

RESOLUCIÓN EXENTA N°:923/2016

**ESTABLECE AREA REGLAMENTADA
POLILLA DEL RACIMO DE LA VID
(LOBESIA BOTRANA) EN EL AREA QUE
INDICA**

Talca, 21/ 06/ 2016

VISTOS:

Lo dispuesto en la ley N° 18.755 DE 1989. Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero, modificada por la ley N° 19.283, ley N° 20.161 del 2007 y por la Ley N° 20596/12, lo señalado en la Resolución Exenta N°3096 de fecha 25 de abril de 2014, lo dispuesto en la Ley N° 19.880 de Bases de la Administración del Estado, en el Decreto Ley N° 3.577 de 1980, sobre Protección Agrícola y la Resolución Exenta N° 4.287 de 2014, "que declara el Control Obligatorio de la plaga Polilla del Racimo de la Vid y deroga Resolución que Indica", (*Lobesia botrana*) del Director Nacional del Servicio Agrícola y Ganadero, Lo señalado en la Resolución Exenta N°2085/15, y lo establecido en la Resolución N° 1600 de la Contraloría General de la Republica;

CONSIDERANDO:

1. Que la resolución Exenta N° 4.287 de 2014, citada en los vistos, estableció como área reglamentada, la zona definida por un radio de 3 kilómetros determinado desde cada brote de la plaga *Lobesia botrana* que se detecte.
2. Lo establecido en la Resolución Exenta N°2085/15, de esta dirección Regional "*Que establece Control Obligatorio de Lobesia botrana en las Especies Vegetales que Indican en la Región del Maule.*"
3. Lo señalado en informe del Encargado Regional del Programa *Lobesia botrana* en la Región del Maule de fecha 15 de junio de 2016.

RESUELVO:

1. Establézcase como área reglamentada de contención para *Lobesia botrana* en la Región del Maule, el área definida por 24 polígonos:

El Polígono N° 1 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Curepto. El Polígono N° 1 está compuesto por 33 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 1								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6111026	768655	12	6115958	771545	23	6109916	774024
2	6111862	768229	13	6115811	772472	24	6109252	773360
3	6112790	768083	14	6115385	773308	25	6108826	772524
4	6113717	768229	15	6114721	773972	26	6108680	771597
5	6113731	768237	16	6114126	774275	27	6108826	770669
6	6113823	768251	17	6113994	774407	28	6109252	769833
7	6114659	768677	18	6113158	774833	29	6109916	769169
8	6115323	769341	19	6112231	774980	30	6110752	768743

9	6115749	770177	20	6111303	774833	31	6110973	768708
10	6115896	771105	21	6110467	774407	32	6110973	768708
11	6115892	771129	22	6110259	774198	33	6111026	768655

El Polígono N° 2 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Constitución. El Polígono N° 2 está compuesto por 31 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 2								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6085702	739152	12	6085500	732368	23	6089839	736676
2	6084774	739005	13	6086428	732222	24	6089413	737512
3	6083938	738579	14	6086605	732250	25	6088749	738176
4	6083274	737915	15	6086632	732246	26	6088392	738357
5	6082848	737079	16	6087559	732392	27	6088280	738470
6	6082702	736152	17	6088395	732818	28	6087444	738896
7	6082848	735224	18	6089059	733482	29	6086517	739043
8	6083274	734388	19	6089213	733786	30	6086453	739032
9	6083789	733874	20	6089413	733985	31	6085702	739152
10	6084000	733458	21	6089839	734821			
11	6084664	732794	22	6089986	735749			

El Polígono N° 3 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Chanco. El Polígono N° 3 está compuesto por 29 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 3								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6042235	726243	11	6038980	721730	21	6045567	721875
2	6041307	726096	12	6039406	720894	22	6045714	722803
3	6041119	725999	13	6040070	720230	23	6045567	723730
4	6040848	725957	14	6040906	719804	24	6045141	724566
5	6040012	725531	15	6041834	719658	25	6044477	725230

6	6039348	724867	16	6042761	719804	26	6044397	725270
7	6038922	724031	17	6042777	719812	27	6043998	725670
8	6038776	723104	18	6043641	719949	28	6043162	726096
9	6038840	722697	19	6044477	720375	29	6042235	726243
10	6038834	722658	20	6045141	721039			

El Polígono N° 4 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Pelluhue. El Polígono N° 4 está compuesto por 31 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 4								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6030787	719348	12	6036193	717129	23	6034900	722127
2	6030727	718966	13	6036244	717231	24	6034711	722224
3	6030873	718038	14	6036392	717378	25	6033784	722371
4	6031299	717202	15	6036818	718214	26	6032856	722224
5	6031303	717198	16	6036965	719142	27	6032020	721798
6	6031338	717129	17	6036960	719170	28	6031356	721134
7	6032002	716465	18	6036977	719274	29	6030930	720298
8	6032838	716039	19	6036830	720201	30	6030784	719371
9	6033766	715893	20	6036404	721037	31	6030787	719348
10	6034693	716039	21	6035740	721701			
11	6035529	716465	22	6034904	722127			

El Polígono N° 5 Incorpora Parcialmente a la comuna de: San Javier. El Polígono N° 5 está compuesto por 29 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 5								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6062541	767055	11	6059771	762753	21	6065558	762772
2	6061613	766908	12	6060197	761917	22	6065705	763700
3	6060777	766482	13	6060861	761253	23	6065558	764627
4	6060113	765818	14	6061697	760827	24	6065401	764933

3	6025209	770978	36	6027481	764309	69	6030772	765822
4	6024783	770142	37	6027334	765236	70	6031448	765929
5	6024637	769215	38	6027188	765522	71	6031517	765965
6	6024728	768637	39	6027219	765718	72	6032361	766098
7	6024219	768718	40	6027148	766162	73	6033197	766524
8	6023291	768571	41	6027263	766103	74	6033861	767188
9	6022455	768145	42	6027653	766042	75	6034287	768024
10	6021791	767481	43	6027977	765876	76	6034434	768952
11	6021365	766645	44	6027991	765874	77	6034433	768952
12	6021327	766401	45	6027994	765872	78	6034434	768953
13	6021045	765849	46	6028922	765726	79	6034302	769781
14	6020899	764922	47	6029849	765872	80	6034460	770089
15	6020953	764575	48	6029873	765885	81	6034607	771017
16	6020928	764412	49	6030330	765813	82	6034460	771944
17	6021074	763484	50	6029654	765706	83	6034034	772780
18	6021500	762648	51	6028818	765280	84	6033370	773444
19	6021599	762549	52	6028154	764616	85	6032534	773870
20	6021388	762136	53	6027728	763780	86	6031607	774017
21	6021242	761209	54	6027582	762853	87	6030679	773870
22	6021388	760281	55	6027728	761925	88	6030526	773792
23	6021814	759445	56	6028154	761089	89	6030345	773821
24	6022478	758781	57	6028818	760425	90	6029417	773674
25	6023314	758355	58	6029654	759999	91	6029408	773669
26	6024242	758209	59	6030582	759853	92	6028831	773578
27	6025169	758355	60	6031509	759999	93	6027995	773152
28	6026005	758781	61	6032345	760425	94	6027331	772488
29	6026669	759445	62	6033009	761089	95	6027153	772138
30	6027095	760281	63	6033435	761925			
31	6027242	761209	64	6033582	762853			
32	6027095	762136	65	6033435	763780			

33	6026893	762531	66	6033009	764616			
----	---------	--------	----	---------	--------	--	--	--

El Polígono N° 8 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Cauquenes. El Polígono N° 8 está compuesto por vértices 133 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 8								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6008004	753409	46	6017023	729601	91	6018826	748143
2	6007782	752974	47	6017951	729455	92	6018800	748304
3	6007636	752047	48	6017994	729461	93	6019010	748410
4	6007782	751119	49	6018000	729461	94	6019674	749074
5	6008208	750283	50	6018927	729607	95	6019887	749492
6	6008872	749619	51	6019763	730033	96	6020032	749566
7	6009433	749333	52	6020427	730697	97	6020696	750230
8	6009408	749321	53	6020853	731533	98	6021122	751066
9	6008744	748657	54	6021000	732461	99	6021269	751994
10	6008318	747821	55	6020901	733083	100	6021122	752921
11	6008172	746894	56	6021662	732695	101	6020696	753757
12	6008318	745966	57	6022590	732549	102	6020591	753862
13	6008539	745533	58	6023517	732695	103	6020478	754084
14	6008573	745317	59	6024353	733121	104	6019814	754748
15	6008300	745044	60	6024353	733122	105	6018978	755174
16	6007529	744922	61	6024388	733139	106	6018051	755321
17	6006693	744496	62	6025052	733803	107	6017123	755174
18	6006029	743832	63	6025478	734639	108	6017082	755153
19	6005603	742996	64	6025625	735567	109	6017640	755710
20	6005457	742069	65	6025478	736494	110	6018066	756546
21	6005603	741141	66	6025052	737330	111	6018213	757474
22	6005647	741056	67	6024388	737994	112	6018066	758401
23	6005764	740315	68	6023552	738420	113	6017640	759237
24	6006190	739479	69	6022625	738567	114	6016976	759901

4	6005798	731855	12	6007562	726428	20	6010855	730683
5	6005134	731191	13	6008489	726574	21	6010429	731519
6	6004708	730355	14	6009325	727000	22	6009765	732183
7	6004562	729428	15	6009537	727212	23	6008929	732609
8	6004708	728500	16	6009765	727328	24	6008002	732756

El Polígono N° 10 Incorpora Parcialmente a las comunas de: Retiro y Parral. El Polígono N° 10 está compuesto por vértices 25 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 10								
DATUM WGS 84 HUSO 18								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6016495	773238	10	6015567	767384	19	6019950	771024
2	6015567	773091	11	6016039	767310	20	6019524	771860
3	6014731	772665	12	6016169	767243	21	6018860	772524
4	6014067	772001	13	6017097	767097	22	6018024	772950
5	6013641	771165	14	6018024	767243	23	6017552	773024
6	6013495	770238	15	6018860	767669	24	6017422	773091
7	6013641	769310	16	6019524	768333	25	6016495	773238
8	6014067	768474	17	6019950	769169			
9	6014731	767810	18	6020097	770097			

El Polígono N° 11 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Vichuquen. El Polígono N° 11 está compuesto por vértices 21 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 11								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6136873	229226	8	6134445	224462	15	6139726	225298
2	6135945	229079	9	6135109	223798	16	6139873	226226
3	6135109	228653	10	6135945	223372	17	6139726	227153
4	6134445	227989	11	6136873	223226	18	6139300	227989
5	6134019	227153	12	6137800	223372	19	6138636	228653
6	6133873	226226	13	6138636	223798	20	6137800	229079

7	6134019	225298	14	6139300	224462	21	6136873	229226
---	---------	--------	----	---------	--------	----	---------	--------

El Polígono N° 12 Incorpora Parcialmente a las comunas de: Vichuquen, Licanten y Curepto. El Polígono N° 12 está compuesto por vértices 43 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 12								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6121275	235267	15	6125220	228807	31	6125696	238293
2	6120947	234624	16	6126147	228953	32	6125464	238329
3	6120923	234471	17	6126983	229379	33	6125342	238392
4	6120916	234458	18	6127647	230043	34	6124415	238539
5	6120770	233531	19	6128073	230879	35	6123487	238392
6	6120786	233427	20	6128220	231807	36	6122651	237966
7	6120746	233172	21	6128073	232734	37	6121987	237302
8	6120892	232244	22	6127647	233570	38	6121561	236466
9	6121318	231408	23	6127466	233751	39	6121486	235990
10	6121982	230744	24	6127567	233948	40	6121351	235726
11	6122594	230433	25	6127714	234876	41	6121315	235494
12	6122792	230043	26	6127696	234984	42	6121309	235484
13	6123456	229379	27	6127769	235440	43	6121275	235267
14	6124292	228953	28	6127622	236367			
15	6125220	228807	29	6127196	237203			
16	6126147	228953	30	6126532	237867			

El Polígono N° 13 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Hualañe. El Polígono N° 13 está compuesto por vértices 35 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 13								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6134626	243831	13	6140982	241670	25	6137072	249236
2	6134889	243313	14	6141129	242598	26	6136145	249383

3	6135194	243009	15	6140982	243525	27	6135217	249236
4	6135129	242598	16	6140556	244361	28	6134381	248810
5	6135275	241670	17	6140251	244665	29	6133717	248146
6	6135701	240834	18	6140317	245077	30	6133291	247310
7	6136365	240170	19	6140170	246004	31	6133145	246383
8	6137201	239744	20	6139744	246840	32	6133291	245455
9	6138129	239598	21	6139080	247504	33	6133717	244619
10	6139056	239744	22	6138835	247628	34	6134381	243955
11	6139892	240170	23	6138572	248146	35	6134626	243831
12	6140556	240834	24	6137908	248810			

El Polígono N° 14 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Licanten, Hualañe y Curepto. El Polígono N° 14 está compuesto por vértices 76 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 14								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6123667	242338	27	6131788	248666	53	6120409	255228
2	6123679	242258	28	6130952	249092	54	6120263	254301
3	6123719	242181	29	6130025	249239	55	6120409	253373
4	6123816	241565	30	6129097	249092	56	6120433	253327
5	6124242	240729	31	6128261	248666	57	6119775	252669
6	6124906	240065	32	6127597	248002	58	6119349	251833
7	6125742	239639	33	6127538	247886	59	6119260	251267
8	6126670	239493	34	6127295	248364	60	6119055	250866
9	6127597	239639	35	6127228	248789	61	6118909	249939
10	6128433	240065	36	6126802	249625	62	6119055	249011
11	6128435	240067	37	6126138	250289	63	6119481	248175
12	6128439	240069	38	6126069	250324	64	6120145	247511
13	6129103	240733	39	6126394	250648	65	6120981	247085
14	6129529	241569	40	6126820	251484	66	6121498	247004

15	6129676	242497	41	6126967	252412	67	6121511	246918
16	6129587	243056	42	6126820	253339	68	6121804	246344
17	6129613	243106	43	6126394	254175	69	6121828	246193
18	6129643	243299	44	6126261	254307	70	6121786	245927
19	6130025	243239	45	6126116	255228	71	6121932	244999
20	6130952	243385	46	6125690	256064	72	6122306	244265
21	6131788	243811	47	6125026	256728	73	6122356	243950
22	6132452	244475	48	6124190	257154	74	6122782	243114
23	6132878	245311	49	6123263	257301	75	6123446	242450
24	6133025	246239	50	6122335	257154	76	6123667	242338
25	6132878	247166	51	6121499	256728			
26	6132452	248002	52	6120835	256064			

El Polígono N° 15 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Hualañe. El Polígono N° 15 está compuesto por vértices 53 determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 15								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6126990	258593	19	6133983	255259	37	6131004	263206
2	6126874	257859	20	6134161	255287	38	6130340	263870
3	6127020	256931	21	6134997	255713	39	6129504	264296
4	6127446	256095	22	6135661	256377	40	6129143	264353
5	6128110	255431	23	6136087	257213	41	6129057	264397
6	6128139	255417	24	6136234	258141	42	6128130	264544
7	6128147	255408	25	6136087	259068	43	6127202	264397
8	6128424	255267	26	6135661	259904	44	6126366	263971
9	6128439	255252	27	6134997	260568	45	6125702	263307
10	6129275	254826	28	6134161	260994	46	6125276	262471
11	6130203	254680	29	6133234	261141	47	6125130	261544
12	6130275	254691	30	6132464	261019	48	6125276	260616
13	6130475	254660	31	6132281	261379	49	6125702	259780

4	6122702	333370	11	6125130	328607	18	6127557	333370
5	6122276	332534	12	6126057	328753	19	6126893	334034
6	6122130	331607	13	6126893	329179	20	6126057	334460
7	6122276	330679	14	6127557	329843	21	6125130	334607

El Polígono N° 18 Incorpora Parcialmente a la comuna de: Pencahue. El Polígono N° 18 está compuesto por 25 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 18								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6096704	260223	10	6094589	254935	19	6099870	257626
2	6095776	260076	11	6095253	254271	20	6099444	258462
3	6094940	259650	12	6096089	253845	21	6099350	258556
4	6094276	258986	13	6097017	253699	22	6099131	258986
5	6093850	258150	14	6097944	253845	23	6098467	259650
6	6093704	257223	15	6098780	254271	24	6097631	260076
7	6093850	256295	16	6099444	254935	25	6096704	260223
8	6094276	255459	17	6099870	255771			
9	6094370	255365	18	6100017	256699			

El Polígono N° 19 Incorpora Parcialmente a las comunas de: Pelarco y San Clemente. El Polígono N° 19 está compuesto por 21 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 19								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6082571	302980	8	6080143	298216	15	6085424	299052
2	6081643	302833	9	6080807	297552	16	6085571	299980
3	6080807	302407	10	6081643	297126	17	6085424	300907
4	6080143	301743	11	6082571	296980	18	6084998	301743
5	6079717	300907	12	6083498	297126	19	6084334	302407
6	6079571	299980	13	6084334	297552	20	6083498	302833

7	6079717	299052	14	6084998	298216	21	6082571	302980
---	---------	--------	----	---------	--------	----	---------	--------

El Polígono N° 20 Incorpora Parcialmente a la comuna de: San Clemente. El Polígono N° 20 está compuesto por 25 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 20								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6070294	302448	10	6067988	297456	19	6073269	300147
2	6069366	302301	11	6068652	296792	20	6072843	300983
3	6068530	301875	12	6069488	296366	21	6072831	300995
4	6067866	301211	13	6070416	296220	22	6072721	301211
5	6067440	300375	14	6071343	296366	23	6072057	301875
6	6067294	299448	15	6072179	296792	24	6071221	302301
7	6067440	298520	16	6072843	297456	25	6070294	302448
8	6067866	297684	17	6073269	298292			
9	6067878	297672	18	6073416	299220			

El Polígono N° 21 Incorpora Parcialmente a la comuna de: San Javier. El Polígono N° 21 está compuesto por 36 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 21								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6055650	227823	13	6061993	228983	25	6055035	233726
2	6055670	227697	14	6061846	229910	26	6054107	233579
3	6056096	226861	15	6061420	230746	27	6053271	233153
4	6056760	226197	16	6060756	231410	28	6052607	232489
5	6057596	225771	17	6059920	231836	29	6052181	231653
6	6058524	225625	18	6059220	231946	30	6052035	230726
7	6059451	225771	19	6058886	232603	31	6052181	229798
8	6060287	226197	20	6058222	233267	32	6052607	228962
9	6060530	226440	21	6057386	233693	33	6053271	228298
10	6060756	226555	22	6056459	233840	34	6054107	227872

N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6016402	233469	8	6013974	228705	15	6019255	229541
2	6015474	233322	9	6014638	228041	16	6019402	230469
3	6014638	232896	10	6015474	227615	17	6019255	231396
4	6013974	232232	11	6016402	227469	18	6018829	232232
5	6013548	231396	12	6017329	227615	19	6018165	232896
6	6013402	230469	13	6018165	228041	20	6017329	233322
7	6013548	229541	14	6018829	228705	21	6016402	233469

El Polígono N° 24 Incorpora Parcialmente a las comunas de: Teno, Rauco, Curicó, Romeral, Curepto, Sagrada Familia, Molina, Rio Claro, Penciahue, San Rafael, Pelarco, Talca, Maule, San Clemente, San Javier, Yervas Buenas, Colbún, Linares, Cauquenes, Retiro, Longavi y Parral. Incorpora Completamente a la comuna de: Villa Alegre. El Polígono N° 24 está compuesto por 1778 vértices determinado por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

POLIGONO N° 24								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1	6111194	269142	41	6103845	271640	81	6106354	257515
2	6111556	268957	42	6103404	271415	82	6106399	257470
3	6112484	268811	43	6102818	272002	83	6107235	257044
4	6112508	268814	44	6101982	272428	84	6107529	256998
5	6112963	268743	45	6101055	272575	85	6107522	256984
6	6113890	268889	46	6100127	272428	86	6107154	256926
7	6114040	268966	47	6099291	272002	87	6106318	256500
8	6114060	268969	48	6098627	271338	88	6105654	255836
9	6114591	268437	49	6098201	270502	89	6105228	255000
10	6115427	268011	50	6098055	269575	90	6105082	254073
11	6116355	267865	51	6098201	268647	91	6105228	253145
12	6116736	267925	52	6098627	267811	92	6105654	252309
13	6116715	267884	53	6099291	267147	93	6106318	251645
14	6116705	267817	54	6100127	266721	94	6107154	251219
15	6116046	267713	55	6101055	266575	95	6107246	251205

16	6115210	267287	56	6101982	266721	96	6107276	251012
17	6114546	266623	57	6102423	266946	97	6107281	251004
18	6114474	266480	58	6103009	266359	98	6106892	250242
19	6114467	266474	59	6103845	265933	99	6106746	249315
20	6114269	266085	60	6103974	265913	100	6106892	248387
21	6113566	265727	61	6104244	265775	101	6107318	247551
22	6113268	265428	62	6105172	265629	102	6107982	246887
23	6112997	265566	63	6105738	265718	103	6108818	246461
24	6112920	266057	64	6106639	265576	104	6109746	246315
25	6112494	266893	65	6107112	265651	105	6110673	246461
26	6111830	267557	66	6107042	265514	106	6110769	246511
27	6110994	267983	67	6106896	264587	107	6111058	246556
28	6110067	268130	68	6106912	264483	108	6111061	246558
29	6109713	268074	69	6106750	264165	109	6111062	246558
30	6109834	268832	70	6106122	264066	110	6111898	246984
31	6109687	269759	71	6105286	263640	111	6111899	246985
32	6109261	270595	72	6104622	262976	112	6111939	246964
33	6108597	271259	73	6104196	262140	113	6112867	246818
34	6108315	271402	74	6104050	261213	114	6113794	246964
35	6108273	271445	75	6104164	260492	115	6114630	247390
36	6107437	271871	76	6104148	260390	116	6115294	248054
37	6106510	272018	77	6104294	259462	117	6115720	248890
38	6105582	271871	78	6104720	258626	118	6115867	249818
39	6105264	271709	79	6105384	257962	119	6115788	250312
40	6104773	271787	80	6106220	257536	120	6115822	250307

POLIGONO N° 24

DATUM WGS 84 HUSO 19

N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
121	6116749	250453	161	6124611	266023	201	6134970	279207

122	6117585	250879	162	6125275	266687	202	6134306	279871
123	6118249	251543	163	6125701	267523	203	6133564	280248
124	6118675	252379	164	6125710	267581	204	6133565	280249
125	6118822	253307	165	6125772	267702	205	6133712	281177
126	6118675	254234	166	6125919	268630	206	6133565	282104
127	6118249	255070	167	6125772	269557	207	6133231	282758
128	6117585	255734	168	6125346	270393	208	6133269	282777
129	6117249	255905	169	6125129	270610	209	6133276	282784
130	6117267	256016	170	6125202	271070	210	6133288	282790
131	6117268	256017	171	6125055	271997	211	6133952	283454
132	6117415	256945	172	6124962	272178	212	6134378	284290
133	6117268	257872	173	6125615	272510	213	6134444	284711
134	6116842	258708	174	6126279	273174	214	6134817	283979
135	6116178	259372	175	6126705	274010	215	6135481	283315
136	6116167	259377	176	6126815	274709	216	6136317	282889
137	6116149	259414	177	6126864	274805	217	6137245	282743
138	6115747	259815	178	6127146	274948	218	6137247	282743
139	6115754	259822	179	6127810	275612	219	6137250	282743
140	6116515	260209	180	6128236	276448	220	6137654	282807
141	6117179	260873	181	6128383	277376	221	6137890	282343
142	6117207	260928	182	6128381	277387	222	6138554	281679
143	6117740	261462	183	6128614	277505	223	6139390	281253
144	6118435	261107	184	6128798	277690	224	6140318	281107
145	6119363	260961	185	6128973	277600	225	6141245	281253
146	6119365	260961	186	6129552	277509	226	6141443	281354
147	6119375	260960	187	6129542	277442	227	6141563	281373
148	6120302	261106	188	6129688	276514	228	6142399	281799
149	6121138	261532	189	6130114	275678	229	6143063	282463
150	6121802	262196	190	6130778	275014	230	6143064	282465
151	6121829	262249	191	6131614	274588	231	6143081	282482

152	6122014	262434	192	6132542	274442	232	6143507	283318
153	6122440	263270	193	6133469	274588	233	6143575	283747
154	6122496	263629	194	6134305	275014	234	6143863	284312
155	6122716	263848	195	6134969	275678	235	6144010	285240
156	6123142	264684	196	6135395	276514	236	6143863	286167
157	6123198	265041	197	6135395	276515	237	6143653	286579
158	6123345	265328	198	6135396	276516	238	6144305	286476
159	6123377	265534	199	6135543	277444	239	6145232	286622
160	6123775	265597	200	6135396	278371	240	6146068	287048

POLIGONO N° 24								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
241	6146732	287712	281	6148239	306636	321	6140498	323706
242	6146767	287781	282	6147813	307472	322	6140203	324001
243	6147124	288138	283	6147149	308136	323	6139367	324427
244	6147550	288974	284	6146313	308562	324	6138440	324574
245	6147697	289902	285	6146294	308565	325	6137512	324427
246	6147550	290829	286	6146314	308584	326	6136676	324001
247	6147260	291397	287	6146378	308711	327	6136012	323337
248	6147188	291855	288	6146686	309018	328	6135586	322501
249	6146762	292691	289	6147112	309854	329	6135539	322203
250	6146684	292769	290	6147179	310280	330	6135455	322119
251	6146439	293250	291	6147641	310353	331	6135029	321283
252	6145775	293914	292	6148477	310779	332	6134883	320356
253	6144939	294340	293	6149141	311443	333	6135029	319428
254	6144012	294487	294	6149201	311561	334	6135223	319049
255	6143756	294446	295	6149219	311579	335	6135198	318890
256	6143604	294470	296	6149645	312415	336	6134960	318653

257	6143563	294552	297	6149792	313343	337	6134877	318490
258	6143502	294613	298	6149645	314270	338	6134533	318314
259	6143449	294717	299	6149219	315106	339	6134489	318337
260	6142938	295227	300	6148555	315770	340	6133562	318484
261	6142993	295281	301	6147719	316196	341	6132634	318337
262	6143419	296117	302	6146792	316343	342	6132191	318111
263	6143426	296162	303	6146773	316340	343	6131775	318928
264	6143434	296177	304	6146731	316346	344	6131111	319592
265	6143543	296870	305	6146714	316455	345	6130275	320018
266	6144359	296999	306	6146514	316847	346	6130269	320019
267	6145195	297425	307	6146564	317160	347	6130265	320021
268	6145859	298089	308	6146417	318087	348	6129882	320081
269	6145980	298327	309	6145991	318923	349	6129811	320153
270	6146570	298420	310	6145327	319587	350	6129800	320158
271	6147406	298846	311	6145184	319659	351	6129693	320367
272	6148070	299510	312	6144917	320184	352	6129864	320537
273	6148496	300346	313	6144253	320848	353	6130290	321373
274	6148643	301274	314	6143417	321274	354	6130437	322301
275	6148496	302201	315	6143249	321300	355	6130321	323030
276	6148070	303037	316	6142503	321681	356	6130576	323284
277	6147487	303620	317	6142309	321711	357	6131002	324120
278	6147813	303945	318	6142287	321850	358	6131149	325048
279	6148239	304781	319	6141861	322686	359	6131077	325498
280	6148386	305709	320	6141197	323350	360	6131101	325646

POLIGONO N° 24

DATUM WGS 84 HUSO 19

N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
361	6131100	325646	401	6116719	316218	441	6107923	308069
362	6131102	325653	402	6115792	316365	442	6107671	308564

363	6130955	326580	403	6114864	316218	443	6107213	309022
364	6130529	327416	404	6114028	315792	444	6107274	309405
365	6129865	328080	405	6113364	315128	445	6107127	310332
366	6129029	328506	406	6113363	315126	446	6106701	311168
367	6128102	328653	407	6113360	315123	447	6106037	311832
368	6127174	328506	408	6113340	315082	448	6105201	312258
369	6126338	328080	409	6113310	315053	449	6105015	312287
370	6125674	327416	410	6113295	315023	450	6104422	312881
371	6125248	326580	411	6113243	314997	451	6104185	313001
372	6125102	325653	412	6112808	314561	452	6104188	313022
373	6125102	325652	413	6112551	314431	453	6104461	313557
374	6125101	325646	414	6112518	314398	454	6104608	314485
375	6125172	325195	415	6112463	314370	455	6104461	315412
376	6125149	325048	416	6111799	313706	456	6104035	316248
377	6125264	324318	417	6111796	313700	457	6103371	316912
378	6125009	324064	418	6111789	313693	458	6102535	317338
379	6124583	323228	419	6111738	313591	459	6101608	317485
380	6124437	322301	420	6111700	313554	460	6100680	317338
381	6124583	321373	421	6111274	312718	461	6099844	316912
382	6124738	321070	422	6111128	311791	462	6099180	316248
383	6124559	320891	423	6111163	311569	463	6098754	315412
384	6124133	320055	424	6111129	311354	464	6098753	315402
385	6123987	319128	425	6111275	310426	465	6098580	315230
386	6124034	318826	426	6111318	310342	466	6098154	314394
387	6124007	318774	427	6111337	310221	467	6098008	313467
388	6123986	318636	428	6111377	310145	468	6098154	312539
389	6123524	318710	429	6111403	309975	469	6098580	311703
390	6122596	318563	430	6111083	309655	470	6098971	311313
391	6121760	318137	431	6111082	309653	471	6098865	310640

497	6097486	304506	537	6091450	300345	577	6089162	282919
498	6097344	304786	538	6091436	300353	578	6089042	282682
499	6096680	305450	539	6090509	300500	579	6088720	282361
500	6095844	305876	540	6089581	300353	580	6088364	281661
501	6094917	306023	541	6088745	299927	581	6087977	282049
502	6093989	305876	542	6088081	299263	582	6087141	282475
503	6093153	305450	543	6087655	298427	583	6086214	282622
504	6092979	305275	544	6087655	298423	584	6085286	282475
505	6092760	305706	545	6087648	298411	585	6084450	282049
506	6092096	306370	546	6087502	297484	586	6083848	281446
507	6091260	306796	547	6087648	296556	587	6083599	281936
508	6090333	306943	548	6088074	295720	588	6082935	282600
509	6090237	306927	549	6088738	295056	589	6082099	283026
510	6089580	307032	550	6089433	294702	590	6081172	283173
511	6088652	306885	551	6089339	294107	591	6081045	283152
512	6087816	306459	552	6089485	293179	592	6080508	283238
513	6087152	305795	553	6089911	292343	593	6079580	283091
514	6086726	304959	554	6090280	291974	594	6078744	282665
515	6086580	304032	555	6090204	291489	595	6078080	282001
516	6086726	303104	556	6090350	290561	596	6077797	281444
517	6087152	302268	557	6090776	289725	597	6077639	281755
518	6087816	301604	558	6090900	289601	598	6076975	282419
519	6088652	301178	559	6090852	289507	599	6076675	282571
520	6089580	301032	560	6090756	289411	600	6076738	282581

POLIGONO N° 24								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
601	6077574	283007	641	6070814	292331	681	6054487	285246
602	6078238	283671	642	6069978	292757	682	6054487	285244

603	6078664	284507	643	6069051	292904	683	6054465	285105
604	6078811	285435	644	6068123	292757	684	6054611	284177
605	6078782	285616	645	6067287	292331	685	6055037	283341
606	6078814	285821	646	6067054	292097	686	6055701	282677
607	6078970	285514	647	6066740	292048	687	6056537	282251
608	6079634	284850	648	6065904	291622	688	6057311	282129
609	6080470	284424	649	6065240	290958	689	6057189	282110
610	6081398	284278	650	6064971	290430	690	6056353	281684
611	6082325	284424	651	6064823	290454	691	6056277	281607
612	6083161	284850	652	6063895	290307	692	6055746	281692
613	6083825	285514	653	6063059	289881	693	6054818	281545
614	6084251	286350	654	6062395	289217	694	6054378	281320
615	6084398	287278	655	6061969	288381	695	6054109	281848
616	6084251	288205	656	6061823	287454	696	6053445	282512
617	6083825	289041	657	6061899	286973	697	6052609	282938
618	6083161	289705	658	6061633	286453	698	6052448	282963
619	6082325	290131	659	6061487	285526	699	6052327	283729
620	6081398	290278	660	6061488	285518	700	6051901	284565
621	6080470	290131	661	6061385	285535	701	6051237	285229
622	6079634	289705	662	6061359	285530	702	6050401	285655
623	6078970	289041	663	6061361	285539	703	6049505	285797
624	6078544	288205	664	6061214	286466	704	6049425	285877
625	6078486	287835	665	6060788	287302	705	6048589	286303
626	6078330	288142	666	6060124	287966	706	6047662	286450
627	6077666	288806	667	6059443	288313	707	6046734	286303
628	6076830	289232	668	6059403	288353	708	6045898	285877
629	6075903	289379	669	6058567	288779	709	6045234	285213
630	6075328	289287	670	6057640	288926	710	6044904	284565
631	6075158	289458	671	6057635	288925	711	6044357	284018
632	6074322	289884	672	6057631	288926	712	6044342	283987

738	6035824	281009	778	6019851	272807	818	6003362	268232
739	6036488	280345	779	6020515	272143	819	6002526	267806
740	6036735	280220	780	6021351	271717	820	6001862	267142
741	6036858	279978	781	6022049	271607	821	6001436	266306
742	6036683	279636	782	6021917	271476	822	6001385	265983
743	6036653	279446	783	6021547	270749	823	6001353	265921
744	6036482	279419	784	6021417	270880	824	6001207	264994
745	6035646	278993	785	6020581	271306	825	6001353	264066
746	6035351	278698	786	6019654	271453	826	6001779	263230
747	6035158	279078	787	6018726	271306	827	6002443	262566
748	6034494	279742	788	6018519	271200	828	6002932	262317
749	6033658	280168	789	6018492	271205	829	6003010	262239
750	6032731	280315	790	6018024	271131	830	6003846	261813
751	6031803	280168	791	6017930	271317	831	6004774	261667
752	6030967	279742	792	6017266	271981	832	6005701	261813
753	6030303	279078	793	6016430	272407	833	6006354	262146
754	6029884	278255	794	6015503	272554	834	6006663	261539
755	6029628	278386	795	6014575	272407	835	6006911	261292
756	6029614	278477	796	6013739	271981	836	6006861	261243
757	6029188	279313	797	6013075	271317	837	6006387	261168
758	6028524	279977	798	6012649	270481	838	6005551	260742
759	6027688	280403	799	6012503	269554	839	6005290	260481
760	6027472	280437	800	6012540	269320	840	6005207	260468

POLIGONO N° 24

DATUM WGS 84 HUSO 19

N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
841	6004371	260042	881	5992516	271474	921	5984635	261273
842	6004158	259828	882	5991680	271900	922	5983707	261126
843	6004166	259876	883	5990753	272047	923	5982871	260700

844	6004019	260803	884	5989893	271910	924	5982866	260694
845	6003593	261639	885	5989475	271977	925	5982517	260517
846	6002929	262303	886	5989432	271970	926	5981853	259853
847	6002093	262729	887	5989091	272639	927	5981427	259017
848	6001166	262876	888	5988427	273303	928	5981281	258090
849	6000238	262729	889	5987591	273729	929	5981331	257770
850	5999409	262306	890	5986664	273876	930	5981231	257136
851	5999267	262449	891	5985736	273729	931	5981267	256904
852	5999262	262459	892	5984900	273303	932	5981036	256941
853	5999259	262462	893	5984236	272639	933	5980866	257028
854	5999178	262621	894	5983810	271803	934	5979939	257175
855	5998514	263285	895	5983664	270876	935	5979011	257028
856	5998324	263381	896	5983810	269948	936	5978175	256602
857	5998250	263456	897	5984236	269112	937	5977511	255938
858	5997554	263810	898	5984900	268448	938	5977085	255102
859	5998331	263933	899	5984983	268406	939	5976939	254175
860	5999167	264359	900	5984915	267971	940	5977085	253247
861	5999173	264366	901	5985061	267043	941	5977511	252411
862	5999202	264380	902	5985248	266678	942	5978175	251747
863	5999866	265044	903	5985300	266345	943	5978654	251503
864	6000292	265880	904	5985726	265509	944	5978654	251503
865	6000439	266808	905	5986390	264845	945	5978764	251393
866	6000292	267735	906	5986663	264706	946	5979600	250967
867	5999866	268571	907	5987076	264293	947	5980528	250821
868	5999730	268706	908	5987488	264084	948	5981455	250967
869	5999660	268845	909	5987481	264039	949	5982291	251393
870	5998996	269509	910	5987627	263111	950	5982501	251604
871	5998325	269850	911	5987685	262999	951	5982726	251489
872	5998270	269959	912	5987721	262767	952	5982734	251435
873	5997606	270623	913	5987775	262661	953	5983160	250599

979	5991189	246415	1019	6004475	240089	1059	6013348	244734
980	5991255	246287	1020	6004536	240150	1060	6013414	244861
981	5990552	245929	1021	6004962	240986	1061	6013561	245789
982	5989888	245265	1022	6005019	241350	1062	6013414	246716
983	5989561	244622	1023	6005083	241474	1063	6012988	247552
984	5988877	244274	1024	6005230	242402	1064	6012744	247795
985	5988213	243610	1025	6005205	242555	1065	6013010	248060
986	5987787	242774	1026	6005230	242709	1066	6013138	247931
987	5987641	241847	1027	6005083	243636	1067	6013244	247877
988	5987787	240919	1028	6004657	244472	1068	6013391	247730
989	5988213	240083	1029	6003993	245136	1069	6013540	247655
990	5988877	239419	1030	6003596	245338	1070	6014101	247093
991	5989713	238993	1031	6004029	245558	1071	6014937	246667
992	5990641	238847	1032	6004592	245647	1072	6015865	246521
993	5991568	238993	1033	6005428	246073	1073	6015978	246538
994	5992404	239419	1034	6005807	246453	1074	6016095	246478
995	5993068	240083	1035	6005953	245529	1075	6017023	246332
996	5993386	240708	1036	6006379	244693	1076	6017950	246478
997	5994090	241066	1037	6007043	244029	1077	6017961	246484
998	5994754	241730	1038	6007484	243805	1078	6018452	246233
999	5994926	242068	1039	6007740	243549	1079	6019380	246087
1000	5995757	241644	1040	6007079	242888	1080	6019643	246128

POLIGONO N° 24

DATUM WGS 84 HUSO 19

N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1081	6019667	246125	1121	6027193	230120	1161	6041426	233614
1082	6020125	246197	1122	6027047	229193	1162	6041573	234542
1083	6020445	246147	1123	6027193	228265	1163	6041426	235469
1084	6021372	246293	1124	6027619	227429	1164	6041000	236305

1085	6021456	246336	1125	6028283	226765	1165	6040559	236746
1086	6021921	245871	1126	6029119	226339	1166	6040849	236894
1087	6022757	245445	1127	6030047	226193	1167	6041747	236752
1088	6022921	245420	1128	6030974	226339	1168	6042396	236854
1089	6022157	245031	1129	6031810	226765	1169	6042659	236591
1090	6021493	244367	1130	6031819	226774	1170	6043495	236165
1091	6021067	243531	1131	6032090	226912	1171	6044423	236019
1092	6020921	242604	1132	6032128	226950	1172	6045350	236165
1093	6021067	241676	1133	6032346	227061	1173	6045372	236177
1094	6021108	241596	1134	6032900	227615	1174	6045629	236217
1095	6021146	241356	1135	6032901	227615	1175	6046465	236643
1096	6021572	240520	1136	6033737	228041	1176	6047129	237307
1097	6022236	239856	1137	6034401	228705	1177	6047555	238143
1098	6022477	239734	1138	6034827	229541	1178	6047702	239071
1099	6022547	239663	1139	6034974	230469	1179	6047662	239319
1100	6022590	239642	1140	6034827	231396	1180	6047740	239471
1101	6022767	239464	1141	6034650	231743	1181	6047887	240399
1102	6023430	239127	1142	6035147	231996	1182	6047740	241326
1103	6023570	238242	1143	6035182	232032	1183	6047630	241541
1104	6023996	237406	1144	6035202	232021	1184	6047741	241757
1105	6024660	236742	1145	6036130	231875	1185	6047843	242406
1106	6025496	236316	1146	6036312	231903	1186	6047920	242257
1107	6026424	236170	1147	6036216	231296	1187	6047923	242233
1108	6027351	236316	1148	6036362	230368	1188	6048349	241397
1109	6027760	236525	1149	6036788	229532	1189	6049013	240733
1110	6027448	235914	1150	6037452	228868	1190	6049849	240307
1111	6027302	234987	1151	6038288	228442	1191	6050777	240161
1112	6027448	234059	1152	6039216	228296	1192	6051084	240209
1113	6027874	233223	1153	6040143	228442	1193	6051916	240078
1114	6028538	232559	1154	6040979	228868	1194	6052525	240174

1220	6061955	236870	1260	6071459	228887	1300	6080541	235973
1221	6062101	235942	1261	6071582	228824	1301	6080967	235137
1222	6062527	235106	1262	6072510	228678	1302	6081357	234747
1223	6063191	234442	1263	6073437	228824	1303	6081384	234694
1224	6064027	234016	1264	6074273	229250	1304	6082048	234030
1225	6064955	233870	1265	6074937	229914	1305	6082884	233604
1226	6065882	234016	1266	6075363	230750	1306	6083812	233458
1227	6066166	234161	1267	6075510	231678	1307	6084739	233604
1228	6066517	234217	1268	6075454	232031	1308	6085575	234030
1229	6066672	234137	1269	6075482	232208	1309	6086205	234661
1230	6067600	233991	1270	6075335	233135	1310	6086275	234522
1231	6068527	234137	1271	6075278	233246	1311	6086939	233858
1232	6068671	234211	1272	6075138	234132	1312	6087775	233432
1233	6068983	234052	1273	6075073	234259	1313	6088703	233286
1234	6068940	233781	1274	6075025	234563	1314	6089630	233432
1235	6068942	233763	1275	6074894	234819	1315	6090466	233858
1236	6068809	233742	1276	6074895	234819	1316	6090479	233872
1237	6068745	233775	1277	6075042	235747	1317	6090514	233889
1238	6067818	233922	1278	6075009	235952	1318	6091178	234553
1239	6067682	233900	1279	6075167	236033	1319	6091604	235389
1240	6067661	233904	1280	6075547	235973	1320	6091751	236317

POLIGONO N° 24								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1321	6091604	237244	1361	6098371	248207	1401	6082444	259462
1322	6091178	238080	1362	6098224	249134	1402	6083108	260126
1323	6090514	238744	1363	6097798	249970	1403	6083534	260962
1324	6089678	239170	1364	6097134	250634	1404	6083535	260971
1325	6088751	239317	1365	6096298	251060	1405	6084123	261064

1326	6087823	239170	1366	6096105	251090	1406	6084658	261337
1327	6086987	238744	1367	6095516	251391	1407	6085145	260849
1328	6086974	238730	1368	6094589	251538	1408	6085981	260423
1329	6086939	238713	1369	6093661	251391	1409	6086909	260277
1330	6086413	238186	1370	6092825	250965	1410	6087291	260337
1331	6086047	238905	1371	6092732	250871	1411	6087384	260323
1332	6085884	239068	1372	6092512	250984	1412	6088311	260469
1333	6086637	239451	1373	6091585	251131	1413	6089147	260895
1334	6087301	240115	1374	6091490	251116	1414	6089811	261559
1335	6087727	240951	1375	6091428	251509	1415	6090237	262395
1336	6087796	241387	1376	6091002	252345	1416	6090384	263323
1337	6088020	241422	1377	6090775	252571	1417	6090237	264250
1338	6088856	241848	1378	6090675	252769	1418	6089811	265086
1339	6088902	241894	1379	6090207	253237	1419	6089706	265191
1340	6089528	241267	1380	6090098	253925	1420	6089683	265336
1341	6090364	240841	1381	6089672	254761	1421	6089257	266172
1342	6091292	240695	1382	6089513	254920	1422	6089032	266396
1343	6092219	240841	1383	6089426	255091	1423	6089187	266420
1344	6093055	241267	1384	6088762	255755	1424	6090023	266846
1345	6093719	241931	1385	6087926	256181	1425	6090132	266956
1346	6093795	242081	1386	6087641	256226	1426	6090159	266969
1347	6093895	242030	1387	6087680	256468	1427	6090634	267445
1348	6094823	241884	1388	6087533	257395	1428	6091375	267328
1349	6095750	242030	1389	6087107	258231	1429	6092302	267474
1350	6096586	242456	1390	6086443	258895	1430	6093138	267900
1351	6097250	243120	1391	6085607	259321	1431	6093802	268564
1352	6097676	243956	1392	6084680	259468	1432	6094228	269400
1353	6097823	244884	1393	6083752	259321	1433	6094345	270143
1354	6097676	245811	1394	6082916	258895	1434	6094406	270174
1355	6097600	245960	1395	6082252	258231	1435	6094492	270187

1421	6089257	266172	1461	6104025	276837	1501	6113182	279141
1422	6089032	266396	1462	6104861	277263	1502	6113190	279196
1423	6089187	266420	1463	6105525	277927	1503	6081635	239473
1424	6090023	266846	1464	6105716	278302	1504	6082135	239972
1425	6090132	266956	1465	6105950	278421	1505	6082201	240103
1426	6090159	266969	1466	6106192	278663	1506	6082258	240046
1427	6090634	267445	1467	6106541	278485	1507	6082526	239910
1428	6091375	267328	1468	6107469	278339	1508	6081856	239569
1429	6092302	267474	1469	6107853	278399	1509	6081505	239218
1430	6093138	267900	1470	6107901	278305	1510	6081635	239473
1431	6093802	268564	1471	6108565	277641	1511	6064361	282386
1432	6094228	269400	1472	6109401	277215	1512	6064409	282292
1433	6094345	270143	1473	6109651	277176	1513	6064348	282301
1434	6094406	270174	1474	6109476	276834	1514	6064361	282386
1435	6094492	270187	1475	6109330	275907	1515	6085441	274787
1436	6095328	270613	1476	6109476	274979	1516	6086013	274697
1437	6095501	270787	1477	6109737	274468	1517	6086251	274734
1438	6095643	270809	1478	6109523	274255	1518	6086273	274691
1439	6096479	271235	1479	6109097	273419	1519	6086318	274404
1440	6096490	271246	1480	6108951	272492	1520	6086396	274252

POLIGONO N° 24								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1521	6086179	273828	1561	6068026	252291	1601	6032339	249153
1522	6086120	273456	1562	6067919	251615	1602	6031630	248792
1523	6086079	273538	1563	6067975	251255	1603	6030966	248128
1524	6085415	274202	1564	6067898	250763	1604	6030540	247292
1525	6085353	274233	1565	6067966	250327	1605	6030394	246365
1526	6085441	274787	1566	6067722	250808	1606	6030501	245687

1527	6085663	267842	1567	6067577	250952	1607	6030479	245731
1528	6085832	267510	1568	6052777	274249	1608	6029815	246395
1529	6086057	267286	1569	6052808	274445	1609	6028979	246821
1530	6085902	267262	1570	6052800	274489	1610	6028052	246968
1531	6085374	266993	1571	6052813	274565	1611	6027695	246911
1532	6085361	267080	1572	6052666	275492	1612	6025744	251913
1533	6085201	267394	1573	6052504	275808	1613	6025742	251914
1534	6085230	267408	1574	6052575	275819	1614	6025746	251918
1535	6085663	267842	1575	6053411	276245	1615	6025744	251913
1536	6073872	283183	1576	6053706	276541	1616	6026031	252423
1537	6073068	283056	1577	6053982	276264	1617	6026228	252809
1538	6072232	282630	1578	6054818	275838	1618	6026375	253737
1539	6072164	282561	1579	6055574	275719	1619	6026228	254664
1540	6072074	282516	1580	6055206	275351	1620	6025802	255500
1541	6072073	282515	1581	6054780	274515	1621	6025138	256164
1542	6071543	282785	1582	6054744	274288	1622	6024731	256371
1543	6071639	282973	1583	6054726	274298	1623	6024477	256871
1544	6071786	283901	1584	6053799	274445	1624	6023813	257535
1545	6071680	284566	1585	6052871	274298	1625	6023807	257538
1546	6072320	284239	1586	6052777	274249	1626	6023780	257565
1547	6072357	284234	1587	6027695	246911	1627	6022944	257991
1548	6072467	284177	1588	6027918	247347	1628	6022017	258138
1549	6073183	284064	1589	6027969	247673	1629	6021362	258034
1550	6073383	283671	1590	6028403	247605	1630	6021393	258093
1551	6073872	283183	1591	6029330	247751	1631	6021481	258649
1552	6067577	250952	1592	6030166	248177	1632	6021734	259145
1553	6067642	251357	1593	6030830	248841	1633	6021881	260073
1554	6067495	252284	1594	6031256	249677	1634	6021845	260297
1555	6067483	252307	1595	6031370	250401	1635	6022461	260611
1556	6067465	252421	1596	6031564	250207	1636	6022837	259872

1662	6033512	255615	1702	6115476	281221	1742	6125094	306676
1663	6033537	255767	1703	6096244	286358	1743	6125401	306520
1664	6033409	256571	1704	6096919	286014	1744	6125255	306375
1665	6034764	243737	1705	6097847	285868	1745	6125047	305965
1666	6034644	243503	1706	6097985	285889	1746	6124535	305884
1667	6034498	242576	1707	6098148	285863	1747	6124067	306353
1668	6034498	242570	1708	6098190	285821	1748	6123844	306466
1669	6033750	242689	1709	6097871	285659	1749	6121804	308758
1670	6032822	242542	1710	6097207	284995	1750	6120935	308896
1671	6032318	242285	1711	6096781	284159	1751	6120007	308749
1672	6032325	242326	1712	6096635	283232	1752	6119737	308611
1673	6032178	243253	1713	6096702	282805	1753	6119443	308906
1674	6031898	243801	1714	6096252	282355	1754	6118640	309315
1675	6032466	243511	1715	6095978	282312	1755	6118779	310188
1676	6033394	243365	1716	6095142	281886	1756	6118632	311115
1677	6034321	243511	1717	6094824	281567	1757	6118588	311200
1678	6034764	243737	1718	6094416	282369	1758	6119413	310779
1679	6033737	258967	1719	6094173	282611	1759	6119816	310716
1680	6033983	259212	1720	6094017	282919	1760	6119861	310626

POLIGONO N° 24								
DATUM WGS 84 HUSO 19								
N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM		N° DE VERTICE	UTM	
	NORTE	ESTE		NORTE	ESTE		NORTE	ESTE
1761	6120525	309962	1767	6060289	260558	1773	6007546	265841
1762	6121290	309573	1768	6060166	260799	1774	6007510	265823
1763	6121602	308959	1769	6060363	261185	1775	6007367	266103
1764	6121804	308758	1770	6060962	260880	1776	6007356	266171
1765	6060411	260234	1771	6060508	260426	1777	6007502	265884
1766	6060342	260223	1772	6060411	260234	1778	6007546	265841

2. Ordénese la inmovilización de frutos, plantas o partes de plantas o cualquier otro artículo que sea susceptible de transportar o dispersar la plaga que se encuentran en el área reglamentada de contención.
3. Dispóngase la ejecución de las siguientes medidas fitosanitarias en el área reglamentada de contención definida para la Región del Maule:
 - a. En el caso de utilizar productos químicos o instalación de Emisores de CS para el control de la plaga, estos deberán ser aplicados en forma y frecuencias informadas y aprobadas por el SAG.
 - b. Realizar otras medidas culturales tales como manejo y descarga de fruta remanente y de los desechos de arranque de flores y frutos, entre otras medidas que el SAG establezca.
 - c. Los medios de transportes que se utilicen en el traslado de frutos de la especie de vid, proveniente o que circule por el área reglamentada, deberán cumplir con las medidas de resguardo, lo cual deberá ser verificado por los dueños, arrendatarios, tenedores de los predios o en áreas de riesgo, según corresponda.
 - d. La maquinaria agrícola que se emplee en el área reglamentada deberá someterse a tratamientos de limpieza una vez utilizada, esta medida debe ser realizada en el mismo predio en donde se realizaron los trabajos.
 - e. Los envases y contenedores de los frutos de la especie vid, que se empleen en el área reglamentada, deberán someterse a tratamiento de limpieza una vez utilizados.
 - f. Manejo y descarga de la fruta remanente y de los desechos de vides, de acuerdo a lo establecido por el SAG.
 - g. Los viveros de plantas de vid localizados en el área reglamentada deberán eliminar racimos o realizar un programa de control con plaguicidas preventivo cuando corresponda, además deberán destruir plantas de vid de más de 2 años, sin perjuicio de las demás medidas que según esta resolución pudiese corresponder.
 - h. La obtención de material de propagación desde los predios afectados debe ser previamente autorizada por el SAG.
 - i. Antecedentes adicionales sobre medidas o exigencias de control y restricciones al movimiento de artículos reglamentados podrán ser definidas en el documento "Estrategias de Control Oficial *Lobesia botrana*" que se difunde cada temporada.
 - j. La supervisión y fiscalización de cualquiera de las medidas determinadas por el SAG serán efectuadas por éste, estando expresamente prohibida la ejecución de estas medidas de un modo distinto a lo establecido por el SAG o conforme quede establecido en el Plan Operacional de Trabajo aprobado por el SAG.
4. Aplíquense las regulaciones cuarentenarias y medidas fitosanitarias establecidas en la Resolución N° 4287, de 10 de junio de 2014, a las áreas definidas en la presente resolución.

ANOTESE Y TRANSCRIBASE

**HÉCTOR MARCOS MARILAO PIZARRO
DIRECTOR REGIONAL (S) REGIÓN DEL MAULE
SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO**

JHY/VVC

Distribución:

- Jorge Esteban Fernandez Gonzalez - Director Regional Región de Coquimbo Servicio Agrícola y Ganadero - Or.IV
- Héctor Marcos Marilao Pizarro - Director Regional (S) Región del Maule Servicio Agrícola y Ganadero - Or.VII
- Juan Carlos Valencia Bustos - Director Regional Región de Atacama - Servicio Agrícola y Ganadero - Or.III
- Jaime Enrique Peña Cabezón - Director Regional Región del Bio-Bio Servicio Agrícola y Ganadero - Or.VIII
- Eduardo Jorge Figueroa Goycolea - Director Regional (TyP) Servicio Agrícola y Ganadero Región de La Araucanía - Or.IX
- Jorge Octavio Oltra Comte - Director Regional SAG Dirección Regional de Los Rios - Or.Lros
- Oscar Enrique Concha Díaz - Director Regional Servicio Agrícola y Ganadero Región Metropolitana de Santiago - Or.RM
- Ricardo Enrique Porcel Rivera - Director Región de Arica y Parinacota Servicio Agrícola y Ganadero - Or.AyP
- César Cardozo Rojas - Director Regional Región de Tarapacá Servicio Agrícola y Ganadero - Or. Tarapacá
- Juan Rodrigo Sotomayor Cabrera - Director Regional Región de O'Higgins Servicio Agrícola y Ganadero - Or.VI
- Edgardo Adonis Bustamante Gonzalez - Director Regional (S) Región de Los Lagos - Servicio Agrícola y Ganadero - Or.X
- Francisca Herrera Monasterio - Directora Regional (T y P) Dirección Regional de Valparaíso - Or.V
- Julio Cerda Cordero - Director Regional Región Aysén Servicio Agrícola y Ganadero - Or.XI
- María Isabel Sanchez Lopez - Directora Regional Región Magallanes y Antártica Chilena Servicio Agrícola y Ganadero - Or.XII
- Mario López Lara - Director Regional (s) Región de Antofagasta Servicio Agrícola y Ganadero - Or.II
- Glenda Paola Merino Gutiérrez - Jefe (S) Oficina Sectorial Cauquenes - Or.VII
- Jorge Florindo Ramírez Alvarez - Jefe (S) Oficina Sectorial Curicó - Or.VII
- Luis Fernando Pinochet Romero - Jefe Oficina Sectorial Parral - Or.VII
- Miguel Angel Troncoso Astudillo - Jefe Oficina Sectorial Linares - Or.VII
- Manuel Antonio Hormazabal Rodríguez - Jefe Oficina Sectorial Talca - Or.VII

- Oscar Humberto Camacho Inostroza - Subdirector Servicio Agrícola y Ganadero - Or.OC
- Fernando Pinto Galleguillos - Encargado Regional Unidad Técnica Protección Agrícola y Forestal - Or.VII

Región del Maule Servicio Agrícola y Ganadero - Edificio Cervantes, 1 Oriente N° 1120, 4° Piso - Teléfono: (71) 2226053



El presente documento ha sido suscrito por medio de firma electrónica avanzada en los términos de la Ley 19.799 (Sobre Documentos Electrónicos, Firma Electrónica y Servicios de Certificación de dicha Firma), siendo válido de la misma manera y produciendo los mismos efectos que los expedidos por escrito y en soporte de papel, con firma convencional.

El documento original está disponible en la siguiente dirección

url:<http://firmaelectronica.sag.gob.cl/SignServerEsign/visualizadorXML/981D0DD26D8CAFF36D900DE801B1E2D385439B8A>