ANNEX B

BAY OF BENGAL TROPICAL CYCLONES

1. SUMMARY OF DATA [1]

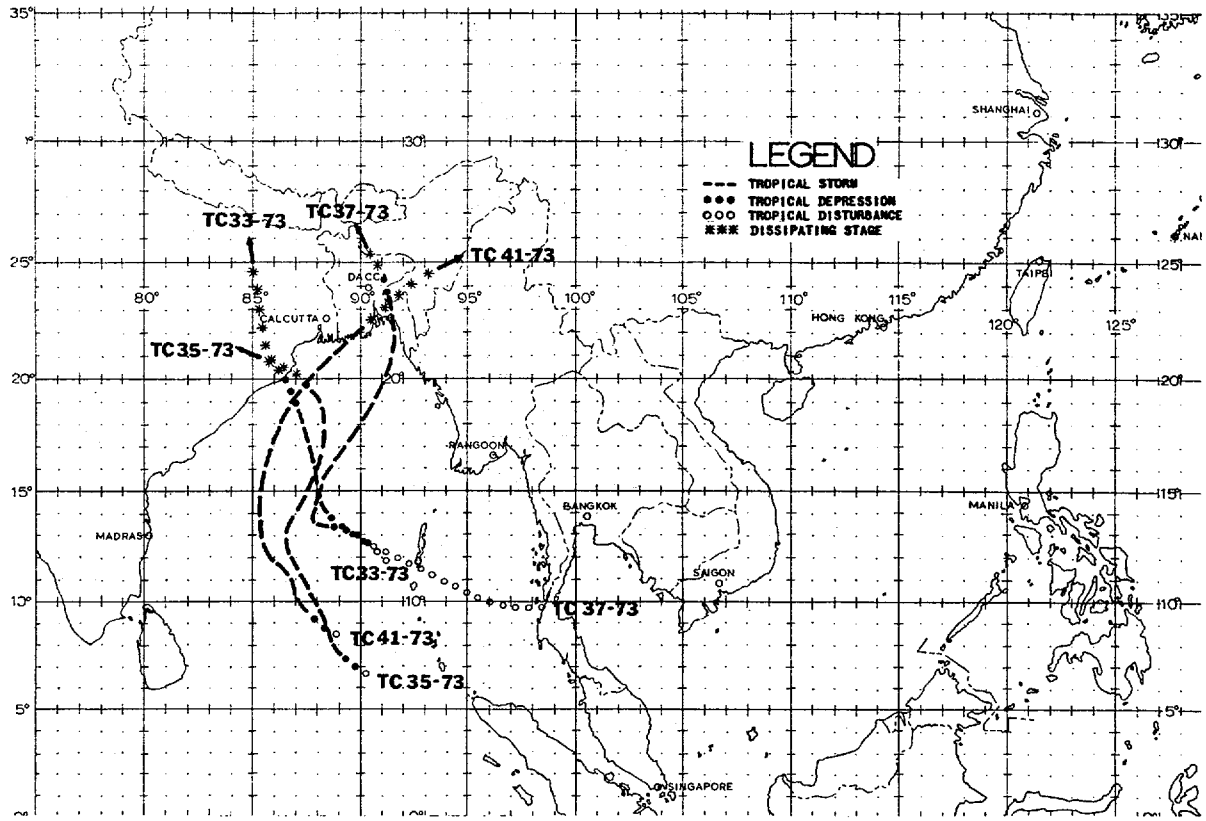

FIGURE B-1. *Composite chart of best tracks for the Bay of Bengal.*

TABLE B-1. 1973 BAY OF BENGAL TROPICAL CYCLONES

CYCLONE	INCLUSIVE DATES	MAX SFC WND	MIN OBS SLP	NO. OF WARNINGS ISSUED	REMARKS
33-73	08 OCT - 12 OCT	40	---	9	----------
35-73	04 NOV - 09 NOV	70	988	13	----------
37-73	15 NOV - 17 NOV	55	---	4	FORMERLY TS SARAH
41-73	05 DEC - 09 DEC	60	---	8	----------

[1]Tropical cyclones in the Bay of Bengal are numbered consecutively from the beginning of the calendar year and are included with those developing in the South Pacific and Indian oceans. The JTWC area of responsibility in the Bay of Bengal includes the area north of the equator from the Malay Peninsula to 90°E. The JTWC issued two warnings in the Bay of Bengal during 1973 when T.C. 33-73 went ashore east of Dacca and when T.C. 35-73 was forecast to recurve and move eastward into the JTWC's area of responsibility. All other warnings were issued by FLEWEACEN Guam. All Bay of Bengal cyclones for 1973 are included in Annex B.

2. TROPICAL CYCLONE TRACKS

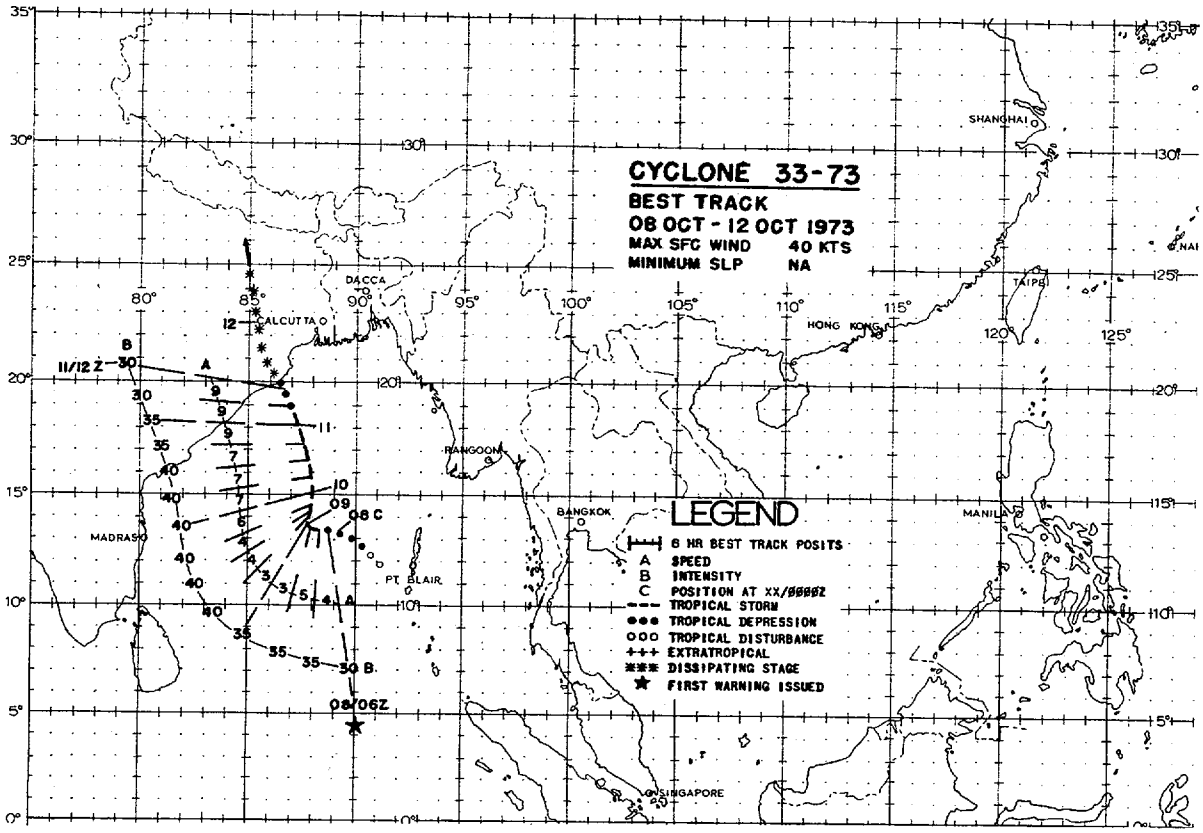

FIGURE B-2. *Best track chart for Tropical Cyclone 33-73.*

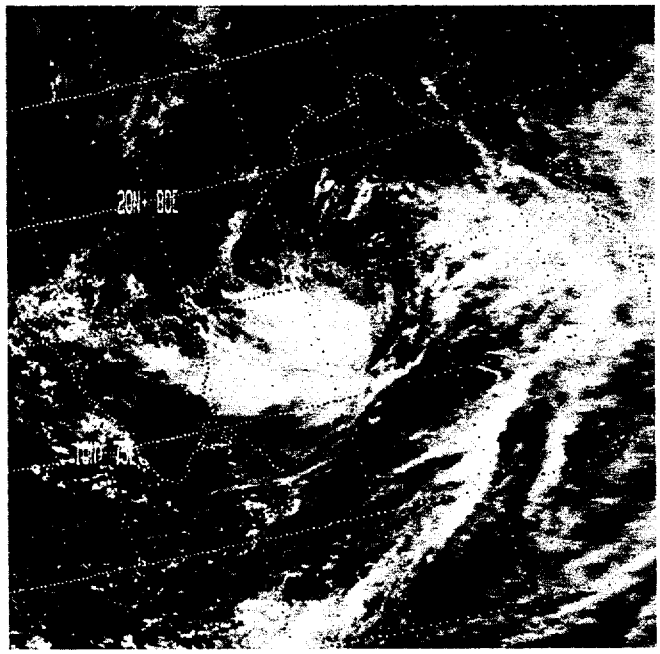

FIGURE B-3. *NOAA-2 imagery of Tropical Cyclone 33-73, 9 October 1973, 0353 GMT.*

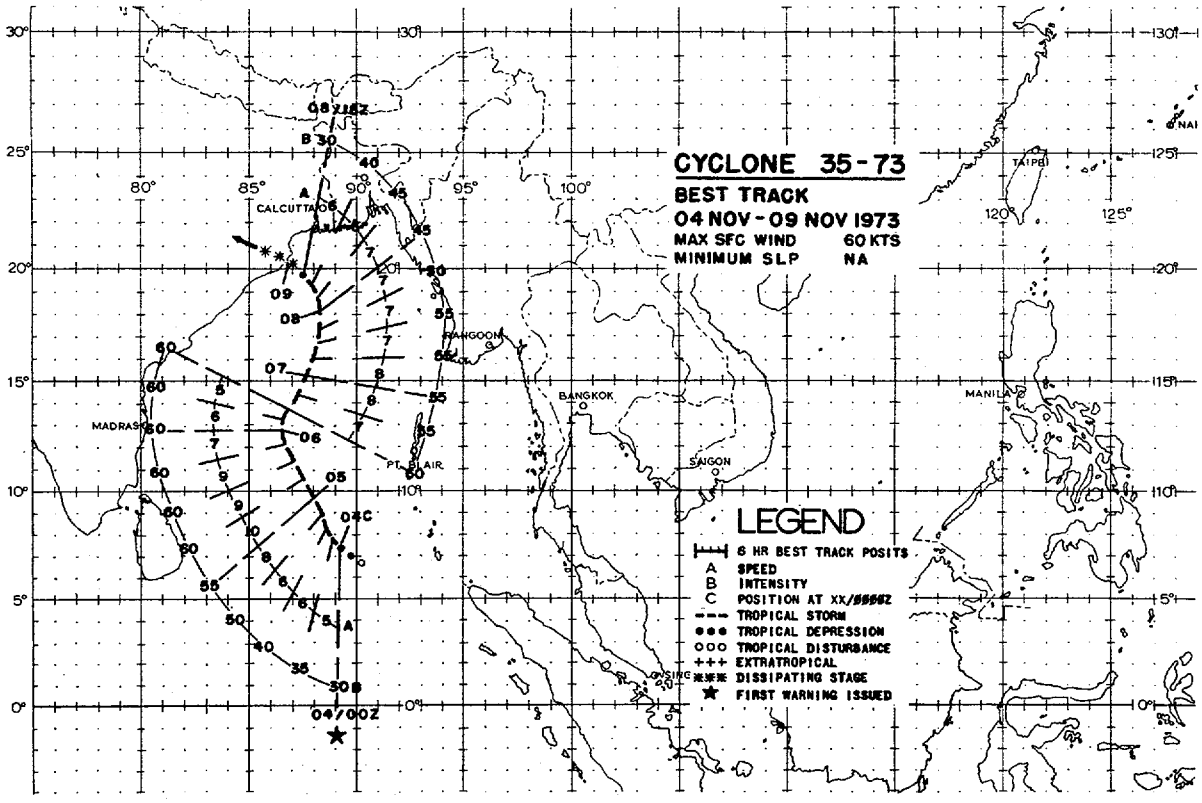

FIGURE B-4. *Best track chart for Tropical Cyclone 35-73.*

FIGURE B-5. *DMSP imagery of Tropical Cyclone 35-73, 8 November 1973, 0243 GMT.*

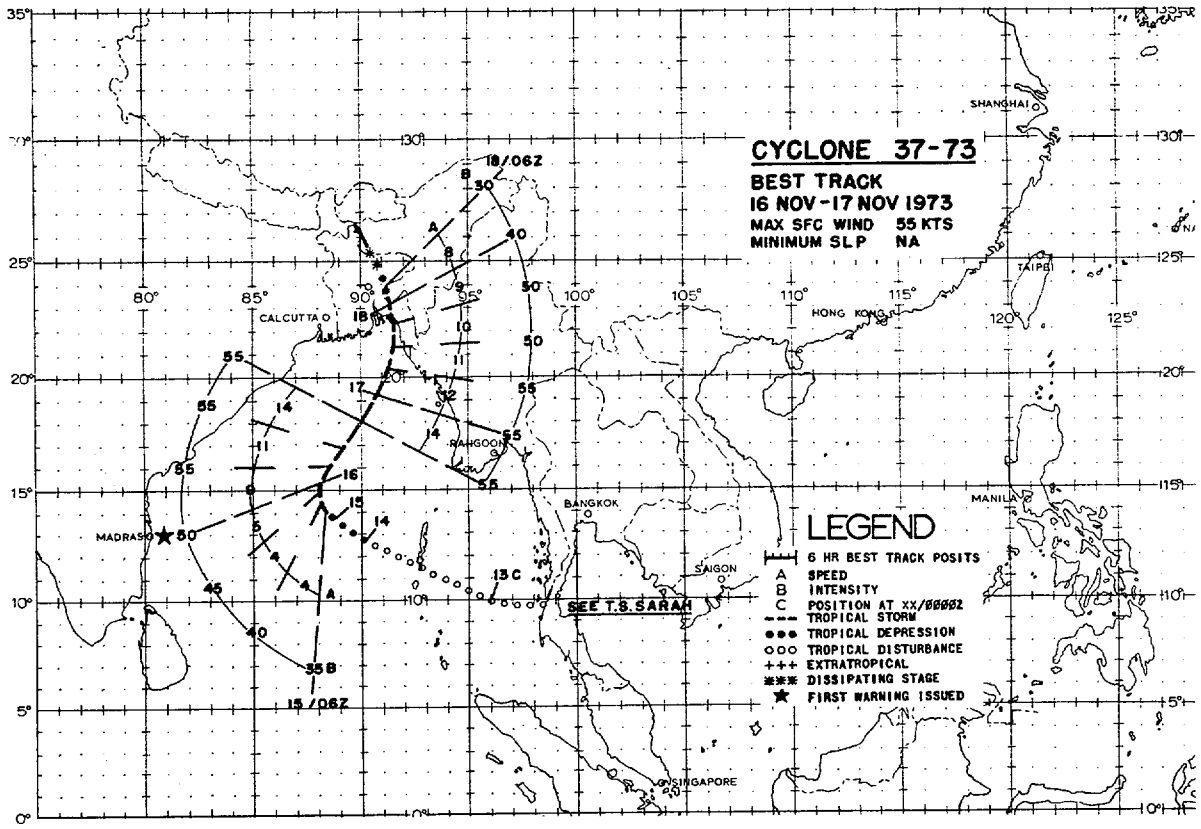

FIGURE B-6. *Best track chart for Tropical Cyclone 37-73.*

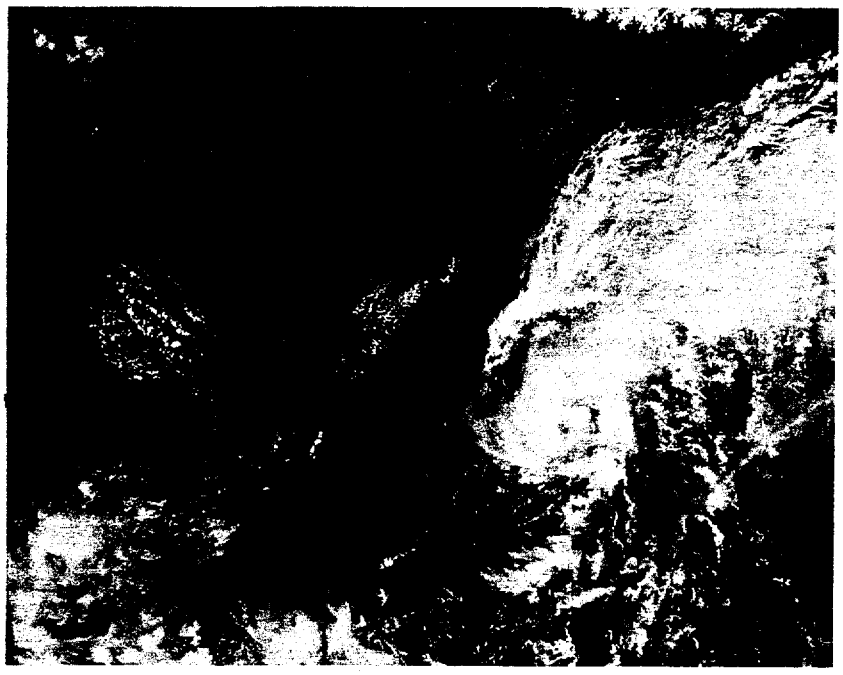

FIGURE B-7. *DMSP imagery of Tropical Cyclone 37-73, 16 November 1973, 0159 GMT.*

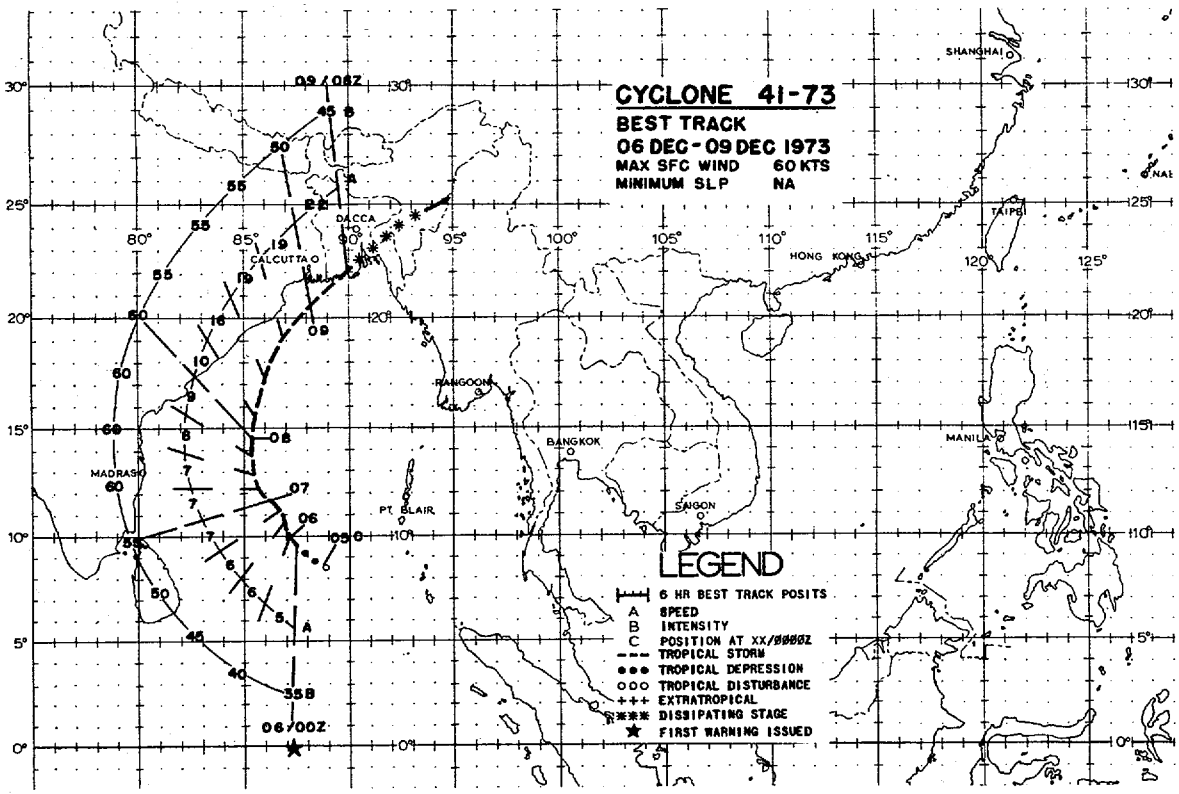

FIGURE B-8. *Best track chart for Tropical Cyclone 41-73.*

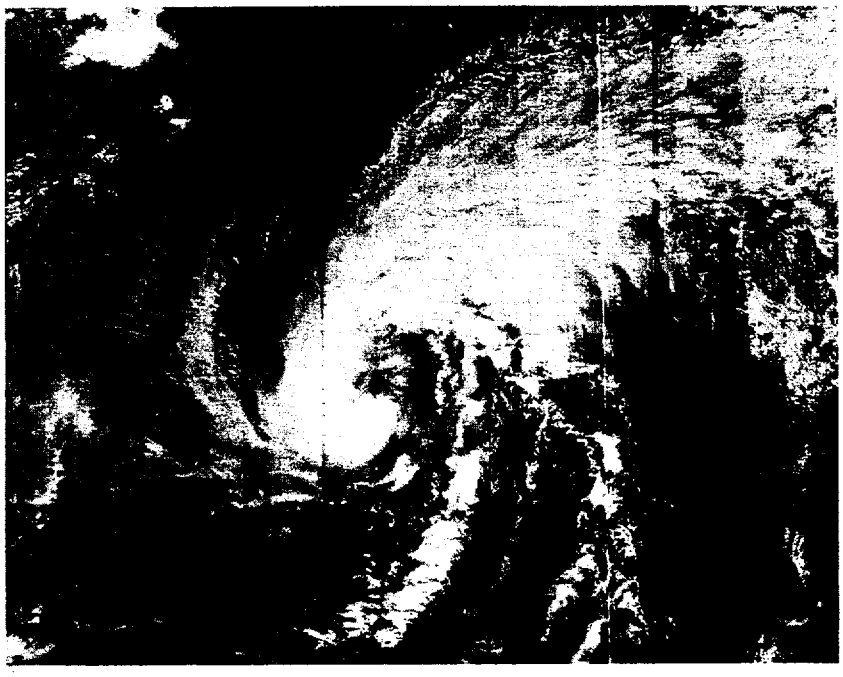

FIGURE B-9. *DMSP imagery of Tropical Cyclone 41-73, 8 December 1973, 0621 GMT.*

3. CENTER FIX DATA

TROPICAL CYCLONE 33-73
FIX POSITIONS FOR CYCLONE NO. 33-73
0600Z 08 OCT TO 0000Z 12 OCT

FIX NO.	TIME	POSIT	FIX CAT	ACCRY NAV-MET	FIX LVL	MAX OBS FLT LVL WIND DIR VEL BRG RNG	MAX OBS SFC WIND VEL BRG RNG	OBS MIN SLP	MIN 700MB HGT	FLT LVL TI/TO	EYE FORM	ORIEN-TATION	EYE DIA	POSIT OF RADAR	MSG NUMB
1	800137	18.8N 927.0E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
2	812137	28.8N 527.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
3	818137	38.8N 30.0E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
4	900137	58.7N 833.5E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
5	906137	88.7N 801.5E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
6	912147	28.7N 901.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
7	918147	58.8N 100.5E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
8	1000157	18.8N 136.0E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
9	1006157	88.7N 935.0E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
10	1012167	58.7N 835.0E	SAT				PCN 3 DMSP								
11	1018177	38.7N 634.5E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
12	1100187	18.7N 434.0E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
13	1106187	98.7N 33.5E	SAT	(T 0/	0 /	/ MRS)	PCN 3 DMSP								
14	1112197	78.6N 533.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
15	1118207	98.5N 833.0E	SAT	(T 0/6.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
16	1200237	58.5N 234.5E	SAT	(T 0/6.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								

TROPICAL CYCLONE 35-73
FIX POSITIONS FOR CYCLONE NO. 35-73
0000Z 04 NOV TO 1200Z 09 NOV

FIX NO.	TIME	POSIT	FIX CAT	ACCRY NAV-MET	FIX LVL	MAX OBS FLT LVL WIND DIR VEL BRG RNG	MAX OBS SFC WIND VEL BRG RNG	OBS MIN SLP	MIN 700MB HGT	FLT LVL TI/TO	EYE FORM	ORIEN-TATION	EYE DIA	POSIT OF RADAR	MSG NUMB
1	40007Z	58.9N 131.5E	SAT	(T 0/6.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
2	40607Z	88.8N 832.5E	SAT	(T 0/6.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
3	41208Z	38.8N 533.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
4	41808Z	98.8N 334.0E	SAT	(T 0/6.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
5	50009Z	78.8N 33.5E	SAT	(T 0/6.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
6	050610Z	68.7N 533.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
7	51211Z	38.7N 133.0E	SAT				PCN 3 DMSP								
8	51812Z	18.6N 633.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
9	60012Z	88.6N 536.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
10	60613Z	38.6N 602.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
11	61213Z	88.6N 803.0E	SAT				PCN 3 DMSP								
12	61814Z	48.7N 303.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
13	70015Z	28.7N 702.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
14	70616Z	18.8N 2.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
15	71216Z	78.8N 200.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
16	71817Z	48.8N 300.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
17	80018Z	28.8N 335.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
18	80618Z	88.8N 133.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
19	80818Z	98.8N 133.0E	SAT				PCN 3 DMSP								
20	81219Z	38.7N 933.0E	SAT				PCN 3 DMSP								
21	81819Z	78.7N 531.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
22	90020Z	28.6N 930.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								

TROPICAL CYCLONE 37-73
FIX POSITIONS FOR CYCLONE NO. 37-73
0000Z 16 NOV TO 0800Z 17 NOV

FIX NO.	TIME	POSIT	FIX CAT	ACCRY NAV-MET	FIX LVL	MAX OBS FLT LVL WIND DIR VEL BRG RNG	MAX OBS SFC WIND VEL BRG RNG	OBS MIN SLP	MIN 700MB HGT	FLT LVL TI/TO	EYE FORM	ORIEN-TATION	EYE DIA	POSIT OF RADAR	MSG NUMB
1	160015Z	38.8N 136.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
2	160616Z	18.8N 504.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
3	161216Z	98.9N 103.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
4	161818Z	8.9N 903.5E	SAT	(T 0/3.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
5	170015Z	29.0N 703.0E	SAT	(T 0/2.5 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
6	170620Z	29.1N 201.5E	SAT	(T 0/2.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
7	170820Z	49.1N 301.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
8	171221Z	39.1N 401.0E	SAT				PCN 3 DMSP								
9	171822Z	39.1N 536.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
10	180023Z	19.1N 435.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
11	180623Z	99.1N 234.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
12	181224Z	69.0N 933.5E	SAT				PCN 3 DMSP								

TROPICAL CYCLONE 41-73
FIX POSITIONS FOR CYCLONE NO. 41-73
0000Z 06 DEC TO 1200Z 09 DEC

FIX NO.	TIME	POSIT	FIX CAT	ACCRY NAV-MET	FIX LVL	MAX OBS FLT LVL WIND DIR VEL BRG RNG	MAX OBS SFC WIND VEL BRG RNG	OBS MIN SLP	MIN 700MB HGT	FLT LVL TI/TO	EYE FORM	ORIEN-TATION	EYE DIA	POSIT OF RADAR	MSG NUMB
1	60009Z	78.7N 531.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
2	60610Z	18.7N 232.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
3	61210Z	68.6N 933.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
4	61811Z	28.6N 632.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
5	70011Z	78.6N 231.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
6	70612Z	28.5N 732.5E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
7	71212Z	98.5N 534.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
8	71813Z	78.5N 336.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
9	080014Z	68.5N 301.0E	SAT	(T 0/1.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
10	080615Z	68.5N 601.5E	SAT	(T 0/2.5 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
11	081217Z	38.6N 1.5E	SAT				PCN 3 DMSP								
12	081819Z	28.6N 803.0E	SAT	(T 0/5.5 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
13	090020Z	68.8N 105.0E	SAT	(T 0/6.5 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
14	090622Z	18.9N 905.0E	SAT	(T 0/7.0 /		/ MRS)	PCN 3 DMSP								
15	091223Z	49.1N 505.0E	SAT				PCN 3 DMSP								

4. POSITION AND VERIFICATION DATA

TROPICAL CYCLONE 33-73

0600Z 08 OCT TO 0000Z 12 OCT

	BEST TRACK			WARNING			ERRORS		24 HOUR FORECAST			ERRORS		48 HOUR FORECAST			ERRORS		72 HOUR FORECAST			ERRORS	
	POSIT		WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND
0806Z00Z	13.1N	88.9E	30	13.1N	88.6E	35	17	5	13.9N	86.2E	45	93	5	15.2N	83.5E	55	256	15	--.-	----.-	--	--	--
0812Z00Z	13.2N	88.5E	35	14.0N	88.0E	35	56	0	16.1N	85.7E	45	170	5	18.5N	83.9E	45	252	5	--.-	----.-	--	--	--
0818Z00Z	13.3N	88.0E	35	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0900Z00Z	13.5N	87.8E	35	13.3N	87.5E	35	21	0	14.2N	86.1E	45	127	5	15.0N	84.7E	45	241	10	--.-	----.-	--	--	--
0906Z00Z	13.8N	87.8E	40	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0912Z00Z	14.2N	87.9E	40	13.8N	87.3E	40	42	0	14.4N	86.1E	60	159	20	15.2N	85.0E	65	282	35	--.-	----.-	--	--	--
0918Z00Z	14.5N	88.1E	40	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1000Z00Z	15.1N	88.1E	40	14.4N	88.1E	40	42	0	15.4N	88.7E	60	178	25	16.6N	89.0E	65	464	40	--.-	----.-	--	--	--
1006Z00Z	15.8N	87.9E	40	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1012Z00Z	16.5N	87.8E	40	16.0N	88.3E	40	41	0	17.6N	88.5E	45	169	15	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1018Z00Z	17.3N	87.6E	35	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1100Z00Z	18.1N	87.4E	35	17.5N	86.8E	40	49	5	19.8N	86.3E	50	229	25	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1106Z00Z	18.9N	87.0E	30	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1112Z00Z	19.7N	86.5E	30	18.7N	86.5E	45	60	15	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1118Z00Z	20.9N	85.8E	25	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
1200Z00Z	23.5N	85.2E	25	21.5N	86.8E	35	149	10	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--

	ALL FORECASTS			
	WARNING	24-HR	48-HR	72-HR
AVERAGE FORECAST ERROR	53NM	161NM	295NM	0NM
AVERAGE RIGHT ANGLE ERROR	26NM	75NM	170NM	0NM
AVERAGE MAGNITUDE OF WIND ERROR	4KTS	14KTS	21KTS	0KTS
AVERAGE BIAS OF WIND ERROR	4KTS	14KTS	21KTS	0KTS
NUMBER OF FORECASTS	9	7	5	0

TROPICAL CYCLONE 35-73

0000Z 04 NOV TO 1200Z 09 NOV

	BEST TRACK			WARNING			ERRORS		24 HOUR FORECAST			ERRORS		48 HOUR FORECAST			ERRORS		72 HOUR FORECAST			ERRORS	
	POSIT		WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND
0400Z00Z	7.5N	89.1E	30	7.2N	89.4E	35	25	5	7.7N	87.1E	40	131	-15	8.2N	85.0E	45	287	-15	--.-	----.-	--	--	--
0406Z00Z	7.8N	88.8E	35	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0412Z00Z	8.3N	88.5E	40	7.7N	87.5E	40	69	0	8.9N	84.8E	60	197	0	9.8N	82.5E	75	347	15	--.-	----.-	--	--	--
0418Z00Z	8.9N	88.3E	50	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0500Z00Z	9.7N	88.0E	55	8.3N	85.8E	45	154	-10	9.8N	82.5E	65	295	5	10.8N	79.1E	40	565	-15	--.-	----.-	--	--	--
0506Z00Z	10.6N	87.5E	60	10.7N	87.4E	50	8	-10	14.3N	88.2E	70	110	10	18.1N	89.3E	80	141	25	--.-	----.-	--	--	--
0512Z00Z	11.3N	87.1E	60	11.6N	87.7E	55	39	-5	15.3N	88.4E	75	129	15	19.0N	89.7E	80	162	25	--.-	----.-	--	--	--
0518Z00Z	12.1N	86.8E	60	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0600Z00Z	12.8N	86.5E	60	13.4N	87.9E	60	89	0	17.2N	89.1E	75	144	20	20.9N	90.2E	80	194	25	--.-	----.-	--	--	--
0606Z00Z	13.3N	86.8E	60	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0612Z00Z	13.8N	86.8E	60	14.2N	86.2E	70	42	10	17.8N	86.6E	80	112	25	21.0N	87.6E	80	102	20	--.-	----.-	--	--	--
0618Z00Z	14.4N	87.3E	55	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0700Z00Z	15.2N	87.7E	55	15.4N	86.4E	80	76	25	19.4N	89.5E	70	99	25	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0706Z00Z	16.1N	88.8E	55	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0712Z00Z	16.7N	88.2E	55	17.1N	87.3E	75	57	20	21.5N	93.1E	40	319	0	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0718Z00Z	17.4N	88.3E	50	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0800Z00Z	18.2N	88.3E	45	19.3N	90.2E	70	126	25	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0806Z00Z	18.9N	88.1E	45	18.6N	90.5E	60	137	15	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0812Z00Z	19.3N	87.4E	40	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0818Z00Z	19.7N	87.5E	30	19.6N	88.9E	55	79	25	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--
0900Z00Z	20.2N	86.9E	25	19.5N	88.5E	55	99	30	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--	--.-	----.-	--	--	--

	ALL FORECASTS			
	WARNING	24-HR	48-HR	72-HR
AVERAGE FORECAST ERROR	77NM	171NM	257NM	0NM
AVERAGE RIGHT ANGLE ERROR	68NM	132NM	184NM	0NM
AVERAGE MAGNITUDE OF WIND ERROR	14KTS	13KTS	24KTS	0KTS
AVERAGE BIAS OF WIND ERROR	10KTS	5KTS	10KTS	0KTS
NUMBER OF FORECASTS	13	9	7	0

TROPICAL CYCLONE 37-73

0000Z 16 NOV TO 0800Z 17 NOV

	BEST TRACK			WARNING			ERRORS		24 HOUR FORECAST			ERRORS		48 HOUR FORECAST			ERRORS		72 HOUR FORECAST			ERRORS	
	POSIT		WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND
160000Z	15.3N	88.1E	50	15.0N	87.9E	60	21	10	16.5N	86.8E	75	274	20	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
160600Z	16.1N	88.5E	55	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
161200Z	16.9N	89.1E	55	16.3N	88.2E	60	63	5	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
161800Z	18.0N	89.9E	55	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
170000Z	19.2N	90.7E	55	18.6N	89.1E	60	97	5	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
170800Z	20.4N	91.3E	55	20.5N	91.8E	60	29	5	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--

	ALL FORECASTS			
	WARNING	24-HR	48-HR	72-HR
AVERAGE FORECAST ERROR	52NM	274NM	0NM	0NM
AVERAGE RIGHT ANGLE ERROR	38NM	97NM	0NM	0NM
AVERAGE MAGNITUDE OF WIND ERROR	6KTS	20KTS	0KTS	0KTS
AVERAGE BIAS OF WIND ERROR	6KTS	20KTS	0KTS	0KTS
NUMBER OF FORECASTS	4	1	0	0

TROPICAL CYCLONE 41-73

0000Z 06 DEC TO 1200Z 09 DEC

	BEST TRACK			WARNING			ERRORS		24 HOUR FORECAST			ERRORS		48 HOUR FORECAST			ERRORS		72 HOUR FORECAST			ERRORS	
	POSIT		WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND	POSIT		WIND	DST	WIND
060000Z	9.7N	87.5E	35	7.1N	87.0E	40	158	5	7.8N	85.2E	50	240	-5	8.5N	83.5E	60	379	0	--.-	---.-	--	--	--
060600Z	10.1N	87.2E	40	10.1N	87.2E	40	6	0	10.8N	85.3E	50	87	-10	11.6N	84.7E	60	245	-5	--.-	---.-	--	--	--
061200Z	10.6N	86.9E	45	10.2N	87.6E	40	48	-5	11.2N	86.5E	55	117	-5	12.0N	85.3E	75	319	20	--.-	---.-	--	--	--
061800Z	11.2N	86.6E	50	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
070000Z	11.7N	86.2E	55	11.8N	87.1E	45	53	-10	13.9N	87.1E	50	112	-10	15.7N	88.2E	65	293	15	--.-	---.-	--	--	--
070600Z	12.2N	85.7E	60	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
071200Z	12.9N	85.5E	60	12.7N	85.0E	45	31	-15	15.2N	83.9E	60	174	5	17.3N	83.9E	65	560	35	--.-	---.-	--	--	--
071800Z	13.7N	85.3E	60	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
080000Z	14.6N	85.3E	60	14.0N	85.1E	60	38	0	16.8N	84.6E	65	301	15	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
080600Z	15.6N	85.6E	55	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
081200Z	17.3N	86.0E	55	16.2N	85.3E	60	77	5	19.2N	86.0E	65	396	35	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
081800Z	19.2N	86.8E	55	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
090000Z	20.6N	88.1E	50	21.3N	87.8E	50	45	0	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
090600Z	22.1N	89.9E	45	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--
091200Z	23.4N	91.5E	30	23.3N	91.6E	40	8	10	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--	--.-	---.-	--	--	--

	ALL FORECASTS			
	WARNING	24-HR	48-HR	72-HR
AVERAGE FORECAST ERROR	52NM	204NM	350NM	0NM
AVERAGE RIGHT ANGLE ERROR	38NM	80NM	110NM	0NM
AVERAGE MAGNITUDE OF WIND ERROR	6KTS	12KTS	15KTS	0KTS
AVERAGE BIAS OF WIND ERROR	-1KTS	4KTS	15KTS	0KTS
NUMBER OF FORECASTS	9	7	5	0