

**A.F.Y.T.**

ASSOCIATION FRANCAISE DES YACHTS DE TRADITION

**C.I.M.**

COMITE INTERNATIONAL DE LA MEDITERRANEE

**F.F.V.**

FEDERATION FRANCAISE DE VOILE

**CERTIFICAT DE JAUGE N°: FA 056 /07****VALIDE POUR L'ANNEE 2007**

Conformément à ce qui a été établi en application du "Règlement pour la jauge et pour les courses des yachts d'époque et classiques 2006" du Comité International pour la Méditerranée et approuvé par la Fédération Française de Voile, suite aux mesures effectuées par la Commission Technique de l'Association Française des Yachts de Tradition, il est certifié que le yacht:

**IRINA VII**

s'est vu attribué les valeurs suivantes de Rating et d'APM :

**Rating : 8,504****APM : 151 s/mille****TFC : 0,938**

sur la base des mesures et conformément à l'attribution des paramètres et coefficients suivants:

Gréement : <b>Côtre bermudien</b>	Enregistrement AFYT: <b>FA 056</b>	Numéro voile : <b>811</b>	Pavillon: <b>Français</b>
Constructeur: <b>W. Fife &amp; son</b>	Année de lancement: <b>1934</b>	Concepteur: <b>Alfred Mylne</b>	Année des plans:
Longueur de coque m. (LFT): <b>16,45</b>	Bau max. (B): <b>3,55</b>	Tirant d'eau (TE): <b>2,20</b>	Gréement (Ca): <b>0,89</b>
Longueur totale m (LOA): <b>16,48</b>	Bau de jauge (Bj) : <b>3,51</b>	Creux (Ps)*: <b>2,232</b>	Correction (Cc): <b>1,00</b>
Flottaison m. (Ls)*: <b>12,706</b>	Surface de voile m <sup>2</sup> (Spv):* <b>141,238</b>	Sf*: <b>0,998</b>	Ancienneté (Pe): <b>-0,034</b>
			Equipement (Pv)** <b>-0,01</b>

Toute modification portée au gréement, plan de voilure, dimensions, systèmes internes et externes, coque, hélice, équipement et accastillage ainsi que le changement de propriétaire entraîne l'annulation du présent certificat. La demande et le renouvellement du présent certificat incombe à l'armateur.  
En cas de contestation, le règlement du CIM en langue française fait foi.

Saint-Tropez, le 21/05/2007

\*: composants utilisés pour le calcul du Ls et du P  
 Blg: **3,36** Fa: **1,98** Fp: **2,70** Fb1: **1,10** Fb2: **0,88**  
 P1: **0,74** P2: **1,21** P3: **0,87** P4: **0,57**

\*: composants utilisés pour le calcul de la surface de voile et du Sf

Triangle avant **20,71** **6,22**

Voile de misaine

Grand voile triangulaire

Autre voile

Voile triangulaire

Dm Ht Hm

Grand voile aurique

Autre voile

Voile aurique

I J Tangon

I	J	Tangon	P	E	Es	F

**ASSOCIATION FRANCAISE  
DES YACHTS DE TRADITION**

\*\*: composants utilisés pour le calcul du paramètre d'équipement

quille mobile (+0,02):  gouvernail de dérive (+0,07):   
 mât en alliage / mât en bois et bôme en alliage (+0,07):   
 espars en alliage, mât en bois (+0,02):   
 bôme en fibre (+0,30):   
 tangons et autres espars en fibre (+0,20):   
 absence de winch (-0,06):   
 3 mâts (-0,30):  winches self tailing (+0,02): **0,02**

hélice axiale à 2 pâles fixes (-0,02):  absence d'hélice (+0,03):   
 hélice latérale à 2 pâles fixes (-0,03):  hélice à pâles repliables ou orientables (+0,0):   
 hélice axiale à 3 pâles fixes (-0,03): **-0,03** 2 hélices à pâles repliables ou orientables (-0,01):   
 hélice latérale à 3 pâles fixes (-0,04):  2 hélices à pâles fixes (+0,06):   
 foc à enrouleur (+0,09):  voiles carrées (-0,08):   
 étai creux seul (+0,01):  superstructures en polyester (+0,10):   
 étai creux, enrouleur à poste (+0,03):  absence d'emménagement intérieur (+0,03):