

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 210/17**

**SUMURUN**

**14**

Gréement : **Ketch bermudien**  
 Concepteur : **William Fife III**  
 Année de concept : **1914**  
 Constructeur : **W. Fife & son**  
 Année de lancement : **1914**

Pavillon : **Américain**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **29,00**  
 Bau B [m] : **5,10**  
 Tirant d'eau TE [m] : **3,80**

**Rating :** 10,683

**APM s/mille :** 106,6

TFC : 1,009

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

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	28,85
B	5,10
Fa	3,48
Fp	4,10
B1	5,01
Fb1	1,39
Fb2	1,14
P1	1,46
P2	1,76
P3	1,37
P4	0,94

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	25,90
J	10,32
P	24,50
E	9,70
Es	
F	
Ef	
mP	18,55
mE	6,40
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)	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)	X
absence de winches	(-0.06)	-

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	133,644	Creux moyen m (Pmc)	1,231
Grand voile [m2]	118,825	Creux de Jauge m (Ps)	3,824
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	5,082
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,750
Artimon [m2]	59,360	Anciennité (Pe)	-0,110
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,020
Surface voile (Spv) [m2]	311,829	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,908	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	22,786	Authenticité (Co)	0,991