

terwijl die volgens het uur-

werk was 186° 58'

De Lengte en Breedte zijn die van het schip voormiddags ten agt uren zes en vijftig minuten, zijnde den tijd toen de zonne-hoogte genomen wierd, om den schijnbaaren tijd te vinden. In het begin van de eclips was de maan in het Zenith, zoo dat het gemakkelijkst gevonden wierd van de Sextanten gebruik te maaken, en de waarneemingen te doen door het terug gekaatst beeld, dat tot op eene voeglijke hoogte wierd nedergehaaten. Hetzelfde geschiedde bij het eindigen van de eclips, behalven door den Heer KING, die met eenen nacht-telekoop waarnam. Schoon het grootste verschil tusschen onze waarneemingen niet meer dan van vijftig seconden is, scheen het mij toe dat twee waarneemers meer dan dubbel zoo veel zouden kunnen verschillen, zoo bij het begin als bij het eind. En schoon de tijden tot seconden toe staan aangezekend, willen wij evenwel niet zeggen dat wij zulk eene naauwkeurigheid betragt hebben. De seconden, die hier boven zijn opgegeeven, ontsprooten door den tijd, zoo als die door het uurwerk wierd aangezeen, tot schijnbaaren tijd te brengen.

Ik bleef O. Z. O. stuuren met den wind N. O. en N. zonder iets merkwaardigs te ontmoeten tot den negen en twintigsten des avonds ten zeven