

JACHTNAVIGÁTOR №8
* ÁRAPÁLY SZÁMÍTÁS *

Helyszín	Dátum	Navigátor

1 Árapály számoló tábla

Dátum: 20__ . ____ . ____ hó ____ . ____ nap, Z: _____

[00-06] [06-12] [12-18] [18-24]

Alapkikötő: _____

Különbségek a másodlagos kikötőben: _____

Másodlagos kikötő: _____

Idő (t)		Magasság (h)		
tHW	tLW	hHW	hLW	R
1	2	3	4	5
6	7	8	9	
10	11	12	13	14

Átlagos vízszintingadozás: Szökőár Vakár

2 A pillanatnyi vízszint magassága

$$\begin{array}{r} s \\ + \text{ hLW} \\ + \text{ dh} \\ \hline H \end{array} \geq$$

3 Merülés és biztonsági térköz

$$\begin{array}{r} + \text{ dft} \\ + \text{ c} \\ \hline H_{\min} \end{array}$$

4 A pillanatnyi vízszint időpontja

$$\begin{array}{r} + \text{ tHW} \\ + \text{ dt} \\ \hline T \end{array}$$

5 Dagályszög

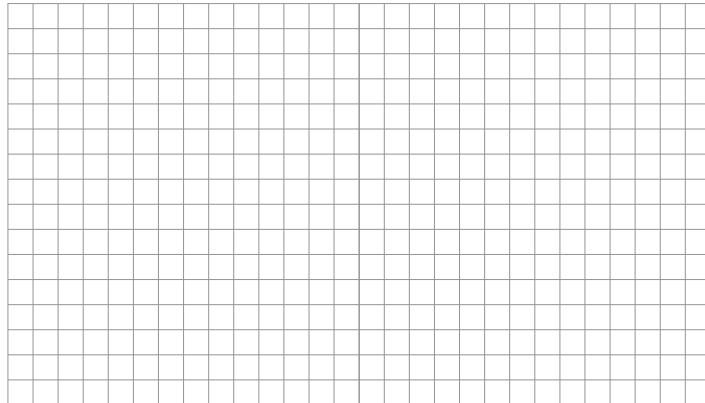
dt = _____

D = tHW - tLW = _____

$$\Theta = \frac{180^\circ \times dt}{D} = \frac{180^\circ \times \quad}{\quad} =$$

6 Magasságkülönbség

$$dh = \frac{R \times (1 + \cos\Theta)}{2} = \frac{\quad \times (1 + \cos \quad)}{2} =$$



7 Dagályáramlás sebességi diagram

