

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 004/16

SONDA

8CR K1

Gréement : **8m CR bermudien**
 Concepteur : **James Mac Gruer**
 Année de concept : **1950**
 Constructeur : **Mac Gruer**
 Année de lancement : **1951**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **11,98**
 Bau B [m] : **2,61**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,88**

Rating : 5,702

APM s/mille : 241,2

TFC : 0,858

Valide pour l'année : **2016**
 Emis le : 13/05/2016

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,98
B	2,61
Fa	1,51
Fp	1,97
B1	2,45
Fb1	0,94
Fb2	0,85
P1	0,49
P2	0,73
P3	0,48
P4	0,28

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	11,68
J	3,76
P	12,63
E	4,68
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,04

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)	-
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	X
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	(0.00)	X
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
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)	-
absence de winches	(-0.06)	-

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	23,594	Creux moyen m (Pmc)	0,457
Grand voile [m2]	29,554	Creux de Jauge m (Ps)	1,415
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,578
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,002
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	53,148	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	1,056	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,196	Authenticité (Co)	0,940