

London 6 August 1829

Gefährliche Gabe Professor.

Der ich Ihnen sehr sehr dankbar bin, so sehr
ich mir die Freundschaft auf Lebensdauer und viel der
undereichen Taten aufstellen in Circulars und
so sehr lange Zeit im Willen fortzusetzen Freundlichkeit
zu wünschen.

Ich bemerke Ihnen zu gleicher Zeit daß ich sehr
viel meine Aufmerksamkeit für die Astronomie in Neu Holland
conformiert worden bin, und daß die Treasury, der
Gesellschaft der Präsidenten der Royal Society, auf
Ihre meine Beobachtungen in Neu Holland veröffentlicht
haben. Ihnen zu helfen, was ich bin von
induced sein werden welche mich sehr sehr
Zeit in London sehr selten wird. Ich werde
in Ihre haben Ihnen ein Exemplar zu erhalten
wollte können Sie mir die Ihre Contal eine
sagen Galzansatz maßstab. Es wird mir sehr
wunderbar sein von Ihnen zu hören.

Ich ganz recht sehr sehr sehr sehr

Charles Sumner
6 Caroline place City Road
London

Seiner Wohlgeborenen
dem Herrn Professor Struve
kaiserlichen Astronomen
in Dorpat
Riga Russia



4



530

520

525

Astronomical Society of London

August 1st 1829.

Sir

The President having received from Mr. Henderson, a list of occultations for the present month, calculated for the Meridian and parallel of Greenwich, begs to transmit a copy of it for your use. As well as Aldebaran, two others of the list, namely θ Librae, and θ Tauri, have been seen apparently projected on the Moon's disk.

Date	Star's Name	Mag.	Immersion Mean Time		Angle Deg.	Emmersion Mean Time		Angle Deg.
			H .. M.	H .. M.				
8	θ Librae	4.5	10 . 10	280	11 . 17	133		
13	τ Capric.	6	7 . 19	262	8 . 23	62		
	τ^2 _____ . . .	6	8 . 23	292	9 . 19	49		
14	λ _____ . . .	5.6	12 . 27	204	The Moon and Star			
in contact — possibly will prove an occultation: in places further north, it certainly will.								
15	δ Aquar.	6	10 . 45	280	11 . 52	88		
18	μ Piscium . . .	5	invisible		9 . 19	113		
21	γ Tauri	7	12 . 22	214	13 . 13	90		
	γ^5 _____ . . .	6	13 . 48	275	14 . 43	34		
	θ' _____ . . .	5	14 . 0	168	14 . 17	138		
	160 Mayer.	5.6	14 . 43	217	15 . 44	100		
	aldebaran	1	17 . 44	254	19 . 1	125		
22	μ Tauri	6	14 . 8	240	15 . 12	57		

The Column marked "Angle" denotes the point of the Moon's limb, where the phenomenon will take place, reckoning from the vertex or highest point of the Moon's limb, towards the west or right hand, round the circumference.