

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 097

AÏTOR

Gréement : **Ketch bermudien**
Architecte : **Laurent Giles**
Année de concept :
Constructeur : **Viudes**
Année de lancement : **1964**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Sète**

Longeur totale (La) [m] : **23**
Bau (B) [m] : **5,36**
Tirant d'eau TE [m] : **2,3**

Rating : 8,594

APM s/mille : 148,6

TFC : 0,9514

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 23/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	22,20
B	5,36
Fa	2,00
Fp	1,40
B1	5,14
Fb1	1,51
Fb2	1,29
P1	1,18
P2	1,49
P3	1,24
P4	0,99

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	22,00
J	7,32
P	19,40
E	8,40
Es	
F	
Ef	
mP	10,70
mE	4,50
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	x
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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	x
	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]	80,520	Creux moyen m (Pmc)	1,102
Grand voile [m2]	81,480	Creux de Jauge m (Ps)	3,298
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	5,294
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,750
Artimon [m2]	24,075	Anciennité (Pe)	0,028
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,010
Surface voile (Spv) [m2]	186,075	Carène (Pp)	0,910
Elancement voilure (Sf)	0,962	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	19,480	Authenticité (Co)	0,953