




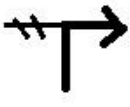





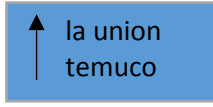


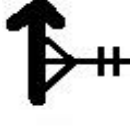
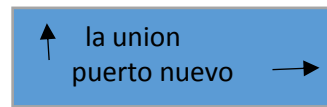

Road book








Rally







la unión






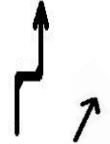
2016




CH	1	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		la foresta	23,0	1	
CH	2	LUGAR	KM	SECTOR	1
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO	
			KM	34.5	40,0
			KPH	10	ATRASO MA)
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
0.00	0.00		salida foresta parque servicio ch		23,00
0.4	0.4		  por asfalto		22.6
0.20	0.10				22.5
0.30	0.10				21.5
0.50	0.20				19.8
0.60	0.10				19.2
0.80	0.20		regimiento maturana por izq		14.2

CH	1	LUGAR la foresta	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 2
			23,0 KM		
CH	2	LUGAR yaquito	PROMEDIO 34.5 KPH	SECTOR 1	TIEMPO OTORGADO 40,0
PRUEBA ESPECIAL				KM	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA REGRESIVA	
TOTAL	PARCIAL				
10,00	1.2		paso bajo nivel		13,00
10.2	0.2		por elvira werner		12.8
10.9	0.7		por los copihues		12.1
11.4	0.5		puente prat		11.6
11.7	0.3		por camilo henriquez		11.3
11.9	0.2		pte. radimadi 2		11.1
12.6	0.7		pte sagllue		10.4








CH	1	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		la foresta	23,0	1	
CH	2	LUGAR	KM	SECTOR	3
		yaquito		1	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			34.5	40,0	
			KM	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
15,00	2,40		hueicolla san juan		8,00
16,10	1,10		parque alerce costero		6.9
19,10	3,0		hueicolla vista hermosa		3,90
20,70	1,600		hueicolla pto. trumao		2,30
22,90	2,20				0,10
23,00	0,10		primer poste por izq CH		0,00





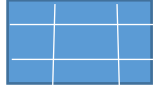


CH	3	LUGAR		DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		macaya		18,3	1	
CH		LUGAR		KM	SECTOR	4
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
1	yaquito-las violetas		12.6 KM	36.6 KPH	30,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0.00	0.00	↑	poste 151 por izq. s= 4020198 wo= 7311700 PPE			18,30
0,90	0,900		!!			17,40
1.0	0,100		!!			17,30
2,60	1,600					15,70
3,70	1,100		!!			14,60
6,50	2,800		i piedras !			11,80
7,30	0,800		!!			11,00

CH	3	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		macaya	18,3	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	5
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
1	yaquito-las violetas		12,6 KM	36,60 KPH	30,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
7,50	0,20				10,80
8,90	1,40				9,40
9,60	0,70		!!!		8,70
10,20	0,70		las violetas		8,10
10,50	0,60				7,80
11,50	1,00		!!		6,80
12,60	1,10		tranca argentina por derecha FPE		5,70



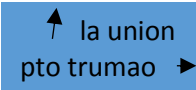
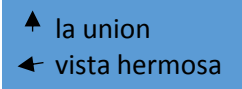
CH	3	LUGAR macaya	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA
CH		LUGAR	18.3 KM	SECTOR 2	6
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
1	yaquito-las violetas	12.6 KM	36.6 KPH	30,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
12,80	0,200	↑	tranca argentina por derecha STOP	0.80	
12,90	0,100	←#		0.70	
13,60	0,700	←#	chile mejor hacia mashue	0.60	
15,20	1,600	↗	pte cano rodriguez	0.50	
18,30	3,100	←#	↑ llancacura ← mashue ← posta mashue	CH 0.40	







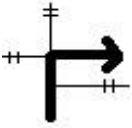

CH	4	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA	
		pipilcahuin	16.2	1		
CH		LUGAR	KM	SECTOR	7	
				3		
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO		
2	macaya1-macaya2		8,3 KM	32,40 KPH	30,0	
				ATRASO MA) 5		
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA	
TOTAL	PARCIAL					
0,00	0,00		e31 0,000	por derecha s=4017871 wo=7318936	16,20	
			PPE			
1,60	1,600		!!		14,60	
2,60	1,000		garita verde por derecha	!!	13,60	
3,70	1,100		garita verde por derecha		12,50	
4,20	0,500		garita verde por derecha escuela por izq.		12,00	
4,80	0,600		!!		11,40	
5,20	0,400		!!!		11,00	

CH	4	LUGAR pilpilcahuin	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 8
CH		LUGAR	16,2 KM	SECTOR 3	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
2	macaya1-macaya2	8,3 KM	32,40 KPH	30,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
5,30	0,100		puente s/n	10,90	
5,40	0,100		!!	10,60	
7,50	2,100		templo por derecha	8,70	
8,00	0,500		!!	8,20	
8,10	0,100		!	8,10	
8,30	0,200		porton por derecha 141 FPE	7,90	
8,40	0,100		4660 x der STOP	7,80	





CH	4	LUGAR pilpilcahuin	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 9
CH		LUGAR	16.2 KM	SECTOR 3	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO 30,0	
2	macaya1-macaya2	8,3 KM	32,40 KPH	ATRASO MA) 5	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
8.5	0,100				7.7
9.6	1,100				6.6
11.4	1,800		pte. cano rodriguez		4.8
13.1	1,700		 parque alerce costero		3.1
13.3	0,200				2.9
16.2	2,900		↑ hueicolla 56 pilpilcahuin →		0.0
			CH		


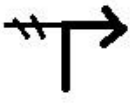





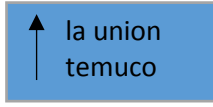


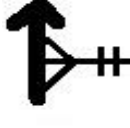
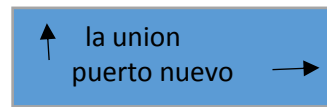

CH	5	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 10
CH		LUGAR	37.7 KM	SECTOR 4	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
3	pilpilcahuin-putraro	8.4 KM	45.24 KPH	50,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA REGRESIVA	
TOTAL	PARCIAL				
0,00	0,00	↑	poste 57228 x der s:4016508 wo:7316508 PPE	37,70	
1,10	1,100		! !	36,60	
2,40	1,300		! !	35,30	
5,00	2,600		! !	32,70	
5,80	0,800		! !	31,90	
6,20	0,400		! !	31,50	
6,60	0,400		! !	31,10	








CH	5	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	37.7	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	11
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
3	pilpilcahuin-putraro		8.4 KM	45.24 KPH	50,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
8,40	1,800	↑	monolito por der. FPE		29,30
8,60	0,200	↑	8520 en ciego STOP		29,10
8,70	0,100	←			29,00
11,90	3,200	↗			25,80
14,60	2,700	↗	garita por derecha 		23,10
16,60	2,000	↑			21,10
18,20	1,600	↗			19,50







CH	5	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 12
CH		LUGAR	37.7 KM	SECTOR 4	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO 50,0	
3	pilpilcahuin-putraro	8.4 KM	45.2 KPH	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
22,40	4,200		la union san juan		15,30
24,80	2,400		pte sagllue		12,90
25,50	0,700		pte radimadi 2		12,20
25,80	0,300		por prat		11,90
26,00	0,200		pte prat		11,70
26,50	0,500				11,20
27,20	0,700				10,50






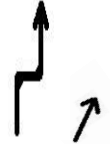
CH	5	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	37.7	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	13
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
3	pilpilcahuin-putraro		8,4 KM	45.24 KPH	50,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
28,50	1,300	↑	regimiento maturana por derecha		9,20
33,10	4,600	↑	copec por derecha		4,60
33,60	0,500	↑ ←	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> ↑ rio bueno ← puerto nuevo </div>		4,10
34,10	0,500	↗	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> pte traiguen 2 </div>		3,60
35,20	1,100	↑ ↘	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> ↑ rio bueno temuco pto montt → </div>		2,50
36,90	1,700	↗	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> ↑ rio bueno ← champel </div>		0,80
37,10	0,200	↙			0,60








CH	5	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	37,7	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	14
				4	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
		8,4	45,24	50,0	
		KM	KPH	ATRASO MA	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
37,20	0,100				0,50
37,30	0,100		x ripio		0,40
37,70	0,400		parque servicio la foresta CH		0,00


CH	6	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		la foresta	23,0	1	
CH	7	LUGAR	KM	SECTOR	15
		yaquito		6	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			34.5	40,0	
			KM	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
0.00	0.00		salida foresta parque servicio ch		23,00
0.4	0.4		  por asfalto		22.6
0.20	0.10				22.5
0.30	0.10				21.5
0.50	0.20				19.8
0.60	0.10				19.2
0.80	0.20		regimiento maturana por izq		14.2

CH	6	LUGAR la foresta	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 16
CH	7	LUGAR yaquito	23,0 KM	SECTOR 6	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO 40,0	
		KM	34.5 KPH	ATRASO MA)	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
10,00	1.2		paso bajo nivel		13,00
10.2	0.2		por elvira werner		12.8
10.9	0.7		por los copihues		12.1
11.4	0.5		puente prat		11.6
11.7	0.3		por camilo henriquez		11.3
11.9	0.2		pte. radimadi 2		11.1
12.6	0.7		pte sagllue		10.4








CH	6	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		la foresta	23,0	1	
CH	7	LUGAR	KM	SECTOR	17
		yaquito		6	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			34.5	40,0	
			KM	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
15,00	2,40		hueicolla san juan		8,00
16,10	1,10		parque alerce costero		6.9
19,10	3,0		hueicolla vista hermosa		3,90
20,70	1,600		hueicolla pto. trumao		2,30
22,90	2,20				0,10
23,00	0,10		primer poste por izq CH		0,00





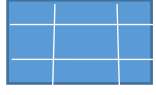


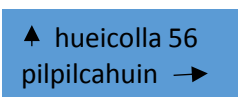
CH	8	LUGAR		DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		macaya		18,3	1	
CH		LUGAR		KM	SECTOR	18
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
4	yaquito-las violetas		12.6	36.6	30,0	
			KM	KPH	ATRASO MA) 5	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0.00	0.00	↑	poste 151 por izq. s= 4020198 wo= 7311700 PPE			18,30
0,90	0,900		!!			17,40
1.0	0,100		!!			17,30
2,60	1,600					15,70
3,70	1,100		!!			14,60
6,50	2,800		i piedras !			11,80
7,30	0,800		!!			11,00

CH	4	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		macaya	18,3	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	19
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
4	yaquito-las violetas	12,6 KM	36,60 KPH	30,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
7,50	0,20			10,80	
8,90	1,40			9,40	
9,60	0,70		!!!	8,70	
10,20	0,70		las violetas	8,10	
10,50	0,60			7,80	
11,50	1,00		!!	6,80	
12,60	1,10		tranca argentina por derecha FPE	5,70	



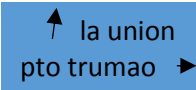
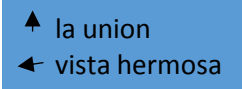
CH	8	LUGAR macaya	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 20
CH		LUGAR	18.3 KM	SECTOR 7	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
4	yaquito-las violetas	12.6 KM	36.6 KPH	30,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
12,80	0,200	↑	tranca argentina por derecha STOP	0.80	
12,90	0,100	←#		0.70	
13,60	0,700	←#	chile mejor hacia mashue	0.60	
15,20	1,600	↗	pte cano rodriguez	0.50	
18,30	3,100	←#	<ul style="list-style-type: none"> ↑ llancacura ← mashue ← posta mashue 	CH	0.40







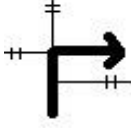

CH	9	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA	
		pipilcahuin	16.2	1		
CH		LUGAR	KM	SECTOR	21	
				8		
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO		
5	macaya1-macaya2		8,3 KM	32,40 KPH	30,0	
				ATRASO MA) 5		
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0,00	0,00		e31 0,000 PPE	por derecha s=4017871 wo=7318936		16,20
1,60	1,600			!!		14,60
2,60	1,000			garita verde por derecha !!		13,60
3,70	1,100			garita verde por derecha		12,50
4,20	0,500			garita verde por derecha escuela por izq.		12,00
4,80	0,600			!!		11,40
5,20	0,400			!!!		11,00

CH	9	LUGAR pilpilcahuin	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA 22
CH		LUGAR	16,2 KM	SECTOR 8	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO 30,0	
5	macaya1-macaya2		8,3 KM	32,40 KPH	ATRASO MA) 5
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
5,30	0,100		puente s/n		10,90
5,40	0,100		!!		10,60
7,50	2,100		templo por derecha		8,70
8,00	0,500		!!		8,20
8,10	0,100		!		8,10
8,30	0,200		porton por derecha 141 FPE		7,90
8,40	0,100		4660 x der STOP		7,80





CH	9	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA	
		pilpilcahuin	16.2	1		
CH		LUGAR	KM	SECTOR	23	
				8		
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO		
5	macaya1-macaya2		8,3 KM	32,40 KPH	30,0	
				ATRASO MA) 5		
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA	
8.5	0,100				7.7	
9.6	1,100				6.6	
11.4	1,800		pte. cano rodriguez		4.8	
13.1	1,700			parque alerce costero	3.1	
13.3	0,200				2.9	
16.2	2,900				0.0	
				CH		






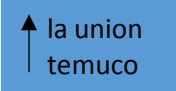



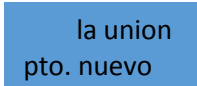



CH	10	LUGAR		DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio		37.7 KM	1	
CH		LUGAR			8.4 KM	SECTOR
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO		9
6	pilpilcahuin-putraro		8.4 KM	45.24 KPH	TIEMPO OTORGADO	
					50,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0,00	0,00	↑	poste 57228 x der s:4016508 wo:7316508 PPE			37,70
1,10	1,100		! !			36,60
2,40	1,300		casa lata ! !			35,30
5,00	2,600		! !			32,70
5,80	0,800		! !			31,90
6,20	0,400		! !			31,50
6,60	0,400		! !			31,10

CH	10	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	37.7	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	25
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
6	pilpilcahuin-putraro		8.4 KM	45.24 KPH	50,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
8,40	1,800	↑	monolito por der. FPE		29,30
8,60	0,200	↑	8520 en ciego STOP		29,10
8,70	0,100	←			29,00
11,90	3,200	↗			25,80
14,60	2,700	↗	garita por derecha 		23,10
16,60	2,000	↑			21,10
18,20	1,600	↗			19,50



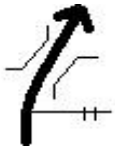



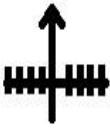





CH	10	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA
CH		LUGAR	37.7 KM	SECTOR 9	26
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
6	pilpilcahuin-putraro	8.4 KM	45.2 KPH	50,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA REGRESIVA	
TOTAL	PARCIAL				
22,40	4,200		la union san juan	15,30	
24,80	2,400		pte sagllue	12,90	
25,50	0,700		pte radimadi 2	12,20	
25,80	0,300		por prat	11,90	
26,00	0,200		pte prat	11,70	
26,50	0,500			11,20	
27,20	0,700			10,50	


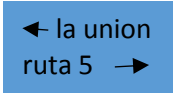







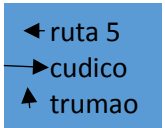
CH	10	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	37.7	1	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	27
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
6	pilpilcahuin-putraro		8,4 KM	45.24 KPH	50,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
28,50	1,300	↑	regimiento maturana por derecha		9,20
33,10	4,600	↑	copec por derecha		4,60
33,60	0,500	↑	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> ↑ rio bueno ← puerto nuevo </div>		4,10
34,10	0,500	↗	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> pte traiguen 2 </div>		3,60
35,20	1,100	↑	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> ↑ rio bueno temuco pto montt → </div>		2,50
36,90	1,700	↗	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 2px;"> ↑ rio bueno ← champel </div>		0,80
37,10	0,200	↙			0,60












CH	10	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA 1	PAGINA
CH		LUGAR	37,7 KM	SECTOR 9	28
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
		8,4 KM	45,24 KPH	50,0	
				ATRASO MA	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
37,20	0,100				0,50
37,30	0,100		x ripio		0,40
37,70	0,400		parque servicio la foresta CH		0,00

CH	13	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	4,7	2	
CH	14	LUGAR	KM	SECTOR	29
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO	
			14,10	TIEMPO OTORGADO	5
			KM	20,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				
0,00	0,00		salida parque asistencia CH		4,70
0,40	0,400		  x asfalto		4,30
1,50	1,100		 por puente		3,20
3,20	1,700				1,50
3,80	0,600				0,90
4,60	0,800				0,10
4,70	0,100		frente talleres CH		0,00








CH	15	LUGAR san juan	DISTANCIA	ETAPA 2	PAGINA
CH		LUGAR	24.2 KM	SECTOR 13	30
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
7	liceo industrial-holifrut	6,5 KM	36,36 KPH	40,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
0.00	0.00	↑	entrada liceo s:4018734 wo:7300129 PPE	24,20	
0,20	0,200	↶	!!	24,00	
0,50	0,300	↷	sna educa !!	23,70	
1,30	0,800	↑	liceo agricola por izq.	22,90	
1,90	0,600	↶	!!	22,30	
2,20	0,300	↷	!!	22,00	
2,70	0,500	↵	!!	21,50	








CH	15	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		san juan	24,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	31
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
7	liceo industrial-holifrut	6,5 KM	36,30 KPH	40,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
3,60	0,900			20,60	
4,60	0,700		 	19,60	
5,00	0,400		pte lollehue	19,20	
5,50	0,500			18,70	
5,90	0,400			18,30	
6,50	0,600		aromos por izq. FPE	17,70	
6,80	0,300		bodega por derecha STOP	17,40	








CH	15	LUGAR san juan	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			24.2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	32
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			KM	36.3	40,0
				KPH	ATRASO MA) 10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
8,10	1,300				16,10
11,50	3,400		x avenida prat		12,70
12,50	1,000		x o´higgins		11,70
12,60	0,100				11,60
12,70	0,100		21 de mayo		11,50
12,80	0,100		angamos		11,40
13,30	0,500				10,90


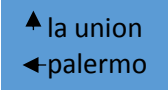
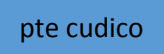

CH	15	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		san juan	24,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	33
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			KM	36,30	44,0
			KPH	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
13,40	0,100		pte cudico		10,80
17,50	4,100		 cudico  palermo		6,70
21,10	3,600		 cudico  loncotregua		3,10
23,60	2,500		 cudico  huenue		0,60
24,20	0,600		CH		0,00


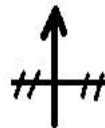


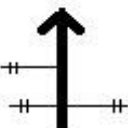


CH	16	LUGAR		DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		los pantanos		11,7	2	
CH		LUGAR		KM	SECTOR	34
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
8	san juan - los pantanos		9,9	35,10	20,0	
			KM	KPH	ATRASO MA) 5	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0,00	0.00	↑	40 km/h sugerida	s:4014820 wo:7311103	11,70	
			PPE			
1,20	1,200	↶	!!		10,50	
2,80	1,600	↷	!!		8,90	
3,60	0,800	↶	!!		8,10	
5,20	1,600	↗			6,50	
5,50	0,300	↗			6,20	
6,50	1,000	↶	!!		5,20	









CH	16	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		los pantanos	11,7	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	35
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
8	san juan- los pantanos	9,9 KM	35,10 KPH	20,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
6,90	0,400		!!	4,80	
9,40	2,500		en ciego !!	2,30	
9,90	0,500		en ciego poste 45 x der. FPE	1,80	
10,10	0,200		poste 47 STOP	1,60	
10,70	0,600			1,00	
11,70	1,000		fB 12260 tr CH	0,00	






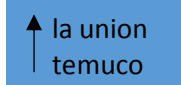



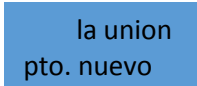



CH	17	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA	
			34,2	2		
CH		LUGAR	KM	SECTOR	36	
				15		
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO		
9	los pantanos-huenue		12 KM	41,04 KPH	50,0	
				ATRASO MA) 10		
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0,00	0,00		tranca x izq 12220 s:4010939 wo:7314436 PPE			34,20
1,00	1,000		! !			33,20
3,30	2,300					30,90
3,90	0,600		! ! !			30,30
5,70	1,800		! !			28,50
6,20	0,500		! !			28,00
6,70	0,500		! !			27,50

CH	17	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque servicio	34,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	37
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
9	los pantanos-huenue		12 KM	41,04 KPH	50,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
7,70	1,000		huenue		26,90
9,50	1,800		!!		24,70
10,60	1,100		!!!		23,60
11,20	0,600		!!!		23,00
11,40	0,200		!!		22,80
11,70	0,300		!!		22,50
11,90	0.20		pte sin nombre		22,30



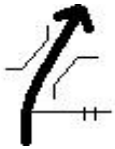



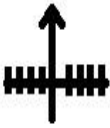





CH	17	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			34,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	38
				15	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
9	lospantanos-huenue		12 KM	41,04 KPH	50,0
				ATRASO MA	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
12,00	0,100	↑	arbolito solo x izq. FPE		22,20
12,30	0,300	↑	en ciego STOP		21,90
12,40	0,100	←			21,80
14,80	2,400	↑			19,40
18,40	3,600	↑	 <ul style="list-style-type: none"> ↑ la union ← palermo 		15,80
22,50	4,100	↑	 pte cudico		11,70
22,70	0,200	↑	 ramirez		11,50


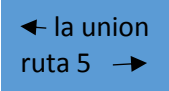







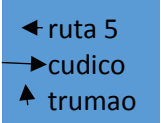
CH	17	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			34,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	39
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			41.04	50,0	
			KM	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
22,80	0,100		prat		11,40
22,90	0,100		esmeralda		11,30
23,00	0,100		copec x der		11,20
23,20	0,200		pte comercio		11,00
23,70	0,500		shell x izq		10,50
25,00	1,300		regimiento maturana x der		9,20
29,60	4,600		copec x der		4,60



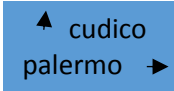

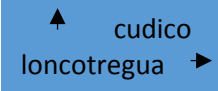

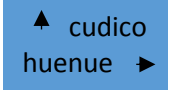

CH	17	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			34,2 KM	2	
CH		LUGAR		SECTOR	40
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			41,04 KPH	50,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
30,10	0,500		<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> ↑ rio bueno ← puerto nuevo </div>	4,10	
30,60	0,500		<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> pte traiguen 2 </div>	3,60	
31,70	1,100		<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> ↑ rio bueno temuco pto montt → </div>	2,50	
33,40	1,700		<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> ↑ rio bueno ← champel </div>	0,80	
33,60	0,200			0,60	
33,70	0,100			0,50	
33,80	0,100		x ripio	0,40	

CH	18	LUGAR parque servicio	DISTANCIA	ETAPA 2	PAGINA 42
CH	19	LUGAR liceo industrial	4,7 KM	SECTOR 17	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO 20,0	
			KM	14,10 KPH	ATRASO MA) 5
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA REGRESIVA
TOTAL	PARCIAL				
0,00	0,00		salida parque asistencia CH		4,70
0,40	0,400		  x asfalto		4,30
1,50	1,100		 por puente		3,20
3,20	1,700				1,50
3,80	0,600				0,90
4,60	0,800				0,10
4,70	0,100		frente talleres CH		0.00










CH	20	LUGAR san juan	DISTANCIA	ETAPA 2	PAGINA
CH		LUGAR	24.2 KM	SECTOR 18	43
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
10	liceo industrial-holifrut	6,5 KM	36,36 KPH	40,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
0.00	0.00	↑	entrada liceo s:4018734 wo:7300129 PPE	24,20	
0,20	0,200	↶	!!	24,00	
0,50	0,300	↷	sna educa !!	23,70	
1,30	0,800	↑	liceo agricola por izq.	22,90	
1,90	0,600	↶	!!	22,30	
2,20	0,300	↷	!!	22,00	
2,70	0,500	↵	!!	21,50	








CH	20	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		san juan	24,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	44
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
10	liceo industrial-holifrut	6,5 KM	36,30 KPH	40,0	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
3,60	0,900				20,60
4,60	0,700		 		19,60
5,00	0,400		pte lollehue		19,20
5,50	0,500				18,70
5,90	0,400				18,30
6,50	0,600		aromos por izq. FPE		17,70
6,80	0,300		bodega por derecha STOP		17,40








CH	20	LUGAR san juan	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			24.2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	45
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			KM	36.3	40,0
			KPH	ATRASO MA	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
8,10	1,300				16,10
11,50	3,400		x avenida prat		12,70
12,50	1,000		x o´higgins		11,70
12,60	0,100				11,60
12,70	0,100		21 de mayo		11,50
12,80	0,100		angamos		11,40
13,30	0,500				10,90


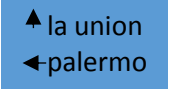


CH	20	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		san juan	24,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	46
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
			KM	36,30	44,0
			KPH	ATRASO MA) 10	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
13,40	0,100		pte cudico		10,80
17,50	4,100		 ▲ cudico palermo ►		6,70
21,10	3,600		 ▲ cudico loncotregua ►		3,10
23,60	2,500		 ▲ cudico huenue ►		0,60
24,20	0,600		CH		0,00

CH	21	LUGAR		DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		los pantanos		11,7	2	
CH		LUGAR		KM	SECTOR	47
PRUEBA ESPECIAL				PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
11	san juan - los pantanos		9,9	35,10	20,0	
			KM	KPH	ATRASO MA) 5	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION			DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL					REGRESIVA
0,00	0.00	↑	40 km/h sugerida	s:4014820 wo:7311103	PPE	11,70
1,20	1,200	↶	!!			10,50
2,80	1,600	↷	!!			8,90
3,60	0,800	↶	!!			8,10
5,20	1,600	↗				6,50
5,50	0,300	↗				6,20
6,50	1,000	↶	!!			5,20

CH	21	LUGAR los pantanos	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			11,7	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	48
				19	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
12	san juan- los pantanos	9,9 KM	35,10 KPH	20,0	
				ATRASO MA) 5	
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION	DISTANCIA	
TOTAL	PARCIAL			REGRESIVA	
6,90	0,400			4,80	
9,40	2,500		en ciego 	2,30	
9,90	0,500		en ciego poste 45 x der. FPE	1,80	
10,10	0,200		poste 47 STOP	1,60	
10,70	0,600			1,00	
11,70	1,000		fB 12260 tr CH	0,00	

CH	22	LUGAR parque cerrado final	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			34,2	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	49
				20	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
12	los pantanos-huenue		12 KM	41,04 KPH	50,0
				ATRASO MA	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
0,00	0,00		tranca x izq 12220 PPE	s:4010939 wo:7314436	23,00
1,00	1,000		!	!	22,00
3,30	2,300				19,70
3,90	0,600		!	!	19,10
5,70	1,800		!	!	17,30
6,20	0,500		!	!	16,80
6,70	0,500		!	!	16,30

CH	22	LUGAR	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
		parque cerrado final	23,0	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	50
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
12	los pantanos-huenue		12 KM	41,04 KPH	50,0
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
7,70	1,000		huenue		15,30
9,50	1,800		!!		13,50
10,60	1,100		!!!		12,40
11,20	0,600		!!!		11,80
11,40	0,200		!!		11,60
11,70	0,300		!!		11,30
11,90	0.20		pte sin nombre		11,10

CH	22	LUGAR parque cerrado final	DISTANCIA	ETAPA	PAGINA
			23,0	2	
CH		LUGAR	KM	SECTOR	51
				20	
PRUEBA ESPECIAL			PROMEDIO	TIEMPO OTORGADO	
12	los pantanos-huenue		12 KM	41,04 KPH	50,0
				ATRASO MA	10
DISTANCIA		DIRECCION	INFORMACION		DISTANCIA
TOTAL	PARCIAL				REGRESIVA
12,00	0,100	↑	arbolito solo x izq. FPE		11,00
12,30	0,300	↑	en ciego STOP		10,70
12,40	0,100	←			10,60
14,80	2,400	↑			8,20
18,40	3,600	↑	 ↑ la union ← palermo		4,60
22,50	4,100	↑	 pte cudico		0,50
22,70	0,200	↑	 ramirez		0,30

