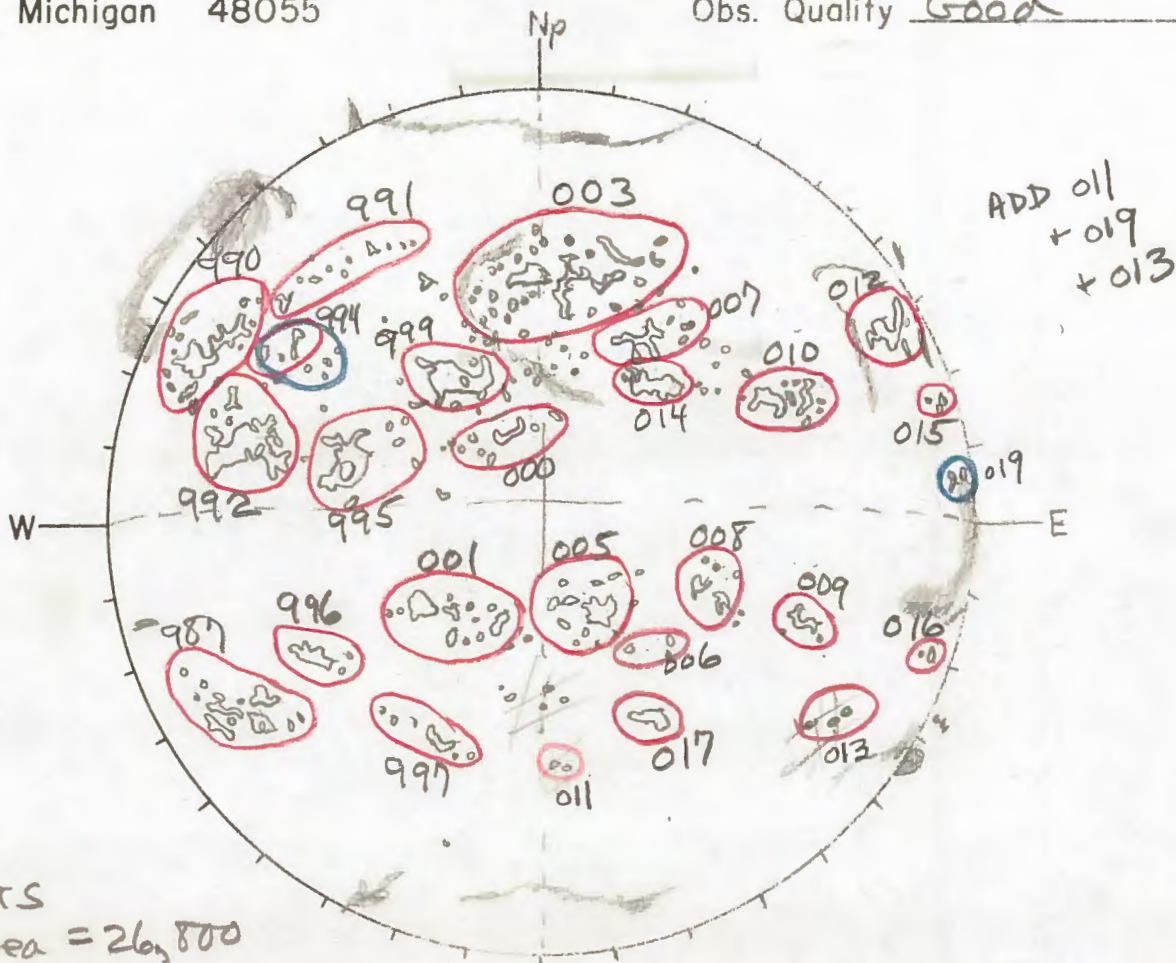


CALCIUM PLAGE REPORT

McMath-Hulbert Observatory
University of Michigan
895 Lake Angelus Rd. N
Pontiac, Michigan 48055

Number 9990
Date 1979 MAY 14 1330 UT
Observer Stewart
Obs. Quality Good



*=SPOTS

Plage Area = 26,800

Wavelength K 232 3933.7 Å

Reduced by Stewart

Number	Lat.	Mer. Dist.	Area	Int	UPLAK 18404	14135	41023	AXI
15987*	S27	W55	1800	2	987 //	35527	01838	1260
990*	N23	W58	4500	2.5	990 //	45823	04240	3825
991	N32	W38	700	1	991 //	43832	00717	210
992*	N08	W44	3300	3	992 //	44408	03351	3300
994	N21	W40 ³⁸	400	1	994 //	44021	00418	180
995*	N05	W27	1800	2.5	995 //	42705	01844	1530
996*	S21	W33	600	2.5	996 //	33321	00646	510
997	S32	W18	400	1.5	997 //	31832	00425	200
999*	N17	W13	1500	3.5	999 //	41317	01565	1500
000*	N08	W06	600	1.5	000 //	40608	00626	300
001*	S15	W12	1200	2.5	001 //	31215	01240	1020
003*	N31	E02	2700	2.5	003 //	10231	02743	2295
005*	S15	E06	800	2	005 //	20615	00830	560
006	S20	E14	100	1	006 //	21420	00117	30
007	N22	E15	900	1.5	007 //	11522	00929	450
008	S12	E23	400	1	008 //	22312	00413	120
009	S16	E40	600	2.5	009 //	24016	00653	510
010*	N13	E36	1100	3.5	010 //	13613	01163	1100
012*	N25	E65	1600	3	012 //	16525	01654	1600
014*	N16	E17	900	3.5	014 //	11716	00966	900
015	N16	E17	400	3	015 //	17716	00457	400
016	S19	E72	200	2.5	016 //	27219	00244	170
017*	S29	E17	600	3	017 //	21729	00651	600
ADD 011	S38	E01	0100	1				30
" 019	N05	E77	0500	1				150
" 013	S30	E52	0300	1				90
								22840

N 17740
S 5100