

CERTIFICAT DE JAUGE

FCp 035 /17

ALCYON

1871

Gréement : **Sloop houari**

Concepteur :

Année de concept : **1871**

Constructeur : **Daniel Scotti Di Perrotolo**

Année de lancement : **2013**

Pavillon : **Français**

Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **13,08**

Bau B [m] : **3,60**

Tirant d'eau TE [m] : **1,81**

Rating : 7,056

APM s/mille : 190,7

TFC : 0,904

Valide pour l'année : **2017**

Emis le : 08/06/2017

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	9,38
B	3,60
Fa	
Fp	1,05
B1	3,32
Fb1	0,64
Fb2	0,55
P1	0,29
P2	0,38
P3	0,28
P4	0,18

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	10,60
J	6,35
P	5,70
E	9,65
Es	6,10
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
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)	X
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
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)	X

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	33,655	Creux moyen m (Pmc)	0,252
Grand voile [m2]	61,801	Creux de Jauge m (Ps)	0,973
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,544
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,820
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,016
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,060
Surface voile (Spv) [m2]	95,456	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,840	Correction (Cc)	1,100
Longueur jauge (Ls) [m]	8,540	Authenticité (Co)	1,052