










CH	0	Arco de salida Catedral de Morelia	DISTANCIA	<b>0</b>
CH TC	1	San Jose de la Cumbre	50.582 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:10:00
			43 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	1 	Arco de salida frente a la Catedral de Morelia GPS 19.70281 -101.19234	50.582
0.077	0.077	2 	7 Semaforos seguir de frente	50.505
1.036	0.959	3 	Semaforo Las Tarascas Seguir de frente por Av Acueducto	49.546
1.640	0.604	4 	7 Semaforos seguir de frente	48.942
4.146	2.506	5 	Semaforo seguir de frente por distribuidor vial	46.436
4.704	0.558	6 	De frente a CD HIDALGO Reductores	45.878
4.960	0.256	7 	Tope y Tope peatonal	45.622
5.256	0.296	8 	Seguir por la derecha a CD HIDALGO CRESO	45.326

\* sanjose25\_carr











CH	0	Arco de salida Catedral de Morelia	DISTANCIA	<b>0</b>
CH TC	1	San Jose de la Cumbre	50.582 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 1:10:00</b>
			43 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
6.098	0.842	9 	Letrero CLUB FUTURAMA	44.484
7.354	1.256	10 	Termina camellon	43.228
7.439	0.085	11 	Topes 3	43.143
8.195	0.756	12 	PEMEX lado derecho	42.387
8.490	0.295	13 	Km 235 lado derecho	42.092
8.716	0.226	14 	Tope	41.866
10.464	1.748	15 	Letrero PTO LOS COPALES	40.118
10.750	0.286	16 	Letrero DESPACIO ZONA MILITAR	39.832
12.047	1.297	17 	Topes 3	38.535

\* sanjose25\_carr











CH	0	Arco de salida Catedral de Morelia	DISTANCIA	<b>0</b>
CH TC	1	San Jose de la Cumbre	50.582 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 1:10:00</b>
			43 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
13.140	1.093	18 	PEMEX lado derecho	37.442
13.856	0.716	19 	Tope y km 230 lado derecho	36.726
13.943	0.087	20 	Topes 4	36.639
15.922	1.979	21 	Km 228 lado derecho	34.660
16.018	0.096	22 		Topes 2 Seguir de frente
16.185	0.167	23 	Letrero CD HIDALGO 81	34.397
17.461	1.276	24 	Letrero CHARO CD HIDALGO	33.121
17.584	0.123	25 	Letrero triple EL TEMAZCAL 12 LA POLVILLA 14 CD HIDALGO 75	32.998

\* sanjose25\_carr












CH	0	Arco de salida Catedral de Morelia	DISTANCIA	<b>0</b>
CH TC	1	San Jose de la Cumbre	50.582 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 1:10:00</b>
			43 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
21.878	4.294	 26	Km 222 lado derecho	28.704
22.776	0.898	 27	Topes 2	27.806
23.869	1.093	 28	Km 220 lado derecho	26.713
27.296	3.427	 29	Letrero TRIGUILLOS	23.286
28.928	1.632	 30	Km 215 lado derecho	21.654
30.436	1.508	 31	Letrero HUETAMO CD HIDALGO Seguir de frente	20.146
30.622	0.186	 32	Letrero CD HIDALGO 70	19.960
31.647	1.025	 33	Letrero LA POLVILLA	18.935

\* sanjose25\_carr







CH	0	Arco de salida Catedral de Morelia	DISTANCIA	<b>0</b>
CH TC	1	San Jose de la Cumbre	50.582 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 1:10:00</b>
			43 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
34.499	2.852	34 	Letrero LOS CANTILES	16.083
36.995	2.496	35 	Km 207 lado derecho	13.587
38.997	2.002	36 	Letrero LOS TIMONES	11.585
40.995	1.998	37 	Km 203 lado derecho	9.587
41.902	0.907	38 	Letrero LAS PERAS	8.680
46.093	4.191	39 	Km 198 lado izquierdo	4.489
49.357	3.264	40 	Seguir de frente	1.225
49.448	0.091	41 	Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE	1.134
50.242	0.794	42 	Km 194 invertido lado izquierdo	0.340

\* sanjose25\_carr











CH	0	Arco de salida Catedral de Morelia	DISTANCIA	<b>0</b>
CH TC	1	San Jose de la Cumbre	50.582 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:10:00
			43 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo			
50.437	0.195	  43	Control CH Marca en piso frente a señal parada de autobus invertido lado izquierdo <table border="1"> <tr> <td>GPS</td> <td>19.6765</td> <td>-100.85071</td> </tr> </table>	GPS	19.6765	-100.85071	0.145
GPS	19.6765	-100.85071					
50.582	0.145	  44	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE <table border="1"> <tr> <td>GPS</td> <td>19.6777</td> <td>-100.85021</td> </tr> </table>	GPS	19.6777	-100.85021	0.000
GPS	19.6777	-100.85021					

\* sanjose25\_carr







TC	1	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>1</b>
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 1		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo			
0.000	0.000	 45 18.903	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE <table border="1"><tr><td>GPS</td><td>19.6777</td><td>-100.85021</td></tr></table>	GPS	19.6777	-100.85021	19.351
GPS	19.6777	-100.85021					
0.472	0.472	 46 18.431	Derecha 2	18.879			
1.702	1.230	 47 17.201	Km 192 en piso	17.649			
3.229	1.527	 48 15.674	Derecha 2	16.122			
4.350	1.121	 49 14.553	Derecha 1	15.001			
4.460	0.110	 50 14.443	Km 189 en piso	14.891			
5.054	0.594	 51 13.849	Radio 1	14.297			
5.480	0.426	 52 13.423	Km 188 lado derecho	13.871			

\* sanjose25\_carr



TC	1	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>1</b>
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 1		18.903 km	65 kph	






Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
5.985	0.505	!! 53 12.918	Izquierda 2	13.366
6.533	0.548	!! 54 12.370	Derecha 2	12.818
7.321	0.788	!! 55 11.582	Izquierda 2	12.030
7.557	0.236	 56 11.346	Km 186 lado derecho	11.794
8.191	0.634	! 57 10.712	Derecha 1	11.160
8.461	0.270	!! 58 10.442	Izquierda 2	10.890
8.619	0.158	 59 10.284	Km 185 lado derecho	10.732
9.410	0.791	 60 9.493	MIC 2 Médico	9.941
9.638	0.228	 61 9.265	Km 184 lado derecho	9.713

\* sanjose25\_carr





TC	1	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>1</b>
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 1		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
10.039	0.401	!! 62 8.864	Derecha 2	9.312
10.721	0.682	 63 8.182	Km 183 lado derecho	8.630
11.752	1.031	 64 7.151	Letrero PINO GORDO	7.599
12.512	0.760	!! 65 6.391	Izquierda 2	6.839
12.786	0.274	 66 6.117	Km 181 lado derecho	6.565
14.376	1.590	 67 4.527	Radio 2	4.975
14.527	0.151	!! 68 4.376	Izquierda 2	4.824
14.795	0.268	 69 4.108	Km 179 lado derecho	4.556
14.900	0.105	!! 70 4.003	Derecha 2	4.451

\* sanjose25\_carr



TC	1	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>1</b>
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 0:18:00</b>
<b>San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 1</b>		<b>18.903 km</b>	<b>65 kph</b>	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.415	0.515	!! 71 3.488	Derecha 2	3.936
16.105	0.690	!! 72 2.798	Derecha 2	3.246
16.726	0.621	! 73 2.177	Derecha 1	2.625
16.898	0.172	! 74 2.005	Izquierda 1	2.453
18.903	2.005	  75 0.000	Control B Km 175 lado derecho <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS   19.62412   -100.77535</div>	0.448
19.304	0.401	  76	Control C Letrero MIRADOR MILCUMBRES	0.047
19.351	0.047	  77	Control CH En señal de curva NO PENALIZA EL ADELANTO NO Anotar en el Carnet la hora de Paso Anotar la hora ideal <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS   19.62026   -100.77541</div>	0.000

\* sanjose25\_carr












CH	1A	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>1A</b>
CH	2	Mirador Mil Cumbres	0.271 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:52:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  78	Control CH En señal de curva NO PENALIZA EL ADELANTO NO anotar en el Carnet la hora de paso Anotar la Hora Ideal <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62027 -100.77543</div>	0.271
0.100	0.100	  79	Vuelta en U <b>La recarga de combustible esta permitida el la gasolinera que se encuentra en Huajumbaro (ruta en anexos a partir de aqui)</b>	0.171
0.222	0.122	  80	Control CH En señal de curvas <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62021 -100.77538</div>	0.049
0.271	0.049	  81	Control A en letrero invertido <b>MIRADOR MIL CUMBRES</b> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62061 -100.77525</div>	0.000

\* sanjose25\_carr






TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>2</b>
CH TC	2A	Estrada a Servicio	20.071 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:25:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 1		19.167 km	48 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  82 19.167	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">                         GPS 19.62061 -100.77525                     </div>	20.071
1.591	1.591	 83 17.576	Derecha 1	18.480
2.401	0.810	 84 16.766	Km 177 lado derecho	17.670
3.336	0.935	 85 15.831	Derecha 2	16.735
4.287	0.951	 86 14.880	Izquierda 1	15.784
4.819	0.532	 87 14.348	Radio 2	15.252
5.373	0.554	 88 13.794	Letrero MI RANCHITO invertido lado izquierdo	14.698
6.412	1.039	 89 12.755	Km 181 invertido lado izquierdo	13.659

\* sanjose25\_carr



TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>2</b>
CH TC	2A	Estrada a Servicio	20.071 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:25:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 1		19.167 km	48 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
8.218	1.806	! 90 10.949	Izquierda 1 larga	11.853
9.037	0.819	!! 91 10.130	Izquierda 2	11.034
9.755	0.718	 92 9.412	MIC 2 Médico	10.316
10.707	0.952	! 93 8.460	Derecha 1	9.364
11.415	0.708	! 94 7.752	Izquierda 1	8.656
11.762	0.347	!! 95 7.405	Derecha 2	8.309
12.443	0.681	! 96 6.724	Izquierda 1 larga	7.628
13.799	1.356	! 97 5.368	Derecha 1 larga	6.272
13.989	0.190	  98 5.178	Letrero MIRADOR ATZIMBA Radio 1	6.082

\* sanjose25\_carr



TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>2</b>
CH TC	2A	Estrada a Servicio	20.071 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:25:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 1		19.167 km	48 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.565	1.576	 99 3.602	Km 190 lado derecho	4.506
15.772	0.207	 100 3.395	Izquierda 1	4.299
17.307	1.535	 101 1.860	Derecha 2 se cierra	2.764
19.167	1.860	 102 0.000	Control B Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE GPS 19.67774 -100.85023	0.904
19.505	0.338	 103	Control C Km 194 lado derecho	0.566
19.725	0.220	 104	Letrero cruce de escolares invertido lado izquierdo	0.346
20.071	0.346	 105	Control CH Entrada a Servicio Letrero Cafe Restaurante lado derecho EL area para instalar los servicios es a los costados de la carreteta GPS 19.67393 -100.85516	0.000

\* sanjose25\_carr






CH	2A	Entrada a Servicio	DISTANCIA	<b>2A</b>
CH	2B	Salida de Servicio / Entrada a Reclasificacion	0.572 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			1 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	 106	Control CH Entrada a SERVICIO Letrero Cafe Restaurante lado derecho GPS 19.67393 -100.85516	0.572
0.198	0.198	 107	Letrero MORELIA QUERENDARO	0.374
0.283	0.085	 108	Entronque aqui termina el area de servicio Vuelta en U	0.289
0.346	0.063	 109	Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE	0.226
0.572	0.226	 110	Control CH Salida de SERVICIO Letrero invertido lado izquierdo Cafe Restaurante GPS 19.67388 -100.8552	0.000

\* sanjose25\_carr



CH	2B	Salida de Servicio / Entrada a Reclasificacion	DISTANCIA	<b>2B</b>
CH	2C	Salida de Reclasificacion	0.033 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:15:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  111	Control CH Salida de SERVICIO / Entrada a Reclasificacion Letrero invertido lado izquierdo Cafe Restaurante GPS 19.67388 -100.8552	0.033
0.033	0.033	 112	Control CH Salida de RECLASIFICACION Segundo poste azul lado izquierdo (10 m despues de la capilla) GPS 19.67391 -100.85488	0.000

\* sanjose25\_carr





CH	2C	Salida de Reclasificación	DISTANCIA	<b>2C</b>
	3	San Jose de la Cumbre	0.563 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:08:00
			4 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	 113	Control CH Salida de RECLASIFICACION Segundo poste azul lado izquierdo (10 m despues de la capilla) GPS 19.67391 -100.85488	0.563
0.022	0.022	 114	Letrero Cruce se escolares	0.541
0.218	0.196	 115	Km 194 invertido lado izquierdo	0.345
0.407	0.189	 116	Control CH Marca en piso frente a señal de autobus invertido lado izquierdo GPS 19.67645 -100.85072	0.156
0.563	0.156	 117	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE GPS 19.67771 -100.85022	0.000

\* sanjose25\_carr







TC	3	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>3</b>
CH	3A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 2		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo			
0.000	0.000	 118 18.903	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE <table border="1"><tr><td>GPS</td><td>19.6777</td><td>-100.85021</td></tr></table>	GPS	19.6777	-100.85021	19.351
GPS	19.6777	-100.85021					
0.472	0.472	 119 18.431	Derecha 2	18.879			
1.702	1.230	 120 17.201	Km 192 en piso	17.649			
3.229	1.527	 121 15.674	Derecha 2	16.122			
4.350	1.121	 122 14.553	Derecha 1	15.001			
4.460	0.110	 123 14.443	Km 189 en piso	14.891			
5.054	0.594	 124 13.849	Radio 1	14.297			
5.480	0.426	 125 13.423	Km 188 lado derecho	13.871			

\* sanjose25\_carr








TC	3	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>3</b>
CH	3A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 2		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
5.985	0.505	!! 126 12.918	Izquierda 2	13.366
6.533	0.548	!! 127 12.370	Derecha 2	12.818
7.321	0.788	!! 128 11.582	Izquierda 2	12.030
7.557	0.236	 129 11.346	Km 186 lado derecho	11.794
8.191	0.634	! 130 10.712	Derecha 1	11.160
8.461	0.270	!! 131 10.442	Izquierda 2	10.890
8.619	0.158	 132 10.284	Km 185 lado derecho	10.732
9.410	0.791	 133 9.493	MIC 2 Médico	9.941
9.638	0.228	 134 9.265	Km 184 lado derecho	9.713

\* sanjose25\_carr



TC	3	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>3</b>
CH	3A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 2		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
10.039	0.401	!! 135 8.864	Derecha 2	9.312
10.721	0.682	 136 8.182	Km 183 lado derecho	8.630
11.752	1.031	 137 7.151	Letrero PINO GORDO	7.599
12.512	0.760	!! 138 6.391	Izquierda 2	6.839
12.786	0.274	 139 6.117	Km 181 lado derecho	6.565
14.376	1.590	 140 4.527	Radio 2	4.975
14.527	0.151	!! 141 4.376	Izquierda 2	4.824
14.795	0.268	 142 4.108	Km 179 lado derecho	4.556
14.900	0.105	!! 143 4.003	Derecha 2	4.451

\* sanjose25\_carr











TC	3	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>3</b>
CH	3A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 2		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.415	0.515	!! 144 3.488	Derecha 2	3.936
16.105	0.690	!! 145 2.798	Derecha 2	3.246
16.726	0.621	! 146 2.177	Derecha 1	2.625
16.898	0.172	! 147 2.005	Izquierda 1	2.453
18.903	2.005	  148 0.000	Control B Km 175 lado derecho <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62412 -100.77535</div>	0.448
19.304	0.401	  149	Control C Letrero MIRADOR MILCUMBRES	0.047
19.351	0.047	  150	Control CH En señal de curva NO PENALIZA EL ADELANTO NO Anotar en el Carnet la hora de Paso Anotar la hora ideal <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62026 -100.77541</div>	0.000

\* sanjose25\_carr



CH	3A	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>3A</b>
CH	4	Mirador Mil Cumbres	0.271 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:52:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  151	Control CH En señal de curva NO PENALIZA EL ADELANTO NO anotar en el Carnet la hora de paso Anotar la Hora Ideal GPS 19.62027 -100.77543	0.271
0.100	0.100	  152	Vuelta en U La recarga de combustible esta permitida el la gasolinera que se encuentra en Huajumbaro (ruta en anexos a partir de aqui)	0.171
0.222	0.122	  153	Control CH En señal de curvas GPS 19.62021 -100.77538	0.049
0.271	0.049	  154	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES GPS 19.62061 -100.77525	0.000

\* sanjose25\_carr






TC	4	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>4</b>
CH TC	4A	Estrada a Servicio	20.071 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:25:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 2		19.167 km	48 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  155 19.167	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">                         GPS 19.62061 -100.77525                     </div>	20.071
1.591	1.591	 156 17.576	Derecha 1	18.480
2.401	0.810	 157 16.766	Km 177 lado derecho	17.670
3.336	0.935	 158 15.831	Derecha 2	16.735
4.287	0.951	 159 14.880	Izquierda 1	15.784
4.819	0.532	 160 14.348	Radio 2	15.252
5.373	0.554	 161 13.794	Letrero MI RANCHITO invertido lado izquierdo	14.698
6.412	1.039	 162 12.755	Km 181 invertido lado izquierdo	13.659

\* sanjose25\_carr



TC	4	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>4</b>
CH TC	4A	Estrada a Servicio	20.071 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:25:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 2		19.167 km	48 kph	





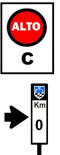

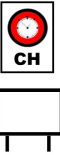
Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
8.218	1.806	! 163 10.949	Izquierda 1 larga	11.853
9.037	0.819	!! 164 10.130	Izquierda 2	11.034
9.755	0.718	 165 9.412	MIC 2 Médico	10.316
10.707	0.952	! 166 8.460	Derecha 1	9.364
11.415	0.708	! 167 7.752	Izquierda 1	8.656
11.762	0.347	!! 168 7.405	Derecha 2	8.309
12.443	0.681	! 169 6.724	Izquierda 1 larga	7.628
13.799	1.356	! 170 5.368	Derecha 1 larga	6.272
13.989	0.190	  171 5.178	Letrero MIRADOR ATZIMBA Radio 1	6.082

\* sanjose25\_carr





TC	4	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>4</b>
CH TC	4A	Estrada a Servicio	20.071 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:25:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 2		19.167 km	48 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo			
15.565	1.576	 172 3.602	Km 190 lado derecho	4.506			
15.772	0.207	 173 3.395	Izquierda 1	4.299			
17.307	1.535	 174 1.860	Derecha 2 se cierra	2.764			
19.167	1.860	 175 0.000	Control B Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE <table border="1" style="margin-left: 20px;"><tr><td>GPS</td><td>19.67774</td><td>-100.85023</td></tr></table>	GPS	19.67774	-100.85023	0.904
GPS	19.67774	-100.85023					
19.505	0.338	 176	Control C Km 194 lado derecho	0.566			
19.725	0.220	 177	Letrero cruce de escolares invertido lado izquierdo	0.346			
20.071	0.346	 178	Control CH Entrada a Servicio Letrero Cafe Restaurante lado derecho EL area para instalar los servicios es a los costados de la carreteta <table border="1" style="margin-left: 20px;"><tr><td>GPS</td><td>19.67393</td><td>-100.85516</td></tr></table>	GPS	19.67393	-100.85516	0.000
GPS	19.67393	-100.85516					

\* sanjose25\_carr



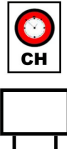
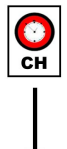
CH	4A	Entrada a Servicio	DISTANCIA	<b>4A</b>
CH	4B	Salida de Servicio / Entrada a REAGRUPAMIENTO	0.572 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			1 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  179	Control CH Entrada a SERVICIO Letrero Cafe Restaurante lado derecho GPS 19.67393 -100.85516	0.572
0.198	0.198	 180	Letrero MORELIA QUERENDARO	0.374
0.283	0.085	 181	Entronque aqui termina el area de servicio Vuelta en U	0.289
0.346	0.063	 182	Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE	0.226
0.572	0.226	  183	Control CH Salida de Servicio / Entrada a REAGRUPAMIENTO Letrero invertido lado izquierdo Cafe Restaurante GPS 19.67388 -100.8552	0.000

\* sanjose25\_carr










CH	4B	Salida de Servicio / Entrada a REAGRUPAMIENTO	DISTANCIA	<b>4B</b>
CH	4C	Salida de REAGRUPAMIENTO	0.338 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:15:00
			1 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	 184	Control CH Salida de SERVICIO / Entrada a REAGRUPAMIENTO Letrero invertido lado izquierdo Cafe Restaurante GPS 19.67388 -100.8552	0.338
0.338	0.338	 185	Control CH Salida de REAGRUPAMIENTO Segundo poste azul lado izquierdo (10 m despues de la capilla) GPS 19.67391 -100.85488	0.000

\* sanjose25\_carr












CH	4C	Salida de Reagrupamiento	DISTANCIA	<b>4C</b>
	5	San Jose de la Cumbre	0.563 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:08:00
			4 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	 186	Control CH Salida de REAGRUPAMIENTO Segundo poste azul lado izquierdo (10 m despues de la capilla) GPS 19.67391 -100.85488	0.563
0.022	0.022	 187	Letrero Cruce se escolares	0.541
0.218	0.196	 188	Km 194 invertido lado izquierdo	0.345
0.407	0.189	  189	Control CH Marca en piso frente a señal de autobus invertido lado izquierdo GPS 19.67645 -100.85072	0.156
0.563	0.156	  190	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE GPS 19.67771 -100.85022	0.000

\* sanjose25\_carr







TC	5	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>5</b>
CH	5A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 3		18.903 km	65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo			
0.000	0.000	  191 18.903	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE <table border="1"> <tr> <td>GPS</td> <td>19.6777</td> <td>-100.85021</td> </tr> </table>	GPS	19.6777	-100.85021	19.351
GPS	19.6777	-100.85021					
0.472	0.472	 192 18.431	Derecha 2	18.879			
1.702	1.230	 193 17.201	Km 192 en piso	17.649			
3.229	1.527	 194 15.674	Derecha 2	16.122			
4.350	1.121	 195 14.553	Derecha 1	15.001			
4.460	0.110	 196 14.443	Km 189 en piso	14.891			
5.054	0.594	 197 13.849	Radio 1	14.297			
5.480	0.426	 198 13.423	Km 188 lado derecho	13.871			

\* sanjose25\_carr








TC	5	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>5</b>
CH	5A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 3			18.903 km	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
5.985	0.505	!! 199 12.918	Izquierda 2	13.366
6.533	0.548	!! 200 12.370	Derecha 2	12.818
7.321	0.788	!! 201 11.582	Izquierda 2	12.030
7.557	0.236	 202 11.346	Km 186 lado derecho	11.794
8.191	0.634	! 203 10.712	Derecha 1	11.160
8.461	0.270	!! 204 10.442	Izquierda 2	10.890
8.619	0.158	 205 10.284	Km 185 lado derecho	10.732
9.410	0.791	 206 9.493	MIC 2 Médico	9.941
9.638	0.228	 207 9.265	Km 184 lado derecho	9.713

\* sanjose25\_carr



TC	5	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>5</b>
CH	5A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
<b>San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 3</b>			18.903 km 65 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
10.039	0.401	!! 208 8.864	Derecha 2	9.312
10.721	0.682	 209 8.182	Km 183 lado derecho	8.630
11.752	1.031	 210 7.151	Letrero PINO GORDO	7.599
12.512	0.760	!! 211 6.391	Izquierda 2	6.839
12.786	0.274	 212 6.117	Km 181 lado derecho	6.565
14.376	1.590	 213 4.527	Radio 2	4.975
14.527	0.151	!! 214 4.376	Izquierda 2	4.824
14.795	0.268	 215 4.108	Km 179 lado derecho	4.556
14.900	0.105	!! 216 4.003	Derecha 2	4.451

\* sanjose25\_carr



TC	5	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	<b>5</b>
CH	5A	Mirador Mil Cumbres	19.351 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres 3		18.903 km	65 kph	









Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.415	0.515	!! 217 3.488	Derecha 2	3.936
16.105	0.690	!! 218 2.798	Derecha 2	3.246
16.726	0.621	! 219 2.177	Derecha 1	2.625
16.898	0.172	! 220 2.005	Izquierda 1	2.453
18.903	2.005	  221 0.000	Control B Km 175 lado derecho <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62412 -100.77535</div>	0.448
19.304	0.401	  222	Control C Letrero MIRADOR MILCUMBRES	0.047
19.351	0.047	  223	Control CH En señal de curva NO PENALIZA EL ADELANTO NO Anotar en el Carnet la hora de Paso Anotar la hora ideal <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.62026 -100.77541</div>	0.000

\* sanjose25\_carr













CH	5A	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>5A</b>
CH	6	Mirador Mil Cumbres	0.271 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:52:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000	  224	Control CH En señal de curva NO PENALIZA EL ADELANTO NO anotar en el Carnet la hora de paso Anotar la Hora Ideal GPS 19.62027 -100.77543	0.271
0.100	0.100	  225	Vuelta en U La recarga de combustible esta permitida el la gasolinera que se encuentra en Huajumbaro (ruta en anexos a partir de aqui)	0.171
0.222	0.122	  226	Control CH En señal de curvas GPS 19.62021 -100.77538	0.049
0.271	0.049	  227	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES GPS 19.62061 -100.77525	0.000

\* sanjose25\_carr






TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:30:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo			
0.000	0.000	 228 19.167	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES <table border="1"><tr><td>GPS</td><td>19.62061</td><td>-100.77525</td></tr></table>	GPS	19.62061	-100.77525	69.329
GPS	19.62061	-100.77525					
1.591	1.591	 229 17.576	Derecha 1	67.738			
2.401	0.810	 230 16.766	Km 177 lado derecho	66.928			
3.336	0.935	 231 15.831	Derecha 2	65.993			
4.287	0.951	 232 14.880	Izquierda 1	65.042			
4.819	0.532	 233 14.348	Radio 2	64.510			
5.373	0.554	 234 13.794	Letrero MI RANCHITO invertido lado izquierdo	63.956			
6.412	1.039	 235 12.755	Km 181 invertido lado izquierdo	62.917			

\* sanjose25\_carr



TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:30:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
8.218	1.806	! 236 10.949	Izquierda 1 larga	61.111
9.037	0.819	!! 237 10.130	Izquierda 2	60.292
9.755	0.718	 238 9.412	MIC 2 Médico	59.574
10.707	0.952	! 239 8.460	Derecha 1	58.622
11.415	0.708	! 240 7.752	Izquierda 1	57.914
11.762	0.347	!! 241 7.405	Derecha 2	57.567
12.443	0.681	! 242 6.724	Izquierda 1 larga	56.886
13.799	1.356	! 243 5.368	Derecha 1 larga	55.530
13.989	0.190	  244 5.178	Letrero MIRADOR ATZIMBA Radio 1	55.340

\* sanjose25\_carr












TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 1:30:00</b>
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.565	1.576	 245 3.602	Km 190 lado derecho	53.764
15.772	0.207	 246 3.395	Izquierda 1	53.557
17.307	1.535	 247 1.860	Derecha 2 se cierra	52.022
19.167	1.860	 248 0.000	Control B Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">GPS 19.67774 -100.85023</div>	50.162
19.505	0.338	 249	Control C Km 194 lado derecho	49.824
20.042	0.537	 250	Letrero Cafe Restaurante	49.287
20.344	0.302	 251	Seguir de frente	48.985
23.598	3.254	 252	Km 198 de concreto lado derecho	45.731

\* sanjose25\_carr



TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:30:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
27.668	4.070	 253	Letrero INDAPARAPEO	41.661
30.544	2.876	 254	Letrero LOS TIMONES	38.785
31.742	1.198	 255	Km 206 lado derecho	37.587
33.585	1.843	 256	Letrero EL ALAMO	35.744
33.770	0.185	 257	Km 208 lado derecho	35.559
36.409	2.639	 258	Letrero LAS TROJES	32.920
36.745	0.336	 259	Km 211 lado derecho	32.584
39.131	2.386	 260	Seguir de frente a MORELIA	30.198
45.727	6.596	 261	Km 220 lado derecho	23.602

\* sanjose25\_carr



TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	<b>TIEMPO 1:30:00</b>
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
48.934	3.207	 262	Km 223 lado derecho	20.395
51.683	2.749	 263	Km 226 invertido lado izquierdo	17.646
52.010	0.327	 264	De frente a MORELIA	17.319
52.181	0.171	 265	Letrero MORELIA 18	17.148
53.427	1.246	 266	Topes 2 seguir de frente	15.902
54.515	1.088	 267	Topes 3	14.814
55.574	1.059	 268	Topes 2	13.755
56.294	0.720	 269	PEMEX lado izquierdo	13.035

\* sanjose25\_carr








TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:30:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
56.719	0.425	 270	Topes 3	12.610
60.788	4.069	 271	Tope	8.541
60.984	0.196	 272	Km 235 lado derecho	8.345
61.262	0.278	 273	PEMEX lado izquierdo	8.067
61.415	0.153	 274	Topes 3	7.914
62.124	0.709	 275	Inicia camellon	7.205
63.928	1.804	 276	Reductores	5.401
64.142	0.214	 277	Seguir de frente por carriles izquierdos	5.187
64.637	0.495	 278	Seguir de frente a CENTRO HISTORICO	4.692

\* sanjose25\_carr



TC	6	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	<b>6</b>
CH TC	6A	Meta	69.329 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:30:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre 3		19.167 km	46 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial	Señas	Informacion	Distancia Regresivo
65.021	0.384	 279	Tope y Tope peatonal	4.308
65.275	0.254	 280	3 Semaforos de frente	4.054
66.605	1.330	 281	5 Semaforos en Av Acueducto	2.724
68.300	1.695	 282	Semaforo seguir de frente por Av Madero rodeando las Tarascas 7 semaforos	1.029
69.329	1.029	 283	META No penaliza el adelanto ¡¡¡ FELICIDADES !!! ¡¡¡ BIENVENIDOS !!!	0.000

\* sanjose25\_carr

