

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 027/17

MARISKA

D 1

Gréement : **15m JI aurique**
 Concepteur : **William Fife III**
 Année de concept :
 Constructeur : **W. Fife & son**
 Année de lancement : **1908**

Pavillon : **Ile de Man**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **27,60**
 Bau B [m] : **4,17**
 Tirant d'eau TE [m] : **2,73**

Rating : 12,721

APM s/mille : 76,1

TFC : 1,061

Valide pour l'année : **2017**
 Emis le : 11/04/2017

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	23,55
B	4,17
Fa	3,22
Fp	4,88
B1	3,98
Fb1	1,17
Fb2	1,04
P1	0,68
P2	1,42
P3	0,86
P4	0,50

EQUIPEMENTS

dérive mobile	(+0.02)	-
gouvernail de derive	(+0.07)	-
absence de ligne d'arbre	(+0.03)	-
ligne d'arbre axiale	(0.00)	X
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	(0.00)	X
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	-
absence intérieur	(+0.03)	-
superstructure mat.composite	(+0.10)	-
coque avec couche plastique	(+0.10)	-
mât en alliage	(+0.07)	-
bôme en alliage, mât en bois	(+0.07)	-
espars en alliage, mât en bois	(+0.02)	-
bôme en materiau composite	(+0.30)	-
tangons/espars mat.composite	(+0.20)	-
3 mâts	(-0.30)	-
voiles carrées	(-0.08)	-
foc à enrouleur	(+0.09)	-
étai creux seul	(+0.01)	-
étai creux double gorge	(+0.02)	-
étai creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	X

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	23,52
J	12,57
P	10,72
E	15,87
Es	11,20
F	15,86
Ef	11,20

mP
 mE
 mEs
 mF
 mEf
 Dm
 Hm
 Ht
 Lp

Autre Voile

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	147,823	Creux moyen m (Pmc)	0,863
Grand voile [m2]	192,398	Creux de Jauge m (Ps)	2,423
Flèche de GV [m2]	44,408	Bau de jauge m (Bj)	4,132
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,950
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,128
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,060
Surface voile (Spv) [m2]	384,629	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,837	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	17,070	Authenticité (Co)	0,967