

Kartenarbeit



Fahrtbereich: 1
Antriebsart: Motor und Segel
Nr: Aufgabe 108 - Atlantis

Version: 2.9

Name Kandidat: _____

Erreichte Punkteanzahl Kartenarbeit _____ **von 10 (Min. 8)**

Als Missweisung wird **14 E** angenommen.

Um **19:33** bei einem Loggestand von **4,8 sm** zeigt das GPS folgende Position: **36-25,2 N 175-15,0 E**.
Das Gerät ist auf WGS 84 eingestellt.

**1 Zeichnen Sie die GPS Position ein
(inklusive Beschriftung mit Loggestand und Uhrzeit)**



Von dieser Position wird ein Kurs auf den **Wegpunkt (WP) 36-46,3 N 175-20,0 E** abgesetzt.
Die erwartete durchschnittliche Fahrt beträgt **8,5 kn**

2 Kartenkurs zum Wegpunkt?



**3 Kompasskurs zum Wegpunkt?
Achtung: Es ist nur die Missweisung zu berücksichtigen!**



4 Distanz zum Wegpunkt?



5 Erwartete Ankunftszeit am Wegpunkt?



Um **21:50** Uhr bei einem Loggestand von **19,1 sm**, wird der Standort ermittelt:

Gelotete Wassertiefe	30m
Handpeilung SZ The Sisters 36-44,6N 175-18,8E	235°
Handpeilung Einzelgefahr 36-44,4N 175-21,1E	109°

Die Jacht hält einen **Kompasskurs (Mgk)** von **340**. Die Fahrt bleibt unverändert.

6 Welche Schlüsse ziehen Sie aus dem Ergebnis der Standlinien und wie gehen sie damit um?



7 Position um 21:50?



**8 Rechtweisender Kurs (RwK) ab 21:50?
Achtung: Es ist nur die Missweisung zu berücksichtigen!**



**9 Zeichnen Sie den Loggeort um 22:05 in die Seekarte
(inklusive Beschriftung mit Loggestand und Uhrzeit)**



10 Beschreiben Sie das Leuchtfeuer Huaroa Point (36-44,4N 174-50,3E)

