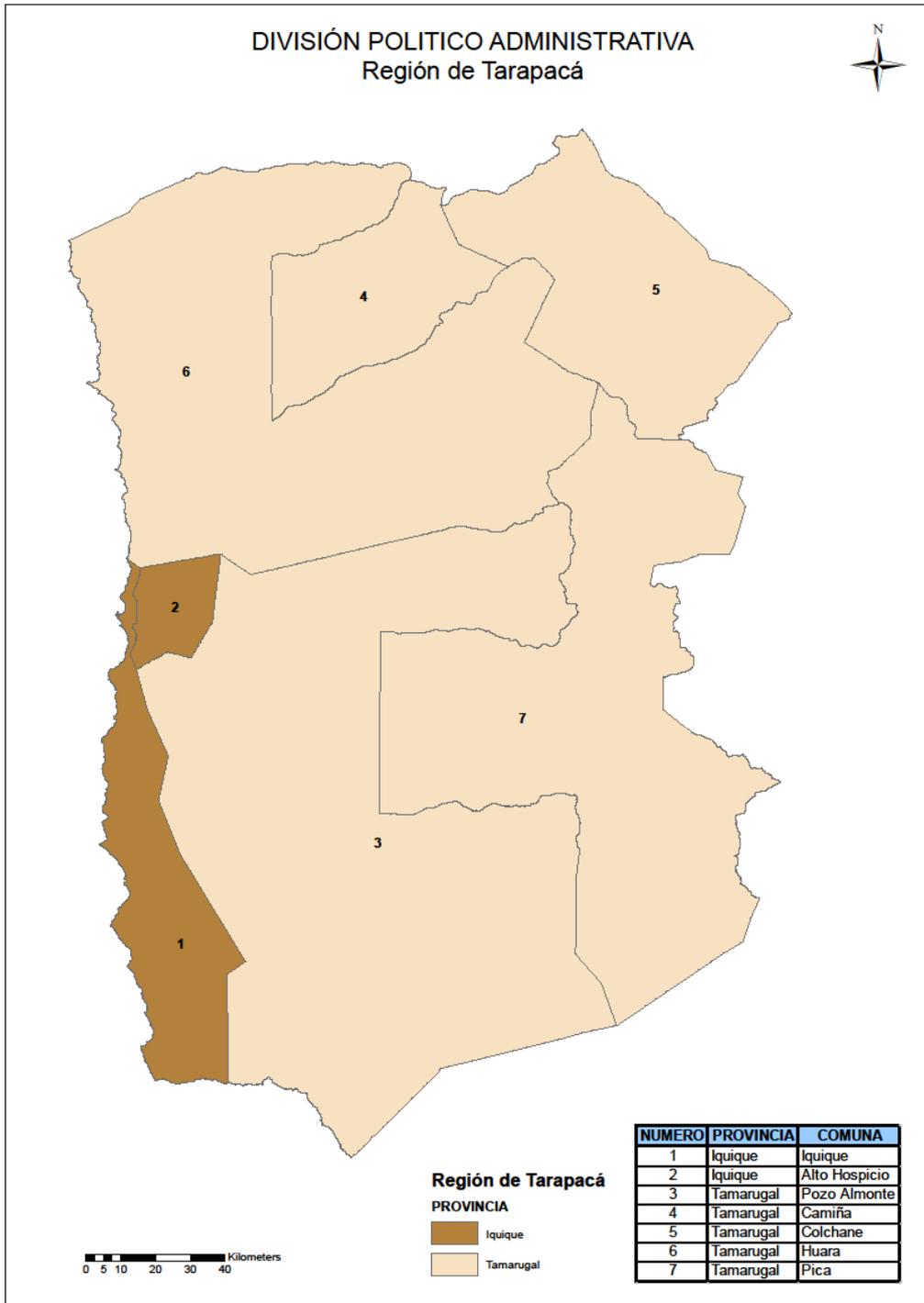


Información Básica de Salud 2013

Región de Tarapacá



La Región de Tarapacá (I) se ubica en el norte del país, y desde la escisión de una provincia para con formar la nueva Región de Arica y Parinacota en 2007, cuenta con menor superficie y población, aunque mantiene el nombre. Su división político-administrativa incluye dos provincias y siete comunas. Se caracteriza por poseer un clima desértico (costero, normal y de altura), en que predomina la extrema aridez y muy poca vegetación (es una de las regiones más secas del mundo). Tiene una población regional de La capital regional es Iquique, que se ubica aproximadamente a 1.800 km. De la capital del país. Tiene activo comercio e industria, en que influye su condición de puerto libre, con excepciones o franquicias especiales por parte del Estado. (INE, 2013; BCN, 2014)

Su estructura demográfica es más joven que el nivel nacional: cuenta con 24,1% de menores de 15 años y sólo 6,5% de adultos mayores de 65 años o más (cuadro 1). La mortalidad general (4,0 muertes por mil habitantes) es menor que el nivel nacional (5,5 muertes por mil habitantes): Ello se relaciona con una población algo más joven, con 30% menos de adultos mayores, y muertes menos prematuras (68,9 años de vida potencial perdidos por mil habitantes). La esperanza de vida al nacer (78,0 años) es discretamente inferior (cuadro 1)

Cuadro 1. Indicadores demográficos de la región y país

Indicador	Año	Región	País
Población (miles)	2013	336,1	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	1,9	100
Superficie (miles de km ²)	2013	42,2	2.006,10
Densidad (hab/km ²)	2013	8	8,8
Población urbana (%)	2013	92,9	87,0
Población rural (%)	2013	7,1	13,0
Natalidad (tasa por 1.000 habitantes)	2011	18,1	14,4
Mortalidad general (*1.000 hab)	2011	4,0	5,5
Mortalidad general hombres (*1.000 hab)	2011	4,5	5,9
Mortalidad general mujeres (*1.000 hab)	2011	3,6	5,1
Esperanza de vida al nacer (años)	2013	78,0	79,1
Esperanza de vida al nacer hombres (años)	2013	75,7	76,1
Esperanza de vida al nacer mujeres (años)	2013	80,3	82,2
AVPP (*1.000 hab)	2011	68,9	72,7
AVPP hombres (*1.000 hab)	2011	88,8	92,6
AVPP mujeres (*1.000 hab)	2011	47,1	53,1

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

La región tiene un producto interno bruto (PIB) per cápita de 18,7 mil dólares (2011), nivel mayor en 8% que lo registrado en el país. La pobreza e indigencia regionales (13,1% y 1,9% respectivamente) son menores al nivel nacional, compatibles con la emergencia económica nacional. El ingreso mensual per cápita, de 268,7 mil pesos, es 16% superior al registrado en el país (Cuadro 2). El promedio de escolaridad es algo superior al país y la cobertura de agua potable es universal, mientras que la cobertura del alcantarillado ha logrado 97,3%, con alguna limitación en poblados pequeños y zonas rurales.

Cuadro 2. Indicadores sociales de la región y país

Indicador	Año	Región	País
PIB per cápita (Miles USD)	2011	18,726	17,400
Pobreza (%)	2011	13,1	14,4
Indigencia (%)	2011	1,9	2,8
Personas por Hogar	2011	3,5	3,3
Personas ocupadas por Hogar	2011	1,6	1,40
Ingreso Mensual Hogar (miles \$)	2011	949,3	769,7
Ingreso Mensual per cápita (miles \$)	2011	268,7	232,2
Años promedio de escolaridad	2011	11,2	10,5
Cobertura de agua potable (%)	2011	100,0	99,8
Cobertura de alcantarillado (%)	2011	97,3	95,9

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

La región tiene una tasa global de fecundidad de 2,3 hijos por mujer y una natalidad de 18,1 nacimientos anuales por cada mil habitantes, niveles que son mayores en 21% y 26% respectivamente, que el nivel del país (cuadro 3). La mortalidad infantil es de 7.6 defunciones por cada 1.000 nacidos vivos, lo que es relativamente similar al nivel del país, al igual que en sus componentes específicos. Sin embargo, la razón de mortalidad materna de 34,4 muertes por 100 mil nacidos vivos es 86% superior respecto al nivel del país. De un modo similar a la región vecina de Arica y Parinacota, la mayor tasa de fecundidad, natalidad y mortalidad materna refleja una situación que tiene implicancias para el análisis y acción en la promoción y el cuidado de la salud materna.

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

Indicador	Año	Región	País
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	2011	2,3	1,9
Natalidad (tasa por 1.000 habitantes)	2011	18,1	14,4
Mortalidad infantil (tasa por 1.000 nacidos vivos)	2011	7,6	7,7
Mortalidad neonatal precoz	2011	3,4	4,3
Mortalidad neonatal	2011	5,2	5,4
Mortalidad postneonatal	2011	2,4	2,3
Razón de mortalidad menores de 5 años	2011	8,9	8,8
Razón de Mortalidad Materna (tasa por 100 mil nac. vivos)	2011	34,4	18,5

Fuente: DEIS-MINSAL 2013

De un modo similar al país, las principales causas de muertes corresponden a neoplasias (26,8%) y a enfermedades del sistema circulatorio (22,7%). La tasa de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio (92 muertes por cien mil habitantes) y por neoplasias (108 muertes por cien mil habitantes) son menores, en ambos sexos. Ello ocurre en una región cuyo nivel de mortalidad general es sólo tres cuartos respecto al nivel nacional, en una población con menos adultos mayores (cuadro 4). Cabe destacar que las cifras oficiales aportadas no son ajustadas.

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	403,8	550,7
Hombres	2011	448,0	592,0
Mujeres	2011	355,9	510,2
Enfermedades del sistema circulatorio	2011	91,7	149,3
Hombres	2011	99,3	154,8
Mujeres	2011	83,5	143,8
Neoplasias	2011	108,2	142,5
Hombres	2011	123,2	149,7
Mujeres	2011	91,9	135,5
Enfermedades del sistema endocrino	2011	17,1	26,9
Hombres	2011	17,3	26,3
Mujeres	2011	16,8	27,5
Enfermedades del sistema respiratorio	2011	32,3	52,8
Hombres	2011	33,5	53,7
Mujeres	2011	31,1	51,9
Enfermedades del sistema digestivo	2011	33,3	40,4
Hombres	2011	39,5	49,0
Mujeres	2011	26,5	32,0
Causas externa de mortalidad	2011	43,2	46,5
Hombres	2011	61,0	72,1
Mujeres	2011	23,9	21,5
Resto de causas	2011	78,0	92,3
Hombres	2011	74,2	86,5
Mujeres	2011	82,2	98,0

Fuente: DEIS-MINSAL 2013

La Región tiene un nivel marcadamente alto de incidencia anual registrada de VIH/SIDA, sífilis, tuberculosis y hepatitis A: en 2011 se notificó 73,6 casos por VIH/SIDA, 77,5 de sífilis, 32,8 de tuberculosis y 35,3 de hepatitis A por cada 100 mil habitantes (cuadro 5). De un modo similar a lo observado en la vecina Región de Arica y Parinacota, el mayor nivel de VIH/SIDA y tuberculosis se mantienen sistemáticamente bastante mayores que el nivel nacional en los últimos años y aunque se mantiene bajo monitoreo y estudio, la causa de este exceso no está totalmente esclarecida o controlada (cuadro 5).

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

Indicador	Año	Región	País
Tifoidea y paratifoidea	2011	0,6	1,0
Hepatitis A	2011	35,3	2,7
Tuberculosis	2011	32,8	13,4
Sífilis	2011	77,5	23,9
Notificación etapa VIH	2011	45,6	27,5
Notificación en etapa SIDA	2011	28	19,7
Total notificación VIH/SIDA	2011	73,6	47,2

Fuente: DEIS-MINSAL 2013, EPI MINSAL, 2012

En la situación nutricional de la población bajo control en el SNSS, destaca que más de la mitad de las embarazadas tienen sobrepeso (32%) u obesidad (22%), mientras que sólo 6% tiene bajo peso. Un tercio de los menores de seis años tiene mal nutrición por exceso y sólo 3,3% por déficit. En los adultos mayores y de un modo relativamente similar al nivel del país, la malnutrición por déficit de peso alcanza a 9% y por exceso alcanza a 54% (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	22,2	22,9
Embarazadas con sobrepeso (%)	2011	31,5	33,2
Embarazadas de situación normal (%)	2011	40,7	37,6
Embarazadas con bajo peso (%)	2011	5,5	6,2
Bajo peso al nacer (%)	2011	5,37	6,0
Menores de 6 años (malnutrición por déficit)	2012	3,32	2,8
Menores de 6 años (malnutrición por exceso)	2012	33,8	33,8
Adultos mayores (malnutrición por déficit)	2012	9,2	9,7
Adultos mayores (malnutrición por exceso)	2012	53,8	51,9

Fuente: Compendio Estadístico INE 2013, DEIS-MINSAL 2013

La cobertura regional de FONASA alcanza a 76,1%, mientras que la proporción cubierta por ISAPRE es de 16%, algo superior al nivel nacional (cuadro 6). El 3,3% tiene otra previsión y se estima que 4,4% no tiene previsión.

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

Indicador	Año	Región	País
FONASA (%)	2012	76,1	81,9
ISAPRE (%)	2012	16,2	13,0
Otra previsión (%)	2012	3,3	2,6
Sin Previsión (%)	2012	4,4	2,8

Fuente: Informe IPOS 2012, MDS.

El Servicio de Salud de Iquique representa al SNSS en la región. Con un hospital regional y una red de diversos centros ambulatorios, cuenta con una disponibilidad de médicos (7,6 médicos por 10.000 habitantes) menor que el nivel nacional y de enfermeras (6,8 enfermeras por 10.000 habitantes) que es superior. 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	257	15.052
Médicos (*10.000 hab)	2011	7,6	8,6
Dentistas (n)	2011	68	3.874
Dentistas (*10.000 hab)	2011	2,0	2,2
Enfermeras (n)	2011	227	8.638
Enfermeras (*10.000 hab)	2011	6,8	4,9
Matronas (n)	2011	123	4.568
Matronas (*10.000 hab)	2011	3,7	2,6
Farmacéuticos (n)	2011	10	644
Farmacéuticos (*10.000 hab)	2011	0,3	0,4
Tecnólogos Médicos (n)	2011	38	1.984
Tecnólogos Médicos (*10.000 hab)	2011	1,1	1,1
Kinesiólogos (n)	2011	48	2.239
Kinesiólogos (*10.000 hab)	2011	1,4	1,3
Terapeutas Ocupacionales (n)	2011	6	209
Terapeutas Ocupacionales (*10.000 hab)	2011	0,2	0,1
Nutricionistas (n)	2011	85	1.974
Nutricionistas (*10.000 hab)	2011	2,5	1,1
Asistentes Sociales (n)	2011	45	2.424
Asistentes Sociales (*10.000 hab)	2011	1,3	1,4
Otros Profes. y Técnicos (n)	2011	419	29.775
Otros Profes. y Técnicos (*10.000 hab)	2011	12,5	17,0
Técnicos Paramédicos (n)	2011	38	1.984
Técnicos Paramédicos (*10.000 hab)	2011	1,1	1,1

Fuente: Compendio Estadístico INE 2013, DEIS-MINSAL 2013

En los establecimientos del SNSS, incluyendo aquellos bajo administración municipal, se producen 29 mil hospitalizaciones y 773 mil atenciones ambulatorias, lo que equivale a 8,8 hospitalizaciones y 235,1 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	28,9	1648,7
Egresos hospitalarios (*100 hab)	2012	8,8	9,5
Atención Primaria SNSS (miles)	2012	242,9	16.155,3
Atención Primaria SNSS (*100 hab)	2012	73,8	92,8
Atención Especialidades SNSS (miles)	2012	133,5	7.137,2
Atención Especialidades SNSS (*100 hab)	2012	40,6	41,0
Atención de Urgencia SNSS (miles)	2012	396,8	19.692,7
Atención de Urgencia SNSS (*100 hab)	2012	120,6	113,2
Total Atención Ambulatoria SNSS (miles)	2012	773,2	42.985,3
Total Atención Ambulatoria SNSS (* 100 hab)	2012	235,1	247,0

Fuente: DEIS-MINSAL 2013

La cobertura regional de atención del parto es de 99,0%. Aunque puede considerarse universal, cabe vigilar la situación del 1% que no accede a atención profesional del parto institucional. La cobertura de vacunas BCG en el recién nacido es universal, pero es menor al 80% en lo que respecta a inmunizaciones pentavalente y trivírica, en un nivel similar al registrado en el país (cuadro 10).

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

Indicador	Año	Región	País
Atención profesional del parto (%)	2012	99,0	99,8
Cobertura de inmunizaciones BCG (Recién Nacidos) (%)	2012	100,0	92,2
Cobertura de inmunizaciones Pentavalente (3era. Dosis) (%)	2012	78,4	77,8
Cobertura de inmunizaciones Trivírica (12 meses) (%)	2012	74,7	78,3

Fuente: DEIS-MINSAL 2013