

d'observations de la Lune : chacune des suites étoit composée de six distances observées de la Lune au Soleil, ou aux étoiles : nous ne calculâmes à l'observatoire que quatorze de ces suites : nous en primes 105 tandis que nous croisions à la hauteur d'*Ow-hyhee*, et 134 durant notre relâche à *Atooi* et à *Oneeheow* : après avoir rapporté, à l'aide du garde-temps, toutes ces suites d'observations, nous trouvâmes..... 204° 0' 0" Est.

La longitude de l'observatoire, déterminée le 19 Janvier 1779, par le garde-temps, selon le mouvement journalier qu'il avoit à *Greenwich*, fut de..... 214 7 15 Est.

La longitude de l'observatoire, déterminée le 19 Janvier 1779, par le garde-temps, selon son mouvement journalier, tel qu'il avoit été corrigé en différens endroits, et en dernier lieu à *Samgonoodka*, havre de l'Isle d'*Oonalashka*, fut de..... 203 37 22 Est.

Le garde-temps perdoit chaque jour 9" 6 sur le temps-moyen, et le 2 Février 1779, il retardoit de 14^h 41' 1" sur le temps-moyen.

La déclinaison de l'aimant, d'après des azimuths pris à terre avec quatre différentes boussoles, fut de..... 8 6 0 Est.

La déclinaison, d'après des azi-