

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 029

ESTEREL

H 31

Gréement : **8m JI aurique**
 Architecte : **Léon Sibille & Louis Grossi**
 Année de concept : **1911**
 Constructeur : **Léon Sibille**
 Année de lancement : **1912**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation : **Marseille**

Longueur totale (La) [m] : **12,97**
 Bau (B) [m] : **2,42**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,8**

Rating : 5,736

APM s/mille : 239,7

TFC : 0,8148

Valide pour l'année : 2021
 Emis le : 06/06/2021

Signature de l'armateur :

Signature du joueur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	12,02
B	2,42
Fa	1,58
Fp	2,33
Bl	2,16
Fb1	0,69
Fb2	0,64
P1	0,41
P2	0,85
P3	0,55
P4	0,29

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,23
J	5,15
P	6,92
E	8,15
Es	5,80
F	6,95
Ef	6,90
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,00
Autre Voile	

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
	a structure évolué	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	x
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	34,067	Creux moyen m (Pmc)	0,517
Grand voile [m2]	58,795	Creux de Jauge m (Ps)	1,403
Flèche de GV [m2]	7,193	Bau de jauge m (Bj)	2,342
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	-0,116
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,050
Surface voile (Spv) [m2]	100,056	Carène (Pp)	0,950
Elancement voileure (Sf)	0,907	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,892	Authenticité (Co)	0,921