



0405

OFICIO N° _____/

ANT.: Glosas de la Ley de Presupuestos N°20.981, año 2017, Partida 18 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo.

MAT: Remite Informes en cumplimiento con lo establecido en Glosas Presupuestarias, de la Ley de Presupuestos del Sector Público, año 2017.

ADJ: Informes de avance de ejecución presupuestaria, establecidos en Glosas Presupuestarias, del Ministerio de V. y U.

SANTIAGO, 24 JUL 2017

**A : SRES. COMISION ESPECIAL MIXTA DE PRESUPUESTOS
SRES. DEPTO. DE EVALUACION DE LA LEY, CAMARA DE DIPUTADOS
SRES. UNIDAD ASESORÍA PRESUPUESTARIA SENADO
DIRECCION DE PRESUPUESTOS**

DE : MINISTRA DE VIVIENDA Y URBANISMO

De acuerdo con lo dispuesto en la Ley N° 20.981 de Presupuestos del Sector Público para el año 2017, y a fin de dar respuesta a los requerimientos establecidos en las Glosas Presupuestarias, 04 y 09 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo y Glosa 02 del Parque Metropolitano, se remiten los siguientes informes:

- Informe al segundo trimestre del año 2017, sobre la realización de Programas de Eficiencia Energética, (Glosa 04 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo).
- Informe al segundo trimestre del año 2017, que informa el detalle del gasto por concepto de publicidad, difusión o relaciones públicas en general, (Glosa 09 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo).

UNIDAD DE ASESORIA
PRESUPUESTARIA
SENADO
24 JUL 2017

- Informe al segundo trimestre del año 2017, que informa acerca del funcionamiento del Jardín Botánico de Santiago Chagal.

Saluda atentamente a Ud.,



- Destinatario
Gabinete de la Ministra
Gabinete Sr. Subsecretario de V. y U.
- Centraloría Interna Ministerial
 - División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional
 - Parque Metropolitano de Santiago
 - División de Finanzas
 - Depto. Contabilidad
 - Depto. Presupuestos
 - Oficina de Partes y Archivos




PAULINA SABALL ASTABURUAGA
MINISTRA DE VIVIENDA Y URBANISMO

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that this is crucial for ensuring the integrity of the financial statements and for providing a clear audit trail. The text notes that any discrepancies or errors in the records can lead to significant complications during an audit and may result in the disallowance of certain expenses.

2. The second part of the document outlines the specific procedures that should be followed when recording transactions. It details the requirements for receipts, invoices, and other supporting documents, including the need for proper signatures and dates. It also discusses the importance of timely recording of transactions to avoid any potential issues with the timing of the entries.

3. The third part of the document addresses the issue of the classification of expenses. It explains that expenses should be recorded in the appropriate account based on their nature and purpose. The text provides examples of how different types of expenses, such as travel, entertainment, and office supplies, should be classified and recorded. It also discusses the importance of maintaining separate records for different types of expenses to facilitate easier tracking and reporting.

4. The fourth part of the document discusses the importance of reconciling the records with the bank statements and other external sources. It explains that this process is essential for identifying any errors or discrepancies in the records and for ensuring that the financial statements are accurate. The text provides guidance on how to perform a reconciliation and what to do if any errors are identified.

5. The fifth part of the document discusses the importance of maintaining proper documentation for all transactions. It explains that this is not only required for tax purposes but also for providing a clear audit trail. The text provides guidance on how to organize and maintain the records, including the use of folders and labels to make it easy to find and retrieve the information when needed.



MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO

**Realización de programas de eficiencia energética, como
aislación térmica, instalación de sistemas termosolares y
fotovoltaicos Regular.**

Periodo Enero – Junio 2017

Santiago, Julio 2017



PRESENTACION:

El presente informe, responde a lo exigido en glosa 04 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, en el marco de la Ley de Presupuestos Año 2017, N°20.981. En el cual se entrega el avance al segundo trimestre del año 2017, y cuya Glosa indica lo siguiente:

"El Ministerio de Vivienda y Urbanismo informará trimestralmente a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos, en forma regionalizada, acerca de la realización de programas de eficiencia energética, como aislación térmica, instalación de sistemas termosolares y fotovoltaicos".

Universo contabilizado:

Se consideran todas las viviendas pertenecientes al Programa Protección al Patrimonio Familiar (PPPF), Tipo de Obra de Innovación de Eficiencia Energética, que comprenden colectores solares, sistemas fotovoltaicos, y Acondicionamiento Térmico, que es una modalidad específica correspondiente a un proyecto distinto que es la Habitabilidad de la Vivienda, cuyas obras tienen recepción final emitida por cada Servicio de Vivienda y Urbanización Regional, durante el año 2017.

Resumen Programa Protección al Patrimonio Familiar, Tipo de Obra Innovación de Eficiencia Energética y Habitabilidad de la Vivienda (Acondicionamiento Térmico).

CÓDIGO REGIÓN	PPPF	
	PROYECTOS	VIVIENDAS
15. Arica y Parinacota		
01. Tarapacá		
02. Antofagasta	2	44
03. Atacama		
04. Coquimbo	8	150
05. Valparaíso	22	620
06. L. B. O'Higgins	21	219
07. Maule	67	1.352
08. Biobío	147	2.693
09. La Araucanía	283	2.496
14. Los Ríos	46	880
10. Los Lagos	22	716
11. Aysén	11	192
12. Magallanes	12	333
13. Metropolitana	54	1.485
TOTAL	695	11.180

Detalle de proyectos considerados:

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
121357	SALITRE ALTO COLECTOR.	ANTOFAGASTA	09-03-2017	12
124620	COMITE ABRAZANDO EL SOL DEL DESIERTO.	ANTOFAGASTA	15-03-2017	32

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
115458	JV ALTO VICUÑA CALEFACTORES.	COQUIMBO	17-05-2017	15
117258	VILLA LAMBERT PANELES.	COQUIMBO	28-04-2017	16
119245	EFICIENCIA ENERGETICA EN LA PALOMA.	COQUIMBO	14-03-2017	25
120389	PROYECTO TERMOS SOLARES LAS BREAS.	COQUIMBO	18-01-2017	18
127860	JUNTA DE VECINOS MANUEL RODRIGUEZ Y JOSE MIGUEL CARRERA.	COQUIMBO	28-04-2017	27
127929	JUNTA DE VECINOS N°15.	COQUIMBO	15-02-2017	16
128575	JUNTA DE VECINOS CANIHUANTE I.	COQUIMBO	13-04-2017	18
130898	COLECTOR SOLAR VILLA EL MOLINO.	COQUIMBO	26-05-2017	15

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
116421	REINALDO REINOSO COLECTOR SOLAR.	VALPARAISO	25-01-2017	25
122397	LUZ DE LUNA COLECTOR SOLAR.	VALPARAISO	14-02-2017	28
126527	COMITE HABITACIONAL LAS PALMAS.	VALPARAISO	28-06-2017	45
127262	COLECTOR SOLAR ALTO DEL PUERTO.	VALPARAISO	20-03-2017	28
127348	CCSS EL RAULI COPROPIEDAD 2.	VALPARAISO	24-03-2017	50
127473	VILLA DEL SOLAR.	VALPARAISO	27-04-2017	10
127488	UNION Y ESPERANZA II COLECTOR SOLAR.	VALPARAISO	03-02-2017	29
127544	COMITE LOS MOLINOS DE VILLA ALEMANA.	VALPARAISO	13-02-2017	19
127649	COMITE DE VIVIENDA LOS PIONEROS.	VALPARAISO	26-06-2017	55
128014	CCSS SAN JOSE DE LA PALMI LLA ETAPA 3.	VALPARAISO	19-05-2017	23
128016	CCSS SAN JOSE DE LA PALMI LLA ETAPA 4.	VALPARAISO	19-05-2017	22
128444	BENJAMIN DARIO PANELES SOLARES.	VALPARAISO	05-04-2017	37
129067	EL PATAGUAL II.	VALPARAISO	24-05-2017	14
129204	LOS MISIONEROS COLECTOR SOLAR.	VALPARAISO	17-05-2017	19
129224	COMITE HABITACIONAL TEUCALAN.	VALPARAISO	19-06-2017	34
129226	COMITE HABITACIONAL VILLA LAS CADENAS.	VALPARAISO	08-05-2017	49
129231	COMITE DE VIVIENDA LOS POETAS.	VALPARAISO	12-04-2017	10
129293	COMITE DE AMPLIACION ESPERANZA.	VALPARAISO	21-05-2017	26
129295	COMITE DE PANELES SOLARES CERVANTES Y ESCRITORES.	VALPARAISO	06-06-2017	25
129349	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA PULLALLY.	VALPARAISO	12-06-2017	20
129737	SISTEMA SOLAR TERMICO PROYECTANDO CALOR.	VALPARAISO	29-05-2017	25
132863	EL SOL.	VALPARAISO	23-06-2017	27

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
126440	COMITE JUNTA DE VECINOS VILLA EL SOL 3ª ETAPA A Y B, 3º.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	15-03-2017	27
127823	COMITE DE VIVIENDA BUENA ESPERANZA PANEL SOLAR.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	03-04-2017	29
129779	PROYECTO ACONDICIONAMIENTO TERMICO JUNTA DE VECINOS MANSO DE VEL.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	21-04-2017	37
129806	PROYECTO ACONDICIONAMIENTO TERMICO JUNTA DE VECINOS MANZANAL N°1.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	21-04-2017	40
129837	PROYECTO ACONDICIONAMIENTO TERMICO JUNTA DE VECINOS SAN AGUSTIN.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	21-04-2017	22
129889	PROYECTO ACONDICIONAMIENTO TERMICO JUNTA DE VECINOS LOS TRES GIR.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	21-04-2017	34
131640	PROYECTO ECOSOL RENA Y R PICHIDEGUA.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	09-05-2017	16
10025107-8	ROSA MARGARITA GONZÁLEZ SOTO.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
11529670-1	PAZ ALEJANDRA RIVERA RIVERA.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
12518501-0	MYRIAM DEL CARMEN CORNEJO TORO.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
13948273-5	ARNALDO ANTONIO CORNEJO TORO.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
14204721-7	CLAUDIA ALEJANDRA MALDONADO RIQUELME.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
15110153-4	PATRICIA DEL CARMEN OLGUÍN OLGUÍN.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
15110297-2	LIDIA MARGARITA YÁÑEZ BUSTAMANTE.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
15111458-K	JUAN ALBERTO NÚÑEZ GONZÁLEZ.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
5793451-4	GLADYS DE LAS MERCEDES CLAVIJO VILLASECA.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
6566814-9	MARÍA ANGÉLICA GALAZ PIÑA.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
7920305-K	JORGE LUIS CORDOVA TORO.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
8052864-7	SERGIO AURELIO VARGAS ARRIAZA.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
8142810-7	NANCY LIDIA BARRERA CASTRO.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1
9229418-8	RAMÓN ANGEL FLORES VARGAS.	LIBERTADOR GRAL B.O'HIGGINS	28-03-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
104525	GRUPO DE MEJ ILUSION DE VILLA JARDIN DEL ESTE.	MAULE	01-03-2017	19
107144	COMITE ESPERANZA 56 ANIBAL ETAPA V.	MAULE	28-02-2017	21
109400	ESPERANZA 56 ANIBAL ETAPA VII.	MAULE	10-05-2017	17
110902	SAN JUAN DE STA. FE.	MAULE	09-02-2017	15
111393	LA VIÑA TERMICO.	MAULE	04-04-2017	40
111628	PANEL SOLAR ADELANTO Y DESARROLLO SAN JOSE.	MAULE	03-03-2017	15
111657	MEJORAMIENTO TERMICO CONDOMINIO DON ANDRES II.	MAULE	08-05-2017	14
111658	PANEL SOLAR PIONEROS DEL SOL II.	MAULE	25-05-2017	11
111660	PANEL SOLAR NUEVA ESPERANZA DE GUALLECO.	MAULE	06-04-2017	13
113379	EL PASO PEHUENCHE.	MAULE	01-02-2017	12
114204	MEJORAMIENTO TERMICO VILLA SAGITARIO.	MAULE	17-02-2017	15
114438	MEJORAMIENTO TERMICO MI CALOR.	MAULE	17-01-2017	19
114491	COMITE DE VIVIENDA ESTRELLA DE BELEN II.	MAULE	03-04-2017	15
114492	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA AMPLIACION MEJORAMIENTO TE.	MAULE	05-04-2017	13
114614	JUNTA HABITACIONAL LA CRUZ.	MAULE	14-02-2017	15
114693	GRUPO DE MEJORAMIENTO SIEMPRE JUNTOS.	MAULE	20-02-2017	13
114920	JUNTA DE VECINOS NUMERO 23 SANTA CARMEN.	MAULE	05-01-2017	11
115025	MEJORAMIENTO TERMICO NUEVA ESPERANZA.	MAULE	28-03-2017	26
115164	COMITE DE MEJORAMIENTO HABITACIONAL VILLA BULNES.	MAULE	03-02-2017	13
115325	GRUPO DE MEJORAMIENTO TERMICO LOS COLONOS.	MAULE	16-02-2017	43
116098	PANEL SOLAR CON VISION DE MUJER.	MAULE	06-03-2017	25

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
116273	LA VIÑA COLECTORES SOLARES.	MAULE	27-06-2017	20
116793	GRUPO HABITACIONAL PALQUIBUDIS UNIDO.	MAULE	19-05-2017	13
117099	BELLA GLORIA (TERMICO).	MAULE	28-02-2017	19
117127	GRUPO DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA EL MANZANO- PANEL SOLAR.	MAULE	05-04-2017	14
117385	AGRUPACIÓN 2002 TÉRMICO II.	MAULE	27-02-2017	30
119903	PANEL SOLAR LOS REZAGADOS DE LAS PALMERAS.	MAULE	13-04-2017	23
121316	TERMICO LOS ALEJES.	MAULE	15-02-2017	16
121482	FUTURO DE LA ESPERANZA.	MAULE	03-04-2017	16
122003	GRUPO DE MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN MEJORAMIENTO TÉRMICO Y PANEL S.	MAULE	26-04-2017	12
122391	TERMICO NUEVA ESPERANZA.	MAULE	29-05-2017	17
122507	LAS ROSAS TÉRMICO II.	MAULE	13-04-2017	48
122740	LA ESPERANZA DE LO FIGUEROA.	MAULE	31-01-2017	13
125670	GRUPO TERMICO SANTA RAQUEL.	MAULE	04-04-2017	24
125691	GRUPO HABITACIONAL EL ENCUENTRO DE EDUARDO FREI.	MAULE	30-03-2017	34
125740	TERMICO ESPERANZA 2015.	MAULE	18-05-2017	28
125885	GRUPO HABITACIONAL RIO CLARO.	MAULE	12-01-2017	23
125986	GRUPO HABITACIONAL RENACER SOL DE SEPTIEMBRE TERMICO.	MAULE	02-02-2017	22
125987	COMITE ESTRELLA ROJA TERMICO.	MAULE	01-02-2017	25
125988	GRUPO HABITACIONAL LA ESPERANZA IV TERMICO.	MAULE	24-01-2017	26
126006	COMITE HABITACIONAL LOS CEREZOS TERMICO.	MAULE	19-01-2017	20
126041	COMITE HABITACIONAL GIRASOL TERMICO.	MAULE	22-02-2017	22
126042	GRUPO ACONDICIONAMIENTO TERMICO 4 BOCAS DE PALQUIBUDIS.	MAULE	06-01-2017	14
126066	GRUPO MEJORAMIENTO VIVIENDA Y OTROS MAGYSAM- PANEL SOLAR.	MAULE	22-03-2017	12
126097	GRUPO HABITACIONAL LAS ROSAS DE RAUCO TERMICO.	MAULE	13-01-2017	21
126752	PANELES SOLARES CASA SOLIDA IV.	MAULE	31-03-2017	16
126875	JUNTA DE VECINOS VILLA DON RAFAEL I TALCA.	MAULE	20-06-2017	22
126886	BELLA ISLA.	MAULE	10-03-2017	12
126942	GRUPO HABITACIONAL UNION EL ENCANTO LA ESPERANZA.	MAULE	04-01-2017	25
126981	COMITE HABITACIONAL SOL NACIENTE SAN MANUEL.	MAULE	23-02-2017	30
127010	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA GUSTAVO ARAYA TORRES.	MAULE	02-06-2017	15
127948	GRUPO DE PANEL SOLAR FLOR DE VERANO.	MAULE	23-05-2017	18
128114	COMITE DE MEJORAMIENTO HABITACIONAL JUNQUILLAR I.	MAULE	01-06-2017	29
128232	PANEL SOLAR JVV PASO MCYA.	MAULE	21-06-2017	19
128667	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA LA AMISTAD DEL TRIGAL.	MAULE	21-06-2017	11
128675	GRUPO HABITACIONAL LA VICTORIA.	MAULE	25-05-2017	23
129464	GRUPO HABITACIONAL GALILEA MILAN.	MAULE	27-02-2017	27
130410	GRUPO HABITACIONAL LOS LAURELES II.	MAULE	24-03-2017	15
130495	GRUPO HABITACIONAL LA ESPERANZA V TERMICO.	MAULE	20-04-2017	23
130497	GRUPO HABITACIONAL HUAQUILLO II TERMICO.	MAULE	23-05-2017	22
130641	GRUPO HABITACIONAL REINA LUISA SEGUNDA SOLAR.	MAULE	02-05-2017	14
130643	GRUPO HABITACIONAL GENESIS 3 SOLAR.	MAULE	09-05-2017	21
130695	COMITE MEJORAMIENTO DE ENTORNO DE VIVIENDA RICARDO LAGOS (MEJ. T.	MAULE	02-06-2017	15
130789	GRUPO DE MEJORAMIENTO TERMICO POR SIEMPRE UNIDO III.	MAULE	30-06-2017	19
131597	COMITE HABITACIONAL SANTA REBECA TERMICO.	MAULE	20-06-2017	36
131915	VILLORRIO PRUDENCIO LOZANO.	MAULE	12-06-2017	29
132624	TERMICO LOS QUINCE DE SAN MAXIMO.	MAULE	09-06-2017	14

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV	NÚMERO DE VIVIENDAS
67239	LAS PALMERAS.	BIO-BIO	28-03-2017	13
96817	TERMICOS LOS LENTEJAS II.	BIO-BIO	03-01-2017	30
100774	JUNTA DE VECINOS COMANDANTE SAN MARTIN PANELES SOLARES.	BIO-BIO	28-03-2017	14
104364	JUNTA DE VECINOS VILLA BAENA IV.	BIO-BIO	31-05-2017	15
104383	COMITE NUEVA LOS LOBOS TERMICO.	BIO-BIO	27-01-2017	11
105937	JJV N° 5 PEDRO DEL RIO ZAÑARTU (B).	BIO-BIO	25-05-2017	31
106551	COMITE DE MEJORAMIENTO MILLARAY TERMICO 2.	BIO-BIO	28-02-2017	14
106574	JJV VILLA ALTO COCHOLHUE.	BIO-BIO	23-01-2017	25
106901	COMITE DE VIVIENDA VILLA EL MAITEN.	BIO-BIO	18-01-2017	18
106946	JUNTA DE VECINOS VILLA PARAISO U V N 18 ETAPA 2.	BIO-BIO	09-06-2017	18
106984	JUNTA DE VECINOS MANUEL BULNES I.	BIO-BIO	08-06-2017	29
107176	J.J.V.V JOHN KENNEDY, GRUPO 2.	BIO-BIO	29-05-2017	26
107260	JJV LOS PLACERES.	BIO-BIO	11-01-2017	26
108313	JUNTA DE VECINOS LLAHUI MAVIDA.	BIO-BIO	13-06-2017	15
108694	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA MANQUI MAVIDA TERMICO.	BIO-BIO	27-01-2017	16
108702	COMITE DE VIVIENDAS CUMBRES DEL NEVADO GRUPO 3.	BIO-BIO	30-06-2017	13
109035	COMITE DE VIVIENDA LA COSECHA DE TREHUACO.	BIO-BIO	30-06-2017	20
109093	JUNTA DE VECINOS VILLA BAENA V.	BIO-BIO	03-05-2017	10
109223	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA AMERICA TERCERO.	BIO-BIO	27-02-2017	27
109227	JJ.VV.VILLA DEPARTAMENTAL PATRICIO AYLWIN TERMICO 2014.	BIO-BIO	28-03-2017	39
110827	JJV VILLA SANTA CRUZ TERMICO.	BIO-BIO	16-02-2017	18
110843	JJV NEWENCO.	BIO-BIO	02-02-2017	14
112048	BUENA VISTA TERMICO.	BIO-BIO	10-04-2017	12
112967	LAS TORCAZAS TERMICO CANDELARIA.	BIO-BIO	30-05-2017	12
113306	SOL DEL BIO BIO.	BIO-BIO	13-06-2017	34
113366	COM.DE MEJ. DE VIVIENDA VILLA DOÑA ISABEL, GRUPO 4.	BIO-BIO	30-05-2017	15
113370	CONJUNTO RESIDENCIAL PASEO DE ARAGÓN.	BIO-BIO	30-05-2017	14
113458	JJV PUERTO ALEGRE.	BIO-BIO	01-03-2017	44
113468	CALOR DE HOGAR III.	BIO-BIO	22-03-2017	18
113522	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA AMERICA QUINTO.	BIO-BIO	06-03-2017	34
113525	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA AMERICA OCTAVO.	BIO-BIO	07-02-2017	13
114183	COMITE HAB COPAFADHI PANELES.	BIO-BIO	03-04-2017	16
114241	VILLA PARAISO TERMICO TERMICO CC.	BIO-BIO	22-03-2017	12
114245	JUNTA DE VECINOS MATIAS MADARIAGA II ETAPA 5.	BIO-BIO	01-02-2017	45
114250	COMITE DE PROTECCION AL PATRIMONIO FAMILIAR EL PROGRESO ETAPA 3.	BIO-BIO	02-02-2017	20
114332	COPAFADHI SOLARES II.	BIO-BIO	03-04-2017	15
114415	COMITE DE PANELES SOLARES CALOR DE HOGAR POBLACIÓN ROBINSON RAMI.	BIO-BIO	14-03-2017	18
114434	J.J.V.V PADRE ALBERTO HURTADO TERMICO 1.	BIO-BIO	09-06-2017	16
114435	J.J.V.V PADRE ALBERTO HURTADO TERMICO 2.	BIO-BIO	22-05-2017	13
114482	JUNTA DE VECINOS DOMINGO ORTIZ DE ROZAS.	BIO-BIO	10-02-2017	17
114527	COMITE TERMICO JJV ENRIQUE WEISS.	BIO-BIO	07-02-2017	11
114631	JUNTA DE VECINOS SARGENTO CANDELARIA CHILLAN ETAPA 8.	BIO-BIO	24-03-2017	17
114759	COMITE DE VIVIENDA BAJO EL SOL.	BIO-BIO	10-01-2017	14
114822	JUNTA DE VECINOS RUCAPEQUEN.	BIO-BIO	20-04-2017	12
117606	CTE RIO HUALQUI TERMICO.	BIO-BIO	21-06-2017	31
117786	JJV N° 17 LOS COPIHUES TERMICO.	BIO-BIO	15-05-2017	14

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
118115	MEJORAMIENTO MANZANA 104 COMITÉ ADELANTO LOCAL.	BIO-BIO	30-01-2017	44
118116	JJ.VV.ESPAÑA TERMICO 2015 GRUPO 3.	BIO-BIO	02-03-2017	42
118307	JVV CASAS VIEJAS DE SN JAVIER PANELES SOLARES.	BIO-BIO	17-05-2017	17
120678	IRENE FREI TÉRMICO.	BIO-BIO	30-01-2017	32
120804	JUNTA DE VECINOS N° 28 POBLACIÓN IDAHUE.	BIO-BIO	06-01-2017	13
120935	J.J.V.V. PARQUE RESIDENCIAL BIO BIO TERMICO 2015.	BIO-BIO	24-03-2017	21
120980	COMITE DE VIVIENDA LA ESPERANZA COMUNA DE SAN IGNACIO.	BIO-BIO	24-05-2017	10
121059	HEROES TERMICO II.	BIO-BIO	27-06-2017	12
121170	COMITE ADELANTO LA ESPERANZA TÉRMICO 2015.	BIO-BIO	28-03-2017	15
121228	JVV VILLA LAGOS DE CHILE TÉRMICO ETAPA I.	BIO-BIO	05-04-2017	20
121249	COMITÉ SUEÑOS DE VERDAD.	BIO-BIO	17-01-2017	15
121277	JVV VILLA ITALIA.	BIO-BIO	01-03-2017	24
121299	VILLA PARAISO TERMICO II 2015.	BIO-BIO	15-06-2017	18
121308	TERMICO 3 SAMUEL COLE.	BIO-BIO	20-06-2017	39
121445	JUNTA DE VECINOS SAN MIGUEL.	BIO-BIO	24-05-2017	20
121494	JUNTA DE VECINOS MATIAS MADARIAGA II ETAPA 8.	BIO-BIO	07-03-2017	29
121539	LOS AVELLANOS TERMICO 2.	BIO-BIO	03-01-2017	14
121555	COMITÉ EL ROBLE I.	BIO-BIO	15-06-2017	21
121580	JUNTA DE VECINOS LUIS CRUZ MARTINEZ 20-B ETAPA A.	BIO-BIO	10-02-2017	18
121602	J.J.V.V JOHN KENNEDY, GRUPO 4.	BIO-BIO	29-03-2017	15
121610	COMITE DESARROLLO LOS CHIQUILLANES.	BIO-BIO	21-02-2017	10
121683	CTE. DE ADELANTO Y DESARROLLO RENACER DEL ROBLE PANELES SOLARES.	BIO-BIO	17-01-2017	15
121707	COMITE MAHUIDANTU 1 Y 2 TERMICO III ETAPA 2015.	BIO-BIO	15-03-2017	10
121708	JJ.VV.N°44-F SAJONIA TERMICO 2015.	BIO-BIO	28-03-2017	24
121725	ESPERANZA NUEVA TERMICO 2015.	BIO-BIO	07-06-2017	18
121771	LOS GUINDOS TERMICOS 2015.	BIO-BIO	07-03-2017	11
121797	LAS TORCAZAS TERMICO IV.	BIO-BIO	12-06-2017	21
121821	JUNTA DE VECINOS U V N°26 SANTA FILOMENA X.	BIO-BIO	11-01-2017	21
121849	JUNTA DE VECINOS LOMAS DE ORIENTE 4 ETAPA 5.	BIO-BIO	17-03-2017	10
121889	COMITÉ EL PORTAL ÑUBLE.	BIO-BIO	14-03-2017	12
121913	JJ.VV. ARMANDO ALARCON DEL CANTO TERMICO GRUPO 2 2015.	BIO-BIO	02-02-2017	33
121918	JJ.VV.DINAHUE TERMICO GRUPO 2 2015.	BIO-BIO	10-03-2017	31
121932	JJ.VV.AURORA DE CHILE TERMICO GRUPO 2 2015.	BIO-BIO	20-03-2017	21
121941	JVV PEDRO AGUIRRE CERDA / CS II ETAPA.	BIO-BIO	10-02-2017	39
121951	JVV EL TRIANGULO / TERMICO.	BIO-BIO	06-04-2017	32
121988	COLECTOR SOLAR EL REALIZADOR.	BIO-BIO	01-03-2017	10
122006	JJ.VV. ALBORADA 41 TERMICO OCTUBRE 2015.	BIO-BIO	30-01-2017	34
122041	COMITE ESPERANZA NUEVA TÉRMICO OCTUBRE 2015.	BIO-BIO	02-03-2017	36
122184	JUNTA DE VECINOS PUEBLO VIEJO PANELES SOLARES.	BIO-BIO	03-01-2017	30
122185	JUNTA DE VECINOS POBLACION 11 DE SEPTIEMBRE ETAPA 3.	BIO-BIO	14-06-2017	22
122247	JUNTA DE VECINOS PUREN VII.	BIO-BIO	21-03-2017	15
122249	JUNTA DE VECINOS VILLA LOS ANDES.	BIO-BIO	11-05-2017	23
122264	JVV JOSE MIGUEL CARRERA TERMICO 2015.	BIO-BIO	17-01-2017	16
122323	DON RENE.	BIO-BIO	14-03-2017	32
122370	DOÑA CARMEN.	BIO-BIO	29-06-2017	20
122379	DOÑA PAULA.	BIO-BIO	14-03-2017	43



CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
122469	JUNTA DE VECINOS SARITA GAJARDO Y AMPLIACIONES D.	BIO-BIO	16-02-2017	17
122539	SAN LORENCITO TII TERMICO.	BIO-BIO	28-02-2017	24
122555	CTE PANEL SOLAR BAQUEDANO.	BIO-BIO	19-06-2017	18
122583	COMITE TERMICO BIOMAR.	BIO-BIO	22-05-2017	18
122596	DOÑA VALESKA 2.	BIO-BIO	14-03-2017	25
126477	LOS CANELOS PANELES SOLARES DOS.	BIO-BIO	18-04-2017	40
126485	JUNTA DE VECINOS N° 44 AURORA DE CHILE II.	BIO-BIO	27-01-2017	13
126769	EL TILO TÉRMICO GRUPO 1.	BIO-BIO	05-04-2017	11
126770	JUNTA DE VECINOS VILLA QUILMO A.	BIO-BIO	25-05-2017	13
126779	JUNTA DE VECINOS 11 DE SEPTIEMBRE ETAPA 5.	BIO-BIO	24-04-2017	10
126809	JUNTA DE VECINOS BERNARDO OHIGGINS.	BIO-BIO	16-05-2017	13
127367	COMITE JJVV CONTULMO CENTRO.	BIO-BIO	08-05-2017	10
127388	JJVV UNION Y ESFUERZO /COLECTOR SOLAR CORONEL.	BIO-BIO	11-04-2017	15
127391	JJVVV VILLA BELEN COLECTOR SOLAR.	BIO-BIO	11-04-2017	14
127431	LOS EMPRENDEDORES IV.	BIO-BIO	30-05-2017	29
129390	JJVV LA PEÑA FLORECE SOLAR.	BIO-BIO	24-05-2017	20
129456	UNION DEL VALLE 4.	BIO-BIO	10-03-2017	24
129460	JJVV UNION Y ESFUERZO TERMICO I.	BIO-BIO	17-05-2017	14
129483	TENIENTE MERINO II -TERMICO 2016.	BIO-BIO	13-06-2017	19
129529	JJ.VV. PARQUE CENTRAL TERMICO AGOSTO 2016.	BIO-BIO	24-05-2017	27
129531	JJ.VV.ALBORADA 41 TERMICO 2016.	BIO-BIO	29-03-2017	14
129831	LOS AVELLANOS TÉRMICO III.	BIO-BIO	21-04-2017	19
129903	JUNTA DE VECINOS VILLA EL BOSQUE TERMICO GRUPO 1.	BIO-BIO	27-03-2017	24
129904	JUNTA DE VECINOS VILLA EL BOSQUE TERMICO GRUPO 2.	BIO-BIO	22-06-2017	24
129908	JUNTA DE VECINOS VILLA EL BOSQUE TERMICO GRUPO 3.	BIO-BIO	27-06-2017	25
129915	TÉRMICO VILLA CARDENAL RAÚL SILVA HENRÍQUEZ.	BIO-BIO	29-06-2017	20
130177	LAS TEPAS TERMICO I.	BIO-BIO	15-06-2017	30
130184	PLAYAS NEGRAS.	BIO-BIO	19-05-2017	20
130194	JUNTA DE VECINOS ARAUCO CENTRO PONIENTE.	BIO-BIO	21-03-2017	12
130215	JUNTA DE VECINOS AURORA DE CHILE III TERMICO.	BIO-BIO	08-06-2017	15
130243	COMITÉ SOLAR.	BIO-BIO	29-06-2017	17
130248	JUNTA DE VECINOS VILLA BADARAN TERMICO.	BIO-BIO	08-06-2017	20
130267	COMITE COSTA AMANECER TERMICO.	BIO-BIO	09-06-2017	27
130275	JUNTA DE VECINOS PALOMARES TERMICO.	BIO-BIO	09-05-2017	14
130287	JJVV BANNEN TÉRMICO I.	BIO-BIO	30-06-2017	13
130296	JUNTA DE VECINOS BICENTENARIO ARMANDO ALARCÓN DEL CANTO.	BIO-BIO	08-06-2017	17
130353	COMITE DE VIVIENDA MILLARAY TERMICO V.	BIO-BIO	22-06-2017	10
131729	COMITE DE VIVIENDA LOS JAZMINES B.	BIO-BIO	07-06-2017	12
132722	JUNTA DE VECINOS NUEVA LOS LOBOS III.	BIO-BIO	17-05-2017	19
132808	JUNTA DE VECINOS VILLA ESTEFANIA N° 2 PANELES SOLARES.	BIO-BIO	10-05-2017	15
12300669-0	DINA ELISA REBOLLEDO CABRERA.	BIO-BIO	20-06-2017	1
3462841-6	ADELA DEL CARMEN CARTES OVIEDO.	BIO-BIO	28-04-2017	1
4382274-8	DAMIÁN CERECEDA MARDONES.	BIO-BIO	27-04-2017	1
4414828-5	JOSÉ MANUEL RETAMAL HORMAZÁBAL.	BIO-BIO	19-06-2017	1
4769376-4	TOMÁS AGUAYO CASTILLO.	BIO-BIO	25-04-2017	1
5085666-6	MARÍA FRANCISCA SÁNCHEZ BEROÍZA.	BIO-BIO	13-03-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
5568545-2	PASCUALA CARMEN TRONCOSO CÓRDOVA.	BIO-BIO	13-03-2017	1
5670828-6	EULALIA DEL CARMEN PINTO SALGADO.	BIO-BIO	04-02-2017	1
5691532-K	PAULINA DEL CARMEN RUIZ SALINAS.	BIO-BIO	27-04-2017	1
6150039-1	INES ANJELINA RETAMAL NOVA.	BIO-BIO	12-05-2017	1
6847461-2	EMA OLIMPIA GUZMÁN SEGUEL.	BIO-BIO	27-04-2017	1
7018144-4	ERNA OLIVIA DEL CARMEN VENEGAS AGUAYO.	BIO-BIO	27-04-2017	1
7149684-8	BARTOLOMÉ DEL CARMEN MANRÍQUEZ AGUILERA.	BIO-BIO	27-04-2017	1
7303351-9	HERALDO MANUEL FIGUEROA ROSALES.	BIO-BIO	13-03-2017	1
7611194-4	MAGDALENA DEL CARMEN FIGUEROA FIGUEROA.	BIO-BIO	20-06-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
97896	SST BARRIO LAS TRANQUERAS.	LA ARAUCANIA	17-01-2017	13
97959	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO POR UNA VIDA MEJOR II.	LA ARAUCANIA	06-01-2017	27
98057	COMITE DE MEJORAMIENTO Y ENTORNO DE VIVIENDA LA QUEBRADA.	LA ARAUCANIA	02-02-2017	75
99926	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA LOS RISCOS 1.	LA ARAUCANIA	31-01-2017	18
104204	COMITE COLECTORES RAYITO DE SOL.	LA ARAUCANIA	21-06-2017	18
104416	VILLA PILMAQUEN.	LA ARAUCANIA	26-04-2017	15
107856	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO VILLA EL BOSQUE.	LA ARAUCANIA	17-01-2017	45
108113	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO LAS ORQUIDEAS.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	44
108231	COMITE DE MEJORAMIENTO CINCO DE OCTUBRE.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	29
108273	JVV ALAMEDA - TERMICO.	LA ARAUCANIA	18-01-2017	38
110178	JVV TRANAPUENTE.	LA ARAUCANIA	23-01-2017	17
110185	JVV VILLA TODOS LOS SANTOS.	LA ARAUCANIA	09-02-2017	69
110361	COMITE VILLA GALICIA II 7º GRUPO COLECTOR SOLAR.	LA ARAUCANIA	10-03-2017	14
110470	COMITE LA ROJITA DE FREIRE.	LA ARAUCANIA	08-03-2017	31
110518	JUNTA DE VECINOS N°2 RAFAEL SOTOMAYOR TERMICO.	LA ARAUCANIA	27-02-2017	15
110527	JVV MANUEL EUSTAQUIO PEREZ.	LA ARAUCANIA	23-03-2017	49
110552	COMITE TERMICO LA UNION IV.	LA ARAUCANIA	26-01-2017	13
114381	COMITE VILLA DONGUIL COLECTOR SOLAR.	LA ARAUCANIA	23-03-2017	15
114400	LOS OPTIMISTAS.	LA ARAUCANIA	14-02-2017	17
114657	COMITÉ DE MEJORAMIENTO TÉRMICO EL MIRADOR DE LAS COLINAS.	LA ARAUCANIA	14-06-2017	26
115204	COMITE GALICIA II 8 COLECTOR SOLAR.	LA ARAUCANIA	03-03-2017	22
115348	JUNTA VECINAL N° 3 HOSPITAL.	LA ARAUCANIA	28-03-2017	21
115447	COMITE DE REPARACION DE VIVIENDAS LA UNION II.	LA ARAUCANIA	08-03-2017	86
115525	COMITE TERMICO LAS DALIAS.	LA ARAUCANIA	05-05-2017	32
115673	COMITE DE MEJORAMIENTO SAN SEBASTIAN EL RETORNO.	LA ARAUCANIA	03-03-2017	45
115881	COMITÉ COLECTORES SOLARES LOS ALTOS DE PULMAHUE.	LA ARAUCANIA	10-01-2017	15
115945	COMITE HABITACIONAL LAS ROSAS.	LA ARAUCANIA	25-04-2017	40
116238	COMITE DE VIV 18 DE SEPTIEMBRE II.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	27
116239	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO MALALCAHUELLO MANZANAR.	LA ARAUCANIA	07-03-2017	19
116242	COMITE DE VIVIENDA SOMOS LOS QUE SOMOS Y ESTAMOS LOS QUE ESTAMOS.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	36

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
116801	COMITÉ DE AMPLIACIÓN LA CASONA DE SAN RAMON.	LA ARAUCANIA	30-01-2017	19
116812	COMITÉ COLECTORES SOLARES LOS ALTOS DE PULMAHUE II.	LA ARAUCANIA	06-06-2017	13
117234	TERMICO LABRANZA PONIENTE.	LA ARAUCANIA	23-05-2017	38
117247	LA UNION SOLAR.	LA ARAUCANIA	14-02-2017	29
117288	JVV LOS VOLCANES Y LOS LAGOS DE CHILE II.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	27
117493	JVV LOS HEROES II.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	32
117495	JVV Nº25 LOS ALERCES.	LA ARAUCANIA	29-05-2017	17
117505	JVV LOS COIGUES NUMERO 10 II.	LA ARAUCANIA	15-02-2017	17
117511	JVV ARAUCANIA NUMERO 20.	LA ARAUCANIA	29-06-2017	34
117523	COMITÉ DE MEJORAMIENTO ESPERANZA.	LA ARAUCANIA	10-04-2017	31
118184	AI SLACIÓN TÉRMICA 2015.	LA ARAUCANIA	10-04-2017	33
118375	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO DISPERSO ANTURRAYEN.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	20
118670	SAN ANTONIO.	LA ARAUCANIA	14-06-2017	24
118966	COMITE DE AISLACIÓN TERMICA DE VIVIENDA CHIVILCAN 2 PDA.	LA ARAUCANIA	17-01-2017	17
119002	COMITÉ RUKAWE PAILLANAO PDA.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	32
119014	JUNTA DE VECINOS Nº 35 LOS RIBEREÑOS.	LA ARAUCANIA	12-01-2017	20
119019	JVV BARRIO LAS TRANQUERAS PDA 1.	LA ARAUCANIA	09-01-2017	17
119042	COMITE GALICIA II PDA GRUPO 2.	LA ARAUCANIA	09-01-2017	19
119043	COMITE PULMAHUE V PDA.	LA ARAUCANIA	24-04-2017	16
119078	SST ENTRE RÍOS IV.	LA ARAUCANIA	05-06-2017	19
121031	PDA HUICHAHUE SUR.	LA ARAUCANIA	09-06-2017	13
121205	COMITE TÉRMICO CRECIENDO JUNTOS DE LABRANZA-PDA.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	10
121256	PDA HUICHAHUE SUR Nº 41.	LA ARAUCANIA	09-06-2017	26
121452	PDA LABRANZA VILLA EL BOSQUE.	LA ARAUCANIA	17-03-2017	25
122748	JUNTA DE VECINOS LOS CACIQUES.	LA ARAUCANIA	05-04-2017	13
123488	COMITE DE ADELANTO, DESARROLLO Y SEGURIDAD PUBLICA NUEVA VIDA.	LA ARAUCANIA	21-02-2017	35
123790	COMITÉ DE MEJORAMIENTO GANADERO II.	LA ARAUCANIA	18-04-2017	22
123834	PDA LOS OPTIMISTAS.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	10
123859	PDA TURINGIA ESPERANZA 2.	LA ARAUCANIA	31-01-2017	11
123869	COMITE DE ADELANTO, MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN LUZ DE ESPERANZA.	LA ARAUCANIA	23-03-2017	37
123892	COMITE DE ADELANTO HABAR 3.	LA ARAUCANIA	25-01-2017	22
123897	COMITÉ DE MEJORAMIENTO VIDA NUEVA DE VISTA VERDE GRUPO 3.	LA ARAUCANIA	30-01-2017	14
123899	COMITE DE AMPLIACION LAS ABUEJITAS DE VILLA LOS RIOS GRUPO 5.	LA ARAUCANIA	25-01-2017	19
123917	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EL ESFUERZO PDA.	LA ARAUCANIA	19-06-2017	15
124110	JVV LOS POETAS DEL PROGRESO II.	LA ARAUCANIA	31-01-2017	19
124588	JUNTA DE VECINOS SAN ANDRES.	LA ARAUCANIA	12-06-2017	12
124718	COMITE RENACER 2013 PDA 1.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	21
126124	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO ABRIGANDO NUESTRO HOGAR.	LA ARAUCANIA	16-06-2017	27
126262	COMITE DE AISLACION TERMICA RIO CAUTIN.	LA ARAUCANIA	15-05-2017	22
126972	PDA PADRE A. HURTADO C. II.	LA ARAUCANIA	08-06-2017	15
127030	JUNTA DE VECINOS LOS CACIQUES 10 PDA.	LA ARAUCANIA	23-01-2017	19
127052	COMITÉ TERMICO LOS TRIGALES DE CHERQUENCO.	LA ARAUCANIA	02-05-2017	21
127652	MILLAHUIN 2.	LA ARAUCANIA	25-05-2017	27
127662	LA NUEVA NAHUELBUTA.	LA ARAUCANIA	07-03-2017	12
127832	JJ.VV.UNIDOS POR EL BIENESTAR DE SAN RAMÓN GRUPO PDA 2.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	23
128467	COMITE DE AISLACION TERMICA BETANIA.	LA ARAUCANIA	31-03-2017	16

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
128748	COMITE DE VIVIENDA MI CASA COVINCA.	LA ARAUCANIA	15-03-2017	21
128753	PDA LOS LAGOS.	LA ARAUCANIA	05-04-2017	11
128815	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS LOS RISCOS, TERMICO 1.	LA ARAUCANIA	13-01-2017	10
128817	JJ. VV. NUEVO MUNDO, COMITE TERMICO 7.	LA ARAUCANIA	12-06-2017	14
129014	JUNTA DE VECINOS LOS ARAUCANOS III.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	14
129030	PDA EL CARMEN.	LA ARAUCANIA	17-02-2017	14
129055	MEJORAMIENTO SAN ANDRES V PDA.	LA ARAUCANIA	22-06-2017	14
129065	COMITE DE MEJORAMIENTO SAN ANDRES VI.	LA ARAUCANIA	15-03-2017	12
129309	COMITE COLECTORES SOLARES JVV CONAVICOOP.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	23
129752	JJ.VV. TRAPIALES COLECTORES SOLARES.	LA ARAUCANIA	27-06-2017	13
129823	COMITE DE MEJORAMIENTO ILUSION VILLA LAS RAICES-TERMICO.	LA ARAUCANIA	19-05-2017	11
130233	COMITE DE ADELANTO SAN RAMON 1.	LA ARAUCANIA	26-05-2017	37
130345	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIDA NUEVA 4.	LA ARAUCANIA	07-04-2017	21
130406	COMITE DE ADELANTO AMPLIACION MEJORAMIENTO Y AISLACION VOLVER A.	LA ARAUCANIA	21-03-2017	36
130615	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO LAS ESFORZADAS.	LA ARAUCANIA	27-04-2017	52
130703	COMITE LAS VIOLETAS.	LA ARAUCANIA	22-06-2017	17
130752	COMITE ADELANTO STA ALEJANDRA TERMICO.	LA ARAUCANIA	10-03-2017	17
130758	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA LOS COPIHUES.	LA ARAUCANIA	24-01-2017	15
130792	COMITE DE AMPLIACION Y MEJORAMIENTO VILLA ENTRE RIOS PRIMERA ETA.	LA ARAUCANIA	15-06-2017	24
133097	LA UNIÓN, COLECTOR SOLAR 1.	LA ARAUCANIA	08-06-2017	12
133106	NUESTRA SEÑORA DE LA PAZ SST.	LA ARAUCANIA	30-06-2017	11
10078788-1	LILIAN IVONNE BULNES RETAMAL.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
10079855-7	LIDIA DEL CARMEN VILLANUEVA PARRA.	LA ARAUCANIA	02-06-2017	1
10129707-1	JACQUELINE MARISOL BENÍTEZ TORRES.	LA ARAUCANIA	22-03-2017	1
10161047-0	CECILIA ESTER SALINAS SALAS.	LA ARAUCANIA	23-01-2017	1
10299850-2	SERGIO ERNESTO LIZAMA GUTIÉRREZ.	LA ARAUCANIA	30-05-2017	1
10375544-1	GLADYS EDUVIGES FERNÁNDEZ LIZAMA.	LA ARAUCANIA	10-01-2017	1
10400119-K	NUBIA DEL TRÁNSITO NANCULEF HUAIQUINAO.	LA ARAUCANIA	28-06-2017	1
10431446-5	IRMA DORILA MANQUILEF ROSSAT.	LA ARAUCANIA	05-05-2017	1
10513041-4	CARMEN JAQUELINE TORO VALLE.	LA ARAUCANIA	19-06-2017	1
10516027-5	SYLVIA CAYÚN VENEGAS.	LA ARAUCANIA	05-01-2017	1
10599261-0	EMA LETICIA TOLOZA GUARDA.	LA ARAUCANIA	06-05-2017	1
10769219-3	ADOLFO ENRIQUE QUILAQUEO REINOSO.	LA ARAUCANIA	21-03-2017	1
10829694-1	JUAN RICARDO BECERRA TORRES.	LA ARAUCANIA	23-05-2017	1
10913383-3	LUIS SOFANOR YÁÑEZ BURGOS.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
10956383-8	MAGALY DEL CARMEN MENDOZA MUÑOZ.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
11082641-9	LORENA CONSUELO OYARZO CASTRO.	LA ARAUCANIA	26-01-2017	1
11214977-5	JACKELIN DEL CARMEN CARTES MUÑOZ.	LA ARAUCANIA	18-01-2017	1
11250115-0	EDWARD GUMERCINDO QUIJADA GONZÁLEZ.	LA ARAUCANIA	05-06-2017	1
11448302-8	BERTA NOEMÍ MEDINA SÁEZ.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
11499532-0	HUGO PATRICIO DE CELIS RODRÍGUEZ.	LA ARAUCANIA	05-05-2017	1
11500324-0	NANCY GLORIA SUAZO URRA.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	1
11500931-1	JENNY ALEJANDRA HERNÁNDEZ FERRADA.	LA ARAUCANIA	19-06-2017	1
11800416-7	ANA MARÍA FUENTEALBA VALDEBENITO.	LA ARAUCANIA	16-01-2017	1
11907382-0	MARÍA VIRGINIA GONZÁLEZ SANTANDER.	LA ARAUCANIA	10-01-2017	1
12087777-1	NILDA ALICIA ROJAS VILUGRÓN.	LA ARAUCANIA	25-04-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
12194382-4	PAMELA ANDREA SACRE SOTO.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
12534607-3	MARCELO ANTONIO ARBULU CABALLERO.	LA ARAUCANIA	12-05-2017	1
12537105-1	LILIAN BERLEY MUÑOZ FERRADA.	LA ARAUCANIA	21-03-2017	1
12556119-5	ELVIRA RIFFO VIVANCO.	LA ARAUCANIA	24-03-2017	1
12708970-1	PATRICIA PILAR NÚÑEZ HUTRERA.	LA ARAUCANIA	31-03-2017	1
12735635-1	INGRID ARLEN GALLEGOS ROJAS.	LA ARAUCANIA	30-05-2017	1
12740968-4	RUTH ADRIANA GUTIÉRREZ NORAMBUENA.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
12773031-8	PAULA ANDREA DONOSO MONTEIRO.	LA ARAUCANIA	24-05-2017	1
12931674-8	MARÍA CLAUDIA CAMPOS CEBALLOS.	LA ARAUCANIA	20-02-2017	1
12932115-6	RAYEN MIREYA QUIÑENAO MOLINA.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
12932382-5	JUAN ALEJANDRO SUAZO BASTÍAS.	LA ARAUCANIA	12-04-2017	1
12987476-7	SUSANA DEL TRÁNSITO ERICES VELÁSQUEZ.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
13111351-K	RITA JEANETTE TOLEDO AEDO.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	1
13112642-5	TATIANA GORETTI PÉREZ BARRA.	LA ARAUCANIA	25-01-2017	1
13113198-4	CLAUDIA IVONNE NAVARRETE VIVANCO.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	1
13114946-8	SOLANGE ALEXANDRA ESPARZA BAIER.	LA ARAUCANIA	30-06-2017	1
13315854-5	TERESA DE JESÚS BARRA JARA.	LA ARAUCANIA	16-01-2017	1
13319949-7	KARIN ELIZABETH OETTINGER RAMÍREZ.	LA ARAUCANIA	01-02-2017	1
13516032-6	MARJORIE MARLENE NEIRA NEVEU.	LA ARAUCANIA	06-04-2017	1
14138960-2	ELSA ANTONIETA COLIHUIL MORA.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	1
14222333-3	DAMARIS MERCEDES SANDOVAL MILLAGUIR.	LA ARAUCANIA	01-05-2017	1
14330032-3	LORENA DEL CARMEN MORAGA SUAZO.	LA ARAUCANIA	29-06-2017	1
14555019-K	ELISA ANGÉLICA MORAGA ULLOA.	LA ARAUCANIA	20-03-2017	1
14571719-1	EUNICE LIDA PAILLALEO HERTE.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	1
14572419-8	ALEJANDRA DEL ROSARIO MELLADO ANDRADES.	LA ARAUCANIA	13-06-2017	1
15233596-2	ERNESTO ANDRÉS NAHUELCURA MILLAQUEO.	LA ARAUCANIA	01-02-2017	1
15244296-3	ANA MARÍA UMAÑA JIMÉNEZ.	LA ARAUCANIA	23-01-2017	1
15259047-4	FRANCISCO TOMÁS CAMPOS MÉNDEZ.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
15437140-0	VILMA ANDREA GARCÍA ARMAZABAL.	LA ARAUCANIA	20-02-2017	1
15513716-9	NATACHA DEL CARMEN BUGUEÑO GARCÉS.	LA ARAUCANIA	12-04-2017	1
15551526-0	PAULINA ODETTE MEZA OLIVA.	LA ARAUCANIA	25-01-2017	1
15705249-7	JAVIER EDUARDO GARRIDO GARRIDO.	LA ARAUCANIA	30-05-2017	1
15986854-0	MARI SOL EYERDINI GARCÉS PACHECO.	LA ARAUCANIA	24-02-2017	1
16007881-2	SUSANA ANDREA ESPINOZA MUÑOZ.	LA ARAUCANIA	02-06-2017	1
16079884-K	MARISA VERÓNICA PÉREZ DONOSO.	LA ARAUCANIA	24-01-2017	1
16512527-4	CONSTANZA VICTORIA HILDA MIHOEVIC GONZÁLEZ.	LA ARAUCANIA	18-01-2017	1
16602711-K	JENNIFER GLORIA REBOLLEDO RIOSECO.	LA ARAUCANIA	17-04-2017	1
16790032-1	CLAUDIA ALEJANDRA LUCK ÁLVAREZ.	LA ARAUCANIA	22-03-2017	1
16843784-6	MARILYN DEL CARMEN LEAL JIMÉNEZ.	LA ARAUCANIA	20-03-2017	1
16948109-1	ALEX ARIEL VALDEBENITO BELLO.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
16949468-1	NANCY DEL PILAR MARTÍNEZ ALONSO.	LA ARAUCANIA	12-05-2017	1
17281993-1	PALOMA ANDREA CALDERÓN TORO.	LA ARAUCANIA	11-05-2017	1
17365053-1	NATALIA CAROLINA NAVARRO MIERES.	LA ARAUCANIA	20-02-2017	1
17584581-K	GABRIELA ELIZABETH GONZÁLEZ MERINO.	LA ARAUCANIA	22-03-2017	1
2906105-K	ELIANA SHEWARD OYARZÚN.	LA ARAUCANIA	03-06-2017	1
3009614-2	LIVIA LIGIANA MUÑOZ AGUILERA.	LA ARAUCANIA	20-02-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
3098602-4	TERESA LABRIN CONTRERAS.	LA ARAUCANIA	15-05-2017	1
3146535-4	RODRIGO VERGARA CASTORENE.	LA ARAUCANIA	07-04-2017	1
3267109-8	CLAUDIO RAMSES TAPIA HERNÁNDEZ.	LA ARAUCANIA	24-02-2017	1
3273112-0	OLLY EMILIA HETZ JUÁREZ.	LA ARAUCANIA	28-03-2017	1
3293563-K	ANA MARÍA SOLÍS CARRASCO.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
3346286-7	JUANA ROBLES OPAZO.	LA ARAUCANIA	10-01-2017	1
3379667-6	ELIANA ANTONIETA GIUBERGIA FERRETTI.	LA ARAUCANIA	27-06-2017	1
3484591-3	JUAN DE DIOS CRUZ CRUCES.	LA ARAUCANIA	02-06-2017	1
3711374-3	GLADYS TERESA LUNA HOFFER.	LA ARAUCANIA	02-06-2017	1
3734890-2	IDA ROSA BURGOS YÉVENES.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
3773414-4	ANA JULIA MAHU LILLO.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
3996915-7	MARÍA EUGENIA PALMA FERNÁNDEZ.	LA ARAUCANIA	06-06-2017	1
4057200-7	MARÍA ELIANA ARAVENA.	LA ARAUCANIA	14-04-2017	1
4066076-3	HERMINIO ARIAS ACUÑA.	LA ARAUCANIA	01-02-2017	1
4210017-K	CELSA MARINA VALDEBENITO GUTIÉRREZ.	LA ARAUCANIA	28-04-2017	1
4350670-6	IRENE FERNÁNDEZ OLAVE.	LA ARAUCANIA	19-05-2017	1
4365188-9	MARGARITA DEL CARMEN SERRANO CONTRERAS.	LA ARAUCANIA	11-04-2017	1
4429373-0	ERICO PAIÑANIR GAJARDO.	LA ARAUCANIA	22-03-2017	1
4475311-1	ELIANA ASCENCIÓN CÓRDOVA BERTON.	LA ARAUCANIA	15-05-2017	1
4576398-6	ORFELINA HERMOSILLA MALDONADO.	LA ARAUCANIA	02-05-2017	1
4595278-9	ETELVINA DEL CARMEN SÁEZ RAMÍREZ.	LA ARAUCANIA	09-05-2017	1
4674848-4	MARÍA ISMELDA AQUEVEQUE GALLARDO.	LA ARAUCANIA	02-05-2017	1
4710224-3	MERCEDES MORALES SOTO.	LA ARAUCANIA	19-01-2017	1
4824343-6	NORA INÉS RIVAS OSSES.	LA ARAUCANIA	07-04-2017	1
4836653-8	JUANA DEL ROSARIO SANHUEZA LABLE.	LA ARAUCANIA	22-03-2017	1
4846733-4	RAMÓN JOSÉ MANSILLA TORRES.	LA ARAUCANIA	23-04-2017	1
4988942-9	AUDORINDA GUARDA PAIÑANIR.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	1
4997659-3	ELIECER VIDAL OPORTO.	LA ARAUCANIA	27-01-2017	1
5042495-2	LUZ ELVECIA MONTECINOS TRONCOSO.	LA ARAUCANIA	06-01-2017	1
5137184-4	JOSÉ EVARISTO MÉNDEZ ALBARRACÍN.	LA ARAUCANIA	20-02-2017	1
5146557-1	SONIA ISABEL ROLDÁN SILVA.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	1
5306652-6	MARÍA ISABEL FINLEZ PINTO.	LA ARAUCANIA	31-01-2017	1
5340058-2	NELVIA ELIANA ITURRA BASTÍAS.	LA ARAUCANIA	26-04-2017	1
5351524-K	JOSÉ ARISTEZO GALLARDO CARRASCO.	LA ARAUCANIA	01-02-2017	1
5484992-3	BERNARDINO PRANA O RAIMÁN.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
5511928-7	BEATRIZ DEL CARMEN CONTRERAS CID.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
5560927-6	HERNÁN SALAZAR SEPÚLVEDA.	LA ARAUCANIA	20-03-2017	1
5673880-0	MARÍA IRENE ROMERO SEPÚLVEDA.	LA ARAUCANIA	05-05-2017	1
5727687-8	RINA AURORA HERNÁNDEZ CABEZAS.	LA ARAUCANIA	19-01-2017	1
5931464-5	MARGARITA DEL CARMEN ZAPATA CONCHA.	LA ARAUCANIA	30-05-2017	1
5948564-4	FLAVIO ILDEFONSO CEBALLOS ESCOBAR.	LA ARAUCANIA	07-06-2017	1
6130063-5	JOSÉ ROBERTO QUEZADA NEIRA.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
6208679-3	MARÍA RAQUEL DEL CARMEN NEIRA ARTEAGA.	LA ARAUCANIA	01-03-2017	1
6272855-8	IRMA DEL CARMEN ROJAS SANHUEZA.	LA ARAUCANIA	16-01-2017	1
6273399-3	LIDIA HONORIA TOLEDO SANHUEZA.	LA ARAUCANIA	24-01-2017	1
6292680-5	JUANA DEL ROSARIO VÁSQUEZ RIVAS.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
6322644-0	JUAN MOISÉS GATICA GATICA.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
6392863-1	LAURISA DEL CARMEN GALAZ RAMOS.	LA ARAUCANIA	17-04-2017	1
6412295-9	LUIS ANTONIO SANDOVAL LAGOS.	LA ARAUCANIA	02-03-2017	1
6420367-3	JOSÉ ADRIANO SANZANA ARRATIA.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
6466772-6	ELENA DEL CARMEN DÍAZ QUEZADA.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
6471297-7	CARLOS ALBERTO RIVEROS CID.	LA ARAUCANIA	12-05-2017	1
6560495-7	ROSA HERMINDA RIQUELME LASTRA.	LA ARAUCANIA	24-02-2017	1
6608435-3	JUAN SEGUNDO NAHUELÁN ROJAS.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
6631379-4	JOSÉ BALDOMERO INOSTROZA BRIONES.	LA ARAUCANIA	19-06-2017	1
6641542-2	MARÍA ROSARIO GALLARDO URRUTIA.	LA ARAUCANIA	11-03-2017	1
6657335-4	ISILDA DEL CARMEN JARA MÁRQUEZ.	LA ARAUCANIA	10-01-2017	1
6786462-K	ARIELA CITRIANA TURRA ITURRA.	LA ARAUCANIA	02-02-2017	1
6808935-2	ROSITA CLOTILDE OLIVARES CANDIA.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
6832313-4	TELMA MARÍA ORTEGA PINO.	LA ARAUCANIA	24-01-2017	1
6841673-6	BLANCA NOELIA FRITZ CHACANO.	LA ARAUCANIA	24-01-2017	1
6843443-2	MARÍA LINA CISTERNA GARRIDO.	LA ARAUCANIA	23-01-2017	1
6930050-2	MYRIAM DEL CARMEN FLORES MÜLLER.	LA ARAUCANIA	18-05-2017	1
6968365-7	ANA MAGALI ESPINOZA VIDAL.	LA ARAUCANIA	02-02-2017	1
6997458-9	SILVIA EDUVIGES TORO STEFANINI.	LA ARAUCANIA	07-04-2017	1
6998870-9	ALICIA MARGOT GODDY CÁRDENAS.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	1
7109046-9	MARÍA ISABEL ALIAGA ESCALONA.	LA ARAUCANIA	05-01-2017	1
7117019-5	ROSA LIDIA ORTIZ CISTERNAS.	LA ARAUCANIA	03-05-2017	1
7120654-8	MARÍA ELIANA UTRERAS UTRERAS.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
7160490-K	LUIS ALBERTO ARTIGAS REYES.	LA ARAUCANIA	15-01-2017	1
7171828-k	NOEMÍ DEL CARMEN FIGUEROA ARAYA.	LA ARAUCANIA	23-06-2017	1
7217155-1	INÉS DEL ROSARIO VIDAL RUIZ.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
7227057-6	HAYDÉE DEL ROSARIO ILLESCA MUÑOZ.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
7390882-5	MARIO RENÉ RUIZ GAJARDO.	LA ARAUCANIA	15-03-2017	1
7396190-4	IRMA DEL CARMEN COLOMA HERNÁNDEZ.	LA ARAUCANIA	31-05-2017	1
7406208-3	EMPLICIA ESTER FERRADA MANRÍQUEZ.	LA ARAUCANIA	21-03-2017	1
7456041-5	BELISARIO FEDERICO MARINAO MONTECINO.	LA ARAUCANIA	19-06-2017	1
7462366-2	MARÍA CLAUDINA NAHUELFIL ÁLVAREZ.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
7494753-0	GUSTAVO RAMÍREZ POBLETE.	LA ARAUCANIA	22-06-2017	1
7550423-3	MARÍA LUISA LÓPEZ VILLEGAS.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
7557287-5	DAVID IVÁN MARTÍNEZ MARTÍNEZ.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
7591180-7	OSCAR ORLANDO VILLEGAS MACAYA.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
7591460-1	FREDY DANTE FUENTEALBA CONTRERAS.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
7645745-K	RUDI RINA QUEZADA REYES.	LA ARAUCANIA	23-06-2017	1
7657219-4	ALBA ODETHE TORRES MONTECINO.	LA ARAUCANIA	16-01-2017	1
7665559-6	JUANA DEL CARMEN DELGADO DELGADO.	LA ARAUCANIA	23-03-2017	1
7712146-3	MARÍA NANCY MILLAR QUIJÓN.	LA ARAUCANIA	13-03-2017	1
7721529-8	LAURA MARÍA HERRERO PISANI.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
7768479-4	ALMA ANGÉLICA CABEZAS CAAMAÑO.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	1
7803327-4	JOSÉ JACOB LAGOS RAMÍREZ.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
7902466-K	JOSÉ FERNANDO CRISÓSTOMO NAVARRETE MENDOZA.	LA ARAUCANIA	22-03-2017	1
8056487-2	GLORIA CAROLINA VALDIVIA LINDSAY.	LA ARAUCANIA	19-05-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
8136803-1	MARÍA ELENA PINOCHET HERMOSILLA.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
8150633-7	JUANA DE DIOS RUBILAR BECERRA.	LA ARAUCANIA	29-06-2017	1
8289944-8	CARMEN OCLIVIA FUENTES CASTRO.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
8498604-6	IRMA RUTH VEGA BELLO.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	1
8577455-7	VERÓNICA JEANETT VALDÉS LAGOS.	LA ARAUCANIA	20-01-2017	1
8595456-3	MÓNICA LUISA MORALES SANDOVAL.	LA ARAUCANIA	12-04-2017	1
8646722-4	MARÍA ISABEL ULLOA PEÑA.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
8658621-5	ELIZABETH MARLENE POBLETE ARIAS.	LA ARAUCANIA	23-05-2017	1
8792604-4	GLADYS DEL CARMEN ROA SEGUEL.	LA ARAUCANIA	01-06-2017	1
8881949-7	DAVID FELIPE ILABACA SÁEZ.	LA ARAUCANIA	14-03-2017	1
8935532-k	SONIA MIREYA DE LOURDES PALAVECINOS TAPIA.	LA ARAUCANIA	30-05-2017	1
8997582-4	ADRIANA ADELA BENAVENTE FIGUEROA.	LA ARAUCANIA	30-03-2017	1
9015211-4	MARÍA ADRIANA ZÚÑIGA TORRES.	LA ARAUCANIA	16-01-2017	1
9172457-K	ALICIA FABIOLA MUÑOZ MANOSALVA.	LA ARAUCANIA	10-04-2017	1
9305726-0	GERTRUDIS ELIZABETH SEPÚLVEDA SEPÚLVEDA.	LA ARAUCANIA	29-06-2017	1
9373941-8	ROSA ESTELVINA ANCAMILLA MIRIPIL.	LA ARAUCANIA	22-05-2017	1
9390823-6	ROSA OLIMPIA LEAL CARO.	LA ARAUCANIA	10-02-2017	1
9430155-6	ROSA DEL CARMEN CABRERA SEGURA.	LA ARAUCANIA	31-03-2017	1
9448536-3	LUIS HURTADO INOSTROZA.	LA ARAUCANIA	16-01-2017	1
9517648-8	ADRIANA DEL CARMEN HUIÑCA GARRIDO.	LA ARAUCANIA	24-03-2017	1
9686612-7	JAI ME FERNANDO ESCOBAR CARRILLO.	LA ARAUCANIA	28-02-2017	1
9987763-4	SOLEDAD DEL CARMEN MORAGA TORRES.	LA ARAUCANIA	26-05-2017	1
9999450-9	SERGIO ISAÍAS VÁSQUEZ ROMERO.	LA ARAUCANIA	16-06-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
102610	COMITE DE MEJORAMIENTO GASPAR AHUMADA 8.	LOS RIOS	03-02-2017	22
106486	COMITE FORTUNATO FERNANDEZ.	LOS RIOS	14-03-2017	24
110093	JUNTA DE VECINOS N°94 NJEVO AMANECER - PANELES SOLARES.	LOS RIOS	16-05-2017	34
110591	JUNTA DE VECINOS N 38 LOS LEONES.	LOS RIOS	08-03-2017	18
115181	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA LOS PELLINES - PROYECTO TERMI.	LOS RIOS	01-02-2017	22
115624	COMITE PANEL SOLAR GASPAR AHUMADA XIV.	LOS RIOS	27-03-2017	20
115637	COMITE DE PANEL SOLAR LAS AMERICAS V.	LOS RIOS	04-04-2017	28
115638	COMITE TERMICO COLLILELFU II.	LOS RIOS	28-02-2017	48
117546	COMITÉ DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA LOS PELLINES - PANEL SOLAR.	LOS RIOS	05-05-2017	29
118313	JVV N°13 INES DE SUAREZ - PROYECTO TERMICO.	LOS RIOS	14-02-2017	24
118322	COMITE PANEL SOLAR GASPAR AHUMADA XVII.	LOS RIOS	04-04-2017	19
118325	COMITE PANEL SOLAR MAX SUR IX.	LOS RIOS	12-06-2017	13
118335	COMITE PANEL SOLAR MAX NORTE VII.	LOS RIOS	16-03-2017	16
118337	COMITE TERMICO MI GRAN ANHELO.	LOS RIOS	28-02-2017	38
118338	COMITE PANEL SOLAR MI GRAN ANHELO II.	LOS RIOS	12-06-2017	20
118344	COMITE REUMEN PAILLACO SOLAR.	LOS RIOS	20-04-2017	34
121947	COMITE DE MEJORAMIENTO MANOS TRABAJANDO.	LOS RIOS	22-02-2017	18
123200	JUNTA DE VECINOS LOS MANIOS.	LOS RIOS	06-04-2017	21
123534	JUNTA DE VECINOS 20 PETROHUE - TERMICO.	LOS RIOS	16-03-2017	11
123593	COMITE TERMICO MI GRAN ANHELO III.	LOS RIOS	16-03-2017	29

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
125841	JUNTA DE VECINOS LAS ESPERANZAS (PANELES I 2016).	LOS RIOS	10-03-2017	20
125970	JUNTA DE VECINOS LAS ESPERANZAS TERMICO I 2016.	LOS RIOS	21-03-2017	14
126077	VILLA COLONIA 3 (A. TERMICO).	LOS RIOS	24-04-2017	22
126175	JUNTA DE VECINOS N°14 VALPARAISO - PROYECTO TERMICO 3.	LOS RIOS	15-02-2017	16
126186	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA MIS SUEÑOS - TERMICO.	LOS RIOS	09-01-2017	10
126208	COMITÉ DE VIVIENDA RUNCA I PANELES.	LOS RIOS	03-01-2017	18
126491	COMITE PRO ADELANTO JUAN ANTONIO RIOS.	LOS RIOS	10-04-2017	22
126707	LOS EDILES IV.	LOS RIOS	23-02-2017	16
126710	LOS RIOS V.	LOS RIOS	10-04-2017	23
126711	GASPAR AHUMADA XX.	LOS RIOS	02-03-2017	16
126715	COMITE ADELANTO LOS LAGOS IV.	LOS RIOS	09-06-2017	12
126716	SANTA ANGELA V.	LOS RIOS	02-03-2017	19
126719	ARBOLITO XIII.	LOS RIOS	13-03-2017	13
126748	COMITE TERMICO EL MAITEN XIV.	LOS RIOS	16-06-2017	24
126830	JUNTA DE VECINOS N°32 LIBERTAD - PANELES SOLARES.	LOS RIOS	30-05-2017	22
126992	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA PETROHUE - PANEL SOLAR.	LOS RIOS	25-01-2017	17
127000	COMITE DE MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA PETROHUE - TERMICO.	LOS RIOS	07-04-2017	15
127200	COMITE DE ADELANTO VILLA KARANTU TERMICO.	LOS RIOS	28-02-2017	10
129411	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA SANTA ELENA TERMICO 2.	LOS RIOS	23-05-2017	34
130041	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA GIRASOL 3 - TERMICO.	LOS RIOS	30-05-2017	16
130672	COMITE TERMICO COLLI LELFU IV.	LOS RIOS	01-06-2017	19
132766	TERMICO JVV LOS MAÑOS 2.	LOS RIOS	06-06-2017	10
10773144-K	NORA LUISA HERMOSILLA YEVENES.	LOS RIOS	13-01-2017	1
11782805-0	GLORIA PATRICIA FLÁNDEZ DEL VALLE.	LOS RIOS	05-05-2017	1
15294802-6	IRIS VIVIANA BERMEDO GUTIÉRREZ.	LOS RIOS	13-01-2017	1
15531264-5	ROMY KRISTEL MERY VALENTA RIBERA.	LOS RIOS	13-03-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
110891	VISTA HERMOSA.	LOS LAGOS	14-02-2017	40
116340	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA BRISAMAR PUERTO MONTT.	LOS LAGOS	20-02-2017	29
117720	SEDE SOCIAL MANUEL BUSTOS.	LOS LAGOS	12-06-2017	12
119379	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA JULIO STUCKRATH.	LOS LAGOS	28-02-2017	41
122650	COMITE DE VIVIENDA LAS QUILAS.	LOS LAGOS	28-02-2017	75
122775	COMITE DE MEJORAMIENTO TERMICO JUNTOS LUCHAREMOS.	LOS LAGOS	06-01-2017	45
122776	COMITE MEJORAMIENTO 2 VILLA LOS JARDINES.	LOS LAGOS	28-03-2017	35
123010	COMITE DE MEJORAMIENTOS VIVIENDA FRUTILLAR.	LOS LAGOS	08-03-2017	18
123025	COMITE DE ADELANTO LOS VOLCANES.	LOS LAGOS	14-03-2017	36
123165	COMITE DE ADELANTO VILLA ILUSION.	LOS LAGOS	21-02-2017	19
127170	AGRUPACION LIBERTAD SEGUNDA ETAPA DE AMPLIACION.	LOS LAGOS	07-02-2017	41
127197	COMITE DE ACONDICIONAMIENTO TERMICO LAS ARAUCARIAS.	LOS LAGOS	02-02-2017	37
127566	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EL ESFUERZO POBLACION GARCIA.	LOS LAGOS	03-03-2017	13
127567	COMITE PANELES SOLARES NUEVA ESPERANZA.	LOS LAGOS	14-02-2017	20
127582	COMITE DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA PABLO TELLEZ II.	LOS LAGOS	30-03-2017	31

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
128330	CONDOMINIO SOCIAL COMITE EL PROGRESO.	LOS LAGOS	30-03-2017	48
128987	COMITE DE ADELANTO VILLA ENTRE LAGOS BLOCK 9 Y 10.	LOS LAGOS	30-03-2017	48
129917	COMITE DE MEJ VILLA PUALCHO SOLAR.	LOS LAGOS	27-03-2017	19
130120	PROYECTO SOLAR ALERCE UNIDO.	LOS LAGOS	15-02-2017	38
130836	COMITE LAS ARAUCARIAS IV.	LOS LAGOS	03-05-2017	18
132591	COMITE TERMO SOLAR VILLA CAUTIN.	LOS LAGOS	21-06-2017	13
5961821-0	CARLOS RODRIGO BORJA GONZÁLEZ.	LOS LAGOS	08-03-2017	40

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
124756	GOTA A GOTA.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	29-03-2017	22
125517	VALLE JULIO VIDAL.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	17-03-2017	24
125562	LOS AVELLANOS.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	12-05-2017	56
125593	CHELITA BURGOS.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	05-05-2017	20
125594	BARRIO ALTO.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	07-04-2017	18
128352	COMITE EL COPIHUE.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	02-05-2017	30
129085	AUKAN.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	30-06-2017	18
10418704-8	NELY DEL CARMEN COLIBORO NAUTO.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	01-06-2017	1
13526748-1	CAROLA MARLEN MONTECINOS BALBOA.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	03-02-2017	1
8181280-2	ANA MARABAL CHACÓN CARFULEF.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	26-05-2017	1
9278405-3	MARÍA ELENA CANO PERALTA.	AYSEN DEL GRAL C. IBAÑEZ DEL CAMPO	01-06-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
116519	JUNTA DE VECINOS NUMERO 4 NUEVA PATAGONIA.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	15-02-2017	22
117260	AGRUPACION DE VIVIENDA SUEÑOS DE PRIMAVERA TERMICOS XX.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	20-06-2017	12
117902	JUNTA DE VECINOS Nº39 GOBERNADOR PHILLIPI.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	06-02-2017	19
119095	AGRUPACION DE VIVIENDA SUEÑOS DE PRIMAVERA TERMICOS XXI.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	22-03-2017	12
125423	GRUPO 002 JUNTA VECINAL ESTADIO.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	30-01-2017	22
127979	JUNTA DE VECINOS 31 MIRADOR DE LA ESPERANZA GRUPO 3.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	21-04-2017	12
128101	CONDOMINIO GRAN FE Y ESFUERZO.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	14-06-2017	160
129139	AGRUPACION NUEVO HORIZONTE.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	04-04-2017	22
131013	CENTRO DE MADRES PABLO NERUDA.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	19-05-2017	13
132710	JUNTA DE VECINOS CAUPOICAN.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	27-06-2017	15
133083	JUNTA DE VECINOS Nº19 SECTOR UNO.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	31-05-2017	23
2836207-2	DANIEL BUSTAMANTE OJEDA.	MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA	08-02-2017	1

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
105368	TERMOSOLAR CAROLINA DE FLANDES.	REGION METROPOLITANA	11-01-2017	38
108330	FREI MONTALVA I.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	29
108330	FREI MONTALVA I.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	29
108330	FREI MONTALVA I.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	29
108345	FREI MONTALVA 2.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	32
108345	FREI MONTALVA 2.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	32
108345	FREI MONTALVA 2.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	32
108346	FREI MONTALVA 3.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	49
108346	FREI MONTALVA 3.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	49
108346	FREI MONTALVA 3.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	49
108379	FREI MONTALVA 4.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	39
108379	FREI MONTALVA 4.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	39
108379	FREI MONTALVA 4.	REGION METROPOLITANA	11-04-2017	39
109053	JUNTA DE VECINOS CIUDAD ENEA.	REGION METROPOLITANA	01-06-2017	31
109684	TERMOSOLAR RINCONADA II.	REGION METROPOLITANA	11-01-2017	30
110452	ESTRELLA POLAR SOLARES.	REGION METROPOLITANA	12-04-2017	10
110456	COMITE HABITACIONAL EL PROGRESO DE LA 23-A ETAPA VI.	REGION METROPOLITANA	16-06-2017	24
110643	LA FLORIDA PANELES SOLARES.	REGION METROPOLITANA	23-05-2017	80
111960	TERMOSOLAR PAJARITOS.	REGION METROPOLITANA	09-02-2017	38
113660	TERMOSOLAR VILLA MANUEL ROJAS.	REGION METROPOLITANA	16-02-2017	18
115752	PANEL SOLAR SIGLO XXI 2.	REGION METROPOLITANA	06-02-2017	11
115959	ALTOS DE CANTILLANA.	REGION METROPOLITANA	03-01-2017	38
116029	PANELES CERRILLOS.	REGION METROPOLITANA	21-02-2017	34
116436	SUSANA SANCHEZ SECTOR 1.	REGION METROPOLITANA	12-05-2017	31
116436	SUSANA SANCHEZ SECTOR 1.	REGION METROPOLITANA	12-05-2017	31
116440	SUSANA SANCHEZ SECTOR 3.	REGION METROPOLITANA	12-05-2017	12
117864	PANEL SOLAR LA FORESTA II.	REGION METROPOLITANA	29-03-2017	38
118699	LAS INDUSTRIAS SOLAR DESARROLLA.	REGION METROPOLITANA	22-05-2017	63
118787	LAS PALMERAS.	REGION METROPOLITANA	03-04-2017	24
119161	NIDO DE ESPERANZA EE.	REGION METROPOLITANA	04-04-2017	10
119266	LOS CAROLINOS II EFIC.	REGION METROPOLITANA	27-04-2017	27
119477	PANELES LAS BRISAS.	REGION METROPOLITANA	28-03-2017	22
122795	JUNTA DE VECINOS SAN IGNACIO (2).	REGION METROPOLITANA	13-01-2017	25
123040	COMITE DE MEJORAMIENTO DEL ENTORNO NUEVO AMANECER.	REGION METROPOLITANA	03-04-2017	14
123258	JVV CRISTOBAL COLON.	REGION METROPOLITANA	03-04-2017	15
123280	COMITE LO BOZA CRECE.	REGION METROPOLITANA	09-05-2017	37
123320	LOS POETAS.	REGION METROPOLITANA	13-04-2017	14
124800	LOS COPIHUES SOLAR.	REGION METROPOLITANA	31-01-2017	20
126051	COMITE DE ADELANTO EL SUEÑO DE AMAZONAS Y VOLCANES ETAPA IV.	REGION METROPOLITANA	10-05-2017	13
126789	TODOS LOS SANTOS SOLAR.	REGION METROPOLITANA	04-05-2017	15
127107	PANEL SOLAR MONTE TABOR.	REGION METROPOLITANA	29-03-2017	38
127168	RENE PEREZ SOLARES G-II.	REGION METROPOLITANA	06-03-2017	10
127177	NUEVO AMANECER PANEL.	REGION METROPOLITANA	26-05-2017	13
127238	PANEL SOLAR SAN LUIS.	REGION METROPOLITANA	28-06-2017	28
127245	LAS PALMERAS SOLARES G-I.	REGION METROPOLITANA	06-03-2017	19
129280	NUEVO SIGLO SOLARES G III.	REGION METROPOLITANA	27-03-2017	12

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE PROYECTO	REGIÓN	FECHA RECEPCIÓN FINAL DE OBRA SERV.	NÚMERO DE VIVIENDAS
129805	OSCAR CASTRO SOLARES G-I.	REGION METROPOLITANA	18-05-2017	10
131964	ESMERALDA Y ZAFIRO TERMO SOLAR 3.	REGION METROPOLITANA	16-06-2017	15
132017	CHAMPA II.	REGION METROPOLITANA	24-05-2017	10
132248	PANEL SOLAR VILLA DESCO.	REGION METROPOLITANA	06-06-2017	32
132499	PANEL SOLAR HUECHURABA I.	REGION METROPOLITANA	20-06-2017	29
132500	12 DE OCTUBRE PANEL SOLAR ETAPA I.	REGION METROPOLITANA	07-06-2017	13
132525	EL ROSARIO 2.	REGION METROPOLITANA	05-06-2017	30
132533	PEUMOS 2012 ETAPA 2.	REGION METROPOLITANA	13-03-2017	16



MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO

Gastos de Publicidad y difusión, imputados al subtítulo 22, ítem 07.

Santiago, Julio 2017

Presentación

En el marco de los compromisos presupuestarios del año 2017, que acompaña a la Ley de Presupuestos N° 20.981, en lo específico glosa N° 09 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo que indica:

“El Ministerio de Vivienda y Urbanismo informará trimestralmente a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos los gastos de publicidad y difusión, imputados al subtítulo 22, Ítem 07, en que haya incurrido cada uno de los servicios de esta Cartera de Estado. Asimismo, se informará el detalle del gasto por concepto de publicidad, difusión o relaciones públicas en general, tales como avisos, promoción en periódicos, radios, televisión, cines, teatros, revistas, contratos con agencias publicitarias y /o servicio de exposiciones. Respecto de éstas, se adjuntará además la nómina de las entidades ejecutoras de dichas actividades, su mecanismo de contratación y el monto adjudicado, desagregado por programas.”

Se informa el gasto presupuestario por cada Servicio de Vivienda y Urbanización y en forma consolidada, correspondiente al segundo trimestre del año 2017.

Detalle en cuadros adjuntos:

1. Gastos en Publicidad y Difusión Consolidado
2. Detalle del Gasto (segundo trimestre) por concepto de Publicidad y Difusión, (Subsecretaría Y Secretaría Regionales Ministeriales)
3. Detalle del Gasto (segundo trimestre) por concepto de Publicidad y Difusión, (Servicios de Vivienda y Urbanización y Parque Metropolitano de Santiago)

1. Gastos en Publicidad y Difusión Consolidado

El cuadro adjunto, presenta los gastos de publicidad y difusión correspondiente al segundo trimestre año 2017 de los Servicios de Vivienda y Urbanización, Subsecretaría de Vivienda y Urbanismo y Parque Metropolitano de Santiago.

El monto total asciende a M\$66.253, durante el segundo trimestre y a M\$235.542 acumulado a junio del presente año.

Cifras en M\$

Servicios	Ejecución I Trimestre	Ejecución II Trimestre (*)	Total Ejecutado
Tarapacá	306	281	587
Antofagasta	755	-	-
Atacama	734	2.278	3.012
Coquimbo	2.975	-	2.975
Valparaíso	15.144	6.136	21.280
O´Higgins	15.626	-	13.244
Maule	128	3.426	3.554
Biobío	1.985	-	1.125
La Araucanía	8.065	-	4.056
Los Lagos	1.284	1.973	3.257
Aysén	2.715	1.705	4.420
Magallanes	973	836	1.809
Metropolitana	41.233	-	19.836
Los Ríos	5.507	1.131	6.638
Arica y Parinacota	182	209	391
Parque Metropolitano de Santiago	553	8.215	8.768
Subsecretaría de V. y U.	71.124	69.465	140.589
Total	169.289	66.253	235.542

(*): Los valores negativos son ajustes realizados durante el período señalado.

2. A continuación se presenta detalle del Gasto del segundo trimestre, por concepto de Publicidad y Difusión, correspondiente a Subsecretaría de Vivienda y Urbanismo (Incluye Secretarías Regionales Ministeriales).

Programa	Detalle de gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Convenio Marco	777
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Soc. Comercial El Salitre Limitada	Convenio Marco	12
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Empresa Periodística El Norte S.A.	Convenio Marco	628
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Soc. Editora y Periodística El Chañar Ltda.	Convenio Marco	650
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Antonio Puga y Cía. Ltda.	Convenio Marco	1.785
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Gaete Herrera Ltda.	Licitación Pública	66
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Soc. Periodística Guayacán Cía. Ltda.	Convenio Marco	1.917
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Soc. Periodística Tiempo Cía. Ltda.	Convenio Marco	979
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	180
Subsecretaría	Avisos en otros medios	Empresa El Mercurio de Valparaíso S.A.P	Trato Directo	2.856
Subsecretaría	Avisos en otros medios	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	46
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	1.175
Subsecretaría	Revistas	ENE Producciones y Comunicaciones Ltda.	Convenio Marco	1.011
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Ingeniería y Copiadoras Ltda.	Licitación Pública	-1.491
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	517
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Canon S.A	Convenio Marco	1.053
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Sociedad Periodística Araucanía S.A	Convenio Marco	201
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Sociedad Periodística Araucanía S.A	Convenio Marco	1.310
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	221

Programa	Detalle de gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
Subsecretaría	Televisión	Richard Delgado Rosas	Licitación Pública	150
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Tamango S.A	Licitación Pública	46
Subsecretaría	Avisos en otros medios	Comunicaciones Lanet S.A	Convenio Marco	36
Subsecretaría	Avisos en otros medios	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	1.962
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Canon S.A	Convenio Marco	1.430
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Justino Flores	Convenio Marco	606
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Aura XD SPA	Convenio Marco	267
Subsecretaría	Radio	Comunicación Cultura y Sociedad Ltda.	Trato Directo	2.480
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Impresora Ograma Ltda.	Convenio Marco	12.153
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Impresora Valus Ltda.	Convenio Marco	760
Subsecretaría	Servicios de Encuadernación y Empaste	Marco Antonio Bravo Oyaneder	Licitación Pública	3.342
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Mundo Impresores S.A	Convenio Marco	6.525
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Sociedad Salsa Color Impresores Ltda.	Convenio Marco	184
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	5.239
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Vigatec S.A	Trato Directo	803
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Canon S.A	Convenio Marco	954
Subsecretaría	Servicios de Encuadernación y Empaste	Ana Águila	Trato Directo	228
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	38
Subsecretaría	Promoción en Periódicos	Patagonia Publicaciones	Convenio Marco	557
Subsecretaría	Servicio de Impresión	Rasmussen Hnos.	Trato Directo	148
Total Programa Subsecretaría				51.801

Programa	Detalle de gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
Recuperación de Barrios	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	87
Recuperación de Barrios	Radio	Soc. Garcia Cortes y Cía. Ltda.	Licitación Pública	214
Recuperación de Barrios	Servicio de Impresión	Dimacofi S.A	Convenio Marco	188
Recuperación de Barrios	Avisos en otros medios	Empresa Periodística El Observador	Convenio Marco	514
Recuperación de Barrios	Otros	Andrea E. Zamora Fernández	Convenio Marco	4.565
Recuperación de Barrios	Otros	César A. Torres Castro	Convenio Marco	6.402
Recuperación de Barrios	Servicios de Exposiciones	Enzo Márquez Cabello	Convenio Marco	357
Recuperación de Barrios	Avisos en otros medios	Luis Alberto Cabello Garrido	Trato Directo	333
Recuperación de Barrios	Televisión	Televisión Contivisión Ltda.	Licitación Pública	1.000
Recuperación de Barrios	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	760
Recuperación de Barrios	Servicio de Impresión	Canon S.A	Convenio Marco	434
Recuperación de Barrios	Promoción en Periódicos	Sociedad Periodística Araucanía S.A	Convenio Marco	257
Recuperación de Barrios	Promoción en Periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	61
Recuperación de Barrios	Servicio de Impresión	Impresos Lahosa S.A	Convenio Marco	495
Recuperación de Barrios	Promoción en Periódicos	Estrella Arica	Convenio Marco	985
Recuperación de Barrios	Servicio de Impresión	Impresiones Eduardo Zagals	Convenio Marco	114
Recuperación de Barrios	Servicio de Impresión	Justino Flores	Convenio Marco	170
Recuperación de Barrios	Servicio de Impresión	Canon S.A	Convenio Marco	727
Total Programa Recuperación de Barrios				17.664
Total Subsecretaría				69.465



3. A continuación, se presenta detalle del Gasto por concepto de Publicidad y Difusión del segundo trimestre, correspondiente a Servicios de Vivienda y Urbanización y Parque Metropolitano de Santiago.

Programa	Detalle del gasto	Unidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monta M\$
SERVIU Tarapacá	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	43
SERVIU Tarapacá	Servicio de Impresión	Canon S.A	Convenio Marco	-306
SERVIU Tarapacá	Promoción en periódicos	Empresa Periodística El Norte	Convenio Marco	544
SERVIU Antofagasta	Servicio de Impresión	Soc. Comercial El Salltre	Convenio Marco	-755
SERVIU Atacama	Promoción en periódicos	Copesa S.A	Convenio Marco	457
SERVIU Atacama	Promoción en periódicos	Empresa Periodística El Norte	Convenio Marco	1.374
SERVIU Atacama	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Convenio Marco	229
SERVIU Atacama	Servicio de Impresión	Canon Chile	Convenio Marco	46
SERVIU Atacama	Servicio de Impresión	Subsecretaría del Interior	Convenio Marco	120
SERVIU Atacama	Servicio de Impresión	María Cambior Varas	Licitación Pública	52
SERVIU Valparaíso	Avisos en otros medios	Serviu V	Trato Directo	173
SERVIU Valparaíso	Servicio de Impresión	Serviu V	Trato Directo	22

Programa	Detalle del gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
SERVIU Valparaíso	Servicio de Impresión	Diseño y Publicidad Ltda.	Licitación Pública	373
SERVIU Valparaíso	Servicio de Impresión	Diseño y Publicidad Ltda.	Convenio Marco	350
SERVIU Valparaíso	Promoción en periódicos	Empresa El Mercurio	Convenio Marco	685
SERVIU Valparaíso	Servicios de Encuadernación y Empaste	Marco Bravo Oyaneder	Licitación Pública	535
SERVIU Valparaíso	Televisión	Rodrigo López García	Licitación Pública	3.998
SERVIU O'Higgins	Servicio de Impresión	Alejandra Rojas Torres y Otra	Convenio Marco	-2.553
SERVIU O'Higgins	Promoción en periódicos	El Tipógrafo SPA	Convenio Marco	820
SERVIU O'Higgins	Promoción en periódicos	Soc. Periodística Portales	Convenio Marco	-167
SERVIU O'Higgins	Promoción en periódicos	Soc. Informativa Regional S.A	Convenio Marco	-715
SERVIU O'Higgins	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	233
SERVIU Maule	Promoción en periódicos	Empresa Periodística Curicó	Convenio Marco	1.471
SERVIU Maule	Servicio de Encuadernación y Empaste	Luz Rivera Canales	Licitación Pública	1.622

Programa	Detalle del gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
SERVIU Maule	Promoción en periódicos	Publicidad y Prestación de Servicios Paulo Pino Sepulveda	Trato Directo	333
SERVIU Biobío	Promoción en periódicos	Diario El Sur S.A	Convenio Marco	-1.042
SERVIU Biobío	Servicio de Impresión	Dimacofi S.A	Convenio Marco	-200
SERVIU Biobío	Promoción en periódicos	Empresa Periodística Bio Bío Ltda.	Convenio Marco	336
SERVIU Biobío	Promoción en periódicos	La Discusión S.A	Convenio Marco	-77
SERVIU Biobío	Servicio de Impresión	Rosa Constanzo Domínguez	Convenio Marco	56
SERVIU Biobío	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	68
SERVIU Araucanía	Servicio de Impresión	Creasmile	Convenio Marco	-2.026
SERVIU Araucanía	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	263
SERVIU Araucanía	Promoción en periódicos	Soc. Periodística Araucanía S.A	Convenio Marco	-2.246
SERVIU Los Lagos	Promoción en periódicos	Periodística Araucanía S.A	Convenio Marco	1.696
SERVIU Los Lagos	Servicio de Encuadernación y Empaste	Adriela Vidal Mansilla	Licitación Pública	277

Programa	Detalle del gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
SERVIU Aysén	Promoción en periódicos	Aysén Comunicaciones	Licitación Pública	315
SERVIU Aysén	Promoción en periódicos	Diario Aysén	Convenio Marco	91
SERVIU Aysén	Promoción en periódicos	Diario Local El Tamango	Licitación Pública	447
SERVIU Aysén	Promoción en periódicos	Diario Oficial de la República	Otros	13
SERVIU Aysén	Servicio de Impresión	Dimacofi S.A	Convenio Marco	227
SERVIU Aysén	Servicios de Encuadernación y Empaste	Eduardo Hernández Mansilla	Licitación Pública	307
SERVIU Aysén	Servicio de Impresión	Evaldo Wellman López	Licitación Pública	305
SERVIU Magallanes y Antártica	Avisos en otros medios	Patagonia Publicaciones S.A	Convenio Marco	408
SERVIU Magallanes y Antártica	Avisos en otros medios	Pedro Zúñiga Ibarra	Trato Directo	156
SERVIU Magallanes y Antártica	Servicio de Impresión	La Prensa Austral Ltda.	Convenio Marco	101
SERVIU Magallanes y Antártica	Servicio de Impresión	T Y S LTDA.	Trato Directo	171
SERVIU Metropolitana	Radio	Compañía de Radio y Televisión Nuevo Mundo	Trato Directo	251

Programa	Detalle del gasto	Entidad Ejecutora	Tipo de Contratación	Monto M\$
SERVIU Metropolitana	Promoción en periódicos	Copesa S.A	Convenio Marco	-26.507
SERVIU Metropolitana	Promoción en periódicos	Empresa Periodística El Mercurio SAP	Convenio Marco	3.086
SERVIU Metropolitana	Promoción en periódicos	La Plaza S.A	Trato Directo	625
SERVIU Metropolitana	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Resolución	652
SERVIU Metropolitana	Promoción en periódicos	Talleres Víctor Rojas López y Cía.	Convenio Marco	497
SERVIU Los Ríos	Avisos en otros medios	Subsecretaría del Interior	Otros	71
SERVIU Los Ríos	Servicio de Impresión	Imprenta América Ltda.	Convenio Marco	168
SERVIU Los Ríos	Servicio de Impresión	Librería Lucía A. Valdés	Convenio Marco	75
SERVIU Los Ríos	Promoción en periódicos	Soc. Periodística Araucanía S.A	Convenio Marco	816
SERVIU Arica y Parinacota	Servicio de Impresión	Sociedad Comercial El Salitre Limitada	Convenio Marco	348
SERVIU Arica y Parinacota	Otros	Asesorías e Inversiones Comunidades Ciudadanas S.A	Convenio Marco	-139
Parque Metropolitano de Santiago	Servicio de Impresión	Mundo Impresores S.A	Convenio Marco	7.790
Parque Metropolitano de Santiago	Promoción en periódicos	Subsecretaría del Interior	Trato Directo	425
Total Servicios de V. y U. y Parque Metropolitano de Santiago				-3.212

[Heavily obscured and illegible text]



MINISTERIO DE VIVIENDA Y URBANISMO
Informe sobre funcionamiento del Jardín Botánico Chagual

Santiago, Julio de 2017

I. Presentación

El presente documento corresponde al informe del segundo trimestre año 2017 para la Comisión Especial Mixta de Presupuestos y tiene como objetivo dar a conocer las actividades que ha realizado el Jardín Botánico Chagual (JBCh) en este período, lo anterior en el marco de la Glosa N°02 del Parque Metropolitano de Santiago, que señala:

"Se informará trimestralmente a la Comisión Especial Mixta de Presupuestos acerca del funcionamiento del Jardín Botánico de Santiago Chagual"

II. Contexto Jardín Botánico Chagual

El Jardín Botánico Chagual es una corporación sin fines de lucro instituida legalmente el 12 de septiembre de 2002. Su misión es promover el desarrollo de una cultura de naturaleza que valore el patrimonio natural de la zona central de Chile y lo incorpore al concepto de calidad de vida, proporcionando a los habitantes y visitantes de la ciudad de Santiago, un espacio ecológico y cultural de uso público.

Para este efecto, su visión es lograr y consolidar un espacio cultural, científico y recreacional donde el visitante chileno y extranjero tenga una imagen y conocimiento de nuestro patrimonio vegetal de la zona central de Chile, bajo la influencia del clima mediterráneo, vegetación que por la concentración demográfica y fragmentación causada por la agricultura intensiva, tiende a desaparecer. Para ello se tiene proyectado representar las comunidades vegetacionales o ecosistemas más importantes de esta zona, conjuntamente con jardines temáticos. Contará con un centro cultural que proveerá los servicios y herramientas necesarios para la interacción entre el JBCh y los usuarios y cuya acción se orientará principalmente a incentivar la investigación, conocimiento, difusión y conservación de la flora nativa en general y de Chile central, en particular.

III. Directorio

En el marco de los acuerdos de Asamblea General Ordinaria N° XI, realizada en agosto del año 2016, se eligió una nueva mesa directiva, quedando conformado por representantes de las siguientes Instituciones:

- Ministerio de Vivienda y Urbanismo
- Municipalidad de Vitacura, Corporación Cultural de Vitacura y Concejales
- Parque Metropolitano de Santiago
- Instituto de Investigaciones Agropecuarias - INIA (MINAGRI)
- Fundación Chile
- Corporación del Patrimonio Cultural de Chile
- Pontificia Universidad Católica de Chile

Con la modificación de los estatutos se integrarán próximamente las siguientes instituciones:

- Ministerio del Medio Ambiente
- Gobierno Regional Metropolitano de Santiago

IV. Gestión de la Corporación

a. Gestión de Proyectos

Gestión de contrato de asesoría con empresa Costanera Norte: Durante este período se continuó con el desarrollo de los análisis de las especies recomendadas con aptitudes para establecerse en taludes de la Red Vial Litoral Central, Región de Valparaíso.

Los estudios se efectuaron en el laboratorio del JBCh y cuentan con un análisis de semillas, tratamientos pregerminativos y ensayos de germinación. Los resultados determinarán las condiciones ideales para que las semillas germinen y su capacidad de resistir distintos regímenes de agua durante este proceso.

b. Gestión Administrativa

Recursos Humanos: En este período se contó con la dotación de 4 jardineros para efectuar labores de mantención de las colecciones de especies chilenas y de las especies omoclimáticas destinadas a exhibición.

c. Gestión Financiera

En este período se generaron ingresos por los siguientes conceptos:

Contrato de Asesoría Costanera Norte S.A.: Durante el mes de mayo se recibieron \$10.000.000, por los servicios prestados en el primer semestre 2017.

Corporación Municipal de Vitacura: Durante el mes de junio, se recibió la segunda cuota de la subvención año 2017 de \$10.000.000.- de un total de \$20.000.000.-, otorgada por Decreto Alcaldicio N°3/331 del 3 de febrero de 2017, destinada a gastos de difusión del proyecto JB Chagual.

Por otra parte, se ha continuado generando ingresos mediante la venta de los libros, recibidos en parte de pago por la coordinación de la edición y la administración de la colección Flora Nativa de Valor Ornamental, la venta de ejemplares de la Revista Chagual, la realización de cursos sobre flora nativa y la realización de excursiones a lugares naturales de interés botánico, los días sábado y fines de semana largos.

V. Actividades

a. Vínculos Institucionales

a.1 Botanical Gardens Conservation International (BGCI) Inglaterra e INIA Intihuasi

Durante el mes de abril, se llevó a cabo una reunión con la Sra. Ana Sandoval, gestora técnica del Banco Base de Semillas INIA, ubicado en Vicuña, organismo que nace para resguardar el material genético de aquellas especies clasificadas como extintas o en peligro de extinción, endémicas, y de importancia alimentaria para el país, frente a la fuerte presión ejercida por el hombre sobre los ecosistemas naturales, además en esta reunión participó el Director de Programas Regionales de Botanical Gardens Conservation International.

El objeto de la reunión mencionada en el párrafo anterior, fue analizar la posibilidad de que el JBCh colabore con ellos en un nuevo proyecto de conservación *ex situ*. En lo medular, este nuevo proyecto se enfocará en la conservación de especies endémicas cuyas semillas no pueden ser almacenadas secas a baja temperatura, por ejemplo las del

tipo recalcitrante, que pierden viabilidad al deshidratarse y por consiguiente su conservación solo es viable mediante la generación de colecciones vivas. En Chile central, este tipo de semillas está presente en algunas especies de géneros de origen neotropical como *Beilschmiedia*, *Citronella*, *Cryptocarya*, *Luma*, *Myrceugenia*, *Persea*, *Pouteria*.

Considerando que INIA y BGCI firmaron recientemente un convenio de colaboración mutua para el desarrollo de este proyecto, y que el JBCh reúne todas las condiciones para propagar exitosamente estas especies, se estima podrá integrarse durante el año 2018.

Producto de este acercamiento y en la nueva perspectiva de colaboración, el JBCh aceptó la invitación para publicar un pequeño artículo sobre su quehacer, titulado *Project Chagual Botanic Garden, challenges and results in the development of representative collections of the Chilean Mediterranean ecoregion* a publicarse en *Botanical Garden Journal* Volumen 14 Número 2 Julio 2017, revista mundial de conservación de jardines botánicos que se edita cada 2 años.

a.2 Dirección Nacional y Centro Regional de Investigación La Platina - INIA

Con el objetivo de profundizar los conocimientos de los profesionales que trabajan en el laboratorio del JB Chagual, se solicitó apoyo a la Dirección Nacional del Instituto de Investigación Agropecuarias, corporación privada que forma parte del Ministerio de Agricultura, consistente en una pasantía para perfeccionarse en técnicas de cultivo in-vitro específicas a especies chilenas, gestión que tuvo muy buena acogida, definiéndose con ello los objetivos y necesidades del programa de capacitación, acordando con ello trabajar, con las siguientes especies: *Porliera chilensis* y *Eriosyce aurata*, en el laboratorio de Chagual.

a.3 Corporación Cultiva

Con el propósito de reactivar la antigua relación que se ha mantenido con la Corporación Cultiva, organización sin fines de lucro centrada en Educación y Medio Ambiente con un enfoque sustentable, se realizó un conjunto de reuniones con su nuevo Director Ejecutivo, Sr. Enrique Gellona, el escultor Sr. Javier Opazo y la Sra. Alejandra Pizarro, actual Encargada del Área de Educación, en éstas se planteó la posibilidad de realizar acciones

conjuntas, con participación de voluntarios del ámbito corporativo, mediante un programa que incentive la realización de tareas voluntarias en las plantaciones y el vivero del JBCh, con empleados y trabajadores de empresas que estén o deseen desarrollar su Responsabilidad Social Empresarial.

a.4 Instituto Nacional de la Juventud (INJUV)

Buscando establecer una relación de colaboración permanente entre el JBCh y el INJUV, durante este trimestre se mantuvieron algunos intercambios y reuniones con miembros de esta organización. Como producto de ello, se acordó realizar actividades como mantención de tazas, podas y plantaciones en sectores aledaños al vivero y en las plantaciones ya establecidas, una vez al mes, con un grupo de 10 a 30 voluntarios, los días miércoles y sábados.

Por su parte, JBCh donará a INJUV semillas y plantas para que utilicen en otros proyectos que realizan en la región Metropolitana y algunos ejemplares de la primera edición del libro Flora Nativa de Valor Ornamental Zona Centro.

a.5 Círculo de Ilustradores Naturalistas de Chile (CINC)

El JBCh otorgó el patrocinio al Círculo de Ilustradores Naturalistas de Chile (CINC) para apoyar la realización de la Exposición Internacional de Ilustración Botánica ASBA (American Society of Botanical Artists) - CINC. Primera Muestra Jurada de Ilustración Botánica de Flora Nativa Chilena y una colaboración sin precedentes entre ilustradores botánicos, organizaciones e Instituciones en todo el mundo para crear y exhibir obras de las plantas nativas que habitan cada uno de los países participantes. La exposición se realizará en la Biblioteca de la Iglesia Recoleta Domínica, en mayo de 2018. Los otros patrocinadores son: IEB - Instituto Milenio de Ecología y Biodiversidad, Instituto de Geografía UC, Museo Nacional de Historia Natural y Duoc Sede Viña del Mar.

a.6 Corporación Chilena de la Madera (CORMA)

Como en las ediciones anteriores, se patrocinó la publicación de la 11ª Guía de Campo: "Plantas Silvestres Comestibles y Medicinales de Chile y de otros lugares del mundo", con alrededor de 150 especies, que contribuirá a educar y recuperar el saber y valor de la

biodiversidad de nuestro país. Esta guía tiene la particularidad de ser la primera bilingüe español - inglés.

b. Actividades

b.1 Mantención y propagación de especies

Durante este trimestre se continuó con el orden y mantención de las plantas en el vivero. Gran parte del trabajo se destinó a los cambios de bolsas de 2.835 ejemplares de la colección de plantas de conservación y comunidades del Peumo-Boldo, Subandino, Maulino y Roble de Santiago, de los cuales la mayoría son árboles con raíces pivotantes muy grandes, labor que no puede realizarse en otra época del año debido a que las raíces se deshidratan con facilidad y pueden podrirse por el exceso de riego en verano.

b.2 Ensayos de germinación en variedades de *Alstroemeria ligtu*

Se analizaron en el laboratorio las tres variedades de *Alstroemeria ligtu* que fueron colectadas el 2010 en la región Metropolitana y en la VII región las que se almacenaron a 5°C hasta la fecha. Luego de siete años, la respuesta de las semillas a la aplicación de los tratamientos fue muy efectiva y conservan gran parte de la viabilidad.

La información obtenida por el estudio en variedades de *Alstroemeria ligtu* será presentada en el "V Congreso Nacional de Flora Nativa" que se realizará entre el 7 al 9 de septiembre del presente año en el Campus Andrés Bello de la Universidad de la Serena. La participación consiste en la presentación de un afiche con los principales resultados de la investigación, cuyo título es "Ensayos de germinación de semillas almacenadas por 7 años, sometidas a estratificación, de tres subespecies de *Alstroemeria ligtu*: *ssp ligtu*, *ssp simsil* y *ssp splendens*".

b.3 Planificación de plantación Colección Especies en Categoría de Conservación

Considerando que el JBCh ha logrado formar una colección de especies en categoría de conservación, compuesta por 1.729 plantas de 24 especies, algunas de ellas con más de 7 años en bolsas, llegándose a tamaños de 50x50 con altas probabilidades de sufrir daños

irreversibles en sus raíces, se decidió establecer un espacio donde puedan seguir dándoseles cotidianamente los cuidados que requieren.

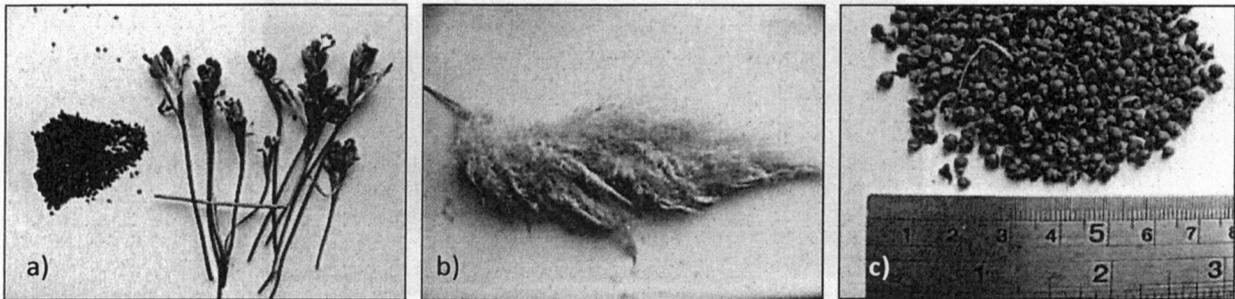
Colección de especies en categoría y problemas de conservación

Espece	Status	Categoría	Forma de vida	Cantidad
<i>Austrocactus spiniflorus</i>	Endémica	En peligro	Arbusto suculento	8
<i>Menodora linoides</i>	Endémica	En peligro y rara	Sub arbusto perenne	5
<i>Pouteria splendens</i>	Endémica	En peligro y rara	Árbol	28/28
<i>Sophora fernandeziana</i>	Endémica	En peligro y rara	Árbol perenne	37
<i>Bellschmidia berteriana</i>	Endémica	En peligro	Árbol perenne	8/2
<i>Monttea chilensis</i>	Endémica	En peligro	Arbusto perenne	117
<i>Myrcianthes coquilmbensis</i>	Endémica	En peligro	Arbusto perenne	3/18
<i>Bellschmidia miersii</i>	Endémica	Vulnerable	Árbol perenne	45/ 152/420
<i>Calydorea xiphoides</i>	Endémica	Vulnerable y rara	Geófito perenne	13
<i>Jubaea chilensis</i>	Endémica	Vulnerable	Palma	38812
<i>Persea lingue</i>	Endémica	Vulnerable	Árbol perenne	2
<i>Portleria chilensis</i>	Endémica	Vulnerable	Arbusto	152
<i>Prosopis chilensis</i>	Nativa	Vulnerable	Árbol	100
<i>Puya boliviana</i>	Endémica	Vulnerable	Arbusto suculento	24
<i>Puya venusta</i>	Endémica	Vulnerable	Arbusto suculento	200
<i>Trichocereus deserticola</i>	Endémica	Vulnerable	Arbusto suculento	62
<i>Austrocedrus chilensis</i>	Endémica	Casi amenazada	Arbol perenne	51/3
<i>Citronella mucronata</i>	Endémica	Casi amenazada	Árbol perenne	30/4
<i>Cordia decandra</i>	Endémica	Casi amenazada	Arbolito	23
<i>Myrceugenia rufa</i>	Endémica	Casi amenazada	Arbusto	4/3
<i>Trichocereus chiloensis</i>	Endémica	Casi amenazada	Arbusto suculento	67
<i>Trichocereus coquilmbanus</i>	Endémica	Casi amenazada	Arbusto suculento	36
<i>Puya gilmartiniae</i>	Endémica	No evaluada	Arbusto suculento	20/14
<i>Tarasa umbellata</i>	Endémica	No evaluada	Arbusto ramoso	33

Se están solicitando presupuestos para retirar los árboles caídos y otros que se encuentran en malas condiciones fitosanitarias, acondicionar el sitio, tratar los residuos vegetales que se extraigan y plantar el área. Paralelamente, se comenzará a trabajar en un plano de plantación.

b.4 Prospecciones botánicas y recolección de semillas

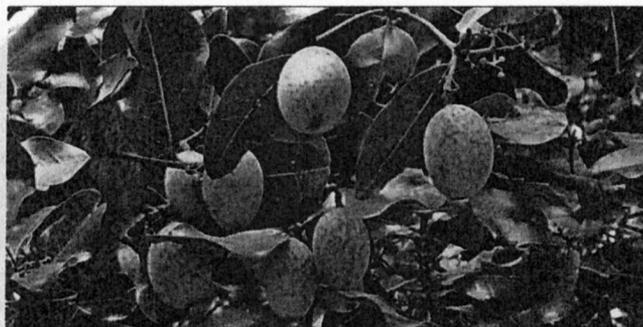
Dentro de este período llegan al laboratorio semillas colectadas entre Putre y Copda y semillas colectadas de Olmué, sector Granizo. A todas se les tomó el peso bruto y posteriormente se comenzó con el análisis de los parámetros físicos, para programar la cantidad de gramos a sembrar y estimar con mayor exactitud la cantidad de plantas que se obtendrán.



Limpieza de semillas: a) *M. cyrtophylla* b) *C. speciosa* y c) *B. salsilla*

b.5 Visitas a Terreno

Durante este segundo trimestre se realizaron 3 excursiones abiertas al público. El mes de abril se visitó la quebrada Los Perales, valle del estero Marga Marga junto a cerros bajos de la cordillera de la Costa de la región de Valparaíso, con participación de 17 personas. Este lugar es expresivo de la notable riqueza en biodiversidad de los ambientes, bajo influencia del clima mediterráneo.



JARDÍN BOTÁNICO CHAGUAL
Excursión botánica a Los Perales Sábado 8 Abril 2017

Guía: M Teresa Eyzaguirre Ph. Inscripciones: contacto@jardinbotanicochagual.cl

Entre el 28 de abril y el 2 de mayo se realizó una excursión, con la participación de 13 personas, al Parque Tolhuaca y la Reserva Malalcahuello áreas protegidas pertenecientes al SNASPE, (Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado), que se ubican en la cordillera de la región de la Araucanía. Aquí la vegetación está constituida principalmente por bosque caducifolio mixto y bosque caducifolio alto andino con *Araucaria araucana*.



JARDÍN BOTÁNICO CHAGUAL
Otoño en La Araucanía Viernes 28 de abril a martes 2 de mayo 2017
Guía: M Teresa Eyzaguirre Ph. Inscripciones: contacto@jardinbotanicochagual.cl

En junio, tuvo como destino la Palmería de Cocalán, que se encuentra ubicada en la VI región, provincia de Cachapoal, en un valle cerrado hacia el norte por altos cerros en la cordillera de la costa y abierto hacia el sur. Además de las emblemáticas palmas chilenas *Jubaea chilensis*, en este lugar es posible observar una notable variedad de formas de vida y especies como *Crinodendron patagua*, *Nothofagus glauca*, *Persea lingue*, *Peumus boldus*, *Salix humboldtiana*, *Azara dentata*, *Luma chequen*, *Myrceugenia obtusa*, *Muehlenbeckia hastulata* var. *fascicularis*, *Proustia pyrifolia*, por mencionar algunas.



JARDÍN BOTÁNICO CHAGUAL
Excursión botánica a Palmería de Cocalán Sábado 30 Junio 2017
Guía: M Teresa Eyzaguirre Ph. Inscripciones: contacto@jardinbotanicochagual.cl

b.6 Visitas Guiadas

Durante este trimestre, se reabrieron las postulaciones para el desarrollo de esta actividad, realizándose dos visitas guiadas con una concurrencia de 55 estudiantes de primer año de la carrera de agricultura ecológica, del Centro de Formación Técnica del Medio Ambiente IDMA.



Estudiantes en el sector de plantas en categoría de conservación

b.7 Capacitaciones

Capacitación y montaje de ensayos en cultivo in vitro

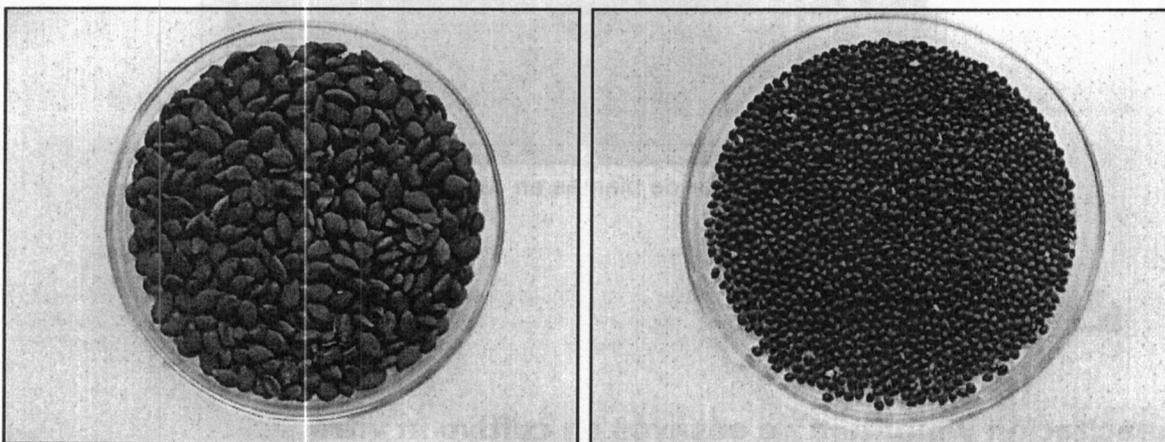
La capacitación iniciada por el JBCh el año 2016, no contó con nuevas sesiones durante este trimestre. Los dos ensayos en *Alstroemeria pallida* (ensayo de prueba y oficial, con tres tratamientos de desinfección para cada uno) montados para dicha capacitación, se monitorean semanalmente y se registra la germinación de cada repetición.

El programa de la capacitación tiene como finalidad mejorar las técnicas, actualizar metodologías y ampliar conocimientos en la aplicación de cultivo in vitro para distintas especies nativas y de importancia para el jardín botánico.

Se definieron ciertos criterios de selección de dos especies de interés, estos son:

- Especie difícil de coleccionar y en categoría de conservación según el Ministerio del Medio Ambiente.
- Especies de difícil germinación, a las cuales se les han aplicado diferentes tratamientos pre-germinativos sin obtener buenos resultados.
- Especie difícil de propagar de forma convencional, con altos índices de mortalidad que no permite tener una cantidad suficiente de ejemplares para las colecciones del JBCh.

Según estos criterios la prioridad para trabajar serían dos especies: *Porlieria chilensis* coleccionada en Quebrada de la Plata el año 2015 y *Eriogyne aurata* coleccionada en Tongoy el año 2012, ambas con categoría de conservación vulnerable. Estas especies han sido almacenadas en refrigerador a 8°C y se cuenta con una cantidad suficiente de semillas.



P. chilensis de Quebrada de la plata.

E. aurata de Tongoy.

b.8 Cursos

El curso Flora Nativa Zona Central dirigido a todo público, se impartió entre abril y junio de 2017, constó de 7 clases teóricas, 2 clases prácticas y 2 salidas a terreno.



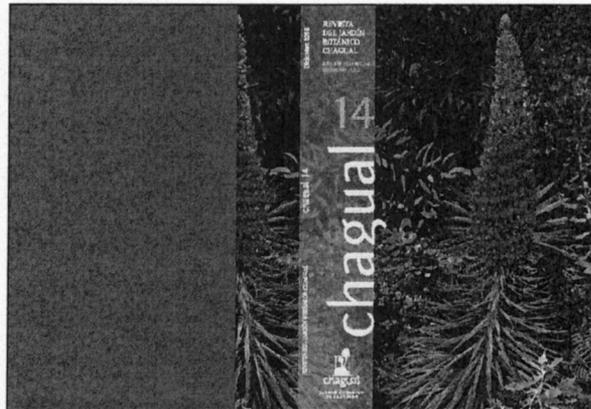
Alumnos durante la clase práctica sobre sustratos



Alumnos con sus diplomas

b.9 Revista Chagual

Durante este trimestre se editó y produjo un nuevo volumen de la Revista Chagual, N°14. Se destacan dos interesantes artículos relacionados con la educación escolar, uno sobre el uso de herramientas virtuales y trabajo colaborativo en la enseñanza de la botánica, otro sobre el potencial del conocimiento que poseen los niños sobre su entorno como oportunidad para avanzar en su protección; la colaboración internacional Islas Canarias, un extraordinario paraíso botánico; un trabajo sobre los Puyales de Chile Central y otro sobre resultados de tratamientos pregerminativos en *Nothofagus macrocarpa*, obtenidos en el laboratorio de Chagual.



1948

1949

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1964

1965

1966

1967

1968

1969

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

1948

1949

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1964

1965

1966

1967

1968

1969

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025