



Ministerio de  
Agricultura

Gobierno de Chile

Santiago,

20 JUN 2014

CARTA N° ..... 480



En el marco de la Ley N°20.285 de Acceso a la Información Pública, se recibió en esta Secretaría de Estado el 29 de Mayo de 2014, la solicitud AR-001-C-00000137, mediante la cual se solicita:

***"Solicito las bases de datos disponibles con información actualizada y confiable sobre sequías, inundaciones y otros eventos extremos (estimados en pesos o dólares) ocurridos en las comunas y regiones de Chile en las últimas décadas (2014 hacia atrás). Asimismo solicito estudios o documentos de trabajo que tengan esta información."***

Respecto a su requerimiento, adjunto CD con la información disponible desde el año 2008 a la fecha, preparada por la Unidad de Emergencias Agrícolas (UNEA).

Ante cualquier duda o consulta, usted podrá contactar a la Encargada de Transparencia Pasiva, Sra. Patricia Pacheco, al teléfono 800-393500.

Vencido el plazo para la entrega de la información o denegada ésta, el requirente tiene derecho a recurrir ante el Consejo para la Transparencia, solicitando su amparo a su derecho de información.

Le agradeceríamos contestar nuestra encuesta de satisfacción en la página web institucional, ruta [www.minagri.gob.cl](http://www.minagri.gob.cl), Enlace Atención Ciudadana, Encuesta de Satisfacción (<http://www.minagri.gob.cl/contacto/encuesta-de-satisfaccion/>).

Saluda atentamente a Ud.,



**CLAUDIO TERNICIER GONZÁLEZ**  
**SUBSECRETARIO DE AGRICULTURA**

Teatinos 40, Santiago, Chile  
Teléfono : (56- 2) 3935000  
Fax : (56- 2) 3935135  
[www.minagri.cl](http://www.minagri.cl)



## MINUTA DE RESPUESTA

Santiago, martes 17 de junio de 2014

Estimado don Claudio Yáñez,  
Encargado de Archivos  
Ley N°20.285:

En el marco de la Ley N°20.285 de Acceso a la Información Pública, se recibió en esta Secretaría de Estado el 29 de Mayo de 2014, la solicitud AR-001-C-0000137, mediante la cual se solicita:

***"Solicito las bases de datos disponibles con información actualizada y confiable sobre sequías, inundaciones y otros eventos extremos (estimados en pesos o dólares) ocurridos en las comunas y regiones de Chile en las últimas décadas (2014 hacia atrás). Asimismo solicito estudios o documentos de trabajo que tengan esta información".***

Respecto a su requerimiento, adjunto a usted CD con la información solicitada desde el año 2008 a la fecha, disponible en esta Subsecretaría de Agricultura.

Saluda atentamente a Ud.,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Antonio Yaksic Soulé".

ANTONIO YAKSIC SOULÉ  
ENCARGADO UNIDAD DE EMERGENCIAS AGRÍCOLAS  
SUBSECRETARÍA DE AGRICULTURA

## EJECUCIÓN EMERGENCIAS AGRÍCOLAS AÑOS 2008 A 2013 (Por Resolución del Ministerio de Agricultura)

Déficit Hídrico		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Atacama	Emergencia	11.505			442.000	129.550	
	Mitigación				480.250	983.322	
Coquimbo	Emergencia	1.244.156		565.000	1.741.406	1.731.090	3.457.785
	Mitigación	190.000		1.867.338	951.000	2.019.340	2.115.557
Valparaíso	Emergencia	1.438.096		821.056	1.206.463	798.709	664.739
	Mitigación	70.000		1.087.470	1.163.342	1.036.303	2.397.865
Metropolitana	Emergencia	451.021			745.000	550.082	534.850
	Mitigación	415.182			1.145.000	1.199.348	1.245.177
O'Higgins	Emergencia	616.722			1.613.048	1.169.248	0
	Mitigación	601.027			590.000	2.091.033	3.270.954
Maule	Emergencia	1.303.112		694.912	1.192.000	1.343.336	592.768
	Mitigación	365.660		962.165	346.000	1.243.436	4.333.417
BioBio	Emergencia	3.584.985	234.639		0		
	Mitigación		6.189.270		0		
Araucanía	Emergencia	2.724.797	404.028		2.961.000	4.344.764	
	Mitigación	671.444	9.621.799		1.270.000	1.380.156	0
Los Ríos	Emergencia	825.049	109.643				
	Mitigación		4.226.133				
Los Lagos	Emergencia	1.912.508	428				
	Mitigación		8.894.835				
Aysén	Emergencia	268.709					
	Mitigación						
<b>Subtotal Emergencia</b>		<b>14.380.660</b>	<b>748.762</b>	<b>2.080.992</b>	<b>9.900.917</b>	<b>10.066.803</b>	<b>5.250.166</b>
<b>Subtotal Mitigación</b>		<b>2.313.313</b>	<b>28.932.037</b>	<b>3.916.973</b>	<b>5.945.592</b>	<b>9.952.937</b>	<b>13.362.970</b>
<b>Total Inversión Déficit Hídrico</b>		<b>16.693.973</b>	<b>29.680.799</b>	<b>5.997.965</b>	<b>15.846.509</b>	<b>20.019.740</b>	<b>18.613.136</b>

## EJECUCIÓN EMERGENCIAS AGRÍCOLAS AÑOS 2008 A 2013 (Por Resolución del Ministerio de Agricultura)

Heladas		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Valparaíso	Emergencia						363.750
Metropolitana	Emergencia						299.800
O'Higgins	Emergencia						770.152
Maule	Emergencia						796.416
<b>Total inversión Helada</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.230.118</b>

Terremoto		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Valparaíso	Emergencia			318.700			
Metropolitana	Emergencia			928.400			
O'Higgins	Emergencia			5.156.500			
Maule	Emergencia			7.652.700			
Bíobío	Emergencia			7.080.800			
Araucanía	Emergencia			563.900			
<b>Total inversión Terremoto</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21.701.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Nevazón		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Bíobío	Emergencia				490.440		
Aysén	Emergencia			220.000			
<b>Total Nevazón</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>220.000</b>	<b>490.440</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Incendios Forestales		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Metropolitana	Emergencia			41.180			
Maule	Emergencia					147.700	
Bíobío	Emergencia					355.429	
Magallanes	Emergencia					129.368	
<b>Total Inversión Incendios Forestales</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41.180</b>	<b>0</b>	<b>632.497</b>	<b>0</b>

Lluvias intensas		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Arica	Emergencia					800	
Tarapacá	Emergencia					183.651	
Antofagasta	Emergencia					609.303	
<b>Total Inversión lluvias Intensas</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>793.754</b>	<b>0</b>

Erupción Volcán		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Región	Tipo						
Los Ríos	Emergencia	0	0	0	0	754.918	0

<b>Total Inversión Emergencias Agrícolas</b>		<b>16.693.973</b>	<b>29.680.799</b>	<b>27.960.145</b>	<b>16.336.949</b>	<b>22.200.909</b>	<b>20.843.254</b>
<b>Total Periodo</b>		<b>133.716.029</b>					

**MEDIDAS EMERGENCIAS AGRÍCOLAS 2014**  
Planes de acción Regionales al 25.04.14

Región	TIPO	Beneficio	Monto M \$						Benficiarios	Situación	
			INDAP	SAG	CONAF*	MINAGRI	GORE	TOTAL			
Coquimbo	Emergencia	Bono compensatorio productivo.	1.930.000	0		0		1.930.000	9.434	Para la firma Ministro	
	Emergencia	Bono compensatorio obras de riego.	630.000	0			630.000				
	Emergencia	Programa sanidad animal	341.000	0			341.000	4.244			
	Emergencia	Bono traslado animal	30.000				30.000	117			
	Emergencia	Bono compensación económica	893.000				893.000	1.093			
	Emergencia	Bono Sequía					1.600.000	1.600.000			
	Emergencia	Entrega geomembranas*					5.000.000	5.000.000			
	Mitigación	SIRSD Cosecha de agua	0	850.000			850.000	300			
	Mitigación	Obras de riego intrapredial	184.000	0			184.000	44			
	Mitigación	Obras de riego extrapredial	59.000	0			59.000	111			
	Mitigación	Programa fotovoltaico	500.000	0			500.000	200			
	Mitigación	Obras menores de riego	950.000	0			950.000	1.315			
	Mitigación	Conservación de suelos y rehabilitación de suelos	490.000	0			490.000	420			
	Mitigación	Introducción especies forestales	0	0	40.000		40.000				
	Mitigación	Forestación especies forrajeras	0	0	25.000		25.000				
	Mitigación	Plan básico prevención incendios forestales	0	0	150.000		150.000				
	Mitigación	Programa fomento al Riego	0	0			331.000	230			
	Mitigación	Generadores terrestres estimulación precipitaciones	0	0		245.000	180.000	425.000			
		<b>TOTAL</b>		<b>6.007.000</b>	<b>850.000</b>	<b>215.000</b>	<b>245.000</b>	<b>7.111.000</b>	<b>14.428.000</b>	<b>17.508</b>	
		<b>Total Emergencia</b>		<b>3.824.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6.600.000</b>	<b>10.424.000</b>	<b>14.888</b>	
	<b>Total Mitigación</b>		<b>2.183.000</b>	<b>850.000</b>	<b>215.000</b>	<b>245.000</b>	<b>511.000</b>	<b>4.004.000</b>	<b>2.620</b>		
Valparaíso	Emergencia	Entrega acumuladores agua	4.000			0		4.000		Para la firma Ministro	
	Emergencia	Riego y apoyo a la gandería		0			1.200.000	1.200.000	700		
	Mitigación	Obras de riego Permanente	0	0			5.000.000	5.000.000	3.065		
	Mitigación	Obras de riego intrapredial	550.000	0			550.000				
	Mitigación	Obras de riego extrapredial	460.000	0			460.000	600			
	Mitigación	Regularización derechos de agua	70.000	0			70.000	70			
	Mitigación	SIRSD	200.000	0			200.000	250			
	Mitigación	SIRSD	0	210.000			210.000	50			
	Mitigación	Gestión prevención y combate incendios	0	0	1.364.000		1.364.000	No aplica			
	Mitigación	Arborización urbana	0	0	340.000		340.000	No aplica			
	Mitigación	Fomento plantación de especies forrajeras	0	0	150.000		150.000	300			
	Mitigación	Difusión técnica usuarios de agua, Provincia de Petorca	0	0			828.000	828.000	4.000		
		<b>TOTAL</b>		<b>1.284.000</b>	<b>210.000</b>	<b>1.854.000</b>	<b>0</b>	<b>7.028.000</b>	<b>10.376.000</b>		<b>9.035</b>
	<b>Total Emergencia</b>		<b>4.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.200.000</b>	<b>1.204.000</b>	<b>700</b>		
	<b>Total Mitigación</b>		<b>1.280.000</b>	<b>210.000</b>	<b>1.854.000</b>	<b>0</b>	<b>5.828.000</b>	<b>9.172.000</b>	<b>8.335</b>		
Metropolitana	Emergencia	Alimentación de ganado (alfalfa)		0		0	150.000	150.000		Declarada E.A Res.Ex. N°72 de 04.02.14. Provincias de Melipilla y Chacabuco, mas la comuna de San José de Maipo de la Provincia de Cordillera.	
	Emergencia	Alimentación de abejas (fructosa)		0			45.000	45.000			
	Emergencia	Obras Menores de Riego		0			112.000	112.000	105		
	Mitigación	Riego intrapredial	200.000	0			200.000			Tramitación recursos GORE: Envío Oficio N° 807 de 2/04 del Intendente Orrego a Director de Presupuesto para transferir los fondos.	
	Mitigación	Riego Asociativo	250.000	0			250.000				
	Mitigación	Programa desarrollo de inversiones (riego)	150.000	0			150.000				
	Mitigación	Recuperación de Suelo (suelo)	200.000	90.000			290.000				
	Mitigación	Programa de Obras Menores de Riego (riego)	150.000	0			150.000				
	Mitigación	SIRSD	0	100.000			100.000				
	<b>TOTAL</b>		<b>950.000</b>	<b>190.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>307.000</b>	<b>1.447.000</b>	<b>105</b>		
	<b>Total Emergencia</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>307.000</b>	<b>307.000</b>	<b>105</b>		
	<b>Total Mitigación</b>		<b>950.000</b>	<b>190.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.140.000</b>	<b>0</b>		

O'Higgins	Emergencia	Compra de agua	500.000	0		0		500.000	
	Emergencia	Alimentación animal y apícola.	502.561	0				502.561	2.960
	Mitigación	SIRSD Secano	0	460.000				460.000	
<b>TOTAL</b>			<b>1.002.561</b>	<b>460.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.462.561</b>	<b>2.960</b>
<b>Total Emergencia</b>			<b>1.002.561</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.002.561</b>	<b>2.960</b>
<b>Total Mitigación</b>			<b>0</b>	<b>460.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>460.000</b>	<b>0</b>

Maule	Mitigación	Proyecto fotovoltaico	42.000	0		0		42.000	
	Mitigación	SIRSD	0	1.100.000				1.100.000	
			<b>42.000</b>	<b>1.100.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.142.000</b>	<b>0</b>

Bíobío	Mitigación	SIRSD		1.500.000				1.500.000	
--------	------------	-------	--	-----------	--	--	--	-----------	--

Araucanía	Emergencia	Bono compensatorio	80.000					80.000	
-----------	------------	--------------------	--------	--	--	--	--	--------	--

Los Lagos	Emergencia	Alimentación ganado (concentrado)**	0			0	495.285	495.285	4.083
	Mitigación	Praderas Suplementarias	89.763					89.763	401
	Mitigación	SIRSD INDAP	469.528					469.528	481
	Mitigación	Líneas de crédito	0					0	
	Mitigación	FAI	15.960					15.960	1.064
	Mitigación	PDTI	120.700					120.700	1.207
	Mitigación	PRA	158.293				182.256	340.549	8
<b>TOTAL</b>			<b>854.244</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>677.541</b>	<b>1.531.785</b>	<b>7.244</b>
<b>Total Emergencia</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>495.285</b>	<b>495.285</b>	<b>4.083</b>
<b>Total Mitigación</b>			<b>854.244</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>182.256</b>	<b>1.036.500</b>	<b>3.161</b>

Para la firma Ministro

<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>10.219.805</b>	<b>4.310.000</b>	<b>2.069.000</b>	<b>245.000</b>	<b>15.123.541</b>	<b>31.967.346</b>	<b>36.852</b>
<b>Total Emergencia</b>	<b>4.910.561</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8.602.285</b>	<b>13.512.846</b>	<b>22.736</b>
<b>Total Mitigación</b>	<b>5.309.244</b>	<b>4.310.000</b>	<b>2.069.000</b>	<b>245.000</b>	<b>6.521.256</b>	<b>18.454.500</b>	<b>14.116</b>

\* Considera recursos para la gestión de incendios forestales

\*\* Se distribuye en \$ 275.285 usuarios INDAP y \$ 220.000, usuarios no INDAP

## MEDIDAS EMERGENCIAS AGRÍCOLAS 2014

Planes de acción Regionales al 12.06.14

Región	TIPO	Beneficio	Monto M \$					Benficiarios	
			INDAP	SAG	CONAF*	MINAGRI	GORE		TOTAL
Coquimbo	Emergencia	Bono compensatorio productivo.	1.930.000	0		0		1.930.000	9.434
	Emergencia	Bono compensatorio obras de riego.	630.000	0				630.000	
	Emergencia	Programa sanidad animal	341.000	0				341.000	4.244
	Emergencia	Bono traslado animal	30.000					30.000	117
	Emergencia	Bono compensación económica	893.000					893.000	1.093
	Emergencia	Bono Sequía	0				1.600.000	1.600.000	
	Emergencia	Entrega geomembranas*	0				5.000.000	5.000.000	
	Mitigación	SIRSD Cosecha de agua	0	850.000				850.000	300
	Mitigación	Obras de riego intrapredial	184.000	0				184.000	44
	Mitigación	Obras de riego extrapredial	59.000	0				59.000	111
	Mitigación	Programa fotovoltaico	500.000	0				500.000	200
	Mitigación	Obras menores de riego	950.000	0				950.000	1.315
	Mitigación	Conservación de suelos y rehabilitación de suelos	490.000	0				490.000	420
	Mitigación	Introducción especies forestales	0	0	40.000			40.000	
	Mitigación	Forestación especies forrajeras	0	0	25.000			25.000	
	Mitigación	Plan básico prevención incendios forestales	0	0	150.000			150.000	
	Mitigación	Programa fomento al Riego	0	0			331.000	331.000	230
	Mitigación	Generadores terrestres estimulación precipitaciones	0	0		245.000	180.000	425.000	
		<b>TOTAL</b>	<b>6.007.000</b>	<b>850.000</b>	<b>215.000</b>	<b>245.000</b>	<b>7.111.000</b>	<b>14.428.000</b>	<b>17.508</b>
		<b>Total Emergencia</b>	<b>3.824.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6.600.000</b>	<b>10.424.000</b>	<b>14.888</b>
		<b>Total Mitigación</b>	<b>2.183.000</b>	<b>850.000</b>	<b>215.000</b>	<b>245.000</b>	<b>511.000</b>	<b>4.004.000</b>	<b>2.620</b>
Valparaíso	Emergencia	Entrega acumuladores agua	4.000			0		4.000	
	Emergencia	Riego y apoyo a la ganadería		0			1.200.000	1.200.000	700
	Mitigación	Obras de riego Permanente	0	0			5.000.000	5.000.000	3.065
	Mitigación	Obras de riego intrapredial	550.000	0				550.000	
	Mitigación	Obras de riego extrapredial	460.000	0				460.000	600
	Mitigación	Regularización derechos de agua	70.000	0				70.000	70
	Mitigación	SIRSD	200.000	0				200.000	250
	Mitigación	SIRSD	0	210.000				210.000	50
	Mitigación	Gestión prevención y combate incendios	0	0	1.364.000			1.364.000	No aplica
	Mitigación	Arborización urbana	0	0	340.000			340.000	No aplica
	Mitigación	Fomento plantación de especies forrajeras	0	0	150.000			150.000	300
	Mitigación	Difusión técnica usuarios de agua, Provincia de Petorca	0	0			828.000	828.000	4.000
		<b>TOTAL</b>	<b>1.284.000</b>	<b>210.000</b>	<b>1.854.000</b>	<b>0</b>	<b>7.028.000</b>	<b>10.376.000</b>	<b>9.035</b>
		<b>Total Emergencia</b>	<b>4.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.200.000</b>	<b>1.204.000</b>	<b>700</b>
		<b>Total Mitigación</b>	<b>1.280.000</b>	<b>210.000</b>	<b>1.854.000</b>	<b>0</b>	<b>5.828.000</b>	<b>9.172.000</b>	<b>8.335</b>
	Emergencia	Alimentación de ganado (alfalfa)		0		0	150.000	150.000	
	Emergencia	Alimentación de abejas (fructosa)		0			45.000	45.000	
	Emergencia	Obras Menores de Riego		0			112.000	112.000	105

<b>Metropolitana</b>	Mitigación	Riego intrapredial	200.000	0				200.000	
	Mitigación	Riego Asociativo	250.000	0				250.000	
	Mitigación	Programa desarrollo de inversiones (riego)	150.000	0				150.000	
	Mitigación	Recuperación de Suelo (suelo)	200.000	90.000				290.000	
	Mitigación	Programa de Obras Menores de Riego (riego)	150.000	0				150.000	
	Mitigación	SIRSD	0	100.000				100.000	
		<b>TOTAL</b>	<b>950.000</b>	<b>190.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>307.000</b>	<b>1.447.000</b>	<b>105</b>
		<b>Total Emergencia</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>307.000</b>	<b>307.000</b>	<b>105</b>
		<b>Total Mitigación</b>	<b>950.000</b>	<b>190.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.140.000</b>	<b>0</b>

<b>Los Lagos</b>	Emergencia	Alimentación ganado (concentrado)**	0			0	1.053.685	1.053.685	7.142
	Mitigación	Praderas Suplementarias	89.763					89.763	401
	Mitigación	SIRSD INDAP	469.528					469.528	481
	Mitigación	Líneas de crédito	0					0	
	Mitigación	FAI	15.960					15.960	1.064
	Mitigación	PDTI	120.700					120.700	1.207
	Mitigación	PRA	158.293				182.256	340.549	8
		<b>TOTAL</b>	<b>854.244</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.235.941</b>	<b>2.090.185</b>	<b>10.303</b>
		<b>Total Emergencia</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.053.685</b>	<b>1.053.685</b>	<b>7.142</b>
		<b>Total Mitigación</b>	<b>854.244</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>182.256</b>	<b>1.036.500</b>	<b>3.161</b>

<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>9.095.244</b>	<b>1.250.000</b>	<b>2.069.000</b>	<b>245.000</b>	<b>15.681.941</b>	<b>28.341.185</b>	<b>36.951</b>
<b>Total Emergencia</b>	<b>3.828.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.160.685</b>	<b>12.988.685</b>	<b>22.835</b>
<b>Total Mitigación</b>	<b>5.267.244</b>	<b>1.250.000</b>	<b>2.069.000</b>	<b>245.000</b>	<b>6.521.256</b>	<b>15.352.500</b>	<b>14.116</b>

\* Considera recursos para la gestión de incendios forestales

\*\* Se distribuye en \$ 275.285 usuarios INDAP y \$ 220.000, usuarios no INDAP





378	07203	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	072	Cauquenes	Pelluco	7	72	7203
379	07204	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	072	Cauquenes	Concepción	7	72	7204
380	07205	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Mulabú	7	73	7302
381	07206	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Licantén	7	73	7303
382	07207	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Molina	7	73	7304
383	07208	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Alto	7	73	7305
384	07209	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	San Pedro de la Paz	7	73	7306
385	07209	91	26-05-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Sagrada Familia	7	73	7307
386	07208	91	03-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Toro	7	73	7308
387	07209	91	04-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	073	Curi	Vichuquén	7	73	7309
388	07201	91	05-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	Linares	7	74	7401
389	07202	91	05-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	Colbun	7	74	7402
390	07403	91	07-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	Lota	7	74	7403
391	07404	91	08-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	Parícuti	7	74	7404
392	07405	91	09-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	Peumo	7	74	7405
393	07406	91	10-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	San Javier	7	74	7406
394	07407	91	11-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	San Pedro de Macoris	7	74	7407
395	07408	91	12-06-2010	2010	13	Somo	07	Región del Maule	074	Linares	Villarrica	7	74	7408
396	08101	91	13-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Concepción	8	81	8101
397	08102	91	14-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Concepción	8	81	8102
398	08103	91	15-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Chiguayante	8	81	8103
399	08104	91	16-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Florida	8	81	8104
400	08105	91	17-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Maullín	8	81	8105
401	08106	91	18-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Laja	8	81	8106
402	08107	91	19-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Pencahue	8	81	8107
403	08108	91	20-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	San Pedro de la Paz	8	81	8108
404	08109	91	21-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Santa Juana	8	81	8109
405	08110	91	22-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Talcahuano	8	81	8110
406	08111	91	23-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Tomal	8	81	8111
407	08112	91	24-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Yumbay	8	81	8112
408	08201	91	25-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	Lito	8	82	8201
409	08202	91	26-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	Alto Miraflores	8	82	8202
410	08203	91	27-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	Cofre	8	82	8203
411	08204	91	28-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	Condominio	8	82	8204
412	08205	91	29-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	Copulaco	8	82	8205
413	08206	91	30-06-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	Los Andes	8	82	8206
414	08207	91	01-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	082	Arica	San Antonio	8	82	8207
415	08301	91	02-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Los Andes	8	83	8301
416	08302	91	03-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Araucán	8	83	8302
417	08303	91	04-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Cabrería	8	83	8303
418	08304	91	05-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Laja	8	83	8304
419	08305	91	06-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Monte Aisen	8	83	8305
420	08306	91	07-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Nacimiento	8	83	8306
421	08307	91	08-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Nagare	8	83	8307
422	08308	91	09-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Peumo	8	83	8308
423	08309	91	10-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Quilbo	8	83	8309
424	08310	91	11-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	San Nicolás	8	83	8310
425	08311	91	12-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Santa Bárbara	8	83	8311
426	08312	91	13-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Talcahu	8	83	8312
427	08313	91	14-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Yumbay	8	83	8313
428	09201	286	14-07-2010	2010	11	Navegación/Reserva de Precedencias (General)	11	Región del General Carlos Buñaf del Campo	092	Maipo	Curautrán	11	92	9201
429	11001	286	14-07-2010	2010	11	Navegación/Reserva de Precedencias (General)	11	Región del General Carlos Buñaf del Campo	111	Magallanes	Antofagasta	11	111	11101
430	11402	286	14-07-2010	2010	11	Navegación/Reserva de Precedencias (General)	11	Región del General Carlos Buñaf del Campo	114	General Carrera	Alto Miraflores	11	114	11402
431	08314	91	15-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	083	Biobío	Abtao	8	83	8314
432	08401	91	16-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Alto Miraflores	8	84	8401
433	08402	91	17-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Bulnes	8	84	8402
434	08403	91	18-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Chalchicoma	8	84	8403
435	08404	91	19-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Colchagua	8	84	8404
436	08405	91	20-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Coltauco	8	84	8405
437	08406	91	21-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Chauvo Viejo	8	84	8406
438	08407	91	22-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	El Carmen	8	84	8407
439	08408	91	23-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	El Estero	8	84	8408
440	11201	303	23-07-2010	2010	11	Navegación/Reserva de Precedencias (General)	11	Región del General Carlos Buñaf del Campo	112	Aisén	Aisén	11	112	11201
441	08409	91	24-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Nagare	8	84	8409
442	08410	91	25-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Peumo	8	84	8410
443	08411	91	26-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Pinto	8	84	8411
444	08412	91	27-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Quilbo	8	84	8412
445	08413	91	28-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Quilbo	8	84	8413
446	08414	91	29-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Quilbo	8	84	8414
447	08415	91	30-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Rangul	8	84	8415
448	08416	91	31-07-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	San Carlos	8	84	8416
449	08417	91	01-08-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	San Carlos	8	84	8417
450	08418	91	02-08-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	San Carlos	8	84	8418
451	08419	91	03-08-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	San Nicolás	8	84	8419
452	08420	91	04-08-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Tarquino	8	84	8420
453	08421	91	05-08-2010	2010	13	Somo	08	Región del Bío-Bío	084	Riude	Winkay	8	84	8421
454	09101	2010	06-08-2010	2010	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Cautín	9	91	9101		
455	09102	91	07-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Cautín	9	91	9102
456	09103	91	08-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Curruhue	9	91	9103
457	09104	91	09-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Curruhue	9	91	9104
458	09105	91	10-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Francisco	9	91	9105
459	09106	91	11-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Guilguine	9	91	9106
460	09107	91	12-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Gurbos	9	91	9107
461	09108	91	13-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Ladara	9	91	9108
462	09109	91	14-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Peumo	9	91	9109
463	09110	91	15-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Milpauco	9	91	9110
464	09111	91	16-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Mapocho	9	91	9111
465	09112	91	17-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Padre Las Casas	9	91	9112
466	09113	91	18-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Purranque	9	91	9113
467	09114	91	19-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Reculen	9	91	9114
468	09115	91	20-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Pudón	9	91	9115
469	09116	91	21-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Yumbay	9	91	9116
470	09117	91	22-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Tobos Schmidt	9	91	9117
471	09118	91	23-08-2010	2010	13	Somo	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Tobos	9	91	9118
472														

567-05601	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	056	San Antonio	San Antonio	5	56	5601
568-05606	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	056	San Antonio	San Antonio	5	56	5606
569-05701	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	057	San Felipe	San Felipe	5	57	5701
570-05702	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	057	San Felipe	Calera	5	57	5702
571-05703	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	057	San Felipe	Udaño	5	57	5703
572-05706	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	057	San Felipe	Santa María	5	57	5706
573-05801	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	058	Margaritavilla	Margaritavilla	5	58	5801
574-05802	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	058	Margaritavilla	Udaño	5	58	5802
575-05803	101	17-03-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	058	Margaritavilla	Ofmal	5	58	5803
576-07101	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	071	Talca	Concepción	7	71	7101
577-07104	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	071	Talca	Empedrado	7	71	7104
578-07201	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	072	Cauquenes	Cauquenes	7	72	7201
579-07202	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	072	Cauquenes	Chanco	7	72	7202
580-07203	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	072	Cauquenes	Pelluco	7	72	7203
581-07301	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Curicó	7	73	7301
582-07302	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Itabita	7	73	7302
583-07303	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Itabita	7	73	7303
584-07304	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Natura	7	73	7304
585-07305	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Rauco	7	73	7305
586-07306	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	General	7	73	7306
587-07307	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Sagrada Familia	7	73	7307
588-07406	103	12-04-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	074	Litua	San Javier	7	74	7406
589-07102	209	06-05-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	071	Talca	Concepción	7	71	7102
591-07107	209	06-05-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	071	Talca	Concepción	7	71	7107
592-07309	209	06-05-2011	2011	1	Déficit Histórico/Señal	07	Región del Maule	073	Curicó	Vichuquén	7	73	7309
593-09101	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Cautín	9	91	9101
594-09104	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Curupehué	9	91	9104
595-09110	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Millicenco	9	91	9110
596-09115	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Puñco	9	91	9115
597-09119	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Vilcún	9	91	9119
598-09130	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	091	Cautín	Vilumbuco	9	91	9130
599-09201	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	092	Malco	Curupehué	9	92	9201
600-09205	166	21-07-2011	2011	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	09	Región de La Araucanía	092	Malco	Concepción	9	92	9205
601-08114	177	04-01-2012	2012	4	Prevalencias (Cáncer o nivel fuera de estación y hepatitis)	08	Región del Bío-Bío	081	Rosillo	San Pedro	8	81	8114
602-08104	7	04-01-2012	2012	10	Incidencias	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	Florida	8	81	8104
603-08105	7	04-01-2012	2012	10	Incidencias	08	Región del Bío-Bío	081	Concepción	San Sebastián	8	81	8105
604-08413	7	04-01-2012	2012	10	Incidencias	08	Región del Bío-Bío	084	Ruile	Culín	8	84	8413
605-08415	7	04-01-2012	2012	10	Incidencias	08	Región del Bío-Bío	084	Ruile	Riquelme	8	84	8415
606-13303	3	04-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	13	Región Metropolitana de Santiago	133	Cerrosillos	San José del Maipo	13	133	13303
607-13303	3	04-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	13	Región Metropolitana de Santiago	133	Chapabuco	Tirol	13	133	13303
608-13302	3	04-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	13	Región Metropolitana de Santiago	132	Cerrosillos	San José del Maipo	13	132	13302
609-13305	3	04-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	13	Región Metropolitana de Santiago	135	Maldonado	San Pedro	13	135	13305
610-04101	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	041	Eltul	La Simón	4	41	4101
611-04102	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	041	Eltul	Concepción	4	41	4102
612-04103	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	041	Eltul	Andalucía	4	41	4103
613-04104	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	041	Eltul	La Florida	4	41	4104
614-04105	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	041	Eltul	San Pedro	4	41	4105
615-04106	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	041	Eltul	Yumbú	4	41	4106
616-04201	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	042	Chayma	Canela	4	42	4201
617-04202	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	042	Chayma	Canela	4	42	4202
618-04203	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	042	Chayma	Los Vilos	4	42	4203
619-04204	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	042	Chayma	Chimbaruco	4	42	4204
620-04301	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	043	Linarí	Duñal	4	43	4301
621-04302	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	043	Linarí	Combarbalá	4	43	4302
622-04303	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	043	Linarí	Monte Patria	4	43	4303
623-04304	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	043	Linarí	Los Andes	4	43	4304
624-04305	4	05-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	04	Región de Coquimbo	043	Linarí	Los Andes	4	43	4305
625-07201	5	06-01-2012	2012	8	Exposición sanitaria	07	Región de Los Ríos	072	Casapalca	Casapalca	7	72	7201
626-14107	29	19-04-2012	2012	8	Exposición sanitaria	14	Región de Los Ríos	141	Rancho	La Unión	14	142	14107
627-14201	29	19-04-2012	2012	8	Exposición sanitaria	14	Región de Los Ríos	142	Rancho	Falco	14	142	14201
628-14202	29	19-04-2012	2012	8	Exposición sanitaria	14	Región de Los Ríos	142	Rancho	Llano Rancho	14	142	14202
629-14203	29	19-04-2012	2012	8	Exposición sanitaria	14	Región de Los Ríos	142	Rancho	Los Andes	14	142	14203
630-14204	29	19-04-2012	2012	8	Exposición sanitaria	14	Región de Los Ríos	142	Rancho	Río Bravo	14	142	14204
631-06101	29	19-04-2012	2012	8	Exposición sanitaria	14	Región de Los Ríos	142	Rancho	Los Andes	14	142	14201
632-06102	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Codigua	6	61	6102
633-06106	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Concepción	6	61	6106
634-06107	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Las Cabras	6	61	6107
635-06108	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Machalí	6	61	6108
636-06109	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Maipo	6	61	6109
637-06110	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Mostal	6	61	6110
638-06111	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	Pillipue	6	61	6111
639-06116	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	San Vicente	6	61	6116
640-06117	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	061	Cachapoal	San Vicente	6	61	6117
641-06201	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	062	Cardenal Caro	Chacabuco	6	62	6201
642-06202	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	062	Cardenal Caro	La Estrella	6	62	6202
643-06203	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	062	Cardenal Caro	San Antonio	6	62	6203
644-06204	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	062	Cardenal Caro	Maipo	6	62	6204
645-06205	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	062	Cardenal Caro	Nasdale	6	62	6205
646-06206	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	062	Cardenal Caro	San Antonio	6	62	6206
647-06302	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	063	Cochabuco	Chilca	6	63	6302
648-06304	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	063	Cochabuco	Chilca	6	63	6304
649-06306	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	063	Cochabuco	Chilca	6	63	6306
650-06307	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	063	Cochabuco	Parícuti	6	63	6307
651-06309	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	063	Cochabuco	San Antonio	6	63	6309
652-06310	41	26-01-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	06	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	063	Cochabuco	Santa Cruz	6	63	6310
653-06302	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	051	Valparaíso	Concepción	5	51	5102
654-05103	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	051	Valparaíso	Coclico	5	51	5103
655-05104	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	051	Valparaíso	Juan Fernández	5	51	5104
656-05105	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	051	Valparaíso	Puerto Varadero	5	51	5105
657-05107	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	051	Valparaíso	Quintero	5	51	5107
658-05201	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	052	Los Andes	Los Andes	5	52	5201
659-05201	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	052	Los Andes	San Antonio	5	52	5201
660-05302	46	01-02-2012	2012	1	Déficit Histórico/Señal	05	Región de Valparaíso	053	Los Andes	Calle Larga	5	53</	

