

V 1649 Sagittarii ($18^h 12^m 9^s - 24^\circ 0'.4$).

Die Elemente des von Hoffleit entdeckten langperiodischen Veränderlichen lauten: $t_{\max.} =$
J.T. 242 7240 + $198^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 6$ und $15^m 9$ ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1650 Sagittarii ($18^h 15^m 16^s - 23^\circ 17'.6$).

Hoffleit vermutet bei dem von ihr entdeckten Veränderlichen halbperiodischen Lichtwechsel
zwischen $14^m 3$ und $16^m 2$ ph. Es gelten die Elemente: $t_{\max.} =$ J.T. 242 6120 + $205^d \cdot n$.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1651 Sagittarii ($18^h 15^m 50^s - 23^\circ 15'.8$).

Für den von Hoffleit entdeckten Veränderlichen gelten die Elemente: $t_{\max.} =$ J.T. 242 4400
+ $398^d \cdot n$. Wahrscheinlich Miralichtwechsel in den Grenzen $14^m 3$ und $16^m 3$ ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1652 Sagittarii ($18^h 15^m 53^s - 26^\circ 41'.7$).

Als langperiodischer Veränderlicher von Hoffleit entdeckt. Die Elemente lauten: $t_{\max.} =$
J.T. 242 5390 + $218^d \cdot n$. Grenzhelligkeiten $13^m 6$ und $16^m 0$: ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1653 Sagittarii ($18^h 15^m 56^s - 26^\circ 33'.0$).

Hoffleit leitet für den von ihr entdeckten Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\max.} =$ J.T. 242 6160
+ $304^d \cdot n$. Langperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $14^m 0$ und $16^m 0$: ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1654 Sagittarii ($18^h 17^m 12^s - 23^\circ 18'.2$).

Bei dem von Hoffleit entdeckten Veränderlichen liegt Bedeckungslichtwechsel zwischen
 $13^m 2$ und $15^m 8$ ph. vor. Es gelten die Elemente: $t_{\min.} =$ J.T. 242 6568.35 + $3^d 449 \cdot n$.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1655 Sagittarii ($18^h 18^m 26^s - 25^\circ 4'.2$).

Entdeckt als veränderlich von Hoffleit. Vermutlich ist es ein Mirastern mit den Elementen:
 $t_{\max.} =$ J.T. 242 8270 + $245^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 9$ und $16^m 2$ ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1656 Sagittarii ($18^h 18^m 58^s - 26^\circ 29'.4$).

Die Elemente des von Hoffleit entdeckten langperiodischen Veränderlichen lauten: $t_{\max.} =$
J.T. 242 7300 + $246^d 5 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^m 6$ und $16^m 0$: ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].

V 1657 Sagittarii ($18^h 18^m 59^s - 23^\circ 9'.2$).

Hoffleit vermutet bei dem von ihr entdeckten Veränderlichen Miralichtwechsel in den Grenzen
 $13^m 7$ und $16^m 3$ ah. Die Elemente lauten: $t_{\max.} =$ J.T. 242 4370 + $136^d 8 \cdot n$.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [AJ 62.121 (1957)].