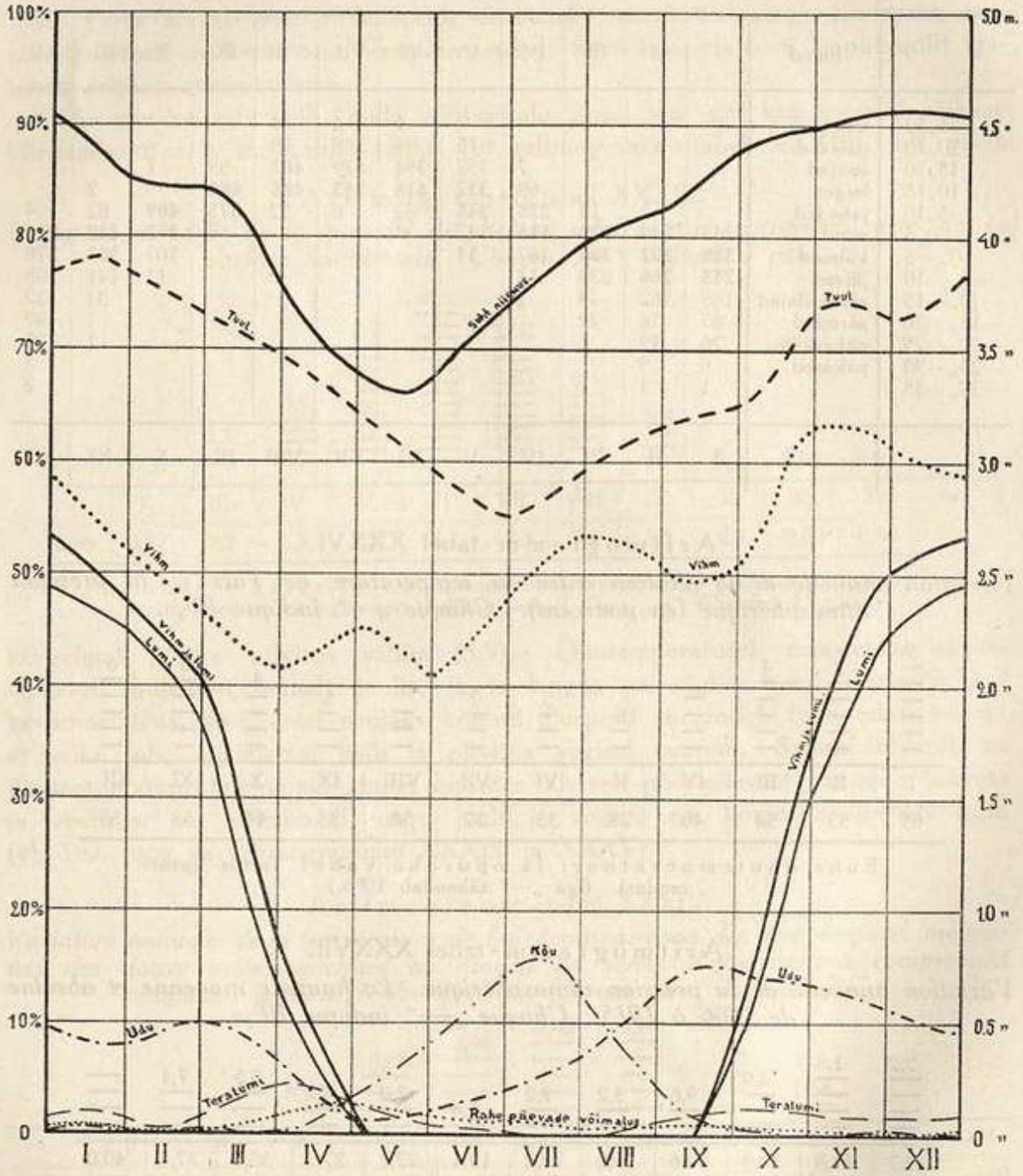
Kõige pealt on õhutemperatuuri ja õhurõhu vahel teatud seos. Tartu Meteoroloogia-observatooriumi juhataja dr. K. Frisch on esitanud Tartu jaoks mainitud suhte protsendes (vt. aritmogr. XXXVI), mis näitab, et talvekuude negatiivsele



166. joon. Ilmaelementide muutuvus aasta jooksul.

Variation annuelle des éléments météorologiques.

Rõhtjoonel kuud, püstjoonel (vasakul) %-did ja meetrid (paremal, tuulekiirus).

temperatuuri kaldumisele vastab õhurõhu positiivne, ja et kevadel ning suvel on see suhe vastupidine. Jaanuaris on tõenäosus mainitud õhurõhu ja temperatuuri suhte jaoks 65%, mais sellevastu vaid 28%, sest kõrgem temperatuur esineb nüüd ühtlasi kõrge õhurõhuga. Lõppeks sideneb temperatuurivahe käiguga —

Tartu, lk. 332