

Bulletin de l'Observatoire de Nice

N° 42

1927

28 Décembre

M. FILIPPOFF (Alger ; équat. phot.)

1927		TU	Planète	Gr.	Pos. 1927.0		Corr.	Ephém.
					h. m.	o ' m.		
Nov.								
22.9	1013	12.6		2. 3.9	+18.34	-4.1	-30	B. J.
22.9	257	13.1		2.26.1	+15.37	-9.3	-52	»
22.9	87	11.1		4.11.1	+17.50	+0.3	+ 2	»
22.9	107	11.5		4.13.2	+ 7.54	0.0	0	»
Déc.								
1.9	448	13.4		2.37.2	+19.45	+4.3	+42	»
1.9	221	11.4		4.43.2	+ 6.48	+0.7	+ 2	»
2.0	683	12.3		3. 2.8	+28.31	-0.1	0	»
6.9	349	9.3		4.50.5	+31. 6	-0.4	+ 5	»
6.9	471	9.3		5.40.2	+21.31	-3.5	-11	»
6.9	43	11.3		6. 7.3	+23.26	-1.2	0	»
6.9	57	10.3		6.10.8	+ 2.45	0.0	+ 2	»
6.9	509	12.9		6.21.7	+ 6. 5	-0.3	- 1	»

M. COMAS SOLA (Barcelone ; éq. phot.)

Nov.		TU	Planète	Gr.	Pos. 1927.0		Corr.	Ephém.
					h. m.	o ' m.		
16.9	289	12.8		3.58.1	+11. 8	-0.4	- 1	B. J.
16.9	259	12.8		3.59.2	+13. 2	-1.7	-10	»
16.9	533	13.7		4. 0.8	+12.23	+2.1	+ 1	»
16.9	107	11.0		4.17.6	+ 8.15	+0.1	- 1	»
16.9	87	11.9		4.16.0	+17.49	+0.2	0	»
21.0	804	11.4		5. 1.1	+45.21	+0.4	- 3	»
25.0	349	9.6		5. 2.7	+30.52	-0.1	+ 6	»
25.0	281	12.4		5. 4.8	+29.33	+0.4	+ 4	»
25.0	88	11.2		5.12.3	+26. 8	-1.8	- 2	»

M. COMAS SOLA (Barcelone ; éq. phot.)

1927		TU	Planète	Gr.	Pos. 1927 0		Corr.	Ephém.
					h. m.	o ' m.		
Déc.								
1.0	751	11.0		5.34.3	+22.30	-0.3	- 2	B. J.
1.0	556	12.0		5.41.6	+27.40	+3.2	- 6	»
1.0	471	9.0		5.45.9	+20.49	-3.1	- 8	»
1.0	675	10.2		5.54.2	+24.39	+0.8	- 5	»

M. SCHAUMASSE (Nice ; Coudé)

Déc.		TU	Planète	Gr.	Pos. 1927 0		Corr.	Ephém.
					h. m.	o ' m.		
13.9	704	10.8		8.27.0	+14.22	-0.4	+ 2	Ni 41
15.8	556	11.8		5.25.9	+26.56	+3.2	- 4	B. J.

M. PATRY (Nice ; petit équat.)

Déc.		TU	Planète	Gr.	Pos. 1927 0		Corr.	Ephém.
					h. m.	o ' m.		
13.7	611	11.9		4.22.4	+ 2.59	+0.8	- 3	B. J.
13.9	211	10.7		7. 4.7	+21.26	+5.5	-14	»
15.8	123	10.5		6.50.3	+25.59			
15.8	101	11.5		7.16.5	+36.25	+0.4	- 1	»
15.9	168	11.7		7.45.8	+15. 1	+0.6	- 1	Ni 41
15.9	230	10.3		7.58.9	+ 9.49	-1.0	- 1	Ni 41
16.9	660	11.8		7.12.7	+ 3.14	-0.1	- 2	B. J.
16.9	174	12.3		7.47.6	+33. 6	-0.8	- 6	Ni 41
17.0	109	11.0		8.53.3	+30.54	+0.1	- 8	Ni 42

EPIHEMERIDES D'ASTEROIDES, pour 1925.0, T. U., calculées par MM. RAPIAN (R.) et PATRY (P.)

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

1927-8	604 ; 12.2 ; -4.5 (P.)	110 ; 11.1 ; -3.6 (P.)	109 ; 10.9 ; -6.1 (P.)	584 ; 12.1 ; -7.8 (P.)
	h. m. o ' m.	h. m. o ' m.	h. m. o ' m.	h. m. o ' m.
Déc. 14	8.44.5 +24.24	8.50.7 +24.43	8.53.9 +30.50	9. 3.8 +13.15
22	41.5 24.46	47.9 25.17	51.9 31.21	9. 0.5 12.47
30	36.8 25.10	43.4 25.55	47.3 31.55	8.55.2 12.26
Janv. 7	8.30.8 +25.37	8.37.5 +26.35	8.40.3 +32.24	8.48.2 +12.13
	536 ; 12.1 ; -2.2 (P.)	419 ; 12.5 ; -4.5 (P.)	71 ; 11.3 ; -12.2 (P.)	386 ; 10.9 ; +1.2 (P.)
Déc. 14	8.55.3 +38.17	9. 2.2 +11.58	9.15.3 +27.34	9. 1.7 - 3. 4
22	52.6 39.18	8.59.8 11.54	12.4 27.23	9. 0.1 3.11
30	48.4 40.18	8.55.9 11.57	7.4 27.12	8.56.9 3. 6
Janv. 7	8.42.8 +41.14	8.50.6 +12. 8	9. 0.5 +27. 1	8.52.5 - 2.46
	103 ; 11.0 ; -2.8 (P.)	797 ; 13.1 ; -4.7 (P.)	47 ; 12.1 ; -6.1 (R.)	174 ; 12.2 ; -4.4 (R.)
Déc. 14	9. 5.5 +14.22	9. 6.1 +11.11	- -	- -
22	9. 3.8 14.36	4.9 10.55	9.34.0 +20.13	9.32.4 + 2.14
30	9. 0.4 14.58	9. 1.7 10.47	31.4 20.32	30.8 1.51
Janv. 7	8.55.7 +15.27	8.56.9 +10.48	27.4 20.56	27.8 1.37
15	- -	- -	9.22.2 +21.22	9.23.3 + 1.34

	44 ; 9.3 ; -4.0 (R.)		690 ; 12.6 ; -6.2 (R.)		22 ; 9.9 ; -4.3 (R.)		95 ; 10.7 ; -5.7 (R.)
	h. m. o ' ,		h. m. o ' ,		h. m. o ' ,		h. m. o ' ,
Déc. 22	9.42.3 +12.39		9.38.2 + 1.53		9.49.8 +29.47		9.41.8 - 2.3
30	43.5 12.48		35.9 1.30		49.0 30.48		39.9 2.39
Janv. 7	42.5 13.10		32.5 1.15		46.4 31.56		36.9 3.5
15	9.39.3 +13.45		9.27.9 + 1.8		41.9 33.3		32.6 3.22
23	— —		— —		9.36.0 +34.8		9.27.4 - 3.27
	410 ; 12.9 ; -3.2 (R.)		115 ; 12.2 ; -10.2 (R.)		712 ; 11.6 ; -4.1 (R.)		980 ; 12.1 ; -9.4 (R.)
Déc. 22	9.55.9 +20.28		10.10.2 +11.53		10.6.7 - 5.56		10.12.3 + 0.3
30	55.1 21.8		9.4 11.14		7.0 6.53		11.0 - 0.40
Janv. 7	52.7 21.57		6.5 10.44		5.5 7.39		8.3 1.15
15	48.8 22.51		10.1.5 10.22		10.2.2 8.10		10.4.1 1.42
23	9.43.4 +23.50		9.54.5 +10.8		9.57.3 - 8.25		9.58.8 - 1.59
	579 ; 12.3 ; -4.1 (R.)		535 ; 12.1 ; -4.7 (R.)		416 ; 12.3 ; -5.0 (R.)		67 ; 12.6 ; -4.4 (R.)
Déc. 22	10.12.0 +22.12		10.7.5 +18.17		10.11.8 +27.52		10.12.5 + 3.42
30	11.8 22.50		8.5 18.47		11.9 28.43		12.4 3.28
Janv. 7	10.1 23.36		7.6 19.27		10.2 29.38		10.7 3.24
15	7.0 24.27		4.8 20.16		6.8 30.38		7.4 3.30
23	10.2.5 +25.20		10.0.3 +21.12		10.1.7 +31.40		10.2.7 + 3.47
	757 ; 12.7 ; -7.7 (R.)		270 ; 12.3 ; -5.9 (R.)		54 ; 12.1 ; -9.6 (R.)		85 ; 12.3 ; -3.3 (R.)
Déc. 30	10.18.2 +23.21		10.23.4 + 7.2		10.26.8 + 8.6		10.24.0 - 3.46
Janv. 7	17.2 23.53		22.2 6.57		25.0 7.51		22.8 4.1
15	13.9 24.32		19.1 7.3		21.7 7.43		20.2 4.6
23	10.8.4 +25.15		10.14.2 + 7.20		17.1 7.42		16.4 3.59
31	— —		— —		10.11.2 + 7.47		10.11.4 - 3.41
	566 ; 12.6 ; -5.6 (R.)		162 ; 11.7 ; -6.8 (R.)		130 ; 10.4 ; +0.9 (R.)		266 ; 12.5 ; -4.5 (R.)
Déc. 30	10.28.6 +15.17		10.29.5 +18.31		10.31.5 + 7.7		10.34.0 - 8.33
Janv. 7	27.5 15.38		30.3 18.49		30.6 7.45		33.3 9.13
15	25.1 16.6		29.4 19.15		28.5 8.33		31.3 9.42
23	21.5 16.39		26.5 19.48		25.2 9.30		27.8 10.0
31	10.16.8 +17.16		10.22.0 +20.24		10.20.9 +10.34		10.23.0 -10.4
	196 ; 10.8 ; -5.8 (R.)		45 ; 11.1 ; -4.0 (R.)		792 ; 12.6 ; -6.7 (R.)		595 ; 12.7 ; -9.5 (R.)
Déc. 30	10.41.8 +17.17		10.35.3 + 7.24		10.38.3 - 1.29		10.50.7 +29.44
Janv. 7	41.8 17.43		36.0 7.33		39.7 2.30		50.1 30.20
15	40.4 18.17		35.1 7.54		39.3 3.20		47.9 31.2
23	37.5 18.57		32.6 8.25		37.0 3.59		44.1 31.44
31	10.33.3 +19.42		10.28.6 + 9.8		10.32.9 - 4.23		10.39.0 +32.25
	607 ; 12.9 ; -8.0 (R.)		455 ; 11.2 ; +5.0 (Patry)				
Déc. 30	10.42.5 - 0.10		4.28.4 +22.41	} Ephém. corrigée			
Janv. 7	42.8 0.56		23.5 23.6				
15	41.6 1.33		20.7 23.32				
23	38.8 2.1		20.0 23.57				
31	10.34.4 - 2.18		21.3 24.24				
Févr. 8	— —		4.24.4 +24.51				

Mont-Gros, le 30 Décembre 1927.

G. FAYET.