

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 024/16**

## GLADORIS II

### MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	21,20
B	4,39
Fa	1,97
Fp	3,52
B1	4,14
Fb1	1,31
Fb2	1,13
P1	1,20
P2	1,21
P3	0,97
P4	0,64

### MESURES du GREEMENT

	[m]
I	20,89
J	9,75
P	19,30
E	11,27
Es	
F	
Ef	
mP	9,22
mE	4,63
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
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)	-
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	X
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)	X
absence de winches	(-0.06)	-

### VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	101,839	Creux moyen m (Pmc)	0,842
Grand voile [m2]	108,756	Creux de Jauge m (Ps)	2,858
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	4,340
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,850
Artimon [m2]	21,344	Anciennité (Pe)	-0,055
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	231,939	Carène (Pp)	0,920
Elancement voilure (Sf)	0,876	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	16,808	Authenticité (Co)	0,966

Gréement : **Yawl bermudien**  
 Concepteur : **A.R. Luke**  
 Année de concept : **1927**  
 Constructeur : **Luke Brothers**  
 Année de lancement : **1928**

Pavillon : **Espagnol**  
 Immatriculation :  
 Longueur totale La [m] : **21,20**  
 Bau B [m] : **4,39**  
 Tirant d'eau TE [m] :

**Rating :** 9,412

**APM s/mille :** 130,5

TFC : 0,975

Valide pour l'année : **2016**  
 Emis le : 01/06/2016

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*