

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 002

MOONBEAM OF FIFE

88

Gréement : **Côte aurique**
Architecte : **William Fife III**
Année de concept : **1903**
Constructeur : **W. Fife & son**
Année de lancement : **1903**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Saint-Tropez**

Longeur totale (La) [m] : **30**
Bau (B) [m] : **4,72**
Tirant d'eau TE [m] : **3,25**

Rating : 9,942

APM s/mille : 120

TFC : 0,9895

Valide pour l'année : 2020
Emis le : 01/09/2020

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	24,67
B	4,72
Fa	1,90
Fp	4,15
B1	4,43
Fb1	1,24
Fb2	1,06
P1	1,07
P2	1,47
P3	1,04
P4	0,64

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	22,15
J	12,90
P	11,00
E	15,90
Es	9,98
F	13,80
Ef	11,98
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	9,30
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
	a structure évolué	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	142,868	Creux moyen m (Pmc)	0,957
Grand voile [m2]	183,922	Creux de Jauge m (Ps)	3,001
Flèche de GV [m2]	24,799	Bau de jauge m (Bj)	4,633
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,780
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,139
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,000
Surface voile (Spv) [m2]	351,588	Carène (Pp)	0,930
Elancement voilure (Sf)	0,848	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	19,830	Authenticité (Co)	0,933