

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 103/17**

**COMET**

**577**

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	16,20
B	3,79
Fa	2,38
Fp	2,35
B1	3,54
Fb1	1,10
Fb2	0,94
P1	0,72
P2	1,03
P3	0,80
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)	-
étais creux seul	(+0.01)	-
étais creux double gorge	(+0.02)	-
étais creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	-

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	17,91
J	5,57
P	16,30
E	7,27
Es	
F	
Ef	
mP	7,51
mE	2,97
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,48
Autre Voile	

Gréement : **Yawl bermudien**  
 Concepteur : **Olin Stephens**  
 Année de concept : **1945**  
 Constructeur : **Henry Greve**  
 Année de lancement : **1946**

Pavillon : **Suisse**  
 Immatriculation :  
 Longueur totale La [m] : **16,20**  
 Bau B [m] : **3,79**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,44**

**Rating :** 7,606

**APM s/mille :** 174,2

TFC : 0,922

Valide pour l'année : **2017**  
 Emis le : 31/05/2017

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	49,879	Creux moyen m (Pmc)	0,698
Grand voile [m2]	59,251	Creux de Jauge m (Ps)	2,075
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,740
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,850
Artimon [m2]	11,152	Anciennité (Pe)	-0,008
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	
Surface voile (Spv) [m2]	120,282	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,970	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	12,416	Authenticité (Co)	0,950