



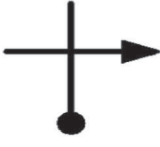
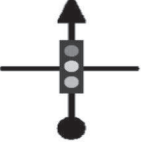
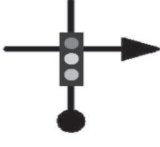


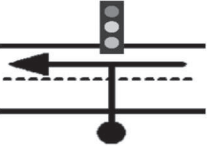
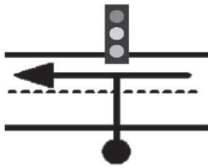
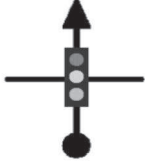



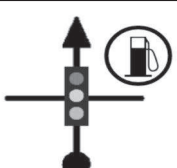


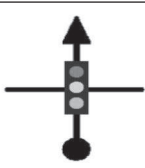

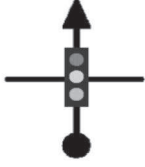
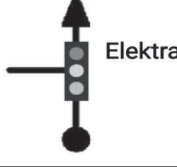
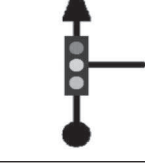
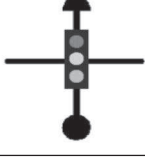
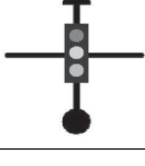
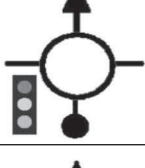



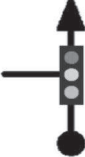




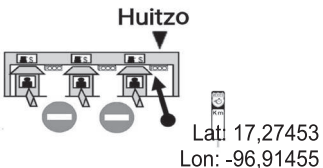




CH	0	ARCO FRENTE A TEMPLO SANTO DOMINGO	DISTANCIA	1
CH TC	1	HUITZO	38.085 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO
			65.3 km/h	00h35'





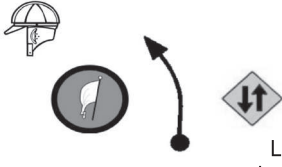
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	  <p>Lat: 17,06610 Lon: -96,72378</p>	Arco de salida "Templo Sto Domingo "	38.085
0.10	0.10		De frente	37.98
0.20	0.10		De frente	37.88
0.30	0.10		Cruce a la derecha C. José Ma Morelos	37.78
0.40	0.10		Semáforo De Frente (Gracia Vigil)	37.68
0.51	0.11		Semáforo De Frente (Porfirio Diaz)	37.57
0.65	0.14		De frente	37.43
1.30	0.65		Topes (2)	36.78
PRÓXIMA REFERENCIA				
1.55	0.25		Semáforo A la izquierda por "Av. Niños Héroes "	36.53

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
1.55	0.25	9 	Semáforo A la izquierda por "Av. Niños Héroes "	36.53
1.70	0.14	10 	Semáforo (2) Seguir de frente	36.38
1.95	0.25	11 	Semáforo en curva Camellón central Entrada Hotel Victoria	36.12
3.98	2.03	12 	Topes (2)	34.09
4.78	0.79	13 	Semáforo De Frente a: México	33.30
5.18	0.40	14 	Semáforo De Frente a: México Gasolinera	32.90
5.56	0.38	15 	Semáforo De Frente	32.52
5.93	0.37	16 	Semáforo De Frente	32.15
PROXIMA REFERENCIA				
6.15	0.22	17 	Semáforo De Frente	31.92

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
6.15	0.22	17 	Semáforo De Frente	31.92
6.48	0.33	18 	Semáforo De Frente	31.59
6.97	0.48	19 	Semáforo De Frente (Elektra)	31.10
7.40	0.42	20 	Semáforo De Frente "México Cuota "	30.68
7.68	0.28	21 	Semáforo De Frente "Huaquapan "	30.39
9.23	1.54	22 	Semáforo De Frente "Huaquapan " México Etlá	28.85
10.13	0.89	23 	Semáforo De Frente (Monumento a Juárez)	27.95
11.03	0.90	24 	Gasolinera	27.05
PROXIMA REFERENCIA				
11.79	0.76	25 	Mantener carril izquierdo Rumbo a: "Nochixtlan - México " Cuota "Huaquapan "	26.28

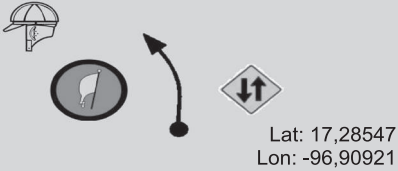



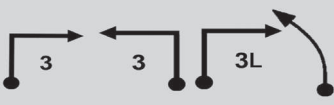




DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
11.79	0.76	 25	Mantener carril izquierdo Rumbo a: "Nochixtlan - México " Cuota "Huajuapan "	26.28
12.07	0.27	 26	Semáforo De Frente a: México	26.00
13.15	1.08	 27	Por la izquierda a: México Cuota	24.92
16.99	3.83	 28	Km 239	21.09
26.01	9.01	 29	Km 230	12.07
35.07	9.06	 30	Km 221 Tomar carril derecho Rumbo a: Huitzio	3.00
36.07	1.00	 31	Km 220 Caseta \$32 Tomar carril derecho Rumbo a: Huitzo	2.00
36.48	0.40	 32	Inicia doble circulación	1.60
PROXIMA REFERENCIA				
36.64	0.16	 33	Reductores de velocidad	1.44



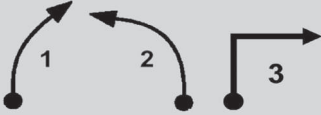

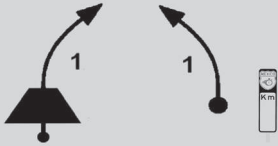
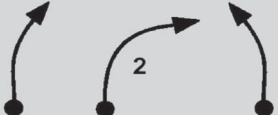





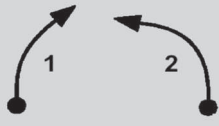
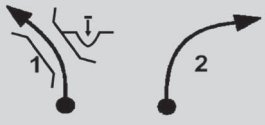
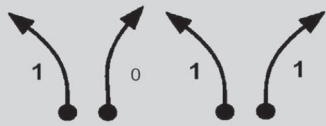
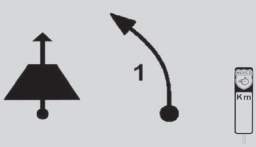
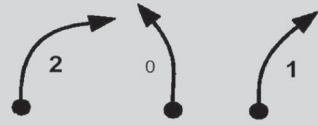
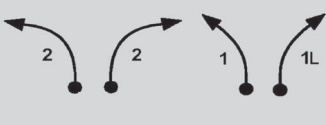
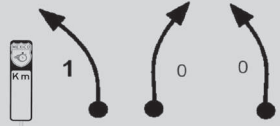
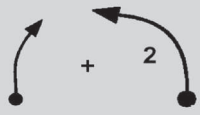
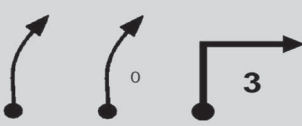
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
36.64	0.16	33 	Reductores de velocidad	1.44
37.64	1.00	34  Lat: 17,28444 Lon: -96,90787	Control CH Segundo letrero "Oaxaca" Carretera Federal Huitzo	0.43
37.77	0.12	35 	Por la izquierda	0.31
37.90	0.13	36 	Km 159 Letrero "México Libre"	0.18
38.085	0.185	37  Lat: 17,28547 Lon: -96,90921	Control A (Casco)  (Señal doble circulación)	0.000

**FIN DE SECCION**

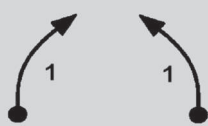
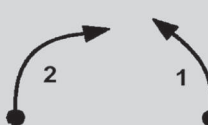

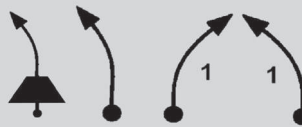

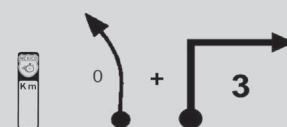
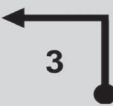
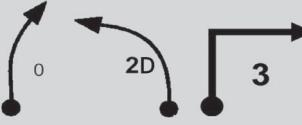
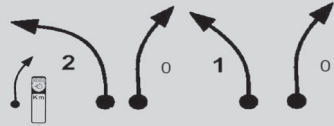
CH	1	HUITZO	DISTANCIA	<b>2</b>	
CH	2	LA HERRADURA	26.120 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
1	HUITZO		21.814 km	62.7 km/h	00h25'

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 <p>37</p>	Control A (Cascos)  (Señal doble circulación)	26.120
0.16	0.16	 <p>38</p>	Izquierda	25.95
0.55	0.39	 <p>39</p>	Derecha 3  Km 158	25.56
0.78	0.22	 <p>40</p>	Izquierda 3 Derecha 3 larga Izquierda 1	25.34
1.57	0.79	 <p>41</p>	Derecha 3 corta Izquierda 3 Derecha 3 larga Izquierda	24.54
2.13	0.55	 <p>42</p>	Derecha	23.99
2.34	0.21	 <p>43</p>	Derecha 1 Izquierda 2  Km 156	23.78
2.78	0.44	 <p>44</p>	Izquierda 1	23.33
PRÓXIMA REFERENCIA				
3.03	0.25	 <p>45</p>	Lomo recta	23.08


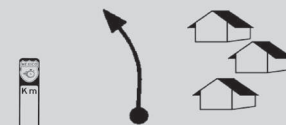




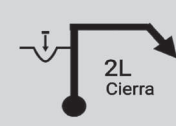

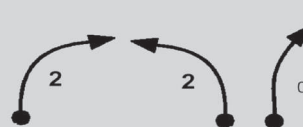
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
3.03	0.25	45 	Lomo recta	23.08
3.40	0.37	46 	Izquierda 1	22.71
3.60	0.20	47 	Derecha 1 Izquierda 2 larga Derecha 3	22.51
4.24	0.63	48 	Izquierda	21.87
4.40	0.16	49 	Lomo Derecha 1 Izquierda 1 Km 154	21.71
4.83	0.42	50 	Derecha Derecha 2 Izquierda	21.28
5.45	0.62	51 	Lomo recta	20.66
5.73	0.27	52 	Km 153 Derecha 2 Izquierda 2 con Vado	20.38
PROXIMA REFERENCIA				
6.20	0.46	53 	Derecha 1 Izquierda 2	19.91

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
6.20	0.46	53 	Derecha 1 Izquierda 2	19.91
6.55	0.35	54 	Izquierda 1 Con puente y Vado  Derecha 2	19.56
6.84	0.29	55 	Izquierda 1 Derecha 0 Izquierda 1 Derecha 1	19.27
7.66	0.81	56 	Lomo Izquierda 1 Km 151	18.45
7.81	0.15	57 	Derecha 2 Izquierda 0 Derecha 1	18.30
8.12	0.30	58 	Izquierda 2 Derecha 2 Izquierda 1 Derecha 1 larga	17.99
8.72	0.60	59 	Km 150 Izquierda 1 Derecha 0 Izquierda 0	17.39
8.82	0.09	60 	Derecha corta + Izquierda 2	17.29
PROXIMA REFERENCIA				
9.23	0.41	61 	Derecha Derecha 0 Derecha 3	16.88

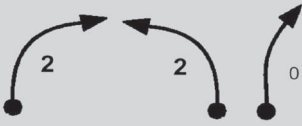
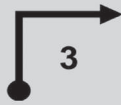
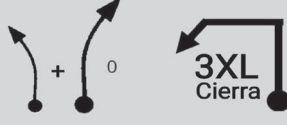
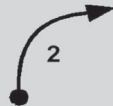
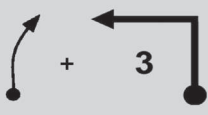

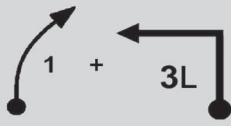


DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
9.23	0.41	<p>61</p>	Derecha Derecha 0 Derecha 3	16.88
9.76	0.53	<p>62</p>	Km 149 Izquierda 3	16.35
9.95	0.18	<p>63</p>	Izquierda 2	16.16
10.06	0.11	<p>64</p>	Derecha 3 Izquierda 2 Izquierda 2 Derecha 2	16.05
10.53	0.47	<p>65</p>	Izquierda	15.58
10.74	0.20	<p>66</p>	Km 148 Izquierda	15.37
10.94	0.20	<p>67</p>	Izquierda 0 corta Derecha 1	15.17
11.12	0.18	<p>68</p>	Izquierda 0	14.99
PROXIMA REFERENCIA				
11.27	0.15	<p>69</p>	Derecha 1 Izquierda 1	14.84

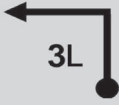

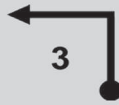
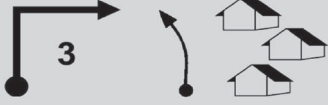
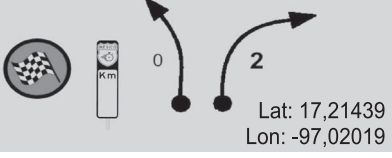

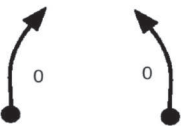

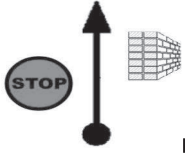
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
11.27	0.15	69 	Derecha 1 Izquierda 1	14.84
11.44	0.17	70 	Derecha 2 Izquierda 1	14.67
11.61	0.17	71 	Derecha 1 Izquierda 1 Km 147	14.50
12.13	0.52	72 	Lomo en izquierda corta Izquierda Derecha 1 Izquierda 1	13.98
12.59	0.46	73 	Derecha 0	13.52
12.84	0.24	74 	Km 146 Izquierda 0 + Derecha 3	13.28
13.01	0.17	75 	Izquierda 3	13.10
13.15	0.14	76 	Derecha 0 Izquierda 2 doble Derecha 3	12.96
PROXIMA REFERENCIA				
13.68	0.53	77 	Derecha / km 145 Izquierda 2 Derecha 0 Izquierda 1 Derecha 0	12.43

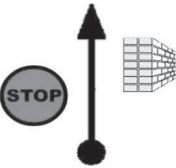

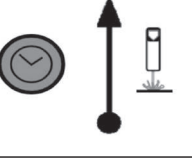
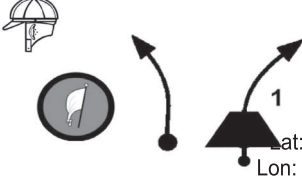
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
13.68	0.53	 77	Derecha / km 145 Izquierda 2 Derecha 0 Izquierda 1 Derecha 0	12.43
14.10	0.41	 78	Izquierda Derecha corta + Izquierda 1 Derecha 2	12.01
14.60	0.50	 79	Derecha 0 Izquierda 1 Izquierda 0 Derecha 2	11.51
15.10	0.50	 80	Izquierda 2 Derecha 0 Izquierda corta	11.01
15.49	0.38	 81	Izquierda 1	10.62
15.63	0.13	 82	Derecha 2 Izquierda 2	10.49
15.84	0.21	 83	Derecha Lomo con derecha 2 Inicia bajada	10.28
16.23	0.39	 84	Izquierda 2 Derecha	9.88
PROXIMA REFERENCIA				
16.46	0.23	 85	Izquierda Derecha 0	9.65

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
16.46	0.23	85 	Izquierda Derecha 0	9.65
16.77	0.31	86 	Km 142 Izquierda Poblado (El Tejocote)	9.34
16.99	0.22	87 	Derecha 0 Derecha 3	9.12
17.32	0.33	88 	Izquierda 2	8.79
17.61	0.29	89 	Izquierda 1	8.50
17.78	0.17	90 	Km 141 Izquierda 1	8.33
18.11	0.32	91 	Derecha 2 larga con Vado Se cierra	8.00
18.36	0.25	92 	Izquierda 2 larga Izquierda 1 + Derecha 3 Km 140	7.75
PROXIMA REFERENCIA				
18.86	0.49	93 	Derecha 2 Izquierda 2 Derecha 0	7.25



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
18.86	0.49	 93	Derecha 2 Izquierda 2 Derecha 0	7.25
19.28	0.42	 94	Derecha 3	6.83
19.45	0.17	 95	Izquierda corta + Derecha 0  Izquierda 3 muy larga Se cierra	6.66
19.87	0.42	 96	Derecha 2	6.24
20.01	0.14	 97	Derecha corta + Izquierda 3	6.10
20.18	0.17	 98	Derecha 2  Derecha 2	5.93
20.45	0.26	 99	Derecha 1 + Izquierda 3 larga	5.66
20.72	0.27	 100	Km 138 Derecha 2 larga	5.39
PROXIMA REFERENCIA				
20.90	0.18	 101	Izquierda 3 larga	5.21



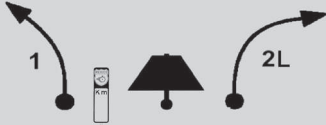



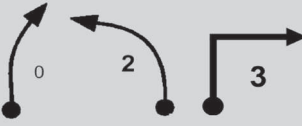
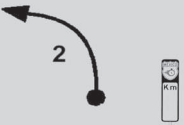

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
20.90	0.18	 101	Izquierda 3 larga	5.21
21.13	0.23	 102	Derecha 3 larga	4.98
21.28	0.15	 103	Izquierda 3	4.83
21.44	0.16	 104	Derecha 3 Izquierda corta Poblado (El Marquez)	4.67
21.814	0.365	 105 Lat: 17,21439 Lon: -97,02019	Control B Km 137 Izquierda 0 Derecha 2	4.306
21.82	0.01	 106	Izquierda 0	4.29
22.07	0.25	 107	Derecha 0 Izquierda 0	4.04
22.31	0.24	 108	Izquierda 0	3.80
PROXIMA REFERENCIA				
22.61	0.29	 109 Lat: 17,21714 Lon: -97,02631	Control C Alto total (Antes de muro)	3.50

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
22.61	0.29	109  Lat: 17,21714 Lon: -97,02631	Control C Alto total (Antes de muro)	3.50
24.83	2.22	110 	Km 134	1.28
25.83	1.00	111  Lat: 17,22366 Lon: -97,03837	Control CH Km 133	0.28
26.120	0.285	112  Lat: 17,22610 Lon: -97,03935	Control A (Casco) Izquierda larga Lomo derecha 1 (5mts después de let. curva)	0.000

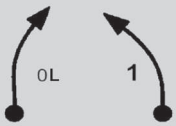

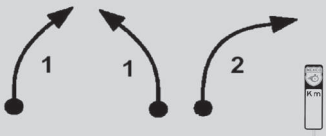
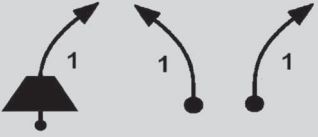

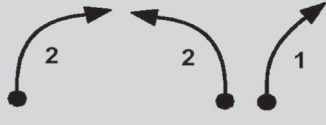



**FIN DE SECCION**




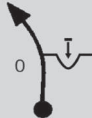


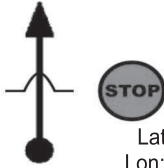


CH	2	LA HERRADURA	DISTANCIA	<b>3</b>	
CH	3	ENTRADA SERVICIO NOCHIXTLÁN	40.786 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
2	LA HERRADURA		11.250 km	61.2 km/h	00h40'

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 112 Lat: 17,22610 Lon: -97,03935	Control A (Casco)  Izquierda larga Lomo derecha 1 (5mts después de let. curva)	40.786
0.70	0.70	 113	Derecha corta Km 132 piso Izquierda 1 corta	40.08
1.00	0.29	 114	Izquierda 0 Derecha 1	39.78
1.53	0.53	 115	Izquierda 1	39.25
1.64	0.11	 116	Derecha 1 Km 131	39.14
1.79	0.15	 117	Izquierda 1	38.99
1.90	0.11	 118	Derecha 0 Izquierda 1 corta	38.88
2.13	0.23	 119	Derecha 1	38.65
PRÓXIMA REFERENCIA				
2.29	0.16	 120	Izquierda	38.49


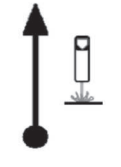
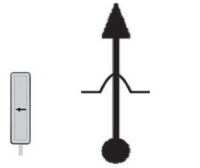

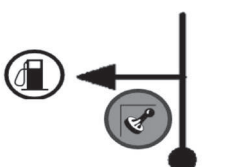
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
2.29	0.16	120 	Izquierda	38.49
2.49	0.20	121 	Derecha 1	38.29
2.64	0.15	122 	Izquierda 1 Km 130 Lomo Derecha 2 larga	38.14
3.14	0.50	123 	Izquierda 1	37.64
3.38	0.24	124 	Izquierda 2 Derecha 3 larga Km 129 Izquierda 1 doble	37.39
4.00	0.61	125 	Izquierda 2	36.78
4.18	0.18	126 	Derecha 0 Izquierda 2 Derecha 3	36.60
4.57	0.39	127 	Izquierda 2 Km 128	36.21
PROXIMA REFERENCIA				
4.79	0.22	128 	Derecha 1	35.98

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
4.79	0.22	128	Derecha 1	35.98
4.97	0.17	129	Izquierda 1	35.81
5.15	0.18	130	Derecha 2 corta Izquierda 0	35.63
5.46	0.31	131	Izquierda 1	35.32
5.64	0.18	132	Derecha 0 Km 127	35.14
5.84	0.20	133	Derecha 1 Izquierda 2	34.93
6.24	0.40	134	Derecha 1 Poblado (San Andrés Nuxiño)	34.53
6.49	0.25	135	Izquierda Km 126	34.28
PROXIMA REFERENCIA				
6.78	0.28	136	Derecha 0 larga Izquierda 1	34.00

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
6.78	0.28	136 	Derecha 0 larga Izquierda 1	34.00
7.19	0.41	137 	Izquierda 1	33.58
7.31	0.12	138 	Derecha 1 Izquierda 1 Derecha 2 Km 125	33.46
7.82	0.51	139 	Lomo con derecha 1 Izquierda 1 Derecha 1	32.95
8.40	0.57	140 	Derecha 0 corta + Izquierda 2 Derecha 3 Izquierda 2 larga	32.38
9.02	0.61	141 	Derecha 2 Izquierda 2 Derecha 1	31.76
9.58	0.55	142 	Izquierda 3 Km 123	31.20
9.91	0.33	143 	Derecha 1 larga Izquierda 2	30.87
PROXIMA REFERENCIA				
10.23	0.32	144 	Derecha 2 Izquierda 2 larga	30.55

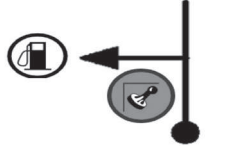



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
10.23	0.32	 144	Derecha 2 Izquierda 2 larga	30.55
10.61	0.37	 145	Derecha 2 con Vado + Izquierda 3	30.17
10.82	0.21	 146	Derecha 3	29.96
11.00	0.18	 147	Izquierda 0 con Vado	29.78
11.250	0.250	 148 Lat: 17,29594 Lon: -97,08049	Control B  (Letrero de curva)	29.536
11.35	0.10	 149	Derecha 0	29.43
11.64	0.29	 150 Lat: 17,29904 Lon: -97,08223	Control C Alto total Tope muy alto	29.14
11.75	0.11	 151	Tope alto	29.03
PROXIMA REFERENCIA				
18.75	6.99	 152	Km 114	22.03



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
18.75	6.99	152 	Km 114	22.03
32.83	14.08	153 	Km 100	7.94
39.85	7.01	154 	Km 93 L.I Inv Topes (2)	0.93
40.42	0.57	155 	Tope Puente (La Comisión)	0.35
40.786	0.359	156  Lat: 17,44556 Lon: -97,22663	Control CHP No penaliza adelante Entrada a gasolinera A la izquierda	0.000










**FIN DE SECCION**


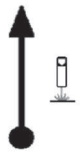




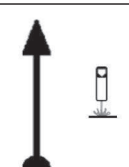
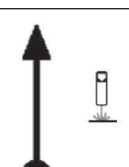

CH	4	ENTRADA SERVICIO NOCHIXTLÁN	DISTANCIA	<b>4</b>
CH TC	5	SALIDA SERVICIO NOCHIXTLÁN	0.200 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIME
			0.2 km/h	00h55'





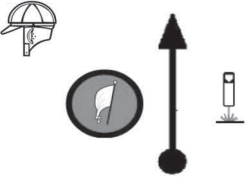
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 <p>Lat: 17,44556 Lon: -97,22663</p>	<p>Control CHP No penaliza adelanto</p> <p>Entrada a gasolinera A la izquierda</p>	0.200
0.10	0.10		<p>Servicio</p> 	0.10
0.200	0.100	 <p>Lat: 17,44533 Lon: -97,22891</p>	<p>Control CH Salida de servicio</p> <p>Barandilla frente a Km 178 L.I Inv</p>	0.000

**FIN DE SECCION**

TC	5	SALIDA SERVICIO NOCHIXTLÁN	DISTANCIA	<b>5</b>
CH TC	6	YANHUITLÁN	17.572 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO
			52.7 km/h	00h20'

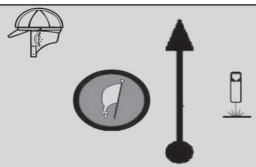


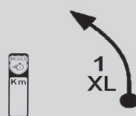
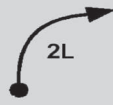




DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 Lat: 17,44533 Lon: -97,22891	Control CH Salida de servicio  Barandilla frente a Km 178 L.I Inv	17.572
0.20	0.20		Letrero: Arroyo la Cuesta	17.36
1.00	0.79		Km 49	16.57
1.56	0.56		Letrero: Nochixtlan Huajuapan Salida 1km	16.00
2.01	0.45		Km 176	15.55
2.48	0.46		Atención No salir a Nochixtlán Seguir de frente a Puebla	15.09
2.86	0.38		A la derecha pasando Puente Salir de autopista	14.70
3.11	0.25		Precaución de frente a Huajuapan	14.45
PROXIMA REFERENCIA				
4.07	0.96		Gasolinera	13.49





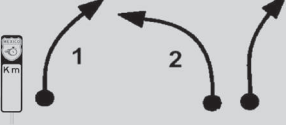

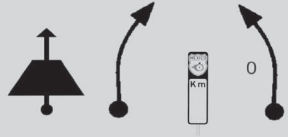
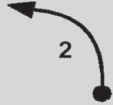
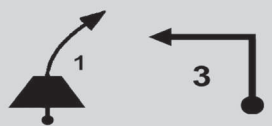
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
4.07	0.96	166 	Gasolinera	13.49
5.80	1.72	167 	Km 86	11.76
6.92	1.11	168 	Atención Saliendo de curva derecha Topes (2) (Sinaxtla)	10.65
7.67	0.75	169 	Tope muy alto	9.89
9.34	1.66	170 	Topes (2)	8.22
9.63	0.29	171 	Tope	7.93
9.89	0.26	172 	Km 82	7.67
11.89	1.99	173 	Km 80	5.68
PROXIMA REFERENCIA				
15.89	4.00	174 	Topes (3) (Yanhuitlan)	1.67

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
15.89	4.00	174 	Topes (3) (Yanhuitlan)	1.67
16.75	0.85	175 	Tope Iglesia Sto Domingo	0.81
16.94	0.18	176 	Tope	0.63
17.29	0.35	177  Lat: 17,53148 Lon: -97,34612	Control CH Señal 60km/hr	0.27
17.572	0.279	178  Lat: 17,53285 Lon: -97,34829	Control A (Cascos) Km 74	0.000

**FIN DE SECCION**





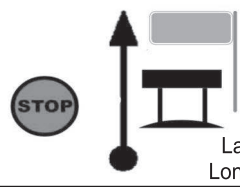
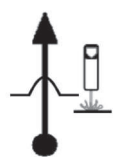



CH	6	YANHUITLÁN	DISTANCIA	6	
CH TC	7	TAMAZULAPAM	41.213 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
6	YANHUITLÁN		12.066 km	68.7 km/h	00h36'





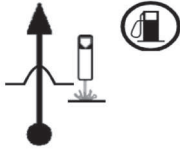



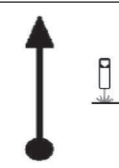
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 <p>178 Lat: 17,53285 Lon: -97,34829</p>	Control A (Cascos) Km 74	41.213
0.31	0.31	 <p>179</p>	Lomo recta	40.90
0.68	0.37	 <p>180</p>	Derecha 0	40.52
0.96	0.27	 <p>181</p>	Km 73 L.I Izquierda 1 muy larga	40.24
1.53	0.56	 <p>182</p>	Derecha 2 larga	39.68
1.88	0.35	 <p>183</p>	Izquierda corta Izquierda 0 Derecha 0	39.33
2.38	0.50	 <p>184</p>	Derecha 0	38.82
2.68	0.29	 <p>185</p>	Izquierda 1 Derecha 1 Km 71	38.52
PRÓXIMA REFERENCIA				
3.16	0.47	 <p>186</p>	Izquierda 1 Derecha 1	38.05








DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
3.16	0.47	186 	Izquierda 1 Derecha 1	38.05
3.68	0.52	187 	Izquierda 2 Derecha 1 Km 70	37.53
4.16	0.48	188 	Derecha 1 Izquierda 2	37.04
4.50	0.34	189 	Derecha 1 Lomo con derecha 0 Izquierda 1	36.70
5.13	0.62	190 	Km 69 L.I Derecha 1 Izquierda 2 Derecha	36.08
5.66	0.53	191 	Derecha 0	35.54
5.81	0.15	192 	Lomo recta Derecha Km 68 Izquierda 0	35.39
6.47	0.66	193 	Izquierda 2	34.73
PROXIMA REFERENCIA				
6.64	0.17	194 	Lomo con derecha 1 Izquierda 3 larga	34.56

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
6.64	0.17	194 	Lomo con derecha 1 Izquierda 3 larga	34.56
7.09	0.44	195 	Km 67 Izquierda Derecha 2 larga	34.11
7.96	0.86	196 	Izquierda Km 66	33.25
8.29	0.33	197 	Izquierda 3 Derecha 1	32.91
8.78	0.48	198 	Derecha 2 larga Km 65	32.43
9.61	0.83	199 	Derecha 0 corta + Izquierda 3 Derecha 2	31.59
10.22	0.60	200 	Km 64 Izquierda	30.99
10.73	0.51	201 	Lomo con izquierda 1 Derecha 2 + Derecha 2 Izquierda 1	30.47
PROXIMA REFERENCIA				
11.47	0.73	202 	Derecha 2 Izquierda 2	29.74



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
11.47	0.73	 202	Derecha 2 Izquierda 2	29.74
11.76	0.29	 203	Izquierda 0	29.45
12.066	0.303	 204 Lat: 17,57705 Lon: -97,42008	Control B  (Piso L.D)	29.147
12.22	0.15	 205	Derecha 1	28.99
12.66	0.44	 206 Lat: 17,57357 Lon: -97,42390	Control C Alto total  Letrero "Huajuapán/Tlaxiaco "	28.54
18.10	5.43	 207	Km 56 Reductores de velocidad Con topes (3) (Yodobada)	23.11
24.16	6.06	 208	Km 50 piso	17.04
24.60	0.44	 209	Gasolinera	16.60
PROXIMA REFERENCIA				
24.98	0.37	 210	Topes (2) (Tejupan)	16.23

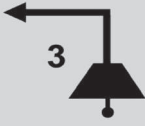

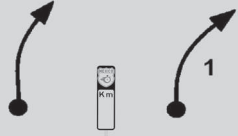
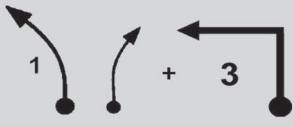
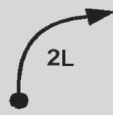
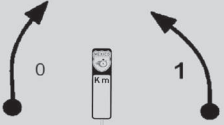



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
24.98	0.37	210 	Topes (2) (Tejupan)	16.23
26.44	1.46	211 	Topes (2)	14.77
27.49	1.05	212 	Topes (2)	13.71
30.89	3.39	213 	Topes (2) (Las pilas)	10.31
34.15	3.25	214 	Km 40 Topes (2) Gasolinera	7.06
34.62	0.47	215 	Gasolinera sin servicio Poblado (Tamazulapan)	6.58
34.96	0.34	216 	Topes (5)	6.24
38.08	3.11	217 	Puente (Tandique)  Km 36	3.13
PROXIMA REFERENCIA				
40.23	2.15	218 	Km 34	0.97

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
40.23	2.15	218 	Km 34	0.97
40.71	0.47	219 	Tope	0.50
41.01	0.30	220   Lat: 17,69333 Lon: -97,60976	Control CH  (Junto a rampa de concreto)	0.19
41.213	0.195	221    Lat: 17,69291 Lon: -97,61153	Control A (Cascos)  Km 33 L.I Inv	0.000

**FIN DE SECCION**

CH	7	TAMAZULAPAM	DISTANCIA	7	
CH TC	8	MILTEPEC	67.295 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
7	TAMAZULAPAM		21.994 km	57.7 km/h	01h10'

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	<p>221</p>	Control A (Casco) Km 33 L.I Inv	67.295
0.16	0.16	<p>222</p>	Izquierda 1 Derecha 1 Derecha 1 Izquierda 2 Derecha 1 corta	67.13
0.87	0.71	<p>223</p>	Derecha 1 larga Km 32 Izquierda 3	66.42
1.28	0.41	<p>224</p>	Derecha 1 larga Izquierda 1 Derecha 1	66.01
1.78	0.50	<p>225</p>	Derecha 0 Km 31 Izquierda 0	65.51
1.98	0.20	<p>226</p>	Derecha 0 Izquierda	65.31
2.34	0.36	<p>227</p>	Derecha 0 Izquierda 2	64.94
2.75	0.40	<p>228</p>	Derecha 1 Km 30	64.53
PRÓXIMA REFERENCIA				
3.00	0.25	<p>229</p>	Lomo con izquierda 3	64.28

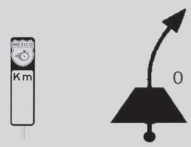

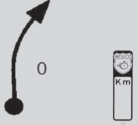

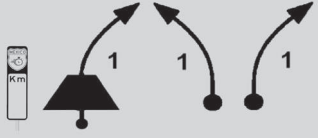


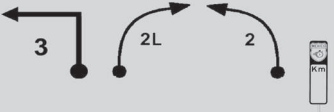
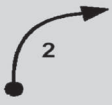
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
3.00	0.25	 229	Lomo con izquierda 3	64.28
3.39	0.39	 230	Derecha 0 Izquierda Derecha 1	63.89
3.83	0.43	 231	Derecha Km 29 Derecha 1	63.46
4.29	0.45	 232	Izquierda 1 Derecha corta + Izquierda 3	63.00
4.55	0.26	 233	Derecha 2 larga	62.74
4.81	0.26	 234	Derecha 0 Km 28 Izquierda 1	62.48
5.14	0.32	 235	Derecha 0	62.15
5.33	0.19	 236	Izquierda 2	61.96
PROXIMA REFERENCIA				
5.50	0.17	 237	Derecha 0	61.79


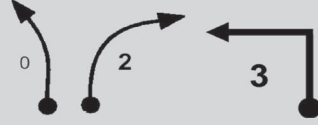


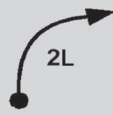
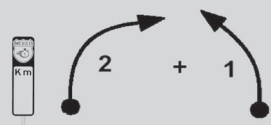
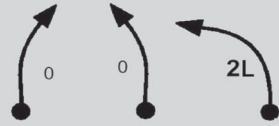


DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
5.50	0.17	237	Derecha 0	61.79
5.66	0.15	238	Derecha 0 larga	61.63
5.91	0.25	239	Izquierda 2 Km 27	61.38
6.12	0.21	240	Derecha 0 larga	61.17
6.51	0.39	241	Izquierda 1 Derecha 1 Km 26 Izquierda 2 Derecha 1	60.78
7.20	0.68	242	Derecha 1 Izquierda 1 Derecha 1 Izquierda 1	60.09
7.91	0.71	243	Km 25 L.I Izquierda 3 Izquierda 2	59.37
8.15	0.23	244	Derecha 3 larga	59.14
PROXIMA REFERENCIA				
8.45	0.29	245	Izquierda 1 Derecha 2 Izquierda 0	58.84

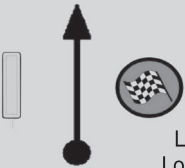





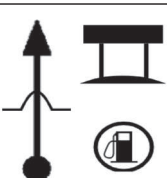


DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
8.45	0.29	 245	Izquierda 1 Derecha 2 Izquierda 0	58.84
8.81	0.36	 246	Km 24 L.D Derecha 1 Izquierda 2	58.47
9.14	0.32	 247	Izquierda 2 Derecha 3	58.15
9.51	0.37	 248	Derecha 2 Izquierda 1	57.78
9.82	0.31	 249	Izquierda 1 cierra a 2	57.47
10.11	0.29	 250	Derecha 1 Izquierda 2	57.18
10.52	0.40	 251	Derecha 3 larga Izquierda 2 muy larga Cierra Km 22	56.77
11.15	0.63	 252	Derecha 1 Lomo recta	56.13
PROXIMA REFERENCIA				
11.57	0.41	 253	Izquierda 2 Derecha 1 Km 21 Izquierda 0	55.72



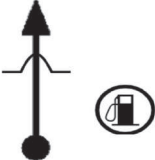







DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
11.57	0.41	<p>253</p>	Izquierda 2 Derecha 1 Km 21 Izquierda 0	55.72
12.08	0.51	<p>254</p>	Lomo con derecha 2 Izquierda 1	55.21
12.64	0.56	<p>255</p>	Izquierda 0 Derecha 1 Km 20 Izquierda 1	54.64
13.00	0.36	<p>256</p>	Derecha 0	54.28
13.24	0.23	<p>257</p>	Derecha 0	54.05
13.66	0.42	<p>258</p>	Derecha 1 Km 19 Izquierda 2	53.63
14.11	0.45	<p>259</p>	Derecha 1 Izquierda 0	53.17
14.50	0.38	<p>260</p>	Derecha 1	52.79
PROXIMA REFERENCIA				
14.93	0.43	<p>261</p>	Km 18 Lomo con derecha 0	52.35



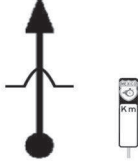


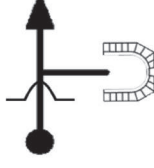








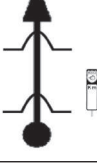
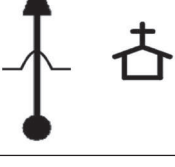
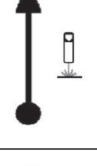
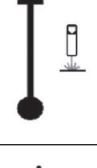
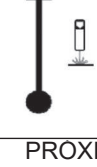

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
14.93	0.43	 261	Km 18 Lomo con derecha 0	52.35
15.30	0.36	 262	Derecha Izquierda 3	51.99
15.84	0.53	 263	Derecha 0 Km 17	51.45
16.07	0.23	 264	Derecha 1 Lomo recta	51.22
16.81	0.74	 265	Km 16 Lomo con derecha 1 Izquierda 1 Derecha 1	50.48
17.65	0.83	 266	Izquierda 3 Derecha	49.64
18.11	0.46	 267	Derecha 1 larga	49.17
18.47	0.35	 268	Izquierda 3 Derecha 2 larga Izquierda 2 Km 14	48.82
PROXIMA REFERENCIA				
19.00	0.53	 269	Derecha 2	48.29


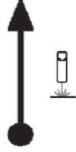
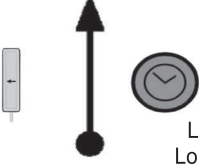
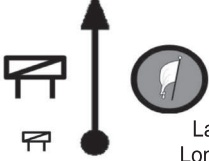
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
19.00	0.53	 269	Derecha 2	48.29
19.27	0.27	 270	Izquierda 0 Derecha 2 Izquierda 3	48.02
19.74	0.46	 271	Derecha 2 Km 13	47.55
20.11	0.37	 272	Izquierda 2 Derecha 1	47.17
20.65	0.54	 273	Derecha 2 larga	46.63
21.03	0.38	 274	Km 12 Derecha 2 + Izquierda 1	46.25
21.13	0.09	 275	Derecha 0 Izquierda 0 Izquierda 2 larga	46.15
21.64	0.50	 276	Lomo con derecha 1 larga	45.65
PROXIMA REFERENCIA				
21.994	0.354	 277	Control B Km 11 invertido	45.301

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
21.994	0.354	 <p>277</p> <p>Lat: 17,75273 Lon: -97,73087</p>	<p>Control B</p> <p>Km 11 invertido</p>	45.301
22.72	0.73	 <p>278</p> <p>Lat: 17,75012 Lon: -97,73713</p>	<p>Control C</p> <p>Alto total</p> <p>(Frente abarrotes Lucero)</p>	44.56
25.44	2.71	 <p>279</p>	<p>Letrero triple</p> <p>◀ Tezoatlán 22</p> <p>◀ Sta. María Tindu 60</p> <p>◀ Stos. Reyes Tepejillo</p> <p>Seguir de frente</p>	41.84
25.71	0.27	 <p>280</p>	<p>Km 7 L.I Inv</p>	41.57
28.21	2.49	 <p>281</p>	<p>Topes (2)</p> <p>(El molino)</p>	39.08
30.42	2.20	 <p>282</p>	<p>Topes (3)</p> <p>(Vista Hermosa)</p>	36.87
31.60	1.18	 <p>283</p>	<p>Gasolinera</p> <p>Reductores de velocidad</p> <p>Letrero</p> <p>"Bienvenidos a Huajuapán "</p>	35.69
32.05	0.44	 <p>284</p>	<p>Topes (2)</p>	35.24
PROXIMA REFERENCIA				
32.85	0.80	 <p>285</p>	<p>Rotonda por la derecha</p> <p>A</p> <p>"México "</p> <p>Tehuacán</p>	34.43

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
32.85	0.80	285 	Rotonda por la derecha A "México " Tehuacán	34.43
33.57	0.71	286 	De frente a: Tehuacán	33.72
34.35	0.78	287 	Gasolinera Topes (2)	32.94
35.12	0.76	288 	Tope	32.17
35.84	0.71	289 	Tope	31.45
36.21	0.36	290  	Gasolinera	31.08
36.35	0.14	291 	Tope	30.94
37.98	1.62	292 	Tope (Huajolotitlán)	29.31
PROXIMA REFERENCIA				
38.50	0.52	293 	Topes (2)	28.79

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
38.50	0.52	293 	Topes (2)	28.79
40.46	1.96	294 	Topes (3)	26.82
42.14	1.68	295 	Km 112 Topes (2)	25.14
43.91	1.76	296 	(Sta María Yucuhiti) Topes (2) Km 110	23.38
45.18	1.27	297 	Tope	22.11
47.09	1.90	298 	Tope Arco de entrada (Sta Maria Camotlan) Lado derecho	20.20
47.54	0.44	299 	Precaución Hoyos próximos 10 kms	19.75
48.83	1.29	300 	Tope	18.46
PROXIMA REFERENCIA				
52.13	3.30	301 	Km 102	15.15

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
52.13	3.30	301 	Km 102	15.15
52.94	0.80	302 	(Cuyotepeji) Topes altos (4)	14.34
54.24	1.29	303 	Km 100	13.05
60.08	5.84	304 	Tope Km 94 Topes (4)	7.20
60.76	0.68	305 	Tope alto Capilla L.D.	6.52
61.16	0.40	306 	Km 93	6.12
62.06	0.90	307 	Km 92	5.22
64.17	2.10	308 	Km 90	3.11
PROXIMA REFERENCIA				
66.12	1.94	309 	Paso malo	1.17



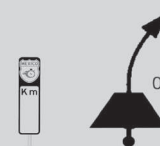


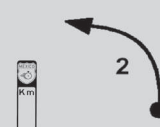
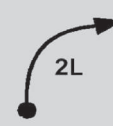
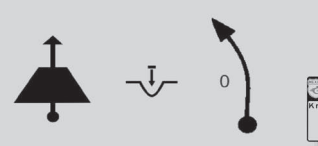
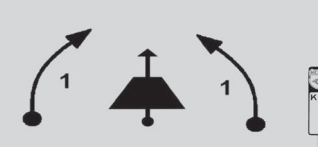
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
66.12	1.94	 309	Paso malo	1.17
66.17	0.05	 310	Km 88	1.11
67.16	0.98	 311 Lat: 18,03486 Lon: -97,69314	Control CH Km 87 L.I Inv	0.13
67.295	0.135	 312 Lat: 18,03600 Lon: -97,69355	Control A (Casco) 2do letrero invertido	0.000

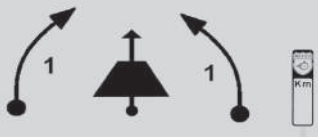
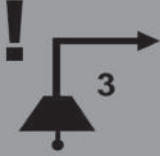


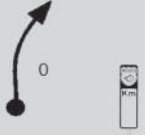

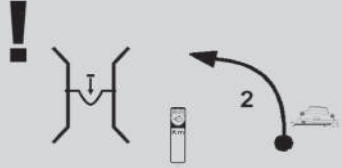


**FIN DE SECCION**




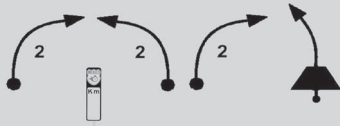
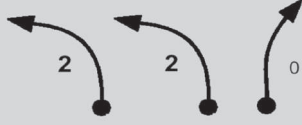




CH	8	MILTEPEC	DISTANCIA	8	
CH TC	9	CHAZUMBA	24.200 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
8	MILTEPEC		14.682 km	58.1 km/h	00h25'



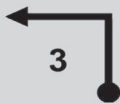



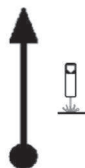


DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	312	Control A (Casco) 2do letrero invertido	24.200
0.08	0.08	313	Derecha 2	24.11
0.27	0.19	314	Izquierda 3 Derecha 4 Izquierda 3 Izquierda 1	23.92
0.78	0.50	315	Km 86 Derecha Derecha Lomo con izquierda	23.41
1.42	0.64	316	Derecha 2 Izquierda 3 Derecha 3 Km 85	22.77
1.90	0.48	317	Izquierda 3	22.29
2.25	0.34	318	Derecha 3	21.94
2.44	0.19	319	Izquierda 2 + Derecha 1 Derecha Km 84	21.75
PRÓXIMA REFERENCIA				
3.00	0.56	320	Izquierda 1	21.19




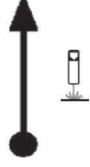

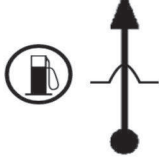


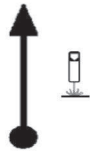


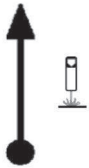
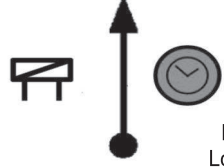
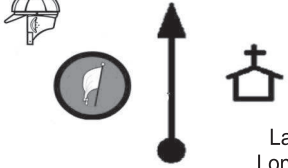
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
3.00	0.56	 320	Izquierda 1	21.19
3.33	0.32	 321	Izquierda larga	20.86
3.73	0.40	 322	Km 83 Lomo con derecha 0	20.46
4.11	0.38	 323	Derecha 2	20.08
4.49	0.38	 324	Izquierda 3 larga Derecha 3 larga	19.70
4.96	0.47	 325	Km 82 Izquierda 2	19.23
5.29	0.32	 326	Derecha 2 larga	18.90
5.67	0.38	 327	Lomo Vado Izquierda 0 Km 81	18.52
PROXIMA REFERENCIA				
6.44	0.77	 328	Derecha 1 Lomo Izquierda 1 Km 80	17.75

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
6.44	0.77	 328	Derecha 1 Lomo Izquierda 1 Km 80	17.75
7.22	0.78	 329	Lomo con derecha 3 !	16.97
7.80	0.58	 330	Km 79 Izquierda 4	16.39
8.15	0.35	 331	Derecha 3 Izquierda 1	16.04
8.58	0.42	 332	Derecha 0 Km 78	15.61
9.25	0.66	 333	Izquierda 1	14.94
9.84	0.59	 334	Precaución Puente con Vado Km 77 Izquierda 2 piso malo	14.35
10.74	0.90	 335	Derecha 4 Km 76	13.45
PROXIMA REFERENCIA				
11.02	0.28	 336	Derecha	13.17

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
11.02	0.28	336 	Derecha	13.17
11.18	0.16	337 	Izquierda 0	13.01
11.58	0.40	338 	Izquierda 0	12.61
11.79	0.20	339 	Derecha 2 Km 75 Izquierda 2 Derecha 2 Lomo con izquierda	12.40
12.33	0.54	340 	Izquierda 2 Izquierda 2 Derecha 0	11.86
12.87	0.54	341 	Km 74 Lomo con derecha 1	11.32
13.06	0.18	342 	Derecha 2	11.13
13.23	0.17	343 	Izquierda 2	10.96
PROXIMA REFERENCIA				
13.47	0.24	344 	Izquierda 0 Derecha 3	10.72

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
13.47	0.24	 344	Izquierda 0 Derecha 3	10.72
13.88	0.41	 345	Km 73 Derecha 3	10.31
14.05	0.17	 346	Izquierda 3	10.14
14.24	0.18	 347	Izquierda 0	9.95
14.39	0.14	 348	Izquierda 2 Derecha 1	9.80
14.682	0.290	 349 Lat: 18,13231 Lon: -97,67831	Control B (En lomo junto a nopalera)	9.518
14.87	0.18	 350	Km 72	9.33
15.08	0.21	 351 Lat: 18,13498 Lon: -97,67577	Control C Alto total (En lomo km 72+200)	9.11
PROXIMA REFERENCIA				
15.74	0.65	 352	Tope alto (Huapanapan)	8.45






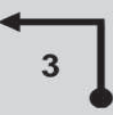



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
15.74	0.65	352 	Tope alto (Huapanapan)	8.45
16.13	0.39	353 	Tope alto	8.06
16.57	0.44	354 	Topes (2)	7.62
20.91	4.34	355 	Km 66	3.28
22.08	1.16	356 	Topes altos (3) (Chazumba)	2.11
22.73	0.65	357 	Tope Gasolinera	1.46
22.92	0.19	358 	Km 64	1.27
23.40	0.48	359 	Seguir de frente "Tehuacán 63"	0.79
PROXIMA REFERENCIA				
23.94	0.54	360 	Km 63	0.25

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
23.94	0.54	360 	Km 63	0.25
24.07	0.12	361  <p>Lat: 18,20047 Lon: -97,67214</p>	Control CH (Letrero invertido)	0.12
24.200	0.124	362  <p>Lat: 18,20021 Lon: -97,67102</p>	Control A (Cascos)  (Marca Junto A Capilla)	0.000

**FIN DE SECCION**


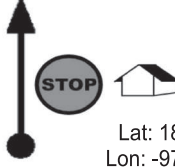



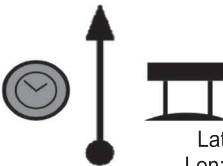
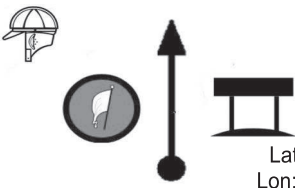
CH	9	CHAZUMBA	DISTANCIA	9	
CH TC	10	ACATEPEC	13.534 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
9	CHAZUMBA		8.251 km	62.5 km/h	00h13'

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	<p>Lat: 18,20021 Lon: -97,67102</p>	Control A (Cascos)  (Marca Junto A Capilla)	13.534
0.10	0.10		Derecha	13.43
0.31	0.21		Izquierda 1	13.22
0.55	0.23		Derecha 1	12.98
0.69	0.14		Km 62 Izquierda 0 muy larga Derecha 2 (hoyo) Izquierda 3	12.84
1.51	0.82		Derecha 2 Izquierda 0	12.01
1.90	0.38		Izquierda 2 larga	11.63
2.21	0.30		Derecha 0 Lomo con izquierda 1	11.32
PRÓXIMA REFERENCIA				
2.67	0.46		Izquierda 1 corta Km 60 Derecha 2	10.85

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
2.67	0.46	 370	Izquierda 1 corta Km 60 Derecha 2	10.85
3.01	0.33	 371	Derecha 0	10.52
3.40	0.39	 372	Lomo derecha 4 ! Izquierda 0	10.13
3.76	0.36	 373	Km 59 Izquierda 1 Derecha 2 corta	9.76
4.01	0.24	 374	Izquierda 0	9.52
4.16	0.15	 375	Izquierda 3	9.37
4.38	0.22	 376	Derecha 1 Izquierda 1 Derecha 0	9.15
4.82	0.44	 377	Km 58 Letrero: Feliz Viaje	8.70
PROXIMA REFERENCIA				
5.08	0.26	 378	Lomo con izquierda 0 + Derecha 4 larga Izquierda 3 Derecha 3	8.44




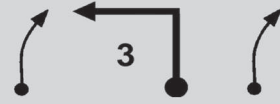


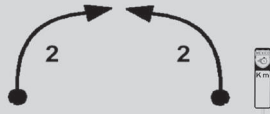
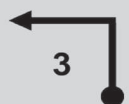



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
5.08	0.26	378	Lomo con izquierda 0 + Derecha 4 larga Izquierda 3 Derecha 3	8.44
5.85	0.76	379	Km 55 Izquierda 3 larga Derecha 0	7.68
6.25	0.40	380	Derecha 2 Izquierda 3 Derecha 0	7.27
6.74	0.48	381	Derecha 0	6.78
6.93	0.18	382	Derecha 3 corta Izquierda 2	6.60
7.27	0.33	383	Derecha	6.26
7.51	0.24	384	Derecha corta	6.02
7.90	0.39	385	Lomo con izquierda corta	5.63
PROXIMA REFERENCIA				
8.251	0.351	386	Control B (Al terminar la zanja)	5.283


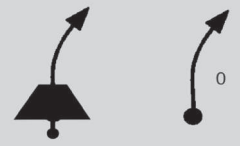

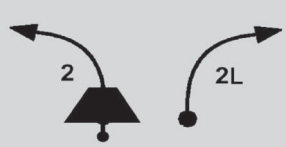


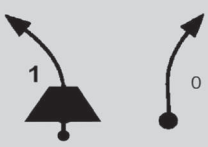
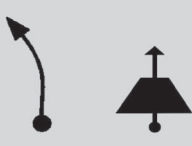
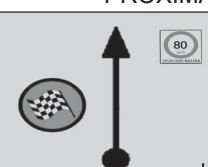
DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
8.251	0.351	386  Lat: 18,21391 Lon: -97,61988	Control B  (Al terminar la zanja)	5.283
8.62	0.37	387  Lat: 18,21431 Lon: -97,61638	Control C Alto total  (Marca junto a casa)	4.91
10.93	2.31	388 	Km 50	2.59
11.99	1.05	389 	Letrero "Acatepec"	1.54
12.80	0.80	390 	Topes (3) Km 48	0.73
13.41	0.60	391  Lat: 18,23189 Lon: -97,57895	Control CH  (Letrero: Conceda...)	0.12
13.534	0.124	392  Lat: 18,23296 Lon: -97,57859	Control A (Cascos)  (Letrero zona de curvas)	0.000





















**FIN DE SECCION**

CH	10	ACATEPEC	DISTANCIA	<b>10</b>	
CH	11	EL ZORRILLO	21.246 km		
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO	
10	ACATEPEC		8.438 km	70.8 km/h	00h18'

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	<p>392</p>	Control A (Casco)  (Letrero zona de curvas)	21.246
0.24	0.24	<p>393</p>	Derecha 1 larga	20.99
0.47	0.22	<p>394</p>	Izquierda	20.77
0.64	0.17	<p>395</p>	Derecha 2 corta Izquierda 2 + Derecha 2	20.60
0.97	0.32	<p>396</p>	Izquierda 1	20.27
1.11	0.14	<p>397</p>	Derecha corta Km 46	20.13
1.36	0.25	<p>398</p>	Lomo con derecha 1 Izquierda 2 larga	19.88
1.81	0.45	<p>399</p>	Derecha 2 Derecha 2 Izquierda 1	19.42
PRÓXIMA REFERENCIA				
2.22	0.40	<p>400</p>	Izquierda 2 Derecha 1	19.02

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
2.22	0.40	 400	Izquierda 2 Derecha 1	19.02
2.73	0.51	 401	Derecha corta Izquierda 3 Derecha corta	18.51
3.13	0.40	 402	Derecha 2 Izquierda 0 + Derecha 0 Izquierda 1	18.11
3.57	0.44	 403	Izquierda 2 Derecha 2 larga	17.66
3.89	0.32	 404	Derecha 2 Izquierda 2 Km 43	17.34
4.32	0.42	 405	Izquierda 3	16.92
4.53	0.21	 406	Izquierda 2 Derecha 1 larga	16.70
5.03	0.49	 407	Derecha 3 larga Izquierda 3 Derecha 0	16.21
PROXIMA REFERENCIA				
5.52	0.49	 408	Izquierda 1	15.72


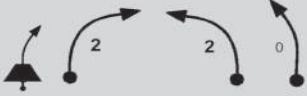
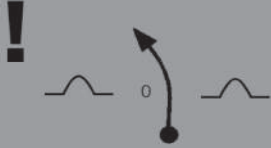






DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
5.52	0.49	 408	Izquierda 1	15.72
5.75	0.23	 409	Derecha en lomo Derecha 0	15.49
5.98	0.23	 410	Derecha 1	15.26
6.15	0.17	 411	Lomo con izquierda 2 Derecha 2 larga	15.09
6.70	0.55	 412	Izquierda 2 larga	14.54
7.22	0.51	 413	Km 40 Derecha 1 larga	14.02
7.54	0.32	 414	Lomo con izquierda 1 Derecha 0	13.70
8.04	0.49	 415	Izquierda Lomo recta	13.20
PROXIMA REFERENCIA				
8.438	0.396	 416 Lat: 18,26828 Lon: -97,54227	Control B  (10mts antes de señal) 80km/hr	12.808

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
8.438	0.396	416    Lat: 18,26828 Lon: -97,54227	Control B  (10mts antes de señal) 80km/hr	12.808
9.08	0.65	417    Lat: 18,26828 Lon: -97,54227	Lomo recta  Km 38	12.15
9.46	0.38	418   Lat: 18,27752 Lon: -97,54251	Control C Alto total  (Primer Tope Km 38+210)	11.77
9.68	0.22	419   Lat: 18,27752 Lon: -97,54251	Topes (2)	11.55
19.28	9.59	420   Lat: 18,27752 Lon: -97,54251	Topes (5) (Zapotitlán)	1.96
20.58	1.30	421   Lat: 18,27752 Lon: -97,54251	Gasolinera	0.66
20.71	0.12	422    Lat: 18,33344 Lon: -97,46585	Control CH  (Junto a señal curva)	0.53
21.246	0.535	423    Lat: 18,33409 Lon: -97,46108	Control A (Casco)  (Km 26)	0.000


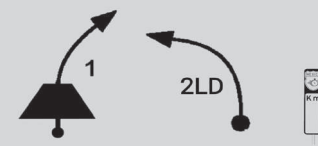
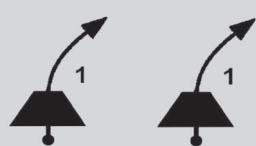
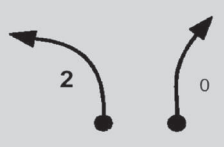
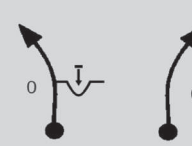
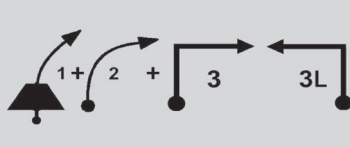
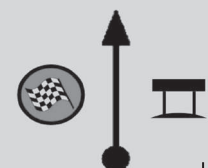
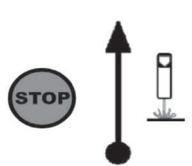

**FIN DE SECCION**

CH	11	EL ZORRILLO	DISTANCIA	<b>11</b>	
CH	12	ENTRADA RECEPCIÓN TEHUACÁN	22.318 km		
<b>TRAMO CRONOMETRADO</b>			PROMEDIO	TIEMPO	
11	EL ZORRILLO		9.681 km	44.6 km/h	00h30'



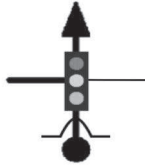


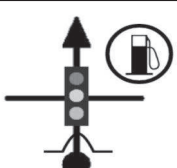
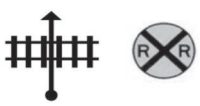


DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	<p>423</p>	Control A (Cascos)  (Km 26)	22.318
0.17	0.17	<p>424</p>	Izquierda	22.14
0.41	0.24	<p>425</p>	Lomo Izquierda 1 Derecha 2	21.90
0.76	0.35	<p>426</p>	Izquierda 1 Km 25 Lomo con izquierda 0	21.55
1.29	0.53	<p>427</p>	Lomo con izquierda	21.02
1.94	0.65	<p>428</p>	Recta con vados ! Izquierda 2 Derecha 1 con vado	20.37
2.42	0.48	<p>429</p>	Derecha 2 Izquierda 2	19.89
3.11	0.69	<p>430</p>	Lomo con derecha 3 Izquierda 1	19.20
PRÓXIMA REFERENCIA				
3.69	0.58	<p>431</p>	Izquierda 3 Km 22	18.61


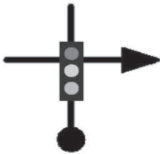
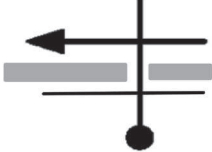
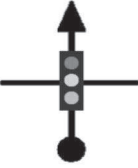
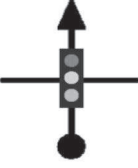
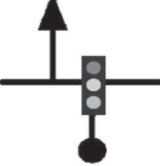

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
3.69	0.58	 431	Izquierda 3 Km 22	18.61
4.11	0.42	 432	Derecha corta en lomo Derecha 2 Izquierda 2 Izquierda 0	18.19
5.02	0.91	 433	Atención Topes (2) Izquierda 0	17.28
5.32	0.29	 434	Izquierda 0 Derecha 1	16.99
5.79	0.47	 435	Derecha 1 Izquierda 1 larga	16.52
6.48	0.69	 436	Derecha 1	15.83
6.80	0.31	 437	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Izquierda 4 corta</div> Derecha 3	15.51
7.08	0.28	 438	Izquierda 0	15.23
PROXIMA REFERENCIA				
7.29	0.21	 439	Izquierda 1	15.02



DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
7.29	0.21	 439	Izquierda 1	15.02
7.52	0.23	 440	Lomo con derecha 1 Izquierda 2 larga doble Km 18	14.79
8.01	0.49	 441	Lomo con derecha 1 Lomo con derecha 1	14.30
8.49	0.48	 442	Izquierda 2 Derecha 0	13.82
8.74	0.25	 443	Izquierda 0 con Vado Derecha 0	13.57
9.11	0.37	 444	Lomo con derecha 1 + Derecha 2 + Derecha 3 Izquierda 3 larga	13.20
9.681	0.564	 445 Lat: 18,38984 Lon: -97,44257	Control B  (Marca después de Let: "Texcala")	12.637
9.97	0.29	 446 Lat: 18,39241 Lon: -97,44307	Control C Alto total  (Km 16, Artesanías)	12.34
PROXIMA REFERENCIA				
10.31	0.34	 447	Topes (4)	12.00






DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
10.31	0.34	447	Topes (4)	12.00
15.91	5.60	448	Km 10 L.I Inv	6.40
16.78	0.87	449	Precaución Izquierda larga peligrosa	5.53
17.03	0.25	450	Continuar por la derecha	5.27
17.26	0.22	451	Entronque a la derecha	5.05
17.54	0.27	452	De frente a: Tehuacán	4.77
17.70	0.16	453	Tope Semáforo De Frente Topes (2)	4.61
17.82	0.12	454	Inicia camellón	4.49
PROXIMA REFERENCIA				
18.00	0.18	455	Tope y semáforo De frente	4.31

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
18.00	0.18	455 	Tope y semáforo De frente	4.31
18.25	0.24	456 	Topes (3)	4.06
18.65	0.40	457 	Semáforo De Frente Tope	3.66
18.82	0.17	458 	Semáforo De Frente	3.48
18.96	0.14	459 	Tope	3.34
19.44	0.47	460 	Semáforo De Frente Gasolinera (Centro Histórico)	2.87
19.62	0.17	461 	Vías de ferrocarril	2.69
20.06	0.44	462 	Semáforo De Frente	2.25
PROXIMA REFERENCIA				
20.33	0.27	463 	Tope alto Y topes boya	1.98

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
20.33	0.27	463 	Tope alto Y topes boya	1.98
20.99	0.66	464 	Semáforo A la derecha a: Centro Histórico (Calle 17 Oriente)	1.31
21.19	0.19	465 	Cruce a la izquierda Rumbo a Zoológico "Calle ancha con camellón" (Héroes de la independencia)	1.12
21.68	0.49	466 	Semáforo De Frente	0.62
21.97	0.28	467 	Semáforo De Frente	0.34
22.21	0.24	468 	Seguir indicaciones Para ingresar a zócalo " Tehuacán "	0.10
22.318	0.104	469  Lat: 18,46166 Lon: -97,39258	Control CHP No penaliza adelante	0.000


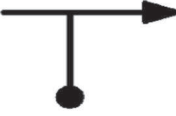
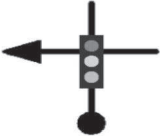
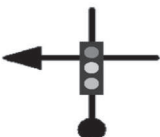
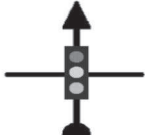

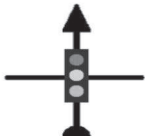

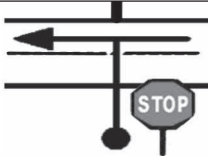
**FIN DE SECCION**

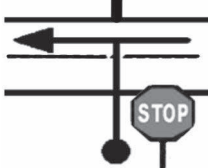
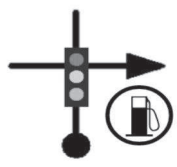

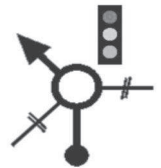
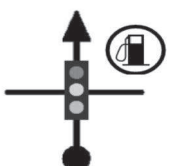
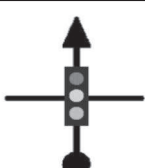
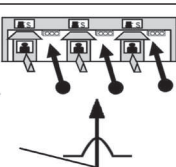


CH	12	ENTRADA RECEPCIÓN TEHUACÁN	DISTANCIA	<b>12</b>
CH	13	SALIDA RECEPCIÓN TEHUACÁN	0.064 km	
<b>TRAMO CRONOMETRADO</b>			PROMEDIO	TIEMPO
			0.2 km/h	00h25'





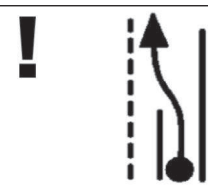




DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 Lat: 18,46166 Lon: -97,39258	Control CHP No penaliza adelante	0.064
0.03	0.03	 470	Seguir Instruccion: para estacionarse	0.02
0.05	0.01	 471	Fiesta en Tehuacán 	0.01
0.064	0.014	 Lat: 18,46293 Lon: -97,39209 472	Control CH 10mts antes del Entronque a la derecha	0.000

**FIN DE SECCION**


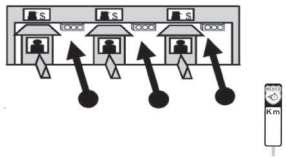
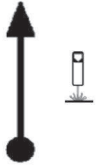


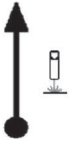
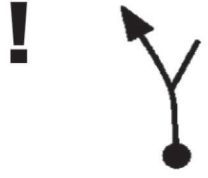
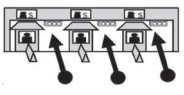

CH	12	SALIDA RECEPCIÓN TEHUACÁN	DISTANCIA	13
CH	13	META ALAMEDA CENTRAL CDMX	255.439 km	
TRAMO CRONOMETRADO			PROMEDIO	TIEMPO
			95.8 km/h	02h40'




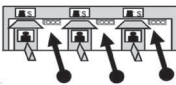



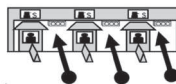

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
0.000	0.000	 <p>Lat: 18,46293 Lon: -97,39209</p>	Control CH 10mts antes del Entronque a la derecha	255.439
0.01	0.01		Pasando control CH A la derecha (Av. Independencia Ote)	255.42
0.06	0.05		Semáforo A la izquierda (C. 3 Norte)	255.37
0.28	0.22		Semáforo A la izquierda (C. 2 Oriente)	255.15
0.42	0.13		Semáforos (6) Continuar de frente	255.01
1.31	0.89		Vías de ferrocarril	254.12
1.56	0.24		Semáforos (3) De frente	253.87
1.96	0.40		Tope	253.47
PRÓXIMA REFERENCIA				
2.08	0.11		Alto A la izquierda Av. Con camellón (C. 22 Nte)	253.35

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
2.08	0.11	480 	Alto A la izquierda Av. Con camellón (C. 22 Nte)	253.35
2.18	0.10	481 	Semáforo A la derecha rumbo a: Puebla  Gasolinera	253.25
2.34	0.16	482 	Semáforos (8) Todo de frente a: "México-Puebla "	253.09
4.40	2.06	483 	Semáforo Rodear glorieta a la Izquierda rumbo a: "Puebla-Oaxaca vía rápida"	251.03
4.72	0.32	484 	Semáforos (2) De frente	250.71
5.56	0.84	485 	Semáforos (2) De frente	249.87
7.60	2.03	486 	Tope Caseta \$50.00 De frente a: "México"	247.83
8.78	1.17	487 	Gasolinera	246.65
PROXIMA REFERENCIA				
12.35	3.57	488 	Km 35	243.08





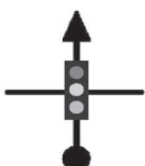




DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
12.35	3.57	488 	Km 35	243.08
28.16	15.81	489 	Atención Reductores de velocidad Falla geología	227.27
46.35	18.19	490 	Km 1 Inicia camellón	209.08
47.07	0.72	491 	De frente a: México - Puebla	208.36
47.82	0.75	492 	Incorporar a autopista Con precaución	207.61
48.98	1.16	493 	Gasolinera	206.45
51.80	2.82	494 	Km 200	203.63
59.00	7.20	495 	Km 193 Gasolinera	196.43
PROXIMA REFERENCIA				
92.85	33.85	496 	Gasolinera	162.58














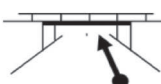

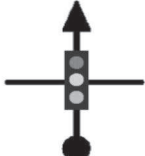
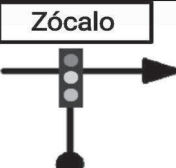
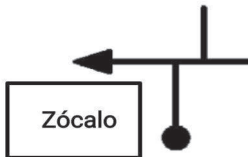
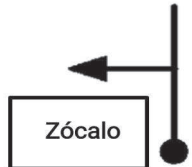

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
92.85	33.85	496 	Gasolinera	162.58
109.48	16.63	497 	Km 142 Caseta \$ 81.00	145.95
111.78	2.29	498 	Km 140	143.65
113.72	1.94	499 	De frente a: Tlaxcala-Cacaxtla	141.71
115.09	1.37	500 	Zona de obras	140.34
121.74	6.65	501 	Km 130	133.69
122.29	0.55	502 	Atención Por la izquierda A México por libramiento (Vía rápida)	133.14
122.59	0.30	503 	Caseta \$ 78.00	132.84
PROXIMA REFERENCIA				
124.37	1.78	504 	Km 127	131.06


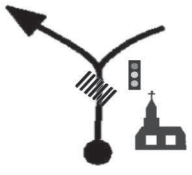
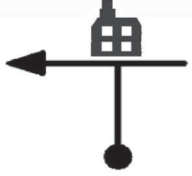


DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
124.37	1.78	504 	Km 127	131.06
136.35	11.98	505 	Km 115 Fin de libramiento Continuar a "México "	119.08
141.31	4.96	506 	Km 110 Gasolinera	114.12
154.44	13.13	507 	Caseta \$ 47.00	100.99
171.36	16.92	508 	Km 80 Gasolinera	84.07
198.29	26.93	509 	Atención Posible obra Próximos 12km	57.14
213.45	15.16	510 	Km 38 Gasolinera	41.98
217.95	4.50	511 	Caseta \$ 151.00	37.48
PROXIMA REFERENCIA				
218.12	0.17	512 	De frente a: "CD México "  Tomar carriles Izquierdos (Circuito Mexiquense)	37.31

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
218.12	0.17	512	De frente a: "CD México "  Tomar carriles Izquierdos (Circuito Mexiquense)	37.31
232.24	14.12	513	Km 20	23.19
233.79	1.55	514	Inicia puente Tomar carril derecho	21.64
234.39	0.60	515	Atención A la derecha  Encima de puente a "México Centro" (Av. Ignacio Zaragoza)	21.04
235.28	0.89	516	Al bajar el puente Tomar carril derecho  Alto-Agrupación Seguir indicaciones	20.15
235.53	0.25	517	Precaución Vados próximos 3.5 kms	19.90
244.10	8.56	518	Atención  Letrero "Toluca-Insurgentes-Tlalpan"  Tomar carril izquierdo	11.33
244.30	0.20	519	A la izquierda a: "Toluca-Insurgentes"	11.13
PROXIMA REFERENCIA				
244.97	0.67	520	Semáforo De Frente	10.46

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
244.97	0.67	520 	Semáforo De Frente	10.46
245.20	0.23	521 	Gasolinera	10.23
245.48	0.28	522 	Semáforo De Frente (Av. 12)	9.95
245.95	0.47	523 	Semáforo De Frente (Calle 47)	9.48
246.22	0.27	524 	Semáforos (2) Seguir de frente	9.21
246.54	0.32	525 	De frente a "Viaducto"	8.89
246.62	0.08	526 	Por debajo del puente Tomar carril derecho Rombo a: "Viaducto Río de la Piedad"	8.81
246.91	0.29	527 	Por debajo de puente Ingresar a carriles Centrales de "Viaducto"	8.52
PROXIMA REFERENCIA				
248.20	1.29	528 	Continuar por carriles Centrales de Viaducto (Francisco del Paso)	7.23

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
248.20	1.29	528 	Continuar por carriles Centrales de Viaducto (Francisco del Paso)	7.23
248.83	0.63	529 	Continuar por carriles Centrales de Viaducto (Congreso de la Unión)	6.60
249.52	0.68	530 	Continuar por carriles Centrales de Viaducto (La Viga)	5.91
250.09	0.57	531 	Tomar carril derecho "Andres Molina Enriquez"	5.34
250.23	0.14	532 	Salir a la derecha Por lateral rumbo a: "Centro Histórico" "Tlalpan Centro"	5.20
250.38	0.15	533 	Letrero "San Antonio Abad" Seguir por lateral	5.05
250.59	0.21	534 	Semáforo De Frente	4.84
250.90	0.31	535 	Entronque a la derecha "San Antonio Abad" Tomar carriles centrales	4.53
PROXIMA REFERENCIA				
251.45	0.55	536 	Metro "Chabacano" Continuar por centrales	3.98

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
251.45	0.55	 536	Metro "Chabacano" Continuar por centrales	3.98
252.72	1.27	 537	De frente	2.71
252.86	0.14	 538	Inicia túnel	2.57
253.18	0.32	 539	Incorporar a: "Av. 20 de Noviembre" Continuar por carriles Derechos	2.25
253.27	0.09	 540	Semáforos (8) Seguir de frente	2.16
254.03	0.76	 541	Semáforo Frente a Zócalo A la derecha	1.40
254.13	0.10	 542	Rodear Zócalo A la izquierda	1.30
254.29	0.16	 543	Rodear Zócalo A la izquierda	1.14
		PROXIMA REFERENCIA		
254.41	0.12	 544	Semáforo Por la derecha	1.02

DISTANCIA		DIRECCIÓN	INFORMACIÓN	DIST. REG.
TOTAL	PARCIAL			
254.41	0.12	544 	Semáforo Por la derecha	1.02
254.51	0.10	545 	Semáforo A la izquierda "Calle 5 de Mayo"  Seguir indicaciones	0.92
255.22	0.71	546 	A la izquierda Palacio "Bellas Artes" Lado derecho	0.21
255.28	0.06	547 	Por la derecha (Junto a Bellas Artes)	0.15
255.43	0.15	548  Lat: 19,43434 Lon: -99,14144	Control CHP Arco de meta (Frente a Bellas Artes)	0.00

**FIN DE SECCION**