



UAI - Commissione Divulgazione - MAREA ASTRONOMICA



Località: **LIVORNO**

Anno: **2020**

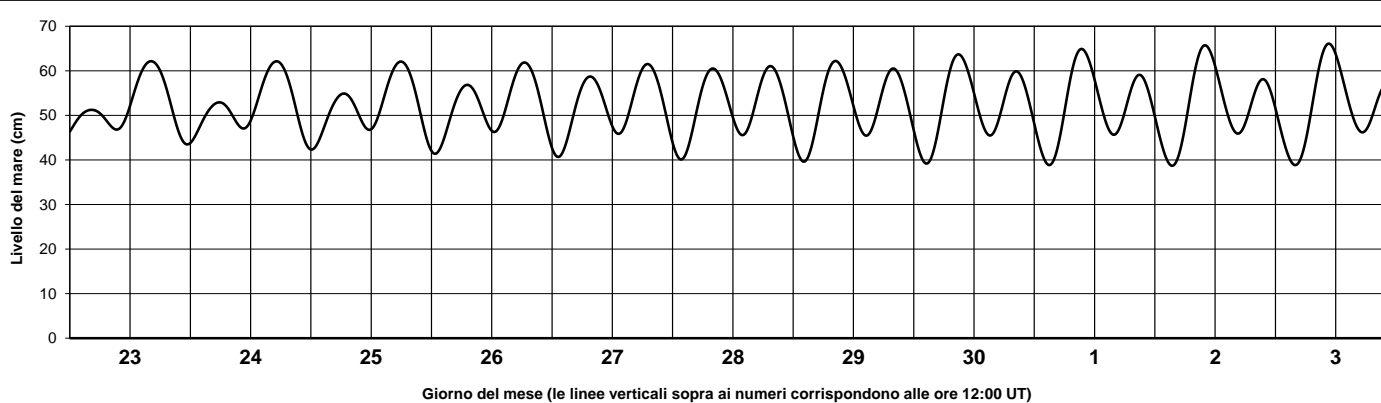
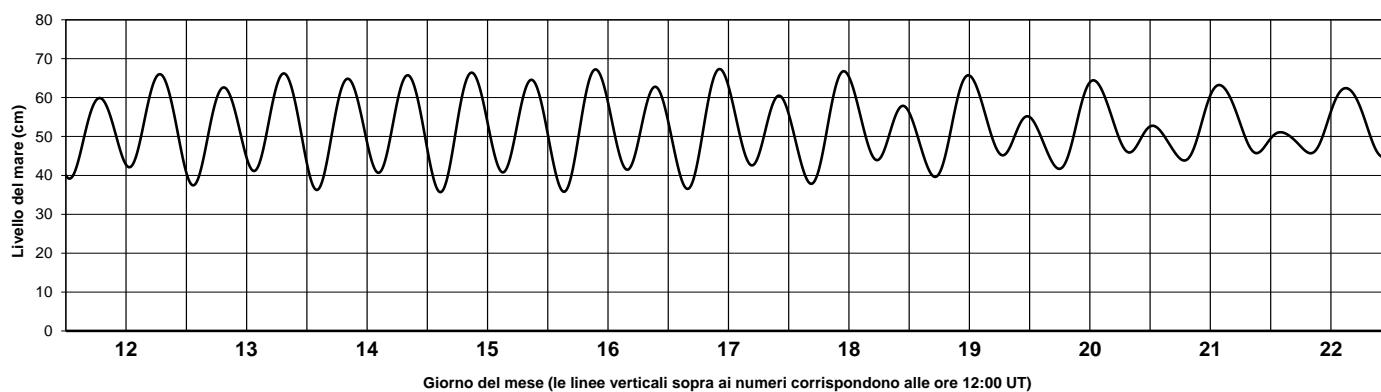
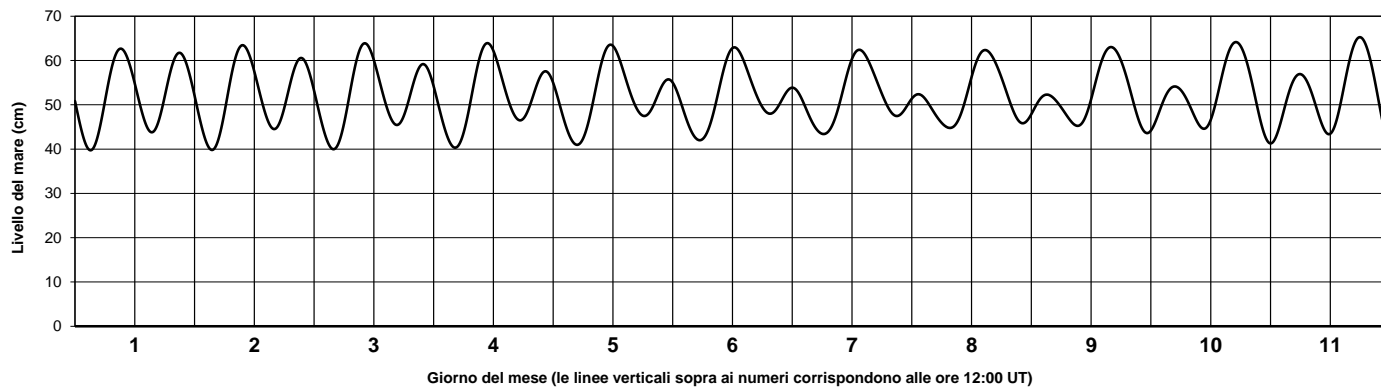
Mese: **Novembre**

Livelli di marea astronomica in cm - Tempo di Greenwich UTC - linee di divisione alle ore 00 e alle ore 12 - aggiungere 1 ora (2 ore nei periodi di ora legale) per ottenere l'orario corretto.

La previsione non tiene conto dei fattori meteorologici

I valori dei coefficienti armonici e dei livelli di riferimento sono gentilmente forniti e concessi per l'uso dall'Istituto Idrografico della Marina di Genova

I livelli calcolati sono una rielaborazione indipendente di questi dati, la cui proprietà rimane dell'Istituto Idrografico della Marina



Fasi lunari del mese di Novembre 2020	☾	☀	☽	☾
Ultimo Quarto	08 Nov 2020 13:46 UTC			
Luna Nuova	15 Nov 2020 05:07 UTC			
Primo Quarto	22 Nov 2020 04:45 UTC			
Luna Piena	30 Nov 2020 09:30 UTC			

I dati elaborati vengono forniti secondo procedure di calcolo standardizzate - non vi sono garanzie e controlli sulla loro affidabilità e pertanto non vanno mai utilizzati per la navigazione. L'unica documentazione ufficiale è la pubblicazione I.I. 3133 "Tavole di marea" edita dall'Istituto Idrografico della Marina