

Alasta muutumisest.

Kewwade hakkab 8mal Paastoku päwal, õhto kello 9, 43 minuti. Siis on pääw ja õ ühhe pikkused.

Sui hakkab 9mal Janiku päwal, õhto kello 6, 54 minuti. Siis on meil keige pikkem pääw.

Süggise hakkab 11mal Mihkliku päwal, hommiko kello 8, 58 minuti. Siis jälle on pääw ja õ ühhe pikkused.

Talwe hakkab 10mal Jouloku päwal, hommiko kello 2, 15 minuti. Siis on keigelühhem pääw.

Päwa ja Ku warjutamisest.

Sel aastal warjutakse Päike kolm kord ja Ku kaks kord, ja meie maal on üks Päwa warjutamine ja mõlemad Ku warjutamisest nähha.

Esimenne on meie maal näggematta Päwa warjutamine 8mal Märiku päwal.

Teine on meie maal nähtaw Ku warjutamine 20mal Jaaniku päwal. Hakkatus on hommiko 41 minuti kello ühhe peäle; ja lõppetus on, kui Ku jo loja läinud. Keigelaiem warjutamine on kello 2, 19 minuti.

Kolmas on meie maal nähtaw Päwa warjutamine 5mal Heinaku päwal. Hakkatus on hommiko kello 6, 49 minuti; ja lõppetus on kello 8, 48 minuti.

Neljäs on meie maal nähtaw Ku warjutamine 14mal Jouloku päwal. Hakkatus on õhto, kello 9, 22 minuti, ja lõppetus on kello 1 hommiko. Keige laiem warjutamine on kello 10, 22 minuti.

Wies on meie maal näggematta Päwa warjutamine 29mal Jouloku päwal.