



Proyecto de actualización de carpetas comunales

CARPETA COMUNAL COMUNA DE GUAITECAS

Actualización 2012

I. ANTECEDENTES GENERALES

1. INTRODUCCIÓN

Localización en la división político-administrativa

Región a la que pertenece	Región de Aysén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo
Provincia a la que pertenece	Coyhaique
Código Único Territorial (CUT) ¹	11203

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (2007) "División Político-Administrativa y Censal"

¹ Código utilizado por el Instituto Nacional de Estadísticas para organizar el levantamiento y presentación de la información censal. Abarca jerárquicamente las categorías de región, provincia, comuna, distrito, área, zona, manzana y sector.

Población total y densidad

Unidad político-administrativa	Población total (proyectada al 30 de junio de 2012) (Habs.) ¹	Superficie (Km ²) ²	Densidad (Habs./ Km ²)
Comuna	1.862	787,0	2,37
Región	104.843	108.494,4	0,97
País	17.402.630	756.102,4	23,02

Fuente:

¹ Instituto Nacional de Estadísticas (2005) "Programa de proyecciones de la población"

² Instituto Nacional de Estadísticas (2007) "División Político-Administrativa y Censal"

2. AUTORIDADES COMUNALES

Alcalde

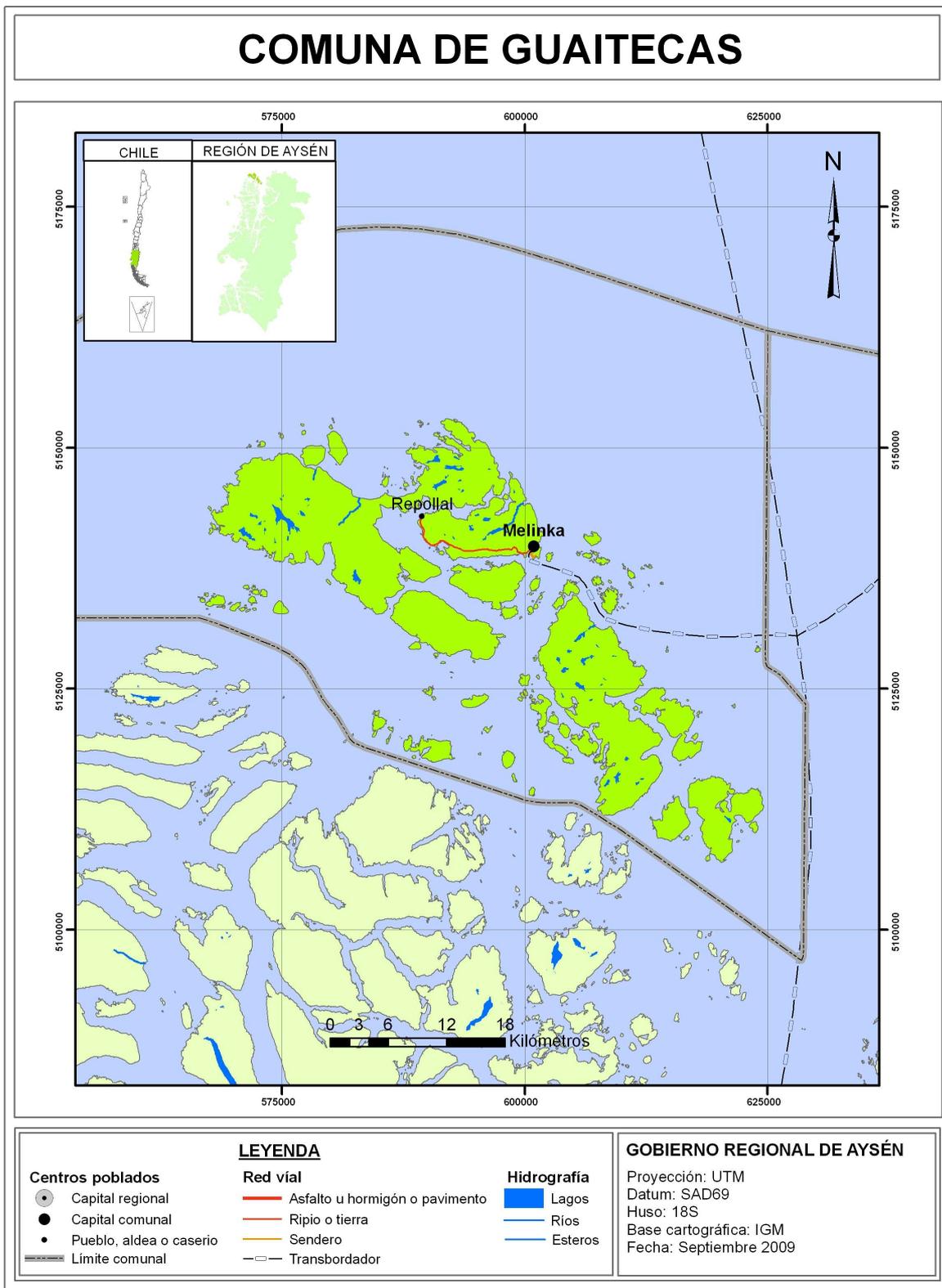
Nombre Luis Miranda Chiguay
Partido Partido Unión Demócrata Independiente
Fono (56-67) 431536 - 431693
E-mail lamch@hotmail.com
Dirección Av. Aeropuerto s/n, Melinka
Sitio web <http://www.muniguaitecas.cl/>

Concejales

Fono (56-67) 431536 - 431693
Dirección Av. Aeropuerto s/n, Melinka

Gobierno Regional de Aysén
División de Planificación y Desarrollo Regional
Proyecto de actualización de carpetas comunales, año 2012, comuna de Guaitecas

Nombre concejal	Partido	E-mail
Marcos Saavedra Quintana	Ind. Por Un Chile Limpio	Concejal.Saavedra@gmail.com
David Nahuelquín Nahuel	Ind. Por Un Chile Limpio	s/i
Raúl Alvarado Velásquez	Renovación Nacional	s/i
Juan Carlos Barría	Renovación Nacional	Jcbarria7@homail.com
Domingo Puinao Haro	Unión Demócrata Independiente	dpuinao@hotmail.com
Marcos Silva Miranda	Partido Por la Democracia	marcosilvamelinka@yahoo.es



II. ANTECEDENTES SOCIALES

1. DEMOGRAFÍA

Población total actual

Población total (proyectada al 30 de junio de 2012)(Habs.)	1.862
--	-------

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (2005) "Programa de proyecciones de la población"

Evolución de la población

Unidad político-administrativa	1992 ¹	2002 ¹	2012 (proyect.) ²	Variación intercensal (%)	
				1992-2002	2002-2012
Comuna	1.283	1.539	1.862	19,95	20,99
Región	80.501	91.492	106.885	13,65	16,82
País	13.328.421	15.116.435	17.402.630	13,42	15,12

Fuente:

¹ Instituto Nacional de Estadísticas, Censos de Población y Vivienda 1992 y 2002

² Instituto Nacional de Estadísticas (2005) "Programa de proyecciones de la población"

Población por sexo

Sexo	1992 ¹	2002 ¹	2012 (proyect.) ²	Variación intercensal (%)	
				1992-2002	2002-2012
Hombres	698	913	1.208	30,80	32,31
Mujeres	585	626	654	7,01	4,47
Total	1.283	1.539	1.862	19,95	20,99

Fuente:

¹ Instituto Nacional de Estadísticas, Censos de Población y Vivienda 1992 y 2002

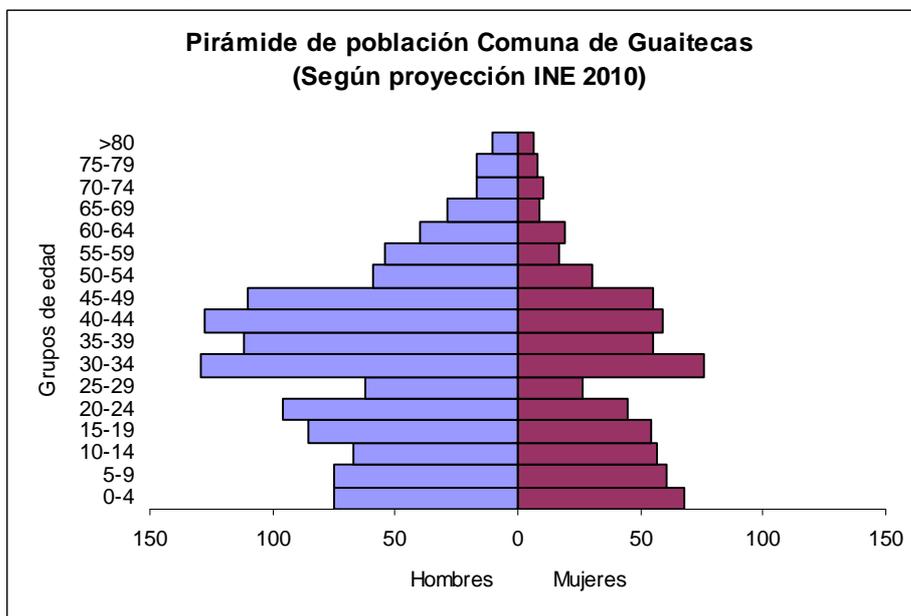
² Instituto Nacional de Estadísticas (2005) "Programa de proyecciones de la población"

Población por área geográfica

Área geográfica	1992	2002	Variación intercensal 1992 – 2002 (%)
Urbana	0	1.411	-
Rural	1.283	128	-90,02
Total	1.283	1.539	19,95

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas, Censos de Población y Vivienda 1992 y 2002

Pirámide de población comunal



Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas (2005) "Programa de proyecciones de la población"

2. SITUACIÓN SOCIOECONÓMICA

Índice de Desarrollo Humano (IDH)* 2003

Unidad político-administrativa	Salud		Educación		Ingresos		IDH	
	Valor	RK**	Valor	RK	Valor	RK	Valor	RK
Comuna	0,768	154	0,643	266	0,551	249	0,654	230
Región	0,732	13	0,767	7	0,665	3	0,725	8
País	0,776	n/a***	0,748	n/a	0,650	n/a	0,725	n/a

* Índice de Desarrollo Humano (IDH): Ver Anexo para metodología.

** RK = Ranking entre unidades territoriales de la misma jerarquía.

Fuente: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo y Ministerio de Planificación y Cooperación (2005) "Las trayectorias del Desarrollo Humano en las comunas de Chile 1994 -2003"

*** n/a = No aplica. Comparación con otros países no es aplicable, dada la diferente metodología de construcción del índice entre comparación internacional y la aplicada en el estudio.

Población pobre e indigente (%)

Unidad político-administrativa	2006			Variación 2003 – 2006		
	Indigente	Pobre no indigente	Total pobre	Indigente	Pobre no indigente	Total pobre
Comuna	s/i	s/i	s/i	s/i	s/i	s/i
Región	4,2	5,1	9,2	-10,6	-46,9	-35,2
País	3,2	10,5	13,7	-31,8	-25,0	-26,7

Fuente: Ministerio de Planificación y Cooperación, Encuestas de Caracterización Socioeconómica (CASEN) 2003 y 2006

Familias y personas con Ficha de Protección Social (FPS)

Unidad político-administrativa	Cantidad de familias con FPS	Cantidad de personas con FPS	Porcentaje de personas con FPS
Comuna	384	1.321	70,9
Región	28.080	80.530	75,3
País	3.881.924	11.317.054	65,0

Fuente: Ministerio de Planificación y Cooperación, Bases de datos en línea, Ficha de Protección Social (Información actualizada al 31 de diciembre de 2012)

Ingreso mensual monetario promedio por hogar (valor en \$ corrientes)

Unidad político-administrativa	2000	2003	2006	Variación (%)	
				2000 - 2003	2003 - 2006
Comuna	s/i	s/i	s/i	s/i	s/i
Región	474.942	534.761	551.622	12,60	3,15
País	518.215	540.575	620.475	4,31	14,78

Fuente: Ministerio de Planificación y Cooperación, Encuestas de Caracterización Socioeconómica (CASEN) 2003 y 2006

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI)*

Unidad político-administrativa	NBI 1	NBI 2	NBI 3
Comuna	0,150	0,245	0,341
Ranking comuna dentro de Chile	149	182	196
Comuna con máx. nacional	0,001	0,001	0,001
Comuna con mín. nacional	0,528	0,583	0,730

* NBI 1: Considera en forma similar índices normalizados (cuyos valores van de 0 a 1) relativos a las dimensiones de personas (2 índices) y materialidad y equipamiento del hogar (8 índices)

NBI 2: Otorga mayor ponderación a los índices que componen la dimensión de las personas

NBI 3: Otorga igual ponderación a las dimensiones de personas y materialidad y equipamiento del hogar, otorgándole una ponderación aun mayor que en el NBI2 a los índices relativos a la dimensión de las personas.

Ver anexo 2

Fuente: Ministerio de Planificación y Cooperación (2004) "Caracterización y Estratificación de la Población Nacional y Regional a Nivel local", sobre la base de resultados del Censo de Población y Vivienda de 2002.

Tasa de desocupación (%)

Unidad político-administrativa	2000	2003	2006	Variación (%)	
				2001 - 2003	2003 - 2006
Comuna	s/i	s/i	s/i	s/i	s/i
Región	5,3	6,7	2,9	26,42	-56,72
País	10,4	9,7	7,3	-6,73	-24,74

Fuente: Ministerio de Planificación y Cooperación, Encuestas de Caracterización Socioeconómica (CASEN) 2003 y 2006.

3. EDUCACIÓN

SIMCE 4° Básico 2010

Unidad político-administrativa	Puntaje lectura	Puntaje educación matemática	Puntaje comprensión del medio
Comuna	270	251	250
Región	272	249	257
País	271	253	255

Fuente: Ministerio de Educación, www.simce.cl

Puntajes SIMCE 2° Medio 2010

Unidad político-administrativa	Puntaje lengua castellana	Puntaje matemática
Comuna	-	-
Región	260	252
País	259	256

Fuente: Ministerio de Educación, www.simce.cl

Puntaje promedio prueba PSU lenguaje y matemática

Unidad político-administrativa	Proceso de admisión 2010	
	N° de alumnos que rindieron	Ptje.
Comuna	0	-
Región	1.066	481,4
País	177.833	486,7

Fuente: Departamento de Medición, Evaluación y Registros Educacional (DEMRE), Universidad de Chile, "Estadísticas"

4. SALUD

Tasas de natalidad y de mortalidad infantil

Unidad político-administrativa	Natalidad			Mortalidad infantil		
	2008	2009	Variación 2008 – 2009	2008	2009	Variación 2008 - 2009
Comuna	16,11	17,70	1,59	7,85	7,10	-0,75
Región	15,58	16,59	1,01	9,31	8,43	-0,88
País	14,05	14,47	0,42	7,98	8,32	0,34

Fuente:

Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (2009) Sistema Nacional de Indicadores Municipales (SINIM).

5. ORGANIZACIÓN SOCIAL

Tasa formal de organizaciones comunitarias por cada 1.000 hab., 2011*

Tipo de organización	Comuna		Región		País	
	N°	Tasa c/ 1.000 habs.	N°	Tasa c/ 1.000 habs.	N°	Tasa c/ 1.000 habs.
Clubes deportivos	4	2,1	201	2,0	20079	1,3
Centros de madres	1	0,5	5	0,2	5863	0,4
Centros u organizaciones del adulto mayor	1	0,5	70	0,7	11186	0,6
Centros de padres y apoderados	2	1,1	88	0,8	7022	0,5
Juntas de vecinos	4	2,1	132	1,3	17150	1,0
Uniones comunales	0	0,0	9	0,1	1076	0,1
Otras organizaciones comunitarias funcionales	0	0,0	1547	7,0	71240	3,9
Total organizaciones comunitarias con personalidad jurídica vigente en la comuna	30	16,1	1005	11,0	126184	7,5

* Los valores regionales y nacionales se calcularon exclusivamente en base a los datos de las comunas que proporcionaron la totalidad de los antecedentes en este ámbito.

Fuente: Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (2012) Sistema Nacional de Indicadores Municipales (SINIM).

6. SEGURIDAD CIUDADANA

Tasa de denuncias por delitos de mayor connotación social por cada 100.000 hab., 2009¹

Tipo de delito	Comuna	Región	País
Robos con violencia e intimidación	55,5	92,5	323,1
Robos por sorpresa	0,0	18,3	156,6
Robos con fuerza	721,0	826,1	1179,7
Hurtos	277,3	856,0	637,7
Lesiones	499,2	705,6	573,7
Homicidios	0,0	2,9	1,7
Violaciones	110,9	22,2	17,2
Total delitos de mayor connotación social	1663,9	2523,7	2889,7

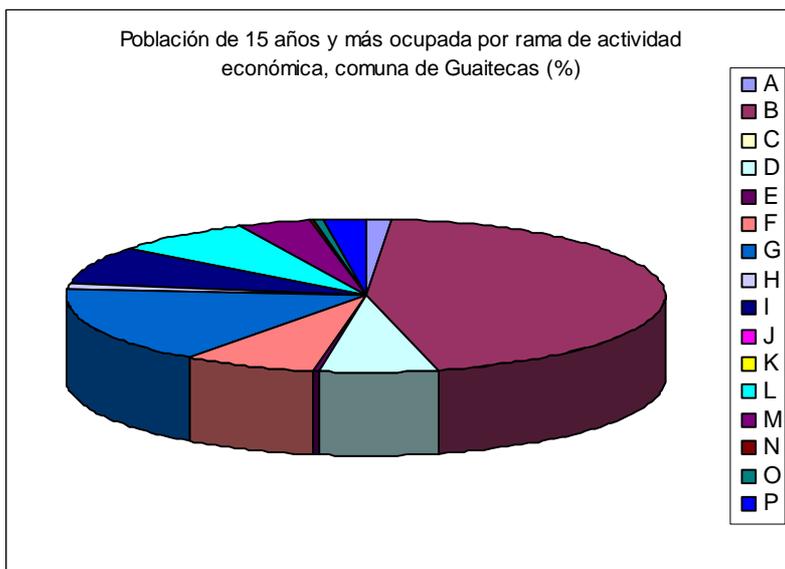
¹ Las tasas se calcularon en base a las proyecciones oficiales de población del Instituto nacional de Estadísticas (INE)

Fuente: Ministerio del Interior (2009) *Delitos de mayor connotación social. Tasas de denuncias 2001-2009 (cada 100 mil habitantes)*

IV. ACTIVIDADES ECONÓMICAS

1. INTRODUCCIÓN

Población comunal de 15 años o más ocupada por rama de actividad económica¹ (%)



¹ Rama de actividad económica según Clasificación Uniforme de Todas las Actividades Económicas (CIUU)

- A Agricultura, ganadería, caza y silvicultura.
- B Pesca.
- C Explotación de minas y canteras.
- D Industrias manufactureras.
- E Suministro de electricidad, gas y agua.
- F Construcción.
- G Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos.
- H Hoteles y restaurantes.
- I Transporte, almacenamiento y comunicaciones.
- J Intermediación financiera.
- K Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.
- L Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.
- M Enseñanza
- N Servicios sociales y de salud.
- O Otras actividades de servicios comunitarias, sociales y personales.
- P Hogares privados con servicio doméstico.
- Q Organizaciones y órganos extraterritoriales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas, Censo de Población y Vivienda de 2002.

Población de 15 años o más ocupada por rama de actividad económica

Rama de actividad económica	Comuna		Región		País	
	Habs.	%	Habs.	%	Habs.	%
A	9	1,50	3.748	10,62	476.262	9,36
B	268	44,59	3.315	9,39	69.340	1,36
C	0	0,00	498	1,41	70.596	1,39
D	38	6,32	2.205	6,25	618.416	12,16
E	2	0,33	243	0,69	32.858	0,65
F	44	7,32	4.096	11,60	399.718	7,86
G	97	16,14	5.016	14,21	991.759	19,50
H	7	1,16	853	2,42	138.914	2,73
I	49	8,15	2.370	6,71	375.771	7,39
J	0	0,00	375	1,06	95.398	1,88
K	0	0,00	1.705	4,83	469.220	9,22
L	46	7,65	4.414	12,51	232.720	4,57
M	23	3,83	2.411	6,83	338.243	6,65
N	2	0,33	1.260	3,57	221.870	4,36
O	2	0,33	899	2,55	241.852	4,75
P	14	2,33	1.915	5,43	310.351	6,10
Q	0	0,00	0	0,00	2.299	0,05
Ignorado	0	0,00	0	0,00	298	0,01
Total actividad económica primaria (A-C)	277	46,09	7.561	21,42	616.198	12,11
Total actividad económica secundaria (D-F)	84	13,98	6.544	18,54	1.050.992	20,66
Total actividad económica terciaria (G-Q)	240	39,93	21.218	60,11	3.416.098	67,16
TOTAL	601	100	35.296	100	5.086.885	100

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas, Censo de Población y Vivienda de 2002.

2. SERVICIOS TURÍSTICOS COMUNALES

Servicios turísticos (2012)¹

Tipo	Nombre	Dirección	Teléfono	Localidad	Comuna
Hospedaje	Sra Elba	Sector Pto. Rampa Costanera	Melinka	Guaitecas	97135446
Hospedaje	Yoly	Estero Alvarez 72	Melinka	Guaitecas	82450064 - 76599398
Hospedaje	Onde la Chayo	Arenal 300	Melinka	Guaitecas	67-431523 98340323
Hospedaje	Don Teo	Costanera 187	Melinka	Guaitecas	88826593
Hospedaje	El Mirador	Leucayec S/N	Melinka	Guaitecas	76062798
Hospedaje	Vista Hermosa	Aeropuerto S/N	Melinka	Guaitecas	67-431570 - 76598539
Hospedaje	Anais	Costanera S/N	Melinka	Guaitecas	77668909
Hospedaje	La Bahia	Costanera Sector Estero	Melinka	Guaitecas	67-431579 76568224
Hospedaje	Dina Estrella	Estero Alvarez S/N	Melinka	Guaitecas	91240710
Hospedaje	Tina	Mejillones S/N	Melinka	Guaitecas	62170105
Hostal	Magia del Sur	Gabriela Mistral S/N	Melinka	Guaitecas	67-431696
Hostal	Ruca Chono	Av. Costanera s/n	Melinka	Guaitecas	66173984 - 84136989
Café Restaurant	CAFÉ RESTAURANT "SOFÍA"	Angamos N°246	Melinka	Guaitecas	
Restaurante	RESTAURANTE " EL FOGÓN DE RIGEL"	Estero Alvarez N°78	Melinka	Guaitecas	9)82450064 - 76599398
Restaurante	RESTAURANT "MERIDIANO 43"	Costanera sin número	Melinka	Guaitecas	(67) 431523 / (56)(9) 62487926
Turismo	ARCHIPIELAGOS DE LA PATAGONIA	Av. Costanera s/n	Melinka	Guaitecas	9) 66173984

¹ Se incluyen sólo aquellos servicios con iniciación de actividades informados al Servicio.

Fuente: Dirección Regional de Aysén del Servicio Nacional de Turismo, información actualizada al 30 de junio de 2012.

3. MINERÍA

Concesiones mineras de explotación

Concesiones en trámite

No se registran concesiones de este tipo en la comuna.

Fuente: Servicio Nacional de Geología y Minería (actualizada al 18 de mayo de 2009)

Concesiones constituidas

No se registran concesiones de este tipo en la comuna.

Fuente: Servicio Nacional de Geología y Minería (actualizada al 18 de mayo de 2009)

4. PRODUCCIÓN SILVOAGROPECUARIA

Superficie total sembrada o plantada por grupos de cultivo

Tipo de cultivo	Comuna		Región		País	
	N°	Superficie (Há.)	N°	Superficie (Há.)	N°	Superficie (Há.)
Cereales	0	0,00	128	448,85	70.591	479.404,03
Leguminosas y tubérculos	0	0,00	431	188,48	66.196	70.899,46
Cultivos industriales	0	0,00	2	4,60	7.595	69.971,61
Hortalizas	0	0,00	866	155,42	94.822	95.551,14
Flores	0	0,00	14	5,20	2.964	2.124,38
Plantas forrajeras	0	0,00	736	16.519,97	54.018	510.370,73
Frutales	0	0,00	651	280,23	97.522	324.293,56
Viñas y parronales viníferos	0	0,00	0	0	17.529	128.946,31
Viveros	0	0,00	1	0,50	956	2.298,38
Semilleros	0	0,00	1	3,00	2.777	42.401,87
Plantaciones forestales	0	0,00	486	18.479,77	67.540	848.617,37
Total explotaciones informantes	5	1.002,70	3.221	3.251.078,49	275.933	29.762.610,95

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas, VII Censo Agropecuario y Forestal (2007)

Existencia de ganado en las explotaciones agropecuarias y forestales por especie (número de cabezas)

Especies	Comuna		Región		País	
	Informantes	Cabezas	Informantes	Cabezas	Informantes	Cabezas
Bovinos	4	158	2.208	193.802	125.408	3.718.532
Ovinos	3	72	1.538	304.936	76.197	3.888.485
Cerdos	0	0	393	2.719	74.875	2.928.606
Equinos	0	0	1.998	12.308	95.684	325.935
Caprinos	0	0	310	12.138	17.061	705.527
Camélidos	0	0	33	191	1.998	75.136
Jabalíes	0	0	3	10	245	4.005
Ciervos	0	0	0	0	77	5.827
Conejos	0	0	10	117	2.777	43.630

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas, VII Censo Agropecuario y Forestal (2007)

5. ACUICULTURA

Concesiones de Acuicultura (CC.AA.) y AAA (Áreas Apropriadas para el Ejercicio de la Acuicultura)

Unidad político-administrativa	CC.AA. otorgadas	CC.AA. en trámite	Superficie de AAA
Comuna	40	138	74391,4
Región	616	2041	764814,1

Fuente: Subsecretaría de Pesca (abril de 2010)

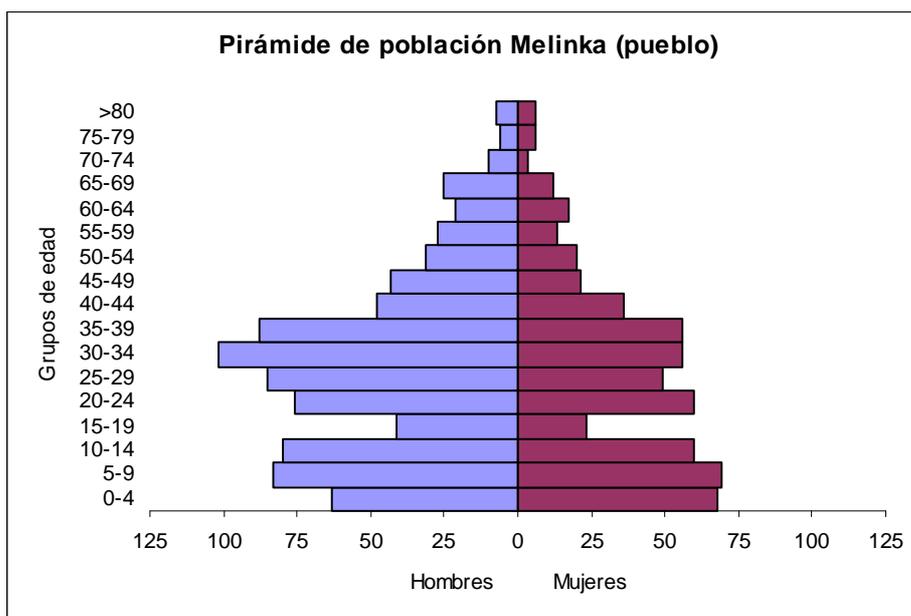
V. ORDENAMIENTO TERRITORIAL E INFRAESTRUCTURA

Población y viviendas por entidades pobladas urbanas y rurales mayores de 100 hab., años 1992 y 2002

Entidad poblada	Categoría Censo 2002	Población		Viviendas	
		1992	2002	1992	2002
Melinka	Pueblo (Urbano)	1.109	1.411	259	408
Total comunal		1.283	1.539	301	462

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (1995) "Ciudades, pueblos y aldeas. Censo 1992"; (2005) "Chile. Ciudades, Pueblos, Aldeas y Caseríos".

Pirámides de población por entidades pobladas urbanas y rurales mayores de 100 hab., año 2002

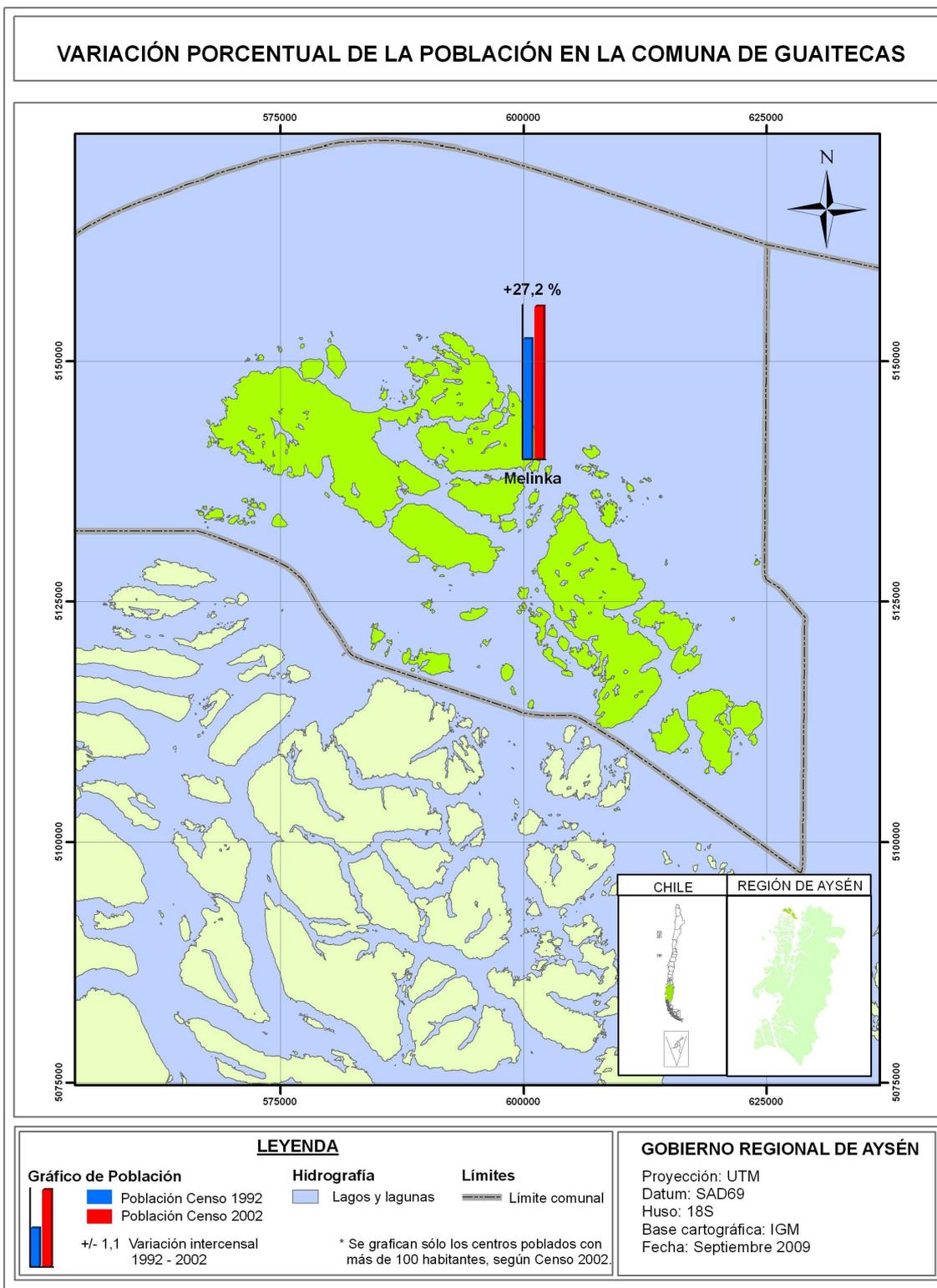


Fuente: elaboración propia a partir de Instituto Nacional de Estadísticas, Censo de Población y Vivienda 2002.

Instrumentos de planificación y ordenamiento territorial vigentes (2009)

Instrumento	Existencia de instrumento (Sí/No)	Año de aprobación
Plan Regulador Comunal	No	No Aplica
Plan Comunal de Desarrollo	No	No Aplica

Fuente: Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (2009) Sistema Nacional de Indicadores Municipales (SINIM).



Servicios e infraestructura presentes por entidad poblada mayor de 100 hab.

Entidad poblada	Educación ¹					Salud ²				Comunicaciones y telecomunicaciones				
	Ed. básica	Ed. media		Ed. superior		Hospital Tipo II	Hospital Tipo IV	Consultorio urbano	Posta rural	Telefonía fija ³	Telefonía celular ³	Internet ³	Radio ³	Oficina postal ⁴
		Humanista - científica	Técnico profesional	C.F.T.	I.P.									
Melinka	X	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X

Fuente:

¹Secretaría Regional Ministerial de Educación de Aysén, 2009

²Servicio de Salud de Aysén, 2010

³Subsecretaría de Telecomunicaciones, 2010

⁴Empresas de servicios postales: Correos Chile, Chilexpress, Lan Cargo Lit Cargo

Oficinas públicas e infraestructura de conectividad presentes por entidad poblada mayor de 100 hab.

Entidad poblada	Oficinas públicas		Infraestructura portuaria ³			Infraestructura aeroportuaria ⁴		
	Registro civil e identificación ¹	Carabineros ²	Varadero	Muelle	Rampa	Aeropuertos	Aeródromos	Pequeños aeródromos
X	X	-	-	X	-	-	X	X

Fuente:

¹Servicio de Registro Civil e Identificación, 2010

²XI Zona de Carabineros de Aysén, 2010

³Dirección de Obras Portuarias, Ministerio de Obras Públicas, 2009

⁴Dirección de Aeropuertos, Ministerio de Obras Públicas, 2010

VI. INVERSIÓN REGIONAL

Monto de la inversión anual en proyectos ejecutados financiados por el Gobierno Regional de Aysén (M\$)

Unidad político-administrativa	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Comuna	163.659	269.480	679.662	967.262	817.769	1.191.988
Región*	12.287.868	14.831.813	19.872.264	20.215.456	20.768.918	28.881.550

Fuente: Gobierno Regional de Aysén, 2012

* Incluye inversión de ámbito comunal, intercomunal, interprovincial y regional.

Proyectos de escala comunal para la comuna según Programa Público de Inversiones Regionales (PROPIR) 2012

Nombre de la Acción	Comuna	Fuente	Costo Total (\$)	Gastado Años Anteriores	Solicitado Año
ADQUISICION BUS PARA TRANSPORTE ESCOLAR, ALUMNOS ESCUELA F-1016 DE	Guaitecas	FNDR	76.624.000	0	76.624.000
CONSTRUCCION MERCADO ARTESANAL COMUNA DE LAS GUAITECAS	Guaitecas	FNDR	29.837.000	0	29.837.000
CONSTRUCCION MERCADO ARTESANAL COMUNA DE LAS GUAITECAS	Guaitecas	FNDR	29.837.000	0	29.837.000
CONSTRUCCION REFUGIO PASAJEROS DE MELINKA	Guaitecas	FNDR	135.362.000	122.792.000	12.570.000
MEJORAMIENTO POSTA DE SALUD RURAL MELINKA, GUAITECAS	Guaitecas	FNDR	78.276.000	0	78.276.000
OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AUTOGENERACIÓN DE ENERGÍA EN LA COMUNA DE GUAITECAS	Guaitecas	FNDR	350.459.000	0	350.459.000
Asignación Familiar comuna Guaitecas	Guaitecas	Sectorial Trabajo y Previsión Social	53.701	0	53.701
Cesantía comuna GUAITECAS	Guaitecas	Sectorial Trabajo y Previsión Social	0	0	0
Jubilaciones, Pensiones y Montepíos comuna Guaitecas	Guaitecas	Sectorial Trabajo y Previsión Social	7.376.291	0	7.376.291
Pensiones Básicas Solidarias de Invalidez comuna Guaitecas	Guaitecas	Sectorial Trabajo y Previsión Social	29.969.364	0	29.969.364
Pensiones Básicas Solidarias de Vejez comuna Guaitecas	Guaitecas	Sectorial Trabajo y Previsión Social	71.540.733	0	71.540.733
Subsidio de Discapacidad Mental comuna Guaitecas	Guaitecas	Sectorial Trabajo y Previsión Social	667.860	0	667.860
AMPLIACION SISTEMA AGUA POTABLE RURAL MELINKA	Guaitecas	Sectorial Obras Publicas	351.439.000	0	351.439.000
SUBSIDIO TERRESTRE MELINKA - REPOLLAL	Guaitecas	Sectorial Transporte y Telecomunicaciones	19.038.600	0	19.038.600
CONSTRUCCION CALZ. ADOCRETOS DIVERSAS CALLES DE MELINKA 21° LLAMADO REGION DE AYSÉN	Guaitecas	Sectorial Minvu	217.002.240	0	217.002.240
CONSTRUCCIÓN CALZADAS ADOCRETOS DIVERSAS CALLES DE MELINKA 19° LLAMADO	Guaitecas	Sectorial Minvu	567.401.468	555.293.049	12.108.419
CONSTRUCCION PLAZA DE ENCUENTRO Y CENTRO CIVICO DE MELINKA	Guaitecas	Sectorial Minvu	464.349.988	0	464.349.988

Gobierno Regional de Aysén
 División de Planificación y Desarrollo Regional
 Proyecto de actualización de carpetas comunales, año 2012, comuna de Guaitecas

Nombre de la Acción	Comuna	Fuente	Costo Total (\$)	Gastado Años Anteriores	Solicitado Año
LEVANTAMIENTO DEL PLAN REGULADOR COMUNA DE GUAITECAS	Guaitecas	FNDR	56.971.000	44.771.000	12.200.000
INVERSION PDTI GUAITECAS	Guaitecas	Sectorial Agricultura	14.080.000	0	14.080.000
PROGRAMA DESARROLLO TERRITORIAL INDIGENA	Guaitecas	Sectorial Agricultura	16.013.000	0	16.013.000
1-C-2011-2512 LIMPIEZA DE PLAYAS Y OTRAS AREAS Y SENDEROS TURISTICOS DE MELINKA	Guaitecas	Sectorial Interior	11.285.000	9.222.000	2.063.000
1-C-2011-327 REPARACION MUELLE PRINCIPAL Y ACONDICIONAMIENTO DE MUELLE SECUNDARIO PARA MAREAS ALTAS REPOLLAL AL	Guaitecas	Sectorial Interior	16.393.000	0	16.393.000
1/C/2010/2798 CONSTRUCCION DE CERCO, BANCAS Y MESAS QUINCHOS DE REPOLLAL BAJO	Guaitecas	Sectorial Interior	21.723.000	18.139.000	3.584.000
1 A 2011 56 - CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO Y REPARACION DE PISOS ESCUELA REPOLLAL	Guaitecas	Sectorial Interior	49.700.000	11.446.000	38.254.000
1 C 2011 27 - CONSTRUCCION CAMARINES Y SOLUCION DE AGUAS SERVIDAS; REPARACION BAÑOS Y FACHADA PRINCIPAL DEL GIMNASIO --- COMUNA DE GUAITECAS	Guaitecas	Sectorial Interior	45.999.000	11.367.000	34.632.000
Compensación gastos Pre Censo	Guaitecas	Sectorial Interior	2.100.000	0	2.100.000
Compensación por Predios Exentos	Guaitecas	Sectorial Interior	18.286.000	0	9.144.000
CONSTRUCCION 2 SALAS ALMACENAMIENTO BASURA.	Guaitecas	FNDR	18.016.000	9.008.000	9.008.000
CONSTRUCCION CIERRE PERIMETRAL Y BAÑOS PUBLICOS ESTADIO REPOLLAL	Guaitecas	FNDR	49.946.000	29.968.000	19.978.000
CONSTRUCCION GRADERIAS TECHADAS ESTADIO MUNICIPAL DE MELINKA	Guaitecas	FNDR	49.971.000	29.983.000	19.988.000
MEJORAMIENTO VIVIENDAS PROFESORES DE LA ESCUELA F-1016 DE MELINKA	Guaitecas	FNDR	49.950.000	24.975.000	24.975.000
MEJORAMIENTO ILUMINACIÓN ACCESO PEATONAL SECTOR MUELLE PLAZA ARMAS	Guaitecas	FNDR	29.133.000	17.479.800	11.653.200
MEJORAMIENTO ILUMINACION DE ESPACIOS PUBLICOS, MELINKA	Guaitecas	FNDR	48.536.000	29.121.600	19.414.400
MEJORAMIENTO ILUMINACION DE ESPACIOS PUBLICOS, REPOLLAL	Guaitecas	FNDR	48.536.000	29.121.600	19.414.400

Gobierno Regional de Aysén
 División de Planificación y Desarrollo Regional
 Proyecto de actualización de carpetas comunales, año 2012, comuna de Guaitecas

Nombre de la Acción	Comuna	Fuente	Costo Total (\$)	Gastado Años Anteriores	Solicitado Año
MEJORAMIENTO ILUMINACIÓN Y CIERRE PERIMETRAL MULTICANCHA SECTOR ANTO	Guaitecas	FNDR	47.585.000	28.551.000	19.034.000

Fuente: Gobierno Regional de Aysén 2012

ANEXOS METODOLÓGICOS

Anexo 1: Metodología para el cálculo del IDH comunal y regional de Chile

Metodología para el cálculo del IDH especial para Chile regional y comunal 2005		
	IDH especial para Chile 2005	
Dimensiones IDH	IDH especial para Chile regional 2005	IDH PNUD para Chile comunal 2005
Salud (1/3)	Tasa de Años de Vida Potencial Perdidos (AVPP) * 1.000 habitantes	Tasa de Años de Vida Potencial Perdidos (AVPP) * 1.000 habitantes
Educación (1/3)	1/6 Alfabetismo de adultos (25 años y más)	1/6 Alfabetismo de adultos (25 años y más)
	1/3 Media de escolaridad (25 años y más)	1/3 Media de escolaridad (25 años y más)
	1/2 Cobertura educacional	1/2 Cobertura educacional
Ingresos (1/3)	1/3 Promedio del ingreso per cápita de los hogares, ajustado	1/2 Promedio del ingreso per cápita de los hogares, ajustado
	1/3 Promedio del ingreso per cápita de los hogares, corregido por pobreza	1/2 Promedio del ingreso per cápita de los hogares, corregido por pobreza
	1/3 Promedio del ingreso per cápita de los hogares, corregido por coeficiente de Gini	

Fuente: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y Ministerio de Planificación y Cooperación (MIDEPLAN) (2005) "Las trayectorias del Desarrollo Humano en las comunas de Chile 1994 -2003"

Anexo 2: Metodología para el cálculo del Índice de Necesidades Básicas¹

Índice NBI 1: Es la suma de todos los índices particulares y se dividen por el total de los mismos. En este NBI cada índice temático particular recibe igual ponderación, por tanto cumple la función de servir de comparación, respondiendo a la pregunta de cómo sería una situación de índices “plana”, sin pesos específicos, de tal manera de contrastar con el resto de los índices. A la vez es el utilizado como referencia para establecer la tipología de los rangos de carencia.

Su expresión matemática es la siguiente:

$$\text{NBI1} = (\text{Índice Dependencia Simple} + \text{Índice de Analfabetismo} + \text{Índice Agua Potable} + \text{Índice de Cañería} + \text{Índice de Alcantarillado} + \text{Índice de Electricidad} + \text{Índice de Pared} + \text{Índice de Piso} + \text{Índice Techo} + \text{Índice tipo de Vivienda}) / 10$$

Índice NBI 2: Este índice parte de la ponderación específica de algunos de los índices temáticos particulares. Se consideró dar una mayor ponderación a los que componen la dimensión de personas. En tal sentido, al índice de dependencia simple se le asignó una ponderación de 10%, al índice de analfabetismo se le asignó una ponderación de 20%. Los índices restantes, relativos a las dimensiones servicios básicos y vivienda, se promedian y tienen en conjunto una ponderación de 70%.

Su expresión matemática es la siguiente:

$$\text{NBI2} = ((\text{Índice Dependencia Simple} * 0,10) + (\text{Índice de Analfabetismo} * 0,20) + (\text{Índice Agua Potable} + \text{Índice de Cañería} + \text{Índice de Alcantarillado} + \text{Índice de Electricidad} + \text{Índice de Pared} + \text{Índice de Piso} + \text{Índice Techo} + \text{Índice tipo de vivienda de Vivienda}) / 8) * 0,7)$$

Índice NBI 3: Este índice es de construcción más compleja e intenta reflejar de forma más precisa ciertas características de la vulnerabilidad social que prevalecen hoy día en el país. Así, las variables asociadas a las personas adquieren en este índice una ponderación del 50%, reflejando la creciente importancia asignada a los déficit de capital humano. Por otra parte se considera que actualmente, producto de las políticas públicas en viviendas, el tipo de vivienda está bastante correlacionado con las características estructurales de la vivienda (pared, piso, techo), por lo que se reduce la gravitación de estas variables en la consideración del índice final. Además esta forma de considerar el NBI 3 daba por resultado que a pesar de las diferencias existentes entre el ámbito urbano y rural, las cifras apuntaran más hacia los temas de capital humano y tipo de vivienda, haciendo que las cifras fuesen más comparables. Se da por descontado que en el ámbito rural los temas estructurales de las viviendas aún tienen grados de distancia respecto del ámbito urbano, y en ello en cierta forma “castiga” la ruralidad. La forma de

¹ Tomado de Ministerio de Planificación y Cooperación (2004) “Caracterización y Estratificación de la Población Nacional y Regional a Nivel local”, sobre la base de resultados del Censo de Población y Vivienda de 2002.

salvar esta consideración consiste en realizar una revisión más exhaustiva de la base de datos existente, y de sus distintos índices temáticos a fin de tener mayor grado de precisión respecto de su incidencia en la disminución o aumento del índice de intensidad de carencia.

Su expresión matemática es la siguiente:

$$\text{NBI3} = ((\text{Índice Dependencia Simple} * 0,20) + (\text{Índice de Analfabetismo} * 0,30) + ((\text{Índice Agua Potable} + \text{Índice de Alcantarillado}) / 2) * 0,15 + ((\text{Índice de Cañería} + \text{Índice de Electricidad}) / 2) * 0,05 + ((\text{Índice de Pared} + \text{Índice de Piso} + \text{Índice Techo}) / 3) * 0,05 + (\text{Índice tipo de vivienda de Vivienda} * 0,25))$$