





### Informe de homologación

Informe d'homologació

## 6ª Cursa Nocturna SPORT Ciutat de l'Hospitalet

(circuito 10 km)







#### ÍNDICE / ÍNDEX

Datos generales /Dades generals

Base de calibrado / Base de calibrat

Detalle de la base de calibrado / Detall de la base de calibrat

Croquis de la base de calibrado / Croquis de la base de calibrat

Medición de la prueba / Mesurament de la prova

Lecturas contadores (Pre y Postcalibrado) / Lectures comptadors (Pre i Postcalibrat)

Hojas de ruta / Fulls de ruta

Reajuste final de los puntos kms / Ajustament final dels punts kms

Generalidades del recorrido / Generalitats del recorregut

Croquis - Plano - Detalles del circuito / Croquis - Plànol - Detalls del circuit

Descripción del recorrido / Descripció del recorregut

Ubicación de los ptos kilométricos / Ubicació dels punts quilomètrics

Anexos / Annexos

Certificado de homologación / Certificat d'homologació

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS 29/03/2015 **PAG.** 2 DE 40





# 1.- Datos Generales Dades Generals

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **PAG.** 3 DE 40





#### DATOS GENERALS / DADES GENERALS

Datos de la prueba / Dades de la prova											
Prueba / Prova		6 <sup>a</sup> Curs	a Nocturn	a SPC	ORT Ciu	tat	de l'	Hospital	et (10 km)		
Organizador / Organitzador Aju				ıtamen	t de l'Ho	spii	talet y	Zona Vip	Events		
Localidad / Localitat L'Hos		Hospitalet d	e Llobi	regat		Provincia Provincia		Barcelona			
Responsable de	la orga	nización /	Responsable	le l'organització:				Jaum	Jaume Grau		
Teléfono Telèfon	667 4	419 206	Fax	-		en	nail	jgrau@z	onavipevents.com		
*Prueba del calendario /* Prova del calendari				onómico tonòmic		<del>Nacional</del>		<i>Internacional</i>			
Fecha de la cor	npetició	n / Data de	e la competici	ó			18 d	le abril de	2015		

Datos de la homologación / Dades de l'homologació									
Base de calibrado / Base de calibrat									
Localización Localització		Ronda de Ponent							
Localidad Localitat		El I	Prat de Llobregat		Provincia Província	Barcelona			
Fecha Data	22 m	ayo 2011	1 Homologador Emili Castaño y Germán Hued						

	Datos del Recorrido / Dades del recorregut								
Localidad/es Localitat/s	L'Hospitalet de Llobregat			Provincia Província	Rarcelona				
Distancia de la prueba /	Distància de la prova	10	) km						
*Recorrido *Recorregut	Urbano / Urb	Urbano / Urbà <del>Urbano</del>			e Interurbano / <del>Urbà i interurbà</del>				
*Tipo de Recorrido *Tipus de recorregut	<del>Circulo</del> / <del>Cercle</del>	Puni	to a punto / I	Punt a punt	Mixto / Mixte				
*Tipo de prueba *Tipus de prova	Ru	Ruta			archa / <del>Marxa</del>				

	Datos de la medición / Dades del mesurament										
Fecha Data	29 marzo 2015		Hora Inicio Hora d'inici	08:35 h	Hora Fin Hora acabament	09:25 h					
		Sergi	io Solana Ros		Categoría Categoria	Nac. A					
Homologador Local					Categoría Categoria						

<sup>\*</sup> Tachar lo que no proceda.

El presente informe tiene como objeto, evaluar el cumplimiento del recorrido con los requisitos establecidos, para que las marcas obtenidas sean consideradas como validas.

El present informe té com a objecte, avaluar el compliment del recorregut amb els requisits establerts, perquè les marques obtingudes siguin considerades com vàlides.

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015

PAG. 4 DE 40

<sup>\*</sup>Ratllar el que no s'escaigui.





## 2. Base de calibrado Base de calibrat





#### DETALLE DE LA BASE DE CALIBRADO / DETALL DE LA BASE DE CALIBRAT

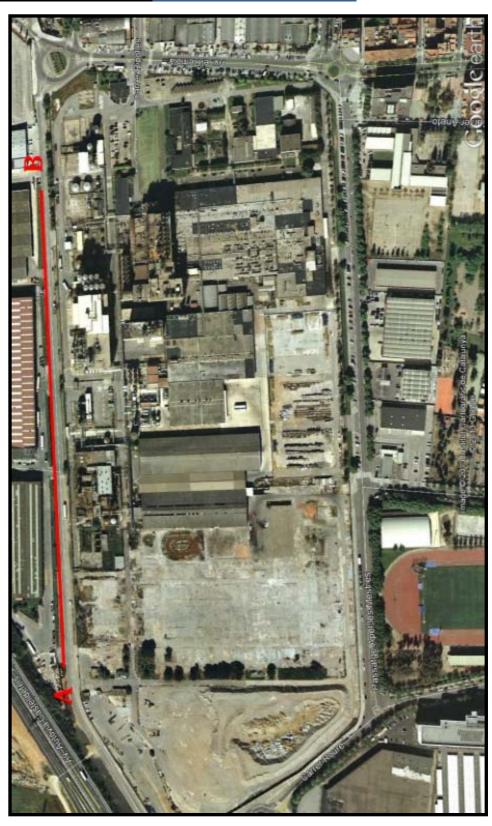
Nombre de Nom de la	e la prueba prova	6ª Cursa Noct	urna SPORT C	Ciutat de L'Hospitalet (10 km)				
	de la base de de la base de ca		Ro	nda de Ponent				
	e la base de ca e la base de ca	h	m					
Ciudad Ciutat	El Prat	de Llobregat	Provincia Província	Barcelona				
		base de calibrado de la base de ca		E – 11001 - B				
	ilizado para me e mesura utilitz		Cinta metálica					
	e pasadas sob e passades so			Dos				
	eñalización de enyalització de	los puntos <b>a</b> y <b>b</b> els punts <b>a</b> i <b>b</b>		Clavos y pintura				
	dor de la base dor de la base		Emili C	astaño y Germán Huedo				
	dor de la prue dor de la prova		Se	ergio Solana				
Observacione	s / Observacio	ns						
Fecha 2	9/03/2015	Homologador Ofi	cial Se <i>rgi</i> o	Solana Solana				





#### PLANOS / CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRADO (1/2) PLÀNOLS / CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRAT (1/2)

Situación de la Base de Calibrado / Situació de la base de calibrat

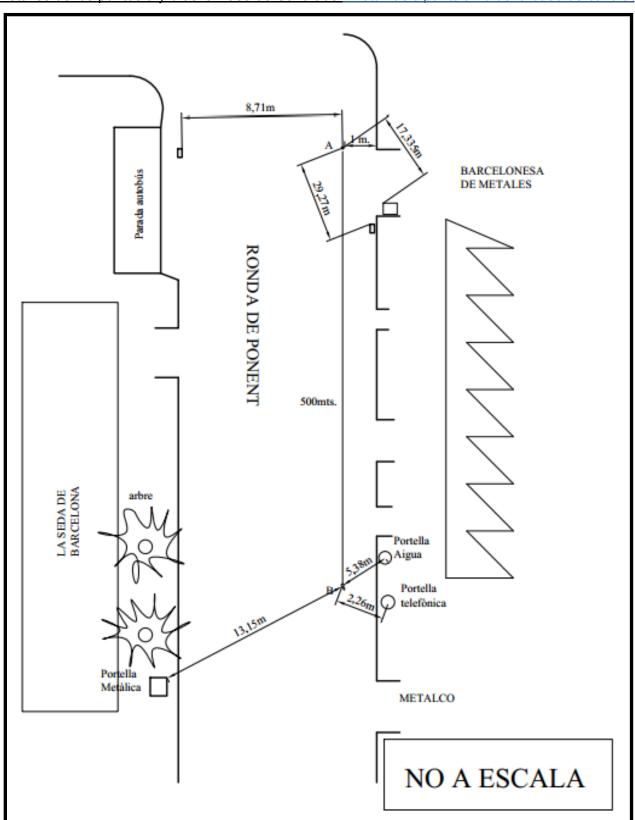






#### PLANOS / CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRADO (2/2) PLÀNOLS / CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRAT (2/2)

Detalles de los puntos a y b de la Base de Calibrado / Detall dels punts a i b de la base de calibrat







## 3.- Medición de la Prueba Mesurament de la prova

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **PAG.** 9 DE 40





#### LECTURAS DEL CONTADOR JONES (1) / LECTURES DEL COMPTADOR JONES (1)

Nombre de la Prueba / Nom de la Prova : 6<sup>a</sup> Cursa Nocturna L'Hospitalet (10 km)

Toma de datos Presa de dade	500	0	m				
Nombre homo Nom de l'homo		Sergio Solana Ros			Categoría Nac. A		
Condiciones Condicions	Buenas						
Comentario Comentari	El asfalto d	de la Base de Calibrado comie	nza a esta	ır bastaı	nte de	teriorado.	

#### Calibrado Premedición / Calibrat pre-mesurament.-

Fecha Data	29/0	29/03/2015		Hora 07:4		7:48	48 Temperatu			12°	
Números con Nombres con		1ª pasada 1a passad			asada assada		pasac passa			pasada passada	
Salida / Sortio	da	27230		32	900	3	857	0	4	4240	
Final / Arribad	da	32895	32895		38564		44234			49904	
Diferencia / Diferència		5.665		5.0	664		5.664	4	5	.664	
Media / Mitjana		∑ (Dif) =		22.657			/4=			5.664,25	
		5.664,28	5	/ 500	) m	x 1.00	1 =	11.339,8	329	N° s/Km	

#### Calibrado Postmedición / Calibrat post-mesurament

Fecha Data	29/03/2015		Hora		10:05		Temperatura °C			14°	
Números con Nombres con		1ª pasada 1a passada			asada assada			pasa passa			pasada passada
Salida / Sortio	da	195460	)	201	1130		20	0680	00	21	2470
Final / Arribad	ada 201124		!	206792			212463		218133		
Diferencia / Diferència		5.664		5.	662		5.663		3	5.663	
Media / Mitjana		∑ (Dif) =		22.652			/4=			5.663,00	
		5.663,00	) /	500	) m	Χ	1.001	1 =	11.33	7,326	N° s/Km

#### Constante de trabajo del día / Constant de treball del dia

K Precalibrado K del pre-calibrat		K Postcalibrado K del post-calibrat		K trabajo K del treball del dia
11.339,829	+	11.337,326	/2=	11.338,5775

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS 29/03/2015 **PAG.** 10 DE 40





#### **HOJA DE RUTA / FULL DE RUTA (1)**

6ª Cursa Nocturna SPORT Ciutat de L'Hospitalet (10 km) Nombre de la prueba Nom de la prova Datos de la Medición tomados por Sergio Solana Ros Dades del mesurament preses per Media del precalibrado y postcalibrado para el día 11.338,5775 Nºs/Km Mitjana del pre i post calibrat per al dia Fecha 29/03/2015 Data Hora inicio 14° Temp. °C 12° Temp. °C 08:35 Hora Final 09:25 Hora inici Salida Pto más alto Pto más bajo 9 7 Altitud Meta Sortida Punt més alt Punt més baix

Paradas Parades	N° Contador Num. comptador	Diferencia Diferència	M. Parciales M. Parcials	M. Totales M. Totals
Salida / Sortida	59600			
Km 1	70940	11340	1.000,13	1.000,13
Km 2	82280	11340	1.000,13	2.000,26
Km 3	93619	11339	1.000,04	3.000,30
Km 4	104959	11340	1.000,13	4.000,43
Km 5	116299	11340	1.000,13	5.000,56
Km 6	127639	11340	1.000,13	6.000,69
Km 7	138979 113		1.000,13	7.000,82
Km 8	150319	11340	1.000,13	8.000,95
Km 9	161658	11339	1.000,04	9.000,99
Meta / Arribada	173076	11418	1.007,00	10.007,99

Medida de la prueba con el contador Jones10.007,99mMesura de la prova amb el comptador Jones10.000,99mMedida Real de la Prueba<br/>Mesura real de la prova10.000mDiferencia<br/>Diferència+ 7,99mReajuste realizado<br/>Reajustament efectuatSe retrasa el punto de giro (acortando así el circuito) un total

de **3,995 metros**.

Mologo Po

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **PAG.** 11 DE 40





#### REAJUSTE FINAL DE LOS PUNTOS KILOMÉTRICOS AJUSTAMENT FINAL DELS PUNTS QUILOMÈTRICS

Los puntos marcados provisionalmente durante la medición, habrá que corregirlos en función de distintas variables, una de ellas depende de la corrección del postcalibrado respecto del precalibrado, y otras en función de las variaciones que hayan sufrido la salida, meta o distintos puntos intermedios. En este caso ha habrá que adelantar (+) o retrasar (-) los distintos puntos.

Els punts marcats provisionalment durant el mesurament, caldrà corregir-los en funció de diferents variables, una d'elles depèn de la correcció del postcalibrat respecte del precalibrat, i altres en funció de les variacions que hagin patit la sortida, meta o diferents punts intermedis. En aquest cas caldrà avançar (+) o endarrerir (-) els diferents

(+) Significa adelantar, alargar, seguir en dirección de la carrera / Significa avançar, seguir en el sentit de la cursa (-) Significa retrasar, acorta, retroceder en dirección de la carrera / Significa endarrerir, retrocedir en el sentit de la

Punto	Postcalibrado	Variación salida	Var. Intermedias	Reajuste Total
Punt	Postcalibrat	Variació sortida	Var. Intermèdies	Ajustament total
Km 1	- 0,13 m			- 0,13 m
Km 2	- 0,26 m			- 0,26 m
Km 3	- 0,30 m			- 0,30 m
Km 4	- 0,43 m			- 0,43 m
Km 5	- 0,56 m			- 0,56 m
Km 6	- 0,69 m			- 0,69 m
Km 7	- 0,82 m			- 0,82 m
Km 8	- 0,95 m			- 0,95 m
Km 9	- 0,99 m		+ 7,99 m	+ 7,00 m

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS 29/03/2015 **PAG.** 12 DE 40





#### GENERALIDADES DEL RECORRIDO / CIRCUITO (1 / 2) GENERALITATS DEL RECORREGUT /CIRCUIT (1 / 2)

							C	NC	
1 La carrera se desarrolla por carreteras asfaltadas, carriles para bicicletas, o senderos para peatones a lo largo de la carretera, que no discurran por terrenos blandos con césped o algo semejante. La cursa es desenvolupa per carreteres asfaltades, carrils per a bicicletes o senders per a vianants al llarg de la carretera, que no passen per terrenys tous amb gespa o alguna superfície semblant Observaciones/Observacions									
2 La salida y la llegad carrera, medida en líne		en distar uno de otro, en r	nás del 50	% d	le la distar	icia de la			
La sortida i l'arribada, n cursa, mesurada en lín		distar una de l'altra, en m	és del 50%	de	la distànci	a de la			
Dist. Sal → Meta Dist. Sor → Meta	198	m Dist. Carrera	10.000	m	% Dist.	2,0%	$\boxtimes$		
2.1 Se cumple esta norma entre la salida y los distintos puntos de referencia intermedios. Es compleix aquesta norma entre la sortida i els diferents punts de referència intermedis									
Dist. Sal → Km 10 Dist. Sor → Km 10	198	m Dist. Carrera	10.000	m	% Dist.	2,0%	$\boxtimes$		
Dist. Sal → Km 15 Dist. Sor → Km 15		m Dist. Carrera	15.000	m	% Dist.	0,0%			
Dist. Sal → Km 20 Dist. Sor → Km 20		m Dist. Carrera	20.000	m	% Dist.	0,0%			
Dist. Sal $\rightarrow \frac{1}{2}$ m Dist. Sor $\rightarrow \frac{1}{2}$ m		m Dist. Carrera	21.097,5	m	% Dist.	0,0%			
Dist. Sal $\rightarrow$ Km 25 Dist. Sor $\rightarrow$ Km 25		m Dist. Carrera	25.000	m	% Dist.	0,0%			
Dist. Sal $\rightarrow$ Km 30 Dist. Sor $\rightarrow$ KM 30		m Dist. Carrera	30.000	m	% Dist.	0,0%			
<u>Observaciones</u>				-					

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **Pag.** 13 de 40





#### GENERALIDADES DEL RECORRIDO / CIRCUITO (2 / 2) GENERALITATS DEL RECORREGUT /CIRCUIT (2 / 2)

3 La disminución de altitud entre la salida y la meta no excéde del 1‰ . (1 m por Km). La disminució de l'altitud entre la sortida i l'arribada no excedeix de l'1‰ (1 m per Km)													
Altitud salida Altitud sortida		7	m	Altitud met Altitud arril		la _		7	m -	Disminución Disminució	0 m	$\boxtimes$	
										referencia inte e referència int			
	d Salida d sortida	7	m	Altitud Kı	m	10		7	m	Disminución Disminució	0 m	$\boxtimes$	
	d Salida d sortida		m	Altitud Kr	m	15			m	Disminución Disminució	0 m		
	d Salida d sortida		m	Altitud Kı	m	20			m	Disminución Disminució	0 m		
	d Salida d sortida		m	Altitud Kr	m	½ m			m	Disminución Disminució	0 m		
	d Salida d sortida		m	Altitud Kr	m	25			m	Disminución Disminució	0 m		
	d Salida d sortida		m	Altitud Kr	m	30			m	Disminución Disminució	0 m		
4 Modificaciones del recorrido - circuito. / Modificacions del recorregut - circuit													
4.1 La mo Modificación Modificació		no es sup		r al 5%. / l m Circui Circui	to		acić 0	no és	s su m	perior al 5% Variación Variació	0,0%		
4.2 Existen modificaciones anteriores. (máximo tres) Existeixen modificacions anteriors (tres com a màxim)													
Fecha Data	-	Modificad Modificad	-	0	m	Circuito Circuit		0		m Variación Variació	0,0%		
Fecha Data	-	Modificad Modificad		0	m	Circuito Circuit		0		m Variación Variació	0,0%		
Fecha Data	-	Modificad Modificad		0	m	Circuito Circuit		0		Variación m Variació	0,0%		
<ul> <li>5 El recorrido permanecerá cerrado al tráfico motorizado durante el transcurso de la prueba.</li> <li>El recorregut estarà tancat al trànsit motoritzat durant el transcurs de la prova.</li> </ul>						$\boxtimes$							
6 Marcha. La longitud del circuit no és superior a 2,5 km ni inferior a 2 km.  Marya La longitud del circuit no és superior a 2,5 km ni inferior a 2 km.													

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **PAG.** 14 DE 40





## PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO (1/4) PLÀNOLS, CRÒQUIS I DETALLS DELS RECORREGUT (1/4)

#### Recorrido / Recorregut

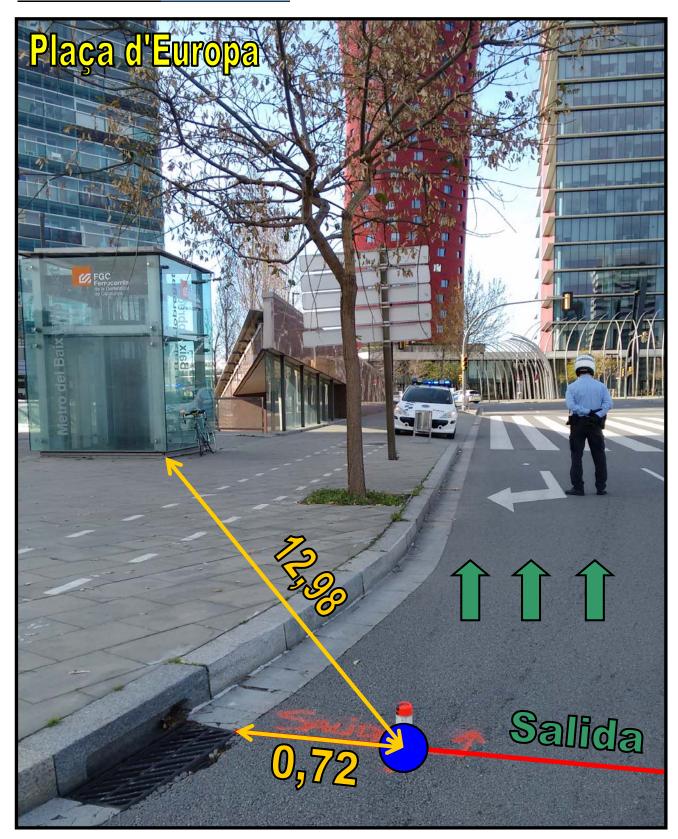






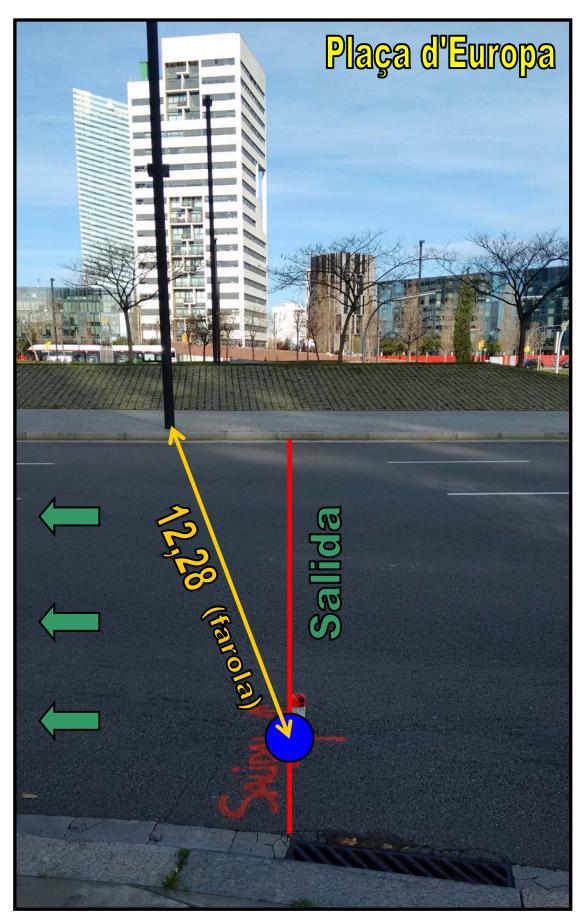
#### PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO (2 / 4) PLÀNOLS, CRÒQUIS I DETALLS DELS RECORREGUT (2 / 4)

Detalles de la salida / Detalls de la sortida







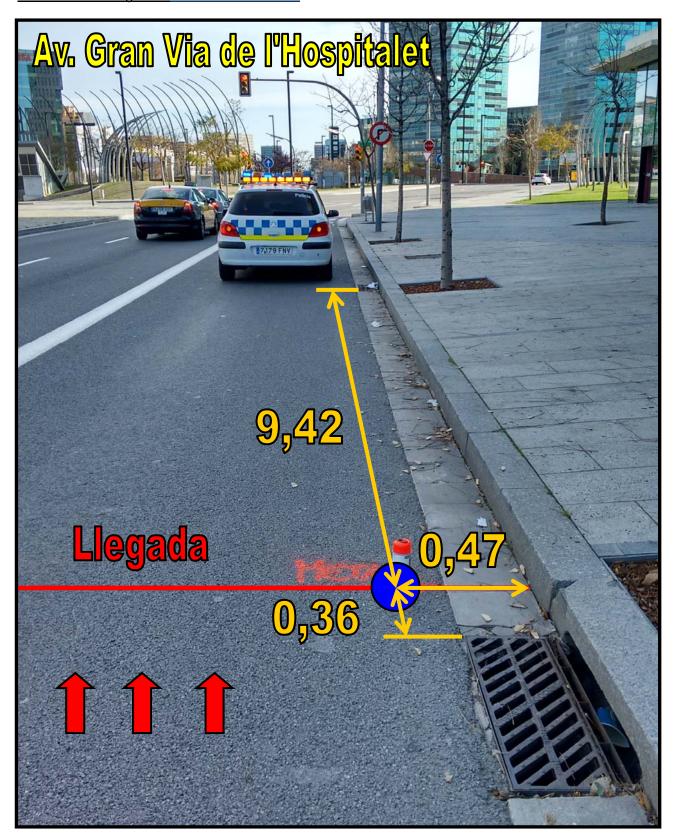






#### PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO (3 / 4) PLÀNOLS, CRÒQUIS I DETALLS DELS RECORREGUT (3 / 4)

Detalles de la llegada / Detalls de l'arribada

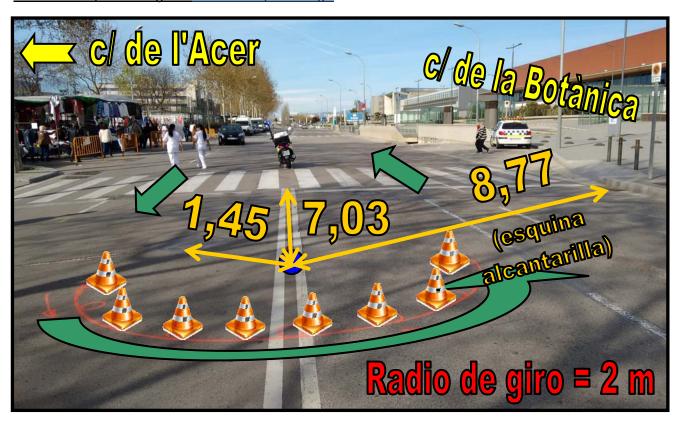






## PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO (4/4) PLÀNOLS, CRÒQUIS I DETALLS DELS RECORREGUT (4/4)

Detalles del punto de giro / Detalls del punt de gir







HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **PAG.** 19 DE 40





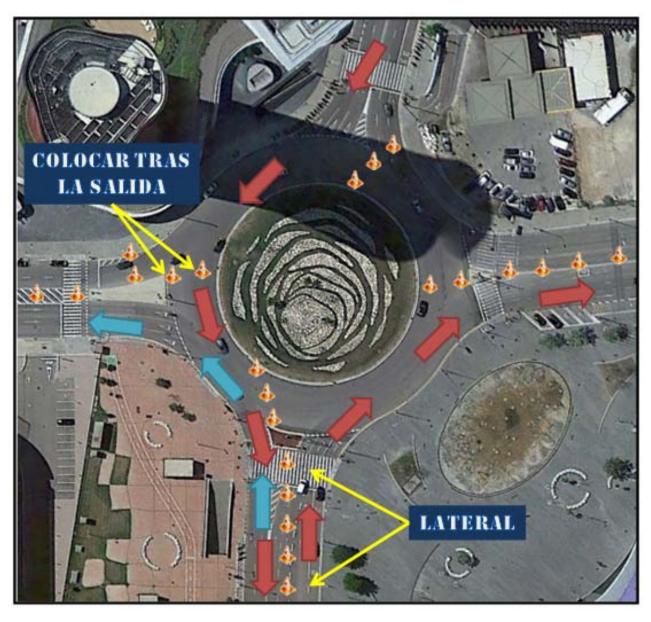
#### DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO / DESCRIPCIÓ DEL RECORREGUT

CALLE / VÍA CARRER / VÍA	PTO INTERÉS PUNT INTERÈS	RESTRICCIONES / CONOS O VALLAS RESTRICCIONS / CONS I TANQUES
Plaça d'EUROPA	SALIDA	Situada en el cruce con Av. de la Gran Via de l'Hospitalet (ver "Detalle de la Salida"), y utilizando toda la extensión de la calzada.
Av. JOAN CARLES I		Girando a la izquierda, y utilizando toda la extensión de la calzada.
	A	Bordeamos la rotonda situada a la altura con c/ de les Ciències por la derecha (según sentido tráfico), y continuamos recto utilizando toda la extensión de la calzada (EXCEPTO los carriles TAXI).
	B	Realizamos un giro de 180º bordeando la rotonda situada a la altura con c/ de la Botànica por la derecha (según sentido tráfico), y continuamos utilizando ÚNICAMENTE toda la extensión de los CARRILES TAXI (calzada derecha).
	Km 1	Situado a 17 metros después del paso de peatones tras pasar el cruce con c/ Montserrat Roig.
c/ de les CIÈNCIES		Bordeando la rotonda por la derecha (según sentido tráfico), y utilizando ÚNICAMENTE toda la extensión de la CALZADA DERECHA.
		Cuando la mediana central desaparezca (a la altura del c/ Mileva Maric), continuar utilizando toda la extensión de la calzada.
c/ de la LITERATURA		Girando a la izquierda, y utilizando toda la extensión de la calzada.
	Km 2	Situado al inicio del cruce con <i>c/ de les Ciències</i> .
Av. GRAN VIA de l'HOSPITALET		Girando a la izquierda, y utilizando toda la extensión de la calzada.
		Cruzamos el puente de la autopista para pasar al otro lado de la Av. Gran Via de l'Hospitalet.
c/ de l'ALHAMBRA		Girando a la izquierda, y <b>utilizando toda la extensión de la calzada</b> .







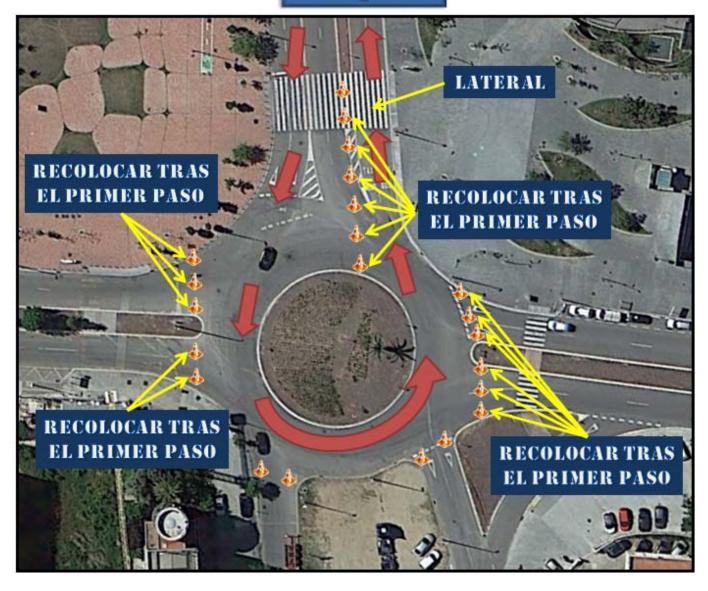








## 1er paso





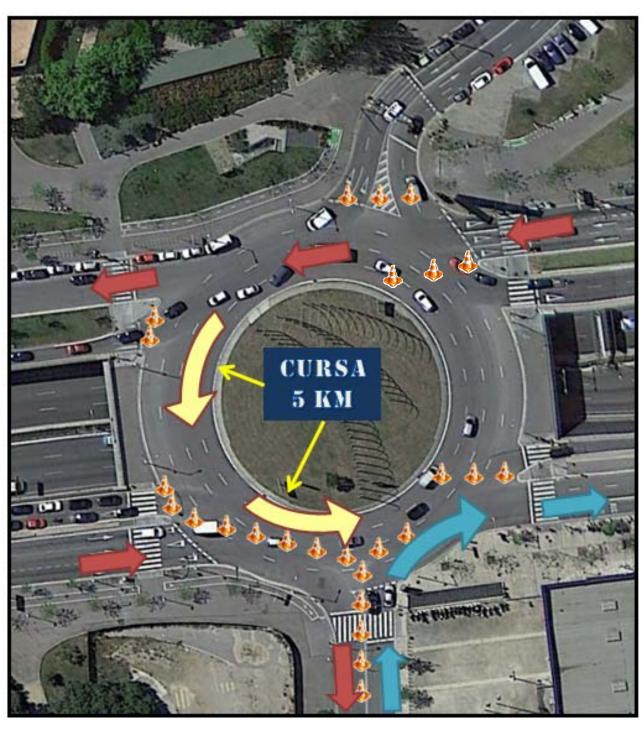


CALLE / VÍA CARRER / VÍA	PTO INTERÉS PUNT INTERÈS	RESTRICCIONES / CONOS O VALLAS RESTRICCIONS / CONS I TANQUES
c/ de JACINT VERDAGUER		Girando 45º a la derecha, y utilizando toda la extensión de la calzada.
Av. del CARRILET		Girando a la izquierda, y utilizando toda la extensión de la calzada.
	Km 3	Situado frente a la vivienda nº 91, metros antes de llegar al cruce con c/ General Prim.
c/ d'AMADEU TORNER		Girando a la izquierda, bordeando la rotonda por la izquierda (sentido contrario a tráfico), y utilizando toda la extensión de la calzada.
		Todas las rotondas se bordearán por la derecha (según sentido tráfico).
	Km 4	Situado a la altura de los aparcamientos para motocicletas tras pasar la vivienda nº 41 - 47.
Plaça d'EUROPA		Girando a la derecha, y utilizando toda la extensión de la calzada.
Av. GRAN VIA de l'HOSPITALET		Girando a la derecha, y utilizando toda la extensión de la calzada.
	Km 5	Situado 3 metros antes de la entrada a la vivienda nº 104, tras pasar el cruce con c/ Miguel Hernández.
Av. VILANOVA		Bordeando la rotonda por la izquierda (según sentido contrario a tráfico), y utilizando toda la extensión de la calzada.
Av. GRAN VIA de l'HOSPITALET		Girando a la izquierda (tras pasar por debajo del puente), y utilizando toda la extensión de la calzada.
	Km 6	Situado al final del cruce con c/ Miguel Hernández (Concesionario NISSAN).
c/ de SALVADOR ESPRIU	C	Girando a la derecha, y utilizando ÚNICAMENTE toda la extensión de la CALZADA DERECHA.
		Tras pasar el cruce con c/ de les Ciències, utilizando toda la extensión de la calzada.











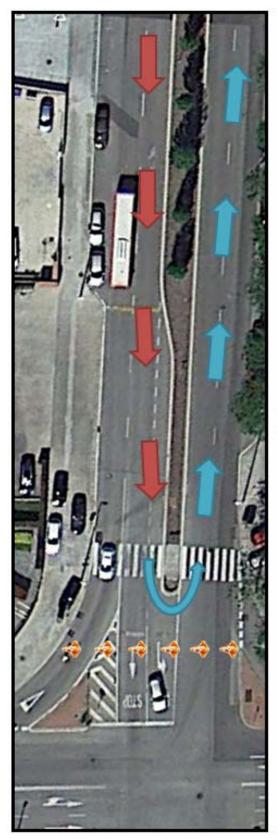


CALLE / VÍA CARRER / VÍA	PTO INTERÉS PUNT INTERÈS	RESTRICCIONES / CONOS O VALLAS RESTRICCIONS / CONS I TANQUES
c/ de la BOTÀNICA		Girando a la derecha (bordeando la rotonda según sentido tráfico), y utilizando ÚNICAMENTE toda la extensión de la CALZADA DERECHA.
	Km 7	Situado frente al nº 97 ( <i>Tallers RUBILLEDA</i> ).
	D	Al llegar al cruce con c/ Miguel Hernández, realizar un giro a la izquierda de 180°, y continuar utilizando ÚNICAMENTE toda la extensión de la CALZADA DERECHA.
		Todas las rotondas se bordearán por la derecha (según sentido tráfico).
	Km 8	Situado frente al nº 31 (TORRES & SÁEZ), antes de bordear la rotonda con c/ de la Metal·lurgia.
		Tras pasar el cruce con c/ de l'Acer, realizar un giro a la izquierda de 180°, y continuar utilizando ÚNICAMENTE toda la extensión de la CALZADA DERECHA.
	Punto de Giro	Situado tras el paso de peatones tras el cruce con c/ de l'Acer (ver "Detalle del Punto de Giro").
Av. JOAN CARLES I	E	Girando a la derecha (bordeando la rotonda según sentido tráfico), y utilizando toda la extensión de la calzada (EXCEPTO los carriles TAXI de la derecha).
	Km 9	Situado a 1,5 metros antes del paso de peatones tras pasar el cruce con c/ Montserrat Roig.
c/ de les CIÈNCIES	A	Girando a la izquierda (bordeando la rotonda según sentido contrario a tráfico), y utilizando toda la extensión de la CALZADA IZQUIERDA.
c/ de SALVADOR ESPRIU	F	Girando a la derecha (tras pasar la entrada al parkinq y los pivotes verdes), y utilizando toda la extensión de la CALZADA DERECHA.











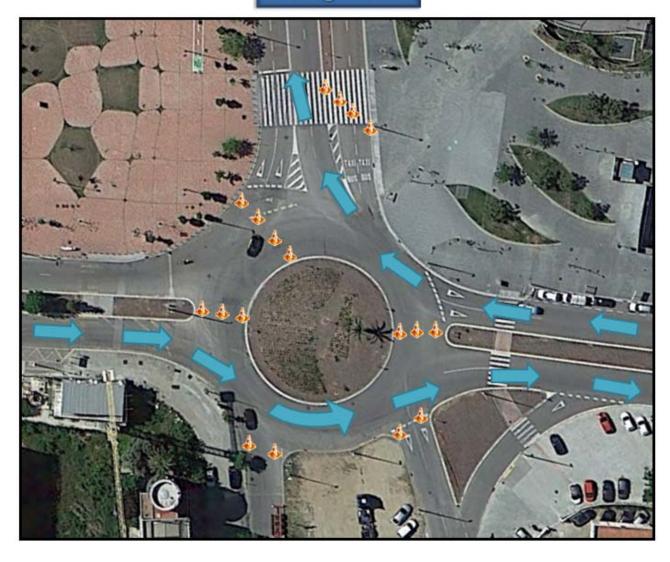








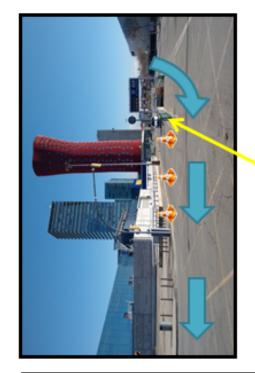
## 2º paso





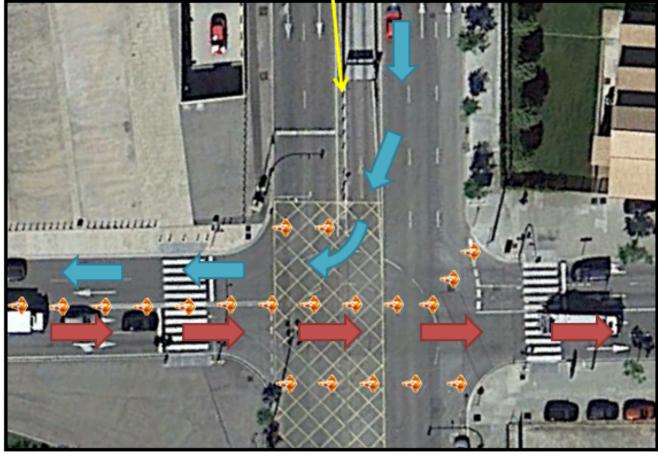
















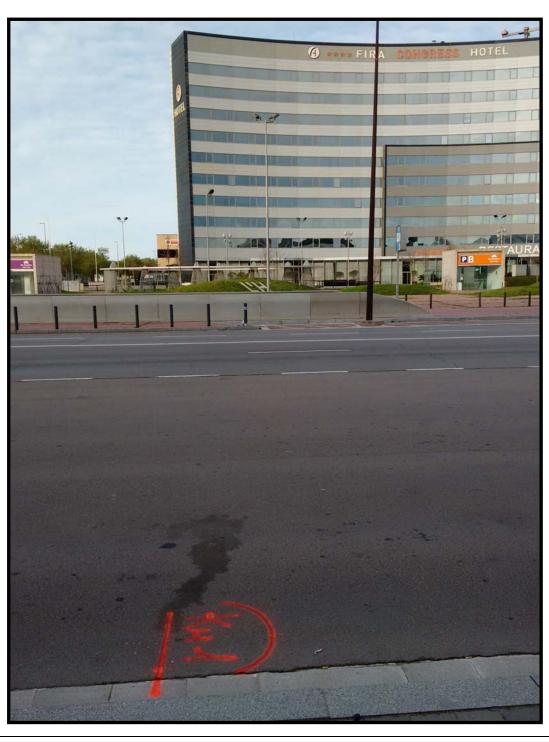
CALLE / VÍA CARRER / VÍA	PTO INTERÉS PUNT INTERÈS	RESTRICCIONES / CONOS O VALLAS RESTRICCIONS / CONS I TANQUES
Av. GRAN VIA de l'HOSPITALET	C	Girando a la derecha, y utilizando toda la extensión de la calzada.
	LLEGADA	Situada antes de llegar al paso de peatones al inicio del cruce con <i>Plaça d'Europa</i> (ver " <i>Detalle de la Llegada</i> ").





## UBICACIÓN DE LOS PUNTOS KILOMÉTRICOS UBICACIÓ DELS PUNTS QUILOMÈTRICS

РТО КМ.	UBICACIÓN
Km 1	Av. Joan Carles I, a 17 metros después del paso de peatones tras pasar el cruce con c/ Montserrat Roig.







PTO KM.	UBICACIÓN

Km 2 c/ de la Literatura, al inicio del cruce con c/ de les Ciències.







PTO KM.	UBICACIÓN
Km 3	Av. del Carrilet. frente a la vivienda nº 91. metros antes de llegar al

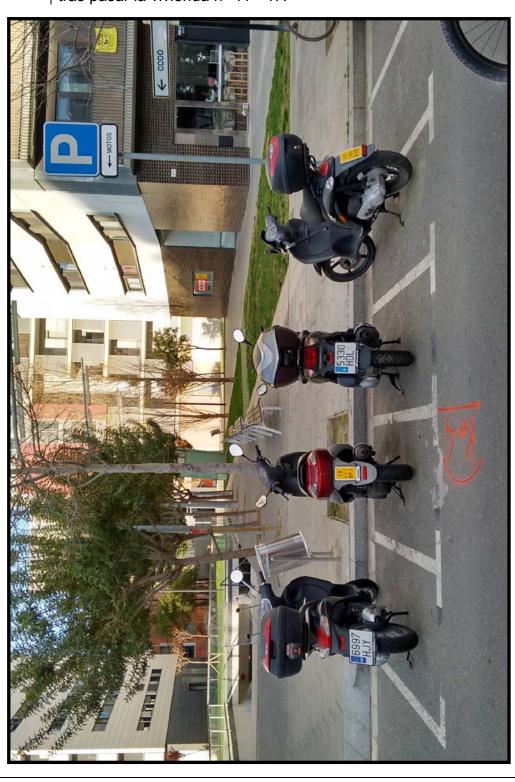








PTO KM.	UBICACIÓN
Km 4	c/ d'Amadeu Torner, a la altura de los aparcamientos para motocicletas tras pasar la vivienda nº 41 - 47.







PTO KM.	UBICACIÓN
Km 5	Av. de la Gran Via de l'Hospitalet, 3 metros antes de la entrada a la vivienda nº 104, tras pasar el cruce con c/ Miguel Hernández.







	_
PTO KM.	UBICACIÓN

Km 6

Av. de la Gran Via de l'Hospitalet, al final del cruce con c/ Miguel Hernández (Concesionario NISSAN).







РТО КМ.	UBICACIÓN
Km 7	c/ de la Botànica, frente al nº 97 (Tallers RUBILLEDA), tras bordear la rotonda con c/ Salvador Espriu.

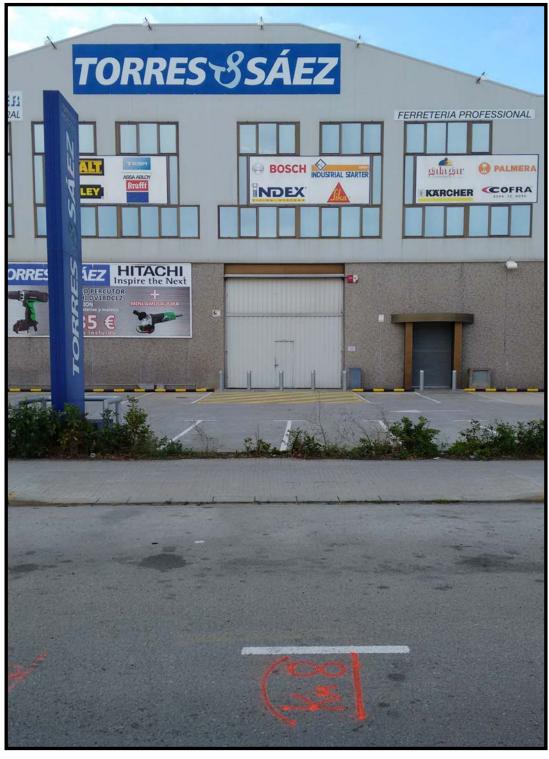






РТО КМ.	UBICACIÓN
Km 8	c/ de la Botànica frente al nº 31 (TORRES & SÁEZ), antes de hordear

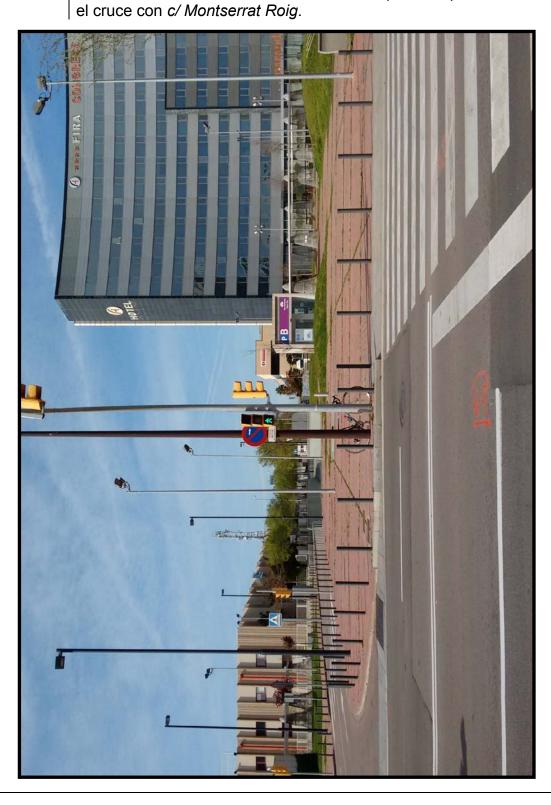
B**otànica**, frente al nº 31 (*TORRES & SAEZ*), antes de bordear la rotonda con c/ de la Metal·lurgia.







РТО КМ.	UBICACIÓN					
Km 9	Av. Joan Carles I, a 1,5 metros antes del paso de peatones tras pasar					







## Certificado de Homologación Certificat d'homologació

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

29/03/2015 **PAG.** 39 DE 40





## CERTIFICADO DE MEDICIÓN DEL RECORRIDO DE PRUEBA EN CARRETERA CERTIFICAT DE MESURA DEL RECORREGUT DE PROVA EN CARRETERA

Nombre de la prov		6ª Cı	ırsa N	Nocturn	a SPORT	Ciutat	de l'I	Hospitalet (	(10 km)	
Ubicación Ubicació	L'H	Hospitalet de Llobregat				Espanya				
Oblicacio	Ciuda	Ciudad (Provincia) / Ciutat (Província								
Fecha de la prueba Data de la prova		18	/04/20	015	Distancia de la prueba Distància de la prova			10.000 m		
Distancia medida del i Distància mesurada		recorrido	ecorrido 10.000 m		Fecha de la medición Data de la mesura			29/03/2015		
Altitud en m so	bre el ı	nivel del ma	ır / Altit	ud en m	etres sobre	el nivel	del ma	ır		
Salida Sortida	,	Meta Arribada	7		más alto t més alt	9		más bajo t més baix	4	
Tipo de recorrio Tipus de recorr						P	unto	a punto		
Homologador L	_ocal									
Homologador (	Oficial	Sergio Solana Ros								
Método de mes Mètode de mes	Bicicleta	X	Rueda Roda	Cinta de acero Cinta d'acer						
Por la presente se adjunta, ha a las normas d oficial de la pru anulación del p	sido er e la IA leba. C	nitido y apro AF para rec ualquier mo	obado orridos odificad	para su c s en carr ción efec	certificación etera y la dis tuada en el	. La med stancia i recorrid	dición medida o desc	del recorrido a no es meno crito, dará oriç	se ajusta r que la	
Per la present s'adjunta, ha es s'ajusta a les n menor que l'ofi provocarà a l'a	stat em ormes cial de	nès i aprova de la IAAF la prova. Q	t per a per a r ualsev	la seva ecorregu ol modifi	certificació. ıts en carret cació efectu	El mesu era i la d ada en	iramer distànd el reco	nt del recorre cia mesurada orregut descri	gut no és t,	
	280									

HOMOLOGADOR OFICIAL: SERGIO SOLANA ROS

Sergio Solana Ros

Homologador F.C.A.

29/03/2015

Fecha/ Data