

M. JEKHOWSKY Alger, (éq. phot.)

MM. FAYET et PATRY (Nice : petit équ.)

1927

TU	Planète	Gr.	Pos. 1927.0	Corr.	Ephém.
			h. m.	o'	m.
1.9	987	14.3	15.59.9	- 8.36	+0.1 + 1 B.J.
1.9	276	12.2	16.44.5	- 2.12	-1.4 - 2 B.J.
2.0	983	12.5	17. 8.8	-21.25	-2.6 - 6 B.J.
3.9	981	14.3	15.58.5	- 8.34	+0.1 + 1 B.J.
3.9	1	7.5	16.53.2	-20.30	-0.1 + 1 B.A.A.
4.0	264	12.5	17. 2.1	-29.43	-0.6 - 1 B.J.
7.9	4	6.3	14.19.4	- 4. 7	+0.1 - 3 B.A.A.
7.9	2	8.3	15.24.6	+26.18	0.0 0 B.A.A.
9.9	11	9.0	16.57.2	-16.26	-0.7 + 1 B.J.
9.9	498	10.9	17. 4.0	-17. 1	-6.2 +12 B.J.
9.9	264	12.5	16.56.0	-29.52	-0.7 - 2 B.J.
9.9	49	11.6	19.22.1	-22.46	+0.1 + 2 Ni 30

1927

TU	Planète	Gr.	Pos. 1927.0	Corr.	Ephém.
			h. m.	o'	m.
25.9	313	12.2	19.33.0	- 4.43	+0.1 + 1 Ni 31
28.0	124	10	18.39.1	-18. 8	+0.6 - 2 B.J.
28.9	489	11.8	18.13.4	- 2.35	+0.2 + 3 B.J.
29.0	176	12.2	18.18.3	+ 8. 6	-0.8 - 2 B.J.
29.9	233	11.0	19.14.0	-11. 5	-1.1 0 B.J.
30.9	179	11.5	19. 9.7	-16.13	+0.7 + 4 B.J.
Juillet					
1.0	90	10.5	20.32.9	- 2.46	+0.1 + 3 Ni 32
3.0	799	11.3	20.44.9	+ 5.49	-1.4 - 4 Ni 32

M. SCHAUMASSE (Nice ; Coudé)

1927

TU	Planète	Gr.	Pos. 1927.0	Corr.	Ephém.
			h. m.	o'	m.
19.9	236	11.6	17.34.9	-11.25	-0.3 + 2 B.J.
20.9	234	11.2	17.29.7	+ 2.19	-1.4 + 4 B.J.
21.9	201	11.4	19.37.0	-13.36	+0.2 - 1 Ni 31
24.9	498	10.8	16.49.3	-17.47	-6.1 +14 B.J.
Juillet					
1.9	189	11.6	16.50.2	-15.12	-0.2 - 1 B.J.

EPHEMERIDES D'ASTEROIDES POUR 1925,0

Calculées par MM. Patry (P.) et Rapien (R.)

La grandeur et la variation de δ correspondant à $+1^m$ en AR se rapportent à la première date

a) Ephémérides pour 0 h. T. U. de 8 en 8 jours, du 31 Juillet au 1^{er} Septembre 1927

	518 ; 12.2 ; +3.7 (R.)	97 ; 10.5 ; +3.1 (R.)	34 ; 12.3 ; +4.7 (R.)	476 ; 11.4 ; +7.1 (R.)
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
Juillet 31	23.27.2 + 6.22	23.34.1 - 1.24	23.42.9 + 1.22	23.46.8 +12.19
Août 8	26.9 6.24	33.5 2. 6	40.8 1. 4	44.4 13. 2
16	24.9 6. 8	31.3 3. 2	37.5 + 0.37	41.0 13.32
24	21.5 5.33	27.7 4.11	33.0 - 0. 1	36.0 13.49
Septem. 1	23.16.9 + 4.40	23.22.8 - 5.32	23.27.5 - 0.46	23.29.8 +13.51
	914 ; 11.7 ; +1.3 (R.)	506 ; 12.9 ; +10.4 (R.)	580 ; 13.6 ; +6.2 (R.)	39 ; 9.8 ; +6.9 (R.)
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
Juillet 31	23.46.3 +38.43	23.44.8 +11. 6	23.42.7 - 6.32	23.44.9 + 0. 1
Août 8	46.6 40.34	42.2 11.47	41.2 6.56	44.5 + 0.12
16	44.8 42. 8	38.2 12.19	38.3 7.25	42.1 + 0.11
24	40.9 43.16	33.1 12.42	34.3 8. 4	38.0 - 0. 2
Septem. 1	23.35.2 +43.54	23.27.0 +12.54	23.29.4 8.45	23.32.2 - 0.25
	478 ; 11.5 ; +3.9 (R.)	787 ; 12.4 ; +1.2 (R.)	348 ; 13.3 ; +6.2 (R.)	844 ; 12.5 ; +9.8 (R.)
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
Juillet 31	23.45.2 +15.21	23.41.8 + 8.59	23.46.6 -14.45	23.52.6 - 2.40
Août 8	43.6 15.36	41.8 8.31	44.7 15.31	50.8 2.32
16	40.8 15.41	40.2 7.44	41.5 16.22	47.6 2.31
24	36.9 15.33	36.9 6.38	37.1 17.15	43.1 2.37
Septem. 1	23.32.0 +15.12	23.32.5 + 5.15	23.31.8 -18. 7	23.37.6 - 2.48

529 ; 12.9 ; +7.7 (R.)			207 ; 12.3 ; +7.9 (R.)			118 ; 11.2 ; +8.3 (R.)			1041 ; 12.8 ; +8.4 (R.)		
	h. m.	o ' ' "	h. m.	o ' ' "	h. m.	o ' ' "	h. m.	o ' ' "	h. m.	o ' ' "	
Juillet	31	23.54.6	—17.25	23.59.8	— 4.55	0. 0.2	—11.48	23.59.8	—21.33		
Août	8	53.3	18. 8	58.7	5. 6	23.59.3	12.17	58.8	22.21		
	16	50.5	18.55	55.7	5.27	56.7	12.53	56.2	23.12		
	24	46.2	19.43	50.9	5.57	52.2	13.34	52.0	24. 3		
Septem.	1	23.40.8	—20.29	23.44.6	— 6.33	23.46.2	—14.18	23.46.0	—24.50		

b) Ephémérides pour 0 h. T. U., de 8 en 8 jours, du 8 Août au 9 Septembre 1927

14 ; 10.6 ; +6.7 (P.)			335 ; 11.1 ; +5.1 (P.)			653 ; 13.3 ; +4.2 (P.)			840 ; 13.1 ; +6.0 (P.)		
Août	8	0. 2.9	—13. 3	0. 2.1	— 1.41	0. 3.3	— 8.17	0. 4.7	+14.27		
	16	23.59.7	13.53	0. 0.7	2.20	0. 1.2	9. 7	0. 2.4	14.47		
	24	55.2	14.47	23.57.4	3.12	23.57.9	10. 4	23.58.9	14.55		
Septem.	1	49.5	15.42	52.6	4.13	53.5	11. 4	54.3	14.52		
	9	23.43.1	—16.34	23.46.6	—5.20	23.48.3	—12. 5	23.48.8	+14.36		

5 ; 11.0 ; +5.2 (P.)			680 ; 12.0 ; +12.8 (P.)			697 ; 11.8 ; +12.7 (P.)			380 ; 12.1 ; +6.6 (P.)		
Août	8	0. 3.3	— 2.49	0.16.3	—24.44	0.13.2	—13.16	0. 6.9	— 8.42		
	16	0. 0.7	3.24	12.8	25.21	0.10.5	13.18	5.6	9.23		
	24	23.56.7	4. 8	7.6	25.54	0. 5.9	13.23	0. 2.6	10.12		
Septem.	1	51.6	4.57	0. 0.8	26.20	23.59.7	13.27	23.58.0	11. 6		
	9	23.45.7	— 5.51	23.53.0	—26.35	23.52.3	—13.29	23.52.2	—12. 1		

615 ; 12.8 ; +7.5 (P.)			231 ; 12.6 ; +8.2 (P.)			59 ; 10.6 ; +3.8 (P.)			1015 ; 12.7 ; +5.1 (P.)		
Août	8	0.17.0	— 0.10	0.26.7	+ 2.44	0.16.8	+ 2.53	0.19.0	— 7.53		
	16	15.0	0.20	24.8	2.44	16.8	2.24	18.2	8.37		
	24	11.3	0.39	21.4	2.36	15.2	1.41	16.0	9.28		
Septem.	1	6.2	1. 7	16.8	2.20	12.1	+ 0.45	12.5	10.24		
	9	0. 0.0	— 1.41	0.11.1	+ 1.57	0. 7.8	— 0.21	0. 8.0	—11.22		

793 ; 12.0 ; +12.3 (P.)			677 ; 13.6 ; +5.8 (P.)		
Août	8	0.32.5	—17.35	0.28.0	+14.39
	16	30.8	17.59	26.6	14.58
	24	27.3	18.26	23.8	15. 7
Septem.	1	21.9	18.51	19.8	15. 6
	9	0.15.1	—19.10	0.14.8	+14.53

Ephém. corrigée de 790 (Fayet)

Juillet	15	20.37.4	+6.54
	23	31.4	7.24
	31	25.0	7.39
Août	8	18.8	7.40
	16	13.1	7.29
	24	20. 8.2	+7. 7

173, par M. P. CAUBET

Lieux moyens 1927.0 ; 0 h. T. U.

1927	α	δ	Gr.	
	h. m.	o ' ' "		
Août	8	22.48.9	— 7.52	10.0
	16	45.4	9.23	
	24	40.8	11. 3	
Septembre	1	35.7	12.47	9.9
	9	30.3	14.28	
	17	25.5	16. 0	
	25	21.7	17.18	
Octobre	3	19.5	18.20	10.4
	11	18.9	19. 3	
	19	20.3	19.28	
	27	23.5	19.37	
Novembre	4	22.28.6	—19.29	

Au début, à +1^m en AR, correspond +2^m1 en D.

Ephém. corr. de 498 par M. A. SCHAUMASSE

1925.0 T. U.

1927	α	δ	Gr.	
	h. m.	o ' ' "		
Juin	29	16.45.3	—18. 1	10.7
Juillet	7	39.3	18.33	
	15	35.0	19. 8	10.9
23	32.7	19.45		
31	32.5	20.24		
Août	8	34.3	21. 5	11.1
	16	38.2	21.48	
	24	16.43.9	—22.32	

Mont-Gros, 3 juillet 1927.