

Märkide seletus.

- Noor-kuu. ● Täis-kuu.
 D Esmene weerand. C Wiimne weerand.
 e. l. enne lõunat. — p. l. pärast lõunat.
 P. Püha. — p. pärast ehk päaw.

Alasta muutmised.

- Ketwade** hakkab 8. Vaastu-kuu päawal kellu 9, 11 minutit p. lõunat. Siis on päaw ja ö ühhe pikkused.
Sui hakkab 9. Jaani-kuu päawal kellu 5, 35 minutit p. l. Siis on meil kõige pikem päaw.
Süggise hakkab 11. Mihkli-kuu päawal kellu 7, 48 minutit e. lõunat. Siis on jälle päaw ja ö ühhe pikkused.
Talwe hakkab 10. Jõulu-kuu päawal kellu 1, 52 minutit e. lõunat. Siis on meil kõige lühhem päaw.
Jõulu ja Wastla-päawa wahhel on 8 nädalat 5 päawa.

Vääwa- ja Kuu-warjutamised.

Alatal 1870 on nelli Vääwa- ja kaks Kuu-warjutamist. Kellest aaga üks Vääwa- ja mõlemat Kuu-warjut. siin nähtaw saavad olla. Vääwa-warjut. on riisut näbba, ja hakkab 10mal Jõulu-k. v., l. 12, 46 kuumi k. 5, 21 verraft lõuneni. Mõlemat Kuu-warj. on lausa pimmedat; 1. Kuu-warj. hakkab 5mal Nõõri-k. v., hommiko k. 2, 36 kuumi k. 6, 15; teine hakkab 30mal Jaani-k. v., öhte k. 10, 24 ja lõppeb hommiko, 1-se Heina-k. v., l. 2, 7.

Tähturi roolest lubatud.

Tallinnas, 6mal Mihkli-kuu päawal 1869.

Alastaid arwatakse tänawu:

	Alastid
Mailma loomisest	5819
Jesuse Kristuse sündimisest	1870
Tartu linna ülesehitamisest	840
Nistiuse Riamaale tulemisest	679
Tallinna ülesehitamisest	651
Pernu linna alustamisest	615
Raamatude trükitamise hakatusest	430
Interuse õige usu üleswõtmisest	353
Lindworsi trükitimaja hakatusest	262
Wanašt laskust	213
Wäe Brandenburgi minemisest	192
Toompää ärapõlemisest	186
Suurest nähtast Riia- ja Tallinna maal	175
Peterburgi linna ülesehitamisest	167
Teisest laskust	160
Meie Riia Wene-riigi walitsuse alla saamisest	160
Tartu suure sooli alustamisest	68
Uute röövide panemisest	67
Prantsuse Moskwas olemisest	58
Cesti-maa priinse kuulutusest	53
Meie suure Keisri Herrra Aleksandri II. sündim...	52
Riia-maa priinse kuulutusest	51
Sumalateenistusest ne kiriku-seaduse järel	36
Krimi sõda hakatusest	16
Meie Keisri Herrra Aleksandri II. walitsuse hak...	15
Wiimise hinge kirjutusest	12
Wene-maa priinse kuulutusest	9