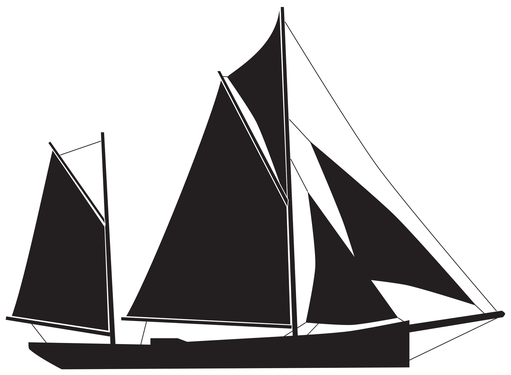
JCH®
JAUGE CLASSIQUE
CLASSIC HANDICAP
Édition 2018 – Mark XXII

Gréement aurique
Grand voile avec 4 côtés, montée sur une corne.

Gréement bermudien
Grand voile triangulaire en arrière du mât

La jauge

C'est l'ensemble des règles établies pour une compétition nautique. Cette régate utilise « La Jauge Classique Handicap – JHC » qui est destinée à jauger les bateaux classiques pour leur permettre, malgré des caractéristiques très différentes, de courir ensemble en ménageant les chances de chacun.



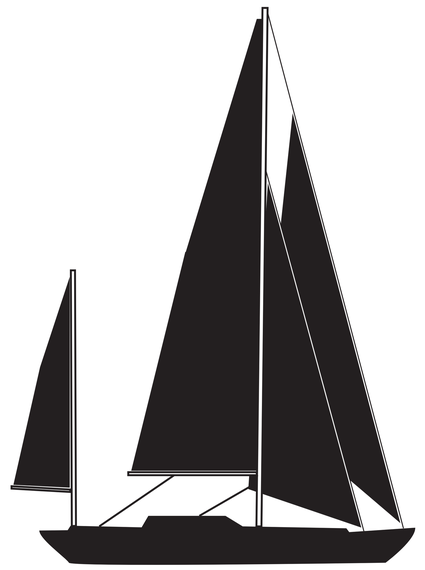
Ketch aurique
Deux mâts avec grand mât à l'avant
Gréement aurique

Comment sont classés les bateaux ?

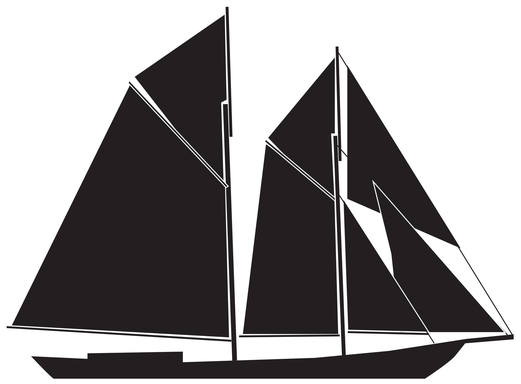
Le classement de la régate s'effectue par « classe » et en « temps compensé ».

La classe regroupe des bateaux semblables entre eux :

- -La classe « 1 » regroupe les bateaux les plus typiques : construits avec des plans d'avant 1968, en séries limitées.
- -La classe « 2 » les bateaux identiques à la classe « 1 », mais avec des modifications importantes, ou des répliques de ces bateaux.
- -La classe « 3 » les bateaux construits avec des plans d'avant 1974, en séries limitées ou industrielles.
- -La classe « 4 » les bateaux des classes « 1 » ou « 3 » mais avec des voiles ou la coque en matériaux composites.



Yawl bermudien
Ketch (deux mâts avec grand mât à l'avant),
mais avec le petit mât en arrière du gourvermail.
Gréement bermudien



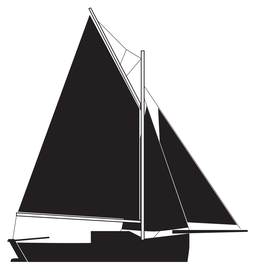
Goélette aurique
Deux mâts avec grand mât à l'arrière
Gréement aurique

Le temps compensé est un temps fictif

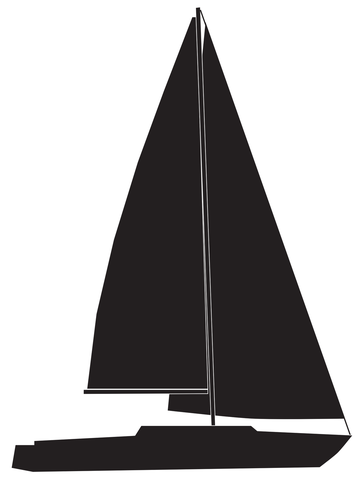
Il se calcule en multipliant le temps réel de parcours par un coefficient correcteur, appelé handicap, propre à chaque bateau.

Ce handicap est calculé en tenant compte :

- des dimensions de la coque : longueur de coque – longueur de flottaison – Bau (largeur) – tirant d'eau, ainsi que de la surface des voiles.
- de nombreux facteurs de correction stricts et précis mais non mesurables comme le type de gréement- le type de carène – le matériau de construction – la présence ou non d'un moteur – une allégeance d'âge – etc…



Cotre aurique
Un seul mât et deux voiles en avant du mât
Gréement aurique



Sloop bermudien
Un seul mât
Gréement bermidien

CLASSIC CHANNEL REGATTA