

The page features a decorative graphic consisting of several rectangular bars in green and orange, arranged in a stepped pattern. The bars are positioned in the top-left, top-right, and bottom-left areas of the page.

Situación de la industria en La Rioja en 2009 por agrupaciones de actividad

La principal fuente para conocer la industria riojana es la Encuesta Industrial de Empresas, que cada año elabora el Instituto Nacional de Estadística (INE). Posteriormente, el Instituto de Estadística de La Rioja explota la encuesta para las diecisiete ramas más representativas de la economía regional.

El resultado más visible de tan meticulosa labor es este informe, que esta vez hace referencia al ejercicio de 2009 (último año disponible al cierre de esta edición). Su divulgación pretende satisfacer las necesidades de información regional en todo aquello que atañe al sector industrial.

Así, el abanico de datos estadísticos estudiados da respuesta a múltiples cuestiones tales como cuáles son las actividades industriales más relevantes, qué porcentaje de las ventas se exportan, la inversión que realizan, etc. En definitiva, el lector tiene a continuación una magnífica oportunidad para conocer los datos más actualizados acerca de la estructura industrial de La Rioja.

Principales variables económicas

Tal y como se recoge en la tabla 1.1, en 2009 la industria dio empleo a 26.867 personas, 2.820 personas menos que el año anterior. En términos porcentuales, esta disminución de ocupados significó un 9,5% mientras que en el ámbito nacional, llegó a reducirse un 12,5%.

Tabla 1.1: Principales variables económicas. Años 2008-2009

	LA RIOJA		ESPAÑA		% Variación	
	2008	2009	2008	2009	LA RIOJA	ESPAÑA
Personas Ocupadas	29.687	26.867	2.514.397	2.199.532	-9,50	-12,52
Horas Trabajadas (Miles)	50.993	45.840	4.352.010	3.773.971	-10,11	-13,28
Importe neto de la cifra de negocios	5.989.467	4.996.300	628.903.124	496.295.804	-16,58	-21,09
Total de ingresos de explotación	6.117.557	5.102.357	644.784.597	511.884.370	-16,59	-20,61
Compras y trabajos realizados por otras empresas	3.472.822	2.630.748	411.244.015	306.653.912	-24,25	-25,43
Gastos de personal	940.126	857.036	85.450.746	77.093.836	-8,84	-9,78
Servicios exteriores	878.367	775.075	81.233.477	71.138.597	-11,76	-12,43
Total de gastos de explotación	5.562.256	4.594.420	607.035.494	485.199.462	-17,40	-20,07

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros

Como cabe esperar, las horas trabajadas, que se aproximaron a las 46 millones, sumaron un 10,1% menos que en 2008, mientras que en España se redujo el 13,3%.

De los 5.102,4 millones de euros correspondientes a los ingresos de explotación del sector industrial en 2009, la cifra de negocios ascendió a casi 5.000 millones de euros, cerca de 1.000 millones por debajo del año 2008 (-16,6%). En España ambos conceptos se contrajeron en torno a 21% en el último año.

Si recalamos en la estructura de gastos de explotación con un total de 4.594,4 millones de euros, las compras y trabajos realizados por otras empresas destacan por dos motivos: el primero, por su notable representación (el 57,26% del total) y, el segundo, por el recorte que experimentaron en el último año (-24%). Por su parte, los gastos de personal supusieron un 18,6% del total, y respecto a 2008 se redujeron un 9%. Mientras, un 16,9% se dedicó al pago de servicios exteriores, gasto que también se vio recortado en un 12% en relación al año precedente.

Cifra de Negocios

Como ya advertíamos en el punto anterior, se estima que la industria riojana generó en 2009 una facturación de casi 5.000 millones de euros, un 16,6% menos que en el ejercicio anterior. A nivel autonómico, esta reducción sólo fue menor en el caso de Castilla y León (-15,8%).

Tabla 1.2: Importe Neto de la Cifra de Negocios por CCAA. Año 2009

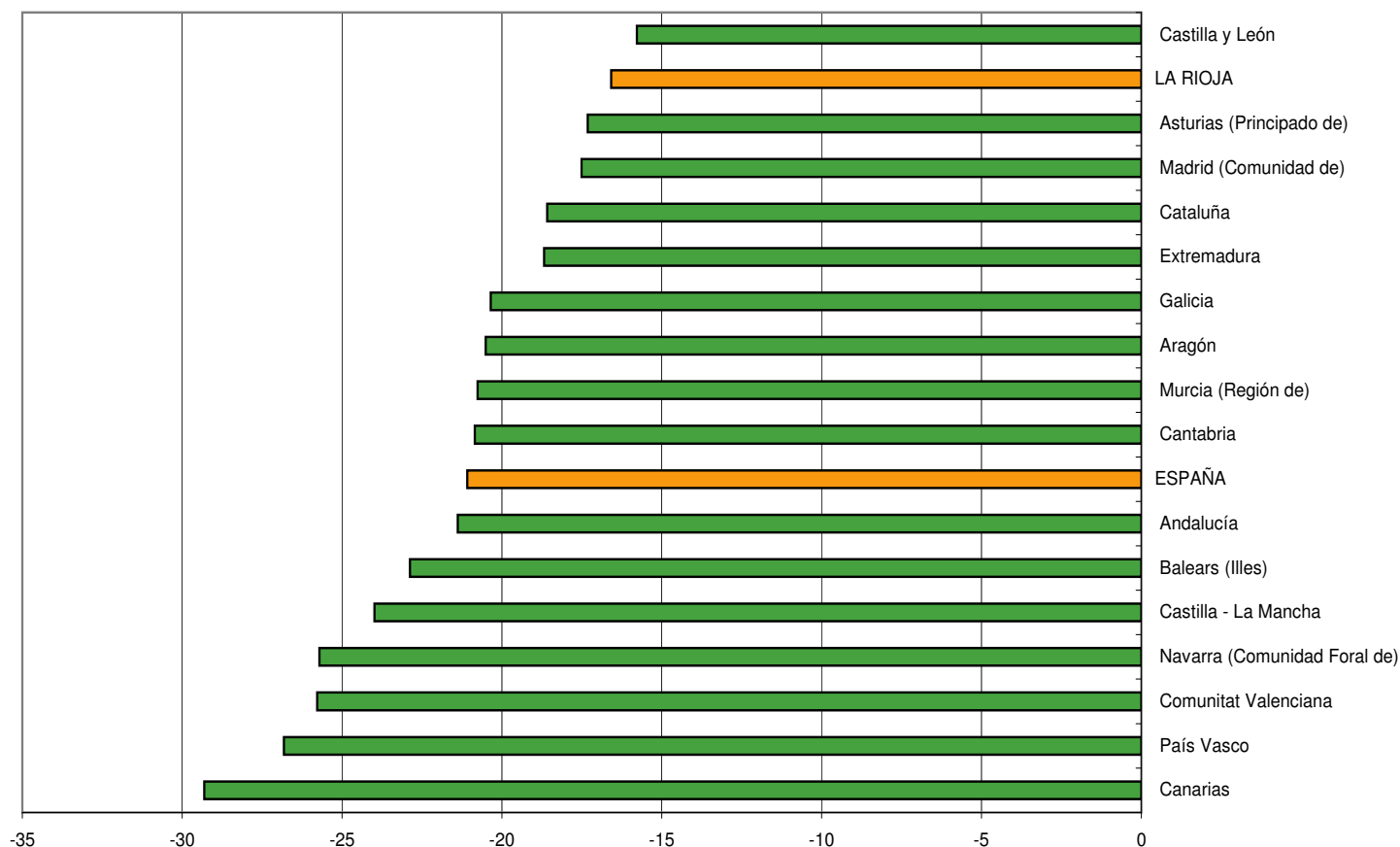
Importe Neto de la Cifra de Negocios por CCAA			
	2008	2009	% Variación
Castilla y León	38.143.556	32.125.294	-15,78
LA RIOJA	5.989.467	4.996.300	-16,58
Asturias (Principado de)	15.064.509	12.456.141	-17,31
Madrid (Comunidad de)	65.535.844	54.060.054	-17,51
Cataluña	143.284.672	116.662.011	-18,58
Extremadura	6.780.087	5.513.693	-18,68
Galicia	41.903.291	33.376.071	-20,35
Aragón	27.525.847	21.881.725	-20,50
Murcia (Región de)	16.927.241	13.413.410	-20,76
Cantabria	8.904.531	7.047.827	-20,85
ESPAÑA	628.903.124	496.295.804	-21,09
Andalucía	66.925.197	52.612.930	-21,39
Balears (Illes)	5.294.682	4.083.595	-22,87
Castilla - La Mancha	30.510.038	23.192.640	-23,98
Navarra (Comunidad Foral de)	20.064.178	14.905.607	-25,71
Comunitat Valenciana	64.420.063	47.815.115	-25,78
País Vasco	60.997.099	44.636.849	-26,82
Canarias	10.632.820	7.516.540	-29,31

FUENTE: Encuesta Industrial de Empresas. INE.

Unidades: miles de euros

El gráfico 1.1 clasifica de menor a mayor la disminución interanual que sufrió la cifra de negocios por comunidades autónomas; así, La Rioja se posicionó en segundo lugar. En el caso de España la variación alcanzó el -21,1%, mientras que en La Rioja fue del -16,6%.

Gráfico 1.1: Variación del Importe Neto de la cifra de Negocios. Año 2009

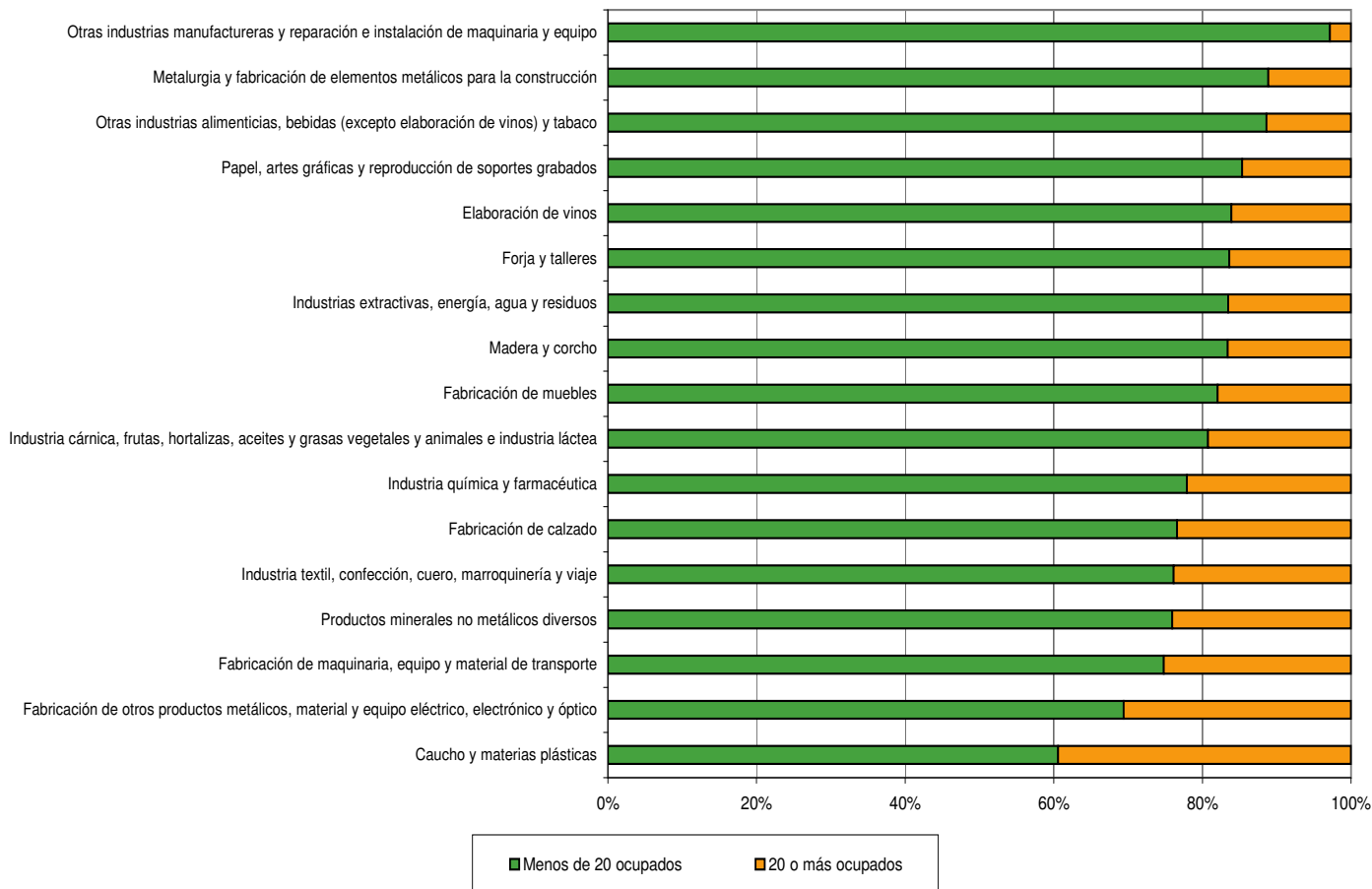


Más adelante, en la tabla 1.5, se da a conocer la cifra de negocios por agrupaciones de actividad.

Establecimientos

En el año 2009 el número de establecimientos del sector industrial en La Rioja fue de 1.774, de los cuales un 81,3% fueron establecimientos con menos 20 de ocupados y el 18,8% restante tenían 20 ó más ocupados.

Gráfico 1.2: Distribución porcentual de los establecimientos industriales en La Rioja según su tamaño y actividad. Año 2009



Atendiendo a la clasificación por actividad recogida en la tabla 1.3, el 9,9% del total se dedicaron a la fabricación del calzado, el 9,6% a la metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción, y el 9,1% de los establecimientos estaban dedicados a la elaboración de vinos.

Tabla 1.3: Número de establecimientos según actividad y número de ocupados. Año 2009

Actividad	Número de establecimientos				Total
	Menos de 10	De 10 a 49	De 50 a 249	250 y mayor	
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	47	17	3	0	67
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	70	45	9	1	125
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	115	30	3	2	150
Elaboración de vinos	114	33	13	0	160
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	39	28	4	0	71
Fabricación de calzado	95	74	7	0	176
Madera y corcho	69	29	2	0	100
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	60	11	4	0	75
Industria química y farmacéutica	23	15	1	0	39
Caucho y materias plásticas	32	23	12	2	69
Productos minerales no metálicos diversos	61	52	3	0	116
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	127	39	4	0	170
Forja y talleres	50	21	2	0	73
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	42	25	7	1	75
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	53	32	4	2	91
Fabricación de muebles	96	45	6	0	147
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	58	12	0	0	70
Total Industria	1.151	531	84	8	1.774

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: Establecimientos

En todas las actividades del sector industrial predominan los establecimientos cuyo número de ocupados es inferior a 10 personas.

Empleo

El número de ocupados de los establecimientos del sector industrial en el año 2009 fue de 26.867 personas, cifra que implicó un -9,5% ocupados menos que en el ejercicio anterior. Las actividades más afectadas por la destrucción de empleo fueron las industrias extractivas, energía agua y residuos (-30,5%), seguida de metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción (-18,1%).

Tabla 1.4: Ocupados y asalariados según actividad. Año 2009

Actividad	Ocupados			Asalariados
	2008	2009	% Variación	2009
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	1.084	754	-30,47	738
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	2.810	2.448	-12,86	2.408
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	2.645	2.705	2,26	2.606
Elaboración de vinos	2.799	2.321	-17,09	2.321
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	1.060	956	-9,83	936
Fabricación de calzado	2.728	2.472	-9,39	2.360
Madera y corcho	1.238	1.137	-8,15	1.052
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	1.084	957	-11,65	943
Industria química y farmacéutica	667	662	-0,82	650
Caucho y materias plásticas	2.488	2.394	-3,78	2.377
Productos minerales no metálicos diversos	2.002	1.730	-13,60	1.698
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	1.805	1.480	-18,02	1.418
Forja y talleres	874	853	-2,38	817
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	1.840	1.715	-6,77	1.687
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	2.343	2.213	-5,55	2.186
Fabricación de muebles	1.786	1.689	-5,43	1.635
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	434	381	-12,29	343
Total Industria	29.687	26.867	-9,50	26.173

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: personas

En el lado opuesto, otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco resultó ser la única actividad estudiada que sumó ocupados en el último año, en concreto, 2,7% más. Curiosamente, esta misma actividad fue la actividad que contó con más personal ocupado (el 10,1% del total del sector); le sigue de cerca la dedicada a la fabricación de calzado (9,2%) y de la industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea (9%).

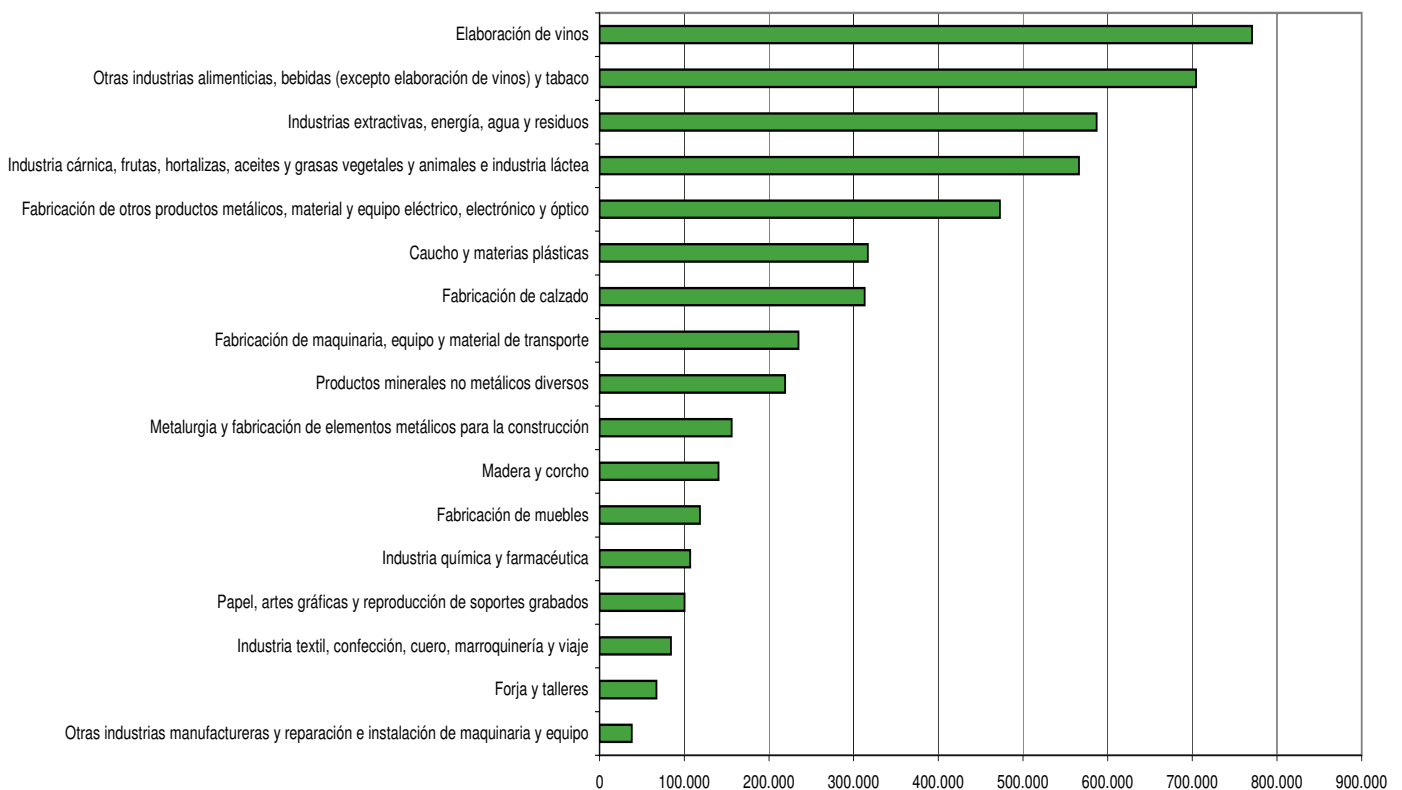
Del total de ocupados, un 97,4% fueron asalariados. En este sentido, todas las actividades presentaron porcentajes por encima del 90% de asalariados.

Cuenta de explotación

Importe neto de la cifra de negocios

El volumen de negocio alcanzó la cifra de 4.996,3 millones de euros para el total de establecimientos del sector industrial. Las actividades con mayor aportación en dicha cantidad fueron la elaboración de vinos (15,4% del total) así como otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco (14,1% del total). En este punto, resulta de gran ayuda el gráfico 1.3 pues se ordena de mayor a menor la cifra de negocio por actividades.

Gráfico 1.3 Importe neto de la cifra de negocio según actividad (miles de euros). Año 2009



También, la actividad conocida como otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco fue la única que incrementó la cifra de negocios respecto a 2008 (1,6%). En el extremo opuesto, experimentó la mayor reducción de la cifra de negocios la actividad dedicada a los productos minerales no metálicos diversos (-35,2%), similar a aquella de la metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción (-34,6%).

Tabla 1.5: Importe neto de la cifra de negocio según actividad. Años 2008-2009

Actividad	Importe neto de la cifra de negocio			
	2008	2009	% Variación	Participación (%)
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	796.860,73	587.109,06	-26,32	11,75
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	624.869,84	566.225,91	-9,38	11,33
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	693.087,46	704.463,23	1,64	14,10
Elaboración de vinos	917.365,94	770.492,67	-16,01	15,42
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	99.988,57	84.180,76	-15,81	1,68
Fabricación de calzado	318.962,22	313.131,98	-1,83	6,27
Madera y corcho	185.949,23	140.372,33	-24,51	2,81
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	123.412,68	100.200,02	-18,81	2,01
Industria química y farmacéutica	119.780,94	107.059,80	-10,62	2,14
Caucho y materias plásticas	394.364,10	316.819,48	-19,66	6,34
Productos minerales no metálicos diversos	338.263,18	219.244,95	-35,19	4,39
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	238.421,08	155.921,69	-34,60	3,12
Forja y talleres	82.959,28	67.038,70	-19,19	1,34
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	548.846,76	472.794,54	-13,86	9,46
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	302.398,07	234.812,85	-22,35	4,70
Fabricación de muebles	152.574,52	118.544,27	-22,30	2,37
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	51.362,63	37.888,21	-26,23	0,76
Total Industria	5.989.467,23	4.996.300,44	-16,58	100,00

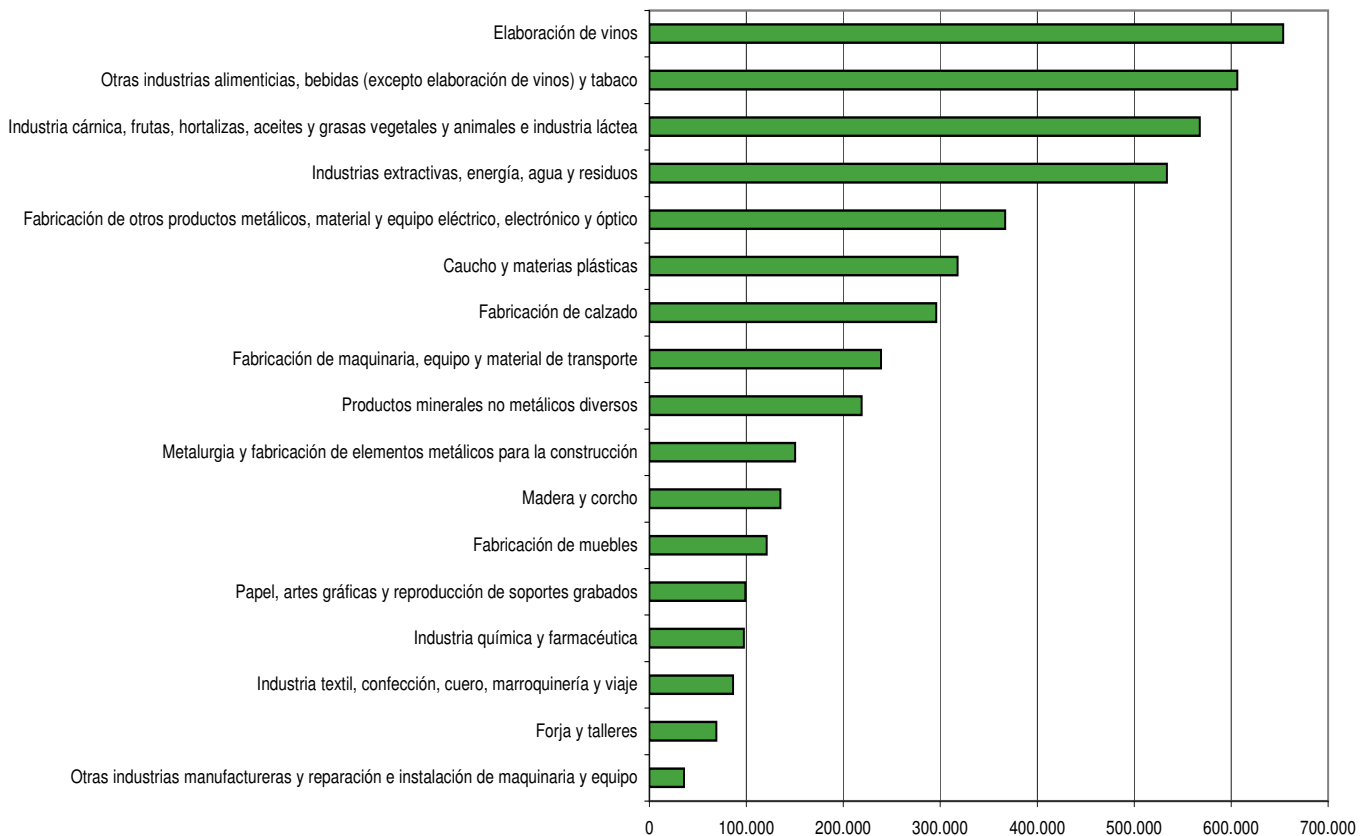
FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros, %

Gastos de explotación

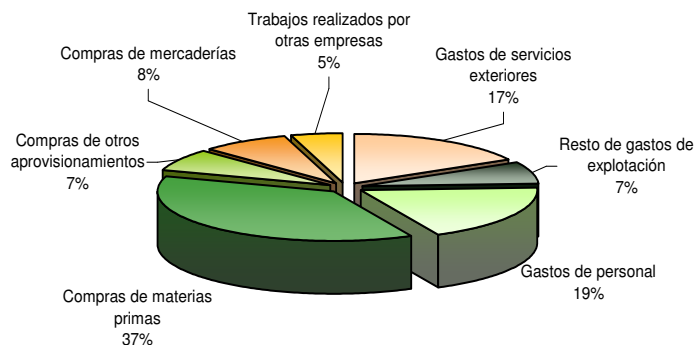
Los gastos de explotación de las actividades del sector industrial en el año 2009 sumaron 4.594,4 millones de euros. La actividad con mayor gasto de explotación es la que mayor volumen de negocio tiene, es decir, la actividad de elaboración de vinos, representando un 14,2% del total.

Gráfico 1.4 Gastos explotación según actividad (miles de euros). Año 2009



En el gráfico 1.5, donde se desglosan los gastos de explotación, se observa que la mayor parte fue consumo de materias primas con un 37,3%, seguido a cierta distancia de los gastos de personal (18,7%) junto con los gastos de servicios exteriores (16,9%).

Gráfico 1.5: Gastos de explotación. Año 2009



Inversión en activos materiales

El total de la inversión industrial de las empresas alcanzó la cifra de 166,5 millones de euros en 2009, lo que representa un 3,3% del total de la cifra de negocios de la industria.

En primer lugar, en este apartado se da a conocer la inversión según la naturaleza de los bienes adquiridos. En mayor medida, la inversión de las empresas se realizó en activos materiales, al sumar 148,2 millones de euros (89% del total de la inversión). Dentro de este tipo de bienes, el gráfico 1.6 muestra con claridad la gran relevancia de la inversión en instalaciones técnicas y maquinaria, constituyendo el 59% del total. Por encima del 10% sobresalen también los recursos destinados a Construcciones (14%).

Por su parte, el total de la inversión industrial en bienes inmateriales sumó 18,3 millones de euros. El 30,4% correspondió a Activos intangibles y el 26,3% a Investigación.

Tabla 1.6: Operaciones de capital. Adquisición y mejoras de inmovilizado. Año 2009

	Operaciones de capital		Inversión
	Compras de inmovilizado	Ventas de inmovilizado	
Total bienes materiales	165.923,77	17.704,84	148.218,93
Otros activos materiales	10.210,01	2.220,36	7.989,65
Elementos de transporte	4.227,90	2.634,25	1.593,65
Equipos para procesos de información	2.850,12	40,80	2.809,33
Mobiliario	2.308,10	61,23	2.246,87
Otras instalaciones	11.533,91	109,05	11.424,87
Utillaje	7.471,73	1.394,23	6.077,50
Maquinaria	40.719,47	7.632,21	33.087,26
Instalaciones técnicas	57.020,00	1.365,31	55.654,69
Construcciones	21.942,53	1.703,59	20.238,94
Terrenos y bienes naturales	7.640,00	543,83	7.096,17
Total bienes inmateriales	18.675,75	351,28	18.324,48
Activos intangibles	5.601,73	37,76	5.563,97
Aplicaciones informáticas	3.766,04	0,00	3.766,04
Desarrollo	4.180,43	0,00	4.180,43
Investigación	5.127,56	313,52	4.814,04
Total Industria	184.599,52	18.056,12	166.543,40

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros

En segundo lugar, completando este análisis con la tabla 1.7, se analiza la vinculación existente entre la inversión en activos materiales y la actividad industrial de las empresas. Así, la mayor cuantía correspondió a las industrias extractivas, energía, agua y residuos (21,4%). Le siguen en importancia la elaboración de vinos (18,2%) y la industria de los productos minerales no metálicos diversos (13,2%).

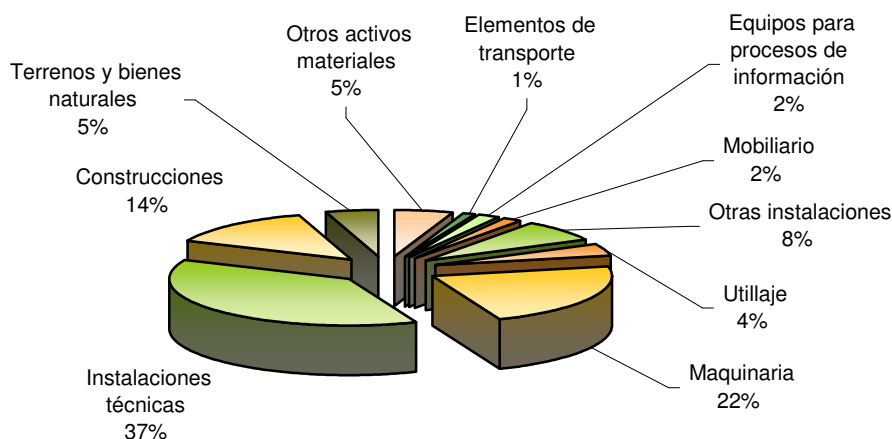
Tabla 1.7: Inversiones en activos materiales según actividad. Año 2009

Actividad	Inversiones en activos materiales			
	Compras de inmovilizado material	Ventas de inmovilizado material	Inversión en activos materiales	% de inversión en activos materiales
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	32.007,23	311,50	31.695,74	21,38
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	15.648,65	1.445,25	14.203,40	9,58
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	13.759,07	2.059,64	11.699,44	7,89
Elaboración de vinos	30.124,08	3.145,42	26.978,66	18,20
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	3.180,88	1.236,06	1.944,82	1,31
Fabricación de calzado	5.286,49	1.080,04	4.206,44	2,84
Madera y corcho	13.200,76	291,81	12.908,95	8,71
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	2.350,91	267,23	2.083,68	1,41
Industria química y farmacéutica	5.221,72	1.319,56	3.902,15	2,63
Caucho y materias plásticas	7.164,85	3.034,25	4.130,60	2,79
Productos minerales no metálicos diversos	20.156,13	625,66	19.530,47	13,18
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	1.805,76	258,07	1.547,69	1,04
Forja y talleres	2.780,90	147,18	2.633,72	1,78
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	5.901,65	458,05	5.443,60	3,67
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	2.997,77	1.552,18	1.445,59	0,98
Fabricación de muebles	3.858,10	409,71	3.448,39	2,33
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	478,81	63,24	415,58	0,28
Total Industria	165.923,77	17.704,84	148.218,93	100,00

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros, %

Gráfico 1.6: Reparto de las inversiones en activos materiales. Año 2009



Macromagnitudes básicas

El Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector industrial en el año 2009 se situó en 1.623,8 millones de euros. La actividad que mayor aportación realizó a la creación del Valor Añadido Bruto valorado a precios básicos fue la elaboración de vinos con un 17,7%. Destaca también la aportación de otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco (16,4%) y la fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (10,3%).

Tabla 1.8: VAB a precios básicos según actividad. Año 2009

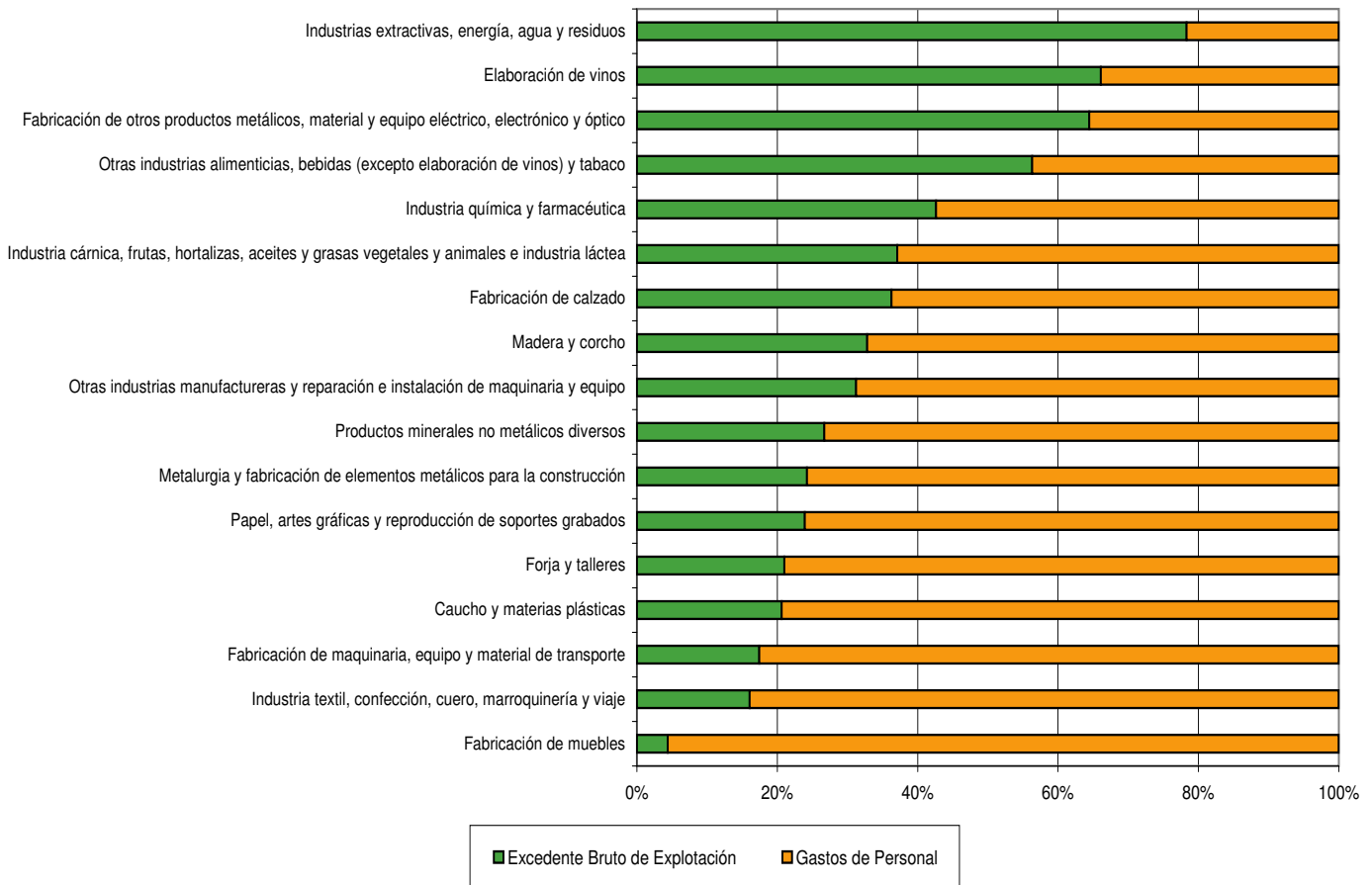
Actividad	Valor Añadido Bruto a precios básicos	
	Valores	Distribución porcentual
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	148.638,99	9,15
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	106.514,37	6,56
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	266.678,47	16,42
Elaboración de vinos	287.370,23	17,70
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	27.194,12	1,67
Fabricación de calzado	82.601,78	5,09
Madera y corcho	43.294,11	2,67
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	36.847,23	2,27
Industria química y farmacéutica	38.796,95	2,39
Caucho y materias plásticas	96.096,11	5,92
Productos minerales no metálicos diversos	75.787,19	4,67
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	58.925,35	3,63
Forja y talleres	31.229,02	1,92
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	167.201,62	10,30
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	94.756,44	5,84
Fabricación de muebles	46.193,96	2,84
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	15.674,47	0,97
Total Industria	1.623.800,40	100,00

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros, %

En el año 2009 el Valor Añadido Bruto a precios básicos representó el 34,6% del valor de la producción en el total del sector industrial. Las actividades con un mayor Valor Añadido Bruto a precios básicos sobre la producción fueron, por orden, forja y talleres con un 46,1%, otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo con un 45,9%, la fabricación de muebles con un 39,5% y la fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte con un 39,1%. El sector de actividad con un menor Valor Añadido Bruto a precios básicos sobre la producción fue el de la industria cárnica, frutas y hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea (19,2%).

Gráfico 1.7: Reparto del Valor Añadido Bruto a coste de los factores entre Excedente Bruto de Explotación y Gastos de Personal. Año 2009



El Excedente Bruto de Explotación representó el 46,9% del Valor Añadido Bruto a coste de los factores en el total del sector industrial. Las actividades con un mayor Excedente Bruto de Explotación sobre el Valor Añadido Bruto a coste de factores fueron las industrias extractivas, energía, agua y residuos (78,3%), la elaboración de vinos (66,1%) y la fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (64,4%). En contraste, el sector de actividad con un menor Excedente Bruto de Explotación sobre el Valor Añadido Bruto a coste de factores fue el de la fabricación de muebles (4,9%).

Tabla 1.9: Tasas VAB a precios básicos / Valor de la producción y EBE / VABCF según actividad. Año 2009

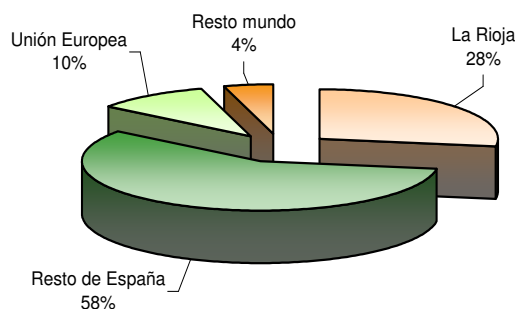
Tasas en porcentajes		
Actividad	Valor Añadido Bruto a precios básicos / Valor de la producción	Excedente Bruto de Explotación / Valor añadido bruto a coste de los factores
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	38,62	78,30
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	19,19	37,08
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	38,59	56,32
Elaboración de vinos	38,19	66,09
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	31,06	16,05
Fabricación de calzado	27,98	36,26
Madera y corcho	30,52	32,80
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	39,07	23,94
Industria química y farmacéutica	36,31	42,61
Caucho y materias plásticas	30,59	20,62
Productos minerales no metálicos diversos	34,86	26,72
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	38,29	24,22
Forja y talleres	46,09	20,99
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	38,51	64,44
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	39,09	17,44
Fabricación de muebles	39,49	4,38
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	45,88	31,23
Total Industria	34,62	46,91

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Procedencia geográfica de los consumos

El importe del total de consumos (materias primas, mercaderías, otros aprovisionamientos y trabajos realizados) se situó en 2.630,7 millones de euros. El 27,62% de los consumos efectuados por el sector industrial procedieron de la propia comunidad, el 57,6% vinieron del resto de comunidades de España y el 14,8% restante fueron importaciones.

Gráfico 1.8: Procedencia de las compras. Año 2009



Las actividades con mayor volumen de compras dentro de la propia comunidad fueron la industria dedicada a la elaboración de vinos (21,5%) y la fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (14,8%).

Tabla 1.10: Procedencia geográfica de las compras según actividad. Año 2009

Actividad	Procedencia geográfica de las compras				
	Total compras	La Rioja	Resto de España	Unión Europea	Resto mundo
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	411.320,59	34.922,20	366.913,98	5.526,69	3.957,72
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	392.591,00	98.109,42	237.599,70	36.467,67	20.414,22
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	320.679,35	46.525,94	150.864,34	83.993,12	39.295,95
Elaboración de vinos	298.909,78	155.895,26	138.932,73	3.718,45	363,33
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	43.670,87	2.006,10	19.985,68	8.910,07	12.769,02
Fabricación de calzado	185.998,76	51.406,89	105.051,96	19.421,06	10.118,85
Madera y corcho	83.256,47	23.155,68	49.998,07	7.854,71	2.248,00
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	49.661,83	9.391,16	28.972,11	8.843,26	2.455,30
Industria química y farmacéutica	51.359,70	8.331,89	34.788,11	8.033,37	206,33
Caucho y materias plásticas	181.609,58	45.222,31	88.374,03	40.735,04	7.278,19
Productos minerales no metálicos diversos	89.704,85	46.790,82	39.396,61	2.996,36	521,06
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	76.685,99	33.385,78	43.123,13	122,65	54,43
Forja y talleres	25.055,31	9.926,92	13.758,32	976,57	393,50
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	239.246,17	107.219,39	105.341,66	11.733,03	14.952,09
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	110.568,63	25.582,12	57.694,25	25.579,95	1.712,31
Fabricación de muebles	52.920,37	23.147,23	25.980,44	3.531,39	261,31
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	17.508,40	5.590,21	8.868,69	2.807,10	242,41
Total Industria	2.630.747,63	726.609,33	1.515.643,81	271.250,47	117.244,02

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros

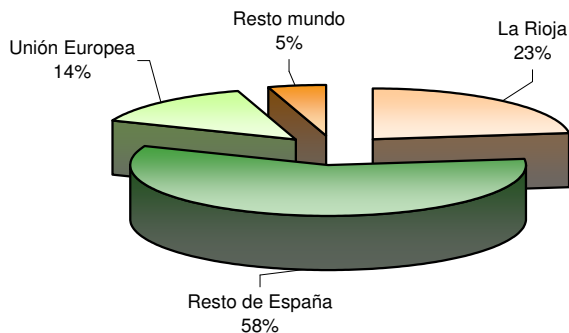
En el resto de las comunidades españolas, los establecimientos que más compras realizaron fueron las industrias extractivas, energía, agua y residuos (24,2%) y aquellos pertenecientes a la industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea (15,7%).

Las actividades con mayor porcentaje de consumos en el exterior fueron otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco con un 31,7% y la industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea (14,6%).

Destino geográfico de las ventas

El importe de las ventas (ventas netas de productos, mercaderías y prestaciones de servicios) se situó en 4.996,3 millones de euros. El 23,11% de las ventas efectuadas por el sector industrial se realizaron dentro de la propia comunidad, el 58,1% al resto de comunidades de España y el 18,8% restante fueron exportaciones.

Gráfico 1.9: Destino de las ventas. Año 2009



Las actividades con más ventas realizadas en la propia comunidad fueron la fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (18% del total) y las industrias extractivas, energía, agua y residuos (14,7% del total).

Tabla 1.11: Destino geográfico de las ventas según actividad. Año 2009

Actividad	Total Ventas	Destino geográfico de las ventas			
		La Rioja	Resto de España	Unión Europea	Resto mundo
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	587.109,06	170.045,32	394.333,66	21.975,67	754,41
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	566.225,91	79.131,84	401.476,25	65.841,61	19.776,21
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	704.463,23	81.887,16	517.959,13	69.320,34	35.296,60
Elaboración de vinos	770.492,67	75.729,67	519.648,65	100.271,57	74.842,77
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	84.180,76	11.970,68	52.331,05	12.465,18	7.413,85
Fabricación de calzado	313.131,98	52.602,83	148.129,11	91.309,36	21.090,69
Madera y corcho	140.372,33	43.753,75	53.314,05	38.467,08	4.837,46
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	100.200,02	35.617,14	60.336,20	3.379,73	866,95
Industria química y farmacéutica	107.059,80	33.142,28	48.125,98	17.182,72	8.608,81
Caucho y materias plásticas	316.819,48	66.755,81	137.047,78	100.760,01	12.255,89
Productos minerales no metálicos diversos	219.244,95	112.749,68	88.463,38	16.477,07	1.554,82
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	155.921,69	81.067,09	71.703,20	3.032,42	118,97
Forja y talleres	67.038,70	29.670,17	32.134,55	4.852,98	381,00
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	472.794,54	208.288,42	152.685,95	80.144,28	31.675,89
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	234.812,85	20.511,01	134.204,65	64.100,58	15.996,62
Fabricación de muebles	118.544,27	28.960,90	77.318,31	6.887,17	5.377,89
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	37.888,21	22.533,14	13.189,18	1.917,15	248,74
Total Industria	4.996.300,44	1.154.416,88	2.902.401,07	698.384,91	241.097,58

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: miles de euros

Las actividades con más ventas realizadas en el resto de comunidades de España fueron la elaboración de vinos (17,9%) y otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco (17,9%).

La actividad con mayores ventas fuera de España fue la elaboración de vinos (18,6%).

Coeficientes

Salario medio

El salario medio en el sector industrial en el año 2009 fue de 24.892,9 euros por asalariado y año.

Tabla 1.12: Salario medio según actividad. Año 2009

Actividad	Salario medio	
	Valores (euros)	Índice. Media Industrial=100
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	32.549,10	130,76
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	21.592,83	86,74
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	33.230,51	133,49
Elaboración de vinos	31.628,98	127,06
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	19.114,65	76,79
Fabricación de calzado	17.166,89	68,96
Madera y corcho	21.082,96	84,69
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	22.837,32	91,74
Industria química y farmacéutica	25.254,22	101,45
Caucho y materias plásticas	23.934,77	96,15
Productos minerales no metálicos diversos	24.632,23	98,95
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	23.696,92	95,20
Forja y talleres	23.388,20	93,96
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	26.869,19	107,94
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	26.335,18	105,79
Fabricación de muebles	20.887,98	83,91
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	24.892,06	100,00
Total Industria	24.892,89	100,00

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: euros, %

La actividad con el salario medio más elevado del sector fue otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco (33.230,5 euros por asalariado y año) mientras que la actividad con el menor salario medio fue la fabricación del calzado (17.166,9 euros por asalariado y año).

Productividad por persona empleada

La productividad por persona empleada en el sector industrial en el año 2009 fue de 60.082,5 euros por ocupado y año.

Tabla 1.13: Productividad por persona empleada según actividad. Año 2009

Actividad	Productividad por persona empleada	
	Valores (euros)	Índice. Media Industrial=100
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	194.548,85	323,80
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	43.224,78	71,94
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	98.189,47	163,42
Elaboración de vinos	123.108,08	204,90
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	28.282,78	47,07
Fabricación de calzado	33.323,91	55,46
Madera y corcho	37.858,88	63,01
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	38.162,39	63,52
Industria química y farmacéutica	58.316,56	97,06
Caucho y materias plásticas	39.826,09	66,29
Productos minerales no metálicos diversos	43.432,99	72,29
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	39.593,51	65,90
Forja y talleres	36.476,00	60,71
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	97.180,58	161,75
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	42.707,41	71,08
Fabricación de muebles	27.183,17	45,24
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	41.042,07	68,31
Total Industria	60.082,52	100,00

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

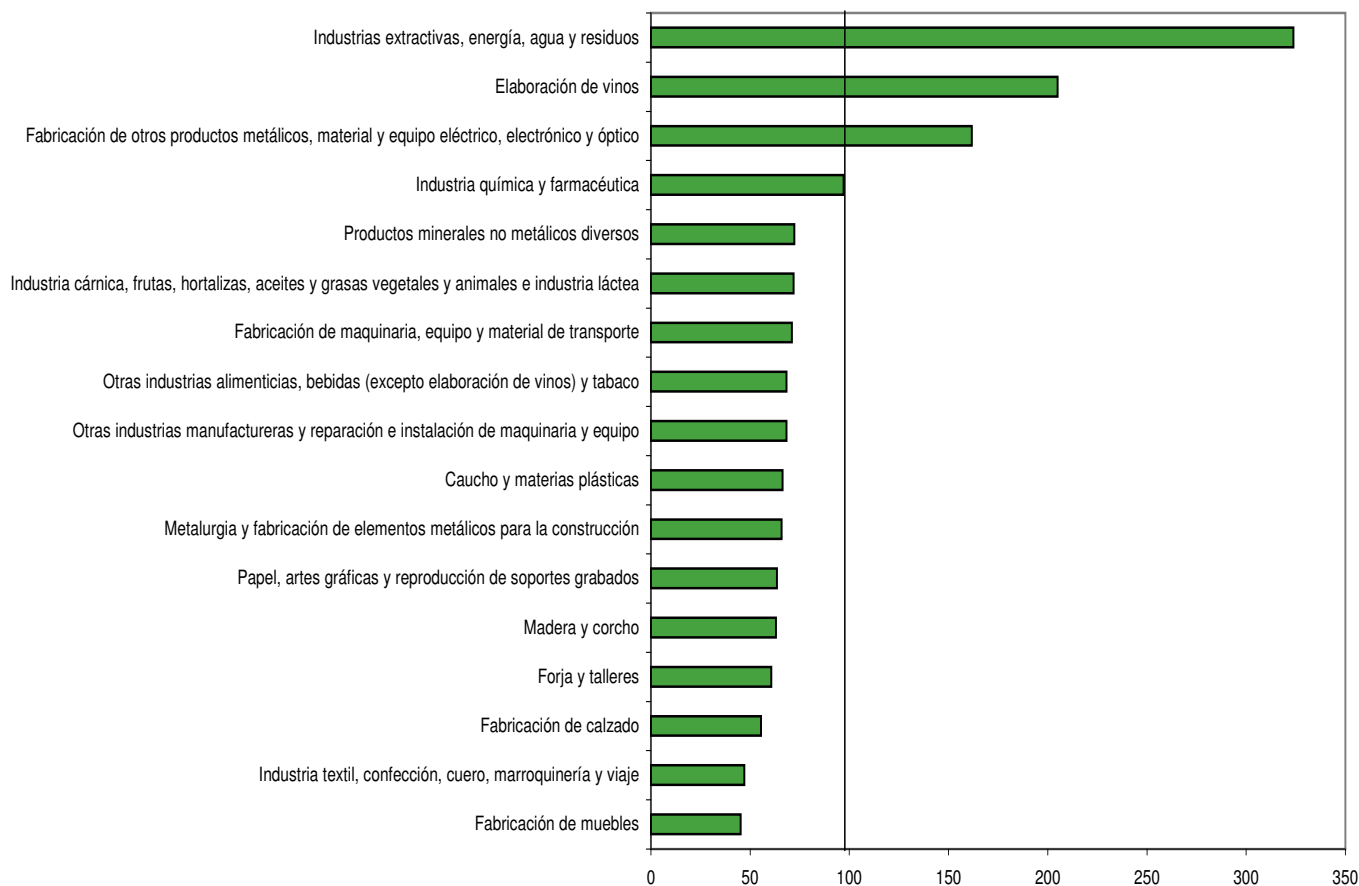
Unidades: euros, %

En el gráfico 1.10, que figura bajo estas líneas, el índice de productividad varía en función de la rama de actividad considerada. Concretamente, las actividades cuyo índice de productividad se situó por encima de la media del sector industrial son:

- Industrias extractivas, energía, agua y residuos (323,8)
- Elaboración de vinos (204,9)
- Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (161,8)

Por el contrario, la actividad con el índice de productividad más bajo fue la fabricación de muebles (45,2).

Gráfico 1.10 Índice de productividad por persona empleada. Año 2009



Productividad por hora trabajada

La productividad por hora trabajada dentro del sector industrial en el año 2009 fue de 35,2 euros. Al considerar las ramas industriales, se observa que el comportamiento del índice de esta productividad siguió un orden similar al de la productividad por persona empleada. Así, destaca el índice de las industrias extractivas, energía, agua y residuos con 324,9 euros por hora trabajada. Además, por encima de la media del sector industrial se situaron:

- Elaboración de vinos (198,2)
- Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco (168,6)
- Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico (165,6)

Tabla 1.14: Productividad por hora trabajada según actividad. Año 2009

Actividad	Productividad por hora trabajada	
	Valores (euros)	Índice. Media Industrial=100
Industrias extractivas, energía, agua y residuos	114,42	324,92
Industria cárnica, frutas, hortalizas, aceites y grasas vegetales y animales e industria láctea	24,69	70,13
Otras industrias alimenticias, bebidas (excepto elaboración de vinos) y tabaco	59,38	168,63
Elaboración de vinos	69,78	198,16
Industria textil, confección, cuero, marroquinería y viaje	16,33	46,38
Fabricación de calzado	19,16	54,41
Madera y corcho	21,98	62,42
Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	21,43	60,85
Industria química y farmacéutica	34,33	97,49
Caucho y materias plásticas	23,41	66,47
Productos minerales no metálicos diversos	25,77	73,17
Metalurgia y fabricación de elementos metálicos para la construcción	22,85	64,89
Forja y talleres	21,47	60,97
Fabricación de otros productos metálicos, material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	58,30	165,57
Fabricación de maquinaria, equipo y material de transporte	26,93	76,46
Fabricación de muebles	15,64	44,41
Otras industrias manufactureras y reparación e instalación de maquinaria y equipo	23,80	67,58
Total Industria	35,21	100,00

FUENTE: Instituto de Estadística de La Rioja, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas del INE.

Unidades: euros, %