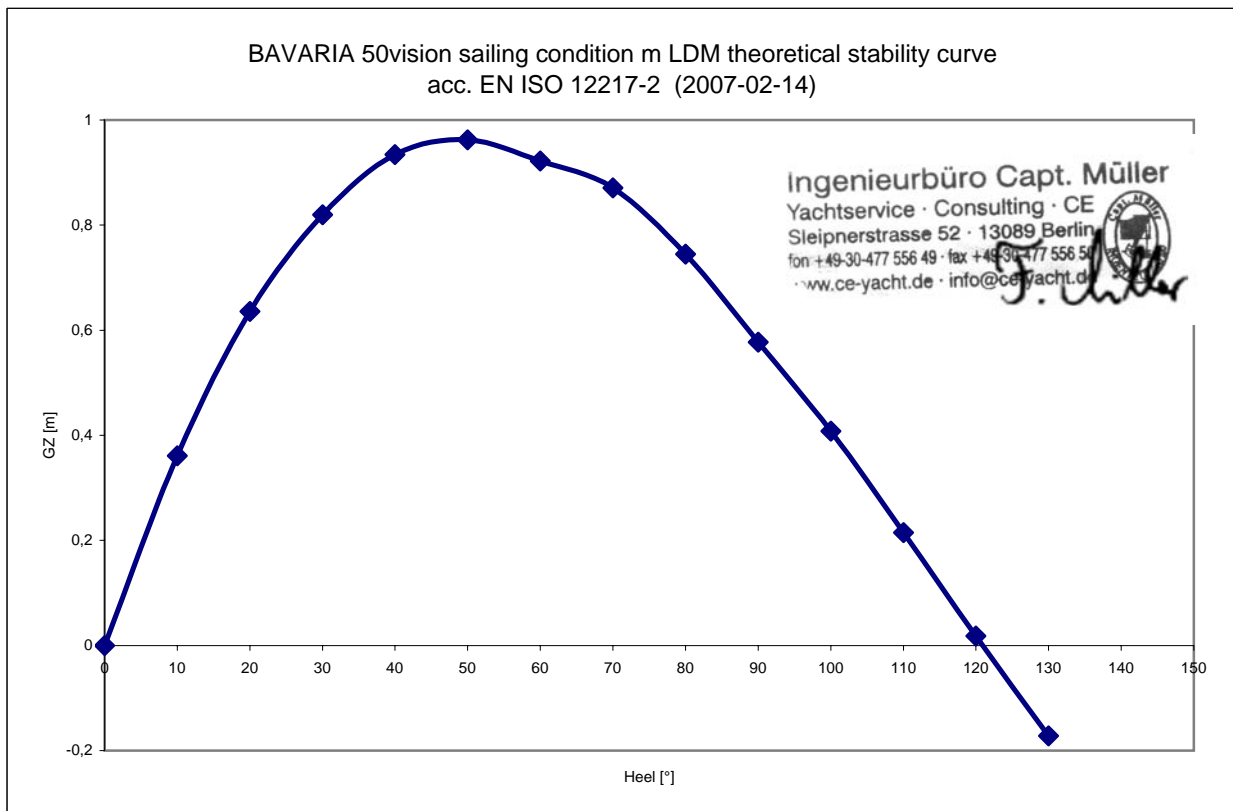




## Prüfprotokoll zum STIX der EN ISO 12217-2

<sup>1)</sup> vollständige Bezeichnung der Norm: EN ISO 12217-2, Deutsche Fassung, Kleine Wasserfahrzeuge, Festlegung und Kategorisierung von Stabilität und Auftrieb, Teil2: Segelboote ab 6m Rumpflänge



$\phi_V =$  121 [°], Angle of vanishing stability for yacht in min. operating/sailing cond.

mLDM = 16600 [kg], mass of the yacht in loaded cond. mass ref. to normativ standard

STIX = 43,35 ...(STIX calculated for theoretical stability of worst case)