Aasta Muutmisſed.

Kewwade hakkab 9mal Martſil hommiko kello 5, 35 Minnuti. Siis on pääw ja ö ühhe pikkuſed.

Sui hakkab 10mal Junil kello 2, 57 Minnuti hommiko. Siis on meil keigepikkem pääw.

Süggiſe hakkab 11mal Septembril öhto kello 4, 50 Minnuti. Siis jälle on pääw ja ö ühhe pikkuſed.

Talwe hakkab 10mal Detſembril hommiko kello 9, 57 Minnuti. Siis on keige lühhem pääw.

Päwa ja Ku-warjutamisſeſt.

Sel aastal warjutakſe päikeſt kolm korda, ja kuud kaks korda. Päwa-warjutamisſed ei olle meie jures nähtawad, waid ku-warjutamisſed ükspäinis.

Eſſimenne ku-warjutaminne 25mal Neäri ku päwal hakkab Tallinnas kello 5, 57 minuti, ja lõppeb kello 8, 14 minuti. Temma turib 2 tundi 17 minuti.

Teine on üks päwa-warjutaminne, mis 9mal Webruari öhto hakkab, agga meil näggematta on.

Kolmas on üks ku-warjutaminne ja hakkab 22ſel Juli, keſk ö ajal kello 12, 27 minuti, ja lõppeb kello 3, 35 minuti. Temma turib 3 tundi 8 minuti.

Neljas ja wies on päwa warjutamiſed; eſſimenne 4mal Auguſtil ja teine 31ſel Deſembril. Möllemad warjutamiſed ei olle meie jures egga kuſſagil Europa maal nähtawad.

Lada-piddamisſed Eesti-maal.

Tallinnas, 20nemaſt Jaani-ku päwaſt ku otſani, ſuur Laat keigeſuggoſe kaubaga.