

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 193/17**

**OLYMPIAN**

**P 14**

Gréement : **P Class aurique**  
 Concepteur : **William Gardner**  
 Année de concept :  
 Constructeur : **Wood & Mc Clure**  
 Année de lancement : **1913**

Pavillon : **Français**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **16,76**  
 Bau B [m] : **3,13**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,40**

**Rating :** 9,299

**APM s/mille :** 132,8

TFC : 0,972

Valide pour l'année : **2017**  
 Emis le : 24/05/2017

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	16,76
B	3,13
Fa	2,83
Fp	2,60
B1	3,00
Fb1	0,90
Fb2	0,81
P1	0,50
P2	1,15
P3	0,75
P4	0,44

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	15,84
J	5,73
P	11,40
E	10,45
Es	5,84
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	6,30
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)	-
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	X
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]	49,896	Creux moyen m (Pmc)	0,721
Grand voile [m2]	102,756	Creux de Jauge m (Ps)	1,892
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,104
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,900
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,113
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	152,652	Carène (Pp)	0,980
Elancement voilure (Sf)	0,902	Correction (Cc)	1,150
Longueur jauge (Ls) [m]	12,416	Authenticité (Co)	0,939