

### Póliza

Responsabilidad Civil Z.D.C.L.B. México D.F. Moneda Nacional Rubinstein Liht Isaac Unidad Sucursal Moneda Agente

Identificación

785102 Póliza

Desde : el 20 de Febrero de 2014 Hasta : el 31 de Diciembre de 2014 Vigencia

a las 12 Hrs(medio dia) del lugar de su expedición

Documento : Póliza Solicitud : 14256376 Fecha Emisión : 25 de Febrero de 2014

Asegura a

COMISION NACIONAL DE RALLIES MEXICO, A.C.

R.F.C. CNR -830525-K36

Calle Goethe Esq. Darwin Nro. 40

Col: Anzures, Miguel Hidalgo

Distrito Federal

Zurich Compañía de Seguros, S. A. ( que en lo sucesivo denominará "LA COMPAÑIA" ), de acuerdo con las condiciones generales y particulares de cada una de las secciones contratadas, expide este documento a favor de la persona arriba citada ( quién en lo sucesivo se denomina "ASEGURADO" ). Las secciones y coberturas contratadas son las que aparecen a continuación.

O.T.-91360-FZ-195881-BGR

### Materia Asegurada

Item número

Objeto del Seguro

Esta póliza cubre la responsabilidad del asegurado de acuerdo al giro correspondiente, y a los límites, coberturas y condiciones abajo descritas.

Giro : Asociaciones profesionales

### Coberturas

Coberturas Amparadas	Suma Asegurada	
Actividades e Inmuebles Responsabilidad Civil Asumida Responsabilidad Civil Contractual	5,000,000 Amparada Amparada	7
C.I.:		

### Condiciones

### CONDICIONES ESPECIALES

. Asegurados: COMISION NACIONAL DE RALLIES MEXICO, A.C.

. Asegurados

Adicionales: CLUB AUTOMOVILISTICO DE MORELIA, A.C.

(CAMAC)

PUEBLA AUTO CLUB, A.C. (PAC) RALLY AUTOMOVIL CLUB, A.C. (RAC)

CLUB AUTOMOVILISTICO FRANCES DE MEXICO, A.C.

(CAF)

ASOCIACION CORRE CAMINOS, A.C. (ACC)

CLUB AUTOMOVILISTICO SANTIAGO, A.C. (CASAC) CLUB COPA VIVE EL AUTOMOVILISMO, A.C. (COPA)

OAXACA AUTOMOVIL CLUB, A.C. (OAC) LINDAVISTA AUTOMOVIL CLUB, A.C. (LAC) CLUB RALLYSTICO DE OAXACA, A.C. (CROAC)

. Validez del Convenio:20 de Febrero de 2014 al 31 de Diciembre de 2014.

. Giro:

Organización de espectáculos deportivos

automovilisticos/ rally's

. Eventos Amparados:

CAMPEONATO MEXICANO DE RALLIES

Fecha 28-29 MARZO

Club RAC

Superficie TERRACERIA

Nombre del evento RALLY MONTAÑAS

Sede OAXACA, OAX.

Fecha 30-31 MAYO

Club RAC

Superficie TERRACERIA

Nombre del evento RALLY RAC 1000

Sede QUERETARO. QRO. Fecha 27-28 JUNIO

Club CAF

Superficie PAVIMENTO

Nombre del evento RALLY 24 HORAS Sede VALLE DE BRAVO, EDO. DE MEX.

Fecha 29-30 AGOSTO

Club RAC

Pedro Olea Mesa Funcionario Autorizado

### Club CAMAC/COPA

Fecha 03-May Club CAMAC Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY MORELIA Sede MORELIA, MICH.

Fecha 14-Jun Club RAC Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY VALLE DE BRAVO Sede VALLE DE BRAVO, EDO. DE MEX.

Fecha 26-Jul Club CAMAC/COPA Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY ENCATOS DEL SUR Sede IXTAPAN DE LA SAL, EDO. DE MEX.

Fecha 04-Oct Club RAC Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY CRUTAS Sede CUERNAVACA/TAXCO

Fecha 21-22 NOVIEMBRE Club CROAC Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY RUTA 190 Sede OAXACA, OAX.

Fecha 05-Dic Club RAC Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY ACAPULCO Sede ACAPULCO, GRO

EVENTOS ESPECIALES Y DE INVITACION Fecha 22-Feb Club CAMAC Superficie PAVIMENTO Nombre del evento RALLY CIRCUITO TARASCO Sede MORELIA, MICH.

> Pedro Olea Mesa Funcionario Autorizado









### TIEMPOS PARA REGULARIDADES RALLY RUTA 190.

ETAPA No.	2	
DISTANCIA:	30.510 Km.	
HORA DE INICIO:	0:50':00"	
HORA FINAL:	1:16':50"	
DEL KM. AL KM.	LONG.	SEG. / LONG.
DEL 0 AL 1	0.660	36" Seg.
DEL 1 AL 2	1.080	59" Seg.
DEL 2 AL 3	0.850	45" Seg.
DEL 3 AL 4	0.970	42" Seg.
DEL 4 AL 5	1.090	53" Seg.
DEL 5 AL 6	0.910	42" Seg.
DEL 6 AL 7	1.140	59" Seg.
DEL 7 AL 8	0.900	46" Seg.
DEL 8 AL 9	1.030	52" Seg.
DEL 9 AL 10	1.020	52" Seg.
DEL 10 AL 11	0.960	51" Seg.
DEL 11 AL 12	0.990	52" Seg.
DEL 12 AL 13	1.060	53" Seg.
DEL 13 AL 14	0.930	53" Seg.
DEL 14 AL 15	1.050	52" Seg.
DEL 15 AL 16	0.990	52" Seg.
DEL 16 AL 17	0.990	47" Seg.
DEL 17 AL 18	0.940	56" Seg.
DEL 18 AL 19	1.000	53" Seg.
DEL 19 AL 20	1.040	55" Seg.
DEL 20 AL 21	0.950	52" Seg.
DEL 21 AL 22	1.040	57" Seg.
DEL 22 AL 23	1.000	58" Seg.
DEL 23 AL 24	0.940	50" Seg.
DEL 24 AL 25	1.050	56" Seg.
DEL 25 AL 26	0.970	68" Seg.
DEL 26 AL 27	0.990	51" Seg.
DEL 27 AL 28	1.000	51" Seg.
DEL 28 AL 29	0.990	53" Seg.
DEL 29 AL 30	0.990	54" Seg.
DEL 30 AL 31	0.990	50" Seg.

ETAPA No.	13	
DISTANCIA:	32.800 Km.	
HORA DE INICIO:	2:41':45"	
HORA FINAL:	3:02':37"	
DEL KM. AL KM.	LONG.	SEG. / LONG.
DEL 0 AL 1	1.000	42" Seg.
DEL 1 AL 2	1.020	38" Seg.
DEL 2 AL 3	0.960	33" Seg.
DEL 3 AL 4	1.020	39" Seg.
DEL 4 AL 5	1.000	38" Seg.
DEL 5 AL 6	0.850	33" Seg.
DEL 6 AL 7	1.000	37" Seg.
DEL 7 AL 8	1.000	37" Seg.
DEL 8 AL 9	1.150	43" Seg.
DEL 9 AL 10	1.000	36" Seg.
DEL 10 AL 11	0.990	35" Seg.
DEL 11 AL 12	1.000	34" Seg.
DEL 12 AL 13	0.980	37" Seg.
DEL 13 AL 14	1.000	38" Seg.
DEL 14 AL 15	1.000	40" Seg.
DEL 15 AL 16	1.000	40" Seg.
DEL 16 AL 17	0.950	40" Seg.
DEL 17 AL 18	1.000	38" Seg.
DEL 18 AL 19	1.000	38" Seg.
DEL 19 AL 20	0.980	35" Seg.
DEL 20 AL 21	1.000	36" Seg.
DEL 21 AL 22	0.980	40" Seg.
DEL 22 AL 23	1.000	40" Seg.
DEL 23 AL 24	1.000	39" Seg.
DEL 24 AL 25	0.960	38" Seg.
DEL 25 AL 26	1.000	38" Seg.
DEL 26 AL 27	1.000	43" Seg.
DEL 27 AL 28	0.980	42" Seg.
DEL 28 AL 29	1.000	45" Seg.
DEL 29 AL 30	0.990	38" Seg.
DEL 30 AL 31	1.000	36" Seg.
DEL 31 AL 32	0.990	33" Seg.
DEL 32 AL 33	1.000	33" Seg.
		<u> </u>

ETAPA No.	17	
DISTANCIA:	9.960 Km.	
HORA DE INICIO:	4:15':07"	
HORA FINAL:	4:23':34"	
DEL KM. AL KM.	LONG.	SEG. / LONG.
DEL 0 AL 1	0.990	50" Seg.
DEL 1 AL 2	1.000	48" Seg.
DEL 2 AL 3	0.990	55" Seg.
DEL 3 AL 4	0.990	46" Seg.
DEL 4 AL 5	1.000	46" Seg.
DEL 5 AL 6	1.000	49" Seg.
DEL 6 AL 7	0.990	56" Seg.
DEL 7 AL 8	1.000	56" Seg.
DEL 8 AL 9	0.980	47" Seg.
DEL 9 AL 10	1.020	54" Seg.

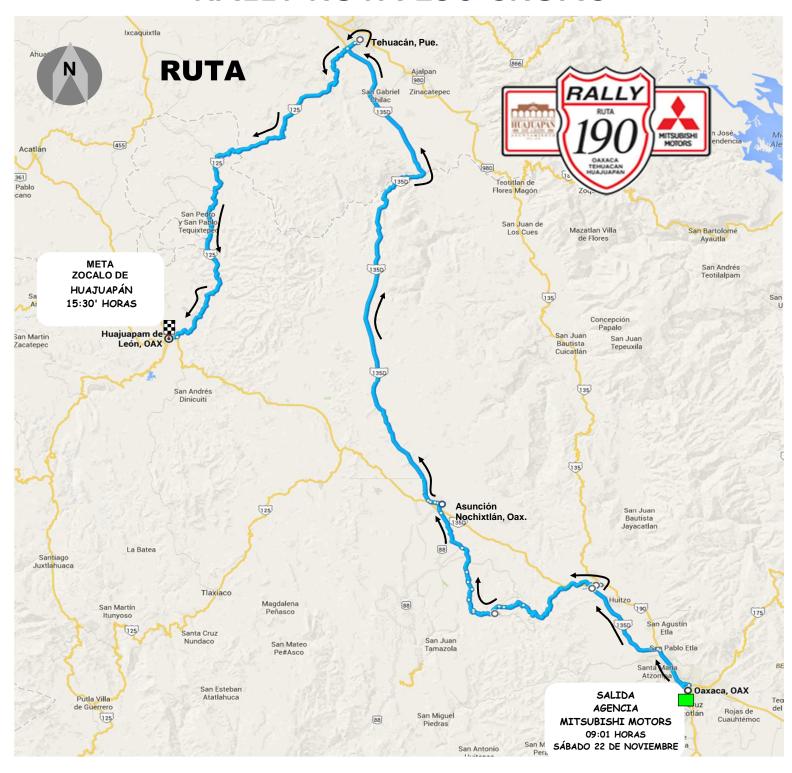
9.960

ETAPA No.	19	
DISTANCIA:	7.990 Km.	
HORA DE INICIO:	4:33':34"	
HORA FINAL:	4:41':00"	
DEL KM. AL KM.	LONG.	SEG. / LONG.
DEL 0 AL 1	0.950	42" Seg.
DEL 1 AL 2	0.990	47" Seg.
DEL 2 AL 3	1.000	60" Seg.
DEL 3 AL 4	0.980	60" Seg.
DEL 4 AL 5	1.000	60" Seg.
DEL 5 AL 6	1.000	60" Seg.
DEL 6 AL 7	1.070	62" Seg.
DEL 7 AL 8	1.000	55" Seg.

ETAPA No.	21	
DISTANCIA:	12.020 Km.	
HORA DE INICIO:	4:46':00"	
HORA FINAL:	4:56':39"	
DEL KM. AL KM.	LONG.	SEG. / LONG.
DEL 0 AL 1	0.960	44" Seg.
DEL 1 AL 2	0.980	44" Seg.
DEL 2 AL 3	1.000	44" Seg.
DEL 3 AL 4	1.000	51" Seg.
DEL 4 AL 5	1.000	51" Seg.
DEL 5 AL 6	1.000	60" Seg.
DEL 6 AL 7	1.040	62" Seg.
DEL 7 AL 8	1.050	55" Seg.
DEL 8 AL 9	0.990	55" Seg.
DEL 9 AL 10	0.970	55" Seg.
DEL 10 AL 11	1.030	64" Seg.
DEL 11 AL 12	1.000	54" Seg.

ETAPA No.	24	
DISTANCIA:	12.820 Km.	
HORA DE INICIO:	5:13':19"	
HORA FINAL:	5:24':53"	
DEL KM. AL KM.	LONG.	SEG. / LONG.
DEL 0 AL 1	0.990	55" Seg.
DEL 1 AL 2	0.870	42" Seg.
DEL 2 AL 3	1.110	53" Seg.
DEL 3 AL 4	0.850	41" Seg.
DEL 4 AL 5	1.190	66" Seg.
DEL 5 AL 6	0.970	58" Seg.
DEL 6 AL 7	1.030	59" Seg.
DEL 7 AL 8	1.000	57" Seg.
DEL 8 AL 9	0.980	55" Seg.
DEL 9 AL 10	1.020	57" Seg.
DEL 10 AL 11	1.020	61" Seg.
DEL 11 AL 12	1.010	57" Seg.
DEL 12 AL 13	0.780	33" Seg.

### **RALLY RUTA 190 CROAC**















ETAPA No. 1 TRANSITO.

LONGITUD: 41.130 KM.

DE: AGENCIA MITSUBISHI DE OAXACA.

A: SEÑAL EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
REJA	0.000	50':00"	49 k/h	190	ARCO DE SALIDA EN AGENCIA MITSUBISHI MOTORS, INICIO DE ETAPA.	0:00':00"
	0.010			$\rightarrow$	A LA DERECHA.	
	0.080				SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	0.520				SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	0.730				TOPE	
	1.070			<b>1</b>	SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	1.260			<b>1</b>	SEMÁFORO, DE FRENTE, TOMAR CARRIL IZQUIERDO	
	1.500				SEGUIR POR LA IZQUIERDA POR PASO A DESNIVEL.	
	2.090			<b>→</b>	SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	2.500			<b>1</b>	SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	2.730			1	SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	2.960				SEMÁFORO Y GLORIETA, DE FRENTE.	
	3.250				TOPES (2)	
	3.300			1	SEMÁFORO, DE FRENTE.	

HCHG / CROAC Página 1 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
	3.540				SEMÁFORO, A LA IZQUIERDA A "MÉXICO", POR CALZ. "NIÑOS HÉROES". ESTADIO L.D.	
	3.660			1	SEMÁFOROS (2), DE FRENTE.	
	3.870				SEMÁFOROS (3), DE FRENTE A "MÉXICO" CON CAMBIO DE CARRIL. TERMINAL "ADO" LADO IZQUIERDO.	
	4.200				SEMÁFORO, DE FRENTE. GASOLINERÍA L.I.	
	4.270			1	SEMÁFOROS (4), DE FRENTE A "MÉXICO".	
	4.640			***	TOPE PEATONAL.	
	4.720			1	SEMÁFOROS (3), DE FRENTE A "MÉXICO".	
	5.100				SEMÁFORO EN CURVA, DE FRENTE A "MÉXICO CUOTA". INICIA CERRO DEL FORTÍN.	
	7.130				TOPES (2).	
	7.890				SEMÁFORO, DE FRENTE A "MÉXICO".	
	8.310				SEMÁFORO, DE FRENTE A "MÉXICO", GASOLINERÍA L.D.	
	8.680			1	SEMÁFOROS (7), DE FRENTE A "MÉXICO CUOTA".	
	13.240				SEMÁFORO Y GLORIETA, DE FRENTE A "HUAJUAPAN", MONUMENTO A "JUÁREZ".	
	14.150				GASOLINERÍA L.D.	
	15.160			1	SEMÁFORO, DE FRENTE	
	16.030			BIENVENIDOS AUTOPISTA DE CUOTA	LETRERO "BIENVENIDOS" "AUTOPISTA DE CUOTA"	

HCHG / CROAC Página 2 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
	16.310				POR LA IZQUIERDA A "MÉXICO CUOTA".	
	17.120			0.000	MOJONERA KM. 242, INICIA COMPARACIÓN DE ODÓMETROS: <u>0.000</u>	
	28.090			10.970	MOJONERA KM. 231, FIN DE COMPARACIÓN DE ODÓMETROS: 10.970 Km.	
	38.700			MÉXICO PUEBLA HUITZO	LETRERO GRANDE: "MÉXICO - PUEBLA - HUITZO", TOMAR CARRIL DERECHO HACIA "HUITZO"	
	39.100				TOMAR CARRIL DERECHO HACIA "HUITZO".	
	39.180				CASETA DE COBRO \$ 25.00 POR CARRIL A "HUITZO"	
	39.660				VIBRADORES Y CASETA, SEGUIR DE FRENTE.	
	40.650			OAXACA  CARR. FEDERAL  HUITZO	1er. LETRERO TRIPLE: "OAXACA - CARRETERA FEDERAL - HUITZO"	
	40.770				A LA IZQUIERDA CASI EN "U", CON PRECAUCIÓN.	
SEÑAL	41.130			<b>↓</b> ↑	SEÑAL: "INICIA DOBLE CIRCULACIÓN". FIN DE ETAPA.	0:50':00"

HCHG / CROAC Página 3 de 34







ETAPA No. 2 REGULARIDAD POR MOJONERAS, CASCOS OBLIGATORIOS

LONGITUD: 30.510 KM.

DE: SEÑAL EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: KM. 128 EN MISMA CARRETERA.

A. KWI. 120	LIV WIIOWIA	CARRETE	.NA.				
DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 m.	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000			<b>↓↑</b>	SEÑAL: "INICIA DOBLE CIRCULA INICIO DE ETAPA.	CIÓN".	0:50':00"
SEÑAL AL 158	0.660	36"	66 k/h	D 1 5 8	MOJONERA KM. 158 CONCRETO LADO DERECHO.	50':27".3	0:50':36"
158 AL 157	1.080	59"	66 k/h	KW les	MARCA EN PISO KM. 157 LADO IZQUIERDO	51':03".3	0:51':35"
157 AL 156	0.850	45"	68 k/h	D 15 6	MOJONERA KM. 156 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	52':01".5	0:52':20"
156 AL 155	0.970	42"	83 k/h	KW 122	MARCA EN PISO KM. 155 LADO IZQUIERDO	52':41".6	0:53':02"
155 AL 154	1.090	53"	74 k/h	D 1 5 4	MOJONERA KM. 154 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	53':26".3	0:53':55"
154 AL 153	0.910	42"	78 k/h	KW  183	MARCA EN PISO KM. 153 LADO IZQUIERDO.	54':18".1	0:54':37"
153 AL 152	1.140	59"	70 k/h		MARCA EN PISO KM. 152 LADO DERECHO.	55':02".9	0:55':36"
152 AL 151	0.900	46"	70 k/h	□ 1 5 1	MOJONERA KM. 151 CONCRETO LADO IZQUIERDO.	56':01".6	0:56':22"
151 AL 150	1.030	52"	71 k/h	/ 150 KM	MARCA EN PISO KM. 150 LADO DERECHO.	56':47".2	0:57':14"
150 AL 149	1.020	52"	71 k/h		MOJONERA KM. 149 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	57':39".5	0:58':06"
149 AL 148	0.960	51"	68 k/h		MOJONERA KM. 148 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	58':32".6	0:58':57"
148 AL 147	0.990	52"	69 k/h		MOJONERA KM. 147 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	59':23".3	0:59':49"
147 AL 146	1.060	53"	72 k/h		MOJONERA KM. 146 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	00':14".0	1:00':42"

HCHG / CROAC Página 4 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 m.	HORA IDEAL EN MOJONERA
146 AL 145	0.930	53"	63 k/h		MOJONERA KM. 145 LAMINA INVERTIDA Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	01':10".5	1:01':35"
145 AL 144	1.050	52"	73 k/h	1 4 4	MOJONERA KM. 144 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	01':59".8	1:02':27"
144 AL 143	0.990	52"	69 k/h	1 4 3	MOJONERA KM. 143 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	02':53".3	1:03':19"
143 AL 142	0.990	47''	76 k/h		MOJONERA KM. 142 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	03':42".7	1:04':06"
142 AL 141	0.940	56"	60 k/h	KW\	MARCA EN PISO KM. 141 LADO IZQUIERDO.	04':35".8	1:05':02"
141 AL 140	1.000	53"	68 k/h	MM 140	MOJONERA KM. 140 LAMINA Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	05':28".5	1:05':55"
140 AL 139	1.040	55"	68 k/h	1 3 9	MOJONERA KM. 139 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	06':21".4	1:06':50"
139 AL 138	0.950	52"	66 k/h		MOJONERA KM. 138 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	07':17".4	1:07':42"
138 AL 137	1.040	57"	66 k/h	D 4 % L	MOJONERA KM. 137 CONCRETO TIRADA Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	08':09".4	1:08':39"
137 AL 136	1.000	58"	62 k/h	1 3 G	MOJONERA KM. 136 LAMINA Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	09':08".0	1:09':37"
136 AL 135	0.940	50"	68 k/h		MOJONERA KM. 135 LAMINA Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	10':03".6	1:10':27"
135 AL 134	1.050	56"	68 k/h		MOJONERA KM. 134 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	10':53".7	1:11':23"
134 AL 133	0.970	68"	51 k/h		MOJONERA KM. 133 CONCRETO INVERTIDA Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	11':58".1	1:12':31"
133 AL 132	0.990	51"	70 k/h		MOJONERA KM. 132 S/N CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	12':56".8	1:13':22"
132 AL 131	1.000	51"	71 k/h	1 3 1	MOJONERA KM. 131 CONCRETO Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	13':47".5	1:14':13"
131 AL 130	0.990	53"	67 k/h	1 3 0 M	MOJONERA KM. 130 LAMINA Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	14':39".8	1:15':06"

HCHG / CROAC Página 5 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 m.	HORA IDEAL EN MOJONERA
130 AL 129	0.990	54''	66 k/h		MOJONERA KM. 129 CONCRETO INVERTIDA Y MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO.	15':33".3	1:16':00"
129 AL 128	0.990	50"	71 k/h		MOJONERA KM. 128 CONCRETO MARCA EN PISO LADO DERECHO. FIN DE ETAPA.	16':25".3	1:16':50"

HCHG / CROAC Página 6 de 34







ETAPA No. 3 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 6.790 KM.

DE: KM. 128 EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: SEÑAL EN KM. 122.800 EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 128	0.000	05':15"	78 k/h	□ 1 2 8	MOJONERA KM. 128 CONCRETO L.D. INICIO DE ETAPA.	1:16':50"
	1.580				LETRERO: "LA JOYA", PRECAUCIÓN POBLADO.	
	4.870			2	PRECAUCIÓN CURVA IZQUIERDA !!, MOJONERA KM. 123 L.I.	
	5.400			2	PRECAUCIÓN CURVA IZQUIERDA !!	
SEÑAL	6.790			*	SEÑAL "CRUCE DE PEATONES" L.D. FIN DE ETAPA.	1:22':05"



!OJO! ATENCIÓN, TOPE MUY ALTO A 90 m.

HCHG / CROAC Página 7 de 34







ETAPA No. 4 TRANSITO.

**LONGITUD: 17.410 KM.** 

DE: SEÑAL EN KM. 122.800 EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: LETRERO EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 22	0.000	11':50"	88 k/h	***	SEÑAL "CRUCE DE PEATONES" L.D. INICIO DE ETAPA.	1:22':05"
	0.090				TOPES MUY ALTOS (2)	
	2.190				MOJONERA KM. 119 CONCRETO LADO IZQUIERDO.	
	15.250			1 0 6	MOJONERA KM. 106 CONCRETO LADO DERECHO.	
	17.250				MOJONERA KM. 104 CONCRETO LADO DERECHO.	
LETRERO	17.410			RIO SALINAS 6	LETRERO: "RIO SALINAS 6", FIN DE ETAPA.	1:33':55"

! ATENCIÓN !
PRENDER LUCES INTERMITENTES.

HCHG / CROAC Página 8 de 34







ETAPA No. 5 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 0.230 KM.

DE: LETRERO EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: SEÑAL DE CURVA EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
LETRERO	0.000	00':11"	75 k/h	RIO SALINAS 6	LETRERO: "RIO SALINAS 6", INICIO DE ETAPA.	1:33':55"
SEÑAL CURVA	0.230				SEÑAL: "CURVA A LA DERECHA", FIN DE ETAPA.	1:34':06"

HCHG / CROAC Página 9 de 34







ETAPA No. 6 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 0.540 KM.

DE: SEÑAL DE CURVA EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: KM. 103 EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
SEÑAL CURVA	0.000	00':44"	44 k/h		SEÑAL: "CURVA A LA DERECHA", INICIO DE ETAPA.	1:34':06"
KM. 103	0.540			D 1 0 3	MOJONERA KM. 103 DE CONCRETO, LADO IZQUIERDO, FIN DE ETAPA.	1:34':50"

HCHG / CROAC Página 10 de 34







ETAPA No. 7 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 0.060 KM.

DE: KM. 103 EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN. A: SEÑAL INVERTIDA MARCA "RAC" EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 103	0.000	00':03"	72 k/h	1 0 3	MOJONERA KM. 103 DE CONCRETO, LADO IZQUIERDO, INICIO DE ETAPA.	1:34':50"
SEÑAL	0.060			RAC	SEÑAL CON MARCA "RAC" INVERTIDA LADO IZQUIERDO, FIN DE ETAPA.	1:34':53"

HCHG / CROAC Página 11 de 34







ETAPA No. 8 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 0.190 KM.

DE: SEÑAL INVERTIDA MARCA "RAC" EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: SEÑAL DE CURVA EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
SEÑAL	0.000	00':08''	86 k/h	RAC	SEÑAL CON MARCA "RAC" INVERTIDA LADO IZQUIERDO, INICIO DE ETAPA.	1:34':53"
SEÑAL CURVA	0.190			<b>⋄</b>	SEÑAL: "CURVA A LA IZQUIERDA", L.D. FIN DE ETAPA.	1:35':01"

HCHG / CROAC Página 12 de 34







ETAPA No. 9 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 0.090 KM.

DE: SEÑAL DE CURVA EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN.

A: SEÑAL "NO REBASE" EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
SEÑAL CURVA	0.000	00':06"	54 k/h	$\Diamond$	SEÑAL: "CURVA A LA IZQUIERDA", L.D. INICIO DE ETAPA.	1:35':01"
SEÑAL	0.090				SEÑAL: "NO REBASE", L.D. FIN DE ETAPA.	1:35':07"

HCHG / CROAC Página 13 de 34







ETAPA No. 10 TRANSITO (SERVICIO).

LONGITUD: 10.820 KM.

DE: SEÑAL "NO REBASE" EN CARRETERA LIBRE OAXACA - HUAJUAPAN. (SERVICIO)

A: SEÑAL "CEDA EL PASO" EN SALIDA DE GASOLINERÍA.

DEL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
SEÑAL	0.000	30':03"	22 k/h		SEÑAL: "NO REBASE", L.D. INICIO DE ETAPA.	1:35':07"
	0.730				MOJONERA KM. 102.	
	4.700			0 8 0 4 0 4 0 4	CARRETERA EN MAL ESTADO POR 300 M.	
	9.700			9 3	MOJONERA KM. 93 DE CONCRETO, LADO IZQUIERDO	
	9.800				TOPES (2). (NO SE VEN)	
	10.220				TOPE ALTO Y VIBRADORES.	
	10.420				PUENTE SOBRE LA AUTOPISTA.	
	10.550				A LA IZQUIERDA TERMINANDO EL PUENTE A LA GASOLINERÍA POR TERRACERÍA.	
	10.700				PRECAUCIÓN VADO, INICIA GASOLINERÍA, CRUZAR LA GASOLINERÍA DE FRENTE. (SERVICIO 20' APROX.)	
	10.760			N N	SALIR DE GASOLINERÍA HACIA TEHUACÁN.	
SEÑAL	10.820			CEDA EL PASO	SEÑAL: "CEDA EL PASO", LADO DERECHO. EN SALIDA DE GASOLINERÍA. FIN DE ETAPA.	2:05':10"

HCHG / CROAC Página 14 de 34







ETAPA No. 11 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 35.670 KM.

DE: SEÑAL "CEDA EL PASO" EN SALIDA DE GASOLINERÍA.

A: SEÑAL "CRUZ ROJA" EN AUTOPISTA OAXACA - TEHUACÁN.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
SEÑAL	0.000	18':35"	115 k/h	CEDA EL PASO	SEÑAL: "CEDA EL PASO", LADO DERECHO. EN SALIDA DE GASOLINERÍA. INICIO DE ETAPA.	2:05':10"
	0.010			Die troit	PRECAUCIÓN ENTRONQUE CON AUTOPISTA, A LA DERECHA, MOJONERA KM. 178	
	2.470				SEGUIR DE FRENTE A "PUEBLA".	
	2.840				SEGUIR DE FRENTE A "PUEBLA".	
	8.040			<b>6</b> 04- <b>E</b>	MOJONERA KM. 170	
	27.890			N 2 150	MOJONERA KM. 150	
	34.860			N 143	MOJONERA KM. 143	
SEÑAL	35.670			SERVICIO	SEÑAL: "CRUZ ROJA, SERVICIO MEDICO", LADO DERECHO, FIN DE ETAPA.	2:23':45"

SE PERMITE EL ADELANTO, CRUZAR DESPACIO.

HCHG / CROAC Página 15 de 34







ETAPA No. 12 TRANSITO.

LONGITUD: 29.260 KM.

DE: SEÑAL "CRUZ ROJA" EN AUTOPISTA OAXACA - TEHUACÁN.

A: KM. 113 EN MISMA AUTOPISTA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
SEÑAL	0.000	18':00"	98 k/h	SERVICIO	SEÑAL: "CRUZ ROJA, SERVICIO MEDICO", LADO DERECHO. INICIO DE ETAPA.	2:23':45"
	0.320				CASETA DE COBRO \$ 60.00	
	2.340			<b>3</b> -40 €	MOJONERA KM. 140	
	12.200			<b>1</b> 2 200	MOJONERA KM. 130	
	17.810				GASOLINERÍA L. D.	
	22.310			<b>1</b> 2 -NO	MOJONERA KM. 120	
	28.280			<b>6</b> b ₹	MOJONERA KM. 114	
	29.100				ÁREA PARA ESTACIONARSE LADO DERECHO.	
KM. 113	29.260		_	MM	MOJONERA KM. 113 L.D. FIN DE ETAPA.	2:41':45"

HCHG / CROAC Página 16 de 34







ETAPA No. 13 REGULARIDAD POR MOJONERAS, CASCOS OBLIGATORIOS

LONGITUD: 32.800 KM.

DE: KM. 113 EN AUTOPISTA OAXACA - TEHUACÁN.

A: KM. 80 EN MISMA AUTOPISTA.

A. 100. 00	EN MISMA	A01011011	-\.	1			
DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 m.	HORA IDEAL EN MOJONERA
KM. 113	0.000			<u> </u>	MOJONERA KM. 113 L.D. INICIO DE ETAPA.		2:41':45"
113 AL 112	1.000	42"	86 k/h	XM 112	MOJONERA KM. 112	42':06".0	2:42':27"
112 AL 111	1.020	38"	97 k/h	3 2 2 2 2 3	MOJONERA KM. 111	42':45".6	2:43':05"
111 AL 110	0.960	33"	105 k/h		MOJONERA KM. 110 INVERTIDA LADO IZQUIERDO	43':22".2	2:43':38"
110 AL 109	1.020	39"	94 k/h	M 100	MOJONERA KM. 109	43':57".1	2:44':17"
109 AL 108	1.000	38"	95 k/h	NO HAY	KM. 108 NO HAY	44':36".0	2:44':55"
108 AL 107	0.850	33"	93 k/h		MOJONERA KM. 107 INVERTIDA LADO IZQUIERDO	45':14".4	2:45':28"
107 AL 106	1.000	37"	97 k/h	NO HAY	KM. 106 NO HAY	45':46".5	2:46':05"
106 AL 105	1.000	37"	97 k/h	NO HAY	KM. 105 NO HAY	46':23".5	2:46':42"
105 AL 104	1.150	43"	96 k/h		MOJONERA KM. 104 INVERTIDA LADO IZQUIERDO	47':00".7	2:47':25"
104 AL 103	1.000	36"	100 k/h	NO HAY	KM. 103 NO HAY	47':43".0	2:48':01"
103 AL 102	0.990	35"	102 k/h	M 1000	MOJONERA KM. 102	48':18".7	2:48':36"
102 AL 101	1.000	34"	106 k/h	NO HAY	KM. 101 NO HAY	48':53".0	2:49':10"
101 AL 100	0.980	37"	95 k/h	N 3 - 00	MOJONERA KM. 100	49':28".9	2:49':47"

HCHG / CROAC Página 17 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 m.	HORA IDEAL EN MOJONERA
100 AL 99	1.000	38"	95 k/h	10.1 9 9	MOJONERA KM. 99	50':06".0	2:50':25"
99 AL 98	1.000	40"	90 k/h	NO HAY	KM. 98 NO HAY	50':45".0	2:51':05"
98 AL 97	1.000	40"	90 k/h	NO HAY	KM. 97 NO HAY	51':25".0	2:51':45"
97 AL 96	0.950	40"	86 k/h	20M 9 6	MOJONERA KM. 96	52':06".1	2:52':25"
96 AL 95	1.000	38"	95 k/h	NO HAY	KM. 95 NO HAY	52':44".0	2:53':03"
95 AL 94	1.000	38"	95 k/h	DM 9	MOJONERA KM. 94	53':22".0	2:53':41"
94 AL 93	0.980	35"	101 k/h		MOJONERA KM. 93 INVERTIDA LADO IZQUIERDO	53':58".9	2:54':16"
93 AL 92	1.000	36"	100 k/h	₩ 9 2	MOJONERA KM. 92	54':34".0	2:54':52"
92 AL 91	0.980	40"	88 k/h	N 201 9 1	MOJONERA KM. 91	55':12".4	2:55':32"
91 AL 90	1.000	40"	90 k/h	<b>№</b> 9 0	MOJONERA KM. 90	55':52".0	2:56':12"
90 AL 89	1.000	39"	92 k/h	NO HAY	KM. 89 NO HAY	56':31".5	2:56':51"
89 AL 88	0.960	38"	91 k/h		MOJONERA KM. 88 INVERTIDA LADO IZQUIERDO	57':10".8	2:57':29"
88 AL 87	1.000	38"	95 k/h	© 10 m 8 7 7 7 7 10 m 10 m 10 m 10 m 10 m 10 m 1	MOJONERA KM. 87	57':48".0	2:58':07"
87 AL 86	1.000	43"	84 k/h	NO HAY	KM. 86 NO HAY	58':28".5	2:58':50"
86 AL 85	0.980	42"	84 k/h	<u>3</u> 8 5	MOJONERA KM. 85	59':11".4	2:59':32"
85 AL 84	1.000	45"	80 k/h	м 8 4	MOJONERA KM. 84	59':54".5	3:00':17"

HCHG / CROAC Página 18 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 m.	HORA IDEAL EN MOJONERA
84 AL 83	0.990	38"	94 k/h	MM 8 3	MOJONERA KM. 83	00':36".2	3:00':55"
83 AL 82	1.000	36"	100 k/h	<b>3</b> ≅ N ⊗ ⊠	MOJONERA KM. 82	01':13".0	3:01':31"
82 AL 81	0.990	33"	108 k/h	M 8 1	MOJONERA KM. 81	01':47".7	3:02':04"
81 AL 80	1.000	33"	109 k/h	10M 80	MOJONERA KM. 80 FIN DE ETAPA.	02':20".5	3:02':37"

HCHG / CROAC Página 19 de 34







ETAPA No. 14 TRANSITO. (META INTERMEDIA).

LONGITUD: 35.080 KM.

DE: KM. 80 EN AUTOPISTA OAXACA - TEHUACÁN.

A: ZÓCALO EN "SANTA MARÍA COAPAN" (TEHUACÁN).

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 80	0.000	1:00':00"	35 k/h	™ 8 O	MOJONERA KM. 80 INICIO DE ETAPA.	3:02':37"
	7.000				PRECAUCIÓN, INICIA TRAMO EN REPARACIÓN.	
	9.250				CASETA DE COBRO \$ 25.00	
	19.970			<b>3</b> ∞ ∞ ∞	MOJONERA KM. 60	
	32.000			10M 4 8	MOJONERA KM. 48	
	32.180				A LA DERECHA A "TEHUACÁN".	
	32.450				PRECAUCIÓN ENTRONQUE, TOMAR CARRILES CENTRALES	
	32.750				INICIA CAMELLÓN.	
	32.910				TOPE.	
	32.950			1	SEMÁFORO, DE FRENTE.	
	33.160				TOPES (3).	
	33.910				A LA DERECHA, JUNTO A "MONUMENTO A LA IDENTIDAD" (MUJER NATIVA CON BEBE)	
	34.030			1	ENTRONQUE, A LA DERECHA, TOPE.	
	34.100			BIENVENDOS	ARCO "SANTA MARÍA COAPAN"	

HCHG / CROAC Página 20 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
	34.190				TOPES (5).	
	34.890				ENTRONQUE, A LA DERECHA. JARDÍN LADO IZQUIERDO.	
	34.920				A LA IZQUIERDA, RODEANDO EL JARDÍN.	
	35.000				A LA IZQUIERDA, RODEANDO EL JARDÍN. SEGUIR INSTRUCCIONES DEL OFICIAL PARA ESTACIONARSE.	
	35.060				A LA IZQUIERDA.	
POSTE	35.080				POSTE DE MADERA L.I. FIN DE ETAPA.	4:02':37"

HCHG / CROAC Página 21 de 34







ETAPA No. 15 TRANSITO.

LONGITUD: 1.690 KM.

DE: ZÓCALO EN "SANTA MARÍA COAPAN" (TEHUACÁN).

A: LETRERO "ACATEPEC - ZAPOTITLAN SALINAS" EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
POSTE	0.000	05':00"	20 k/h		POSTE DE MADERA L.I. INICIO DE ETAPA.	4:02':37"
	0.050				A LA IZQUIERDA E INMEDIATAMENTE A LA DERECHA. TOPE.	
	0.190			7	A LA IZQUIERDA JUNTO A "MISC. LUISITO". TOPE.	
	0.270			\ \	TOPES (4)	
	0.750				SEMÁFORO, A LA IZQUIERDA POR AV. CON CAMELLÓN. TOPE.	
	0.950				TOPE.	
	1.160				PRECAUCIÓN, DE FRENTE.	
	1.350				DE FRENTE A HUAJUAPAN POR ARRIBA DEL PUENTE.	
	1.570				POR LA DERECHA A HUAJUAPAN.	
LETRERO	1.690			ACATEPEC ZAPOTITIAN DE SALINAS	LETRERO DOBLE: "ACATEPEC - ZAPOTITLAN SALINAS". FIN DE ETAPA.	4:07':37"

HCHG / CROAC Página 22 de 34







ETAPA No. 16 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 7.370 KM.

DE: LETRERO "ACATEPEC - ZAPOTITLAN SALINAS" EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN.

### A: KM. 16 EN MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
LETRERO	0.000	07':30"	59 k/h	ACATEPEC  ZAPOTITLAN DE SALINAS	INICIO DE ETAPA. LETRERO DOBLE: "ACATEPEC - ZAPOTITLAN SALINAS".	4:07':37"
	0.210			M 9	MOJONERA KM. 9	
	4.140			<b>)</b> = +9	MOJONERA KM. 13	
	5.640			ZONA DE TOPES	LETRERO: "ZONA DE TOPES A 500 M.".	
	6.120				MOJONERA KM. 15 <b>DESPACIO, INICIA POBLADO</b> .	
	6.150			<b>↑</b>	TOPES (4).	
KM. 16	7.370			16	MOJONERA KM. 16 INVERTIDO L. I. FIN DE ETAPA.	4:15':07"

HCHG / CROAC Página 23 de 34







ETAPA No. 17 REGULARIDAD POR MOJONERAS, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 9.960 KM.

DE: KM. 16 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

A: KM. 26 DE LA MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES		HORA IDEAL
KM. 16	0.000			7 6	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 16 INVERTIDO L. I.		4:15':07"
16 AL 17	0.990	50"	71 k/h	1 7	MOJONERA KM. 17 L.D.	15':32".3	4:15':57"
17 AL 18	1.000	48"	75 k/h		MOJONERA KM. 18 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	16':21".0	4:16':45"
18 AL 19	0.990	55"	65 k/h	1 9	MOJONERA KM. 19 L.D.	17':12".8	4:17':40"
19 AL 20	0.990	46"	77 k/h		MOJONERA KM. 20 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	18':03".2	4:18':26"
20 AL 21	1.000	46"	78 k/h	1 1 2 1	MOJONERA KM. 21 L.D.	18':49".0	4:19':12"
21 AL 22	1.000	49"	73 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 22	19':36".5	4:20':01"
22 AL 23	0.990	56"	64 k/h	10M 2 3	MOJONERA KM. 23 L.D.	20':29".3	4:20':57"
23 AL 24	1.000	56"	64 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 24	21':25".0	4:21':53"
24 AL 25	0.980	47"	75 k/h	10M 2 5	MOJONERA KM. 25 L.D.	22':17".0	4:22':40"
25 AL 26	1.020	54"	68 k/h		MOJONERA KM. 26 INVERTIDA L.I. FIN DE ETAPA.	23':06".5	4:23':34"

HCHG / CROAC Página 24 de 34







ETAPA No. 18 TRANSITO.

LONGITUD: 12.990 KM.

DE: KM. 26 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

### A: KM. 39 DE LA MISMA CARRETERA.

	1					
DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 26	0.000	10':00''	78 k/h		INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 26 INVERTIDA L.I.	4:23':34"
	0.470			DISMINUYA SU VELOCIDAD	LETRERO "DISMINUYA SU VELOCIDAD".	
	0.600				GASOLINERÍA L.D.	
	0.860			ZAPOTITLAN	LETRERO " ZAPOTITLAN".	
	0.920			<b>┽</b> ┼	TOPES (5).	
	2.990			2 9	MOJONERA KM. 29 LADO DERECHO.	
	10.870			™ 3 7	MOJONERA KM. 37 LADO DERECHO.	
	11.440			COL SAN MARTÍN	LETRERO "COL. SAN MARTÍN".	
KM. 39	12.990			I.M. 3 9	MOJONERA KM. 39, LADO DERECHO. FIN DE ETAPA.	4:33':34"

HCHG / CROAC Página 25 de 34







ETAPA No. 19 REGULARIDAD POR MOJONERAS, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 7.990 KM.

DE: KM. 39 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

### A: KM. 47 DE LA MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES		HORA IDEAL
KM. 39	0.000			XM 3 9	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 39 L. D.		4:33':34"
39 AL 40	0.950	42"	81 k/h		MOJONERA KM. 40 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	33':56".1	4:34':16"
40 AL 41	0.990	47"	76 k/h	XM 4 1	MOJONERA KM. 41, LADO DERECHO.	34':39".7	4:35':03"
41 AL 42	1.000	60"	60 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 42	35':33".0	4:36':03"
42 AL 43	0.980	60"	59 k/h	XM 4 3	MOJONERA KM. 43, LADO DERECHO.	36':33".6	4:37':03"
43 AL 44	1.000	60''	60 k/h		MOJONERA KM. 44 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	37':33".0	4:38':03"
44 AL 45	1.000	60''	60 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 45	38':33".0	4:39':03"
45 AL 46	1.070	62"	62 k/h		MOJONERA KM. 46 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	39':32".0	4:40':05"
46 AL 47	1.000	55"	65 k/h	™ 4 7	MOJONERA KM. 47, L D. FIN DE ETAPA.	40':32".5	4:41':00"

HCHG / CROAC Página 26 de 34







ETAPA No. 20 TRANSITO.

LONGITUD: 1.920 KM.

DE: KM. 47 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

### A: KM. 49 DE LA MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 47	0.000	05':00''	63 k/h	10M 4 7	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 47 L.D.	4:41':00"
	0.240			ACATEPEC	LETRERO "ACATEPEC".	
	0.410				TOPES (2).	
	0.800			1	DE FRENTE.	
KM. 49	1.920			<b>2</b>	MOJONERA KM. 49 L.D. FIN DE ETAPA.	4:46':00"

HCHG / CROAC Página 27 de 34







ETAPA No. 21 REGULARIDAD POR MOJONERAS, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 12.020 KM.

DE: KM. 49 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

A: KM. 63 DE LA MISMA CARRETERA.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES		HORA IDEAL
KM. 49	0.000			■ 4 9	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 49, LADO DERECHO.		4:46':00"
49 AL 50	0.960	44''	79 k/h		MOJONERA KM. 50 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	46':22".9	4:46':44"
50 AL 51	0.980	44''	80 k/h	M 5 1	MOJONERA KM. 51, LADO DERECHO.	47':06".4	4:47':28"
51 AL 52	1.000	44''	82 k/h		MOJONERA KM. 52 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	47':50".0	4:48':12"
52 AL 53	1.000	51''	71 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 53	48':37".5	4:49':03"
53 AL 54	1.000	51''	71 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 54	49':28".5	4:49':54"
54 AL 55	1.000	60''	60 k/h	NO HAY	NO HAY KM. 55	50':24".0	4:50':54"
55 AL 58	1.040	62''	60 k/h	5 8	MOJONERA KM. 58, L.I. OJO SI ES KM. 58	51':23".8	4:51':56"
58 AL 59	1.050	55"	69 k/h	5 9	MOJONERA KM. 59 Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	52':22".2	4:52':51"
59 AL 60	0.990	55"	65 k/h	N 60	MOJONERA KM. 60 Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	53':18".8	4:53':46"
60 AL 61	0.970	55''	63 k/h		MOJONERA KM. 61 INVERTIDA LADO IZQUIERDO Y MARCA EN PISO	54':14".4	4:54':41"
61 AL 62	1.030	64''	58 k/h	км 6 2	MOJONERA KM. 62 Y MARCA EN PISO LADO DERECHO.	55':12".1	4:55':45"
62 AL 63	1.000	54"	67 k/h	жм 6 3	MOJONERA KM. 63, Y MARCA EN PISO L. D. FIN DE ETAPA.	56':12".0	4:56':39"

HCHG / CROAC Página 28 de 34







ETAPA No. 22 TRANSITO.

LONGITUD: 3.020 KM.

DE: KM. 63.000 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

A: KM. 66 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 63	0.000	08':00''	23 k/h	₩ 6 3	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 63, L. D.	4:56':39"
	0.920			жм 6 4	MOJONERA KM. 64, LADO DERECHO.	
	1.190				GASOLINERÍA, L. D.	
	1.320				TOPES (5).	
	2.560			HUAJUAPAN OAXACA	LETRERO DOBLE "HUAJUAPAN - OAXACA".	
KM. 66	3.020			XM 6 6	MOJONERA KM. 66, L.D. FIN DE ETAPA.	5:04':39"

HCHG / CROAC Página 29 de 34







ETAPA No. 23 LIMITADA, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 12.000 KM.

DE: KM. 66 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

A: KM. 78 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 66	0.000	08':40''	83 k/h	<b>2</b>	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 66	5:04':39"
	0.970			X.M. 6 7	MOJONERA KM. 67, LADO DERECHO.	
	2.970				MOJONERA KM. 69, L. D. <b>DESPACIO POBLADO</b>	
	4.210			<b>4</b> }	TOPES (2).	
	4.790			<b>4</b> }	TOPES (2).	
	8.040			ACOQUIZAPAN  XXXXXXXXXX  XXXXXXXXXXX	LETRERO TRIPLE: "ACOQUIZAPAN" Y KM. 74 LADO DERECHO.	
KM. 78	12.000			7 8	MOJONERA KM. 78 L. D. FIN DE ETAPA.	5:13':19"

HCHG / CROAC Página 30 de 34







ETAPA No. 24 REGULARIDAD POR MOJONERAS, CASCOS OBLIGATORIOS.

LONGITUD: 12.820 KM.

DE: KM. 78 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

A: KM. 91 DE LA MISMA CARRETERA.

A: KIVI. 91	DE LA MISI	WA CARRE	IERA.				
DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES		HORA IDEAL
KM. 78	0.000			хм 7 В	INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 78 L. D.		5:13':19"
78 AL 79	0.990	55''	65 k/h	7 9	MOJONERA KM. 79, LADO DERECHO.	13':46".8	5:14':14"
79 AL 80	0.870	42"	75 k/h	KW	KM. 80, MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO	14':38".1	5:14':56"
80 AL 81	1.110	53"	75 k/h	/  81  KM	KM. 81, MARCA EN PISO LADO DERECHO	15':19".9	5:15':49"
81 AL 82	0.850	41"	75 k/h	10M 8 2	MOJONERA KM. 82, LADO IZQUIERDO.	16':13".1	5:16':30"
82 AL 83	1.190	66''	65 k/h	8 3	MOJONERA Km. 83 LADO DERECHO.	16':57".7	5:17':36"
83 AL 84	0.970	58"	60 k/h	жм 8 4	MOJONERA KM. 84, LADO IZQUIERDO.	18':05".9	5:18':34"
84 AL 85	1.030	59"	63 k/h	85 KM	MOJONERA KM. 85, LADO DERECHO.	19':02".6	5:19':33"
85 AL 86	1.000	57"	63 k/h	D 8 6	MOJONERA KM. 86, LADO IZQUIERDO.	20':01".5	5:20':30"
86 AL 87	0.980	55"	64 k/h	D   8   7	MOJONERA KM. 87, LADO DERECHO.	20':58".1	5:21':25"
87 AL 88	1.020	57''	64 k/h	D 8 8	MOJONERA KM. 88, LADO IZQUIERDO.	21':52".9	5:22':22"
88 AL 89	1.020	61''	60 k/h	/  89 KM	MOJONERA KM. 89, LADO DERECHO.	22':51".9	5:23':23"

HCHG / CROAC Página 31 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES		HORA IDEAL
89 AL 90	1.010	57"	64 k/h		MOJONERA KM. 90 INVERTIDA LADO IZQUIERDO.	23':51".2	5:24':20"
90 AL 91	0.780	33"	85 k/h		MOJONERA KM. 91 INVERTIDA L.I. FIN DE ETAPA.	24':41".2	5:24':53"

HCHG / CROAC Página 32 de 34







ETAPA No. 25 TRANSITO.

LONGITUD: 3.650 KM.

DE: KM. 91 EN CARRETERA TEHUACÁN - HUAJUAPAN DE LEÓN.

A: GASOLINERÍA EN HUAJUAPAN.

DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
KM. 91	0.000	40':07"	5 k/h		INICIO DE ETAPA. MOJONERA KM. 91 INVERTIDA L.I.	5:24':53"
	2.180			Doo	MOJONERA KM. 93 L.D.	
	2.630			SANTIAGO MILTEPEC	LETRERO "SANTIAGO MILTEPEC", PRECAUCIÓN POBLADO	
	2.850			{	TOPES (3) !!.	
	9.400				PRECAUCIÓN POBLADO.	
	9.680				TOPES (4) !!.	
	18.140			EL ESPINAL	LETRERO: "EL ESPINAL" PRECAUCIÓN INICIA POBLADO. TOPES (2) !.	
	24.820			<u> </u>	TOPES (2) !!.	
	26.950			<b>1</b>	TOPES (2) !!!. GASOLINERÍA L.D.	
	27.810				DE FRENTE.	
	28.180				TOPES (2) !!!.	
	28.910				GASOLINERA, LADO IZQUIERDO.	
	29.570			OAXACA IZUCAR DE M. HUAJUAPAN	LETRERO TRIPLE: "OAXACA - JUXTLAHUACA - MARÍSCALA".	

HCHG / CROAC Página 33 de 34







DEL KM. AL KM.	DISTANCIA ODÓMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL
	29.640			1	DE FRENTE A "HUAJUAPAN".	
	30.410			7	POR LA DERECHA A "IZUCAR DE MATAMOROS"	
	30.500				A LA IZQUIERDA, INGRESAR A LA GASOLINERÍA PARA AGRUPAMIENTO.	
					SEGUIR INSTRUCCIONES DE LOS OFICIALES PARA AGRUPARSE Y CONTINUAR EN CARAVANA AL CENTRO DE LA CIUDAD EN DONDE SE ENCUENTRA EL ARCO DE META FINAL Y SE LLEVARÁ A CABO LA PRUEBA ESPECIAL "SLALOM"	
ARCO.				190	ARCO DE META.	6:05':00"







## \*\*\* FELICIDADES \*\*\*







HCHG / CROAC Página 34 de 34







	ABANDONO
NOMBRE:	
No. DE AUTO:	
ETAPA	
REFERENCIA:	
OBSERVACIONES	







# **PROTESTA** PROTESTANTE: NOMBRE: \_\_\_\_\_ No. DE AUTO: TELÉFONO DE CONTACTO: PROTESTADO: NOMBRE: \_\_\_\_ No. DE AUTO: CONVENCIONAL: \$ 2,000.00 OBSERVACIONES: FIRMA DEL COMISARIO FIRMA DEL PROTESTANTE HORA DE RECEPCIÓN:







	SANTE:				
No. DE	AUTO:				
CALIFICACIÓN					
(1 = EXCELENTE, 2 = SOBRESALIENTE, 3	= ESPERADO, 4	= DEFIC	IENTE, 5 =	= MUY M	ALO)
	1	2	3	4	5
DOCUMENTACIÓN GENERAL					
REGLAMENTO PARTICULAR					
BOLETINES					
PROMOCIÓN GENERAL					
PRESENTACIÓN					
PAGINA DE INTERNET					
INSCRIPCIONES					
RUTA EN GENERAL					
LIBRETA DE RUTA					
ESTADO DE LA RUTA					
GRADO DE DIFICULTAD					
ARRANCADA					
LUGAR					
PUBLICO					
OFICIALES					
SERVICIOS					
LUGAR					
META DE LLEGADA					
LUGAR					
PUBLICO					
PREMIACIÓN E. ESPECIAL					