



FB1

FB2

FB3

G 3 9

FB4

LÖSUNGEN

Die Yacht ist am **12. November 2020** in **Islington Bay** um **17:30 AST (Standardzeit)** vor Anker gegangen.
Die Wassertiefe am Ankerplatz wird zu diesem Zeitpunkt mit **6,5 m** gelotet.

1 Welche Gezeitenphase herrscht gerade (Spring-, Mitt- oder Nippzeit)? **Springzeit** _____



2 Zeitpunkt des:

Vorhergehenden Hochwassers: **15:02** _____ Nächsten Niedrigwassers: **21:06** _____



3 Höhe über dem Nullpegel des:

Vorhergehenden Hochwassers: **3,1m** _____ Nächsten Niedrigwassers: **0,4m** _____



4 Erwartete Wassertiefe beim nächsten Niedrigwasser? **4,9m** _____



	Hw Zeit	Hw		Nw Zeit	Nw
Bezugsort	14:53	3,3		21:06	0,5
Diff. Anchl	+00:09	-0,2		00:00	-0,1
Islington Bay	15:02	3,1		21:06	0,4

Gezeitenstand aus Kurve: $KT = WT - GS = 6,5m - 2,0m = 4,50m$

Nächstes NW hat GS 0,4m $WT = KT + GS = 4,5 + 0,4 m = 4,9m$

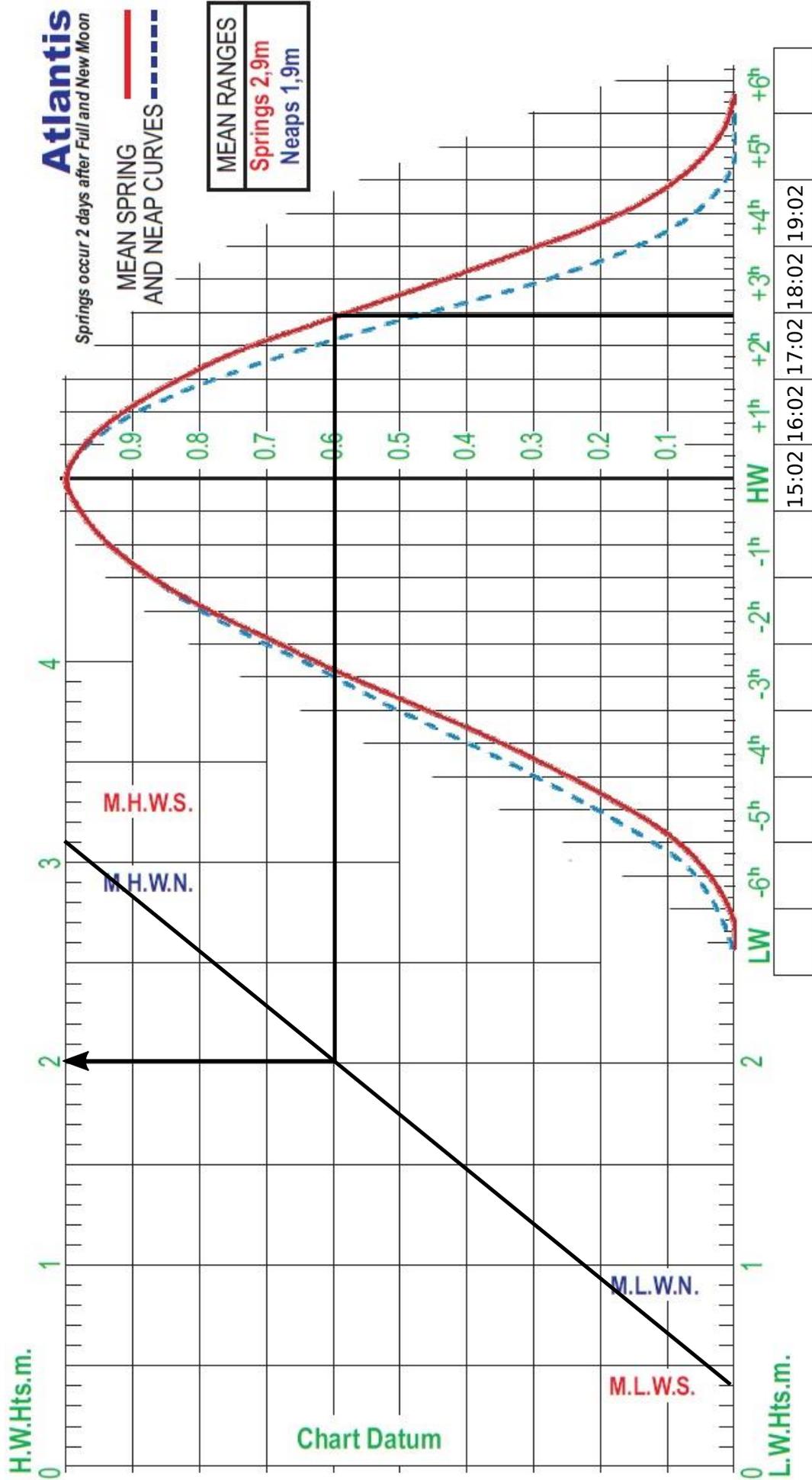


Ermittlung des Gezeitenstromes aus der Seekarte:

Sie befinden sich etwa auf Position 36-50 N 175-38E.

5 Welcher Strom ist in diesem Gebiet am 12. November 2020 um 13:00 zu erwarten **0,3kn 269°** _____

Atlantis Tides:



17:30