



# MITSUBISHI MOTORS



MONTÉ-REAL CLUB DE YACHTS



RODEIRA

REAL CLUB NÁUTICO



REAL CLUB NÁUTICO DE VIGO

## II Regata Interclubes Ría de Vigo



Baiona (MRCY), 30 de junio  
Rodeira (RCN), 7 de julio  
Vigo (RCN), 14 de julio



### INSTRUCCIONES DE REGATA



MONTÉ-REAL CLUB DE YACHTS



RODEIRA

REAL CLUB NÁUTICO



REAL CLUB NÁUTICO DE VIGO





# INSTRUCCIONES DE REGATA – 1ª etapa – M.R.C.Y.B. II REGATA INTERCLUBES RÍA DE VIGO

Sábados 30 junio, 7 y 14 de julio 2018

## ORC CRUCEROS y SPORTBOATS

### 1.- ESCENARIO Y ORGANIZACIÓN

El evento será organizado conjuntamente por el MONTE REAL CLUB DE YATES, REAL CLUB NAUTICO RODEIRA y REAL CLUB NÁUTICO DE VIGO.

La Regata se celebrará en aguas de la **Ría de Vigo** los sábados días **30 junio, 7 y 14 de julio 2018**.

La zona de salida y llegada estará establecida el 30 de junio al Oeste de los faros de Borneira y Tofiño, y los días 7 y 14 de julio al este de dichos faros según corresponde al club organizador de etapa. Las instrucciones particulares que se emitirán semanalmente, especificarán dichas zonas y los posibles recorridos a realizar para ese día.

### 2. REGLAS

2.1 La regata se regirá por:

- a) Las reglas de regata tal y como se definen en el Reglamento de Regatas a Vela de la WS 2017-2020 (RRV).
- b) El reglamento Técnico de Cruceros (RTC 2017-2020) y Anexos en vigor
- c) El reglamento de Medición IMS
- d) Las reglas IMS de Habitabilidad y Equipo para Cruceros y ORC
- e) Reglamento del Sistema de Rating ORC
- f) Las Reglas Especiales para Regatas en Alta Mar de la ISAF (OSR), Categoría 4ª reducida
- g) Las Normas Especiales de la organización, en especial para la Clase Sportboat
- h) Anuncio, e Instrucciones de Regata (que podrán modificar lo anterior)

2.2 En caso de discrepancia entre el Anuncio y las presentes Instrucciones de Regata, prevalecerán éstas últimas

2.3 Penalizaciones Alternativas por Infracción de una regla de la Parte 2 del RRV.

- i) Se aplicará la penalización de Giros, regla 44.1 y 44.2 del RRV, modificándose en el sentido de que en caso de reconocerse inmediatamente la infracción, deberá dar solamente un Giro Completo de penalización que contenga una virada por avante y una trasluchada.

### 3. PARTICIPACIÓN, PUBLICIDAD

3.1 Podrán participar aquellos barcos, inscritos y registrados conforme al Anuncio de Regatas. El Comité Organizador se reserva el derecho de admitir nuevos inscritos durante la regata. Los participantes deberán cumplir las condiciones de elegibilidad de la WS.

### 4. MODIFICACIONES A LAS INSTRUCCIONES DE REGATA Y AVISOS A LOS PARTICIPANTES

4.1 Cualquier modificación a las instrucciones de regata se anunciará en el Tablón Oficial de Avisos, 1 hora antes de la señal de Atención de la primera salida del día, excepto que cualquier modificación en el programa de regatas se anunciará antes de las 12 horas del día a su efectividad.



- 4.2 Los avisos a los participantes se anunciarán en el **Tablón Oficial de Avisos, situado** en la entrada de las oficinas de regatas del Club al que le corresponda la Etapa, siendo para **esta 1ª el día 30 de Junio 2018, en el TOA situado en el sollao del MRCYB.**

Un aviso en el Tablón Oficial de Avisos sustituye a toda notificación individual a cada participante. Igualmente, se intentará exponer en las WEBS de los clubes respectivos organizadores

## 5. PROGRAMA DE LAS PRUEBAS Y FORMATO DE COMPETICION.

- 5.1 Las Pruebas están programadas como sigue:

Fecha	Hora	Acto
Sábado 30 Junio	11:00 -13:00	Recepción documentos que falten de inscripciones y entrega de Instrucciones de 1ª Etapa
Sábado 30 Junio	15:00 Horas	Señal de Atención 1ª etapa, Costero En Ría de Vigo según meteo
Sábados 07 y 14 de julio	15:00 horas	Señal de Atención pruebas restantes

Pruebas restantes contando la presente:

- **Sábado 30 de Junio** - Señal de Atención a las **15:00 horas.**

### **1ª PRUEBA CRUCEROS ORC y SPORTBOATS (organiza M.R.C.Y. B.)**

Consistirá en un recorrido costero o barlovento/sotavento, con salida en **zona Oeste** de las Torres-balizas de La Borneira y Tofiño, y llegada donde indique el Comité de Regata (en las IR se especificarán los posibles recorridos a realizar según las condiciones meteo existentes)

- **Sábado 07 de Julio** - Señal de Atención a las **15:00 horas.**

### **2ª PRUEBA CRUCEROS ORC y SPORTBOATS (organiza R.C.N. Rodeira )**

Consistirá en un recorrido costero o barlovento/sotavento, con salida en **zona Este** de las Torres-balizas de La Borneira y Tofiño (Frente a Cangas) y llegada donde indique el Comité de Regata (en las IR se especificarán los posibles recorridos a realizar según las condiciones meteo existentes)

- **Sábado 14 de Julio** - Señal de Atención a las **15:00 horas.**

### **3ª PRUEBA CRUCEROS ORC y SPORTBOATS (organiza R.C.N. Vigo )**

Consistirá en un recorrido costero o barlovento/sotavento, con salida en **zona Este** de las Torres-balizas de La Borneira y Tofiño, y llegada donde indique el Comité de Regata (en las IR se especificarán los posibles recorridos a realizar según las condiciones meteo existentes)

- 5.2 No se dará ninguna salida más tarde de las 17:00 horas.

- 5.3 Las distintas clases saldrán todas juntas.



## 6. BANDERAS DE CLASE

La bandera de clase y Atención para la salida de todos los barcos juntos será el Numeral 1 del CIS

## 7. AREAS DE REGATA E IDENTIFICACION DE EMBARCACIONES OFICIALES

7.1 La situación del Campo de Regatas será en la Ría de Vigo e inmediaciones. (véase IR 5.1)

7.2 Los barcos del Comité de Regatas arbolarán una bandera BLANCA. (el no llevarla, no podrá ser motivo de protesta o reparación)

## 8. RECORRIDOS

8.1 El ANEXO I muestra los recorridos posibles para la Etapa del Día, que se emitirán cada miércoles o jueves anterior al sábado correspondiente, con el orden en que han de pasarse las balizas y la banda por la que ha de dejarse cada una de ellas.

8.2 El Comité de Regatas podrá establecer recorridos distintos de los que vienen en el Anexo I, dándolos por radio VHF canal 72 antes de la salida.

## 9. BALIZAS

9.1 Balizas de Salida: Barco del Comité de Regatas en el extremo de estribor de la línea de salida y **baliza hinchable AMARILLA** en el extremo de babor (EN EL SENTIDO HACIA DONDE SEA EL RECORRIDO. (En condiciones desfavorables el barco del comité de regatas en la línea de Salida, puede mantener su posición usando motor).

9.2 Baliza de Desmarque: Si fuese necesaria, porque en principio las salidas serán “lanzadas” sin desmarque, sería **hinchable AMARILLA** como la de salida, fondeada al viento a una distancia que se indicará por el Comité de regatas junto con el rumbo a que está situada. Si en el barco del Comité se iza una BANDERA ROJA, se dejará a BABOR y si se iza VERDE, a ESTRIBOR. Si no se iza ninguna, es que no hay baliza de desmarque.

9.3 Balizas de Llegada: **Entre una baliza AMARILLA y un Mástil con bandera AZUL** en un barco de comité o auxiliar (o en caso de acortamiento, entre barco de Comité o auxiliar y un punto del recorrido a pasar o de las inmediaciones de donde se quiera dar) se avisará por radio VHF 72 con tiempo suficiente.

## 10. SEÑALES DE SALIDA, LINEA Y ZONA DE SALIDA

10.1 La FLOTA saldrá de la siguiente forma (modificación a la regla 26 RRV):

Significado	Visual	Minutos para salir
Atención	Bandera de Atención “Nral. 1” izada	5
Preparación	Bandera “P” o “I” o “U” del CIS, izada	4
Último minuto	Bandera “P” o “I” o “U” del CIS, arriada	1
Salida	Bandera de atención, arriada	0

10.2 La línea de salida estará determinada entre una percha a bordo del barco del Comité de Regatas y la boya de salida. La percha del barco del comité arbolará una bandera BLANCA.



- 10.3 **La Zona de Salida para esta Etapa estará situada en principio, al OESTE de los faros/baliza de Tofiño y Borneira. Línea entre Samil y Limens.**

## 11. LLAMADAS

- 11.1 En adición a las reglas 29.1 y 29.2 RRV, podrán indicarse las llamadas individuales y generales por radio, **canal 72 VHF**. Pueden utilizarse números de vela o nombre de los barcos. Una demora en la radiodifusión de estas llamadas o el orden en que se efectúan o la omisión de alguno de los infractores o la no recepción de la llamada, no podrá ser objeto de protesta (modifica la regla 62.1(a) RRV).

Esta regla no reduce, modifica ni exonera la responsabilidad de cada barco de salir conforme al RRV.

## 12. ACORTAMIENTOS Y TIEMPO PARA SALIR

- 12.1 Si lo considera oportuno, el Comité de Regatas podrá acortar los recorridos donde estime necesario, pudiendo hacerlo además solamente para alguna o algunas de las clases en particular, todo ello avisándolo por Radio Canal 72 VHF antes de que el primer barco de la clase afectada vire o pase por la baliza o señal marítima donde se realice el acortamiento, o por la baliza anterior de ir a la línea de llegada que se indique, donde para ello habrá un barco del Comité de regata conformando la línea de llegada que se ha de cruzar.
- 12.2 Ningún barco podrá salir más tarde de los 10 minutos después de la salida, aunque dicho plazo podrá ser ampliado por el Comité de regatas a la vista de las circunstancias que existan.

## 13. LINEA DE LLEGADA

- 13.1 Entre la línea recta imaginaria que une el mástil con bandera o forma Azul de un barco de Comité o auxiliar y una baliza hinchable AMARILLA
- 13.2 La línea de llegada para esta 1ª Etapa, inicialmente estará fondeada en las inmediaciones donde fue dada la salida. En todo caso, se dará situación GPS por VHF Canal 72.

## 14. BARCO QUE SE RETIRA (RET) O NO TERMINA

- 14.1 Un barco que abandone el campo de regatas en cualquier momento (DNF), lo notificará con prontitud por cualquier medio al Comité de Regatas.

## 15. TIEMPO LÍMITE.

- 15.1 Se calculará para cada barco por la fórmula, **Tiempo Límite = GPH x 2,0 x Distancia**
- 15.2 Los barcos que no terminen dentro de su tiempo límite, serán clasificados como “NO TERMINÓ” (DNF). Esto modifica las reglas 35 y A4.1.

## 16. PROTESTAS

- 16.1 Las protestas se harán por escrito en formularios que estarán disponibles en la Oficina de Regatas de cada club que le corresponda organizar la etapa del día y se presentarán en ésta dentro del plazo para protestar.
- 16.2 Plazo para Protestar:
- a) El plazo para protestar terminará una hora después de la llegada del barco que protesta.



- b) La hora límite para presentar una petición de reparación por otros hechos que los acaecidos en la mar, finalizará quince minutos después de la exposición de las clasificaciones del día. Esta hora límite finalizará el último día de la Regata media hora después de la exposición de la clasificación general en el Tablón Oficial de Avisos.
- c) El último día de la regata una reapertura de audiencia de una protesta celebrada
- el día anterior, se presentará dentro del plazo para protestar;
  - el último día, se presentará no más tarde de 30 minutos después de haber sido notificada la resolución de dicha última protesta. (Modificación a la regla 66 del RRV).
- 16.3 Los avisos informando a las partes implicadas en las protestas acerca del orden previsto de audiencias y de su hora se anunciarán en el Tablón lo antes posible y no más tarde de media hora después de finalizar el plazo para protestar. En principio las protestas se tramitarán en el orden aproximado de recepción y se pide a las partes permanezcan en las proximidades de las salas de protestas a fin de acelerar las audiencias.
- Las audiencias de las protestas se verán en las dependencias del Comité de Protestas (Secretaría de Regatas del día o lugar que se avise en TOA con el orden de audiencias).
- 16.4 Antes de la hora límite para protestar se insertará en el Tablón Oficial de Avisos la lista de los barcos penalizados bajo las reglas 30.2, 30.3, 67 y A1. Un barco así notificado puede solicitar una reparación no más tarde de los 30 minutos siguientes a la hora límite para protestar.
- 16.5 Las infracciones a las Instrucciones de Regata, 3.1 (PUBLICIDAD), 18 (NUMEROS DE VELA), 19 (REGLAS DE SEGURIDAD), no serán motivo de protesta de un yate contra otro, pero pueden originar una protesta del Comité de Regatas o del Comité de Protestas (modifica la regla 60.1 RRV).
- 17. PUNTUACION, COMPENSACION Y CLASIFICACIONES**
- 7.1) Para ORC, las Clasificaciones serán **inicialmente** mediante **recorrido compuesto** y **si no fuese posible**, aplicando los valores especificados en cada certificado para **Recorrido Oceánico (Ocean for PCS)** si el viento ha sido estable u **OSN (Offshore time on distance)** si ha habido muchos roles y altibajos de viento y/o calmadas, según estime oportuno el Comité de Regatas, no admitiéndose reclamaciones al respecto
- 7.2) **Igualmente, en ORC**, a la vista de las inscripciones realizadas y en cuanto se compruebe su participación efectiva en la regata, el Comité de Regatas y Comité Organizador establecerán las clases y los cortes de las mismas buscando la mayor equidad posible, no admitiéndose reclamaciones al respecto”. Inicialmente en ORC habrá Clases ORC Regata/Crucero y ORC Crucero.
- 7.3) La Clase **Sportboats** aplicará **Recorrido Oceánico (Ocean for PCS)** si el viento ha sido estable u **OSN (Offshore time on distance)** si ha habido muchos roles y altibajos de viento
- 7.4) a) En todas las clases, se aplicará el sistema de Puntuación Baja del R.R.V.  
b) Puntuarán todas las etapas celebradas. No habrá descarte.
- 7.5) Para formar clase, deberá haber un mínimo de 4 barcos inscritos en la misma
- 18. NUMEROS DE VELA**
- 18.1 Los barcos inscribirán y usarán únicamente el número de vela que aparece en el Certificado de Medición, excepto previa autorización escrita del Comité de Regatas.
- 18.2 Los barcos que incumplan la regla 77 y el Apéndice H del RRV o la IR 20.1, serán clasificados como (DNC) sin previo aviso. (Modifica las reglas 63.1 y H4 del RRV).



## 19. REGLAS DE SEGURIDAD

- 19.1 Todo barco que se vea obligado a arribar a tierra en un punto distinto del Club de Llegada y se vea impedido de llegar al Club por sus propios medios, comunicará inmediatamente esta circunstancia llamando al teléfono: 607 698 414 ó por radio VHF Canal 72
- 19.2 Todos los competidores observarán cuidadosamente esta instrucción de regata. De lo contrario podrá exigírseles el pago de los gastos de las operaciones de búsqueda y rescate.

## 20. PREMIOS

Se darán importantes premios como mínimo a los TRES primeros clasificados de cada clase. La entrega de premios se hará en el transcurso de una cena en el RCN Vigo el último día de regata, 14 de julio a partir de las 21:00 h. (además de las dos invitaciones a la cena que conlleva la inscripción del barco, podrán solicitarse más invitaciones al precio de 25 €, siempre y cuando se soliciten y abonen antes del JUEVES 12 de julio.)

## 21. RESPONSABILIDAD

- 21.1 Todos los que participan en esta regata, lo hacen bajo su propio riesgo y responsabilidad.
- 21.2 El Comité Organizador o cualquier persona u organismo involucrado en la organización del evento rechaza responsabilidad alguna por pérdidas, daños, lesiones o molestias que pudieran acaecer a personas o cosas, tanto en tierra como en mar, como consecuencia de la participación en las pruebas amparadas por estas instrucciones de regata.
- 21.3 Se llama la atención sobre la Regla Fundamental 4, Decisión de Regatear, de la Parte 1 del RRV que establece:  
"Un barco es el único responsable de su decisión de tomar o no la salida o de continuar en regata."

## ANEXO I

1a) - **RECORRIDOS** - En la Ría de VIGO (Carta 9242 del IHM)

Unos diez minutos antes de la señal de atención, se indicará el número de recorrido. ( CANAL 72 ). ( No darla antes o después de los diez minutos NO será motivo de protesta).

1b) - **LOS RECORRIDOS PARA ORC REGATA/CRUCERO; ORC CRUCERO y SPORTBOATS en CADA JORNADA PODRÁN SER DISTINTOS ENTRE SÍ**

1c) - **Según las circunstancias, SE PODRÁ DAR VERBALMENTE POR RADIO UN RECORRIDO DISTINTO DE LOS EXPUESTOS EN EL ANEXO.**

1d) **El resto de balizas en cada recorrido se tomarán libremente**

### ETAPA MRCY BAYONA (SÁBADO 30 Junio)

- Nº 1: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Subrido Br – Bondaña Br – Tofiño Er – Rodeira Br– Borneira Er - Llegada = 12,5 mn. aprox.
- Nº 2: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Subrido Br – Bondaña Br – Tofiño Er – Guixar Br – Rodeira Er – Tofiño Br - Borneira Er - Llegada = 15,5 mn. aprox.



- Nº 3: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Subrido Br virándolo – Borneira Br - Tofiño Er – Guixar Br virándolo – Rodeira Er – Tofiño Br - Borneira Er - Llegada = 14,0 mn. aprox.
- Nº 4: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Subrido Br – Bondaña Br – Tofiño Br virándolo – Llegada = 9,5 mn. aprox.
- Nº 5: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Lousal Er virándolo – Llegada = 12,2 mn. aprox.
- Nº 6: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Guixar Er virándolo – Llegada = 8,2 mn. aprox.
- Nº 7: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Subrido Br – Bondaña Br – Tofiño Br virándolo – Subrido Br virándolo - Llegada = 15,5 mn.
- Nº 8: Salida – baliza Desmarque si hubiere – Subrido Br – Bondaña Br – Tofiño Br virándolo – Subrido Br – Bondaña Br. - Llegada = 16,5 mn.
- Nº 9: Salida – baliza Desmarque si hubiere – La Negra Er – Llegada = 10,1 mn. aprox.
- Nº 10: Salida – baliza Desmarque si hubiere – La Negra Er – Subrido Er - Llegada = 12,5 mn. aprox.

---

**El comité de regata podrá modificar los recorridos por VHF canal 72 del Anexo I en caso necesario, no admitiéndose reclamaciones al respecto.**

---

Identificación Balizas:

**Lousal: (baliza metálica roja) :** N 42° 16.495 y W 008° 41.347

**Bondaña: (baliza metálica verde):** N 42° 12.319 y W 008° 48.619

**Subrido: (baliza metálica roja):** N 42° 14.583 y W 008° 52.098

**Tofiño: (Torre baliza Blanca y verde):** N 42° 13.701 y W 008° 46.720

**Salgueirón: (baliza metálica roja y verde):** N 42° 14.552 y W 008° 46.704

**Rodeira: (baliza metálica roja ):** N 42° 14.960 y W 008° 45.764

**Emisario: Samil: (Boya Metálica Amarilla):** N 42° 13.149 y W 008° 47.396

**Salaiños: (baliza metálica roja) :** N 42° 14.557 y W 008° 49.770

**Moaña: (baliza metálica pequeña roja y verde):** 42° 15.617 N y 008° 43.955 W

**Guixar: (Boya Metálica Negra y Roja):** 42° 15' 252'' N y 8° 42' 690'' W

**La Negra: (Boya metálica amarilla y negra):** N 42° 09.132 y W 008° 53.217

**MAREAS EN LA ZONA PARA LA ETAPA** (ya adaptadas al horario español)

Ría de Vigo – sábado 30 de junio		
	Hora	Altura
Preamar	06:04	3.2
Baixamar	12:03	0.9
Preamar	18:19	3.5