

# IL MESE ASTRONOMICO

FEBBRAIO 1949

## IL SOLE

Nasce il 1 febbraio per Torino alle ore 7,14 e tramonta alle ore 17,14.

Il 28 febbraio nasce alle ore 6,38 e tramonta alle ore 17,48.

Durata del crepuscolo astronomico ore 1,36.

Durata del crepuscolo civile ore 0,33.

Il sole entra nella costellazione dei **Pesci** il giorno 19 alle ore 0,27.

## LA LUNA

Primo quarto giorno 6 ore 9,5; luna piena giorno 13 ore 10,8; ultimo quarto giorno 20 ore 1,43; luna nuova giorno 27 ore 21,55; luna apogea giorno 2 ore 3; luna perigea giorno 14 ore 11.

## I PIANETI

**Mercurio:** passa in congiunzione inferiore col Sole il 2 ma rapido si sprigiona dai raggi solari e alla fine del mese si trova nella massima elongazione dal Sole; nasce un'ora prima del Sole e resta nella costellazione del Capricorno tutto il mese.

**Venere:** passa nell'Acquario alla fine del mese indi si approssima sempre più al Sole (uscendo alla fine del mese mezz'ora prima del Sole); la fase alla fine del mese è 0,98, quindi quasi piena.

**Marte:** tramonta sempre più presto alla sera e scompare sull'orizzonte di S. O., è nella costellazione del Capricorno fino al 6 poi nell'Acquario.

**Giove:** è ben visibile al mattino nel Capricorno, quantunque basso sull'orizzonte S. E.; è in congiunzione colla Luna il 23 alle ore 24,5 a Nord.

**Saturno:** nasce alla sera, restando così visibile tutta la notte, nella costellazione del Leone. È in congiunzione con la Luna il giorno 13 alle ore 23, ed in opposizione al sole il 21.

**Urano** è visibile tutta la notte nella costellazione del Toro e tramonta poco prima dell'alba. **Nettuno** è visibile nella costellazione della Vergine dopo le ore 21.

## LUCE ZODIACALE

Alla sera ad O., dopo le 19, dal 15 alla fine del mese.

## LUCE CINEREA

Dall'1 al 3 e dal 23 al 26.

## STELLE CADENTI

Dal 5 al 10 le Aurigidi, molto lente, folidi. Al 16, alle ore 19, passano al meridiano le stelle con AR 4 h e 40 m.

MARIO BARLA