

a Monsieur Tacchini  
astronome de l'observatoire  
de Palerme

Monsieur et cher collegue

J'ai l'honneur de vous communiquer que vos  
interessantes observations de Terre Neuve m'ont  
suggere l'idée que vous pourriez les repeter efficacement  
dans votre observatoire d'Italie en faisant emploi  
d'une machine que l'on obtient à l'aide du spectro-  
cope muni de deux fentes tellement préparées que  
la région A de l'un des spectres se superpose ou  
coïncide avec la région F de l'autre spectre.

Cette couleur est tellement identique à celle  
des protuberances solaires que j'ai observées lors de l'éclipse  
du 18 juillet 1860 que je n'ai pas de doute pas qu'elle vous  
favorise à repeter votre importante observation  
du mois de decembre 1870

Quant à la distribution des taches solaires,  
de part et d'autre de l'équateur de l'astre il  
voudra s'entendre à ce que montrera les observations  
ultérieures d'un centre maximum de 1882; duquel  
celui-ci, leur répartition dans les hautes latitudes  
n'est en complet désaccord avec la configuration  
qu'a publiée M. Carrington que je n'avais pas  
remarqué.

agréz cher Monsieur le collègue  
l'expression la plus sincère de  
mes sentiments devoués

J. Chacornal

Le 5 Auguste 1871. Ville Urbaine Rhodan