

## Über die Bahn der Nemausa.

Von M. Allié,

Adjuncten der k. k. Sternwarte in Krakau.

Dieser Planet wurde in der Nacht vom 24. auf den 25. Jänner 1858 zu Nismes von Herrn Laurent als ein Stern von beiläufig 10. Grösse entdeckt und nach einigen vorläufigen Ephemeriden an den meisten Sternwarten beobachtet. Die ersten so ziemlich genauen Elemente dieses Planeten gab Herr Dr. W. Förster in den Astronomischen Nachrichten, Bd. 48, Nr. 1136, welche ich daher meiner Rechnung zu Grunde legte. Ich sammelte die in den Astronomischen Nachrichten von den verschiedenen Sternwarten bekannt gemachten Beobachtungen, welche das Intervall vom Anfange des Monates März bis Anfang Juni umfassen, und meine nächste Arbeit war die Berechnung der folgenden genauen Ephemeride, welche zur Vergleichung der Beobachtungen mit den oben angeführten Elementen dienen sollte:

## Ephemeride

für 0<sup>h</sup> mittlere Berliner Zeit.

Datum		$\alpha$		$\delta$		$\log. \Delta$
1858, März	2	11 <sup>h</sup>	47 <sup>m</sup> 3 <sup>s</sup> ·22	—0°	25' 41"·43	0·10224
	3		46 21·11	—0	15 12·59	
	4		45 38·10	—0	4 34·56	
	5		44 54·27	+0	6 12·02	0·09773
	6		44 9·68		17 6·48	
	7		43 24·41		28 8·03	
	8		42 38·50		39 16·23	0·09464
	9		41 52·04		50 30·31	
	10		41 5·10	+1	1 49·49	
	11		40 17·78		13 12·88	0·09303
	12		39 30·12		24 39·95	
	13		38 42·22		36 9·85	
	14		37 54·16		47 41·77	0·09303
	15		37 6·03		59 14·78	
	16		36 17·90	+2	10 48·26	