



## LOCALIZACIÓN COMUNAL DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2002

Según el Censo de Población y Vivienda de 2002 es posible identificar aquellas actividades económicas que se realizan en las diferentes comunas de La Araucanía en base a las cifras de los ocupados. En dicho Censo, se hace una apertura de 60 actividades económicas, lo que es una desagregación interesante.

En la tabla a continuación se muestran las actividades económicas que generaban en 2002 el mayor porcentaje del empleo regional:

<b>La Araucanía, 2002</b>	<b>Porc. del</b>
<b>ACTIVIDADES ECONÓMICAS</b>	<b>Empleo Total</b>
Agricultura, Ganadería, Caza y Act. de Tipo Serv. Conexas	17,00
Comercio al por Menor; Reparación de Efectos Personales y Enseres Domést.	14,82
Construcción	9,45
Enseñanza	8,17
Hogares Privados con Servicio Doméstico	6,17
Otras Actividades de Empresariales	5,05
Administración Pública y Defensa, Planes de Segur. Social de Afiliación Oblig.	4,35
Transporte por Vía Terrestre	3,86
Actividades de Servicios Sociales y de Salud	3,73
Silvicultura, Extracción de Madera y Actividades de Tipo Servicio Conexas	3,58
Otras Actividades de Tipo Servicio	3,12
Hoteles y Restaurantes	2,55
Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas	2,21
Venta, Mantenimiento y Reparación de Vehículos Automotores y Motocicletas, Venta al por Menor de Combustible para Automotores	2,20
Producción de Madera, Fab. de Productos de Madera y de Corcho, excepto Muebles, Fab. de Artículos de Paja y de Materiales Trenzables	2,17
Fabricación de Muebles; Industrias Manufactureras n.c.p.	1,77
Comercio al por Mayor y en Comisión	1,09
Act. de Transporte Complementarias y Auxiliares, Act. de Agencias de Viajes	1,05
Fab. de Productos Elaborados de Metal, Excepto Maquinaria y Equipo	0,79
Correo y Telecomunicaciones	0,75
Actividades de Esparcimiento y Act. Culturales y Deportivas	0,71
Intermediación Financiera, excepto la Fin. de Planes de Seguros y de Pensiones	0,69

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

Se han presentando aquellas actividades que en 2002 generaban un porcentaje mayor a 0,5 % del empleo total de la región. En total, este grupo de 22 sectores económicos representa el 95,3 % de todo el empleo regional.



A continuación se aplicará el cociente de localización para cada una de estas actividades tomando a las 31 comunas de la región en ese año (Chol Chol fue creada después, por lo tanto está incluida en Nueva Imperial en este ejercicio), de forma tal que se pueda ver cuáles son las comunas especializadas en las actividades más importantes.

La fórmula del cociente de localización, de manera sencilla es la siguiente:

$$\text{Coc. Localiz. Sector 1 Comuna} = \frac{\text{Peso Empleo Sector 1 en Empleo Total Comuna}}{\text{Peso Empleo Sector 1 en Empleo Total Región}}$$

Si el Sector 1 resulta con un cociente de localización en una comuna mayor a 1, ello significa que ese sector pesa más en la comuna que en la región. En este caso se dice que la comuna se encuentra especializada en dicho sector respecto al resto de las comunas. Si el cociente de localización resulta menor que 1, entonces la comuna no presenta especialización o no se destaca particularmente por ese sector.

En las siguientes páginas se presentan aquellas comunas de La Araucanía especializadas en los principales sectores económicos de la región según el Censo de 2002. Los sectores aparecen ordenados según su importancia relativa en el empleo y las comunas aparecen ordenadas según el valor del cociente de localización. El hecho de que se omitan las comunas con cociente de localización menor a 1 no indica que no haya un importante porcentaje del empleo comunal en esos casos, sino que la comuna no se caracteriza o se especializa en dichas actividades.



- **Agricultura, Ganadería, Caza y Act. de Tipo Serv. Conexas**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Teodoro Schmidt	2,9681
Freire	2,7508
Perquenco	2,3744
Toltén	2,3105
Nueva Imperial	2,2191
Saavedra	2,1262
Cunco	2,0934
Galvarino	2,0589
Vilcún	2,0440
Lumaco	1,9086
Carahue	1,8825
Lonquimay	1,8379
Los Sauces	1,8350
Renaico	1,8205
Ercilla	1,5685
Gorbea	1,5238
Curarrehue	1,4502
Melipeuco	1,4380
Purén	1,3889
Traiguén	1,3221
Loncoche	1,1592
Curacautín	1,1552
Victoria	1,1271
Pitrufquén	1,1229
Lautaro	1,0388

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Comercio al por Menor; Reparación de Efectos Personales y Enseres Domésticos**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Temuco	1,2914
Padre Las Casas	1,2552

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.



- **Construcción**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Pucón	1,4739
Villarrica	1,3731
Loncoche	1,2794
Curacautín	1,2465
Los Sauces	1,1819
Lonquimay	1,1739
Padre Las Casas	1,1705
Collipulli	1,0968
Curarrehue	1,0870
Temuco	1,0410
Pitrufquén	1,0363
Lautaro	1,0285

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Enseñanza**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Lonquimay	1,3242
Temuco	1,1787
Curarrehue	1,1602
Angol	1,1495
Saavedra	1,1278
Toltén	1,1109
Cunco	1,1089
Nueva Imperial	1,0783
Galvarino	1,0696
Victoria	1,0553
Melipeuco	1,0474
Purén	1,0416
Pitrufquén	1,0093
Traiguén	1,0004

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.



- **Hogares Privados con Servicio Doméstico**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Villarrica	1,2862
Temuco	1,1790
Pucón	1,1722
Traiguén	1,1432
Victoria	1,0264
Curacautín	1,0251

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Otras Actividades Empresariales<sup>1</sup>**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Temuco	1,4885
Padre Las Casas	1,1650
Pucón	1,0247
Villarrica	1,0134
Angol	1,0019

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Administración Pública y Defensa, Planes de Seguridad Social de Afiliación Obligatoria**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Lonquimay	2,1637
Curarrehue	1,8636
Ercilla	1,7539
Victoria	1,6536
Traiguén	1,4554
Melipeuco	1,3751
Lautaro	1,3259
Curacautín	1,2728
Angol	1,2693
Toltén	1,0994
Pitrufquén	1,0773
Collipulli	1,0748
Temuco	1,0554
Saavedra	1,0517

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

<sup>1</sup> Incluye fundamentalmente actividades de asesorías técnicas, de contabilidad y jurídicas a las empresas.



- **Transporte por Vía Terrestre**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Gorbea	1,2439
Lautaro	1,2097
Purén	1,2018
Temuco	1,1865
Padre Las Casas	1,1801
Victoria	1,1155
Villarrica	1,0851
Carahue	1,0405
Angol	1,0142
Collipulli	1,0024

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Actividades de Servicios Sociales y de Salud**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Temuco	1,4681
Angol	1,3974
Traiguén	1,2853
Victoria	1,1947

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.



- **Silvicultura, Extracción de Madera y Actividades de Tipo Servicio Conexas**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Lumaco	6,0556
Collipulli	5,2152
Ercilla	4,2585
Purén	3,5175
Los Sauces	3,1871
Melipeuco	3,1064
Galvarino	2,6456
Gorbea	2,5438
Angol	2,0446
Curacautín	1,7169
Carahue	1,5929
Renaico	1,4556
Curarrehue	1,4181
Traiguén	1,3876
Cunco	1,3377
Lonquimay	1,3036
Loncoche	1,2618
Toltén	1,2542
Lautaro	1,0741
Nueva Imperial	1,0712

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Otras Actividades de Tipo Servicio**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Saavedra	1,6991
Teodoro Schmidt	1,6091
Padre Las Casas	1,5562
Renaico	1,3767
Pitrufquén	1,3673
Angol	1,2330
Los Sauces	1,2161
Lautaro	1,1557
Pucón	1,1156
Vilcún	1,0932
Galvarino	1,0715
Curarrehue	1,0441
Victoria	1,0250

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Hoteles y Restaurantes**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Pucón	4,1255
Villarrica	1,6521
Temuco	1,1695
Curarrehue	1,1400
Saavedra	1,0674
Padre Las Casas	1,0233

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Loncoche	2,6656
Victoria	2,0203
Pitrufquén	1,6314
Gorbea	1,4020
Freire	1,2840
Collipulli	1,2229
Lautaro	1,2088
Perquenco	1,1732
Renaico	1,1558
Angol	1,0973
Padre Las Casas	1,0106
Vilcún	1,0078
Temuco	1,0007

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Venta, Mantenimiento y Reparación de Vehículos Automotores y Motocicletas, Venta al por Menor de Combustible para Automotores**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Temuco	1,3534
Gorbea	1,1618
Padre Las Casas	1,0589
Victoria	1,0574
Vilcún	1,0470
Villarrica	1,0342
Lautaro	1,0287
Pitrufquén	1,0057

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.





- **Producción de Madera, Fabricación de Productos de Madera y de Corcho, excepto Muebles, Fabricación de Artículos de Paja y de Materiales Trenzables**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Perquenco	4,3764
Melipeuco	3,8297
Loncoche	2,6256
Curacautín	2,5281
Galvarino	2,1251
Purén	1,9627
Curarrehue	1,9163
Gorbea	1,8317
Villarrica	1,7058
Lautaro	1,3161
Cunco	1,2980
Pitrufquén	1,2794
Pucón	1,1777
Nueva Imperial	1,0948
Ercilla	1,0887
Collipulli	1,0501
Carahue	1,0187

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Fabricación de Muebles; Industrias Manufactureras n.c.p.**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Villarrica	2,6058
Padre Las Casas	1,5665
Loncoche	1,5128
Traiguén	1,2567
Temuco	1,2046
Pucón	1,1572

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.



- **Comercio al por Mayor y en Comisión**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Pitrufquén	1,7652
Gorbea	1,5222
Temuco	1,4094
Freire	1,2830
Padre Las Casas	1,2282
Perquenco	1,1314
Renaico	1,0809
Lautaro	1,0572

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Actividades de Transporte Complementarias y Auxiliares, Actividades de Agencias de Viajes**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Pucón	3,3956
Curarrehue	1,7313
Curacautín	1,3846
Victoria	1,2361
Perquenco	1,1208
Temuco	1,0773
Padre Las Casas	1,0622
Villarrica	1,0045

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Fabricación de Productos Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Padre Las Casas	1,6175
Temuco	1,3739
Villarrica	1,2134
Renaico	1,0761
Lautaro	1,0577
Collipulli	1,0539

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Correo y Telecomunicaciones**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Temuco	1,6808
Melipeuco	1,2069
Nueva Imperial	1,1058
Padre Las Casas	1,0489

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Actividades de Esparcimiento y Actividades Culturales y Deportivas**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Pucón	3,3573
Villarrica	1,3765
Saavedra	1,3652
Curacautín	1,3239
Temuco	1,2160
Vilcún	1,1432
Angol	1,0642
Teodoro Schmidt	1,0375

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.

- **Intermediación Financiera, excepto la Financiación de Planes de Seguros y de Pensiones**

<b>2002 COMUNAS</b>	<b>Cociente de Localización</b>
Temuco	1,9385
Angol	1,0753
Traiguén	1,0683

Fuente: Elaboración propia en base a Censo de Población y Vivienda, 2002.