

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 104

LEOPARD NORMAND

Gréement : **Yawl bermudien**
Architecte : **Sparkman & Stephens**
Année de concept : **1959**
Constructeur : **Durand**
Année de lancement : **1964**

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

Longeur totale (La) [m] : **15,05**
Bau (B) [m] : **3,79**
Tirant d'eau TE [m] : **2,05**

Rating : 7,861

APM s/mille : 167,1

TFC : 0,9129

Valide pour l'année : 2021
Emis le : 25/08/2021

Signature de l'armateur :

Signature du joueur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	15,05
B	3,79
Fa	2,15
Fp	2,22
Bl	3,34
Fb1	1,05
Fb2	0,89
P1	0,69
P2	0,93
P3	0,62
P4	0,35

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	16,19
J	5,23
P	14,40
E	5,85
Es	
F	
Ef	
mP	7,38
mE	3,10
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,15
Autre Voile	

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
Mât:	en bois	
	en alliage	x
	a structure évolué	
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	x
	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
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	42,337	Creux moyen m (Pmc)	0,576
Grand voile [m2]	42,120	Creux de Jauge m (Ps)	1,855
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,655
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]	11,439	Ancienneté (Pe)	0,028
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,070
Surface voile (Spv) [m2]	95,896	Carène (Pp)	0,960
Elancement voileure (Sf)	0,978	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	11,554	Authenticité (Co)	0,973