

# Bulletin de l'Observatoire de Nice

publié avec l'aide d'une subvention accordée

Par l'ACADEMIE des SCIENCES (Fondation LOUTREUIL)

N° 47

1928

4 Mai

## M. FILIPPOFF (Alger ; éq. phot.)

1928

	TU	Planète	Gr.	Pos.	1928.0	Corr.	Ephém.	
				h. m.	o '	m.	,	
Mars								
27.9	<b>591</b>	12.8	11.23.5	— 7. 9	+ 21.1	— 238	B. J.	
28.9	<b>451</b>	10.7	12.12.6	+ 22.40	— 0.1	0	»	
28.9	<b>543</b>	13.5	10.56.9	— 4. 6	— 1.2	0	»	
28.9	<b>758</b>	11.7	11.33.9	+ 10.47	— 0.1	— 1	»	
28.9	<b>591</b>	12.8	11.22.6	— 7.10	+ 21.0	— 237	»	
28.9	<b>142</b>	11.6	11.26.5	— 0.31	+ 0.4	— 3	»	
29.9	<b>317</b>	12.0	11.19.8	+ 5.41	+ 1.9	— 11	»	
29.9	<b>92</b>	10.6	12.12.6	+ 13.34	— 0.2	+ 1	»	
29.9	<b>758</b>	11.9	11.33.2	+ 10.50	0.0	— 2	»	
29.9	<b>516</b>	10.1	11.43.1	— 14.17	— 5.3	+ 50	»	
31.9	<b>46</b>	11.0	11.24.3	+ 3.35	— 2.0	+ 12	»	
31.9	<b>42</b>	10.6	12.42.5	+ 9.36	+ 3.1	— 24	»	
31.9	<b>779</b>	12.1	12. 5.3	— 24. 9	+ 1.2	— 9	»	
31.9	<b>389</b>	11.1	12. 4.6	— 15.26	+ 3.4	— 27	»	

Avril

4.9	<b>747</b>	12.0	7.44.4	+ 22.47	— 1.1	— 3	Ni 45	
10.9	<b>490</b>	12.1	11.49.9	+ 2.15	— 0.9	+ 3	B. J.	
11.9	<b>626</b>	13.3	10.51.1	— 3. 9	— 1.6	+ 19	»	
11.9	<b>141</b>	12.8	12.57.4	— 22.53	— 1.4	+ 10	»	
12.9	<b>122</b>	10.9	12.34.0	— 3. 1	+ 4.8	— 28	»	
12.9	<b>385</b>	9.9	14.11.7	— 30.46	+ 0.5	— 7	»	
21.9	<b>976</b>	12.8	12.19.8	— 11.39	+ 0.7	— 4	»	
21.9	<b>418</b>	13.3	12.21.2	— 11. 4	— 1.1	+ 5	»	
21.9	<b>324</b>	10.8	12.37.8	— 17.17	— 1.9	+ 15	»	
22.0	<b>334</b>	12.0	12.49.8	+ 0.36	— 0.2	+ 1	»	
23.9	<b>489</b>	12.4	12. 8.3	+ 6.51	— 5.8	+ 16	»	
23.9	<b>593</b>	12.7	10. 8.8	+ 34.45	— 0.1	— 1	Ni 45	
24.0	<b>76</b>	12.2	13.43.8	— 10.53	— 0.2	+ 1	B. J.	
24.0	<b>492</b>	13.5	13.48.8	— 10.29	+ 1.4	— 10	»	
24.9	<b>42</b>	11.1	12.21.5	+ 10.54	+ 3.0	— 21	»	
24.9	<b>152</b>	11.7	13.44.2	— 6.54	+ 4.9	— 53	»	
24.9	<b>431</b>	12.2	13.51.9	— 8.44	+ 1.8	— 11	»	

## M. SCHAU MASSE (Nice, éq. Coudé)

Avril

20.9	<b>171</b>	11.8	14.57.0	— 13.22	+ 2.5	— 12	B. J.	
24.0	<b>347</b>	11.6	16.26.5	— 11.13	— 2.2	+ 8	Ni 45	
25.0	<b>12</b>	9.5	15.58.0	— 22.14	— 0.5	— 5	B. J.	
29.9	<b>40</b>	9.5	16. 4.2	— 15.57	0.0	— 3	B. J.	

(1) Le 16 avril, M. Patry a estimé l'éclat de la planète 106 nettement supérieur à celui assig né par le calcul.

## M. COMAS SOLA (Barcelone, éq. phot.)

1928

	TU	Planète	Gr.	Pos.	1928.0	Corr.	Ephém.	
				h. m.	o '	m.	,	
Mars								
12.9	<b>753</b>	11.5	11.45.3	+ 9.31	+ 0.1	— 3	B. J.	
13.9	<b>451</b>	10.8	12.24.5	+ 21.31	+ 0.2	— 2	»	
22.0	<b>371</b>	11.8	11.35.6	— 9.42	— 0.1	— 1	»	
27.0	<b>371</b>	11.8	11.31.5	— 9.16	— 0.1	— 0	»	
27.0	<b>591</b>	»	11.24.5	— 7. 8	+ 21.2	— 189	»	

## M. PATRY (Nice, éq. de 38 cm.)

	Avril							
13.0	<b>12</b>	9.1	16. 1.8	— 23.16	+ 2.7	+ 19	Ni 45	
13.0	<b>40</b>	9.6	16.13.6	— 16.19	— 0.3	— 0	Ni 45	
13.0	<b>347</b>	11.9	16.30.9	— 11. 8	— 2.1	+ 8	Ni 45	
13.0	<b>29</b>	9.7	16.38.8	— 29.28	+ 0.1	— 2	Ni 45	
13.9	<b>126</b>	12.1	14.59.1	— 18.17	— 2.3	+ 9	B. J.	
16.9	<b>390</b>	12.8	12.22.0	— 1.47	+ 1.1	— 7	B. J.	
16.9	<b>106</b>	11.8(1)	13.51.0	— 7.33	+ 0.7	— 6	B. J.	
16.9	<b>308</b>	11.4	16.25.9	— 16.43	+ 0.9	— 3	Ni 45	
17.9	<b>966</b>	12.0	14.30.3	+ 2.18	— 0.4	+ 1	B. J.	
18.9	<b>123</b>	12.3	12.36.9	— 14. 1	— 0.4	0	»	
18.9	<b>258</b>	12.1	12.47.3	— 8.42	— 0.4	— 4	»	
18.9	<b>447</b>	12.2	14.27.3	— 10. 2	0.0	— 3	»	
20.9	<b>510</b>	12.6	13. 1.9	— 6.58	— 2.0	+ 6	»	
23.9	<b>483</b>	12.7	14. 8.1	+ 3.17	+ 1.1	+ 7	»	
23.9	<b>171</b>	11.8	14.54.8	— 13.12	+ 2.4	— 12	»	

## M. VOLTA (Turin, éq. phot.)

Avril

	Pos.	1925,0						
12.9	<b>483</b>	12.5	14.14.8	+ 2. 0	+ 1.1	+ 8	B. J.	
12.9	<b>462</b>	11.0	14.29.4	+ 5.59	+ 0.8	— 3	»	
12.9	<b>966</b>	12.0	14.34.5	+ 2.14	— 0.4	+ 1	»	
12.9	<b>1065</b>	13.0	14.41.4	+ 4.27	— 0.7	+ 4	»	
18.0	<b>76</b>	12.0	13.47.9	— 11.19	— 0.1	0	»	
18.0	<b>152</b>	12.0	13.49.9	— 7. 2	+ 5.1	— 52	»	
18.0	<b>106</b>	11.5	13.50.1	— 7.28	+ 0.7	— 5	»	
18.0	<b>431</b>	12.5	13.57.0	— 9.11	+ 1.9	— 11	»	
18.0	<b>514</b>	13.0	13.58.2	— 17.20	+ 3.9	— 25	»	
18.0	<b>180</b>	13.0	14. 7.0	— 14.22	+ 1.4	— 7	»	
18.0	<b>586</b>	13.2	14. 9.1	— 13.40	+ 2.5	— 3	»	

EPHEMERIDES D'ASTEROÏDES, pour 1925,0 T. U.

Calculées par M. Rapien

La grandeur et la variation en δ correspondant à +1<sup>m</sup> en A.R. se rapportent à la première date

1928		<b>466</b>	; 12.2 ; +10.3		<b>51</b>	; 10.5 ; +1.5		<b>339</b>	; 12.7 ; +1.8		<b>135</b>	; 9.7 ; +1.8
		h. m.	o'		h. m.	o'		h. m.	o'		h. m.	o'
Mai	30	20.41.9	-17.49		20.37.5	-5.30		20.37.4	-6.45		—	—
Juin	7	40.6	17.20		38.5	5.1		38.2	6.22		20.40.2	-21.51
	15	38.0	16.54		37.5	4.42		37.6	6.8		42.4	21.48
	23	34.1	16.31		34.7	4.34		35.6	6.2		42.3	21.52
Juillet	1	20.29.0	-16.11		20.30.3	-4.38		20.32.2	-6.7		40.0	22. I
	9	—	—		—	—		—	—		20.35.6	-22.15
		<b>94</b>	; 11.8 ; +5.2		<b>56</b>	; 10.2 ; +2.5		<b>737</b>	; 10.1 ; +1.5		<b>618</b>	; 12.5 ; +0.1
Juin	7	20.52.1	-27.40		20.43.3	-4.49		20.41.9	+ 1.2		20.55.1	-18.58
	15	50.7	28. 1		45.9	3.58		44.6	2. 3		55.4	19.37
	23	47.8	28.25		46.5	3.19		45.4	2.52		53.8	20.26
Juillet	1	43.6	28.49		45.2	2.54		44.4	3.24		50.9	21.21
	9	20.38.0	-29.14		20.42.1	-2.45		20.41.6	+ 3.37		20.46.7	-22.22
		<b>709</b>	; 12.0 ; +9.3		<b>163</b>	; 12.9 ; +2.9		<b>261</b>	; 12.2 ; +3.6		<b>78</b>	; 12.0 ; +6.8
Juin	7	21. 6.9	-29.18		21. 4.3	-12.11		21. 6.2	-18. 8		21. 9.2	-23.24
	15	21. 6.3	29.13		21. 3.8	12.11		21. 6.3	18.22		21. 7.7	23.33
	23	21. 3.8	29.11		21.. 1.7	12.17		21. 4.6	18.46		21. 4.7	23.47
Juillet	1	20.59.5	29. 9		20.58.1	12.32		21. 1.0	19.17		21. 0.2	24. 4
	9	20.53.4	-29. 6		20.52.9	-12.54		20.55.7	-19.55		20.54.4	-24.23
		<b>329</b>	; 12.6 ; +0.5		<b>108</b>	; 12.3 ; +5.6		<b>48</b>	; 11.5 ; +3.2		<b>532</b>	; 10.3 ; +0.5
Juin	7	21. 5.5	+ 3. 4		21.13.5	-20.35		21. 8.3	-8.57		—	—
	15	21. 6.4	3.41		12.8	20.43		21. 8.0	8.47		21.16.0	-20.29
	23	21. 5.7	4. 5		10.7	20.56		21. 6.4	8.44		14.5	21.22
Juillet	1	21. 3.4	4.16		7.4	21.13		21. 3.6	8.47		11.5	22.22
	9	20.59.5	+ 4.11		21. 3.0	-21.33		20.59.7	-8.59		6.9	23.27
	17	—	—		—	—		—	—		21. 1.2	-24.36
		<b>32</b>	; 11.0 ; +4.4		<b>639</b>	; 12.0 ; +7.3		<b>138</b>	; 11.3 ; +5.2		<b>276</b>	; 12.6 ; +2.4
Juin	15	21.15.2	-8.13		21.26.5	-10.46		21.27.7	-19.41		21.33.0	+12.15
	23	13.9	7.56		25.8	10.15		30.1	19.50		32.4	13. 3
Juillet	1	11.1	7.48		23.9	9.51		30.5	20.10		30.7	13.41
	9	6.8	7.50		20.5	9.33		28.8	20.39		27.9	14. 9
	17	21. 1.2	-8. 0		21.15.8	-9.22		21.24.9	-21.19		21.24.0	+14.24
		<b>161</b>	; 10.6 ; +6.9		<b>507</b>	; 12.6 ; +8.0		<b>366</b>	; 12.3 ; +8.8		<b>222</b>	; 12.8 ; +5.2
Juin	15	21.40.2	-29. 6		—	—		—	—		—	—
	23	43.0	29.35		21.49.4	-9.39		22. 2.6	-21.27		21.59.4	-14.38
Juillet	1	43.5	30.11		48.1	9.17		22. 1.7	21.33		59.1	14.48
	9	41.6	30.52		45.5	9. 2		21.59.3	21.44		57.3	15. 7
	17	21.37.3	-31.33		41.6	8.53		21.55.5	21.58		54.1	15.32
	25	—	—		21.36.6	-8.49		21.50.3	-22.14		21.49.7	-16. 2

Font-Gros, le 3 Mai 1928.

G. FAYET.