Seccion 1
Morelia
Las Americas
TC 2
TC 1
Mirador
Mil Cumbres
Real de
Otzumatlán
Pie de la Mesa
Tzitzio
Jesús del
Monte
La Aldea
Charo
DEL VALLE
VICENTE
LOMBARDO
TOLEDANO
La Mina
RALLY PATRIO

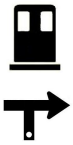
Seccion 2
Morelia
Las Americas
TC 6
TC 4
TC 3
TC 5
Mirador
Mil Cumbres
Real de
Otzumatlán
Pie de la Mesa
Tzitzio
Jesús del
Monte
La Aldea
Charo
DEL VALLE
VICENTE
LOMBARDO
TOLEDANO
La Mina
RALLY PATRIO

ITINERARIO - XLVI RALLY PATRIO CAMAC 2025

Seccion 1 **Sabado 20 Septiembre 2025**						
TC CH	Localizacion	Distancia TC	Distancia Transito	Distancia Total	Tiempo Parcial	Hora 1er Auto
PC 0	Parque Cerrado en Multicentro				0:30:00	7:30:00
0	Arco de Salida					8:00:00
1			29.229	29.229	0:40:00	8:40:00
TC 1	**El Temazcal - Mirador Mil Cumbres**	**36.403**				**8:43:00**
1A			0.441	36.844	0:35:00	9:18:00
2	Vuelta en U Reabastecimiento en referencia 74 de libreta de ruta		0.271	0.271	1:15:00	10:33:00
TC 2	**Mirador Mil Cumbres - El Temazcal**	**36.777**				**10:36:00**
2A	Entrada a Servicio		32.743	69.520	1:20:00	11:56:00
		(73.18)	**(62.684)**	**(135.864)**		
		(0)	**(0)**	**(0)**		

Seccion 2 **Sabado 20 Septiembre 2025**						
TC CH	Localizacion	Distancia TC	Distancia Transito	Distancia Total	Tiempo Parcial	Hora 1er Auto
2B	Salida de **SERVICIO** / Entrada a **RECLASIFICACION**		0.200	0.200	0:45:00	12:41:00
2C	Salida de **RECLASIFICACION**		0.070	0.070	0:20:00	13:01:00
3			32.767	32.767	0:40:00	13:41:00
TC 3	**EL Temazcal - San Jose de la Cumbre**	**16.004**				**13:44:00**
4			1.635	17.639	0:18:00	14:02:00
TC 4	**San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres**	**18.764**				**14:05:00**
4A			0.441	19.205	0:18:00	14:23:00
5	Vuelta en U Reabastecimiento en referencia 231 de libreta de ruta		0.271	0.271	1:15:00	15:38:00
TC 5	**Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre**	**19.167**				**15:41:00**
6			1.824	20.991	0:18:00	15:59:00
TC 6	**San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage)**	**15.786**				**16:02:00**
6A	META Centro Historico		32.759	48.545	1:00:00	17:02:00
		(69.721)	**(69.967)**	**(139.688)**		
TOTALES		(142.901)	(132.651)	(275.552)		

CH	0	Salida de Parque Cerrado	DISTANCIA	0
CH TC	1	El Temazcal	29.229 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:40:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		1	Salida de Parque Cerrado GPS 19.72719 -101.09711	29.229
0.031	0.031		 2	A la derecha por Av Camelinas en caseta Multicentro	29.198
0.233	0.202		3	Semaforo seguir de frente por lateral	28.996
0.422	0.189		4	Semaforo seguir de frente por lateral	28.807
0.748	0.326		5	Semaforo seguir de frente por lateral	28.481
0.958	0.210		6	Walmart lado derecho	28.271
1.153	0.195		7	A la derecha a CD HIDALGO BLVD ALFREDO ZALCE	28.076
1.836	0.683		8	Por la derecha a CERESO CD HIDALGO	27.393

* patrio25_2

CH	0	Salida de Parque Cerrado	DISTANCIA	0
CH TC	1	El Temazcal	29.229 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:40:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
2.489	0.653		9	Letrero CLUB FUTURAMA	26.740
3.744	1.255		10	Termina camellon	25.485
3.860	0.116		11	Tope y Km 236	25.369
4.032	0.172		12	Tope	25.197
4.474	0.442		13	Tope	24.755
4.584	0.110		14	PEMEX lado derecho	24.645
5.102	0.518		15	Tope	24.127
5.888	0.786		16	Km 234 lado derecho	23.341

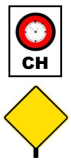
* patrio25_2

CH	0	Salida de Parque Cerrado	DISTANCIA	0
CH TC	1	El Temazcal	29.229 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:40:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
9.532	3.644		17	PEMEX lado derecho Se permite la recarga de combustible GPS 19.68482 -101.07636	19.697
10.243	0.711		18	Topes 2 y Km 230 lado derecho	18.986
10.975	0.732		19	Topes 3	18.254
12.409	1.434		20	Topes 2 seguir de frente	16.820
13.852	1.443		21	Seguir de frente a CD HIDALGO	15.377
18.233	4.381		22	Km 222 lado derecho	10.996
19.140	0.907		23	Topes 2	10.089

* patrio25_2

CH	0	Salida de Parque Cerrado	DISTANCIA	0
CH TC	1	El Temazcal	29.229 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:40:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
20.229	1.089		24	Km 220 lado derecho	9.000
20.692	0.463		25	Letrero PONTEZUELAS	8.537
22.377	1.685		26	Letrero LA ESCALERA	6.852
25.285	2.908		27	Km 215 lado derecho	3.944
26.843	1.558		28	Seguir de frente a CD HIDALGO	2.386
26.958	0.115		29	Letrero verde CD HIDALGO 70	2.271
29.102	2.144		 30	Control CH en señal de curva GPS 19.6527 -100.93698	0.127
29.229	0.127		31	Control A km 211 invertido lado izquierdo GPS 19.65335 -100.93602	0.000

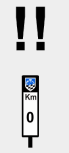
* patrio25_2

TC	1	El Temazcal	DISTANCIA	1
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	36.844 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:35:00
El Temazcal - Mirador Mil Cumbres		**36.403 km**	63 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		32 36.403	Control A km 211 invertido lado izquierdo GPS 19.65335 -100.93602	36.844
0.422	0.422		!! 33 35.981	Izquierda 2	36.422
1.005	0.583		34 35.398	Km 210 lado derecho	35.839
1.582	0.577		35 34.821	Letrero LOS CANTILES	35.262
2.719	1.137		!!! 36 33.684	Derecha 3	34.125
3.019	0.300		37 33.384	Km 208 lado derecho	33.825
4.378	1.359		!! 38 32.025	Derecha 2	32.466
5.333	0.955		!! 39 31.070	Derecha 2	31.511

* patrio25_2

TC	1	El Temazcal	DISTANCIA	1
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	36.844 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:35:00
El Temazcal - Mirador Mil Cumbres		**36.403 km**	63 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
6.049	0.716		 40 30.354	Izquierda 2 en Km 205	30.795
8.978	2.929		41 27.425	Letrero LAS PERAS	27.866
9.311	0.333		42 27.092	Derecha 2 plana	27.533
11.470	2.159		43 24.933	Derecha 2	25.374
13.091	1.621		44 23.312	Derecha 2 larga	23.753
13.672	0.581		45 22.731	Derecha 2	23.172
14.033	0.361		46 22.370	Izquierda 2	22.811
15.152	1.119		47 21.251	Km 196 mojonera de concrete lado izquierdo	21.692

* patrio25_2

TC	1	El Temazcal	DISTANCIA	1
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	36.844 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:35:00
El Temazcal - Mirador Mil Cumbres		**36.403 km**	63 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
16.503	1.351		48 19.900	Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE	20.341
17.295	0.792		49 19.108	Km 194 lado derecho	19.549
18.071	0.776		!! 50 18.332	Derecha 2	18.773
18.952	0.881		! 51 17.451	Derecha 1	17.892
19.391	0.439		!! 52 17.012	Izquierda 2 larga	17.453
21.057	1.666		!! 53 15.346	Derecha 2	15.787
22.815	1.758		54 13.588	Radio	14.029
24.825	2.010		! 55 11.578	Izquierda 1	12.019

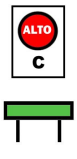
* patrio25_2

TC	1	El Temazcal	DISTANCIA	1
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	36.844 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:35:00
El Temazcal - Mirador Mil Cumbres		**36.403 km**	63 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
25.059	0.234		!! 56 11.344	Izquierda 2	11.785
25.274	0.215		Km 0 57 11.129	Km 186 lado derecho	11.570
25.370	0.096		!! 58 11.033	Derecha 2	11.474
26.020	0.650		!! 59 10.383	Izquierda 2	10.824
26.789	0.769		!!! 60 9.614	Derecha 3	10.055
27.087	0.298		!! 61 9.316	Derecha 2	9.757
27.658	0.571		!! 62 8.745	Derecha 2	9.186
28.476	0.818		!! 63 7.927	Derecha 2 larga	8.368

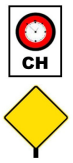
* patrio25_2

TC	1	El Temazcal	DISTANCIA	1
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	36.844 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:35:00
El Temazcal - Mirador Mil Cumbres		**36.403 km**	63 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
31.168	2.692		64 5.235	Letrero MI RANCHITO	5.676
32.063	0.895		65 4.340	Izquierda 2	4.781
32.465	0.402		66 3.938	Derecha 2	4.379
32.972	0.507		67 3.431	Derecha 2	3.872
33.656	0.684		68 2.747	Derecha 2	3.188
34.411	0.755		69 1.992	Km 177 marca en piso	2.433
36.403	1.992		70 0.000	Control B Km 175 lado derecho GPS 19.62416 -100.77547	0.441
36.793	0.390		 71	Control C Letrero MIRADOR MIL CUMBRES	0.051

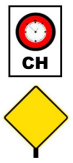
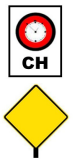
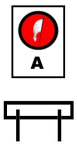
* patrio25_2

TC	1	El Temazcal	DISTANCIA	1
CH	1A	Mirador Mil Cumbres	36.844 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:35:00
El Temazcal - Mirador Mil Cumbres		**36.403 km**	63 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
36.844	0.051		 72	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	0.000

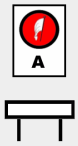
* patrio25_2

CH	1A	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	**1A**
CH	2	Mirador Mil Cumbres	0.271 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:15:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		 73	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		74	Vuelta en U **La recarga de combustible esta permitida en la gasolinera que se encuentra en Huajumbaro (ruta a partir de aquí en anexos)**	0.171
0.222	0.122		 75	Control CH En letrero de curvas GPS 19.62021 -100.77538	0.049
0.271	0.049		 76	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES GPS 19.62061 -100.77525	0.000

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		 77 36.777	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES GPS 19.62061 -100.77525	69.520
1.591	1.591		78 35.186	Derecha 1	67.929
2.401	0.810		79 34.376	Km 177 marca en piso	67.119
3.389	0.988		80 33.388	Km 178 lado derecho	66.131
4.287	0.898		81 32.490	Izquierda 1	65.233
5.373	1.086		82 31.404	Letrero MI RANCHITO	64.147
6.412	1.039		83 30.365	Km 180 lado derecho	63.108
7.513	1.101		84 29.264	Km 182 lado derecho	62.007

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
9.037	1.524		!! 85 27.740	Izquierda 2	60.483
10.707	1.670		! 86 26.070	Derecha 1	58.813
11.415	0.708		! 87 25.362	Izquierda 1	58.105
11.762	0.347		!! 88 25.015	Derecha 2	57.758
12.595	0.833		Km 0 89 24.182	Km 187 lado derecho	56.925
13.799	1.204		! 90 22.978	Derecha 1 larga	55.721
13.989	0.190		91 22.788	Letrero MIRADOR ATZIMBA Radio	55.531
15.565	1.576		km 0 92 21.212	Km 190 marca en piso y de concreto	53.955

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.772	0.207		! 93 21.005	Izquierda 1	53.748
17.307	1.535		!! 94 19.470	Derecha 2 se cierra	52.213
19.167	1.860		95 17.610	Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE	50.353
20.272	1.105		96 16.505	Letrero doble MORELIA QUERENDARO	49.248
22.240	1.968		! 97 14.537	Izquierda 1	47.280
22.640	0.400		!! 98 14.137	Izquierda derecha 2	46.880
23.734	1.094		! 99 13.043	Izquierda 1 larga	45.786
24.660	0.926		Km 100 12.117	Km 199 en piso	44.860

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
24.881	0.221		! 101 11.896	Derecha 1	44.639
25.622	0.741		Km 102 11.155	Km 200 en piso	43.898
27.438	1.816		! 103 9.339	Izquierda 1	42.082
27.688	0.250		104 9.089	Letrero INDAPARAPEO	41.832
28.637	0.949		!! 105 8.140	Derecha 2	40.883
29.774	1.137		!! 106 7.003	Derecha 2	39.746
30.649	0.875		!! 107 6.128	Derecha 2 larga	38.871
31.680	1.031		!! 108 5.097	Derecha 2	37.840

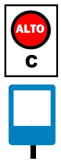
* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
31.978	0.298		!! 109 4.799	Derecha 2	37.542
32.703	0.725		Km 0 110 4.074	Km 207 lado derecho	36.817
33.573	0.870		111 3.204	letrero EL ALAMO	35.947
34.492	0.919		!! 112 2.285	Derecha 2	35.028
34.740	0.248		Km 0 113 2.037	Km 209 lado derecho	34.780
35.124	0.384		114 1.653	Letrero LOS CANTILES	34.396
35.730	0.606		Km 0 115 1.047	Km 210 lado derecho	33.790
36.777	1.047		B Km 0 116 0.000	Control B Km 211 lado derecho GPS 19.65347 -100.93596	32.743

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
37.130	0.353		 117	Control C Señal de Parada de Camiones	32.390
37.825	0.695		118	Letrero LA POLVILLA	31.695
38.819	0.994		119	Km 213 lado derecho	30.701
39.143	0.324		120	Seguir de frente a MORELIA	30.377
39.313	0.170		121	Letrero MORELIA 25	30.207
45.805	6.492		122	Km 220 lado derecho	23.715
46.691	0.886		123	Topes 2	22.829
52.066	5.375		124	De frente a MORELIA	17.454

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
52.310	0.244		125	Letrero MORELIA 18	17.210
55.712	3.402		126	Topes 2	13.808
56.518	0.806		127	Gasolinera lado izquierdo	13.002
56.952	0.434		128	Km 231 lado derecho	12.568
59.077	2.125		129	Km 233 lado derecho	10.443
60.938	1.861		130	Tope	8.582
61.158	0.220		131	Km 235 lado derecho	8.362
61.570	0.412		132	Tope	7.950

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
62.011	0.441		133	Topes 2	7.509
62.286	0.275		134	Inicia camellon	7.234
63.132	0.846		135	Km 237 lado izquierdo	6.388
64.086	0.954		136	Reductores de velocidad	5.434
64.242	0.156		137	Km 238 lado derecho	5.278
64.836	0.594		138	Seguir de frente por carriles centrales a CENTRO MORELIA PATZCUARO	4.684
65.006	0.170		139	Reductores de velocidad	4.514
65.206	0.200		140	Tope y Tope peatonal	4.314

* patrio25_2

TC	2	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	2
CH	2A	Entrada a Servicio	69.520 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:20:00
Mirador Mil Cumbres - El Temazcal		**36.777 km**	52 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
65.466	0.260		141	Semaforo seguir por carriles centrales	4.054
65.847	0.381		142	Semaforo de frente	3.673
66.341	0.494		143	Semaforo	3.179
66.796	0.455		144	5 semaforos en Acueducto	2.724
68.491	1.695		145	Semaforo seguir de frente rodeando Las Tarascas	1.029
68.603	0.112		146	7 semaforos	0.917
69.520	0.917		147 CH	Entrada a Servicio 2 Centro Historico de Morelia GPS 19.70286 -101.19154	0.000

* patrio25_2

CH	2A	Entrada a Servicio	DISTANCIA	**2A**
CH	2B	Salida de Servicio	0.200 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		CH 148	Control CH Entrada a SERVICIO GPS 19.70296 -101.19231	0.200
0.200	0.200		CH 149	Control CH Salida de SERVICIO y entrada a RECLASIFICACION GPS 19.70286 -101.19233	0.000

* patrio25_2

CH	2B	Entrada a Reclasificacion	DISTANCIA	**2B**
CH	2C	Salida de Reclasificacion	0.070 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:20:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		CH 150	Control CH Salida de SERVICIO y entrada a RECLASIFICACION GPS 19.70286 -101.19233	0.070
0.070	0.070		CH 151	Control CH Salida de RECLASIFICACION GPS 19.70287 -101.19167	0.000

* patrio25_2

CH	2C	Salida de Reclasificacion	DISTANCIA	**2C**
CH TC	3	El Temazcal	32.767 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		152	Control CH Salida de RECLASIFICACION GPS 19.70287 -101.19167	32.767
0.092	0.092		153	7 Semaforos	32.675
1.059	0.967		154	Semaforo seguir de frente por Acueducto	31.708
2.754	1.695		155	5 Semaforos seguir de frente	30.013
3.209	0.455		156	Semaforo seguir de frente	29.558
3.703	0.494		157	Semaforo seguir de frente	29.064
4.084	0.381		158	Semaforo seguir de frente	28.683
5.374	1.290		159	Por la derecha a CERESO CD HIDALGO	27.393

* patrio25_2

CH	2C	Salida de Reclasificacion	DISTANCIA	**2C**
CH TC	3	El Temazcal	32.767 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
6.027	0.653		160	Letrero CLUB FUTURAMA	26.740
7.282	1.255		161	Termina camellon	25.485
7.398	0.116		162	Km 236	25.369
7.570	0.172		163	Tope	25.197
8.012	0.442		164	Tope	24.755
8.122	0.110		165	PEMEX lado derecho	24.645
8.415	0.293		166	Km 235 lado derecho	24.352
8.640	0.225		167	Tope	24.127

* patrio25_2

CH	2C	Salida de Reclasificacion	DISTANCIA	**2C**
CH TC	3	El Temazcal	32.767 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
9.426	0.786		168	Km 234 lado derecho	23.341
13.070	3.644		169	PEMEX lado derecho Se permite la recarga de combustible GPS 19.68482 -101.07636	19.697
13.781	0.711		170	Topes 2 y Km 230 lado derecho	18.986
14.513	0.732		171	Topes 3	18.254
15.947	1.434		172	Topes 2 seguir de frente	16.820
17.390	1.443		173	Seguir de frente a CD HIDALGO	15.377
21.771	4.381		174	Km 222 lado derecho	10.996

CH	2C	Salida de Reclasificacion	DISTANCIA	2C
CH TC	3	El Temazcal	32.767 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
22.678	0.907		175	Topes 2	10.089
23.767	1.089		176	Km 220 lado derecho	9.000
24.230	0.463		177	Letrero PONTEZUELAS	8.537
25.915	1.685		178	Letrero LA ESCALERA	6.852
28.823	2.908		179	Km 215 lado derecho	3.944
30.381	1.558		180	Seguir de frente a CD HIDALGO	2.386
30.496	0.115		181	Letrero verde CD HIDALGO 70	2.271
32.640	2.144		182	Control CH en señal de curva GPS 19.6527 -100.93698	0.127

* patrio25_2

CH	2C	Salida de Reclasificacion	DISTANCIA	**2C**
CH TC	3	El Temazcal	32.767 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:45:00
			44 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
32.767	0.127		183	Control A km 211 invertido lado izquierdo GPS 19.65335 -100.93602	0.000

* patrio25_2

TC	3	El Temazcal	DISTANCIA	3
CH TC	4	San Jose de la Cumbre	17.639 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
EL Temazcal - San Jose de la Cumbre		**16.004 km**	59 kph	

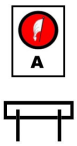
Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		A Km 0 184 16.004	Control A km 211 invertido lado izquierdo GPS 19.65335 -100.93602	17.639
0.422	0.422		!! 185 15.582	Izquierda 2	17.217
1.005	0.583		Km 0 186 14.999	Km 210 invertido lado izquierdo	16.634
1.582	0.577		 187 14.422	Letrero LOS CANTILES	16.057
2.719	1.137		!!! 188 13.285	Derecha 3	14.920
3.019	0.300		Km 0 189 12.985	Km 208 lado derecho	14.620
4.378	1.359		!! 190 11.626	Derecha 2	13.261
5.333	0.955		!! 191 10.671	Derecha 2	12.306

* patrio25_2

TC	3	El Temazcal	DISTANCIA	3
CH TC	4	San Jose de la Cumbre	17.639 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
EL Temazcal - San Jose de la Cumbre		**16.004 km**	59 kph	

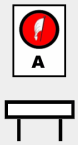
Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
6.049	0.716		192 9.955	Izquierda 2 en Km 205	11.590
8.978	2.929		193 7.026	Letrero LAS PERAS	8.661
9.311	0.333		194 6.693	Derecha 2 plana	8.328
11.470	2.159		195 4.534	Derecha 2	6.169
13.091	1.621		196 2.913	Derecha 2 larga	4.548
13.672	0.581		197 2.332	Derecha 2	3.967
14.033	0.361		198 1.971	Izquierda 2	3.606
16.004	1.971		199 0.000	Control B Arbol grande lado derecho GPS 19.67753 -100.86075	1.635

TC	3	El Temazcal	DISTANCIA	3
CH TC	4	San Jose de la Cumbre	17.639 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
EL Temazcal - San Jose de la Cumbre		**16.004 km**	59 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
16.152	0.148		200	Km 195 lado derecho y piso	1.487
16.384	0.232		201	Control C antes de entronque	1.255
16.503	0.119		202	Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE	1.136
17.295	0.792		203	Km 194 invertido lado izquierdo y piso	0.344
17.492	0.197		204	Control CH Marca en piso frente a señal de autobus invertido lado izquierdo GPS 19.67649 -100.85073	0.147
17.639	0.147		 205	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE GPS 19.67769 -100.85023	0.000

* patrio25_2

TC	4	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	4
CH	4A	Mirador Mil Cumbres	19.205 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres		**18.764 km**	64 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		 206 18.764	Control A Letrero invertido SAN JOSE DE LA CUMBRE GPS 19.67769 -100.85023	19.205
0.432	0.432		207 18.332	Derecha 2	18.773
1.313	0.881		208 17.451	Derecha 1	17.892
1.752	0.439		209 17.012	Izquierda 2 larga	17.453
3.418	1.666		210 15.346	Derecha 2	15.787
5.176	1.758		211 13.588	Radio	14.029
7.186	2.010		212 11.578	Izquierda 1	12.019
7.420	0.234		213 11.344	Izquierda 2	11.785

* patrio25_2

TC	4	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	4
CH	4A	Mirador Mil Cumbres	19.205 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres		**18.764 km**	64 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
7.635	0.215		214 11.129	Km 186 lado derecho	11.570
7.731	0.096		!! 215 11.033	Derecha 2	11.474
8.381	0.650		!! 216 10.383	Izquierda 2	10.824
9.150	0.769		!!! 217 9.614	Derecha 3	10.055
9.448	0.298		!! 218 9.316	Derecha 2	9.757
10.019	0.571		!! 219 8.745	Derecha 2	9.186
10.837	0.818		!! 220 7.927	Derecha 2 larga	8.368
13.529	2.692		221 5.235	Letrero MI RANCHITO	5.676

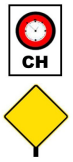
* patrio25_2

TC	4	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	4
CH	4A	Mirador Mil Cumbres	19.205 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres		**18.764 km**	64 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
14.424	0.895		!! 222 4.340	Izquierda 2	4.781
14.826	0.402		!! 223 3.938	Derecha 2	4.379
15.333	0.507		!! 224 3.431	Derecha 2	3.872
16.017	0.684		!! 225 2.747	Derecha 2	3.188
16.772	0.755		Km 226 1.992	Km 177 marca en piso	2.433
18.764	1.992		B Km 0 227 0.000	Control B Km 175 lado derecho GPS 19.62416 -100.77547	0.441
19.154	0.390		ALTO C 228	Control C Letrero MIRADOR MIL CUMBRES	0.051

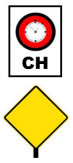
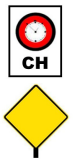
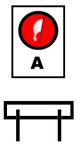
* patrio25_2

TC	4	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	**4**
CH	4A	Mirador Mil Cumbres	19.205 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
San Jose de la Cumbre - Mirador Mil Cumbres		**18.764 km**	64 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
19.205	0.051		 229	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	0.000

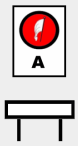
* patrio25_2

CH	4A	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	**4A**
CH TC	5	Mirador Mil Cumbres	0.271 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:15:00
			0 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		 230	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		231	Vuelta en U **La recarga de combustible esta permitida en la gasolinera que se encuentra en Huajumbaro (ruta en anexos a partir de aqui)**	0.171
0.222	0.122		 232	Control CH En señal de curvas GPS 19.62021 -100.77538	0.049
0.271	0.049		 233	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES GPS 19.62061 -100.77525	0.000

* patrio25_2

TC	5	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	5
CH TC	6	San Jose de la Cumbre	20.991 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre		**19.167 km**	70 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		 234 19.167	Control A en letrero invertido MIRADOR MIL CUMBRES. GPS 19.62061 -100.77525	20.991
1.591	1.591		235 17.576	Derecha 1	19.400
2.401	0.810		236 16.766	Km 177 marca en piso	18.590
3.389	0.988		237 15.778	Km 178 lado derecho	17.602
4.287	0.898		238 14.880	Izquierda 1	16.704
5.373	1.086		239 13.794	Letrero MI RANCHITO	15.618
7.513	2.140		240 11.654	Km 182 lado derecho	13.478
8.218	0.705		241 10.949	Izquierda 1 larga	12.773

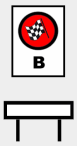
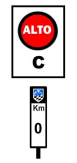
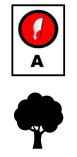
* patrio25_2

TC	5	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	5
CH TC	6	San Jose de la Cumbre	20.991 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre		**19.167 km**	70 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
9.037	0.819		!! 242 10.130	Izquierda 2	11.954
10.707	1.670		! 243 8.460	Derecha 1	10.284
11.415	0.708		! 244 7.752	Izquierda 1	9.576
11.762	0.347		!! 245 7.405	Derecha 2	9.229
12.595	0.833		246 6.572	Km 187 lado derecho	8.396
13.799	1.204		! 247 5.368	Derecha 1 larga	7.192
13.989	0.190		248 5.178	Letrero MIRADOR ATZIMBA Radio	7.002
15.565	1.576		249 3.602	Km 190 lado derecho de concreto	5.426

* patrio25_2

TC	5	Mirador Mil Cumbres	DISTANCIA	5
CH TC	6	San Jose de la Cumbre	20.991 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 0:18:00
Mirador Mil Cumbres - San Jose de la Cumbre		**19.167 km**	70 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
15.772	0.207		250 3.395	Izquierda 1	5.219
17.307	1.535		251 1.860	Derecha 2 se cierra	3.684
19.167	1.860		 252 0.000	Control B Letrero SAN JOSE DE LA CUMBRE GPS 19.67774 -100.85023	1.824
19.505	0.338		 253	Control C km 194 lado derecho	1.486
20.272	0.767		254	Letrero doble MORELIA QUERENDARO	0.719
20.831	0.559		255	Control CH Km 195 lado izquierdo GPS 19.67671 -100.8593	0.160
20.991	0.160		 256	Control A Frente a arbol grande con marca naranja lado izquierdo GPS 19.67757 -100.86063	0.000

* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage)		**15.786 km**	49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
0.000	0.000		257 15.786	Control A Frente a arbol grande con marca naranja lado izquierdo GPS 19.67757 -100.86063	48.545
1.249	1.249		258 14.537	Izquierda 1	47.296
1.649	0.400		259 14.137	Izquierda derecha 2	46.896
2.743	1.094		260 13.043	Izquierda 1 larga	45.802
3.669	0.926		261 12.117	Km 199 en piso	44.876
3.890	0.221		262 11.896	Derecha 1	44.655
4.631	0.741		263 11.155	Km 200 en piso	43.914
6.447	1.816		264 9.339	Izquierda 1	42.098

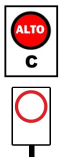
* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage) 15.786 km			49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
6.697	0.250		265 9.089	Letrero INDAPARAPEO	41.848
7.646	0.949		266 8.140	Derecha 2	40.899
8.783	1.137		267 7.003	Derecha 2	39.762
9.658	0.875		268 6.128	Derecha 2 larga	38.887
10.689	1.031		269 5.097	Derecha 2	37.856
10.987	0.298		270 4.799	Derecha 2	37.558
11.712	0.725		271 4.074	Km 207 lado derecho	36.833
12.582	0.870		272 3.204	letrero EL ALAMO	35.963

* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage)		**15.786 km**	49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
13.501	0.919		273 2.285	Derecha 2	35.044
13.749	0.248		274 2.037	Km 209 lado derecho	34.796
14.133	0.384		275 1.653	Letrero LOS CANTILES	34.412
14.739	0.606		276 1.047	Km 210 lado derecho	33.806
15.786	1.047		277 0.000	Control B Km 211 lado derecho GPS 19.65347 -100.93596	32.759
16.139	0.353		 278	Control C Señal NO REBASE invertida lado izquierdo	32.406
16.834	0.695		279	Letrero LA POLVILLA	31.711

* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage)		**15.786 km**	49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
17.828	0.994		280	Km 213 lado derecho	30.717
18.152	0.324		281	Seguir de frente a MORELIA	30.393
18.322	0.170		282	Letrero MORELIA 25	30.223
21.815	3.493		283	Km 217 lado derecho	26.730
25.686	3.871		284	Topes 2	22.859
25.868	0.182		285	Km 221 lado derecho	22.677
31.061	5.193		286	De frente a MORELIA	17.484
31.305	0.244		287	Letrero MORELIA 18	17.240

* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage)		**15.786 km**	49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
33.645	2.340		288	Topes 3	14.900
34.707	1.062		289	Topes 2	13.838
35.513	0.806		290	Gasolinera lado izquierdo	13.032
35.947	0.434		291	Km 231 lado derecho	12.598
38.072	2.125		292	Km 233 lado derecho	10.473
39.933	1.861		293	Tope	8.612
40.153	0.220		294	Km 235 lado derecho	8.392
40.565	0.412		295	Tope	7.980

* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage) 15.786 km			49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
41.006	0.441		296	Topes 2	7.539
41.281	0.275		297	Inicia camellon	7.264
42.127	0.846		298	Km 237 lado izquierdo	6.418
43.081	0.954		299	Reductores de velocidad	5.464
43.237	0.156		300	Km 238 lado derecho	5.308
43.831	0.594		301	Seguir de frente por carriles centrales a CENTRO MORELIA PATZCUARO	4.714
44.001	0.170		302	Reductores de velocidad	4.544
44.201	0.200		303	Tope y Tope peatonal	4.344

* patrio25_2

TC	6	San Jose de la Cumbre	DISTANCIA	6
CH	6A	Meta en Centro Historico	48.545 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO 1:00:00
San Jose de la Cumbre - El Temazcal (Power Stage) 15.786 km			49 kph	

Distancia Total	Distancia Parcial		Señas	Informacion	Distancia Regresivo
44.461	0.260		304	Semaforo seguir por carriles centrales	4.084
44.842	0.381		305	Semaforo de frente	3.703
45.336	0.494		306	Semaforo	3.209
45.791	0.455		307	5 semaforos en Acueducto	2.754
47.486	1.695		308	Semaforo seguir de frente rodeando Las Tarascas	1.059
47.598	0.112		309	7 semaforos	0.947
48.545	0.947		CH META 310	Control CH NO PENALIZA EL ADELANTO META Centro Historico de Morelia ¡¡¡FELICIDADES!!! ¡¡¡BIENVENIDOS!!! GPS 19.70296 -101.19231	0.000

* patrio25_2

Salida
Parque Cerrado

Servicio Reclasificación

CAMAC XLVI 2025 RALLY PATRIO

FEMADAC

CNRM

SUBARU | CMR

CAMAC

CRO

Inicia **0:00:00**

ANEXO

Distancia **8.163 km**

Ruta del Mirador Mil Cumbres a gasolinera de Huajumbaro

Tiempo **0:07:00**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1200	0.000 (8.163)	0:07:00	**70** (43)		Mirador Mil Cumbres Seguir por carretera Morelia - Mil Cumbres hacia CD HIDALGO	**0:00:00**
#1204	0.470 (7.693)				Km 174 lado derecho	
#1206	1.740 (6.423)				Letrero LA MINA	
#1208	2.085 (6.078)				Topes 2	
#1210	6.602 (1.561)				Km 168 lado derecho	
#1214	7.930 (0.233)				Letrero CD HIDALGO ZINAPECUARO	
#1216	7.952 (0.211)				a la izquierda a ZINAPECUARO	
#1218	8.163 (0.000)				Gasolinera lado izquierdo Se permite la recarga de combustible	**0:07:00**

ABANDONO

NOMBRE _____

No DE AUTO _____

NUMERO DE TC

REFERENCIA

CAUSA DEL ABANDONO

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Firma COMPETIDOR

Firma BARREDORA

PROTESTA

PROTESTANTE

NOMBRE _____

No DE AUTO _____

TELEFONO DE CONTACTO _____

PROTESTADO

NOMBRE _____

No DE AUTO _____

Tipo	Pesos	
CONVENCIONAL	$4,000	☐
TREN MOTRIZ	$6,000	☐

OBSERVACIONES

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Fecha y Hora de Recepcion

Firma PROTESTANTE

Firma COMISARIO

EVALUACION

PILOTO _____

NAVEGANTE _____

No DE AUTO _____

CALIFICACION (1 EXCELENTE 5 MUY MALO)	1	2	3	4	5
DOCUMENTACION GENERAL					
REGLAMENTO PARTICULAR					
BOLETINES					
PROMOCION GENERAL					
PRESENTACION					
PAGINA INTERNET					
RUTA GENERALIDAD					
LIBRETA DE RUTA					
ESTADO DE LOS TRAMOS					
OFICIALES					
CONTROLES					
FUNCIONAMIENTO					
PRESENTACION					
MIC					
JUECES DE HECHOS					
PUESTOS DE RADIO					
TREN DE CARRERA					
SEGURIDAD					
CIERRE DE TRAMOS					
AMBULANCIAS					
ARRANCADA					
META FINAL					

OBSERVACIONES