

Bulletin de l'Observatoire de Nice

N° 23

1927

8 Janvier

M. VOCCA (Turin ; éq. phot.)

1926		TU	Planète Gr.	Pos. 1925,0	Corr. Ephém.
Décembre				h. m. o ' m. ' ,	
5.9	416	12.6		4.37.5 +26.26	-1.4 - 5 BJ
10.9	416	12.0		4.32.4 +26.29	-1.5 - 5 BJ
23.8	416	12.6		4.20.5 +26.29	-1.5 - 5 BJ
5.9	Nouv.	11.8		4.41.6 +29.15	
10.9	Nouv.	11.5		4.36.8 +28.50	
23.8	Nouv.	12.5		4.26.1 +27.39	+0.5 + 1 Ni23
5.9	549	11.7		4.43.4 +27.14	+2.4 + 3 BJ
10.9	549	11.5		4.38.6 +26.53	+2.4 + 3 BJ
23.8	549	12.0		4.28.3 +25.50	+1.8 + 2 BJ
5.9	196	10.6		4.47.3 +22.25	+3.0 +11 BJ
10.9	196	10.5		4.42.7 +22.26	+3.0 +12 BJ
23.8	196	11.0		4.31.9 +22.29	+2.8 +12 BJ

M. COMAS SOLA (Barcelone ; éq. phot.)

1926		TU	Planète Gr.	Pos. 1926,0	Corr. Ephém.
Décembre				h. m. o ' m. ' ,	
9.0	451	10.3		6. 0.3 +21.39	-0.1 0 BJ
9.0	758	12.2		6. 5.8 +20.28	-0.4 + I Ni16

Observations de la Comète Comas Sola (1926 f)
par MM. COMAS SOLA (C.) et POLIT (P.)

1926		T.U.	α 1926,0	δ 1926,0	Obs.
Novembre					
		21.75139	2.39.57.0	+ 7.43.21	C.
		25.79861	2.36. 7.7	+ 8. 7.35	C.
Décembre					
		3.78181	2.29.32.8	+ 9. 4.12	P.
		22.80389	2.21.43.5	+12. 2. 5	P.
		30.77486	2.22.29.0	+13.31.50	P.

EPHEMERIDES D'ASTEROIDES POUR 1925, 0

Calculées par M. Schaumasse (S.) et Patry (P.)

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

a) Ephémérides pour 0 h. T. U. de 8 en 8 jours, du 12 Janvier au 13 Février 1927.

671 ; 13.1 ; -8.6 (S.)		434 ; 12.7 ; +1.1 (P.)	
Jan. 12	10.44.3 +15.24	11. 2.1	-11.42
20	41.6 15.40	3.0	11.26
28	37.5 16. 1	1.9	10.46
Févr. 5	32.1 16.25	10.58.6	9.36
13	10.25.8 +16.50	10.53.5	- 7.57

b) Ephémérides pour 0 h. T. U., de 8 en 8 jours, du 20 Janvier au 21 Février 1927

672 ; 14.1 ; -10.5 (P.)		399 ; 12.8 ; -11.3 (P.)		731 ; 13.6 ; -13.5 (P.)		407 ; 12.5 ; -7.9 (P.)	
Jan. 20	11.22.9 + 7.20	11.18.9	+ 9.43	11.18.1	+19.10	11.29.5	- 3.58
28	20.1 7.18	16.2	9.37	15.2	19.51	27.7	4.21
Févr. 5	15.7 7.23	12.0	9.37	11.0	20.35	24.2	4.31
13	9.8 7.34	6.3	9.42	5.8	21.18	19.3	4.31
21	11. 2.7 + 7.50	10.59.6	+ 9.49	10.59.9	+21.57	11.13.3	- 4.19

	847 ; 13.6 ; -6.5 (P.)	546 ; 11.8 ; -11.9 (P.)	425 ; 13.1 ; -7.0 (P.)	326 ; 12.0 ; -12.0 (P.)
Jan. 20	11.30.4 + 0.1	11.40.6 +22.7	11.32.7 + 8.59	11.49.9 +36.36
28	28.7 0.1	39.1 22.34	31.8 9.20	47.5 37.46
Févr. 5	25.6 0.12	35.4 23.3	29.3 9.49	42.6 38.56
13	21.1 0.32	29.6 23.33	25.3 10.25	35.2 40.0
21	11.15.6 + 1.1	11.22.1 +23.57	11.20.1 +11.5	11.25.6 +40.49

	135 ; 12.0 ; -7.3 (P.)	161 ; 12.0 ; -9.5 (P.)	971 ; 12.6 ; -6.5 (P.)	820 ; 13.8 ; -5.3 (P.)
Jan. 20	11.40.1 + 2.31	11.42.6 +11.24	11.32.8 +23.6	11.34.2 + 7.52
28	38.5 2.37	41.1 11.42	32.1 24.22	33.0 8.19
Févr. 5	35.3 2.53	37.6 12.8	29.2 25.43	30.6 8.54
13	30.8 3.17	32.5 12.40	24.5 27.4	26.9 9.35
21	11.25.0 + 3.50	11.25.9 +13.14	11.18.3 +28.18	11.22.3 +10.21

	860 ; 13.7 ; -9.3 (P.)	200 ; 11.8 ; -8.6 (P.)
Jan. 20	11.42.1 - 8.2	11.44.5 - 0.40
28	40.5 8.38	43.1 0.54
Févr. 5	37.3 9.5	40.1 0.58
13	32.8 9.22	35.7 0.52
21	11.27.2 - 9.28	11.30.0 - 0.38

c) Ephémérides pour 0 h. T.U., de 8 en 8 jours, du 28 Janvier au 1^{er} Mars 1927.

	862 ; 13.3 ; -8.5 (S.)	15 ; 9.5 ; -7.8 (S.)	592 ; 13.1 ; -3.2 (S.)	684 ; 14.0 ; -8.3 (S.)
Jan. 28	11.44.3 -12.24	11.45.5 -11.31	11.39.5 + 0.15	11.46.5 + 1.10
Févr. 5	41.5 13.3	42.3 11.58	37.4 0.47	44.2 1.5
13	37.1 13.31	37.7 12.12	34.0 1.30	40.2 1.10
21	31.5 13.47	32.1 12.16	29.5 2.21	34.5 1.25
Mars 1	11.24.9 -13.50	11.25.9 -12.10	11.24.3 + 3.18	11.27.5 + 1.48

	25 ; 11.8 ; -1.3 (S.)	977 ; 13.3 ; -7.6 (S.)
Jan. 28	11.43.9 -21.26	12.12.2 +20.36
Févr. 5	42.1 21.44	11.2 21.31
13	38.7 21.45	8.6 22.29
21	33.9 21.28	12.4.7 23.28
Mars 1	11.28.0 -20.51	11.59.6 +24.23

Eléments et Ephéméride de la planète de M. Vocca (Déc. 5), par M. VOCCA

Orbite circulaire calculée avec les positions des 5 et 10 décembre 1926		T.U. 1926-1927	Ephéméride Pos. 1925,0	log D
T o 1926	Décembre 5,0	Décembre 24.0	4.25.5 +27.37	0.306
M o	155.11	Janvier 1.0	20.1 26.51	0.316
Nœud	277.8)	9.0	16.2 26.9	0.330
i	11.12)	17.0	4.14.1 +25.30	0.346
log a	0.4699	Opposition : 5,8 décembre 1926		
μ	708.0			

Mont-Gros, 7 Janvier 1927.