

AK Canis Maioris ($7^h 15^m 48^s - 22^\circ 11'8$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Hoof (Ciel et Terre 58.41, 1942).

Dieser Bedeckungsveränderliche wurde von van Hoof entdeckt; Elemente: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8060.924 + 1^d 808\ 1903 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 1$ und $14^m 1$ ph.

LITERATUR: van Hoof, Entdeckungsanzeige. Bb.* Min. Art. Elemente. Bem. Lichtkurve [Ciel et Terre 58.41 (1942)].

AL Canis Maioris ($7^h 17^m 41^s - 26^\circ 20'6$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Hoof (Ciel et Terre 58.41, 1942). — Bild der Lichtkurve von van Hoof (Ciel et Terre 58.41, 1942) und von P. Gaposchkin (Vistas 2.1142, 1956).

Dieser Veränderliche mit W Vir-artigem Lichtwechsel in den Grenzen $13^m 6$ und $14^m 3$ ph. wurde von van Hoof entdeckt, der folgende Elemente ableitet: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8056.376 + 2^d 82\ 549 \cdot n$.

LITERATUR: van Hoof, Entdeckungsanzeige. Bb.* Max. Art. Elemente. Bem. Lichtkurve [Ciel et Terre 58.41 (1942)]. — P. Gaposchkin, Population II [Vistas 2.1142 (1956)]. — Petit, Population II [Asiago Contr 95.61 (1958)].

AM Canis Maioris ($7^h 18^m 43^s - 26^\circ 31'1$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Hoof (Louv Publ. 92, 1940). — Bild der Lichtkurve von van Hoof (Louv Publ 92, 1940) und von P. Gaposchkin (Vistas 2.1142, 1956).

Als veränderlich entdeckt von van Hoof; δ Cephei-Stern mit den Elementen: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 8060.707 + 2^d 545\ 54 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 1$ und $14^m 4$ ph. W Vir-Art.

LITERATUR: van Hoof, Entdeckungsanzeige. Max. Art. Elemente [Louv Publ 92 (1940)]. — P. Gaposchkin, Population II [Vistas 2.1142 (1956)]. — Petit, Population II [Asiago Contr 95.61 (1958)].

AN Canis Maioris ($7^h 19^m 1^s - 25^\circ 22'9$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Hoof (Ciel et Terre 58.41, 1942).

Bei diesen von van Hoof entdeckten Veränderlichen handelt es sich um einen Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8050.257 + 2^d 416\ 532 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 7$ und $15^m 3$ ph.

LITERATUR: van Hoof, Entdeckungsanzeige. Bb.* Min. Art. Elemente. Lichtkurve [Ciel et Terre 58.41 (1942)].

AO Canis Maioris ($7^h 20^m 35^s - 25^\circ 59'6$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Hoof (Louv Publ 92, 1940).

Dieser Veränderliche mit δ Cephei-artigem Lichtwechsel in den Grenzen $12^m 9$ und $14^m 1$ ph. wurde von van Hoof entdeckt, der folgende Elemente ableitet: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 8062.785 + 5^d 816\ 34 \cdot n$.

LITERATUR: van Hoof, Entdeckungsanzeige. Max. Art. Elemente. Lichtkurve [Louv Publ 92 (1940)]. — van den Bergh, Bem. [ApJ 126.325 (1957)]. — Hogg, Bem. [JRASC 53.97 (1959)].

AP Canis Maioris ($7^h 20^m 44^s - 19^\circ 17'2$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Hoof (Louv Publ 92, 1940).

Als veränderlich von van Hoof entdeckt, der Bedeckungslichtwechsel mit den Elementen: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8060.483 + 2^d 138\ 104 \cdot n$ feststellt. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 3$ und $15^m 1$ ph.

LITERATUR: van Hoof, Entdeckungsanzeige. Min. Art. Elemente [Louv Publ 92 (1940)].