

1881 V. 5. e BARNARD. Von BARNARD, Nashville in Tennessee entdeckt 19. September, nach dem Perihel am 13. September. Er erschien als helle runde Nebelmasse. Seine Bahn glich keiner früheren. *Sch.*

Komet V, VI, VII, beobachtet zu Athen 1881.

Astron. Nachr. CI, Nr. 2419, p. 295.

BARNARD. Komet 1881 VI. Astron. Nachr. CI, 2434, p. 155.
cf. Berl. Ber. 1881 III, p. 119.

1881 VI. 6. f. DENNING. Von DENNING 4. October morgens als kleiner runder Nebel mit starkem Licht in der Mitte entdeckt, bewegt sich in elliptischer Bahn mit einer Periode von 3070,7 Tagen; WINNECKE hält ihn für möglicherweise identisch mit GOLDSCHMIDT'S Kometen 1855. Seine Bahn nähert sich sehr den Bahnen von Mond, Erde, Jupiter, er kam von allen Kometen der Erde am nächsten. Sein Perihel war am 13. September.

Sch.

W. F. DENNING. Comet f 1881. Nature XXV, 413-415;
Naturf. 1882, 117† cf. 1881.

WINNECKE. On the Orbit of DENNING'S Comet (f) 1881.
Monthl. Not. XLII, 45-46.

BAILLAUD. Beobachtungen der Kometen III. u. VI. 81.
Astron. Nachr. CII, Nr. 2437.

1881 VII. 7 g SWIFT. Von SWIFT am 16. November, 4 Tage vor dem Perihel, auch von WENDELL, HARVARD, beobachtet.

Sch.

SWIFT. Kometbeobachtungen (VIII). Astron. Nachr. CI,
235-236.

Observations de comètes. Astron. Nachr. CII, Nr. 2437;
SCHMIDT, Komet VIII (1881) ib. 201-206.

Ausserdem hatte BARNARD (Nashville) am 12. und 13. Mai einen schwachen kometenähnlichen Körper bemerkt, der später nicht weiter aufgefunden wurde. *Sch.*