

módja csak a petiozozás, mely, bizonyos határok között alkalmazva, a szőlőnek mint nyers terméknek teljes kihasználását czélozza. A szárított szőlőből készült bort (vin du raisin sec) Franciaországban nagyban árulják, de, a mint a név is mutatja, alapanyagul mégis szőlő szolgál, és minthogy magában véve majdnem ihatatlan, más borokkal keverve adják forgalomba. L. E.

(2.) Pestmegyében vannak ugyan tőzegtelepek, de már nagyobbára be vannak takarva és ki nem aknázhatók. — Tőzegalom kapható a következő helyeken:

a) Mezőlaki uradalom, u. p. Nemesmagasi (Vasm.); tüzelésre szolgáló tőzeg ára m³-ként 1 frt; vagonszámra 60—75 kr.

b) Kéthely (Somogym.); tüzelésre q. 35 kr. alomnak 60—80 kr.

c) Csehí puszta és buzsáki láp (Somogym.); tüzelésre m³-ként 40—50 kr.

d) Bal. Keresztúr; m³-ként 60 kr.

e) Máriássy-féle tőzegtelep (Szepesm.); métermáza alom 1 frt.

Ez árákba a Budapestre való szállítás nincsen beleértve. DR. ST. M.

(3.) A magyar nyelven megjelent elektrotechnikai művek közül ajánlhatók:

1. *Az elektrotechnika alapvonalai*, írta W o d i t s k a I s t v á n (Nagybánya 1891) eddig megjelent az első fele, 6 füzetben.

2. A magyar mérnök- és építészegylet könyvkiadó vállalatában megjelent *Elektrotechnika még szintén befejezetlen*. A kiadott I. és II. füzet tartalmában »Az elektromosság és mágnusság elméletét« írta Dr. H o ó r M ó r, »Az elektromos világítás«-ról szólót H e r z o g J ó z s e f.

Az említett munkának az elektromos mérőeszközökre, a mérésekre, az egyirányú és váltakozó áramú gépekre és transzformátorokra, a munkaátvitelre és elektrokémiaira vonatkozó részei most vannak készülőben. W. F.

A CSILLAGOS ÉG.

Bolygók. *Merkur* februárius 16-ikán a Nappal együttállásban lévén, nem látható; márczius elején alkonyicsillag, mely különösen a hó 14-ikén soká látható. Ez idő alatt a Vízöntő és a Halak kevéssé tűndöklő csillagképeit futja be. — *Vénus*, mint hajnalcsillag, közel ugyanezt az utat futja, csak hogy Merkurtól átlag 28°-kal nyugotra marad. — *Mars* kevéssel éjjél előtt nyugszik; februárius 21-ikén oly közel kerül a Holdhoz, hogy földést szenved. Februárius 15-ikén a Kos csillagzat α -tól délre áll, onnan azután egy hónap alatt a Plejádok szomszédságába jut. — *Jupiter* az éj első felében látható lenyugvása előtt; 15°-kal Mars mögött jár, úgy hogy a Hold már 20-ikán fedi, mert a Hold naponként körülbelül 13°-nyi utat tesz meg az égen. — *Saturnus* egész éjjél látható; igen lassú, retrograd (az állatöv jeleivel ellentett irányú) mozgásban a Szűz csillagzat α -ja és γ -ja között foglal állást. Márczius 5-ikén fedi a Hold. — *Uranus* a Librae-től kissé nyugotra található, hol az egész hónapi közön át majdnem teljesen mozdulatlanul áll; utóbb azután nagyon lassú retrograd mozgása van; különben csak éjjél után észlelhető.

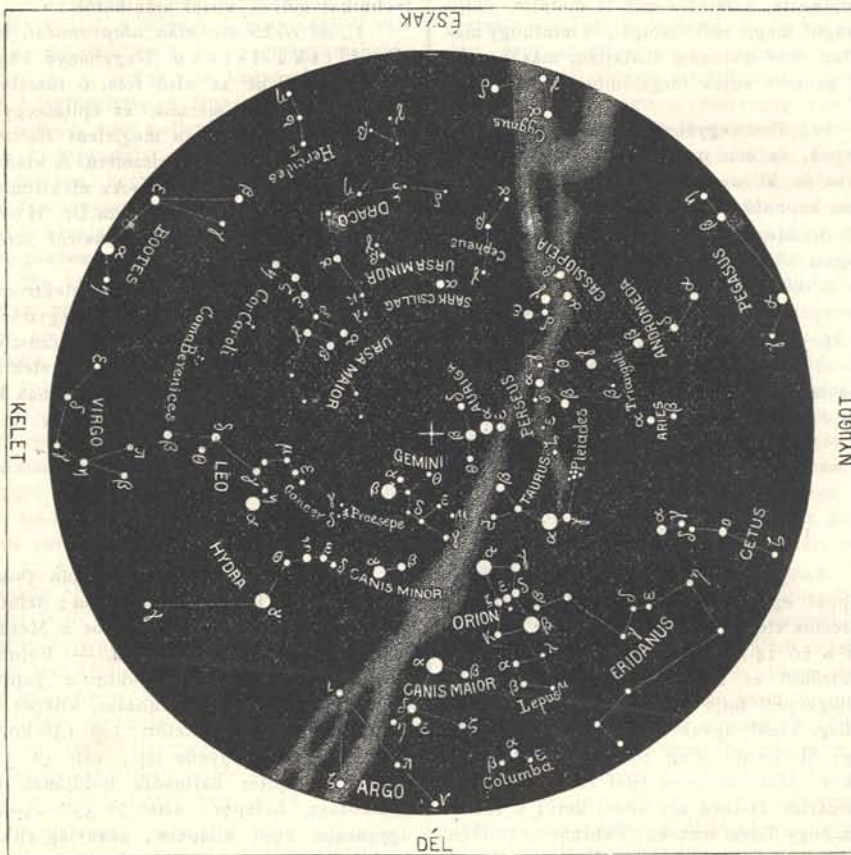
Tünemények. Februárius 15-ikén éjjél után 2h-kor a Vénus és a Hold együttállás-

ban. — Februárius 16-ikán délután 3h-kor a Merkur és a Hold együttállásban; délután 5h 33m-kor újhold; este 9h-kor a Merkur felső együttállásban a Nappal. — Februárius 17-ikén este 7h 39m 1s-kor a Jupiter második holdjának fogyatkozása, kilépés. — Februárius 18-ikán délelőtt 10h 13m-kor a Nap a Halak jegyébe lép; este 5h 52m 35s-kor a Jupiter harmadik holdjának fogyatkozása, belépés; este 7h 35m 25s-kor ugyanezen hold kilépése; aránylag ritkán fordul elő az eset, hogy a Jupiter valamelyik holdjának teljes fogyatkozási proceszusa (belépés és kilépés) egy éj lefolyása alatt kényelmesen észlelhető legyen. — Februárius 20-ikán Jupitert elfödi a Hold; az együttállás pontos ideje esti 3h 42m-kor. — Februárius 21-ikén délután 3h-kor a Marsot elfödi a Hold; este 6h 11m 8s-kor a Jupiter első holdjának fogyatkozása, kilépés; este 9h-kor a Hold a földközélen. — Februárius 23-ikán délután 3h 30m-kor első holdnegyed. — Februárius 25-ikén este 9h 55m 30s-kor a Jupiter harmadik holdjának fogyatkozása, belépés. — Februárius 28-ikán este 8h 6m 29s-kor a Jupiter első holdjának fogyatkozása, kilépés. — Márczius 2-ikán délután 5h 19m-kor holdtölte. — Márczius 5-ikén éjjél után 1h-kor a Saturnus

és a Hold együttállása, bekövetkező fődésel. — Márczius 7-ikén éjjél után 1h-kor a Hold a földtávolban. — Márczius 10-ikén este 6h 30m-kor utolsó holdnegyed. — Már-

czius 14-ikén este 9h-kor a Merkúr a legnagyobb keleti szögeltérésében a Naptól.

A Perseus csillagzat most oly kedvezően áll, hogy a Medusafőben álló Algol-



A csillagos ég márczius 1-én este 8 órákor Budapesten.

nak vagy β Perseinek szabad szemmel is látható fényváltozásaiiban mindenki gyönyörködhet. E csillag periodusa 2 nap 20 óra 49 perc, miközben mindössze csak 8 óráig szenved fogyatkozást (mely az újabb kutatások szerint az Algol és Földünk közé lépő Algolbolygóra vezetendő vissza). A fény fogyása körülbelül négy óráig tart; a legyengébb fény (a midőn 4-ed rendű) 18

perczig, a fény növekedése ismét közel 4 óráig. E hónapra eső és kényelmesen megfigyelhető minimumok a következők:

- februárius 20. 11h 57^m e.
- 23. 8h 46^m e.
- 26. 5h 33^m e.

A rákövetkezők a nappalra és kora reggelre esnek.



Creative Commons License Deed

Nevezd meg! - Így add tovább! 3.0 Unported (CC BY-SA 3.0)

Ez a [Legal Code \(Jogi változat, vagyis a teljes licenc\)](#) szövegének közérthető nyelven megfogalmazott kivonata.

[Figyelmeztetés](#)



A következőket teheted a művel:

szabadon másolhatod, terjesztheted, bemutathatod és előadhatod a művet

származékos műveket (feldolgozásokat) hozhatsz létre

kereskedelmi célra is felhasználhatod a művet

Az alábbi feltételekkel:



Nevezd meg! — A szerző vagy a jogosult által meghatározott módon fel kell tüntetned a műhöz kapcsolódó információkat (pl. a szerző nevét vagy álnévét, a Mű címét).



Így add tovább! — Ha megváltoztatod, átalakítod, feldolgozod ezt a művet, az így létrejött alkotást csak a jelenlegivel megegyező licenc alatt terjesztheted.

Az alábbiak figyelembevételével:

Engedélyezés — A szerzői jogok tulajdonosának engedélyével bármelyik fenti feltételtől [eltérhetsz](#).

Közkinccs — Where the work or any of its elements is in the [public domain](#) under applicable law, that status is in no way affected by the license.

Más jogok — A következő jogokat a licenc semmiben nem befolyásolja:

- Your fair dealing or [fair use](#) rights, or other applicable copyright exceptions and limitations;
- A szerző [személyhez fűződő](#) jogai
- Más személyeknek a művet vagy a mű használatát érintő jogai, mint például a [személyiségi jogok](#) vagy az adatvédelmi jogok.

- **Jelzés** — Bármilyen felhasználás vagy terjesztés esetén egyértelműen jelezned kell mások felé ezen mű licencfeltételeit.