

CATAMARCA

**INFORME SINTÉTICO DE
CARACTERIZACIÓN SOCIO-PRODUCTIVA**

**Ministerio de Hacienda
Secretaría de Hacienda
Dirección Nacional de Asuntos Provinciales**

RESUMEN EJECUTIVO

De acuerdo al último censo de población, en el año 2010 habitaban 368 mil personas en la provincia de Catamarca, el 0,92% de la población total del país, con una densidad poblacional de solo 3,6 habitantes por kilómetro cuadrado, una de las más bajas del país¹.

El mercado de trabajo de Catamarca presentó en el 2° trimestre de 2017 una tasa de actividad del 46,9%, 3,2 puntos porcentuales por encima de la tasa de la Región Noroeste a la cual pertenece, y 1,5 pp por encima del promedio país. En dicho período registró una tasa de desocupación del 9,6%, la segunda más elevada del país. El número de asalariados del sector privado formal, por su parte, ascendió a 33 mil (el 0,54% del total del país). El empleo en la administración pública provincial es muy importante, dado que en 2015, con 42 mil agentes, superó al empleo privado formal de ese año en un 29%, siendo dicho porcentaje el segundo más alto del país, luego del de Formosa.

La provincia presentó un 32,9% de asalariados sin descuentos jubilatorios en el 2° trimestre de 2017, siendo el grado de informalidad laboral levemente inferior al registrado a nivel nacional (33,7%) pero significativamente menor al promedio regional (40,8%). En cuanto al nivel salarial, en dicho trimestre la remuneración promedio de los trabajadores formales del sector privado en Catamarca (\$ 21.795) fue un 18,8% inferior al promedio nacional pero un 11% superior al valor regional.

En lo que respecta a los indicadores de educación, en el 2° trimestre de 2017 el 69,8% de los trabajadores ocupados catamarqueños habían completado el nivel secundario y el 25,0% habían finalizado estudios del nivel superior. Ambos porcentajes superaron a los promedios regional y nacional. Por su parte, la tasa de analfabetismo (2% en 2010) se ubicó en un nivel similar al promedio del país (1,9%), aunque por debajo del regional (2,9%).

El ingreso per cápita en el 2° trimestre de 2017 fue de \$ 6.265, importe que fue un 16,7% más bajo que el promedio del país, aunque un 11,7% más alto que el valor medio regional. En relación a la distribución del ingreso, el coeficiente de Gini registrado en dicho trimestre (0,408) posicionó a la provincia en el 6° lugar con mayor desigualdad, en tanto que la Brecha de Ingresos fue 13,7, valor que se encuentra por debajo del correspondiente al del total país (19,6), aunque resultó levemente superior al de la región. Por su parte, en el 1° semestre de 2017 la pobreza alcanzó al 29,7% de la población provincial, registro levemente superior a los promedios de la región y del país, en tanto que el porcentaje de población por debajo de la línea de indigencia (3,5%) estuvo por debajo de dichos promedios.

En materia de salud, Catamarca pasó de tener una tasa de mortalidad infantil mayor al 20‰ en 2003 al 11,7‰ en 2016, guarismo que superó el valor regional y del país. A su vez, el 68,0% de la población contaba en el 2° trimestre de 2017 con cobertura de salud, porcentaje superior en 1,4 pp a la media regional pero levemente inferior al del país.

El índice de desarrollo humano, calculado por el PNUD Argentina para el año 2016, muestra a Catamarca en la 12° posición dentro de las 24 jurisdicciones argentinas, aunque asigna a la provincia el valor más alto de la región noroeste. A su vez, los hogares con NBI alcanzaron en 2010 el 11,3% del total de hogares, porcentaje que también fue el menor de las provincias que integran la Región Noroeste, observándose en este caso una marcada caída del indicador (-7,0 puntos porcentuales) con relación al año 2001.

El Producto Bruto Geográfico de Catamarca representa algo más del 1% del total país. Entre los años 1993 y 2005 (último dato disponible) el nivel de actividad creció un 86%, alza que fue muy superior a la del PBI que fue del 28,9%. Dicho comportamiento obedeció principalmente a la fuerte expansión registrada en el valor agregado aportado por la actividad minera. A su vez, el número de empleos formales del sector privado provincial se incrementó un 71% desde 2002 hasta 2013.

¹ El INDEC proyecta para el año 2017 una población de 44 millones de habitantes para el total del país y de 404 mil para la provincia de Catamarca, con una densidad poblacional de 3,9 hab/km².

La mayor parte del Producto Bruto Geográfico de la provincia de Catamarca es generado por los sectores productores de bienes (57,5% según datos del año 2005), aunque demandan sólo el 44% de los puestos formales del sector privado (según información del año 2013). El sector más relevante es el de “Explotación de minas y canteras”, que aporta casi un 30% del PBG, aunque demanda un porcentaje poco significativo de empleo privado formal (sólo el 1,6% del total). Dentro de la producción de minerales metalíferos se destaca la extracción de cobre (es la única provincia productora del país), oro y plata. La provincia además es la principal productora de litio del país: en el año 2012 extrajo 5.638 toneladas de óxido de litio (el 98% del total nacional). Dicho mineral es obtenido desde el año 1998 en el yacimiento Salar del Hombre Muerto. En la producción de minerales no metalíferos sobresale la extracción de yeso, y entre las rocas de aplicación la caliza. Catamarca es, además, la única provincia extractora de rodocrosita (piedra semipreciosa).

La producción de olivos y de nogales constituyen actividades agrícolas tradicionales de relevancia en Catamarca y en el país, dado que la superficie implantada de los primeros equivalen al 23% de la superficie nacional en tanto que la de los segundos contribuyen con el 32% de la superficie nacional. También es importante la producción de cítricos (naranjas y mandarinas), así como el cultivo de la vid y de hierbas aromáticas, aunque en estos casos el volumen producido no es significativo dentro del total nacional.

La actividad industrial contribuye con alrededor del 16% del PBG, teniendo especial relevancia la industria alimenticia, debido a la elaboración de aceitunas de mesa, la extracción de aceite de oliva y la producción de vinos y mostos.

Las exportaciones de Catamarca alcanzaron los u\$s 1.741 millones en el año 2012, significando dicho importe el 2,2% del total de las ventas del país al exterior. Dicho monto fue muy superior al del año 2003, siendo la expansión del 238%.

Las exportaciones catamarqueñas presentan una escasa diversificación. El 91% de las ventas están explicadas por los productos primarios, entre los cuales se destacan fundamentalmente los minerales de cobre y sus concentrados (en 2012 representaron el 88% del valor total exportado).

Las manufacturas de origen industrial, por su parte, aportaron el 5,6% del valor exportado por la provincia, y correspondieron básicamente a piedras y metales preciosos (principalmente oro), y a productos químicos inorgánicos; en tanto que en las manufacturas de origen agropecuario (3,5% del total) se destacaron las exportaciones de residuos alimenticios y preparados para animales y los artículos de confitería sin cacao.

Los principales destinos de las ventas externas de la provincia en 2012 fueron: Alemania, República de Corea y Japón, países que concentraron más del 70% del total de las colocaciones en el exterior, importando básicamente minerales de cobre y sus concentrados.

SITUACION DEMOGRAFICA

De acuerdo al último censo de población, realizado por el INDEC en el año 2010, habitaban 368 mil personas en la provincia de Catamarca, tan sólo el 0,92% de la población total del país. El crecimiento poblacional registrado entre 2001 y 2010 fue de 9,9%, levemente menor al observado a nivel nacional y de la Región Noroeste, a la cual pertenece.

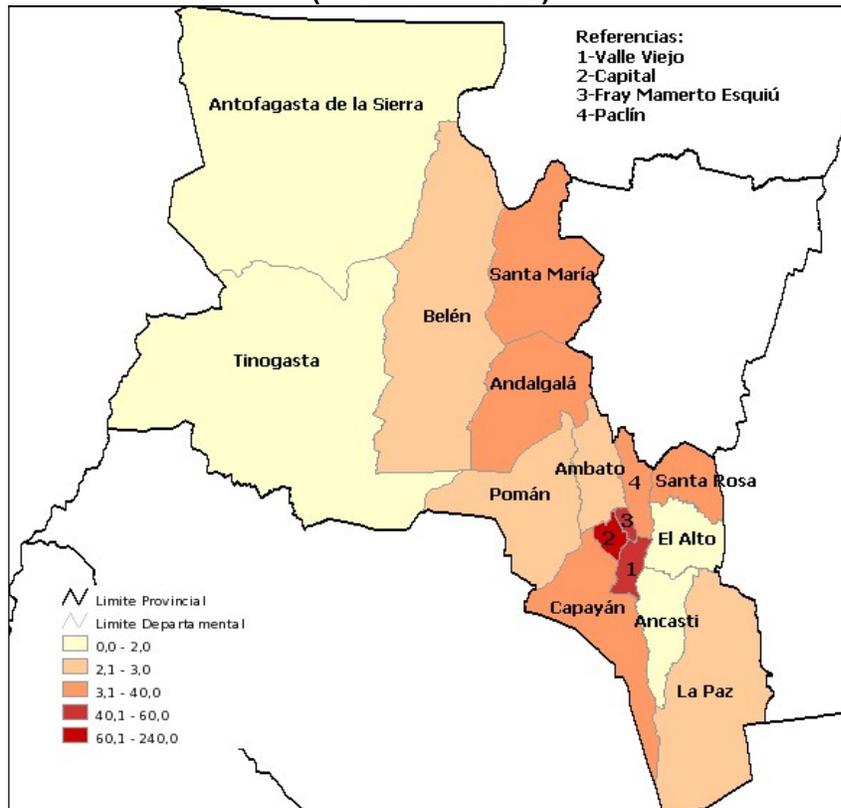
Población y Densidad

	Período	Fuente	Catamarca	Región Noroeste (1)	País
Población Total (en miles)	2010	CNPhyV 2010 - INDEC	368	4.911	40.117
Densidad (hab/km ²)	2010	CNPhyV 2010 - INDEC	3,6	8,8	14,4
Crecimiento Intercensal (%)	2001-2010	INDEC	9,9	10,2	10,6

(1) La Región Noroeste comprende a las provincias de: Catamarca, Jujuy, La Rioja, Tucumán, Salta y Santiago del Estero.

La densidad poblacional de la provincia en 2010 fue de solo 3,6 habitantes por kilómetro cuadrado, una de las más bajas del país². La zona centro-sur es la de mayor densidad, en particular la de los departamentos Valle Viejo, Capital y Fray Mamerto Esquiú, que poseen el 1,5% de la superficie total de la provincia y concentran más del 54% de la población total.

Densidad poblacional por departamentos (Habitantes/km²)



² El INDEC proyecta para el año 2017 una población de 44 millones de habitantes para el total del país y de 404 mil para la provincia de Catamarca, con una densidad poblacional de 3,9 hab/km².

SITUACION SOCIOLABORAL

El siguiente cuadro muestra los principales indicadores sociales y laborales referidos a la provincia de Catamarca, a la Región Noroeste, y al total del país.

Principales indicadores sociolaborales

	Período	Catamarca	Región NOA	País	Fuente
Mercado laboral					
Tasa de actividad (%)	2° tri 2017	46.9	43.7	45.4	EPH (INDEC)
Tasa de desocupación (%)	2° tri 2017	9.6	6.9	8.7	EPH (INDEC)
Asalariados sector privado formal (miles)	2° tri 2017	33	456	6,184	SIPA
Empleo en la Administración Pública Provincial (miles)	2015	42	352	2,201	DNAP
Remuneración bruta del sector privado formal (\$) *	2° tri 2017	21,795	19,640	26,855	SIPA
Asalariados sin descuento jubilatorio (%)	2° tri 2017	32.9	40.8	33.7	EPH (INDEC)
Pobreza y distribución del ingreso					
Personas bajo la línea de pobreza (%)	1° sem 2017	29.7	28.2	28.6	EPH (INDEC)
Personas bajo la línea de indigencia (%)	1° sem 2017	3.5	4.7	6.2	EPH (INDEC)
Ingreso per cápita (\$) *	2° tri 2017	6,265	5,611	7,522	DNAP-EPH(INDEC)
Gini	2° tri 2017	0.408	0.387	0.428	DNAP-EPH(INDEC)
Brecha de Ingresos (decil 10 / decil 1)	2° tri 2017	13.7	12.9	19.6	EPH (INDEC)
Salud					
Tasa de mortalidad infantil (‰)	2016	11.7	11.2	9.7	MSN
Cobertura de Salud (%)	2° tri 2017	68.0	66.6	68.9	DNAP en base a INDEC
Educación					
Tasa de Analfabetismo (%)	2010	2.0	2.9	1.9	CNPHYV 2010 - INDEC
Ocupados con secundario completo (%) **	2° tri 2017	69.8	63.4	63.6	DNAP-EPH(INDEC)
Ocupados con instrucción superior completa (%)	2° tri 2017	25.0	20.4	21.7	DNAP-EPH(INDEC)
Índice de Desarrollo Humano	2016	0.844	0.830	0.848	PNUD

* Los datos son promedios mensuales

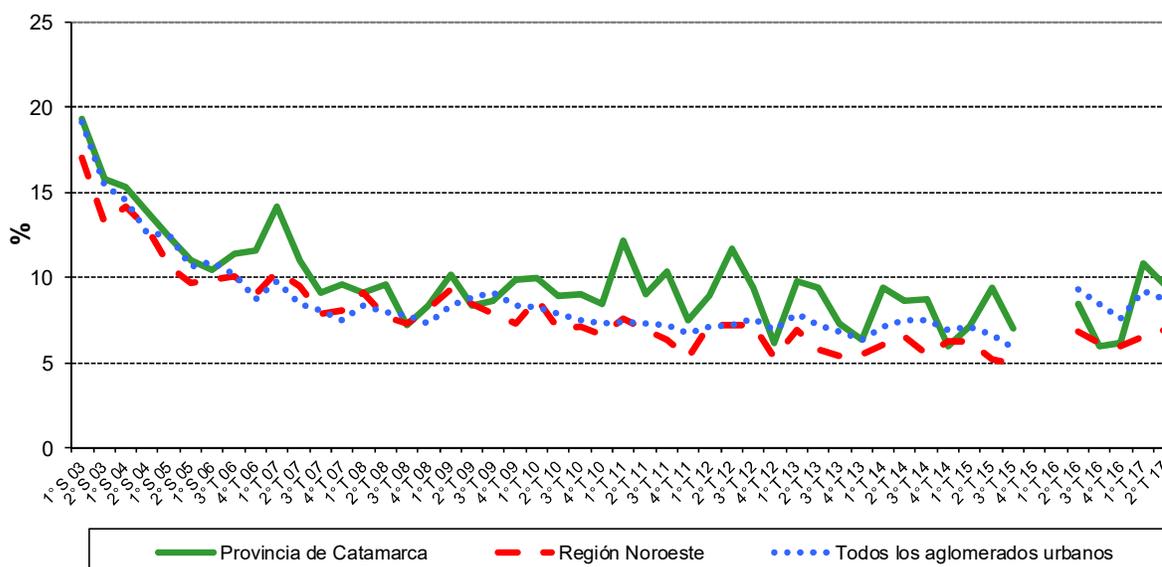
** Incluye a los ocupados con instrucción superior completa o incompleta

La tasa de actividad en el aglomerado urbano Gran Catamarca fue de 46,9% en el segundo trimestre de 2017, ubicándose 3,2 puntos porcentuales por encima de la tasa promedio de la región, y 1.5 punto por arriba del promedio del país, siendo la tercera tasa de actividad más alta después de CABA y Jujuy.

En el mismo trimestre, el sector privado de la provincia ocupó a 33 mil asalariados formales, es decir el 0,54% del empleo privado formal del país. Por otro lado, el número de personas empleadas en la administración pública provincial en 2015 (42 mil) era un 29% superior a los empleos formales generados por el sector privado en ese mismo año, lo cual muestra la gran relevancia del empleo público en el mercado laboral de la provincia (ostenta la mayor participación del empleo público luego de Formosa).

Como se observa en el gráfico que sigue, la tasa de desempleo descendió fuertemente entre 2003 y 2008 pasando de guarismos superiores al 19% a valores inferiores al 10%, para luego oscilar en torno a un rango de entre el 6% y el 10%, con algunos registros aislados que superaron este último valor. En el segundo trimestre de 2017 se registró un desempleo del 9,6%, el segundo más elevado del país después de la provincia de Buenos Aires.

Evolución de la tasa de desocupación (en %)



Fuente: Elaboración propia en base a Encuesta Permanente de Hogares Continua, INDEC.

En cuanto al nivel salarial, la remuneración promedio de los trabajadores formales del sector privado en Catamarca alcanzó un monto de \$21.795 en el segundo trimestre de 2017, importe que fue un 18,8% inferior al promedio nacional pero un 11% superior al valor regional. A su vez, el 32,9% de los asalariados del sector privado catamarqueño no tuvo descuentos jubilatorios en dicho trimestre, mostrando con dicho guarismo un grado de informalidad del empleo levemente menor al registrado a nivel nacional (33,7%) pero significativamente inferior al promedio regional (40,8%).

Con relación a los indicadores de educación, cabe señalar que en el segundo trimestre de 2017 el 69,8% de los trabajadores ocupados catamarqueños habían completado el nivel secundario y el 25,0% habían finalizado estudios del nivel superior. Ambos guarismos denotan un nivel de instrucción superior al de los trabajadores de la región y de la Nación. La tasa de analfabetismo de Catamarca, por su parte, fue en 2010 del 2%, un nivel similar al promedio del país (1,9%) y por debajo del valor regional (2,9%).

El ingreso medio³ registrado para el aglomerado provincial fue de \$6.265 en el segundo trimestre de 2017, monto que fue un 16,7% más bajo que el observado en el promedio de la totalidad de los aglomerados del país, pero un 11,7% más alto que el promedio regional.

En relación a la distribución del ingreso, el coeficiente de Gini registrado en el segundo trimestre de 2017 (0,408) posicionó a la provincia en el 6° lugar con mayor desigualdad, en tanto que la Brecha de Ingresos⁴ fue 13,7, valor que se encuentra por debajo del correspondiente al del total país que fue del 19,6, aunque resultó levemente superior al de la región.

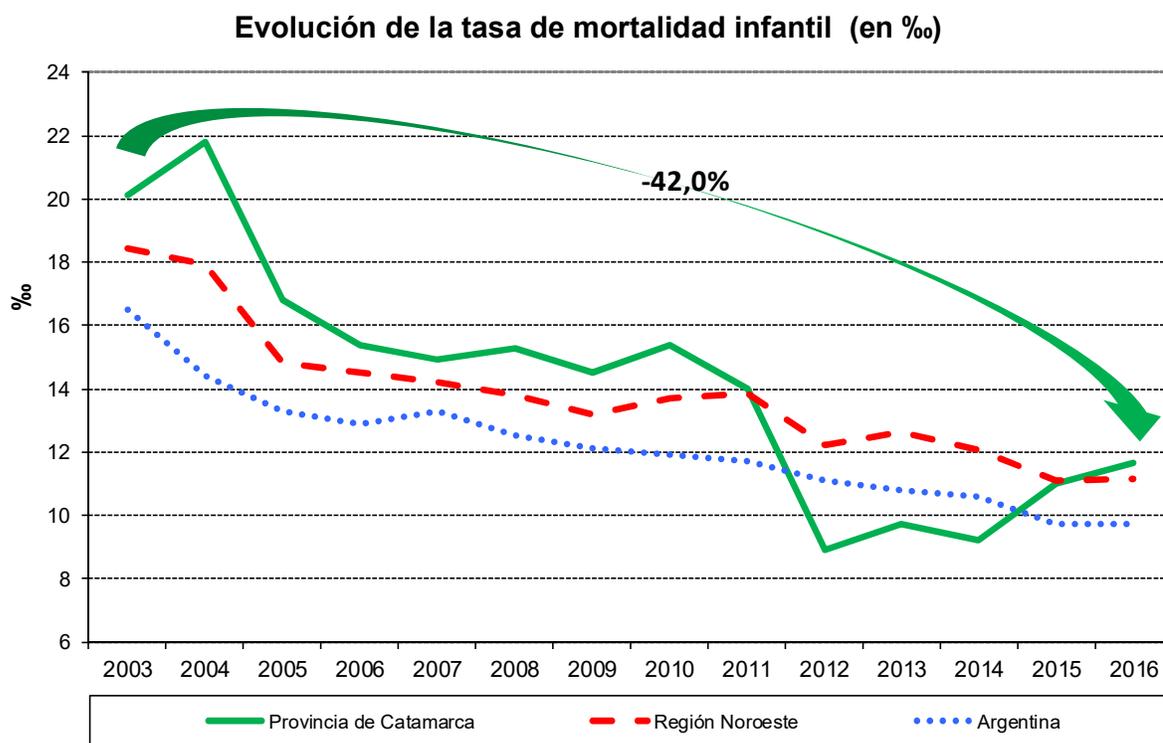
³ Corresponde al ingreso per cápita familiar medio. El ingreso per cápita familiar es calculado por el INDEC como el cociente entre el ingreso total familiar (sumatoria de los ingresos totales que reciben todos los miembros del hogar) y el número de miembros del hogar.

⁴ La brecha de ingresos muestra la relación entre el ingreso promedio familiar del primer decil respecto del último decil.

En el primer semestre de 2017 el porcentaje de población bajo la línea de pobreza fue del 29,7%, registro levemente más alto que los promedios regional y nacional. Por el contrario, al computarse en dicho semestre un 3,5% de los catamarqueños por debajo de la línea de indigencia, la provincia se ubicó en un nivel por debajo de los promedios de la región y del país.

Con respecto a los indicadores de salud, en el segundo trimestre de 2017 el 68,0% de la población catamarqueña tenía algún tipo de cobertura de salud, siendo dicho porcentaje 1,4 puntos porcentuales superior al promedio de la región Noroeste, pero levemente inferior al del país.

La tasa de mortalidad infantil de Catamarca se redujo de valores superiores al 20‰ en 2003 y 2004 (cuando superaba los promedios de la región y del país) a valores que oscilaron entre el 9‰ y el 10‰ en el período 2012-2014, por debajo de los promedios regional y nacional. A partir de 2015 el indicador se incrementó, registrándose en 2016 un 11,7‰, guarismo que superó los valores de la región y del país.



Fuente: Ministerio de Salud de la Nación

El índice de desarrollo humano, calculado por el PNUD Argentina para el año 2016, muestra a Catamarca en la 12° posición dentro de las 24 jurisdicciones argentinas, con un nivel levemente inferior al del promedio del país, aunque asigna a la provincia el valor más alto de la región.

El 11,3% de los hogares de la provincia de Catamarca tenía en 2010 necesidades básicas insatisfechas, porcentaje que es superior al del promedio país pero inferior al de las restantes provincias de la región NOA. Entre 2001 y 2010 se redujo el porcentaje de hogares con NBI en la provincia, pasando del 18,4% al 11,3%. En los 16 departamentos de la provincia se verificó una reducción de este indicador.

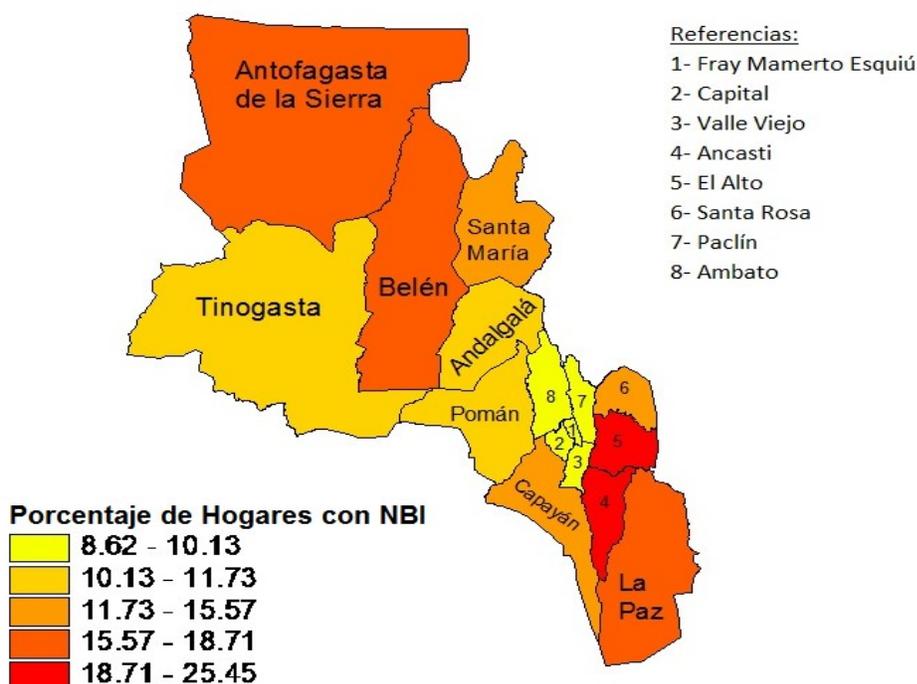
Hogares con NBI por Departamento

Jurisdicción	2001			2010			Variaciones intercensales (en %)		
	Total de hogares	Hogares con NBI	%	Total de hogares	Hogares con NBI	%	Total de Hogares	Hogares con NBI	Puntos porcentuales
	(a)	(b)	c= b/a	(d)	(e)	f= e/d	g= d/a	h= e/b	j= f-c
Ambato	1.134	207	18,3	1.294	131	10,1	14,1	-36,7	-8,1
Ancasti	752	314	41,8	786	200	25,4	4,5	-36,3	-16,3
Andalgalá	3.864	858	22,2	4.697	520	11,1	21,6	-39,4	-11,1
Antofagasta de la Sierra	340	141	41,5	365	64	17,5	7,4	-54,6	-23,9
Belén	5.610	1.441	25,7	6.817	1.168	17,1	21,5	-18,9	-8,6
Capayán	3.032	815	26,9	3.927	568	14,5	29,5	-30,3	-12,4
Capital	33.203	4.052	12,2	42.037	3.625	8,6	26,6	-10,5	-3,6
El Alto	949	329	34,7	1.042	195	18,7	9,8	-40,7	-16,0
Fray Mamerto Esquiú	2.429	337	13,9	3.019	270	8,9	24,3	-19,9	-4,9
La Paz	4.992	1.430	28,6	6.093	1.075	17,6	22,1	-24,8	-11,0
Paclín	1.039	166	16,0	1.152	110	9,5	10,9	-33,7	-6,4
Pomán	2.167	486	22,4	2.746	322	11,7	26,7	-33,7	-10,7
Santa María	5.056	1.101	21,8	5.982	819	13,7	18,3	-25,6	-8,1
Santa Rosa	2.355	639	27,1	3.096	482	15,6	31,5	-24,6	-11,6
Tinogasta	5.386	1.175	21,8	6.066	656	10,8	12,6	-44,2	-11,0
Valle Viejo	5.468	796	14,6	6.882	666	9,7	25,9	-16,3	-4,9
CATAMARCA	77.776	14.287	18,4	96.001	10.871	11,3	23,4	-23,9	-7,0
REGIÓN NOROESTE	1.018.192	240.080	23,6	1.248.085	194.648	15,6	22,6	-18,9	-8,0
TOTAL PAIS	10.075.814	1.442.934	14,3	12.171.675	1.110.852	9,1	20,8	-23,0	-5,2

Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001/ 2010
Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Ancasti es el departamento con mayor proporción de hogares con NBI (25%). También presenta un valor elevado de NBI El Alto (19%), seguido por La Paz, Antofagasta de la Sierra y Belén, que ostentan guarismos del orden del 17%. Los departamentos Capital, Fray Mamerto Esquiú, Paclín, Valle Viejo y Ambato son los que presentan mejores condiciones en relación a este indicador.

Hogares con NBI. Año 2010 (en %)



SITUACION PRODUCTIVA

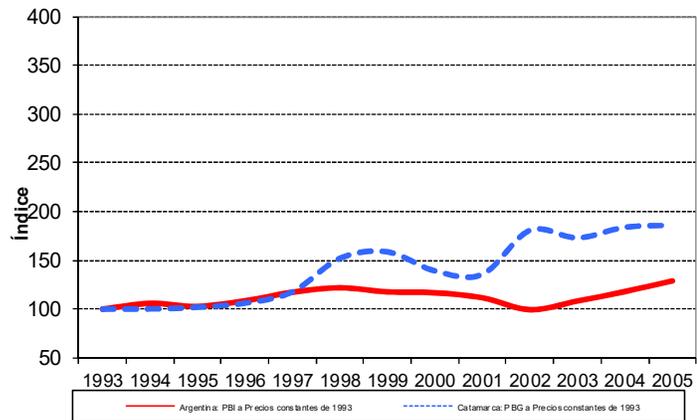
El Producto Bruto Geográfico de Catamarca representa algo más del 1% del total país⁵.

Como puede observarse en el gráfico que se presenta a continuación, la evolución del PBG provincial entre los años 1993 y 2005 (último año con información disponible) acumuló un crecimiento real del 86% (a razón de 5,3% acumulativo anual), un alza muy superior a la que registrara el PBI en el mismo período, que fue del 28,9%. Dicho comportamiento obedeció principalmente a la fuerte expansión registrada en el valor agregado aportado por la actividad minera.

Dentro del período analizado, pueden diferenciarse dos etapas. La primera abarca el período 1993-1997, donde la actividad económica provincial se movió a un ritmo similar al del PBI, creciendo ambos a una tasa real promedio anual del 4,1%. La segunda etapa abarca los años 1998-2005, en la cual el PBG, si bien registró fuertes oscilaciones debido a las importantes variaciones del valor agregado del sector minero, mostró un crecimiento anual promedio del 5,9%, muy superior al del PBI que fue del 1,2%⁶.

Evolución del nivel de actividad económica a precios constantes de 1993
(Índice base 1993=100)

Año	Índice base 1993=100		Variación respecto al año anterior (en %)	
	PIB pm	PBG pm	PIB pm	PBG pm
1993	100,00	100,00	-	-
1994	105,84	100,17	5,84	0,17
1995	102,82	101,94	-2,85	1,77
1996	108,51	106,10	5,53	4,08
1997	117,31	117,66	8,11	10,89
1998	121,83	152,11	3,85	29,28
1999	117,70	158,69	-3,39	4,33
2000	116,77	139,20	-0,79	-12,28
2001	111,62	135,66	-4,41	-2,54
2002	99,46	180,79	-10,89	33,27
2003	108,25	173,10	8,84	-4,25
2004	118,03	183,92	9,03	6,25
2005	128,86	186,00	9,18	1,13



Fuente: elaboración propia en base a datos de la Dirección de estadística y censos de la provincia de Catamarca e INDEC.

La mayor parte del valor agregado provincial es generado por los sectores productores de bienes (57,5% según los datos del año 2005), demandando sólo el 44% de los puestos formales de trabajo del sector privado (según datos del año 2013). Por su parte, los sectores productores de servicios aportan sólo el 42,5% del PBG, aunque demandan el 56% de los empleos privados formales.

Entre los sectores productores de bienes el más relevante es “Explotación de minas y canteras”, que aporta casi un 30% del producto bruto geográfico provincial, aunque

⁵ De acuerdo a estimaciones de CEPAL para el año 2005, el PBG de Catamarca representaba el 1,4% del total del PBI.

⁶ Si bien las últimas mediciones del PBI, presentadas por el Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, están expresadas a precios constantes del año 2004, la comparación con el PBG provincial se realiza utilizando los precios base del año 1993, dado que la Provincia presenta sus estadísticas de producto utilizando dichos precios.

demanda un porcentaje poco significativo de empleo privado formal (sólo el 1,6% de los puestos de trabajo).

Otro rubro de importancia es el de “Industria Manufacturera”, que explica el 16,3% del producto provincial, y demanda poco más del 20% del empleo privado formal. Cabe resaltar que si bien el rubro de “Agricultura, ganadería, caza y silvicultura” representa sólo el 6,1% del total del PBG de la provincia, es significativa su participación en la generación de empleo ya que en el año 2013 demandó el 10,6% de los puestos de trabajo formales del sector privado.

Entre los sectores productores de Servicios se destacan los “Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler”, que generan el 9,8% del PBG. También tienen relevancia la “Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria” y la “Enseñanza”, que aportan, respectivamente, el 8,8% y el 7,4% del valor agregado provincial. Además, es necesario destacar que si bien el “Comercio al por mayor, al por menor y reparaciones” aporta poco menos del 4% del PBG, genera cerca del 19% de los puestos formales de trabajo del sector privado formal.

**Composición del Producto Bruto Geográfico a valores corrientes
Año 2005 (en %)**

Concepto	Participación del rubro en el total (%)
1. Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	6,1
2. Explotación de minas y canteras	29,7
3. Industria Manufacturera	16,3
4. Electricidad, gas y agua	2,2
5. Construcción	3,2
Subtotal Bienes (1+2+3+4+5)	57,5
6. Comercio al por mayor, al por menor y reparaciones	3,9
7. Servicios de hotelería y restaurantes	0,7
8. Servicio de transporte, de almacenamiento y de comunicaciones	3,3
9. Intermediación financiera y otros servicios financieros	1,5
10. Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	9,8
11. Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria	8,8
12. Enseñanza	7,4
13. Servicios sociales y de salud	4,5
14. Servicios comunitarios, sociales y personales n.c.p.	1,4
15. Servicios de hogares privados que contratan servicio doméstico	1,2
Subtotal Servicios (6+7+8+9+10+11+12+13+14+15)	42,5
Total	100,0

Fuente: Dirección provincial de estadística y censos de la provincia de Catamarca

El siguiente cuadro muestra la distribución de los ocupados formales en el sector privado por sector de actividad.

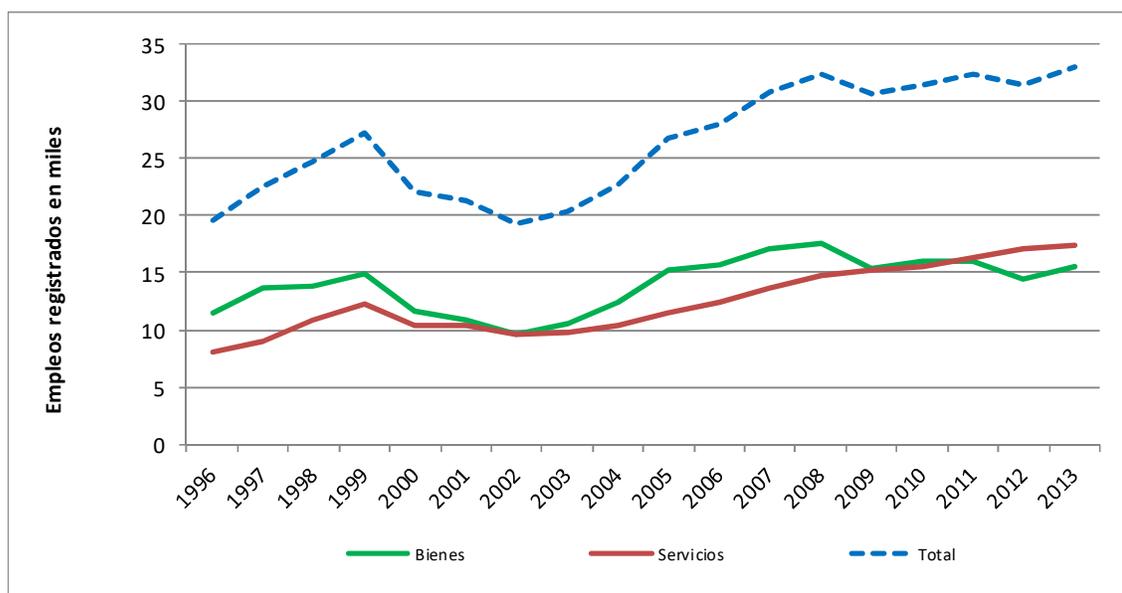
Distribución de los ocupados formales privados por sector de actividad Año 2013 (en %)

Sectores de Actividad	Ocupados	
	Provincia	País
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	10,6	5,5
Explotación de Minas y Canteras	1,6	1,1
Industria Manufacturera	21,3	20,1
Construcción	9,3	7,0
Otros Sectores Productores de Bienes	1,1	1,2
Subtotal Bienes	43,9	34,9
Comercio Mayorista, Minorista y Reparaciones	19,1	18,0
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	6,8	13,6
Enseñanza, Servicios Sociales y de Salud Privados	14,5	11,6
Otros Sectores Productores de Servicios Privados	15,7	21,9
Subtotal Servicios	56,1	65,1
Totales	100	100

Fuente: elaboración propia en base a datos del Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial (MTEySS) en base a SIPA.

En el siguiente gráfico puede observarse el importante incremento en el número de empleos formales del sector privado provincial, que llegó al 71% entre 2002 y 2013, al pasar de 19,3 mil puestos de trabajo a 33 mil.

Evolución de la ocupación en el sector privado formal



Fuente: elaboración propia en base a datos del Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial (MTEySS) en base a SIPA

Como se mencionó anteriormente, la provincia de Catamarca despliega una relevante actividad minera, a partir de la cual se obtienen minerales metalíferos, no metalíferos y rocas de aplicación. Dentro de los minerales metalíferos, se destaca la extracción de cobre, oro, plata y litio. Catamarca es la única provincia productora de cobre del país. En 2012 extrajo 135.743 toneladas.

La provincia es, además, la principal productora de litio del país: en el año 2012 extrajo 5.638 toneladas de óxido de litio (el 98% del total nacional). El litio, que es obtenido desde salmueras, se explota desde el año 1998 en el Salar del Hombre Muerto. En el marco del Proyecto Fénix, a cargo de la corporación FMC Lithium, se produce la mayor cantidad carbonato y cloruro de litio⁷.

En 2012 la provincia extrajo 12 toneladas de oro, (el 22% del total nacional) y 9,3 toneladas de plata (1,2% del total nacional). La producción de oro en 2012, no obstante, es poco más de la mitad de la que se registrara en el período 2002-2004, en tanto que la de plata es casi el doble de la del año 2006.

Entre los minerales no metalíferos se destaca la extracción de yeso, que en el año 2012 alcanzó las 183.612 toneladas (el 64% de la producción de este mineral en la región y el 13% del total nacional). La provincia produce, asimismo, caliza (1.659 mil toneladas en 2012, el 8% del total producido en el país) y rodocrosita (única provincia productora del país con 87 toneladas).

En lo que respecta a las actividades agrícolas, se destaca el cultivo del olivo. La superficie implantada con olivo en la provincia, según datos del año 2008, representa más del 40% de la superficie regional y el 23% de la superficie nacional destinada al mismo. En 2013 se cosecharon 55 mil toneladas de aceitunas, volumen que resultó 5 veces superior al registrado en el año 2000.

También es relevante en la provincia la producción de cítricos, principalmente de naranjas y mandarinas. En el año 2013 la provincia produjo 3.500 toneladas de mandarinas y 6.000 toneladas de naranjas. Sin embargo, tanto a nivel regional como nacional estos valores no representan porcentajes muy significativos.

El nogal es uno de los frutales tradicionales de Catamarca. En la provincia se localiza más de la mitad de la superficie implantada a nivel regional y el 32% de la nacional.

Dentro de las actividades primarias se destaca también el cultivo de vid. En el año 2013 la provincia produjo 159.772 quintales métricos de uva, lo cual representó el 12% del total regional, aunque sólo un 0,6% del total nacional.

Cabe resaltar, asimismo, la producción de hierbas aromáticas, dentro de las cuales se encuentran el pimiento para pimentón, el comino y el anís. En 2008 la provincia cultivó 900 hectáreas de hierbas aromáticas, el 37% de la superficie implantada en la región y el 12% de la del país.

Dentro de la industria manufacturera tiene relevancia la elaboración de productos alimenticios y bebidas, particularmente la vinculada a la cadena olivícola (con la elaboración de aceitunas de mesa y extracción de aceite de oliva) y con la producción de vinos y mostos. En el año 2013 la provincia produjo 110.719 hectolitros de vinos y mostos, equivalentes al 12% del total producido a nivel regional y al 0,5% del total nacional. Este último porcentaje es con el que también participó en la producción de uva del país

⁷ El carbonato y el cloruro de litio son utilizados en la industria farmacéutica, metalúrgica y en la construcción, así como en la elaboración de una amplia gama de bienes, tales como, aluminio, vidrio, mallas moleculares y baterías, estas últimas son claves en la nueva matriz de energías limpias a nivel mundial, en tanto constituyen la fuente de alimentación de artículos electrónicos y de autos híbridos y eléctricos.

Actividades Productivas Relevantes. Participación regional y nacional

Actividades productivas relevantes	Período	Catamarca	Región Noroeste	País
Hierbas aromáticas (has implantadas) (1)	2008	792	2.160	6.674
Mandarina (tn)	2013	3.500	39.660	364.883
Naranja (tn)	2013	6.000	224.550	859.752
Nogal (has implantadas) (1)	2008	4.118	7.572	12.813
Olivo (has implantadas) (1)	2008	19.293	44.563	85.063
Uva (qq métricos)	2013	159.772	1.358.185	28.717.487
Caliza (miles de tn)	2012	1.659	2.879	19.886
Cobre (tn)	2012	135.743	135.743	135.743
Litio (cont. de Li ₂ O, tn)	2012	5.638	5.766	5.766
Oro (kg)	2012	12.009	12.010	54.651
Plata (kg)	2012	9.319	295.741	799.277
Rodocrosita (kg)	2012	87.243	87.243	87.243
Yeso (tn)	2012	183.612	287.886	1.432.517
Vinos y mostos (incluye jugos de uva, hectolitros)	2013	110.719	921.410	21.593.293

(1) El dato proviene del Censo Nacional Agropecuario 2008.

El siguiente cuadro muestra la evolución de las actividades productivas relevantes seleccionadas.

Evolución de las actividades productivas relevantes

Actividades Productivas Relevantes	Fuente	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Hierbas Aromáticas (tn)	DPEyC (1)			622		841			1.008								
Mandarina (tn)	Federcitrus					6.300		8.800	8.000	7.000	7.000	8.000	4.000	4.000	5.000	4.000	3.500
Naranja (tn)	Federcitrus					7.500	9.000	10.000	10.000	9.000	9.000	10.000	5.000	5.500	7.500	6.500	6.000
Nogal (tn)	DPEyC			4.038		3.512	3.512				1.849						
Olivo (tn)	DPEyC / ASOLCAT (2)			11.105		17.854	19.774	21.693	44.396	51.700	51.298						55.000
Uva (qq métricos)	INV				97.412	94.977	83.096	151.313	173.679	191.189	149.567	193.972	188.315	124.454	177.519	145.139	159.772
Caliza (tn)	SMN				21.904	627.638	721.784	1.025.778	1.009.662	1.332.983	1.216.801	1.139.230	1.210.362	1.417.929	1.383.257	1.659.071	
Cobre (tn)	SMN				191.566	203.744	198.537	176.438	187.317	180.144	180.223	156.893	143.084	140.001	116.698	135.743	
Litio (cont. de Li2O, tn)	SMN				1.588	2.052	2.805	4.225	5.904	6.256	6.691	6.783	5.040	6.925	5.668	5.638	
Oro (kg)	SMN				21.159	23.859	21.550	20.715	18.448	20.357	19.529	16.040	13.619	12.735	11.707	12.009	
Plata (kg)	SMN				4.369	5.059	5.495	5.056	4.854	4.848	5.419	6.550	5.592	5.871	7.239	9.319	
Rodocrosita (kg)	SMN				17.204	22.350	23.915	109.476	118.200	78.832	50.593	136.371	122.117	122.839	120.673	87.243	
Yeso (tn)	SMN				29.600	34.285	36.685	64.818	67.151	69.781	119.861	132.942	166.697	180.399	278.999	183.612	
Vinos y mostos (incluye jugos de uva, hectolitros)	INV									124.286	112.404	150.229	127.228	96.284	136.490	108.408	110.719

(1) Agrupa los cultivos tradicionales de la región: anís, comino y pimiento para pimentón.

(2) Para el año 2013 se tomaron los datos de un informe divulgado por la Asociación Olivícola La Catamarqueña (ASOLCAT).

Nota: Corresponde s/d para los espacios en blanco del presente cuadro.

De acuerdo a los datos provenientes del censo nacional agropecuario del año 2008, la superficie implantada de olivo se concentra en los departamentos de Pomán (39%) y Capayán (32%), en tanto que Valle Viejo y Tinogasta contribuyen con el 18% y 9%, respectivamente. Por su parte, la superficie implantada de nogal se concentra principalmente en los departamentos de Belén (33%) y Pomán (25%). Con relación a la producción de cítricos, la misma se localiza principalmente en Capayán (concentra el 46% de las cosechas de naranjas y el 70% de la de mandarinas), siendo también importante la producción que tiene lugar en Santa Rosa y Valle viejo. En lo que hace a las hierbas aromáticas, los departamentos de Belén, Capayán y Santa María concentran alrededor del 80% del área sembrada con tales hierbas.

Con relación a la producción de uva, el Departamento de Tinogasta concentró el 52% de la producción de uva en 2013, mientras que Santa María y Belén aportaron el 39,5% y el 7%, respectivamente. A su vez, los vinos y mostos se produjeron en dicho año casi en su totalidad (98%) en Tinogasta y Santa María (58% y 40%, respectivamente), existiendo también producción, aunque con niveles reducidos, en los departamentos de Pomán, Belén y Capital.

La extracción de oro y cobre se realiza en su totalidad en el Departamento de Belén, en el que se localiza el emprendimiento minero Bajo la Alumbreira. La extracción de plata también se lleva a cabo en este último yacimiento, y además en el gran complejo volcánico integrado por el Farallón Negro-Capillitas, ubicados respectivamente en los departamentos de Belén y Andalgalá. El litio, por su parte, es obtenido en su totalidad en el complejo minero del Salar del Hombre Muerto que está ubicado en el Departamento de Antofagasta de la Sierra.

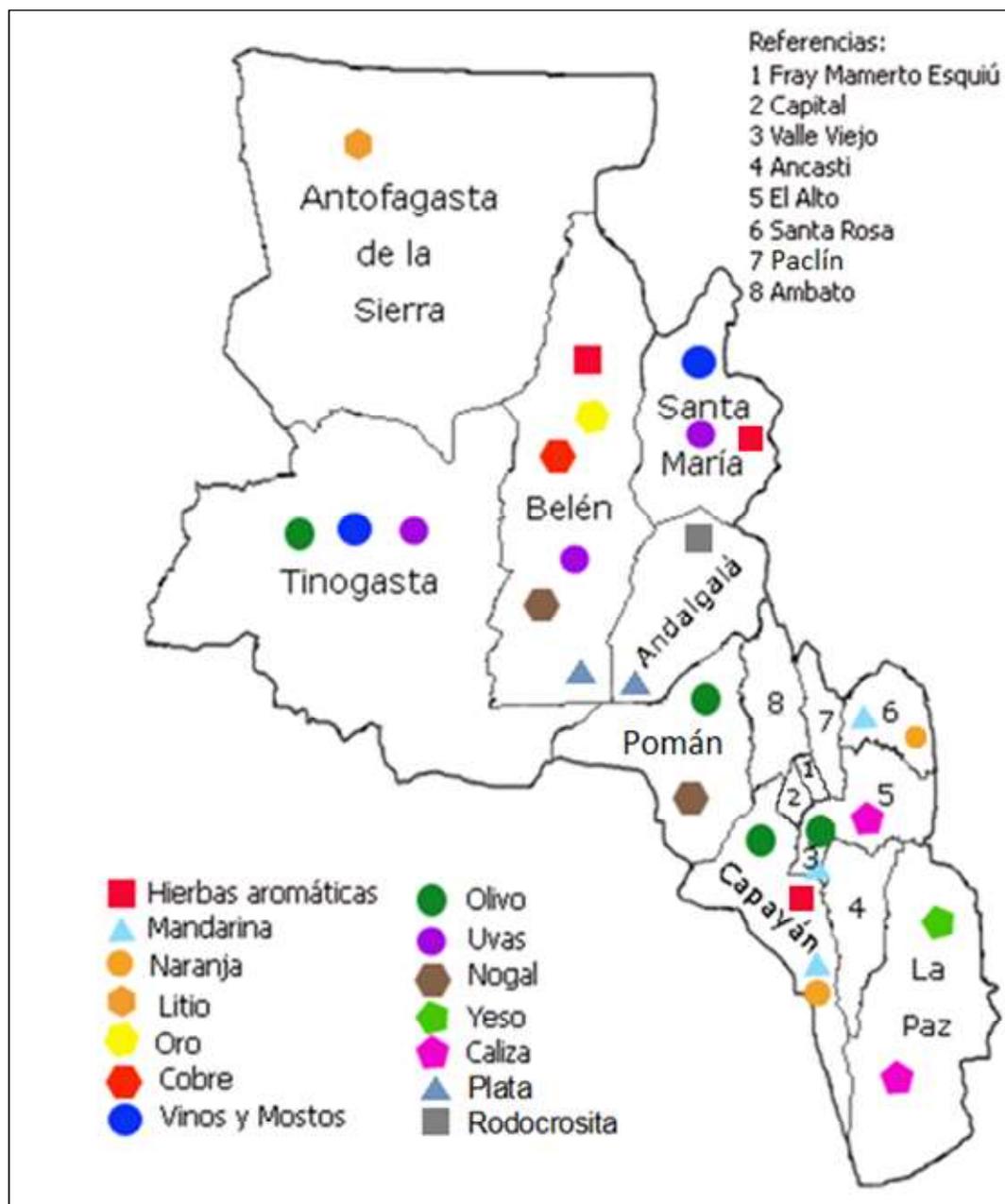
La caliza se extrae en los departamentos de El Alto y La Paz, en tanto que el yeso es obtenido en su totalidad en este último departamento. La rodocrosita, por su parte, se extrae de las Sierras Capillita ubicadas en el Departamento de Andalgalá.

Actividades Productivas Relevantes. Distribución departamental

Actividades productivas relevantes	Departamentos	Fuente
Hierbas aromáticas	Los departamentos de Belén (21,9%), Capayán (19,8%) y Santa María (38,5%) concentran el 80,1% del total de hectáreas sembradas con hierbas aromáticas en la provincia.	CNA 2008
Mandarina	La producción se localiza en los departamentos de Capayán (posee el 70% de las hectáreas implantadas), Santa Rosa y Valle Viejo.	CNA 2008
Naranja	La producción se localiza principalmente en los departamentos de Capayán y Santa Rosa que concentran el 46,1% y el 36,2% de la superficie sembrada, respectivamente.	CNA 2008
Nogal	La superficie implantada se concentra principalmente en los departamentos de Belén (33,2%) y Pomán (25,1%).	CNA 2008
Olivo	La superficie implantada se concentra en los departamentos de Pomán (38,7%), Capayán (31,8%), Valle Viejo (18,2%) y Tinogasta (9,2%).	CNA 2008
Uva	Durante 2013 el Departamento de Tinogasta concentró el 52% de la producción. Le siguieron en importancia Santa María (39,5%) y Belén (7,1%).	INV
Caliza	Es extraída en los departamentos de La Paz y El Alto.	Ministerio de Producción y Desarrollo de Catamarca
Cobre	Es extraído en su totalidad en el Departamento de Belén.	Secretaría de Minería de la Nación
Litio	Es extraído en su totalidad del enclave minero situado en el Salar del Hombre Muerto en el Departamento de Antofagasta de la Sierra.	Secretaría de Minería de la Nación
Oro	Es extraído en su totalidad en el Departamento de Belén.	Secretaría de Minería de la Nación
Plata	Los principales yacimientos se sitúan en el gran complejo volcánico integrado por el Farallón Negro (Departamento de Belén) - Capillitas (Departamento de Andalgalá) y en el emprendimiento minero Bajo la Alumbra ubicada en el Departamento de Belén.	Secretaría de Minería de la Nación
Rodocrosita	Se extrae de las Sierras Capillita, perteneciente al Nevado de Aconquija, Departamento de Andalgalá.	Secretaría de Minería de la Nación
Yeso	Es extraído en el Departamento de La Paz.	Ministerio de Producción y Desarrollo de Catamarca
Vinos y mostos	En 2013 los departamentos de Tinogasta y Santa María concentraron el 98,1% de la producción (58,2% y 39,9%, respectivamente). Otros departamentos donde existe producción, aunque con niveles reducidos, son Pomán, Belén y Capital.	INV

El siguiente mapa muestra la distribución territorial de las actividades productivas seleccionadas por su relevancia a nivel provincial, en los principales departamentos productores, para los períodos en los cuales se hace referencia en el cuadro precedente.

**Distribución territorial de las actividades productivas relevantes
Principales departamentos productores**



EXPORTACIONES

Catamarca exportó en el año 2012 por un valor de u\$s 1.741 millones, equivalente al 2,2% del valor total exportado por el país⁸.

Exportaciones Año 2012

Concepto	Catamarca	Región NOA	País
Valor total (en millones de u\$s)	1.741	5.570	80.927
Composición (en %)			
Productos Primarios	91,0	70,5	23,5
Manufacturas Agropecuarias	3,5	12,4	33,9
Manufacturas Industriales	5,6	11,7	34,0
Combustibles y Energía	0,0	5,5	8,5
Total	100	100	100

Fuente: elaboración propia en base a INDEC.

Las exportaciones catamarqueñas muestran una escasa diversificación. El 91% del valor exportado en 2012 estuvo explicado por las ventas de productos primarios. Por su parte, las manufacturas de origen industrial contribuyen con el 5,6% del total exportado, en tanto que las manufacturas agropecuarias aportan sólo el 3,5%. A su vez, las colocaciones externas están concentradas en pocos destinos: Alemania, República de Corea y Japón importan aproximadamente el 70% del total exportado por la provincia, países que adquieren básicamente minerales de cobre y sus concentrados.

Entre los productos primarios sobresale nítidamente el mineral de cobre y sus concentrados, dado que los mismos aportaron el 88% del valor total exportado por la provincia en 2012. Cinco países (Alemania, Corea, Japón, España y Bulgaria) fueron los que importaron el 94% del total. Con mucha menor significación aparecen las exportaciones de legumbres (0,6% del total de las colocaciones externas) cuyos principales destinos fueron Brasil y España.

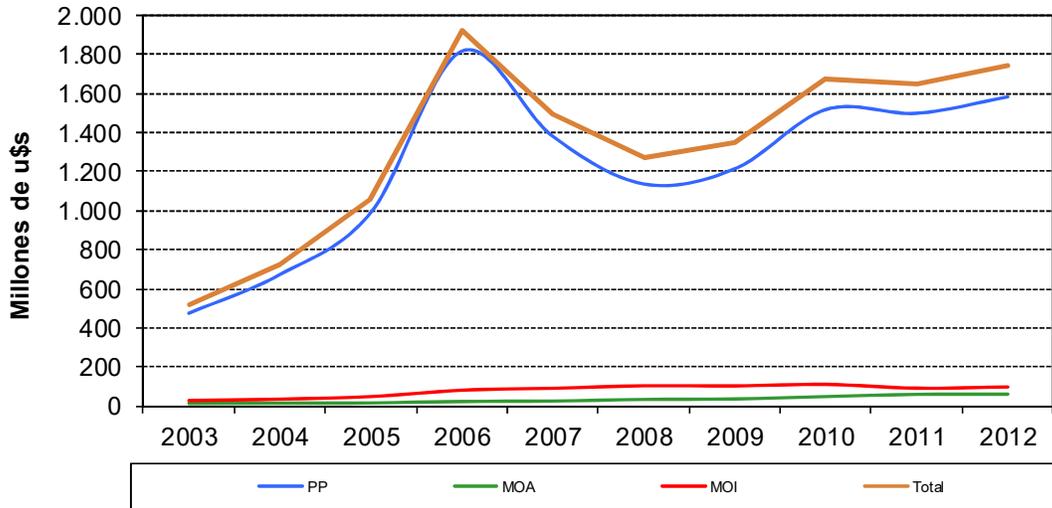
Las exportaciones de manufacturas de origen industrial corresponden básicamente a “piedras y metales preciosos” (principalmente oro), destinadas casi en su totalidad a Canadá, y a “productos químicos inorgánicos”, cuyos principales destinos son Estados Unidos (58%) y Japón (17%).

Entre las manufacturas de origen agropecuario se destacan las exportaciones de residuos alimenticios y preparados para animales (Chile compra el 68% del total) y los artículos de confitería sin cacao (cuyo principal destino es Estados Unidos con el 52%).

⁸ Al momento de la elaboración del presente informe, la última información definitiva de exportaciones desagregada por provincia correspondía al año 2012.

En el gráfico siguiente puede advertirse el alza en las exportaciones provinciales, las que crecieron un 238% en dólares entre 2003 y 2012. Este incremento se explicó casi en su totalidad por el comportamiento de los productos primarios. La disminución de las exportaciones observada en 2008 se debió a la caída del precio del cobre ocasionada por la crisis económica internacional.

Exportaciones provinciales por grandes rubros (en millones de u\$s)



Fuente: elaboración propia en base a INDEC.

El cuadro siguiente muestra las exportaciones provinciales abiertas por principales productos y destinos.

Exportaciones por producto según destino (en miles de dólares). Año 2012

Grandes Rubros	Productos	Destinos										Total (E)	% Explic. F=1-(D)/(E)	% export. del prod.	Cant. de dest. totales
		Alemania	Rep. De Corea	Japón	España	Bulgaria	Chile (1)	Canada	Estados Unidos	Finlandia	Resto (D)				
PP	Minerales de Cobre y sus concentrados (I)	490.811	374.118	367.266	122.049	92.865	0	0	0	31.203	55.738	1.534.049	96,4	88,1	14
MOI	Piedras y metales preciosos (II)	0	0	0	0	0	0	49.323	52	0	1.599	50.974	96,9	2,9	4
MOI	Productos Inorgánicos químicos y conexos	0	726	6.958	0	0	693	0	23.912	0	9.068	41.356	78,1	2,4	11
MOA	Residuos alimenticios y preparados para animales	0	0	0	0	0	19.923	0	0	0	9.412	29.336	67,9	1,7	2
MOA	Artículos de confitería sin cacao	0	0	0	22	0	766	193	6.154	0	4.740	11.875	60,1	0,7	90
PP	Legumbres (III)	2	0	8	1.743	32	34	17	60	0	8.658	10.554	18,0	0,6	57
	Resto (A)	1	1	4	2.210	0	38.739	73	2.933	0	18.660	62.621		3,6	
	Total (B)	490.814	374.845	374.235	126.024	92.897	60.155	49.606	33.111	31.203	107.874	1.740.766	93,8	100,0	126
	% Explicado C= 1-(A)/(B)	100,0	100,0	100,0	98,2	100,0	35,6	99,9	91,1	100,0		96,4			
	% exportado al destino	28,2	21,5	21,5	7,2	5,3	3,5	2,8	1,9	1,8	6,2	100,0			

Rubros en %	Comestibles y energía	MOA	MOI	Productos Primarios
	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	1,70	0,00
	0,00	0,19	1,86	0,00
	100,00	99,81	98,14	98,30
	100,00	100,00	100,00	100,00

Fuente: Elaboración propia en base a INDEC.

(1) El resto (A) no explicado para Chile está compuesto en un 91% por Resto de Productos Primarios, correspondiente a Minerales de Molibdeno.

(I) Descripción de productos exportados que utiliza la clasificación por Grandes Rubros a 8 dígitos.

(II) Clasificación que corresponde en un 97% a Oro.

(III) Otro destino relevante para el producto Legumbres es Brasil (miles de U\$S 3.267) que explica el 38% del Resto (D).