



Rally Jerahuario 2025

Libreta **C**

15 Noviembre 2025





1 T

Etapa 1 Transito













Inicia **0:00:00**

De arco de salida en Catedral de Morelia

Distancia **17.479 km**

A Letrero en carretera Morelia - Mil Cumbres















Tiempo **0:33:00**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1012	0.000 (17.479)	0:33:00	32 (20)		Arco de Salida	0:00:00
#1013	0.050 (17.429)				7 semaforos seguir de frente	
#1020	1.006 (16.473)			 	Las Tarascas y semáforo seguir de frente ligeramente a la derecha por Av Acueducto	
#1021	1.603 (15.876)				2 Semáforos seguir de frente	
#1023	2.694 (14.785)				Termina Acueducto y 3 semáforos seguir de frente	
#1025	3.080 (14.399)			 	PEMEX lado derecho Semáforo seguir de frente	
#1026	3.201 (14.278)				Semáforo y seguir de frente por carriles centrales	
#1027	3.678 (13.801)				Semaforo	
#1028	4.126 (13.353)				Semáforo seguir de frente por distribuidor vial	
#1030	5.282 (12.197)				Saliendo del distribuidor vial tomar carril derecho	



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1031	5.445 (12.034)				Seguir por carril derecho	
#1032	6.064 (11.415)				Letrero CLUB FUTURAMA	
#1033	7.226 (10.253)				Termina camión	
#1101	7.319 (10.160)				Topes 3	
#1104	8.062 (9.417)				PEMEX lado derecho	
#1105	8.371 (9.108)				Km 235 lado derecho	
#1106	8.595 (8.884)				Tope	
#1107	9.387 (8.092)			 	Km 234 lado derecho Inicia comparacion de odometros Odometro 0.000	
#1109	10.645 (6.834)				Letrero DESPACIO ZONA MILITAR	
#1110	11.934 (5.545)				Tope	
#1111	12.549 (4.930)			 	Topes 2 y Seguir de frente	
#1114	13.043 (4.436)				PEMEX lado derecho	

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1115	13.749 (3.730)				Topes 2 y Km 230 lado derecho	
#1117	14.487 (2.992)				Topes 3	
#1120	15.823 (1.656)				Km 228 lado derecho Termina comparacion de odometros Distancia 6.436 km	
#1121	15.921 (1.558)				Tope	
#1122	15.954 (1.525)				Seguir de frente	
#1123	16.011 (1.468)				Tope	
#1124	16.079 (1.400)				Letrero CD HIDALGO 81	
#1125	17.346 (0.133)				Letrero CHARO CD HIDALGO	
#1126	17.479 (0.000)				Letrero triple EL TEMAZCAL 12 LA POLVILLA 17 CD HIDALGO 79 FIN DE ETAPA	0:33:00



* jerahuario_25_C



2^R

Etapa 2 Regularidad




Inicia **0:33:00**

De letrero triple en carretera Morelia - Mil Cumbres

Distancia **11.370 km**

A km 215 misma carretera



Tiempo **0:12:08**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1126	0.000				Letrero triple EL TEMAZCAL 12 LA POLVILLA 17 CD HIDALGO 79	0:33:00
#1253	0.285	0:00:19	54 (34)		Km 226 lado derecho	0:33:19
#1256	1.015	0:01:02	59 (37)		Km 225 lado derecho	0:34:21
#1259	0.982	0:01:03	56 (35)		km 224 lado derecho	0:35:24
#1260	1.004	0:01:03	57 (35)		Km 223 invertido lado izquierdo	0:36:27
#1262	1.005	0:01:03	57 (35)	 	Km 222 lado derecho Tope a 900 m	0:37:30
#1354	0.941	0:01:00	56 (35)	 	Km 221 invertido lado izquierdo Tope a 190 m	0:38:30
#1356	1.057	0:01:07	57 (35)		Km 220 lado derecho	0:39:37
#1359	0.958	0:01:04	54 (34)		Km 219 piso lado derecho	0:40:41



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1362	1.069	0:01:10	55 (34)		Km 218 en letrero DISMINUYA VELOCIDAD	0:41:51
#1365	0.993	0:01:07	53 (33)	<u>Km</u>	Km 217 piso lado derecho	0:42:58
#1367	0.949	0:01:01	56 (35)	<u>Km</u>	Km 216 piso lado derecho	0:43:59
#1370	1.112	0:01:09	58 (36)		Km 215 de lamina lado derecho FIN DE ETAPA	0:45:08



* jerahuario_25_C



3^T

Etapa 3 Transito







De km 215 carretera Morelia - Mil Cumbres

A km 211 misma carretera

Inicia **0:45:08**

Distancia **3.994 km**

Tiempo **0:07:52**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1370	0.000 (3.994)	0:07:52	30 (19)		Km 215 de lamina lado derecho	0:45:08
#1376	1.482 (2.512)				Letrero triple TZITZIO CD HIDALGO HUETAMO	
#1377	1.642 (2.352)				Seguir de frente	
#1401	1.690 (2.304)				Letrero CD HIDALGO 70	
#1402	1.941 (2.053)				Km 213 invertido lado izquierdo	
#1408	3.994 (0.000)				Km 211 invertido lado izquierdo FIN DE ETAPA	0:53:00



* jerahuario_25_C



4^R

Etapa 4 Regularidad

Inicia **0:53:00**

De km 211 carretera Morelia - Mil Cumbres

Distancia **16.285 km**

A km 195 misma carretera


Tiempo **0:17:43**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1408	0.000				Km 211 invertido lado izquierdo	0:53:00
#1412	1.053	0:01:08	56 (35)		Km 210 invertido la izquierdo	0:54:08
#1415	0.996	0:01:13	49 (30)		Km 209 lado izquierdo sin lamina	0:55:21
#1418	1.002	0:01:10	52 (32)		Km 208 lado derecho	0:56:31
#1421	1.064	0:01:12	53 (33)		Km 207 lado derecho	0:57:43
#1424	0.958	0:01:05	53 (33)		Km 206 lado derecho	0:58:48
#1427	1.028	0:01:06	56 (35)		Km 205 invertido lado izquierdo	0:59:54
#1430	1.022	0:01:02	59 (37)		Km 204 lado derecho	1:00:56
#1433	1.013	0:01:03	58 (36)		Km 203 lado derecho	1:01:59
#1440	1.027	0:01:08	54 (34)	Km	Km 202 piso lado derecho	1:03:07
#1443	1.080	0:01:06	59 (37)	Km	Km 201 piso lado derecho	1:04:13



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1446	1.007	0:01:06	55 (34)	<u>Km</u>	Km 200 piso lado derecho	1:05:19
#1449	0.973	0:01:05	54 (34)	<u>Km</u>	Km 199 piso lado izquierdo borrosa	1:06:24
#1452	1.038	0:01:07	56 (35)		Km 198 lado izquierdo de concreto	1:07:31
#1455	0.983	0:01:02	57 (35)	<u>Km</u>	Km 197 piso lado derecho	1:08:33
#1458	1.012	0:01:05	56 (35)	<u>Km</u>	Km 196 piso lado derecho	1:09:38
#1460	1.029	0:01:05	57 (35)	<u>Km</u>	Km 195 piso ambos lados FIN DE ETAPA	1:10:43



* jerahuario_25_C



5^T

Etapa 5 Transito

Inicia **1:10:43**

De km 195 carretera Morelia - Mil Cumbres

Distancia **1.122 km**

A km 194 misma carretera

Tiempo **0:02:17**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1460	0.000 (1.122)	0:02:17	29 (18)	Km	Km 195 piso ambos lados	1:10:43
#1463	1.122 (0.000)				Km 194 invertido lado izquierdo FIN DE ETAPA	1:13:00



* jerahuario_25_C



6^R

Etapa 6 Regularidad







Inicia **1:13:00**

De Km 194 carretera Morelia - Mil Cumbres

Distancia **13.174 km**

A km 181 misma carretera





Tiempo **0:14:28**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1463	0.000				Km 194 invertido lado izquierdo	1:13:00
#1466	0.996	0:01:09	52 (32)	Km	Km 193 piso lado izquierdo borrosa	1:14:09
#1469	1.016	0:01:07	55 (34)	Km	Km 192 piso lado derecho borrosa	1:15:16
#1472	0.967	0:01:00	58 (36)	Km	Km 191 piso lado derecho	1:16:16
#1475	0.984	0:01:15	47 (29)		Km 190 concreto lado izquierdo y piso	1:17:31
#1478	0.998	0:01:00	60 (37)	Km	Km 189 piso lado derecho	1:18:31
#1480	1.009	0:01:08	53 (33)	 Km	Km 188 lado derecho sin lamina y en piso borrosa	1:19:39
#1484	0.966	0:01:03	55 (34)		Km 187 invertido lado izquierdo	1:20:42
#1487	1.083	0:01:16	51 (32)		Km 186 lado derecho	1:21:58
#1490	1.033	0:01:08	55 (34)		Km 185 lado derecho	1:23:06



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1493	1.019	0:01:03	58 (36)		Km 184 lado derecho	1:24:09
#1497	1.070	0:01:06	58 (36)		Km 183 lado derecho	1:25:15
#1500	0.967	0:01:08	51 (32)		Km 182 invertido lado izquierdo	1:26:23
#1503	1.066	0:01:05	59 (37)		Km 181 lado derecho FIN DE ETAPA	1:27:28



* jerahuario_25_C



7^L

Etapa 7 Limitada





De Km 181 carretera Morelia - Mil Cumbres

A km 175 misma carretera

Inicia **1:27:28**

Distancia **6.022 km**

Tiempo **0:05:09**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1503	0.000 (6.022)	0:05:09	70 (43)		Km 181 lado derecho	1:27:28
#1606	1.981 (4.041)				Km 179 lado derecho	
#1614	5.013 (1.009)				Km 176 invertido lado izquierdo	
#1617	6.022 (0.000)				Km 175 lado derecho NO PENALIZA EL ADELANTO FIN DE ETAPA	1:32:37



* jerahuaro_25_C



8^T

Etapa 8 Transito

Inicia **1:32:37**

De Km 175 carretera Morelia - Mil Cumbres

Distancia **14.189 km**

A señal en carretera Huajumbaro - Zinapecuaro





Tiempo **0:25:23**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1617	0.000 (14.189)	0:25:23	34 (21)		Km 175 lado derecho NO PENALIZA EL ADELANTO	1:32:37
#1620	1.940 (12.249)				Km 173 lado derecho sin lamina	
#1622	2.653 (11.536)				Topes 2	
#1625	4.153 (10.036)				Km 171 lado derecho	
#1627	7.136 (7.053)				Km 168 lado derecho	
#1628	8.161 (6.028)				Km 167 invertido lado izquierdo	
#1700	8.499 (5.690)				A la izquierda	
#1701	8.680 (5.509)				Letrero ZINAPECUARO 32 QUERENDARO 33 y VALERO lado izquierdo	
#1702	9.512 (4.677)				Km 1 lado derecho	
#1703	10.047 (4.142)				Topes 3	



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1706	10.569 (3.620)				Km 2 invertido lado izquierdo	
#1712	13.043 (1.146)				Letrero PEÑUELAS	
#1715	14.008 (0.181)				Topes 2	
#1901	14.189 (0.000)				Señal de Peaton FIN DE ETAPA	1:58:00



* jerahuaro_25_C



9^R

Etapa 9 Regularidad












Inicia **1:58:00**

De señal en carretera Huajumbaro - Zinapecuaro

Distancia **9.395 km**

A km 15 misma Carretera

Tiempo **0:09:49**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1901	0.000				Señal de Peaton	1:58:00
#1903	0.338	0:00:23	53 (33)		Km 6 invertido lado izquierdo	1:58:23
#1905	0.823	0:00:51	58 (36)		Km 7 de concreto lado derecho	1:59:14
#1908	1.182	0:01:12	59 (37)		Km 8 lado derecho	2:00:26
#1911	0.953	0:01:01	56 (35)		km 9 en Señal no Rebase	2:01:27
#1914	1.053	0:01:06	57 (35)		Km 10 invertido lado izquierdo	2:02:33
#1917	1.002	0:01:02	58 (36)		Km 11 lado derecho	2:03:35
#1920	1.008	0:01:04	57 (35)		Km 12 invertido lado izquierdo	2:04:39
#1923	1.024	0:01:06	56 (35)		km 13 en Letrero DISMINUYA SU VELOCIDAD	2:05:45
#1926	0.985	0:01:02	57 (35)		Km 14 invertido lado izquierdo	2:06:47
#1929	1.027	0:01:02	60 (37)		Km 15 Señal de curvas FIN DE ETAPA	2:07:49



* jerahuaro_25_C



10^T

Etapa 10 Transito












Inicia **2:07:49**

De Km 15 en carretera Huajumbaro - Zinapecuaro

Distancia **11.630 km**

A letrero en carretera Querendaro - Jerahuaro

Tiempo **0:21:11**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#1929	0.000 (11.630)	0:21:11	33 (21)		Km 15 Señal de curvas	2:07:49
#2000	2.097 (9.533)				Letrero SAN ANTONIO TIRADORES 1	
#2001	2.906 (8.724)				Topes 3	
#2004	3.991 (7.639)				Km 19 lado derecho	
#2005	4.087 (7.543)				Tope	
#2006	5.536 (6.094)				Letrero OJO DE AGUA	
#2007	5.788 (5.842)				Tope	
#2008	5.995 (5.635)				Km 21 lado derecho	
#2009	8.003 (3.627)				Km 23 lado derecho	
#2010	10.011 (1.619)				Km 25 lado derecho	
#2011	11.333 (0.297)				Letrero triple ZINAPECUARO MARAVATIO MORELIA	



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2012	11.421 (0.209)				A la derecha con precaucion	
#2013	11.630 (0.000)				Letrero MARAVATIO 47 UCAREO 18 FIN DE ETAPA	2:29:00



* jerahuario_25_C



11^R

Etapa 11 Regularidad

Inicia **2:29:00**

De letrero en carretera Querendaro - Jerahuario

Distancia **21.573 km**

A km 106 misma carretera

Tiempo **0:21:34**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2013	0.000				Letrero MARAVATIO 47 UCAREO 18	2:29:00
#2103	0.551	0:00:37	54 (34)		Km 127 invertido lado izquierdo	2:29:37
#2106	1.004	0:01:04	56 (35)		Km 126 lado derecho	2:30:41
#2108	1.090	0:01:07	59 (37)		Km 125 lado derecho	2:31:48
#2110	1.088	0:01:14	53 (33)	 	Km 124 lado derecho Topes 2 a 200 m	2:33:02
#2113	1.096	0:01:08	58 (36)		Km 123 invertido lado izquierdo	2:34:10
#2116	1.102	0:01:04	62 (39)		Km 122 lado derecho	2:35:14
#2119	1.072	0:01:09	56 (35)		Km 121 invertido lado izquierdo	2:36:23
#2122	0.999	0:01:03	57 (35)		Km 120 lado derecho	2:37:26
#2126	1.917	0:01:48	64 (40)		Km 118 lado derecho	2:39:14



* jerahuario_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2129	0.957	0:01:01	56 (35)		Km 117 invertido lado izquierdo	2:40:15
#2132	1.031	0:01:04	58 (36)		Km 116 lado derecho	2:41:19
#2135	0.988	0:00:56	64 (40)		Km 115 lado derecho	2:42:15
#2138	0.901	0:00:53	61 (38)		Km 114 lado derecho	2:43:08
#2143	2.023	0:01:56	63 (39)		Km 112 lado derecho	2:45:04
#2147	1.823	0:01:55	57 (35)		Km 110 lado derecho A 250 m seguir por la derecha	2:46:59
#2155	1.918	0:01:42	68 (42)		Km 108 lado derecho	2:48:41
#2158	1.017	0:00:56	65 (40)		Km 107 invertido lado izquierdo	2:49:37
#2161	0.996	0:00:57	63 (39)		Km 106 invertido lado izquierdo FIN DE ETAPA	2:50:34



* jerahuaro_25_C



12^T

Etapa 12 Transito

De km 106 carretera Querendaro - Jerahuaro

A km 106 carretera Jerahuaro - Querendaro

Inicia **2:50:34**

Distancia **0.845 km**

Tiempo **0:35:26**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2161	0.000 (0.845)	0:35:26	1 (1)		Km 106 invertido lado izquierdo	2:50:34
#2162	0.118 (0.727)				PEMEX lado izquierdo	
#2163	0.275 (0.570)				Tope y Letrero MARAVATIO LOS AZUFRES	
#2164	0.345 (0.500)				Seguir de frente	
#2165	0.401 (0.444)				Vuelta en U Restaurante Sebastian Pasar a Restaurante por un refrigerio	
#2166	0.515 (0.330)				Topes 2 Letrero Morelia Jerahuaro Seguir de frente	
#2167	0.677 (0.168)				Pemex lado derecho	3:26:00
#2168	0.845 (0.000)				Km 106 lado derecho	



* jerahuaro_25_C



13^R

Etapa 13 Regularidad

Inicia **3:26:00**

De km 106 carretera Maravatio - Morelia

Distancia **21.047 km**

A km 127 misma carretera

Tiempo **0:20:50**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2168	0.000				Km 106 lado derecho	3:26:00
#2203	0.989	0:01:01	58 (36)		Km 107 lado derecho	3:27:01
#2206	1.018	0:00:57	64 (40)		Km 108 invertido lado izquierdo	3:27:58
#2209	1.048	0:00:56	67 (42)		Km 109 en letrero invertido lado izquierdo	3:28:54
#2212	0.878	0:00:51	62 (39)		Km 110 lado derecho	3:29:45
#2214	0.816	0:00:47	63 (39)		Km 111 lado derecho	3:30:32
#2217	1.012	0:00:57	64 (40)		Km 112 invertido lado izquierdo	3:31:29
#2220	0.991	0:00:55	65 (40)		Km 113 lado derecho	3:32:24
#2223	1.034	0:00:58	64 (40)		Km 114 invertido lado izquierdo	3:33:22
#2226	0.909	0:00:54	61 (38)		Km 115 lado derecho	3:34:16
#2228	0.985	0:00:56	63 (39)		Km 116 invertido lado izquierdo	3:35:12



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2231	1.032	0:00:58	64 (40)		Km 117 lado derecho	3:36:10
#2233	0.963	0:00:56	62 (39)		Km 118 invertido lado izquierdo	3:37:06
#2236	0.955	0:00:54	64 (40)		Km 119 lado derecho	3:38:00
#2239	0.957	0:00:54	64 (40)		Km 120 lado derecho	3:38:54
#2242	0.998	0:00:59	61 (38)		Km 121 lado derecho	3:39:53
#2245	1.069	0:01:04	60 (37)		Km 122 invertido lado izquierdo	3:40:57
#2248	1.112	0:01:28	45 (28)		Km 123 lado derecho Topes a 760 m y 900 m	3:42:25
#2253	1.097	0:01:07	59 (37)		Km 124 invertido lado izquierdo	3:43:32
#2256	1.093	0:01:07	59 (37)		Km 125 lado derecho	3:44:39
#2259	1.149	0:01:10	59 (37)		Km 126 el letrero de curva derecha	3:45:49
#2261	0.942	0:01:01	56 (35)		Km 127 lado derecho FIN DE ETAPA	3:46:50



* jerahuario_25_C



14^T

Etapa 14 Transito










Inicia **3:46:50**

De km 127 carretera Maravatio - Morelia

Distancia **10.064 km**

A señal en carretera Zinapécuaro - Huajumbaro

Tiempo **0:17:10**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2261	0.000 (10.064)	0:17:10	35 (22)		Km 127 lado derecho	3:46:50
#2301	0.707 (9.357)				A la izquierda a CD HIDALGO con mucha precaucion	
#2302	0.875 (9.189)				Letrero CONCEDA CAMBIO DE LUCES	
#2304	1.165 (8.899)				Km 26 lado derecho	
#2306	3.174 (6.890)				Km 24 lado derecho	
#2308	6.405 (3.659)				Tope	
#2309	7.189 (2.875)				Km 20 lado derecho	
#2310	8.113 (1.951)				Topes 4	
#2314	10.064 (0.000)				Señal 70 kph FIN DE ETAPA	4:04:00



* jerahuaro_25_C



15^R

Etapa 15 Regularidad













Inicia **4:04:00**

De señal en carretera Zinapecuaro - Huajumbaro

Distancia **15.180 km**

A km 2 misma carretera

Tiempo **0:16:35**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2314	0.000				Señal 70 kph	4:04:00
#2319	1.602	0:01:53	51 (32)		Señal de curvas	4:05:53
#2323	1.558	0:01:41	56 (35)		Km 14 lado derecho	4:07:34
#2326	0.987	0:01:08	52 (32)		Km 13 en letrero invertido lado izquierdo	4:08:42
#2329	1.021	0:01:07	55 (34)		Km 12 lado derecho	4:09:49
#2332	1.421	0:01:40	51 (32)		Letrero EL TREN	4:11:29
#2333	0.591	0:00:42	51 (32)		Km 10 lado derecho	4:12:11
#2336	1.091	0:01:16	52 (32)		Km 9 en señal curva derecha	4:13:27
#2339	0.912	0:01:03	52 (32)		Km 8 lado derecho	4:14:30
#2342	1.190	0:01:09	62 (39)		Km 7 de concreto lado izquierdo	4:15:39
#2344	0.819	0:00:59	50 (31)	 	Km 6 lado derecho Topes a 390 m y 530 m	4:16:38



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2349	2.034	0:01:54	64 (40)		Km 4 lado derecho	4:18:32
#2352	1.116	0:01:12	56 (35)		Km 3 en señal invertida lado izquierdo	4:19:44
#2355	0.838	0:00:51	59 (37)		Km 2 lado derecho FIN DE ETAPA	4:20:35



* jerahuario_25_C



16^T

Etapa 16 Transito











Inicia **4:20:35**

De Km 2 carretera Zinapecuaro - Huajumbaro

Distancia **10.526 km**

a km 175 carretera Mil Cumbres - Morelia

Tiempo **0:18:25**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2355	0.000 (10.526)	0:18:25	34 (21)		Km 2 lado derecho	4:20:35
#2356	0.260 (10.266)				Topes 3	
#2358	1.062 (9.464)				Km 1 invertido lado izquierdo	
#2359	1.827 (8.699)				VALERO lado derecho	
#2360	2.022 (8.504)				Seguir por la derecha a MIL CUMBRES	
#2361	2.400 (8.126)				Km 167 lado derecho	
#2364	6.463 (4.063)				Km 171 lado derecho	
#2365	7.477 (3.049)				Topes 2	
#2367	8.597 (1.929)				Km 173 lado izquierdo sin lamina	
#2368	10.526 (0.000)				Km 175 lado derecho FIN DE ETAPA	4:39:00



* jerahuaro_25_C



17^R

Etapa 17 Regularidad



Inicia **4:39:00**

De km 175 carretera Mil Cumbres - Morelia

Distancia **20.335 km**

A km 195 misma carretera











Tiempo **0:22:02**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2368	0.000				Km 175 lado derecho	4:39:00
#2503	1.023	0:01:04	58 (36)		Km 176 lado derecho	4:40:04
#2506	1.005	0:01:02	58 (36)		Km 177 poste sin lamina y piso lado derecho	4:41:06
#2509	1.025	0:01:08	54 (34)		Km 178 lado derecho	4:42:14
#2512	1.010	0:01:07	54 (34)		Km 179 invertido lado izquierdo	4:43:21
#2515	0.985	0:01:05	55 (34)	Km	Km 180 piso lado derecho	4:44:26
#2518	0.994	0:01:07	53 (33)		Km 181 invertido lado izquierdo	4:45:33
#2521	1.067	0:01:06	58 (36)		Km 182 lado derecho	4:46:39
#2524	0.970	0:01:03	55 (34)		Km 183 invertido lado izquierdo	4:47:42
#2527	1.068	0:01:12	53 (33)		Km 184 invertido lado izquierdo	4:48:54
#2530	1.021	0:01:09	53 (33)		Km 185 invertido lado izquierdo	4:50:03



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2533	1.034	0:01:09	54 (34)		Km 186 invertido lado izquierdo	4:51:12
#2536	1.083	0:01:17	51 (32)		Km 187 lado derecho	4:52:29
#2539	0.963	0:01:02	56 (35)		Km 188 lado izquierdo sin lamina y piso	4:53:31
#2542	1.015	0:01:03	58 (36)		Km 189 piso lado izquierdo	4:54:34
#2544	0.990	0:01:07	53 (33)		Km 190 de concreto lado derecho y piso	4:55:41
#2546	0.987	0:01:01	58 (36)		Km 191 piso lado izquierdo	4:56:42
#2548	0.968	0:01:02	56 (35)		Km 192 piso lado izquierdo	4:57:44
#2551	1.013	0:01:05	56 (35)		Km 193 piso lado derecho	4:58:49
#2554	0.993	0:01:07	53 (33)		Km 194 lado derecho	4:59:56
#2557	1.121	0:01:06	61 (38)		Km 195 de concreto y piso ambos lados FIN DE ETAPA	5:01:02



* jerahuaro_25_C



18^L

Etapa 18 Limitada

De km 195 carretera Mil Cumbres - Morelia

A km 200 misma carretera

Inicia **5:01:02**

Distancia **5.022 km**

Tiempo **0:04:40**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2557	0.000 (5.022)	0:04:40	65 (40)	<u>Km</u>	Km 195 de concreto y piso ambos lados	5:01:02
#2560	1.029 (3.993)			<u>Km</u>	Km 196 piso lado izquierdo	
#2562	3.013 (2.009)				Km 198 de concreto lado derecho	
#2568	5.022 (0.000)			<u>Km</u>	Km 200 piso lado izquierdo NO PENALIZA EL ADELANTO FIN DE ETAPA	5:05:42



* jerahuaro_25_C



19^T

Etapa 19 Transito



Inicia **5:05:42**

De km 200 carretera Mil Cumbres - Morelia

Distancia **2.078 km**

A km 202 misma carretera

Tiempo **0:03:18**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2568	0.000 (2.078)	0:03:18	38 (24)	Km	Km 200 piso lado izquierdo NO PENALIZA EL ADELANTO	5:05:42
#2570	1.002 (1.076)				Km 201 piso lado derecho	
#2571	2.078 (0.000)				Km 202 en letrero INDAPARAPEO FIN DE ETAPA	5:09:00



* jerahuario_25_C



20^R

Etapa 20 Regularidad

De km 202 carretera Mil Cumbres - Morelia

A km 226 misma carretera

Inicia **5:09:00**

Distancia **24.206 km**

Tiempo **0:26:33**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2571	0.000				Km 202 en letrero INDAPARAPEO	5:09:00
#2574	1.027	0:01:09	54 (34)		Km 203 invertido lado izquierdo	5:10:09
#2576	1.012	0:01:04	57 (35)		Km 204 invertido lado izquierdo	5:11:13
#2579	1.012	0:01:06	55 (34)		Km 205 lado derecho	5:12:19
#2582	1.028	0:01:07	55 (34)		Km 206 lado derecho	5:13:26
#2585	0.964	0:01:02	56 (35)		Km 207 lado derecho	5:14:28
#2588	1.058	0:01:12	53 (33)		Km 208 lado derecho	5:15:40
#2591	0.993	0:01:05	55 (34)		Km 209 lado derecho sin lamina	5:16:45
#2594	0.989	0:01:03	57 (35)		Km 210 lado derecho	5:17:48
#2597	1.052	0:01:09	55 (34)		Km 211 lado derecho	5:18:57
#2600	1.061	0:01:08	56 (35)		Km 212 en letrero LA POLVILLA	5:20:05



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2603	0.993	0:01:09	52 (32)		Km 213 lado derecho	5:21:14
#2606	1.008	0:01:12	50 (31)	Km	Km 214 piso lado derecho	5:22:26
#2608	0.934	0:01:04	53 (33)		Km 215 invertido lado izquierdo	5:23:30
#2611	1.122	0:01:17	52 (32)	Km	Km 216 piso lado izquierdo	5:24:47
#2614	0.972	0:01:05	54 (34)	Km	Km 217 piso lado izquierdo	5:25:52
#2617	0.959	0:01:06	52 (32)		Km 218 en letrero invertido lado izquierdo	5:26:58
#2620	1.070	0:01:05	59 (37)	Km	Km 219 piso lado izquierdo	5:28:03
#2623	0.946	0:01:00	57 (35)		Km 220 lado derecho Tope a 850 m	5:29:03
#2627	1.061	0:01:14	52 (32)		Km 221 lado derecho Tope a 45 m	5:30:17
#2629	0.935	0:01:02	54 (34)		Km 222 invertido lado izquierdo	5:31:19
#2632	1.002	0:01:03	57 (35)		Km 223 lado derecho	5:32:22
#2635	1.014	0:01:03	58 (36)		Km 224 invertido lado izquierdo	5:33:25
#2637	0.977	0:01:02	57 (35)		Km 225 invertido lado izquierdo	5:34:27

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2639	1.017	0:01:06	55 (34)		Km 226 invertido lado izquierdo FIN DE ETAPA	5:35:33



* jerahuario_25_C



21^T

Etapa 21 Transito












Del Km 226 carretera Mil Cumbres - Morelia

A META en RACQUET RANCH SPA MARIA JOSE

Inicia **5:35:33**

Distancia **4.402 km**

Tiempo **0:07:27**

Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2639	0.000 (4.402)	0:07:27	35 (22)		Km 226 invertido lado izquierdo	5:35:33
#2651	0.242 (4.160)				Letrero MORELIA CHARO ZURUMBENEO	
#2652	0.311 (4.091)				A la derecha a ZURUMBENEO	
#2653	0.420 (3.982)				PEMEX lado izquierdo	
#2654	0.588 (3.814)				Letrero CHARO 10 ZURUMBENEO 4	
#2655	1.348 (3.054)				Km 1 lado derecho	
#2656	1.998 (2.404)				Topes 2	
#2658	2.381 (2.021)				Km 2 invertido lado izquierdo	
#2659	2.430 (1.972)				Tope	
#2660	3.388 (1.014)				Km 3 lado derecho	
#2661	3.713 (0.689)				Letrero ZURUMBENEO	



* jerahuaro_25_C



Num Ref	Distancia Odometro Km	Tiempo Parcial	Velocidad kph (mph)	Señas	Instrucciones	Hora Ideal
#2662	3.855 (0.547)				Tope	
#2663	3.924 (0.478)				A la derecha en barda que dice ... POLLO ... Inicia terraceria	
#2664	4.204 (0.198)				Seguir de frente	
#2665	4.402 (0.000)				META en Arco de BIENVENIDOS RACQUET RANCH SPA MARIA JOSE Seguir instrucciones del oficial ¡¡FELICIDADES!!	5:43:00



* jerahuario_25_C



Etapas	Distancia Km	Tiempo	kph	Hora Fin	Regularidad	
1 Transito	17.479	0:33:00	32	0:33:00		
2 Regularidad	11.370	0:12:08	56	0:45:08	11.370	0:12:08
3 Transito	3.994	0:07:52	30	0:53:00		
4 Regularidad	16.285	0:17:43	55	1:10:43	16.285	0:17:43
5 Transito	1.122	0:02:17	29	1:13:00		
6 Regularidad	13.174	0:14:28	55	1:27:28	13.174	0:14:28
7 Limitada	6.022	0:05:09	70	1:32:37		
8 Transito	14.189	0:25:23	34	1:58:00		
9 Regularidad	9.395	0:09:49	57	2:07:49	9.395	0:09:49
10 Transito	11.630	0:21:11	33	2:29:00		
11 Regularidad	21.573	0:21:34	60	2:50:34	21.573	0:21:34
12 Transito	0.845	0:35:26	1	3:26:00		
13 Regularidad	21.047	0:20:50	61	3:46:50	21.047	0:20:50
14 Transito	10.064	0:17:10	35	4:04:00		
15 Regularidad	15.180	0:16:35	55	4:20:35	15.180	0:16:35
16 Transito	10.526	0:18:25	34	4:39:00		
17 Regularidad	20.335	0:22:02	55	5:01:02	20.335	0:22:02
18 Limitada	5.022	0:04:40	65	5:05:42		
19 Transito	2.078	0:03:18	38	5:09:00		
20 Regularidad	24.206	0:26:33	55	5:35:33	24.206	0:26:33
21 Transito	4.402	0:07:27	35	5:43:00		
Total	239.938	5:43:00	42		152.565	2:41:42

jerahuaro01_C jerahuaro02_C jerahuaro03_C jerahuaro04_C jerahuaro05_C jerahuaro06_C jerahuaro07_C
jerahuaro08_C jerahuaro09_C