

## Formulaire de calcul de marée simplifié (Prob Marée N°10)

### Profondeur de passage. Hauteur d'eau nécessaire

Tirant d'eau + Pied de pilote = Prof de passage - Sonde = Hauteur d'eau nécessaire

\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

	PM	BM
Horaire port principal	_____ <b>14h59</b> _____	_____ <b>09h14</b> _____
+/- Port Secondaire	_____ <b>0</b> _____	_____ <b>0</b> _____
Heure d'été + 1 h ?	_____	_____
<b>HAUTEUR CALCULEE</b>	<b><u>9.60</u></b>	<b><u>4.45</u></b>
Hauteur port principal	_____ <b>9.60</b> _____	_____ <b>4.45</b> _____
+/- Port Secondaire	_____ <b>0</b> _____	_____ <b>0</b> _____
Correction pression	_____ <b>0</b> _____	_____ <b>0</b> _____
<b>HAUTEUR CALCULEE</b>	<b><u>9.60</u></b>	<b><u>4.45</u></b>

### Heure marée

Heure de fin de marée – heure de début de marée ÷ 6 = \_\_\_\_\_ **58'** \_\_\_\_\_ minutes

### Marnage

Hauteur PM – Hauteur BM = 5.15 m    Dz = marnage ÷ 12    Dz = 0.43    1 DZ = 0.43

2 DZ = 0.86

3 DZ = 1.29

Heure départ	_____ <u>09h14</u> _____	Hauteur départ	_____ <u>4.45</u> _____
+ hm	_____ <u>58'</u> _____	(+/-) 1 DZ	_____ <u>+ 0.43</u> _____
Heure	_____ <u>10h12</u> _____	Hauteur	_____ <u>4.88</u> _____
+ hm	_____ <u>58'</u> _____	(+/-) 2 DZ	_____ <u>+ 0.86</u> _____
Heure	_____ <u>11h10</u> _____	Hauteur	_____ <u>5.74</u> _____
+ hm	_____ <u>58'</u> _____	(+/-) 3 DZ	_____ <u>+ 1.29</u> _____
Heure	_____ <u>12h08</u> _____	Hauteur	_____ <u>7.03</u> _____
+ hm	_____ <u>58'</u> _____	(+/-) 3 DZ	_____ <u>+ 1.29</u> _____
Heure	_____ <u>13h06</u> _____	Hauteur	_____ <u>8.32</u> _____
+ hm	_____ <u>58'</u> _____	(+/-) 2 DZ	_____ <u>+ 0.86</u> _____
Heure	_____ <u>14h04</u> _____	Hauteur	_____ <u>9.18</u> _____
+ hm	_____ <u>58'</u> _____	(+/-) 1 DZ	_____ <u>+ 0.43</u> _____
Heure	_____ <u>15h02</u> _____	Hauteur	_____ <u>9.61</u> _____