Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

Informe de Homologación

XVI MEDIA MARATHÓN de VIGO

Real Federación
Española de Atletismo

ÍNDICE

1. DATOS GENERALES

2. BASE DE CALIBRADO

2.1. CERTIFICADO DE LA BASE DE CALIBRADO

2.2. DETALLE DE LA BASE DE CALIBRADO

2.3. CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRADO

3. MEDICIÓN DE LA PRUEBA

3.1. LECTURAS DE LOS CONTADORES (PRECALIBRADO Y POSTCALIBRADO)

3.2. GENERALIDADES DEL RECORRIDO

3.3. HOJAS DE RUTA

3.4. REAJUSTE PTOS KMS

3.5. CROQUIS / PLANO / DETALLES DEL CIRCUITO

3.6. DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO

3.7. UBICACIÓN DE LOS PTOS KILOMÉTRICOS

4. ANEXOS

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1.- DATOS GENERALES

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

DATOS GENERALES

DATOS DE LA PRUEBA					
PRUEBA	*XVI MEDIA MARATHÓN VIGO*				
ORGANIZADOR	*JAVIER ÁLVAREZ SALGADO*				
LOCALIDAD	*VIGO*		PROVINCIA	*PONTEVEDRA*	
PERSONA ENCARGADA DE LA ORGANIZACIÓN:	*JAVIER ÁLVAREZ SALGADO*				
TELÉFONO	*986200249*	MÓVIL	*692637288*	EMAIL	info@mediomaratondevigo.com
PRUEBA INCLUIDA EN EL CALENDARIO	*AUTONÓMICO*				
FECHA DE CELEBRACIÓN DE LA COMPETICIÓN	*12 DE MAYO DE 2013*				

DATOS DE LA HOMOLOGACIÓN.			
BASE DE CALIBRADO			
LOCALIZACIÓN	*POLÍGONO DE SAN PELAYO DE NAVIA*		
LOCALIDAD	*VIGO*	PROVINCIA	*PONTEVEDRA*
FECHA	*13-03-2009*	HOMOLOGADOR	*JUAN R. PEREZ Y JOSÉ S. MOLARES*

DATOS DEL RECORRIDO			
LOCALIDAD/ES	*VIGO*	PROVINCIA	*PONTEVEDRA*
DISTANCIA DE LA PRUEBA	*21.097'5 METROS*		
RECORRIDO	*URBANO*		
TIPO DE RECORRIDO			CÍRCULO
TIPO DE PRUEBA	*RUTA*		

DATOS DE LA MEDICIÓN					
FECHA	*13/02/2013*	HORA INICIO	*10.30*	HORA FIN	*12:39*
HOMOLOGADOR OFICIAL	*JOSÉ MARCIAL ABREU FERNÁNDEZ*			CATEGORÍA	*N/A*
HOMOLOGADOR LOCAL	*JOSÉ SATURNINO MOLARES ÁLVAREZ*			CATEGORÍA	*N/A*

* 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.

2. BASE DE CALIBRADO

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

CERTIFICACION DE LA BASE DE CALIBRADO

SITUACIÓN DE LA BASE DE CALIBRADO

CALLE *TEIXUGUEIRAS* CIUDAD *VIGO*

FECHA *13-03-2009*

HORA DE INICIO *19.30* TEMPERATURA DEL SUELO (ºC) *17º*

HORA FINAL *20.10* TEMPERATURA DEL SUELO (ºC) *13º*

PRIMERA MEDICIÓN

A: PUNTO DE INICIO C: NÚMERO DE CINTADAS 6

B: PUNTO PROVISIONAL DEL FINAL D: LONGITUD DE LA CINTA MÉTRICA 50M

A → B = C x D = *300* m

1ª) A ⟹ B

DIFERENCIA ENTRE B → B´ = 1 m 2ª) A´ B´

SEGUNDA MEDICIÓN

B´ ← A´ EN SENTIDO INVERSO

B´ → A´ = (C x D) – B → B´ + A → A´ = *300* m

MEDIA DE LAS DOS MEDICIONES *300* m

FACTOR DE CORRECCIÓN TÉRMICA (FCT): 1+(0,0000116 x (15– 20 ºC) = *0.999942*

MEDIDA REAL DE A → B = (A → B) + (B´ → A´) / 2 x FCT = *299.9826* m

SE OBTIENE EL PUNTO B DEFINITIVO: *(tachar lo que no proceda)*

ALEJANDO EL PUNTO PROVISIONAL B EN *1.74* cm. DEL PUNTO A.

LA BASE DETERMINADA CON CINTA METÁLICA ENTRE LOS PUNTOS DEFINITIVOS (*pintados y referenciados*) ES **CERTIFICADA** PARA UNA DISTANCIA DE *300* m

LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS DE REFERENCIA

PUNTO A *ANTES DEL PASO DE PEATONES DE LA ÚLTIMA ROTONDA*

PUNTO B *PASANDO EL PASO DE PEATONES DE LA PENÚLTIMA ROTONDA*

PLANO ADJUNTO EN ANEXO *SI*

NÚMERO DE REGISTRO *E-09002-PO*

HOMOLOGADOR DE LA BASE *JUAN R. PEREZ Y JOSÉ S. MOLARES*

AYUDANTES

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

DETALLE DE LA BASE DE CALIBRADO

NOMBRE DE LA PRUEBA: XVI MEDIA MARATHÓN DE VIGO

SITUACIÓN DE LA BASE DE CALIBRADO: *CALLE TEIXUGUEIRAS (SAN PELAYO DE NAVIA)*

MEDIDA DE LA BASE DE CALIBRADO: *300* m

CIUDAD: *VIGO* PROVINCIA: *PONTEVEDRA*

Nº REGISTRO O DATOS DE LA BASE DE CALIBRADO: *E-09002-PO*

MÉTODO UTILIZADO PARA MEDIR LA BASE: *CINTA MÉTRICA (PACER CISCO)*

NÚMERO DE PASADAS SOBRE LA BASE: *DOS*

TIPO DE SEÑALIZACIÓN DE LOS PUNTOS A Y B: *CLAVOS Y PINTURA*

HOMOLOGADOR DE LA BASE DE CALIBRADO: *JUAN R. PÉREZ Y JOSÉ S. MOLARES*

HOMOLOGADOR DE LA PRUEBA: *JOSE SATURNINO MOLARES ALVAREZ*

DOMICILIO:

Nº DE TELÉFONO: Nº DE FAX:

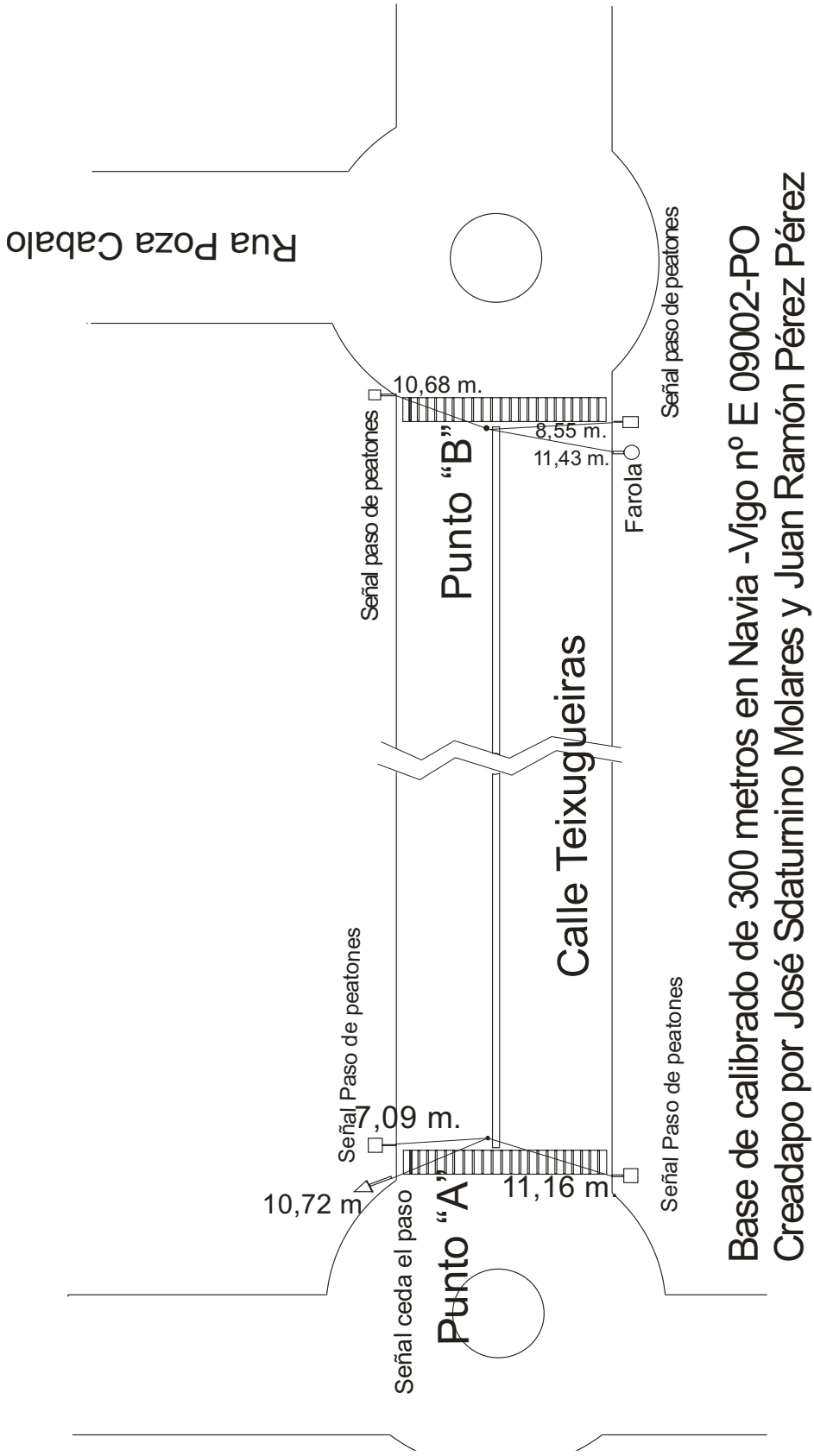
OBSERVACIONES

SIN TRÁFICO

FECHA: *24-03-2013* HOMOLOGADOR OFICIAL: *JOSÉ M .ABREU FERNÁNDEZ*

PLANOS / CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRADO (1/2)

SITUACIÓN DE LA BASE DE CALIBRADO (1/2)



ORTOFOTO DE LA BASE DE CALIBRADO (2/2)

PLANOS / CROQUIS DE LA BASE DE CALIBRADO (2/2)

DETALLES DE LOS PUNTOS A Y B DE LA BASE DE CALIBRADO

3.- MEDICIÓN DE LA PRUEBA

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

LECTURAS DEL CONTADOR JONES (1/2)

NOMBRE DE LA PRUEBA XVI MEDIA MARATHÓN DE VIGO

TOMA DE DATOS SOBRE UNA DISTANCIA CALIBRADA DE 300 m

NOMBRE HOMOLOGADOR JOSE S.MOLARES ALVAREZ CATEGORÍA A

CONDICIONES CUBIERTO

COMENTARIO

CALIBRADO PREMEDICIÓN.-

FECHA 24/03/2013 HORA 08:15 TEMPERATURA ºC 11ºC

NÚMEROS CONTADOR	1ª PASADA	2ª PASADA	3ª PASADA	4ª PASADA
SALIDA	129400	133000	136500	140000
FINAL	132786	136386	139886	143386
DIFERENCIA	3386	3386	3386	3386
MEDIA	∑ (DIF) = 13544		/4 = 3386	
	3386 / 300 m X 1.001 =		11297'95332	Nº S/Km

CALIBRADO POSTMEDICIÓN.-

FECHA 24/03/2013 HORA 12:36 TEMPERATURA ºC 13ºC

NÚMEROS CONTADOR	1ª PASADA	2ª PASADA	3ª PASADA	4ª PASADA
SALIDA	429000	432500	436000	439500
FINAL	432385	435884	439385	442885
DIFERENCIA	3385	3384	3385	3385
MEDIA	∑ (DIF) = 13539		/4 = 3384'75	
	3384'75 / 300 m X 1.001 =		11293'7825	Nº S/Km

CONSTANTE DE TRABAJO DEL DÍA.-

K PRECALIBRADO		K POSTCALIBRADO			K TRABAJO
11297'95332	+	11293'7825	/2	=	11295'8679

REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE ATLETISMO

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

LECTURAS DEL CONTADOR JONES (2/2)

NOMBRE DE LAPRUEBA XVI MEDIA MARATHÓN DE VIGO

TOMA DE DATOS SOBRE UNA DISTANCIA CALIBRADA DE *300* m

NOMBRE HOMOLOGADOR *JOSÉ M. ABREU FERNÁNDEZ* *CATEGORÍA* *A*

CONDICIONES CUBIERTO

COMENTARIO

CALIBRADO PREMEDICIÓN.-

FECHA 24/03/2013 HORA 8:15 TEMPERATURA ºC 11ºC

NÚMEROS CONTADOR	*1ª PASADA*	*2ª PASADA*	*3ª PASADA*	*4ª PASADA*
SALIDA	603900	607600	611300	615000
FINAL	607504	611205	614905	618604
DIFERENCIA	*3604*	*3605*	*3605*	3604
MEDIA	*∑ (DIF) =*	*14418*	*/ 4 =*	3604,5
	3604,5 / 300 m X 1.001 =	*12027,015*	*NºS/Km*	

CALIBRADO POSTMEDICIÓN.-

FECHA *13/02/2013* HORA *12:36* TEMPERATURA ºC *13ºC*

NÚMEROS CONTADOR	*1ª PASADA*	*2ª PASADA*	*3ª PASADA*	*4ª PASADA*
SALIDA	*918200*	*921900*	*925600*	929300
FINAL	*921804*	*925504*	*929204*	932905
DIFERENCIA	*3604*	*3604*	*3604*	3605
MEDIA	*∑ (DIF) =*	*14417*	*/ 4 =*	3604,25
	3604,25 / 300 m X 1.001 =	*12026,181*	*NºS/Km*	

CONSTANTE DE TRABAJO DEL DÍA.-

K PRECALIBRADO		*K POSTCALIBRADO*			*K TRABAJO*
12027,015	+	*12026,181*	*/2*	=	12026,598

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

HOJA DE RUTA (1/2)

NOMBRE DE LA PRUEBA: XVI MEDIA MARATHON DE VIGO

DATOS DE LA MEDICIÓN TOMADOS POR: JOSE S. MOLARES ALVAREZ

MEDIA DEL PRECALIBRADO Y POSTCALIBRADO PARA EL DÍA: 11295'8679 Nºs/Km

FECHA: *24/03/2013*

HORA INICIO: *9:30* TEMP. ºC: *11ºC* HORA FINAL: *12:00* TEMP. ºC: 13ºC

ALTITUD SALIDA: *36 M.* META: *39 M.* PTO MÁS ALTO: *73 M.* PTO MÁS BAJO: *3M*

PARADAS	Nº CONTADOR	DIFERENCIA	M. PARCIALES	M. TOTALES
SALIDA	178600			
KM 1	189898	11.298,00	1.000,19	1.000,19
KM 2	201196	11.298,00	1.000,19	2.000,38
KM 3	212494	11.298,00	1.000,19	3.000,57
KM 4	223792	11.298,00	1.000,19	4.000,75
KM 5	235090	11.298,00	1.000,19	5.000,94
KM 6	246.388	11.298,00	1.000,19	6.001,13
KM 7	257.686	11.298,00	1.000,19	7.001,32
KM 8	268.984	11.298,00	1.000,19	8.001,51
KM 9	280.281	11.297,00	1.000,10	9.001,61
KM 10	291.579	11.298,00	1.000,19	10.001,80
KM 11	302.877	11.298,00	1.000,19	11.001,99
KM 12	314.175	11.298,00	1.000,19	12.002,18
KM 13	325.473	11.298,00	1.000,19	13.002,37
KM 14	336.771	11.298,00	1.000,19	14.002,55
KM 15	348.069	11.298,00	1.000,19	15.002,74
KM 16	359.367	11.298,00	1.000,19	16.002,93
KM 17	370.665	11.298,00	1.000,19	17.003,12
KM 18	381.963	11.298,00	1.000,19	18.003,31
KM 19	393.261	11.298,00	1.000,19	19.003,50
KM 20	404.559	11.298,00	1.000,19	20.003,69
KM 21	415.857	11.298,00	1.000,19	21.003,88
META	416.879	1.022	90,48	21.094,35

MEDIDA DE LA PRUEBA CON EL CONTADOR JONES: 21.094,35 m

MEDIDA REAL DE LA PRUEBA: **21097´50** m

DIFERENCIA: **-3,15** m

REAJUSTE REALIZADO *SE RETRASÓ LA SALIDA EN 3,15MTS.*

HOMOLOGADOR OFICIAL: JOSÉ M. ABREU FERNÁNDEZ
HOMOLOGADOR LOCAL: JOSÉ S. MOLARES ÁLVAREZ

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

HOJA DE RUTA (2/2)

NOMBRE DE LA PRUEBA: XVI MEDIA MARATHÓN DE VIGO

DATOS DE LA MEDICIÓN TOMADOS POR: JOSÉ M. ABREU FERNÁNDEZ

MEDIA DEL PRECALIBRADO Y POSTCALIBRADO PARA EL DÍA: 12026,598 Nºs/Km

FECHA: *24/03/2013*

HORA INICIO: *9:30* TEMP. ºC: *11ºC* HORA FINAL: *12:00* TEMP. ºC: 13ºC

ALTITUD SALIDA: *36 M.* META: *39 M.* PTO MÁS ALTO: *73 M.* PTO MÁS BAJO: *3 M.* ³

PARADAS	Nº CONTADOR	DIFERENCIA	M. PARCIALES	M. TOTALES
SALIDA	652600			
KM 1	664632	12032	1.000,45	1.000,45
KM 2	676669	12037	1.000,86	2.001,31
KM 3	688706	12037	1.000,86	3.002,18
KM 4	700736	12030	1.000,28	4.002,46
KM 5	712767	12031	1.000,36	5.002,83
KM 6	724796	12029	1.000,20	6.003,03
KM 7	736827	12031	1.000,37	7.003,40
KM 8	748854	12027	1.000,03	8.003,43
KM 9	760888	12034	1.000,62	9.004,04
KM 10	772930	12042	1.001,28	10.005,32
KM 11	784972	12042	1.001,28	11.006,60
KM 12	797004	12032	1.000,45	12.007,05
KM 13	809040	12036	1.000,78	13.007,84
KM 14	821076	12036	1.000,78	14.008,62
KM 15	833104	12028	1.000,12	15.008,73
KM 16	845133	12029	1.000,20	16.008,93
KM 17	857163	12030	1.000,28	17.009,22
KM 18	869196	12033	1.000,53	18.009,75
KM 19	881237	12041	1.001,20	19.010,95
KM 20	893269	12032	1.000,45	20.011,40
KM 21	905298	12029	1.000,20	21.011,59
META	906413	1115	92,71	21.104,31

MEDIDA DE LA PRUEBA CON EL CONTADOR JONES: 21.104,31 m

MEDIDA REAL DE LA PRUEBA: 21.097,5 m

DIFERENCIA: 6,81 m

REAJUSTE REALIZADO *SE TOMÓ LA MEDIDA DEL HOMOLOGADOR LOCAL AL SER MÁS AJUSTADA*

HOMOLOGADOR OFICIAL: JOSÉ M. ABREU FERNÁNDEZ 12/05/2013
HOMOLOGADOR LOCAL: JOSÉ S. MOLARES ÁLVAREZ

Generalidades del Recorrido / Circuito (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 cesped o algo semejante.	☒	☐
Observaciones		
2.- La salida y la llegada, no deben distar uno de otro, en más del **50 %** de la distancia de la carrera, medida en línea recta.		
Dist. Sal → Meta 200 m Dist. Carrera 21.097,5 m % Dist. 0,94%	x	
2.1.- Se cumple esta distancia entre la salida y los distintos puntos de referencia intermedios.		
Dist. Sal → Km 10 400 m Dist. Carrera 21.097,5 m % Dist. 1,90%	x	
Dist. Sal → Km 15 900 m Dist. Carrera 21.097.5 m % Dist. 4,26%	X	
Dist. Sal → Km 20 620 m Dist. Carrera 21.097,5 m % Dist. 2,94%	X	
Dist. Sal → ½ m ___ m Dist. Carrera ___ m % Dist.		
Dist. Sal → Km 25 ___ m Dist. Carrera ___ m % Dist.		
Dist. Sal → Km 30 ___ m Dist. Carrera ___ m % Dist.		
Observaciones		
3.- La disminución de altitud entre la salida y la meta no excede del 1‰ . *(1 m por Km)*.		
Altitud Salida 36 m Altitud Meta 39 m Disminución -3 m.	☒	☐
3.1.- Se cumple esta disminución entre la salida y los distintos puntos de referencia intermedios.		
Altitud Salida 36 m Altitud Km 10 39 m Incremento -3 m.	☒	☐
Altitud Salida 36 m Altitud Km 15 19 m Incremento 17 m.	☒	☐
Altitud Salida 36 m Altitud Km 20 73 m Disminución -37 m.	☒	☐
Altitud Salida ___ m Altitud Km ½ m ___ m Disminución	☐	☐
Altitud Salida m Altitud Km 25 m Disminución	☐	☐
4.- Modificaciones del Recorrido /Circuito.		
4.1.- La modificación no es superior al 5%.		
4.2.- Existen modificaciones anteriores. (máximo tres)		
Fecha - Modificación *0* m Circuito *0* m Variación	☐	☐
Fecha - Modificación *0* m Circuito *0* m Variación	☐	☐
Fecha - Modificación *0* m Circuito *0* m Variación	☐	☐
5.- El recorrido permanecerá cerrado al tráfico motorizado durante el transcurso de la prueba.	☒	☐

GENERALIDADES DEL RECORRIDO / CIRCUITO (2/2)

CONSTA DE DOS VUELTAS EN CIRCUITO CIRCULAR CON COLA DE META URBANO. LA DISTANCIA ENTRE SALIDA Y META NO EXCEDE DEL 50% DE LA DISTANCIA DE LA CARRERA. LO MISMO REFERIDO A LA ALTITUD ENTRE ESTAS, QUE NO SUPERA EL UNO POR MIL. TRANSCURRE EN SU TOTALIDAD POR LA CIUDAD DE VIGO.

SALIDA: SE ENCUENTRA EN LA CALLE POLICARPO SANZ, PASADO EL MURETE DEL APARCAMIENTO. SE UTILIZARÁ TODO EL ANCHO DE LA CALZADA HASTA LA ALTURA DEL CRUCE DE LA AVDA. DE GARCÍA BARBÓN CON RÚA ALFONSO XIII, A LA ALTURA DEL SEMÁFORO, DONDE SE PASARÁN A USAR LOS CARRILES DERECHOS EN SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN.

CIRCUITO: SE SEGUIRÁ POR GARCÍA BARBÓN HASTA EL PUNTO DE GIRO SITUADO EN ESTA CALLE ANTES DE LA ROTONDA DEL CRUCE CON SANJURJO BADÍA, DONDE SE VOLVERÁ POR ÉSTA PARA GIRAR A LA DERECHA EN RÚA ISAAC PERAL Y SEGUIR POR AREAL A LA IZQUIERDA (EN ESTE TRAMO, COMPRENDIDO ENTRE EL COMIENZO DE ESTA CALLE HASTA LA ALTURA DE LA PARADA DE AUTOBÚS DE LA ESTACIÓN DE FERROCARRIL, HABRÁ QUE DEJAR EL CARRIL DERECHO LIBRE EN SENTIDO DE CIRCULACIÓN Y SOLO SE PODRÁ USAR EL CARRIL IZQUIERDO EN SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN). SE SEGUIRÁ POR AREAL DEJANDO A LA IZQUIERDA LA PAELLERA Y TAMBIÉN LA ROTONDA DE LA CONFLUENCIA CON LA CALLE PONTEVEDRA, CONTINUANDO POR PLAZA DE COMPOSTELA,QUE QUEDA A LA DERECHA, RÚA VICTORIA(A CONTRAMANO), CARRAL , MARQUÉS DE VALLADARES Y ROSALÍA DE CASTRO. AL FINAL DE ÉSTA, A LA ALTURA DE LA ROTONDA, SE GIRARÁ A LA DERECHA EN LA AVDA. GARCÍA BARBÓN DEJANDO LA ROTONDA A LA IZQUIERDA. CONTINUAREMOS POR RÚA POLICARPO SANZ, PORTA DO SOL, ELDUAYEN, PASEO DE ALFONSO XII (CARRILES DERECHOS). SEGUIMOS POR PI Y MARGALL DONDE USARÁN EL CARRIL BUS EN SENTIDO CONTRARIO, Y AL EMPEZAR LOPEZ MORA, DESDE EL CRUCE CON TOMÁS ALONSO, USARÁN TODO EL ANCHO HASTA EL CRUCE CON AVDA. CAMELIAS, POR DONDE SUBIRÁN EN SENTIDO CONTRARIO A LA CIRCULACIÓN, USANDO EL CARRIL DERECHO DESCENDENTE. SE CIRCUNVALARÁ LA PLAZA DE LA INDEPENDENCIA POR LA RÚA ALVARO CUNQUEIRO, EN SENTIDO CONTRARIO A LA CIRCULACIÓN, PARA SEGUIR POR LA AVDA. DAS CAMELIAS USANDO CARRIL BUS Y ANEXO (DEJANDO LIBRE EL CARRIL DE LA DERECHA PARA LA CIRCULACIÓN) HASTA LA RÚA ROMIL,(TODO EL ANCHO) POR DONDE SE BAJARÁ HASTA ENLAZAR CON PASEO DE ALFONSO XII, ELDUAYEN, PORTA DO SOL,POLICARPO SANZ (CARRILES DERECHOS), PARA DE NUEVO HACER EL MISMO RECORRIDO HASTA EL CRUCE CON RUA ROMIL.

META Y COLA DE META: SE ENCUENTRA EN LA PUERTA DEL SOL HACIENDO ESQUINA CON DOCTOR CADAVAL. PARA LLEGAR A ÉSTA, EN EL CRUCE CON LA RÚA ROMIL, LOS ATLETAS CONTINUARÁN POR LA RÚA CAMELIAS USANDO TODO EL ANCHO MENOS EL CARRIL DERECHO DE LA CALZADA HASTA LLEGAR A LA ROTONDA CONFLUENCIA CON MARQUES DE ALCEDO. ESTA ROTONDA SE DEJA A MANO DERECHA, PARA CONTINUAR POR RÚA VENEZUELA USANDO CARRILES DERECHOS EN SENTIDO CONTRARIO A LA CIRCULACIÓN. SE GIRA A LA IZQUIERDA POR RÚA BLEIN BUDIÑO Y A LA DERECHA POR RONDA DE DON BOSCO HASTA LA RÚA DEL PRINCIPE, A LA ALTURA DEL MARCO, DONDE SE GIRARÁ A LA IZQUIERDA PARA ENFILAR LA PUERTA DEL SOL, DONDE SE ENCUENTRA LA META.

LOS ATLETAS NO PODRÁN UTILIZAR LAS ACERAS

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

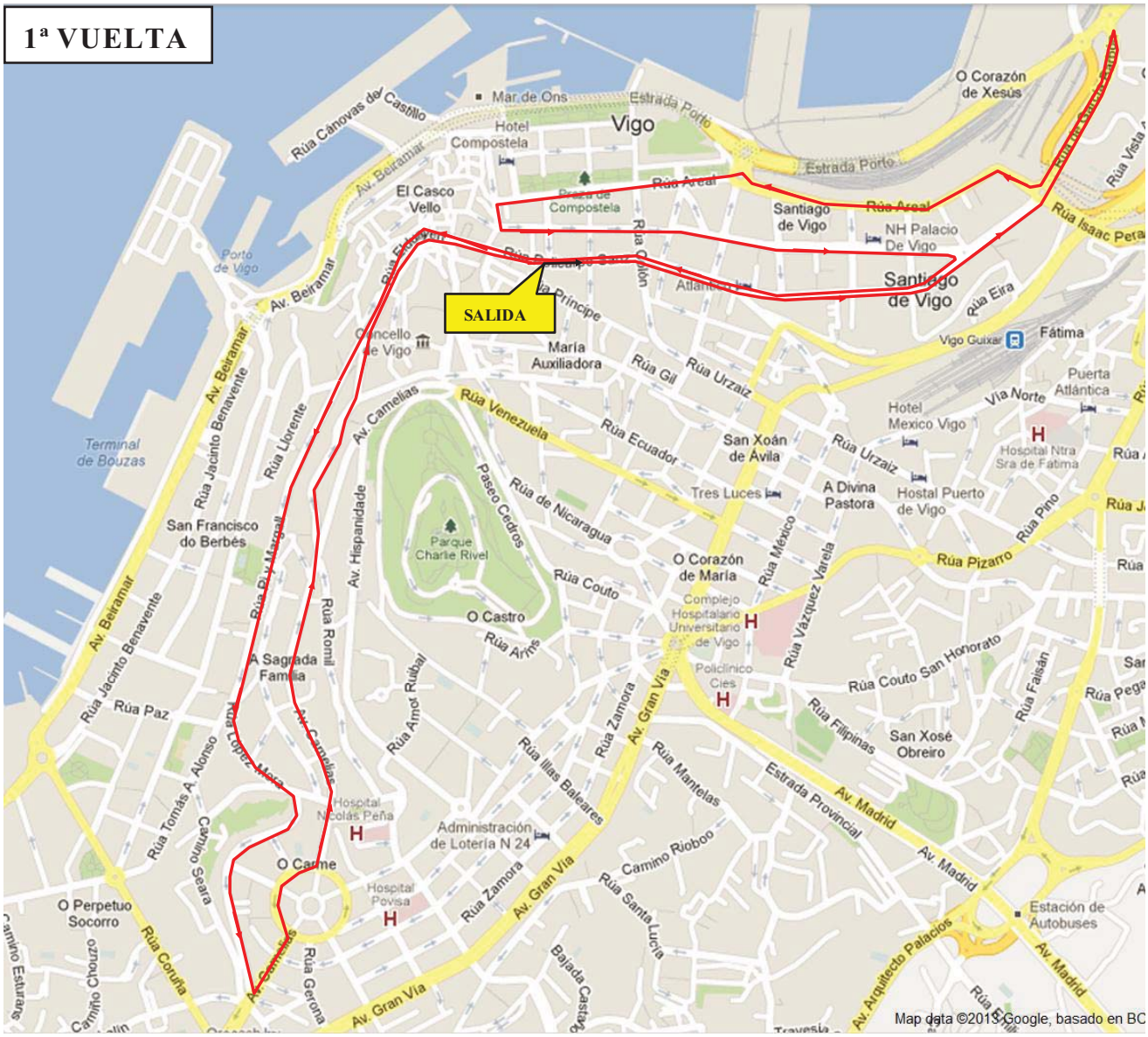
REAJUSTE FINAL DE LOS PUNTOS KILOMÉTRICOS

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.

(+) SIGNIFICA ADELANTAR, ALARGAR, SEGUIR EN DIRECCIÓN DE LA CARRERA
(-) SIGNIFICA RETRASAR, ACORTA, RETROCEDER EN DIRECCIÓN DE LA CARRERA

PTO	POSTCALIBRADO	VAR. SALIDA	VAR. INTERMEDIAS	REAJUSTE TOTAL
KM 1	0'188	**3'15**		**-3'338**
KM 2	0'377	**3'15**		**-3'527**
KM 3	0'566	**3'15**		**-3'716**
KM 4	0'754	**3'15**		**-3'904**
KM 5	0'943	**3'15**		**-4'093**
KM 6	1'132	**3'15**		**-4'282**
KM 7	1'321	**3'15**		**-4'471**
KM 8	1'509	**3'15**		**-4'659**
KM 9	1'610	**3'15**		**-4'760**
KM 10	1'798	**3'15**		**-4'948**
KM 11	1'987	**3'15**		**-5'137**
KM 12	2'176	**3'15**		**-5'326**
KM 13	2'365	**3'15**		**-5'515**
KM 14	2'553	**3'15**		**-5'703**
KM 15	2'742	**3'15**		**-5'892**
KM 16	2'931	**3'15**		**-6'081**
KM 17	3'120	**3'15**		**-6'270**
KM 18	3'308	**3'15**		**-6'458**
KM 19	3'497	**3'15**		**-6'647**
KM 20	3'686	**3'15**		**-6'836**
KM 21	3'875	**3'15**		**-7'025**
META	-			

PLANO GENERAL DEL RECORRIDO

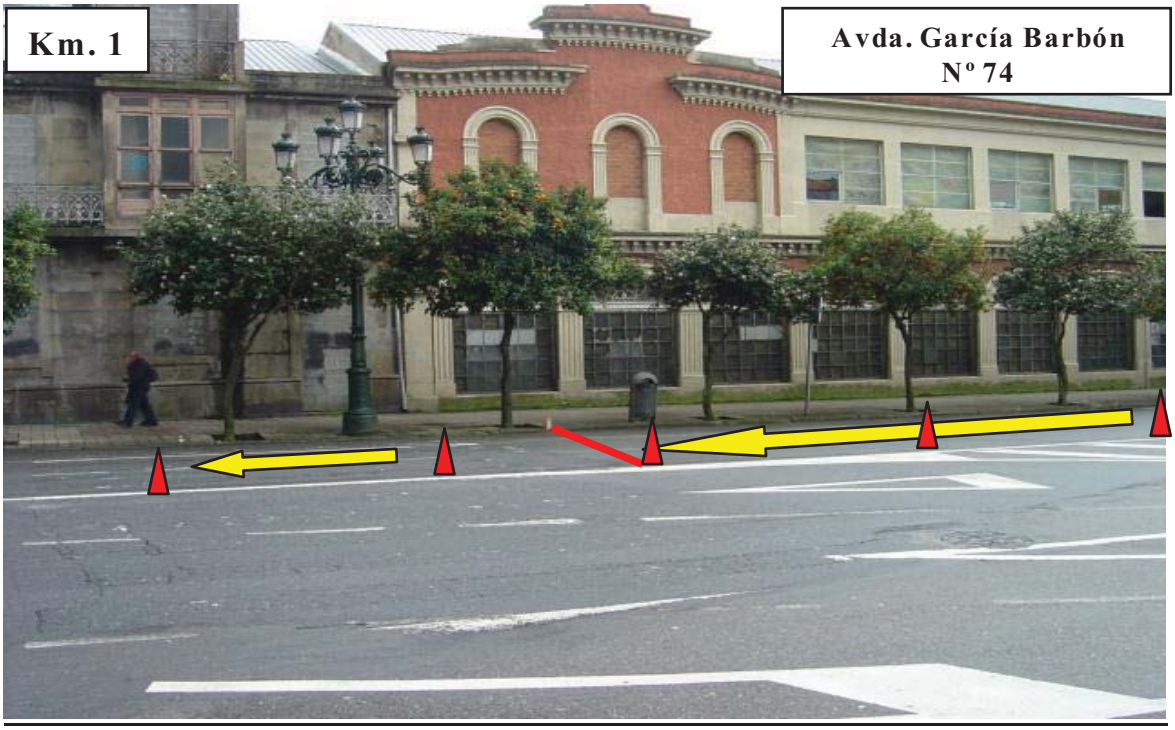


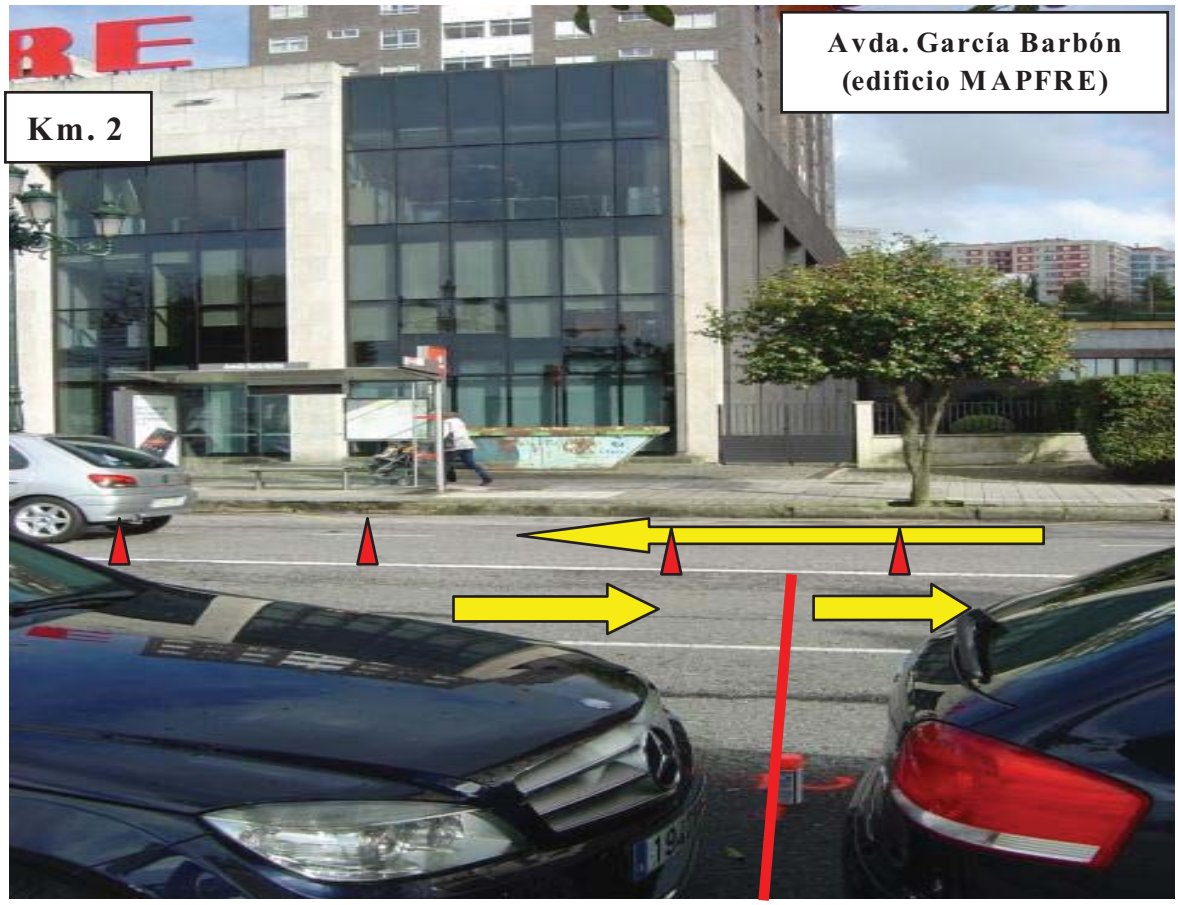
2ª VUELTA

META
SALIDA
Vigo
Mar de Ons
Hotel Compostela
El Casco Vello
Santiago de Vigo
NH Palacio De Vigo
O Corazón de Xesús
Concello de Vigo
María Auxiliadora
Vigo Guixar
Fátima
Puerta Atlántica
Hotel Mexico Vigo
Hospital Ntra Sra de Fátima
San Xoán de Ávila
Tres Luces
A Divina Pastora
Hostal Puerto de Vigo
Terminal de Bouzas
San Francisco do Berbés
Parque Charlie Rivel
O Corazón de María
Complejo Hospitalario Universitario de Vigo
Policlínico Cies
O Castro
A Sagrada Familia
San Xosé Obreiro
Hospital Nicolás Peña
Administración de Lotería N 24
O Carme
Hospital Povisa
O Perpetuo Socorro
Estación de Autobuses
Rúa Cánovas del Castillo
Av. Beiramar
Rúa Areal
Rúa Urzaiz
Rúa Venezuela
Rúa Ecuador
Rúa de Nicaragua
Rúa Couto
Rúa México
Rúa Vázquez Varela
Rúa Pizarro
Rúa Pino
Rúa Couto San Honorato
Rúa Filipinas
Rúa Mantelas
Estrada Provincial
Av. Madrid
Rúa Illas Baleares
Rúa Zamora
Av. Gran Vía
Rúa Santa Lucía
Camino Rioboo
Rúa Coruña
Rúa Jacinto Benavente
Rúa Paz
Rúa Tomás A. Alonso
Rúa Lopez Mora
Rúa Romil
Rúa Amor Ruibal
Av. Hispanidade
Paseo Cedros
Rúa Gerona
Bajada Castaños
Rúa Arquitecto Palacios
Rúa Isaac Peral
Rúa Eira
Rúa Vista
Map data ©2013 Google, basado en BC

PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(1/14)

RECORRIDO.-

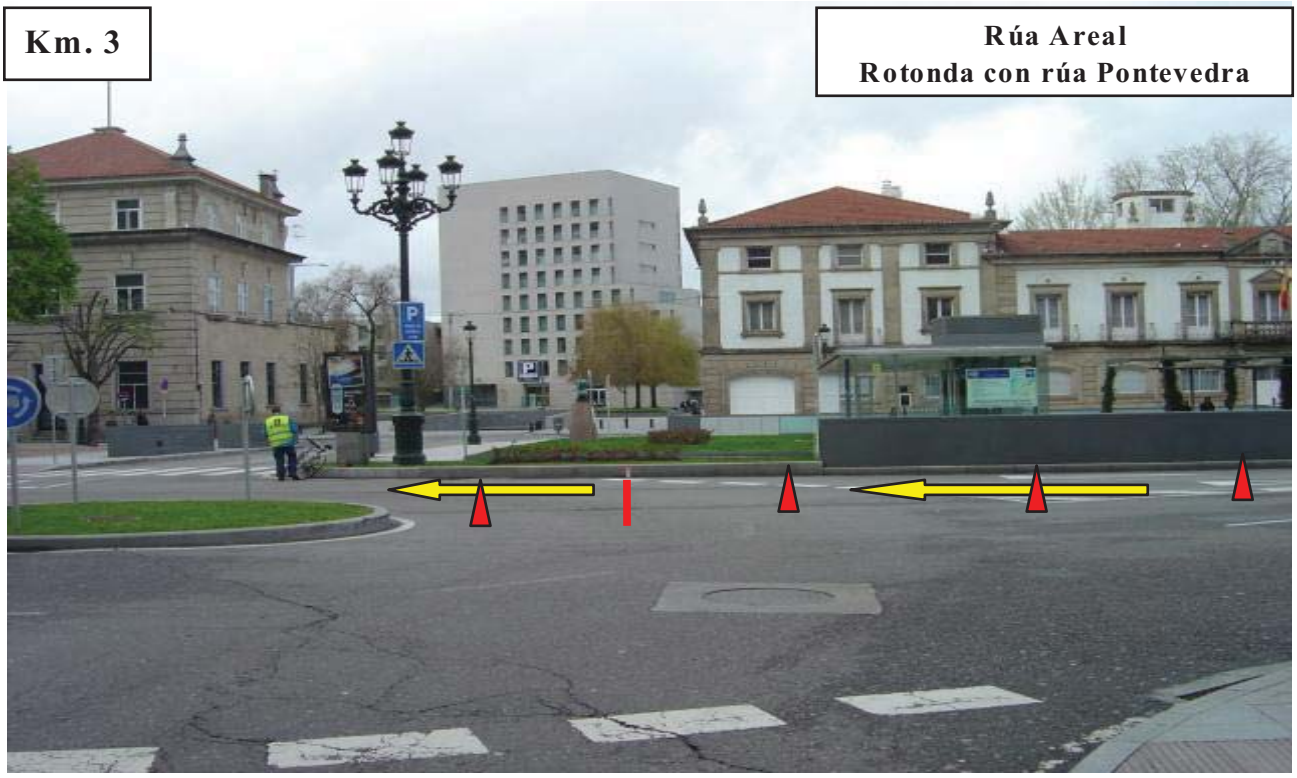




PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(2/14)

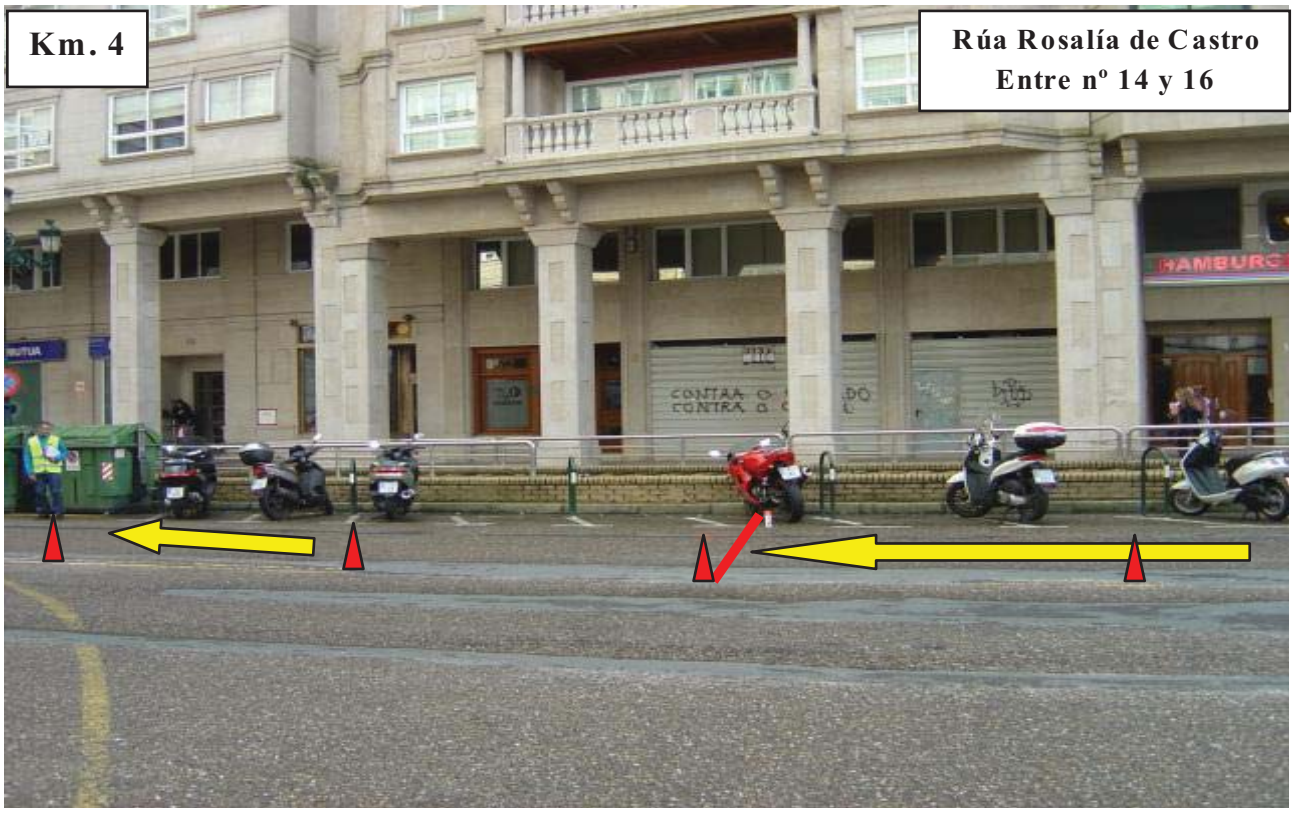
Km. 3

Rúa Areal
Rotonda con rúa Pontevedra

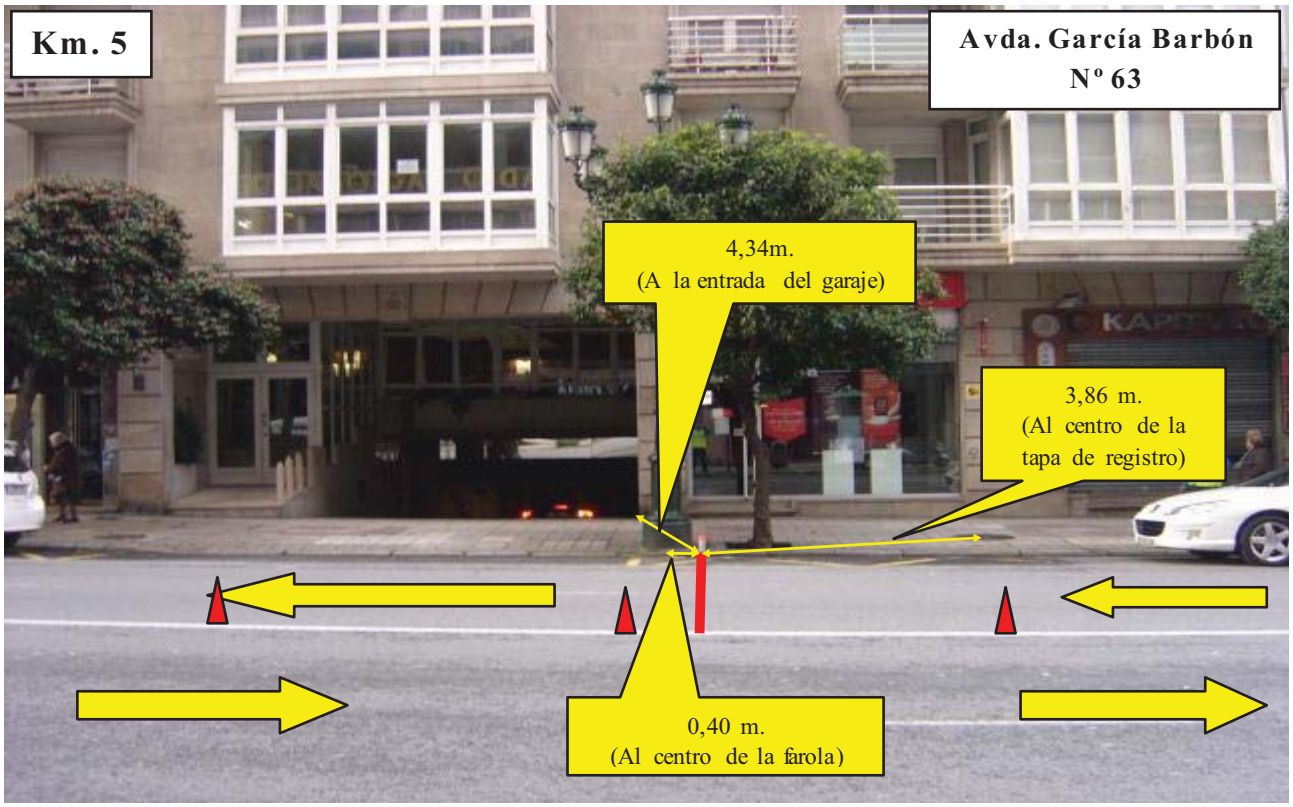


Km. 4

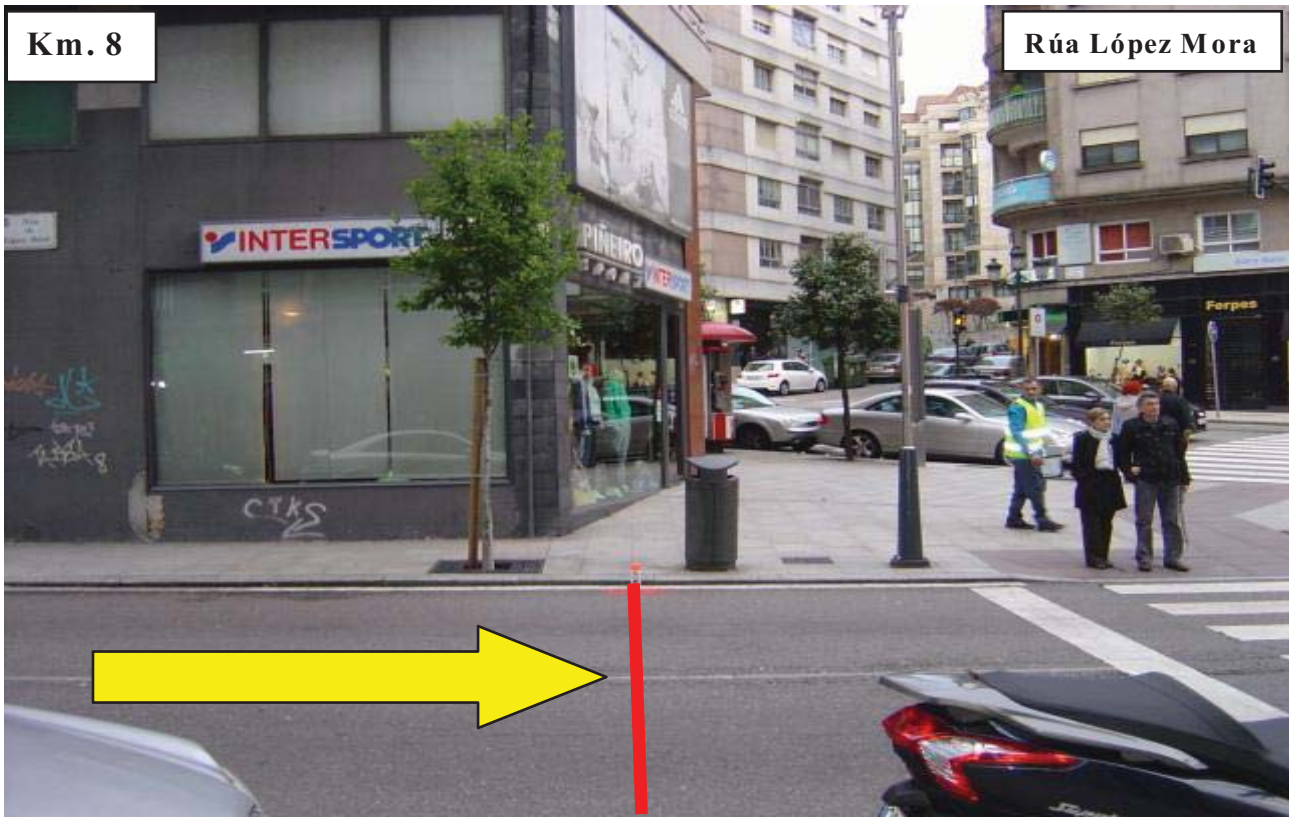
Rúa Rosalía de Castro
Entre nº 14 y 16



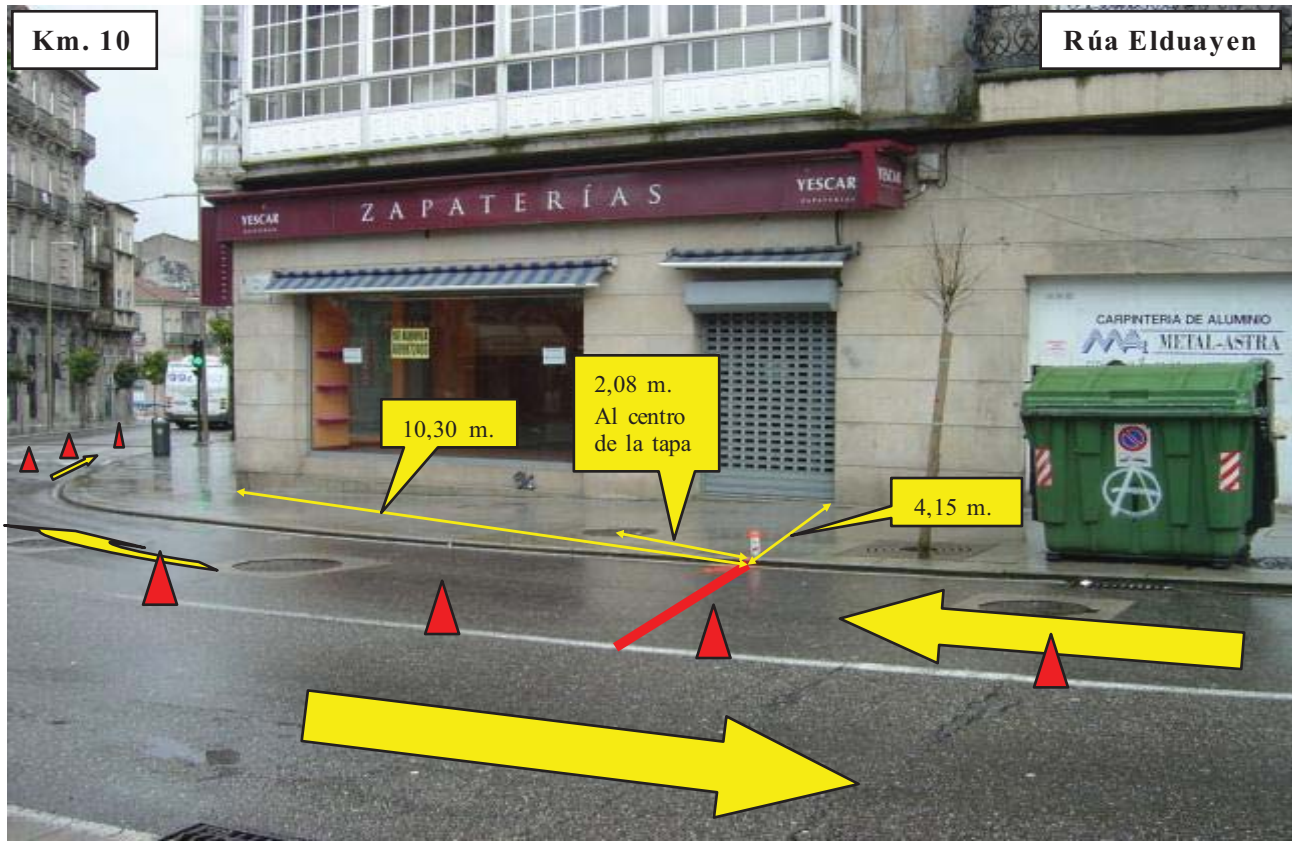
PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(3/14)



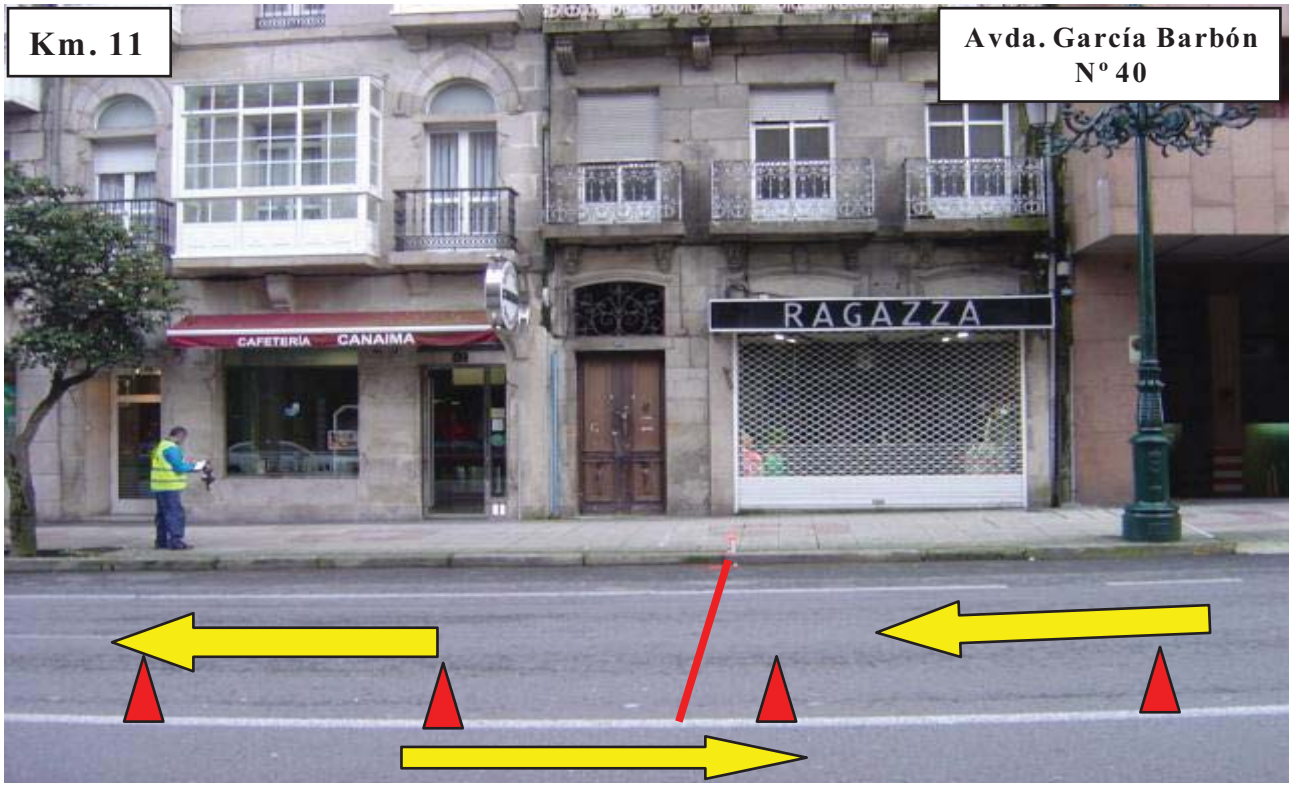
PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(4/14)

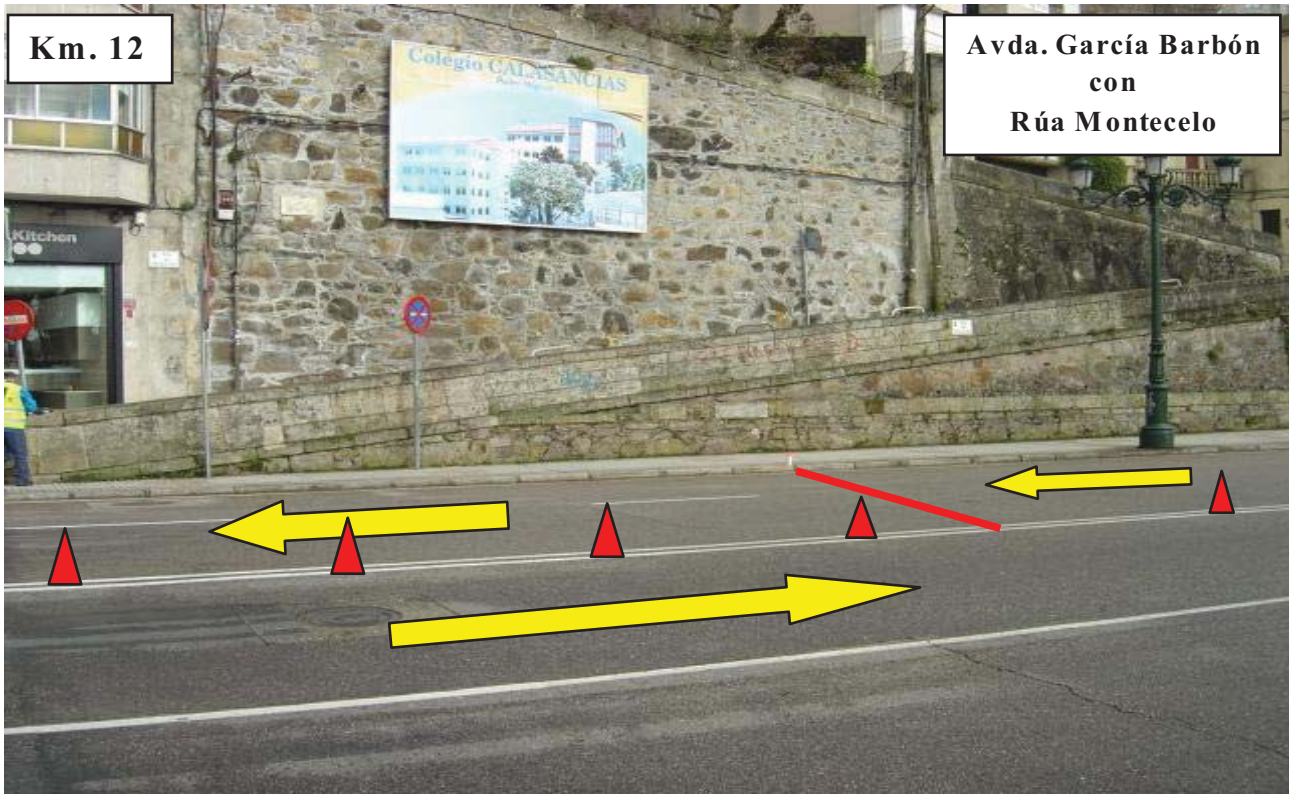


PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(5/14)

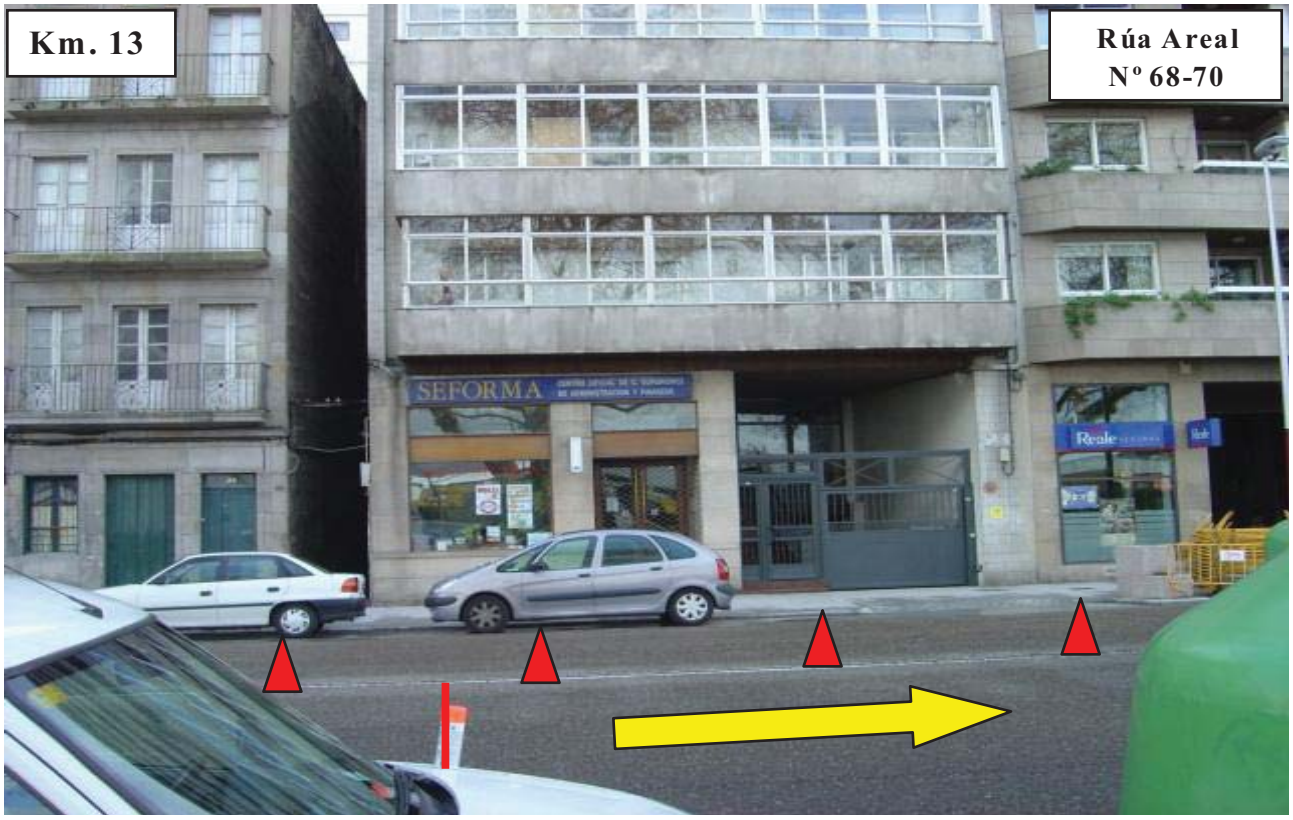


PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(6/14)

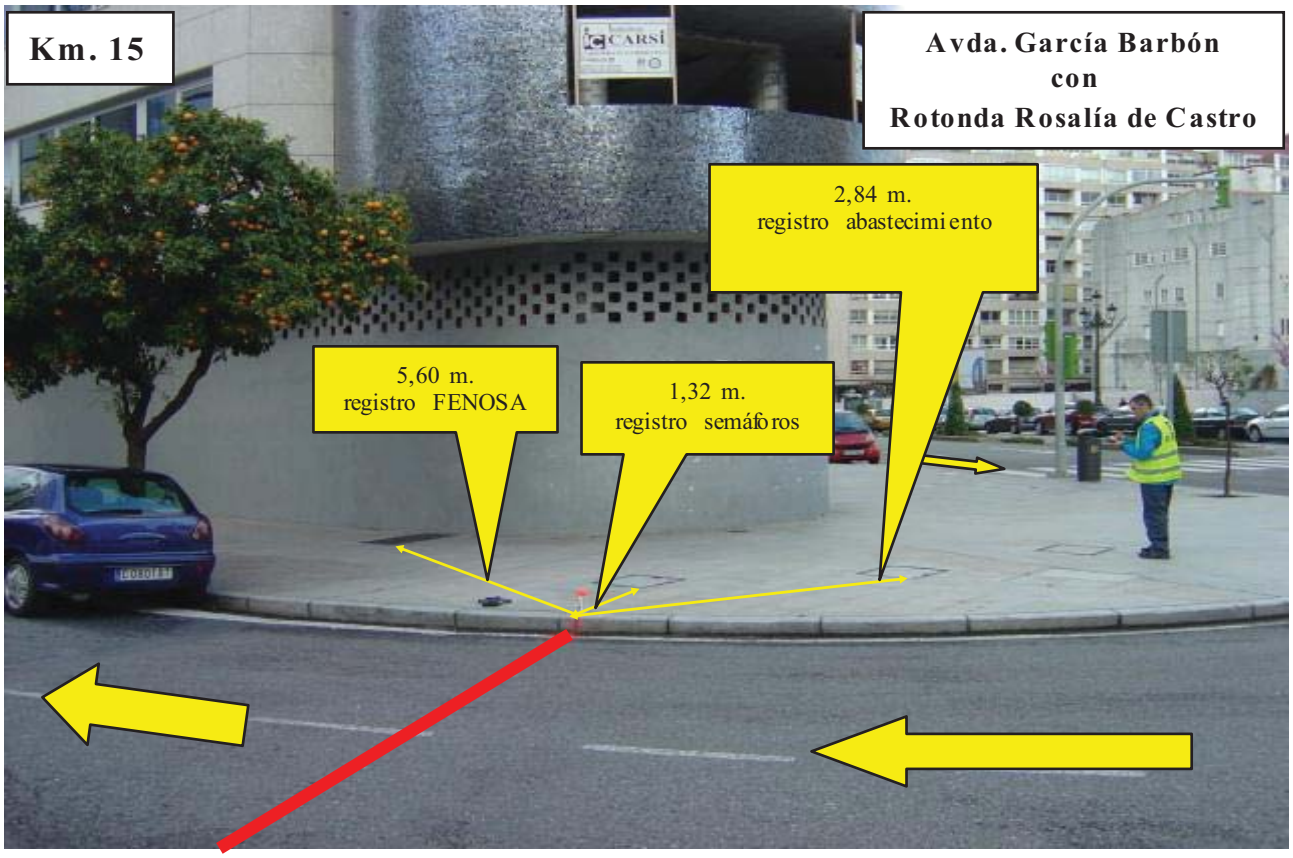




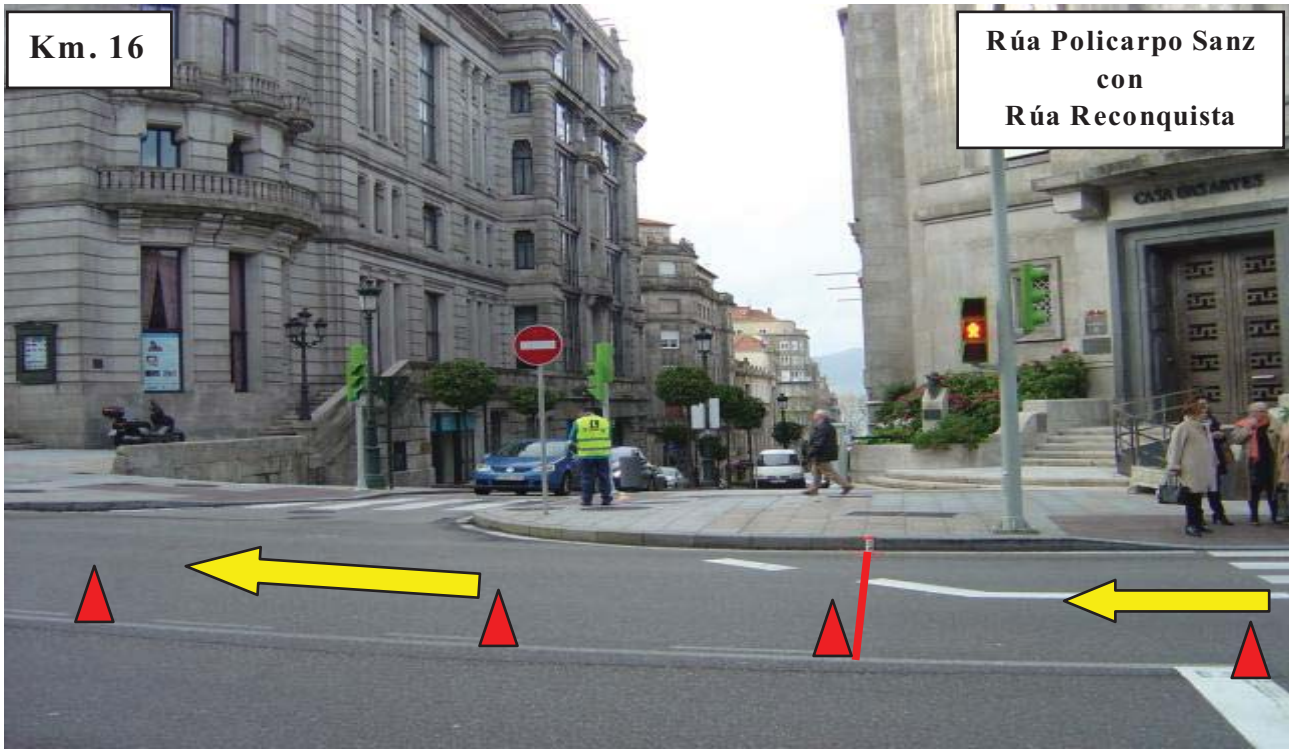
PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(7/14)

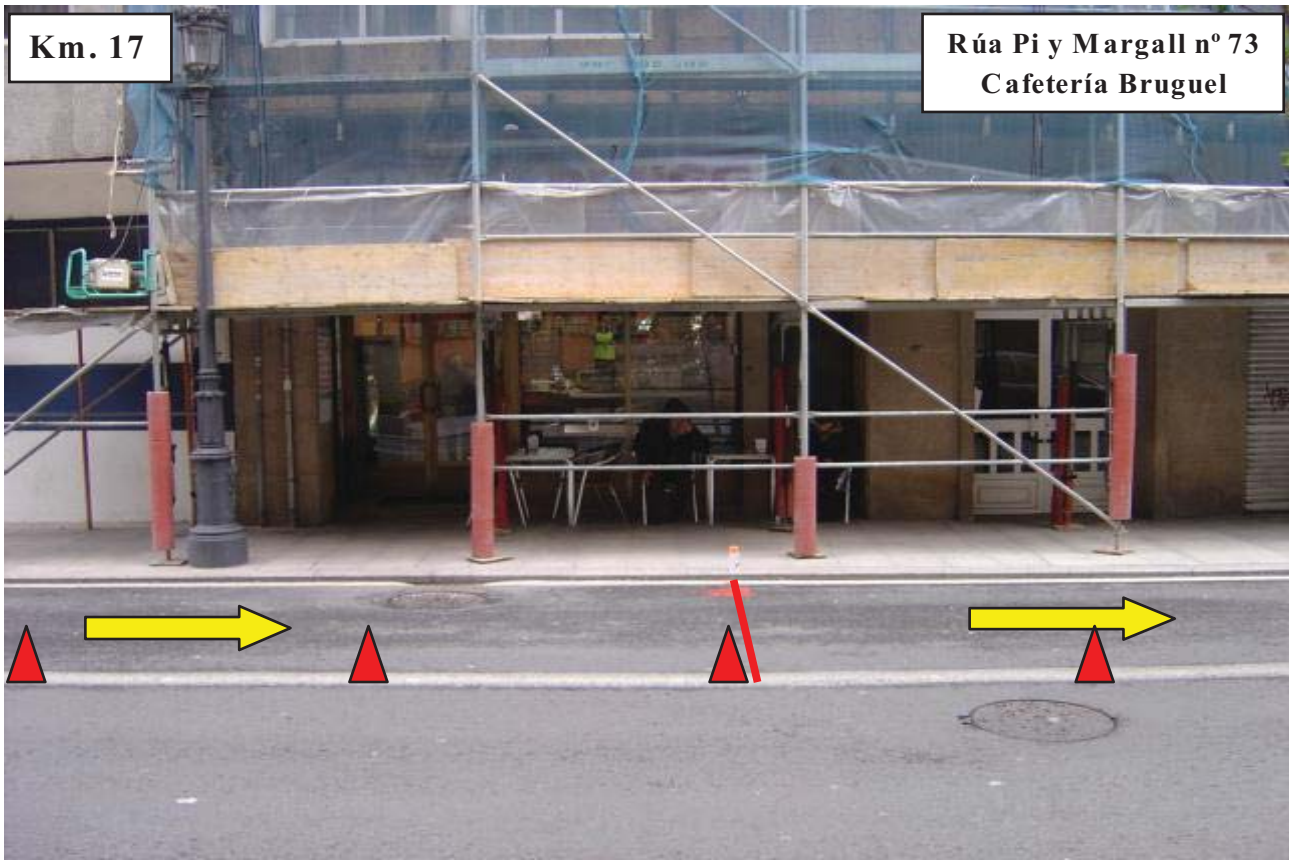


PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(8/14)

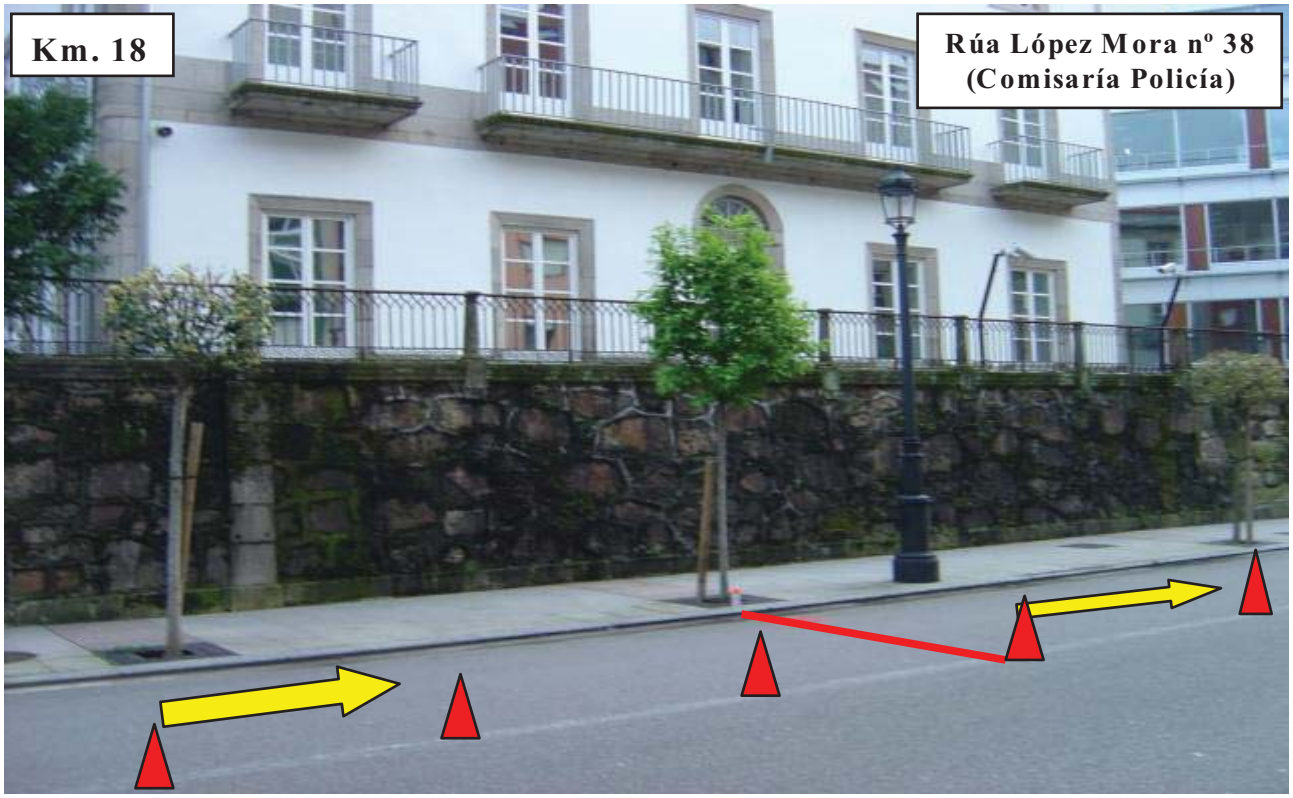


PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(9/14)

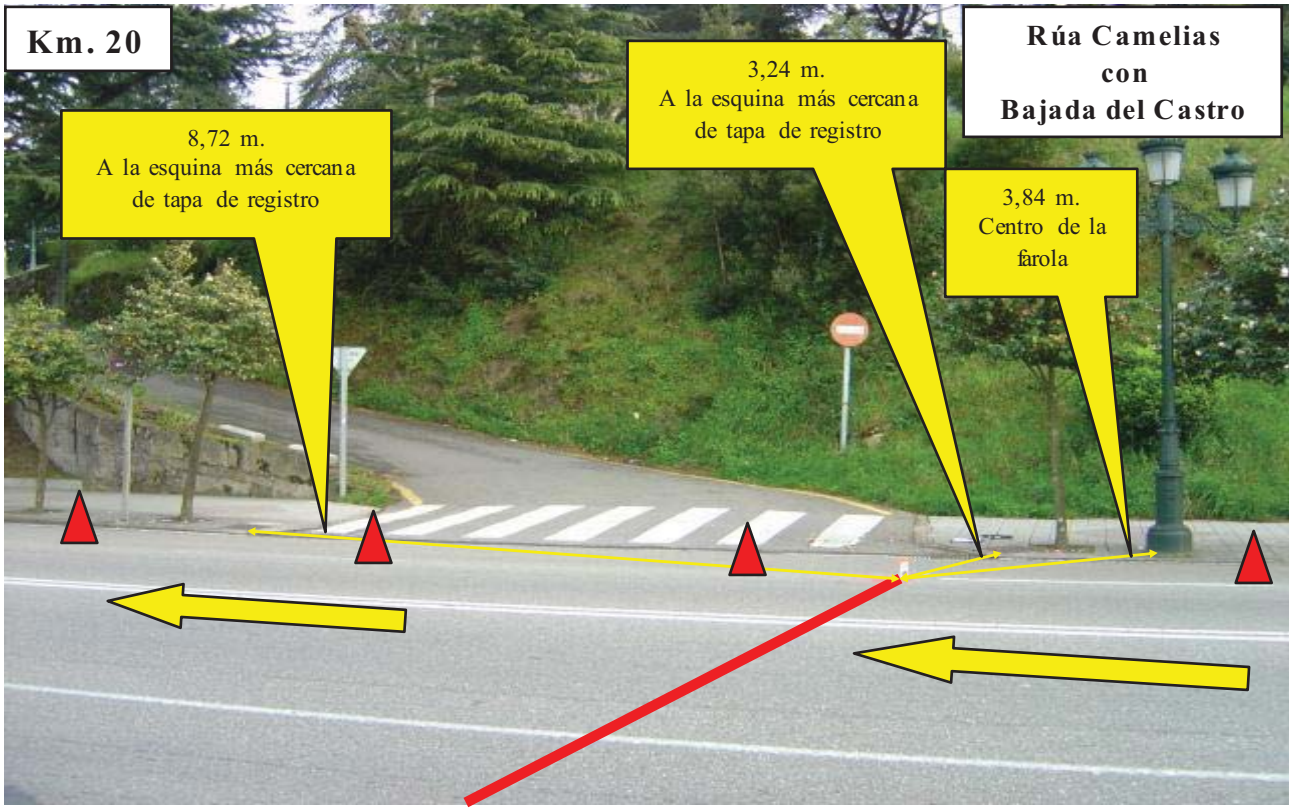


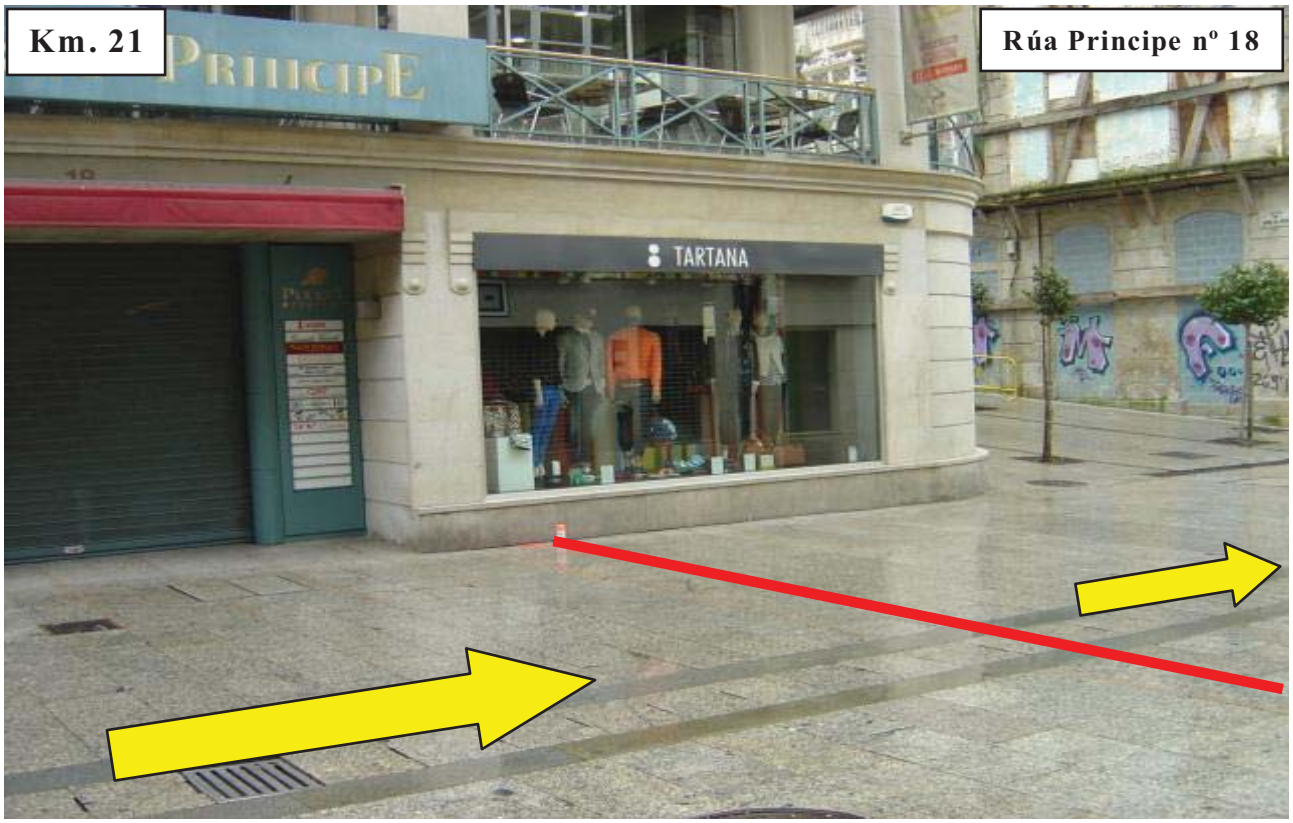


PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(10/14)

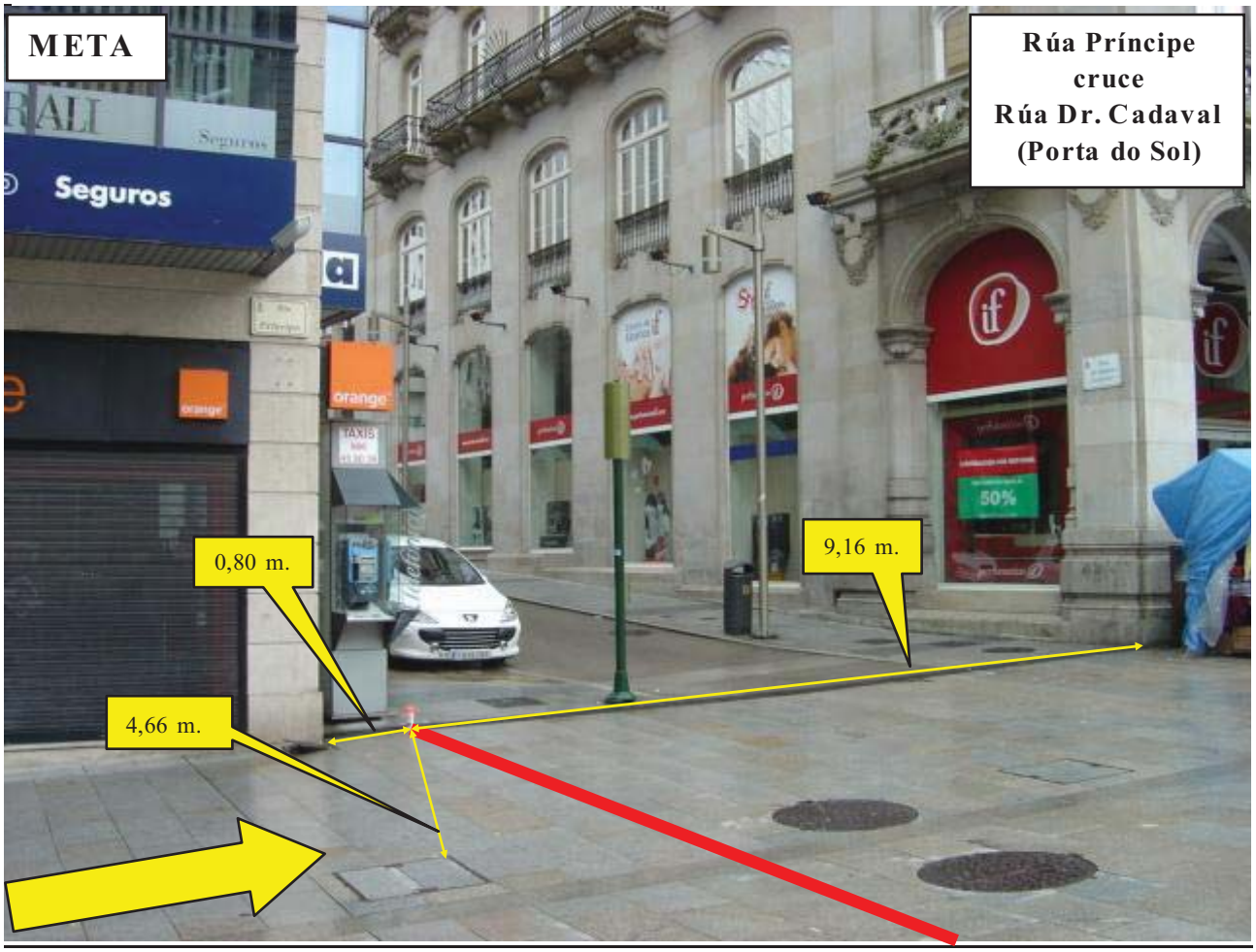


PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(11/14)



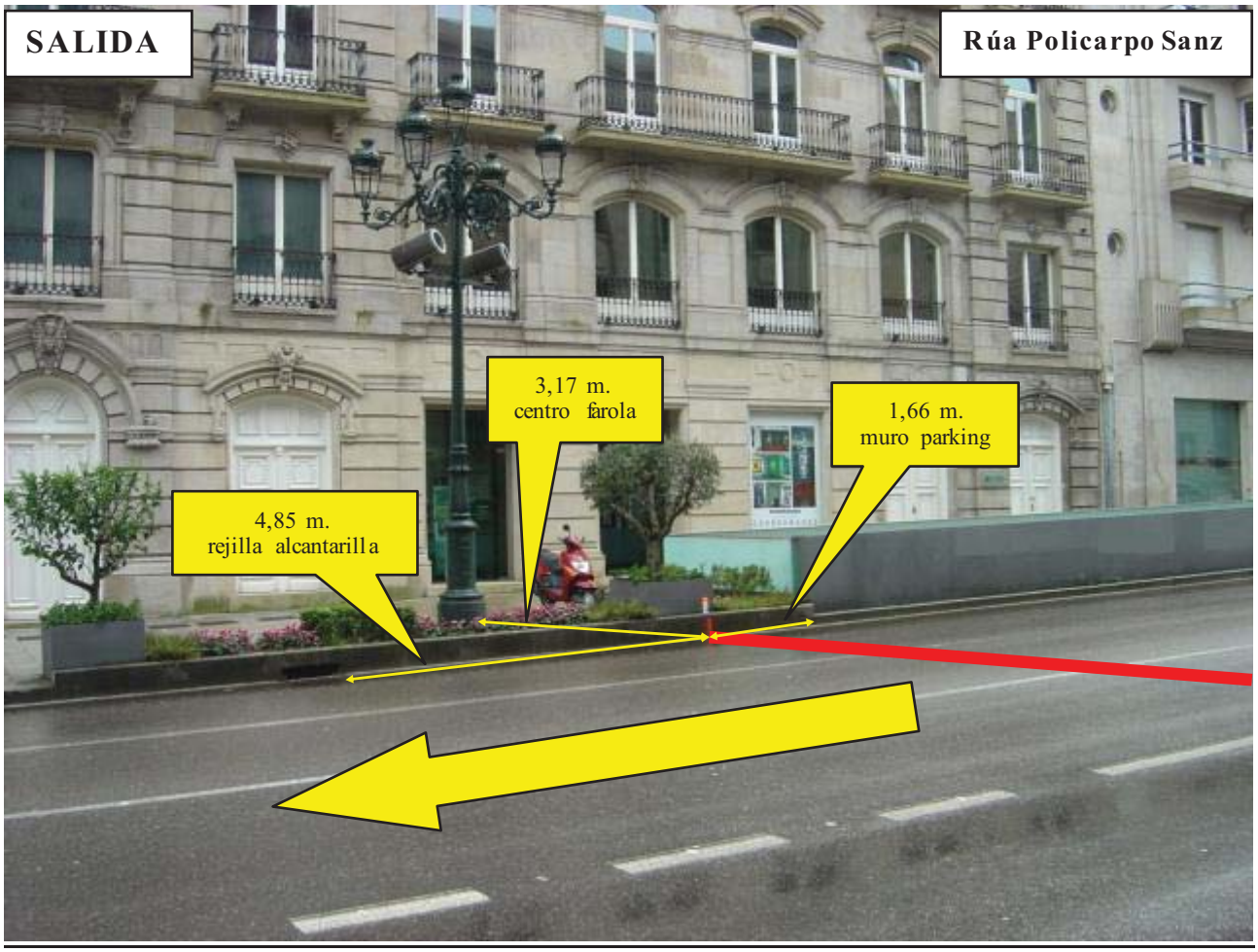


DETALLES DE LA META



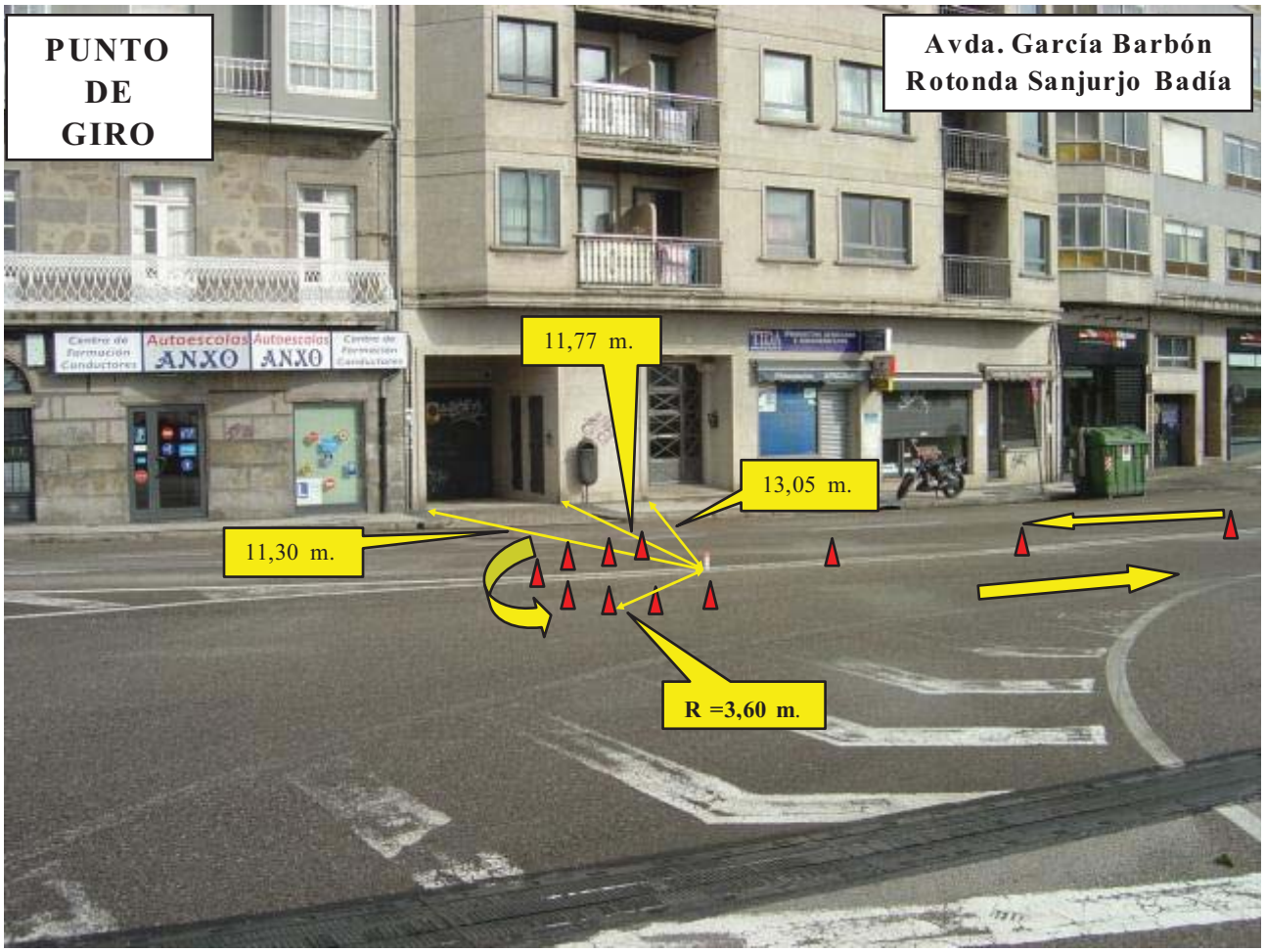
PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(13/14)

DETALLES DE LA SALIDA



PLANOS, CROQUIS Y DETALLES DEL RECORRIDO(14/14)

DETALLES DEL PUNTO DE GIRO



DESCRIPCION DEL RECORRIDO

CALLE/VIA	*PTOS.INTERES*	*RESTRICCIONES/CONOS O VALLAS*
RÚA POLICARPO SANZ	*SALIDA*	*TODO EL ANCHO*
AVDA.GARCÍA BARBÓN		CARRILES DERECHOS
AVDA.GARCÍA BARBÓN	*KM.1/KM.11/K.12*	CARRILES DERECHOS
AVDA.GARCÍA BARBÓN	*PUNTO DE GIRO*	
AVDA.GARCÍA BARBÓN	*KM.2*	CARRILES DERECHOS
RÚA ISAAC PERAL		CARRILES DERECHOS
RÚA AREAL		CARRIL IZQUIERDO DE LOS DOS QUE HAY HASTA PARADA DE AUTOBUS
RÚA AREAL	KM13	CARRILES DERECHOS
RÚA AREAL	KM.3	ROTONDA CARRILES DERECHOS
PLAZA DE COMPOSTELA		TODO EL ANCHO
RÚA VICTORIA		TODO EL ANCHO
RÚA CARRAL		TODO EL ANCHO
MARQUÉS DE VALLADARES	KM14	TODO EL ANCHO
RÚA ROSALÍA DE CASTRO	KM4	CARRILES DERECHOS
AVDA. GARCÍA BARBÓN	KM.5/KM.15	CARRILES DERECHOS
RÚA POLICARPO SANZ	KM.16	CARRILES DERECHOS
PORTA DO SOL		CARRILES DERECHOS
RÚA ELDUAYEN	KM.6	CARRIL DERECHO
PASEO DE ALFONSO XII		CARRIL DERECHO
RÚA PI Y MARGALL	KM.7/KM.17	CARRIL BUS TAXI
RÚA LOPEZ MORA		TODO EL ANCHO
RÚA LOPEZ MORA	KM.8/KM.18	TODO EL ANCHO
AVDA.DAS CAMELIAS		SE DEJA LIBRE CARRIL DERECHO
RÚA ALVARO CUNQUEIRO		TODO EL ANCHO
AVDA.DAS CAMELIAS	KM.9/KM.19	SE DEJA LIBRE EL CARRIL DERECHO
RÚA ROMIL		TODO EL ANCHO
PASEO DE AL FONSO XII		CARRIL DERECHO
RÚA ELDUAYEN	KM.10	CARRIL DERECHO
PORTA DO SOL		CARRIL DERECHO
COLA DE META		
AVDA.CAMELIA S		SE DEJA LIBRE CARRIL DERECHO
AVDA.CAMELIA S	KM.20	SE DEJA LIBRE CARRIL DERECHO
RÚA VENEZUELA		CARRILES DERECHOS SENTIDO CONTRARIO A CIRCULACION
RÚA BLEIN BUDIÑO		TODO EL ANCHO
RÚA RONDA DE DON BOSCO		TODO EL ANCHO
RÚA PRÍNCIPE	KM.21	TODO EL ANCHO
RÚA PRÍNCIPE	META	TODO EL ANCHO

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-I

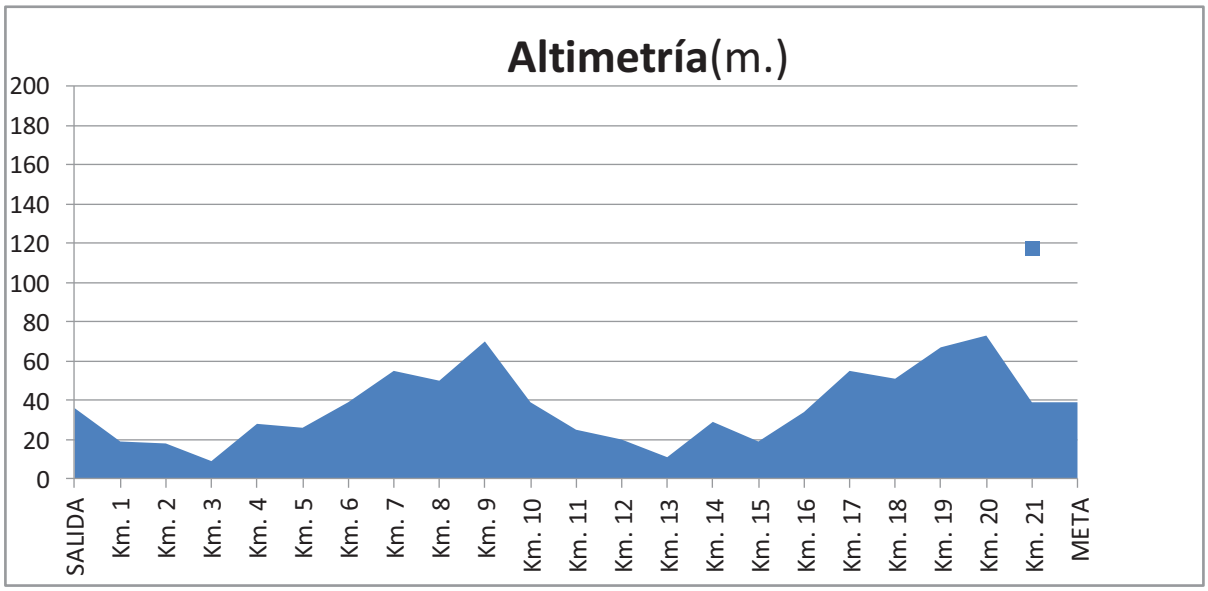
UBICACIÓN DE LOS PUNTOS KILOMÉTRICOS

	UBICACIÓN
KM 1	Avda. García Barbón nº74 ,pasando rotonda nueva en la confluencia con Rosalía de Castro (carril derecho)
KM 2	Avda. García Barbón aproximadamente 24mts. antes de la parada del bus, frente a Mapfre, (carril derecho)
KM 3	Rúa Areal, rotonda, en las confluencias de rúas Pontevedra e Inés Pérez de Ceta(carril derecho)
KM 4	Calle Rosalía de Castro. Entre los números 14 y 16, en la entrada del aparcamiento, antes de la rotonda en la confluencia con la rúa República Argentina(carril derecho)
KM 5	Avda. García Barbón a la altura del nº63 (carril derecho)
KM 6	Rúa Elduayen, a la altura del nº16, hacia Paseo de Alfonso XII (carril derecho)
KM 7	Rúa Pi y Margall , pasado el nº 133 confluencia con rúa Baixada a Torrecedeira, en el carril bus taxi
KM 8	Rúa López Mora antes del paso de peatones y antes del cruce con avda. Camelias a la altura de Piñeiro Sport
KM 9	Rúa Camelias pasado el nº 54 carril bus taxi
KM 10	Rúa Elduayen, frente a la bajada a rúa Perigos , en curva a la derecha antes de la Puerta del Sol (carril derecho)
KM 11	Avda. García Barbón a la altura del nº40, cafetería Canaima (carril derecho)
KM 12	Avda. García Barbón. 10 metros antes de la bajada a la rúa Montecelo y antes del punto de giro. (carril derecho)
KM 13	Rúa Areal entre los números 68 y 70 (carril derecho)
KM 14	Rúa Marqués de Valladares, justo antes del cruce con rúa Reconquista
KM 15	Avda. García Barbón en rotonda nueva viniendo de Rosalía de Castro girando a la derecha (carril derecho sentido Policarpo Sanz)
KM 16	Rúa Policarpo Sanz antes del cruce con Reconquista, Casa das Artes (carril derecho)
KM 17	Rúa Pi y Margall a la altura del nº73 cafetería Bruguel carril bus taxi
KM 18	Rúa López Mora a la altura del nº38 a un lateral de la comisaria de policía
KM 19	Rúa Camelias a la altura del nº96 antes del cruce con rúa Don Quijote (queda libre el carril derecho)
KM 20	Rúa Camelias, con bajada del Castro (queda libre carril derecho)
KM 21	Rúa Príncipe a la altura del nº18.

REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE ATLETISMO

4.-ANEXOS

PERFIL DE LA PRUEBA



VISTA AÉREA DEL CIRCUITO

1ª VUELTA

2ª VUELTA

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

Real Federación Española de Atletismo

Av. Valladolid, 81, esc. dcha 1º - 28008 Madrid • Tel. 91-548 24 23 Fax. 91-547 61 13 / 91-548 06 38
Correo Electrónico: jueces@rfea.es • Pagina Web: http://www.rfea.es • CIF: Q-2878003-

CERTIFICADO DE MEDICIÓN DEL RECORRIDO DE PRUEBA EN CARRETERA

Nombre de la prueba *XVI MEDIA MARATHÓN DE VIGO*

Ubicación *VIGO PONTEVEDRA* — *ESPAÑA*

CIUDAD (PROVINCIA) — *PAÍS*

Fecha de la prueba *12/05/2013* **Distancia de la prueba** *21.097,5 M*

Distancia medida del recorrido *21097,5* **Fecha de la medición** *24/03/2013*

Altitud en m sobre el nivel del mar

SALIDA *36* *META* *39* *PTO MÁS ALTO* *73* *PTO MÁS BAJO* *3*

Tipo de recorrido (en circulo, pto a pto, etc.) *CÍRCULO*

Homologador Local JOSÉ SATURNINO MOLARES ÁLVAREZ

Dirección

Método de medición Bicicleta *X* Rueda ___ Cinta de Acero ___

Homologador Oficial JOSÉ MARCIAL ABREU FERNÁNDEZ

Dirección

Por la presente se certifica que el recorrido descrito anteriormente, y definido por el mapa que se adjunta, ha sido emitido y aprobado para su certificación. La medición del recorrido se ajusta a las norma de la IAAF 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 aquel deberá ser objeto de nueva medición.

José Marcial Abreu Fernández *17/03/2013*

Homologador R.F.E.A.

REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE ATLETISMO