



Síntesis Económica Región de Atacama

Principales datos 2015/2016 y desafíos 2017



Corporación para el Desarrollo de la Región de Atacama
Departamento de Estudios

Crecimiento Económico

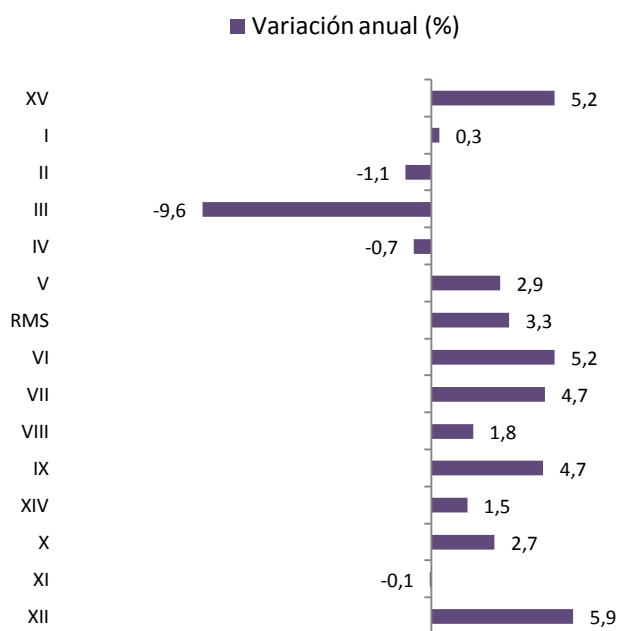
El Producto Interno Bruto de la Región de Atacama experimentó el mayor decrecimiento en siete años con una caída de 9,6% en el 2015, afectado principalmente por la contracción de la minería y la construcción; los indicadores del 2016 no muestran una recuperación en estos rubros.

Producto Interno Bruto Regional

Durante el año 2015, la Región de Atacama experimentó la mayor contracción de su economía en siete años con una disminución del PIB regional de 9,6%, caída que la cataloga además como la región con peor desempeño económico en el 2015.

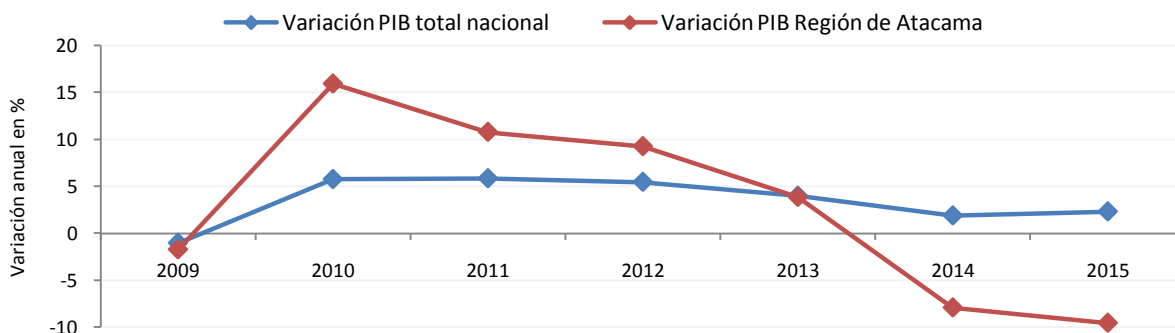
En el 2014 Atacama ya había presentado una variación negativa del PIB de un 7,9%, en ese año el producto generado por la región disminuyó por la caída en la actividad minera, en tanto, en el año 2015 a la menor actividad en minería se sumó la contracción de la actividad de la construcción, lo que llevó no sólo al mayor declive del PIB, también generó que la Región de Atacama incidiera negativamente en el crecimiento del PIB total del país.

Actividad regional año 2015 (Variación del PIB)



Fuente: INE Elaboración: CORPROA

Variación PIB País y PIB Región de Atacama 2009 – 2015



Fuente: BCCh Elaboración: CORPROA

Crecimiento Económico

El Producto Interno Bruto de la Región de Atacama experimentó el mayor decrecimiento en siete años con una caída de 9,6% en el 2015, afectado principalmente por la contracción de la minería y la construcción; los indicadores del 2016 no muestran una recuperación en estos rubros.

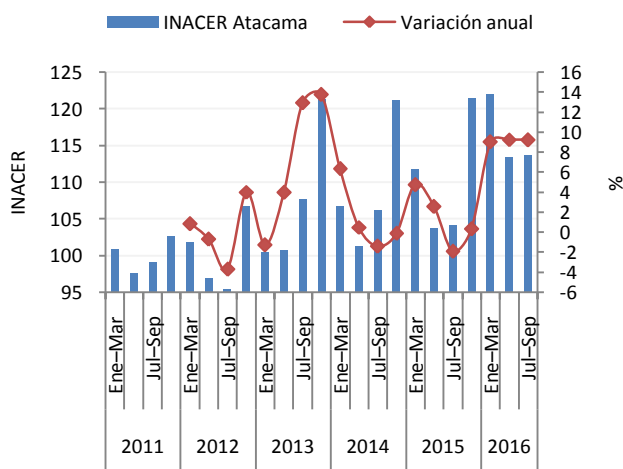
Índice de Actividad Económica Regional

Contrastando con las últimas cifras del PIB regional, se encuentra el Índice de Actividad Económica Regional, INACER, el cual entre enero y septiembre de 2016 acumula un crecimiento de un 9,2% que corresponde a la mayor variación positiva desde el año 2013, además de posicionar a Atacama en el segundo puesto de crecimiento de este indicador, sólo superada por la Región de Magallanes.

Mientras que en el decrecimiento PIB regional influyó el negativo desempeño de la minería y la construcción, el INACER de Atacama ha sido impulsado principalmente por el crecimiento de un área en particular del rubro de la construcción que son obras de ingeniería pública, obras que tienen su origen en la reconstrucción de infraestructura luego de los aluviones de marzo de 2015, actividades que implican grandes desembolsos monetarios pero no se traducen en mano de obra a lo que se suma el carácter transitorio de este estímulo para la economía local. El resto de las actividades económicas han tenido una contribución escasa e incluso negativa al INACER, mientras que la minería sólo incidió positivamente en el trimestre julio – septiembre como resultado de una baja comparación con los resultados de este sector en el 2015.

Evolución INACER

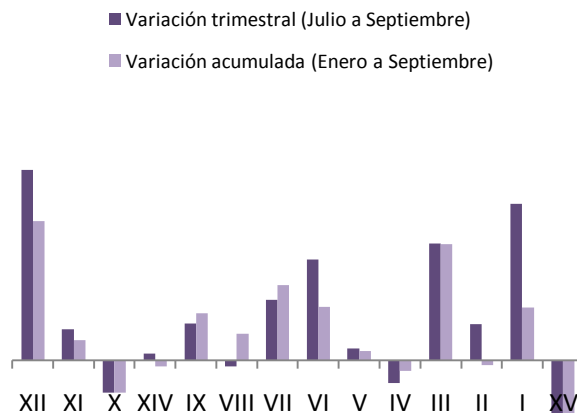
Región de Atacama 2011 - 2016



Fuente: INE Elaboración: CORPROA

Variación INACER

Julio - Septiembre 2016
y Variación acumulada



Fuente: INE Elaboración: CORPROA

Exportaciones

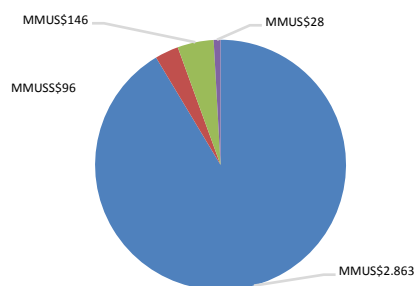
Entre enero y octubre de 2016 el valor de las exportaciones de la Región de Atacama fue de MMUS\$3.133, disminuyendo 0,9% en comparación al mismo período de 2015. Durante el 2016 China ha sido el principal receptor de las exportaciones regionales con una participación de 51,2%.

Exportaciones regionales: Minería, Industria, Silvoagricultura y Pesca

Entre los meses de enero y octubre de 2016, comparado con igual período de 2015, el valor de las exportaciones del sector minero y el sector silvoagropecuario han descendido en 0,9% y 17,0% respectivamente, sin embargo, mientras que el sector minero ha aumentado el volumen de sus envíos al extranjero en un 8,0%, el sector silvoagropecuario ha reducido el volumen de sus exportaciones en un 15,1%; por otra parte el sector de industria y el sector pesca han aumentado el valor de sus exportaciones en un 30,2% y un 31,2% respectivamente al mismo tiempo que ambas han incrementado el volumen de sus productos exportados en un 21,0% y un 22,5%.

Entre enero y octubre de este año, el principal receptor de las exportaciones atacameñas fue el continente asiático con una participación de 77,7% en el valor total, siendo China el país que acapara la mayor cuota de las exportaciones con una participación del 51,2% en el valor total de las exportaciones.

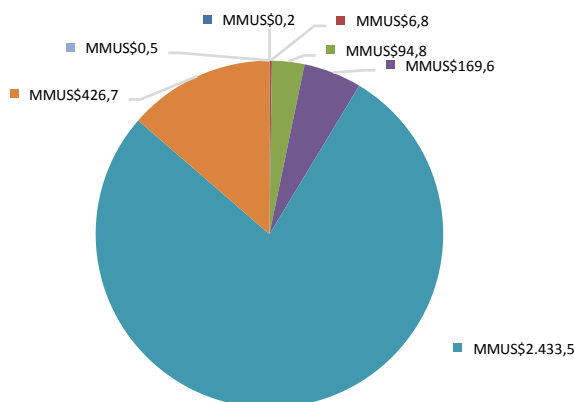
Participación en las exportaciones por sector
Región de Atacama enero – octubre 2016



- Minería
- Industria
- Silvoagropecuario
- Pesca

Fuente: INE Elaboración: CORPROA

Participación según destino
Región de Atacama enero – octubre 2016



- África
- América del Norte
- Asia
- Oceanía
- América Central y Caribe
- América del Sur
- Europa

Fuente: INE Elaboración: CORPROA

Proyectos de Inversión

Durante el año 2016 el Servicio de Evaluación Ambiental calificó 57 iniciativas de inversión localizadas en la Región de Atacama, de estas, se aprobaron (al 19 de diciembre) 33 equivalentes a MMUS\$4.121.

Iniciativas de Inversión

Según año de calificación:

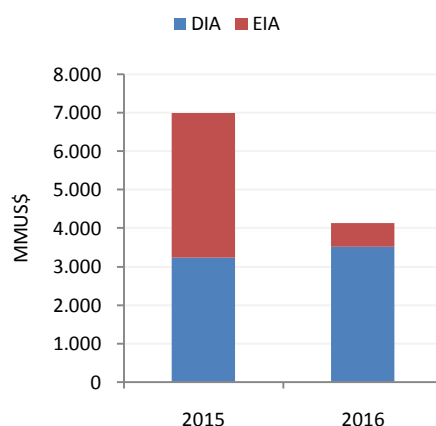
- Durante el año 2015 el Servicio de Evaluación Ambiental calificó 78 iniciativas de inversión localizadas en la Región de Atacama, de estas, se aprobaron 35 equivalentes a MMUS\$6.988, donde el mayor monto de inversión correspondió al proyecto "Planta de Concentración Solar de Potencia Copiapó Solar" de MMUS\$2.000, le segundo el proyecto "Santo Domingo" de MMUS\$1.800.
- Durante el año 2016 el Servicio de Evaluación Ambiental calificó 57 iniciativas de inversión localizadas en la Región de Atacama, de estas, se aprobaron (al 19 de diciembre) 33 equivalentes a MMUS\$4.121, donde el mayor monto de inversión correspondió al proyecto "Parque Solar Fotovoltaico Luz del Oro" de MMUS\$952, le segundo el proyecto "Proyecto Campos del Sol Centro" de MMUS\$564.

Según año de presentación:

- Durante el año 2015 se presentaron 64 iniciativas de inversión localizadas en la Región de Atacama ante el Servicio de Evaluación Ambiental; de estas, se aprobaron 24 equivalentes a MMUS\$ 2.164, donde el mayor monto de inversión correspondió al proyecto "Parque Solar Fotovoltaico Luz del Oro" de MMUS\$952, le segundo el proyecto "Explotación de Minerales La Coipa Fase7" de MMUS\$200.
- Durante el año 2016 (al 19 de diciembre) se presentaron 56 iniciativas de inversión localizadas en la Región de Atacama ante el Servicio de Evaluación Ambiental; de estas, se aprobaron 10 equivalentes a MMUS\$409, donde el mayor monto de inversión correspondió al proyecto "Planta Fotovoltaica Malgarida II" de MMUS\$283, le segundo el proyecto "Modificación Prospección Minera Salares Norte" de MMUS\$80.

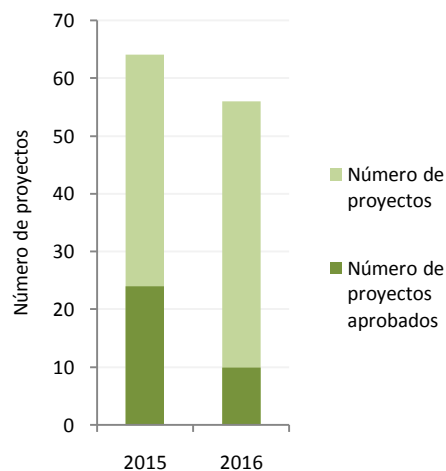
Iniciativas de Inversión Aprobadas según año de calificación

Región de Atacama 2015 - 2016



Iniciativas de inversión presentadas por año

Región de Atacama 2015 - 2016



Fuente: SEA Elaboración: CORPROA

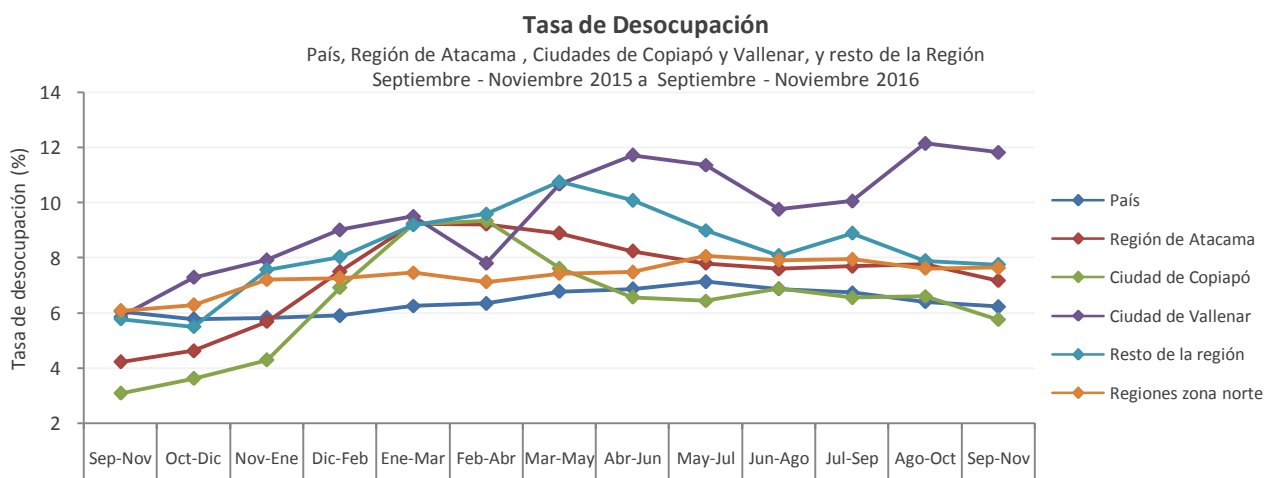
Empleo

La recesión de la economía de Atacama ha impactado negativamente al mercado laboral durante el 2016 con una tasa promedio de desocupación de un 8,1% (a noviembre de 2016) y un número de cesantes que ha estado entorno a las 10.000 personas desde comienzos de este año.

Desempleo Región de Atacama

La desaceleración económica del país y la recesión de la economía regional han mostrado sus efectos en el empleo a lo largo del año 2016 con tasas de desempleo que no bajan del 7,0%. Atacama alcanzó su mayor tasa de desocupación desde el trimestre enero – marzo de 2010, con una desocupación de un 9,2% en el trimestre enero – marzo de 2016. Y no sólo la Región de Atacama se ha mantenido por encima del promedio nacional, la zona norte del país en conjunto ha registrado tasas de desocupación promedió que llegan al 8,1%.

El porcentaje de desocupación no ha sido la única señal de alerta: En el trimestre febrero – abril de 2016 los cesantes en Atacama bordearon las 13.000 personas, la mayor cantidad de cesantes en siete años; durante el trimestre abril – junio de 2013 se registró el mayor número de personas cuyo lugar de trabajo es la calle o vía pública con más de 13.500 ocupados en esta situación; al trimestre septiembre – noviembre de este año, comparando con igual trimestre de 2015, los ocupados con cotizaciones previsionales pasaron, de 84.530 a 79.830 en un año y los que no cotizan pasaron de 14.700 a 17.100; en salud, los ocupados con cotizaciones previsionales de salud decrecieron 84.680 a 80.500 en un año y los que no cotizan aumentaron de 14.560 a 16.420; y por último los ocupados con cotizaciones en el seguro de desempleo tuvieron una variación aún más drástica, mientras que los ocupados con este tipo de cotización pasaron de 83.180 en el trimestre septiembre – noviembre de 2015 a 75.570 trabajadores en el trimestre septiembre – noviembre de 2016, en tanto, en el mismo período, los ocupados sin cotización del seguro de cesantía crecieron de 14.900 a 20.880 trabajadores.



Fuente: INE Elaboración: CORPROA

Empleo

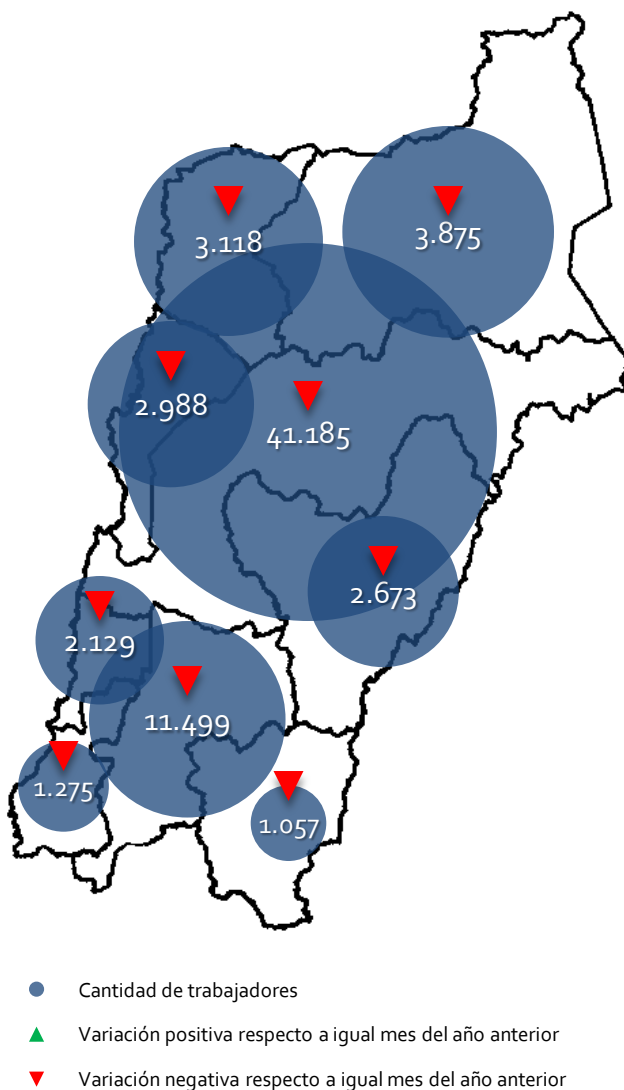
La recesión de la economía de Atacama ha impactado negativamente al mercado laboral durante el 2016 con una tasa promedio de desocupación de un 8,1% (a noviembre de 2016) y un número de cesantes que ha estado entorno a las 10.000 personas desde comienzos de este año.

Empleo por comuna

De acuerdo a la Base de Datos de Afiliados al Seguro de Cesantía que considera a todas aquellas personas empleadas mediante un contrato que se rige por el Código del Trabajo y cotizan por el Seguro de Cesantía:

- La Comuna de Copiapó, a agosto de 2016, registró 41.185 trabajadores, un 5,0% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Caldera, a agosto de 2016, registró 2.988 trabajadores, un 0,9% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Tierra Amarilla, a agosto de 2016, registró 2.673 trabajadores, un 4,4% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Chañaral, a agosto de 2016, registró 3.118 trabajadores, un 4,1% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Diego de Almagro, a agosto de 2016, registró 3.875 trabajadores, un 8,8% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Vallenar, a agosto de 2016, registró 11.499 trabajadores, un 6,4% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Huasco, a agosto de 2016, registró 2.129 trabajadores, un 5,2% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Freirina, a agosto de 2016, registró 1.275 trabajadores, un 6,9% menos que en el mismo mes de 2015.
- La Comuna de Alto del Carmen, a agosto de 2016, registró 1.057 trabajadores, un 12,3% menos que en el mismo mes de 2015.

Empleo por comuna a agosto de 2016 Región de Atacama



Fuente: Ministerio del Trabajo y Previsión Social
Elaboración: CORPROA

Empresas

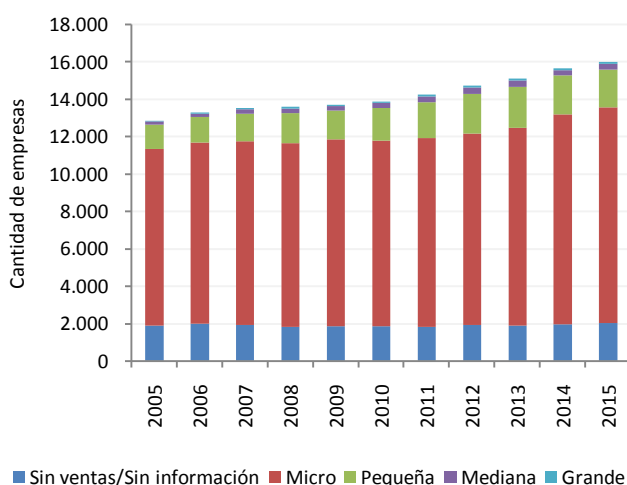
El número de empresas en la Región de Atacama llegó a 16.521 en el 2015, con la menor tasa de crecimiento (1,7%) desde el 2010. Diego de Almagro fue la comuna que experimentó la mayor disminución de empresas, la mayoría de ellas de tamaño micro.

Empresas según tamaño

En el año 2015 se contabilizaron 16.521 empresas en la Región de Atacama, un 1,7% más que en el 2014 aunque representa la menor tasa de crecimiento del parque empresarial en Atacama desde el 2010 cuanto el crecimiento fue de 1,8%. El crecimiento en la cantidad de empresas en Atacama se ubicó bajo la tasa de crecimiento país de 1,9% en el 2015.

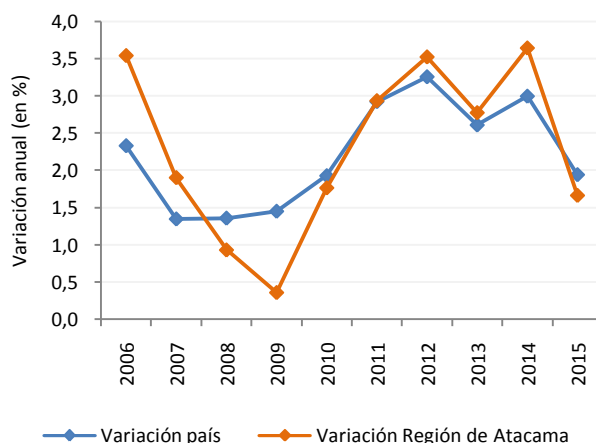
El número de empresas en la Región de Atacama, al año 2015, representan el 1,5% del total nacional, porcentaje de participación que se ha mantenido estable en los últimos 10 años. De acuerdo a su tamaño según ventas, en la Región de Atacama las Mipymes representan el 87,1% del total de empresas en la región y a ellas pertenece el 65,3% de los trabajadores dependientes, las grandes empresas, en tanto, son el 0,6% del parque empresarial en Atacama y proveen empleo al 30,0% de los trabajadores dependientes de la región; las cifras regionales tienen una distribución distinta a la del país, ya que a nivel nacional las Mipymes abarcan el 84,1% del total de empresas con un 42,9% del total de trabajadores dependientes en el país, mientras que las grandes empresas alcanzan al 50,3% y se atribuyen el 50,3% de los trabajadores dependientes.

Empresas por tramo según ventas
Región de Atacama 2005 - 2015



Fuente: SII Elaboración: CORPROA

Tasa de crecimiento parque empresarial
Chile y Región de Atacama 2006 - 2015



Fuente: SII Elaboración: CORPROA

Empresas

El número de empresas en la Región de Atacama llegó a 16.521 en el 2015, con la menor tasa de crecimiento (1,7%) desde el 2010. Diego de Almagro fue la comuna que experimentó la mayor disminución de empresas, la mayoría de ellas de tamaño micro.

Empresas según tamaño por provincia y comuna

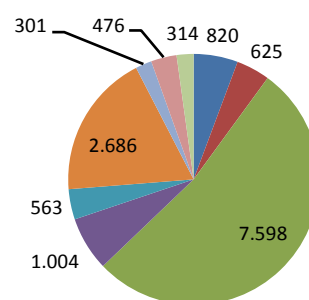
De un total de 16.521 empresas en la Región de Atacama, 10.562 (63,9%) se encuentran en la Provincia de Copiapó, 4.357 (26,4%) en la Provincia de Huasco y 1.602 (9,7%) en la Provincia de Chañaral. Las variaciones en el número de empresas respecto al año 2014 fueron de +2,0% en la Provincia de Copiapó, +1,8% en la Provincia de Huasco y -1,0% en la Provincia de Chañaral.

Por comuna, la cantidad de empresas y su distribución por tamaño según ventas son:

- Copiapó: 8.797 empresas; 67,3% micro empresas, 16,9% pequeñas empresas, 2,2% medianas empresas, y 0,8% grandes empresas.
- Caldera: 1.116 empresas; 72,6% micro empresas, 15,7% pequeñas empresas, 1,7% medianas empresas, y 0,0% grandes empresas.
- Tierra Amarilla: 649 empresas; 66,3% micro empresas, 18,6% pequeñas empresas, 1,8% medianas empresas, y 1,0% grandes empresas.
- Vallenar: 3.121 empresas; 71,4% micro empresas, 13,3% pequeñas empresas, 1,4% medianas empresas, y 0,3% grandes empresas.
- Huasco: 528 empresas; 72,7% micro empresas, 16,9% pequeñas empresas, 0,6% medianas empresas, y 0,6% grandes empresas.
- Alto del Carmen: 363 empresas; 81,0% micro empresas, 5,5% pequeñas empresas, 0,0% medianas empresas, y 0,0% grandes empresas.
- Freirina: 345 empresas; 72,5% micro empresas, 14,2% pequeñas empresas, 0,6% medianas empresas, y 0,3% grandes empresas.
- Chañaral: 901 empresas; 76,4% micro empresas, 13,2% pequeñas empresas, 1,4% medianas empresas, y 0,4% grandes empresas.
- Diego de Almagro: 701 empresas; 71,3% micro empresas, 16,4% pequeñas empresas, 1,4% medianas empresas, y 0,7% grandes empresas.

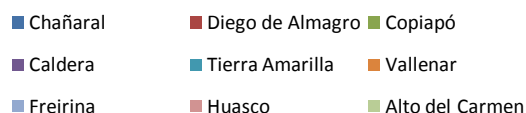
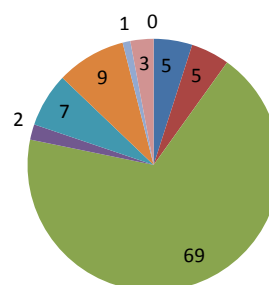
Distribución comunal Mipymes

Región de Atacama 2015



Distribución comunal Grandes Empresas

Región de Atacama 2015



Fuente: SII Elaboración: CORPROA

Ingresos

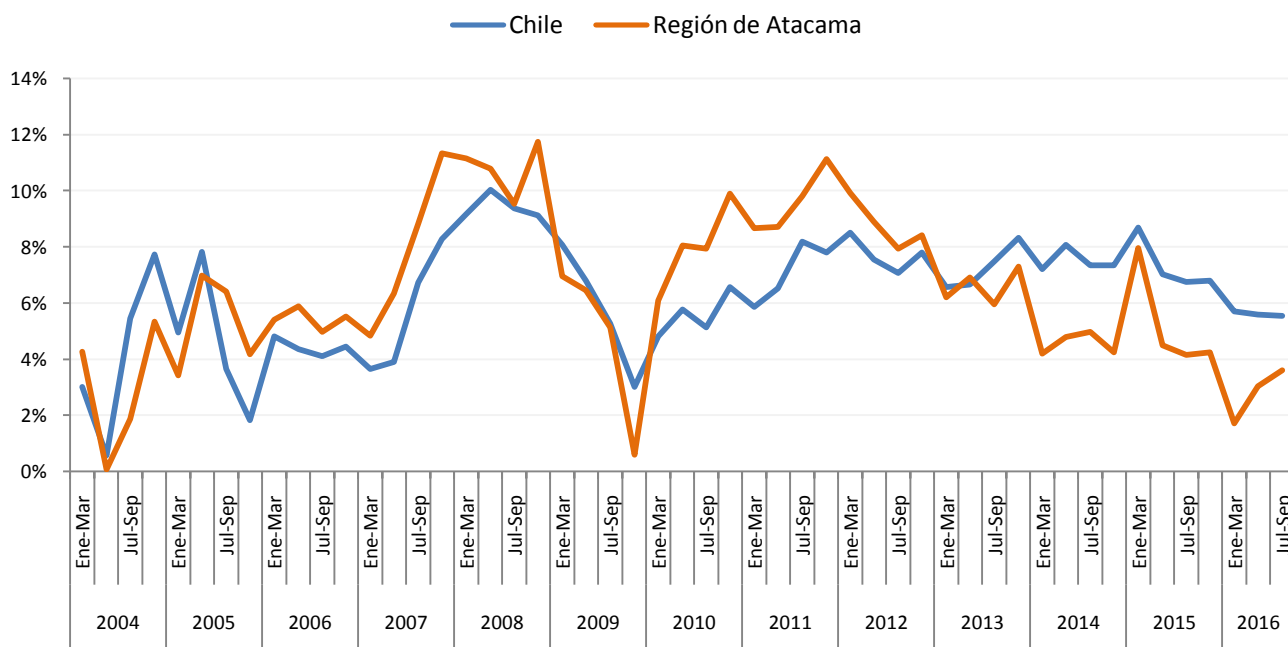
A septiembre de 2016, el ingreso promedio imponible de la Región de Atacama se cifró en \$775 mil y la mayor frecuencia de ingresos se sitúa en el rango de los \$200 mil a \$400 mil. Por comuna, Copiapó es la de mayor ingreso promedio (\$792 mil) y Alto del Carmen la menor (\$487 mil).

Ingresos: Región de Atacama

A septiembre de 2016, el ingreso promedio imponible en la Región de Atacama alcanzaba los \$775.902, lo que representa un aumento de un 3,6% en un año (la inflación acumulada en 12 meses a septiembre de 2016 fue de 3,1%), y ubica a Atacama dentro de las tres regiones con mayor ingreso imponible, superada levemente por la Región Metropolitana con un ingreso de \$775.954 y por la Región de Antofagasta con un ingreso de \$893.769, en tanto, el ingreso promedio imponible nacional es de \$707.680 a septiembre de 2016.

En la Región de Atacama, a septiembre de 2016, el tramo de ingreso imponible con más cotizantes fue el de entre \$200.000 y \$400.000 el que concentra el 22,8% de los cotizantes y en segundo lugar se encuentra el tramo entre \$400.000 y \$600.000 el que concentra el 19,1% de los cotizantes.

Variación Ingreso Promedio Imponible
Chile y Región de Atacama 2004 - 2016 (en %)



Fuente: SAFP Elaboración: CORPROA

Ingresos

A septiembre de 2016, el ingreso promedio imponible de la Región de Atacama se cifró en \$775 mil y la mayor frecuencia de ingresos se sitúa en el rango de los \$200 mil a \$400 mil. Por comuna, Copiapó es la de mayor ingreso promedio (\$792 mil) y Alto del Carmen la menor (\$487 mil).

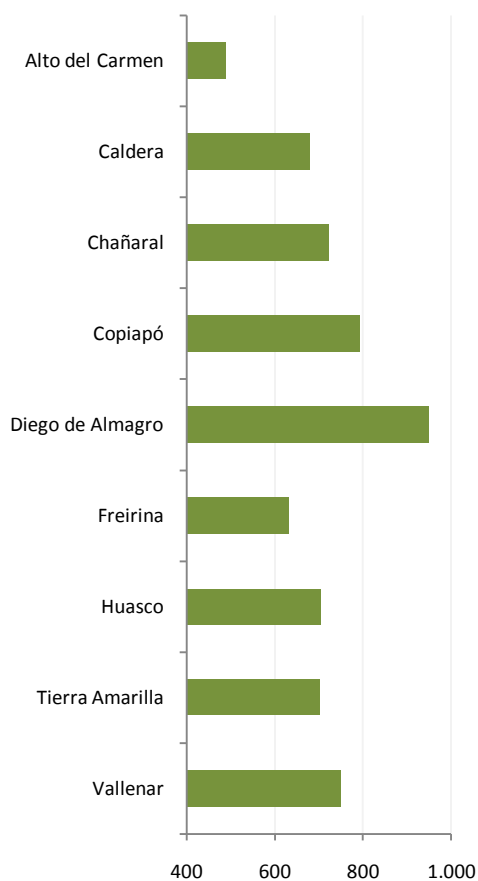
Ingresos por comuna

De acuerdo a la Base de Datos de Afiliados al Seguro de Cesantía que considera a todos los trabajadores y trabajadoras que poseen un contrato regido por el Código del Trabajo:

- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Copiapó, a agosto de 2016, fue de \$792.693, un 4,9% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Caldera, a agosto de 2016, fue de \$678.469, un 4,2% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Tierra Amarilla, a agosto de 2016, fue de \$700.364, un 4,6% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Chañaral, a agosto de 2016, fue de \$722.087, un 7,8% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Diego de Almagro, a agosto de 2016, fue de \$948.032, un 8,4% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Vallenar, a agosto de 2016, fue de \$748.700, un 5,0% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Huasco, a agosto de 2016, fue de \$704.062, un 2,6% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Freirina, a agosto de 2016, fue de \$630.616, un 5,1% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.
- El sueldo promedio de los trabajadores de la Comuna de Alto del Carmen, a agosto de 2016, fue de \$487.937, un 18,1% superior a lo registrado en igual mes del año 2015.

Sueldo promedio por comuna
Región de Atacama
a agosto de 2016

■ Sueldo promedio (M\$)



Fuente: Ministerio del Trabajo y Previsión Social
Elaboración: CORPROA

Pobreza

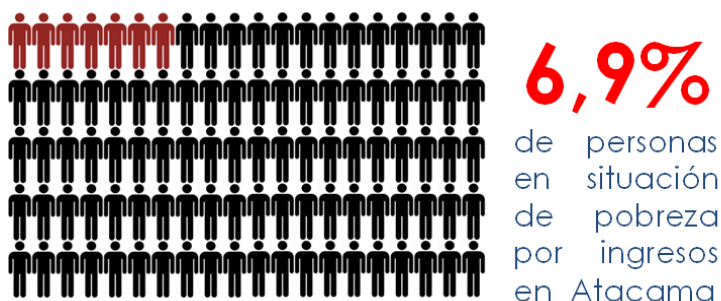
En la Región de Atacama 1 de 4 personas se encuentra en situación de pobreza multidimensional*.

Pobreza por Ingresos y Pobreza Multidimensional: Atacama

De acuerdo a los resultados de la última encuesta Casen (2015) en Atacama existen 19.298 personas en situación de pobreza por ingresos (personas que en promedio disponen de ingresos mensuales de \$151.669 como máximo).

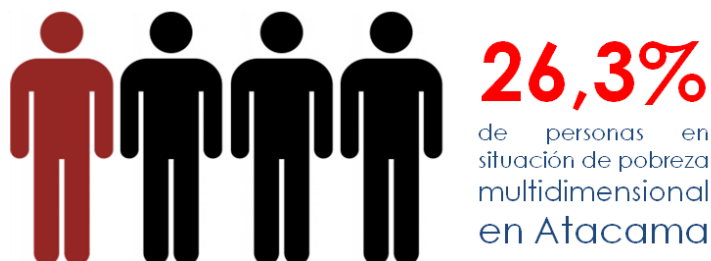
Sin embargo, mientras 7 de cada 100 personas en la región está en situación de pobreza por ingresos, 1 de 4 personas en Atacama se encuentra en situación de pobreza multidimensional, en tanto, en el país esta razón es 1 de cada 5 aproximadamente.

Respecto a la pobreza por ingresos, el país presentó una disminución significativa desde un 14,4% en el 2013 a un 11,7% en el 2015 de personas en situación de pobreza por ingresos, en cambio, en la Región de Atacama la variación fue menor, pero aún así continuó disminuyendo, pasando de un 7,3% en el 2013 a un 6,9% en el 2015, ubicándose bajo el promedio nacional.



Fuente: Encuesta CASEN Elaboración: CORPROA

En cuanto a la pobreza multidimensional, pese a haber disminuido en Atacama de un 26,2% en el 2013 a un 22,6% en el 2015, la Región se mantiene sobre la media (19,1%). La situación anterior se agudiza al incorporar la dimensión de Entorno y Redes a la medición, con la que la pobreza en el país asciende a un 20,9% y a un 26,3% en la Región de Atacama.



Fuente: Encuesta CASEN Elaboración: CORPROA

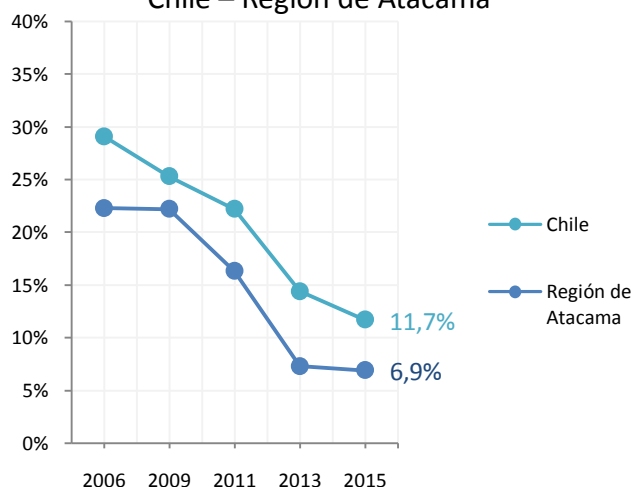
*Medida de la pobreza que incluye indicadores de Educación, Salud, Trabajo y Seguridad Social, y Vivienda, que a partir del año 2015 incluye indicadores de Entorno y Redes.

Pobreza

En la Región de Atacama 1 de 4 personas se encuentra en situación de pobreza multidimensional*.

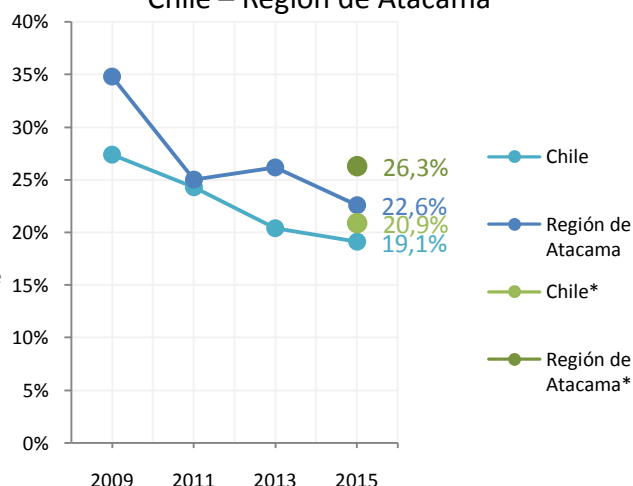
Pobreza por Ingresos y Pobreza Multidimensional: Atacama

Porcentaje de personas en situación de pobreza por ingresos
Chile – Región de Atacama



Fuente: Encuesta CASEN Elaboración: CORPROA

Porcentaje de personas en situación de pobreza multidimensional
Chile – Región de Atacama



Fuente: Encuesta CASEN Elaboración: CORPROA

Tal como se declara en el desarrollo metodológico de la encuesta Casen, la pobreza es un fenómeno más complejo que la sola falta de ingresos para adquirir una canasta básica de consumo, la situación de pobreza de muchas personas y hogares dependen de las carencias que ellos sufren en distintas dimensiones (Educación, Salud, Trabajo, Vivienda y Redes).

La brecha de más de 19 puntos porcentuales entre la pobreza por ingresos y la pobreza multidimensional en Atacama (la brecha más grande del país) permite inferir que a pesar de que la Región ha mejorado sus ingresos, que tradicionalmente han sido mayores a la media del país producto del sesgo de los altos sueldos en áreas como la minería y que se concentran en una parte pequeña de la población, no se ha logrado mejorar suficientemente las condiciones básicas de bienestar de los atacameños, especialmente en aspectos como la baja escolaridad, menor afiliación a sistemas de salud, desocupación, hacinamiento, carencias en el equipamiento de las viviendas, y falta de seguridad.

*Medida de la pobreza que incluye indicadores de Educación, Salud, Trabajo y Seguridad Social, y Vivienda, que a partir del año 2015 incluye indicadores de Entorno y Redes.

Pobreza

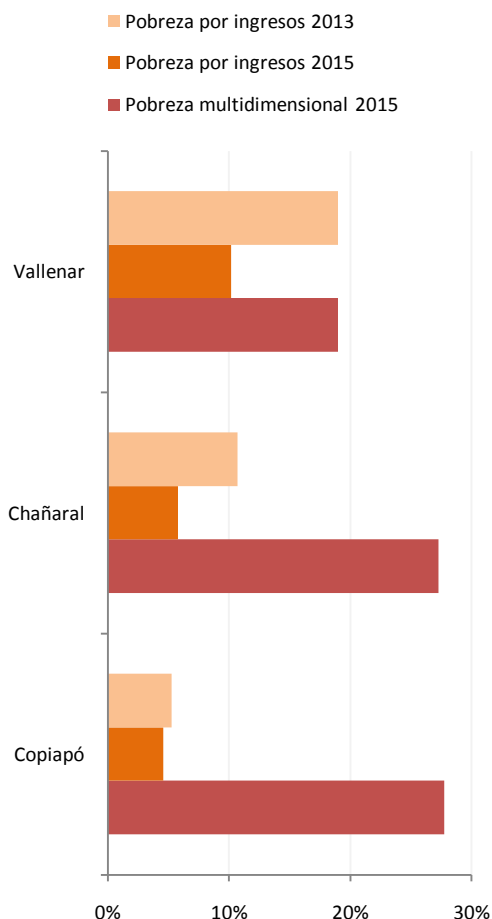
En la Región de Atacama 1 de 4 personas se encuentra en situación de pobreza multidimensional*.

Pobreza por Ingresos: Copiapó, Chañaral y Vallenar

Los resultados de la Encuesta Casen 2015 consideran las comunas más representativas de cada región, en Atacama estas son: Copiapó, Chañaral y Vallenar.

- Copiapó: La pobreza por ingresos en esta comuna en el 2015 fue de 4,6% que se traduce en una cantidad aproximada de 7.934 personas y en una disminución de 0,7 puntos porcentuales (pp.) respecto al año 2013 cuando la pobreza por ingresos afectaba al 5,3% de la población de esta comuna. En tanto, la población de la Comuna de Copiapó en situación de pobreza multidimensional alcanzó un 27,8%, 5,2 pp. sobre el promedio regional y que equivale a 47.420 personas en situación de pobreza multidimensional.
- Chañaral: La pobreza por ingresos en esta comuna en el 2015 fue de 5,8% que se traduce en una cantidad aproximada de 673 personas y en una disminución de 4,9 puntos porcentuales (pp.) respecto al año 2013 cuando la pobreza por ingresos afectaba al 10,7% de la población de esta comuna. En tanto, la población de la Comuna de Chañaral en situación de pobreza multidimensional alcanzó un 27,3%, 4,7 pp. sobre el promedio regional y que equivale a 3.095 personas en situación de pobreza multidimensional.
- Vallenar: La pobreza por ingresos en esta comuna en el 2015 fue de 10,2% que se traduce en una cantidad aproximada de 4.475 personas y en un aumento de 1,2 puntos porcentuales (pp.) respecto al año 2013 cuando la pobreza por ingresos afectaba al 8,7% de la población de esta comuna. En tanto, la población de la Comuna de Vallenar en situación de pobreza multidimensional alcanzó un 19,0%, 3,6 pp. bajo el promedio regional y que equivale a 8.218 personas en situación de pobreza multidimensional.

Indicadores de pobreza comunal
Región de Atacama 2013 y 2015



Fuente: Encuesta CASEN Elaboración: CORPROA

Endeudamiento

Atacama es la segunda región con los peores índices de endeudamiento: en promedio una persona adeuda \$2.755.783 que representan 4,1 veces su ingreso mensual e implica una carga financiera superior cercana al 20%.

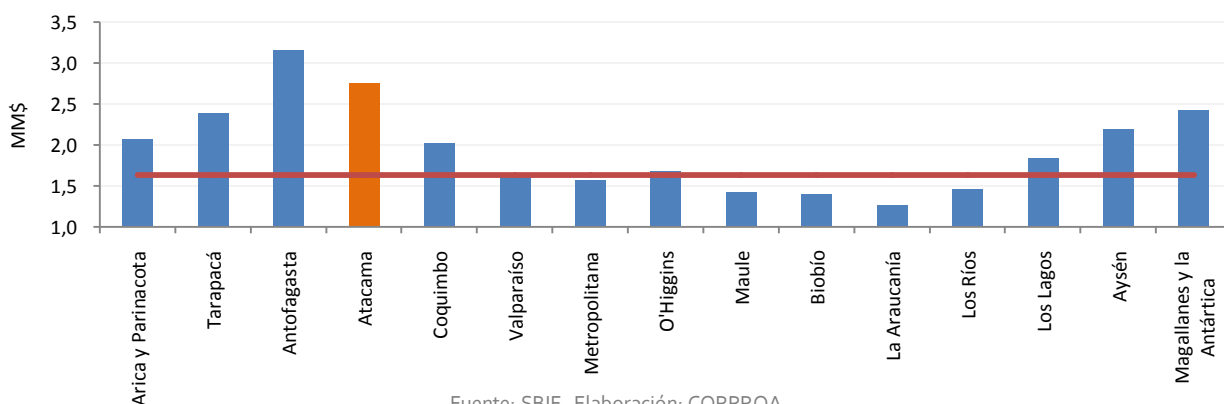
Endeudamiento

De acuerdo al Informe de Endeudamiento 2016 de la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras, que revela la situación de endeudamiento de las personas en la banca y en las tarjetas de crédito no bancarias, en la Región de Atacama el endeudamiento promedio (de los clientes bancarios y de tarjetas de crédito no bancarias) es de \$2.755.783, esto equivale a 1,7 veces al endeudamiento promedio de una persona en Chile (\$1.631.546), esto deja a Atacama como la segunda región del país con mayor endeudamiento superada sólo por Antofagasta donde el deudor representativo de esta región debe casi en doble que los deudores del país con un promedio de \$3.162.165.

La carga financiera de los deudores de la Región de Atacama es de un 19,8%, en este indicador nuevamente se ubica como la segunda región con mayor porcentaje de carga financiera detrás de la Región de Antofagasta donde la carga financiera es de un 20,3%. La carga financiera representa la cantidad de los ingresos que se destinan al pago de las obligaciones financieras, por lo tanto, 1/8 del ingreso de un deudor promedio en Atacama se destina mensualmente a este ítem; mientras, la carga financiera del país alcanza al 16,7% de ingreso mensual.

Respecto al grado de apalancamiento, los deudores de la Región de Atacama vuelven a quedar en el segundo puesto de las regiones con mayor apalancamiento levemente por debajo de la Región de Antofagasta. El apalancamiento representa la relación entre la deuda y el ingreso de una persona, en Atacama esta relación es de 4,1, es decir, la deuda de una persona promedio en la región equivale a 4,1 veces su ingreso mensual, en tanto, en Antofagasta equivale a 4,2 veces el ingreso mensual de un deudor; la media del país en esta categoría es de 2,9 veces el ingreso mensual.

Monto de la deuda representativa de la población



Fuente: SBIF Elaboración: CORPROA

Crecimiento

Mientras que el país completará cuatro años de crecimiento anual en torno al 2,0%, la Región de Atacama presenta una tasa negativa promedio de crecimiento desde el año 2013 cercano a -4,5%.

La última vez que la economía del país creció bajo el 2% Atacama retrocedió más de un 7%

El crecimiento del Producto Interno Bruto, PIB, de Chile para el año 2016 sería de un 1,6% de acuerdo a la última proyección efectuada por el Banco Central en el mes de diciembre; este pronóstico está en línea con las realizadas por organismos como la SOFOFA que estima un crecimiento de 1,5%, estudios de la CEPAL, la consultora internacional Fitch y la Encuesta de Expectativas Económicas del Banco Central que también apuestan por crecimiento de 1,6%, y la más reciente proyección del FMI que apunta a un crecimiento de 1,7%. Para el año 2017 se prevé un crecimiento del PIB de Chile en torno a un 2,0% contemplando un escenario de moderada recuperación de la inversión y leve mejora de las expectativas empresariales.

Si bien parte del menor dinamismo de la actividad en Chile, tal como declaró el economista jefe de BCI Estudios, Sergio Lehmann, se relaciona con un escenario externo poco favorable, común para todos los países de Latinoamérica, parte central se debe a la implementación de políticas en nuestro país, en el ámbito económico y social, mal diseñadas.

La menor capacidad de crecimiento ha tenido un impacto negativo en áreas como el empleo y la inversión en el país, pero mientras que al cumplirse estos pronósticos respecto a la evolución del PIB de Chile para el 2016, la economía nacional acumularía cuatro años de crecimiento en torno a un 2,0% consolidando la caída en las perspectivas de crecimiento para los próximos años, la Región de Atacama presenta una tasa negativa promedio de crecimiento desde el año 2013 cercano a -4,5%.

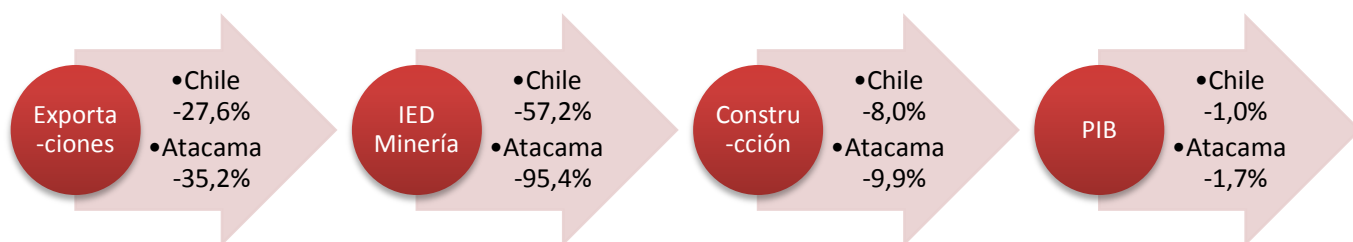
En el estudio "Menores expectativas para Chile = Menores expectativas para sus regiones" realizado por CORPROA, se menciona que sucedió en la Región de Atacama en los años en que la economía nacional creció bajo el 2,0%: En el año 2009, cuando la economía nacional tuvo una variación negativa de la actividad, el PIB de la Región de Atacama también cayó, con una variación de -1,7% y la contribución de Atacama al PIB nacional fue nula; sus exportaciones cayeron en un 35,2% anual; la IED materializada en minería fue de MMUS\$69, un 95,4% menos que el año 2008; y la actividad de la construcción decreció en un 9,9%, una caída aún mayor a la que tuvo el país ese año que fue de un -8,0%. En tanto en el año 2014, cuando el país estuvo a 0,1 puntos porcentuales de alcanzar un crecimiento de un 2,0%, la Región de Atacama registró una caída aun mayor que en el año 2009 con una disminución del PIB del año 2014 de -7,9%; en este caso la contribución de Atacama al PIB nacional fue negativa; sus exportaciones cayeron en un 15,5% anual; la IED materializada en minería fue de MMUS\$384, un 84,6% menos que el año

Crecimiento

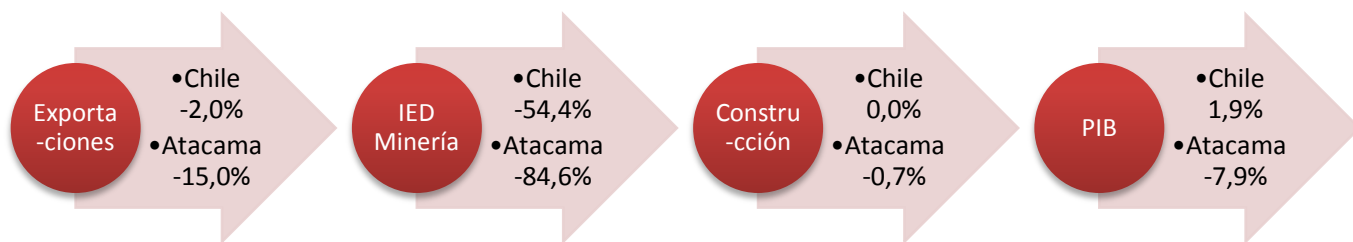
Mientras que el país completará cuatro años de crecimiento anual en torno al 2,0%, la Región de Atacama presenta una tasa negativa promedio de crecimiento desde el año 2013 cercano a un -4,5%.

2013; y la actividad de la construcción decreció en un 0,7% mientras que el país tuvo un nulo crecimiento en esta actividad. Lo anteriormente expuesto se muestra en las gráficas a continuación:

Comparación económica Chile – Región de Atacama: Variación 2009 respecto al año anterior



Comparación económica Chile – Región de Atacama: Variación 2014 respecto al año anterior



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas – Servicio Nacional de Aduanas – Comisión Chilena del Cobre – Cámara Chilena de la Construcción – Banco Central de Chile
Elaboración: CORPROA

Actualmente, medida a través del Índice de Actividad Económica Regional (INACER), Atacama acumula un crecimiento de 9,2%, sin embargo, esta cifra podría no reflejar cabalmente el crecimiento del PIB del año 2016.

Durante el año 2016 el crecimiento fue explicado principalmente por el aumento de infraestructura pública financiada con el presupuesto de emergencia mientras que actividades como la minería, el resto de del rubro construcción y el comercio han tenido una incidencia menor o negativa en la economía regional, con esto es esperable que la variación del PIB de Atacama de ser positiva (recordando que en el año 2014 y 2015 decreció un 7,4% y un 9,6% respectivamente) se deba a la baja base de comparación que dejó el año 2015 y una recuperación de las fuertes caídas y pérdidas de los años anteriores más que a una mejora en el desempeño de las actividades económicas de Atacama.

Percepción de Negocios

En general las percepciones apuntan a un mayor dinamismo de los negocios, y de la economía general, para fines 2017 y con mayor claridad para el 2018 pues para ese entonces debería resolverse la incertidumbre actual y recuperarse las confianzas.

Percepción de Negocios Macrozona Norte

De acuerdo al Informe de Percepción de Negocios de noviembre emitido por el Banco Central, la percepción general en el país es que el desempeño de los negocios se mantuvo estable pero que un mayor dinamismo sólo sería observable hacia fines del año 2017 o comienzos de 2018, sin embargo, en el norte del país (considera las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Antofagasta, Atacama y Coquimbo) se sigue observando una situación más deprimida que en el resto del país, pues los efectos de la baja en la actividad e inversión minera siguen siendo visibles con fuerza.

A diferencia de la visión generalizada en el país, en la macrozona norte se percibe que el escenario económico sigue complejo como consecuencia principalmente de los efectos del ajuste en el sector minero y el negativo desempeño del rubro inmobiliario y de la construcción que ha mostrado bajas importantes en las ventas y la postergación del inicio de nuevos proyectos. El comercio y el sector hotelero se muestran menos negativos, mientras que en el primero han disminuido las ventas de bienes durable y/o semidurables debido a la menor disposición de las personas a gastar y endeudarse, en algunas zonas aumentaron los emprendimientos relacionados con la comida, en tanto, la hotelería aunque ha estabilizado su demanda en los últimos meses, las tasas de ocupación son bastante menores a años previos a lo que se suma parte las empresas han optado por utilizar hoteles de menor precio. En un área más positiva se encuentran el sector frutícola gracias a las mejores condiciones climáticas que llevaron a la mayor producción de uvas que a su vez se vio favorecida por los precios externos, el tipo de cambio, la mayor disponibilidad de mano de obra y el acceso a financiamiento bancario; el sector frutícola divergiendo con el panorama general de la zona norte, indica buenas perspectivas por la mayor demanda de Estados Unidos y Europa, aunque la mayor competencia y oferta peruana se vislumbra como un factor de riesgo para el sector.

El mercado laboral evidencia la situación debilitada del norte, con mayor disponibilidad de mano de obras, menores pretensiones de renta y en el caso de los que se encuentran ocupados se aprecia mayor incertidumbre sobre la estabilidad de las fuentes laborales siendo la principal causa de esta inseguridad la demanda que enfrentarán sus negocios indicando que recién podría existir alguna recuperación hacia el año 2018.

En el plano de la inversión no se esperan planes importantes donde destaca que gran parte de los negocios posee capacidad ociosa y de realizarse alguna inversión se trataría de montos acotados y en su mayoría serían planes enfocados a mejorar la productividad o automatización de proyectos.

Confianza e Inversión

"La economía está estancada y no hay señales de recuperación a corto plazo, en Chile se acabo el ciclo de la minería mientras que el Gobierno ha sido incapaz de impulsar reformas bien hechas y cuyas modificaciones dejaron distorsiones". José de Gregorio, ex presidente Banco Central.

La débil cifra de crecimiento se asocia principalmente a indicadores de confianza muy deteriorados

El último Informe de Política Monetaria, IPoM, de diciembre señala que la recuperación del crecimiento tardará más de lo que se visualizaba a inicios del año anterior cuando se esperaba que el 2016 fuese un punto de inflexión para luego recuperar el ritmo de años anteriores, sin embargo, el crecimiento del primer trimestre del PIB de 2,3%, de 1,6% para el segundo y tercer trimestre y las perspectivas de un 0,9% para el cuarto trimestre, dan cuenta de un escenario más austero que incluso ha llevado a una rebaja en la calificación crediticia del país de parte de la agencia Fitch Ratings que redujo la perspectiva para la clasificación de crédito de Chile a "negativa" debido principalmente a que la prolongada desaceleración de la economía y que parece cada vez más estructural.

Las proyecciones muestran que el 2016 la economía nacional crecerá menos que en los años 2014 y 2015 siendo que en ese entonces las condiciones externas no fueron mucho peores que las actuales ya que, a pesar de que parte del debilitamiento del crecimiento de la economía chilena se debe a condiciones externas menos favorables, gran parte de estas cifras se asocia a factores locales como mal diseño e implementación de políticas y reformas en el país, que lejos del beneficio esperado a largo plazo, han aumentado el grado de incertidumbre con índices de confianza prolongadamente negativos y que repercuten negativamente en las decisiones de inversión de los empresarios (de acuerdo al las últimas cifras del Índice de Confianza Empresarial, las expectativas de los empresarios acumulan 32 meses en terreno negativo, siendo los sectores de construcción, industria y minería los más pesimistas).

De acuerdo a estudios del Banco Central, la inversión en el norte del país, incluyendo la Región de Atacama, continúa estancada y no se observan muchos incentivos que la impulsen, además que la menor demanda ha ocasionado incluso capacidad ociosa, a esto se suma la incertidumbre sobre los contratos actuales y la ausencia de proyectos relevantes en algunos sectores, en especial en lo relacionado con la minería, lo que limita fuertemente la disposición a invertir, y en general, aquellos que están realizando alguna inversión lo hacen para mejorar procesos y bajar costos, especialmente laborales.

Para el 2017, de acuerdo al IPoM de diciembre, se mantendría el lento ritmo de crecimiento, en un contexto de mayores riesgos y niveles de confianza que siguen siendo marcadamente pesimistas, que hacen prever que la actividad demorará algo más en lograr tasas de crecimiento cercanas a su potencial.

La recuperación del crecimiento y volver a cifras de inversión positivas que aporten efectivamente al desarrollo, para el país y Atacama, no sólo dependen de la estabilidad de los mercados extranjeros, también requiere urgentemente recuperar la confianza y la certidumbre en las condiciones locales, para ello se debe moderar las reformas y otorgar condiciones claras para la inversión en Chile.