

ώσαύτως, παρατηρείται παντελής ἔλλειψις σεισμῶν εἰς τὰς Κυκλάδας κατὰ τὰς ἐποχὰς τῶν ἰσχυρῶν σεισμῶν ἐν τῷ Ἴονίῳ πελάγει. Τοῦτο ἴσως δεικνύει τὴν ἰσοστάθμισιν τῶν ἐκατέρωθεν τῆς Ἑλληνικῆς Χερσονήσου ἐκδηλουμένων σεισμικῶν δυνάμεων.

OBSERVATIONS DE LA COMÈTE SCHAIN-COMAS SOLA¹ (1925 A)

Faites à l'Observatoire Nat. d'Athènes avec l'Equatorial Doridis (Gautier 0^m,40)

PAR M. ST. PLAKIDIS

(Note présentée par M^r D. Eginitis)

Date 1925	Temps civil de Greenwich			Δα	Δδ	Nombre de comparaisons	★
Mars	28	21. ^h	13. ^m 11. ^s .	— 1. ^m 8 ^s ,34	— 4'. 9'',59	10 : 10	1
	30	20.	21. 21.	+ 1. 5,70	— 3. 16,06	10 : 10	2
	31	19.	28. 35.	— 0. 36,88	+ 1. 14,50	12 : 12	3
Avril	3	19.	23. 8.	— 1. 22,60	+ 3 27,61	10 : 11	4
	11	19.	39. 16.	— 2. 2,42	— 7. 4,56	5 : 5	5
	14	19.	47. 16.	— 1. 1,25	— 1. 40,82	10 : 10	6
	15	19.	52. 55.	— 2. 35,71	+ 1. 56,22	10 : 10	7
	16	20.	54. 28.	+ 2. 18,72	— 9. 39,29	9 : 9	8
	27	19.	52. 24.	+ 1. 20,88	— 5. 40,36	11 : 10	9
	28	19.	39. 12.	+ 0. 4 67	— 3. 18,98	11 : 11	10
Mai	11	20.	36. 26.	— 1. 2,39	— 1. 12,20	10 : 10	11
	15	20.	22. 21.	— 0. 57,72	+ 7. 12,06	10 : 6	12

Positions moyennes des étoiles de comparaison pour 1925, 0.

★	Gr.	Asc. droite moyenne	Réduction au jour	Déclinaison moyenne	Réduction au jour	Autorités
1	9,3	11. ^h 40. ^m 2. ^s ,89	+ 1 ^s ,12	+ 2. ^o 12'. 36'',87	— 7'',81	B. D. + 2. ^o 2472
2	9,1	11. 34. 18,67	+ 1,11	+ 2. 21. 2,40	— 7,92	A. G. Alb. 4320
3	9,1	11. 34. 18,67	+ 1,11	+ 2. 21. 2,40	— 7,91	» » » »
4	9,3	11. 29. 48,30	+ 1,09	+ 2. 32. 38,22	— 7,97	B. D. + 2. ^o 2445
5	7,8	11. 16. 56,91	+ 1,02	+ 3. 16. 24,00	— 7,93	A. G. Alb. 4251
6	9,3	11. 11. 7,30	+ 0,98	+ 3. 22. 27,73	— 7,93	B. D. + 3. ^o 2476
7	9,3	11. 11. 7,30	+ 0,97	+ 3. 22. 27,73	— 7,90	» » »
8	7,8	11. 4. 35,54	+ 0,95	+ 3. 37. 43,20	— 7,93	A. G. Alb. 4205
9	8,1	10. 50. 1,10	+ 0,77	+ 4. 6. 5,80	— 7,60	» » » 4165
10	8,1	10. 50. 1,10	+ 0,76	+ 4. 6. 5,80	— 7,55	» » » »
11	8,6	10. 36. 32,89	+ 0,54	+ 4. 25. 24,25	— 6,98	» » » 4095
12	8,8	10. 32. 47,99	+ 0,47	+ 4. 20. 19,40	— 6,84	» » » 4082

¹ ΣΤ. ΠΛΑΚΙΔΟΥ. — Παρατηρήσεις περὶ τοῦ κομήτου Schain-Comas Sola γινόμεναι ἐν τῷ Ἐθνικῷ Ἀστεροσκοπεῖῳ Ἀθηνῶν διὰ τοῦ τηλεσκοπίου Δορίδου.

Positions apparentes de la comète

Date 1925	Temps civil de Greenwich	Asc. droite apparente	Log. fact. parallaxe	Déclinaison apparente	Log. fact. parallaxe
Mars 28	21. ^h 13. ^m 11. ^s .	11. ^h 38. ^m 55. ^s ,67	8,776 n	+2. ^o 8'. 19",47	0,709
30	20. 21. 21.	11. 35. 25,48	9,128 n	+2. 17. 38,42	0,709
31	19. 28. 35.	11. 33. 42,90	9,353 n	+2. 22. 8,99	0,710
Avril 3	19. 23. 8.	11. 28. 26,79	9,331 n	+2. 35. 57,86	0,708
11	19. 39. 16.	11. 14. 55,51	8,957 n	+3. 9. 11,51	0,698
14	19. 47. 16.	11. 10. 7,03	8,564 n	+3. 20. 38,98	0,696
15	19. 52. 55.	11. 8. 32,56	8,151 n	+3. 24. 16,05	0,696
16	20. 54. 28.	11. 6. 55,21	9,080	+3. 27. 55,98	0,694
27	19. 52. 24.	10. 51. 22,75	9,058	+4. 0. 17,84	0,689
28	19. 39. 12.	10. 50. 6,53	8,994	+4. 2. 39,27	0,689
Mai 11	20. 36. 26.	10. 35. 31,04	9,499	+4. 24. 5,07	0,697
15	20. 22. 21.	10. 31. 50,74	9,512	+4. 27. 24,62	0,697

Remarques: Mars 28 — La comète a l'aspect d'une nébulosité ronde à bords mal définis.

De temps en temps on distingue au milieu d'une condensation centrale un noyau stellaire de 13^e gr. environ. Mouvement sensible.

Mars 30. — Aspect presque le même. Nébulosité un peu plus petite.

Mars 31. — Nébulosité presque ronde. Noyau fugitif de 13,5 gr. Image troublée. Lune de 6 jours.

Avril 3. — Nébulosité très limitée avec condensation au centre. Pas de noyau. Les pointés ont été faites sur le centre de la nébulosité. Lune de 9 jours.

Avril 11. — Nébulosité ronde et plus étendue qu'autrefois. Condensation centrale avec un noyau fugitif de 13 gr. L'observation a été interrompue par les nuages.

Avril 14. — Même aspect. Diamètre de la nébulosité de 4^s environ.

Avril 15. — Même aspect. Noyau de 13,0-13,5 gr.

Avril 16. — Même aspect. Noyau de 13,5-14,0 gr. Mouvement sensible.

Avril 24. — Même aspect. Le ciel se couvre par Ci-St.

Avril 27. — Nébulosité presque ronde. Le noyau est par intervalles très clairement visible. Diamètre de 5^s environ.

Avril 28. — Même aspect.

Mai 11. — Pas de noyau. Petite condensation vers le centre. Le ciel se couvre de Ci de plus en plus épais.

Mai 15. — Noyau fugitif de 14^e gr. visible par intervalles au milieu d'une condensation centrale. Mouvement assez sensible. Ciel pas très clair.

Mai 27. — Même aspect. L'observation a été interrompue par les nuages.

Juin 13. — La comète est très faible. Noyau à peine visible au centre de la nébulosité.