

pátiba, Perlakon, Regedében, Sz. Mártont,
Szepsiben, Váradon, Gyöngyösön, Fogaras-
ban. Orban: Szencen, Ságón, Hetháron. *Pünk-
hetf:* Tapoltsánt, Bazinba, Nyéken. *Pünk: ked:*
Sz. Miklóst, Darotzon. *Pünk: szer:* Kis-Mar-
jában. Sz. Hár: Eperjest, Kőrmenden, Moso-
czon, Sz. Gothárdon, Küküllő-várat. *Ur nap:*
Lofontzon, Nitrán, Cassan, Váriban, Rima-
szétsben, Sztropkon, Győröt, Keszthelen,
Szombathelyen, Léván.

JUNIUSBA. *Vidn.* Kis-Várdában, Lots-
mánt, Egerszegen, Dengelegen. *Kereszt: Ján:*
Bartfán, Szebenben, Német Baradban, To-
kajban, Aranyas Medgyesen, Szőlőst, Olasz-
ban, Jofván, Kőrmenden, Szeredben, Asza-
lón, Jaszon, Thót Vásonba, Sajtos-kádon, Sz.
Groton, Brassóban, Alvincen, Thordán, Ho-
monnán. *Lás: Kir:* Sáros Patakon, Liszkán,
Tapoltsánt, Tállyán, Szerdahelt, Hadadban,
Debrecen.

PAULI. 421a

Debreczenben, Mádon, Tekében. *Pét: Pál:*
Szerentsen, Sajo sz. Pétert, Tsengerben, Komáromba, Galgoczon, Nagy Vasonba, Vépben, Marothon, Prufzkon, Eörményesen.

Julius. Sarl. B. Asz: Göntzön, Varanon, Ujhelybe, Báthorba, Székelyhidon, Podolintzon, Pápan, Kőrmenden, Miskén, Maroton, Nitrán, Berentsen, Szakmár Németibe, Radnoton. *Margit n:* Sopronban, Kereszturba, Szentzen, Fűreden, Német Ujvárat, Szepsibe, Szánton, Rima-Szombatba, Ostitaszónfalván, Sellyén, Rohontzon, Radistyába, Tót Vafomba, Szasz Medgyesen. *Apost. oszl:* Nagy Sároft. *Braxed:* Erdőd Belteken, Belinyesbe, Fogarasba. *Már. Magd:* Tapoltsánt, Szetsben, Szikszon, Szalkán, Musinán, Győrben, Tsepregbe, Jenőbe, Hadadba, Fekete Ardoban, Szerdahelt. *Sz. Jak:* Lótsén, Ungvárat, Nagy Szombatba, Naményba, Kőszegen, Németiben,

ben, Egren, Bőfzörményben. *Anna:* Toerban, Tornan, Kőrmenden, Kesziben, Emden, Hunyadon.

Augustus. Vaf. sz. Pét: Trentsinben, vanagy faluban, Terebelen. *Ur szine:* Zol-Szerentsen, Nagy-megyerén, Kereszturbaft, Majtinban. *Lórintzn:* Eperjést, Galgoton, Sz. Mártont, Prividzen, Wefzprimben, Cat, tzón, Dioszegen, Pofonban, Tsengerben, an, ban, Keszitelen, Papotzon, Ketskemetenán, lefzt. *Nagy Bold. Asz.* Cassan, Iglon, Szaknén, Debreczenben, Nagy Mihályba, Pápan, iágyar Baradban, Szeredben. *Isfv. Kir: Gaás:* tán, Vépben. *Berth:* Kereszturban, Sz. Jentonban, Gyöngyösön, Mádon, Sztropagy Kintsen, Kőrmenden, Rohontzon, Zilave-Simegen, Keszibe, Samariába, Szólgye-Nafzvadon, Legradon, Murai szombat Lajos K: Vépben, Tardoskeddin. *August. O-*



Ds Patakon. *Agost*: Bazingban. *Ján*: főv.
Slánban, Hetharson, Szétsénben, Tót Vá-
rian, Rima-szombatban.

SEPTEMBER. *Egyed*: Bártfán, Szencen,
n, Jolván, Váradon, Ujhelyben, Kis-vár-
án, Váriban, Német-Ujvárat, Sz. Groton,
whidon, Viskén, Egerszegen, Törnan, Eg-
Kis Asz. n. Szepes-varallyán, Györben,
izon, Pápan, úrménden, Barson, Szöm-
elyen, Debreczenben, Tordán, Fogaras-
Simandon. *Jöv. Vas*: Nagy Szombatban.
emelés: Késmárkon, Károlyban, Diofze-
Kereszturba, Udvardon, Prividzen, Mar-
Madon, Nagy-szebenbe, Lelefst, Kis-
enben. *Eufem*: Piskolton. *Lamp*: Den-
gen. *Mátthe*: Tokajban, Krompákon, Sal-
Körmenden, Ováratt, Körmcsinbe,
ótzon, Sz. Miklóft, Keszthelen, Szered-
Bajomba. *Koz. Dem*: Hanosfalván. Sz.
Mi-

Mihály: Szakmárt, Ungvárat, Rimaszét-
Zilahon, Pofonban, Galgotzon, Levan
kelyhidon, Jalzon, Liszkan, Muffinan, N
thon, Tsepregbe, Nagy-vásomba, Fejér
Vásárhelt, Németibe.

OCTOBER. *Feren*: Szánton, Vára
Komáromban. *Dienes*: Debreczenben
mán: Thállján, Terebesen, *Gál nap*: L
Tasnádon, Vátzon, *Lukás*: Tsengerbő, L
mihályban, Váriba, Trencsinben, Körm
Lofon, Nitrán, Apátiban, Sitken, Szen
Orsoly: Bogdánba, úrögdön, Rimaszomb
Kőszegen, Tsótörtőkben, Bontzhidán.
met: Papotzon, Tokajba, Szerdahelt, Na
ban. *Sim*: Jud: Szőlőft, Belényesbe, Ma
Baradba, Szőlgyénben, Ovárat, Egersz
Alfo-lindván.

NOVEMBERBEN. *Mind sz*: Hano
ván, Szerentsen, Károlyba, Szepsibe, Pu

Ds-
Sla Berzeviczen, Dioszeg, Berekszásban,
na n, Zilahon, Brassóba, Marothon, Legrá-
b r Regedébe, Boros-Jenőbe, Szakmár Né-
n be, Homonnán. *Imre*: Kis-Várdába, Né-
ln Baradba, Ujhelybe, Piskolton, Aranyas
th gyefen, Vépbe, Naszvadon, Sagon, Mar-
k n, Tekeben. *Lénart*: Olasziban. *Sz. Már*:
yz ost, Iglon, Szikszon, Zilahon, Nagy Bá-
el n, Madon, Bádaba, Szőlgyénbe, Radistya-
Sir Kőrmenden, Keszibe, Terftinán, Sz. Már-
er t, Pátzán, Tasnadon, Tartsán, Maros Vá-
e elt. *Sz. Már*: Tsótörtökön: Keszthelen. *Be*-
k Sz. Groton. *Erseb*: Cassán, Bathorban,
en niatiban, Szakmárt, Győrbe, Sopronba,
en sz, Jofván, Simegen. *Kelem*: Bogdánba.
lin: Alfo-kubinba, Bétsben, Kereszturba,
K keméten, Hethárfon, Verebelyen, Ro-
ótz tzon, Tsornán, Ardoba, Alvintzen. *Andr*:
n, Ba ject, Debreczenbe, Trentsínbe, Roson,
Szom-



Szombathelyen, úrmént, Palasfnokon, Eger-
szegen, Egren, Vásáros Naménba, Liszkán,
Debreczenben.

DECEMBER. *Borbál*: Károlyba, Madon.
Miklos: Szakmárt, Nagy-szombatban, Tapol-
tsánt, Karasznán, Thordán, Liptó sz. Miklost,
Wefzprinben, Sz. Pétert, Szánton, Lublyon,
Német Ujvárat, Nagy Megyeren, Segervárat,
Simádon, Fogarasba. *Bold. Asz. fog*: Pápán,
Eörményesen. *Lutza*: Késmárkon, Váriban,
Zilahon, Jaszon, Sztropkon, Kőrmenden,
Nyárhidon, Kőrmesinbe. 3 *Advent*: Comiá-
tin, Bádaba, Salloban, Szőlgyénbe. *Thamás*:
Bártfán, Tokajba, Nitrán, Putnokon, Tsen-
gerbe, Ujlakon, Marothon, Verebél, Nagy
Vásomba. *Karás*: Tsótör: Aranyas M. dgye-
s. *apro szentek*: Kisvárdában, Vásar- Na-
ménba. *Dávid*: Dioszeg.

C 4

ASTRO-

RMK I. 721/a.

ASTRONOMIAI

Jövendőlés,

M. D C. XXXXI.

Eszkendőre,

Annak négy részeinek kezdeti-
ről, égi háborúkról, Eclipsekről, az
Plánetáknak fő Aspectusairol, és a-
zoknak munkálkodásáról
irattatott;

*Es a' Magyar Országi s. Erdélyi Meridiá-
nusra nagy figyelmetességgel al-
kalmaztatott,*

FRÄLICH DAVID

Már 18 Esztendei Practicus
Astronomus által.



Az Télről.

AZ Tél be-ál ez esztendőben szent Th-
más napján, avagy az 1640 esztendő
béli Karátson havának 21. napján, mikor az
Nappal folyása az éjjel leg hosszabbá, és
napot leg rövidbé teszi, és edgy szer s-mi-
ennec a' Magyar és Erdély országnak rész-
ben az ~~16~~ 16. első gradusában be-lépik
előt 11. or. 10. min.

Ez része az esztendőnek tűrhető és nem
igen hideg időket hoz magával, mindazáltal
az égnec mértékletlenségét Boldog Aszon-
havának fel-tetzése és az első Negyed fel-
meg fogjuk érezni; az Tél-is az után, úgy
mint a' Bőjtnek kezdetin, Mária tisztulása,
uszógós sz. Péter és Gerasud napjai tájban,
erősebb lesz.

Az Tavaszi szől.

Az Tavasz kezd c Bőjt-más hónap 20.

C 5

apján a' reggeli 5. órának 37. minut. minec-
tanha az Planetáknac Fejedelme az Nap az
egész esztendőnként való el-kerülésével
az 12 jegyekben futását el-végezi, és edgy-
szers-mind az napot az étszakával egyenlővé
tízi. Leg-vilgálván a' Planetáknac, az a-
Alfaro tsillagoknac, és az Aspektusoknac tu-
ró donságát sententiaí mondoc az nagy ke-
retlen zürzavar, zápor esős, folyhós, és a'
oldet gyakor és elein való menydörgessel
neg-refzkettető tavaszi időről. Mindazal-
al Böjtmás és Pünkőd havának hold tölte
kedves és gyümölsöző időket ígér miné-
künc.

Az Nyárról.

Kezdeti a' Nyárnac 1. szent 21. napján Junii
reggel 8. or. 28. minut. kor a' Nap az 3. órá-
első minut. lépik. és napot leg-hosszabbá
az étszakát penig leg-növidebbe teszi. Az
Nyári

Nyári napoc igen mértékletesec lesz nec, az
az, sem nedvessegec, sem szárazságal fölöt-
téb nem fognac bővölködni, Szent Jacob ha-
ván, sz. János fő vetele, és Kis Alizony in-
nepi kívül, a' melly idő tájban zápor esőc,
kő-esőc, és villámásoc fognac minket ret-
tenteni és károsítani.

Az Eőszele.

Az Eősze kezdetik el szent Mihály havának
23. napján, o or. 10 min. éjjel, mikor a' Nap
az mértéknecc 1 min. be-megyén, es mai od-
szor a' napot az étszakával egyenlővé teszi.
Az Eőszi időc a' Tsillagoknac mutatkozási
szerént igen hajlandóc az fergetegekre, és az
idején való hideg szelekre: Mindazáltal az
elein mértékletes éggel kezdűnc élni, de sz.
Háromság nap után való 20 Vasárnap fele,
szent Márton, Katalin, és szent András napjai
tájban az ég nec erős és kemény volta inkab
fog.

fog bennünket hideg időckel bántani.







Mivel-hogy annac-okaért ez négy részei az esztendőnek az ő rend szerint való *Qualitas* és minémiséginek lassabban felel-nek-meg hogy nem a' mint kellene, innét vagy on, hogy az gabonának, bornak, gyümöls fának, és a' veremenyeknek kevesebb bőséget és termését reménlhettyűc.


Az Eclipsisekről.

Ez esztendőben négy Eclipsisec lesznek, kettő az Napban és kettő a' Holdban, mellyec közzül tsac az Holdban lévő utolsó Eclipsis láttzic-meg az mi egünknek kerületin, a' többi pediglen más távoliab lako népektől láttatnak-meg, mellyeket én-is rövidségnek okaért itt el-hagyoc: hanem tsac azt vizsgállyuc-meg, mellyet mi fogunc látni.

Az melly Eclipsis mi nálunc látható, leszé 18 napján Octobernek estve, midőn a' Hold közel

közel a' ♄ főhöz, a' ♄ nac 25 gr. 35 minut. és a' Nap az ellenben való ♄ nec ugyan annyi gr. és min. leszén. A' mi tartományinkban leszén annac kezdeti 6 or. 43 min. estve. Legnagyobb homályosága leszén 8 orakor 38 min. Vége 10 or. 35 minut. éjjel. Nem egészen setétül-meg pedig a' Hold, hanem annac nagyob része, tudni-illie 7 gr. 49 min. leszén homályban. Tart ez Eclipsis három oraig és 19 min. Az Eclipsisnek fél szerént való és leg nagyob homályában-is az mi országunknac Nap-keleti részeiben az ♄ nac 2 gr. 4 min. megyen-fel: és az ellenben vetet Nap-nyugoti részeiben az ♄ nac ugyan annyi grad. szál-alá. Dél fele meg-tettzic az ♄ nac 1 gr. 19 min. Az Plánetác az mi egunc felett inkább mind el-rejtic magokat, a' Saturnuson kívül, a' ki az ♄ nac 6 grad. 16 min. fellyül-jár, jobb felől tartván az ♄ tert, az

az  nec 2 gr. 51 min. bal felől az Hóldot,
a'  nac 25. gr. 30. min. Az Eclipsisben lévő.
Hóldhoz leg közelebb forog a' *Saturnus*. A'
tsillagoc közzül azoc vadnac az Hóldhoz
közelebb, mellyecaz  nac ligamentuma-
ban és  ban vadnac. Es ez tsillagoknac
nagysága avagy az harmadic, avagy tsac az
negyedic grádusára tartoznac a' tsillagi nag-
ságoknac el-oltsáfa szerint; nem-is egyen-
lő minémiséggel és tertmészettel birnac:
Mert a' mellyec  nac ligamentumába vad-
nac rész szerint a' Jupiter nec, rész szerént a'
Mercurius nac követic természeteket, a' mel-
lyec pedig a'  ban vadnac, a' Mars nac és
Saturnus nac birnac erejével. Holott azért
a' Planeta *Saturnus* 1. nagyságal és fényeséggel
a' meg-nevezet tsillagokat fellyül halladgya.
2. az égnec reteje felé legyen, a' honnan az
ide alá valokat igyenessebb radiusokkal ér-
heti.

heti. 3. Mert vízfsza-menő képpen, és a' 
picyclus nac alfo részében (a' holot hatha-
tobb ereje szokot lenni) forgattatic. 4. Mert Tha-
mivel a' Planeta c közelebb vadnac mi hótendő-
zanc, fockal nagyobb erejűvec a' tsillagokkor az
nal; Innét egyedül a' *Saturnus* nac tulajda, és az
nitom ez elztendőbéli Hóldban való fogys-mind
kozast. Felő azért hogy nagy részent a' f' részei-
di veteményec az hideg időktől romlást pic dél
szenvedgyenec. Tulajdonképpen pedig
emberekre származnac innét hofszu bet's nem-
ségec, ugy-mint száradásoc, rothadás dazaltal
nátha, a' nedveségekc nec meg-vesztegetészony
negyed napi hideg-lelés. A' közönséges ved felé
beri tarfáságban igen ijeszt szűkséggel, 12, ugy-
rongatással, felelemmel, az öreg ember tulása,
nec meg-romlásával; Az oktan állattájban,
nak-is, mellyec az emberi életre főkép
kivantatnac, nagy szűkségec leszen, és a' r

onac 20.
nap-

ec meg-maradnac, annyira meg-romlanac
apattyokban, hogy a' vélec élő emberek-
meg-dögösödyenec azoktul. Az aer lé-
n hideg, jeges, kődös, dögös; az idő nec
gy. változása, sűrű kődöc, homályos na-
c, hó és hidegh havas esők nec vesze-
mes bősége. A' vizeken s-nevzet szerént
n. ingeren lesz nec nagy szél-veszec, hajo
ne. lófoc, nehéz és veszedelmes járafoc ke-
sz. A' tengereken rettenetes haboc, folyo-
lő ec nec ki-áradási, és a' kút-fejek nec meg-
M. ztegettetése következic. A' földön foc
n. dbeli gyümölcsök nec, földi vetemények-
M. mellyec az ember nec táplálására leg in-
ly. tartoznac, nagy szükségét szenvedgyúc.
Sa. zt az ő ártalmás munkálkodását e'Höld-
a. Eclipsis szintén Februariusig nyujtya az
a. z esztendő nec.

Az