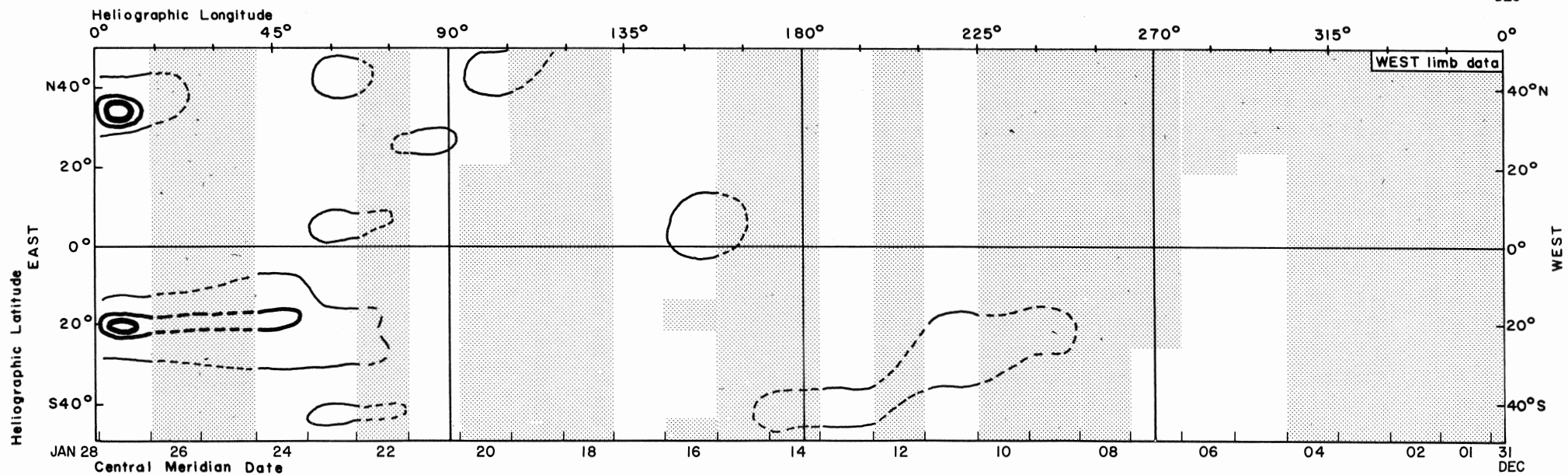
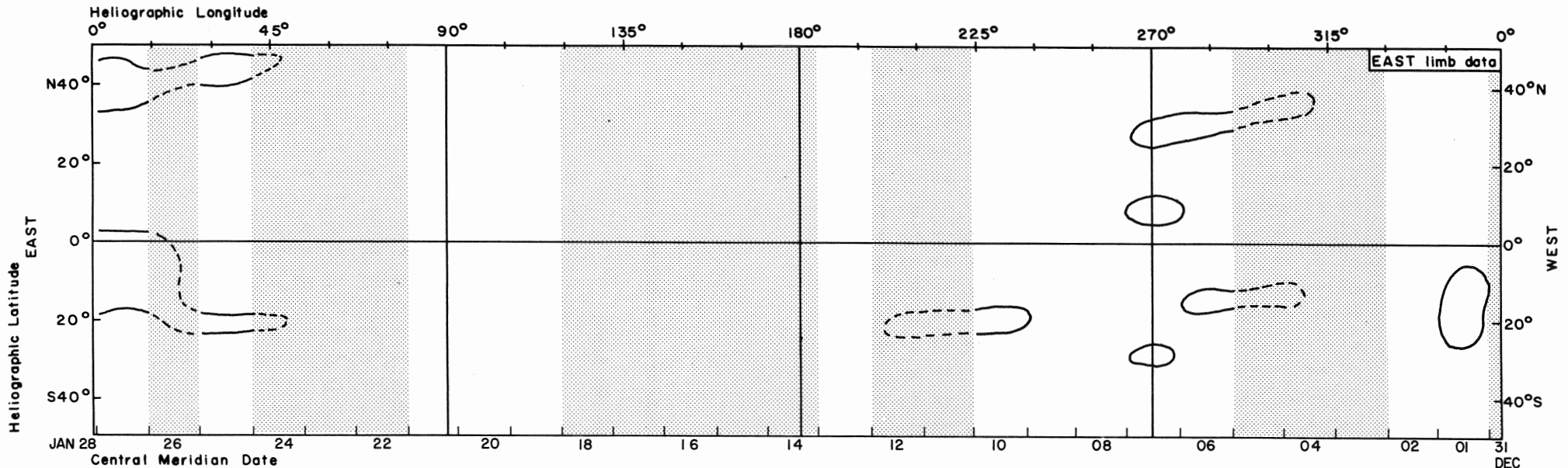


DECEMBER 31, 1976 - JANUARY 28, 1977

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1650



Extremely bright ———
Very bright ———
Moderate ——— No observations

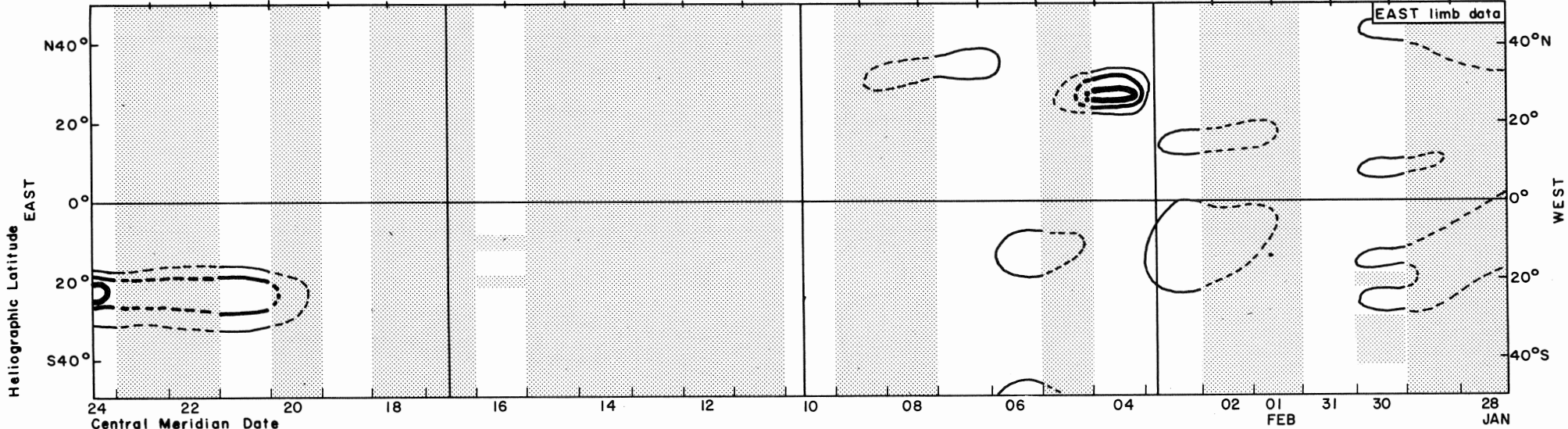
ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1651

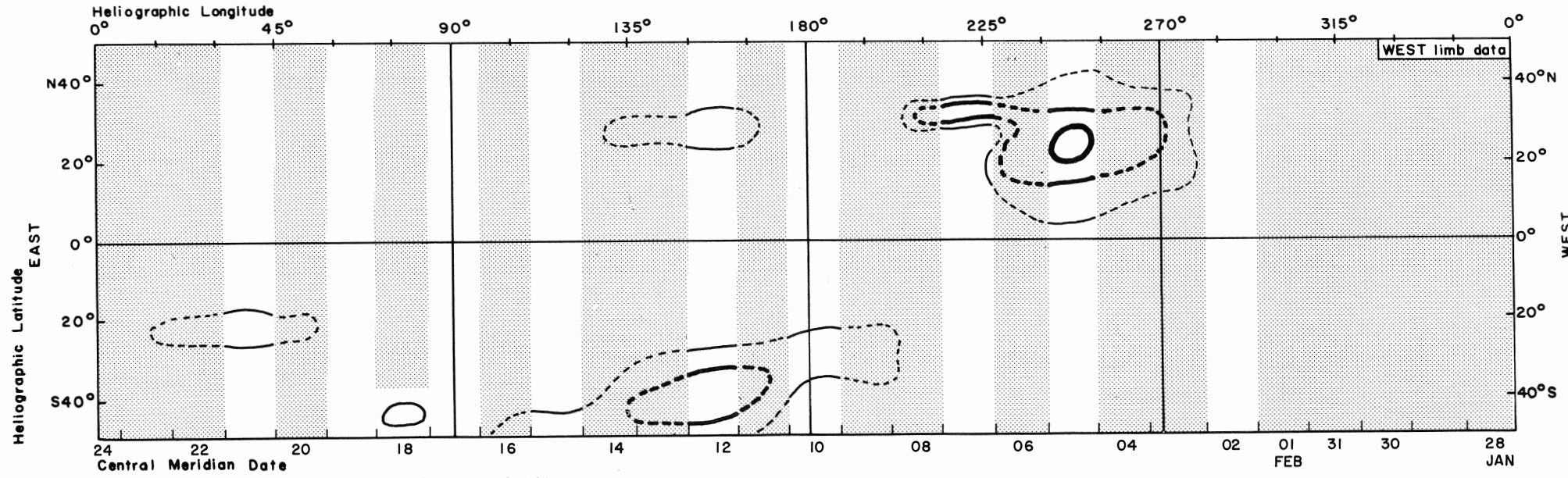
JANUARY 28, - FEBRUARY 24, 1977

Heliographic Longitude

0° 45° 90° 135° 180° 225° 270° 315° 0°



EAST limb data



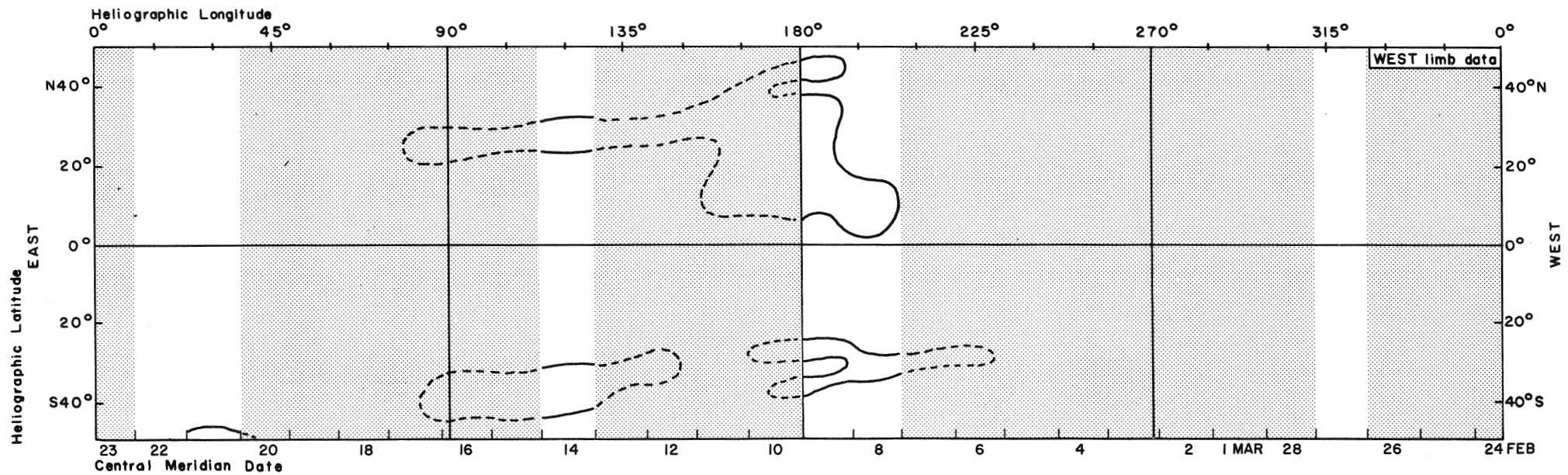
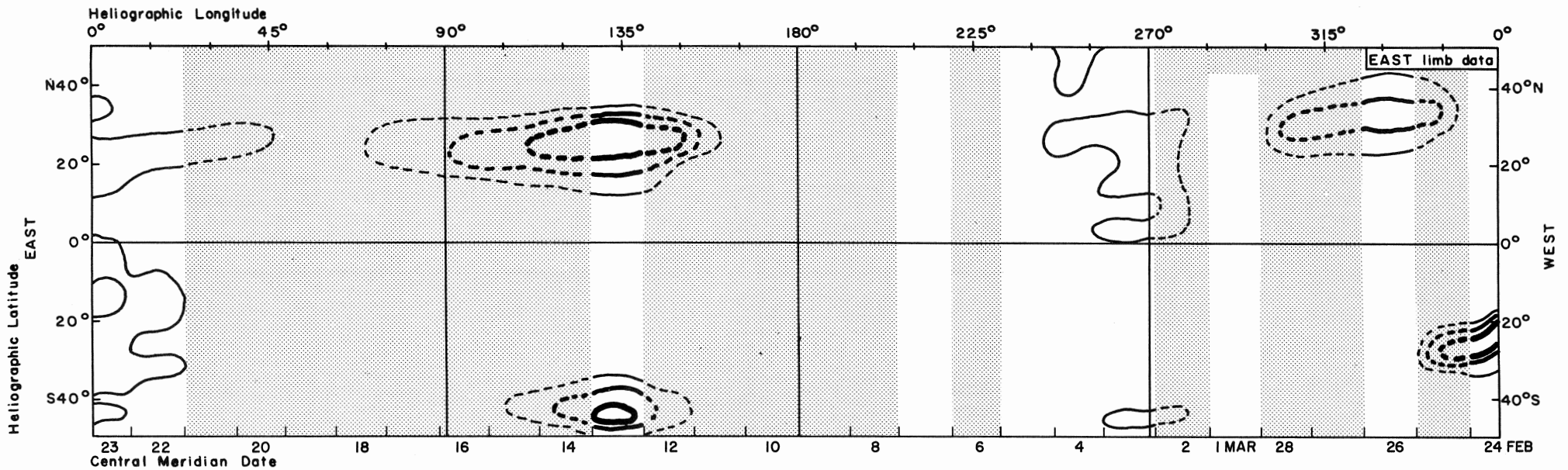
WEST limb data

Extremely bright ———
 Very bright - - - - -
 Moderate ——— No observations [shaded box]

FEBRUARY 24 - MARCH 23, 1977

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1652



Extremely bright ———
Very bright ———
Moderate - - - - - No observations [stippled box]

Observatoire du

Déterminations effectuées photométriquement, l'unité d'intensité étant égale à 10^{-6} fois l'intensité,
 Pour chaque date, la première ligne se rapporte à l'intensité
 Le signe x indique que l'intensité n'a pas été estimée,

Date et heure d'observation		1977 T.U.																																	
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165
Avr.	14 13 ^h 22 ^m 14 40	m	5	0	1	3	0	1	2	2	3	0	2	3	1	3	0	0	0	3	0	5	5	3	7	3	2	7	5	8	8	6	2	0	0
Mai	28 07 44	m	12	11	10	9	3	18	9	18	15	23	15	24	17	41	31	34	10	9	15	5	5	0	9	0	5	5	11	5	10	7	11	0	7
Jun	25 06 05 07 02	g	3	5	2	6	3	3	3	0	8	9	11	10	22	44	38	17	7	10	5	6	3	6	6	0	3	3	2	3	0	0	2	5	0
	28 04 56 06 12	p g	x	x	x	x	x	x	x	x	38	33	16	16	7	0	3	10	0	0	0	0	0	0	5	14	16	3	5	3	5	0	3	2	0

Observatoire

Déterminations effectuées photométriquement, l'unité d'intensité étant égale à 10^{-6} fois l'intensité,
 Pour chaque date, la première ligne se rapporte à l'intensité
 Le signe x indique que l'intensité n'a pas été estimée,

Date et heure d'observation		1977 T.U.																																			
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165		
Avr.	9 5 ^h 21 ^m 6 29		4	-	15	-	3	18	23	19	30	21	19	17	13	6	-	-	17	24	21	35	46	55	44	33	31	29	9	23	15	15	11	7	12	11	
	10 7 15 7 42		12	-	48	28	37	38	x	36	48	34	45	5	26	65	55	23	54	54	97	165	110	96	61	39	37	61	40	31	12	-	8	-	14	20	
Mai	9 6 15 6 51		20	28	21	31	20	29	30	25	32	25	19	29	16	13	12	23	33	67	127	85	64	42	46	32	19	29	29	25	6	14	13	14	3	3	
	12 5 00		17	10	41	38	6	22	10	11	32	39	30	47	5	18	12	23	16	26	39	37	34	62	36	42	53	62	31	12	25	22	4	5	15		
	17 5 50		27	50	46	48	85	126	148	86	97	53	55	18	43	16	22	2	-	14	5	6	28	43	18	37	19	30	19	13	18	11	23	10	-	7	
Jun	5 4 10 4 36		8	27	31	29	33	14	23	26	18	25	31	20	17	31	32	38	28	18	9	14	27	50	65	86	94	75	42	29	38	24	25	28	31	12	
	13 7 29 7 57		21	31	20	33	19	31	12	27	28	44	48	49	57	54	50	37	4	19	12	36	10	19	7	2	18	18	32	42	43	54	55	34	48	50	57
	18 6 08		x	23	19	-	25	-	41	16	59	41	65	82	75	134	100	120	77	39	27	20	6	32	54	89	77	35	10	16	19	19	13	15	18	x	
	20 3 26 5 02		40	23	45	17	30	21	43	23	32	44	46	41	65	65	70	62	64	5	27	36	42	51	30	29	23	x	25	8	28	38	42	43	20	-	
	24 3 57 4 38		14	25	13	23	x	38	11	5	24	39	54	58	73	98	110	116	103	59	21	31	37	-	14	-	19	21	4	1	19	32	25	10	3	10	

Observatoire

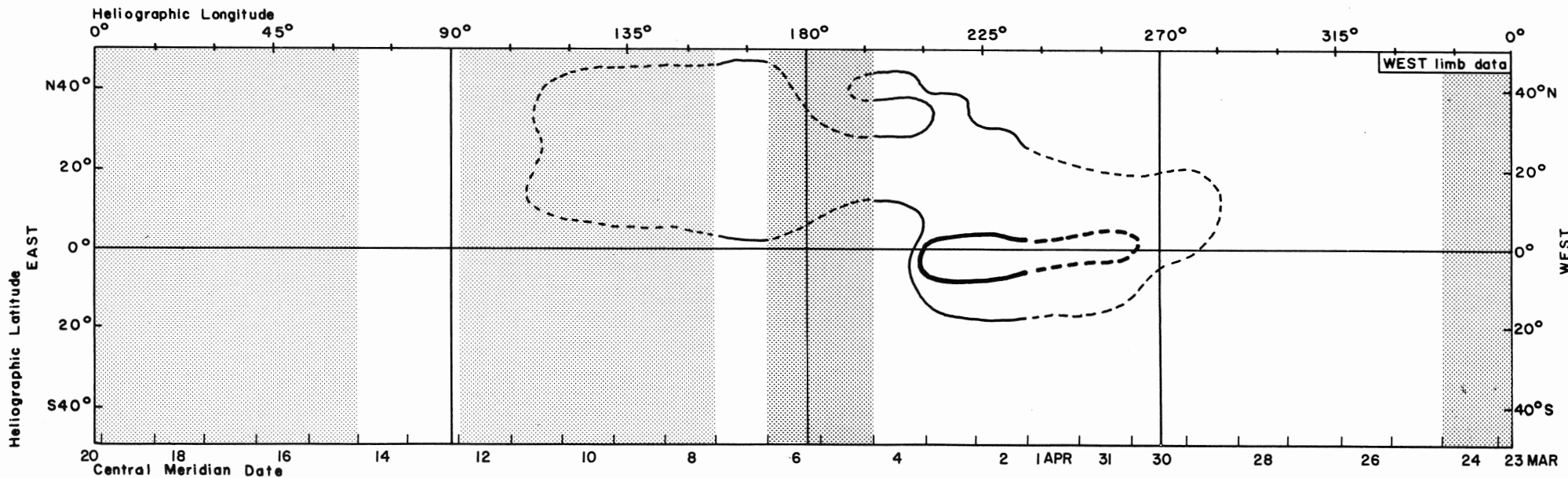
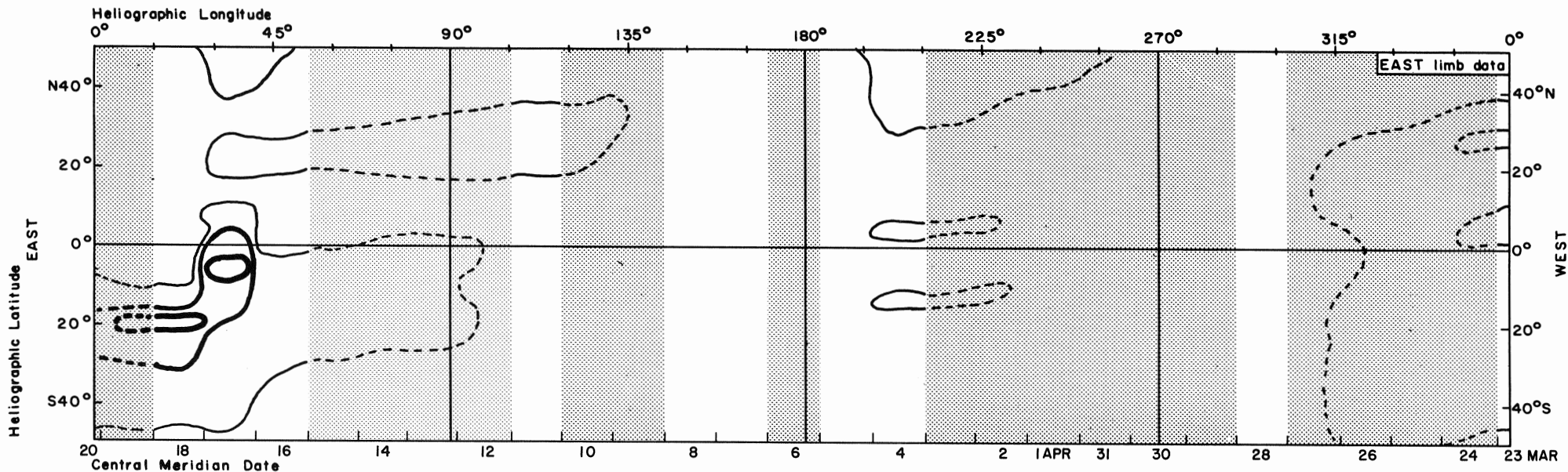
Déterminations effectuées photométriquement, l'unité d'intensité étant égale à 10^{-6} fois l'intensité,
 Pour chaque date, la première ligne se rapporte à l'intensité
 Le signe x indique que l'intensité n'a pas été estimée,

DATE ET HEURE D'OBSERVATION		1977 U.T.																																		
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	
AVRIL	I 4 35 5 06		5	5	5	-	3	5	6	-	4	17	17	34	37	33	33	18	20	8	12	4	8	5	17	32	25	16	12	8	5	3	5	7	-	6
	2 6 15 6 36		6	-	-	4	7	-	-	3	10	5	6	52	48	42	34	17	7	22	38	32	6	3	6	12	36	16	15	8	-	6	3	x	x	x
	6 5 05 4 49		I	I	6	-	-	-	-	2	2	3	22	13	8	3	4	I	I	-	6	2	6	-	14	12	19	-	28	23	18	6	6	I	-	-
MAI	12 4 00		x	x	x	x	7	7	I	7	8	-	x	2	5	2	3	x	x	6	6	x	18	x	31	21	11	15	18	15	31	26	20	10	-	2

MARCH 23 - APRIL 20, 1977

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1653

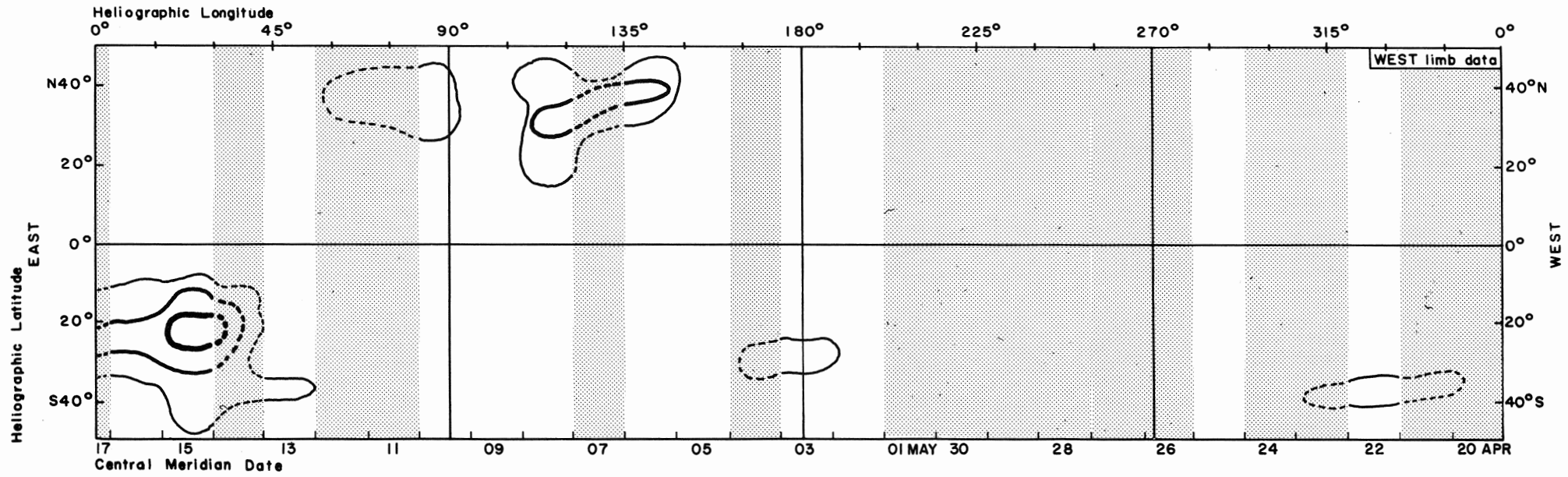
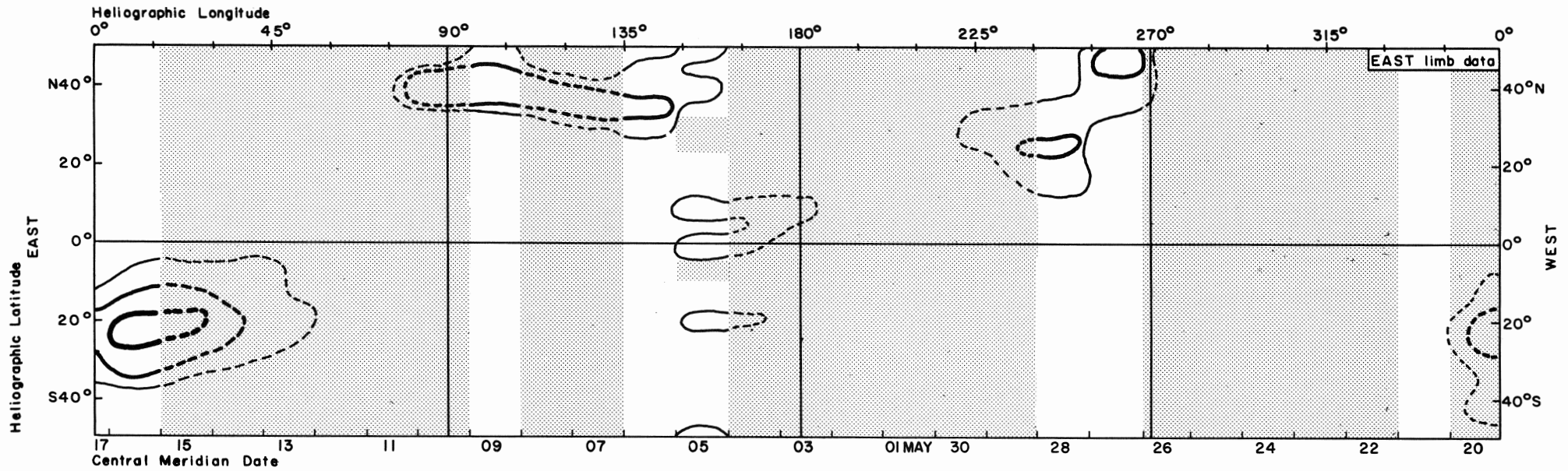


Extremely bright ———
Very bright ———
Moderate ——— No observations

APRIL 20-MAY 17, 1977

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1654

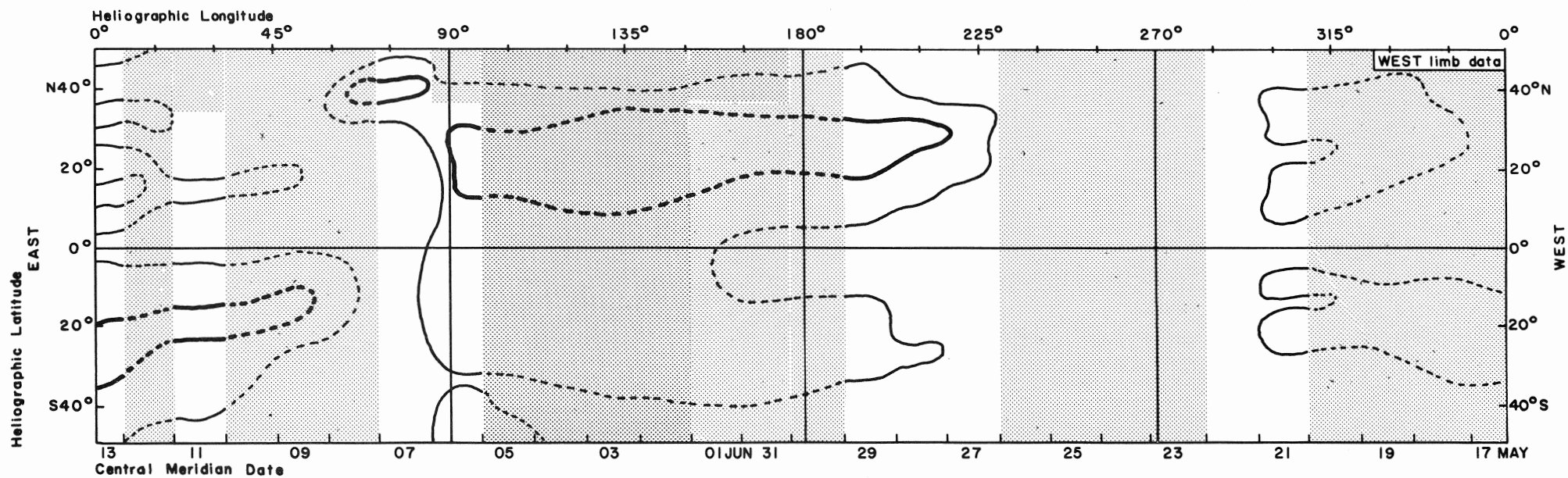
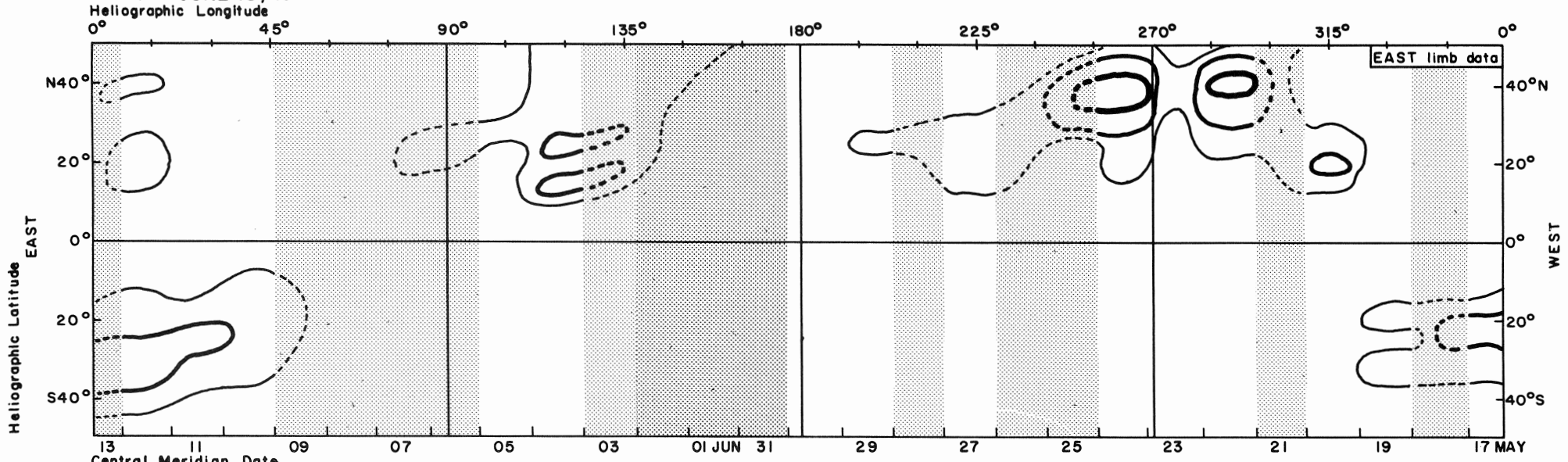


— Extremely bright
— Very bright
— Moderate
No observations

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1655

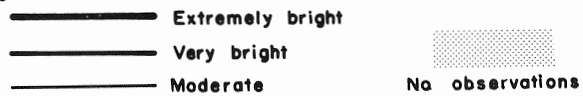
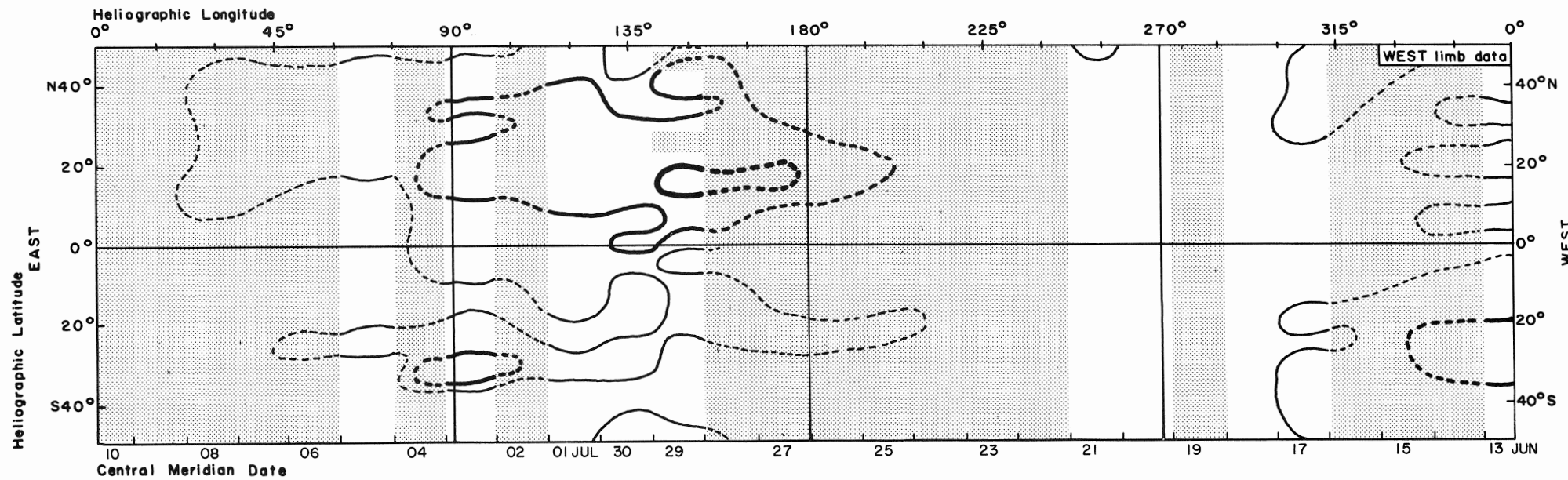
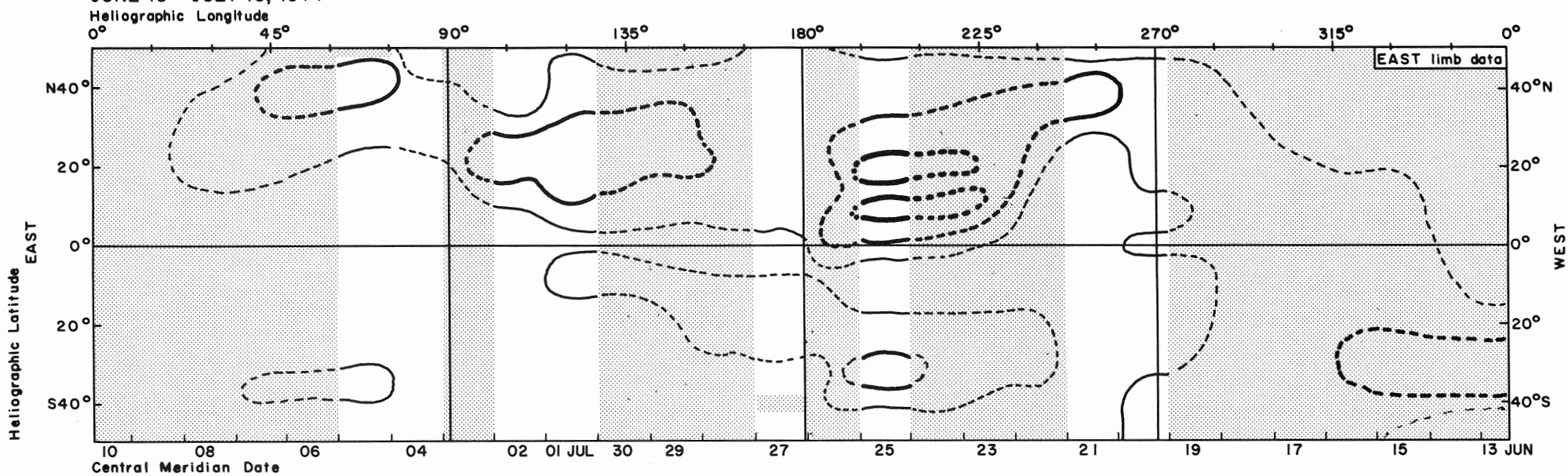
MAY 17 - JUNE 13, 1977



ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1656

JUNE 13 - JULY 10, 1977



IV. INTENSITE DE en lumière monochromatique, selon Pour toutes les stations, l'origine des

Observatoire Estimations effectuées sur la raie

Table with columns: Date, Heure d'observation, 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155, 160, 165. Rows include months 1977 Août and 1977 Sept.

Observatoire du

Estimations effectuées sur la raie 5303 A.,

Table with columns: Date et Heure à observation, U.T., 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155, 160, 165. Rows include Sept. 12, 15, 25.

Observatoire

Intensité de la raie 5303 A., l'unité d'intensité étant égale à 10-6 fois Le signe X indique que l'intensité n'a pas été déterminée; le signe — que

Table with columns: DATE D'OBSERVATION (T.U.), HEURE, 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155, 160, 165. Rows include AOUT. 29, 30 and SEPT. 17, 18, 20, 20, 27, 30.

Observatoire du

Déterminations effectuées photométriquement, l'unité d'intensité étant égale à 10-6 fois l'intensité, Pour chaque date, la première ligne se rapporte à l'intensité Le signe x indique que l'intensité n'a pas été estimée,

Table with columns: Date et heure d'observation, T.U., 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155, 160, 165. Rows include Jul., Aout, and Sept.

LA COURONNE SOLAIRE
des angles de position variant de 5° en 5°
angles de position est le pôle nord du soleil

d'Arosa
5303 A., dans une échelle de 0 à 50

170 175 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 320 325 330 335 340 345 350 355

Table of data for d'Arosa 5303 A., showing numerical values across the wavelength range 170-355 Å.

Wendelstein

dans une échelle de 0 à 50.

170 175 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 320 325 330 335 340 345 350 355

Table of data for Wendelstein, showing numerical values and some 'x' marks across the wavelength range 170-355 Å.

du Mt. Norikura

l'intensité, dans la même longueur d'onde, du spectre de la photosphère.
la raie de la couronne n'était pas visible à l'angle de position considéré.

170 175 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 320 325 330 335 340 345 350 355

Table of data for Mt. Norikura, showing intensity values across the wavelength range 170-355 Å.

Lomnický Štít

dans la même longueur d'onde, d'un angström du spectre de la photosphère au centre du disque solaire.
de la raie 5303 A. et la seconde à celle de la raie 6374 A.
le signe — que la raie n'était pas visible ou qu'elle n'était que très faible.

170 175 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 320 325 330 335 340 345 350 355

Table of data for Lomnický Štít, showing intensity values and 'x' marks across the wavelength range 170-355 Å.

Observatoire

Déterminations effectuées photométriquement, l'unité d'intensité étant égale à 10^{-6} fois l'intensité,
 Pour chaque date, la première ligne se rapporte à l'intensité
 Le signe x indique que l'intensité n'a pas été estimée,

Date et heure d'observation	T.U.	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	
1977 Juil 6 5 ^h 30 ^m 6 06		23	36	17	18	30	39	3	33	30	24	38	19	20	26	24	22	14	16	35	25	30	33	13	10	45	50	43	41	27	43	32	29	12	27	
7 5 04 5 52		28	24	42	2	27	32	14	21	22	35	24	47	31	33	40	28	16	18	8	3	11	21	26	26	37	27	30	42	42	42	58	55	26	26	
8 5 14 6 01		37	22	18	5	21	12	26	35	31	25	26	43	25	44	26	28	33	14	17	22	14	20	28	11	19	32	33	22	32	37	43	34	25	26	
10 4 44 5 30		25	56	-	5	10	-	1	5	18	5	19	5	6	46	36	30	22	48	43	11	22	44	35	1	46	22	22	36	45	16	-	42	21	58	
12 6 42 7 14		14	9	12	23	8	23	-	12	11	17	12	5	27	6	8	32	22	24	18	29	23	15	1	11	16	32	17	23	22	16	11	-	12	27	24
21 7 55 8 59		5	1	-	-	25	26	28	32	77	92	114	73	56	29	31	54	30	20	15	1	29	17	54	105	62	33	39	52	25	28	42	23	41		
23 5 36		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Aout. 1 4 18 5 55		-	14	21	17	49	21	40	28	28	7	25	38	46	22	34	35	3	11	14	6	11	38	20	35	40	12	33	5	24	21	15	21	17		
2 5 28 6 00		13	26	21	-	-	29	18	7	-	32	21	37	49	37	26	19	5	24	4	-	24	28	27	38	34	27	24	23	33	26	-	-	5		
12 6 07		x	x	18	25	17	17	20	x	x	41	24	25	26	28	18	14	18	7	x	x	11	28	17	26	27	21	13	14	2	2	2	2	5	7	
14 5 53 6 16		-	8	32	19	56	42	27	37	17	-	25	34	53	64	62	47	4	10	19	22	14	37	32	35	44	50	29	10	8	4	10	29	-	7	
15 5 28 5 51		x	11	-	41	45	62	47	61	59	67	73	63	64	102	57	56	60	48	30	43	51	44	41	79	60	45	28	35	25	24	30	14	24	17	
20 5 20 5 48		32	47	27	48	44	43	14	33	40	30	65	75	70	68	64	34	43	29	25	3	11	10	58	46	60	48	53	40	33	27	37	35	x	26	
21 5 19		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
22 4 56 6 20		22	33	31	30	11	53	35	21	42	48	51	46	54	81	42	32	10	-	20	17	19	11	12	25	16	43	40	32	35	52	26	18	26	5	17
Sept. 5 8 05 8 48		4	-	10	21	9	50	33	38	20	51	59	85	58	75	74	100	52	19	8	26	22	35	2	3	23	6	33	36	34	21	24	12	3	-	
12 8 28		16	11	10	x	36	x	x	53	36	44	63	41	96	45	60	30	36	23	24	18	15	11	20	33	29	31	37	32	28	31	25	8	1	11	
13 5 22 6 20		-	6	9	7	1	24	21	27	29	32	5	33	26	32	8	15	22	40	14	13	10	21	26	38	29	22	13	4	13	8	22	19	12	9	8
16 8 36 6 13		-	24	20	6	-	2	33	22	3	34	6	35	49	77	49	35	14	10	-	19	36	25	42	97	76	46	32	5	-	-	36	32	7	6	
17 7 38 8 15		18	10	12	3	8	27	31	36	4	42	29	29	42	3	60	37	40	10	40	12	17	12	49	47	69	69	72	28	37	-	60	50	29	37	32
19 5 18 5 47		9	25	24	23	8	18	45	47	17	41	42	35	45	43	63	20	39	18	34	26	23	45	50	31	26	34	38	31	24	47	33	30	28	4	
20 8 14 9 07		14	29	24	33	26	24	29	29	10	13	24	-	25	28	21	23	12	20	6	-	34	39	38	35	36	34	34	31	27	30	34	34	25		
22 4 26 6 04		11	1	17	17	33	96	38	10	45	36	35	37	-	36	28	58	38	29	48	36	44	x	48	99	x	45	14	18	32	51	46	41	16	x	
30 5 32		-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	14	23	32	32	27	19	-	-	

Observatoire

Déterminations effectuées photométriquement, l'unité d'intensité étant égale à 10^{-6} fois l'intensité,
 Pour chaque date, la première ligne se rapporte à l'intensité
 Le signe x indique que l'intensité n'a pas été estimée,

DATE ET HEURE D'OBSERVATION	U.T.	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165
SEPT. 3 5 ^h 43 5 57		-	-	-	-	2	2	4	7	9	10	14	20	26	23	20	19	7	8	6	6	8	6	4	5	6	1	11	9	10	8	8	15	16	4
6 3 36 3 54		-	-	-	3	-	-	1	6	6	16	23	4	59	49	48	49	53	11	6	7	15	6	6	14	15	11	6	11	3	-	7	x	9	8
7 3 52 3 36		3	5	4	3	-	6	3	8	18	11	30	28	61	33	56	16	33	27	13	16	11	12	26	49	38	38	41	6	2	8	4	-	9	10

de Kislovodsk

dans la même longueur d'onde, d'un angström du spectre de la photosphère au centre du disque solaire.

de la raie 5303 Å. et la seconde à celle de la raie 6374 Å.

le signe — que la raie n'était pas visible ou qu'elle n'était que très faible.

170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355		
16	28	30	13	27	17	16	17	29	34	34	23	26	17	22	21	38	32	31	25	35	80	104	131	96	x	x	96	60	87	x	30	x	x	x	x	26	24	27	
15	32	17	34	45	18	32	32	36	42	40	30	25	24	31	30	11	-	19	34	84	24	107	95	84	75	110	60	49	23	25	6	24	24	52	28	26	8		
28	27	25	25	11	8	29	7	16	28	17	28	20	22	33	3	-	32	24	10	25	44	80	98	79	88	87	85	79	44	54	30	20	22	22	30	28	28		
28	10	33	-	36	35	-	-	-	36	-	-	26	19	72	41	42	21	-	36	29	-	18	80	113	108	53	101	51	33	-	5	78	36	-	-	34	23		
6	12	5	17	20	19	2	14	3	38	26	17	11	21	17	35	29	7	18	21	17	8	17	8	23	15	42	46	34	42	40	27	28	11	4	27	26	15	22	
27	16	-	15	22	15	53	112	89	35	32	33	21	9	3	23	57	30	16	4	5	-	-	45	11	48	37	-	18	8	27	19	68	60	78	38	78	57		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
-	5	6	4	-	-	28	62	37	50	44	49	52	27	33	7	5	36	45	39	55	51	65	76	56	43	33	30	23	32	21	29	28	-	-	-	-	x	x	
1	-	-	3	18	14	-	10	15	25	34	34	32	38	37	18	1	2	17	18	22	69	87	5	36	56	42	27	13	25	24	27	20	-	1	-	12	14	-	
x	1	x	2	4	4	5	6	6	13	7	2	5	3	18	15	12	19	6	-	8	25	23	12	7	x	20	22	22	15	6	6	-	1	-	8	3	-	x	
2	3	4	1	11	10	39	29	22	34	36	33	x	38	39	27	37	9	2	23	8	7	12	x	x	20	6	19	-	11	23	15	7	-	2	15	x	x	x	
6	10	3	2	33	33	24	32	31	42	45	32	53	48	42	34	3	17	20	19	45	45	177	x	x	39	44	43	38	56	35	26	50	32	13	6	2	x	-	
1	19	6	-	2	32	16	60	46	38	54	58	15	10	38	51	30	37	41	43	46	27	24	30	22	32	28	14	13	7	23	22	28	22	14	18	18	x	-	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
6	17	45	22	19	15	64	39	41	35	37	55	29	51	34	35	36	35	2	48	33	48	66	82	98	91	44	-	32	-	12	39	32	13	20	21	1	14	21	-
24	-	-	17	12	12	13	5	-	9	-	14	18	40	55	29	-	23	12	31	2	-	-	23	53	50	55	9	14	34	39	33	39	26	39	32	17	5	-	
9	11	4	5	16	23	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
5	2	14	3	7	13	6	8	-	22	22	43	44	24	18	11	14	12	4	23	12	20	82	58	57	18	50	23	24	33	20	24	13	24	-	-	-	x	x	
x	-	11	5	6	-	-	-	-	28	32	27	-	-	33	14	26	21	7	4	x	-	34	55	15	62	25	25	25	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	
4	3	8	4	-	4	9	50	37	23	43	44	32	32	8	11	22	23	8	-	8	27	25	6	6	37	35	42	47	38	45	50	37	38	49	49	18	16	8	7
33	27	23	40	35	35	37	46	46	38	41	36	53	45	50	53	56	36	34	53	65	9	39	103	125	70	89	65	54	46	53	32	34	9	33	25	6	27	19	-
32	14	18	18	12	28	33	17	26	32	28	29	50	43	62	41	39	42	27	34	42	42	65	66	81	60	61	34	45	51	35	38	28	34	29	25	36	29	-	
26	30	10	13	12	6	17	54	58	81	46	46	35	53	64	64	35	57	86	70	93	52	x	97	84	128	107	90	65	65	65	31	33	17	13	7	1	25	x	
22	8	-	14	1	-	12	22	42	19	21	20	35	40	43	41	22	2	-	-	-	-	-	30	70	42	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x

d'Alma Ata

dans la même longueur d'onde, d'un angström du spectre de la photosphère au centre du disque solaire.

de la raie 5303 Å. et la seconde à celle de la raie 6374 Å.

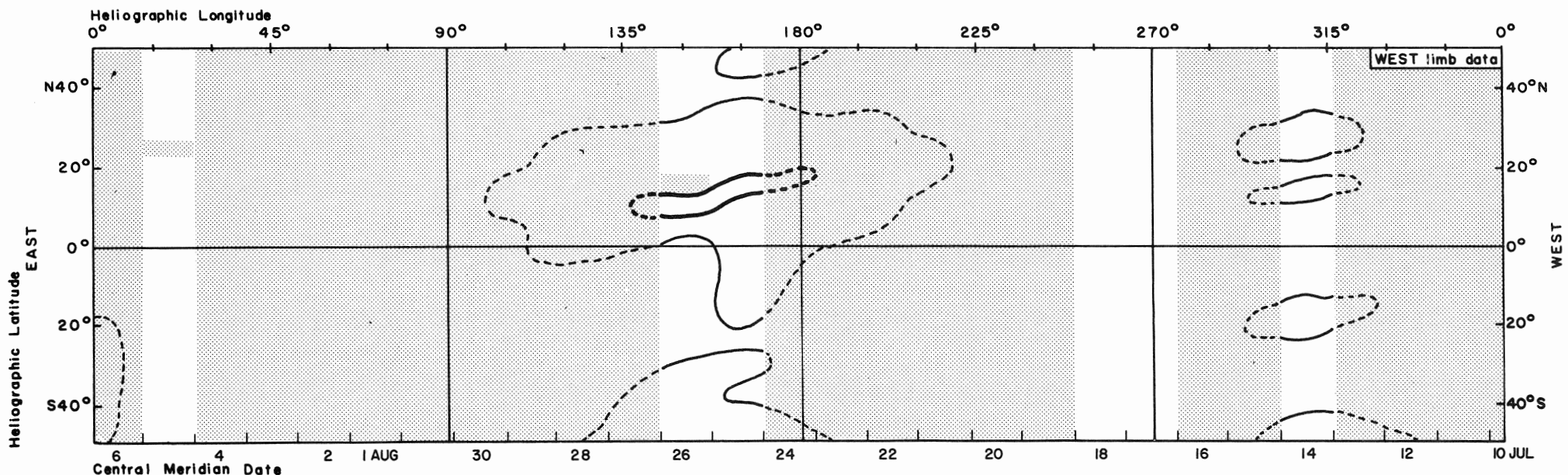
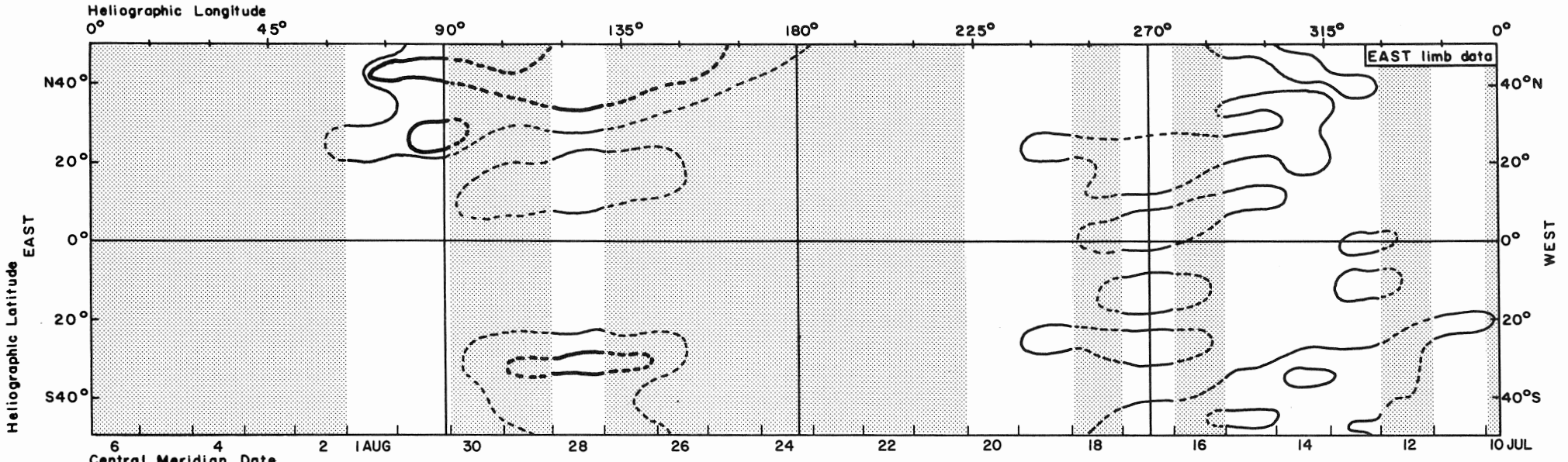
le signe — que la raie n'était pas visible ou qu'elle n'était que très faible.

170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345	350	355		
4	-	6	2	8	I	I	2	9	4	I9	8	4	7	8	57	53	44	I2	-	4	2	I	5	6	I0	I4	20	I7	7	6	2	2	3	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	II	6	2	6	I	20	I5	I6	3	6	4	3	I4	I2	II	-	69	27	6	6	2	-	7	3	-	3	-	3	-	-
6	4	3	4	-	-	4	-	7	-	6	-	5	8	I4	3	9	2	6	5	I	4	5	I6	43	I8	7	4	8	I	3	-	-	7	3	I	9	-	-	

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1657

JULY 10 - AUGUST 6, 1977

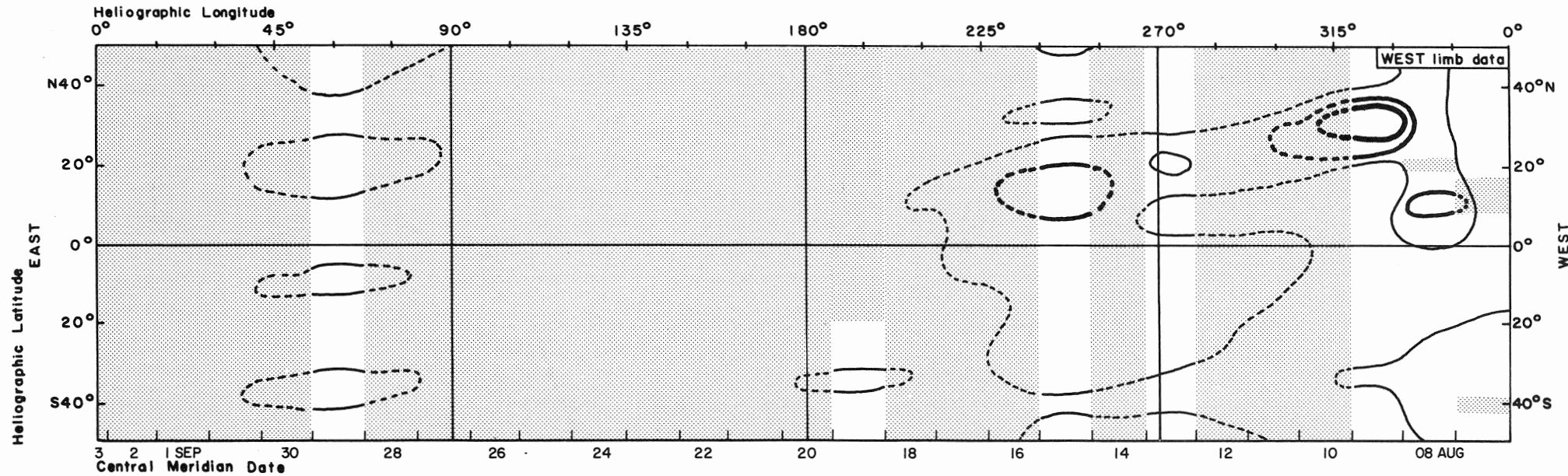
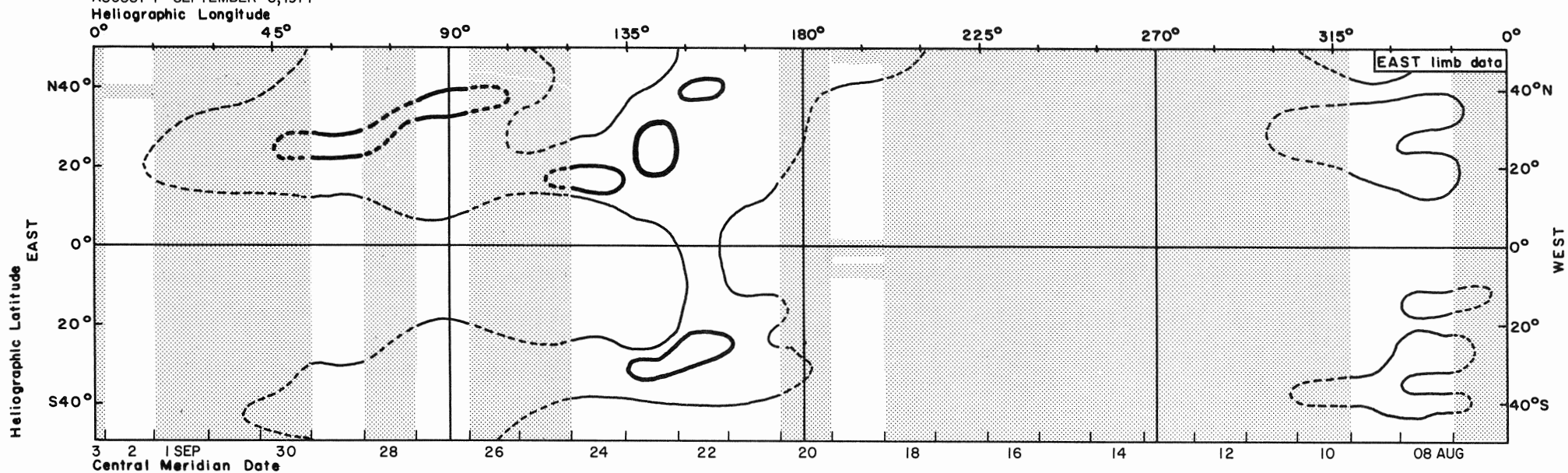


— Extremely bright
 — Very bright
 - - - Moderate
 No observations

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1658

AUGUST 7 - SEPTEMBER 3, 1977

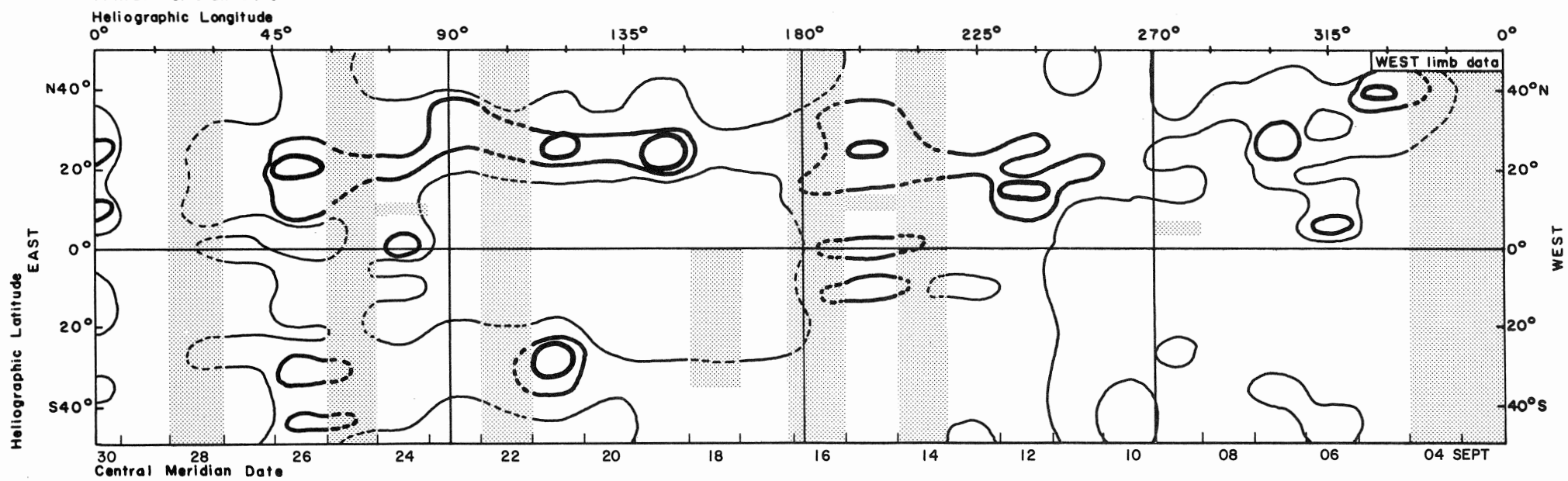
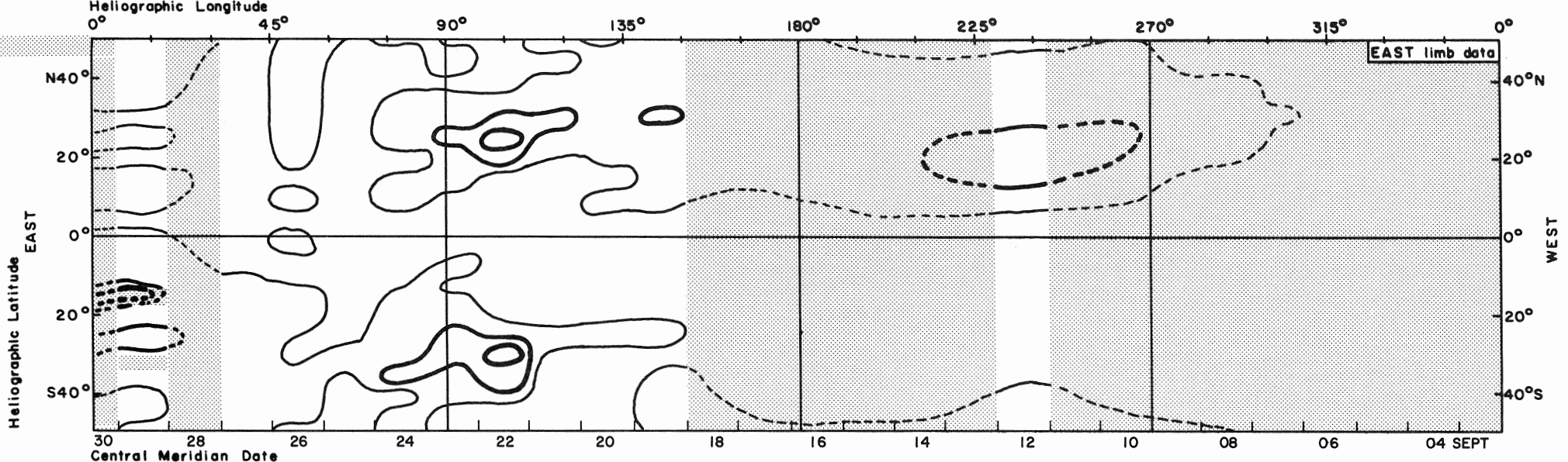


Extremely bright
 Very bright
 Moderate
 No observations

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1659

SEPTEMBER 3 - SEPTEMBER 30, 1977



Extremely bright
 Very bright
 Moderate
 No observations

IV. INTENSITE DE en lumière monochromatique, selon Pour toutes les stations, l'origine des

Observatoire Estimations effectuées sur la raie Pas de mesures.

Observatoire du Estimations effectuées sur la raie 5303 A.,

Table with columns for Date et Heure à observation, U.T., and intensity measurements from 0 to 165. Rows include dates from 1977 (Okt., Nov., Dez.) and various times.

Observatoire

Intensité de la raie 5303 A., l'unité d'intensité étant égale à 10^-6 fois Le signe X indique que l'intensité n'a pas été déterminée; le signe — que

Large table of intensity measurements for the 5303 A. line. Columns include DATE HEURE D'OBSERVATION (T.U.), and intensity values from 0 to 165. Rows are organized by month: OCT., NOV., and DEC.

LA COURONNE SOLAIRE
des angles de position variant de 5° en 5°
angles de position est le pôle nord du soleil

d'Arosa
5303 A., dans une échelle de 0 à 50

Wendelstein
dans une échelle de 0 à 50.

Table with 40 columns (170-355) and multiple rows of numerical data representing solar observations.

du Mt. Norikura
l'intensité, dans la même longueur d'onde, du spectre de la photosphère.
la raie de la couronne n'était pas visible à l'angle de position considéré.

Table with 40 columns (170-355) and multiple rows of numerical data, including 'x' markers, representing solar observations from Mt. Norikura.

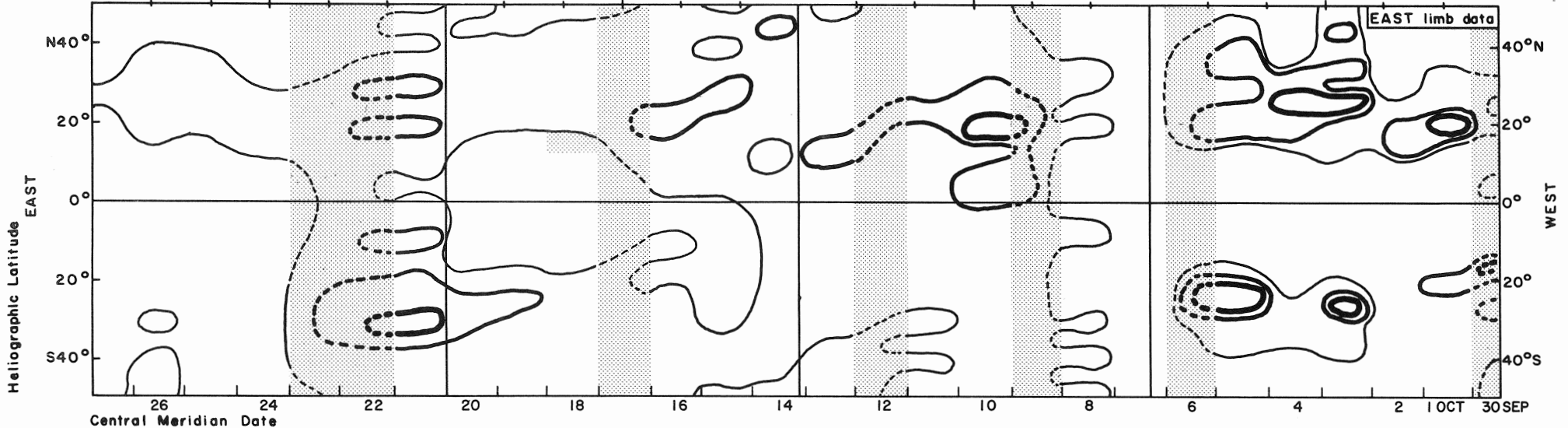
ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1660

SEPTEMBER 30-OCTOBER 27, 1977

Heliographic Longitude

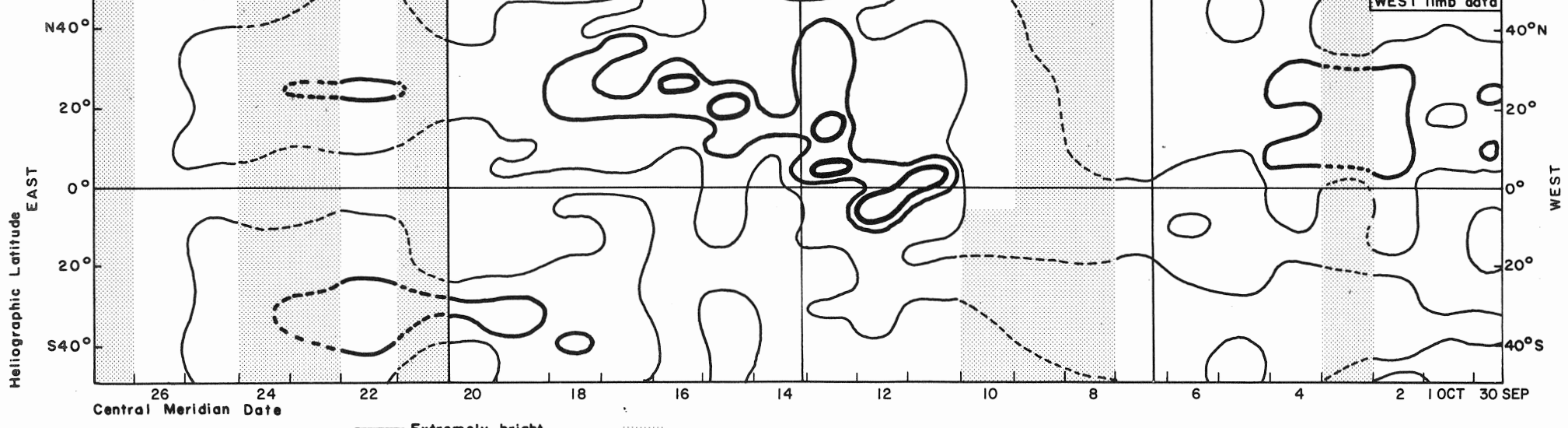
0° 45° 90° 135° 180° 225° 270° 315° 0°



Central Meridian Date

Heliographic Longitude

0° 45° 90° 135° 180° 225° 270° 315° 0°



Central Meridian Date

— Extremely bright

— Very bright

— Moderate

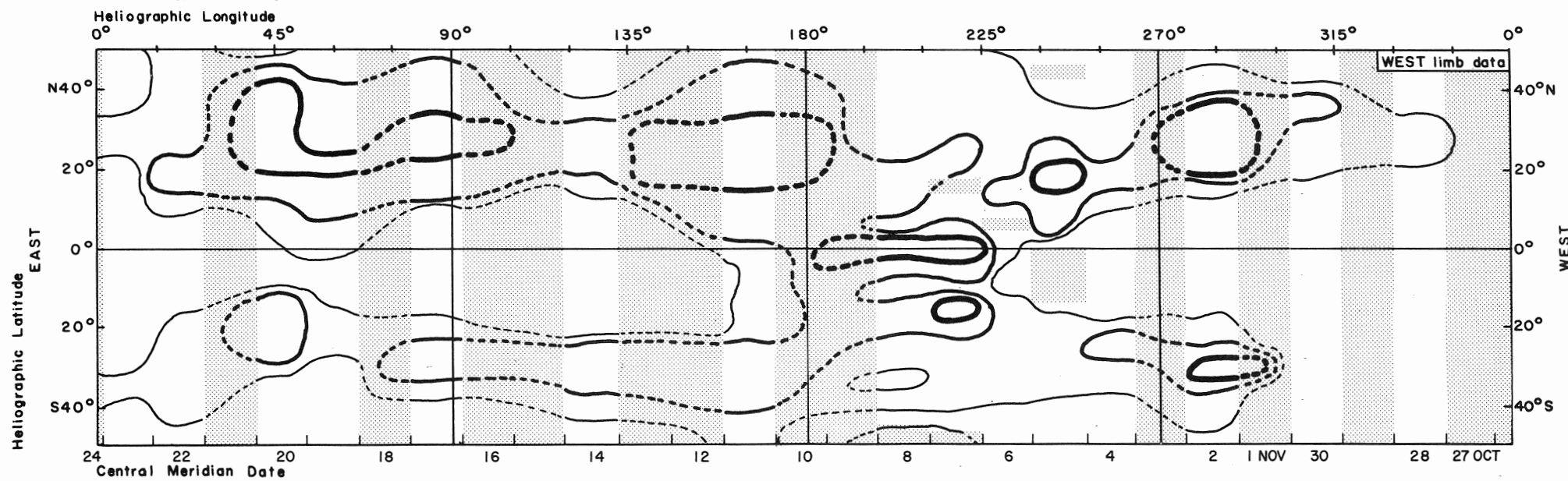
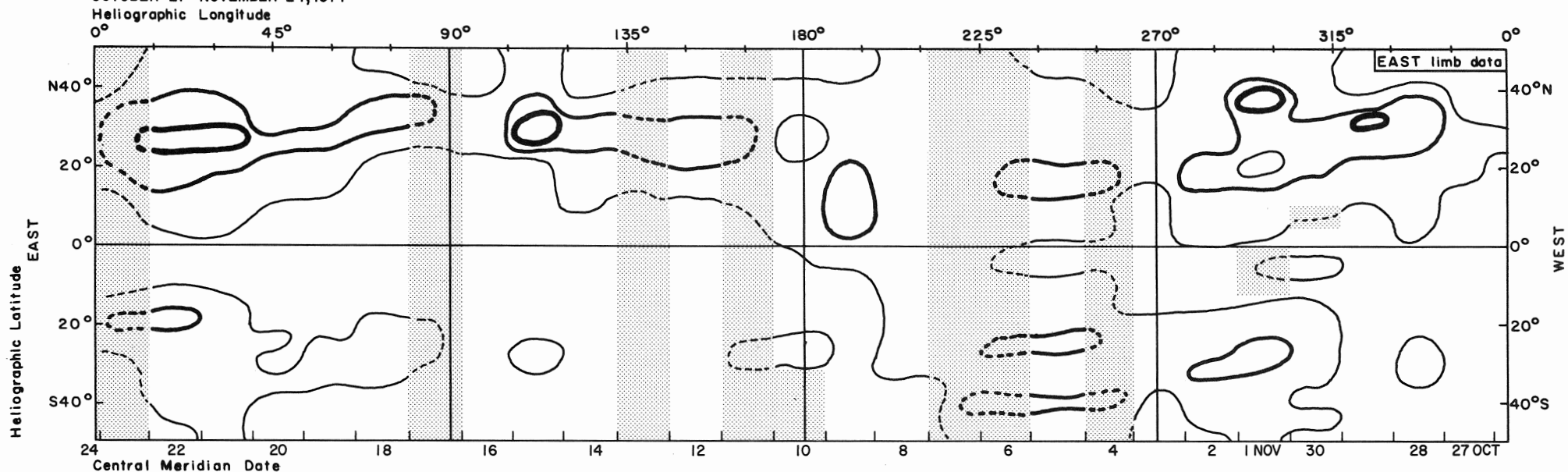
■ No observations

NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1661

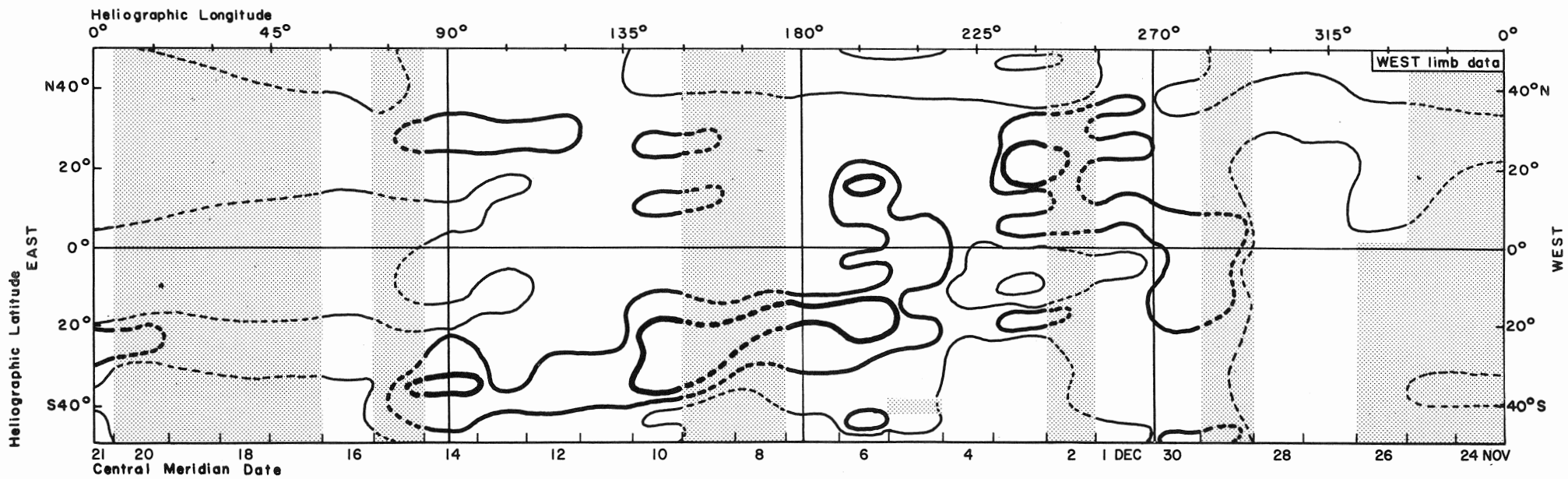
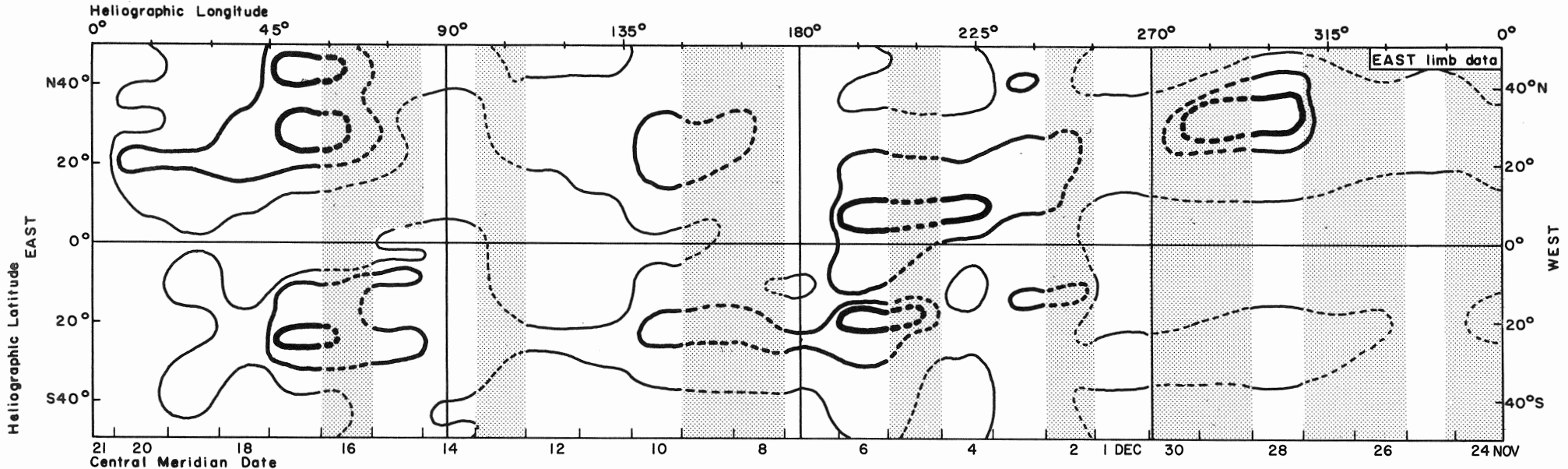
OCTOBER 27 - NOVEMBER 24, 1977



NOVEMBER 24 - DECEMBER 21, 1977

ISOPHOTES OF THE $\lambda 5303$ CORONAL EMISSION LINE

ROT. NO. 1662



— Extremely bright
— Very bright
— Moderate
No observations