

# Bulletin de l'Observatoire de Nice

publié avec l'aide d'une subvention accordée

Par l'ACADÉMIE des SCIENCES (Fondation LOUTREUIL)

N° 44

1928

15 Février

M. FILIPPOFF (Alger ; équat. phot.)

1928	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0			Corr.	Ephém.
Janv.				h. m.	o ' "	m.		
16.9	412	12.2	5.35.3	+19.4	-4.8	-14	B. J.	
20.8	154	11.3	5.19.1	+47.8	-0.1	+23	»	
21.9	128	11.3	6.14.7	+27.37	+0.2	+1	»	
21.9	713	12.8	6.28.1	+11.3	+1.7	-5	»	
21.9	332	13.2	6.8.4	+27.18	-1.6	-1	»	
24.9	573	13.1	7.10.0	+34.1	-8.8	+24	»	
24.9	174	11.6	7.9.0	+33.14	+0.7	-4	»	
24.9	536	12.0	8.30.7	+42.48	-1.7	+4	»	
25.0	95	11.7	9.26.5	-3.31	+0.5	-3	»	
25.0	1031	13.0	9.15.0	-10.54	-1.4	-4	»	
26.9	528	12.2	7.57.4	+37.25	+0.5	+6	»	
26.9	604	12.8	8.16.1	+26.12	+0.3	-8	»	
26.9	797	12.9	8.41.7	+11.16	-3.8	+15	»	
26.9	1031	13.0	9.13.7	-10.53	-1.3	-4	»	
28.9	375	11.4	4.38.2	+41.2				
28.9	211	10.8	6.26.9	+21.3	+5.0	-11	B. J.	
28.9	708	13.5	4.47.3	+27.1	-6.1	-20	»	
28.9	381	12.8	6.39.8	+17.44	-5.0	-8	»	

M. COMAS SOLA (Barcelone ; éq. phot.)

1928	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0			Corr.	Ephém.
Janv.				h. m.	o ' "	m.		
12.9	147	12.6	7.3.7	+21.0	+0.2	0	B. J.	
15.0	704	10.3	8.2.5	+12.52	0.0	0	»	
15.0	1021	10.9	8.6.5	+20.35	+0.7	-2	»	
18.0	386	10.7	8.44.0	-1.55	-0.5	+2	»	
26.0	613	12.8	9.34.1	+22.38	-9.4	+59	»	

M. SCHAUMASSE Nice ; éq. condé)

1928	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0			Corr.	Ephém.
Janv.				h. m.	o ' "	m.		
28.8	71	10.7	8.34.1	+26.12	+0.1	+1	B. J.	
28.9	690	11.8	9.16.5	+1.27	-4.9	+29	»	
28.9	374	11.7	9.12.6	+1.59	-1.3	+7	»	
28.9	148	11.0	10.11.9	+9.47	-0.1	-1	»	
29.0	181	11.0	11.15.2	+9.31	+0.2	+1	Ni 43	
Févr.								
10.9	146	11.0	11.46.4	+22.22	+0.6	-1	»	
10.9	432	11.3	11.47.7	+21.10	+1.1	-10	»	

L'éclat de la planète 690 a été trouvé nettement supérieur à celui assigné par le calcul.

M. PATRY (Nice, équat. de 38 cm.)

1928	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0			Corr.	Ephém.
Janv.				h. m.	o ' "	m.		
28.9	432	11.5	11.50.9	+19.8	+1.2	-6	Ni 43	
29.0	185	11.1	11.57.0	+5.45	+0.2	+9	»	
29.0	46	11.8	12.5.1	-1.25	-1.6	+9	»	
Févr.								
8.8	50	12.7	10.13.5	+9.6	-0.1	+2	B. J.	
10.9	336	12.1	10.48.3	-2.31	+2.6	-14	»	
10.9	198	12.2	10.45.3	-5.40	-0.8	+6	»	

## EPHEMERIDES D'ASTEROIDES, pour 1925.0 T. U.

calculées par MM. Schaumasse (S.) Rapien (R.) et Patry (P.).

La grandeur et la variation en  $\delta$  correspondant à  $+1^m$  en A.R. se rapportent à la première date

1928	779 ; 12.6 ; -5.7 (R.)			451 ; 11.0 ; -7.2 (R.)			92 ; 11.6 ; -6.2 (R.)			1022 ; 12.9 ; -4.8 (R.)		
	h. m.	o ' "	$\delta$	h. m.	o ' "	$\delta$	h. m.	o ' "	$\delta$	h. m.	o ' "	$\delta$
Janv.	31	12.38.8	-22.39	12.41.6	+16.21		12.39.6	+8.15		12.40.7	+20.37	
Févr.	8	38.2	23.27	41.4	17.14		39.2	8.50		42.8	22.11	
	16	36.3	24.8	39.8	18.12		37.6	9.31		43.2	23.53	
	24	32.8	24.37	36.7	19.13		34.8	10.17		41.8	25.40	
Mars	3	12.28.0	-24.53	12.32.3	+20.12		12.30.7	+11.3		12.38.6	+27.25	
Févr.	8	12.48.8	-2.21	12.54.7	-15.29		13.0.2	-0.34		12.59.7	-6.20	
	16	48.7	-1.43	55.2	15.49		13.2.1	-0.6		59.6	6.15	
	24	47.1	-0.54	54.2	15.57		13.1.8	+0.36		58.2	6.2	
Mars	3	44.3	+0.4	51.8	15.54		12.59.7	+1.29		55.4	5.41	
	11	12.40.3	+1.8	12.48.1	-15.38		12.55.7	+2.32		12.51.3	-5.11	

1928	42 ; 11.6 ; -7.2 (R.)			123 ; 12.5 ; -6.4 (R.)			324 ; 11.8 ; -7.6 (S.)			258 ; 12.5 ; -1.7 (S.)		
	h.	m.	o ' ,	h.	m.	o ' ,	h.	m.	o ' ,	h.	m.	o ' ,
Févr.	8	13.11.6	+ 4.29	13.14.8		-15.4						
	16	11.5	5.1	14.8		15.33	13.22.2		-18.41	13.22.2		-15.1
	24	9.8	5.40	13.3		15.51	19.9		19.0	21.2		14.46
Mars	3	6.5	6.28	10.2		16.0	16.4		19.11	18.8		14.20
	11	13.1.7	+ 7.20	13.5.5		-15.55	11.7		19.13	15.1		13.42
	19	—	—	—		—	13.5.9		-19.6	13.10.2		-12.54
	334 ; 12.5 ; -5.6 (S.)			404 ; 12.3 ; -7.7 (S.)			63 ; 10.3 ; -7.0 (S.)			141 ; 12.9 ; -6.6 (S.)		
Févr.	16	13.19.7	- 3.26	13.20.5		+15.15	13.27.1		-12.53	13.33.8		-22.28
	24	18.6	3.7	22.3		16.27	27.7		13.29	32.4		23.3
Mars	3	16.5	2.43	21.9		17.43	26.4		13.54	29.6		23.29
	11	13.4	2.14	19.5		19.0	23.2		14.9	25.4		23.46
	19	13.9.5	- 1.42	13.15.3		+20.9	13.18.1		-14.14	13.20.0		-23.52
	192 ; 10.9 ; -6.5 (P.)			152 ; 12.7 ; -9.8 (P.)			76 ; 12.5 ; -4.6 (S.)			106 ; 12.5 ; -6.5 (P.)		
Févr.	24	13.59.7	-17.19	14.13.0		- 7.1	14.10.9		-13.42	14.15.3		- 9.42
Mars	3	58.2	17.35	12.2		7.4	10.3		13.38	14.5		9.35
	11	55.1	17.43	10.1		7.2	8.5		13.26	12.6		9.22
	19	50.5	17.43	6.5		6.55	5.6		13.8	9.5		9.5
	27	13.44.5	-17.33	14.1.9		- 6.46	14.1.7		-12.45	14.5.4		- 8.43
	335 ; 10.1 ; -6.4 (P.)			544 ; 12.7 ; -3.7 (P.)			402 ; 10.7 ; -5.3 (P.)			447 ; 12.6 ; -6.0 (R.)		
Mars	3	14.30.8	-26.41	14.28.2		-26.27	14.41.1		+ 0.42	—		—
	11	30.7	27.49	29.5		27.12	42.3		1.38	14.43.9		-11.3
	19	28.8	28.49	28.9		27.49	41.7		2.41	42.3		11.3
	27	24.8	29.38	26.4		28.14	39.1		3.48	39.2		10.46
Avril	4	14.19.1	-30.16	14.22.0		-28.27	14.34.8		+ 4.54	35.0		10.26
	12	—	—	—		—	—		—	14.29.7		-10.3
	966 ; 12.4 ; -9.1 (R.)			18 ; 10.7 ; -4.3 (R.)			126 ; 12.4 ; -4.6 (R.)			16 ; 10.6 ; -3.8 (R.)		
Mars	11	14.49.2	+ 0.58	15.2.1		- 5.19	15.9.6		-18.13	15.14.8		-14.31
	19	48.5	1.17	15.1.3		4.36	9.9		18.24	14.4		14.19
	27	45.9	1.38	14.58.8		3.43	8.4		18.28	12.6		14.2
Avril	4	41.5	1.57	14.54.8		2.46	15.5.1		18.24	9.5		13.40
	12	14.35.7	+ 2.12	14.49.3		- 1.46	14.59.6		-18.13	15.5.2		-13.12

Mont-Gros, le 14 février 1928.

G. FAYET.