

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentacion de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem

	Latitude	Longitude	Formación	Prog. KM	Lado	Origen	Especie	Estado Fitosanitario	Extensión	Características	Observaciones	Ubicación	Foto
1	-27.41691	-55.5215151	Arbol	0.6	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno		espinas coquito	basura alrededor	Talud	2077
2	-27.417891	-55.5205254	Arbol	0.6	Izquierda	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno			en recta cerca de cruce	Talud	2079
3	-27.421803	-55.5178991	Arbol	1.2	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno			en valle cerca de arroyo	Talud	2080
4	-27.425882	-55.5147606	Conjunto de Arboles	2	Izquierda	Nativo; Natural	4 mbocaya	Bueno	30		en pendiente	Talud	2085
5	-27.425949	-55.515009	Arbol	1.8	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno		joven		Talud	2084
6	-27.425939	-55.5148418	Arbol	1.9	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno		joven		Talud	2088
7	-27.434783	-55.5082791	Conjunto de Arboles	3	Izquierda	Nativo; Natural	6 mbocaya	Bueno	5	un juvenil en banquina	detrás erosión no tocarlas	Talud; Contra Talud	2091
8	-27.437367	-55.5063962	Arbol	3.4	Izquierda	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno	12	juvenil	sobre alcantarilla	Cuneta	2098
9	-27.437108	-55.50683	Conjunto de Arboles	3.2	Derecha	Nativo; Natural/Implantado	cedro 7, mbocaya 2, ubajay grande 1, horquetero 3	Bueno	50	árboles jóvenes y las palmeras viejas.	cuidados en parqueizado	Talud	2092-2095
10	-27.439804	-55.5045763	Conjunto de Arboles	3.7	Izquierda	Nativo; Natural	2 mbocaya	Regular	10	1 juvenil y 1 muerta	lugar peligroso en loma, basura 4 neumáticos y chatarra inclinado.	Talud	2101
11	-27.439799	-55.5048045	Arbol	3.7	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Regular			probablemente por impacto de vehículo	Talud	2099
12	-27.442374	-55.5029136	Arbol	4.1	Izquierda	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno	12		en pendiente	Talud	2104
13	-27.452606	-55.4940704	Arbol	5.5	Derecha	Nativo; Exotico	2 palmera pindo, 2 hovenias	Bueno			los pindo implantados a ambos lados de una entrada.	Cuneta	2112
14	-27.458719	-55.4882762	Monte Secundario	6.5	Izquierda	Nativo; Natural	2 mbocaya, 8 anchico colorado, litraea 2, camboata colorado 1, pata de vaca 1, Aves: ticoño ojo blanco Mamica de cadelá, canelón chico, chichita,	Bueno	30	en entrada		Talud	2115 2116
15	-27.456633	-55.4904673	Monte Secundario	6.2	Derecha	Nativo; Natural	litraea, canela, Lapacho negro. Aves: bailarín Azul.	Bueno	50	un lapacho negro chico con tres ramas muy vital en plena brotación.		Cuneta	2113 2114
16	-27.460596	-55.4864427	Monte secundario	6.8	Izquierda	Nativo; Natural	2 mbocaya. Timbo grande urunday. Aves: boyerito ala amarilla, mosquetita enana.	Bueno	100	Timbo de gran porte llegando a loma	Basural al pie del Timbo. Talud alto, necesidad de defensa metálica.	Talud; Cuneta	2119 2120 2121 2129

Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentacion de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem

17	-27.461828	-55.4856508	Monte Secundario	6.8	Ambos	Nativo; Natural	manica de cañera 2, canela de venado, litraea, burro caa, canafistula, lecheron, chichita, hovenias, anchico Colorado, Timbo, camboata Colorado, horquetero, fumo bravo, canela guaica, palo pólvora, soita, cipo cola de mono, isapui chico, lapacho negro	Bueno	250	la ruta corta un manchon de selva. Muchas especies de aves. Un lapacho negro de unos 25 o más años que creció sobre el corte de basalto		Contra Talud	2123 2125 2126 2127
18	-27.464036	-55.4840157	Arbol	7.2	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno		planta antigua con epifitas		Talud	2136
19	-27.464951	-55.4836087	Arbol	7.4	Derecha	Nativo; Natural	lapacho negro	Bueno		individuo solitario de unos 35 años entre el alambrado y la cuneta		Fuera de ZDC	2137 2139
20	-27.468933	-55.4827956	Arbol	7.5	Derecha	Nativo; Natural	ubajay grande	Regular		Le extraen corteza como medicinal al parecer	ubicación crítica entre dos curvas en pendiente.	Talud	2124
21	-27.468686	-55.4826423	Arbol	7.8	Derecha	Exotico	hovenia	Malo		enfermo. muerta la parte superior por un rayo	riesgo de caída. Corte	Talud	2146
22	-27.469478	-55.4824223	Conjunto de Arboles	7.9	Derecha	Nativo; Natural	zoita 1, anchico Colorado 4, mbocaya	Bueno	100		los anchicos ubicados casi en banquina en salida de curva en talud de 2 metros de alto. Colocacion de guardarrail	Talud	2149
23	-27.476773	-55.476591	Conjunto de Arboles	8.9	Izquierda	Nativo; Exotico; Natural	1 lapacho negro 2 hovenias 1 mbocaya	Bueno	30	Lapacho de porte chico, renoval	Parada de colectivos bajo el lapacho	Banquina; Talud	2150 2151
24			Conjunto de Arboles	9 a 10	Ambos	Nativo; Exotico; Implantado	Lado Der: 24 lapacho amarillo, 11 lapacho rosado, 11 lluvia de oro, 6 lapacho rosado, 1 cañafistola. Lado Izquierdo: 7 lluvia de oro 8 lapacho rosado	Bueno	1000	Renovales implantados. Parquizacion.	Plantacion de lapacho rosado efectuada por la Fundacion Bosques Nativos Argentinos	talud	
25	-27.48572	-55.470117	Conjunto de Arboles	10.1	Izquierda	Nativo; Implantado	1 lapacho negro, 1 lapacho amarillo y mbocaya	Bueno	5	Renovales	En inicio de la RP 207- Picada Finlandesa	Cuneta	2153
26	-27.486828	-55.469524	Conjunto de Arboles	10.2	Izquierda	Nativo; Implantado; Natural	2 mbocaya y 2 cedros plantados	Bueno	30		En acceso	Talud	2157
27	-27.488848	-55.4680718	Conjunto de Arboles	10.5	Izquierda	Nativo; Exotico; Natural	5 anchico y 3 hovenias	Bueno	50	talud de más de 3 metros	pendiente media en recta	Talud	2160
28	-27.487062	-55.4694991	Conjunto de Arboles	10.2	Derecha	Nativo	mbocaya 4, Timbo 1	Bueno	50	1mbocaya inclinada		Talud	2158 93745

Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentacion de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem

29	-27.488795	-55.4683388	Conjunto de Arboles	10.5	Derecha	Nativo; Exotico; Natural	2 anchicos colorados y 2 hovenias	Bueno	100		residuos	Talud	2159 2161
30	-27.491238	-55.466795	Conjunto de Arboles	10.8	Izquierda	Nativo; Natural	anchico 9	Bueno	100	porte medio	en recta pendiente llegando a arroyo	Banquina; Talud	2163- 2164
31	-27.490996	-55.4668095	Conjunto de Arboles	10.8	Derecha	Nativo	2 Anchico	Regular	120	individuos con inclinación hacia la cuneta		Talud	2162
32	-27.502224	-55.4593255	Conjunto de Arboles	12.2	Izquierda	Nativo; Natural	3 anchico y 1 mbocaya	Bueno	50		salida de curva en bajada	Banquina	2170
33	-27.492589	-55.4657242	Arbol	11	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado	Bueno		sano		Talud	
34	-27.511081	-55.4531513	Conjunto de Arboles	13.5	Izquierda	Nativo; Implantado	4 pindo	Bueno	5		En entrada	Talud	2172
35	-27.516996	-55.450613	Conjunto de Arboles	14.2	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado 2 no identificado 1 cactus cereus	Bueno	100		cerca del arroyo isabel	Talud	2175 2176
36	-27.520233	-55.4491272	Conjunto de Arboles	14.6	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado 3, cactus cereus 1	Bueno	50			Talud	2180
37	-27.529297	-55.4430099	Monte Secundario	15.8	Izquierda	Nativo; Natural	3 anchicos grandes y renovales varios	Bueno	100	talud alto cartel de no arrojar basura en lomada	cerca de corte de roca a 150m	Talud; Cuneta	2182 2184
38	-27.529211	-55.4429014	Arbol	15.8	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado	Regular		árbol inclinado hacia la ruta		Talud	2185
39	-27.535709	-55.4382035	Arbol	16.6	Izquierda	Nativo; Natural	anchico chico	Bueno	12	frente a potrero de ganado	garcita bueyera introducida	Talud	2186
40	-27.539722	-55.4363415	Conjunto de Arboles	17.1	Izquierda	Nativo; Exotico; Implantado	guayubira, lapacho negro 2, mora, crespón, nispero, paraíso, durazno, árboles chicos	Bueno	70	plantado 8 años		Banquina; Talud	2188 2189
41	-27.549392	-55.42726	Conjunto de Arboles	18.6	Izquierda	Nativo; Natural	anchico canela hovenia	Bueno	100		sobre corte de roca , llegando a Arroyo en bajada	Contra Talud	2193
42	-27.543777	-55.4330059	Conjunto de Arboles	17.7	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya 2	Bueno	25	buenos		Talud	2190
43	-27.552652	-55.4237844	Arbol	19.1	Izquierda	Nativo; Implantado	pindo	Bueno	12	entrada a casa		Talud	2196
44	-27.549424	-55.427195	Conjunto de Arboles	18.6	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado 2 indivuos	Bueno	15	Buenos jóvenes. edad media		Talud	
45	-27.553249	-55.4231226	Arbol	19.2	Izquierda	Nativo; Natural	anchico	Bueno	12	porte medio		Talud	2198
46	-27.552445	-55.4240164	Conjunto de Arboles	19	Derecha	Nativo; Implantado	palmera pindo 4 individuos	Bueno		sanos		Banquina; Talud	2195
47	-27.555775	-55.4205396	Conjunto de Arboles	19.4	Izquierda	Nativo; Natural	4 anchico, 1 rabo ita múltiple gajos y 1 laurel quaica	Bueno	100	en recta bajada		Talud	2200 2201
48	-27.555285	-55.4209201	Arbol	19.5	Derecha	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno		joven		Talud	2202
49	-27.556316	-55.419793	Conjunto de Arboles	19.6	Izquierda	Nativo; Natural	4 anchico	Regular	100	dañados por el fuego		Talud; Cuneta	2203 2204

Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentacion de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem

50	-27.557346	-55.4188266	Conjunto de Arboles	19.8	Izquierda	Nativo; Natural	2 mbocaya	Bueno	50		saliendo de curva	Talud	2208 2209
51	-27.556177	-55.4197816	Arbol	19.7	Derecha	Nativo; Natural	guayubira	Regular		árbol antiguo con el extremo superior tal vez dañado por rayos	En entrada	Banquina; Cuneta	2207
52	-27.560094	-55.4145726	Arbol	20.3	Izquierda	Nativo; Natural	anchico	Bueno	12	Lleno de renovales		Talud	2211
53	-27.559424	-55.4158239	Conjunto de Arboles	20.1	Derecha	Nativo; Natural	anchico colorado 5, mbocaya 3	Bueno	150	árboles sanos. mediana edad.	invasión de tacuara phylostachys y una laguna que se forma al bloquearse una alcantarilla	Talud	2212 2213
54	-27.560105	-55.4144363	Conjunto de Arboles	20.3	Derecha	Nativo; Natural	anchico colorado	Regular	25	uno quemado por fuego en época recientes		Talud	2222
55	-27.561214	-55.4121996	Conjunto de Arboles	20.5	Izquierda	Nativo; Natural	4 anchico	Regular	100	dañados por el fuego	uno muy cerca de banquina en recta de fondo pastizal y monte	Banquina; Talud	2227 2229
56	-27.561109	-55.4126766	Conjunto de Arboles	20.5	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado 13 individuos	Bueno	100	todos árboles sanos y uno solo muerto y descopado por tormenta		Talud	2226 2228
57	-27.564401	-55.4055244	Arbol	21.2	Izquierda	Nativo; Natural	rabota	Regular	12	ejemplar afectado con golpes y falta de corteza	en recta	Banquina; Talud	2232
58	-27.564673	-55.4051443	Conjunto de Arboles	21.2	Derecha	Nativo; Natural	2 zoita	Regular		uno sano y el otro dañado por el fuego	en recta en bajada	Talud	2233
59	-27.565155	-55.4040943	Arbol	21.3	Derecha	Nativo; Natural	anchico	Bueno	1			Talud	
60	-27.567892	-55.3988859	Conjunto de Arboles	22	Izquierda	Nativo; Natural	2 anchico y un zoita y una pindo	Bueno	100	porte medio a alto	en recta llegando a puente sobre yacutinga	Banquina; Talud	2236 2237 2239
61	-27.56599	-55.4025728	Conjunto de Arboles	21.6	Derecha	Nativo; Natural	2 mbocaya	Bueno		bueno		Talud	2234 2235
62	-27.567863	-55.3987673	Conjunto de Arboles	22	Derecha	Nativo; Natural	yerba mate joven anchico Colorado 1	Bueno	10	una yerba mate en contra talud		Talud; Contra Talud	2240
63	-27.569991	-55.3942806	Arbol	22.5	Izquierda	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno	12	2 palmeras una más chiquita	en recta	Banquina; Talud	2245
64	-27.568635	-55.3970966	Conjunto de Arboles	22.1	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado 2	Bueno	10	sanos		Talud	2240
65	-27.570476	-55.3934727	Arbol	22.6	Izquierda	Nativo; Natural	mbocaya	Bueno	12		recta	Banquina; Talud	2247
66	-27.569598	-55.3953867	Arbol	22.4	Derecha	Nativo; Natural	palmera pindo	Bueno				Banquina	2241
67	-27.571888	-55.3906978	Conjunto de Arboles	22.8	Izquierda	Nativo; Natural	mbocaya, rabota, Zoita. Aves: taguato, corbatita	Bueno	100		recta	Banquina; Talud	2248 2251
68	-27.572531	-55.389314	Conjunto de Arboles	23	Izquierda	Nativo; Natural	2 mbocaya	Bueno	10	recta poca pendiente	montecito al rededor	Banquina; Talud	2255
69	-27.57171	-55.3910321	Conjunto de Arboles	22.8	Derecha	Nativo; Natural	zoita 1, canela de venado 1, mbocaya 3	Bueno	200			Banquina; Talud	2250 2254

Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentacion de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem

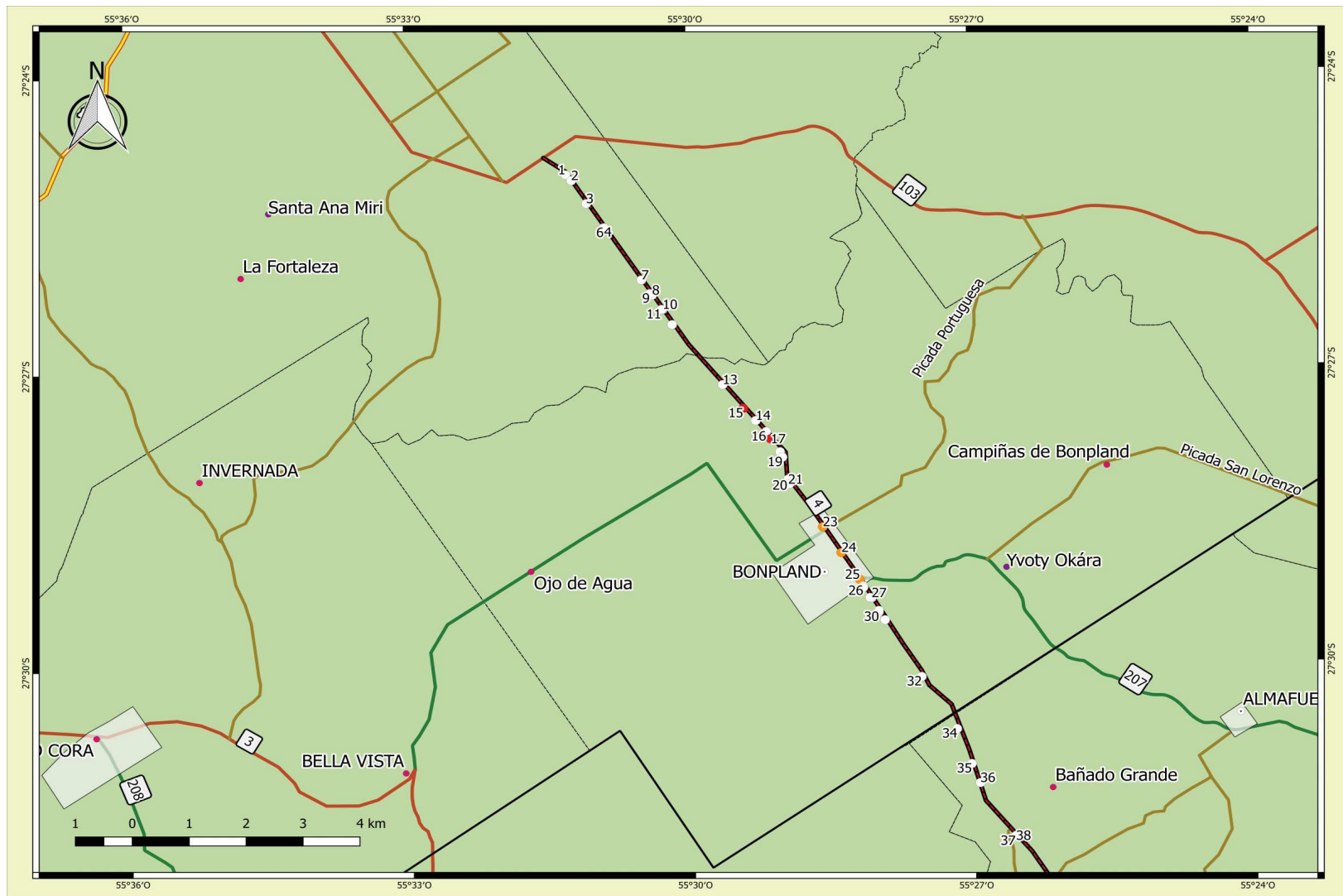
70	-27.572611	-55.389369	Arbol	23.1	Derecha	Nativo; Natural	Zoita	Bueno		joven		Cuneta	
71	-27.580849	-55.3725086	Conjunto de Arboles	25	Izquierda	Nativo; Natural	3 anchico	Regular	50	1 inclinados hacia la ruta	entre dos lomadas fondo montecito con lapacho	Talud	2261
72	-27.580025	-55.3742468	Conjunto de Arboles	24.8	Derecha	Nativo; Implantado	lapacho negro 15, anchico Colorado 1	Bueno	40	Entre 10 y 20 años	árboles implantados a modo de parques en línea y para sombra de casilla de ómnibus.	Talud; Contra Talud	2256 2258
73	-27.583746	-55.3669026	Arbol	25.6	Izquierda	Nativo; Natural	peteribi	Bueno	12	porte medio alto al final de curva en bajada	guarda rail	Talud	2264
74	-27.583717	-55.3669659	Arbol	25.6	Derecha	Nativo; Natural	peteribi	Bueno		árbol sano y esbelto		Cuneta	2263
75	-27.588892	-55.3612632	Conjunto de Arboles	26.4	Derecha	Nativo; Implantado; Natural	anchico Colorado 1, peteribi 4, guatambu blanco 1	Bueno	50		en talud alto entrando en curva. Falta defensa metalica	Talud; Cuneta	2266
76	-27.589269	-55.3605313	Conjunto de Arboles	26.5	Derecha	Implantado	palmera pindo 6 o 7 ind	Bueno	20	implantados		Talud	2267
77	-27.591191	-55.3580934	Conjunto de Arboles	26.9	Derecha	Nativo; Natural	Timbo 1, anchico Colorado 1	Bueno	30	Timbo de gran porte	acceso cooperativa colocar defensa metalica	Talud	2269 2270
78	-27.59272	-55.3563977	Conjunto de Arboles	27	Derecha	Nativo; Natural	anchico Colorado 4 individuos mbocava 1	Bueno	120	sano guardarail pendiente y salida de camiones		Talud	2273 2274
79	-27.593983	-55.354987	Arbol	27.3	Derecha	Nativo; Natural	lapacho negro	Bueno		sano, renoval		Talud	2275
80	-27.598547	-55.3484761	Conjunto de Arboles	28.1	Izquierda	Nativo; Implantado	5 pindo y 3 cañafistola y un lapacho en contra talud pinos entre medio de gran porte	Bueno	100		cerca de loma en recta	Talud; Contra Talud	2277 2278
81	-27.598198	-55.3491307	Conjunto de Arboles	28.1	Derecha	Nativo; Natural	peteribi 2	Bueno	15	árboles sanos, otro afectado	en talud profundo dos metros	Talud	2282
82	-27.598832	-55.3483772	Conjunto de Arboles	28.1	Derecha	Nativo; Implantado; Natural	canafistula 2, isapui grande 2	Bueno	40	isapui casi en banquina y canafistula en cuneta ambos		Talud; Cuneta	2289 2290
83	-27.599026	-55.3480159	Conjunto de Arboles	28.2	Derecha	Nativo; Implantado; Natural	lapacho negro 4, higueras, paraíso 1, canafistula 1, ceibo de monte 1	Bueno	50	canafistula e higuera en borde de banquina riesgoso		Talud; Cuneta	2291
84	-27.600339	-55.345568	Conjunto de Arboles	28.4	Izquierda	Nativo; Implantado	1 cedro 1 anchico	Bueno	50	entre medio de paraísos	en recta, subida talud bajo de 2 m	Talud	2293
85	-27.601228	-55.3442714	Arbol	28.6	Izquierda	Nativo; Implantado	zoita	Bueno	12	entre paraísos de gran porte	en recta	Talud	2294
86	-27.60018	-55.3460151	Conjunto de Arboles	28.4	Derecha	Nativo; Implantado	cedro 4, guayubira 2, guatambu blanco 1, peteribi 1, Timbo 1, mbocava 2	Bueno	150	guatambu casi en banquina necesita guardarail		Talud	2292 2295
87	-27.602197	-55.3427207	Conjunto de Arboles	28.7	Izquierda	Nativo; Implantado	2 cañafistolas	Bueno	50	porte medio entre paraísos		Talud	
88	-27.601415	-55.3440471	Conjunto de Arboles	28.6	Derecha	Nativo; Implantado	lapacho negro canafistula	Regular	50	lapacho caído y creciendo		Cuneta	2296

Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentacion de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem

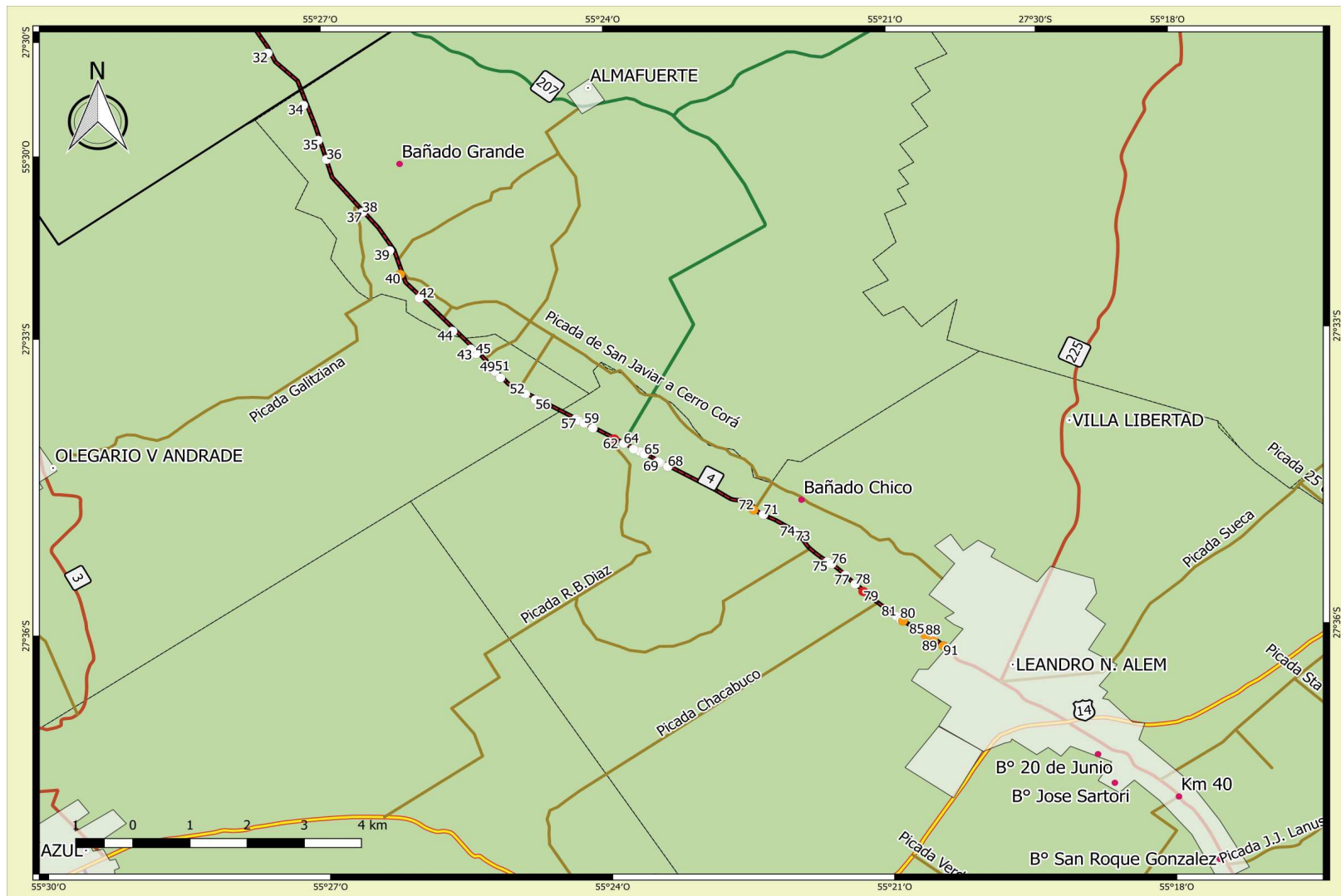
89	-27.602455	-55.3426766	Conjunto de Arboles	28.9	Derecha	Nativo; Implantado	lapacho negro 3, canafistula 3, higuera 1	Bueno	80			Talud; Cuneta	2298 2299
90	-27.603456	-55.3404999	Conjunto de Arboles	28.9	Izquierda	Nativo; Implantado	1 cañafistola 1 pindo 1 rabo molle	Bueno	100			Banquina; Talud	2300 2304
91	-27.603268	-55.3408995	Conjunto de Arboles	28.9	Derecha	Nativo; Implantado	lapacho negro 3, canafistula 10	Bueno	150			Cuneta	2302



Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.

Relevamiento de Especies Forestales Nativas en Zona de Camino

Estudio de Impacto Ambiental - Proyecto Repavimentación de la RP N° 4 Sección I: Empalme RP N°103 - L. N. Alem



Observación: El relevamiento fue realizado en Sentido cruce RP N° 103 - RP N°4 hacia L. N. Alem.