

MINISTERIO DE PLANIFICACION Y COOPERACION

SEREMI DE PLANIFICACION Y COORDINACION

REGION DEL BIOBIO

# ANTECEDENTES

## PROVINCIA DE BIOBIO

CONCEPCION, Noviembre de 1990

**ANTECEDENTES**

**DEMOGRAFICOS**

PROVINCIA DE BIOBIO Año 1990

<u>COMUNAS</u>	<u>Nº HABITANTES</u>	<u>SUPERFICIE</u>	<u>DENSIDAD H/KM.</u>
LOS ANGELES	134.521	1.738,7	77,4
CABRERO	20.110	635,9	31,6
TUCAPEL	10.619	911,7	11,6
ANTUCO	2.770	1.952,7	1,4
QUILLECO	9.328	1.125,7	8,3
SAN ROSENDO	3.476	94,3	36,9
SANTA BARBARA	17.339	3.366,2	5,2
QUILACO	3.952	1.124,0	3,5
MULCHEN	30.058	1.916,7	15,6
NEGRETE	5.713	155,5	36,7
NACIMIENTO	26.740	934,6	28,6
LAJA	24.817	338,6	73,3
YUMBEL	20.778	720,9	28,8
<hr/>			
TOTAL HABIT. PROVINCIA	310.221		
<hr/>			

Fuente INE. Proyección 1990.-

ANTECEDENTES SECTOR SOCIAL

PROVINCIA DE BIOBIO

PORCENTAJE DE LA POBLACION EN EXTREMA POBREZA

PROVINCIA	A N O S				
	1970	1982	1985	1987	1989
BIOBIO	22.0%	18.7%	17.5%	21.3%	17.9%
urbana	13.1%	12.8%	12.0%	15.9%	12.4%
rural	9.0%	5.9%	5.5%	5.3%	5.6%

FUENTE : UNICEF

COBERTURA AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO 1989  
 PROVINCIA DE BIOBIO

	COBERTURA 1989	
	A.P.	ALC.
BIOBIO	92.55%	57.46%
LOS ANGELES	95.93%	88.27%
CABRERO	81.75%	.00%
TUCAPEL	97.39%	22.28%
ANTUCCO *		
QUILLECO	81.09%	.00%
SANTA BARBARA	96.45%	56.40%
QUILACO	81.63%	.00%
MULCHEN	90.74%	28.13%
NEGRETE	97.03%	49.08%
NACIMIENTO (1)	99.34%	37.59%
LAJA	84.19%	46.90%
SAN RUSENDO	54.03%	.00%
YUMBEL	95.51%	35.28%

FUENTE : SENDOS REGION DEL BIOBIO

\* SE DISPONE DE AGUA POTABLE RURAL, NO MEDIBLE

(1) INCLUYE SECTOR PROGRESO

COMUNA DE LOS ANGELES

---

ANTECEDENTES ENCUESTA CAS II AÑO 1990

---

SANEAMIENTO DE LA VIVIENDA

---

(UNIVERSO : 13,410 VIVIENDAS)

<u>SERVICIOS BASICOS</u>	<u># VIVIENDAS</u>	<u># FAMILIAS</u>
ABASTECIMIENTO AGUA POTABLE	63.14%	
ALCANTARILLADO	42.57%	
SUMINISTRO ELECTRICO	77.46%	
PROPIEDAD SITIO Y/O VIVIENDA		46.97%
FAMILIAS ALLEGADAS		12.53%

OCUPACION DEL JEFE DE FAMILIA

---

(UNIVERSO : 24,311 JEFES DE FAMILIA)

<u>CATEGORIA OCUPACIONAL</u>	<u>JEFE FAMILIA</u>
TRABAJADOR POR CUENTA PROPIA	36.63%
JUBILADO, PENSIONADO, MONTEPIADO	21.82%
TRABAJADOR DEPENDIENTE URBANO	17.81%
SIN ACTIVIDAD	8.04%
EMPLEADO PUBLICO, PARTICULAR	1.75%
OTROS	13.95%

INGRESO PROMEDIO MENSUAL DEL GRUPO FAMILIAR

---

(UNIVERSO : 24.311 FAMILIAS)

<u>INGRESO \$</u>	<u># FAMILIAS</u>
0 - 5.000	11.39%
5.001 - 10.000	16.75%
10.001 - 15.000	18.69%
15.001 - 20.000	16.53%
20.001 y mas	36.65%

SUFB-CAU

S U B S I D I O   U N I C O   F A M I L I A R

LEY 18.020

PROVINCIA       :   BIOBIO

MES             :   JULIO

AÑO             :   1990

COMUNA	Nº BENEFICIARIOS	Nº CAUSANTES
ANTUCO	274	510
CABRERO	840	1.170
LAJA	1.811	2.688
LOS ANGELES	7.277	10.288
MULCHEN	1.239	1.635
NACIMIENTO	1.237	1.964
NEGRETE	873	1.132
QUILACO	389	584
QUILLECO	577	1.010
SANTA BARBARA	2.274	3.014
SAN ROSENDO	304	419
TUCAPEL	852	1.145
YUMBEL	2.543	3.439
TOTAL	20.490	28.998

INTENDENCIA REGION DEL BIOBIO  
DEPARTAMENTO SOCIAL



SUFB-CAU

P E N S I O N E S      A S I S T E N C I A L E S

D.L. - 869

PROVINCIA        :    BIOBIO  
MES                :    JULIO  
AÑO                :    1990

COMUNA	Nº BENEFICIARIOS
ANTUCO	217
CABRERO	669
LAJA	1.019
LOS ANGELES	5.186
MULCHEN	736
NACIMIENTO	1.035
NEGRETE	180
QUILACO	114
QUILLECO	443
SANTA BARBARA	1.017
SAN ROSENDO	142
TUCAPEL	543
YUMBEL	1.126
TOTAL	12.427

INTENDENCIA REGION DEL BIOBIO  
DEPARTAMENTO SOCIAL

# INVERSION PUBLICA

INVERSION REAL I SEMESTRE 1990 EN M\$  
PROVINCIA DE BIOBIO

	INVERSION MUNICIPAL	MEJORAM. BARRIOS	MEJORAM. URBANO	VIVIENDA	M I N V U SANEAM. PAVIMENTOS	FNDR	OOPP	ESSBIO	TOTAL
SAN ROSENDO	585								585
YUMBEL	27,276			25,512				28,289	81,077
CABRERO	17,956					1,011			18,967
LAJA	23,150								23,150
LOS ANGELES	203,953			252,958		1,830			458,741
TUCAPEL	7,216					267			7,483
ANTUCO	0								0
QUILLECO	7,505					8,205			15,710
NACIMIENTO	22,659								22,659
NEGRETE	3,413								3,413
MULCHEN	20,178								20,178
SANTA BARBARA	7,090			57,389		1,897			66,376
QUILACO	2,611								2,611
PROVINCIA							451,992		451,992
<b>TOTAL</b>	<b>343,592</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>335,859</b>	<b>0</b>	<b>13,210</b>	<b>451,992</b>	<b>28,289</b>	<b>1,172,942</b>

INVERSION PROGRAMADA II SEMESTRE 1990 EN M\$  
PROVINCIA DE BIOBIO

	INVERSION MUNICIPAL	MEJORAM. BARRIOS		MEJORAM. URBANO		M I N V U			OOPP	ESSBIO	TOTAL
				URBANO	VIVIENDA	SANEAM.	PAVIMENTOS	FNDR			
SAN ROSENDO	4,100			8,200				1,978			14,278
YUMBEL	5,700			10,243	95,877		23,170	16,308		5,299	156,597
CABRERO	10,745			12,357				0			23,102
LAJA	42,090						23,988	28,027			94,105
LOS ANGELES	90,273				14,147		23,725	64,597		38,867	231,609
TUCAPEL	0							26,799			26,799
ANTUCO	2,000							29,537			31,537
QUILLECO	12,248			1,900				5,607		10,545	30,300
NACIMIENTO	25,227			1,520			13,480	151,246			191,473
NEGRETE	0	71,821			86,822			0			158,643
MULCHEN	18,719						2,132	143,133			163,984
SANTA BARBARA	5,000				46,552			119,815			171,367
QUILACO	7,593			3,500				0			11,093
PROVINCIA								48,649	320,008		368,657
<b>TOTAL</b>	<b>223,695</b>	<b>71,821</b>	<b>37,720</b>	<b>243,398</b>	<b>0</b>	<b>86,495</b>	<b>635,696</b>	<b>320,008</b>	<b>54,711</b>	<b>1,673,544</b>	

# GASTO SOCIAL

GASTO TOTAL PROGRAMAS SOCIALES 1990 H\$ JUL 90  
REGION DEL BIOBIO

PROVINCIA COMUNA	FAE	INTERMEDIO	CADEL	EDUCACION		PROG	REG	TOTAL	ASISTENCIA SOCIAL		TOTAL	PNAC	SALUD		TOTAL
				JUNJI	2º900				SUF	PASIS			REFUERZO	GRATUIDAD	
BIOBIO	627,501	270,171	11,132	32,905	18,636	197	960,702	348,164	1,237,279	1,585,443					2,546,146
ANTUCO	9,317	12,769	0	0	389	5	22,480	6,123	21,605	27,729					50,209
CABRERO	39,850	8,007	0	0	747	9	48,613	14,048	66,608	80,656					129,269
LAJA	30,929	11,134	0	0	785	11	42,859	32,273	101,455	133,729					176,588
LOS ANGELES	197,846	54,001	3,516	29,171	8,219	100	292,853	123,523	516,338	639,861					932,713
MULCHEN	74,153	12,506	3,125	0	1,147	14	90,945	19,631	73,279	92,910					183,855
NACIMIENTO	50,090	12,400	0	0	747	11	64,248	23,581	103,049	126,629					190,877
NEBRETE	21,319	1,014	0	0	891	6	23,231	13,591	17,921	31,513					54,744
QUILACO	13,910	22,476	0	0	0	3	36,389	7,012	11,350	18,362					54,751
QUILLECO	41,586	25,802	0	0	669	3	68,060	12,127	44,107	56,233					124,294
SAN ROSENDO	11,495	10,496	0	0	533	3	22,527	5,031	14,138	19,169					41,695
SANTA BARBARA	49,160	68,449	2,734	3,734	1,558	13	125,648	36,188	101,256	137,444					263,092
TUCAPEL	30,641	3,332	0	0	1,168	6	35,148	13,747	54,063	67,811					102,958
YUMBEL	57,304	26,783	1,758	0	1,843	13	87,701	41,290	112,109	153,399					241,100

N/D

NOTA: NO SE DISPONE DE INFORMACION PARA SALUD A NIVEL PROVINCIAL Y COMUNAL  
CONSIDERA EL GASTO REAL I SEMESTRE Y PROGRAMADO II SEMESTRE

GASTO REAL PROGRAMAS SOCIALES I SEMESTRE 1990 M\$ JUL 90  
REGION DEL BÍO BÍO

PROVINCIA COMUNA	EDUCACION		JURJI	TOTAL	ASISTENCIA SOCIAL		SALUD		TOTAL
	PRE	INTERMEDIOS			CHDEL	SUF	PASIS	PMAC	
BÍO BÍO	286,582	163,679	5,838	17,256	473,355	156,778	592,498	749,276	1,222,631
ANTUCO	4,628	6,697			11,325	2,757	10,346	13,104	24,428
CABREO	17,315	5,416			22,731	6,326	31,897	38,222	60,953
LAJA	13,404	6,275			19,680	14,533	48,584	63,117	82,797
LOS ANGELES	84,579	28,319	1,844	15,298	130,040	55,622	247,260	302,882	432,922
MULCHEN	34,628	7,809	1,639		44,077	8,840	35,091	43,931	88,008
NACIMIENTO	22,937	8,460			32,397	10,618	49,347	59,965	92,363
NEBRETE	10,266	1,014			11,281	6,120	8,582	14,702	25,983
QUILACO	6,702	11,787			18,489	3,157	5,435	8,593	27,082
QUILICO	19,788	14,708			34,496	5,461	21,121	26,582	61,078
SAN ROSENDO	5,399	8,072			13,471	2,265	6,770	9,036	22,506
SANTA BARBARA	24,789	35,896	1,434	1,958	64,077	16,295	48,489	64,784	128,861
TUCAPEL	14,363	2,441			16,804	6,190	25,689	32,080	48,984
YUMBEL	26,783	26,783	922		54,489	18,593	53,686	72,279	126,767

NOTA: NO SE DISPONE DE INFORMACION PARA SALUD A NIVEL PROVINCIAL Y COMUNAL

GASTO PROGRAMADO PROGRAMAS SOCIALES II SEMESTRE 1990 M\$ JUL 90  
REGION DEL BIOMBIO

PROVINCIA CANTUNA	EDUCACION			PROG REG	TOTAL	ASISTENCIA SOCIAL		TOTAL	SALUD		TOTAL
	PAE	INTERMEDIOS CADEL	JUNJI			P990	SUF		PASIS	PAAC	
BIOMBIO	341,019	106,492	5,294	15,649	18,636	197	487,347	191,387	644,781	836,168	1,323,515
ANTUCCO	4,669	6,072		389	389	5	11,155	3,366	11,259	14,625	25,780
CABRERO	22,535	2,591		747	747	9	25,882	7,722	34,711	42,433	68,316
LAJA	17,525	4,859		785	785	11	23,180	17,741	52,871	70,612	93,792
LOS ANGELES	113,267	25,682	1,672	13,873	8,219	100	162,813	67,901	269,078	336,979	499,792
MULCHEN	39,524	4,697	1,486	1,147	1,147	14	46,868	10,791	38,188	48,979	95,847
NACIMIENTO	26,153	4,940		747	747	11	31,851	12,962	53,701	66,664	98,515
NEGRETE	11,053			891	891	6	11,950	7,471	9,339	16,811	28,761
QUILLACO	7,208	10,689		669	669	3	17,900	3,854	5,915	9,763	27,669
QUILLECO	21,799	11,094		533	533	3	33,565	6,666	22,985	29,651	63,216
SAN ROSENDO	6,096	2,424		1,558	1,558	13	9,056	2,765	7,368	10,133	19,189
SANTA BARBARA	24,371	32,553	1,300	1,776	1,558	6	61,571	19,892	52,768	72,660	134,231
TUCAFEL	16,279	891		1,168	1,168	6	18,344	7,557	28,174	35,731	54,074
YUMBEL	30,521		836	1,843	1,843	13	33,213	22,697	58,423	81,120	114,333

NOTA: NO SE DISPONE DE INFORMACION PARA SALUD A NIVEL PROVINCIAL Y COMUNAL



**FONDO NACIONAL  
DE DESARROLLO REGIONAL**

SITUACION DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL F.N.D.R. 1990  
 PROVINCIA DE BIOBIO

INFORMACION GENERAL

CODIGO	NOMBRE DEL PROYECTO	COMUNA	PROVINCIA	COSTO	ESTADO	GASTO PROG	GASTO PROG
BIP				PROYECTO	ACTUAL	ANO 1990	ANO 1991
:SECTOR EDUCACION :							
20041817	CONST.VIV. PROF.RURALES SECTOR SUR PROV.BIOBIO	P.BIOBIO	BIOBIO	44,625	PREP.ANT.	22,313	22,313
20007062	REPOS.ESCUELA F-935 SAN CARLOS PUREN,LOS ANGELES	LOS ANGEL	BIOBIO	65,041	LIC	39,541	25,500
20014718	AMP.ESC.G.B.R. G-1181 RALCO LEPOY,STA.BARBARA	SANTA BAR	BIOBIO	35,916	ADJ	21,104	14,812
20015060	REPOS. LICEO B-67 CON INT. HUEPIL, TUCAPEL.	TUCAPEL	BIOBIO	140,062	LIC	521	139,541
20021869	REPOS.BANDOS ESCUELA G-1139 LOS CALLEJONES,SAN RO	SAN ROSEN	BIOBIO	3,956	PREP.ANT.	1,978	1,978
20015987	REPOS.AULAS Y CONST.SS.MH.3 ESCUELAS RURALES,ANT	ANTUCO	BIOBIO	59,074	PREP.ANT.	29,537	29,537
20025432	REPAR.MAYOR Y VIV.PROF.ESC.F-1016 TRUPAN, TUCAPEL	TUCAPEL	BIOBIO	25,507	LIC	13,097	12,410
20041821	CONST.VIV. PROF.RURALES SECTOR NORTE PROV.BIOBIO	P.BIOBIO	BIOBIO	44,625	PREP.ANT.	22,313	22,313
SUBTOTAL SECTOR EDUCACION :				418,806		150,403	268,403
:SECTOR SALUD :							
20021841	EQUIPAMIENTO MEDICO Y VEHICULO HOSPITAL DE MULCH	MULCHEN	BIOBIO	19,959	EJEC	19,959	0
20021842	EQUIPAMIENTO MEDICO Y VEHICULO HOSPITAL DE HUEPI	TUCAPEL	BIOBIO	12,843	EJEC	12,843	0
20021839	EQUIPAMIENTO MEDICO Y VEHICULO HOSPITAL DE LAJA	LAJA	BIOBIO	21,074	EJEC	21,074	0
20021717	CONST.CONSULTORIO G.R.VILLORRIO RALCO,SANTA BARB	SANTA BAR	BIOBIO	87,915	LIC	36,236	51,679
20028882	REPOS.POSTA SALUD RURAL RALCO LEPOY,SANTA BARBAR	SANTA BAR	BIOBIO	24,772	ADJ	14,734	10,038
20000226	CONST. POSTA RURAL CAUNICU, SANTA BARBARA	SANTA BAR	BIOBIO	23,962	ADJ	12,710	11,253
20021840	EQUIPAMIENTO MEDICO Y VEHICULO HOSPITAL DE YUMBE	YUMBEL	BIOBIO	16,208	EJEC	16,208	0
20021843	EQUIPAMIENTO MEDICO Y VEHICULO HOSPITAL DE NACIM	NACIMIEN	BIOBIO	14,182	EJEC	14,182	0
SUBTOTAL SECTOR SALUD :				220,915		147,946	72,970
:SECTOR VIALIDAD :							
20021361	CONST.PAVIMENTO CALLE VILLAGRA Y OTRAS,MULCHEN	MULCHEN	BIOBIO	16,326	PREP.ANT.	10,163	6,163
SUBTOTAL SECTOR VIALIDAD :				16,326		10,163	6,163
:SECTOR SANEAMIENTO :							
SUBSECTOR ALCANTARILLADO :							
20008091-01	MEJORAMIENTO ALC. A.S., NACIMIENTO.	NACIMIEN	BIOBIO	273,877	LIC	137,064	136,814
800375-01	CONSTRUCCION ALCANTARILLADO A.S., MULCHEN.	MULCHEN	BIOBIO	181,348	LIC	90,779	90,569
SUBTOTAL SUBSECTOR ALCANTARILLADO :				455,225		227,843	227,383
SUBTOTAL SECTOR SANEAMIENTO :				455,225		227,843	227,383
TOTAL F.N.D.R.- B.I.D.				1,111,272		536,354	574,918

SITUACION DE LOS PROYECTOS FINANCIADOS POR EL F.N.D.R. 1990  
 PROVINCIA DE BIOBIO

INFORMACION GENERAL

:: CODIGO :	NOMBRE DEL PROYECTO	: COMUNA :	PROVINCIA:	COSTO :	ESTADO :	GASTO PROG:	GASTO PROG:
:: BIP :	:	:	:	PROYECTO :	ACTUAL :	ANO 1990 :	ANO 1991 :
:: ITEM 68 ( PROYECTOS )							
:: 20040426 :	CONST.VIV.PARA PROFES.DE LA SALUD ALTO BIOBIO, S:	SANTA BAR:	BIOBIO	: 21,300 :	LIC :	16,035 :	5,265 :
:: 20042007 :	EQUIP.VEHICULO RONDA MEDICA ALTO BIOBIO, SANTA B:	SANTA BAR:	BIOBIO	: 6,700 :	EJEC :	6,700 :	0 :
:: 20014629 :	NORMA.TITULOS SECTOR RURAL LAJA	: LAJA :	BIOBIO	: 2,236 :	EJE :	2,231 :	0 :
:: 802783 :	CAPAC.PARA FAMILIAS EXTREMA POBREZA REDUCC.INDIG:	SANTA BAR:	BIOBIO	: 2,195 :	TERM. :	1,771 :	0 :
:: 20029050 :	CONST.PABELLON VARONES INTER. V. MERCEDES,QUILLE:	QUILLECO :	BIOBIO	: 8,205 :	TERM. :	8,205 :	0 :
:: 800925 :	SANEA.TITULOS DOMINIO PLAN N* 1, PROV.DE BIOBIO :	P.BIOBIO :	BIOBIO	: 5,797 :	EJE :	4,024 :	0 :
:: 20007152 :	CAPAC.FMLS.CAMPESINAS ESCASOS RECURSOS LOS LAVAD:	LAJA :	BIOBIO	: 4,722 :	LIC :	4,722 :	0 :
:: 20031275 :	CAPAC.A FAMILIAS DE EXTREMA POBREZA S.ALHUELEMU,	MULCHEN :	BIOBIO	: 9,916 :	LIC :	9,916 :	0 :
:: SUBTOTAL ITEM 68 :				61,071	:	53,604 :	5,265 :
:: ITEM 77 ( INVERSIONES MENORES )							
:: 20040428 :	NORMA.REFUGIO PARA ODONTOLOGOS RALCO, SANTA BARBA:	SANTA BAR:	BIOBIO	: 1,853 :	ADJ :	1,853 :	0 :
:: SUBTOTAL ITEM 77 :				1,853	:	1,853 :	0 :
:: ITEM 53 ( ESTUDIOS )							
:: 20025659 :	ESTUDIO DE MEJOR.SIST.CONTROL RED CENTRICA, LOS A:	LOS ANGEL:	BIOBIO	: 9,150 :	EJEC :	3,660 :	0 :
:: SUBTOTAL ITEM 53 :				9,150	:	3,660 :	0 :
TOTAL F.N.D.R.-TRADICIONAL				72,074	:	59,117	5,265
:: TOTAL F.N.D.R.- PROV BIOBIO				1,183,346	:	595,471	580,183