

Posten Navigation

Bootsname.....

Skipper.....

1. Kompassfehler

Was versteht man unter Deklination oder Missweisung? Differenz zwischen geografisch Nord und magnetisch Nord.

Wie gross ist die Deklination am Bodensee? 2009 1.3° Ost

Was ist die Deviation? Schiffsspezifische Abweichungen die ermittelt werden und in der Deviationstabelle ersichtlich sind. Moderne Kompasssysteme und Autopiloten ermitteln diese Fehler bei der sogenannten Autokompensation, die nach der Installation durchgeführt werden muss.

Was versteht man unter der Inklination? Vertikale Intensität des Magnetfeldes übt eine vertikale Kraft auf die Kompassnadel aus und wird vom Kompasshersteller berücksichtigt. Unterschiedliche Kompasskapseln für die nördliche und südliche Hemisphäre.

2. Wie ist die Seemeile definiert und wie ist sie auf der IBN-Bodenseekarte zu finden? Eine Bogenminute

3. Ortsbestimmung auf der Karte mit Hilfe von Kompass

Zwei Kompasspeilungen, möglichst mit einer grossen Winkeldifferenz

Die Ortsbestimmung wurde nicht in die Rangliste mit einbezogen, da eine vernünftige Beurteilung der verschiedenen Crews mir nicht möglich schien.