



Libreta de Ruta



PUERTO
ESCONDIDO

21 de noviembre



Secretaría
de Turismo
y Desarrollo
Económico

2010 - 2016

TIEMPO PARA REGULARIDADES

ETAPA N° 2		
DISTANCIA: 8230 Km		
HORA DE INICIO: 0:47'00"		
HORA FINAL: 0:52'37"		
DEL KM AL KM	LONG	SEG/LONG
DEL 0 AL 1	320	21 "
DEL 1 AL 2	980	43"
DEL 2 AL 3	1020	44"
DEL 3 AL 4	920	39"
DEL 4 AL 5	1050	42"
DEL 5 AL 6	960	37"
DEL 6 AL 7	1050	39"
DEL 7 AL 8	850	32"
DEL 8 AL 9	1080	40"

ETAPA N° 5		
DISTANCIA: 14510 Km		
HORA DE INICIO: 01:14'40"		
HORA FINAL: 01:23'43"		
DEL KM AL KM	LONG	SEG/LONG
DEL 0 AL 1	440	17"
DEL 1 AL 2	1020	38"
DEL 2 AL 3	1000	36"
DEL 3 AL 4	1000	37"
DEL 4 AL 5	1010	37"
DEL 5 AL 6	1000	38"
DEL 6 AL 7	1000	38"
DEL 7 AL 8	990	38"
DEL 8 AL 9	1030	39"
DEL 9 AL 10	1000	37"
DEL 10 AL 11	1000	37"
DEL 11 AL 12	1000	37"
DEL 12 AL 13	1010	38"
DEL 13 AL 14	1000	38"
DEL 14 AL 15	1010	38"

ETAPA N° 12		
DISTANCIA: 13480 Km		
HORA DE INICIO: 01:41'42"		
HORA FINAL: 01:50'48"		
DEL KM AL KM	LONG	SEG/LONG
DEL 0 AL 1	50	2"
DEL 1 AL 2	1020	42"
DEL 2 AL 3	990	41"
DEL 3 AL 4	1000	42"
DEL 4 AL 5	1000	41"
DEL 5 AL 6	1030	42"
DEL 6 AL 7	1000	40"
DEL 7 AL 8	1000	41"
DEL 8 AL 9	970	39"
DEL 9 AL 10	1030	40"
DEL 10 AL 11	1190	45"
DEL 11 AL 12	820	34"
DEL 12 AL 13	1030	42"
DEL 13 AL 14	1000	41"
DEL 14 AL 15	350	14"

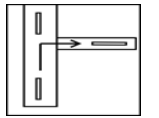
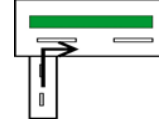
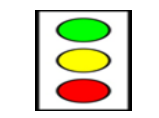
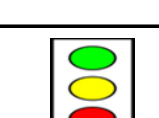
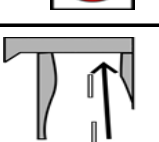
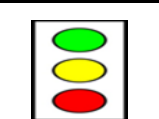
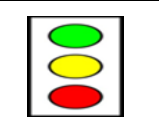
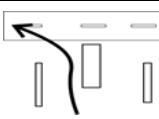
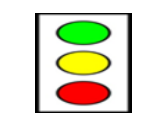
ETAPA N° 15		
DISTANCIA: 16140 Km		
HORA DE INICIO: 03:06'25"		
HORA FINAL: 03:25'36"		
DEL KM AL KM	LONG	SEG/LONG
DEL 0 AL 1	1030	57"
DEL 1 AL 2	1030	58"
DEL 2 AL 3	1000	60"
DEL 3 AL 4	980	60"
DEL 4 AL 5	1030	64"
DEL 5 AL 6	990	62"
DEL 6 AL 7	1020	64"
DEL 7 AL 8	1010	91"
DEL 8 AL 9	1010	69"
DEL 9 AL 10	1010	70"
DEL 10 AL 11	1000	67"
DEL 11 AL 12	1060	127"
DEL 12 AL 13	970	87"
DEL 13 AL 14	950	78"
DEL 14 AL 15	1060	73"
DEL 15 AL 16	990	64"

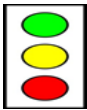
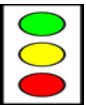
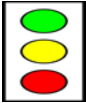
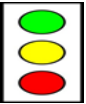
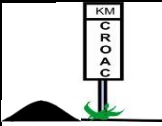
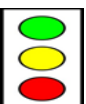
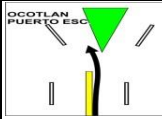


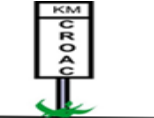
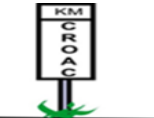
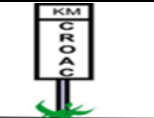
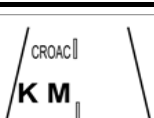
ETAPA N° 18		
DISTANCIA: 21160 Km		
HORA DE INICIO: 03:38'04"		
HORA FINAL: 04:04'38"		
DEL KM AL KM	LONG	SEG/LONG
DEL 0 AL 1	760	68"
DEL 1 AL 2	1000	60"
DEL 2 AL 3	1010	62"
DEL 3 AL 4	1020	63"
DEL 4 AL 5	1010	60"
DEL 5 AL 6	1000	67"
DEL 6 AL 7	1010	121"
DEL 7 AL 8	1020	65"
DEL 8 AL 9	990	60"
DEL 9 AL 10	1020	58"
DEL 10 AL 11	1000	120"
DEL 11 AL 12	1010	59"
DEL 12 AL 13	1120	68"
DEL 13 AL 14	800	72"
DEL 14 AL 15	1010	121"
DEL 15 AL 16	1010	89"
DEL 16 AL 17	1000	86"
DEL 17 AL 18	930	76"
DEL 18 AL 19	1000	59"
DEL 19 AL 20	1000	58"
DEL 20 AL 21	990	71"
DEL 21 AL 22	450	31"

ETAPA N° 20		
DISTANCIA: 50590 Km		
HORA DE INICIO: 04:57'35"		
HORA FINAL: 05:50'42"		
DEL KM AL KM	LONG	SEG/LONG
DEL 0 AL 1	610	36"
DEL 1 AL 2	1000	61"
DEL 2 AL 3	1010	63"
DEL 3 AL 4	970	60"
DEL 4 AL 5	1030	65"
DEL 5 AL 6	1000	64"
DEL 6 AL 7	960	62"
DEL 7 AL 8	1080	69"
DEL 8 AL 9	970	59"
DEL 9 AL 10	1010	61"
DEL 10 AL 11	920	52"
DEL 11 AL 12	990	63"
DEL 12 AL 13	990	60"
DEL 13 AL 14	1010	60"
DEL 14 AL 15	1050	61"
DEL 15 AL 16	950	54"
DEL 16 AL 17	1020	56"
DEL 17 AL 18	970	53"
DEL 18 AL 19	990	55"
DEL 19 AL 20	980	56"
DEL 20 AL 21	1040	57"
DEL 21 AL 22	1010	57"
DEL 22 AL 23	1010	58"
DEL 23 AL 24	1010	56"
DEL 24 AL 25	990	54"
DEL 25 AL 26	980	55"
DEL 26 AL 27	1000	57"
DEL 27 AL 28	990	55"
DEL 28 AL 29	1040	61"
DEL 29 AL 30	970	56"
DEL 30 AL 31	970	55"
DEL 31 AL 32	1050	58"
DEL 32 AL 33	1050	58"
DEL 33 AL 34	950	55"
DEL 34 AL 35	1050	62"
DEL 35 AL 36	960	56"
DEL 36 AL 37	1000	57"
DEL 37 AL 38	1000	54"
DEL 38 AL 39	990	54"
DEL 39 AL 40	1010	54"
DEL 40 AL 41	990	49"
DEL 41 AL 42	980	118"
DEL 42 AL 43	1010	69"
DEL 43 AL 44	1020	68"
DEL 44 AL 45	950	58"
DEL 45 AL 46	960	55"
DEL 46 AL 47	1050	59"
DEL 47 AL 48	1030	106"
DEL 48 AL 49	980	118"
DEL 49 AL 50	1010	121"
DEL 50 AL 51	1030	67"

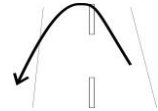
ETAPA: 1 TRANSITO.
LONGITUD: 17.400 KM.
DE SEÑAL: ARCO DE SALIDA JALATLACO
A SEÑAL: RESTAURANT LA SABROSA.

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETR O	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	0:47':00	22.06 km/h		ARCO DE SALIDA		0:00':00"
	0.180				DOBLAR A LA DERECHA POR CALLE ANTEQUERA		
	0.380				CONTINUAR DE FRENTE HASTA BULEVARD EDUARDO VASCONCELOS		
	0.450				DOBLAR A LA DERECHA SOBRE BLVRD EDUARDO VASCONCELOS		
	0.600				SEMAFORO DE FRENTE		
	0.750				TOPE CLINICA DE ISSTE DE FRENTE		
	1.070				SEMAFORO (4)		
	1.840				CRUZAR POR DEBAJO DEL PASO A DESNIVEL		
	2.250				CONTINUAR SOBRE AV. UNIVERSIDAD 6 SEMAFOROS		
	4.460				SEMAFORO TOMAR CARRIL DE EN MEDIO		
	4.600				VUELTA A LA IZQUIERDA SOBRE CARRETERA OAXACA- PTO. ESCONDIDO		
	5.690				SEMAFORO CRUCERO		

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
	6.400				SEMAFORO GASOLINERA LADO IZQ.		
	6.760				TOPE		
	7.000				SEMAFORO, LET. AEROPUERTO XOXOCOTLAN		
	7.160				(3) TOPES		
	8.270				SEMAFORO LET. AEROPUERTO		
	8.880				TOPE		
	9.210				SEMAFORO, LET. CRUCE DE ESCOLARES		
	9.300				TOPE DE FRENTE		
	9.740				SEMAFOROS (2) DE FRENTE		
	11.460				TOPE MOJONERA 9 LAMINA LADO DERECHO		
	12.780				SEMAFOROS (4) DE FRENTE		
	16.900				CRUZERO "Y" A LA IZQUIERDA		
	17.400				LETRERO LA SABROSA FIN DE TRANSITO.		0:47':00''

ETAPA: 2 REGULARIDAD ¡¡CASCOS OBLIGATORIOS!!							
LONGITUD: 8.230 KM.							
DE SEÑAL: LETRERO LA SABROSA CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO							
A SEÑAL: MOJONERA KM 23 CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO							
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000				LETR. LA SABROSA RESTAURANT. Y LAVA AUTOS. INICIO DE ETAPA		0:47':00"
SEÑAL AL 15	0.320	21"	55 km/h		MOJONERA KM15 LAMINA LADO DERECHO		0:47':21"
	0.500				TOPES (2)		
15 AL 16	0.980	43"	82 km/h		MOJONERA KM 16 LADO DERECHO	0:47':43"	0:48':04"
16 AL 17	1.020	44"	83 km/h		MOJONERA KM 17 LAMINA LADO DERECHO	0:48':26"	0:48':48"
17 AL 18	0.920	39"	85 km/h		MOJONERA KM 18 MARCA EN PISO LADO IZQUIERDO	0:49':09"	0:49':27"
18 AL 19	1.050	42"	90 km/h		MOJONERA KM 19 MARCA AL PISO LADO IZQUIERDO	0:49':47"	0:50':09"
19 AL 20	0.960	37"	93 km/h		MOJONERA KM 20 LAMINA LADO DERECHO	0:50':28"	0:50':46"
20 AL 21	1.050	39"	98 km/h		MOJONERA KM 21 LAMINA LADO DERECHO	0:51':04"	0:51':25"
21 AL 22	0.850	32"	95 km/h		MARCA EN EL PISO LADO IZQUIERDO	0:51':44"	0:51':57"
22 AL 23	1.080	40"	97 km/h		MOJONERA KM 23 MARCA AL PISO LADO IZQUIERDO DE ETAPA FIN	0:52':16"	0:52':37"

ETAPA : 3 TRANSITO ¡¡ ATENCION VUELTA EN " U " A 600 METROS!!
 LONGITUD: 570 METROS
 DE SEÑAL: MOJONERA KM 23 CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO
 A SEÑAL: RESTAURANT LA AZUCENA ZAPOTECA MISMA CARRETERA

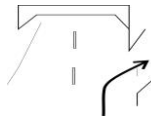
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
KM 23	0.000	0:51':00"	40 km/h		MOJONERA KM 23 INICIO DE ETAPA	0:52':37"
	0.430				LETRERO RESTAURANT LADO DERECHO RANCHO SAN MARTIN	
	0.440				TOPE	
	0.480				TOPE	
	0.570				VUELTA EN "U" RESTAURANT AZUCENA ZAPOTECA LADO IZQUIERDO	0:53':28"

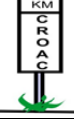
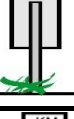
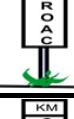
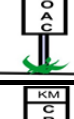
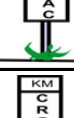
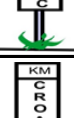
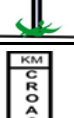
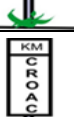
FIN DE ETAPA

ESTACIONARSE EN EXPLANADA FRENTE A RESTAURANT
AZUCENA ZAPOTECA

TIEMPO DE ESPERA 20 MIN.

ETAPA: 4 TRANSITO
 LONGITUD: 1000 METROS
 DE SEÑAL: LETRERO CORONA AZUCENA ZAPOTECA CARRET. OAX.- PTO ESCONDIDO.
 A SEÑAL: LETRERO EJUTLA 34 LIBRAMIENTO CARRET. OAX.- PTO ESCONDIDO.

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	01:12"	50 km/h		LETRERO CORONA AZUCENA ZAPOTECA	01:13':28"
	0.050				TOPE (2)	
	0.670				INCORPORACION A LA DERECHA LETRERO EJUTLA HACIA MIAHUTLAN	
	1.000				LETRERO EJUTLA 34	01:14':40"

ETAPA: 5 REGULARIDAD ¡¡CASCOS OBLIGATORIOS!! LONGITUD: 14.510 KM. DE SEÑAL: LETRERO EJUTLA 34 LIBRAMIENTO CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO A SEÑAL: MOJONERA KM 42 LIBRAMIENTO CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO							
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	O			LETRERO EJUTLA 34 LADO DERECHO		01:14':40"
SEÑAL 28	0.440	17"	95 km/h		MOJONERA KM 28 LAMINA LADO DERECHO		01:14':57"
28 AL 29	1.020	38"	98 km/h		MOJONERA KM 29 LAMINA IZQUIERDO INVERTIDO	01:15':15"	01:15':35
29 AL 30	1.000	36"	99 km/h		MOJONERA KM 30 LAMINA LADO DERECHO	01:15':53"	01:16':11"
30 AL 31	1.000	37"	97 km/h		MOJONERA KM 31 LAMINA LADO DERECHO	01:16':30"	01:16':48"
31 AL 32	1.010	37"	98 km/h		MOJONERA KM 32 LAMINA LADO DERECHO	01:17':06"	01:17':25"
32 AL 33	1.000	38"	96 km/h		MOJONERA KM 33 LAMINA LADO DERECHO	01:17':44"	01:18':03"
33 AL 34	1.000	38"	95 km/h		MOJONERA KM 34 LAMINA LADO DERECHO	01:18':22"	01:18':41"
34 AL 35	0.990	38"	94 km/h		MOJONERA KM 35 LAMINA LADO DERECHO	01:19':00"	01:19':19"
35 AL 36	1.030	39"	96 km/h		MOJONERA KM 36 LAMINA LADO DERECHO	01:19':38"	01:19':58
36 AL 37	1.000	37"	97 km/h		MOJONERA KM 37 LAMINA LADO DERECHO	01:20':17"	01:20':35"

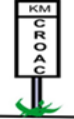
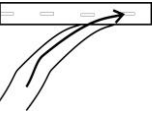
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
37 AL 38	1.000	37"	98 km/h	NO HAY	NO HAY	01:20':53"	01:21':12"
38 AL 39	1.000	037"	98 km/h		MOJONERA KM 39 LAMINA LADO DERECHO	01:21':30"	01:21':49"
39 AL 40	1.010	38"	96 km/h		MOJONERA KM 40 LAMINA LADO DERECHO	01:22':08"	01:22':27"
40 AL 41	1.000	38"	95 km/h		MOJONERA KM 41 LAMINA LADO DERECHO	01:22':46"	01:23':05"
41 AL 42	1.010	38"	94 km/h		MOJONERA KM 42 LAMINA LADO DERECHO	01:23':24"	01:23':43"
FIN DE ETAPA.							

ETAPA 6 TRANSITO

LONGITUD: 10.300 KM.

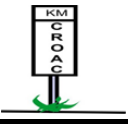
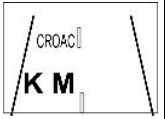
DE SEÑAL MOJ. 42 LIBRAMIENTO CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO

A SEÑAL: LETRERO ELEVADO PUERTO ESCONDIDO NORIA DE ORTIZ

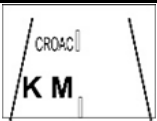
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	09':27"	65 km/h		MOJONERA KM 42 LAMINA LADO DERECHO	01:23':43"
	1.470				ENTRONQUE CARRETERA FEDERAL OAXACA - PTO. ESCONDIDO A LA DERECHA	
	2.690				MOJONERA KM 37 LAMINA LADO DERECHO	
	3.030				TOPE 4	
	3.820				TOPE 3	
	5.100				VIBRADORES 4	
	7.430				TOPES	
	8.400				TOPE	
	10.300	0"	0 km/h		LETRERO ELEVADO PUERTO ESCONDIDO NORIA DE ORTIZ	01:33':10"

FIN DE ETAPA

ETAPA: 7 LIMITADA **¡¡ CASCOS OBLIGATORIOS!!**
 LONGITUD: 2.990 KM.
 DE SEÑAL: LETRERO PUERTO ESCONDIDO NORIA DE ORTIZ OAXACA PTO. ESCONDIDO
 A SEÑAL: MOJONERA KM 48 CARRETERA OAXACA PTO. ESCONDIDO.

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	02':00"	89 km/h	PTO. ESCONDIDO NORIA DE ORTIZ	LETRERO ELEVADO PUERTO ESCONDIDO NORIA DE ORTIZ	01:33':10"
	0.950				MOJONERA KM 46 LAMINA LADO DERECHO	
	1.950				MOJONERA KM 47 LAMINA LADO DERECHO	
	2.990				MOJONERA KM 48 MARCA AL PISO LADO IZQUIERDO	01:35':10"

FIN DE ETAPA

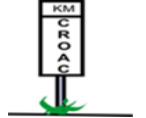
ETAPA: 8 TRANSITO LONGITUD: 820 METROS. DE SEÑAL: MOJONERA KM 48 CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO A SEÑAL: LETRERO MIAHUTLAN 44 LIBRAMIENTO EJUTLA. OAXACA -PTO. ESCONDIDO						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	42"	70 km/h		MOJONERA KM 48	01:35´:10"
	0.280				TOPE	
	0.570				TOPE	
	0.820				LETRERO CLINICA DEL IMSS FIN DE ETAPA	01:35´:52"

ETAPA: 9 LIMITADA ¡¡¡ CASCOS OBLIGATORIOS!!!

LONGITUD: 2.480 KM.

DE SEÑAL: LETRERO AZUL CLINICA IMSS CARRET. AOXACA - PTO. ESCONDIDO

A SEÑAL: LETRERO ELEVADO PTO. ESCONDIDO EL VERGEL MISMA CARRETERA

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	01':37"	93 km/h		LETRERO CLINICA DEL IMSS FIN DE ETAPA	01:35':52"
	2.220				MOJONERA KM 51 LAMINA LADO DERECHO	
	2.480				LETRERO ELEVADO PTR. ESCONDIDO - EL VERGEL FIN DE ETAPA	01:37':29"

ETAPA: 10 LIMITADA **iii CASCOS OBLIGATORIOS!!!**

LONGITUD: 3.740 KM.

DE SEÑAL: LETRE3RO ELEVADO PTO. ESCONDIDO- EL VERGEL OAX.-PTO. ESCONDIDO

A SEÑAL: LETRERO AZUL TRIPLE EJUTLA-MIAUHATLAN -SAN JOSE MISMA CARRET.

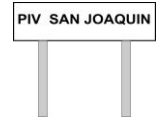
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	02':52"	79 km/h		LETRERO ELEVADO PTR. ESCONDIDO - EL VERGEL FIN DE ETAPA	01:37':29"
	1.770				MOJONERA KM 53 LAMINA LADO DERECHO	
	2.770				MOJONERA KM 54 LAMINA LADO DERECHO	
	3.740				LETRERO TRIPLE EJUTLA-MIAHUTLAN-SAN JOSE FIN DE ETAPA	01:40':21"

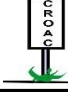
ETAPA: 11 TRANSITO

LONGITUD: 1.120 KM.

DE SEÑAL: LETRERO TRIPLE EJUTLA.-MIAHUTLA-SAN JOSE AOX.- PTO. ESCONDIDO

A SEÑAL: LETRERO MIAHUTLAN 44 LIBRAMIENTO DE EJUTLA OAX. PTO. ESCONDIDO

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	01':21"	50 km/h		LETRERO TRIPLE EJUTLA-MIAHUTLAN-SAN JOSE FIN DE ETAPA	01:40':21"
	0.170				A LA DERECHA LIBRAMIENTO EJUTLA.	
	0.840				P.I.V SAN JOAQUIN.	
	1.120				LETRERO MIAHUTLAN 44 FIN DE ETAPA	01:41':42"

ETAPA : 12 REGULARIADAD ¡¡CASCOS OBLIGATORIOS!!							
LONGITUD: 13.480 KM.							
DE SEÑAL: LETRERO MIAHUATLAN 44 LIBRAM. EJUTLA CAR. OAXACA- PTO ESCONDIDO							
A SEÑAL: LETRERO PUERTO ESCONDIDO BARANCA LARGA MISMA CARRETERA							
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000				LETRERO MIAHUATLAN 44		01:41':42"
SEÑAL 58	0.050	2"	087 km/h		MOJONERA KM 58 LAMINA LADO DERECHO		01:41':44"
58 AL 59	1.020	42"	88 km/h		MOJONERA KM 59 LAMINA LADO DERECHO	01:42':04"	01:42':26"
59 AL 60	0.990	41"	88 km/h		MOJONERA KM 60 LAMINA LADO DERECHO	01:42':46"	01:43':07"
60 AL 61	1.000	42"	86 km/h		MOJONERA KM 61 LAMINA LADO DERECHO	01:43':28"	01:43':49"
61 AL 62	1.000	41"	87 km/h		MOJONERA KM 62 LAMINA EMP. RIEL LADO DERECHO	01:44':10"	01:44':30"
62 AL 63	1.030	42"	88 km/h	NO HAY	NO HAY	01:44':50"	01:45':12"
63 AL 64	1.000	40"	89 km/h	NO HAY	NO HAY	01:45':32"	01:45':52"
64 AL 65	1.000	41"	87 km/h		MOJONERA KM 65 LAMINA LADO DERECHO	01:46':13"	01:46':33"
65 AL 66	0.970	39"	89 km/h		MOJONERA KM 66 LAMINA LADO DERECHO	01:46':53"	01:47':12"
66 AL 67	1.030	40"	92 km/h		MOJONERA KM 67 LAMINA LADO DERECHO	01:47':32"	01:47':52"
67 AL 68	1.190	45"	94 km/h		MOJONERA KM 68 LAMINA LADO DERECHO	01:48':11"	01:48':37"

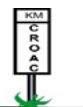
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
68 AL 69	0.820	34"	88 km/h		MOJONERA KM 69 LAMINA LADO DERECHO	01:48':57"	01:49':11"
69 AL 70	1.030	42"	87 km/h		MOJONERA KM 70 LAMINA LADO DERECHO	01:49':32"	01:49':53"
70 AL 71	1.000	41"	88 km/h		MOJONERA KM 71 LAMINA LADO DERECHO	01:50':13"	01:50':34"
71 AL LETRERO	0.350	14"	89 km/h		LETRERO PUERTO ESCONDIDO BARANCA LARGA		01:50':48"
FIN DE ETAPA.							

ETAPA : 13 TRANSITO

LONGITUD : 28.510 KM.

DE SEÑAL:LETRERO PUERTO ESCONDIDO BARANCA LARGA. OAXACA -PTO. ESCONDIDO
A SEÑAL: GASOLINERA DE MIAHUTLAN. CARRETERA OAXACA -PTO. ESCONDIDO.

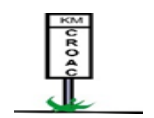
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	34':13"	50 km/h		LETRERO PUERTO ESCONDIDO BARANCA LARGA	01:50':48"
	0.440				PASO MALO	
	0.550				TOPES	
	1.100				SOBRE CARRETERA LADO IZQUIERDO	
	1.440				TOPE	
	1.670				MOJONERA KM 70 LAMINA LADO DERECHO	
	2.660				TOPE 2	
	4.700				MOJONERA KM 74 LAMINA LADO DERECHO	
	5.800				REDUCTOR (2)	
	7.760				TOPES (2)	
	8.070				REDUCTOR (2)	
	9.750				MOJONERA KM 78 LAMINA LADO DERECHO	

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	10.280				TOPE 2	
	12.790				MOJONERA KM 81 LAMINA LADO DERECHO	
	17.270				TOPES (2)	
	18.130				TOPES (2)	
	22.690				TOPE (2) PALO GRANDE	
	22.420				REDUCTOR (1)	
	22.810				REDUCTOR (3) MONJAS	
	23.860				TOPE (2)	
	25.900				TOPE (2)	
	26.300				GASOLINERA	
	27.240				LETRERO BIENVENIDOS MIAHUTLAN	
	27.520				TOPE	
	28.110				TOPE	

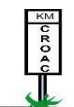
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	28.510				GASOLINERA FIN DE ETAPA.	02:25´:01"

SE SUGIERE CARGAR GASOLINA .
TIEMPO DE ESPERA 30 MIN.

ETAPA: 14 TRANSITO LONGITUD: 9.500 KM. DE SEÑAL: SALIDA DE DE GASOLINERA A SEÑAL: MOJONERA KM 106						
CARRET. OAXACA- PTO. ESCONDIDO CARRET. OAXACA- PTO. ESCONDIDO						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	11':24"	50 km/h		LETRERO (CAO) GASOLINERA MIAHUATLAN LADO DERECHO	02:25':01"
	0.110				TOPE	
	0.120				LAMINA LADO IZQUIERDO	
	0.790				TOPE 2	
	1.000				TOPE	
	1.300				TOPE 2	
	1.750				TOPE	
	1.890				TOPE 3	
	2.220				TOPE 3	
	2.650				TOPE	
	3.062				TOPE	
	4.550				TOPE 100 MTS. ANTES DE GASOLINERA	

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	4.650	0"	0 km/h		GASOLINERA	
	7.200	0"	0 km/h		IZQUIERDA SOBRE CARRETERA	
	7.700	0"	0 km/h		TOPE 7	
	9.500	0"	0 km/h		MOJONERA KM 106 LAMINA LADO DERECHO	03:06':25"

FIN DE ETAPA

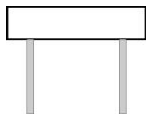
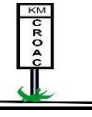
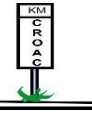
ETAPA: 15 REGULARIDAD ¡¡¡ CASCOS OBLIGATORIOS!!!							
LONGITUD: 16.140 KM.							
DE SEÑAL: MOJONERA KM 106				CARRET. OAXACA-PTO. ESCONDIDO			
A SEÑAL: MOJONERA KM 122				CARRET. OAXACA-PTO. ESCONDIDO			
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
KM 106	0.000				MOJONERA KM 106		03:06':25"
106 AL 107	1.030	57"	66 km/h		MOJONERA KM 107 LAMINA LADO DERECHO	03:06':52"	03:07':22"
107 AL 108	1.030	58"	64 km/h		MOJONERA KM 108 LAMINA LADO DERECHO	03:07':50"	03:08':20"
108 AL 109	1.000	60"	60 km/h		MOJONERA KM 109 LAMINA LADO DERECHO	03:08':50"	03:09':20"
109 AL 110	0.980	60"	59 km/h		MOJONERA KM 110 LAMINA LADO DERECHO	03:09':51"	03:10':20"
110 AL 111	1.030	64"	58 km/h		MOJONERA KM 111 LAMINA LADO DERECHO	03:10':51"	03:11':24"
111 AL 112	0.990	62"	57 km/h		MOJONERA KM 112 LAMINA LADO DERECHO	03:11':56"	03:12':26"
112 AL 113	1.020	64"	57 km/h		MOJONERA KM 113 LAMINA LADO DERECHO	03:12':58"	03:13':30"
113 AL 114	1.010	91"	40 km/h		MOJONERA KM 114 LAMINA LADO DERECHO	03:14':15"	03:15':01"
114 AL 115	1.010	69"	53 km/h		MOJONERA KM 115 LAMINA LADO DERECHO	03:15':35"	03:16':01"
115 AL 116	1.010	70"	52 km/h		MOJONERA KM 116 LAMINA LADO DERECHO	03:16':45"	03:17':20"
116 AL 117	1.000	67"	54 km/h		MOJONERA KM 117 LAMINA LADO DERECHO	03:17':53"	03:18':27"

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.930				PRECAUCION REDUCCION AUN SOLO CARRIL		
117 AL 118	1.060	127"	30 km/h		MOJONERA KM 118 LAMINA LADO DERECHO	03:19':27"	03:20':34"
	0.460				REDUCTOR 3		
118 AL 119	0.970	87"	40 km/h		MOJONERA KM 119 LAMINA LADO DERECHO	03:21':19"	03:22':01"
119 AL 120	0.950	78"	44 km/h		MOJONERA KM 120 LAMINA LADO DERECHO	03:22':42"	03:23':19"
	0.340				REDUCTOR		
120 AL 121	1.060	73"	52 km/h		MOJONERA KM 121 LAMINA LADO DERECHO	03:23':54"	03:24':32"
121 AL 122	0.990	64"	55 km/h		MOJONERA KM 122 LAMINA LADO DERECHO	03:25':05"	03:25':36"
FIN DE ETAPA							

ETAPA: 16 TRANSITO LONGITUD 10.370 DE SEÑAL: MOJONERA KM 122 CARRETERA OAXACA - PTO. ESCONDIDO A SEÑAL: PARADERO TURITICO CARRETERA OAXACA - PTO. ESCONDIDO						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
KM 122	0.000	12':27"	50 km/h		MOJONERA KM 122 LAMINA LADO DERECHO	03:25':36"
	0.290				PASO MALO	
	0.620				REDUCTOR 2	
	2.070				REDUCTOR 2	
	4.760				LA VENTA	
	4.890				REDUCTORES	
	5.040				LETRERO LADO DERECHO HUATULCO - ZOLOTEPEC	
	7.020				MOJONERA KM 129 LAMINA LADO DERECHO	
	9.770				REDUCTORES 3	
	10.370				PARADERO ECOTURISTICO LADO DERECHO FIN DE ETAPA	03:38':03"
ESTACIONARSE AL LADO DERECHO A ESPERAR SU HORA DE SALIDA						

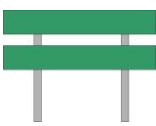
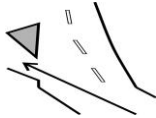
ETAPA: 17 TRANSITO LONGITUD: 0.020 METROS. DE SEÑAL: SALIDADE PARADERO TURISTICO CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO A SEÑAL: LETRERO DE REDUCTOR CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.000	1"	60 km/h		PARADERO TURISTICO SALIR EN EL MISMO SENTIDO DE CIRCULACION A PTO. ESCONDIDO	03:38':03"
	0.020				LETRERO REDUCTOR DE VELOCIDAD	03:38':04"

ETAPA: 18 REGULARIDAD **iii CASCOS OBLIGATORIOS!!!**
 LONGITUD: 21.160 KM.
 DE SEÑAL: LETRERO REDUCTOR CARRETERA OAXACA - PTO. ESCONDIDO
 A SEÑAL: LETRERO CON NIEBLA ENCIENDA SUS LUCES MISMA CARRETERA

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000				LETRERO REDUCTOR INICIO DE ETAPA		03:38':04"
SEÑAL 133	0.760	68"	40 km/h		MOJONERA KM 133 LAMINA LADO DERECHO	03:38':49"	03:39':12"
133 AL 134	1.000	60"	60 km/h		MOJONERA KM 134 LAMINA LADO DERECHO	03:39':42"	03:40':12"
134 AL 135	1.010	62"	59 km/h		MOJONERA KM 135 LAMINA LADO DERECHO	03:40':43"	03:41':14"
135 AL 136	1.020	63"	58 km/h		MOJONERA KM 136 LAMINA LADO DERECHO	03:41':45"	03:42':17"
136 AL 137	1.010	60"	61 km/h		MOJONERA KM 137 LAMINA LADO DERECHO	03:42':47"	03:43':17"
137 AL 138	1.000	67"	54 km/h		MOJONERA KM 138 LAMINA LADO DERECHO	03:43':50"	03:44':24"
138 AL 139	1.010	121"	30 km/h		MOJONERA KM 139 LAMINA LADO DERECHO	03:45':24"	03:46':25"
	0.720				TOPE 2 REFERENCIA		
139 AL 140	1.020	65"	56 km/h		MOJONERA KM 140 LAMINA LADO DERECHO	03:46':57"	03:47':30"
140 AL 141	0.990	60"	59 km/h		MOJONERA KM 141 LAMINA LADO DERECHO	03:48':01"	03:48':30"
141 AL 142	1.020	58"	63 km/h		MOJONERA KM 142 LAMINA LADO DERECHO	03:48':59"	03:49':28"

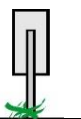
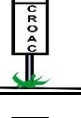
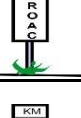
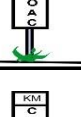
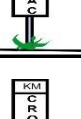
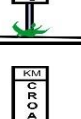
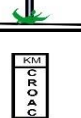
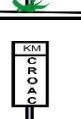
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
142 AL 143	1.000	120"	30 km/h		MOJONERA KM 143 LAMINA LADO DERECHO	03:50':28"	03:51':28"
	0.640				TOPE 3		
143 AL 144	1.010	59"	62 km/h		MOJONERA KM 144 LAMINA LADO DERECHO	03:51':57"	03:52':27"
144 AL 145	1.120	68"	59 km/h		MOJONERA KM 145 LAMINA LADO DERECHO	03:52':58"	03:53':35"
145 AL 146	0.800	72"	40 km/h		MOJONERA KM 146 LAMINA L. D. REDUCCION A UN CARRIL	03:54':20"	03:54':47"
146 AL 147	1.010	121"	30 km/h		MOJONERA KM 147 LAMINA LADO DERECHO	03:55':47"	03:56':48"
147 AL 148	1.010	89"	41 km/h		MOJONERA KM 148 LAMINA LADO DERECHO	03:57':32"	03:58':17"
148 AL 149	1.000	86"	42 km/h		MOJONERA KM 149 LAMINA LADO DERECHO	03:59':00"	03:59':43"
149 AL 150	0.930	76"	44 km/h		MOJONERA KM 150 LAMINA LADO DERECHO	04:00':24"	04:00':59"
150 AL 151	1.000	59"	61 km/h		MOJONERA KM 151 LAMINA LADO DERECHO	04:01':29"	04:01':58"
151 AL 152	1.000	58"	62 km/h		MOJONERA KM 152 LAMINA LADO DERECHO	04:02':27"	04:02':56"
152 AL 153	0.990	71"	50 km/h		MOJONERA KM 153 LAMINA LADO DERECHO	04:03':32"	04:04':07"
	0.450	31"	53 km/h		LETRERO CON NIEBLA ENCIENDA SUS LUCES FIN DE ETAPA		04:04':38"

ETAPA: 19 TRANSITO
 LONGITUD: 1.970 KM.
 DE SEÑAL: LETRERO CON NIEBLA ENCIENDA SUS LUCES
 A SEÑAL: MARCA CROAC. AL PISO CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO

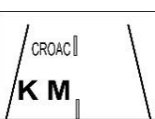
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL		02':57"	40 km/h		LETRERO CON NIEBLA ENCIENDA SUS LUCES	04:04':38"
	0.150				PRECAUCION TRAMO EN REPARACION	
	0.530				MOJONERA KM 154 LAMINA LADO DERECHO	
	1.560				MOJONERA KM 155 LAMINA LADO DERECHO	
	1.810				LETRERO DOBLE	
	1.880				LETRERO SAN PEDRO EL ALTO	
	1.940				MOJONERA KM 0 DESVIARSE HACIA LA IZQUIERDA CARRETERA A SAN PEDRO EL ALTO	
	1.970				VUELTA EN (U) REGRESANDO HACIA LA CARRETERA OAX.- PTO ESCONDID	
	1.990				MARCA CROAC AL PISO FIN DE ETAPA.	04:07':35"

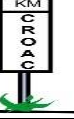
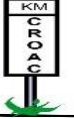
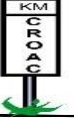
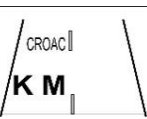
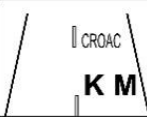
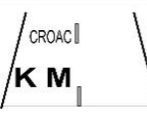
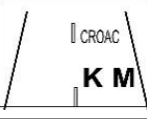
NOTA: AL TERMINO DE ESTA ETAPA DEBISTE DESVIARTE HACIA
 LA DEVIACION SAN PEDRO EL ALTO Y REGRESAR A LA
 CARRETERA OTRA VEZ.

ETAPA: 20 REGULARIDAD **iii CASCOS OBLIGATORIOS !!!!**
 LONGITUD: 50.590 KM.
 DE SEÑAL: MARCA CROAC. AL PISO CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO
 A SEÑAL: MOJONERA 206 CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000				MARCA CROAC AL PISO SALIR CON PRECAUCION		04:57':35"
SEÑAL 156	0.610	36"	61 km/h		MOJONERA KM 15 LAMINA LADO DERECHO	04:58':05"	04:58':11"
156 AL 157	1.000	61"	59 km/h		MOJONERA KM 157 LAMINA LADO DERECHO	04:58':42"	04:59':12"
157 AL 158	1.010	63"	58 km/h		MOJONERA KM 158 LAMINA LADO DERECHO	04:59':43"	05:00':15"
158 AL 159	0.970	60"	58 km/h		MOJONERA KM 159 LAMINA LADO DERECHO	05:00':46"	05:01':15"
159 AL 160	1.030	65"	57 km/h		MOJONERA KM 160 LAMINA LADO DERECHO	05:01':47"	05:02':20"
160 AL 161	1.000	64"	56 km/h		MOJONERA KM 161 LAMINA LADO DERECHO	05:02':52"	05:03':24"
161 AL 162	0.960	62"	55 km/h		MOJONERA KM 162 LAMINA LADO DERECHO	05:03':57"	05:04':26"
162 AL 163	1.080	69"	56 km/h		MOJONERA KM 163 LAMINA LADO DERECHO	05:04':58"	05:05':35"
163 AL 164	0.970	59"	59 km/h		MOJONERA KM 164 LAMINA LADO DERECHO	05:06':06"	05:06':34"
164 AL 165	1.010	61"	60 km/h		MOJONERA KM 165 LAMINA LADO DERECHO	05:07':04"	05:07':35"
165 AL 166	0.920	52"	64 km/h		MOJONERA KM 166 LAMINA LADO DERECHO	05:08':03"	05:08':27"

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
166 AL 167	0.990	63"	56 km/h		MOJONERA KM 167 LAMINA LADO DERECHO	05:08':59"	05:09':30"
167 AL 168	0.990	60"	59 km/h		MOJONERA KM 168 LAMINA LADO DERECHO	05:10':01"	05:10':30"
168 AL 169	1.010	60"	61 km/h		MOJONERA KM 169 LAMINA LADO DERECHO	05:11':00"	05:11':30"
169 AL 170	1.050	61"	62 km/h		MOJONERA KM 170 LAMINA LADO DERECHO	05:11:59"	05:12':31"
170 AL 171	0.950	54"	63 km/h		MOJONERA KM 171 LAMINA LADO DERECHO	05:13':00"	05:13':25"
171 AL 172	1.020	56"	65 km/h		MOJONERA KM 172 LAMINA LADO DERECHO	05:13':53"	05:14':21"
172 AL 173	0.970	53"	66 km/h		MOJONERA KM 173 LAMINA LADO DERECHO	05:14':48"	05:15':14"
173 AL 174	0.990	55"	64 km/h		MOJONERA KM 174 LAMINA LADO DERECHO	05:15':42"	05:16':09"
174 AL 175	0.980	56"	63 km/h		MOJONERA KM 175 LAMINA LADO DERECHO	05:16':38"	05:17':05"
175 AL 176	1.040	57"	65 km/h		MOJONERA KM 176 LAMINA LADO DERECHO	05:17':33"	05:18':02"
176 AL 177	1.010	57"	64 km/h		MOJONERA KM 177 LAMINA LADO DERECHO	05:18':30"	05:18':59"
177 AL 178	1.010	58"	63 km/h		MOJONERA KM 178 LAMINA LADO DERECHO	05:19':28"	05:19':57"
178 AL 179	1.010	56"	65 km/h		MOJONERA KM 179 LAMINA LADO DERECHO	05:20':25"	05:20':53"

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
179 AL 180	0.990	54"	66 km/h		MOJONERA KM 180 LAMINA LADO DERECHO	05:21':20"	05:21':47"
180 AL 181	0.980	55"	64 km/h		MOJONERA KM 181 LAMINA LADO DERECHO	05:22':15"	05:22':42"
181 AL 182	1.000	57"	63 km/h		MOJONERA KM 182 MARCA AL PISO LADO IZQUIERDO	05:23':11"	05:23':39"
182 AL 183	0.990	55"	64 km/h		MOJONERA KM 183 LAMINA LADO DERECHO	05:24':07"	05:24':34"
183 AL 184	1.040	61"	61 km/h		MOJONERA KM 184 LAMINA LADO DERECHO	05:25':04"	05:25':35"
184 AL 185	0.970	56"	62 km/h		MOJONERA KM 185 LAMINA LADO DERECHO	05:26':04"	05:26':31"
185 AL 186	0.970	55"	63 km/h		MOJONERA KM 186 LAMINA LADO DERECHO	05:27':00"	05:27':26"
186 AL 187	1.050	58"	65 km/h		MOJONERA KM 187 LAMINA LADO DERECHO	05:27':54"	05:28':24"
187 AL 188	1.050	58"	66 km/h		MOJONERA KM 188 LAMINA LADO DERECHO	05:28':51"	05:29':22"
188 AL 189	0.950	55"	62 km/h		MOJONERA KM 189 LAMINA LADO DERECHO	05:29':51"	05:30':17"
	0.800				REDUCCION AUN SOLO CARRIL		
189 AL 190	1.050	62"	61 km/h		MOJONERA KM 190 LAMINA LADO DERECHO	05:30':47"	05:31':19"
190 AL 191	0.960	56"	62 km/h		MOJONERA KM 191 LAMINA LADO DERECHO	05:31':48"	05:32':15"

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
191 AL 192	1.000	57"	63 km/h		MOJONERA KM 192 LAMINA LADO DERECHO	05:32':44"	05:33':12"
192 AL 193	1.000	54"	67 km/h		MOJONERA KM 193 LAMINA LADO DERECHO	05:33':39"	05:34':06"
193 AL 194	0.990	54"	66 km/h		MOJONERA KM 194 LAMINA LADO DERECHO	05:34':33"	05:35':00"
194 AL 195	1.010	54"	68 km/h		MOJONERA KM 195 LAMINA LADO DERECHO	05:35':26"	05:35':54"
195 AL 196	0.990	49"	73 km/h		MOJONERA KM 196 LAMINA LADO DERECHO	05:36':19"	05:36':43"
196 AL 197	0.980	118"	30 km/h		MOJONERA KM 197 LAMINA LADO DERECHO	05:37':43"	05:38':41"
	0.520				TOPE 2		
197 AL 198	1.010	69"	53 km/h		MOJONERA KM 198 LAMINA LADO DERECHO	05:39':15"	05:39':50"
198 AL 199	1.020	68"	54 km/h		MOJONERA KM 199 LAMINA LADO DERECHO	05:40':23"	05:40':58"
199 AL 200	0.950	58"	59 km/h		MOJONERA KM 200 MARCA AL PISO LADO DERECHO	05:41':29"	05:41':56"
200 AL 201	0.960	55"	63 km/h		MOJONERA KM 201 MARCA AL PISO LADO DERECHO	05:42':25"	05:42':51"
201 AL 202	1.050	59"	64 km/h		MOJONERA KM 202 MARCA AL PISO LADO DERECHO	05:43':19"	05:43':50"
202 AL 203	1.030	106"	35 km/h		MOJONERA KM 203 MARCA AL PISO LADO DERECHO	05:44':41"	05:45':36"

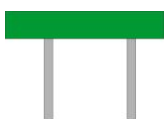
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL A 500 METROS	HORA IDEAL EN MOJONERA
	0.150				TOPE 2		
203 AL 204	0.980	118"	30 km/h		MOJONERA KM 204 LAMINA LADO DERECHO	05:46':36"	05:47':34"
	0.030				TOPE 2		
	0.710				TOPE 2		
204 AL 205	1.010	121"	30 km/h		MOJONERA KM 205 MARCA AL PISO LADO DERECHO	05:48':34"	05:49':35"
	0.190				TOPE 3		
205 AL 206	1.030	67"	055 km/h		MOJONERA KM 206 LAMINA LADO DERECHO	05:50':08"	05:50':42"
FIN DE ETAPA							

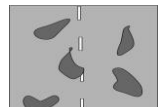
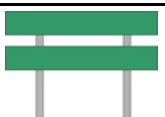
ETAPA 21 LIMITADA iii CASCOS OBLIGATORIOS!!!

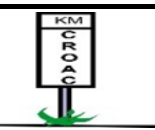
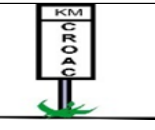
LONGITUD: 26.6000 KM.

DE SEÑAL: MOJONERA 206 CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO

A SEÑAL: MOJONERA 193 CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	28':49"	55 km/h		MOJONERA 206	05:50':42"
	9.070				MOJONERA KM 217 LAMINA LADO DERECHO	
	10.770				TOPES 2	
	11.250				TOPES 2	
	15.440				LETRERO PIEDRA CUMBRE	
	18.130				TOPE (2)	
	23.100				LETRERO SAN ROQUE	
	23.840				TOPE 2	
	24.560				TOPE 2	
	26.350				TOPE 2	
	27.260				MOJONERA KM 233 LAMINA LADO DERECHO	06:19':31"
FIN DE ETAPA ES LA PRIMER MOJONERA 233						

ETAPA: 22 TRANSITO LONGITUD: 9.860 KM DE SEÑAL: MOJONERA 193 CARRET. OAXACA - PTO. ESCONDIDO. A SEÑAL: LETRERO REDUCTOR DE VELOCIDAD CARRET. HUATULCO - PINOTEPA.						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	14':47"	40 km/h		MOJONERA KM 193 LAMINA LADO DERECHO	06:19':31"
	0.190				DESVIACION A LA DERECHA SOBRE LIBRAMIENTO	
	2.217				TOPE	
	2.460				TOPE 2 MUY ALTOS	
	2.900				TOPE 3	
	3.170				PASO MALO	
	3.730				PASO MALO	
	4.600				PASO MALO	
	5.530				PASO MUY MALO.	
	5.570				LETRERO HUATULCO IZQUIERDA PTO. ESCONDIDO A LA DERECHA	
	5.660				ENTRONQUE CON CARRETERA FED. 200 HUATULCO - PTO. ESCONDIDO HACIA LA DERECHA	
	7.940				REDUCTOR	

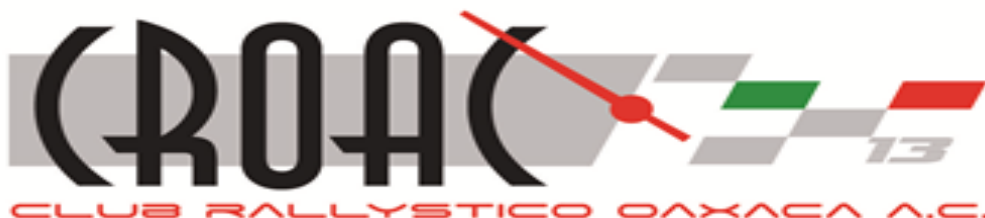
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	7.940				REDUCTOR	
	8.000				MOJONERA KM 207 LAMINA LADO DERECHO	
	8.120				REDUCTOR (2)	
	0.000				MOJONERA KM 206 LAMINA LADO DERECHO	
LETRERO	9.860				LETRERO REDUCTOR FIN DE ETAPA.	06:34':18"
ESTACIONARSE A LA DERECHA A ESPERAR SU HORA DE SALIDA IDEAL						

ETAPA: 23 LIMITADA !!!CASCOS OBLIGATORIOS!!! LONGITUD: 46.770 KM. DE SEÑAL: SEÑAL TOPE KM. 206 + 800 CARRET. HUATULCO - PINOTEPA. A SEÑAL: MOJONERA 159 CARRET. HUATULCO - PINOTEPA.						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	35':51"	78 km/h		LETRERO REDUCTOR INICIO DE ETAPA	06:34':18"
	0.190				MOJONERA KM 205 LAMINA LADO DERECHO	
	1.860				TOPE (2) SANTA MARIA TONAMECA	
	2.350				REDUCTOR	
	5.200				REDUCTOR (3)	
	6.630				REDUCTOR	
	7.220				CRUZERO ZIPOLITE TOPE	
	10.060				TOPE	
	10.310				TOPE	
	14.350				MOJONERA KM 191 LAMINA LADO DERECHO	
	18.180				PUENTE	
	23.860				PUENTES (3)	

DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
	25.510	0"	0 km/h		MOJONERA KM 180 LAMINA LADO DERECHO	
	25.870				TOPE	
	28.420				TOPE	
	37.660				MOJONERA KM 168 LAMINA LADO DERECHO	
	37.900				TOPE	
	38.380				INCORPORACION AL CERRIL DERECHO	
	45.740				MOJONERA KM 160 LAMINA LADO DERECHO.	
	46.210				TOPE	
	46.470				TOPE	
	46.660				TOPE	
	46.770				MOJONERA KM 159 LAMINA LADO DERECHO	07:10':09"
FIN DE ETAPA						

ETAPA: 24 LONGITUD: 13.450 DE SEÑAL: MOJONERA KM 159 CARRETERA FED 200 HUATULCO - PINOTEPA A SEÑAL: GASOLINERA SERVICIO ZICATELA.						
DEL KM AL KM	DISTANCIA ODOMETRO	TIEMPO PARCIAL	VELOCIDAD	SEÑAS	INSTRUCCIONES	HORA IDEAL EN MOJONERA
SEÑAL	0.000	20':11"	40 km/h		MOJONERA KM. 159 LAMINA LADO DERECHO	07:10':09"
	2.030				MOJONERA KM. 157 LAMINA LADO DERECHO	
	11.640				TOPES (2) COLOTEPEC	
	12.300				REDUCCION A UN SOLO CARRIL	
	12.860				INCORPORACION A CARRETERA 2 CARRILES	
	13.450				A LA IZQUIERDA GASOLINERA SERVICIO ZICATELA.	07:30':20"
FIN DE ETAPA REAGRUPAMIENTO PARA ENTRAR EN CARAVANA ABANDERADOS POR CORPORACION POLICIACA.						

FELICIDADES



AGRADECE QUE SEAS PARTE DE ESTE EVENTO

ABANDONO

NOMBRE, _____

No DE AUTO _____

ETAPA
REFERENCIA

OBSERVACIONES

FIRMA DEL COMPETIDOR

BARREDORA

PROTESTANTE

NOMBRE. _____

No DE AUTO._____

TELF. DE CONTACTO._____

PROTESTADO

NOMBRE. _____

No DE AUTO.

\$2,000.00

OBSERVACIONES.

COMISARIO

HORA DE RECEPCION

HOJA DE EVALUACION

PILOTO _____
 NAVEGANTE _____
 No AUTO. _____

CALIFICACION
 (1= EXELENTE 2 = SOBRESALIENTE 3 = ESPERADO 4 = DEFICIENTE 5 = MUY MALO)

	1	2	3	4	5
DOCUMENTACION GENERAL					
REGLAMENTO PARTICULAR					
BOLETINES					
PROMOCION GENERAL					
PRESENTACION					
PAGINA DE INTERNET					
INSCRIPCIONES					
ruta en general					
LIBRETA DE RUTA.					
ESTADO DE RUTA.					
GRADO DE DIFICULTAD.					
ARRANCADA					
LUGAR					
PUBLICO					
OFICIALES					
SERVICIOS					
LUGAR					
META DE LLEGADA					
LUGAR.					
PUBLICO.					
PREMIACION ESPECIAL.					

OBSERVACIONES.
