

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 146**

**ANDALE**

**8507**

Gréement : **Sloop bermudien**  
Architecte : **Nicholas S. Potter**  
Année de concept : **1937**  
Constructeur : **South Coast**  
Année de lancement : **1951**

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

Longeur totale (La) [m] : **14,46**  
Bau (B) [m] : **3,32**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,1**

**Rating : 7,768**

**APM s/mille : 169,7**

TFC : 0,9266

Valide pour l'année : 2020  
Emis le : 28/08/2020

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	14,46
B	3,32
Fa	1,92
Fp	1,93
B1	2,88
Fb1	0,97
Fb2	0,80
P1	0,46
P2	0,99
P3	0,59
P4	0,25

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	13,45
J	5,04
P	15,64
E	6,90
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,04
Autre Voile	

**EQUIPMENTS**

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	
	en position latérale	x
	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	
	self tailing	x
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	33,894	Creux moyen m (Pmc)	0,569
Grand voile [m2]	53,958	Creux de Jauge m (Ps)	1,620
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,188
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,960
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,012
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,000
Surface voile (Spv) [m2]	87,852	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	1,022	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	11,380	Authenticité (Co)	0,940