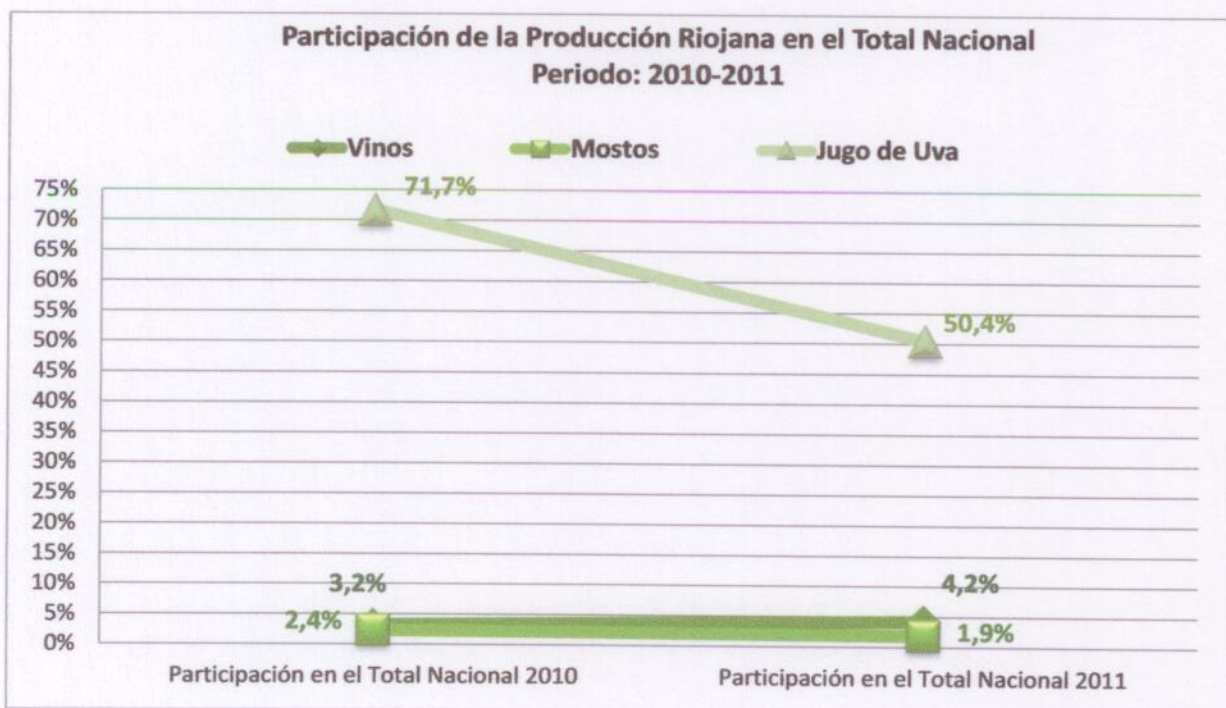
Este resultado se debió fundamentalmente al incremento en las cantidades de Vino y en menor medida a la suba de los Mostos.



Así mismo en el gráfico siguiente se puede apreciar que la distribución de la producción total entre las distintas manufacturas derivadas de la vid, se desplazó levemente durante el año 2011 hacia la fabricación de Mostos de uva que pasó de 13,7% al 15,1%, en detrimento del Vino que bajó su participación de 86,1% a 84,7%. Mientras que el Jugo de Uva se mantuvo con el 0,2% de participación.



Consecuentemente la importancia relativa de la industria vinícola riojana ganó terreno en el último año, con una representatividad que pasó del 3,0% en 2010 al 3,5%; basada principalmente en la mayor cuantía de los vinos, ya que los otros dos ítems disminuyeron su participación a nivel nacional.



Industria Vinícola por Departamento

ELABORACION DE VINOS POR DEPARTAMENTO

LA RIOJA

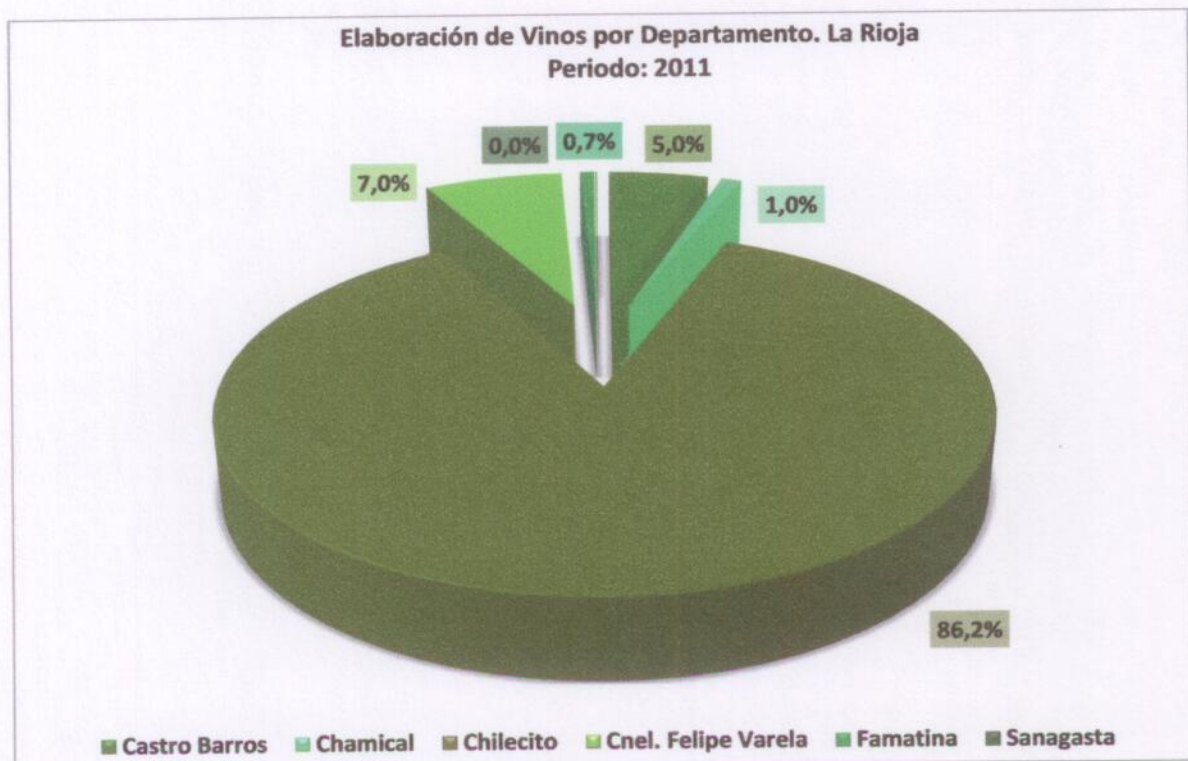
Periodo: 2011

Unidad de Medida: Hectolitros

Departamento	Vino		VINOS				TOTAL VINOS	
	Rosado	Tinto	Dulce Natural		Regional			
			Blanco	Tinto	Blanco	Rosado		Tinto
Castro Barros	-	-	110	-	4.210	-	28.320	32.640
Chamical	-	6.410	-	-	-	-	-	6.410
Chilecito	-	-	-	-	245.058	-	314.914	559.972
Cnel. Felipe Varela	-	-	-	-	28.262	-	17.222	45.483
Famatina	-	-	-	-	267	-	4.362	4.629
Sanagasta	-	-	-	-	100	-	100	200
TOTAL	-	6.410	110	-	277.896	-	364.918	649.334

Fuente: Instituto Nacional de Vitivinicultura

La Industria Vinícola Riojana produjo durante el año 2011 un total de 64,9 millones de litros de Vino, distribuidos de la siguiente manera: Poco más de 36 millones de litros de Vino Regional Tinto, lo que representa el 56,2% de la producción, 27,8 millones de litros de Vino Regional Blanco, que se traducen en el 42,8% del total y el 1,0% restante (0,7 millones de litros) se distribuyen entre Vino Tinto Regular y Vino Dulce Natural Blanco.



Si se considera el periodo 2011 se deduce que la elaboración de Vinos en la provincia se concentra en seis de sus dieciocho departamentos.

El principal productor es sin duda el departamento Chilecito que reúne el 86,2% de la producción e incluye tanto Vinos Tintos como Blancos en similares proporciones.

Le siguen en orden de importancia los departamentos Coronel Felipe Varela y Castro Barros con el 7% y 5% respectivamente. El primero de ellos se especializa en la fabricación de Vino Blanco mientras que el segundo se orienta marcadamente hacia los Vinos Tintos.

Finalmente, al cierre de la lista aparecen los departamentos Chamental, Famatina y Sanagasta con una participación relativa en el total producido que ronda el punto porcentual. Los dos primeros se dedican mayoritariamente a la elaboración de Vino Tinto, mientras que el departamento Sanagasta por su parte diversifica su producción también con Vinos Blancos.

ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS DERIVADOS DE LA VID POR DEPARTAMENTO

LA RIOJA

Periodo: 2011

Unidad de Medida: Hectolitros

Departamento	MOSTOS				TOTAL MOSTOS	Jugo de Uva Blanco
	Mosto Sulfitado Blanco	Sulfitado Regional Blanco	Virgen Blanco	Virgen Previa Limp. y Mant. en Frio Blanco		
Castro Barros	-	-	-	-	-	-
Chamical	-	-	-	-	-	-
Chilecito	-	42.733	8.650	61.680	113.063	1.300
Cnel. Felipe Varela	-	2.770	-	-	2.770	-
Famatina	-	-	-	-	-	-
Sanagasta	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	45.503	8.650	61.680	115.833	1.300

Fuente: Elaboración Equipo PBG en base a información suministrada por Instituto Nacional de Vitivinicultura

El Mosto, en sus distintas variedades y el Jugo de Uva Blanco son otros de los productos derivadas de la Uva que se fabrican en La Rioja. A diferencia del Vino estas manufacturas están menos difundidas y en el año 2011 solo se elaboraron en dos departamentos de la provincia.



Nuevamente es el departamento Chilecito el que lidera el ranking de la producción de Mosto con 11,3 millones de litros en el año 2011, lo que representa el 97,6% del total y en segundo lugar se ubica el departamento Coronel Felipe Varela con el 2,4%, aproximadamente 0,3 millones de litros.

La principal variedad industrializada fue el Mosto Virgen Previa Limpieza y Mantenimiento en Frio Blanco y en segundo lugar se ubica el Sulfitado Regional Blanco; mientras que el Mosto Virgen Blanco al igual que el Jugo de Uva Blanco fueron las variedades menos desarrolladas y solo se producen en el departamento Chilecito.

Sector Textil

Sector Papel y Cartón

Demanda de Energía Eléctrica en la Industria Manufacturera.
Periodo: 2011/2012

DEMANDA REAL DE ENERGIA ELECTRICA GUMA'S (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista)

LA RIOJA

Periodo: 2011-2012

Unidad de Medida: GWh

	2011	2012	Variación Interanual
Sector Textil	136.313	148.162	8,7%
Colortex S.A.	32.742	32.609	-0,4%
Hilado S.A. Planta 1	22.617	21.928	-3,0%
Hilado S.A. Planta 2	10.824	17.789	64,3%
Lartex SRL	41.970	46.345	10,4%
Tecotex SACIFI	28.160	29.491	4,7%
Papel y Cartón	15.086	15.926	5,6%
Tetra-Pak S.A.	15.086	15.926	5,6%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CMMESA

Sector Textil

La Industria Textil de la Provincia de La Rioja, que abarca desde la manufactura de fibras de algodón hasta tejidos y productos acabados, demandó un total de 148.162GWh de energía durante el año 2012. El mayor porcentaje de consumo lo nuclea la firma Lartex SRL con el 31% del total, mientras que la firma Hilado S.A. entre sus dos plantas instaladas en la ciudad Capital concentra el 37% de la demanda total.

El listado de firmas del sector textil que se consideran Grandes Usuarios del Mercado Eléctrico Mayorista lo completan Colortex S.A. y Tecotex SACIFI.

En función de la evolución interanual de la demanda se puede deducir que habría un crecimiento de la industria textil en la provincia en el año 2012, expresado en el aumento de su demanda efectiva de energía eléctrica del 8,7% en relación al periodo 2011.

Este incremento responde principalmente a los mayores niveles de actividad observados en la firma Hilado S.A., que entre sus dos plantas subió sus requerimientos energéticos un 61% y la firma Lartex SRL que lo hizo en un 10,4%.

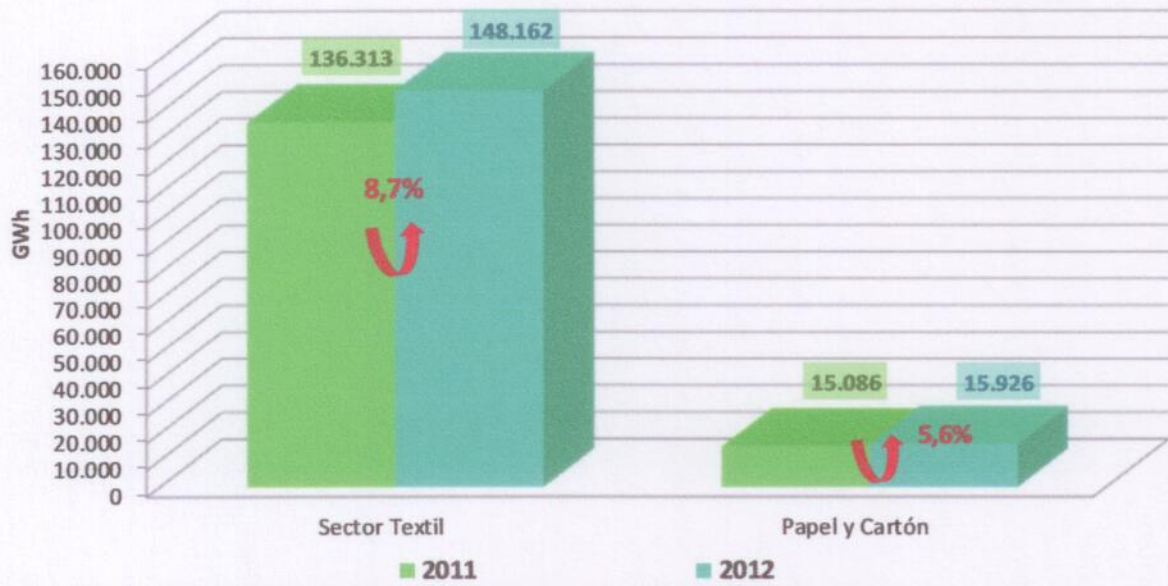
Sector Papel Y Cartón

La rama del Papel y del Cartón cuenta en La Rioja con una única firma que por sus volúmenes es considerada dentro de las mediciones de GUMAs por CAMMESA. Se trata de la multinacional Tetra Pak S.A. dedicada a la fabricación de material de envase.

Durante el año 2012 esta firma totalizó una demanda de 15.926GWh, 840GWh más que los consumidos en el año anterior.

Partiendo de la aceptación de la representatividad de esta firma en el agregado del sector, se puede inferir que la industria Papelera riojana experimentó un crecimiento en el último año, evidenciado en el incremento de su consumo de energía eléctrica del 5,6% en relación a 2011.

Demanda Real de Energía Eléctrica GUMA'S. Periodo: 2011-2012
Sector Textil y Sector de Papel y Cartón. La Rioja



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

Evolución Trimestral de la Demanda de Energía Eléctrica en la Industria.
Periodo: 2012/2011

DEMANDA REAL DE ENERGIA ELECTRICA GUMA'S (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista)

LA RIOJA

Periodo: 1° Trimestre de 2011 - 4° Trimestre de 2012

Unidad de Medida: GWh

	1° Trimestre 2011 Real	1° Trimestre 2012 Real	Variación Interanual	2° Trimestre 2011 Real	2° Trimestre 2012 Real	Variación Interanual
Sector Textil	36.532	32.954	-9,8%	35.692	37.390	4,8%
Colortex S.A.	7.656	6.916	-9,7%	8.463	8.102	-4,3%
Hilado S.A. Planta 1	5.757	4.999	-13,2%	5.502	5.772	4,9%
Hilado S.A. Planta 2	5.905	3.098	-47,5%	3.439	4.175	21,4%
Lartex SRL	10.099	10.753	6,5%	10.758	11.603	7,9%
Tecotex SACIFI	7.115	7.188	1,0%	7.530	7.738	2,8%
Papel y Cartón	3.978	4.226	6,2%	3.543	3.647	2,9%
Tetra-Pak S.A.	3.978	4.226	6,2%	3.543	3.647	2,9%

→

Continuación

	3° Trimestre 2011 Real	3° Trimestre 2012 Real	Variación Interanual	4° Trimestre 2011 Real	4° Trimestre 2012 Real	Variación Interanual
Sector Textil	34.035	39.797	16,9%	30.054	38.021	26,5%
Colortex S.A.	8.726	8.937	2,4%	7.897	8.654	9,6%
Hilado S.A. Planta 1	6.249	5.841	-6,5%	5.109	5.316	4,1%
Hilado S.A. Planta 2	626	4.420	606,1%	854	6.096	613,8%
Lartex SRL	10.578	12.465	17,8%	10.535	11.524	9,4%
Tecotex SACIFI	7.856	8.134	3,5%	5.659	6.431	13,6%
Papel y Cartón	3.669	4.014	9,4%	3.896	4.039	3,7%
Tetra-Pak S.A.	3.669	4.014	9,4%	3.896	4.039	3,7%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CMMESA

En el caso de la industria textil se observa que en el primer trimestre del año, la demanda cayó un -9,8% en relación a 2011, con disminuciones en los volúmenes demandados en 3 de las 5 plantas consideradas. Puntualmente, la firma Hilado S.A. sufrió en este periodo una baja del -61% sumando sus dos plantas instaladas en La Rioja, mientras que Colortex S.A. mostró un retroceso del -9,8%.

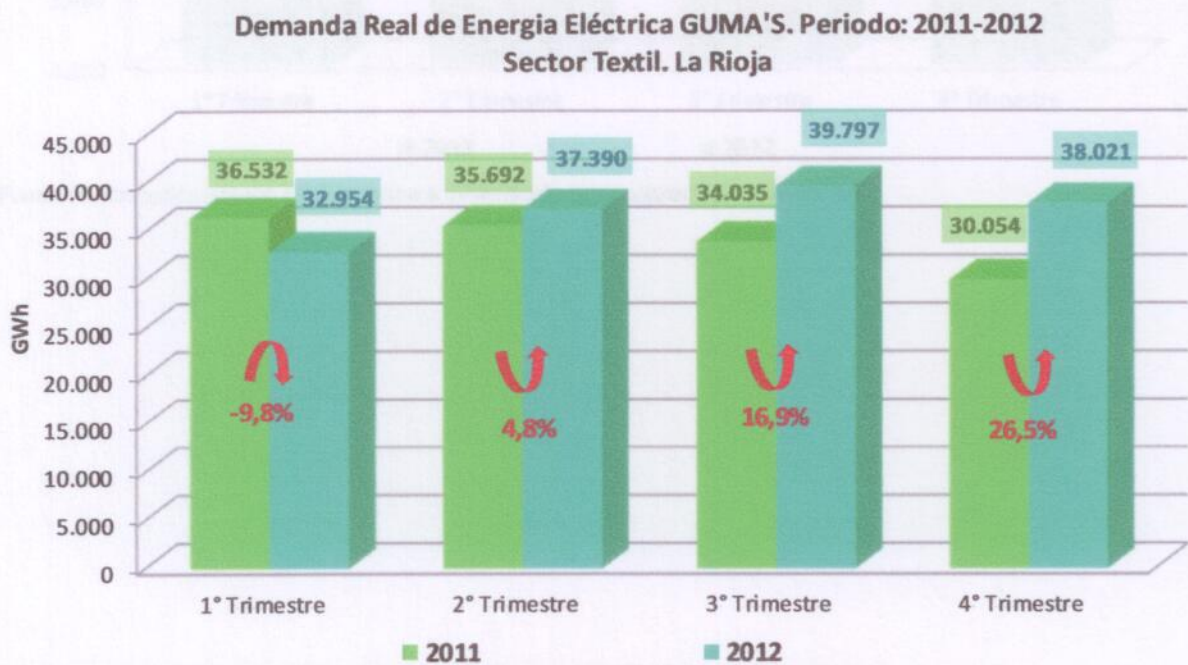
Así mismo durante los primeros tres meses del año se observa el máximo

Luego, en el segundo trimestre del 2012, el sector en forma agregada recupera su performance y aumenta sus requerimientos energéticos un 4,8%, manteniendo solo a la firma Colortex S.A. con una reducción de demanda del -4,3%

Demanda Real de Energía Eléctrica GUMA'S. Periodo: 2011-2012

Para el tercer trimestre del año la tendencia de demanda se sostiene en alza con un incremento total de la industria textil del 16,9%.

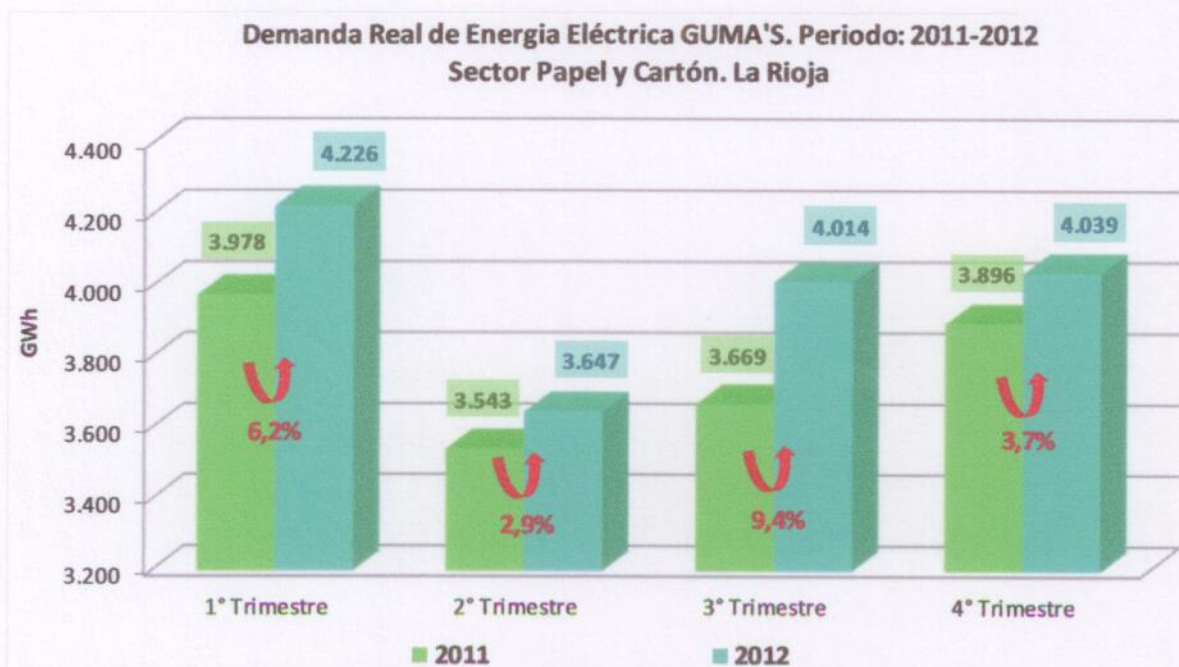
Y finalmente en el último trimestre del 2012 el sector logra sus mayores niveles de consumo energético con un crecimiento del 26,5%. Se destaca el comportamiento de la demanda de energía de la firma Hilado S.A. que alcanzó una expansión del 618% entre sus dos establecimientos localizados en la provincia.



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

La evolución de la demanda de energía eléctrica por parte de la industria del Papel y Cartón en La Rioja exhibió una tendencia ascendente a lo largo de los cuatro trimestres del año 2012, destacándose picos de consumo en el primer y tercer trimestre del año con tasas de variación del 6,2% y 9,4% respectivamente.

Así mismo durante los primeros tres meses del año es cuando se observa el máximo nivel de demanda trimestral llegando a los 4.226GWh.



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

Comparativo de la Demanda Real de Energía Eléctrica en relación a la Demanda Prevista

DEMANDA REAL Y PREVISTA DE ENERGIA ELECTRICA GUMA'S (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista)

LA RIOJA

Periodo: 2012

Unidad de Medida: GWh

	1° Trimestre 2012 Prevista	1° Trimestre 2012 Real	Variación	2° Trimestre 2012 Prevista	2° Trimestre 2012 Real	Variación
Sector Textil	39.309	32.954	-16,2%	39.529	37.390	-5,4%
Colortex S.A.	7.824	6.916	-11,6%	7.646	8.102	6,0%
Hilado S.A. Planta 1	6.181	4.999	-19,1%	6.151	5.772	-6,2%
Hilado S.A. Planta 2	6.072	3.098	-49,0%	6.334	4.175	-34,1%
Lartex SRL	11.972	10.753	-10,2%	12.210	11.603	-5,0%
Tecotex SACIFI	7.260	7.188	-1,0%	7.188	7.738	7,7%
Papel y Cartón	4.857	4.226	-13,0%	4.399	3.647	-17,1%
Tetra-Pak S.A.	4.857	4.226	-13,0%	4.399	3.647	-17,1%

→

Continuación

	3° Trimestre 2012 Previsita	3° Trimestre 2012 Real	Variación	4° Trimestre 2012 Previsita	4° Trimestre 2012 Real	Variación
Sector Textil	40.851	39.797	-2,6%	38.824	38.021	-2,1%
Colortex S.A.	7.908	8.937	13,0%	7.917	8.654	9,3%
Hilado S.A. Planta 1	6.250	5.841	-6,5%	5.201	5.316	2,2%
Hilado S.A. Planta 2	6.404	4.420,000	-31,0%	5.316	6.096,000	14,7%
Lartex SRL	12.945	12.465	-3,7%	12.633	11.524	-8,8%
Tecotex SACIFI	7.344	8.134	10,8%	7.757	6.431	-17,1%
Papel y Cartón	4.588	4.014	-12,5%	4.894	4.039	-17,5%
Tetra-Pak S.A.	4.588	4.014	-12,5%	4.894	4.039	-17,5%

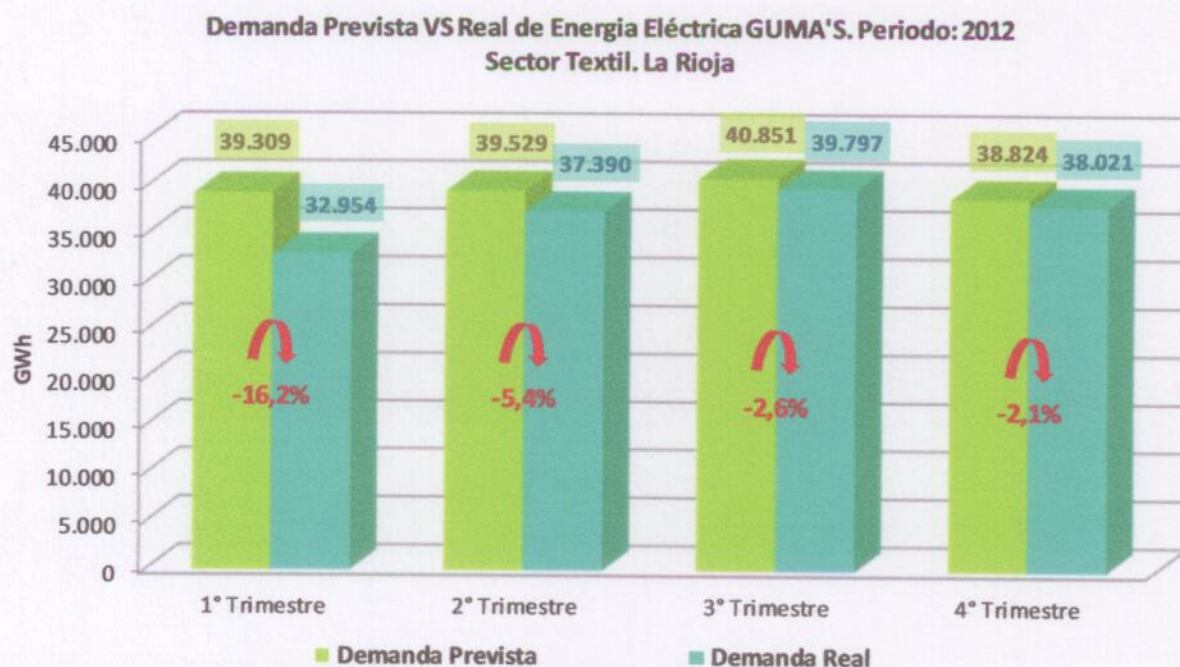
Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

Si comparan los niveles de demanda efectiva de energía eléctrica del año 2012 con las previsiones hechas por los Grandes Usuarios de la industria riojana se observa que, en ningún periodo los consumos reales tanto del sector Textil como del de Papel y Cartón superaron los volúmenes previstos.

En lo referente a la industria textil las mayores divergencias se presentan en los primeros seis meses del año con diferencias que alcanzan -16,2% en el primer trimestre y -5,4% en el segundo trimestre del 2012

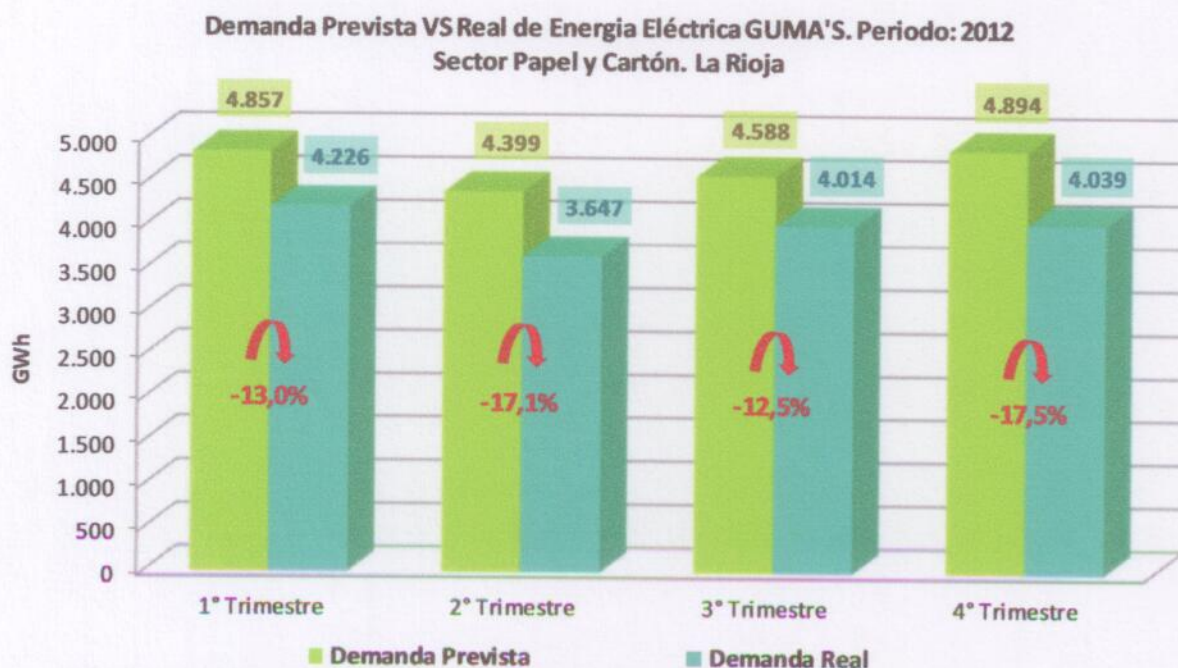
En este sector se destacan los valores de la firma Hilado S.A. que totalizando sus dos plantas instaladas en La Rioja muestra un sobreestimación del 68% en el primer trimestre y del 40% en el segundo.

Para la segunda mitad del año, los requerimientos reales de energía de la industria textil parecen ajustarse mejor a los cálculos previos, acortando la brecha a un desvío inferior al -3% tanto en el tercer como en el cuarto trimestre.



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

En el caso del sector dedicado a la manufactura de Papel y Cartón el panorama se muestra bastante similar con estimaciones sobrevaloradas a lo largo de todo año; aunque en este caso la tendencia se muestra marcadamente cíclica con picos de desvío en el segundo y cuarto trimestre (-17,1 y -17,5 respectivamente). En los dos periodos restantes las brechas entre la demanda real y la prevista se ubican entre el -12% y -13% respectivamente.



Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

Demanda de Energía Eléctrica en la Industria Manufacturera.

Periodo: 2010/2011

DEMANDA REAL DE ENERGIA ELECTRICA GUMA'S (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista)
LA RIOJA

Periodo: 2010-2011

Unidad de Medida: GWh

	2010	2011	Variación Interanual
Sector Textil	136.313	152.651	12,0%
Colortex S.A.	32.742	32.219	-1,6%
Hilado S.A. Planta 1	22.617	23.940	5,8%
Hilado S.A. Planta 2	10.824	24.545	126,8%
Lartex SRL	41.970	42.657	1,6%
Tecotex SACIFI	28.160	29.290	4,0%
Papel y Cartón	15.086	15.181	0,6%
Tetra-Pak S.A.	15.086	15.181	0,6%

Fuente: Elaboración equipo PBG en base a información suministrada por CAMMESA

Sector Textil

La Industria Textil de la Provincia de La Rioja, que abarca desde la manufactura de fibras de algodón hasta tejidos y productos acabados, demandó un total de 152.651GWh de energía durante el año 2011. El mayor porcentaje de consumo lo nuclea la firma Lartex SRL con el 28% del total, mientras que la firma Hilado S.A. entre sus dos plantas instaladas en la ciudad Capital concentra el 32% de la demanda total.

El listado de firmas del sector textil que se consideran Grandes Usuarios del Mercado Eléctrico Mayorista lo completan Colortex S.A. y Tecotex SACIFI.

En función de la evolución interanual de la demanda se puede deducir que habría un crecimiento de la industria textil en la provincia en el año 2011, expresado en el aumento de su demanda efectiva de energía eléctrica del 12,0% en relación al periodo 2010.

Este incremento responde principalmente a los mayores niveles de actividad observados en la firma Hilado S.A., que entre sus dos plantas subió sus requerimientos energéticos un 45% y la firma Tecotex SACIFI que lo hizo en un 4%.

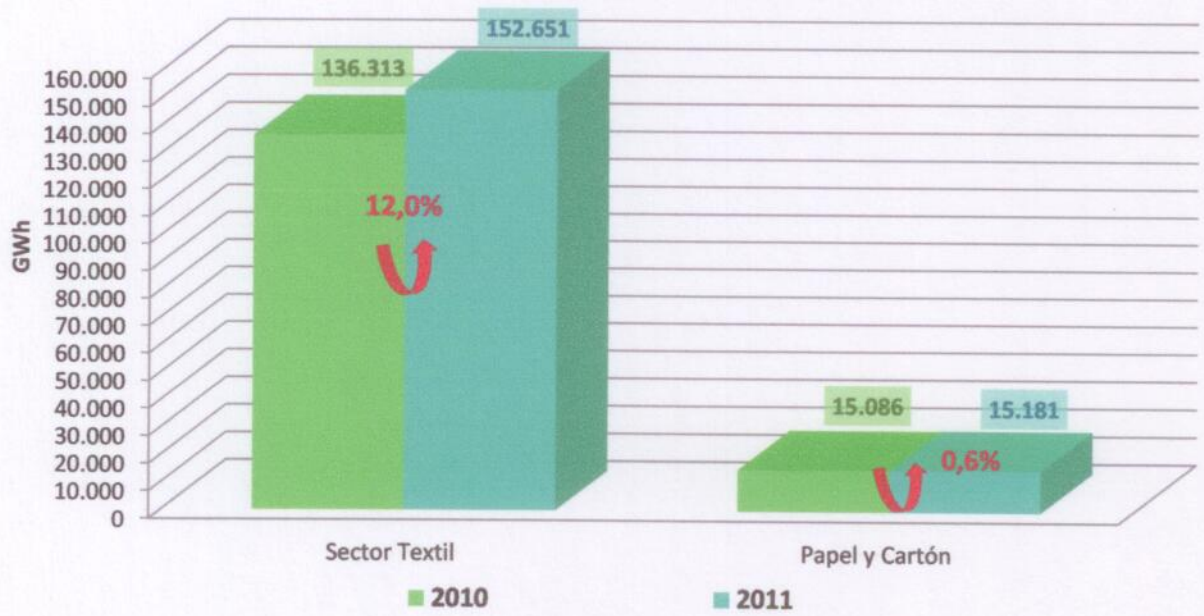
Sector Papel Y Cartón

La rama del Papel y del Cartón cuenta en La Rioja con una única firma que por sus volúmenes es considerada dentro de las mediciones de GUMAs por CAMMESA. Se trata de la multinacional Tetra Pak S.A. dedicada a la fabricación de material de envase.

Durante el año 2011 esta firma totalizó una demanda de 15.181GWh, 96GWh más que los consumidos en el año anterior.

Partiendo de la aceptación de la representatividad de esta firma en el agregado del sector, se puede inferir que la industria Papelera riojana experimentó un leve crecimiento en el último año, evidenciado en el incremento de su consumo de energía eléctrica del 0,6% en relación a 2010

Demanda Real de Energía Eléctrica GUMA'S. Periodo: 2010-2011
Sector Textil y Sector de Papel y Cartón. La Rioja



Anexo Cuadros y Gráficos

Evolución Trimestral de la Demanda de Energía Eléctrica en la Industria.

Periodo: 2010/2011

DEMANDA REAL DE ENERGIA ELECTRICA GUMA'S (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista)
LA RIOJA

Periodo: 2010-2011

Unidad de Medida: GWh

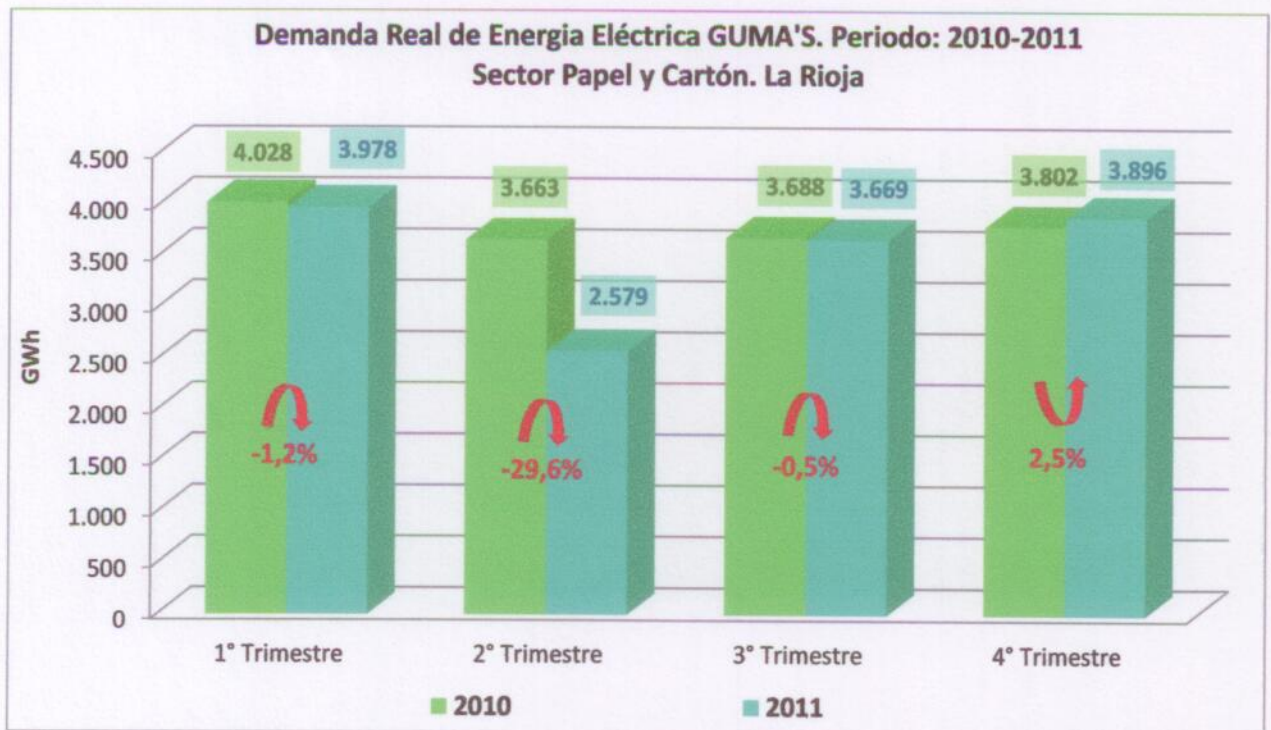
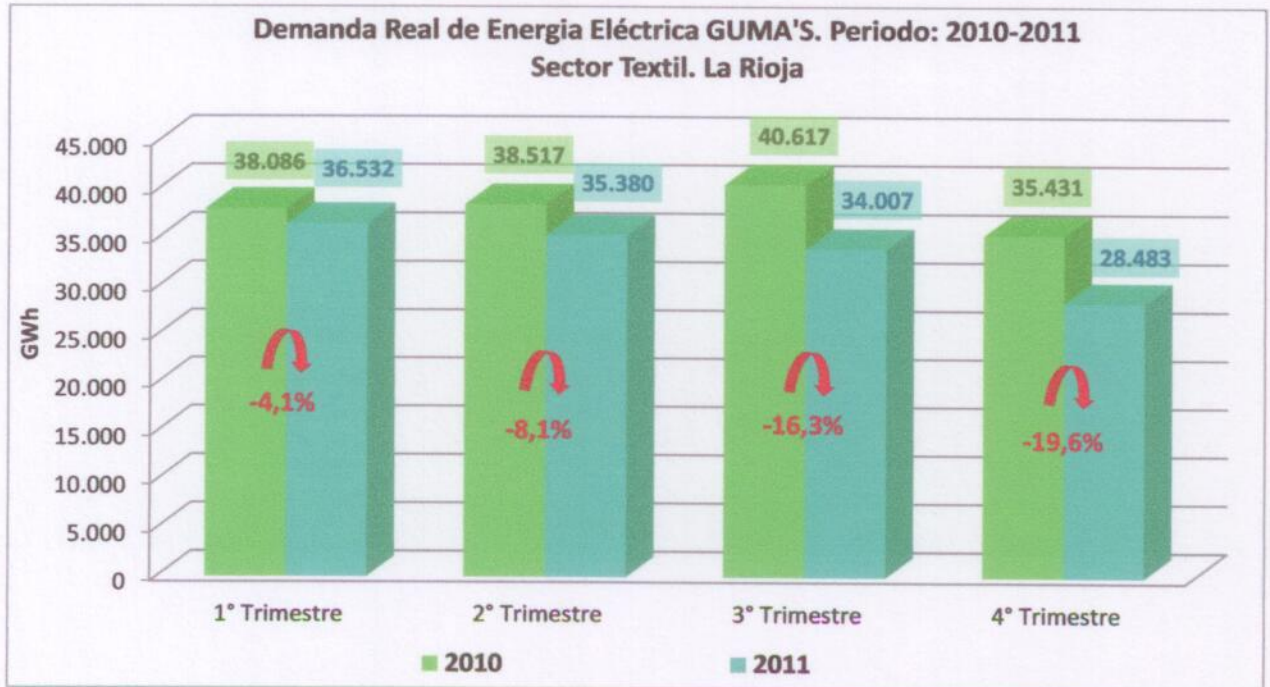
	1° Trimestre 2010 Real	1° Trimestre 2011 Real	Variación Interanual	2° Trimestre 2010 Real	2° Trimestre 2011 Real	Variación Interanual
Sector Textil	38.086	36.532	-4,1%	38.517	35.380	-8,1%
Colortex S.A.	7.414	7.656	3,3%	8.139	8.463	4,0%
Hilado S.A. Planta 1	6.265	5.757	-8,1%	6.171	5.502	-10,8%
Hilado S.A. Planta 2	6.590	5.905	-10,4%	6.102	3.127	-48,7%
Lartex SRL	10.663	10.099	-5,3%	10.463	10.758	2,8%
Tecotex SACIFI	7.154	7.115	-0,5%	7.642	7.530	-1,5%
Papel y Cartón	4.028	3.978	-1,2%	3.663	2.579	-29,6%
Tetra-Pak S.A.	4.028	3.978	-1,2%	3.663	2.579	-29,6%

→

Continuación

	3° Trimestre 2010 Real	3° Trimestre 2011 Real	Variación Interanual	4° Trimestre 2010 Real	4° Trimestre 2011 Real	Variación Interanual
Sector Textil	40.617	34.007	-16,3%	35.431	28.483	-19,6%
Colortex S.A.	8.834	8.726	-1,2%	7.832	7.897	0,8%
Hilado S.A. Planta 1	6.350	6.249	-1,6%	5.154	5.109	-0,9%
Hilado S.A. Planta 2	6.307	1	-100,0%	5.546	1	-100,0%
Lartex SRL	11.232	11.175	-0,5%	10.299	10.535	2,3%
Tecotex SACIFI	7.894	7.856	-0,5%	6.600	4.942	-25,1%
Papel y Cartón	3.688	3.669	-0,5%	3.802	3.896	2,5%
Tetra-Pak S.A.	3.688	3.669	-0,5%	3.802	3.896	2,5%

Fuente: CAMMESA



DEMANDA REAL Y PREVISTA DE ENERGIA ELECTRICA GUMA'S (Grandes Usuarios Mayores del Mercado Eléctrico Mayorista)
LA RIOJA

Periodo: 2011

Unidad de Medida: GWh

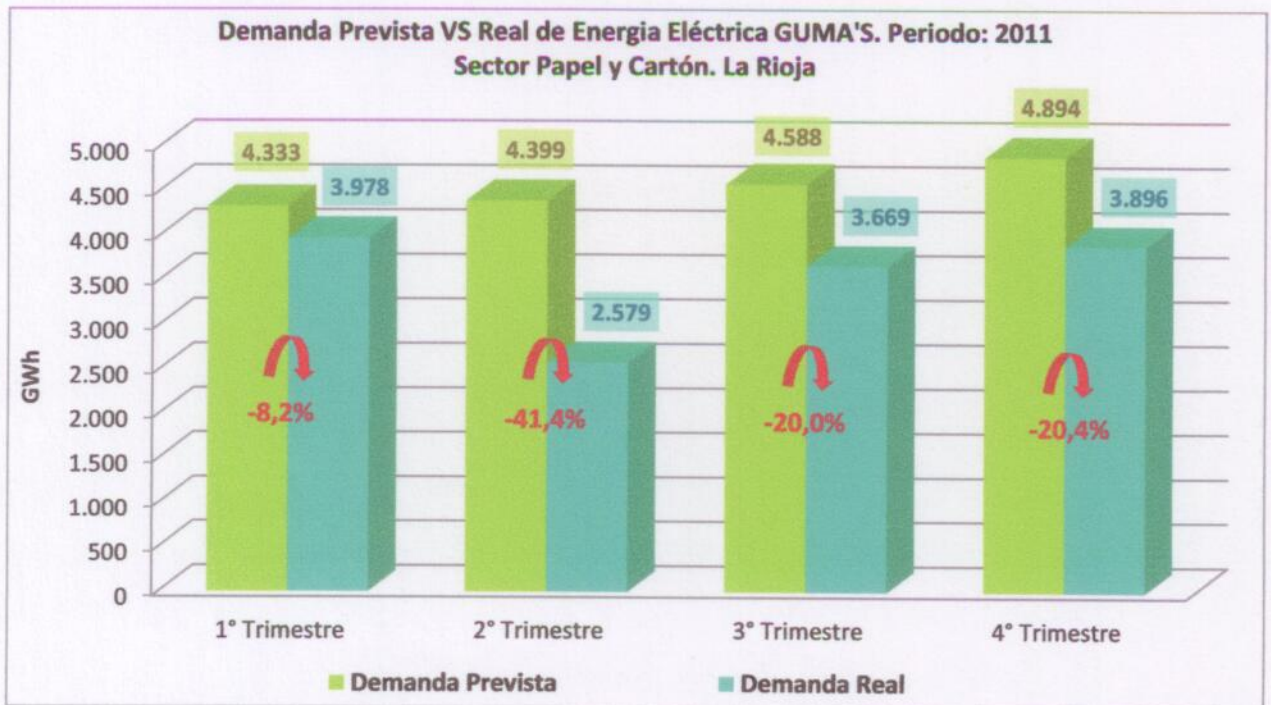
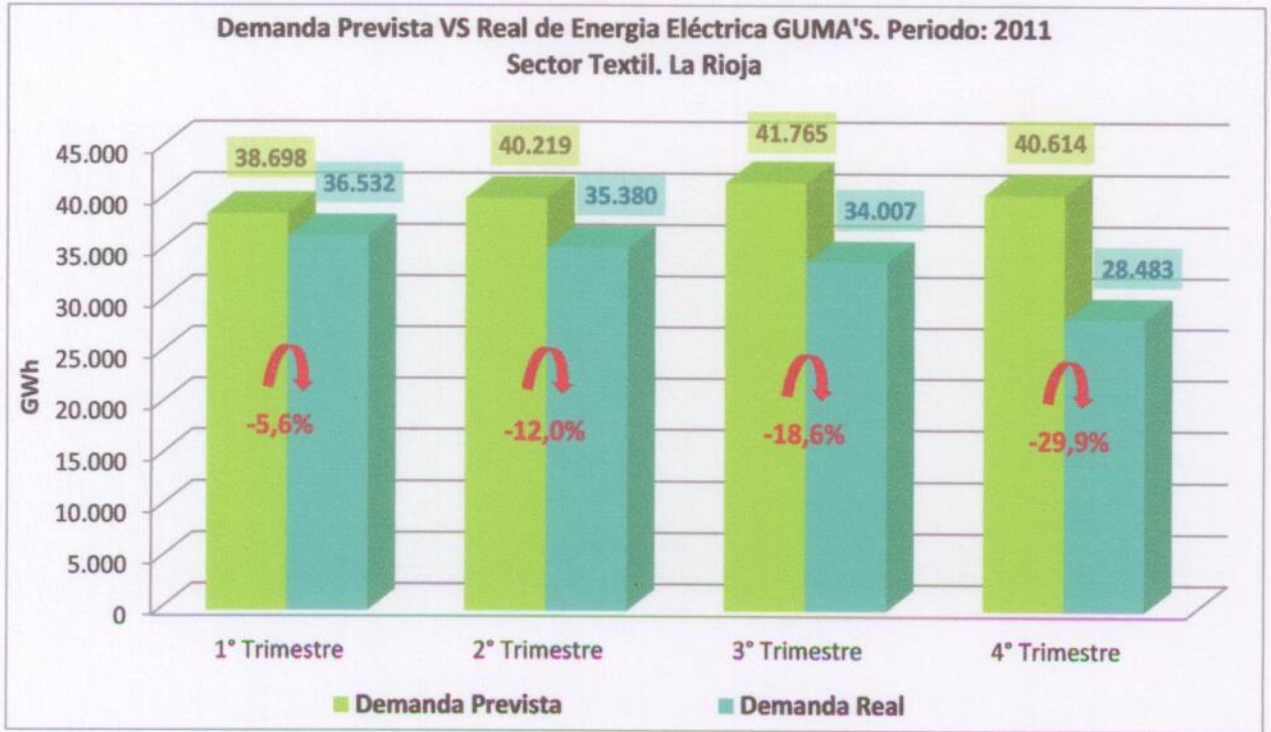
	1° Trimestre 2011 Prevista	1° Trimestre 2011 Real	Variación	2° Trimestre 2011 Prevista	2° Trimestre 2011 Real	Variación
Sector Textil	38.698	36.532	-5,6%	40.219	35.380	-12,0%
Colortex S.A.	6.480	7.656	18,1%	7.524	8.463	12,5%
Hilado S.A. Planta 1	6.265	5.757	-8,1%	6.223	5.502	-11,6%
Hilado S.A. Planta 2	6.590	5.905	-10,4%	6.186	3.127	-49,4%
Lartex SRL	11.155	10.099	-9,5%	12.210	10.758	-11,9%
Tecotex SACIFI	8.208	7.115	-13,3%	8.076	7.530	-6,8%
Papel y Cartón	4.333	3.978	-8,2%	4.399	2.579	-41,4%
Tetra-Pak S.A.	4.333	3.978	-8,2%	4.399	2.579	-41,4%

→

Continuación

	3° Trimestre 2011 Prevista	3° Trimestre 2011 Real	Variación	4° Trimestre 2011 Prevista	4° Trimestre 2011 Real	Variación
Sector Textil	41.765	34.007	-18,6%	40.614	28.483	-29,9%
Colortex S.A.	8.040	8.726	8,5%	7.848	7.897	0,6%
Hilado S.A. Planta 1	6.289	6.249	-0,6%	6.240	5.109	-18,1%
Hilado S.A. Planta 2	6.346	0,626	-100,0%	5.742	0,854	-100,0%
Lartex SRL	13.482	11.175	-17,1%	13.464	10.535	-21,8%
Tecotex SACIFI	7.608	7.856	3,3%	7.320	4.942	-32,5%
Papel y Cartón	4.588	3.669	-20,0%	4.894	3.896	-20,4%
Tetra-Pak S.A.	4.588	3.669	-20,0%	4.894	3.896	-20,4%

Fuente: CAMMESA



SECCIÓN IV
Producto Bruto Geográfico

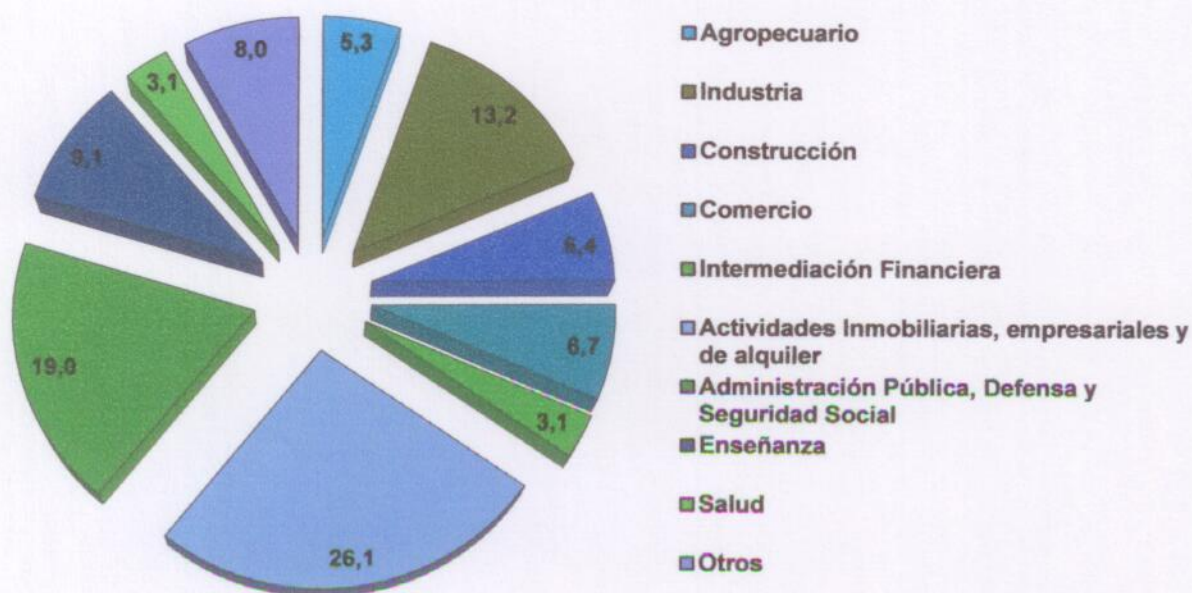
Producto Bruto Geográfico Provincia de La Rioja Informe Ejecutivo 2009/2010

- El Producto Bruto Geográfico (PBG) en miles de pesos constantes¹ fue **\$2.602.015 en el año 2010**, manteniendo su tendencia creciente con una **variación positiva del 10,0%** en relación a 2009.
- El indicador alcanzó el valor de \$5.673.374 en miles de pesos corrientes.
- **La producción de bienes** tuvo una expansión del 17,5% mientras que los servicios incrementaron su producción en un 7,1%.
- Los sectores que experimentaron mayor incremento en la producción de bienes fueron: **Minería (C: 38,5%), Agropecuario (28,1%) y Construcción (F: 24,0%)**.
- Los sectores **D: Industria** y **E: Electricidad, Gas y Agua** acompañaron este comportamiento mostrando una variación positiva del 12,0% y 6,5% respectivamente.
- *Poco menos de las tres cuartas partes del PBG corresponden a la producción de **Servicios (73,3%)**.*
- Dentro de los mismos se destacan por sus incrementos los sectores **Intermediación Financiera (J: 30,6%), Servicios Sociales y de Salud (N: 24,3%) y Administración Pública (L: 15,7%)**.
- El sector **O: Servicios Comunitarios, Sociales y Personales n.c.p.** fue el único que exhibió una caída, en el orden del -2%.

¹ Pesos constantes de 1993

- **Los mayores aportes** están dados por los sectores Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler (K: 26,1%), Administración Pública, Defensa y Seguridad Social Obligatoria (L: 19,0%) e Industria (D: 13,0%).

**Participación de los Sectores en el Producto Bruto Geográfico
La Rioja. Año: 2010**



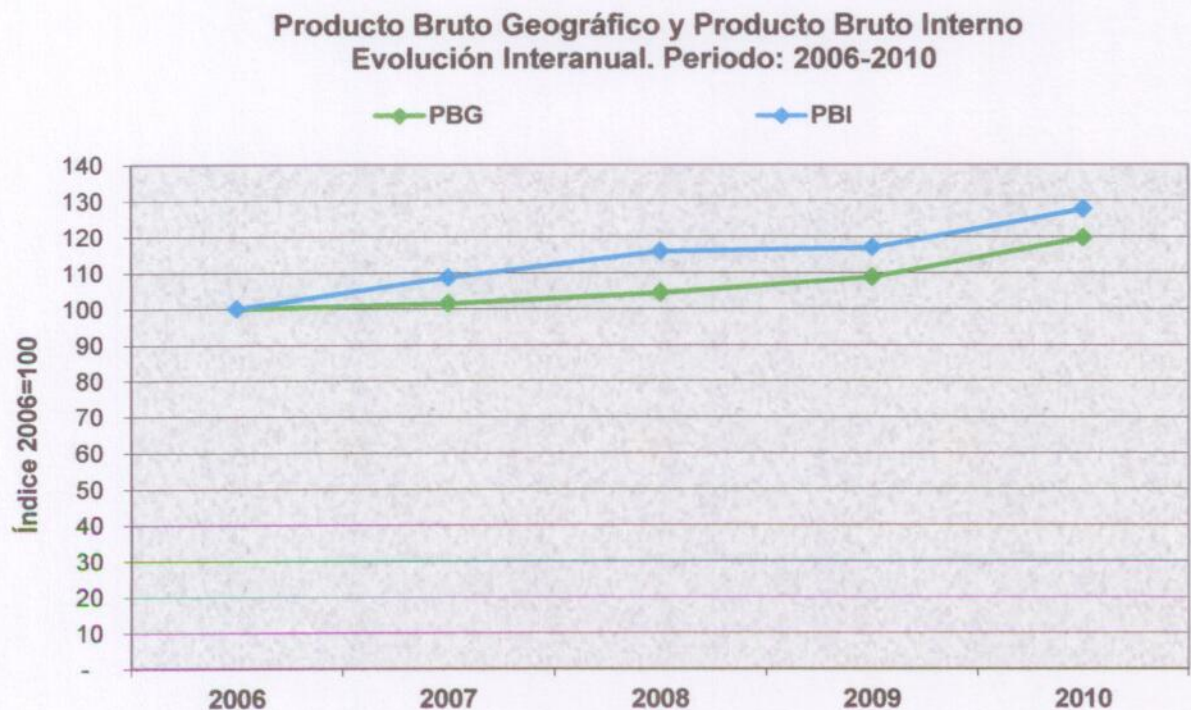
La Rioja en el Contexto Nacional: Producto Bruto Geográfico y Producto Bruto Interno

- El Producto Bruto Interno (PBI) creció un 9,2% en el año 2010.
- La producción de bienes superó a la de servicios (9,2% frente a 7,6%).
- En el primer grupo se destacó el crecimiento de los sectores Agropecuario (A: 28,5%), Pesca (B: 10,8%) e Industria (D: 9,8%).
- El sector C: Minería fue el único de este grupo que registró un retroceso del -1,5%.
- El PBI está compuesto en un 62,4% por Servicios.
- El sector Comercio lideró las alzas en los mismos (G: 13,1%), seguido de Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones (I: 10,6%).
- Los mayores aportes al PBI están dados por la Industria (D: 16%), Comercio (G: 13,3%), Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler (K: 12,6%) y Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones (I: 11,8%).

Participación de los Sectores en el Producto Bruto Interno
Argentina. Año: 2010



- El Producto Bruto Geográfico tiene un comportamiento similar al Producto Bruto Interno en los últimos años, aunque con una tendencia más suavizada e incrementos de menor magnitud.



Producto Bruto Geográfico Per Cápita

En cuanto a la distribución poblacional del PBG se debe mencionar que este indicador creció en el año 2010 a un ritmo más acelerado al que siguió la población de la provincia, según los datos relevados por el último Censo Nacional de Población y Vivienda del año 2010.

Se observa que la tasa de crecimiento poblacional de la provincia de La Rioja en el año 2010 se ubicaría en el 1,6%, mientras que el PBG creció al 10,0% anual a valores constantes y al 21,4% en valores corrientes.

De esta manera, el PBG Per Cápita de la Provincia de La Rioja para el año 2010 fue de **\$7.799²** en valores constantes y asciende a **\$17.004³** si se lo mide en pesos corrientes.

² En pesos constantes de 1993

³ En pesos corrientes de 2010

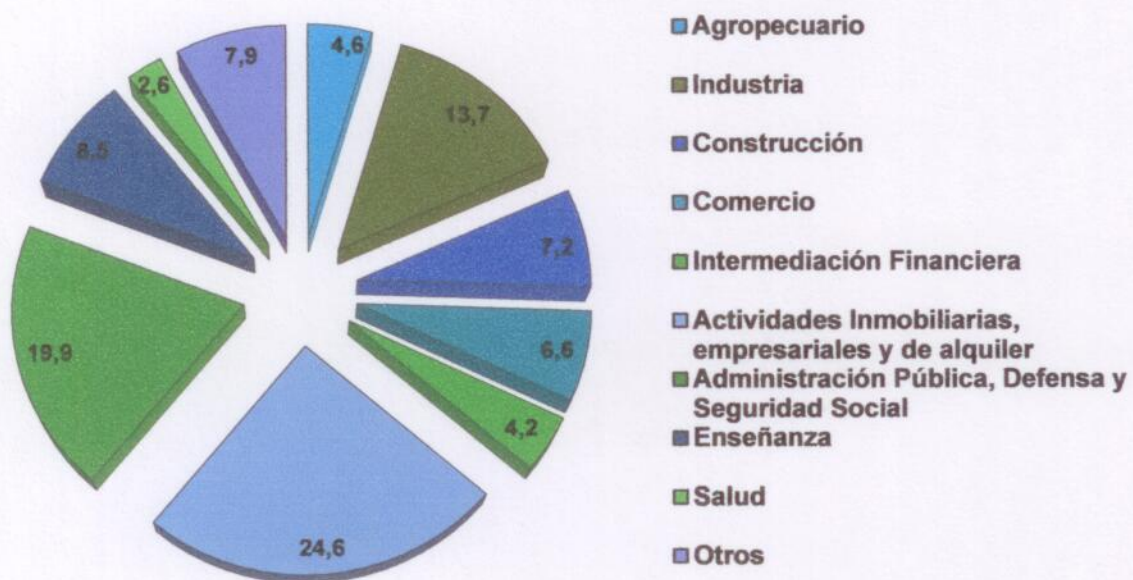
Producto Bruto Geográfico Provincia de La Rioja Informe Ejecutivo 2010/2011

- El Producto Bruto Geográfico (PBG) en miles de pesos constantes⁴ fue **\$2.825.221 en el año 2011**, manteniendo su tendencia creciente con una **variación positiva del 8,6%** en relación a 2010.
- El indicador alcanzó el valor de \$7.029.013 en miles de pesos corrientes.
- **La producción de bienes** tuvo una expansión del 11,2% mientras que los servicios incrementaron su producción en un 7,8%.
- Los sectores que experimentaron mayor incremento en la producción de bienes fueron: Minería (C: 39,2%), Construcción (F: 23,1%), e Industria (D: 13,1%).
- El sector E: **Electricidad, Gas y Agua acompañó este comportamiento** mostrando una **variación positiva del 1,9%**, mientras que por el contrario el sector **Agropecuario registró una disminución de -6,0%**.
- *Poco menos de las tres cuartas partes del PBG corresponden a la producción de Servicios (72,6%).*
- Dentro de los mismos se destacan por sus incrementos los sectores Intermediación Financiera (J: 48,0%), Administración Pública (L: 13,9%) y Servicios de Transporte, de Almacenamiento y de Comunicaciones (I: 12,2%).
- El sector N: **Servicios Sociales y de Salud** fue el único que exhibió una caída, en el orden del -9,9%.

⁴ Pesos constantes de 1993

- **Los mayores aportes** están dados por los sectores Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler (K: 24,6%), Administración Pública, Defensa y Seguridad Social Obligatoria (L: 19,9%) e Industria (D: 13,7%).

Participación de los Sectores en el Producto Bruto Geográfico
La Rioja. Año: 2011



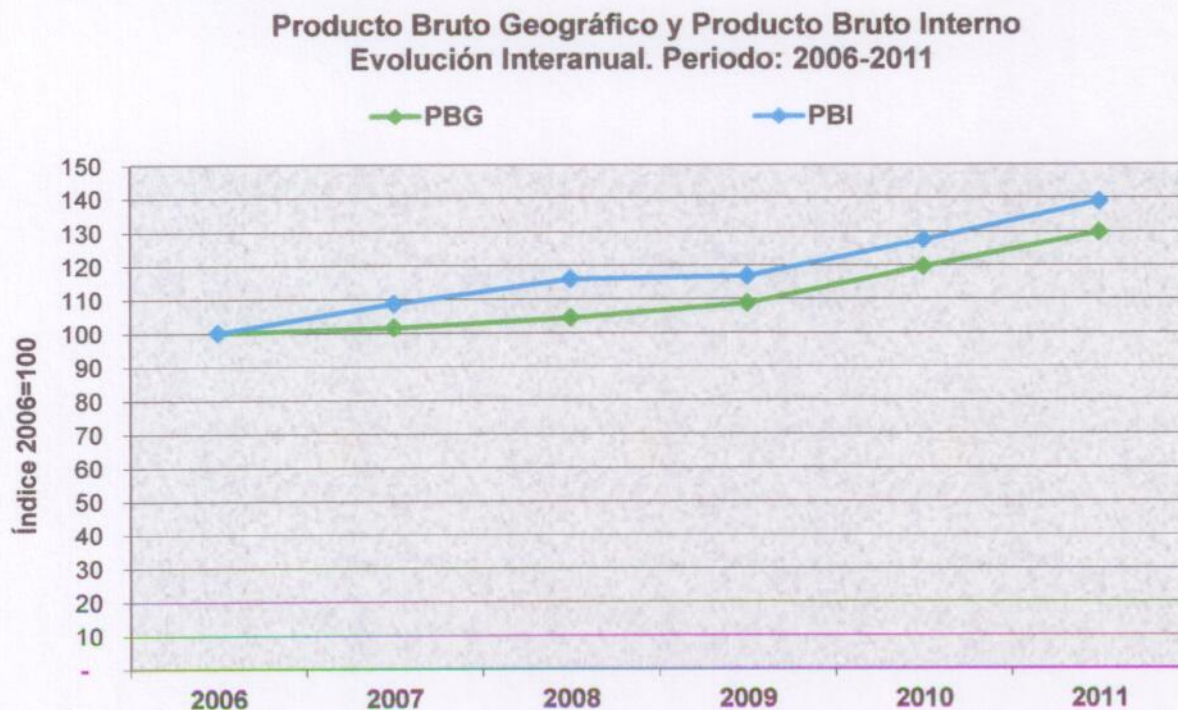
La Rioja en el Contexto Nacional: Producto Bruto Geográfico y Producto Bruto Interno

- **El Producto Bruto Interno (PBI) creció un 8,9% en el año 2011.**
- La producción de bienes creció un 7,4% mientras que los servicios se incrementaron en un 9,1%.
- En el primer grupo se destacó el crecimiento de los sectores Industria (D: 11,0%), Construcción (F: 9,1%) y Pesca (B: 8,2%).
- Los sectores C: Minería y A: Agropecuario son los únicos de este grupo que registraron un retroceso del -3,5% y -2,4% respectivamente.
- *El PBI está compuesto en un 62,5% por Servicios.*
- El sector Intermediación Financiera lideró las alzas en los mismos (J: 21,2%), seguido del sector Comercio (G: 14,7%)
- **Los mayores aportes** al PBI están dados por la Industria (D: 16,3%), Comercio (G: 14,0%), Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler (K: 12,1%) y Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones (I: 11,8%).

**Participación de los Sectores en el Producto Bruto Interno
Argentina. Año: 2011**



- El Producto Bruto Geográfico tiene un comportamiento similar al Producto Bruto Interno en los últimos años, aunque con una tendencia más suavizada e incrementos de menor magnitud.



Producto Bruto Geográfico Per Cápita

En cuanto a la distribución poblacional del PBG se debe mencionar que este indicador creció en el año 2011 a un ritmo más acelerado al que siguió la población de la provincia, según las proyecciones hechas a partir del último Censo Nacional de Población y Vivienda del año 2010.

Se observa que la tasa de crecimiento poblacional de la provincia de La Rioja en el año 2011 se ubicaría en el 1,6%, mientras que el PBG creció al 8,6% anual a valores constantes y al 23,9% en valores corrientes.

De esta manera, el PBG Per Cápita de la Provincia de La Rioja para el año 2011 fue de **\$8.333⁵** en valores constantes y asciende a **\$20.732⁶** si se lo mide en pesos corrientes.

⁵ En pesos constantes de 1993

⁶ En pesos corrientes de 2011

Producto Bruto Geografico
Cuadros Generales

NOMENCLADOR DE ACTIVIDADES

- A- AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA
 - C- EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
 - D- INDUSTRIA MANUFACTURERA
 - E- ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA
 - F- CONSTRUCCIÓN
 - G- COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR, REPARACIÓN DE VEHICULOS AUTOMORES, MOTOCICLETAS, EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS
 - H- SERVICIO DE HOTELERÍA Y RESTAURANTES
 - I- SERVICIO DE TRANSPORTE, DE ALMACENAMIENTO Y DE COMUNICACIONES
 - J- INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS
 - K- SERVICIOS INMOBILIARIOS, EMPRESARIALES Y DE ALQUILER
 - L- ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DEFENSA Y SEGURIDAD SOCIAL OBLIGATORIA
 - M- ENSEÑANZA
 - N- SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
 - O- SERVICIOS COMUNITARIOS, SOCIALES Y PERSONALES N.C.P.
 - P- SERVICIOS DE HOGARES PRIVADO QUE CONTRATAN SERVICIO DOMÉSTICO
-

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO

Precios constantes

Unidad: Miles de pesos de 1993

Período: 1993 - 2011

Sectores	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	1.179.796	1.237.773	1.284.073	1.367.642	1.377.592	1.481.321	1.493.256	1.538.287	1.980.965	1.520.308	1.603.919	1.741.626	2.012.206	2.174.319	2.207.048	2.271.611	2.306.044	2.602.016	2.826.221

Sectores productores de bienes	302.836	321.109	308.370	338.017	340.207	346.791	322.614	329.451	300.584	252.741	302.827	362.601	477.435	637.493	616.726	561.612	561.833	696.143	773.073
--------------------------------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

A	42.641	33.587	46.224	40.193	36.151	42.636	36.759	38.917	28.084	33.375	31.646	44.852	95.440	93.766	90.952	120.522	107.989	138.365	130.026
C	1.036	2.488	2.302	1.130	858	1.018	1.082	1.525	1.196	1.164	3.193	6.438	2.128	2.345	2.549	3.988	3.702	5.128	7.140
D	228.649	243.071	226.357	239.450	255.334	252.441	224.808	221.053	193.846	172.507	205.496	233.661	254.004	275.440	288.376	312.904	306.537	343.323	388.446
E	17.088	17.207	17.218	18.115	19.706	19.823	26.145	22.389	22.785	22.776	26.302	30.061	30.908	34.374	36.736	38.767	39.783	42.349	43.163
F	13.511	24.756	16.269	40.129	26.157	29.673	33.740	45.568	54.673	22.920	35.691	47.589	94.954	131.568	98.111	85.430	133.822	165.988	204.298

Sectores productores de servicios	870.831	916.663	945.704	1.018.925	1.037.355	1.135.530	1.170.782	1.206.846	1.280.361	1.268.194	1.300.491	1.378.925	1.634.771	1.636.825	1.690.326	1.720.564	1.780.923	1.906.672	2.052.149
---	---------	---------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

G	96.051	91.016	108.591	112.166	107.609	129.129	134.494	138.746	128.687	124.271	116.160	125.670	154.539	185.573	195.321	187.845	174.028	174.213	187.191
H	11.402	8.990	7.225	10.244	9.897	13.406	12.949	11.782	13.043	18.008	23.099	29.095	35.031	40.798	42.807	41.543	37.769	40.690	44.112
I	28.530	31.857	35.629	39.557	45.130	49.349	57.016	59.305	54.968	46.205	48.049	51.399	51.958	57.991	63.199	65.633	68.004	73.845	80.423
J	14.768	15.788	16.411	17.987	20.404	22.987	23.571	23.737	25.887	33.390	30.296	31.935	31.819	36.747	45.185	52.383	61.589	80.423	116.119
K	377.344	392.072	409.598	428.120	444.253	464.864	484.480	505.248	525.729	546.247	568.700	594.087	620.413	649.304	675.511	647.340	661.911	677.865	696.871
L	171.800	189.702	170.792	196.733	181.183	204.397	195.645	200.738	201.907	200.097	198.467	228.729	278.173	291.307	305.066	371.453	426.806	493.767	562.270
M	107.967	121.000	124.308	145.444	159.388	161.569	169.711	176.053	224.831	205.522	211.832	209.688	223.236	239.624	234.287	232.126	237.275	237.082	241.064
N	34.161	37.951	41.958	35.572	34.677	51.232	53.619	51.493	47.379	57.352	69.872	67.574	94.593	90.207	79.461	71.881	65.631	81.580	73.532
O	22.138	21.479	23.992	25.012	24.488	27.423	26.487	29.273	28.389	28.209	27.671	30.206	30.993	33.190	34.223	34.565	34.113	33.439	34.528
P	6.670	6.809	7.198	8.089	10.326	11.174	10.799	9.491	9.542	8.892	8.345	10.342	14.016	12.085	15.264	15.817	13.796	13.968	15.040

* Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO

Precios corrientes
Unidad: Miles de pesos
Período: 1993 - 2011

Sectores	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	1.173.766	1.319.247	1.303.916	1.394.973	1.425.067	1.477.226	1.463.977	1.534.611	1.465.414	1.745.961	1.826.172	2.204.905	2.694.123	3.211.792	3.670.891	4.274.974	4.674.354	5.373.374	7.029.013
Sectores productores de bienes	302.935	321.906	317.326	360.693	353.054	365.337	323.983	336.912	262.614	358.292	504.488	635.102	845.111	1.049.754	1.171.073	1.425.961	1.599.561	2.110.635	2.637.640
A	42.641	35.346	36.209	40.492	34.126	48.849	37.292	43.269	20.407	21.474	36.020	55.366	134.009	171.119	182.906	127.125	197.204	280.056	242.610
C	1.036	2.663	2.477	1.639	1.083	1.555	1.570	2.140	1.950	1.959	5.328	12.014	4.414	4.855	7.008	14.718	15.857	23.495	42.288
D	228.649	246.962	249.536	262.107	272.955	287.687	231.477	226.256	192.783	293.918	406.244	488.213	571.243	673.028	794.131	1.062.454	1.071.502	1.362.469	1.725.907
E	17.098	12.176	12.981	16.347	16.597	17.289	19.818	19.443	18.609	22.284	24.392	31.892	36.851	46.468	52.557	58.429	66.151	75.590	86.147
F	13.511	24.759	16.123	40.108	28.293	29.956	33.825	45.804	26.966	18.657	32.504	47.617	98.594	154.283	134.471	163.235	248.847	369.026	540.688
Sectores productores de servicios	870.831	997.341	986.590	1.024.280	1.072.013	1.111.889	1.129.994	1.197.600	1.192.800	1.387.669	1.423.683	1.569.803	1.839.012	2.162.037	2.499.617	2.849.013	3.074.793	3.562.738	4.391.373
G	96.051	92.500	112.445	114.909	108.866	122.289	121.407	126.212	117.425	244.266	233.900	284.218	373.450	486.694	572.107	633.049	607.627	678.924	814.262
H	11.402	12.854	12.713	12.336	12.585	13.109	12.960	13.053	12.411	11.910	11.115	11.707	14.334	17.287	21.133	21.922	23.755	30.560	40.179
I	28.530	32.062	37.011	35.124	37.724	39.657	44.873	47.016	33.067	35.578	40.989	47.751	54.910	67.036	76.887	84.389	90.791	106.331	148.506
J	14.788	15.294	17.814	16.570	17.136	19.287	20.677	20.600	26.017	40.137	28.891	20.259	19.120	22.454	29.504	38.038	46.726	50.586	76.628
K	377.344	403.075	429.095	461.008	478.630	489.028	509.975	532.651	553.625	578.413	603.079	642.453	690.247	738.112	771.551	735.925	731.090	752.554	786.615
L	171.800	252.822	164.679	166.469	198.110	187.729	159.434	192.059	185.849	181.695	184.722	204.562	242.760	286.106	338.899	449.012	523.293	645.946	829.069
M	107.967	120.347	142.810	144.468	135.954	142.139	156.189	161.751	164.996	172.680	194.842	212.209	246.930	296.017	384.205	515.692	662.988	818.712	1.084.847
N	34.161	40.044	35.317	35.876	46.081	51.840	57.571	58.872	57.487	55.141	57.526	60.279	81.759	97.415	117.202	157.195	180.089	244.443	314.065
O	22.138	20.996	27.064	28.816	27.217	33.512	34.546	36.596	32.861	60.386	60.874	74.219	95.347	128.742	154.356	172.004	166.406	183.084	225.756
P	6.670	7.348	7.640	8.707	11.710	13.298	12.461	8.789	9.061	7.482	7.746	12.225	20.156	22.174	33.775	41.788	42.028	51.598	71.446

* Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO

Variaciones porcentuales interanuales del PBG

Precios constantes de 1993

Período: 1993 - 2011

Sectores	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total		5,5	1,3	8,3	1,4	7,5	0,8	2,8	1,7	-2,3	5,4	8,7	15,5	8,1	1,8	2,9	-4,2	10,0	5,6
Sectores productores de bienes		6,0	-4,0	9,9	0,4	1,6	-6,7	2,2	-8,8	-15,9	19,7	19,9	31,7	12,6	-3,9	8,7	5,4	17,5	11,2
A		-21,2	37,6	-13,0	-10,1	17,9	-13,8	5,9	-27,8	18,8	-5,2	42,3	112,8	-1,8	-3,0	32,5	-10,4	28,1	-6,0
C		140,2	-7,5	-50,9	-24,1	18,6	4,3	43,6	-21,6	-2,6	174,2	101,6	-66,9	10,2	8,7	56,4	-7,2	38,5	39,2
D		6,3	-6,9	5,8	6,6	-1,1	-10,9	-1,7	-12,3	-11,0	19,1	13,7	8,7	8,4	4,7	8,5	-2,0	12,0	13,1
E		0,6	0,1	5,2	8,8	0,6	31,9	-14,4	1,8	0,0	15,5	14,3	2,8	11,2	6,9	5,5	2,6	6,5	1,9
F		83,2	-34,3	146,7	-29,8	6,1	12,9	35,1	20,0	-58,1	56,6	32,6	99,5	38,6	-25,4	-12,9	56,6	24,0	23,1
Sectores productores de servicios		6,3	3,2	7,7	1,8	9,5	3,1	3,0	4,5	0,6	2,5	6,0	11,3	6,6	3,3	1,8	3,5	7,1	7,8
G		-5,2	19,3	3,3	-4,1	20,0	4,2	3,2	-7,3	-3,4	-6,5	8,4	22,8	20,1	5,3	-3,8	-7,4	0,1	7,4
H		-21,2	-19,6	41,8	-3,4	35,5	-3,4	-9,2	10,9	38,1	28,3	26,0	20,4	16,5	4,9	-3,0	-9,1	7,7	8,4
I		11,7	11,8	11,0	14,1	9,3	15,5	4,0	-7,3	-15,9	-0,3	11,6	1,1	11,6	9,0	3,9	3,6	8,8	12,2
J		6,9	3,9	9,6	13,4	12,7	2,5	0,7	9,1	29,0	-9,3	5,4	-0,4	15,5	23,0	15,9	17,6	30,6	48,0
K		3,9	4,5	4,5	3,8	4,6	4,2	4,3	4,1	3,9	4,1	4,5	4,4	4,7	4,0	-4,2	2,3	2,4	2,7
L		10,4	-10,0	15,2	-7,9	12,8	-4,3	2,6	0,6	-0,9	-0,8	15,2	21,6	4,7	4,7	21,8	14,9	15,7	13,9
M		12,1	2,7	17,0	9,8	1,4	5,0	3,7	27,7	-8,6	3,1	-1,0	6,5	7,3	-2,2	-0,9	2,2	-0,1	1,5
N		11,1	10,6	-15,2	-2,5	47,7	4,7	-4,0	-8,0	21,1	21,8	-3,3	40,0	-4,6	-11,9	-9,5	-8,7	24,3	-9,9
O		-3,0	11,7	4,2	-2,1	12,0	3,9	2,8	-3,0	-0,6	-1,9	9,2	2,6	7,1	3,1	1,0	-1,3	-2,0	3,3
P		2,1	5,7	12,4	27,7	8,2	-3,4	-12,1	0,5	-6,8	-6,2	23,9	35,5	-13,8	26,3	3,6	-12,8	1,2	7,7

* Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO

Estructura porcentual del PBG

Precios constantes de 1993

Periodo: 1993 - 2011

Sectores	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sectores productores de bienes	25,8	25,9	24,6	25,0	24,7	23,3	21,6	21,5	19,3	16,6	18,9	20,8	23,7	24,7	23,4	24,7	25,0	26,7	27,4
A	3,6	2,7	3,7	3,0	2,6	2,9	2,5	2,5	1,8	2,2	2,0	2,6	4,7	4,3	4,1	5,3	4,6	5,3	4,6
C	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
D	19,5	19,6	18,0	17,6	18,5	17,0	15,1	14,4	12,4	11,3	12,8	13,4	12,8	12,7	13,1	13,8	13,0	13,2	13,7
E	1,5	1,4	1,4	1,3	1,4	1,3	1,8	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,5	1,6	1,7	1,7	1,7	1,6	1,5
F	1,2	2,0	1,3	3,0	2,0	2,0	2,3	3,0	3,5	1,5	2,2	2,7	4,7	6,1	4,4	3,8	5,7	6,4	7,2
																0,0	0,0	0,0	0,0
Sectores productores de servicios	74,2	74,1	75,4	75,0	75,3	76,7	78,4	78,5	80,7	83,4	81,1	79,2	76,3	75,3	76,6	75,7	75,3	73,3	72,6
G																0,0	0,0	0,0	0,0
H	8,2	7,4	8,7	8,3	7,8	8,7	9,0	9,0	8,2	8,2	7,2	7,2	7,7	8,5	8,8	8,3	7,4	6,7	6,6
I	1,0	0,7	0,6	0,8	0,7	0,9	0,9	0,8	0,8	1,2	1,4	1,7	1,7	1,9	1,9	1,8	1,6	1,6	1,6
J	2,4	2,6	2,8	2,9	3,3	3,3	3,8	3,9	3,5	3,0	2,9	3,0	2,6	2,7	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8
K	1,3	1,3	1,3	1,3	1,5	1,6	1,6	1,5	1,7	2,2	1,9	1,8	1,6	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	4,2
L	32,1	31,7	32,7	31,5	32,2	31,4	32,4	32,9	33,7	35,9	35,5	34,1	30,8	29,9	30,6	28,5	28,0	26,1	24,6
M	14,6	15,3	13,6	14,5	13,2	13,8	13,1	13,1	12,9	13,2	12,4	13,1	13,8	13,4	13,8	16,4	18,0	19,0	19,9
N	9,2	9,8	9,9	10,7	11,6	10,9	11,4	11,5	14,4	13,5	13,2	12,0	11,1	11,0	10,6	10,2	10,0	9,1	8,5
O	2,9	3,1	3,3	2,6	2,5	3,5	3,6	3,4	3,0	3,8	4,4	3,9	4,7	4,1	3,6	3,2	2,8	3,1	2,6
P	1,9	1,7	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2
	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5

* Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO
Índices de Precios Implícitos del PBG
 Unidad: En %
 Período: 1993 - 2011

Sectores	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2008*	2010*	2011*
Total	100,0	106,6	104,0	102,0	103,4	99,7	97,4	99,9	93,2	114,8	120,3	136,6	133,4	147,7	166,3	188,2	197,6	218,0	248,8
Sectores productores de bienes	100,0	100,2	102,9	106,4	103,8	105,7	100,5	102,3	87,4	141,8	166,8	175,2	177,0	195,3	226,6	253,9	270,3	303,6	341,2
A	100,0	105,2	78,3	100,7	94,4	114,6	101,5	111,2	72,7	64,6	113,8	123,4	140,4	182,5	201,1	105,5	182,6	202,4	186,6
C	100,0	107,0	107,6	145,0	126,2	152,8	147,9	140,3	163,0	168,3	166,9	186,6	207,4	207,1	274,9	369,0	428,4	458,1	592,3
D	100,0	101,6	110,2	109,5	106,9	106,0	103,0	102,4	99,5	170,4	197,7	208,9	224,9	244,3	275,4	339,5	349,6	396,8	444,3
E	100,0	70,8	75,4	90,2	84,2	87,2	75,8	86,8	81,7	97,8	92,7	106,1	119,2	135,2	143,1	150,7	166,3	178,5	199,6
F	100,0	100,0	99,1	99,9	100,5	100,3	100,2	100,5	52,8	81,4	90,6	100,1	103,8	117,3	137,1	191,1	186,0	222,3	264,7
Sectores productores de servicios	100,0	108,8	104,3	100,5	103,3	97,9	96,5	99,3	94,6	109,4	108,5	113,8	119,8	132,1	147,9	165,6	172,7	186,8	214,0
G	100,0	101,6	103,5	102,4	101,2	94,7	90,3	91,0	91,2	196,6	201,4	225,8	241,7	262,3	292,9	337,0	349,2	389,7	435,0
H	100,0	143,0	176,0	120,4	127,2	97,8	99,3	111,0	95,2	66,1	48,1	40,2	40,9	42,4	49,4	52,8	62,9	75,1	91,1
I	100,0	100,6	103,9	88,8	83,6	80,4	78,7	79,3	60,2	77,0	89,0	92,9	105,7	115,6	121,7	128,6	133,5	144,0	184,7
J	100,0	96,9	108,6	92,1	84,0	83,9	87,7	86,8	100,5	120,2	95,4	63,4	60,1	61,1	65,3	72,6	75,9	62,9	64,9
K	100,0	102,8	104,8	107,7	107,7	105,2	105,3	105,4	105,3	105,9	106,0	108,1	111,3	113,7	114,2	113,7	110,5	111,0	113,0
L	100,0	133,3	96,4	84,6	108,2	91,8	81,5	95,7	92,0	90,8	93,1	89,4	87,3	98,2	111,1	120,9	122,6	130,8	147,5
M	100,0	99,5	114,9	99,3	85,3	88,0	92,0	91,9	73,4	84,0	92,0	101,2	110,6	123,5	164,0	222,2	279,4	345,3	450,0
N	100,0	105,5	84,2	100,9	132,9	101,2	107,4	114,3	121,3	96,1	82,3	89,2	86,4	108,0	147,5	218,7	274,4	299,6	427,1
O	100,0	97,8	112,8	115,2	111,1	122,2	121,3	125,0	115,8	214,1	220,0	245,7	307,6	387,9	451,0	497,6	487,8	547,5	653,8
P	100,0	107,9	106,1	107,6	113,4	119,0	115,4	92,6	95,0	83,9	92,8	118,2	143,8	183,5	221,3	264,2	304,6	369,4	475,0

* Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO

PBG Per Cápita

Periodo: 1993 - 2011

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
PBG a precios constantes (en miles de \$)	1.173.766	1.237.773	1.254.073	1.357.942	1.377.562	1.481.321	1.493.266	1.535.297	1.560.945	1.520.935	1.603.018	1.741.526	2.012.205	2.174.318	2.207.049	2.271.511	2.366.044	2.602.015	2.825.221
PBG a precios corrientes (en miles de \$)	1.173.766	1.319.247	1.303.916	1.384.973	1.425.067	1.477.226	1.453.977	1.534.511	1.455.414	1.745.961	1.928.172	2.204.985	2.684.123	3.211.792	3.670.691	4.274.974	4.674.354	5.673.374	7.029.013
Población Total Provincia	233.256	239.392	245.689	252.152	258.784	265.591	272.578	279.748	294.597	300.974	307.391	313.918	320.602	327.384	334.235	341.207	348.251	333.642	339.038
Per cápita a precios constantes (en \$)	5.032	5.170	5.104	5.385	5.323	5.577	5.478	5.488	5.299	5.053	5.215	5.548	6.276	6.641	6.603	6.657	6.794	7.799	8.333
Per cápita a precios corrientes (en \$)	5.032	5.511	5.307	5.493	5.507	5.562	5.334	5.485	4.940	5.801	6.273	7.024	8.372	9.810	10.982	12.529	13.422	17.004	20.732

* Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

Cuadros Sectoriales

A- AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA

Rama de actividad

01	Agricultura, ganadería, caza y servicios conexos
011	Cultivos agrícolas
011.1	Cultivo de cereales y oleaginosas y forrajeras
011.13	Cultivo de oleaginosas excepto el de semillas para siembra
011.14	Cultivo de pastos forrajeros
011.2	Cultivo de hortalizas, legumbres, flores y plantas ornamentales
011.21	Cultivo de papa, batata y mandioca
011.22	Cultivo de bulbos, brotes, raíces y hortalizas de fruto
011.3	Cultivo de frutas -excepto vid para vinificar- y nueces
011.31	Cultivo de frutas de pepita
011.32	Cultivo de frutas de carozo
011.33	Cultivo de frutas cítricas
011.34	Cultivo de nueces y frutas secas
011.39	Cultivo de frutas n.c.p.
011.4	Cultivos industriales, de especias y de plantas aromáticas y medicinales
011.41	Cultivo de plantas para la obtención de fibras
011.43	Cultivo de vid para vinificar
011.46	Cultivo de especias y de plantas aromáticas y medicinales
011.5	Producción de semillas y otras formas de propagación de cultivos agrícolas
012	Cría de animales
012.1	Cría de ganado y producción de leche, lana y pelos
012.11	Cría de ganado bovino-excepto la realizada en cabañas y para la producción de leche-
012.12	Cría de ganado ovino-excepto la realizada en cabañas y para la producción de leche-
012.13	Cría de ganado porcino-excepto la realizada en cabañas-
012.15	Cría de ganado caprino-excepto la realizada en cabañas y para la producción de leche-
012.18	Producción de lana y pelos
012.2	Producción de granja y cría de animales, excepto ganado
012.23	Apicultura
02	Silvicultura, extracción de madera y servicios conexos
020.2	Extracción de productos forestales
020.22	Extracción de productos forestales de bosques nativos

SECTOR A - AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	42.641	33.587	46.224	40.193	36.151	42.636	36.759	38.917	28.084	33.613	31.846	44.852	95.440	93.766	90.952	120.522	107.989	138.355	130.026
011.13	13.671	1.686	15.495	11.392	4.466	13.671	10.025	9.278	8.476	12.759	8.294	27.342	70.071	67.260	63.797	94.767	82.545	112.547	97.684
011.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550	244	174	693
011.21	51	15	29	15	13	13	12	22	15	10	12	6	6	6	6	1	1	1	1
011.22	2.851	2.707	2.301	3.383	2.525	2.405	2.613	2.823	2.937	2.297	2.612	1.596	1.596	1.596	1.596	3.817	4.011	4.087	4.074
011.31	2.099	1.429	1.429	2.099	2.099	1.444	947	1.186	1.251	815	664	228	802	802	802	708	1.455	1.481	1.461
011.32	2.898	1.602	1.602	1.854	1.854	1.650	380	963	119	-500	-665	-1.248	1.008	1.174	1.174	72	1.075	691	633
011.33	304	272	272	272	272	338	62	125	156	123	136	101	101	101	101	24	265	265	265
011.34	2.808	1.685	1.517	1.573	1.915	1.890	1.220	1.926	1.136	311	7.177	886	4.153	4.266	4.266	2.176	1.403	2.604	3.148
011.39	2.464	3.753	3.753	3.753	3.753	3.753	2.322	2.718	2.733	1.822	2.297	1.623	1.623	1.623	1.623	-34	2.697	2.515	2.513
011.43	9.683	14.672	14.243	10.767	13.868	12.618	14.118	14.787	6.439	9.490	3.312	7.595	11.588	12.349	12.349	11.148	7.263	8.896	14.402
012.11	2.980	3.463	3.464	2.769	3.520	2.920	3.123	3.605	2.641	4.197	4.918	4.460	2.307	2.492	2.605	3.760	3.560	2.805	2.635
012.12	2	2	55	47	53	61	65	46	39	68	57	59	59	59	59	39	137	28	34
012.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	321	488	220	240
012.15	613	592	1.023	924	767	566	570	585	1.003	1.123	1.291	547	547	547	1.098	1.765	1.779	836	1.063
012.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238	444	0	306	0	0	-7	-11	-13	-12
020.22	2.217	1.709	1.040	1.345	1.047	1.306	1.303	855	1.138	859	1.096	1.656	1.272	1.491	1.477	1.415	1.077	1.217	1.194

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

SECTOR A - AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	42.641	35.346	36.209	40.492	34.126	48.849	37.292	43.269	20.407	21.712	36.020	55.366	134.009	171.119	182.906	127.125	197.204	280.056	242.610
011.13	13.671	1.689	6.113	16.067	7.162	18.931	11.084	14.465	8.105	12.776	11.467	49.044	107.677	122.958	129.111	95.543	152.422	144.892	79.666
011.14																1.030	430	244	1.685
011.21	51	15	31	13	12	15	11	17	11	9	16	6	10	12	13	3	5	3	2
011.22	2.851	2.992	2.538	2.883	2.327	2.522	2.140	2.738	3.406	2.661	4.273	3.613	3.561	4.147	4.655	6.244	9.319	9.257	12.300
011.31	2.099	1.432	1.212	1.578	1.824	876	587	750	851	247	660	277	1.293	1.558	1.709	1.118	5.411	5.897	4.311
011.32	2.898	1.605	2.042	2.121	2.024	1.208	434	904	-324	-1.832	-2.256	-3.167	3.714	19.938	22.095	100	5.922	4.591	3.592
011.33	304	272	214	152	128	232	49	97	107	110	159	174	137	159	178	74	1.015	1.246	1.382
011.34	2.808	1.684	1.492	1.534	2.911	3.211	1.840	3.648	1.536	1.078	19.624	3.010	14.256	17.394	19.178	9.486	11.064	35.736	33.678
011.39	2.464	3.760	1.650	1.840	837	1.889	1.295	1.451	1.193	402	832	827	723	893	967	-187	2.513	1.831	2.688
011.43	9.683	16.562	15.777	9.443	10.108	13.013	14.463	13.364	673	-6.224	-12.280	-9.424	-6.639	-7.537	-8.597	-11.082	-17.307	44.102	64.554
012.11	2.980	3.081	3.179	2.775	4.740	5.539	3.976	4.686	3.115	10.102	11.109	9.997	6.504	8.831	10.572	14.857	14.200	23.355	28.179
012.12	2	2	55	47	53	61	65	46	39	68	-34	-32	-32	-32	-32	429	1.719	1.314	2.058
012.13																858	1.161	922	1.068
012.15	613	592	1.023	924	767	566	570	585	1.003	1.123	835	547	547	547	642	5.071	5.877	3.346	3.827
012.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238	684	0	336	0	0	347	546	121	14
020.22	2.217	1.659	883	1.115	1.232	787	780	517	692	955	933	495	1.922	2.251	2.416	3.235	2.906	3.200	3.605

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

C- EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS

Rama de actividad

12	Extracción de minerales de uranio y torio
13	Extracción de minerales metalíferos
1320	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos, excepto minerales de uranio y torio
14	Explotación de minas y canteras n.c.p.
141	Extracción de piedra, arena y arcillas
141.1	Extracción de rocas ornamentales
141.2	Extracción de piedra caliza y yeso
141.3	Extracción de arenas, canto rodado y triturados pétreos
141.4	Extracción de arcilla y caolín
142	Explotación de minas y canteras n.c.p.
142.1	Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos, excepto turba
142.12	Extracción de minerales para la fabricación de productos químicos
142.9	Explotación de minas y canteras n.c.p.

SECTOR C - EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS
 Unidad: Miles de pesos
 Período: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	1.036	2.488	2.302	1.130	868	1.018	1.062	1.525	1.196	1.164	3.193	6.438	2.128	2.345	2.549	3.968	3.702	5.128	7.140
12	319	1.615	1.673	426	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320	1	6	6	9	6	6	6	6	12	2	31	75	37	31	19	25	33	384	5
141.1	70	93	91	204	250	302	279	646	442	517	1.923	3.386	860	973	962	1.242	1.187	501	258
141.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116	42	42	34	44	34	2.249	1855
141.3	20	244	209	254	272	455	537	631	590	492	567	2.006	833	916	1.119	1.873	1.679	1.782	4889
141.4	389	447	318	236	331	253	236	240	150	152	616	788	301	358	393	324	286	191	250
142.12	83	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	286	227	-	-
142.9	175	28	5	-	-	1	4	2	1	1	55	67	25	25	22	184	246	22	182

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	1.036	2.663	2.477	1.639	1.063	1.555	1.570	2.140	1.950	1.959	5.328	12.014	4.414	4.855	7.008	14.718	15.857	23.495	42.288
12	319	1.641	1.700	433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1320	1	6	6	9	6	4	4	4	8	5	79	190	190	158	105	249	430	5.691	92
141.1	70	99	97	535	280	373	279	646	640	760	2.908	5.101	1.455	1.589	2.174	3.077	3.210	1.621	1.294
141.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116	42	42	40	-	46	3.532	3.409
141.3	20	387	331	403	430	872	1.028	1.210	1.132	943	1.162	4.680	1.943	2.135	3.451	9.054	9.331	11.388	34.323
141.4	389	447	337	259	367	305	255	279	169	249	1.117	1.877	764	910	1.211	1.220	1.206	1.000	1.486
142.12	83	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	94	-	355
142.9	175	28	5	-	-	1	3	1	1	1	41	50	20	20	27	1.012	1.540	263	1.330

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

D- INDUSTRIA MANUFACTURERA

Rama de Actividad

15	Elaboración de productos alimenticios y bebidas
17	Fabricación de productos textiles
18	Confección de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles
19	Curtido y terminación de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes
20	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles, fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables
21	Fabricación de papel y de productos de papel
22	Edición e impresión; reproducción de grabaciones
24	Fabricación de sustancias y productos químicos
25	Fabricación de productos de caucho y plástico
26	Fabricación de productos minerales no metálicos
27	Fabricación de metales comunes
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo
29	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p.
32	Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión; fabricación de relojes
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semiremolques
35	Fabricación de equipo de transporte n.c.p.
36	Fabricación de muebles y colchones; industrias manufactureras n.c.p.

SECTOR D - INDUSTRIA MANUFACTURERA

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	228.649	243.071	226.357	239.450	255.334	252.441	224.808	221.053	193.846	172.507	205.496	233.661	254.004	275.440	288.376	312.904	306.537	343.323	388.446
15	29.107	31.285	31.819	31.931	33.277	33.927	33.525	32.837	30.001	27.978	31.350	35.788	38.727	41.949	44.759	49.687	53.676	59.087	68.428
17	37.927	39.031	37.487	40.317	35.265	31.193	21.192	21.376	16.927	11.710	17.936	20.491	22.609	23.400	25.139	22.478	21.115	26.127	30.443
18	13.716	14.585	12.763	14.059	14.418	12.730	10.607	9.662	9.367	6.634	9.042	9.127	11.393	11.981	11.416	13.119	12.208	12.553	12.086
19	97	105	91	111	108	98	89	96	80	88	109	130	133	138	159	174	179	235	260
20	20.915	22.968	16.569	17.213	25.284	25.907	22.767	21.060	17.950	19.811	24.645	28.997	28.321	29.829	30.041	28.907	25.635	27.217	31.241
21	47.193	52.338	55.385	56.915	56.947	58.047	57.322	57.537	52.013	47.782	52.598	59.185	65.389	71.113	74.847	79.705	75.409	83.161	94.333
22	20.915	21.010	16.674	18.447	22.363	22.256	20.159	20.735	16.861	14.237	17.479	20.649	22.622	24.506	24.687	35.323	33.419	36.855	41.806
24	23.836	25.088	24.502	26.148	27.890	28.689	28.785	26.843	24.495	21.473	23.979	26.655	28.511	32.041	33.487	36.739	40.390	45.884	49.358
25	7.982	8.912	7.456	8.804	10.419	10.773	9.631	9.753	9.177	9.446	10.968	11.915	13.096	13.871	14.431	15.163	15.936	18.062	20.958
26	6.403	6.534	5.643	5.724	6.309	6.332	5.632	4.688	3.788	3.191	4.251	5.110	5.799	6.715	7.222	7.991	7.769	8.486	9.580
27	797	875	924	1.032	1.163	1.213	934	977	913	968	1.087	1.158	1.269	1.381	1.403	1.599	1.405	1.615	1.905
28	1.703	1.725	1.517	1.570	1.651	1.605	1.287	1.251	1.083	720	1.052	1.180	1.292	1.445	1.540	1.650	1.545	1.625	1.736
29	2.799	2.778	2.763	2.950	2.929	2.821	2.103	2.013	1.831	1.822	2.273	2.980	3.244	3.591	3.973	4.415	3.801	4.389	4.432
31	1.618	1.459	1.326	1.392	1.514	1.567	1.282	1.184	1.007	502	851	1.038	1.108	1.178	1.374	1.465	1.305	1.451	1.547
34	6.253	7.037	5.249	5.828	7.406	6.855	4.782	4.832	3.692	3.571	3.938	4.959	6.067	7.272	8.177	8.689	7.632	10.529	13.260
36	7.387	7.341	6.190	7.010	8.390	8.448	6.711	6.208	4.660	2.574	3.938	4.299	4.422	5.030	5.720	5.799	5.115	6.047	7.073

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

SECTOR D - INDUSTRIA MANUFACTURERA

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	228.649	246.962	249.536	262.107	272.955	267.687	231.477	226.256	192.783	293.918	406.244	488.213	571.243	673.028	794.131	1.062.454	1.071.502	1.362.469	1.725.907
15	29.107	31.967	33.505	34.763	36.531	37.571	35.072	33.742	30.225	45.203	60.558	71.722	82.826	96.851	116.172	151.745	168.488	212.238	267.625
17	37.927	39.241	41.295	43.574	38.068	32.035	20.009	19.153	14.662	19.027	35.482	42.506	46.688	51.844	60.620	63.989	62.125	88.101	113.989
18	13.716	14.240	12.409	13.355	13.271	11.698	9.545	8.420	5.279	6.858	10.777	12.227	16.383	18.907	19.635	27.327	26.503	30.410	31.975
19	97	112	100	122	118	103	93	96	67	130	174	209	221	239	289	357	374	527	651
20	20.915	23.159	17.000	17.363	24.973	25.909	22.253	19.987	16.110	27.106	39.137	52.948	64.557	77.825	92.243	115.849	104.099	124.113	162.196
21	47.193	52.213	63.327	63.455	59.224	59.864	56.928	57.693	52.583	93.328	117.881	134.707	155.718	178.210	216.188	301.692	299.878	385.403	497.810
22	20.915	22.421	20.906	23.247	27.381	27.845	25.366	25.632	19.967	22.102	30.888	39.646	42.919	51.932	56.699	91.947	90.897	107.511	132.830
24	23.836	26.363	27.888	29.527	31.284	31.444	29.049	29.854	27.488	42.375	57.423	65.043	76.311	92.314	103.804	140.098	155.705	201.028	241.703
25	7.982	9.229	8.682	10.131	11.881	11.744	10.292	10.526	9.688	17.159	22.643	27.004	33.076	37.408	43.755	57.490	59.458	76.464	100.626
26	6.403	6.597	5.690	5.765	6.218	6.187	5.381	4.435	3.591	4.502	7.631	9.957	12.049	15.003	18.339	25.094	25.601	31.508	40.875
27	797	879	964	1.076	1.213	1.241	924	961	871	1.829	2.541	3.306	4.207	4.825	5.601	8.072	7.189	9.093	11.878
28	1.703	1.756	1.685	1.823	1.897	1.827	1.419	1.363	1.162	1.419	2.383	3.153	3.914	4.992	6.053	8.212	7.796	9.025	10.588
29	2.799	2.794	2.800	2.986	2.963	2.845	2.099	1.990	1.784	2.879	4.038	5.749	7.073	8.855	11.021	15.126	13.545	17.824	20.965
31	1.618	1.476	1.453	1.596	1.719	1.769	1.417	1.305	1.109	626	1.086	2.351	2.932	4.366	5.741	6.440	5.759	7.407	8.774
34	6.253	7.059	5.237	5.721	7.161	6.561	4.531	4.568	3.406	5.617	6.998	9.658	13.177	18.001	22.884	29.100	26.002	38.534	53.177
36	7.387	7.458	6.592	7.604	9.052	9.043	7.098	6.530	4.790	3.757	6.603	8.026	9.190	11.457	15.089	19.917	18.084	23.283	30.246

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

E- ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

Rama de Actividad

40	Electricidad, gas, vapor y agua caliente
401	Generación Transporte y distribución de energía eléctrica
401.3	Distribución y administración de energía eléctrica
402	Fabricación de gas y distribución de comestibles gaseosos por tuberías
41	Captación, depuración y distribución de agua

SECTOR E - ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	17.098	17.207	17.218	18.115	19.706	19.823	26.145	22.389	22.785	22.776	26.302	30.061	30.908	34.374	36.736	38.767	39.783	42.349	43.163
401.3	9.026	10.109	9.564	10.423	12.054	11.826	17.630	13.953	15.295	15.556	17.762	19.734	20.293	22.081	23.981	25.856	27.683	30.493	31.021
402	3.413	2.249	2.612	2.460	2.229	2.383	2.710	2.794	2.518	2.128	2.831	3.438	3.538	4.166	4.850	4.963	3.944	3.496	3.589
41	4.659	4.850	5.041	5.232	5.423	5.614	5.805	5.642	4.972	5.091	5.709	6.889	7.078	8.127	7.905	7.948	8.157	8.360	8.553

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	17.098	12.176	12.981	16.347	16.597	17.289	19.818	19.443	18.609	22.284	24.392	31.892	36.851	46.468	52.557	58.429	66.151	75.590	86.147
401.3	9.026	4.357	4.487	7.511	7.783	7.856	9.359	9.848	10.118	10.331	8.820	11.039	12.979	17.181	18.491	21.981	27.460	32.541	37.019
402	3.413	2.646	3.055	3.109	2.892	3.123	3.480	3.599	3.312	2.589	3.224	5.208	6.231	7.219	8.374	8.606	8.270	7.332	7.526
41	4.659	5.173	5.438	5.726	5.922	6.310	6.979	5.996	5.179	9.364	12.347	15.645	17.642	22.069	25.693	27.842	30.422	35.717	41.601

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

F- CONSTRUCCIÓN

Construcción Pública
Construcción Privada

SECTOR F - CONSTRUCCIÓN

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	13.511	24.756	16.269	40.129	28.157	29.873	33.740	45.568	54.673	22.920	35.891	47.589	94.954	131.568	98.111	85.430	133.822	165.988	204.298
Privada	5.889	2.818	3.693	20.745	9.545	6.290	7.566	7.905	6.614	7.754	10.879	13.115	16.779	18.344	13.474	13.975	9.971	11.480	11.689
Pública	7.622	21.938	12.575	19.384	18.612	23.583	26.175	37.662	48.059	15.165	25.012	34.475	78.176	113.224	84.637	71.456	123.851	154.508	192.610

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	13.511	24.759	16.123	40.108	28.293	29.956	33.825	45.804	28.866	18.657	32.504	47.617	98.594	154.283	134.471	163.235	248.847	369.026	540.688
Privada	5.889	2.821	3.548	20.725	9.681	6.373	7.650	8.142	6.890	9.421	15.154	21.099	30.842	40.486	35.733	63.583	50.032	70.803	93.354
Pública	7.622	21.938	12.575	19.384	18.612	23.583	26.175	37.662	21.977	9.235	17.350	26.517	67.752	113.798	98.738	99.652	198.815	298.223	447.334

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

**G- COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR, REPARACION DE VEHICULOS AUTOMORES,
MOTOCICLETAS, EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS**

Rama de actividad

- | | |
|----|---|
| 50 | Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas; venta al por menor de combustibles para vehículos automotores |
| 51 | Comercio al por mayor y/o en comisión o consignación, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas |
| 52 | Comercio al por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas; reparación de efectos personales y enseres domésticos |
-

SECTOR G - COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR, REPARACIONES DE VEHICULOS

AUTOMOTORES, MOTOCICLETAS, EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMESTICOS

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	96.051	91.016	108.591	112.166	107.609	129.129	134.494	138.746	128.687	124.271	116.160	125.870	154.539	185.573	195.321	187.845	174.028	174.213	187.191
50	14.149	13.407	15.996	16.523	15.851	19.021	19.812	20.438	18.956	18.306	17.111	18.541	22.765	27.336	28.772	27.671	25.635	25.663	27.574
51	13.163	12.473	14.882	15.372	14.747	17.696	18.432	19.014	17.636	17.031	15.919	17.250	21.179	25.432	26.768	25.743	23.850	23.875	25.654
52	68.739	65.135	77.713	80.271	77.010	92.411	96.250	99.293	92.094	88.935	83.130	90.078	110.596	132.805	139.781	134.431	124.543	124.675	133.963

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	96.051	92.500	112.445	114.909	108.866	122.289	121.407	126.212	117.425	244.266	233.900	284.218	373.450	486.694	572.107	633.049	607.627	678.924	814.262
50	14.149	14.484	13.188	12.982	13.397	11.967	11.608	10.760	12.222	8.484	10.581	32.147	44.105	59.027	68.378	74.857	70.467	74.845	87.114
51	13.163	12.539	15.953	16.382	15.344	17.731	17.647	18.556	16.908	37.895	35.895	40.513	52.932	68.735	80.959	89.713	86.333	97.088	116.868
52	68.739	65.477	83.305	85.545	80.125	92.591	92.152	96.897	88.295	197.887	187.444	211.558	276.412	358.932	422.769	468.479	450.828	506.991	610.280

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

H- SERVICIO DE HOTELERÍA Y RESTAURANTES

Rama de actividad

55	Servicios de hotelería y restaurantes.
551	Servicios de alojamiento en hoteles, campamentos y otros tipos de hospedaje temporal.
552	Servicio de expendio de comidas y bebidas.

SECTOR H - SERVICIOS DE HOTELERIA Y RESTAURANTES

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	11.402	8.990	7.225	10.244	9.897	13.406	12.949	11.762	13.043	18.008	23.099	29.095	35.031	40.798	42.807	41.543	37.769	40.690	44.112
551	3.617	2.852	2.292	3.250	3.140	4.253	4.108	3.731	4.138	5.713	7.327	9.230	11.113	12.942	13.580	13.179	11.981	12.908	13.993
552	7.785	6.138	4.933	6.994	6.757	9.153	8.841	8.031	8.905	12.295	15.771	19.866	23.918	27.856	29.228	28.364	25.788	27.782	30.118

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	11.402	12.854	12.713	12.336	12.585	13.109	12.860	13.053	12.411	11.910	11.115	11.707	14.334	17.287	21.133	21.922	23.755	30.560	40.179
551	3.617	4.078	4.033	3.913	3.992	4.159	4.079	4.141	3.937	3.778	3.526	3.714	4.547	5.484	6.704	6.954	7.536	9.694	12.746
552	7.785	8.776	8.680	8.423	8.593	8.950	8.780	8.912	8.474	8.132	7.589	7.993	9.787	11.803	14.429	14.968	16.219	20.865	27.433

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

I- SERVICIO DE TRANSPORTE, DE ALMACENAMIENTO Y DE COMUNICACIONES

Rama de actividad

60	Servicio de transporte terrestre.
602	Servicio de transporte automotor.
602.1	Servicios de transporte automotor y de cargas.
602.12	Servicios de transporte de mercaderías a granel, incluido el transporte por camión sistema.
602.2	Servicios de transporte automotor de pasajeros.
602.21	Servicio de transporte automotor urbano regular de pasajeros.
602.22	Servicio de transporte automotor de pasajeros mediante taxis y remises; alquiler de autos con chofer.
602.25	Servicio de transporte automotor interurbano de pasajeros.
62	Servicio de transporte aéreo.
62.1	Servicio de transporte aéreo de cargas.
62.2	Servicio de transporte aéreo de pasajeros.
63	Servicios anexos al transporte; servicios de agencias de viaje.
63.2	Servicios de almacenamiento y depósito.
63.3	Servicios complementarios para el transporte.
63.4	Servicios de agencias de viajes y otras actividades complementarias de apoyo turístico.
64	Servicios de Correos y Telecomunicaciones.
641	Servicios de correos.
642	Servicios de telecomunicaciones.
6420	Servicios de telecomunicaciones.
6420.1	Servicios de transmisión de radio y televisión.
6420.2	Servicios de comunicación por medio de teléfono, telégrafo y télex.

SECTOR I - SERVICIOS DE TRANSPORTE, DE ALMACENAMIENTO Y DE COMUNICACIONES

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	28.530	31.857	35.629	39.557	45.130	49.349	57.016	59.305	54.968	46.205	46.049	51.399	51.958	57.991	63.199	65.633	68.004	73.845	82.861
602.12	5.394	5.384	5.593	5.904	6.042	6.606	6.309	6.374	5.771	5.411	5.619	6.238	7.282	8.419	8.894	8.959	8.384	8.815	9.609
602.21	1.369	1.095	678	578	578	578	578	559	676	676	676	1.598	1.837	1.557	1.706	1.808	1.953	2.148	2.277
602.22	986	1.081	2.007	1.781	2.078	2.244	8.170	7.089	3.717	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2.702
602.25	1.006	911	907	892	900	908	838	762	720	730	824	914	1.038	1.044	1.145	1.177	1.210	1.205	1.239
62.1	80	72	66	65	74	76	75	108	78	81	67	69	54	49	39	42	44	48	53
62.2	575	664	723	1.039	1.400	1.448	1.709	1.441	967	896	629	613	594	673	536	422	520	529	555
63.2	99	94	112	116	111	133	139	143	133	128	120	130	159	191	201	194	179	180	193
63.3	7	7	8	8	9	10	14	13	9	6	6	...	...	...	...	...	...	...	...
63.4	53	42	34	48	46	62	60	55	61	84	107	135	163	190	199	193	155	189	205
641	2.723	3.160	3.407	3.668	4.157	4.471	5.257	5.419	5.108	4.481	4.772	5.051	5.552	6.334	7.097	7.178	6.735	7.317	7.350
6420.1	1.629	1.543	1.841	1.902	1.825	2.189	2.280	2.353	2.182	2.107	1.970	2.134	2.620	3.106	3.312	3.185	2.951	2.954	3.174
6420.2	14.610	17.806	20.254	23.557	27.909	30.622	31.586	34.989	35.547	31.605	31.259	34.518	32.657	36.427	40.070	42.475	45.873	50.460	55.506

... Dato no disponible a la fecha de publicación

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

SECTOR I - SERVICIOS DE TRANSPORTE, DE ALMACENAMIENTO Y DE COMUNICACIONES

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	28.530	32.062	37.011	35.124	37.724	39.657	44.873	47.016	33.067	35.578	40.989	47.751	54.910	67.036	76.887	84.389	90.791	106.331	148.506
602.12	5.394	5.441	5.664	5.861	6.310	6.473	6.209	7.056	6.394	11.084	14.932	17.248	21.787	27.235	31.192	35.006	37.210	45.282	58.783
602.21	1.369	1.532	1.144	893	893	893	893	784	821	821	821	1.944	2.236	3.472	3.802	4.030	4.353	4.788	5.267
602.22	986	1.092	2.032	1.768	2.170	2.199	8.041	7.847	4.118	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16.527
602.25	1.006	920	919	885	940	890	825	844	798	1.496	2.188	2.526	3.105	3.379	4.015	4.599	5.371	6.190	7.579
62.1	80	85	78	79	97	105	94	133	62	108	145	198	164	164	164	...	...	...	...
62.2	575	676	682	699	752	790	723	707	457	774	1.249	1.642	1.733	1.733	1.733	...	...	...	...
63.2	99	94	119	122	114	133	133	141	127	267	262	291	383	504	586	648	622	694	832
63.3	7	8	8	8	9	9	13	13	9	11	15	...	...	...	...	...	...	...	...
63.4	53	60	59	57	59	61	60	61	58	55	52	...	...	...	...	...	...	...	...
641	2.723	3.160	3.407	3.402	3.506	3.887	3.963	3.590	3.291	3.380	3.966	4.705	5.575	7.040	9.020	11.870	13.847	17.271	23.489
6420.1	1.629	1.551	1.953	2.005	1.882	2.184	2.190	2.317	2.090	4.386	4.307	4.784	6.293	8.299	9.643	10.668	10.234	11.420	13.688
6420.2	14.610	17.443	20.946	19.343	20.991	22.033	21.728	23.524	14.842	13.196	13.052	14.413	13.636	15.210	16.731	17.567	19.154	20.686	22.341

... Dato no disponible a la fecha de publicación

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

J- INTERMEDIACION FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS

Rama de actividad

65	fondos de jubilaciones y pensiones.
65.213	Servicios de la banca minorista.
66	Servicios de seguros y de administración de fondos de jubilaciones.
66.1	Servicios de seguros.
66.2	Administración de fondos de jubilaciones y pensiones (AFJP).

SECTOR J - INTERMEDIACIÓN FINANCIERA Y OTROS SERVICIOS FINANCIEROS

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	14.768	15.788	16.411	17.987	20.404	22.987	23.571	23.737	25.887	33.390	30.296	31.935	31.819	36.747	45.185	52.383	61.589	80.423	118.119
65.213	13.207	14.075	14.667	16.036	18.325	20.789	20.860	20.903	23.012	30.743	27.730	29.448	29.393	34.206	42.674	50.566	59.763	77.948	115.526
66.1	1.560	1.560	1.560	1.580	1.649	1.744	2.123	2.231	2.252	2.024	1.926	1.818	1.716	1.716	1.716	1.816	1.827	2.475	2.592
66.2		153	183	371	430	454	588	603	623	623	640	669	709	824	795	...	...	...	...

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	14.768	15.294	17.814	16.570	17.136	19.287	20.677	20.600	26.017	40.137	28.891	20.259	19.120	22.454	29.504	38.038	46.726	50.586	76.628
65.213	13.207	13.485	15.854	14.515	15.061	17.033	18.056	18.194	23.318	37.821	26.386	17.787	15.968	19.055	25.621	35.271	43.535	48.111	74.035
66.1	1.560	1.560	1.664	1.398	1.364	1.544	1.733	1.660	1.750	1.169	1.526	1.700	1.911	1.986	2.490	2.767	3.192	2.475	2.592
66.2		248	297	656	711	710	888	746	949	1.147	979	772	1.241	1.414	1.394	...	...	...	...

*Preliminar

... Dato no disponible

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

K- SERVICIOS INMOBILIARIOS, EMPRESARIALES Y DE ALQUILER

Rama de actividad

70	Servicios inmobiliarios.
71	Alquiler de equipos de transporte, maquinaria y equipos sin operarios; alquiler de efectos personales y enseres domésticos.
713	Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.
72	Servicios informáticos y actividades conexas.
73	Investigación y desarrollo.
74	Servicios empresariales n.c.p.
741	Servicios Jurídicos y de constabilidad, teneduría de libros y auditoría; asesoramiento en materia de impuestos; estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública; asesoramiento
741.1	Servicios jurídicos.
741.2	Servicios de contabilidad y teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal.
741.4	Servicios de asesoramiento, dirección y gestión empresarial.
742	Servicios de arquitectura e ingeniería y servicios técnicos n.c.p.
743	Servicios de publicidad.
749	Servicios empresariales n.c.p.
749.2	Servicios de investigación y seguridad.
749.3	Servicios de limpieza de edificios.
749.4	Servicios de fotografía.
749.9	Servicios empresariales n.c.p.

SECTOR K - SERVICIOS INMOBILIARIOS, EMPRESARIALES Y DE ALQUILER

Unidad: Miles de pesos

Período: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	377.344	392.072	409.698	428.120	444.253	464.864	484.460	505.248	525.729	546.247	568.700	594.087	620.413	649.304	675.511	647.340	661.911	677.865	695.871
70	363.241	378.570	394.525	411.152	428.480	446.538	465.357	484.970	505.408	526.709	548.878	572.038	595.186	621.274	647.457	618.306	633.755	649.590	665.821
741.1	2.072	1.972	1.886	1.941	1.889	2.126	2.194	2.645	2.837	3.132	3.353	2.984	3.262	3.525	2.718	3.883	3.809	3.330	3.807
741.2	3.352	3.453	3.587	3.687	3.922	4.894	5.129	5.464	5.974	4.385	4.385	6.777	7.248	7.640	8.012	8.350	8.675	9.007	9.413
742	539	258	325	1.897	886	583	700	745	630	710	996	1.200	1.537	1.680	1.234	1.279	912	1.051	1.070
743	7.024	6.656	7.941	8.203	7.869	9.443	9.835	10.146	9.411	9.088	8.495	9.205	11.301	13.395	14.284	13.737	12.727	12.740	13.889
749.2	452	495	553	535	526	572	568	561	749	967	1.043	1.045	971	753	753	777	788	800	590
749.4	394	403	506	427	422	433	407	444	451	847	1.074	515	526	588	588	595	609	624	639
749.9	269	265	276	279	278	275	269	272	288	410	477	324	401	469	485	613	634	722	842

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	377.344	403.075	429.095	461.008	478.630	489.028	509.975	532.651	553.625	578.413	603.079	642.453	690.247	738.112	771.551	735.925	731.090	752.554	786.615
70	363.241	389.693	413.918	443.919	462.812	470.606	490.882	511.820	533.549	552.198	572.689	592.730	617.170	633.731	652.208	614.473	623.793	628.596	628.875
741.1	2.072	1.915	1.893	1.951	1.889	2.168	2.212	2.641	2.802	3.894	4.729	4.395	5.267	6.312	5.297	3.723	4.096	3.928	4.996
741.2	3.352	3.352	3.600	3.706	3.983	4.991	5.169	5.455	5.901	5.451	6.184	9.980	11.707	13.684	15.618	8.440	9.329	10.625	12.354
742	539	258	338	1.899	874	576	692	723	605	662	1.387	4.300	8.047	11.549	7.487	13.807	7.752	12.630	16.955
743	7.024	6.687	7.991	8.198	7.780	9.219	9.580	10.433	8.963	12.723	14.071	27.049	43.682	68.280	84.605	90.009	80.001	89.374	115.095
749.2	452	489	568	555	544	585	568	568	747	1.474	1.851	1.968	1.994	1.714	1.920	1.752	1.894	2.182	1.823
749.4	394	426	495	484	475	510	495	495	651	1.285	1.613	1.422	1.555	1.776	1.983	2.336	2.702	3.251	3.916
749.9	269	256	294	295	294	373	377	516	407	525	554	611	824	1.067	2.434	1.384	1.523	1.969	2.600

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

L- ADMINISTRACION PÚBLICA, DEFENSA Y SEGURIDAD SOCIAL OBLIGATORIA

Rama de actividad

75	Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria.
751	Servicios de la Administración Pública.
751.1	Servicios generales de la administración pública.
751.2	Servicios para la regulación de las actividades sanitarias, educativas, culturales, y restantes servicios sociales, excepto seguridad social obligatoria.
751.3	Servicios para la regulación de la actividad económica.
752	Prestación pública de servicios a la comunidad en general.
752.3	Servicios de justicia.
752.4	Servicios para el orden público y la seguridad.
753	Servicios de la seguridad social obligatoria.

SECTOR L- ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DEFENSA Y SEGURIDAD SOCIAL OBLIGATORIA

Unidad: Miles de pesos

Período: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	171.800	189.702	170.792	196.733	181.183	204.397	195.645	200.738	201.907	200.097	198.467	228.729	278.173	291.307	305.066	371.453	426.806	493.767	562.270
751.1	27.524	39.079	30.009	33.497	35.280	42.879	38.959	38.663	37.152	37.255	37.632	45.153	59.232	65.708	72.654	82.129	97.435	116.327	137.576
751.2	6.194	6.378	6.168	7.272	9.822	9.637	6.948	9.926	10.027	9.121	9.785	11.610	16.003	17.431	18.875	22.285	25.006	28.120	31.150
751.3	37.846	39.534	36.162	40.824	34.029	37.269	34.698	37.933	37.703	38.286	36.885	41.878	50.288	51.345	51.135	58.027	62.814	68.034	70.802
752.3	30.418	30.917	30.635	35.489	31.340	34.608	34.842	34.648	35.264	34.747	33.902	38.416	44.945	47.694	52.791	60.936	68.307	76.792	84.283
752.4	53.821	58.829	52.529	61.680	54.021	60.018	59.694	58.965	60.147	59.507	57.082	66.009	78.011	80.821	90.892	105.946	120.527	137.856	154.355
753	15.996	16.965	15.290	17.973	16.691	19.987	20.503	20.604	21.614	21.179	23.182	25.663	29.715	28.308	18.719	42.150	52.718	66.640	84.105

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	171.800	252.822	164.679	166.469	196.110	187.729	159.434	192.059	185.849	181.695	184.722	204.562	242.760	286.106	338.899	449.012	523.293	645.946	829.069
751.1	27.524	90.945	38.138	30.274	57.719	59.354	50.601	53.225	47.891	50.117	47.990	56.029	70.170	84.249	102.680	119.645	144.509	179.689	207.204
751.2	6.194	6.399	5.337	5.791	23.039	14.487	6.361	18.704	17.956	16.560	16.669	19.460	25.013	30.224	37.062	45.175	52.477	62.312	80.616
751.3	37.846	41.851	26.234	30.957	20.008	20.446	6.599	24.764	23.276	19.510	23.555	25.381	27.413	33.192	33.138	48.696	50.125	61.230	84.454
752.3	30.418	30.360	32.325	33.347	33.381	31.485	32.654	33.381	33.013	32.640	33.282	34.638	38.789	46.590	57.122	74.094	82.718	104.265	140.147
752.4	53.821	64.710	48.897	52.563	50.841	51.608	52.096	50.841	52.523	51.760	50.289	55.377	66.096	77.222	100.047	137.395	161.009	197.884	262.520
753	15.996	18.557	13.948	13.536	11.123	10.348	11.122	11.144	11.191	11.108	12.938	13.696	15.279	14.629	8.850	26.006	32.456	40.566	54.127

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

M- ENSEÑANZA

Rama de actividad

80	Enseñanza.
801	Enseñanza inicial y primaria.
802	Enseñanza secundaria
803	Enseñanza superior y formación de posgrado.
803.1	Enseñanza terciaria.
803.2	Enseñanza universitaria excepto la formación de postgrados.
809	Enseñanza para adultos y servicios de enseñanza n.c.p.

SECTOR M - ENSEÑANZA

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	107.967	121.000	124.308	145.444	159.388	161.569	169.711	176.053	224.831	205.522	211.832	209.688	223.236	239.624	234.287	232.126	237.275	237.082	241.064
801	1.023	1.150	1.122	1.320	1.485	1.536	1.605	1.626	2.172	1.312	1.425	1.553	1.723	1.830	1.904	1.828	1.910	2.002	2.220
802	1.439	2.407	2.348	2.676	2.790	2.776	2.983	3.159	4.220	4.311	4.810	4.258	5.338	5.641	5.759	4.990	6.284	6.173	5.295
803.1	1.442	4.386	4.279	7.359	12.098	11.273	6.917	4.680	6.252	4.621	5.975	6.476	5.946	10.243	10.037	6.888	8.919	9.069	11.108
803.2	10.470	10.036	16.038	21.162	23.943	30.496	38.887	40.819	44.520	57.835	56.214	59.324	70.442	70.442	70.442	70.442	70.442	70.442	70.442
809	724	561	556	850	1.054	1.028	1.364	1.393	1.531	1.147	1.757	1.075	1.260	1.389	1.537	1.612	1.639	1.777	1.823
Enseñanza pública	92.868	102.460	99.964	112.078	118.017	114.460	117.955	124.376	166.137	136.296	141.652	137.002	138.528	150.079	144.608	146.365	148.081	147.619	150.176

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	107.967	120.347	142.810	144.468	135.954	142.139	156.189	161.751	164.996	172.680	194.842	212.209	246.930	296.017	384.205	515.692	662.988	818.712	1.084.847
801	1.023	1.148	1.193	1.447	1.630	1.631	1.640	1.728	2.263	2.413	3.077	3.598	4.352	5.101	5.837	6.327	7.077	8.469	10.762
802	1.439	2.407	2.348	2.676	2.790	2.776	2.983	3.159	4.220	4.311	4.810	4.258	5.338	5.641	5.759	4.990	6.284	6.182	5.304
803.1	1.442	6.239	6.481	10.345	11.788	10.471	10.072	12.082	15.819	20.243	33.609	31.410	34.030	39.962	39.533	51.116	59.294	80.240	106.255
803.2	10.470	11.181	8.692	10.510	11.989	11.633	12.264	12.502	13.327	13.027	13.914	15.932	17.268	17.268	17.268	17.268	17.268	17.268	17.268
809	724	560	591	932	1.157	1.062	1.394	1.480	1.594	2.110	3.794	2.490	3.181	3.872	4.713	5.579	6.076	7.545	8.865
Enseñanza pública	92.868	98.812	123.505	118.558	106.600	114.536	127.837	130.800	127.773	130.576	135.637	154.522	182.762	224.173	311.096	430.411	566.989	699.008	936.394

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

N- SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD

Rama de actividad

85	Servicios sociales y de salud.
851	Servicios relacionadas con la salud humana.
851.1	Servicios de internación.
851.2	Servicios de atención médica.
851.9	Servicios relacionados con la salud humana n.c.p.
852.0	Servicios veterinarios.
853.1	Servicios sociales con alojamiento.
853.2	Servicios sociales sin alojamiento.

SECTOR N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	34.161	37.961	41.968	35.572	34.677	51.232	53.619	51.493	47.379	57.352	69.872	67.574	94.593	90.207	79.461	71.881	65.631	81.580	73.532
851.2	4.286	5.068	5.520	4.731	4.805	7.370	7.531	6.072	5.702	6.238	8.255	9.699	11.867	11.317	9.969	9.018	8.234	10.234	9.225
851.9	1.903	2.245	2.460	2.100	2.133	3.271	3.343	2.695	2.531	2.789	3.664	4.294	5.288	5.024	4.425	4.003	3.655	4.543	4.095
853.1	625	738	805	690	701	1.075	1.098	885	831	910	1.204	1.410	1.730	1.650	1.454	1.315	1.201	1.462	1.345
Sector público	27.347	29.910	33.183	28.051	27.039	39.517	41.648	41.841	38.315	47.436	56.749	52.200	75.728	72.216	63.614	57.545	52.542	65.310	58.867

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	34.161	40.044	35.317	35.876	46.061	51.840	57.571	58.872	57.487	55.141	57.526	60.279	81.769	97.415	117.202	157.195	180.089	244.443	314.065
851.2	4.286	4.687	5.200	4.396	4.237	6.193	6.526	6.557	6.004	7.433	8.893	8.180	17.066	20.764	22.058	23.825	25.085	37.812	43.822
851.9	1.903	2.081	2.308	1.951	1.881	2.749	2.897	2.911	2.655	3.300	3.948	3.633	7.575	9.217	9.792	10.576	11.135	16.785	19.452
853.1	625	683	756	641	618	903	952	956	876	1.084	1.297	1.193	2.488	3.028	3.216	3.474	3.658	5.514	6.390
Sector público	27.347	32.593	27.051	28.888	39.345	41.996	47.195	48.448	47.943	43.324	43.389	47.273	54.630	64.406	82.136	119.320	140.211	184.333	244.401

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

O- SERVICIOS COMUNITARIOS, SOCIALES Y PERSONALES N.C.P.

Rama de actividad

91	Servicios de asociaciones n.c.p.
92	Servicios de esparcimiento y servicios culturales y deportivos
921.3	Servicios de radio y televisión
921.4	Servicios teatrales y musicales y servicios artísticos n.c.p.
921.9	Servicios de espectáculos artísticos y de diversión n.c.p.
923	Servicios de bibliotecas, archivos y museos y servicios culturales n.c.p.
924	Servicios para la práctica deportiva y de entrenamiento n.c.p.
93	Servicios n.c.p.
930.1	Lavado y limpieza de artículos de tela, cuero y/o de piel incluso la limpieza
930.2	Servicios de peluquería y tratamientos de belleza
930.3	Pompas fúnebres y servicios conexos

SECTOR O - SERVICIOS COMUNITARIOS, SOCIALES Y PERSONALES N.C.P.

Unidad: Miles de pesos

Período: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	22.138	21.479	23.992	25.012	24.488	27.423	28.487	29.273	28.389	28.209	27.671	30.206	30.993	33.190	34.223	34.565	34.113	33.439	34.528
91.000	5.414	5.565	5.713	5.859	6.008	6.158	6.311	6.466	6.692	6.867	7.047	7.222	7.422	7.555	7.713	7.874	8.037	7.700	7.824
92.130	5.479	5.192	6.194	6.398	6.138	7.366	7.672	7.914	7.341	7.089	6.626	7.180	8.815	10.449	11.142	10.715	9.927	9.938	10.678
92.190	1.148	1.097	1.124	1.256	1.300	1.326	1.375	1.490	1.488	1.349	1.582	1.479	1.510	1.632	1.580	1.567	1.580	1.647	1.588
92.400	6.405	6.069	7.241	7.479	7.175	8.610	8.968	9.252	8.581	8.267	7.746	9.742	8.779	8.937	9.124	9.314	9.507	9.108	9.255
93.010	301	309	318	326	334	342	351	360	372	382	392	402	413	420	429	438	447	428	435
93.020	1.313	1.349	1.385	1.420	1.456	1.493	1.530	1.568	1.622	1.665	1.708	1.751	1.799	1.832	1.870	1.909	1.948	1.867	1.897
93.030	2.078	1.897	2.017	2.273	2.077	2.127	2.280	2.224	2.293	2.571	2.571	2.431	2.256	2.365	2.365	2.748	2.668	2.753	2.851

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	22.138	20.996	27.064	28.816	27.217	33.512	34.546	36.596	32.861	60.386	60.874	74.219	95.347	128.742	154.356	172.004	166.406	183.084	225.756
91.000	5.414	5.489	5.862	6.084	6.216	6.304	6.304	6.539	6.669	10.472	12.503	13.518	15.241	17.189	19.655	22.730	24.696	26.711	30.564
92.130	5.479	4.945	7.427	7.876	7.093	9.877	10.316	11.261	9.418	19.091	17.524	21.092	34.062	53.242	65.972	70.186	62.382	69.690	89.746
92.190	1.148	1.082	1.153	1.304	1.345	1.358	1.373	1.507	1.483	2.058	2.807	2.769	3.100	1.809	1.770	1.726	1.683	1.862	1.793
92.400	6.405	5.780	8.682	9.207	8.292	11.546	12.059	13.163	11.010	22.317	20.485	28.618	33.921	45.539	54.025	61.010	59.740	63.871	77.788
93.010	301	343	356	379	420	463	472	398	437	406	473	633	813	1.075	1.352	1.682	2.021	2.249	2.986
93.020	1.313	1.456	1.470	1.529	1.651	1.777	1.765	1.452	1.541	1.397	1.586	2.069	2.587	3.361	4.137	5.043	5.936	6.896	9.010
93.030	2.078	1.901	2.115	2.436	2.199	2.186	2.257	2.278	2.305	4.645	5.496	5.520	5.622	6.527	7.445	9.627	9.949	11.804	13.868

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja

P- SERVICIOS DE HOGARES PRIVADO QUE CONTRATAN SERVICIO DOMÉSTICO

Rama de actividad

95 Servicio de hogares privados que contratan servicio doméstico.

SECTOR P - SERVICIOS DE HOGARES PRIVADOS QUE CONTRATAN SERVICIO DOMÉSTICO

Unidad: Miles de pesos

Periodo: 1993 - 2011

Valor agregado a precios constantes de 1993

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	6.670	6.809	7.198	8.089	10.326	11.174	10.799	9.491	9.542	8.892	8.345	10.342	14.016	12.085	15.264	15.817	13.796	13.968	15.040
95	6.670	6.809	7.198	8.089	10.326	11.174	10.799	9.491	9.542	8.892	8.345	10.342	14.016	12.085	15.264	15.817	13.796	13.968	15.040

Valor agregado a precios corrientes

Actividad	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009*	2010*	2011*
Total	6.670	7.348	7.640	8.707	11.710	13.298	12.461	8.789	9.061	7.462	7.746	12.225	20.156	22.174	33.775	41.788	42.028	51.598	71.446
95	6.670	7.348	7.640	8.707	11.710	13.298	12.461	8.789	9.061	7.462	7.746	12.225	20.156	22.174	33.775	41.788	42.028	51.598	71.446

*Preliminar

Fuente: Elaboración Equipo PBG La Rioja