

# Bulletin de l'Observatoire de Nice

publié avec l'aide d'une subvention accordée

Par l'ACADÉMIE des SCIENCES (Fondation LOUTREUIL)

N° 52

1928

3 Novembre

M. REISS (Alger ; équat. phot.)

1928	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0	Corr.	Ephém.
Sept.				h. m.      o '      m.		
22.9	<b>2</b>		9.0	19.40.5	+ 7. 2	0.0 — 3 B.A.A.
25.9	<b>348</b>		11.7	0.50.5	— 2.43	—2.8 —17 B. J.
26.0	<b>36</b>		9.7	0.47.6	+12.28	—1.8 —20 »
26.0	<b>79</b>		9.3	1.10.4	+ 9.59	+1.7 + 6 »
26.0	<b>356</b>		9.9	1.12.5	+12.20	—2.0 —14 »
26.0	<b>208</b>		11.8	1.14.9	+ 8.23	0.0 0 »
26.0	<b>25</b>		9.4	1.12.4	+22.55	—0.7 — 1 »
26.0	<b>4</b>		6.6	1.35.3	— 2.42	—0.4 — 1 »
27.9	<b>490</b>		12.0	1.11.3	+30.24	+1.1 + 4 »
27.9	<b>176</b>		10.9	1.17.4	+12. 6	—1.3 + 1 »
28.0	<b>362</b>		11.5	2. 0.2	+10.43	—0.1 + 1 »
28.0	<b>26</b>		10.3	1.34.8	+ 7. 7	+0.2 + 5 »
28.0	<b>313</b>		11.1	1.59.4	+ 4.19	—0.5 — 8 »

M. GONNESSIAT (Alger ; équat. phot.)

Oct.	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0	Corr.	Ephém.
8.8	<b>444</b>		10.1	22. 1.7	— 4.12	—0.4 0 Ni 51
8.9	<b>737</b>		10.3	20.30.5	— 9.47	— — —

M. FILIPPOFF (Alger ; équat. phot.)

Oct.	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0	Corr.	Ephém.
8.9	<b>956</b>		13.6	22.48.0	— 4.36	—5.2 —28 B. J.
8.9	<b>218</b>		11.8	23.25.9	— 6.53	+2.7 + 4 »
8.9	<b>312</b>		—	23.19.7	— 6.52	—0.3 — 3 »
8.9	<b>850</b>		13.6	23.42.4	—21.28	+9.0 +21 »
10.9	<b>774</b>		13.1	23. 3.8	+ 2.24	—6.2 —42 »
10.9	<b>117</b>		11.4	23.52.8	+ 6.31	0.0 0 »
10.9	<b>315</b>		13.4	0.33.8	+ 0.49	—2.2 —14 »
11.9	<b>656</b>		14.1	0. 6.4	+ 0.41	+4.3 +28 »
11.9	<b>326</b>		11.7	23.53.6	—23.47	—4.9 —44 »
12.9	<b>503</b>		12.4	23.37.5	—10. 4	+0.4 + 3 »

Remarque. — La planète indiquée comme nouvelle (Alger Z) dans le Bulletin n° 51, a été découverte antérieurement à Heidelberg et doit être désignée 1928 QG.

M. VOLTA Turin ; équat. phot.)

1928	TU	Planète	Gr.	Pos 1928.0	Corr.	Ephém.
Sept.				h. m.      o '      m.		
19.9	<b>899</b>		12.5	21.28.7	+ 6. 2	— — —
19.9	<b>433</b>		11.0	21.41.7	+ 4.22	—0.2 — 1 B. J.
19.9	<b>156</b>		12.0	21.44.0	+ 1.15	+0.6 +11 »
Oct.						
13.9	<b>176</b>		10.5	1. 7.6	+ 8.25	—1.1 + 2 »
13.9	<b>26</b>		10.5	1.21.2	+ 6. 2	+0.2 + 5 »
13.9	<b>795</b>		12.5	1.23.3	+11.29	—1.7 —24 »
13.9	<b>830</b>		12.0	1.25.4	+13. 2	+0.7 0 »
13.9	<b>717</b>		12.5	1.29.4	+11.19	+5.1 +33 »
14.9	<b>26</b>		10.5	1.20.3	+ 5.57	+0.2 + 5 »
14.9	<b>795</b>		12.5	1.22.3	+11.28	—1.7 —24 »
14.9	<b>830</b>		12.0	1.24.6	+12.59	+0.7 0 »
14.9	<b>717</b>		12.5	1.28.6	+11.15	+5.1 +32 »
14.9	<b>362</b>		11.0	1.45.3	+10.22	—0.2 + 1 »

M. COMAS SOLA (Barcelone ; équat. phot.)

Sep.	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928,0	Corr.	Ephém.
10.9	<b>678</b>		11.4	23.48.3	+10.36	—2.6 —12 B. J.
10.9	<b>901</b>		12.7	0. 0.2	+ 8.36	—0.9 — 4 »
13.0	<b>901</b>		12.7	23.58.5	+ 8.26	—0.9 — 6 »
Oct.						
7.0	<b>176</b>		11.0	1.12.1	+10. 4	—1.8 — 8 »
7.0	<b>26</b>		10.9	1.27.5	+ 6.31	—0.5 + 1 »
7.0	<b>830</b>		11.8	1.31.0	+13.25	—0.1 — 4 »
8.0	<b>26</b>		10.9	1.26.6	+ 6.27	—0.6 + 1 »
8.0	<b>830</b>		11.8	1.30.2	+13.23	0.0 — 3 »
8.0	<b>160</b>		11.5	1.58.0	+13.54	—0.1 + 3 »
8.0	<b>362</b>		10.9	1.52.1	+10.34	—0.9 — 7 »

M. PATRY (Nice ; équat. de 38 cm.)

Oct.	TU	Planète	Gr.	Pos. 1928.0	Corr.	Ephém.
10.8	<b>328</b>		12.0	2.59.8	+35. 0	+0.4 + 2 Ni 50
10.9	<b>479</b>		12.0	4.33.3	+ 8. 9	—5.4 —21 Ni 51
11.9	<b>233</b>		11.8	4.27.5	+20. 8	—0.8 — 9 Ni 51
11.9	<b>164</b>		10.2	5. 8.9	+ 2.49	—3.3 —36 Ni 51
13.9	<b>65</b>		12.0	4.56.2	+18.24	—3.8 — 7 Ni 51
13.9	<b>14</b>		10.2	5.14.1	+17.49	—2.7 — 2 Ni 51
16.9	<b>240</b>		11.5	4.31.2	+18.43	+2.6 + 6 Ni 51
17.0	<b>387</b>		11.9	5. 7.8	+ 1.15	+0.2 — 3 Ni 51
23.9	<b>409</b>		11.2	4.22.8	+23.39	—1.6 —10 Ni 51
24.0	<b>498</b>		11.5	5.12.9	+14.35	—1.9 + 4 Ni 51

## EPHEMERIDES D'ASTEROIDES, pour 1925,0 T. U.

Calculées par M. Rapien

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

1928	TU	Planète	Gr.	Pos. 1925.0	Corr.	Ephém.
Oct.	21	<b>242</b>		12.6 ; —0.9		
	29			5.25.8 +14.15		
Nov.	6			5.29.5 +10.32		
	14			31.4 10. 5		
	22			30.9 9.41		
				28.0 9.23		
				5.22.9 + 9.14		
				655 ; 12.4 ; +1.9		
				5.34.8 +15.30		
				34.4 15.18		
				32.3 15. 7		
				28.5 14.57		
				5.23.2 +14.50		
				191 ; 12.0 ; +1.7		
				5.38.5 +8. 6		
				38.2 7.26		
				36.2 6.48		
				32.5 6.14		
				5.27.4 +5.46		

		<b>859</b> ; 12.5 ; +1.9		<b>201</b> ; 12.2 ; +1.0		<b>66</b> ; 11.6 ; +0.1		<b>511</b> ; 8.8 ; +4.4	
		h. m. o ' .		h. m. o ' .		h. m. o ' .		h. m. o ' .	
Oct.	21	5.54.6	+33.14	5.51.1	+15.52	5.55.4	+27.6	—	—
	29	55.1	34.6	50.8	15.32	57.9	27.26	6.6.0	+10.24
Nov.	6	53.7	35.0	48.6	15.14	58.0	27.44	5.9	10.29
	14	50.3	35.54	44.5	14.57	55.7	28.2	4.1	10.40
	22	5.45.0	+36.40	5.38.9	+14.42	5.51.1	+28.17	6.0.5	10.59
	30	—	—	—	—	—	—	5.55.3	+11.25
		<b>478</b> ; 10.9 ; -3.0		<b>144</b> ; 10.2 ; +0.9		<b>34</b> ; 11.7 ; -0.4		<b>183</b> ; -10.8 ; +7.1	
Oct.	29	6.5.1	+17.31	6.8.0	+22.36	6.10.8	+16.34	6.6.7	-19.16
Nov.	6	4.3	16.46	8.0	22.52	10.9	16.9	9.1	20.32
	14	6.1.9	16.0	5.3	23.10	9.0	15.46	8.9	21.29
	22	5.58.0	15.14	6.0.4	23.29	5.4	15.24	6.4	22.0
	30	5.52.4	+14.30	5.53.7	+23.48	6.0.1	+15.5	6.1.7	-22.1
		<b>113</b> ; 11.7 ; +0.6		<b>61</b> ; 11.3 ; -3.4		<b>454</b> ; 12.4 ; -0.2		<b>353</b> ; 12.4 ; +1.5	
Oct.	29	6.22.0	+18.16	6.36.0	+45.32	6.30.6	+29.5	6.11.8	+17.43
Nov.	6	22.4	18.10	35.6	46.14	31.0	29.31	16.4	17.53
	14	20.8	18.8	32.9	46.53	29.4	29.58	18.5	18.8
	22	17.1	18.8	27.8	47.27	25.8	30.25	17.9	18.29
	30	6.11.6	+18.12	6.20.7	+47.51	6.20.3	+30.52	6.14.9	+18.58
		<b>75</b> ; 12.0 ; -1.4		<b>177</b> ; 11.8 ; -1.0		<b>41</b> ; 11.6 ; -0.3		<b>119</b> ; 10.8 ; -1.5	
Oct.	29	6.37.2	+29.34	6.28.8	+25.17	—	—	—	—
Nov.	6	36.8	29.54	30.3	25.23	6.45.9	+3.16	6.48.8	+16.21
	14	34.1	30.15	29.4	25.29	44.7	2.31	48.6	15.54
	22	29.4	30.35	26.2	25.36	42.0	1.50	46.3	15.30
	30	6.22.8	+30.53	6.21.0	+25.43	38.0	1.15	42.2	15.9
Déc.	8	—	—	—	—	6.32.6	+0.48	6.36.4	+14.53
		<b>476</b> ; 12.1 ; -4.4		<b>303</b> ; 12.1 ; -2.5		<b>77</b> ; 10.9 ; -1.7		<b>445</b> ; 12.5 ; -3.5	
Nov.	6	6.57.3	+28.7	7.2.6	+31.19	7.0.5	+26.6	7.18.1	+34.15
	14	56.3	27.59	2.6	31.37	2.1	26.16	17.4	34.4
	22	53.5	27.51	7.0.9	31.55	7.1.4	26.28	14.6	33.51
	30	48.8	27.42	6.57.3	32.14	6.58.5	26.42	9.9	33.35
Déc.	8	6.42.4	+27.31	6.52.0	+32.30	6.53.5	+26.57	7.3.5	+33.16

EPHEMERIDE de 986, pour 1929,0 par M. H. BLONDEL

		A.R. Décl. Gr.			A.R. Décl. Gr.		
		h. m.	o ' .		h. m.	o ' .	
Nov.	6	7.5.2	+23.57				
	14	8.9	23.49	1928 Nov. 12	5.38.7	+15.43	13.2
	22	10.2	23.45		22	31.8	16.8
	30	8.8	23.43				
Déc.	8	7.4.9	+23.44	Déc. 2	23.1	16.37	
					12	13.7	17.11
				Déc. 22	5.4.3	+17.48	13.2
				1929 Janv. 1	4.56.2	+18.26	
					11	50.0	19.6
					21	46.2	19.48
					31	44.9	20.30
				Fév. 10	4.46.2	+21.12	

OPPOS. : le 11 décembre : A une variation de +1<sup>m</sup> en A. R. correspond une variation de +5'.0 en Décl.

Mont-Gros, le 30 octobre 1928

G. FAYET