

CERTIFICAT DE JAUGE

FC 039

MATAKITERANI

Gréement : **Ketch aurique**
Architecte : **John Hanna**
Année de concept : **1926**
Constructeur : **Pfister**
Année de lancement : **1971**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Sanary**

Longeur totale (La) [m] : **10,79**
Bau (B) [m] : **3,02**
Tirant d'eau TE [m] : **1,44**

Rating : 3,271

APM s/mille : 401,1

TFC : 0,7583

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 11/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	9,11
B	3,02
Fa	0,53
Fp	0,18
B1	2,82
Fb1	0,91
Fb2	0,82
P1	0,48
P2	0,64
P3	0,48
P4	0,25

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	7,86
J	3,89
P	5,39
E	4,13
Es	3,53
F	
Ef	
mP	5,85
mE	2,72
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,03
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	x
	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]	15,838	Creux moyen m (Pmc)	0,417
Grand voile [m2]	22,229	Creux de Jauge m (Ps)	1,343
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,960
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,650
Artimon [m2]	7,956	Anciennité (Pe)	-0,004
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	46,023	Carène (Pp)	0,880
Elancement voilure (Sf)	0,882	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,542	Authenticité (Co)	0,968