

CHUBUT

**INFORME SINTÉTICO DE
CARACTERIZACIÓN SOCIO-PRODUCTIVA**

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

RESUMEN EJECUTIVO

En 2010, de acuerdo al último censo de población, Chubut contaba con 509 mil habitantes, el 1,3% de la población total del país. Si bien la provincia registró el tercer mayor crecimiento poblacional del país en el último período intercensal (23,2%), fue también la tercera con menor densidad poblacional (sólo 2,3 habitante por kilómetro cuadrado)¹.

En el 2° trimestre de 2017 el mercado laboral registró una tasa de actividad de 41,8%, porcentaje que fue 3,6 puntos porcentuales más bajo que el nacional, aunque levemente inferior al de la Región Patagonia a la cual pertenece. Por su parte, la tasa de desocupación fue del 7,7%, 1 pp inferior a la media nacional, pero 1,2 pp mayor al promedio de la región. Los asalariados formales del sector privado fueron 96 mil, el 1,6% del total del país, en tanto que el empleo en la administración pública provincial es significativo, dado que en 2015 ocupó a 44 mil personas, el 43,6% del empleo formal del sector privado de ese año.

La provincia registró en el 2° trimestre de 2017 un 21,5% de asalariados sin descuento jubilatorio, el cuarto porcentaje más bajo del país y 12 pp inferior al promedio nacional, aunque superior a la informalidad laboral computada en promedio en la región Patagonia (2,8 pp más). Por su parte, en dicho trimestre la remuneración promedio mensual de los trabajadores formales del sector privado fue de \$ 41.232, el tercer importe más alto de Argentina, un 53,5% superior al promedio nacional. A su vez, el ingreso per cápita chubutense (\$ 9.693) fue un 28,9% más alto que el promedio nacional y similar a la media regional.

El porcentaje de población bajo la línea de pobreza fue, en el 1° semestre de 2017, el cuarto más bajo del país, con un 20,6% (8 pp menos que el guarismo nacional), en tanto que el de indigencia abarcó al 2,6% de los habitantes, un porcentaje mucho más reducido que el nacional (3,6 pp menos).

Los indicadores de distribución del ingreso, tales como la brecha entre los que más ganan y los que menos lo hacen (15,9) y el Coeficiente de Gini (0,384) reflejaron en el 2° trimestre de 2017 un reparto más equitativo que el existente en el país y similar al de la región Patagonia.

En cuanto a los indicadores de salud, la provincia redujo fuertemente la tasa de mortalidad infantil pasando del 15,1‰ en 2003 al 9,0‰ en 2016, guarismo que resultó inferior al valor medio de Argentina, aunque superior al promedio regional. Por otro lado, el 80,6% de los chubutenses tenía algún tipo de cobertura de salud en el 2° trimestre de 2017, el cuarto mayor nivel de cobertura del país.

Respecto del nivel educativo, la provincia exhibió en 2010 una tasa de analfabetismo del 2%, porcentaje que coincide con el de la región y que es apenas superior al nacional. Por otra parte, el nivel de instrucción de la fuerza laboral urbana es inferior al de la región y al del país: en el 2° trimestre de 2017 el 58,2% de los trabajadores ocupados tenían el secundario completo (5,4 pp menos que en el orden nacional), en tanto que sólo el 17,7% contaba con instrucción completa (4 pp menos que el total país).

El Índice de Desarrollo Humano, calculado por el PNUD Argentina para el año 2016, ubicó a Chubut en la 3° posición dentro de las 24 jurisdicciones argentinas. Por su parte, la proporción de hogares con Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) disminuyó del 13,4% en 2001 al 8,4% en 2010, verificándose reducciones importantes en todos los departamentos de la provincia. Se destaca el Departamento de Telsen que redujo la proporción de hogares con NBI en 20,2 pp, exhibiendo junto con Rawson los guarismos más bajos de la provincia, en contraposición a Languiño que, pese a la baja del indicador en 11,7 puntos porcentuales, computó el mayor porcentaje de NBI con 13,8%.

¹ El INDEC proyecta para el año 2017 una población de 44 millones de habitantes para el total del país y de 588 mil para la provincia del Chubut, con una densidad poblacional de 2,6 hab/km².

El Producto Bruto Geográfico de Chubut representa aproximadamente el 2% del PBI del país. En el período 2003-2011 (último dato disponible) el nivel de actividad económica chubutense acumuló un alza real del 84,8% lo cual equivalió crecer a una tasa real promedio del 7,1% anual, un porcentaje levemente más bajo que el correspondiente al PIB que fue de 7,7%. A su vez, el número de empleos formales del sector privado provincial se incrementó un 80% desde 2002 hasta 2013.

Los sectores productores de bienes generan poco más de la mitad del producto bruto provincial (54,7% según datos del 2011) y demandan el 44,6% del empleo privado formal (según información del año 2013). Entre dichos sectores se destaca la extracción hidrocarburos que aportó el 31,6% del PBG en dicho año y demandó el 11% de los puestos formales del sector privado. Tal actividad genera una importante masa de recursos en concepto de regalías, significando los mismos el 22% del total de los recursos en el año 2013. La provincia produjo en 2013 el 27% del petróleo y el 8% del gas del país. El desarrollo petrolífero de la región ha dado lugar a la instalación de fábricas de equipos y repuestos para dicha actividad. En la Industria manufacturera también se destaca la fabricación de aluminio, del cual Chubut es la única provincia productora del país, actividad que es desarrollada por la empresa Aluar, localizada en Puerto Madryn.

La actividad pesquera es relevante, dado que en 2013 Chubut registró el 19% de los desembarques de capturas marinas del país. Asimismo, la provincia posee la mayor cantidad de cabezas de ganado ovino del país (en marzo de 2013 se contabilizaron 4 millones de cabezas, el 28% del stock nacional), teniendo lugar en la provincia el 30% de la faena nacional. Por otra parte, Chubut es la principal productora de lana, ya que concentra alrededor del 32% de la producción argentina.

En relación a la actividad turística, en el año 2009 (último dato disponible con desagregación provincial) Chubut concentraba el 16% de la oferta hotelera de la Patagonia. Los principales atractivos turísticos naturales se encuentran en la Península de Valdés y en la zona de los lagos al pie de la Cordillera de los Andes, pertenecientes a los Parques Nacionales Los Alerces y Lago Puelo.

Las exportaciones provinciales ascendieron en 2012 a u\$s 3.246 millones, el 4% del total exportado por el país. Las colocaciones externas mostraron una tendencia creciente en los últimos años, registrándose una duplicación del monto exportado entre 2003 y 2012.

Aproximadamente el 64% del valor exportado por la provincia provino en 2012 de la venta de petróleo crudo. También se destacaron en dicho año las ventas de aluminio con el 19,4% del total colocado en el exterior, de mariscos con el 8,4% del total, y de lanas elaboradas con el 3,5% del total exportado. Más de la mitad de las exportaciones chubutenses se destinaron en 2012 a sólo dos países (EEUU y Chile), y el 85% a seis: EEUU, Chile, China, Brasil, Japón y España.

SITUACION DEMOGRAFICA

El censo realizado por el INDEC en el año 2010, mostró que en la provincia del Chubut habitaban 509 mil personas, el 1,3% de la población total del país. El crecimiento poblacional entre 2001 y 2010, de 23,2%, sólo fue superado por el de Santa Cruz (39,1%) y Tierra del Fuego (25,8%). El incremento fue tan significativo que resultó más del doble del que fuera registrado para el país. A su vez, con poco más de 2 habitantes por km², Chubut fue la tercera provincia con menor densidad poblacional².

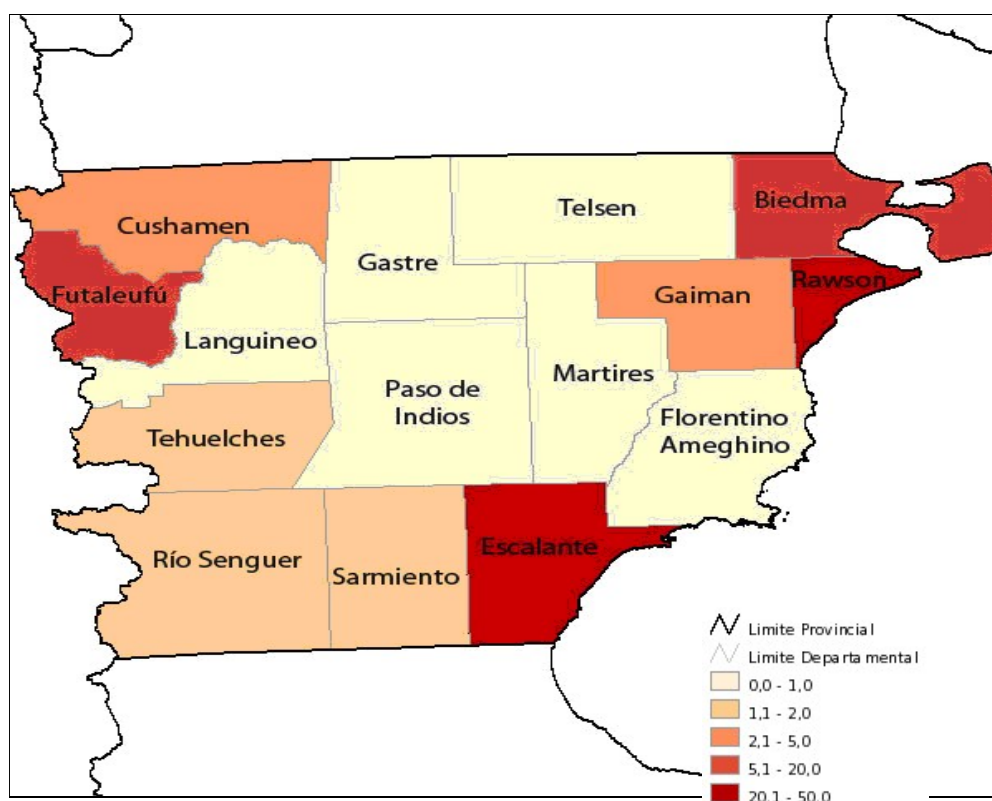
Población y densidad

	Período	Fuente	Chubut	Región Patagonia (1)	País
Población Total (en miles)	2010	CNPHyV 2010 - INDEC	509	2.100	40.117
Densidad (hab/km ²)	2010	CNPHyV 2010 - INDEC	2,3	2,7	14,4
Crecimiento Intercensal (%)	2001-2010	INDEC	23,2	20,8	10,6

(1) La Región Patagonia comprende las provincias de: Chubut, Neuquén, Río Negro, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Rawson, donde se encuentra la capital provincial, es el departamento de mayor densidad, y junto a Escalante (al sureste de la provincia) concentran, en el 8% del territorio provincial, el 62% de la población.

Densidad poblacional por departamentos (Habitantes/km²)



Fuente: INDEC.

² El INDEC proyecta para el año 2017 una población de 44 millones de habitantes para el total del país y de 588 mil para la provincia del Chubut, con una densidad poblacional de 2,6 hab/km².

SITUACION SOCIOLABORAL

El siguiente cuadro muestra los principales indicadores sociales y laborales referidos a la provincia del Chubut, a la región Patagonia, a la cual pertenece, y al total del país.

Principales indicadores sociolaborales

	Periodo	Chubut	Región Patagonia	País	Fuente
Mercado laboral					
Tasa de actividad (%)	2° tri 2017	41,8	42,4	45,4	EPH (INDEC)
Tasa de desocupación (%)	2° tri 2017	7,7	6,5	8,7	EPH (INDEC)
Asalariados sector privado formal (miles)	2° tri 2017	96	399	6.184	SIPA
Empleo en la Administración Pública Provincial (miles)	2015	44	215	2.201	DNAP
Remuneración bruta del sector privado formal (\$) *	2° tri 2017	41.232	38.238	26.855	SIPA
Asalariados sin descuento jubilatorio (%)	2° tri 2017	21,5	18,7	33,7	EPH (INDEC)
Pobreza y distribución del ingreso					
Personas bajo la línea de pobreza (%)	1° sem 2017	20,6	21,0	28,6	EPH (INDEC)
Personas bajo la línea de indigencia (%)	1° sem 2017	2,6	3,1	6,2	EPH (INDEC)
Ingreso per cápita (\$) *	2° tri 2017	9.693	9.731	7.522	DNAP-EPH(INDEC)
Gini	2° tri 2017	0,384	0,392	0,428	DNAP-EPH(INDEC)
Brecha de Ingresos (decil 10 / decil 1)	2° tri 2017	15,9	15,1	19,6	EPH (INDEC)
Salud					
Tasa de mortalidad infantil (‰)	2016	9,0	7,9	9,7	MSN
Cobertura de Salud (%)	2° tri 2017	80,6	79,4	68,9	DNAP en base a INDEC
Educación					
Tasa de Analfabetismo (%)	2010	2,0	2,0	1,9	CNPHyV 2010 - INDEC
Ocupados con secundario completo (%) **	2° tri 2017	58,2	62,3	63,6	DNAP-EPH(INDEC)
Ocupados con instrucción superior completa (%)	2° tri 2017	17,7	19,4	21,7	DNAP-EPH(INDEC)
Índice de Desarrollo Humano	2016	0,863	0,861	0,848	PNUD

* Los datos son promedios mensuales

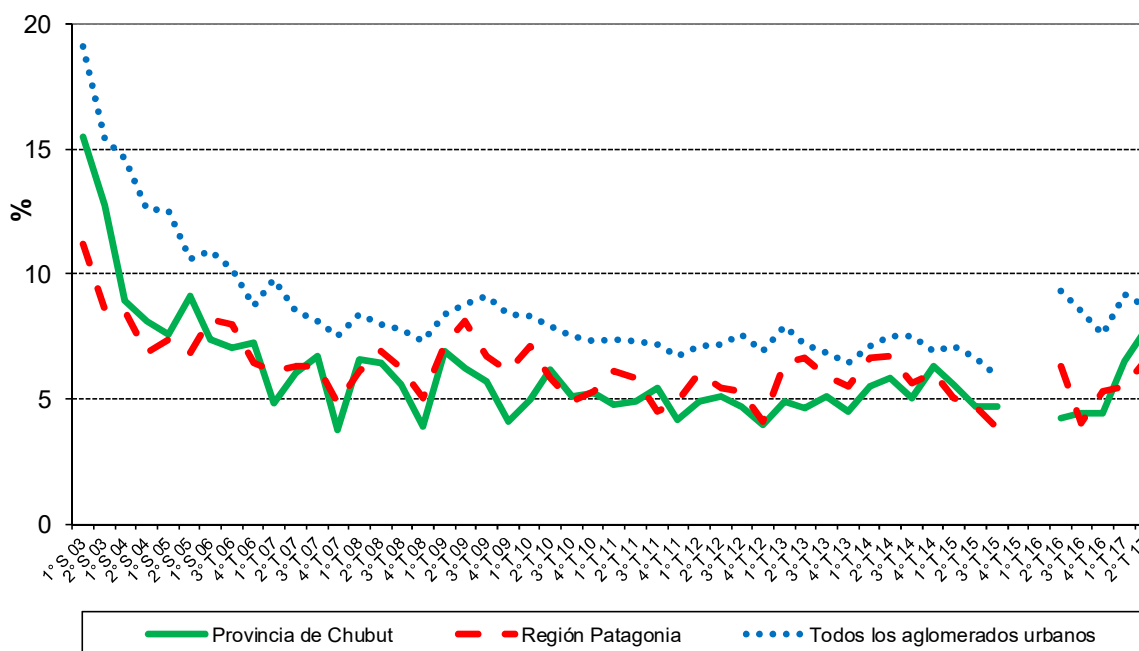
** Incluye a los ocupados con instrucción superior completa o incompleta

La tasa de actividad promedio de los aglomerados de Comodoro Rivadavia-Rada Tilly y Rawson-Trelew fue, en el segundo trimestre de 2017, de 41,8%, un porcentaje que fue 3,6 puntos porcentuales más bajo que el nacional, aunque levemente inferior al de la región (0,6 pp menos). En dicho trimestre el sector privado de la provincia empleó a 96 mil asalariados formales, es decir el 1,6% del total de Argentina. Por otro lado, el número de personas empleadas en la administración pública provincial es significativo, dado que en 2015 fueron 44 mil los agentes públicos, equivalente al 43,6% del total del empleo privado formal de ese año.

Chubut registró en el segundo trimestre de 2017 un 21,5% de asalariados sin descuento jubilatorio, el cuarto porcentaje más bajo del país (12,2 pp menos que el registro nacional), aunque la informalidad laboral fue superior a la que se computó en promedio en la región Patagonia (2,8 pp más).

Tal como se observa en el cuadro que se presenta a continuación, la tasa de desocupación de Chubut se redujo entre 2003 y 2007, pasando de más del 15% en el primer semestre de 2003 a menos del 4% en el cuarto trimestre de 2007. A partir de entonces osciló entre el 4% y el 7%. En el segundo trimestre de 2017 el desempleo trepó al 7,7%, tasa que fue, no obstante, un punto porcentual inferior a la media nacional, pero 1,2 pp mayor al promedio de la región.

Evolución de la tasa de desocupación (en %)



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

Respecto del nivel educativo, se observa que la tasa de analfabetismo de Chubut (2% en el año 2010) se ubicó en niveles similares a los de la región y del país. Por su parte, el nivel de instrucción de la fuerza laboral urbana de la provincia es inferior al de la región y a la del total país: el porcentaje de trabajadores ocupados con secundario completo fue de 58,2% en el segundo trimestre de 2017 (5,4 pp menos que en el orden nacional), en tanto que sólo el 17,7% contaba con instrucción superior completa (4 pp menos que el total país).

La remuneración promedio mensual de los trabajadores formales del sector privado fue de \$ 41.232 en el segundo trimestre de 2017, el tercer importe más alto del país, luego del registrado en Santa Cruz y Tierra del Fuego, siendo un 53,5% superior al promedio nacional. A su vez, Chubut es la cuarta provincia con mayor nivel de ingreso per cápita³, con un monto de \$ 9.693 en dicho trimestre, valor que resultó un 28,9% superior al del promedio nacional y levemente más bajo que la media regional.

En lo que respecta a los indicadores de distribución de ingreso, tanto el Coeficiente de Gini (0,384) como el indicador de la brecha de ingresos (15,9)⁴, asumieron en el segundo trimestre de 2017 valores que reflejaron una distribución del ingreso en la Provincia más equitativa que la existente en el país y similar al promedio de la región Patagonia.

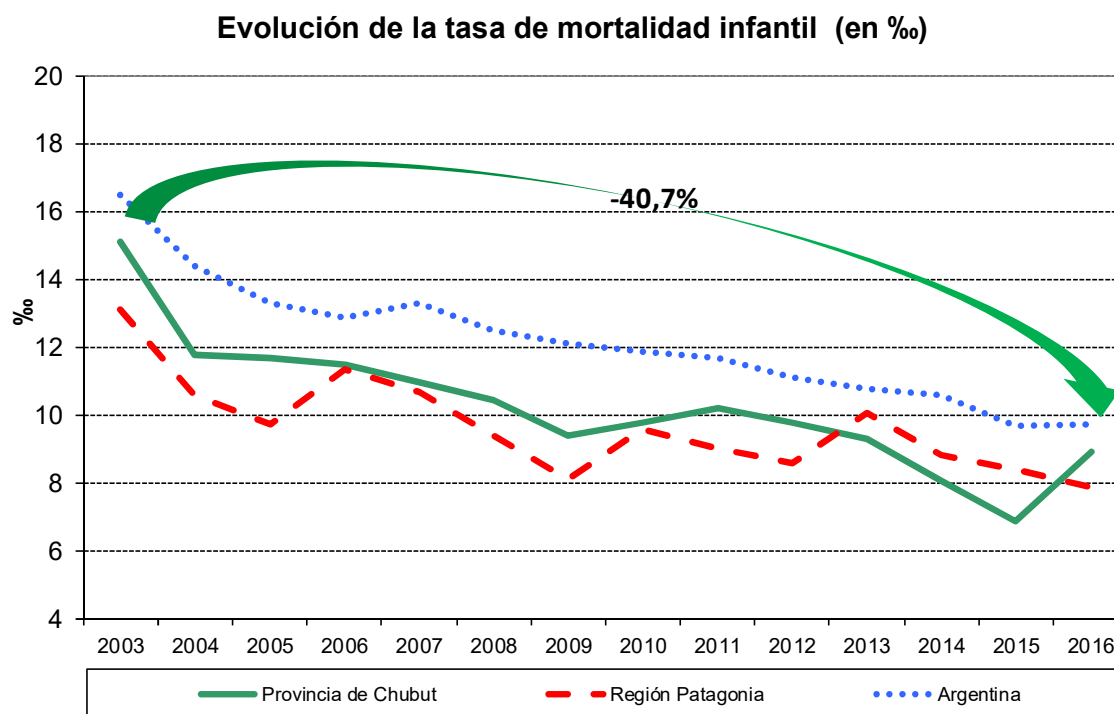
El porcentaje de población bajo la línea de pobreza en la provincia fue en el primer semestre de 2017 el cuarto más bajo del país con un 20,6% (8 puntos porcentuales inferior al guarismo nacional). En dicho semestre, el porcentaje de población bajo la línea

³ Corresponde al ingreso per cápita familiar promedio. 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.

de indigencia fue de 2,6%, un porcentaje levemente más bajo que el que fuera computado para la media regional pero mucho más reducido que el nacional (3,6 pp menos).

En materia de salud, se observa una fuerte reducción en la tasa de mortalidad infantil, pasando de 15,1 defunciones cada 1000 nacimientos vivos en 2003 a 9,0‰ en 2016, guarismo que resultó inferior en 0,7 pp al valor medio de Argentina, pero 1,1 pp superior al promedio regional. Por otro lado, el 80,6% de los chubutenses tenía algún tipo de cobertura de salud en el segundo trimestre de 2017, posicionándose como la cuarta provincia con mayor cobertura, luego de Santa Cruz, Tierra del Fuego y CABA.



Fuente: Ministerio de Salud de la Nación

El Índice de desarrollo humano, calculado por el PNUD Argentina para el año 2016, ubicó a Chubut en la 3° posición dentro de las 24 jurisdicciones argentinas, luego de Tierra del Fuego y CABA. Por su parte, como puede verse en el cuadro que sigue, el 8,4% de los hogares de la provincia tenía, en 2010, necesidades básicas insatisfechas. Dicho porcentaje fue levemente inferior al registrado para el promedio regional (9,6%) y nacional (9,1%), siendo además 5 puntos porcentuales más bajo que el del año 2001, cuando este indicador llegaba al 13,4%.

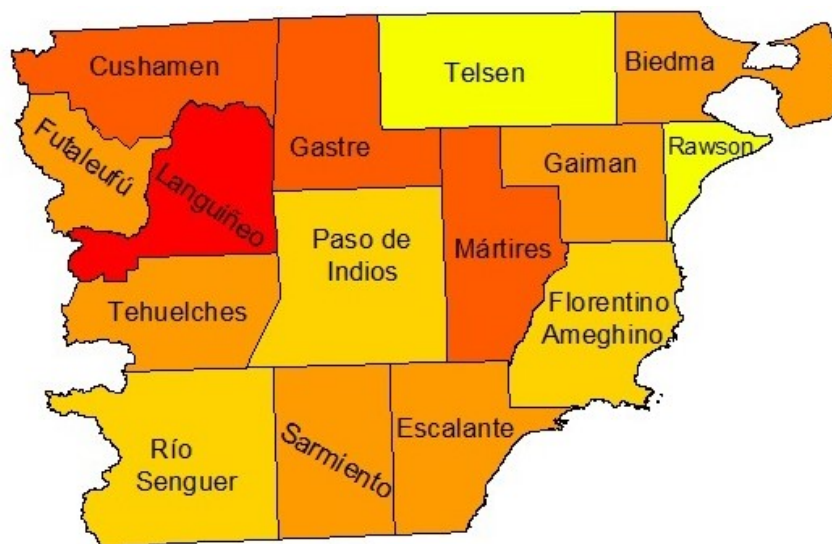
Los 15 departamentos de la provincia registraron una reducción en el valor del indicador, reflejando una mejora global en la satisfacción de las necesidades básicas de los hogares. Los departamentos Rawson y Telsen presentaron en 2010 los porcentajes de hogares con NBI más bajos de la provincia (6,2% y 6,5%, respectivamente), siendo este último el que más redujo el indicador: 20,2 puntos porcentuales. Languiñeo, por el contrario, fue el departamento con mayor NBI (13,8%).

Hogares con NBI por Departamento

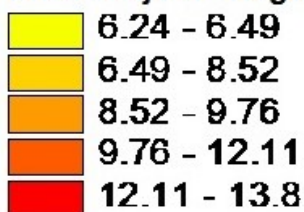
Departamento	2001			2010			Variaciones intercensales (en %)		
	Total de hogares	Hogares con NBI	%	Total de hogares	Hogares con NBI	%	Total de Hogares	Hogares con NBI	Puntos porcentuales
	(a)	(b)	c= b/a	(d)	(e)	f= e/d	g= d/a	h= e/b	j= f-c
Biedma	15.796	1.794	11,4	24.471	2.169	8,9	54,9	20,9	-2,5
Cushamen	4.639	1.185	25,5	6.714	744	11,1	44,7	-37,2	-14,5
Escalante	39.640	4.332	10,9	56.875	5.261	9,3	43,5	21,4	-1,7
Florentino Ameghino	499	71	14,2	479	40	8,4	-4,0	-43,7	-5,9
Futaleufú	10.354	1.998	19,3	13.740	1.227	8,9	32,7	-38,6	-10,4
Gaiman	2.859	483	16,9	3.508	299	8,5	22,7	-38,1	-8,4
Gastre	476	104	21,8	512	62	12,1	7,6	-40,4	-9,7
Languiño	970	247	25,5	1.073	148	13,8	10,6	-40,1	-11,7
Mártires	273	54	19,8	287	31	10,8	5,1	-42,6	-9,0
Paso de los Indios	580	152	26,2	649	49	7,6	11,9	-67,8	-18,7
Rawson	32.462	3.808	11,7	41.187	2.571	6,2	26,9	-32,5	-5,5
Río Senguer	1.729	273	15,8	1.984	169	8,5	14,7	-38,1	-7,3
Sarmiento	2.412	373	15,5	3.262	283	8,7	35,2	-24,1	-6,8
Tehuelches	1.441	369	25,6	1.793	175	9,8	24,4	-52,6	-15,8
Telsen	595	159	26,7	632	41	6,5	6,2	-74,2	-20,2
CHUBUT	114.725	15.402	13,4	157.166	13.269	8,4	37,0	-13,8	-5,0
REGIÓN PATAGONIA	479.179	69.872	14,6	647.164	61.978	9,6	35,1	-11,3	-5,0
PAÍS	10.075.814	1.442.934	14,3	12.171.675	1.110.852	9,1	20,8	-23,0	-5,2

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

Hogares con NBI. Año 2010 (en %)



Porcentaje de Hogares con NBI



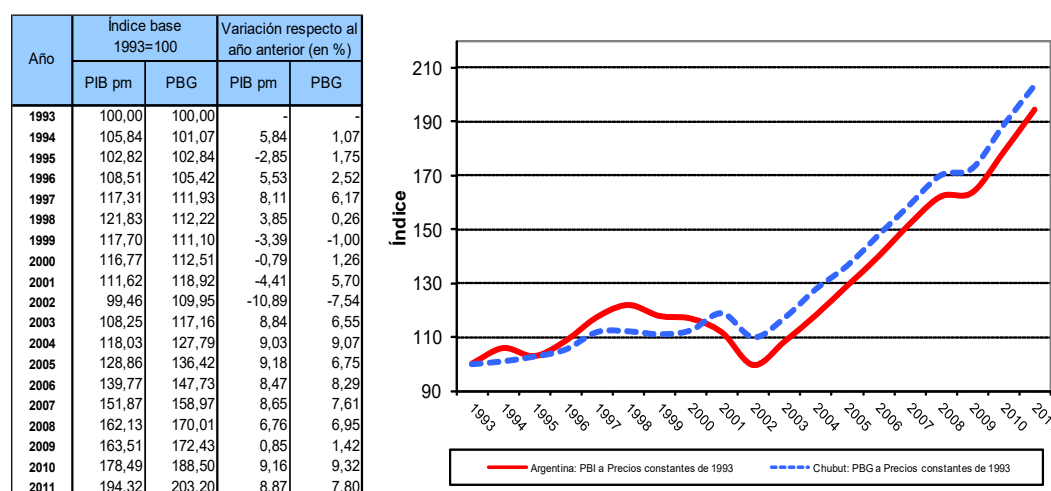
SITUACION PRODUCTIVA

El Producto Bruto Geográfico de Chubut representa aproximadamente el 2% del PBI del país⁵.

Entre 1993 y 2011 (último año disponible) el nivel de actividad económica provincial acumuló un incremento real del 103%, superando al crecimiento del país que fue del 94%⁶.

El análisis del desenvolvimiento del nivel de actividad permite distinguir un primer período entre 1993 y 2001, en el que el PBG provincial aumentó a una tasa real promedio del 2,2% anual. En el año 2002 se registró una caída del 7,5% en el PBG de la provincia, la cual, no obstante, resultó inferior a la del país, que fue de casi el 11%. Luego, en 2003, el nivel de actividad económica retomó el crecimiento hasta el año 2011, acumulando un alza real del 84,8% lo cual equivalió crecer a una tasa real promedio del 7,1% anual, un porcentaje levemente más bajo que el correspondiente al PIB que fue de 7,7%.

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



Fuente: elaboración propia en base a datos de la Dirección Provincial de Estadística y Censos de Chubut e INDEC.

Los sectores productores de bienes generan aproximadamente el 55% (según datos del PBG del año 2011) del producto bruto provincial y ocupan casi el 45% de los puestos de trabajo formales del sector privado (según información del año 2013). Entre tales sectores se destaca, en primer lugar, el de "Explotación de minas y canteras" (petróleo y gas), que aporta casi el 32% del valor agregado de la provincia y ocupa el 11% del total de puestos de trabajo formales del sector privado.

⁵ De acuerdo a estimaciones de CEPAL para el año 2005, el PBG Chubutense representó el 1,88% 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.

En segundo lugar se ubica la Industria manufacturera, con el 10% del PBG y el 10,9% de los puestos de trabajo (proporción que resulta muy inferior al 20,1% registrado para el país); y, finalmente, como una de las actividades más relevantes, debe mencionarse a la “Construcción”, que aporta casi el 9% del valor agregado provincial y ocupa el 11,8% del empleo privado registrado (guarismo este último superior a la participación de dicha actividad a nivel país, que llega sólo al 7%).

**Composición del Producto Bruto Geográfico a valores corrientes
Año 2011 (en %)**

Concepto	Participación del rubro en el total (%)
1. Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	2,1
2. Pesca y servicios conexos	1,4
3. Explotación de minas y canteras	31,6
4. Industria Manufacturera	10,0
5. Electricidad, gas y agua	1,0
6. Construcción	8,6
Subtotal Bienes (1+2+3+4+5+6)	54,7
7. Comercio al por mayor, al por menor y reparaciones	4,8
8. Servicios de hotelería y restaurantes	2,1
9. Servicio de transporte, de almacenamiento y de comunicaciones	7,7
10. Intermediación financiera y otros servicios financieros	3,4
11. Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	7,2
12. Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria	9,7
13. Enseñanza	5,1
14. Servicios sociales y de salud	3,2
15. Servicios comunitarios, sociales y personales n.c.p.	1,8
16. Servicios de hogares privados que contratan servicio doméstico	0,4
Subtotal Servicios (7+8+9+10+11+12+13+14+15+16)	45,3
Total	100

Fuente: Elaboración propia en base a la Dirección General de Estadísticas y Censos de Chubut.

Con relación a la actividad relacionada con el sector primario, cabe mencionar que la actividad pesquera en Chubut, si bien en términos de aporte al PBG no es muy relevante (aporta sólo el 1,4% del PBG), ocupa el 5,1% del empleo privado formal. A su vez, se observa una escasa participación del sector agrícola, tanto en relación a la generación de valor como en términos de ocupación de mano de obra formal.

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

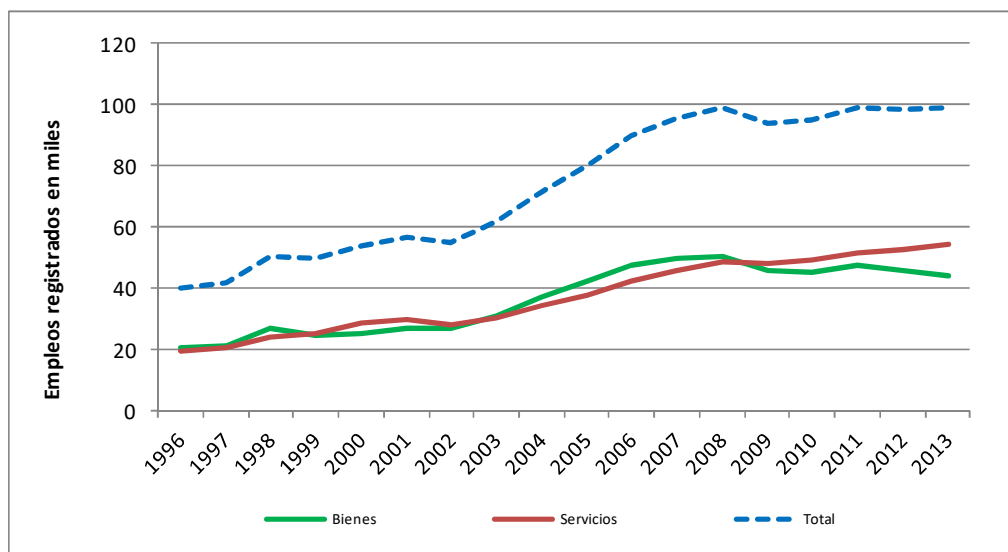
Distribución de los ocupados formales privados por sector de actividad
Año 2013 (en %)

Sectores de Actividad	Ocupados	
	Provincia	País
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	3,2	5,5
Pesca y actividades relacionadas con la pesca	5,1	0,2
Explotación de Minas y Canteras	11,0	1,1
Industria Manufacturera	10,9	20,1
Construcción	11,8	7,0
Otros Sectores Productores de Bienes	2,6	1,0
Subtotal Bienes	44,6	34,9
Comercio Mayorista, Minorista y Reparaciones	19,8	18,0
Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler	9,4	13,6
Enseñanza, Servicios Sociales y de Salud Privados	5,6	11,6
Otros Sectores Productores de Servicios Privados	20,6	21,9
Subtotal Servicios	55,4	65,1
Totales	100	100

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

Como se observa en el siguiente gráfico, el número de empleos formales del sector privado provincial se incrementó un 80% desde 2002, pasando de 55 mil puestos de trabajo a 99 mil en 2013. Se observa que el crecimiento fue superior en el conjunto de sectores productores de servicios (97%) que en el de los sectores productores de bienes (61%).

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

Las actividades vinculadas con la explotación de hidrocarburos originan una importante masa de ingresos para el gobierno provincial en concepto de regalías (en el año 2013 los recursos en concepto de regalías significaron el 22% de los recursos totales). En 2013 Chubut extrajo el 27% del petróleo del país y el 8% del gas. Dado que no existen refinerías en el territorio provincial, la producción de petróleo se destina en crudo a la exportación o se envía a otras provincias para su refinación. El desarrollo petrolífero de la región ha dado lugar a la instalación de fábricas de equipos y repuestos para dicha actividad.

En lo que hace a la actividad ganadera, puede resaltarse que Chubut contaba, en marzo de 2013, con el stock más alto de ganado ovino del país: 4 millones de cabezas, el 28% del rodeo total del país y el 44% del regional. A su vez, en 2013 el 30% de la faena total de ovinos del país se llevó a cabo en la provincia.

La ganadería ovina involucra en la provincia a una gran cantidad de productores. La raza predominante es la Merino australiana, la cual es apta para la producción de lanas finas. Chubut es una importante provincia lanera. En la zafra 2012/2013 aportó alrededor del 32% de la producción nacional de lana y el 51% de la producción regional. El proceso industrial sólo incluye, en la mayoría de los casos, las etapas previas al hilado (lavado y peinado).

Con relación a la actividad pesquera cabe mencionar que las capturas marinas en la provincia representaron en 2013 el 19% de las capturas nacionales y el 45% de las efectuadas en la región. Puerto Madryn es el centro pesquero más importante de la provincia y el segundo del país, después del puerto de Mar del Plata. En 2013 dicho puerto concentró aproximadamente el 74% de las capturas de la provincia y el 14% del total del país.

Actividades Productivas Relevantes. Participación regional y nacional

Actividades productivas relevantes	Período	Chubut	Región Patagonia	País
Existencias de Ganado Ovino (cabezas)	Marzo 2013	4.031.679	9.111.168	14.574.889
Lana (tn)	2012/2013	13.280	25.960	42.000
Pesca (capturas, tn)	2013	157.717	350.464	822.483
Gas (miles de m ³)	2013	3.370.473	30.577.277	41.708.285
Petróleo (m ³)	2013	8.867.185	25.481.995	32.461.091
Faena Ovina (cabezas)	2013	231.707	570.895	773.000
Aluminio primario (miles de tn)	2013	440.176	440.176	440.176
Turismo (plazas hoteleras y para-hoteleras)	2009	14.497	91.894	564.368
Turismo (viajeros)	2013	170.001	1.449.245	13.862.886

En lo que hace a la Industria Manufacturera se destaca la fabricación de aluminio. Chubut es la única provincia productora de aluminio del país, actividad que es desarrollada por la empresa Aluar, localizada en Puerto Madryn. La integración vertical de la firma en la provincia avanza hasta los productos semielaborados, en tanto que la categoría

“Productos Elaborados” se llevan a cabo en la provincia de Buenos Aires. El volumen de producción se ha incrementado un 136% desde 1998, alcanzando las 440 mil toneladas en 2013.

En relación a la actividad turística, en el año 2009 (último dato disponible con desagregación provincial) Chubut concentraba el 16% de la oferta hotelera y parahotelera de la Patagonia y el 2,6% del país. Al igual que en las restantes provincias de la región, en Chubut predominan las plazas en alojamientos no hoteleros. Por su parte, en el año 2013 la provincia computó 170 mil viajeros, el 11% de los que viajaron a la región Patagonia.

Los principales atractivos turísticos naturales se encuentran en la Península de Valdés y en la zona de los lagos al pie de la Cordillera de los Andes, pertenecientes a los Parques Nacionales Los Alerces y Lago Puelo, en tanto que la ciudad de Comodoro Rivadavia recibe fundamentalmente turismo empresarial relacionado con la actividad petrolera.

El siguiente cuadro muestra la evolución de las actividades productivas mencionadas precedentemente

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
Existencias de Ganado ovino (miles de cabezas)	MAGyP/ SENASA (1)	3.650	4.078	4.017	3.944	3.871	4.118	4.365	4.456	4.548	4.640	5.023	3.990	4.603	4.439	4.163	4.032
Lana (tn)	Federación Lanera Argentina				17.000	16.900	21.300	21.900	23.200	22.000	24.000	21.600	17.120	17.120	16.890	13.900	13.280
Pesca (capturas, tn) (2)	MAGyP	744.579	351.786	277.802	223.170	466.413	408.136	438.452	405.808	504.918	410.696	373.386	291.142	142.316	160.232	143.620	157.717
Producción de Gas (Miles de m3)	SEN	692.106	1.876.235	1.029.610	1.393.594	2.064.183	1.838.514	2.260.999	2.644.187	3.014.399	3.165.684	3.386.976	3.508.764	3.502.805	3.519.215	3.491.980	3.370.473
Producción de petróleo (m3)	SEN	6.511.312	6.103.861	6.360.579	7.406.535	7.849.145	8.484.252	9.166.211	9.223.116	9.595.319	9.552.891	9.380.658	9.734.757	9.600.334	9.589.163	8.843.440	8.867.185
Faena Ovina (cabezas)	ONCCA/ MAGyP (3)		329.085	383.036	327.112	262.030	353.468	447.027	499.695	438.194	422.843	406.486	410.498	334.524	251.819	220.525	231.707
Aluminio primario (tn) (4)	INDEC	186.702	206.394	261.395	247.657	268.806	272.369	272.048	270.714	272.942	286.386	393.900	412.594	417.088	416.177	413.395	440.176
Turismo (plazas hoteleras y para-hoteleras)	MTN										13.283	13.802	14.497				
Turismo (viajeros) (5)	INDEC															137.793	170.001

(1) La información para el período 1998/2011 fue extraída del MAGyP. Para los años 2012 y 2013 el dato corresponde al mes de Marzo y fue tomado del SENASA.

(2) Corresponde a desembarques de capturas marítimas totales de peces, crustáceos y moluscos.

(3) Las cifras para 2010, 2011, 2012 y 2013 son las publicadas por el MAGyP; mientras que para el período precedente, la fuente de información es la ONCCA.

(4) Se tomó la producción del total nacional ya que el 100% de lo producido corresponde a ALUAR, situada en la provincia de Chubut.

(5) Corresponde a datos relevados de la ciudad de Puerto Madryn.

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

La extracción de petróleo y gas se lleva a cabo en la Cuenca del Golfo San Jorge, en el Departamento de Escalante, en el sur provincial.

La actividad pesquera tiene lugar principalmente en los puertos localizados en Puerto Madryn en el Departamento de Biedma (explicó en 2013 el 73,7% de las capturas), en Comodoro Rivadavia en el Departamento Escalante (con el 10,7% del total capturado) y en el Departamento de Rawson (13,3% de las capturas). Las empresas procesadoras de los productos de la pesca también se sitúan en las ciudades de Puerto Madryn, Rawson y Comodoro Rivadavia.

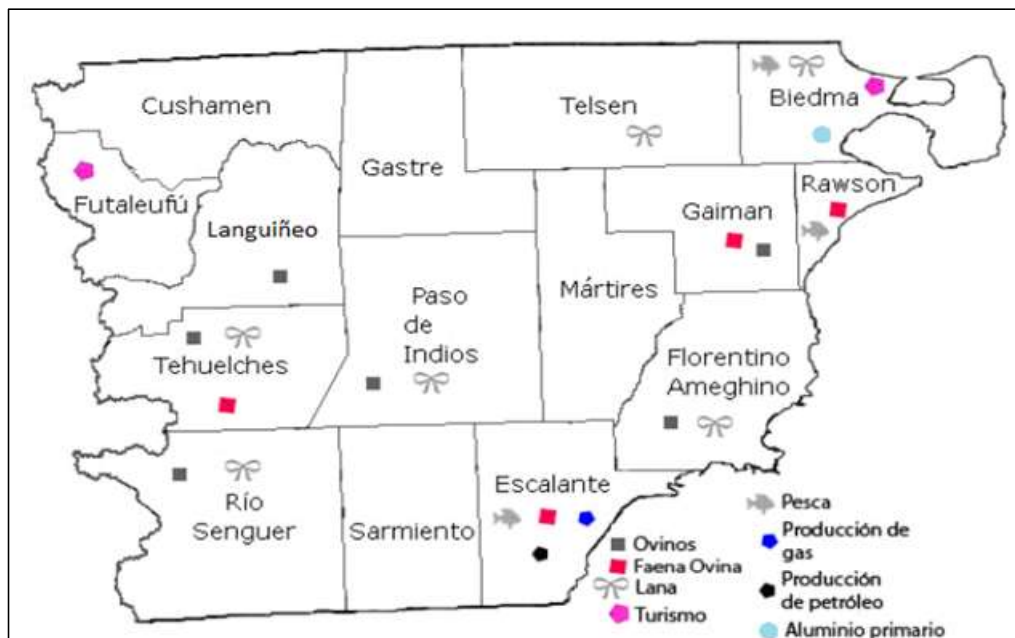
La cría de ganado ovino se desarrolla a lo largo de casi todo el territorio provincial, pero principalmente en los departamentos de Río Senguer, Tehuelches, Florentino Ameghino, Paso de Indios, Languiño y Gaiman (en conjunto poseían en el año 2014 alrededor del 60% del stock provincial). A su vez, la lana se produce en los cuatro primeros departamentos mencionados y también en los departamentos de Telsen y Biedma. Por otro lado, alrededor del 90% de la faena ovina (según datos del año 2013) se lleva a cabo en los departamentos de Gaiman, Rawson, Escalante y Tehuelches.

La producción del aluminio primario tiene lugar en el Departamento de Biedma

Finalmente, la oferta turística de la provincia se localiza mayoritariamente en los departamentos de Biedma y Futaleufú. En el primero, localizado en el noreste provincial, se ubica Puerto Pirámides (en la península de Valdés) y Puerto Madryn, en tanto que el segundo abarca la zona de los lagos al pie de la Cordillera de los Andes.

El siguiente mapa muestra la distribución territorial de las actividades productivas relevantes 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



Actividades Productivas Relevantes. Distribución departamental

Actividades productivas relevantes	Departamentos	Fuente
Ganado Ovino	La ganadería ovina se desarrolla principalmente en los departamentos de Río Senguer, Tehuelches, Languiñeo, Florentino Ameghino, Paso de Indios y Gaiman, los cuales poseían el 58,1% del total provincial en 2014.	SENASA
Lana	La producción de lana se lleva a cabo en su totalidad en los departamentos de Río Senguer, Tehuelches, Florentino Ameghino, Paso de Indios, Telsen y Biedma.	PROLANA
Pesca	La actividad pesquera en la provincia se concentra en los departamentos de Biedma (donde está ubicado Puerto Madryn), Rawson y Escalante (donde está situada la ciudad de Comodoro Rivadavia) con el 73,7%, el 13,3% y el 10,7% del total provincial en 2013, respectivamente.	MAGyP
Gas y Petróleo	La producción se realiza en la Cuenca San Jorge, localizada en el Departamento de Escalante.	Secretaría de Energía de la Nación
Faena Ovina	Los departamentos de Gaiman, Rawson, Escalante y Tehuelches concentraron el 89,3% de la faena ovina en el año 2013.	MAGyP
Aluminio primario	La elaboración de aluminio primario se lleva a cabo en el Departamento de Biedma	Aluar Aluminio Argentino S.A.I.C.
Turismo	La oferta turística de la provincia se concentra mayoritariamente en los departamentos de Biedma y Futaleufú, los cuales para 2008, explicaban el 59,4% del total de plazas de la provincia.	Dirección General de Estadísticas y Censos de Chubut.

EXPORTACIONES

En 2012 Chubut exportó por un valor de U\$S 3.246 millones, el 4% del total exportado por el país⁷.

Exportaciones Año 2012

Concepto	Chubut	Región Patagonia	País
Valor total (en millones de u\$s)	3.246	6.351	80.927
Composición (en %)			
Productos Primarios	10,8	23,1	23,5
Manufacturas Agropecuarias	5,1	6,2	33,9
Manufacturas Industriales	20,5	25,3	34,0
Combustibles y Energía	63,6	45,3	8,5
Total	100	100	100

Fuente: elaboración propia en base a INDEC.

Casi el 64% del valor exportado por la provincia provino en dicho año de la venta de petróleo crudo, constituyendo dicho producto la totalidad del rubro “Combustibles y energía”. Las exportaciones de Manufacturas industriales representaron el 20,5% del total; por su parte, los productos primarios aportaron un porcentaje relativamente bajo (10,8%), en tanto que las manufacturas agropecuarias explicaron el 5% restante.

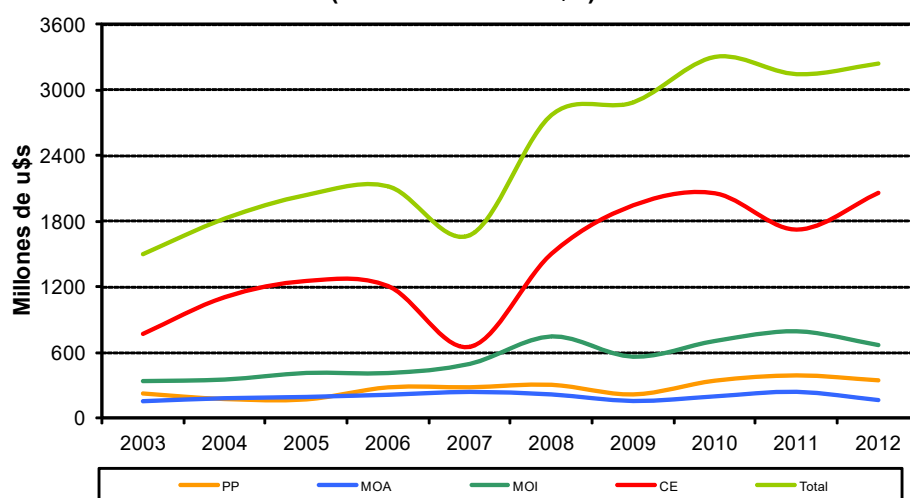
Más de la mitad de las exportaciones chubutenses se destinaron en 2012 a sólo dos países (EEUU y Chile), y el 85% a seis: EEUU, Chile, China, Brasil, Japón y España.

Las exportaciones provinciales mostraron una tendencia creciente en el período analizado, registrándose una duplicación del monto exportado entre 2003 y 2012. La evolución alcista se mantuvo en todo ese período salvo en el año 2007 cuando se registrara una caída del 22% respecto del año anterior, y en el año 2011, cuando se computara una merma interanual del 4,8%.

El comportamiento en el total de las colocaciones externas estuvo determinado en gran medida por la evolución del rubro “Combustibles y Energía”, el que luego de una fuerte caída en 2007 creció a tasas que le permitieron más que triplicar su valor en tres años, aunque en 2011 volvió a caer para luego recuperarse posteriormente en 2012 y alcanzar el nivel registrado en el año 2010.

⁷ Al momento de la elaboración del presente informe, la última información definitiva de exportaciones desagregada por provincia correspondía al año 2012.

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



Fuente: elaboración propia en base a INDEC.

Las ventas incluidas en el rubro “Combustibles”, explicadas por las colocaciones de petróleo crudo, se destinaron en 2012 en alrededor de un 90% a Chile, EEUU y China.

Las exportaciones provinciales de manufacturas industriales estuvieron constituidas en un 94% por la venta de aluminio (rubro que explicó el 19% del total exportado por la provincia), cuyo destino fue del orden del 90% a Estados Unidos, Brasil y Japón.

Entre los productos primarios se destacaron los mariscos, con el 8% de las exportaciones provinciales. Los mismos se destinaron principalmente a España (47%) y, en menor medida, a Japón (10%), China (9%) y Estados Unidos (6%).

Por último, las exportaciones de manufacturas agropecuarias estuvieron en un 70% conformadas por lanas elaboradas, las cuales se colocaron principalmente en Italia, México y Alemania.

El siguiente cuadro muestra las exportaciones provinciales por productos y países de destino.

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
		Estados Unidos	Chile	China	Brasil	Japón	España	Resto (D)				
C	Petróleo Crudo (I)	632.555	784.177	475.278	37.191	0	0	134.118	2.063.319	93,5	63,6	6
MOI	Aluminio	213.696	15.791	0	210.480	130.404	0	57.723	628.094	90,8	19,4	15
PP	Mariscos	16.058	88	24.598	2.723	27.807	127.597	73.222	272.094	73,1	8,4	67
MOA	Lanas elaboradas (II)	0	4.600	7.484	484	111	104	102.205	114.989	11,1	3,5	25
	Resto (A)	5.406	3.838	19.134	15.671	1.587	18.031	103.356	167.023		5,1	
	Total (B)	867.715	808.495	526.495	266.549	159.909	145.733	470.624	3.245.519	85,5	100,0	106
	% Explicado C= 1-(A)/(B)	99,4	99,5	96,4	94,1	99,0	87,6		94,9			
	% exportado al destino	26,7	24,9	16,2	8,2	4,9	4,5	14,5	100,0			
Rubros en %	Combustibles y energía	72,90	96,99	90,27	13,95	0,00	0,00	28,50	63,57			
	MOA	0,02	0,62	1,64	1,78	0,74	8,02	28,18	5,05			
	MOI	25,14	2,37	0,00	82,91	81,78	0,15	16,48	20,55			
	Productos Primarios	1,95	0,01	8,09	1,36	17,48	91,83	26,84	10,82			
		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00			

Fuente: Elaboración propia en base a INDEC.

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

(II) Otros destinos relevantes para el producto Lanas elaboradas son: Italia (miles de U\$S 29.589), Alemania (miles de U\$S 17.798) y México (miles de U\$S 20.429), que en conjunto explican el 66% del Resto (D).