Table 2

Eclipsing stars in SMC_SC1 field

Star number	RA (J2000)	DEC (J2000)	P [days]	T_0 [HJD]	I [mag]	$B-V$ [mag]	$V-I$ [mag]
55	$0^{\rm h}36^{\rm m}29\overset{\rm s}{.}03$	$-73^\circ55'29\overset{''}{.}4$	2.09118	2450630.94510	17.163	−0.141	−0.063
1638	$0^{\rm h}36^{\rm m}39\overset{\rm s}{.}60$	$-73^\circ53'49\overset{''}{.}2$	9.78460	2450629.88037	19.357	0.303	0.749
6130	$0^{\rm h}36^{\rm m}55\overset{\rm s}{.}54$	$-73^\circ42'19\overset{''}{.}3$	1.91462	2450629.79408	17.709	−0.110	−0.096
9354	$0^{\rm h}36^{\rm m}18\overset{\rm s}{.}10$	$-73^\circ33'15\overset{''}{.}3$	1.60262	2450634.72158	17.137	−0.172	−0.126
12977	$0^{\rm h}36^{\rm m}21\overset{\rm s}{.}54$	$-73^\circ26'10\overset{''}{.}6$	60.18843	2450665.29633	14.279	0.020	0.257
13290	$0^{\rm h}36^{\rm m}54\overset{\rm s}{.}77$	$-73^\circ26'25\overset{''}{.}6$	0.41128	2450628.19938	17.787	—	2.729
23995	$0^{\rm h}36^{\rm m}39\overset{\rm s}{.}21$	$-73^\circ07'35\overset{''}{.}8$	3.76824	2450634.94699	18.716	−0.100	−0.026
25589	$0^{\rm h}36^{\rm m}39\overset{\rm s}{.}62$	$-73^\circ01'58\overset{''}{.}7$	3.39593	2450635.98032	17.221	−0.060	0.025
27259	$0^{\rm h}37^{\rm m}32\overset{\rm s}{.}34$	$-73^\circ56'19\overset{''}{.}2$	2.65688	2450632.28531	17.768	−0.094	−0.012
30695	$0^{\rm h}37^{\rm m}03\overset{\rm s}{.}46$	$-73^\circ49'45\overset{''}{.}4$	0.79432	2450627.99786	18.329	−0.114	−0.047
30716	$0^{\rm h}37^{\rm m}44\overset{\rm s}{.}93$	$-73^\circ49'21\overset{''}{.}6$	2.44922	2450628.94641	17.394	−0.138	−0.067
30725	$0^{\rm h}37^{\rm m}14\overset{\rm s}{.}81$	$-73^\circ49'13\overset{''}{.}2$	0.43602	2450628.09304	18.220	−0.105	−0.077
32309	$0^{\rm h}37^{\rm m}38\overset{\rm s}{.}86$	$-73^\circ46'31\overset{''}{.}1$	3.81878	2450632.47475	16.429	−0.120	−0.120
32347	$0^{\rm h}37^{\rm m}44\overset{\rm s}{.}23$	$-73^\circ45'41\overset{''}{.}2$	3.48593	2450634.42441	16.823	−0.069	−0.166
34105	$0^{\rm h}37^{\rm m}04\overset{\rm s}{.}01$	$-73^\circ43'01\overset{''}{.}4$	1.40940	2450629.77483	18.858	−0.018	−0.039
35503	$0^{\rm h}37^{\rm m}03\overset{\rm s}{.}20$	$-73^\circ39'45\overset{''}{.}9$	0.54526	2450628.50677	12.159	0.550	0.678
35641	$0^{\rm h}37^{\rm m}36\overset{\rm s}{.}42$	$-73^\circ38'20\overset{''}{.}3$	29.11726	2450673.61307	17.711	0.378	0.735
37521	$0^{\rm h}37^{\rm m}40\overset{\rm s}{.}22$	$-73^\circ33'43\overset{''}{.}6$	1.82677	2450632.65333	17.414	−0.129	−0.059
57055	$0^{\rm h}38^{\rm m}32\overset{\rm s}{.}87$	$-73^\circ57'05\overset{''}{.}9$	1.65528	2450631.62322	18.129	−0.085	−0.016
58930	$0^{\rm h}38^{\rm m}35\overset{\rm s}{.}24$	$-73^\circ54'13\overset{''}{.}2$	0.26909	2450627.41962	14.847	0.917	0.992
58960	$0^{\rm h}37^{\rm m}50\overset{\rm s}{.}49$	$-73^\circ53'42\overset{''}{.}2$	5.12291	2450628.65562	16.710	−0.063	−0.007
59297	$0^{\rm h}38^{\rm m}04\overset{\rm s}{.}74$	$-73^\circ51'50\overset{''}{.}4$	3.79504	2450627.17191	19.184	0.041	0.176
62436	$0^{\rm h}37^{\rm m}59\overset{\rm s}{.}35$	$-73^\circ45'37\overset{''}{.}7$	13.66366	2450636.69254	18.351	0.768	1.039
64299	$0^{\rm h}37^{\rm m}50\overset{\rm s}{.}32$	$-73^\circ42'16\overset{''}{.}7$	3.65346	2450632.65761	19.107	0.010	0.118
69238	$0^{\rm h}38^{\rm m}31\overset{\rm s}{.}81$	$-73^\circ33'08\overset{''}{.}6$	1.45288	2450629.60631	17.138	−0.161	−0.135
69451	$0^{\rm h}38^{\rm m}23\overset{\rm s}{.}12$	$-73^\circ30'19\overset{''}{.}7$	2.26710	2450630.90274	17.492	—	—
71827	$0^{\rm h}37^{\rm m}53\overset{\rm s}{.}55$	$-73^\circ26'17\overset{''}{.}0$	1.64680	2450627.09997	18.484	−0.104	−0.035
73575	$0^{\rm h}38^{\rm m}36\overset{\rm s}{.}71$	$-73^\circ26'07\overset{''}{.}5$	1.40032	2450627.99696	18.292	−0.139	−0.016
73863	$0^{\rm h}37^{\rm m}59\overset{\rm s}{.}96$	$-73^\circ25'02\overset{''}{.}5$	6.21859	2450641.76295	18.693	0.542	0.840
80268	$0^{\rm h}38^{\rm m}05\overset{\rm s}{.}03$	$-73^\circ13'18\overset{''}{.}9$	1.52160	2450628.93737	17.832	−0.101	−0.070
86988	$0^{\rm h}38^{\rm m}14\overset{\rm s}{.}59$	$-73^\circ02'21\overset{''}{.}9$	70.46768	2450793.82259	17.187	0.902	1.099
92374	$0^{\rm h}39^{\rm m}02\overset{\rm s}{.}34$	$-73^\circ49'55\overset{''}{.}3$	0.87544	2450626.42344	17.580	−0.064	−0.009
97290	$0^{\rm h}39^{\rm m}25\overset{\rm s}{.}33$	$-73^\circ38'35\overset{''}{.}9$	3.39941	2450632.10785	16.523	−0.140	−0.100
97465	$0^{\rm h}38^{\rm m}55\overset{\rm s}{.}56$	$-73^\circ36'51\overset{''}{.}2$	1.42626	2450626.88789	17.939	−0.073	−0.026
99121	$0^{\rm h}38^{\rm m}51\overset{\rm s}{.}98$	$-73^\circ34'33\overset{''}{.}2$	2.45900	2450628.89523	16.253	−0.171	−0.104
108663	$0^{\rm h}38^{\rm m}43\overset{\rm s}{.}73$	$-73^\circ20'51\overset{''}{.}8$	1.47495	2450630.33895	18.762	0.035	0.137
108856	$0^{\rm h}39^{\rm m}21\overset{\rm s}{.}31$	$-73^\circ22'23\overset{''}{.}1$	1.11976	2450629.04190	19.379	0.068	0.240
113248	$0^{\rm h}39^{\rm m}01\overset{\rm s}{.}86$	$-73^\circ12'54\overset{''}{.}3$	1.82782	2450629.39749	19.023	0.009	0.153