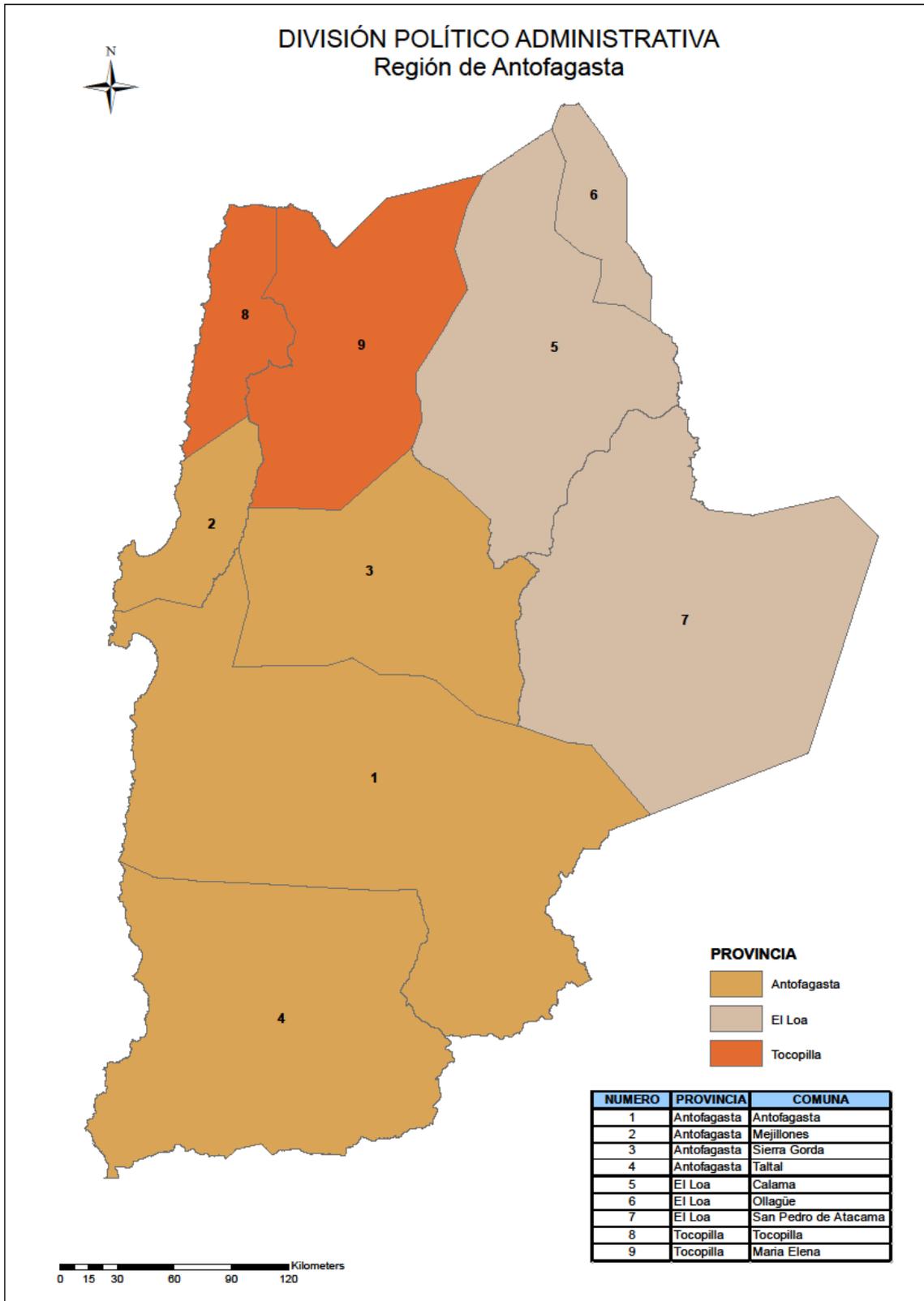


Información Básica de Salud 2013

Región de Antofagasta



La Región de Antofagasta (II) se ubica en el norte del país, con una superficie de 126 mil km². Su división político-administrativa incluye tres provincias y nueve comunas. Tiene una población de casi 600 mil habitantes (3,4% del total nacional). Sus características geográficas son relativamente similares a las de la región vecina de Tarapacá, con clima desértico (costero, normal y de altura), aridez del paisaje natural con muy escasa vegetación, lo que caracteriza al desierto de Atacama. La población tiende a asentarse en la zona costera, especialmente en la ciudad capital regional de Antofagasta, ubicada a 1368 km. de la capital del país, o en lugares cercanos a la actividad minera (especialmente de cobre), que es la principal actividad económica y ha permitido el marcado surgimiento económico de la región en los últimos años. (INE, 2013; BCN, 2014)

Su estructura de población es más joven que la del país, pues en relación a esta última, tiene 10% mayor proporción de menores de 15 años (24,1%) y 70% de los adultos mayores de 65 años (6,5%). La mortalidad general (4,6 muertes por mil habitantes) es 15% menor que la del país y los años de vida potencial perdidos (75,1 años por mil habitantes) es discretamente mayor que el nivel nacional. La esperanza de vida al nacer (76,0 años, en que las mujeres tienen más de 5 años de expectativa) es tres años menor a la lograda en el país (79,1 años) (cuadro 1)

Cuadro 1. Indicadores demográficos de la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|---|------------|---------------|-------------|
| Población (miles) | 2013 | 594,6 | 17.556,8 |
| Población de menores de 15 años (%) | 2013 | 24,1 | 22,0 |
| Población de 65 y más años (%) | 2013 | 6,5 | 9,3 |
| % de población nacional | 2013 | 3,4 | 100 |
| Superficie (miles de km ²) | 2013 | 126 | 2.006,10 |
| Densidad (hab/km ²) | 2013 | 4,7 | 8,8 |
| Población urbana (%) | 2013 | 97,4 | 87,0 |
| Población rural (%) | 2013 | 2,6 | 13,0 |
| Natalidad (tasa por 1.000 habitantes) | 2011 | 17,2 | 14,4 |
| Mortalidad general (*1.000 hab) | 2011 | 4,6 | 5,5 |
| Mortalidad general hombres (*1.000 hab) | 2011 | 4,9 | 5,9 |
| Mortalidad general mujeres (*1.000 hab) | 2011 | 4,3 | 5,1 |
| Esperanza de vida al nacer (años) | 2013 | 76,0 | 79,1 |
| Esperanza de vida al nacer hombres (años) | 2013 | 73,3 | 76,1 |
| Esperanza de vida al nacer mujeres (años) | 2013 | 78,8 | 82,2 |
| AVPP (*1.000 hab) | 2011 | 75,1 | 72,7 |
| AVPP hombres (*1.000 hab) | 2011 | 89,8 | 92,6 |
| AVPP mujeres (*1.000 hab) | 2011 | 59,0 | 53,1 |

Fuente: Compendio Estadístico INE, 2013; DEIS-MNSAL 2013

Antofagasta se ha transformado en la región de mayor emergencia económica del país, especialmente debido a la actividad minera. La región tiene un producto interno bruto (PIB) per cápita de 36,2 mil dólares (2011), nivel que equivale a dos veces (207,8%) lo registrado en el país. En forma consistente, la pobreza (7,5%) e indigencia regional (1,6%) tienen un bajo nivel, equivalente al 52% y 57% respecto al nivel nacional (Cuadro 2). El ingreso mensual per cápita es de 315 mil pesos, nivel que supera en más de un tercio al registrado en el país. El promedio de 10,9 años de escolaridad es algo superior al país. En cobertura de agua potable y alcantarillado, se ha logrado cobertura universal.

Cuadro 2. Indicadores sociales de la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|---------------------------------------|------------|---------------|-------------|
| PIB per cápita (Miles USD) | 2011 | 36,150 | 17,400 |
| Pobreza (%) | 2011 | 7,5 | 14,4 |
| Indigencia (%) | 2011 | 1,6 | 2,8 |
| Personas por Hogar | 2011 | 3,5 | 3,3 |
| Personas ocupadas por Hogar | 2011 | 1,5 | 1,40 |
| Ingreso Mensual Hogar (miles \$) | 2011 | 1088,5 | 769,7 |
| Ingreso Mensual per cápita (miles \$) | 2011 | 314,5 | 232,2 |
| Años promedio de escolaridad | 2011 | 10,9 | 10,5 |
| Cobertura de agua potable (%) | 2011 | 100,0 | 99,8 |
| Cobertura de alcantarillado (%) | 2011 | 99,7 | 95,9 |

Fuente: Informe IPOS, MDS; CASEN 2011, MDS; Ministerio del Medio Ambiente, 2012

La región tiene una tasa global de fecundidad de 2,2 hijos por mujer y una natalidad de 17,2 nacimientos anuales por cada mil habitantes, niveles que son mayores en 16% y 19% respectivamente, que el nivel del país (cuadro 3). La mortalidad infantil es de 7.1 defunciones por cada 1.000 nacidos vivos, que es menor al nivel del país; la mortalidad neonatal es inferior (4,7 por mil nacidos vivos) pero la mortalidad infantil tardía es similar (2,4 por mil nacidos vivos). La razón de mortalidad materna es de 10,0 muertes por 100 mil nacidos vivos, bajo nivel que es poco más de la mitad que el nivel registrado en el país (18,5 muertes por cien mil nacidos vivos).

Cuadro 3. Indicadores de salud materno-infantil de la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|---|------------|---------------|-------------|
| Tasa global de fecundidad (hijos por mujer) | 2011 | 2,2 | 1,9 |
| Natalidad (tasa por 1.000 habitantes) | 2011 | 17,2 | 14,4 |
| Mortalidad infantil (tasa por 1.000 nacidos vivos) | 2011 | 7,1 | 7,7 |
| Mortalidad neonatal precoz | 2011 | 3,8 | 4,3 |
| Mortalidad neonatal | 2011 | 4,7 | 5,4 |
| Mortalidad postneonatal | 2011 | 2,4 | 2,3 |
| Razón de mortalidad menores de 5 años | 2011 | 7,8 | 8,8 |
| Razón de Mortalidad Materna (tasa por 100 mil nac. vivos) | 2011 | 10,0 | 18,5 |

Fuente: DEIS-MINSAL 2013

Las principales causas de muertes corresponden a neoplasias (30,3%) y a enfermedades del sistema circulatorio (22,8%). La tasa de mortalidad por neoplasias (140 muertes por cien mil habitantes) es relativamente similar al nivel nacional, pero la mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio (105 muertes por cien mil habitantes) equivale sólo al 70% del nivel registrado en el país. En general, la región tiene menores tasas en los otros grupos de

causas principales de mortalidad, tanto en hombres como en mujeres, respecto al nivel de las tasas a nivel nacional (cuadro 4).

Cuadro 4. Indicadores de principales causas de mortalidad de la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|---------------------------------------|------------|---------------|-------------|
| Todas las causas (por 100.000 hab) | 2011 | 461,7 | 550,7 |
| Hombres | 2011 | 494,7 | 592,0 |
| Mujeres | 2011 | 425,9 | 510,2 |
| Enfermedades del sistema circulatorio | 2011 | 105,4 | 149,3 |
| Hombres | 2011 | 105,7 | 154,8 |
| Mujeres | 2011 | 105,1 | 143,8 |
| Neoplasias | 2011 | 139,8 | 142,5 |
| Hombres | 2011 | 153,2 | 149,7 |
| Mujeres | 2011 | 125,1 | 135,5 |
| Enfermedades del sistema endocrino | 2011 | 18,4 | 26,9 |
| Hombres | 2011 | 17,2 | 26,3 |
| Mujeres | 2011 | 19,7 | 27,5 |
| Enfermedades del sistema respiratorio | 2011 | 40,4 | 52,8 |
| Hombres | 2011 | 39,6 | 53,7 |
| Mujeres | 2011 | 41,2 | 51,9 |
| Enfermedades del sistema digestivo | 2011 | 34,2 | 40,4 |
| Hombres | 2011 | 41,9 | 49,0 |
| Mujeres | 2011 | 25,8 | 32,0 |
| Causas externa de mortalidad | 2011 | 40,6 | 46,5 |
| Hombres | 2011 | 61,4 | 72,1 |
| Mujeres | 2011 | 17,9 | 21,5 |
| Resto de causas | 2011 | 83,0 | 92,3 |
| Hombres | 2011 | 75,6 | 86,5 |
| Mujeres | 2011 | 91,1 | 98,0 |

Fuente: DEIS-MINSAL 2013

La incidencia anual registrada de VIH/SIDA es de 55,6 casos por cien mil habitantes, lo que es 18% mayor que el nivel nacional. La notificación de sífilis (43,2 casos por cien mil habitantes) es mayor en 81% que el nivel nacional. A su vez, la tuberculosis (12,6 casos por cien mil habitantes) y tifoidea y paratifoidea (1,0 casos por cien mil habitantes) son relativamente similares al nivel nacional (cuadro 5).

Cuadro 5. Indicadores de notificación anual de enfermedades transmisibles de la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|-----------------------------|------------|---------------|-------------|
| Tifoidea y paratifoidea | 2011 | 1,0 | 1,0 |
| Hepatitis A | 2011 | 1,6 | 2,7 |
| Tuberculosis | 2011 | 12,6 | 13,4 |
| Sífilis | 2011 | 43,2 | 23,9 |
| Notificación etapa VIH | 2011 | 36,9 | 27,5 |
| Notificación en etapa SIDA | 2011 | 18,7 | 19,7 |
| Total notificación VIH/SIDA | 2011 | 55,6 | 47,2 |

Fuente: DEIS-MINSAL 2013, EPI MINSAL, 2012

En general, la situación nutricional de la población regional bajo control en el SNSS es relativamente similar al nivel nacional. La mitad de las embarazadas tienen obesidad (18%) o sobrepeso (31%), mientras que la décima parte tiene bajo peso. El 3,7% de los menores de seis años tiene mal nutrición por déficit. En los adultos mayores, la malnutrición por déficit de peso alcanza a 11% y por exceso a 48%, lo que es relativamente similar al nivel nacional (cuadro 6).

Cuadro 6. Indicadores situación nutricional en personas bajo control del SNSS de la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|--|------------|---------------|-------------|
| Embarazadas con obesidad (%) | 2011 | 18,1 | 22,9 |
| Embarazadas con sobrepeso (%) | 2011 | 31,4 | 33,2 |
| Embarazadas de situación normal (%) | 2011 | 40,5 | 37,6 |
| Embarazadas con bajo peso (%) | 2011 | 10,0 | 6,2 |
| Bajo peso al nacer (%) | 2011 | 6,85 | 6,0 |
| Menores de 6 años (malnutrición por déficit) | 2012 | 3,66 | 2,8 |
| Menores de 6 años (malnutrición por exceso) | 2012 | 26,2 | 33,8 |
| Adultos mayores (malnutrición por déficit) | 2012 | 10,8 | 9,7 |
| Adultos mayores (malnutrición por exceso) | 2012 | 47,8 | 51,9 |

Fuente: Compendio Estadístico INE 2013, DEIS-MINSAL 2013

En concordancia con el mayor nivel y desarrollo económico alcanzado en la región, la cobertura regional de FONASA alcanza sólo a 70,3% de la población, pero el 25,6% es cubierto por ISAPRE. El 1,5% tiene otra previsión y se estima que 2,6% no tiene previsión.

Cuadro 7. Indicadores de cobertura previsional de salud en la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|--------------------|------------|---------------|-------------|
| FONASA (%) | 2012 | 70,3 | 81,9 |
| ISAPRE (%) | 2012 | 25,6 | 13,0 |
| Otra previsión (%) | 2012 | 1,5 | 2,6 |
| Sin Previsión (%) | 2012 | 2,6 | 2,8 |

Fuente: Informe IPOS 2012, MDS.

El Servicio de Salud de Antofagasta representa al SNSS en la región. Con un hospital regional y una red de centros hospitalarios y ambulatorios, cuenta con una disponibilidad de 6,0 médicos por 10.000 habitantes y 5,3 enfermeras por 10.000 habitantes. La disponibilidad de profesionales del SNSS en la región, expresada en cantidad y como razón por 10.000 habitantes, se presenta en cuadro 8.

Cuadro 8. Indicadores de disponibilidad de profesionales del SNSS en la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|--|------------|---------------|-------------|
| Médicos (n) | 2011 | 358 | 15.052 |
| Médicos (*10.000 hab) | 2011 | 6,0 | 8,6 |
| Dentistas (n) | 2011 | 77 | 3.874 |
| Dentistas (*10.000 hab) | 2011 | 1,3 | 2,2 |
| Enfermeras (n) | 2011 | 313 | 8.638 |
| Enfermeras (*10.000 hab) | 2011 | 5,3 | 4,9 |
| Matronas (n) | 2011 | 147 | 4.568 |
| Matronas (*10.000 hab) | 2011 | 2,5 | 2,6 |
| Farmacéuticos (n) | 2011 | 32 | 644 |
| Farmacéuticos (*10.000 hab) | 2011 | 0,5 | 0,4 |
| Tecnólogos Médicos (n) | 2011 | 85 | 1.984 |
| Tecnólogos Médicos (*10.000 hab) | 2011 | 1,4 | 1,1 |
| Kinesiólogos (n) | 2011 | 53 | 2.239 |
| Kinesiólogos (*10.000 hab) | 2011 | 0,9 | 1,3 |
| Terapeutas Ocupacionales (n) | 2011 | 1 | 209 |
| Terapeutas Ocupacionales (*10.000 hab) | 2011 | 0,0 | 0,1 |
| Nutricionistas (n) | 2011 | 19 | 1.974 |
| Nutricionistas (*10.000 hab) | 2011 | 0,3 | 1,1 |
| Asistentes Sociales (n) | 2011 | 53 | 2.424 |
| Asistentes Sociales (*10.000 hab) | 2011 | 0,9 | 1,4 |
| Otros Profes. y Técnicos (n) | 2011 | 561 | 29.775 |
| Otros Profes. y Técnicos (*10.000 hab) | 2011 | 9,4 | 17,0 |
| Técnicos Paramédicos (n) | 2011 | 85 | 1.984 |
| Técnicos Paramédicos (*10.000 hab) | 2011 | 1,4 | 1,1 |

Fuente: Compendio Estadístico INE 2013, DEIS-MINSAL 2013

En los establecimientos del SNSS, incluyendo aquellos bajo administración municipal, se producen 69 mil hospitalizaciones y 943 mil atenciones ambulatorias, lo que equivale a 11,7 hospitalizaciones y 160,3 atenciones ambulatorias por cada 100 habitantes (cuadro 6). Cabe destacar que si bien estos establecimientos otorgan atención mayoritaria a beneficiarios de FONASA en modalidad institucional, también están abiertos a otorgar servicios a toda la población (por ello se utiliza toda la población como denominador de potenciales usuarios). No hay información oficial precisa de la atención ambulatoria y hospitalaria realizada por los proveedores privados de atención de salud, por lo cual la información aportada se remite a la información correspondiente al SNSS.

Cuadro 9. Indicadores de actividades asistenciales del SNSS en la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|---|------------|---------------|-------------|
| Egresos hospitalarios (miles) | 2011 | 68,9 | 1648,7 |
| Egresos hospitalarios (*100 hab) | 2012 | 11,7 | 9,5 |
| Atención Primaria SNSS (miles) | 2012 | 316,2 | 16.155,3 |
| Atención Primaria SNSS (*100 hab) | 2012 | 53,8 | 92,8 |
| Atención Especialidades SNSS (miles) | 2012 | 173,4 | 7.137,2 |
| Atención Especialidades SNSS (*100 hab) | 2012 | 29,5 | 41,0 |
| Atención de Urgencia SNSS (miles) | 2012 | 453,4 | 19.692,7 |
| Atención de Urgencia SNSS (*100 hab) | 2012 | 77,1 | 113,2 |
| Total Atención Ambulatoria SNSS (miles) | 2012 | 942,9 | 42.985,3 |
| Total Atención Ambulatoria SNSS (* 100 hab) | 2012 | 160,3 | 247,0 |

Fuente: DEIS-MINSAL 2013

La cobertura regional de atención del parto es universal (99,9%). La cobertura de vacuna BCG en el recién nacido es sólo de 87,4 (probablemente hay sub-registro de inmunización en centros privados de la región). Las coberturas de inmunización pentavalente y trivírica sólo alcanzan a 61% y 63% respectivamente (cuadro 10).

Cuadro 10. Indicadores de cobertura asistencial en la región y país

| Indicador | Año | Región | País |
|--|------------|---------------|-------------|
| Atención profesional del parto (%) | 2012 | 99,9 | 99,8 |
| Cobertura de inmunizaciones BCG (Recién Nacidos) (%) | 2012 | 87,4 | 92,2 |
| Cobertura de inmunizaciones Pentavalente (3era. Dosis) (%) | 2012 | 60,5 | 77,8 |
| Cobertura de inmunizaciones Trivírica (12 meses) (%) | 2012 | 63,1 | 78,3 |

Fuente: DEIS-MINSAL 2013