



INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

INFORME DE MEDICIÓN

ReCorre Maldonado 2016

LA BARRA

SEGUNDA ETAPA

MEDIDOR: Dr. C. Adalberto Cuevas Palacios
HOMOLOGADOR B IAAF

MAYO/2016



INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

LECTURAS DEL CONTADOR JONES

NOMBRE DE LA PRUEBA: ReCorre Maldonado Segunda Etapa

TOMA DE DATOS SOBRE UNA DISTANCIA CALIBRADA DE 500 metros.

NOMBRE DEL HOMOLOGADOR: Adalberto Cuevas Palacios CATEGORÍA: B

CONDICIONES: Buen tiempo

COMENTARIO: Recorrido de ida y regreso siempre utilizando todo lo ancho de la senda sur la Ruta 10 y de la Rambla.

CALIBRADO PREMEDICIÓN

DÍA: 22/ 05/ 16 HORA: 11:17 TEMPERATURA: 12,3°C

NÚMEROS CONTADOR	1ª PASADA	2ª PASADA	3ª PASADA	4ª PASADA
SALIDA	556640	562440	568220	574030
FINAL	562293	568094	573873	579684
DIFERENCIA	5653	5654	5653	5654
MEDIA	$\frac{5653 + 5654 + 5653 + 5654}{4} = 5653,5$ $5653,5 : \frac{500}{1.001} = 11318,307 \text{ N}^\circ\text{s/Km.}$			

CALIBRADO POSTMEDICIÓN

DÍA : 22/ 05/ 16 HORA : 13:30 TEMPERATURA : 14,0° C

NÚMEROS CONTADOR	1ª PASADA	2ª PASADA	3ª PASADA	4ª PASADA
SALIDA	884550	89 10 30	897520	904050
FINAL	890201	896682	903171	909700
DIFERENCIA	5651	5652	5651	5650
MEDIA	$\frac{5651 + 5652 + 5651 + 5650}{4} = 5651$ $5651 : \frac{500}{1.001} = 11313,302 \text{ N}^\circ\text{s/Km.}$			

CONSTANTE DE TRABAJO PARA EL DÍA

11315,8045 N°s/Km.



INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

HOJA DE RUTA

MEDICIÓN REALIZADA PARA LA PRUEBA: ReCorre Maldonado 2016 Segunda etapa

DATOS DE LA MEDICIÓN TOMADOS POR EL SR: Adalberto Cuevas Palacios

MEDIA DEL CALIBRADO Y POSTCALIBRADO PARA EL DÍA : 11315,8045 N°s/Km

FECHA : 22 / 05 / 16

HORA DE INICIO: 11:17 TEMPERATURA: 12,1 HORA FINAL: 13:55 TEMPERATURA: 14,0

ALTITUD : SALIDA 22 m META 22 m PUNTO MAS ALTO 22 m PUNTO MAS BAJO 2 m

PARADAS	N° CONTADOR	DIFERENCIA	M. PARCIALES	TOTALES
SALIDA	746280
1	757599	11319	1002,82	1002,82
2	768918	11319	1002,82	2005,64
2.5	774578	5660	501,41	2507,05
3	780237	5659	501,41	3008,46
4	791556	11319	1002,82	4011,28
5	802875	11319	1002,82	5014,1

MEDIDA DE LA PRUEBA CON EL CONTADOR JONES : 10028,2 metros

MEDIDA REAL DE LA PRUEBA : 10000 metros

DIFERENCIA : 28,2 metros

REAJUSTE REALIZADO : Se recomienda retroceder punto de retorno 14,1 m y los puntos kilométricos de acuerdo al ajuste antes expuesto.

Firmado: _____



INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

PUNTOS KILOMETRICOS

PUNTOS	LOCALIZACION
SALIDA	Ruta 10 Frente el OH! La Barra en el centro de la entrada principal en dirección a Punta del Este
KM 1	Ruta 10, 4 m antes de la señal (45 km/h) que se encuentra 1 m después de P 42
KM 2	Ruta 10, a 22 m antes del puente por senda sur
KM 2.5	Rambla Lorenzo Batlle, 3 m antes del segundo poste después de P 39 por senda sur, 40 m antes del hotel Pinares de la Barra.
KM 3	Rambla Lorenzo Batlle, 23 m después del primer poste después de P 37 por senda sur.
KM 4	Rambla Lorenzo Batlle, 25 m después del segundo poste después de P 32 por senda sur (frente al edificio Silente)
KM 5	Rambla Lorenzo Batlle, 2 m después del segundo poste después de P 28 (22 m después de la entrada principal al edificio Arenas Blancas)
<u>DESCRIPCION DE LAS CALLES DEL RECORRIDO</u> Salida desde Ruta 10, frente a la entrada principal del OH! La Barra, siguiendo toda la ruta por la senda sur, pasando por la senda izquierda de ANCAP en sentido contrario a la circulación de vehículos, siguiendo por el puente por senda sur, luego continuar por la Rambla Lorenzo Batlle hasta 22 m después de la entrada principal del edificio Arenas Blancas (2 m después del segundo poste después de P 28)	



INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

CERTIFICADO DE MEDICIÓN DE RECORRIDO
PRUEBA EN CARRETERA

Nombre de la prueba “ReCorre 2016” Segunda Etapa

Ubicación La Barra Uruguay
CIUDAD PAÍS

Fecha de la prueba 28/05/16 Distancia de la prueba 10 km

Distancia medida del recorrido 10028,2 m Fecha de la medición 22/05/16

Altitud (en metros sobre el nivel del mar):

Salida 22 Punto más elevado 22 Punto más bajo 2 Meta 2

Tipo de recorrido (en círculo, de punto a punto, etc.) De punto a punto en ida y retorno.

Homologador local Adalberto Cuevas Palacios

Dirección Av. Laureano Alonsoperez, esquina Guillermo Rodríguez, Casa Pines. Punta del Este. Uruguay

Método de medición: Bicicleta Rueda Cinta de acero

Homologador designado por la I.A.A.F. _____

Dirección _____

Por la presente se certifica que el recorrido descrito anteriormente y definido por el mapa que se adjunta, ha sido medido y aprobado para su certificación. La medición del recorrido se ajusta a las normas de la I.A.A.F. para Recorridos en Carretera y la distancia medida no es menor que la oficial de la prueba.

Cualquier modificación efectuada en el recorrido descrito dará origen a la anulación del presente certificado y aquél deberá ser objeto de una nueva medición.

Firma

Homologador oficial B

Designado por la Federación Atlética de Maldonado

22/05/16

Fecha



INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

DETALLE DE LA BASE DE CALIBRADO

NOMBRE DE LA PRUEBA: TRAVESÍA SAN FERNANDO 2016

SITUACIÓN DE LA BASE DE CALIBRADO: Rambla Williman P 23 a P 20

MEDIDA DE LA BASE DE CALIBRADO: 500 metros

CIUDAD: Maldonado

N° DE REGISTRO O DATOS DE LA BASE DE CALIBRADO: URU 05001 M

MÉTODO UTILIZADO PARA MEDIR LA BASE: Cinta métrica metálica

NUMERO DE PASADAS SOBRE LA BASE: DOS (Ida y Vuelta)

TIPO DE SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS A y B: Clavos y pintura

HOMOLOGADOR DE LA BASE: Adalberto Cuevas Palacios

HOMOLOGADOR DE LA PRUEBA: Adalberto Cuevas Palacios

DOMICILIO: 3 de febrero Campus de Maldonado. C. Maldonado Uruguay

N° DE TELÉFONO: 042249271 N° DE FAX: 042230851

Colaboradores:

- Valeria Acosta (Licenciada en Educación Física)
- Carolina García (Licenciada en Educación Física)
- Fabiana Regalo (Licenciada en Educación Física)
- Ruth Rauduviniche (Licenciada en Educación Física y Jueza)
- Alejandro Fernández
- Juan Barragán

Fecha: 28/12/05 HOMOLOGADOR OFICIAL: _____



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

CERTIFICACIÓN DE LA BASE DE CALIBRADO

SITUACIÓN DE LA BASE:

CALLE: Rambla Williman CIUDAD: Maldonado
 FECHA: 28 - 12 - 05
 HORA DE INICIO: 9:50 TEMPERATURA DEL SUELO (T°) 31,4
 HORA FINAL: 10:49 TEMPERATURA DEL SUELO (T°) 34,5

PRIMERA MEDICIÓN:

A: PUNTO DE INICIO P 23 C: NUMERO DE CINTADAS 10
 B: PUNTO PROVISIONAL DEL FINAL P20 D: LONGITUD DE LA CINTA METÁLICA 50 m
 A B = C x D = 500 m 500 m

1ª)	A	_____	B
2ª)	A'	<u>499,993</u>	B'

DIFERENCIA ENTRE B - B' = 1 metro

SEGUNDA MEDICIÓN:

B' ← A' EN SENTIDO INVERSO
 B'A' = (C x D) - BB' + AA' = 500 - 1 + 0,993 = 499,993
 MEDIA DE LAS DOS MEDICIONES: 499,9965
 FACTOR DE CORRECCIÓN TÉRMICA (FCT): $1 + [0,000116 \times (T^\circ - 20^\circ)] =$ 1,00015022
 MEDIDA REAL DE AB = $\frac{(AB) + (B'A')}{2} \times FCT =$ 500,0716
 SE OBTIENE EL PUNTO B DEFINITIVO: (borrar lo que no proceda)

EL PUNTO PROVISIONAL B EN 7,1 cm. DEL PUNTO A
 Acercando

LA BASE DETERMINADA CON CINTA METÁLICA entre los puntos definitivos A y B (pintados y referenciados) es certificada para una distancia de metros 500

LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS DE REFERENCIA:

PUNTO A: A 9,34 m a la derecha de la primera columna después de P 23
 PUNTO B: A 11,52 m a la derecha de la segunda columna antes de P 20
 PLANO ADJUNTO EN ANEXO: Puntos A, B, LLEGADA y LARGADA
 NUMERO DE REGISTRO: URU 05001 M
 HOMOLOGADOR OFICIAL _____ 1 _____ AYUDANTES 6



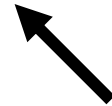
INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

BASE DE CALIBRADO

N



PUNTO A

P 23

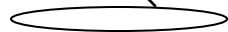


A

Rambla Williman

Ciclo vía

Muro del estacionamiento



ESTACIONAMIENTO

PUNTO A: a 9,34 m a la derecha de la primera columna después de P 23.
Esquina del muro a la derecha antes del punto en estacionamiento a 23,11 m
A 36,39 m de la segunda columna del centro después de P 23

RIO DE LA PLATA

PUNTO B

N



PUNTO B: a 11,5 m a la derecha de la segunda columna antes de P 20)
2,76 m antes del final del muro a la derecha
30,16 m antes en diagonal de la primera columna antes de P 20

Apart Hotel Punta Azul

P 20

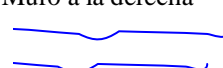


B

RAMBLA WILLIMAN

Muro a la derecha

RIO DE LA PLATA



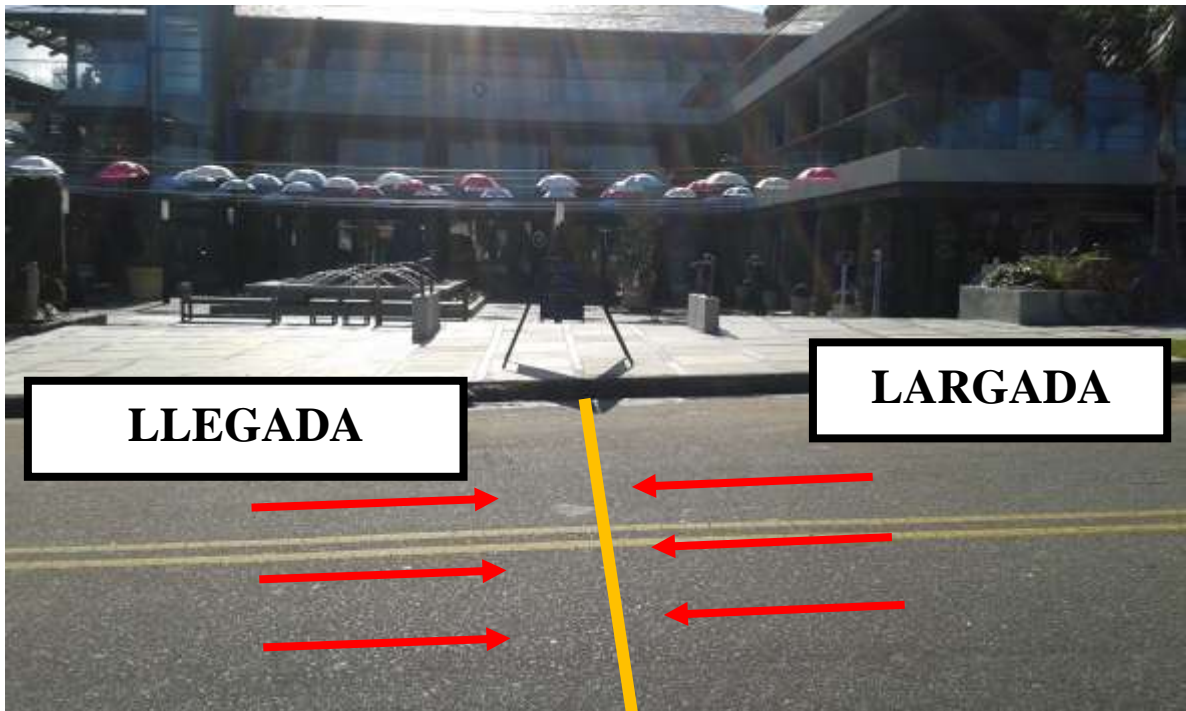


INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

LARGADA – LLEGADA





INTENDENCIA DE MALDONADO



CERTIFICACIÓN DE MEDICIÓN DE CIRCUITO DE RUTA
ReCorre Maldonado 2016 PRIMERA ETAPA
LA BARRA
REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

PUNTO DE RETORNO

