

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 195/15**

**TILLY XV**

**32**

Gréement : **Sloop aurique**  
 Concepteur : **Von Hacht**  
 Année de concept :  
 Constructeur : **Von Hacht**  
 Année de lancement : **1912**

Pavillon : **Allemand**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **12,03**  
 Bau B [m] : **2,25**  
 Tirant d'eau TE [m] : **1,50**

**Rating : 6,208**

**APM s/mille : 220,4**

TFC : 0,876

Valide pour l'année : **2015**  
 Emis le : 21/09/2015

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	12,03
B	2,25
Fa	2,37
Fp	2,03
B1	2,18
Fb1	0,38
Fb2	0,35
P1	0,15
P2	0,25
P3	0,21
P4	0,17

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	9,09
J	2,94
P	4,60
E	7,00
Es	6,05
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)	X
ligne d'arbre axiale	( 0.00)	-
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	( 0.00)	-
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	-
absence intérieur	(+0.03)	X
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)	X
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]	13,362	Creux moyen m (Pmc)	0,187
Grand voile [m2]	41,480	Creux de Jauge m (Ps)	0,727
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,236
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,900
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,116
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,020
Surface voile (Spv) [m2]	54,842	Carène (Pp)	0,980
Elancement voilure (Sf)	0,921	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,510	Authenticité (Co)	0,965