



UAI - Commissione Divulgazione - MAREA ASTRONOMICA



Località: **LIVORNO**

Anno: **2017**

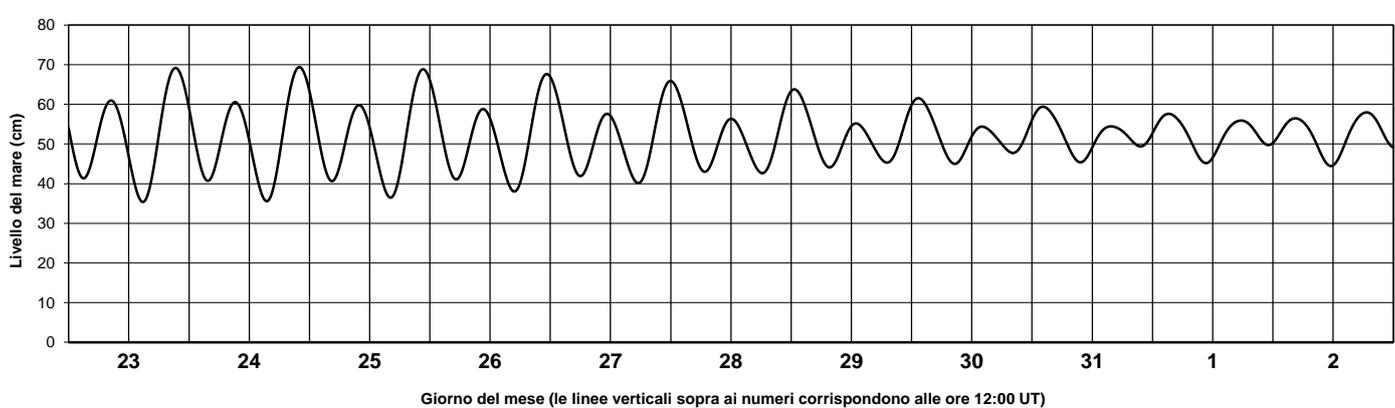
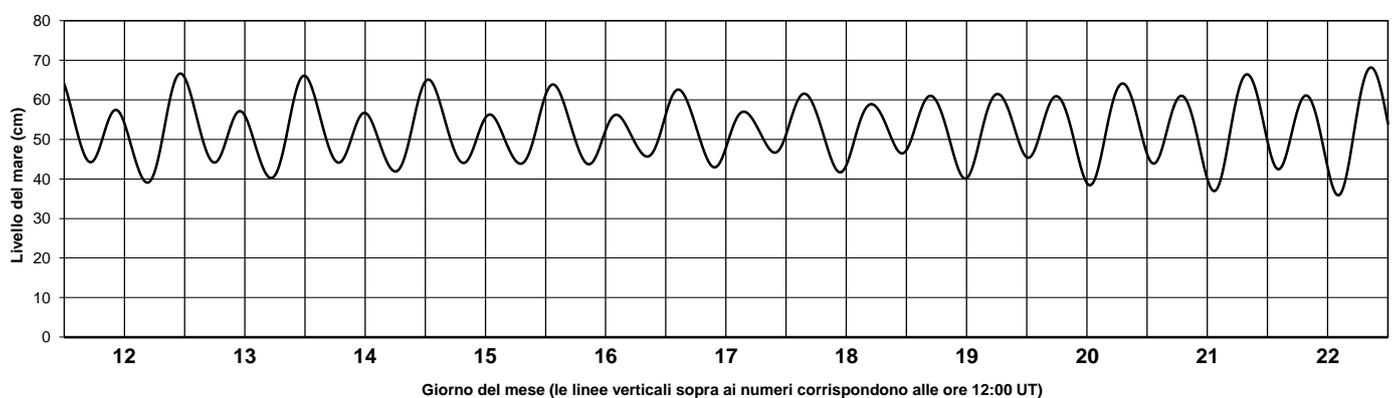
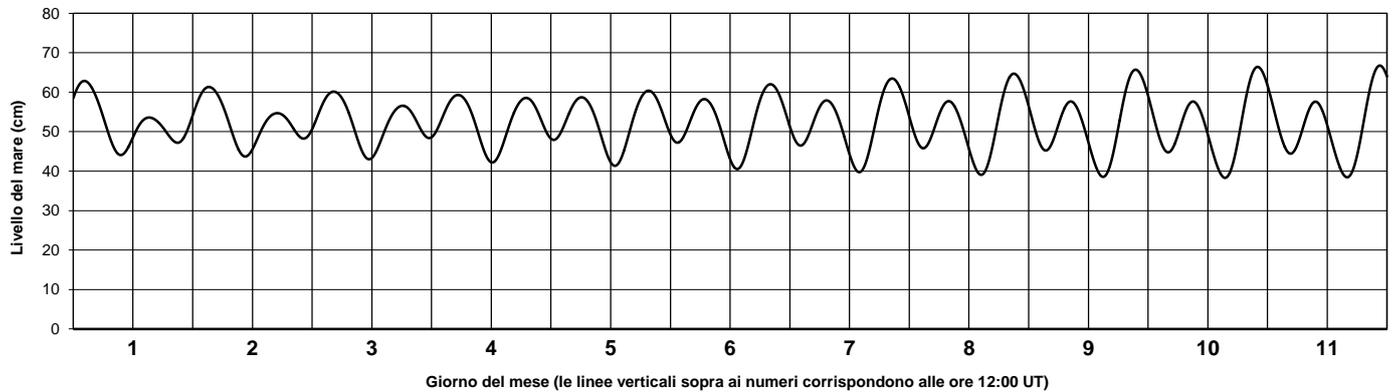
Mese: **Luglio**

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 Luglio 2017			
☾	Primo Quarto	01 Lug 2017 00:51 UTC	
☽	Luna Piena	09 Lug 2017 04:07 UTC	
☾	Ultimo Quarto	16 Lug 2017 19:26 UTC	
☉	Luna Nuova	23 Lug 2017 09:46 UTC	
☾	Primo Quarto	30 Lug 2017 15:23 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