

1 Zeit	08:00	Ob alt		
Zeit	10:00	Ok	43°26,5' N	16°01,1' E
Mw	3° W	Wind		
KaK	90°	Abdrift		
KpK		BV [°/sm]		
Fahrt	7 kn			
		Muljica	Murvica	69°
		Murvica	Rt Pasike	35°

Wir befinden uns auf einem Ok von 43°26,5' N / 16° 1,1' E.

Um 1000 Uhr machen wir eine Horizontalwinkel-Messung. Wir sehen

Muljica und Murvica unter 69°, Murvica und Rt Pasike unter 35°.

Unser Sextant hat einen Indexfehler von 3' auf dem Vorbogen.

Wie lautet unser Kompaßkurs?

Wo befinden wir uns?

Wie groß ist die BV?

t [h:m] 02:00

t [h] 2,00

$2 a + 2 b = 180^\circ$

$b = 90^\circ - a$

90.0°	90.0°
69.0°	35.0°
<hr/>	
21.0°	55.0°

KüG	90.0°
- Vers	0.0°
<hr/>	
KdW	90.0°
- Abd	0.0°
<hr/>	
rwK	90.0°
- Mw	- -3.0°
<hr/>	
mwK	93.0°
- d(mwK)	- -2.0°
<hr/>	
KpK	95.0°

Ob: 43° 26,8' N 16° 02,4' E

BV: 76° / 1,0 sm

2 Zeit 12:45
 Zeit 13:00
 Mw 2° E
 KaK 180°
 KpK
 Fahrt 6 kn

Ob alt
 Ok
 Wind
 Abdrift
 BV [°/sm]

Galera Balkun 16°
 Okruk Zaporinovac 30,5°

Wir haben in der U. Sasina geankert und laufen um 1245 Uhr mit Kartenkurs Süd aus.
 Bei einem Ok von 43° 30,1' N / 16° 11' E machen wir um 1300 Uhr
 zwei Horizontalwinkelmessungen:
 Lf Galera - Lf Balkun sehen wir unter 16°,
 Lf Rt Okruk - Lf Zaporinovac unter 30,5°.

Wie lautet unser Kompaßkurs?
 Wo befinden wir uns?

t [h:m] 00:15
 t [h] 0,25

$2a + 2b = 180^\circ$
 $b = 90^\circ - a$

90.0°	90.0°
16.0°	30.5°
<hr/>	<hr/>
74.0°	59.5°

KüG	180.0°
- Vers	0.0°
<hr/>	<hr/>
KdW	180.0°
- Abd	0.0°
<hr/>	<hr/>
rwK	180.0°
- Mw	- 2.0°
<hr/>	<hr/>
mwK	178.0°
- d(mwK)	- -14.5°
<hr/>	<hr/>
KpK	192.5°

KüG

Ob: 43° 30,1' N 16° 11,3' E