

- 9 te 10 uur 45 min. z groot gedeelte.
 10 » 20 » 25 » m gedeeltelijk.
 11 » 21 » 30 » m geheel ontwikkeld.
 13 » 23 » m geheel ontwikkeld.
 15 » 13 » z bijna geheel ontwikkeld, flauw gekleurd
 en » 23 » 10 min. m geheel ontwikkeld.
 22 » 13 » 15 » z gedeeltelijk.
 23 » 13 » z grootendeels, doch zeer flauw.

December.

- 7 te 12 uur 30 min. z halve cirkel, zwak gekleurd.
 8 » 0 » 30 » m gedeeltelijk.
 11 » 10 » 5 » z id.
 30 » 12 » 40 » z id.

Behalve de gewone kransen om de maan, was er op den avond van den 11^{den} December nog een bizonder schoon verschijnsel om dit hemellichaam waar te nemen. Tusschen 18 uur 30 min. en 19 uur 30 min. was de maan, behalve door een onmiddellijk haar rakenden mat-gelen, door een dofrooden rand begrensden krans, op circa een graad afstands van dezen nog omringd door een prachtigen *aureool*, in den vorm van smalle, geheel ontwikkelde, fraai donker rozerood en violetblauw gekleurde concentrische ringen. Het schoone verschijnsel teekende zich af op eene eigenaardige, doorzichtige, half vlokkige, half vezelige, cirriachtige wolkenmassa.

De halo's van den 11^{den} en 13^{den} November waren *buitengewoon fraai* ontwikkeld.

Des avonds kort na 11 uur van den 30^{sten} November werd een zwak *poollicht*schijnsel in het noordwesten waargenomen.

Gedurende het afgelopen jaar werden hier door mij dus 71 halo's om zon en maan geobserveerd, welk aantal voor onze streken zeker zeer groot mag genoemd worden.

Haarlem, 3 Jan. '95.

De waarnemer te Haarlem
voor het Kon. Ned. Met. Instituut,
 H. O.