

CERTIFICAT DE JAUGE

FC 011/17

SUNSHINE

Gréement : **Goélette aurique**
 Concepteur : **William Fife jr**
 Année de concept : **1900**
 Constructeur : **Myanmar shipyard**
 Année de lancement : **2003**

Pavillon : **Caiman**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **36,50**
 Bau B [m] : **5,64**
 Tirant d'eau TE [m] : **3,43**

Rating : 9,632

APM s/mille : 126,0

TFC : 0,981

Valide pour l'année : **2017**
 Emis le : 10/08/2017

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	31,60
B	5,64
Fa	4,44
Fp	5,45
B1	5,32
Fb1	1,35
Fb2	1,14
P1	1,08
P2	1,61
P3	1,26
P4	0,81

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	21,57
J	13,45
P	10,45
E	16,80
Es	9,80
F	18,12
Ef	13,78
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	6,39
Hm	24,80
Ht	14,55
Lp	13,00

Autre Voile

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)	-

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	145,058	Creux moyen m (Pmc)	1,103
Grand voile [m2]	185,001	Creux de Jauge m (Ps)	3,355
Flèche de GV [m2]	62,423	Bau de jauge m (Bj)	5,576
Misaine [m2]	115,665	Gréement (Ca)	0,630
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,002
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	
Surface voile (Spv) [m2]	508,148	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	0,811	Correction (Cc)	0,800
Longueur jauge (Ls) [m]	23,688	Authenticité (Co)	1,003