

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 198/17

EMILIA

12 I 2

Gréement : **12m T bermudien**
 Concepteur : **Attilio Costaguta**
 Année de concept : **1929**
 Constructeur : **Costaguta**
 Année de lancement : **1930**

Pavillon : **Anglais**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **20,91**
 Bau B [m] : **3,78**
 Tirant d'eau TE [m] : **2,95**

Rating : 13,150

APM s/mille : 70,6

TFC : 1,071

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	20,91
B	3,78
Fa	3,48
Fp	3,83
B1	3,60
Fb1	1,26
Fb2	1,16
P1	0,73
P2	1,13
P3	0,78
P4	0,49

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	18,52
J	6,96
P	23,30
E	10,85
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
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)	X
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]	64,450	Creux moyen m (Pmc)	0,732
Grand voile [m2]	126,403	Creux de Jauge m (Ps)	2,218
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,744
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	1,110
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,049
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	
Surface voile (Spv) [m2]	190,852	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	1,024	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	15,062	Authenticité (Co)	0,966