ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN.

N^o. II.

Sternbedeckungen, beobachtet auf der Sternwarte in Wien.

	Namen u. Gröfse.	Mittl. Zeit.		Namen u. Gröfse.	Mittl. Zeit.
		h ' "			h ' "
1819			1821.		
3 Novemb.	♂ Tauri	17 30 30,1 E.	8 May.	$\alpha = 138^{\circ} 54'$, $\delta = 17^{\circ} 21'$	9 3 30,3 E.
	—	18 25 27,1 A.		$\alpha = 140^{\circ} 27'$, $\delta = 16^{\circ} 32'$	12 27 58,9 E.
24 —	$\alpha = 337^{\circ} 58'$, $\delta = 13^{\circ} 0'$. VII.	8 7 22,5 E.	7 Juni.	$\alpha = 169^{\circ} 33'$, $\delta = 2^{\circ} 22'$	11 11 48,7 E.
1820.			8 October.	73 ♌ Aquarii	6 42 57,2 E.
14 April.	Anonym. VII.	8 11 56,7 E.		478 Aquarii	8 1 47,5 E.
29 August.	Atlas	10 50 9,5 A.	18 October.	Mars ♂	
	28 h Pleiad.	10 53 7,0 A.		Eintritt des ersten Rands	20 57 48,5 E.
19 Sept.	903 M. Capricor.	7 38 26,0 E.		Eintritt des zweyten Rands	20 57 59,8 E.
1821.				Austritt des zweyten Rands	22 10 42,9 A.
12 Januar.	VIII. Anonym.	13 36 18,4 E.	20 October.	49 Leonis	15 53 37,2 E.
	$\alpha = 43^{\circ} 29'$, $\delta = 20^{\circ} 46'$	14 3 4,0 E.		—	16 45 24,5 A.
13 Januar.	Electra	5 3 11,3 E.	4 Novemb.	Anonym V.	8 52 55,8 E.
	Taygeta	5 30 16,0 E.		Anonym VII.	9 19 3,3 E.
	Pleiad. VIII.	5 51 9,7 E.	13 Novemb.	♂ Geminorum	14 34 57,8 E.
	Maja	5 54 41,3 E.		—	15 27 39,8 A.
	Asterope	5 55 20,4 E.	7 Decemb.	Celeno	8 42 18,7
	Pleiad. VIII.	6 9 50,9 E.		Taygeta	8 51 40,7
20 Januar.	47 ♀ Leonis IV.	18 3 22,2 E.		Asterope	9 13 25,9
	—	19 12 31,2 A.		Maja	9 13 52,3
5 Februar.	988 Piscium	6 22 14,7 E.			9 16 53,5
6 Februar.	62 Piscium	7 5 30,8 E.			9 46 25,0
	63 Piscium	7 29 2,0 E.		Pleiad. $\left\{ \begin{array}{l} \text{VI.} \\ \text{VIII} \\ \text{VIII} \\ \text{VIII} \\ \text{VII} \end{array} \right.$	9 58 27,0
8 Febr.	$\alpha = 37^{\circ} 8'$, $\delta = 18^{\circ} 57'$	8 20 21,8 E.			12 20 59,5
	34 μ Arietis	10 13 26,3 E.	23 Decemb.	Anonym. VIII.	12 38 43,4
	Anonym. VII.	10 40 59,9 E.		Anonym. VII.	5 25 46,8
9 Febr.	Tauri $\alpha = 50^{\circ} 22'$, $\delta = 23^{\circ} 2'$	6 0 3,3 E.			5 39 50,9
10 Febr.	$\alpha = 66^{\circ} 51'$, $\delta = 26^{\circ} 34'$	9 55 20,0 E.	1822.		
10 April.	$\alpha = 130^{\circ} 55'$, $\delta = 20^{\circ} 38'$ VII.	10 0 3,6 E.	1 Januar.	Anonym. VII.	5 30 37,0 E.
12 April.	$\alpha = 154^{\circ} 14'$, $\delta = 11^{\circ} 25'$ VII.	8 59 19,9 E.		$\alpha = 18^{\circ} 8'$, $\delta = 11^{\circ} 40'$ VII.	7 1 47,5 E.
	47 ♀ Leonis	13 44 40,4 E.	17 Januar.	4 Scorpil VI.	17 5 37,9 E.
20 April.	$\alpha = 248^{\circ} 25'$, $\delta = -28^{\circ} 10'$	16 31 45,9 E.	25 Januar.	$\alpha = 337^{\circ} 15'$, $\delta = 8^{\circ} 49'$	6 52 3,3 E.
4 May.	Aurigae. VII.	8 3 19,3 E.	1 Febr.	Anonym. VII.	7 29 32,1 E.
	Anonym. VIII.	8 25 55,7 E.	2 Febr.	$\alpha = 91^{\circ} 47'$, $\delta = 27^{\circ} 16'$	11 52 35,9 E.
	Anonym. VII.	8 34 57,2 E.	8 Febr.	91. V. Leonis	11 4 47,6 E.
6 May.	Anonym. VI.	9 13 2,8 E.		—	11 47 3,8 A.
	♂ Geminorum IV.	10 42 21,2 E.	11 Febr.	91 Virginis	13 15 58,6 E.
	Anonym. VI.	10 50 50,2 E.	26 Febr.	Anonym. VIII.	6 45 26,5 E.
	Anonym. VIII.	10 56 49,3 E.		Anonym. VII.	6 48 37,4 E.

Littrow.