

# Lausizische Monatschrift

I 7 9 9.

Juni. Sechstes Stück.

## I.

Bemerkungen einiger Liebhaber der Astro-  
nomie über den Durchgang des Merkurs  
durch die Sonnenscheibe, den 7ten May  
1799. zu Meffersdorf in der Ober-  
lausiz.

Die Polhöhe von Meffersdorf beträgt  $50^{\circ}$   
 $55'$  jedoch nur auf  $30''$  auf und ab genau.

Es liegt  $8'$  östlich von Berlin, in Zeit, wo-  
bei jedoch auch noch ein Unterschied von  $20''$  in  
Zeit möglich wäre.

Die Zeit ist nach einer vortreflichen Seifert-  
schen Uhr und einer Mittaglinie angegeben, für  
deren strenge Richtigkeit jedoch bis zu mehrern  
Zeit-Sekunden sich auch nicht zu verbürgen ist.

Die bei diesen Beobachtungen gebrauchten  
besten Instrumente waren sehr gute Ramsden-

Æ