

наружено объекта ярче 15^m3.

Ниже приводятся наблюдения:

1963 г.			1963 г.					
май	U. T.	14 ^d 822	13 ^m 90	май	U. T.	25 ^d 854	15 ^m 07	
		14.860	13.90				26.826	15.16
		16.836	14.01	июнь		18.849	15.71	
		16.860	13.98				16.835	15.80
		21.808	14.57				19.847	<15.80
		22.833	14.68				24.826	<15.80
		23.869	14.81					

Литература:

I. АЦ № 247, 1963 г.

ГАИШ, Южная станция
сентябрь 1963 г.

Оценки блеска Новой Геркулеса 1963

С.К. Всехсвятский

Новая Геркулеса 1963 наблюдалась в Киеве, начиная с вечера 24 февраля, с биноклем (50X7) и бинокулярной трубой (80X7). Звездами сравнения служили:

HD 163770	3 ^m 99	K0	HD 165645	6 ^m 42	F0
169702	5.04	A2	168439	7.17	A0
166208	5.11	G5	167389	7.66	F8
167965	5.42	B5	169243	7.75	K0
168322	6.10	K2	167303	7.9	F5**
167304	6.36	K0*			

* Звезда в апреле и мае была слабее, чем указано в HD и соответствовала 6^m64; возможно переменная.

** На основании настоящих наблюдений - 8^m22.

Ниже приводятся наблюдения Новой:

Дата, UT				Дата, UT			
	m	p			m	p	
1963 февраль	24.635	4.63	3	1963 апрель	6.007	-6.54	3
	25.660	4.74	1		6.979	6.55	1
март	5.639	5.67	3		8.868	6.86	2
	10.632	5.67	1		9.861	6.54	1
	11.632	5.91	3		17.948	6.98	2
	23.958	6.28	3		24.854	7.34	3
	25.040	5.89	3		24.875	7.49	1
апрель	4.944	6.00	4		26.868	7.44	1
	4.997	6.28	3	май	2.817	7.28	1
	5.951	6.48	4		9.792	7.17	2