Malakand

3

					MALAH	<u>(AND</u>						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1960</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	Aprit	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	5399	9999	9999	9999	9993	9399
2	9999	9933	9333	9333	9939	9 399	9999	9999	9999	9999	9399	9999
3	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9993	9999	9339
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9993	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9333	9399
7	9999	9999	9939	9999	9393	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9993
8	9999	9999	9993	9999	9999	9309	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999	9333	9993	9999	9399	9933
10	9999	9939	9999	9999	9339	9999	9339	9333	9999	9999	9 999	99 99
11	9999	9993	9399	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
13	9939	9999	9399	9999	9993	8333	9999	9999	9999	9999	9999	9939
14	9999	9999	9393	9999	9993	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9933	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9939	9999
17	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9339	9999	9999	9999	9333
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9333
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9393	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9993	9939	9999	9999	9999	9399	9999	9399
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
26	9993	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9799
27	9999	9999	9999	9999	9933	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
29	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9393		9999		9399

Total=

۱ .

·

0

.

					MALA	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1961</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
í	-	1.3	•	-	•	-	•	-	2.5	•	•	•
2	5.1	10.7	•	26.7	-	•	-	10.2	-	•	-	-
3	-	6.4	-	5.1	-	-	-	•	-	-	-	-
4	-	6.9	-	31.8	-	-	•	-	2.5	-	-	•
5	-	•	•	-	-	•	-	•	•	-	-	•
6	-	0.5	•	-	-	•	-	-	•	•	•	•
7	-	3,0	-	•	-	-	•	-	-	•	•	•
8	-	-	•		•	-	•	-	48.3	-	•	-
9		-		5.1	•	-	•		-	-	-	•
10	3.8	-	12.7	31.0	-	•	-	4.3	•	-	-	•
11	-	-	•	36.8	-	•	22.9	5.8	•	•	•	•
12	-	•	-	7.6	-	•	•	2.5	•	•	•	•
13	-	-	•	-	-	•	•	-	•	1.8	14.0	•
14	-	•	-	3.0	-	-	•	-	-	1.0	12.7	
15	-	-	11.4	-	-	-	-	5.1		-	1.3	
16 17	-	5.1	11.4					5.1			1.0	
17	-	3.1			-					_	-	-
19	-	5.8	10.4		_			-				
20		5.6	10.4				10.2	-	-			
21				-		-		-	-	-	-	
22	_				•	-	-	-		-	-	-
23	-		-		-	-	17.8	-		-	-	-
24	-		6.1	-	-		58.4	27.9		-	-	
25	0.8		15,7	-	-	-	28.4	1.8	-	•		
26	30.5	· -	•		-		20.3	•	-	-	35.6	
27	-				-	•	21.6	-	•		•	-
- 28			-	•	-	-		-	-		•	•
29	-		-	•	•	-	. •	-	-	5.1	•	•
30	43.2		-	•	-	-	5.1	-	•	-	-	. •
- 31	50 8		-		-		-	-		•		•
Total =	134.1	39.6	56.4	147.1	•	-	184.7	57.7	53.3	6.9	63.5	•

HY2-93

·

mm					<u>MALAI</u> DAILY		ALL	1962				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	•	-	12.7	' .		· -	· ·	•	-	-	•
2		-	-	4.1	-		•		-	-	-	-
3	-	-	2.5	-	-	•	-	•	•	•	-	-
4		-	2.0	1.0	-	-	-	•	-	-	-	-
5	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	•	•
6	-	-	14.0	-		•	-	2.0	3.0	-	-	•
7	-	25.7	-	2.8	•	-	-	-	•	•	-	-
8	-	•	-	•	-	•	•	3.3	•	-	-	-
9	-	0.8	-	12.7	-	-	-	•	2.0	-	-	•
10	-	-	•	0.5	-	•	-	15.5	•	•	-	-
11	•	8.1	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-
12	-	•	•	•	-	-	-	•	-	-	-	-
13	3.3	•	3.6	•	9.7	•	•	•	·	•	-	-
14	-	•	•	•	•	-	-	•	•	-	3.6	-
15	•	•	•	-	•	-	•	-	-	10.2	1.0	
16	•	-	-	-	•		-	3.8	•	-	-	58,4
17	•	27.9	-	-	-	•	-	-	•	-	-	4.3
18	•	•	•	•	-	•	-	6.6	•	-	20.8	-
19	-	•	-		-	•	18.3 54.6	6.9 50.8	8.9	-	20.0	-
20	-	•	•	6.4	•	-	54.6	27.7	0.9		•	-
21	•	•	•	-	•	•	37.3	<i>c</i> 1.1	•			
22 23	-	•		-	•	-	37.3		36.1			-
23		1.3	5.3	-	-		_	_				
24		12.7	5.5	2.0			-		14.7	-	-	-
25 26		4.3		0.8		-	_		1.0		-	11.4
20		4.5		0.0	_		-	-			-	19.6
28	-				-	5.6	11.2	-	0.8		-	-
29		-	-		-	•.•			-		-	
30			-	-		-		41.9	-	-		-
31	-		40.6		•		-	27.7		-		•
To!al =	3.3	80.8	68.1	42.9	9,7	5.6	121.4	186.2	66.5	10.2	25.4	93.7

MALAKAND DAILY RAINFALL mm Oct Νον Dec April May Jun July Aug Sep Date Feb Mar Jan

Total =

					MALA	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1964				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	15.2	-		•	-	•	-	-	•
2	-	•		-	-	38	- 27.9	-	35.6	-	-	7.1
3	•	-	30.5 0.8	-	•	-	27.9	-	33.0			17.8
4	•	-	0.0	•			2.5		4.1		_	
5 6	22.9	•	3.8				2.5					
7	30.5		3.0 -							-	-	-
8	8.1					-	6.6		-	-	-	-
9	0.1				-		•	-				
10		_	3.8			-		14.0	10.2	-	-	2.3
11			•			-	-	•	-	8.4	-	5.1
12			-		-		-	25.4			•	2.5
13	-	-	-				•	-		-	-	•
14	1.5			-	·14.0	-	26.7	-	-	•	-	
15	30	-	-	0.8	-		5.1	•	•	•	-	-
16	-	-	-	13.5	•	•	15.2	66.0	•	-	•	•
17		27.9	•	2.5	•	-	22.9	•	•	-	•	•
18	-	17.8	2.5	•	-	•	-	•	-	-	-	-
19	-	-	25.4	•	-	•	-	3.0	5. i	•	•	-
20		-	-	•	-	-	•		•	•	•	-
21	17.8	-	•	•	7.6	•	•	2.5	•	-	-	•
22	-	-	-	•	-	-	-	7.1	-	-	-	
23	•	•	-	•	•	•	•	•	-	•	•	3.6
24	3.8	-	2.5	•	•	-	•	•	-	-	•	• •
25	•	-	2.5	•	-	-	22.9	1,3	•	•	•	•
26	•	-	•	-	-	•	•	3.8	•	•	•	•
27	•	-	•	•	-	•	-	-	1.0	-	•	-
28	•	•	•	•	-	•	-	•	-	•	-	-
29	-	6.4	-	•	-	•	17.8	-	-	-	1.3	•
30	-		-	•	-	•	-	-	-	-	1.3	•
31	-		•		-		-	-		-		•
Total =	87.6	52.1	71.9	32.0	21.6	3.8	147.6	123.2	55.9	8.4	1.3	38.4

MALAKAND

mm					DAILY	RAINE	ALL	<u>1965</u>				
Date	Jan 🗉	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
i	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9339	9993	9999	9999	9999	9993
2	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933
3	9939	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999
4	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9993
5	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9993
6	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9339	9939	9999	9999	9999	9999	9399	9999
8	3993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9333	9933	9999	9999
9	9993	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
10	9933	9999	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9333	9999	9933	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9 999	9999	9933	9999	9399
16	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	9993	9399	9399	9399	9993	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9993
19	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999	9993	9999	9999
20	9999	9999	9999	9993	9999	9990	9999	9999	9999	9999	9939	9939
21	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9939	9333	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9909	9999	9999
25	9999	9999	9999	999 9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9939	9 999	9399
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9393
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Total =

· ·

•

۲

)

9

HY2-95

mm					<u>MALAI</u> DAILY	<u>kand</u> Rainf	ALL	<u>1966</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	•	•	•	•	•	-	•	-	•	-
2	-	-	•	•	-	•	•	•		-	•	•
3	•	-	-	•	-	-	-	-	36.1	•	•	-
4		-	2.8	-	-	•	4.1	•	0.5	•	•	-
5	-	•	8.1	4.6	-	•	-	-	10.7	•	-	-
6	•	0.5	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-
7	•	14 2	1.5	55 9	-	-	-	-	•	•	-	•
8	•	2.5	-	4.1	-	•	-	8.6	-	•	-	-
9	•	•	-	•	-	•	-	-	•	2.0	-	-
10	•	•	-	•	•	-	-	88.9	-	•	-	-
11	-	-	-	-	6.1	-	-	-	•	•	-	-
12	•	7.6	•	-	13.0	-	-	-	-	-	•	-
13	-	•	-	•	-	-	-	14.5	-	•	-	•
ı4	-	8.9	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•
15	•	4,1	-	20.3	-	-	•	-	-	•	-	-
16		-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
17	-	-	1.8	50.8	-	•	-	-	•	•	•	•
18	-		25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	1.5	•	•	-	-	-	-	10.2	-	-
20	•	-	-	-	-	1.3	-	-	3.0	•	•	-
21		50.3	-	4.6	-	-	•	•	-	-	-	•
22		-		-	-	-	•	-	-	-	•	•
23		-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
24		-	-	-	•	-	-	-	11.2	-	•	-
25	-	1.0	-	5.3	-	-		-	-	23	-	-
26	-	7.6	36,1	2.3	-		14.0	-	•	-	-	•
27	-	-	72.9	80.0	-	•	2.0	•	•	•	-	•
28			21.3	4.1	-	-	-	•	-	•	-	-
29			-	24.6	-		•	•	-	•	-	-
30				-	-	7.4	•	-	•	-	•	-
31	-		•		-		Q.5	-		-		-
Total =	-	96.8	148.6	256.5	19.1	8.6	20,6	112.0	61.5	14.5	-	•

MALAKAND DAILY RAINFALL mm Oct July Aug Sep Nov Dec May Jun Date Jan Feb Mar April з <u>9999</u>

Total =

HY2-96

· ·

					MALA	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1968				
Date 1	Jan	Feb	Mar .	April .	May .	Jun .	July	Aug	Sep .	Oct	Nov 14.0	Dec .
2	-	-	-	•	•	-	•	•	-	•	-	-
3		-	-	-	-	-	-	٠	-	•	-	-
4	•	-	•	•	-	-	-	-	-	1.3	•	•
5	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•
6	•	10.2	•	-	7.1	•	-	38.1	-	•	-	6.4
7	•	2.5	-	5.1	•	•	-	5,6	-	•	-	•
8		-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-
9	•	•	-	5.1	•	•	-	-	-	-	-	-
10		-	-	2.5	-	•	-	-	-	-	-	12.7
11	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-	5.1	20.3
12	•	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-	1.0
13	•	-	-	6.4		-	-	-	-	-	•	•
14	•	-	5.1	-	-	-	•	3.8	•	-	-	•
15	-	•	-	7.6	-	•	•	22.9	•	-	-	2.0
16	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	•	3.8	-	-	-	6.4	-	•	-
18	-	•	33.0	-	-	•	•	55.9	•	-	-	-
19	-	-	12.7	-	•	•	-	-	-	•	-	-
20	25.4	31.8	61.0	-	•	-	-	-	•	•	•	-
21	11.4	7.1	3.8	-	-	•	19.1	-	•	-	-	•
22	•	-	-	-	0.8	•	-	-	-	•	-	•
23	•	-	-	-	-	•	-	•	-	•	-	-
24	-	-	-	-		-	•	•	-	•	-	•
25	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-
26	•	7.6	2.5	•	6.4	•	•	-	•	•	-	•
27	0.8	14.0	21.6	-	-	•	-	-	-	-	-	-
28	25.4	-	-	-	•	•	-	16.5	-	-	-	-
29	12.7	•	-	-	•	-	16.5	-	-		-	-
30	16.5	-	-	15.2	•	•	-	-	-	11.4	-	•
31	-		-		•		-	8.9		•		•
Total =	92 2	73.2	139.7	41.9	28.2	•	35.6	151.6	6.4	12.7	19.1	42.4

MALAKAND

mm					DAILY	RAINF	ALL	1969				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1		25.4	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-
2	•	•	-	-	-	•	-	-	5.1	-	-	-
3	-	-	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-
4		-	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-
5	•	-	-	-	•	•	-	-	-	-		•
6	-	-	•	-	•	-	-	-	-	•	2.5	-
7	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	•	1.0	-	-	7.6	•	-	-	-
9	-	-	-	-	7.6	•	-	-	•	-	-	-
10	•	-	-	•	-	-	-		-	-	•	-
11	•	-	•	-	-	•	-	25.4	-			-
12	•	-	-	5.1	•	•	-	-	-	7.1	5.i	-
13	•	30.5	•	-	-	•	-	-		-	-	-
14	-	36.8	•	-	6.4	-		-	11.4	-	•	-
15	-	3.8	-	6.4	2.5	-	50.8		3.8		-	-
16	-	-	•	2.0	2.5	•	-	6.4	3.8	8.9	•	-
17	•	10.2	-	-	-	•	-		-	-	-	-
18	•	3.0	•	-	•	•	-	83.8	-	-	-	-
19	-	2.0	36.8	-	-	-	-	15.2	•	-	-	-
20	•	•	9.7	5.1	-	-	-	11.4	-	-	-	-
21	•	-	•	4.6	-	•	-	-	•	•	-	-
22	-	•	-	-	-	. •	-	33.0	•	•	-	-
23		•	7.1	-	-	-		•	•	•	-	-
24	•	3.0	-	-	-	•	6.4	-	•	-	•	-
25	•	•	3.3	-	-	•	-	-	•	-	-	-
26	7.6	-	16 5	-		-	-	2.5	•	•	-	•
27	2.5	8.9	-	•	-	-		-	-		-	•
28	-	•	•	15.2	-	-	12.7	-	•	81.3	-	-
29	•		-	-	-	-		-	-	10.2	-	-
30	•		•	-	-	-	5.1	-	-	•	-	-
31	-		-				15.2	•		•		-
Total =	10.2	123.7	73.4	38.4	20.1	-	90.2	185.4	24.1	107.4	7.6	•

۲

.

.

HY2-97

•

					MALAH	KAND						
mm					DAILY		ALL	1970				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9399	9999	9999
2	9999	9393	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9999	9999	9999	9999
3	9399	5399	9999	9999	9993	9939	9999	9999	9993	9999	9999	9333
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9333	9999	9399	9999
5	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999	9939
6	99999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9999	9999	9999	9999	9999
7	9939	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
8	9999	9993	9999	9939	9999	9999	9999	9399	9339	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9399
10	9999	9993	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999
11	9393	9999	9993	9999	9999	9999	9939	9333	9939	9999	9999	8883
12	9393	9999	9399	9399	9339	9999	9933	9399	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999
14	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9933	9939	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9359	9999	9399	9399	9999	9999	9993	9999
16	9999	9939	9999	9399	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9399
17	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9933	9999	9393	9999	9993	9393
18	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9339
19	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9399	9999	9 999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9993	9999
22	9339	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999
23	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999
24	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9993	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9953	9999	9999	9939	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399
28	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993
29	9999		9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9993	9999	9993	9333	99999	9999	9999	9999	9999
31	9993		9993		9999		9999	9999		9999		9930

-

Total =

.

mm					MALAI DAILY		ALL	<u>1971</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	-	•	•	• -	6.6	10.2	· ·	· ·	• •		-	•
2	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-
3	-	-	8.9	-	•	-	39.6	•	-	•	-	•
4	•	•	8.4	-	•	•	-	•	21.6	-	-	•
5	•	•	•	-	-	-	•	•	-	•	-	-
6	•	-	•	-	•	-	•	•	-	-	•	-
7	-	•	•	-	•	•	-	•	-	-	•	-
8	-	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
9	•	-	•	-	•	5.3	•	•	4.3	-	-	•
10	•	27.9	•	-	-	1.3	-	-	•	-	-	-
11	•	-	-	•	-	19.3	-		•	-	-	•
12	•	-	•	-	2.0	•	•	19.1	-	•		•
13	-	•	-	-	-		•	-	•	•	-	•
14	-	•	•	-	-	11.4	-	•	-	•	-	•
15	•	-	-		-	-	•	-	-	•	-	-
16	-	-	-	11.4	•	-	•	-	-	•	-	
17	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-
18	•	-	-	-	•	-	•	•	-	-	-	•
19	•	-	•	-	•	-	-	-	•	-	-	
20	-	-	•		-	-	-		•	-	-	
21	-	•	-	12.7	-	•	-	-	•	-	-	
22	•	•	•	•	-	-	•	•	-	•	•	
23	•	•	-	-	-	-	•	•	-			
24	-	- 5.1	•	-	•	43 2		-				
25	-	5.1 59.7	•	-	-	432		-	-		_	
26		59.7 6.9	-	•	-			25				
27	-	0.9	-	41.5	-			£ J				-
28	-	•	-	44.0	•		-					
29 30	-		•		•	-	25.4	-				
	•		-		-	-	£.9.4	-		-		
31	•		-		•		•	-		-		
Total ≠	-	99.6	17.3	68.6	8.6	90.7	65.0	21.6	25.9			-

mm					MALAI DAILY		ALL	<u>1972</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	6.9		• •	· ·	•	11.4	•.		•	٠	-
2	-	3.8	•	•	2.5	-	-	•	•	•	•	-
3	-			-	-	-	•	•	-	-	-	-
4	•	-	6.4	12.2	-	-	-	•	•	•	•	-
5	-		15.2	7.6	-	-	•	•	•	-	•	•
6	-	•	•	-	8.4	-	-	•	-	-	-	•
7	-	-	•	-	6.9	•	2.3	5.6	-	•	•	•
8	•	•	21. i	2.8	-	•	•	-	-	-		•
9	-	-	-	•	-	•	-	•	29.0	•	-	1.8
10	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	•	5.1
11	•	-	•	•	-	-	15.7	-	•	-	•	2.5
12	-	43.7	5.1	-	-	-	5.1	•	•	-	-	-
13	-	6.6	29.2	•	5.6	•	-	•	-	•	•	-
14	•	•	•	-	17.8	•	•	-	•	•	•	-
15	•	•	•	-		-	•	•	•	-		-
16	-	•	•	3.8	-	-	•	•	-	•	-	
17	•	-	•	-	-		•	-	15.7	-	-	3.3
18	•	-	•	10.7	-	-	6,4	-	•	•	-	-
19	-	-	-	•	-	-	-	-	6.4	•	-	-
20	7.1	•	1.3	•	-	•	•	•	11.4		-	-
21	28.7	2.8	-	-	-	•	-	-	-	2.5		-
22	44.5	18.3	-	-	-	-	-	-	-	-	12.7	-
23	-	13.5	-	•	-	-	•	-	-	-	14.0	-
24	•	3.6	•	-	-	•	-	•	•	•	6.9	
25	•	-	•	-	-	-	-	•	-	•	10 2	3.0
26	-	•	11.4	-	-	-	•	-	-	•	6.9	5,1
27	-	-	3.8	•	-	-	•	-	-	-	•	40.1
28	•	•	•	29.2	-	•	•	•	•	-	-	-
29	-	-	7.6	-	•		-	-	-	•	-	-
30	10.9		-	-	-	5.6	-	•	-	•	-	•
31	17.5		-		-		•	-		•		-
Total =	108.7	99.1	101.1	66.3	41.1	5.6	40.9	5.6	62.5	2.5	50.5	61.0

MALAKAND

	mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1973</u>				
	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	•	0.8	6.4	•••	· ·	-	•	•	-	-	-	-
	2	-	0.8	•	-	-	-	1.5	-	•		•	-
	3	-	-	•	-	•	-	4.6	-	12.4	-	•	-
	4	-	•	•	-	-	-	•	8.9	•	-	•	-
	5	2.5	-	• •	•	-	-	70.6	12.7	•	-	•	-
	6	•	-	•	27.9	-	-	-	31.5	-	•	-	-
	7	•	12.7	-	10.2	-	-	19,1	19.3	-	•	•	•
	8	•	39.6	31.8	•	-	•	-		1.3	-	•	•
	9	•	•	12.2	•	-	-	•	19.1	-	•	•	-
	10	-	•	34.3	-	-	-	•	•	•	•	-	-
	11	-	-	22.1	-	-	-	-	-	-	•	-	-
	12	· · · ·	-	-	•	-	•	-	-	. •	•	•	-
	13	3.3	-	-	-	-	•	-	1.0 16.5	-	-	•	•
	14	•	-	•	•	-	•	8.9	10.5	-	•	•	•
	15	•	-	•	-	•	•	0.9	•	•	8.9	-	-
	16	-	-	-	-		-	1.3	-		0.5		10.9
	17	-	-	•	-	14.0 16.8	-	1.3	-			-	10.3
	18		-	•	•	10.9	-	-					_
	19	20.3	•	•	•	-		9.9					
	20	23.6	•	-	-	•	•	30.0	-	14.0			
	21		•				69.9		-	6.4	-		-
	22 23		3.6			_	26.7	-	20.1	•.•		-	-
	23 24	-	48.3	-		_	20.1		-	· .			-
	24	-	91.4			-	-		-	13.0	-	-	-
	25 26		5.1			-	10.2		-		-	-	-
	27		.	5.6		_		11.9	85.1		-	-	-
	28		-			-				-			•
	29	-		5.8	-			-	-		-		-
	30				-	-	-		-	-	-		-
)	31	-		7.9		-		-	54.6		-		•
	Total =	49.8	202.2	126.0	38.1	30.7	106.7	157.7	268.7	47.0	8.9	•	10.9

۲

۲

· · ·

HY2-99

nım	mm DAILY RAINFALL 1974												
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1			•		-		.	Ŭ.	15.2	-	-		
2	-	11.4		-	2.0	-	-	-	•	-	-	1.0	
3	-	11.4	-	12.7	-	-	-		-	-	•	8.9	
4		8.9	-	-	•	•	•	2.5	•	•	•	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	96.5	-	-	•	-	
6	-	-	-		-	-	•	•	•	-	-	•	
7	-	-	2.5	-	-	•	-	-	-	-	•	-	
8	-	-	•	9.7	•	-	•	•	-	-	•	-	
9	•	•	-	8.9	•	-	•	•	•	-	-	-	
10	•	-		-	-	-	-	-	•	-	-	-	
- 11	-	-	•		-	2.5	12.7	-	-	-	•	-	
12	•	-	•	-	-	-	-	-	•	•	-	•	
13	-	-	-	-	-	-	6.4	17.8	•	•	•	-	
14	•	-	•	•	-	-	-	58.4	-	-	•		
15	•	•	-	-	-	-		-	•	•	-	5.1	
16	•	-	•	-	-	-	25.4	•	•	•	-	17.8	
17	-	2.5	•	-	-	-	20.3	•	-	-	•	11.4	
18	5.1	•	•	-		-	-	•	•	•	•	•	
19	-	•	•	-	•	-	-	•	-	•	•	-	
20	20.3		•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	
21	-	22.9	-	-	-	•		•	•	•	-	-	
22	•	20.3	-	•	-	-	17.8	•		-			
23	•	21.6	-	-	-	6.4	- 30.5						
24	-	-	2.5	•		0.4 19.1	30.5 88,9		5.1	-	_		
25	1.3	•	-	-		15.1	00.5			-		2.5	
26	-	•			29.2				22.9	-	-	4.6	
27	-	•			2.2.2		-			•	-	27.9	
28 29	-	-	2.5	-	-	_			-		-	-	
29 30	-		2.5	-		-		-	-	-		-	
30 31	•		-	•						_			
31	•		-										
Total ≠	26.7	99.1	7.6	31.2	31.2	27.9	201.9	175.3	43.2	•	-	79.2	

mm					MALAI DAILY		ALL	<u>1975</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	7.6		· ·		-	•	•	•	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
3	-	-	-	-	1.3	-	•	12.7	7.6	•	-	•
4	•	•	11.4	3.8	-	•	-	•	-	•	-	-
5	-	20.3	-	2.5	-	-	-	76 2	5.1	•	-	-
6		24.1		6.4	•	-	•	•	-	•	-	-
7	-	2.5	-	2.5	•	-	-	-	-	•	-	-
8	-	19.1	-	•	•	-	•	-	-	-	-	-
9		33.0	-		-	-	-	-	-	•	-	-
10	-	-	-	•	-	-	1.3	-	26.7	-	-	•
11	•	-	25.9	•	-	-	-	-	-	-	-	-
12	•	•	6.4	-	-	-	•	•	•	-	-	•
13	•	27.9	•	-	•	•	-	38.1		-	-	•
14	•	6.4	-	-	-	-	•	-	-	-	-	•
15	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•
16	-	-	•	-	30.5	-	-	•	-	-	-	•
17	-	-	-	•	12.7	-	2.5	-	-	•	-	-
18	-	-	•	-	•	-	24.1	-	-	-	-	-
19	•	-	•	-	•	-	-	5.1	-	•	-	-
20	•	-	-	•		•	38.1	139.7	12.7	-	•	-
21		-	-	2.5	-	7.6	-	11.4	•	-	-	•
22	•	-	40.6	7.6	-	-	12.7	5.i	17.8	-	-	-
23		-	17.8	-	•	-	•	16.5	-	•	-	-
24	-	-	10.2	-	-	•	1.3	•	-	•	-	· . •
25	-	-	-	16.5	-	•	-	•	-	•	-	-
26	•	-	-	1.3	-	•	-	-	-	•	•	-
27	-	-	-	38.1	•	-	•	•	•	-	•	•
28		24.1	. •	-	•	-	•	•	-	-	-	-
29	1.3		•	-	-	-	•	•	. •	-	•	•
30	3.8		-	•	-	•	59.7	-	•	-	•	•
31	38		-		-		-	-		-		-
Total =	8.9	165.1	112.3	81.3	44.5	7.6	139.7	304.8	69.9	-	-	-

HY2 - 100

.

0

					MALA	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1976				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	••••	-	-	· ·	24.1	-	17.8	-	2.0
2			-	-	•	-	-	71.1	12.7	•	-	3.0
3	-		-	-	•	-	-	108.0	•	-	-	-
4	-	-	-	13.2	-	-	-	-	•	-	•	•
5		-	-	84.1	-	•	-	119.4	•	•	•	-
6	-	-	-	1.3	-	•	-	•	-	-	•	•
7		•	•	-	-	-	•	26.7	-	-	-	•
8		12.7		-	-	•	-	19. i	2.5	•	-	-
9		20.3	31.8	-	-	•	-	2.5	•	-	•	•
10	-	•	10.2	-	-	•	-	-	-	•	·	•
11		-	•	38	-	-	•	-	•	•	•	-
12	-	6.4	-	-	-	•	-	-	•	-	•	•
13	-	10 2	12.7	•	•	•	•	-	. 3.0	-	•	•
14	15.2	7.6	14.0	•	-	-	•	-	-	•	-	-
15		58.4	24.1	•	-	•	12.7	26.7	•	-	•	-
16		-	25.4	-	-	•	-	19.1	-	-	•	
17	-	-	-	-	-	-	•	2.5	-	-	-	•
18		25.4	7.6	3.0	-	-	8.9	31.8	•	•	-	-
19		-	-	-	-	•	16.5	•	•	•	-	-
· 20	-	7.6	-	•	-	-	11.4	17.8	•	•	-	•
21	-	-	-	•	-	-	1.8	-	-	-	-	-
22	-	-	•	•	-	-	4.6	-	-	-	-	-
23		-	•	-	•	•	-	•	-	-	-	-
24		-	3.8	3.8	-	•	1.5	-	-	-	•	-
25		25.4	-	-	3.8	•	•	-	•	6.4	•	•
26	8.9	35.6	•	•	-	-	4.3	•	-	-	-	•
27	24.1	-	1.8	-	-	•	88.9	-	•	•	-	•
28	2.5	-	-	•	-	•	-	10.2	•	-	-	-
29	•	-	7.6	•	•	-	-	-	•	-	•	-
30	-		-	-	-	-	•	•	3.0	-	-	•
31	-		-		-		•			•		•
Total =	50.8	209.6	138.9	109.2	3.8	-	150.6	478.8	21.3	24.1	•	5,1

MALAKAND

			DAILY RAINFALL 1977									
mm									~	~ .	N	D
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	•
2	-	-	-	•	-	-		-	-	-	- 9,4	•
3	-	•	•	•	-	•	1.3	3.6	-	•	9,4	-
4	-	•	•	-	3.8	•	-	167.6	•	-		-
5	-	•	-	38.1	-	•	-	33.0		5.1		-
6	-	•	•	57.2	•	-	-		-	5.1		
7	-	•	-	-	•	-	3.8		8.6	_	7.6	
8	•	•	-		1.3	•	102	-	0.0		1.0	_
9		•	-	1.3	1.5		102		-		-	-
10	38.1 4.1	-	-	1.3				-	-		-	-
11 12	4.1	-					-	-		-		-
12	-	•	-		-		120.7		-		-	
14		-		2.8				-	16.5	•	-	-
14		-	3.3	1.3		9.4	-	-	-		-	-
16	_	-	0.0		11.9		15.2	27.9	-	-	-	-
17	-	-		-	-		33.8	-	•		•	-
18				4.3	-		-		•	•	-	-
19				-	-	-	-	-	•	-	-	
20	-	-		-	-	•	-	-	•	-	10.2	•
21					-		•	0.5	-	-	-	-
22	•			-	-	•	•	13 5	•	•	•	•
23	17.8	-	-	10 2	•	•	-	-	•	· •	•	-
24	43.2	-	-	-	-	-	•	-	•	•	-	•
25	47.0	-	-	-	-	· •	11.4	-	-	4.8	-	11.4
26	10.7	· •	•	-	-	•	10.2	-	•	•	-	17.8
27	16.8	•	-	-	-	•	-	•	•	•	-	-
28	•	19.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
29	-		•	•	-	•		-	-	-		•
30	-		-	-	-	•	0.8	-	•	-	24.4	-
31	-		-		•		-	•		-		-
Total =	177.5	19.1	3.3	115.1	17.0	9.4	207.3	246.1	25.1	9,9	51.6	29.2

9

9

mm					MALAI DAILY	<u>kand</u> Rainf	ALL	<u>1978</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1 2	•	-	-	-	-	-	•	43 2	-	-	•	
23					-		5.3	17.8	-	-	-	-
4		_	_		-	-	•.•		-	-	7.6	-
5			-		-	-		-		-		
6	-	-	-			-	40.6	-	-		5.6	-
7		6,4	-		-	-	5.6	18.3		-	5.1	-
. 8	-	-	-			-	27.9			2.5	-	-
9				-		-				•	-	-
10	-			-		•	57.2		15.2	•	-	-
11	-		-	-	-		1.3		•	-	-	-
12	-		-		-		-	17.8	•	•	-	•
13	-	•	•	-	-	-	-	•	•	•	-	•
14	40.6	1.0				-	19,1	•	-	-	2.5	•
15	-	-	3.8	-	-	-	-	•	31.8	•	-	-
16	•	-	69,9	•	-	-	-	-	•	•	•	•
17	-	•	86.4	5.1	•	•	•	•	•	-	-	•
18	-	1.0	-	5.6	-	-	-	•	•	•	-	-
19	-	•	-	-	-	-	15.2	•	-	•	•	-
20	-	-	•	-	-	•	-	7.6	-	-	-	•
21	-	-	5.6	2.5	-	-	-	7.6	•	-	-	•
22	-	-	5.8	•	-	-	2.5	73.7	•	-	-	•
23	3.8	-	-	•	-	-	1.8	3.6	•	-	•	-
24	•	-	-	•	-	•	-	•	-	•	-	-
25	-	-	-	•	1.5	-	•	-	•	•	-	•
26	1.3	-	2.5	•	-	-		-	•	•	•	-
27	-	7.6	6.4	-	-	-	0.8		-	•	•	•
28	11.4	•	•	-	•	4.8	-	69. 9	•	-	-	-
29	•		•	-	-	38.1	-	•	•	-	-	-
30	-		-	-	•	25.4	12.7	-	•	-	-	-
31	•		-		•		-	-		•		-
Total =	57.2	16.0	180.3	13.2	1.5	68 3	190.0	259.3	47.0	2.5	20.8	-

 \bigcirc

MALAKAND												
mm					DAILY	ALL	<u>1979</u>					
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	-	•	5.3	•	-	-	-	-	•	-
2	-	•	1.3	-	•	-	•	2.8		•	•	-
3	•	•	7.6	7.6	•	-	-	-	15.5	•	-	•
4	-	-	1.5	-	•	-	-	26.7	•	-	•	-
5 6	-	•	38.6	-	•	-	-	20.7	-	-	-	
7	-	•	10.9	-								
8	-		10.9			_		10.2		_	3.6	_
9			10 2	-	7.6		_	58.4		_	13.2	
10				_	-		_	-	-	-		-
11	-	-		-	-	-		5.3			-	-
12					-						-	-
13	-	12.7		-	-	-					-	-
14	57.2		-		-	5.6	152.1	-	-		-	
15	•••••	-			5.6	152.1				-	-	-
16	7.6				-	-	30.0	-	-	-	-	
17		9.1	-			-	•	-	-	-	-	-
18		3.6	-		-	-	40.6	-	-	-	-	-
19	-	40.6		9.4	-	•	•	•	•	-	-	-
20	-	118.1	•	-	-		•	12.7	•	-	-	-
21	-	15 2	-	•	-	-	5.1	•	-	•	-	-
22	-	-	-	•	-	•	•	6.4	-	•	-	•
23	٠	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-
24	-	•	-	-	•	-	-	•	16.0	-	•	-
25	-	•	•	-	11.4	•	8.9	•	•	-	-	-
26	-	•	•	-	-	•	• •	•	•	•	-	-
27	-	-	-	•	-		•	-	-	-	-	-
28	-	•	-	•	5.3	-	•	•	•	-	-	-
29	-		3.0	2.5	-	-	-	•	•	•	-	-
30	-		38.6	19.1	•	-	•	•	•	•	•	-
31	-		•		-		-	-		-		-
Total =	64.8	199.4	111.8	38.6	35.3	157.7	236.7	122.4	31.5	-	16.8	

HY2 - 102

					MALAI	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1980			Nov 21.6 3.8 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct		Dec
1	-	-	•	•	-	-	-	-		•		•
2	-	-	-	•	-	-	•		7.6	-	3.8	-
3	•	34.5	•	-	-	-	-	2.5	-	-	•	•
4	•	-		•	•	-	-	0.3		-	-	-
5	•	6.4	12.7		-	-	-	-	27.9	-	•	40.7
6	•	•	45.7	2.8	-	-	-		-	-	•	12.7
7	•	-	-	•	-	-	•	6.1	-	-	-	•
8	-	•	-	-		-	•	2.5	-	-	•	•
9	•	•	-	-	3.0	-	-	1.0	-	6.1	-	•
10	•	-	-	•	•	-	-	•	8.9	-	-	-
11	-	•	7.1	-	•	•	0.3	-	-	-	•	•
12	•	-	17.8	•	-	13.0	-	-	-	-	-	•
13	•	-	-	-	•	-	0.5	•	-	-	-	-
14	-	13.2	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-
15	•	-	2.5	-	-	-	1.3	-	-	-	•	-
16	8.1	-	-	-	•	-	-	2.8	-	-	-	•
17	-	•	•	-	•	•	•	-	•	•	-	•
18	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	•	-
19	22.9	-	-	•	•	-	0.8	-	-	-	-	•
20	-	12 2	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•
21	•	-	15.2	-	-	-	•	-	-	-	-	•
22	-	8.1	5.1	•	-	•	-	-	-	-	•	-
23	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-
24	-	•	10.4	-	•	•	0.5	•	12.7	-	-	-
25	10.2	-	•	-	-	•	-	-	-	•	-	-
26	19.1	-	•	-	-	-	0.5	-	•	•	11.4	•
27	6.4	-	•	•	-	65,8	0.3	1.8	•	-	-	•
28	-	5.1	30,5	•	-	-	-	-	-	8.9	-	•
29	-	•	-	-	-	•	-	•	-	6.4	•	-
30	-		•	-	-	•	-	•	-	6.9	-	•
31	•		•		-		1.5	-		•		-
Total =	66.5	79.5	180.1	2.8	3.0	78.7	5.6	17.0	57.2	28.2	36.8	12.7

	MALAKAND													
mm					DAILY	RAIN	FALL	<u>1981</u>						
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	-	-	8.9	•••	· · ·		-		-	•	-	-		
2	-		•	-			-		-	•	•	-		
3	7.9	2.5	-	48.3	-	•	-	-	-	-	-	-		
4	-	55.8	-	1.3	-	-	10.7	-	-	•	-	-		
5	5.1	41.4	-	-	22	-	-	6.4	-	-	-	•		
6	-	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	•		
7	•	-	10.2	-	-	-	-	-	•	-	-	-		
8	•	-	•	•	2.5	-	-	-	•	•	-	-		
9	•	-	-	•	10.2	-	10.7	27.9	-	•	-	-		
10	•	•	-	-	•	-	-	•	-	•	•	-		
11	•	•	8,4	-	•	•	-	27.2	-	-	-	-		
12	-	-	•	-	-	•	-		•	-	-	-		
13	-	•	•	-	-	•	-	43.2	•	•	-	-		
14	-	-	-	-	-	-	•		-	•	-	•		
15	•	-	•	-	-	-		38.9	-	•	•	-		
16	-	15.2	•	•	-	-	3.8	-	-	-	•	-		
17	-	-	5.1	12.2	•	•	-	•	-	•	•	-		
18	-	•	5.4	-	-	•	18.3	-	•	-	•	•		
19	-	•	7.4	-	-	•	•	-	•	-	•	-		
20	•	-			-	-	•	-	•	-	-	-		
21	-	-	5.1	17.8	-	-	-	-	-	•	-	-		
22	•	-	34.3	-	-	•	-	•	-	•	•	-		
23	-		39.8	-	•	•	71.1	•	12.7	-				
24	4.6	10.2 6,4	26.7	-	-	•	/1.1	-	12.7			-		
25	6.4 3.8	0,4	-	-	-	-	•	-	-					
26	3.8 6.4	•	-	•	-	-	-	27.9				_		
27		7.6	-	-	-	•	•	21.3						
28 29	26.7	1.0	3.8	-	-	•	- 88.9	-		-	_	-		
29 30	•		3.8 26.7	2.5	-	•	30.5	-	-	7.6		-		
	•		4.6	2.3		-	30.5		_	1.0	-	_		
31	•		4.0		-		-	-		_		-		
Total =	60.7	139.1	186.1	82.0	14.9	-	233,9	171.5	12.7	7.6	•	-		



HY2 - 103

៣៣					MALAI DAILY	<u>kand</u> Rainf	ALL	1982				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	-	-	-		•	•	-	-		٠	•	31.8
2	•	-	19.6	-	-	-	•	-	-	-	•	-
3	•	15 2		-	-	-	-	-	•	-	•	-
4	-	2.5	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-
5		-	20.3	-	-	-	-	-	-	•	-	-
6	•	-	36.8	•	-	-	-	•	•	2.5	-	-
7	-	2.5	•	-	•	-	3.1	17.7	•	•	•	-
8	-	-	٠	•	-	-	•	-	•	-	•	
9	-	-	7.6	-	-	-	-		•	-	•	17.0
10	•	-	34.3	•	31.7	-	-	5.1	-	•	•	-
11	-	22.9	•	•	-	•	-	12.7	•	•	•	•
12	-	•	•	•	-	-	•	•	-	2.0	-	-
13	-	-	•	•	-	-	-	•	-	•	•	-
14	•	-	•	•	-	•	-	•	•	-		•
15	•	•		•	17.8	-	•	-		-	9.4	-
16	-	3.8	5.6	-	•	•	-	-	•	-	54.1	-
17	-	•	7.6	-	-	-	-	6.4	-	•		•
18	-		•	-	-	•	-	•	-	-	3.3	-
19	•	5.1	•	•	-	•	•	-	2.0	•	•	-
20	•	20.3	•	•	-	-	3.8	•	•	•	•	•
21		•		•	-	•	3.6	•	-	-	•	•
22	16.5	-	10.9	•	3.8	-	-	•	-	-	•	•
23 24	6.4	•	3.3	•	3.6	-	10.2	•	•	-		-
24 25	-	•	3.3 10 2	•	-	-	10.2					
25 26	-	•	10 2	-								_
20	-	10.2		7.6	-	_	_					
28	-	10.2		17.8	_	-	-	-	-			-
28		-				· -	3.3	-	_	-	-	-
29 30	5.8				_		-	-	-	•		
31	2.6			-	_		-	_		-		-
01	6.9		•									
Total =	31.3	82.6	156.2	25.4	53.3	-	20.3	41.8	2.0	4.6	66.8	49.8

.

mm DAILY RAINFALL 1983												
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-		•	· ·		' .	•.	•••	1.3	-	-
2	-	-		-	-		21.6	109.2	63.5		-	-
3	-	-	-	•	-	•	3.8	•	38.1	•	-	-
4	-	-	10.1	•	-	•	4.3	•	•	•	-	-
5	-	-	15.5	-	-	-	11.4	20.3	•	•	-	-
6	-	25.2	-	•	-	•	•	•	•	•	•	-
7	-	-	35.1	-	-	-	-	29.2	•	•	•	•
8	•	•	-	-	-	-	•	73.7	•	•	•	-
9	2.4	•	-	•	25.2	-	-	3.6	-	-	-	-
10	•	•	-	-	-	-	-	-	٠	٠	٠	•
11	10.0	•	•	-	•	-	-		-	•	•	-
12	•	18.4	-	-	-	•		6.4	-	-	• .	
13	-	5.1		-	-	•	3.3	-	•	-	-	-
14	25 2	-	45.3	-		•	•	•	•		•	-
15	-		•	•	5.1	•	•	•	•	17.1	•	•
16	•	10.6	•	•	-		•	-	•	-	•	-
17	•	-	-	•	-	11.4	-	-	-	-	•	•
18	•	8.0	-	•	-	-	•	40.6	•	•	-	-
19	-	•	-	•	-	-	•	38.1	•	•	•	-
20		-	•	-	-	•	•	-	-	-	•	10.2
21	7.2	-	•	-	-	•	3.8			-	•	10.2
22 23	•	-	•		-	•	3.0				•	•
23	•	•	-			-						
29 25	-			-	-	_		38.1				-
25		_	-		-		-		_			
27		-			6.4				-	-	-	-
28		-				-		-			-	
29	_				-			-		-	-	
30					-	-	-		-	-		-
31	-		-		-			-	-	•		· -
Total =	44.7	67.3	106.0	-	36,6	11.4	48.3	359.2	101,6	18.3	•	10.2

mm					MALAI DAILY		: A I I	1984				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Son	Oct	Nov	Dec
	Jan	reu	Ivia	April 5.1	iviay	Jun	July	Mug	Sep 19.1	OG	NUV	Dec
1	•	•		48.3				-	10.1	-		-
3				-0.0					2.5			
4		-					_	17.8				
5						-						-
6		-		8.9	-		40.4	-	10 2		-	
7	-	-	50.7	•		-	•	-	-	-	-	
8			20.7	-	-		20.4				-	2.3
9		-			-		-	44.5		•	-	7.6
10	-	-	-	3.8	-	-	-	-		-	-	
11				-	-			-			-	-
12		-	•	•	-		11.2		55.9	•	-	•
13	20.3	-	11.4	•	-	-		-	•	-	-	•
14	•	•	7.8	-	-	•	•	11.4	•	-	•	-
15	•	•	2.5	-	•	•	•	•	•	•	•	-
16	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-
17	•	11.3	-	-	-	•	-	90.8	-	-	-	•
18	•	2.9	-	-	· •	•	-	22.9	-	-	17.8	-
19	-	2.5	-	-	-	-	-	30.5	•	-	-	-
20	.*	6.9	5.8	•	-	-	-	-	•	•	-	•
21	•	2.8	1.8	-	-	•	-	-	-	-	•	•
22	-	•	-	-	•	•	•		-	•	96.5	-
23	•	•	•	•	-	•	•	10.6	•	•	34.3	-
24	-	•	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
26	-	•	-		-	-	-		•	- 3.8	-	•
27 28	•	•	•	12.7	•	27.2	•	29.2 1.5	•	3.8	-	•
28 29	•	•	•	•	•	21.2	•	1.5	•	•	-	-
29 30	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	•	-
31	-		· -	-	-		-	-	-	-	-	3.8
Tolal =	20.3	26.4	100.5	78.7		27.2	72.0	259.2	97.8	3.8	148.6	13.7

.

٩

MALAKAND

mm					DAILY	RAINF	ALL	1985				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1		-		•	0.2		-			-	-	-
2	-	-	-		-	-	-	13 9	•	-	1.7	-
3	-	•	•			-	•	9.9	•		-	-
4	-	•		•		-	-	45.2	-	-	-	
5	7.6	•	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	•
6	•	•	-	0.1	-	-	-	•	•	-	-	-
7	-	-	-	0.9	-	-	-	15.7	7.1	5.8	-	-
8	-	-	-	0.6	•	•	0.1	168	-	-	-	•
9	-	-	-	-	•	•	-	-	-	0.5	-	-
10	-	•	-	•	0.2	-	-	•	•	15.7	1.3	•
11	-	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	-
12	-	-	•	•	-	-	2.4	22	-	-	-	-
13	-	-	-	0.1	-	•	-	-	-	-	-	-
14	•	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-
15	-	-	•	•	-	-	-	18.5	•	•	-	-
16	-	-	-	•	•	-	3.3	-	-	•	-	•
17	-	-	•	•	-	-	-	-	•	•	-	•
18	20.3	•	-	-	-	•	0.3	-	-	-	-	-
19	25.4	-	-	-	-	-	•	5.5	9,3	-	-	-
20	-	-	-	-	•	•	•	7.3	-	-	-	-
21	•	-	•	•	-	-	-	•	•	•	-	-
22	-	•	-	-	-	•	-	•	•	-	82	-
23	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	0.0	•	-	•	-	1.5	-	-	-	-
25	-	-		-	-	-	1.8	13.7	•	•	-	-
26	12.7	-	0.3	-	-	-	0.3	-	-	•	-	•
27	2.5	•	0.2	-	-	•	-	-	-	-	-	-
28	•	-	0.0	•		•	•	-	-	-	-	-
29	•		-	•	-	-	•	•	•	-	-	-
30	-		-	-	-	•	-	-	-	-	-	-
31	-		-		-		0.9	-		-		-
Total =	68.6	•	0.5	1.7	0.4	•	9.1	150.2	16.4	23.7	11.2	-

MALAKAND mm DAILY RAINFALL <u>1986</u>													
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	-	-	-	•	· ·	-	12.7	-	-	-	•	-	
2		-	•	•	•	•	-	1.3	•	•	-	-	
3	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	•	
4	-	-	-	•	-	-	•	24.1	•	•	-	•	
5	-	-	•	•	-	-	-	101.6	•	-	-	•	
6	-	-	-	•	-	•	•	-	•	•	-	•	
7	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	
8	•	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-		
9	•	-	•	•	-	-	1.3	-	-	•	-	-	
10	-	-	-	•	-	-	•	20.3	•	-	•	73.7	
11	-	2.0	•	•	-	-	-	•	•	-	-	6.4	
12	-	3.8	-	•	-	-	-	•	•	•	•	0.4	
13	-	43.2	-	•	-	-	•	•	-			14.0	
14	-	-	-	•	•	-	•	-	-		11.4	14.0	
15	-	-	-	•	-	-	•	•	•		11.4		
16	•	-	•	•	-	•	-	•	•		_		
17	•	-	•	•	-	-	- 10.2	•	-				
18	٠	27.9	-	•	-	-	8.9					-	
19	-	-	-	•	•		0.5	17.8		_	_		
20 21		2.5				-	-	35.8	-	-			
21	6.4	2.3	-				36.8			-	-		
23	33.0	-			_	-			-	-	-	-	
23		-	-		-	-			-		-		
25		-			-		-		-	-	30.5	-	
26		-			-		-			-	16.5	-	
27	-		-	-	-	19.1			•	-	-	-	
28	-	-			-	-	-	22.9	-	-	-	•	
29	-		-	-	-	33.0			-	•	•	•	
30			-		-	6.4	-	•	-	•	. •	-	
31	-		-		-		-	•		-	-	-	
Total =	39.4	79.5	-	-	•	58.4	69.9	224.8		-	58.4	94.0	

					MALA	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1987				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1		-	•	-		-	9939	9999	9999	9939	9999	9999
2		-	•	-	-	12.2	9999	9999	9399	9999	9999	5333
3		-	-	•	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4		•	0.8	15.6	-	-	9339	9393	9933	9999	9999	9939
5	-	-		•	-	-	9999	9999	9999	9999	9393	9939
6	-	-	-	•	-	-	9333	9999	9999	9999	9993	9399
1		-	-	•	-	-	9939	9933	9339	9999	9999	9999
8		15.2	-		-	•	9999	9999	9999	9999	9993	9333
9	-		15.9	-	-	-	9939	9999	9399	9999	9999	9993
10	•		-	26.1	-	•	9999	9999	9999	9999	9999	9999
11	-	-	-	1.0	-	-	9999	9999	9939	9999	9333	9390
12	-	-	-	•	-	-	9999	9999	9399	9959	9999	9999
13		-	2.6	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
14		-	7.1	•	36.5	-	9333	9939	9939	9999	9999	9999
15	•	-	-	•	•	-	9999	9999	9999	9999	9939	9999
16		0.8	-	-	•	-	9993	9999	9999	\$999	9999	9999
17	•	2.5	-	-	-	-	9993	9393	9999	9999	9999	9999
18		7.6	-	-	-	-	9999	9939	9999	9999	9999	9393
19	-	•	-	-	•	-	9939	9999	9999	9999	. 9999	9999
20	-	-	-	•	-	•	9993	9999	9999	9999	9939	9999
21		-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9393	8363
22	•	-	•	6.5	-	-	9993	9999	9999	9999	9999	9999
23	•	-	-	•	•	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	-	35.8	-	•	-	-	9999	9333	9933	9999	9333	9339
25	•	31.8	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
27	-	-	30.5	-	-	-	9933	9 993	9399	9393	9999	9999
28	-	-		•	29.1	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29			-	-		-	9999	9393	9993	9999	9999	9999
30			-	-		-	9939	9933	9999	9999	9999	9999
31	-		-				9999	9999		9999		9999
Total =		94.7	56.7	49.2	65.6	12.2						

mm					MALAI DAILY		ALL	<u>1988</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	•	•	-	2.5	-	40.9	-	•	•	10.2
2	•	-	-	6.4	•	•	•	35.6	•	10 2	-	-
3	-	•	-	•	-	-	-	53.3	-	•	•	•
4	•	-	•	•	-		•	-	•	12.7	-	•
5	•	•	-	•	-	•		•	-	•	-	-
6	-	26.2	•	•	-	•	5.6	•	-	-	-	-
7	•	10.3	17.8	-	•	•	•	•	•	•		•
8	•	24.3	10.2	•	-	-	-	-	-	•	65 2	•
9	-	-	•	•	-	•	-	68.6	12.7	-	25.4	-
10	•		30.5	-	-	•	-	34.2	-	•	•	70.7
11	•	0.7	50.8	•	-	•	-	34.2	-	•	-	40.5
12	-	5.9	25.4	•	-	-	2.0	•		-	-	40.5
13 14	-	•	3.8	•	-	•	2.0 2.5	-		•		13.7
14 15	-	-	-	•	-	-	152	66.0			15.7	_
15	•	•	1.4		-		20.7	00.0	-		2.5	_
10	-		1.4				61.0				2.0	
18		_	_		_	-		-	-	-		_
10			-	5.1	-		_	_	•		-	30.8
20		-	-	-	-			-			-	10.8
21	2.5	-		-	-			-	-		-	
22	47.0	-	-	-	-	-	-			-	3.0	0.9
23	•	18.6	-		-	6.4	2.5		-	-	5.6	-
24		14.8	-		-	-	15 2	-	-	-	-	-
25		-	26.7	-	-	•		-	-	•	-	-
26	-	20.3	15.2	-	-	•		-	-	•	-	142
27	-	-	7.6	-	-	-	-	3.8	-	-	•	•
28	12.7	-	-	•	-	4.6	-	•	-	-	•	-
29	•	•	-	•	-	•	-	-	5.1	•	-	-
30	•		-	-	-	-	-	-	•	•	•	•
31	-		•	-	-		3.0	-		-		-
Total =	62.2	120.8	189.3	11.4	-	13.5	127.8	302.4	17.8	22.9	119.4	193.7

•

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1989</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct ·	Nov	Dec
1	-		-	36.8	2.5	-	· ·	28.5	• •	•		•
2			-	-	5.1		•	-	-	-	-	-
3	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
4	-	-	•		-	-	14.0	•	-	-	-	-
5	31.8	-	-	-	-	-	-	11.7	-	•	•	-
6	83.8	· -	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-
7	-	-	-	•	-	·	-	-	-	•	•	-
8	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-
9	•	•	5.8	7.1	-	•	•	•	7.6	•	•	2.8
10	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-
11	-	-	•	-	-	-	•	•	•		-	-
12	-	-	•	•	-	-	-	•	•	4.3	•	-
13	-	-	-	-	-	•	•	15.2	-		-	-
14	•	-	-	-	•	-	-	10.2	-	2.5	-	•
15	•	•	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-
16	-	•	•	•	-	-	-	•	•	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-
18	-	-	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-
19	•	•		-	•	•	-		•	•	-	
20	-	•	10.2	-	•	•	-	8.4	•	-	-	7.1 3.8
21	-	•		-	-	-	•	•	- 5.1	-	•	3.6
22	•	-	7.6	•	•	-	•	18.3	5.1	-	-	-
23	•	-	22.4	•	•	-	-	10.3				27.4
24 25	-	•	•	5.1	-			28			4.8	7.6
25	-			5.1	-			20			4.0	1.0
20	-										_	_
28							_					
20		•			-		_					
30			2.5			-	24.1			-		-
31			152	_			26.7					
	-		102									
Totai =	115.6	•	63.8	49.0	7.6	•	64.8	95.0	12.7	6.9	4,8	48.8
	•											

I

3

.

HY2 - 107 1-

mm DAILY RAINFALL 1990													
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	- un	8.9			-		, .	33.0	• -	-	38.1	-	
2	-				7.6		•	-	-	-	•	-	
3			-		-	-		-	•	-		-	
4	6.4	-			-	-	-	-	-	•	•	•	
5	-		-	-	-	-	•	82.6	33.0	-	-	-	
6	-		-	38.1	-	-	•	17.8	2.5	-	-	-	
7	-	8.9	-	78.7	-	•	-	27.9	-	-	•	•	
8	-	19.1	•	-	-	-	•	3.8	•	-	•	-	
9	•	-	-	•	-	-	•	5.1	-	-	•	-	
10	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	•	•	
11	-	•	-	2.5	-	•	-	-	-	-	•	-	
12	-	•	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-	
13	-	19.1	-	•	-	-	-	12.7	-	-	•	•	
14	-	15.2	-	-	•	•	-	27.9	-	-	•	-	
15	-	•	-	•	-	•	-	33.0	4.1	•	•	30.5	
16	•	-	•	•	-	•	-	•	•			-	
17	•	•	-	1.3	-	·	•	•	-	18,3 5,1	-	•	
18	6.1	-	•	-	-	-	•	-	2.0	9.1	-	-	
19	-	-	•	-	-	•	•	38.1	2.0	•		-	
20	-	•	•	•	-	•	•	30.1	-	-		_	
21	-	•	•	•	-	-	-	6.4		_			
22	•	•	-	•	-	•		0.4		_			
23 24	-	6.4	•		_				-			17.8	
24 25	•	41.9				2.5	-		20.3			-	
25		15.8			-		-		-	-		-	
20	15 2	8.9			-				-	-		31.8	
28	10.2	•.•		-	-		-	-	-	-	-	40.6	
29	10.0			-	-	-		-		-		61.0	
30			-	-				33.0	-	-	-	3.8	
31	-		•		•		-	•		•		-	
Total =	37.8	144.0		120.7	7.6	2.5	-	321.3	62.0	23.4	38.1	185.4	

1 I

mm					MALAI DAILY		ALL	1991				
	1	r 1.	Mar	And		Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	JUII	July	Aug	Seh	00	NUY	Dec
1	-	-	•	4.5 11.8	-	•	•	-			-	
2	-	-	6.4	11.8	•	-			-			-
3	-	-	48.3	13.4	•	-		17.8	26.7		-	-
4 5	-	-	30.5					-	-		-	-
5	-	36.4	12.7	8.5		-		-	45.7	-		-
7	1.8	10.7		0.5	_	-			-	-	-	-
8	1.0	12.1	-	36.4	-	-	-	15.2		-	-	
9	-	29.1	15.3	4.9	1.9	-	-	12.7	-	•		
10	-	77.6		19.1	-	-	-	5.1	-	-	0.1	
11	-	75.2	-	-	-		-			•		•
12	0.8	13.3	1.3	2.5	-	-	-		5.1	-	•	-
13	-	•	-	36.1	-	-	31.0	-	•	-	-	-
14	•	11.4	-	75.2	-	•	36.8			-		-
15	-		-	43.7	6.6	-	-	-	-	-	-	•
16	-	-	-	2.4	-	•	-	-	•	•	-	-
17		-		-	•	-	•	-	•	•	•	-
18	-	-	16.5	-	-	-	•	1.5	-	•	•	-
19	-	-	26. 7	-	-	-	-	50.3	19,1	•	•	-
20	-	•	-	-	-	2.5	10.9	•	•	-	•	. •
21	•	-	-	-	19.4	-	8.9	•	•	-	-	•
22	•	-	38.6	•	-	•	-	-	•	•	•	24.1
23	•	•	40.6	•	-	•	•	-	-	15.0	•	-
24	-	-		-	-	٠	•	50.8	-	15.0	•	-
25	-	26.7	-	-	-	-	•	-	-		-	-
26	7.6	•	-	-	-	•	-	-	•	10.0	•	. •
27	23,4	•	-	•	-	•	•	-		-	•	-
28	34.6	-	-	•	-	•	•	· -		0.1	-	-
29	12.7		-	-	•	-	•	-	12.2	•	-	-
30	-		•	-	•	-		-	6,4	•	•	•
31	-		-		•		5.8	21.6		-		•
Total =	80.8	292.4	236.8	264.4	27.9	2.5	93.5	175.0	115.1	40.1	0.1	24.1

•

.

	MALAKAND													
mm					DAILY	RAINF	ALL	1992						
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	9999	9999	9999	9393	9999	9393	9999	9999	9399	9999	9999	9399		
2	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9393	9393		
3	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9333	9999	9939	9999		
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
5	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
6	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9939	9999	9999	99999		
7	9399	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
8	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9339	9933		
9	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993		
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999		
11	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999		
12	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9 993	9333	9939	9999		
13	9999	9999	9999	9999	9393	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
14	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999		
16	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
17	9999	9999	9999	9399	9333	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999		
18	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999		
19	9993	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999		
20	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
21	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9939	9999	9999	9909	9999		
22	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999		
23	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999		
24	9999	9999	9999	9999	9399	9339	9993	9999	9339 ·	9999	9999	9399		
25	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999		
26	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999		
27	9999	9999	9999	9999	9993	9333	9399	9999	9999	9999	9999	9399		
28	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9333		
29	9939	9999	9399	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
31	9999		9999		9999		9999	9999		9993		9999		

Total =

MALAKAND

mm					DAILY	RAINF	ALL	1993				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•	-	•	•	-	•	-	-	•	•	-
2	-	•	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-
3	•	-	•	-	-	•	-	-	102	•	-	-
4	•	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-		-
6	-	-	•	-	-	•	•			-	6.4	-
7	•	-	•	-	-	-	·	20.3	14.0	-	-	•
8	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-		-	33.0	-	-
10	-	-			•	•	-	3.0	45.0	•	-	-
11	•	-	66.9	2.3	•	•	-	-	15.2	-	-	•
12	•	•	58.4	-	-	•	•	-	21.6	-	-	-
13	•	-	•		-		•	-	•	-	-	-
14	•	-	29.2	11.8	-	6.4	•	-	-	•	-	-
15	-	•	-	61.0	•	7.6	-	-	-	•	-	-
16	-	-	•	20.3	•	•	-	-	-	•	-	-
· 17	•	-	-	•	-	•	-	-	•		-	
18	•	•	-	-	-	•	•	-	-	-	-	
19	-	•	•	-	-	•	•	-	-			-
20	•	•	-	-	•	-	-	•	-		-	
21	-	-	-	•	•	•	-	•	-			
22	•	•	58.4	•	•			_			-	
23	•	-	58.4 6.4	-	-	10.9			-		_	
24	-	•	0.4			10.5	-	_			-	-
25	-	-	-	132				-	_			_
26	•	•		132	-					_		
27	•	-	•		-	-					_	-
28	-	-	-	•					_		-	-
29	-		-	-								
30 31	-			•		-	-	-	-			•
Total =	-	-	229.5	108.6	-	24.9	-	24.6	61.0	33.0	6.4	

1

0

0

.

mm					MALAI DAILY		ALL	1994				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-		•					Ŭ.	10.2	•	-	-
2		-	•	-	3.0	-	-	-	-	-	-	•
3			6.9	17.8	6.4		•	•	•	•	-	-
4	-	3.3	33.5	24.1	52.1	•	-	-	19.1	-		•
5		35.6	-	12.7		-	-	-	•	•	•	•
6	•	•	-	25.4	-	•	•	•	•	-	•	15 2
7	-		•	-	•	•	•	-	-	•	•	27.9
8	•	-	•	-	•	•	-	-	•	-	-	17.8
9	•	-	•	-	-	•	•	•	-	-	•	•
10	•	-	•	-	-	•	•	-	-		•	•
11	-	•	•	-	•	•	-	-	•	13 2	-	-
12	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-
13	•	9,4	-	-	-	-	•	-	-	•	-	•
14	•	13 2	•	•	-	•	•	-	-	•	-	-
15	•	•	•	•	-	•	•	-	•	-	•	-
16	-	5.1	2.3	•	•	•	-	•	•	-	•	-
17	•	•	-	• •	•	•	•	•	•	-	-	-
18	•	-		•	-	-	•	•	•	•	-	-
19		•	1.3	•	-	•	•	-	•	-		-
20	22.9		•	-	•	•	-	-	•	-		•
21	-	30.5	-	-	-	•	-	•	-	-		_
22	•	-	•	-	•	-	•		-			_
23	•	-	-	-	-			_			-	-
24 25	•	. •	•	•	•			-		14.0		-
25	•	-	2.6		-			-		3.8		-
20	14.0	•	2.0		-		_	-		13.7	-	3.3
28	14.0	-		-	-		-	-		•	-	33.0
29		-		-	-		-	-	-	-	-	11.4
30			3.6	_	2.5	-	-		-	-	-	-
31	-		-		17.8		-	-		-		-
Total =	36.8	97.0	50.0	80.0	81.8	•	•		29.2	44.7	-	108.7

12.7

mm					DAILY	RAINF	ALL	1995				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	•	-		•••	<i>.</i>	-	•••	-	•	-	-	-
2	•		-	-	-	-	•	-	•	•	-	-
3	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	•	-	-	•	•	35.6	1.3	•	•	-
5	-	-	•	-	-	-	•	2.5	-	•	-	-
6	•	-	•	-	•	-	•	•	-	-	•	-
7	•	-	•	-	-	•	•	-	-	•	•	-
8	•	-	5.1	•	-	-	•	81.3	•	-	-	2.5
9		-	2.8	41.1	-	•	292	-	66.0	-	-	-
10	•	5.i	-	8.9	-	•	-	-	-	-	-	-
11	•	12.7	-	-	-	•	5.1	-	•	•	-	-
12	•	10 2	-	1.3	-	•	-	-	•	-	-	-
13	-	2.5	-	•	-	•	-	-	-	•	-	-
14	-	-	-	•	•	-	•	15 2	-	•	-	-
15	-	•	-	1.7	•	-	•	-	•	12.7	-	-
16	-	-	-	1.3	•	-	-	26.7	-	-	-	-
17	-	-	•	8.1	•	-	-	-		-	-	-
18	-	-	•	3.8	•	-	-	2.5	-	-	-	• •
19	-		-	86.4	-	•	12.4	•	•	5.1	•	10.2
20	-	-	•	5.1	-	•	28,4	-	-	-	-	-
21	•	-	•	-	-	•	-	-	-	•	•	-
22	•	•	-	-	6.4	6.4	-	-	-	•	-	· •
23	-	•	-	•	-	-	19.1	-	-	•	•	-
24	•	•	43 2	-	-	-	17.8	-	2.5	•	-	-
25	•	-	33.0	-	-	•	167.6	-	•	-		-
26	-	-	•	-	-	-	11.4	7.6	-	•	-	-
27	-	33.5	-	-	-	•	•	78.0	-	•	-	-
28	-	5.6	23.4	-	•	-	-	-	-	•	12.7	. •
29	•		15.7	-	•	-	•	20.3	2.5	•	-	. •
30	-		•	31.8	-	•	-	•	•	•	•	-
31	-		-		-		-	-		-		-

MALAKAND

23.4 15.7 -2.5 -12.7 . 5.6 -31.8 • • -. . . -20.3 269.7 123.2 189.4 6.4 6.4 291.1 72.4 17.8 12.7 -69.6

HY2 - 110

.

Total =

					MALA	KAND						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1996				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	-	-	•	•	-	-	-	38	-	-	9399	•
2	-	-	3.8	•	-	-	-	•	-	-	9999	-
3		-	-	-	•	-	-	-	-	17.8	9999	7.6
4	-	-	•	•	-	-	-	-	-	7.6	9999	-
5	-	-	•	22.9	-	-	-	-	-	21.6	9939	-
6	-		2.5	12.7	•		•	35.6	-	-	9999	-
7	•	-	3.8	•	-	•	•	-	-	•	9999	-
8	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	9399	•
9	-	-	-	-	•	5.6	-	-	•	-	9999	•
10	-	8.9	-	-	-	•	•	17.8	-	•	9333	•
11	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	9993	-
12	-	-	30.5	-	•	-	12 2	10.4	•	-	9399	-
13	-	-	20.3	-	-	•	-	-	-	-	9399	•
14	•	27.9	-	-	-	24.1	-	-	-		9399	•
15	20.3	14.0	20.3	-		5.1	-	31.8	2.5	-	9399	-
16	39.3	-	6.4	-	-	17.8	-	7.4	•	-	9999	-
17	5.1	-	-	-	-	3.8	•	-	-	-	9999	-
18			•	-	•	-	-	-	-	-	9999	-
19	-	•	10.2	-	-	-	-	10.2	-	•	9999	•
20		-	-	-	-	-	-	-	•	5.1	9993	•
21	-	-	22.9		8.9	-	-	-	•	-	9999	•
22	6.1	-	-		24.9	-	-	38.1	15.2	-	9939	•
23		-	-	-	-	-	4.3	-	-	-	9999	-
24	-	13.5	-	-		-	-	-	-	-	9999	-
25	-	2.0		-	-		-	-	•	-	9993	-
26	-	-	-	-	-				•	-	9999	•
27		-	-		-	-	-	-	•	-	9999	•
28		2.5	-		-	-	-	-	-	-	9999	-
29	-	-	-		-	-	-	-	-	-	9333	-
30			1.8	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
31	•		-		-		-	•		-		-
Total =	70.8	68.8	122.4	35.6	33.8	56.4	16.5	154.9	17.8	52.1	-	7.6

()

.

MALAKAND

mm								1997					
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec	
1	-	•	-	-	-	24.1	-	5.1	•	-	-	-	
2	•	14.0	3.8	-	-	-	-	20.3	-	1.0	-	•	
3	•	-	-	-	7.2	•	-	-	-		-	-	
4	•	-	-	•	-	-	-	-	-	20.3	-	-	
5	-	-	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	
6	•	-	-	•	•	-	-	-	-	1.3	-	-	
7	-	•	-	•	5.3	-	-	-	•	٠	•	-	
8	-	1.5	•	•	32 8	•	-	-	6.4	-	•	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	15.2	-	
10	•	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	2.5	-	
11	•	-	0.8	-	• -	•	-	•	•	-	-	-	
12	-	-	-	-	1.8	•	-	34.3	-	-	-		
13	-	-	•	-	-	-	•	91.4	2.0	-	-	5.3	
14	-	-	-	•	-	•	-	-	-	•	•	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	· •	
16	-	•	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	
18	•	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	43.2	-	31.0	-	-	•	-	•	-		-	-	
20	5.1	-	-	•	-	•	-	-	-	10.9	-	-	
21	-	-	-	•	-	-	17.8	-	2.5	10.2	-	-	
22	•	-	•	-	•	-	10.2	75.4	•	40.6	•	-	
23	•	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
24	•	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	
25	-	5.8	•	•	-	•	-	57.2	-	-	-	-	
26	•	-	-	•	-	-	-	•	•			-	
27	5.1	-	-	•	-	•	-	-	•	13.7	12.7	-	
28	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
29	-		18.7	-	-	-	•	-	-	•	-	15.7	
30	-		-	•	2.5	•	2.5	-	-	-	•	•	
31	-		-		-		66,0	-		-		-	
Total =	53.3	21.3	78 2	-	49.6	24,1	101.6	283.7	32.5	98.0	30.5	21.1	

٩

HY2 111

Mardan

. . .

MARDAN												
mm					DAILY	RAINF	ALL	1960				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9399	9399	9999	9999	9999	9393	9999	99999	9999	9999	9999	9393
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9393	9399
3	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9993	9999	9999	9993	9999
4	9999	9999	9999	9393	9999	9333	9339	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9939	9999
7	9999	9999	9999	9393	9399	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999
8	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9939	9999
9	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999	9999	9393	9939	9939	9999
10	9999	9999	9999	9999	9393	9339	9999	9393	9999	9999	9999	9999
11	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9393
12	9339	9999	9999	9999	9339	9999	9939	9339	9939	9999	9999	9999
13	9399	9999	9999	9999	9933	9903	9999	9993	9999	9999	9999	9999
14	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9993	9999	9393
15	9099	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9993	9999	9999
16	9999	9999	9999	9993	9339	9939	9999	9999	9339	9399	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9993	9999	9393
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9399
20	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9393	9999	9999
- 21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	9939	9999	9999	9993	9399	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9399
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9333	9999	9999	9939
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	999 9	9999	9339	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9339	9399	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
29	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9399	9393	9399	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9399		9399		9999	9999		9999		9999

Total =

0

0

	MARDAN												
mm			-		DAILY	RAINF	ALL	1961					
Date	Јал	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec	
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
4	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	
5	9999	9999	9999	9999	9939	9339	9993	9393	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9939	
7	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9939	999 9	9999	9999	
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9993	9999	9399	9999	9999	
10	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
11	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	
12	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9939	9339	9999	9999	9393	9339	
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9993	9999	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	
17	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9993	9939	9999	9999	9939	9999	9993	9999	9339	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	
20	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9999	. 9939	9999	9399	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9339	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99 99	9933	9939	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9993	9999	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	
27	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9993	
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9399	9333	
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
30	9999		9999	9939	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
31	9999		9999		9999		9999	9339		9999		9999	

Total =

HY2 • 112

.

MARDAN												
mm					DAILY	RAINF	ALL	1962				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	. 9999	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9399	9999
2	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9393	9999
3	9999	9939	99993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4	9999	9933	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9339	9999
5	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	9999	9933	9939	9999	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9339	9333
7	9999	9999	9393	9393	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9939
8	9999	9999	9939	9333	9999	9939	9999	9939	9939	9999	9333	9399
9	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9399	9999
10	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9393	9939	9399	9999
11	9999	9999	9393	\$999	9999	9399	9999	9399	9999	9999	9959	9999
12	9999	9939	9999	9999	9999	9999	8388	9999	9999	9999	9939	9939
13	9999	9999	9099	9999	9999	9999	9999	9339	9909	9999	9999	9999
14	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
15	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9339	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9399	9393	9999	9999	9993	9939	9999	9333	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9933	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9339	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9933	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9993	9939	9999	9999
25	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
27	9999	9939	9339	9999	9939	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9939
30	9993		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
31	9999		9999		9999		9999	9999		9993		9939

Total =

mm DAILY RAINFALL 1963												
mm					-							•
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	9999	· ·		•	-	•	17.8	14.5	-
2	9999	9399	9999	9999	-	0.8	•	-	-	-	-	-
3	9999	9399	9999	9399	-	-	•	37.8	-	-	-	-
4	9999	9999	9999	9399		-	-	•	-	-	-	-
5	9999	9999	9999	9999	14.2	-	•	47.8	20.8	-	-	-
6	9999	9999	9999	9999	-		•	•	•	•	6.6	-
7	9999	9999	9999	9999	-		•	•	•	•	3.6	•
8	9999	6939	9999	9999	-	-	•	-	-	•	-	-
9	9393	9999	9999	9999	-	-	•	-	-	-	-	-
10	9099	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	•	-	-
11	9999	9999	9399	9399	-	•	-	4.6	-	-	-	-
12	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	10.4	-	-	-
13	9999	9999	9999	9999	8.9	-	-	•	-	2.5	-	47.0
14	9999	9999	9999	9999	16.0		3.3	•	•		2.5	9.9
15	9999	9999	9909	9999	0.8	-	•	-	-	-	3.0	-
16	9993	9939	9999	9999	4.6	-	-	-	-	-	-	-
17	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
18	9999	9999	9999	9939	-	-	•	-	-	-	· •	-
19	9999	9339	9939	9339	2.5	-	•	-	-	. •	•	
20	9999	9399	9999	9399	1.8	-	-	-	-	-	-	-
21	9999	9999	9999	9999	-	-	-	4.6	-	-	-	-
22	9999	9339	9999	9993	-	-		-	-	-	-	-
23	9999	9999	9939	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
24	9999	9999	9999	9999	-	-	•	· -	-	-		-
25	9999	9999	9999	9999	· .	•	•	· -	-		-	-
26	9999	9399	9999	9333	-	-	-	-	-	-	-	-
27	9999	999 9	9999	10.9	-	-	-	4.8	-	-	-	-
28	9999	9399	9999	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-
29	9999		9999	-	-	•		-	•	-	-	2.8
30	9999		9999	-	-		30.0	•	•	•		· .
31	9999		9993		-		10.9	-		-		-
Total =					48.6	0.8	44 2	99.6	31.2	20.3	30.2	59.7

mm					MARD		ALL	1964				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	• • •	•		.	0.5	.	5.6	• •		•	•
2		-	•	-	-	-	-	-	•	•	•	•
3		-	11.2	8.9	-	2.5	20.1	•	80.0	-	-	4.1
4	-	-	2.3	•	-	-	3.3	•	-	-	-	11.4
5	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-
6	19.1	-	1.3	-	•	•	-	•	•	-	•	•
7	17.0	•	•	-	•	•	-	•	-	•	•	-
8	2.5	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•
9	•	-	-	-	•	-	•	-	•	-	•	
10	-	-	69	-	-	-	-	•	•	•	•	6.6
11	•	-	•	•	-	-	-	0.8	•	-	•	2.8
12	•	-	-	-	•	•	-	6.9	•	-	-	-
13		-	-	0.8	-	•	•	-	-	1.8	•	•
14	6.6	•	-	-	12.2	-	61.7	•	•	-	•	•
15	•	-	-	8.9	•	•	59.7 4.3	-	•	-	•	•
16	-		-	14.5	-	:	4.3 9.9	2.8	-	-	•	-
17	-	6.1 34.8	-	•	-	-	9.9					
18 19	•	34.8	- 23.1	-	•	•	-	-				
19	-	-	23.1		-	•						
20	17.3				5.3			6.1	-	•		
21	17.5				0.0	-	-	•		-	-	-
23		_						-			-	1.3
24		-	0.5	-	-	-	-	38	-		-	•
25		-	•	-	-	-	14.0	19.3	-			-
26		-	-			-	•	27.4	-	-		
27	-	-	-		-	-	-		21.3	-	-	
28	-		-		-	-	-		•	-	1.3	•
29	-	3.0		-	-		3.0	-		-	1.0	-
30	-		-	-	-	-	•	•	-	-	•	•
31	-		-		-		-	•		-		-
Total=	62.5	43.9	45 2	33.0	17.5	3.0	176.0	72.6	101.3	1.8	2.3	26.2

0

MARDAN

	mm DAILY RAINFALL 1965													
mm							<u>1965</u>							
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
í	-	-	-	13.2	-	-	•	-	•	•	•	-		
2	-	-	-	8.1	-	-	•	-	-	1.3	-	-		
3		3.6	-	-	-	-	-	•	-	•	-	•		
4	•	1.8	•	-	-	•	-	•	•	-	•	-		
5	-	-	-	3.3	•	-	-	7.6	•	-	-	-		
6	•	-	•	12.7	14.0	1.5	-	-	•	•	-	-		
7	-	-	•	0.8	30.5	•	-	4.1	•	•	-	-		
8	-	-	2.5	-	-	•	-	•	-	•	-	•		
9	-	-	8.4	•	-	-		-	-	-	-	•		
10	•	-	-	•	-	-	2.5	3.8	•	-	•	-		
11	•	9.1	-	-	-	-	-		•	•	•	-		
12	-	11.4	-	0.8	-	•	-	2.5	•	-	-	-		
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	4.1	•		
14	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	16,5	•		
15	•	-		-	-	•		-	-	-	-	-		
16	-	5.1	1.3	-	-	-	11.9	•	-	-	-	-		
17	•	1.8	5.1	•	-	-	13.5	-	•	-	-	-		
18	•	0.5		9.4	-	-	1.8	-	•	•	-	-		
19	7.6	-	22.9	49.5	•	-	•	-	-	-	-	•		
20	14.2	-	•	11.4	_ :	•	•	-	•	-	-	•		
21	•	-		-	5.1	-	•		-	-	•	-		
22	5.3	-	6,4	•	49.3	-	-	85.3	-	-	•			
23	•	-	-	11.2	12.7	•	-	-		-	-	1.3		
24	-	-	•	0,5	7.6	-		48.3	8.9	-	-	8.6		
25	-	-	0.8	•	-	•	12.4	•	-	•	-	-		
26	-	-	•	-	-	-		-	-	-	-	•		
27	-	-	-	-	-	•	95.3	•	-	-	-	•		
28	-	-	•	-	-	•	30.5	-	•	-	-	-		
29	-		•	-	-	•	-	-	-	•	•	-		
30	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	•		
31	•		18.5		•		-	•		-		-		
Total =	27.2	33.3	65.8	120.9	119.1	1.5	167.9	151.6	8.9	1.3	20.6	9.9		

HY2 - 114

mm					MARD	ALL						
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	-	•	•	•	-	•	-	4.1	•	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	13.0	-	•	-	•	-
3	-	-	•	-	-	•	1.3	-	•	-	-	•
4	-	•	-	-	-	•	-	-		•	-	•
5	•	-	2.5	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-
6	•	•	-	-	-	-	•	-	-	•	•	•
7	•	-	-	10.7	-	•	-	19.1	•	•	•	•
8	-	7.6	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-
9	•	-	•	-	38	-	•	-	-	•	•	•
10	•	•	•	-	-	-	-	-	8.1	1.3	•	•
11	•	-	-	-	14.0	•	-	8.9	•	-	•	•
12	-	8.6	-	•	2.0	-	-	•	•	•	•	•
13	-	•	-	•	1.3	-	•	-	•	•	•	-
14	-	6.9	-	3.8	-	•	-	-	•	•	-	-
15	•	-	-		-	•	-		-	-	-	-
16	•	-		6.4	-	-	5.8	17.8	-	•	•	•
17	-	-	4.8	23.9	-	•	•	-	•	•	-	•
18	-	-	14 2	•	•	-	-	-	:	10.9	-	•
19	-	-	1.0	•	-	•	-	•	•	3.8	•	•
20	-		•	•	-	•	-	-	-	3.0	•	-
21	-	44.5		•	-	-	•	•	-			
22	-	-	2.3	•	-	•	•	-				
23 24	•	-		•	-	-			17.8	_	-	
29		1.8	2.0		_		_	-		-	-	-
25		14.5	168	2.5	-		2.5	-		-		
20		14.5	27.9	4.3	-	-	-			-	-	-
28	_	-	21.5	15 2		-	-			-	-	-
29			-	5.1		-	-	-		-		
30			-	•.•	-	•	-		-	-	-	-
31	-		-		-		-	•		-		•
Total =	-	83.8	71.6	71.9	21.1	-	22.6	49.8	26.7	16.0		

					MARD.	AN						
mm					DAILY	ALL	1967					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•	-	15.2	-	-		•	-	-	-	-
2	-	-	•	-	•	•	2.0		-	-	-	-
3	-	•	-	•.	-	-	-	15.0 76.2	1.0	•	•	11.7
4	-	•	•	-	•	•	-	19.1	1.0	•	-	-
5	-	•	-	•	•	-	•	31.8				•
6	-	-	-	-	-	•	-	15.7				
7 8		2.5	•	-	-	•	_	13.7		_	-	
9 9	÷	2.5			_							
10					_		_	-		_	_	
11					_		-	39,4		-	-	0.5
12			_		-			-	-	-	-	•
13		_	2.5		-					-		
14	-	-			-					-	•	-
15	-		-		-	-	-	-		-	1.3	-
16	-	1.8	37.6	-	-	1.3	-	15.5	3.6	-		
17		21.1	•	-	-	•	1.3	-		-		-
18		5.3		-	-		-	-		-		-
19	-	15.5	-		-	•	-	-	•	•		-
20	-	22.6		-	-	-	22.1	-	-	-	•	-
21	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	•
22	-	•	-		•	-	•	-	-	-	-	•
23	•	•	-	-	-	•	-	-	•	2.5	•	14.0
24	•	-	12.2		1.3	•	23.9	•	•	11.9	•	16.3
25	-	-	99.3	•	-	•	•	1.3	0.8	3.0	-	16.3
26	-	-	45.0	8.9	-	-	•	0.8	13.5	2.3	•	4.6
27	•		-	5.1	•	-	-	-	-	-	0.5	60.5
28	•	-	-	13 2	•	-	-	24.6	-	-	-	16.5
29	•		-	6.1	-	20.3	-	-	•	•	-	•
30	•		-	•	-	•	46.0	•	•	-	•	•
31	-		•		-		•	•		-		-
Totał =	-	68.8	196.6	48.5	1.3	21.6	95.3	239.3	18.8	19.8	1.8	140.2

mm					MARD		ALL	1968				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep .	Oct	Nov 15 2	Dec .
2			_	-	-	1.5				-		
3			-				-		-		-	-
4	-	-	-		-	-	-	-			•	-
5			-	-		-	•		-	-		-
6		4.6	-	-	4.8		-	-	-	-	-	3.8
7	-	-		1.3	-		-	-		2.5	•	2.5
8	-		-	-		•	-	-	-	-	-	-
9	-	-			-		-	-	•	-	-	•
10		-	•		-	-	-	-	•	-	•	2.5
11	-	-	-	-	•	•	-	82.0	•	-	2.5	12.7
12	-	-	-	•	-	•	-	24.6	-	•	•	2.3
13	-	•	•	-	-	•	-	5.1	•	-	•	•
14	-	-	2.0	7.4	•	•	32.3	-	•	-	-	-
15	•	-	-	9.1	-	•	-	31.2	-	•	-	-
16	•	-	-	-	0.5	•	-	-	•	•	•	-
17	-	-	-	-	•	•	-	-	8.4	-	•	-
18	•	-	15.7	•	-	•	-	-	-	•	-	-
19	•	2.0	6.1	-	-	-	-	43.2	-	•	-	-
20	34.8	22.6	1.8	-	-	-	3.8	-	-	•	•	•
21	5.1	2.5	3,8	-	-	-	•	25.4	•	-	-	•
22	•	-	-	-	-	•	-	27.9	•	-	-	-
23	-	-	•	3.8	-	•	•	•	-	•	-	-
24	•	-	•	•	•	•	-	•	-	•	•	-
25	-	-	1.8	•	0.5	-	•	-	-	-	-	-
26	•	1.3	9,9	-	-	•	-	-	•	-	-	-
27	-	1.8	6,4	-	٠	•	•		•	-	-	•
28	11.9	-	-	•	-	•	•	5.1	•	-	-	-
29	2.5	-	-		-	•	-	•	-	3.8	•	•
30	14.5		-	19.1	•	-	-	•	-	17.8	-	-
31	2.0		-		•		30.5	•		-		•
Total =	70.9	34 8	47.5	40.6	5.8	1.5	66.5	244.6	8.4	24.1	17.8	23.9

0

					MARD							
mm					DAILY	RAINF		1969				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	12.7	•	· ·	-	-	-	•	•	-	•	•
2			•	-	•	-	-	-	•	-	-	-
3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
4		-	•	-		•	•	-	-	•	-	-
5	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-	•	•
6	-	-	-		-	•	•	-	•	•	1.3	•
7	-		-		-	-	-	41.1	1.8	-	-	•
8	-	-	-	-	•	-	-	24.9	-	-	-	•
9	-	-	-	•	1.3	-	-	-	•	•	-	•
10	-	-	•	-	6.4	-	•	-	•	-	-	-
11	-		•	-	•	•	•	8.4	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	2.5	5.6	•
13		15.2	-	6.9	6.9	-	-	•	-	•	-	•
14	-	22.6	-		10.7	-	-	1.3	5. i	7.6	-	-
15	-	1.3	-	3.8	4.8	-	•	-	1.3	-	•	-
16	•	1.3	•	-	•	-	-	-	•	19.6	-	-
17	•	15 2	•	-	-	-	•		-	•	-	•
18	•	-	-	• •	-	-	•	65.3	-	-	-	•
19	-	-	5.i	•	-	-	•	3.3	-	-	2.5	•
20	•	•	6.4	-	-	•	-	-	•	-	-	•
21	-	-	-	5.1	-	•	•	-	•	-	-	-
22	-	-	-	-	•	•	•	-	•	•	-	-
23	-	•	5.8	•	•	-	-	•	-	•	-	-
24	-	-	-	•	-	•	1.3	•	-	-	-	-
25	•	•	-	-	•	-	-	-	•	-	-	•
26	•	-	4.6	•	-	-	•	17.8	-	•	-	•
27	-	-	-	•	-	•	•	•	-	•	-	-
28	•	-	•	1.3	-	-	23.4	-	•	10.2	•	•
29	•		-	-	•	-	-	•	•	4.1	•	•
30	•		-	•	-	•	•	-	•	•	•	-
31	-		-		•		-	•		-		•

.

.

					MARD	AN						
mm					DAILY	RAINE	ALL	1970				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9993	9999	9993
2	9999	9999	9399	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9339
3	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	\$999	9399	9999	9999	9999
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999
6	9999	9999	9999	9339	9993	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9 999	9999	9999
8	9999	9999	9999	9399	9999	9939	9999	9999	9393	9999	9333	9 999
9	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999
10	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9333	9999	9999	9979
11	9999	9999	9999	9999	9333	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9333
12	9999	9399	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9339	9999	9399	9999
13	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9539	9999	9999	9999	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333
15	9393	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9399	9999	9999	9999
16	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999
17	9999	9399	9999	9999	9993	9339	9999	9939	9999	9999	9933	9999
18	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9929	9999	9999	9999	9999	9999	9399	999 9	9999	9939	9999
21	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9339	9333	9999	9999	9999	9999	9399	9999
23	9999	9399	9999	9939	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9399
24	9099	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9993	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9333	9399	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9399		9999	9999	9999	9999	9999	9339	9399	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9399
31	9339		9393		9999		9939	9999		9399		9999

Total =

mm					MARDA DAILY		ALL	<u>1971</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	-	•	-	-	-	24.6	-	•	1.3	-
2	•	•	-	-	•	•	4.1	•	•	•	•	-
3	-	•	7.6	-	•	•	•	-	37.8	-	-	-
4	•	-	15.7	-	•	•	-	1.3	•	-	-	-
5	-	•	•	03	-	-	-	•	32 3	•	-	•
6	•	•	-	-	•	•	-	-	•	•	-	•
7	-	•	-	-	-	•	-	3.8	-	-	-	-
8	-	•	-	-	-	•	-	5.8	-	•	-	-
9	-	-	-	-	-	55. 9	-		•	•	-	-
10	-	15.2	-	-	3.0	•	-	81.8	-	-	-	-
11	-	•	-		-	25.9	-		•	•	•	-
12	-	-	•	5.1	-	-	•	3.3	•	-	•	-
13	•	-	-	•	-	-		-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	14.2		-	-	•	
15	-	-	-		-	0.5	•	12.7	-	-	-	•
16	•	-	-	14.0	-	-	-	-	•	-	-	•
17	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-
18	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
19	-	-	-	-	-	•	3.3	1.0	•	~ ~ ~	•	-
20	-	-	•		•	•	-	-	•	21.1	-	-
21	•	•	•	7.1	-	-	•	8.1	-	-	•	11.2
22		-		•	•		-		-	-		1.2
23	0.5	•	5.3	•	•	17.0	-	5.6	-	-	-	1.3
24	-		-	-	•	0.5	-	-	•	•	-	-
25	•	2.0	-	-	-	85.1	-	38.9	•	•	-	-
26	•	27.4	-	-	-	-	-	38.9 20.3	-	-	•	•
27	-	0.5	2.0		•	-	-		•	-	-	-
28	-	•	-	15.2	•	-		2.3	-	-	-	. •
29	•		•	-	-	-	3.3	• ••• •	•	•	•	-
30	•		-	-	-	•	119.9	30.5	•	•	•	•
31	•		-		-		15.2	-		•		•
Total ≃	0.5	45.2	30.7	41.7	3.0	184.9	160.0	240.0	70.1	21,1	1.3	12.4

0

HY2 - 117

nım					MARD. DAILY		ALL	<u>1972</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	3.0		• •		•	· · .	Ť.	•••	•		-
2		1.3		•	-	-	•	-	•	-	-	-
3	-			-	-	-	•	•	-	3.8	•	-
4		-	3.0	5.8	-	-	•	-	-	•	•	•
5		-	6.4	3.8	3.8	-	•	-	•	•	-	-
6	-	•	•	-	3.8	-	•	-	-	-	-	•
7	•		-	0.3	0.5	-	•	3.8	•	٠	-	•
8		-	10.7	•	-	-	•	-	•	•	•	-
9	-	•	-	-	-	•	•	•	•	•	-	2.0
10	•		-	-	-	•	•	-	•	•	-	6.4
11	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	-	3.0
12	•	41.4	3.0	-	-	•	3.8	•	-	-	-	-
13	•	1.3	13.5	-	-	•	•	-	-	•	•	-
14	1.5	•	•	-	5.6	•	-	2.0	•	•	٠	-
15	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	-	•
16	-	•	•	2.5	-	•	-	-	•	•	•	0.8
17	•	•	•	•	-	-	-	-	-		-	3.0
18	•	•	•	•	-	•	-	-		3.6	•	•
19	•	•	•	1.3	•	•	-	-	9,4	•	-	•
20	0.5	•	•	-	-	-	-	-	1.5	•	-	-
21	13 2	•	•	-	-	-	•	-	2.8	1.0		-
22	9.1	0.5	-	-	-	-	-	-	•	-	8.6	-
23	•	2.0	•	-	1.5	-	•	-	•	-	1.3	-
24	•	0.5	•	-	-	•	•	-	-	•	3.6	•
25	-	•		-	-	-	-	2.0	•	•	2.3 1.0	5.6
26	-	-	3.3		-	-	-	-	-	-	1.0	5.6 12.7
27	-	-	8.4	1.3	-	6.6	-	-	•	-	•	12.7
28	•	-	0.3	12.2	•	6.4	•	-	•	-	•	
29	-	•	0.5		•	0.4	•	-	-	•	-	•
30	5.6		-	•	-	•	•	•	-	•	-	•
31	11.2		-		-		•	-		-		-
Totał =	41.i	50.0	49.0	27.2	15.2	13.0	3.8	7.9	13.7	8.4	16.8	33.5

۲

M	A	R	1)/	12	I		
-			-	-	-	-	 	-

mm					DAILY			<u>1973</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	De
1	-	-	3.3	-	-	-	•	-	14.5	4.3	•	
2	-	•	-		-	-	2.0	-	-	-	-	
3	-		•	-	•	•	-	-	51.1	-	•	
4	•	-	-	-	•	•	• -	23.1	-	-	-	
5	•	-	•	-	-	•	62.2	1.3	-	•	•	
6	-	•	•	5.6	-	•	•	-	-	•	•	
7	-	-	-	69	-	-	1.8	1.3	-	-	•	
8	-	13.2	27.9	-	-	-	-	•	-	-	٠	
9	-	•	19.1	•	-	-	-	-	•	-	-	
10	-	•	18.8	-	-	•	-	-	-	-	•	
11	-	•	٠	-	-	•	-	-	· •	•	•	
12	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	
13	1.8	-	-	-	-	•	•	3.6	-	-	-	
14	-	•	•	3.6	-	-	•	•	•	-	•	
15	-	•	-	•	-	-	10.7	-	-	-	-	
16	•	-	-	-	9.7	-	-	-	-	•	-	
17	-	-	-	-	30.5	-	-	-	-	•	•	
18	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	•	
19	7.1	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-	
20	14.5	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	
21	•	-	-	-	-	6.4	31.8	-	5.8	-	•	
22	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-	-	
23	-	4.6	•	-	-	•	•	29.2	-	•	-	
24	•	26.7	-	-	-	-	•	-	· -	-	-	
25	•	28.7	•	-	-	-	•	•	4.8	-	•	
26	-	5.1	•	-	-	•	•	-	-	-	-	
27	•	-	1.8	-	-	•	48.3	71.1	•	•	-	
28	-	-	-	•	-	•	-	•	-	-	•	
29	-		2.3	•	-	•	-	2.5	-	-	•	
30	-		-	-	-	•	-	-	2.3	-	-	
31	-		5,3	-	-		•	-		-		
Total =	23.4	78.2	78.5	16.0	40.1	6.4	156.7	132.1	78.5	4.3	-	1



HY2-118

mm					<u>MARD</u> DAILY	<u>an</u> Rainf	ALL	<u>1974</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	Uall .		mu	, da 11			<i>.</i> ,	-	13.0	-	-	
2		5.6	-	-					-	•	-	
3	-	10.7	-	8.6	3.3		-	15.7	•	-	-	22.1
4	-	28		•				-	-	•	•	•
5			-	-			-	8.4	•	-	-	-
6	-	-	-			-	-	4.8	-	-	-	-
7		-	1.0	5.1	-	-	•	-	•	-	-	-
8		-	-	5.3			-	-	•	-	-	-
9			-		-	-	-	-	-	-	-	-
10			•	-	-	-	•	-	20.8	-	-	-
11	-	-		-	-	-	28.7	•	•	-	-	•
12		-	•	-	•	3.3	-	-	-	-	-	-
13		•	-	-	-	-	-	-	•	-	-	
14	-	•	•	•	-	-	-	-	•	-	-	•
15	-	•	•	-	-	-	13.5	•	-	-	-	1.5
16		•	1.0	-	-	•	•	-	-	-	•	10.2
17		-	-	-	-	-	15.7	•	•	•	-	1.8
18	•	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	-
19	•	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-
20	12.2	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	-
21	-	6.4	-	-	-	•	1.8	-	-	•	•	-
22	-	1.3	•	-	-	-	•	-	•	-	•	•
23	•	8.9	•	-	-	•	-	-	•	-	. *	-
24	•	2.5	4.8	-	-	•	19.1	-	•	-	-	-
25	-	-	•	-	-	•	25.7	-		-	-	-
26	1,3	•	•	•		•	19.8	-	2.8	•	-	3.0
27	-	•	•	•	11.4	-	-	•	1.3	•	-	3.0 4.3
28	-	•	0.3	•	-	-	•	-	1.3	•	•	4.3
29	-		0.5	-	-	-	-	•	•	-	•	-
30	-		•	-	-	-	•	1.8	-	•	•	-
31	•		13.5		•		-	1.8		-		-
Total =	13.5	38.1	21.1	19.1	14.7	3.3	124.2	30.7	37.8	•	•	42.9

mm					MARD/ DAILY		ALL	<u>1975</u>				• .
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-		-		· ·	-	٠.	· ·	••	•	-	5.8
2	-		-		-	-	•	-	•	•	-	-
3	-	•	-	-	-	•	•	45.7	•	-	-	-
4	-	•	3.0	0.8	0.8	-	•	-	-	•	•	. •
5	-	7.6	-	2.5	7.6	•	1.0	46.0	12.7	•	•	2.8
6	-	5.8	•	1.5	-	-	•	71.6	-	•	-	•
1	-	•	-	•	-	-	-	•	1.3	•	-	•
8	-	10.4	-	-	-	•	-	3.0	-	-	•	-
9	-	2.5	•	-	-	٠	8.1	-	-	-	-	-
10	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-
11	-	-	15.0	-	-	•	-	-	•	•	•	-
12	•	03	5.3	-	•	-	•	•	•	-	•	-
13	-	18 5	-	-	-	-		71.1	-	-	-	-
14	•	-	•	-	•	-	9.4	5.1		•	•	•
15	•	-	•	-		-	4.8	-	12.7 5.1	•	-	-
16	•	-	-	•	25.9	-	•	-	5.1	•	•	-
17	-	•	-	•	5.6	•	1.0	-	•	•	•	-
18	•	•	-	-	-	•	•	43.2	•	•	•	-
19	-	-	•	•	-	-		43.2 67.3	-	•	-	-
20	•	•	1.5	-	-	21.8	38.4	- 10		-		_
21	•	-	26.4	0.3	•	21.0	30.4	40.9				-
22	-	•		-	-	•		13.5				-
23	-	•	- 9.7	•	-		29.5	10.0				
24 25	-	•	9.1	8,4	-		23.5	_	-			_
25 26	•	-		3.3	-			-	-	-	-	-
26	-	-		0.3		_	-	-				
27		11.4		0.3		-		-				•
	0.5	11.4		_	-	-	1.0	-				-
29 30	0.5 5.6			-	-			-		-	-	-
30	0.0			-	_	-		-		-		-
31	-		•		-							
Total =	6.1	56.6	61.0	17.0	39.9	21.8	93.2	407.4	31.8	-	-	8.6

HY2-119

.

mm					MARD		ALL	1976				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	vun	1.00	-		,			51.8		8.9	-	-
2					-			29.5	27.2	-		
3		-	-	-	-		-	-	3.3			
4	-	-		5.8	-		-	-	-	-	-	-
5		-	-	30.0	-			•	-		-	•
6	-	-		-	-	•	-	-		•	-	-
7	-	-		-	1.3		•	-	•	1.8	•	-
8	-	8.1	-	-			-	-	-	•	-	-
9		11.4	22.9	-	-	•	-	1.3	-	•	-	-
10	-	-	28	0.8	-	•	•	-		-	•	•
11	-	-	-	7.1	-	-		-	-	•	-	-
12	•	3.8	-	-	•	•	-	•	-	•	•	-
13	1.3	5.6	10 2	-	-	-	-	-	0.8	•	•	•
14	12.4	8.1	2.5	•	-	-	٠	-	-	•	•	•
15		27.7	10 2	-	-	15.5	50.8	10.2	13.5	•	-	•
16		0.3	3.6	-	-	•	8.0	4.8	0.5	•	•	•
17			6.4	1.8	•	2.5	•	12 2	-	•	•	. •
18	-	5.8	-	-	-	•	-	16.5	•	•	•	•
19	•	•	-	•	-	13.2	79.5	30.7	-	•	•	-
20	•	2.3	•	-	-	-	40.9	101.1	•	-	•	-
21	-	-	•	-	-	-	1.0	-	•	-	•	•
22	•	•	•	•	•	•	•		•	•	-	•
23	-	•	-	-	-	-	-	11.7	-	•	-	•
24	1.3	-	2.8	6.1		-	-	24.1	-		•	-
25	•	19.3	•	0,3	7.4	-	0.3	4.8	•	5.1	•	•
26	5.8	3.8		-	-	-		-	•	-	•	•
27	7.9	-	1.8	-	•	•	48.5	-	-	-	-	-
28	-	•	7.1	-	•	•	4.6	-	-	•	-	-
29	•	•	-	•	-	•	7.4	1.0	-	-	-	-
30	-		-	-	-	-	9.4	•	-	•	-	•
31	1.3		-		-		-	-		-		-
Total =	30.0	96.3	70.1	51.8	8.6	31.2	243.1	299.7	45.2	15.7	-	-



.

MARDAN 1977

	mm					DAILY		ALL	<u>1977</u>				
	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	ĩ	•	•	-	-	•	-	-	-	•	-	-	•
	. 2	•	•	•	-	-	-	•	-	•	-	-	-
	3	•	-	•	-	3.6	-	13.5	-	-	•	18.0	-
	4	•	-	•	-	1.0	•	-	15.7	-	•	-	-
	5	•	•	-	36.8	-	-	-	4.1	-	•	-	-
	6	-	•	-	5.6	-	-	-	-	-	17.3	•	-
	7	-	•	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-
	8	-	•	-	-	•	-	3.6	-	-	•	2.3	-
	9	1.3	•	-	-	5.1	-	7.4	-	-	•	-	-
	10	19.6	•	-	-	-	•	-	-	-	9.7	-	0.5
	ព		-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	•	-
	12	•	-	-	•	-	21.1	2.3	-	•	•	•	-
	13	•		-	-	•	-	1.3	-	-	-	-	-
	14	-		-	0.8	-	-	5.1	-		•	-	-
	15	-		-	-	-	53.3	81.3	-	-	•	-	-
	16	•	-	-	-		-	6.9	50.8	9,999.0	0.5	•	-
	17		-	-	6.4	-	-	95.8	-	-	-	•	-
	18		-	-	-	-	•	2.5	20.3	-	-	-	-
	19	-		-	0.8	7.6	•	-	4.3	-	•	-	•
	20	-		-	-	-	-	•	6.1	-	-	2.0	•
	21		-	-	-		-	-	-	•	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	9,999.0	-
	23	4.8		-	1.0	-	-	5.8	-		•	9,999.0	-
	24	19.1		-	-		-	17.3	45.5	-	-	-	1.3
	25	23.9		-	-		-	25.9	-	-	4.6	-	2.3
	26		-	-	1.3			-	-	-	•	-	7.6
	27	4.3	8.1	-	•	17.0		13.2	-	-	-	-	-
	28			-	1.0	1.3	-	-	-		-	-	-
	29			-		-	-	-	-	-	-	-	-
_	30				-	-		12.7	8,4	-	-	18.3	-
	31	-		-		-	·	•	-		•		-
	Total =	72.9	8.1	•	54.4	35.6	74.4	294.6	155 2		32.0		11.7



					MARD	AN						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1978</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
í	-	-	7.1	•	•		19.3	-		•	-	-
2		-				-	-	17.8		•	-	-
3	-	-		0.5	-		7.1	72.9	-	-	7.6	-
4		-		•	-	•	-	2.0	-	-	23.1	-
5	-	-	9.1	-	1.3	•		-	-	-	•	•
6		4.3	7.4		-	•	7.4	72.9	•	•	8.6	-
7		0.3	•		-		1.8	-	•	•	-	-
8		-	-		-	-	4.3	-	-	4.3	-	•
9		-	0.5	-		•	•		-	•	-	•
10	•	-	27.9		-	•	3.8	•	1.0	-	-	-
11			-		-	-	1.3	2.5	-	-	-	-
12	-	0.3			-	-	•	-	-	•	-	•
13		-	-		-	-	-	42.9		-	-	-
14	9.9	1.3	0.5	•	-		1.3	58	-	-	-	-
15		-	4.1	•	-		-	-	•	-	-	•
16			32.5	•	-	-	•	•	-	-	-	-
17	•	-	106.7	2.0	-	18.0	•	•	-	-	-	-
18	-	1.3	-	4,1	-	-	-	-	-	-	-	•
19	-	-	-	2.5	-	-		60.2	-	-	-	3.6
20	•	-	•	•	-	-	15.5	35.1	•	-	1.3	•
21	-	-	6.6	1.3	-	-	-	11.4	-	-	3.3	•
22	-	-	-	•	-	•	2.8	6.4	-	-	-	-
23	0.8	-	•	0.8	•	•	4.8	0.3	-	-	•	-
24		-	-	•	-	-	1.8	•	•	-	-	•
25	•	-	-	•	2.0	2.0	-	-	-	-	-	-
26	1.3	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•
27	2.8	9.7	3.6	4.1	•	43,9	4.3	•	-	•	•	•
28	9.7	-	0.8	•	•	-	61.2	2.8	-	•	•	•
29	•		-	-	-	•	•	•	-	8.9	-	-
30	-		-	•	•	25.4	4.1	-	•	-	•	•
31	-		-		-		-	-		-		-
Total =	24.4	17.0	206.8	15.2	3.3	89.4	140.7	333.0	1.0	13.2	43.9	3.6

mm					MARD. DAILY	-	ALL	<u>1979</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•	-	-	-		-	-	•	-	•	-
2	-	•	3.0	0.3	•	0.5	•	-		•	-	-
3	-	•	5.1	•	•	-	•	•	8.9	•	-	• -
4	-	-	-	-	-	-	-	7.1	•	-	-	-
5	-	•	1.3	-	•	-	-	0.5	-			-
6	-	-	12.4 3.6	-	-	•	•	0.5	-			
7	•	-	3.6 12.7	-		•					3.0	-
8 9	•	-	12.7	-	2,0		_		-		36 6	-
9 10		-	-		2.3	-		0.3	-			-
11		-		_	0.3			-	-		-	-
12					-			-		-		-
13		6.1			-	0.3	1.3	1.8	-	-	-	-
14	58.2	0.1	-		-	-	0.5	-	6.1	-	-	-
15	0.8		-		7.1	-	-	-		-	-	
16	10.9	-	-		1.5	-				-	-	-
17	-	19.1	1.3	-	•	-		-	-	-	-	•
18	-	20.3	-	-	-		-	-	30.5		-	-
19	-	30.5		1.3	0.3		-		-	-	• •	-
20		53.3		-	-		59.4	8.6	5.6	-	-	-
21		17.8	-	-	-	-	0.5	1.3	-	-	-	-
22	-	•	-		•	•	6.1	0.8	-	-	-	-
23	•		-		-	-	•	•	-		-	-
24		•	•	-	-	1.8	-	•	-	· •	-	-
25	-	-	-	-	•	•	-	-	•	•	-	•
26	-	-	•	-	-	•	•	-	•	-	-	0.3
27	-	•	-	•	-	•	•	•	-	-	-	-
28	•	•	-	•	•	-	1.5	1.5	-	-	•	•
29	-		2.5	10.4		•	•	•	-	•	-	•
30	-		29.2	7.4	-	•	-	-	•	-	-	1.0
31	-		-		-		-	-		•		1.5
Total =	69.9	147.1	71.1	19.3	13.5	2.5	69.3	21.8	51.1	-	39.6	2.8

HY2 - 121

กากา					MARD. DAILY		ALL	1980				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	• • •		•	•	· · ·	•	.	Ť.	• •		5,1	-
2			-	-	-	0.8		-	10.2	-	4.1	•
3		29.5	-	-	-	2.0	22.9	99.1	-	•	-	•
4	-	•	2.3	-	-		-	40.6	•	-	-	-
5		11.9	3.3	-	-	•	34.0	-	6.4	-	-	•
6		-	29.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	•
7	-			-	-	•	•	-	•	-	-	-
8	-		-	-	-	•	-	10 2	•	-	-	-
9	-	-	0.5		-	-	52.1	36.1	•	-	•	-
10	-				-	-	-	-	•	2.8	•	-
អ	-		0.8	-	-	•	22.9	-	•	9.7	-	-
12	-	-	-	0.3	7.1	-	-	-	-	-	•	-
13	-			1.5	-	37.1	-	-	•	-	-	-
14	-	3.8	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•
15	-	-	-	•	•	-	12.7	-	•	•	-	•
16	2.3	-	-	•	-	•	-	10.4	-	•	-	-
17	-		-	-	3.8	•	48.3	7.6	•	-	-	•
18	-	-	17.8	1.3	-	-	-	-	-	•	-	-
19	7.6	-	-	-	-	•	2.5	-	-	-	-	-
20		8.6	-	•	-	-	-	•	-	•	-	-
21	-	1.0	4.1	•	-	-	-	-	-	-	•	-
22	-	1.8	1.0	•	-	2.5	•	-	•	-	-	-
23	-	-	-		-	-	•	-	•	•	-	-
24		-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25		-	-	•	-	•	-	-	-	•	-	•
26	8.1	-	•	•	-	-	10.2	-	•	-	0.5	•
27	1.8	8.9	•	-	-	5.1	12.7	-	•	-	2.5	•
28	0.3	10 2	2.3	-	•	2.5	5.6	-	-	-	-	-
29	-		14.0	-	-	-	-	-	-	3.8	-	5.6
30	-		-	-	-	•	•	•	•	2.8	-	-
31	-		-		-		-	-		6.1		-
Total =	20.1	75.7	76.2	5.6	10.9	50.0	223.8	204.0	16.5	25.1	12.2	5.6

۲

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1981</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun		Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	• • • •	1.3	• • •		3.3	´ .	· ·	• -	•		-
2			-	•	-		-	-	-	-	•	-
3	2.3		-	20.3	-	•	-	-	30.5	•	-	-
4	1.3	17.5		•	-	•	-	-	-	-	-	-
5	3.3	3.6	•	-	25.9	•	÷	-	3.0	-	-	-
6		•	0.5	-	0.8	-	0.3	-	٠	•	-	-
7	-	-	2.8	-	-	•	-	35.1	-	•	-	-
8	-	-	-	-	-	0.5	•	0.3	-	-	-	-
9	•		-		1,5	-	-	50.3	-	-	•	•
10	-		0.8	-	0.8	•	-	-	-	-	•	•
11	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-
12		-	-	•	-	-	-	-	-	-	0.8	-
13	•	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-
14	-	7.1	1.5	-	•	-	-	14.2	-	-	-	-
15	-	-	8.9	-	-	-	•	-	-	4.1	•	-
16		•	0.8	•	-	-	•	-	-	3.0	-	-
17		-	-	•	-	•	1.0	-	•	-	-	-
18	•	-	-	-	-	-	12.4	-	• •	-	-	-
19	-	-	6.6	-	-	-	4,1	-	-	-	-	-
20	-		14.2	•	-	-	•	-	-	5.3	-	-
21	-	-	38.6	10.2	•	-	20.8	•	-	-	-	-
22	•	-	9.1	•	-	•	-	-	•	-	•	-
23	0,8	-	-	-	-	-	78.0	-	•	-	-	-
24	8.9	2.3	-	-	•	-	8.9	-	-	•	-	-
25	7.6	2.0	-	-	-	-	0.5	-	-	•	8.6	-
26	13.2	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-
27	1.3	0.3	•	•	•	•	-	9.9	-	9.1	-	•
28	9.7	1.5	•	1.0	-	•	-	-	•	9.4	•	. •
29	0.5		-	1.3	-	-	•	7.1	-	•	•	-
30	-		17.8	-		•	-	-	•	-	-	•
31	-		14.5		-		•	-		•		•
Total =	48.8	34.3	121.2	32.8	29,0	. 3.8	126.0	116.8	33.5	31.0	13.2	•

MARDAN

mm					MARD. DAILY		ALL	<u>1982</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	11.9	-	- 3.0	-	•	:	:			1.5
2 3		5.1	11.9		0.8		_	7.1		-		-
4			-		•.•				-	-	•	
5	_		15 5	-	-		-		-		-	
6	-	-	15.0			-	-		-	•	-	-
7		-	•		-	-	-	•	•	-	•	
8	-	-	-		-	-	-	67.3	-	-	•	-
9	-		3.0	-	-	•	-	33.3	-	•	•	7.1
10	-	-	16.3	-	-	•	•	109.7	•	•	-	-
11	•	11.2	•	•	•	•	-	5.6	-	•	-	-
12	•	-	-	•	•	•	-	-	•		-	-
13	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
14	+	-	•	-	-	•	•	•	-	•		-
15	-	-	-	•	-	•	•	•	•	-	14.7	-
16	•	-	3.3	1.0	-	-	-	-	-	-	45.2	-
17	•	•	9.1	2.0	•	-	-	-	•			•
18	-	-	•	2.5	•	-	•	-	-	5.1	5.1	-
19	-	1.0	-	-	-	•	•	-	-	-	-	•
20	-	1.8	•	-	-	•		•	•	•	-	-
21	-	•	•	-	-	-	28.4	•	•	•	-	-
22	10 2	-	3.6	•	-	•	-	-	•	•	-	-
23	1.3	-	•	•	-	-	•	15.7	•	•	-	-
24	•	-	-	•	2.3	•	•	•	•	-	-	•
25	•	-	2.0	1.0	-	-	-	•	1.3		•	•
26	-	-	-	1.3	-	-	•		1.3		•	-
27	-			1.5 1.0	•	-	-	•	-	-		
28	-	4.6	1.0 1.0	1.0	•	-	•	-		-	-	
29	10.7		1.0	1.0	2.5			-	-	_		-
30 31	10.7 6.1		•	1.0	2.5 0.5	•	-	-	-	_		
31	0.1		•		0.0		-	•				
Total =	28.2	23.6	81.8	11.4	9.1	-	28.4	238.8	1.3	5.1	65.0	8.6

0

.

					MARD.	AN						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1983				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	26.7	-	-		•	-		-	-	•
2	-	•	6.9	-	•	5.1	3.0	34.5	32.5	15.0	•	-
3	-	•	-	-	-	-	4.6	-	-	15.0		
4 5	-	•	•	1.3			4.0					
6			-	1.0		-	_	0.8		-	1.3	
7				-		-	-	•.•	-	-		
8	-		-	9.1	-	-	8.6	1.8	-	-		-
ŷ	-	-	1.5	7.1	-		-		-	-	-	
10			0.5	1.0	-	5.3	-			-	-	
11	-			-	-		-		5.8	-	-	-
12	-	-	7,6	112	-	•	-	41.4	-	-	•	•
13	•	-	-	35.8	•	-	•	3.0	•	18.3	-	-
14	2.0	0.5	-	25.4	-	•	-	-	-	•	-	-
15	•	9.4	-	•	-	-	•	•	-	•	•	-
16	-	6.1	-	31.5	-	20.6	•	-	3.0	•	•	-
17	-		-	6.4	-	13.0		•	-	-	-	-
18	•	•	6.4	· 5.1	-	-	•	•	-	•	•	-
19	-	-	2.5	-	-	-	-	91.2	-	-	•	•
20	-	•	7.6	•	-	-	-	0.8	•	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	•	
22	-	•	-	•	•	-	-	-	-	•	•	4.3
23	•	1.5	-	-	-	-	40.4	7.4	-	•	•	-
24	•	21.6	10 2	-	-	•	1.3	4.8	-	-	-	-
25	•	-	20.3 10.2	0.8	-	•	15.2	25.9	•	•	•	•
26	4.1	-	10.2	12.2	-	-	15.2	20.9				
27 28	4.1 6.6	•	•	12.2	0.5	-		16.0			-	-
28	2.0	•	-	-	0.5	-		10.0				
29	4.1		•	-	-		-		-	-		_
30	4.1 2.8			•	2.5	•	-	-	-	-	-	
31	2.0		•		£.J							
Total =	21.6	39.1	100.3	146.8	3.0	43.9	73 2	227.6	41.4	33.3	1.3	4.3

HY2 - 123

mm					MARD. DAILY		ALL.	1984				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	•	-	-	9.1	· ·	-	• -	55.4	• -	-	•	•
2	-	6.4	•	4.8	-	•	•	0.3	2.5	-	-	-
3	-	-	•	3.8	•	•	•	78.7	-	-	-	-
4	•	•	-	-	•	•	•	•	-	-	•	•
5		-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-
6	-	-	-	17.3	•	•	•	1.8	-	•	-	•
7	•	-	-	-	-	•	•	•	-	•	-	-
8	•	3.6	•	•	-	•	•	-	0.8	•	-	•
9	-	-	•	-	-	•	•	83.3	-	•	-	0.5
10	•	-	•	0.5	-	•	•	0.8	-	•	-	-
11	•	-	•	-	•	•	12.4	-	•	•	-	-
12	-	•	•	•	-	-	•	-	•	•	•	-
13	4.6	-	•	•	-	•	•	-	-	•	-	1.8
14	•	-	•	3.6	1.5	-	-	-	23.1	-	-	-
15	-	-	-	-	-	•	•	-	•	•	-	-
16	•	-	-	•	-	•	1.5	-	-	-		-
17	-	7.9	6.1	-	-	•	144.8	6.1	-	-	10.9	-
18	•	1.5	21.8	•	•	•	•	-	-	-	-	-
19	-	1.5	4.8	-	-	•	-	-	-	•	•	-
20	-	1.8	-	5,1	-	-	-	-	-	•	•	-
21	-	1.0	-	15.2	•	-	-	•	-	-		-
22	•	•	•	1.3	-	-	-		-	·	8.9	-
23		•	-	•	-	•		48.8		•	1.5	-
24	•	•	-	•	-	•	4.1		3.3	-	-	-
25	-	•	10.9	•	•	•	•	4.1	-	-	-	-
26	-	•	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
27	•	-	•	1.3	-	-	-	20.3	-	•	-	-
28	•	-	•	-	•		3.0	18.8	•	•	-	•
29	•	•	-	•	-	•	0.5	•	•	•	-	•
30	-		-	-	-	•	4.1	-	-	•	-	-
31	-		÷		•		7.1	4.6		•		•
Total =	4.6	23.6	43.7	62.0	1.5	-	177.5	323.9	29.7	-	21.3	2.3

			MARD/ DAILY		ALL	<u>1985</u>		
Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct
-	-	-	•	-	7.1	-	-	•
	-	-		-	-	72.4	-	-
-	-	-	-	•	-	5.1	•	-
· •	-		-		-	-	•	-
3.8		2.3	-	-	-	-	-	-
-		30.5	-		-	5.8	-	-
-	•	6.4	-	•	•	0.5	•	6.6
-		-	-	-	1.0	-	-	-
-	-	-	3.3	-	-	· •	•	5.8
•	-		1.8	-	-	-		3.6
-	-	-	-	•	-	-	-	•
-	•	-	-	•	-	-	3,8	•
-	•	3.0	-	-	43.4	-	-	-
-	-		-	-	67.1	-	-	-
-	-			-	2.5	-	•	-
-	-	-	-	•	8.1	-	•	-
	-	-	1.3	•	2.3	-	•	-

160.0

106,7

13.7

19.8

Nov

.

-

.

. .

--

4.8

. -

--

.

. -

•

: 2.8

-

.

•

-

-

.

7.6

Dec

.

.

.

•

-

.

. -

-

--

•

-

•

-

33.5 19.8

24.9

-

-

•

.

98.3

20.1 •

111160					DAILT			1905		
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct
1	•	-	-	-		-	7.1	-	-	•
2	-	•	-	-		-	-	72.4	-	-
3	•	•	-	-	-	•	-	5.1		-
4	-	· •	-		-	•	-	-	•	-
5	0.5	3.8	•	2.3	-	-	-	•	-	•
6	0,8	-	-	30.5	-	•	-	5.8	-	-
7	•	-	-	6.4	-	•	-	0.5	-	6.6
8	•	•	•	-	-	-	1.0	•	•	-
9		-	-	-	3.3	-	-	•	•	5.8
10	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	3.6
11	•		-	-	-	-	-	-	•	•
12	-	•	•	-	-	-	-	-	3.8	•
13	-	•	•	3.0	-	-	43.4	•	-	-
14	-	-	•	•	-	-	67.1	•	-	-
15	•	-	-	•	•	-	2.5	-	-	-
16	•	-	•	-	-	•	8.1	•	•	•
17	•	-	-	-	1.3	•	2.3	-	-	-
18	9.1	•	-	-	•	•	-	-	-	-
19	11.9	•	-	-	-	•	0.5	3.6	-	•
20	•	1.3	-	-	•	-	•	7.i	2.5	-
21	•	-	-	0.8	-	-	· -	-	-	-
22	•	•	•	-		•	-	-	•	-
23	•	-	-	-	-	•	-	1.3	-	-
24	•	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8
25	•	-	-	-	•	-	4.1	10.9	•	-
26	0.5	-	7.6	-	-	-	22.9	-	7.4	•
27	0.8	-	3.8	-	-	-	1.0	-	-	-
28	•	-	1.3	· -	•	-	•	-	-	-
29	•		-	•	•	-	-	-	•	-
30	-		-	4.3	•	-	-	-	•	-
31	•		-		-		-	•		•

6.4

-

47.2

12.7

5.1

23,6

mm

HY2 - 124

mm					MARD. DAILY		ALL	<u>1986</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•		• -		•	17.3	-	•	-	•	•
2	-	-	•	-	2.5	-	•	0.5	-	-	-	•
3	-	-	-	-	•	-	•	-	•	-	-	•
4	-	-	-	-	-	•	•	24.6	-	-	•	-
5	-	-	-	•	-	-	•	25.1	36.1	-	-	-
6	•	-	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•
7	•	•	•	•	-	-	•	-	•	•	-	-
8	•	-	-	•	-	-	•	0.5	•	-	-	. •
9	-	-	-	-	•	•	4.1		•	•	•	-
10	-	•	•	2.5	-	•	2.3	8.4	0.8	•	-	
11	-	7.9	25.9	•	-	•	•	•	•	-	-	44.5
12	•	2.8	-	•	-	-	13.2	·	•	-	-	3.8
13	-	312	1.3	2.0	•	1.5	•	-	-	-	-	-
14	-	-	5.8	-	-	-	-	-	•	-		6.4
15	-	٠	•		-	•	-	•	•	•	5.1	-
16	-	•		0.8	-	•	•	-	-	•	-	•
17	•	•	6.6	•	-	-		-	-	•	•	•
18	-	23.6	14.7	-	-	•	3.0 21.8	-	•	-	•	2.0
19	-	-	-	-	-	-	21.8	•	-	-		2.0
20	-	0.5	•	-	-	•	-	•	•	•	•	•
21 22	2.8	0.5	•	-	-	1.0	11.2	•	-			
22	2.0 14.0		•	-	-	1.0	11.2		_	_	0.8	
23 24	14.0	:	0.5	1.3	-	-			-	_		
24			0.5	0.5	-	-	-	-	-	-		
26	_	-	1,0	5.1	_	-	-	-			-	-
27	_	-	5.3		-	-		10.7		-	27.4	-
28	-	-	2.5	-	-	-			-	•	10.7	-
29				-	-	-	-	-	56.6	-	-	•
30	_		-	17.5	-	0.8	-	•	-	•	•	
31	-				-		-			-		-
Total =	16.8	66.0	63,8	29.7	2.5	3.3	72 9	69.9	93.5	•	43.9	56.6

MARDAN DAILY RAINFALL mm Jun July Sep Oct Νον Dec Date Feb Mar April May Aug Jan 7

Total =

HY2 - 125 🐋

MARDAN													
mm					DAIL.Y		ALL.	1988					
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9993	9999	9999	
2	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
3	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9999	9393	
5	9999	9399	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
7	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	
8	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9099	9999	9999	9999	9999	9993	
11	9999	9399	9033	9999	9939	\$999	9999	9999	9339	9339	9999	9999	
12	5999	9999	9999	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9999	9939	9999	9333	9359	9999	9999	9090	9999	9999	9999	9993	
14	9399	9999	9939	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
15	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9399	
16	9999	9999	9999	9939	9399	9999	9939	9939	9939	9999	9999	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
20	9999	9999	9393	9339	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	99999	9 999	9999	9993	
22	9999	9999	9339	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	
23	9999	9939	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9359	9993	9399	9993	
25	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 999	9399	9399	
26	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
27	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9339	9999	9399	9393	9999	9999	
28	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	
30	9999		8999	9993	9999	9999	9333	9999	9933	9999	9999	9939	
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9393	

Total =

0

1

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1989</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	D
1	-	•	-	11.7	5.8	-	-	-	-	-	-	
2	•	-	•	•	11.4	-	•	-	•	-	•	
3	•	•	-	•	•	•	•	•	-	•	•	
4	-	•	-	-	•	-	1.3		-	•	•	
5	152	1.0	-	-	•	•	4.1	13.5	-	•	-	
6	38.1	•	6.3	-	-	•	4.1	-	-	•	-	
7 8	•	•	•	-	-	•	-	-	-			
8 9	-	-		2.5	-			_	_			
10			-	2.9		_						
11	-	-	-			-	-					
12			-	-				13.5	14.2	12.4	-	
13		-		-	-		-	-	-			
14		-		-	-		33.0	-	-	-		
15	-	-		-	-	-	•	12.7	•		-	
16	-	-			-	-	•	•		•	•	
17	-	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	
18	-	-	1.3	-	-	-	-	6.8	-	-	•	
19	-	-	2.5	-	-	•	-	-	-	-	•	
20	•	-	5.i	-	-	-	•	•	-	-	•	
21	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-	•	
22	-	-	6.8	-	-	-	-	•	•	•	-	
23	•	-	14.0	-	-	•		-	-	-	-	
24	•	-	-	-	-	-	5.1 3.0	-	3.8	-	2.0	
25	•	•	1.3	•	•	-	3.0	41.1	-	-	-	
26	-	2.5	1.3	•	-		-	41.1	-		•	
27	-	2.5	2.5	•	-						-	
28 29	•	-	2.5 1.8		-				-			
29 30	-		5.3	-				-				
31			7.1		-	•	-	-		-		
Total =	53.3	3.5	55.8	14.2	17.2		46.5	87.6	18.0	12.4	2.0	

.

mm DAILY RAINFALL <u>1990</u>													
mm									Can	Oct	Nov	Dec	
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	00	4.3	Dec	
1	•	2.5	•	•	•	-	•	-	•	•	4.3	-	
2	1.0	•	•	•	-	-	-	•	-	-	0.3	-	
3	-	•	-	•	•	-		-	•	•	-		
4	4.3	-	•	•	-	-	10.1	-	28.4	•	-		
5	-	•	•	•	•	-		-	28.4	•	•		
6	-	-	•	14.0	•	-	27.4	•	•	-	-		
1	•	2.5	-	33.0	•	-	-	2.5	-	-	•		
8	•	10.1	-	•	-	-	-	62 2	•	-	•		
9	•	-	•	•	-	-	-	99.6	-	-	-	-	
10	-	-	•	•	•	-	-	2.5	-	-	•	-	
11	-	-	5.1	7.6	-	-	-	-	•	12 2			
12	-	-	-	-	-	-	•	-	-	12 4	•	-	
13	-	7.6	-	•	-	-	-	6.1	-	-	•	•	
14	-	-	•	-	-	-	-	27.2	-	-		168	
15	-	-	•	-	-	-	-	4.8	-	-	•	10 0	
16	-	•	7.6	-	•	-	-	-	-	-	•	•	
17	•	•	27.9	•	-	-	•	•	-	22.6	•	•	
18	2.0	-	2.5	•	7.6	-	•	-		16.3	-	-	
19	-	-	16.5	-	-	-	-	-	4.8	-	-	-	
20	-	•	14.0	-	-	-		-	-	-	-	•	
21	-	-	•	-	-	-	32.3	-	-	•	-	•	
22	-	•	8.9	-	-	-	•		-	•	•	•	
23	-	•	•	-	•	•	-	4.8	-	•	•	14.2	
24	•	12.7	-	-	-		•	•	•	-	-	19.2	
25	-	11.7	-	-	-	2.5	•	•	-	٠	•	-	
26	0.3	7.6	•	-	•	•		•	•	•	-	- 8.9	
27	23.4	1.5	-	•	•	-	16.5	•	•	-	-	6.9 13.2	
28	5,1	-	-	•	•	•	15.2	•	-	-	-	23.4	
29	•		-	•	•	•	12.7	•	-	-	•	23.4	
30	•		14.0	-	•	-	•	•	13.5	-	•	- I.S	
31	-		-		-		•	-		-		-	
Total =	36.1	56.2	96.5	54.6	7.6	2.5	114.2	209.7	46.7	51.1	10.6	78.0	

.

.

0

.

Peshawar

0

.

.

PESHAWAR

mm					DAILY	RAINF	ALL	1960				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9939	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999
2	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999
4	9999	9799	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
7	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9333	9999	9999	9999	9399	9999
9	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
10	9999	9939	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9393
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9399	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9399	9399
14	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9339	9999
15	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9909	9999	9999	9999	9999
16	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9399	9333	9399	9333	9333
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	99933	9993	9999	9999	9999	9999	8999	9999	9939	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9393	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999
22	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	939 9	9 999	9999	9939
24	9999	9999	9 999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999
25	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9333	9999	9999
26	9999	9999	9999	9939	9990	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
27	9 999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9939	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333
29	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	5939	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	8888	9999	9399	9999	9999	9999	9399
31	9939		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Total =

mm DAILY RAINFALL <u>1961</u>													
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
	Jan	гел 9,9	IVICE	when a	iviay -	0011	ouly	Aug .	Och .	001	1404	Dec	
1 2	- 5.8	11.2	-	12.4					-				
3	5.0	4.8		12.4			-	_	-	-	-	-	
4		1.0		33.3	-		-	-	1.5	-			
5	-				-		-	-	4.1	-		•	
6	-		-	-	-	-		-	-	-			
ž		0,8		-	-	-	-	-	-	-	•	-	
8	-	0.8		-	2.0	16.5	•	-	40.6	•		-	
9			· -	2.8	-	-	•	•		1.0	-		
10	6.4		0.8	35.6	-	-	-	14.2	-	0.3	-	-	
11	3.3	-	-	5.6	-	•	-	-	-	-	•	-	
12	-		•	3.3	-	•	-	•	-	-	•	•	
13	-	-	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	
14	-	-	•	•	-	-	•	-	-	18.5	9.4	-	
15	•	-	-	•	-	-	•	-	· -	•	5.1	-	
16	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	1.8	•	
17	-	· •	-	2.0	-	•	-	22.9	•	•	-	•	
18	-	•	•	1.8	-	•	-	-	-	-	-	•	
19	-	3,3	•	•	-	-	•	-	-	-	•	•	
20	•	-	-	2.8	-	-	÷	•	-	•	٠	•	
21	•	•	•	•	-	-	•	-	-	•	•	-	
22	•	•	•	-	-	•	4.3	-	•	•	-	-	
23	•	•	•	-	-	•	-		-	-	-	-	
24	•	-		•	-		-	- 19.1	-	•	•	•	
25	•	-	14.0	· -	•	-		22.1	-	•		-	
26	23.9	•	•	-	-	•	24.4	-	-	•	9.4	-	
27	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-	•	•	
28		•	-	•	-	•		-	-	17.5	•	•	
29	3.0		-	•	•	-	-	•	•	17.5	•	-	
30	12.7		•	-	•	•	18.0	-	-	1.3	-	•	
31	12.7		-		-		•	-		1.5		•	
Total =	67.8	31.8	14.7	99.6	2.0	16.5	46.7	78.2	46.2	40, 1	25.7	-	



٩

۲

HY2-128

PESHAWAR													
mm					DAILY		ALL	1962					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
2	9993	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
3	99999	9399	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
4	9999	9999	9339	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	
5	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9993	
ě	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9399	99999	
7	9999	9999	9993	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9399	9939	
8	9999	9999	9999	9999	9999	\$999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	
9	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9993	9999	9939	9999	9933	
10	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9399	9393	9933	9999	
11	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	999 9	
12	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9933	9999	9999	9993	9399	
13	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9933	9399	9999	9999	
14	9999	9339	9999	9999	9993	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9993	9999	9933	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9993	9399	
17	9333	9999	9999	9999	9 999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9339	9999	9399	9939	9009	9939	9999	9999	99 99	9999	9999	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9339	9993	9999	9999	
20	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9393	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9 999	9999	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9993	
24	9939	9933	9999	9939	9999	9999	. 9999	9999	9999	9999	9999	9999	
25	9999	9999	9399	9999	9999	9993	9333	9993	9999	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9 939	
27	9399	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	\$999	
- 28	9999	\$ 359	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
31	9999		9999		9999		9399	9999		9999		9939	

Total =

PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1963</u>					
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9999	99999	9399	9999	9939	9399	9999	9999	9999	9399	9999	
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9393	9339	9999	
3	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
4	9333	9999	9999	9939	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	
5	9999	9939	9999	9999	9999	9993	9939	9399	9999	9999	9 99 9	9999	
6	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9933	9999	9393	
7	9999	9399	9993	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	
9	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999	
10	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
11	9339	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	
12	9399	9939	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9339	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	
14	9939	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9939	9999	9939	9999	9993	9399	\$999	9999	9999	9999	
16	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9939	9999	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	993 9	9999	9933	9333	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9939	9999	9999	9999	
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9933	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	. 9999	9999	9999	
24	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
25	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9399	9999	9999	9999	
26	. 9939	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
27	9393	9999	9999	9939	9999	9999	8383	9999	9999	9939	99999	3999	
28	9999	9999	9999	9933	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999		999 9	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999	9999	9999	
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
31	9999		9999		9939		9393	9999		9999		9999	

Total =

.

PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	<u>ALL</u>	<u>1964</u>					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec	
1	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	
2	9999	9999	9999	9339	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
3	9999	9399	9933	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
5	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9333	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9993	9339	
7	9393	9999	9999	9999	9939	9393	9339	9999	9999	9393	9999	9399	
8	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9339	9993	9999	9999	9939	
9	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9939	9999	9939	9939	9999	9999	
11	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9393	9399	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9393	
14	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9939	9999	9999	
15	9999	9 999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9399	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	
20	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9399	\$999	9999	9939	9999	
21	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9333	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	
23	9990	9999	9333	9999	9339	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9933	9993	
25	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
30	9999		9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999	

Total =

()

0

9

					PESHA			4005				
mm					DAILY	RAINE	ALL	<u>1965</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	2999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
2	r-9 9 9	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9939	9999	9999	9999
3	9999	9999	9993	9999	9999	9093	9999	9939	9993	9999	9999	9999
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999
6	9939	9399	9339	9999	9939	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9993	9993	9999	9999
8	. 9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9909	9999	9399	9999
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993
13	9999	9999	9999	9999	9993	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9393
14	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	. 9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993
19	9999	9999	9393	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9939	9999	9999	· 9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
22	9393	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9339	9399
24	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9333	9339	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999	9999	9999	9999
28	9393	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9393	9399	9993	9339	9999	9999	9339
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Tot

.

ກາກ					<u>PESHA</u> DAILY		ALL	1966				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	•				· -	-	•	2.0	•	-	-	-
2	-	-	-	•	-	-	1.3	-	-	•	-	•
3	-	-		-	-	•	•	•	•	•	•	-
4		•	13 2	-	-	-	•	-	0.5	•	-	•
5	-	-	7.4	8.9	-	-	-	•	4.1	•	•	-
6	-	-	•	-	-	•	-	-	•	-	•	•
7		6.4	-	1.3	-	-	•	-	•	•	•	-
8		6.4	-	•	-	-	-	-	•	-	-	•
9		-	-	-	4.1	-	-	-	•	-	-	•
10	-	-	•	-	23.4	-	-	-	•	•	•	•
11	-	-	-	•	•	•	-	-	•	1.5	•	•
12		-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	•
13	•	-	-	1.0	-	-	-	0.8	-	•	•	-
14	•	4.1	•	8.1	-	•	-	-	•	-	•	-
15	-	-	•	0.3	-	•	-	-	•	-	-	•
16	-	-	-	21.3	-	-	-	2.8	-	-	-	-
17	-	-	1.5	12.2	-	•	9.4	•	-	-	-	-
18	•	-	44.2	•	-	-	-	-	-		-	-
19	•	-	-	-	•	-	-	-	0.5	13.5	-	-
20	-	2.5	•	-	•	•	•	•	-	1.8	•	-
21	•	43 2	4.3	-	•	-	-	-	-	•	•	•
22	•	-	2.8	-	•	-	-	-		•	•	-
23	-	-	•	-	-	•	•	•	0.5	-	-	•
24	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-	•
25	-	3.6	5.6	8.9	•	-	-	•	-		-	-
26	•	28 2	21.3	4.1	-	-		٠	-	0.3	•	-
27	•	•	1.3	-	-	•	3.6	•	-	-	•	-
28	-	-	2.5	34.0	-	•	•	-	-	-	-	•
29	-		-	3.6	•	•	-	-	•	•	-	•
30	-		-	-	-	•	-	-	•	•	-	-
31	•		•	•	•		-	-		-		-
Total =		91.2	104.1	103.6	27.4	-	14.2	5.6	5.6	17.0	-	-

mm					PESH/ DAILY		ALL	19 <u>67</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•	-	-	-	•	-	9.7	•	-	-	•
2	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	-	14.2
3	-	-	-	-	•	•	-	3.0	-	-	•	14.2
4		-	•	-	•	•	-	3.0	-	-		
5	-	-	•	-	-	•	-	•	-		-	
6	•	-	•	-	•	-	-	•	-		-	
. 7	•	-	•	-	•	•	-	-	•	-		_
8	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	_	
9	•	•	-	•	-	-	•	-		-		
10	-	•	-	-	•	•	-			-		
11	-	-	. •	-	-	•	•					-
12	•	•	-	•	-	•	-			-		-
13	•	•	-	-	-					-		-
14	•	•	•	-			_				0.8	-
15	-	13.0	-	0.5	-			_			4.6	-
16	•	13.0 9.1	•	0.5	-		_	_			-	-
17	-	9.1 7.4	•	0.5	-			-		-	-	
18		8.4			-			-		-	-	
19	-	1.0			_	-		-				-
20 21	-	1.0	-	_	_			_		-		
21			_		-		-	-	-	• -		-
23	-				0.3	-	-		-	-	-	11.9
23	_	_	8.1	-	•••	-	17.8	-		10.2	-	7.9
25	_		135.1	-	-		-	-		4.6	-	13.5
25		-	29.0	11.4	-			19.1		4.3		5.3
27				6.4	-		12.7	-	-	-	-	76.5
28		-	-	5,1	-			-	-	-	-	16.3
29		-		1.0		-	-	-		-	-	
30	-		-	18.3		-	2.5	-	-	•	-	-
31	•		152		-		-	•		-		-
Total =	-	38.9	187.5	43.2	0.3	-	33.0	31.8	•	19. 1	5.3	145.5

mm					PESHA DAILY		ALL	1968				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	•
2	•	•	-	-	•	•	-	٠	•	-	-	-
3	-	-	•	•	-	-	•	-	-	•	-	-
4	-	•	•	-		-	-	-	-	-	•	-
5	-		•	-	2.8	-	•	•	•	-	-	-
6	-	4.6	•	•	-	•	•	-	-	•	•	3.6
1	•	•	-	•	-	•	-	•	-		-	-
8	•	-	•	•	•	•	-	•			_	•
9	-	•	•	•	-				-			
10 11	•	-					_		-	-	4.8	
12	•	-		4.3	-	1.3	-	25.4	-	-	2.5	-
13			1.8		-	•.•	-		-	-	3.3	-
14			1.3	4.3	-		-		• -	-	-	-
15	-		•		0.8	-	-	-				-
16	-				1.0		-		-	•	-	19.3
17			-		-		-		-	-	-	-
18		-	10.7		-	-	-	-	1.3	•	•	•
19	5.1	6.4	15.7	-		-	-	19.1	•	-	-	-
20	27.9	22.6	2.8	•	-	-	•	17.8	-	•	-	-
21	•	-	-	-	0.5	•	-	•	-	-	-	•
22	•	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-
23	-	-	•	-	-	-	16.0	-	•	•	-	•
24	•	-	-	-	-	-	•		-	•	-	-
25	•	-	-	-	1.3	•	•	3.0	-	-	-	-
26	•	-	9.1	-	14.5	•	-	-	•	-	-	•
27		•	-	•	-	-	-	-	•	-	-	•
28	5.6	-	-	•	-	-	-	-	•	•	-	-
29	18.3	•	•		-	•	-	•	-	•	-	-
30	••		•	16.5	4.3	•	-	•	•	-	-	-
31	-		-		-		-	•		-		-
Total =	56.9	33 5	41.4	25. i	25.1	1.3	16.0	65.3	1.3	-	10.7	22.9

()

0

PESHAWAR

mm DAILY RAINFALL 1969												
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep 11.9	Oct	Nov	Dec
1	•	•	•		-							
2 3	-	-	-			_	_			-		
3	-				-	_	-	-	-		-	
5						-	-	-	-	-	-	
6		-	0.5	-		-	•	-	-	-	5.3	
7		-	•.•	-	-	-	-	-	-	-	-	
8		-	-		-		-	1.3	-	-	-	
9	-		-		4.3		-	-	-	-	-	
10	-	•	-	1.3	13.7	-	-	-	-	•	-	
11	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	7,6		-	-	-	-	-	10.9	
13		18.0	-	•	12.7	-	-	-	-	-	-	
14		13.7			25.4	-	-	-		•	-	
15		2.5		3.8	3.0		0.5	3.0	1.8	•	-	
16		2.5	-	-	-	-	-	•	-	14.0	-	
17	-	5.6	-		•	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	-	-	22.9	-	-	•	-	-	-	-	-	
20	-	•	0.8	•	-	-	-	-	•	•	•	
21	-	•	-	31.0	-	-	-	-	•	•	· •	
22	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	•	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
24		-	-	•	-	•	71.1	-	•	-	-	
25	-	•	1.3	•	-	•	-	-	•	-	-	
26	-	•	13.5	-	-	-	3.0	-	-	•	-	
27	-	7.6	-	•	-	-	•	-	-	-	-	
28	-	•	-	•	-	-	3.8	•	•	-	-	
29	-		-	•	-	-	0.3	-	•	7.6	•	
30	-		-	•	•	-	•	-	•	•	-	
31	•		•		•		-	•		-		
Total =	-	50.0	49.8	43.7	59.2	· -	78.7	4,3	13.7	21.6	16.3	



mm					PESH/ DAILY	WAR RAINF	ALL	<u>1970</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	•	•	0.8		.	-	' .	Ť.	50.8	-	•	-
2		-	-	-	•	•	•	•	4.3	•	•	-
3	-	-	-	•	-	-	-	-	-	•	•	-
4	•	-	•	-	•	•	•	•	•	-	•	-
5	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	•	•
6	-	-	•	-	-	-	•	•	•	-	•	-
7	•	-	•	-	-	-	-	•	•	-	-	-
8	•	-	•	•	-	•	-	-	-	-	•	-
9	•	-	0.5	-	-	-	•	-	•	-	-	-
10	-	•	2.5	-	-	-	-	-	•	•	-	-
11	2.5	•	3.8	-	-	•	-	-		•	-	-
12	1.0	-	-	•	-	-	-		2.5	•	-	-
13	•	•	7.4	•	-	6.4	•	9.9	•	•	•	-
14	-	-	4.6	-	-		•	-	-	•	-	-
15	•	-	16.3	1.3	-	5.3	-	-	•	•	-	-
16	•	-	•	17.3	-	-	-	•	•	•	•	-
17	•	-	-	•	-	-	•	51.6	•			-
18	•	-	•	-	-	-	•	5-1.0				
19	•	-	-	-	-	•	0.8					
20 21		0.8	•	•	-	•	0.0					
21		0.0	•	•	-							
23	-						34.5					-
23		2.3			-	•				-	-	-
25	5.6	9.9	-		-		-		-	-	-	-
26		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-		-	•	-	-	-	-	-
28		11.7		-		-	•	-	-	•	•	-
29	-		-	-		-		-		-	•	-
30	14.5		•	•	•	•	-	•	•	-	-	-
31	0.3		•		•		-	•		-		-
Total ≠	23.9	24.6	35.8	18.5	•	11.7	35.3	64.5	57.7	-		-

PESHAWAR

mm DAILY RAINFALL 1971												
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	Jan	1 en	TALCO	white .	inay -	oun .	Uuiy .		ССР _		-	
1 2	-				1.3				-		-	-
3	_		13.7			-		22.6	30.5	-	-	-
4	-		22.4	-					•		-	-
5	-		-	-		-	-		-		•	-
5	-		-	-	-	•	-	-		•	•	•
7	-		-	-			-	•	-	•	-	-
8	-		-	-			-	•	•	-	-	-
9	-	•	-	-	3.8		•	12.7		•	-	•
10	-	•	-	•	38	38.1	-	17.5	•	•	-	-
11	-	•		-	-	-	•	-	8.9	•	-	-
12	•	-	-	20.3	3.6	-	•	15.2	-	•	-	-
13	•	-	•	-	5.6	•	•	• •	•	•	•	-
14	-	-	-	•	-	-	54.9	8.4	-	•	-	· -
15	•	-	-	-	-	-	•	•	-	•	•	-
16	•	-	•	5.3	-	-	-	٠	•	•	•	-
17	•	•	-	-	•	-	•	•	•	•	-	-
18	-	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•
19	-	•	-	•	-	•	•	-	•	-	•	-
20	•	-	•	-	-	-	•	-	-	5.8	-	-
21	•	-	•	-	-		•	•	-	•	-	6.1
22	•	-	-	•	•	6.1	•	•	-	•	•	0.1
23	-	•	1.3	•	-	-	•	-	•	•	-	• •
24	•	5.3	-	-	-	•	•	-	•	• -		-
25	-	24.6	•	-	-	•			-			
26	1.8	24.0	0.5		-	-		-				_
27	-		0.5	110.0	•	-		5.3				
28	•	•	-	110.0			_	5.5			_	_
29 20	•		-	-			0.5	-	-			-
30 31				•		-	17.0	-	-			-
31	-		-		·		17.0					
Total =	1.8	31.2	37.8	135.6	18.0	44.2	72.4	81.8	39.4	5.8	•	6.1

					PESHA							
mm					DAILY	RAINF	ALL	1972				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•	-	•	-	•	1.8	-	-	-	•	•
5	-	-	•	•	-	-	•	•	•	-	•	•
3	-	-	-	-	•	•	-	•	•	-	-	•
4	-	-	1.8	5.1	•	•	•	-	•	•	•	-
5	-	-	0.5	8.1	-	-	-	-	-	•	-	-
6	-	•	-	•	10.7	•	•	•	-	-	•	-
7	•	•	•	0.8	10.2	•	0.5	-	•	•	-	-
8	-	-	6.6	-	10.2	-	-	•	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	•	0.3
10	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	1.8
11	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	1.3
12	•	45.0	3.8	•	-	•	•	-	•	-	•	•
13	-	1.3	19.1	•	-	•	•	•	-	•	•	•
14	0.5	16.0	-	-	1.3	-	-	•	•	•	•	-
15		-	-	-	5.3	-	-	•	-	-	-	-
16	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	
17	•	•	-	5.1	-	-	-	-	-		-	2.8
18	•	-	-	-	-	•	7.9	•	•	0.5	•	-
19	-	-	•	•	-	•	-	•	10.4	-	•	-
20	1.3	•	-	-	-	-	7.1	-	3.0	•	-	-
21	10.4	•	-	-	-	-	•	-	-	•		-
22	6.9	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.8	9.4	-
23	-	5.8	-	-	-	•	-	-	-	•	1.3	-
24	•	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	•
25	-	•	•	•	-	•	•	5.1	-	•	-	5.6
26	-	•	4.6	-	-	-	•	-	•	-	1.3	3.6
27	-	•	6.1	0.5	-	1.5	-	-	•	-	•	15.2
28	•	-	5.6	40.1	-	-	-	•	-	-	-	-
29	0.8	-	2.8	-	-	9.9	-	-	-	•	-	•
30	2.5		-	-	-	٠	0.5	-	-	•	-	-
31	25.4		•		-		•	-		•		-
Total =	47.8	69.6	50.8	59.7	37.6	11.4	17.8	5.1	13.5	1.3	12.4	30.5



٢

PESHAWAR

mm								<u>1973</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	· .	2.8	4.8	· · ·	-		· ·	6.1	3.0	•	-
2			5.3	-		-		-	-	-	•	•
3	-			-		-	-	-	7.1	-	-	-
4	-		•	-	-		-	11.4	-	-	-	-
5	-		-	•	-		-	1.0	-	•	•	-
6	-		-	1.3	-	•	-	19.3	-	•	•	-
7	-	-	-	6.9	-	-	-	1.0	-	•	-	-
8		26.4	45.7	•	-	-	-	-	•	-	-	•
9		-	7.1	-	•	-	•	-	-	-	-	-
10	-		17.8	-	•	-	•	-	-	-	-	-
11	-		•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
12	-	•	•	-	-	•	-	•	-	•	•	-
13	-	-	-		-	•	-	-	-	-	-	-
14	-	•	-	1.5	-	-	10.9	•	-	•	•	•
15	-	-	•	-	•	-	1.3	-	-	-	-	-
16	•	-	•	-	0.8	-	•	-	-	-	-	2.5
17	•	-	-	-	10.2	•	-	-	•	-	-	-
18	-	•	-	-	35.3	•	-	-	-	•	-	•
19	3.6	-	-	-	-	•	•	-	-	-	•	•
20	•	-	•	•	15.7	-	0.8	•	-	•	-	-
21	•	-	•	-	-	-	-	-	39.4	-	-	-
22	-	-	•	-	•	•	-	•	-	-	-	-
23	-	7.1	-	•	-	•	-	•	•	•	•	-
24	-	15.5	-	٠	-	•	-	-	-	•	•	•
25	-	11.4		3.0	-	-	•	-	2.5	•	•	-
26	-	7.1	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-
27	•	-	3.0	•	•	•	2.3	-	-	•	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	•		3.3	-	•	-	•	-	-	-	-	-
30	-		•	-	-	-	-	•	7.4	•	-	-
31	-		5, i		-		-	•		•		-
Total =	3.6	67.6	90.2	17.5	62.0	•	16.3	32.8	62.5	3.0	-	2.5



. .

mm DAILY RAINFALL 1974												
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	•	•	-	•		•	-	•	•	•	-	8.4
2	•	8.4	•	-	2.5	•	•	•	-	•	•	6.4
3	•	5.3	•	21.1	2.8	-	1.3	•			-	-
4 5	-	•	-	21.1	-	•	1.9		-			
5 6	•	•	-	•	-	-	•	-	-			
7	•	•	-	•	•	•				-	_	
8	•	-	-	132			-					-
9								_		-		
10			_	-			-	-	0.5	-	-	-
11			-	-			13.7	-	-			-
12			-	-	-		•	-	-			-
13	-	-	-	-	-	-	3.6	-		-	-	-
14		-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-
15		-	-		-		-		-	•	-	-
16	-		•	-	-	-	3.3	-	-	-	-	•
17	-		•	-	-	-	•	•	-	-	-	9,1
18	-	•	-	•	-	•	-		-	•	-	8.1
19	•	•	-	-		•	-		-	-	•	•
20	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	
21	•	17.3	-	•	•	•	-	•	-	-	-	•
22	•	5.6	-	•	•	•	-	•	•	•	-	-
23	•	12.4	-	-	-	•	•	-	•	-	-	•
24	-	•	-	-	•	•	•	-	•	•	-	-
25	-	•	-	•		•	•	-	-	•	•	•
26	•	-	•	-	1.0	•	•	-	-	•	•	•
27	-	-		-	-	•	-		5.6	-	•	2.3
28	•	-	2.3	-	•	-	-	•	10,7	-	•	8.4
29	-		5.3	•	-	-	•	•	•	-	-	-
30	-			-		-	-	•	•	-	-	-
31	-		2.5		2.0		-	-		-		-
Total =	4.8	49.0	10.2	34.3	8.4	-	21.8	-	16.8			36.3

.

mm				<u>1975</u>								
	Jan	Feb	Mar	April	DAILY May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date	Jan	гер	INICI	Ahm	inay	Juli	July	Aug	Oeb	001	1404	Dec
1 2												
3												
4												
5												
5 6 7												
7												
8												
9												
10												
11												
12 13												
13												
14												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26 27												
28												
20												
30												
31												
Total ≠	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-

mm DAILY RAINFALL 1976												
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	•	-	-	•	· ·	•	•	29.5	•	-	•	-
2	•	-	-	•	-	-	-	103.6	6.1	-	-	•
3	-	-	-	-	-		•	71.6	-	•	•	1.0
4		•	2.0	15.2	-	•	•	-	•	-	-	•
5		-	-	432	-	•	-	•	-	•	•	-
6	-	•	-	1.0	-	•	-	•	-	•	•	-
7			-	-	•	-	-	-	•	6.9	-	-
8		12.7	•	-	13.0	13 0	•	•	-	•	•	-
9	-	23.9	15.2	1.0	-	•	-	•	-	•	•	-
10	•		-	12.7	-	•	-	•	•	-	•	-
11	•	-	-	4.1	-	-	-	•	-	•	-	-
12	-	1.5	•	•	-	•	•	·	-	•	•	•
13	-	2.0	11.4	-	•	-	•	-	4.1	-	•	-
14	•	6.1	-	•	-	-	-	•	٠	•	-	•
15	-	14.2	12.7	•	-	•	-	27.4	-	•	-	-
16	-	•	-	-	-	-	8.9	•	-	•	-	•
17	•	-	35.6	-		-	-	-	-	-	-	-
18	-	1.0	•	•	-	•	10.4	3.8	10 2	•	-	-
19	-	3.3	-	-	6.1	6.1	0.8	0.3	-	•	-	•
20	-	2.0	-	•	-	-	2.3	17.8	•	-	-	-
21	•	-	-	-	-	-	2.3	-	•	-	•	-
22	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-
23	•	•	6.4	-	•	-	-	-	-		-	-
24	-	•	-	14.2	-	-	•	•	-	7.6	•	-
25	-	14.7	-	0.5	2.8	-	9.9	•	•	-	•	•
26	3.6	1.8	-	•	-	-	3.8	2.3	٠	-	-	•
27	9.9	-	-	-	•	•	4.8	-	-	-	-	-
28	•	-	0.5	1.0	-	•	-	-	-	•	-	-
29	•	•	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-
30	-		-	-	•	-	•	29.0	-	•	•	-
31	•		-		•		-	-		-		•
Total =	13.5	83.3	83.8	93.0	21.8	19.1	43 2	285.2	20.3	14.5	-	1.0

PESHAWAR

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1977</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-		-		-	-	•	-	30 2	-	•	-
2	-		-	-	-	•	-	-	4.3	•	-	-
3		-	•	-	8.9	•	-	-	•	-	1.3	-
4	-	-	•	-	•	•	•	-	•	-	-	-
5	-	-	-	49.3	-	-	-	-	•	•	-	-
6	-	-	-	20.1	•	-	-	-	-	2.8	-	•
7	•	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-
8	•	•	-	•	6.4	-	33.3	-	-	-	-	-
9	-	•	-	-	-	•	12.2	-	•	-	-	-
10	3.3	•	-	-	-	•	3.0	-	-	2.8	-	•
11	1.3	-	•	-	•	•	•	-	•	•	-	-
12	•	-	•	-	-	-	0.8	-	•	•	-	•
13	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-
14	•	•	-	-	•	-	•	•	-	-	-	-
15	•	•	-	-	-	•		•	-	-	· -	-
16	•	•	•	-	. •	. •	0.5	-	•	-		-
17	-	-	•	-	-	•	115.1	-	•	-	-	-
18	-	-	-	-	•	-	4.8	-	-	•		-
19	-	-	•	2.3	5.1	-	-	•	10.2	•	2.0	•
20	•	-	•	-	1.3	•	•	•	-	-	2.0	-
21	•	•	•	-	• •	·	-	3.3	•	-	-	-
22	-	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-
23	11.4	-	•	-	•	-	-		-	-	-	-
24	24.6	•	-	•	•	•	٠	0.5	•	•	•	•
25	14,5	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•
26	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	•	12.4	•	-	•	•	-	-	•	•	-	2.3
28	•	•	-	-	-	-	-	6.1	•	•		•
29			-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-
30	-		•	-	-	42.7	•	-	•	-	17.3	-
31	•		•		•		-	•		•		-
Tolal =	63.0	12.4	•	71.6	21.6	42.7	169.7	9.9	44.7	5.6	24.4	2.3

۲

					PESHA	WAR						
mm					ALL.	<u>1978</u>						
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	-	-	•		-	32.3	-	-	:		•	-
2	-	0.5	-	4.6	-	•	•	-	-		7.4	
3	-	-	-	•	-	•	1.3	•		-	17.3	
4	•	•		2.3	•	•	2.5		-	-	-	
5	-	•	17.3	•	-	-	2.9	-	-			
6	•	•	12 2	•	-	•	15.7					
7	•	-	-	•	•	-	5.8			-	-	
8	•	-	-	•	-	-	15.5		_	-	-	
9	-	-	2.3 38.4	•	•		13.3	-	-	-	-	-
10	-	-	38.4	-	•		16.5	_		-	-	
11	-	•	-	•	-	_	-	1.3	-	-	-	
12	:	2.3	-	-				10.9	-	-		-
13	•	2.3	•					21.1	-	-	-	
14	-	-	9.4		-	212.9		<u> </u>	-	-	-	-
15	•		51.3		_	212.0			-	-		-
16 17	-		732	3.0			-	-	-		-	-
18		-		7.4				_ ·	-	•	-	-
19					-		-	20.3	-	-		-
20	-			_	-			19.8	-		3.0	-
21		-	8.4	-			-	-	-	-	3.6	-
22	_	-	2.0	-	-	-	1.8	-	-		-	
23		-		5.6	-	-		-		•	-	•
24	-		-	•	-	-	3.3	-	9.1	•	•	-
25				-	-	-	-	-	•	-	•	•
26	-		2.3		-	-	-	-	•	•	-	-
27	2.3	13.5	2.0	5.3	-	-	13.5	-	•	-	•	-
28	12.2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	•	-
29	-		-	-	•	-	٠	•	-	-	-	-
30	-		•	-	•	239.8	•	•	•	•	-	•
31	-		•		1.3		17.3	-		-		-
Total =	14.5	16.3	220.7	28.2	1,3	484.9	93 2	73.4	9. i	-	31.2	

64

. ·

PESHAWAR DAILY RAINFALL 1979 mm Мау Jun July Sep Oct Nov Dec Feb Aug Date Mar April Jan . -1 . . - . . -2 3 2.3 -. . -_ . . . _ -• -. -. 25.9 • • 4 --• • . . . --. 11.4 • -• 1.8 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 7 18 19 20 12 22 32 4 25 26 27 28 29 ---. _ -2.8 ---. . . : 15.5 . -. -. -. -. . . • 3.8 • -0.3 -. -• . 1,0 • -4.8 -14 2 . . . -32.0 • . 1.8 ---. . ----2.0 • -2.0 --. -• --------. -. . --. --. -• • . 11.2 • -54.4 0.5 24.9 • ----• ---. --1.3 --_ • -. • • -1.3 _ -• 9,9 -. . • -. • 8.i -. -8.0 --4.3 -. --0.3 21.1 . -. -. · : • 31.5 --• . ---. --3.0 27.7 • • . -. -• . ---• -• --. --• 18.0 --. --. ----• ---. -. • . -. -. . -. --• -10.9 . -• -• . ---. --. -• -. -. --• ----. --. ----. -. . . --. -• -1.3 3.6 5.1 -. -. -. • • 30 • 23.1 . ----. 31 -. -. • 15.0 95.0 . . 18.0 . 49.3 5.1 37.6 Total = 81.0 82.8 -

HY2-137

mm					<u>PESHA</u> DAILY			1980				
Date	lan	Feb	Mar	And	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	Jan	rep	war	April	may			Aug	Oep	000	TNOV	Dec
1	15.0	-	-	•	-	- 10.4	54.9	•	•	•	•	-
2	1.5	46.0 2.8	•	-		10.4	-	-			-	
3 4	•	2.0	0.3		-			37.3				
4 5			0.3						49.8		-	-
6			2.3	7.1		_		-	43.0	-	-	-
7			2.0								-	-
8		_			-	-	-			-		-
9			-		3.3	-	-	4.8		-	-	-
10		-	5,3		9.4				-		-	-
11		-	-			-	-			-	-	-
12			2.3	1.0		-	-	-		-	-	-
13	-		•		-	20.1	•	-	-	-	•	-
14		1.5	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-
15	-				-	•	0.8	-		-	-	-
16	0.3	-		•	•	•	4.8		•	•		-
17	-	-	•	•	1.5	-	-	6.9	-	•	•	•
18	•	•	30 2	9,999.0	-	-	•.	•	•	-	-	-
19	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-
20	-	-	-	-	•	•	•	•	-	•	-	-
21	-	9,9	7.4	-	-	•	•	•	-	•	•	-
22	-	-	0.3	-	-	-	-	•	-	-	-	•
23	-	•	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-
24	•	•	1.8	•	•	-	-	•	•	-	•	-
25	0.3	•	-	-	•	•	•	•	-	•	•	•
26	0.3	•	•	-	-	-		-	-	•	•	-
27	•		•	-	-	1.8	0.8	-	•	-	•	-
28	-	5.8	3.6	•	•	•	0.8	-	•	1.8	-	•
29	-	5.8	17.0	•	•	-	-	•	•	1.8	-	•
30	•		0.3	•	-	•	0.8	-	-	3.8	-	-
31	•		•	-	•		9. 9	-		-		•
Total =	17.3	71.9	70.9		14.2	32.3	72.6	49.0	49.8	7.4	-	-

PESHAWAR	
DAILY PAINEAL	1

mm				:	DAILY		ALL	<u>1981</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
i	•		8.5	•	-	1.0	-	-	-	•	•	-
2	-	-	-	21.3	-	-	-	-	•	-	-	-
· 3	0.3	-	-	1.5	-	-	•	•	-	-	•	-
4	0.3	•	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-
5	2.0	12.5	-	-	-	-	•	-	•	-	-	•
6	-	4.7	•	-	-	-	-	-	•	-	-	•
7	•	•	•	-	-	-	-	2.8	•	-	-	-
8	-	-	-	•	•	-	-	-	-	•	•	-
9	-	-	-	•	•	•	-	18.2	-	٠	-	-
10	-	-	-	•	-	-	•	•	-	-	-	•
11	•	-	-	-	-	•	•	18.1	•	-	-	•
12	· •	•	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-
_ 13	-	-	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
14	-	5.3	1.6	-	-	-	· •	-	•	•	•	-
15	-	•	5.9	-	-	-	-	332	-	-	-	•
16	•	-	4.0	-	•	-	12.2	-	-	-	-	•
17	-	-	-	-	•	-	•	•	-	-	-	•
18	-	•	-	-	-	-	•	•	•	-	-	•
19	-	•	12.6	-	•	-	-	-	•	-	-	•
20	-	-	1.0	•	-	-	-	-	•	-	-	-
21	-	-	55.0	1.8	-	•	-	-	-	-	-	-
22	•	•	3.2	-	•	-	-	•	-	-	•	-
23	•	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-
24	1.3	3.8	-	-	-	-	8.1	-	•	-	-	-
25	10. 0	1.3	-	-	•	-	-	-	-	-	•	•
26	5.5	•	-	-	-	-	-	2.0	•	-	-	-
27	10.0	1.0	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-
28	2.0	-	•	-	-	-	-	10.6	•	-	-	-
29	10.6		21.2	4.i	-	-	•	-	-	•	•	-
30	-		-	-	•	-	•	•	-	-	-	-
31	-		•		-		2.5	. •		-		-
Total =	42.0	28.6	113.0	28.7		1.0	22.8	84.9	-	-		•

• HY2 • 138

mm					*ALL	<u>1982</u>						
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-		-	-	-	-	-	-
2							-	1.0 5.9	•			
3							-	J.J				-
4 5								_	-	-		
5								-	-	•	-	-
7							-	-	-	-	•	•
8							•	-	-	-	-	1.0
9							-	29 2	-	•	-	12.1
10							-	•	-	-	•	•
11							-	•	-	-	-	-
12							•	-	-	•	-	-
13							-	-	•	-		•
14							-				8.1	
15 16								_	-		40.7	
17							-		-	-	1.8	
18							-	-		-	-	
19							-	25.0	-	•		-
20							-	-	-	•	•	-
21							•	•	-	-	-	•
22							•	-	•	-	-	-
23							20.0	-	•	-	•	•
24							-	-	-	- 1.0	•	-
25								•	:	1.0		-
26 27									-	-		-
27 28								•		-	-	-
20 29									-	-		-
30							-		-	-	•	
31							-	•		-		-
Total =							20.0	61.1		1.0	50.6	13.1

					PESHA	WAR						
mm				• •	DAILY	RAINF	ALL	1983				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	27.1	-	0.4	-	-	•	•	-	-	-
2	-	-	-	-	•	13.8	-	84.7	•	•	-	-
3	•	-	0.4	-	-	-	-	-		-		-
4	-	-	•	1.0	0.3	-	-	-	•	0.5		
5 6	•	-	•	1.0	0.5			16.8		0.5	10.0	_
7	•	-	1.0		-	_	-	20.0		-	10.0	-
8		-	4.5	51.6	-	-	-	0.0	-			-
, 9		-		15.8	-	-		•.•	-	-	-	
10		_	7.8	0.7	-		-	2.8	-	-		
11		-		1.0	-		-		-	-		-
12	-	-		18.0	21.1				-	-	-	
13		-	-	27.7	-			12.0	-	-	-	-
14	-	-	-	•	1.5	-				-	-	-
15	-	2.0	-	2.0		1.2	-	0,5	•	-	-	-
16		5.6		20.5	-	-		-	-	•	•	-
17	•	8.0	60	21.7	-	-	-	-	•	•	•	
18	-	-	3.4	8.0	•	-	-	-	•	-	•	-
19	•	-	4.2	-	-	•	-	1.2	-	-	•	•
20	-	-	•	•	-	•	· •	1.1	•	9.2	•	-
21	-	•	-	•	33	•	•	-	-	-	-	-
22	-	4.2	-	•	5,5	-	-	•	•	-	-	1.6
23	-	18.8	•	-	-	-	33.0	•	•	•	•	-
24	-	-	18.2	-	-	-	84.7	•	•	-	•	-
25	-	-	8.3	-	-	•	•	-	-	-	•	-
26	13.6	-	-	•	-	•		-	-	-	•	-
27	7.1	-	-	5.3		-	29.0		•	•	-	-
28	11.6	27.1	•	-	6.0	-	-	74.0	•	•	•	-
29	40.0		•	-	-	-	-	•	-	-	•	-
30	1.4		•	65	•	-	•	•	-	-	-	-
31	-		-		1.0		•	•		•		-
Total =	73.7	65.7	80.9	179.8	39.1	15.0	146.7	213.1	-	9.7	10.0	1.6

HY2 - 139

	PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1984</u>						
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	9339	9999	9939	9993	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999		
2	9999	9939	9999	9999	9999	9993	9399	9999	9999	9999	9999	9999		
3	9939	9999	9999	9999	9930	9999	9999	9939	9999	9999	9399	9999		
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9999		
5	9999	9993	9999	9999	9999	99999	9999	9933	9999	9999	9999	9999		
6	9939	9393	9939	9999	9399	9999	9993	9939	\$ 333	9999	9999	9333		
7	9339	9999	9399	9999	\$339	9999	9999	9999	9999	9393	9339	9999		
8	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9339	9999	9393	9999	9999		
9	9933	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9 99 9	9393	9999		
10	9999	9999	9999	9333	9999	9939	9399	9999	9999	9393	9999	9999		
11	9999	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9399	9999	9999	9 999		
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9333	9993	9999	9399		
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999		
14	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
15	9999	9999	9939	9399	9939	9939	9999	9999	9999	9399	9399	9999		
16	9999	9999	9999	9399	9399	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9999		
17	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9993	9999	9399	9999	9999	9999		
18	9999	99999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9993		
19	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9939	9933	9999	9999		
20	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
21	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999		
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
23	9939	9999	9999	9999	9999	9333	9399	9999	9999	9399	9999	9999		
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399		
25	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9 399	9999	9999	9999	9999	9999		
26	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999		
27	9939	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399		
28	9999	9939	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999		
29	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999		
31	9333		9999		9999		9999	9999		9999		9999		

Total =

PESHAWAR

mm Date	Jan -	Feb					ALL	<u>1985</u>				
	-		Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1				· · .	-		· ·	· ·	-	-	•	-
2	-		-	-		•	-	-	•	-	•	-
3	-		-	-	•	-	-	-	•	-	•	-
4		-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•
5	2.0	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•
6	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	•	-	•	•	-	•	-	•	-
8	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	-	•
9	-	•	-	-	•	-	-	-	•	-	•	-
10	-	•	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-
11	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-
12	•	-	-	•	-	-	•	-	-	•	•	-
13	-	-	•	-	-	-	-	-	•	•	•	-
14	-	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-
15	-	•	-	•	•	•	-	-	•	-	-	•
16	-	-	-	-	•	-	-	•		-		
17	•	-	-	•	-	-	, 7.1	•			-	
18	3.8	-	•	•	-	-	7.1	-			_	
19	23.1		•	-	-	•		-		_	-	_
20	-	5.6	•	-	-	•	2.0	-		_		-
21	-	•	•	•	•	•	15.0	-		-	_	
22	-	-	•	•	-		13.0	_	_		-	-
23	-	-	•	-	-			_			-	-
24	-	-	-				_	-		-		-
25	•		18.5			-	-	-		-	-	-
26	•	•	5.8			-	-	-	-		-	-
27 28	-		5.0		-		-	-	-			-
20	•	•					-	-		-		-
29 30	-		-			-			-	-	-	-
30	-			-	-		-	-				-
Total =	28.9	5.6	24.3		· .		24.1	•	•	•	-	-

۲

.

-

mm					PESHA DAILY		ALL	1986				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	3.8	47.5	2.0			-	-	•
2 3	•				0.0		-	-	-	-		•
4	-				-			1.0		-	-	-
5		_				-		-	15.5	•	•	-
5		-			-	-	-	•		•	-	-
7	-	-		-	-	-			•	-	-	-
. 8		-	-		8.0	-	-	•	-	-	-	-
9		-	-	•	3.0	-	-	1.0	•	•	-	-
10			0.5	3.3	-	-	•	1.0	•	•	-	-
11	-	-	30.0		-	•	•	•	-	-	-	15.5
12	•	-	-	3.0	-	-	2.0	•	•	•	-	52
13		37.2	-	4.5	-	-	-	•	•	-	-	3.6
14	-	-	2.6	-	-	•	•	· -	-	•	-	•
15	-	-	•	•	-	•	-	•	•	•	-	-
16	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	-	7.1
17	•	-	3.5	•	-	-	-	•	-	•	-	-
18	•	31.7	15.6	•	-	-	-	-	•	•	-	-
19	•	-	-	•	-	•	1.5	3.6	-	•	-	•
20	•	-	•	•	-	•	-	-	•	•	-	•
21	-	2.0	•	•	-	•	-	•	•	-	-	-
22	•	-	•	•	-	•	-	-	•	-	-	-
23	-	-	•	•	-	•	-	•	•	-	-	-
24	-	-	•	-	-	•	-	•	•	-	-	•
25	•	-	-	-	-	•	-	•	-	•	-	•
26	•	•	•	-	-	-	-	•	-	•	47.5	-
27	•	•	-	-	-	•	-	•	•	-	47.5	
28	•	•	-	•	. •	-	-		92	-		-
29	•	•	•	-	-	•	•		76	-	9,939,0	-
30	-		-	-	•	•			-	_	0,000,0	-
31	-		-		•		-	·				
Total =	-	70.9	52.2	10.8	14.8	47.5	5.5	6.6	24.7			31.4

.

mm DAILY RAINFALL 1987													
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1			-	••••	· ·	-	•	•	-	-	-	•	
2	-	•	-	7.1	-	•	•	-	-	-	-	•	
3	•	-	-		-	-	-	•	-	-	-	•	
4	•	-	-	•	•	•	-	•	-	•	-	-	
5	•	-	28. i	•	-	•	-	•	•	35.8	•	-	
6	•	•	-	-	-	•	-	•	·	10.2	•	-	
7	-	-	-	•	-	•		•	•	-	-	•	
8	-	62		11.2	-	-	12.4	-	•	•	42.5	•	
9	•	-	7.3	5.1	•	-	-		•	-	-		
10	•	-	•	-	-	•	-	15.1	-	•	-	34.5	
11	•	-	12.4	-	-	-	-	-	-	•	•	-	
12	•	•	•	-	•	-	-	-	•	-	-	-	
13	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	•	•	-	-	-	27.3	-	18.2	•	-	
15	-	•	•	-	-	-	-	27.3	•	18.2	•	9.7	
16	-		-	-	-	•	-	•	-	10.3	-	5.1	
17	-	2.8	-	•	-	•	-	•	•	10.3	-		
18	-	2.2	-	26.3	-	-	18.4				4.1		
19	•	•	•	-	•	-	10.4	-	•		•.		
20	•	-	. •	-	•	-				-	_		
21	-	-	•	-	•		_			_			
22	-	•	-							-		•	
23	•	39.6	-							11.5	-		
24 25		20.7					-	5.5	-		-	•	
25 26		20.1					-		-			-	
20	-		14.2		-		-		-	-	-	-	
28	-		1.1.2		-		-				-		
29	•	•				-							
30				-		-	-		-	-	-	-	
31	•		-				-	-		-		-	
Total =		71.5	61.9	49.7	•		30.8	47.9	-	87.0	46.5	44.2	

HY2 - 141

					PESH/							
mm					DAILY	RAINF	ALL	1988				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1 2		:	-	-		-	-			-	-	-
3			-		-		-	-	-		-	-
4				-	-		-	-			-	35.1
5			-	-	-	-		-		-	-	10.1
6	-		•	-	-			-	-		-	-
7				-	-		-	-		39.4	-	
8			-	•		17.3	-	27.2		•	-	-
9			-	-	-	-	-	5.1		•	40.5	-
10		•	-	-	•	-	-	-		-	7.8	-
11	-	-	•	-	•	-	-	-	5.3	-	-	-
12		-	15.2	•	•	4.5	•	-	-	-	-	-
13				-	22.4	-	-	-		-	-	14.3
14		-	-	-		-	-	-	18.5	-	-	•
15		-	-	-	•	•	-	-	12. 1	-	-	17.2
16	•	-	0.9		-	-		-	•	•	•	-
17	•	•	0.5	-	•		•	-		-	-	-
18	•	-	•	•	-	-	-	0.7	•	•	-	-
19	-	-	•	•	-	•	•	-	•	-	21.3	-
20	-	-	-	•	•	-	-	•	•	•	-	-
21	5.0	0.9	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-
22	28.1	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-
23	•	•	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-
24	-	-	-	٠	-	•	•	•	•	•	-	13.3
25	•	•	•	•	-	•	-	-	•	•	-	•
26	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-
27	٠	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-
28	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
29	-	•	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-
30	-		•	•	-	•	•	•	•	•	-	-
31	-		•		-		-	-		-	-	-
Total =	33.1	0.9	16.5		22.4	21.7	•	32.9	35.8	39.4	69.5	90.0

PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	ALL	1989					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9399	9999	9999	
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	5999	9999	9999	9999	
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
- 9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	999 <u>9</u>	9999	9999	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
14	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	8333	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
19	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9999	<u> 9999</u>	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999	_	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
31	9999		9999	-	9999		9999	9999		9999		9999	

Total =

.

()

۲

HY2 - 142

·

• .

PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	ALL	1990					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec	
1	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	
2	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	
6	9839	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	8399	9999	9399	\$999	
7	9993	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999	9999	9999	99933	9999	
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	
9	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9993	8993	9999	9999	9999	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9399	9999	9999	
12	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
13	9999	9999	9999	9939	8999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	
14	9939	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	999 9	9999	9999	9999	
16	9993	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
19	9393	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9399	999 9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
23	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
25	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
27	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	\$399	
28	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
30	9399		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
31	9999		9993		9999		9999	8993		9999		9999	

 \bigcirc

Tolai =

PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	<u>ALL</u>	<u>1991</u>					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
2	9999	9099	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
3	9999	9333	9999	9999	9099	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9333	
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	. 9999	9999	9999	9999	9999	9999	
6	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
7	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9939	
8	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
9	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9999	8999	9999	9999	9999	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
14	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	· 9999	9999	9999	9999	
16	9999	9999	<u>9999</u>	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
19	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
20	\$939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99 99	
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	<u>9999</u>	9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
23	9399	. 8883	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	
27	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
28	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
30	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9399	
31													

Total =

.

PESHAWAR													
mm					DAILY	RAINF	<u>ALL</u>	1992					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	999 9	9999	9999	
2	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
3	9999	9999	9999	9999	9399	9393	9999	9993	9939	9999	9999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
7	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
9	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
10	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	
11	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	
14	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9993	
15	8999	9939	9999	9939	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	
16	9999	9999	8993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9999	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	
20	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	
21	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9999	9993	9999	8388	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	
. 25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9399	9999	9999	9399	
- 28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
30 31	9999		9999		9999		9999	9399		9999		9999	

Total =

9

9

۲

					PESHA	WAR						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1993				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	<u>9999</u>	9999
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9399	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9939	\$999	9999	9999	9999	9993	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999
- 11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	99999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	· 9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
24	9999	9000	0000	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999
31												

Total =

HY2 - 144

					PESHA	WAR						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1994</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	8999	9999
2	9 399	9999	9999	9999	9999	9333	9393	9999	9999	9999	9999	9999
3	9999	9999	9939	9999	9933	9399	9999	9999	9999	9999	9939	9999
4	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	8333	9999	9999	9399
5	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	8999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9993	9399	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9993	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9 933	9999	9999	9999	9399	9999	9999
13	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
14	9999	9399	9999	9990	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
17	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	8999	9999	9999
19	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	5999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9979	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	· 9999	9999	9399
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	5999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
27	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9399	9999
28	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9393		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		\$399	9399		9999		9999

_

Total =

mm					PESHA DAILY		ALL	<u>1995</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
i	9399	9999	-	9999	9999	-	· ·		• •	-	-	-
2	9999	9999	-	9999	9999	•	•	-	-	-	-	-
3	9999	9999	-	9999	9999	•	-	•	•	• •	-	
4	9999	9993	-	9999	9999	•	-	•	-	-	•	-
5	9933	9999	-	9 339	9939	•	-	-	•	-	-	•
6	9993	9999	-	9999	9999	•	-	-	•	-	-	-
7	9999	9999	-	9999	9999	-	· •	-	•	-	•	-
8	9999	9999	-	9999	9999	•	•	-	•	-	-	-
9	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	•	-	•	-
10	9999	9999	-	9999	9999	•	•	-	•	•		-
11	9999	9999	-	9999	9999	•	•	-	•	•	•	-
12	9999	9999	-	9999	9999	-	•	•	•	-	-	-
13	9999	9999	•	9999	9999	•	•	-	•	-	-	-
14	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	· -	-	-	-
15	9993	9999	-	9999	9999	•	•	-	•	-	-	•
16	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-
17	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	-	•	-	-
18	9999	9999	-	9999	9999	-	•	-	-	•	•	•
19	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	•	•	-	
20	9999	9999	•	9999	9999	•	•	-	-	-	• •	-
21	9999	9999	-	9999	9999	•	-	-	-	•	-	-
22	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	
23	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	•	•	•	• •
24	9999	9999	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-
25	9999	9999	-	9999	9999	•	•	-	· •	-	-	-
26	9999	9999	-	9999	9999	· -	•	•	-	· •	-	•
27	9999	9999	-	9999	9999	•	-	-	-	-	•	-
28	9999	9999	-	9999	9999	-	•	-	-	•	-	-
29	9999		-	9999	9999	-	-	•	-	•	-	-
30	9999		-	9999	9999	•	•	-	•	-	-	-
31	9939		-		9999		-	•		•		•
Total =						-	•	-	-	•	-	•

PESHAWAR

mm					DAILY		ALL	1996				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	9393	-	•	•	-	-	•	-	9999	•	•	-
2	9999	-	•	-	-	-	•	-	9999	38.0	-	•
3	9999	-	-	-	-	•	•	•	9999	6.0	-	-
4	9999	•	-		-	•	-	-	9939	-	•	•
5	9399	-	•	-	-	-	-	-	9393	-	-	•
6	9999	•		-	-	•	•	-	9999	•	•	•
7	8999	-	•	-	-	•	•	-	9999	-	-	•
8	9399		-	-	-	-	-	-	9933	-	-	•
9	9999	-	•	-	-	•	-	-	9999	•	•	-
10	9999	-	-	-	-	•	•	-	9999	-	•	•
11	9999		•	-	•	-	-	-	9939	-	-	•
12	9999	•	-	-	-	-	-	-	9999	-	•	•
13	9999	-		•	-	•	25.4	-	9999	-	•	-
14	9999	-	-	-	-	25.4	•	-	9999	٠	•	-
15	9999	-	-	-	-	5.1	-	-	9999	-	-	-
16	9999	-	-	-	-	2.5	-	-	9399	-	•	•
17	9999	-	•	•	-	-	-	-	9999	4.0	•	-
18	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	12.0	•	-
19	9999	-	-	•	•	-	-	-	9999	9.0	10.0	•
20	9999	-	-	-	-	-	-	•	9999	•	-	•
21	9999	-	-		-	-	-	-	9999	-	-	-
22	9999		-		-	-	-	-	9999	•	-	•
23	9999	-		-	-	-	-	-	9999	-	-	-
24	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	•	-	•
25	9999	-	•	-	-	-	-	-	9999	•	•	•
26	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	•	-	-
27	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	•	•	•
28	9999		-	-	-	-	-	-	9999	•	-	-
29	9999	-		-	-	-	-	-	9999	-	-	•
30	9999		-	-	-	-	-	-	9999	•	-	•
31	9999	•	-		-		•	-		-		-
Total ≈		-	-	-	-	33.0	25.4	-		69.0	10.0	•

()

()

PESHAWAR

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1997</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
i	-	0.1		15.0	•	-	•	-	-	-	•	•
2	-	-	•	14.0	-	-	•	•	-	•	-	-
3		-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	-
4	-	•	•	11.0	-	-	•	-	•	•	•	-
5	-	-	-	•	-	-	•	-	-	-	•	-
6	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	-
7	•	-	•	-	12.0	-	•	-	•	•	-	•
8	-	0.5	•	-	-	-	-	-	-	•	-	•
9	-	•	•	•	-	-	•	-	-	•	•	-
10	-	-	•	-	-	-	•	-	•	•	•	-
11	-	•	-	•	-	-	•	-	-	•	•	-
12	-	•	•		-	-	•	-	-	•	•	7.0
13	-	-	•	3.0	-	•	-	-	•	•	-	3.0
14	•	-	•	34.0	-	-	•	4.0	•	•	•	-
15	•	•	•	-	-	-	•	-	-	•	•	-
16	-	•		•	•	•	•	•	-		-	-
17	-	•	7.0	•	•	-	•	• •	•	5.0	•	-
18	-	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	-
19	-	•	•	•	-	•	•	-	-		•	-
20	•	-	-	•	-	-	•	•	•	14.0 25.4		
21	. •	-	•	•	-	-	•	-		18.0	-	
22	•	•	•	•	•			-		10.0		
23 24	•	0.2	-	-	•		-	-		_		_
24	•	V.2			-		-	-		_		
25		-	5.0		-	_	_		3.0	-		-
20	-		3.0					-	•.•		2.5	-
28			0.0		_			-		-		-
29		_	_	1.0	-		-	-	-	-	-	1.0
30			-			-		-	-	-		•
31			-	-	-		-			-		-
Total =	-	0.8	15.0	78.0	12.0	-	-	4.0	3.0	62.4	2.5	11.0

• .

Saidu Sharif

SAIDU SHARIF

					SAIDU	<u>SHAI</u>	<u> 31</u> E					
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1960</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9099	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9993	9999	9939
2	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9939	9999	9999
3	9999	9999	9999	9999	9993	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9399	9999	9399	9799
5	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
7	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	999 3	9999	9999	9999	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9339	9999
9	9999	9999	9399	9939	9999	9333	9999	9939	9999	9399	9999	9 993
10	9399	9999	9999	9999	9999	9993	9333	9333	9333	9999	9939	9939
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9933	9999
12	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9099	9939	9999
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9393	9339	9999	9399	9999
14	9999	9399	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
15	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9 999	9999	9999
17	9999	9993	9993	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	\$999	9939	9999	9999	9999
21	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9339	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9939	9999	9999
24	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9993	9999	9999	9999	9999	9939
26	9999	9999	9999	9339	9999	6333	9999	9999	9933	9399	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9939	9999
28	9999	9999	9999	9999	9939	9333	9999	9399	9999	9999	9999	9993
29	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999
31	9999		9999		9333		9999	9999		9399		9999

Total =

۲

۲

۲

SAIDU SHARIF

mm					<u>DAILY</u>	RAINF	ALL	<u>1961</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Deo
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
4	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9939	9393	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9393	9999	9999	9999	9339
8	9999	9999	9999	9999	\$ 999	9939	9333	9393	9939	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9993	9399	9999	9999	9999
10	9999	9339	9999	9393	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	5999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	\$999	9999	9999	9999
13	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	93 99	9999	9933	9399	9999
17	9999	9999	9933	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9993	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9939	9399	9999
20	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9399	9993	9999	<u>9999</u>	9399	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999
24	\$999	9999	9999	9999	9339	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9393	9339	9999	9999
26	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9993	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9099	9999	9399	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9399
29	9999		9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999
30	9999		9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Total =

					SAIDU	SHAI	RIF					
mm					DAILY	RAINF	ALL	1962				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9339	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	•	•
2	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999	-	-	•
3	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9993	9999	•	-	-
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
5	9399	9939	9399	9339	9393	9999	9999	\$999	9999	•	•	-
6	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9399	-	•	•
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99 99	9939	9999	-	-	-
8	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	-	-	-
9	9999	9999	9999	9339	9399	9999	9999	9933	9999	-	•	•
10	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999	-	-	-
11	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	•	-
12	9939	9999	9399	9939	9999	9999	9999	5999	9999	-	•	•
13	9999	9999	9999	9999	9399	9993	9999	9999	9999	•	•	-
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	6.1	10.7
15	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9333	9999	10.7	3.0	•
16	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9393	9999	-	1.0	-
17	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	•	•	38,1
18	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	6.1
19	9339	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	-	2.3	-
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9933	•	16.0	-
21	9999	9939	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	-	1.8	-
22	9999	9999	9999	9993	9939	9999	9999	9999	9999	-	•	-
23	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9939	-	-	-
24	9393	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-
25	9999	9933	9399	9933	9999	9999	9939	9999	9939	-	-	•
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	-	-	9.1
27	9999	9399	9999	9939	9999	9999	9999	9999	•	•	-	20.1
28	9999	9900	9939	9999	9999	9999	9999	9999	8.89	•		-
29	9999		9999	9999	9339	9393	9999	9999	•	•	-	-
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	-	•
31	9999		8999		9999		9999	9999		-		•
Total =										10.7	30 2	84.1

mm					<u>SAIDU</u> DAILY			1963				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date 1	van	1.60	INICO	2.8	inuy			38.1	ЧОСР -		15.7	
2			-	1.3	-			-	-	-	-	-
3			17.3	8.9			-			-		-
4		_	23.4	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-
5			40.9	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-
6		-		7.1	-		-	-	-	-	18,8	
7			13.5	-	-		-	-	-	-	12 2	-
8			9.4	-	38.1		-	61.5	•	•	•	-
9	-	-	47.2		-		-	•	7.1	-	-	-
10	-	•	6.4		-	•	•		•	•	-	•
11	-		-	•	-	•	-	-		•	•	-
12	-	-	•	•	•	•	20.3	-	1.5	0.5	-	3.0
13	-	-	-	•	-	-	-	36.8	· •	2.3	•	25.4
14	-	-	-	3,3	35.1	-	15.5	-	-	•	7.4	3.0
15	-	12.7	•	3.6	31.5	-	-	-	•	•	3.3	-
16		10.2	2.0	•	-	-	-	•	-	-	•	•
17	-	-	6.9	11.9	•	-	-	-	19.1	-	-	-
18	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	•	-	. •	-	•		•	-	-
20	•	-	-	41.7	-	•	-	7.4	٠	•	•	•
21	•	-	-	•	-	-	50.8	14.2	•	-	•	-
22	-	-	•	-	-	-	28.7		-	-	-	-
23	•	-	31.5	43.2	-	•	-	42.7	-	-	-	-
24	-	-	4.6	•	-	•	-	•	•	•	-	-
25	-	-	-	•	-	•	-			-	-	-
26	-	-	-	•	•	-	•	15.5	9.7	-	-	•
27	-	-	•	-	-	-		-	1.3	•	-	-
28	•	-	•	-	•	-	34.0	•	-	•	-	
29	•		•	•	-	•		•	•	•	-	6.9
30	-		-	38.1	•	-	21.3	-	· •	-	-	3.3
31	-		8.4		•		•	-		-		•
Total =	•	22.9	211.3	170.4	105.7	•	170.7	2492	38.6	2.8	57.4	41.7

mm					DAILY	RAINF	<u>ALL</u>	<u>1964</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	18.3
2	-	•	•	•	-	-	-	-	3.3	•	-	
3	2.3	•	•	13.7		3.6	20.6	•	•	•	•	3.0
4	•	-	-	-	0.5	0.8	•		-	-	•	33 3
5	2.0	-	-	•	•	•	-	43.2	•	•	-	•
6	20.8	-	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-
7	32.0	-	•	•	-	-	10.7	•	-	-	-	-
8	14.7	•	•	-	-	-	-	-	•	•	-	•
9	-	-	•	0.5	-	-	-	-	•	-	-	•
10	2.0	-	-	1.8	•	5.1	-	-	16.5	-	-	-
11	2.5	-	•	2.0	•	-	-	1.8	•	15.0	-	2.5
12	-	-	-	•	•	-	•	20.3	-	-	-	3.0
13	0.5	-	-	9.9	-		1.3	-	-	-	•	-
14	•	2.0	•	-	38.1	-	8.1	-	•	-	•	-
15	-	-	•	13.7	-	2.5	9.1	-	•	-	-	•
16	-	-	-	10.7	3.6	-	12.7	25.4	-	-	-	•
17	•	39.1	•	•	-	-	8.6	0.5	•	-	-	-
18	•	16.0	-	•	-	-	3.8	18.3	•	-	-	-
19	-	•	24.6	•	-	•	36.8	-	-	-	-	•
20		•	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	•
21	4.1	-	-	3.0	8.9	-	•	-	-	-	-	1.5
22	-	33			7.9	-	-	3.6	-	-	-	
23		-	-	•	-	-	-	-	6.4	-	-	6.6
24		-	2.8		-	-	-	-	-	-	-	-
25		-	13 2	1.8	-	-	4.3	6.6	-	-	-	-
26	-	-	-	-	•	-	36.8		-	-	-	-
27	-		-		•	-	39.1	-	13.5	-	•	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
29	-	-	-	2.5	-		15.2	-		-	-	-
30			-	-	-	-	-	-	-	•	8.4	-
31	-		-		-		-	•		•		-
Total =	81.0	60.5	40.6	63.0	58.9	11.9	207.3	119.6	39.6	15.0	10.4	68.3

•

0

SAIDU SHARIF

mm					DAILY	RAINF	ALL	1965				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-		26.7		-	•	5.1	•	•	-	-
2	-	3.8	-	0.3	-	-	•	-	-	0.5	-	-
3	-	33.0	-	0.5	-	-	-	•	-	5.6	•	-
4	-	10.2	-	5.8	-	-	5,1	1.5	-	-	2.5	-
5		1.3	-	-	-	-	-	2.0	•	-	2.5	-
6	-	-	-	13.5	9.9	1.3	-	0,5	•	-	-	-
7	-	-	•	2.5	21.3	•	-	1.5	•	•	-	-
8	-	-	-	3.8	0.5	-	•	-	-	•	•	-
9	-	-	10.2	•		5.8	•	-	6.4	-	-	-
10	•	-	0.5	•	•	-	1.3	2.8	•	-	-	•
11	•	18.3	-	-	-	-	2.3		-	-	-	-
12	-	29.5	-	1.5	-	-	-	•	•	-	-	-
13	-	-	-	3.8	-	-	•.	0.3	· -	2.3	5. i	-
14	-	-	-	2.0	-	-	•	-	-	•	27.2	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16		6.4	1.3	2.5	-	-	16.3	•	. •	-	-	-
17	•	•	4.8	2.0	-	•	11.9	-	-	-	-	-
18	-	22.6	-	43.4	•	-	3.0	-	-	-	-	•
19	-	5.8	45.7	31.8	-	-	-	-	1.0	-	-	•
20	-	-	4.6	4.6	-	-	-	-	•	-	-	-
21	-	-	2.3	•	1.3	-	-	-	-	•	•	-
22	9.9	-	-	-	33.0	-	-	41.1	4.3	•		-
23	-	-	•	20.3	32.0	-	-	-	-	-	-	5.8
24	1.0	-	•	12.7	6.4	-	•	-	•	•	-	42.4
25	-	-	•	•	•	-	2.5	-	4.1	•	4.3	2.5
26	-	•	· -	-		0.8	0.5	-	• •	-	-	•
27	-	2.5	1.8	-	-	-	1.8	•	-	-	-	•
28		-	-	•	-	•	8.1	3.8	•	-	-	-
29	-		0.8	•	-	-	1.3	-	-	•	-	-
30	-		•	-	-	•	-	-	-	-	-	-
31	-		21.6		-		-	-		-		•
Total ≠	10.9	133.4	93.5	177.8	104.4	7.9	54.1	58.7	15.7	8.4	41.7	50.8

HY2 - 149

-

					SAIDU	SHAI	RIF					
mm					DAILY			1966				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	•	2.0	-	-	-	13.7	-	•	•	-
2	-	•	•	-	-	•	-	•		•	-	•
3	-	-	-	-	-	-		•	10.4 1.3	8.9	•	•
4	•	•	12.7	-	-	•	20.3	-	30.7		•	-
5	-	•	21.6	10.9	-	-	-		30.7	1.0 7.4	-	
6	-	4.3	-	•	-	•	-	1.3	•	7.9	-	•
7	-	9.1	•	25.4	-	•	•	14.2	-	•	•	
8	•	18.5	-	-	•	-	-	- 5.1	•		-	
9	•	3.6	-	-	0.5	-	-	ə, i ,	-	12.4		
10	-	-	•	•	5.8	•	•		-	5.1		
11	-		-	-	33.5		•	2.3	•	3.1		-
12	-	10.2	-	0.3	16.0	Q.5	•					
13	-	5.6	-	2.0	3.8	-	•	-	•	-		
14	-	19.1	-	6.4	-	•	•	•	•	-		
15	-	19,1	•	10.7	-	•	-	- 5.8	3.3			
16	•	-		4.3	-	-	-	J.O -		-	•	
17	-	-	5.1	23.9	•	-	-	-	0.8	-		-
18	•	-	26.7	•	-	-	-	2.0	3.3	16.5		
19	-	•	89	•	-		•	2.0	9.7	10.5		
20	-		•	•	-	2.0	•	2.5	9.1			
21	-	41.4	-		-	-	-	2.3	-	_		
22	•	•	5.6	4.3	-	•		-	4.6	-	-	-
23	•	•		-	-	•	-		6.6	-		_
24	-	-	1.3 6.6	-	•	1.3		-		0.5		
25	-		6.6 26.4	14.7	•	1.5	1.3		-	5.1		-
26	-	26.7	20.4 46.5	14.7	-	•		-	-			
27	•	•	46.5	20.8	0.8			-	-	-	-	-
28	-	-	11.4	20.8 33.8	0.0		-	-	-			
29	•		-		0.8	1.0	-	_	-	-	-	_
30 31	-		•	-	v.o -	1.0	75.2	20.3		-		6.9
Total =	-	157.5	172.7	170.4	61.2	4.8	96.8	67.3	70.6	56.9		6.9

SAIDU SHARIF

					<u> 3 </u>	<u>ənai</u>						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1967</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	1.0	100	-	14.2	1.3			2.8	6.4	-	-	-
2			-	1.0	0.5		7.9	-				-
3		0.8	-	0.5	5.8	0.5		-	-			12.7
4	-	38	-	2.3	7.1	0.8	4.i	-	•	4.6		-
5	-			21.6	12 2	-		5.3	-	7.6	-	-
6		-	-		0.5		-	•	-	-	-	-
7	-	3.0		-	-		-	•	-	-	1.3	-
8	1.3	21.3	•	-	-		•	-	•	-	-	-
9	-	-	•	-	•	-	-	8.9	•	2.5	-	-
10	-	-	-	-	1.3	-	-	•	-	•	•	-
11	-	-	7.6	-	-	-	•	-	•	-	•	2.8
12	•	•	2.5	•	•	-	•	-	-	0.5	-	-
13	-	•	8.9	•	-	•	5.1	-	-	•	•	2.5
14	-	•	•	-	-	•	•	-	41.1	0.8	•	-
15	-	0.5	-	•	-	-	•	•	-		•	•
16	•	8.4	38.1	•	-	3.0	-	34.0	2.8	8,4	0.5	-
17	•	29.7	4.8	-	-	•	-	1.3	-	-		-
18	-	1.5	•	•	-	7.4	2.5	10.9	-	•	0.3	-
19	-	9.1	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-
20	-	34.3	88 9	-	•	-		-	-	-	-	-
21	-	4.1	-	-	1.8	-	0.5	-	. •	•	•	
22	-	7.6	-	-	0.3	•	-		-	-	-	0.5
23	-	-	•	-		•	-	17.5	-	23.1	•	1.8
24	-	-	•	•	21.3	-	40.6	7.6		34.8	•	26.4
25	-	•	88.9	-	0.5	-	•	6.9	3.6	8.6	•	· 16.8
26	-	-	38.1	4.8	•	-	•	•	27.9	4.6	-	6.9 05.7
27	•	-	2.5	20.3	-	•	-	•	0.8	-	-	25.7
28	-	7.4	•	51.3	-	-	-	-	-	-	-	10 2
29	•		-	20.6	-	-	-	-	•	•	•	-
30	•		•	1.3	-	1.3	1.8	1.3	•	•	•	•
31	•		-		-		2.3	17.0		-		-
Total =	2.3	131.6	280.4	137.9	52.6	13.0	64.8	113.5	83.8	95,5	2.0	106.2

•

0

6

					SAIDU							
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1968</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov 14.0	Dec
1	•	-	-	-	6.6	-	-		1.3		2.5	_
2	-	-	-		- 0.0		_	_	1.0			-
3 4	-	•	•		16.3	0.3	_	-		4.6	-	-
4 5		_			7.4	•.•	-	-	-	-	-	
5	1.0	7.4		1.3	6.4		-	40.6		-	-	6.1
7	1.0	1.4	_	8.1	•.•	-		1.8		5.6	-	5.6
8			-	•	3.6		-	•	17.0	•	-	
9	-			2.5	-		-	3.6	•	1.5		•
10	5.1		1.3	2.8	1.3		-	•		11.4		10.7
11	1.0	-	1.0		•		-	19.3	-		3.6	48.8
12				3.0	-		1.5	1.5	-	•	1.5	13 2
13		-	1.8	17.3	-	10.2	-	-		-	-	-
14		1.3	2.3	18.0	1.3	-	4.3	-	-	27.9	-	1.8
15				16.0		-	2.5	24.4	-	•	-	1.0
16		•		-	-	-	1.5		1.5	•	-	-
17	•		-	-	2.3	-	15.7	-	-	•	-	-
18	-	-	13.5	-		•	0.5	-	-	•	-	•
19	-		31.2	-	-	•	1.0	1.3	-	•	-	-
20	10.2	25.4	17.3	-	•	•	6.6	-	•	-	-	-
21	6,6	24.4	3.0	-	•	-	-	0.5	-	-	•	-
22	•	•	-	-	8.6	•	•	2.8	-	•	-	•
23		-		8.9	-	•	6.9	-	-	•	•	•
24	3.3	-	-	•	-	0.5	•	-	-	•	-	•
25	3.0	-	-	-	11.9	•	•	2.3	-	•	-	-
26	-	13.0	9.4	-	8.9	-	-	•	•	-	-	-
27	6.6	9.9	26.9	7.6		•	-	•	-	-	-	•
28	6.4	1.0	2.5	0.5	-	1.3	•	5.1	-	-	-	•
29	0.5	•	-	•	-	1.3	1.3	-	-	•	-	-
30	6.6		-	29.5	-	•	40.6	-	•	4.8	•	-
31	•		•		-		16.3	4.1		19.1		-
Total =	50.3	82.3	110.2	115.6	74.4	13.5	98.8	107.2	19.8	74.9	21.6	87.1



· ·

· · · ·

SAIDU SHARIF

mm					DAILY			1969				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	De
1	•	19.6	•	• •	· ·		-	-		-	•	
2		8.1	•	-	-	-	•	-	1.3	7.4	•	
3		-		-	-	0.8	•	-	-	•	-	
• 4	-	-	-	-	•	6,6	-	-	-	•	-	
5	-	-	-	•	-	0.8	-	-	-	-	-	
6	-	-	4.1		•	-	•	•	•	-	•	
7	•	•	-	•		•	-	•	•	•	•	
8	-	-	-	•	1.8	•	-	•	-	-	-	
9	1.5	-	-	•	6.9	•	4.1	-	•	-	-	
10	•	-	-	1.8	1.0	-	0.5	1.5	-	-	-	
11	-	-	-	-	•	-	4.1	11.7	-	-	-	
12	-	-	•	16.5	2.3	-	-	•	-	10.7	1.3	
13	-	24.6	-	0.5	7.6	-	-	•	-	-	-	
14	-	37.1	-	•	16.3	•	-	-	25.1	-	-	
15	-	3.0	-	13.5	8.1	-	6.9	-	3.3	22.9	-	
16	-	-	•	-	-	•	•	-	4.3	6.9	-	
17	-	18.5	0.5	5.6	-	•	-	-	-	-	-	
18	-	1.3	5.8	-	1.5	•	•	•	-	•	-	
19	-	-	15.0	•	-	0.3	-	23.6	-	-	2.0	
20		-	22.1	6.9	-	-	-	24.1	•	•	3.8	
21	•	-	-	19.3	-	-	•	-	0.8	-	-	
22	-	-	0.8	-	1.5	-	-	14.5	-	-	-	
23	•	-	7.1	-	-	•	1.3	•	-	-	-	
24	•	5,1	-		-	•	1.5	•	21.6	•	-	
25	-	0.8	3.6	•	-	-	•	-	•	-	-	
26	18.8	•	32.8	1.0	-	-		-	4.6	-	-	
27	8.4	26.9	-	•	•	-	1,8	-	-		-	
28	•	1.5	-	34.0	-	5.8	•	•	•	54,1	-	
29	-		•	5.6	-	6.4	•	-	-	10.7	-	
30	-		-	4.1	•	-	•	-	•	-	-	
31	•		-		-		-	•		•		
Total =	28.7	146.6	91.7	108.7	47.0	20.6	20.1	75.4	61.0	112.5	7.1	

٢

HY2 • 151

SAIDU SHARIF												
mm					DAILY	RAINF	ALL	1970				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	99999	9339	9933	99999	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9999
2	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9393
3	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999
4	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9993	9922	9999	9999	9399	9939	9999	9999
6	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9339	9999	9939	9999	9999	9393
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
8	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9993
·9	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999
10	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9393	9999	9999
11	9999	9939	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9339	9993	99999	9999	9999	9993	9999	9939	9939
13	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9339	9999	9999	9339	9999	9999
14	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9399	9339	9999	9993
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	\$999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
17	9009	9999	9999	9939	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9993
18	9999	9999	9393	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999
19	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
20	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999
21	9999	9339	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9399	9993	9399	9999	9399	9999	9999	9999
23	9999	9999	9993	9999	9099	9999	9999	9939	9399	9999	9399	9599
24	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9939	9333	9999	9999
25	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9399	9999	9999	9999	9339
27	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933
29	9999		9399	9999	9999	9939	9939	9999	9999	9999	9999	9999
30	9339		9999	9999	9999	9939	9999	9993	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9399		9999		9333

()

Total ≃

					<u>SAIDU</u> DAILY			1971				
mm		F. L	14	A		Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date	Jan	Feb	Mar	April	May			Aug	Oeb	000	7.6	DCC
1	-	-	-	1.0	-	24.9	10.2 35.6	23	-		7.0	
2	•	-		-	•	-	35.6 18.8	1.8	•			
3	-	-	16.8	•	-	•	19.6	1.0		_		
4	-	-	2.0		-	•	19.0			_	-	-
5	•	-	1.8	4.6	5.8	•	1,5	7.6		-		
6	-	-	-	-	9.6	-	_	3.0	3.8	_		•
7	-	-		-	•	1.8		3.0	0.0	_	-	-
8	-	-	2.0	-	-	1.0	-	18.3	-	-	-	-
9 10	-	22.1	•	5.3	-	0.3		1.3		-	-	-
10	-	22.1		5.0				1.0	0.5			-
12	•	•		-	5.8			-	•.•		-	-
13				9.4	0.0	-	1.8	-	-	-		
13	•			3.0	_	19.6	25.4	-				
15			_			0.8		-			-	
16		-	-	13.2	-	1.8	5.6			-	-	
17		_			-	1.8	4.3	19.8		-		
18	-	1.8		4.6	-		13.7	•		-		-
19	-	1.5		0.3		2.0	10.7	2.8	-	-	-	-
20	-	1.0	-		11.7		•	-	-	9.1	-	-
21	-		-	5.1	6.6	-		10.7	-	0.5	-	-
22	1.0	-	-	•	1.3			· -	•	-	•	14.0
23	-	-	6.1		-	7.1				2.3		6.1
24	-	-	•		-	-	•	•		-	-	•
25	-	2.0			-	4.6	•	-	-	•		-
26		60.5	•	-	-	2.3	-	5.1	-	-	•	
27	1.3	11.9	-		-	•	-	5.3	•	-	-	-
28		6.4	•	39.9	-	•	•	6.6	-	•	•	
29			-	-	-	-	33.5	7.4	-	•	•	-
30			-	-	•	-	20.3	-	•	•	•	-
31	-		-		•		13.0	-		•		•
Total =	2.3	105.7	28.7	86.4	31.2	66 8	213.9	91.9	4.3	11.9	7.6	20.1

	SAIDU_SHARIF													
mm					DAILY			1972						
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	-	12.4	•		' -	-	9.1	Ŭ.	• -	-	-	-		
2		13.0	-	-	-		-	-	-	-	•	-		
3	-	•		-	4.1	-		-	•	2.0	-	-		
4	-	-	2.8	8.9	-	13	-	-	-	-	•	•		
5	-	•	-	21.6	-		11.9	-	•	•	•	•		
6	-		-	-	10.9	-	16.5	-	•	•	•	•		
7		-	3.8	7.6	-	•	•	43 2	•	1.5	•	•		
8	-	-	16.5	-	5.8		•	7.6	•	•	•	-		
9			-	-	-	-	2.0	53.3	3.8	-	•	-		
10		•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	2.3		
11	-	•	-	-	-		6.9	•	•	-	-	1.3		
12	•	27,4	10.2	٠	-	-	5.6	-	1.3	•	•	-		
13	•	-	26.7	-	3.0	-	-	17.8	-	•	•	-		
14	4.8	-	-	-	10.2	-	•	-	•	•	-	-		
15	•	-	•	1.5	•	-	•	-	•	•	-	-		
16	•	-	-	13.7	-	-	-	-	2.8	-	•			
17	-	-	-	-	-	•	9.9	9.7	4.3	5.1	-	7.1		
18	-	•	•	0.8	-	-	7.6	-	-	6.4	-	0.8		
19	5.3	-	2.5	-	-	-	14.0	-	11.9	3.8	-	4.1		
20	2.0	-	1.0	2.5	-	•	14.0	•	32.8	-	-	-		
21	22.9	1.0	•	•	-	•	-	•	-	10.2		-		
22	33.0	20.6	•	-	-	3.8	•	-	•	15.2	11.4	-		
23	•	10.9	•	-	7.6	-	•		•	•	14.0	5.1		
24	-	17.5	-	-	-	-	•	1.5	-	-	6.4			
25	-	-	-	-	2.0	•	-	6.9	•	-	5.1	4.6		
26	•	-	12.7	-	-	•	-	-	-	•	•	2.8		
27	-	-	5.3	•	-	15.2	-	-	•	•	-	52.1		
28	-	-	-	19.8	-	1.8		-	-	•	-			
29	-	-	2.8	25.9	•	5.3	14.0	1.3	-	•	-	1.0		
30	-		•	-	•	-	5.3	3.6	-	-	-	•		
31	10.7		-		•		4.3	1.5		-		-		
Total =	78.7	102.9	84.3	102.4	43.7	27.4	121.2	146.3	56. 9	44.2	36.8	81.0		

0

.

SAIDU SHARIF

mm					DAILY	RAINF	ALL	1973				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-		•	20.6		•	ί.	• -	•.	4.8		-
2	-		0.8	-	-	-	14.5	-	-	6.4	•	2.3
3		2.0		-	-		6.6	-	-	-	-	-
4		1.5	-	•	-		35.6	3.6	-		-	-
5	1.0			4.6	-	•	32.5	-		•	-	-
6	2.3		-	5.3	-	-	-	-	•	-	-	•
7	2.0	2.0	-	1.8	0.8	-	14.5	9.4	•	-	•	-
8	-	7.9	24.1	3.8	0.5	-	•	8.4	-	-	•	-
9	-	-	12.7	-	-	-	30.5	-	-	•	-	•
10	-	•	24.9	•	0.8	-	-	47.0	-	•	2.8	•
· 11	-	-	7.4	0.8	-	•	-	•	-	•	•	0.5
12	-	•	5.6	•	-	•	-	-	•	-	•	-
13	2.8	•	-	-		•	-	-	•	•	•	-
14	•	-	-	4.6	-	-	•	-	•	-	•	-
15	-	-	•	22.9	-	-	4.1	-	-	-	•	-
16	-	-	•	0.8	11.4	·	3.8	-	•	8.9	•	0.8
17	-	-	•	-	9.1	-	-	-	-	0.8	-	21.3
18	3.6	•	•	-	16.5	-	-	•	-	•	-	•
19	16.5	-	-	-	0.5	-	-	•	-	-	-	-
20	22.4	-	-	•	-	-	-	-	•	•	•	-
21	-	-	1.5	-	-	7.1	47.5	-	8.1	-	-	-
22	-	-	•	-	-	•	•	-	3.0	•	•	-
23	-	11.4	-	-	-	-	-	27.9	-	-	-	-
24	•	21.1	•	1.8	-	•	•	2.5		•	-	-
25	-	57.2	-	7.6	-	-	•	-	4.8	-	-	-
26	-	4.3	•	-	-	5.i	16.5		•	-	•	-
27	-	•	10.7	•	-	7.6	-	51.6	-	3.3	•	-
28	•	-	1.0	-	-	•	2.3	-	-	•	•	-
29	-		5.3	•	-	-	•	-		-	•	-
30	-		-	•	-	•	•		7.6	-	•	-
31	0.5		11.4		-		-	23.9		•		-
Tolal =	51.1	107.4	105.4	74.4	39.6	19.8	208.3	174.2	23.6	24.1	2.8	24.9

	SAIDU SHARIF												
mm					DAILY	RAINF	ALL	19 <u>74</u>					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	•	•		• •	•	-		•	0.5	•	-	-	
2		10.9	-	-	-	-	•	-	•	•	-	4.1	
3		21.1	-	11.2	5.6	-	-	-	23	-	•	5.3	
4		7.1	•	-	-	-	-	27.7	•	•	-	-	
5	-	-	•	•	-	4.3	•	1.0	-	•	•	-	
6		1.8	-	-	-	1.5	-	0.8	•	•	-	-	
7		1.3	2.8	-	•	5.8	-	1.5	•	•	•		
8		-	-	2.3	•	-	•	5.1	-	•	-	1.0	
9	-	•		14.2	-	-	-	•	2.5	•	•	-	
10	-	-		-	-	-	-	-	-	•	•	-	
11	•	0.8	-	-	-	4.3	7.1	-	-	•	-	-	
12		-	1.5	-	-	2.0	•	-	•	•	•	-	
13	0.5	-	-	-	-	-	6.6	34.3	-	•	•	-	
14	-	-	-	•	0.5	•	•	26.7	•	•	-	-	
15	•	-	-	-	1.5	-	12.7	10.7	•	•	-	3.3	
16	•	-	0.5	•	•	•	3.3	-	0.5	•	•	13.5	
17		2.3	•	-	-	-	25.4	-	-	•	-	1.0	
18	6.4	0.3	-	-	13.0	-	-	-	-	•	•	-	
19	-	-	•	-	-	•	•	•	-	•	•	-	
20	20.6	-	•	-	3.0	-	2.8	-	-	•	•	-	
21	1.3	11.4	-	-	-	· -	2.0	-	•	•	•	-	
22	•	13.5	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	
23	•	23.6	13.0	-	-	4.1	8.1	-	-	-	-	-	
24	•	1.3	-	•	-	2.5	4.6	-		•	-	•	
25	•	-	-	•	-	2.3	19.3	-	2.8	•	•	-	
26	7.1	4.3	-	-	0.8	-	11.7		19.1	•	-	2.5	
27	2.3	-	-	•	3.6	0.8	-	5.3	-	•	-	2.5	
28	-	-	•	7.6	2.0	•	-	•	4.6	•	•	29.7	
29	1.3		5.3	2.5	-	-	-			•	-	1.0	
30	-		-	1.8	-	•	-	5.1	4.3	-	-	-	
31	•		3,3		-		4.6	28.7		-		-	
Total =	39.4	99.6	26.4	39.6	30.0	27.7	108 2	146.8	36.6	•	•	64.0	

SAIDU SHARIF DAILY RAINFALL 1975 mm Jun Sep Oct Dec July Aug Nov April May Date Jan Feb Mar 7.4 . 10.4 . 2.8 1 . . • 14.2 . . -2 . -14.5 35.3 -1.5 -. 3 -. . . 0.8 -0.8 • • 11.9 4.3 5.8 4 -4.5 11.4 5.3 11.2 11.2 0.5 . • 7.6 18.0 0.3 5 0.8 . -• • . -6 -5.8 6.4 ---6,9 . 30.5 . 0.8 7 . --• 31.5 -6.6 . 18.0 8 • -• 2.5 8.4 --• 1.5 • . 9 -1.3 -• 14.2 1.5 . . . -10 --. -. • --11 12 18.0 -0.5 . . -5.6 1.5 -. . -5.1 -. --3.8 29.2 ---22.9 13 14 15 16 17 18 -: -. • 7.9 9.1 ----• -2.8 • 1.5 14.2 . --. . 8.9 -5.1 -_ 34.0 : • . ---• 3.8 . ---10.2 • _ • 15.0 . • ---. -• • • • 0.3 14.5 . 19 -• . -. --. • 21.6 -20 21 22 23 -0.5 7.9 --• -. -. : • -3.8 _ . 8.9 --. • 8.9 51.6 7.6 . • . . 1.3 33.3 1.3 • • 30.7 1.5 -• . -24 -14.7 2.0 • • 8.1 . -. --. --25 --29.7 ---. --. 8.1 . 26 -6.4 -. . -2.0 -27 : . -10.4 . : -• -_ • 25.4 8.1 • . 28 22.9 • . . . -. 29 1.5 -. -5.1 7.6 --. --30 5,1 • . -0.3 . -. 31 6.4 ---. -17.5 37.1 151.1 141.0 53.3 32.3 135.6 92.2 61.0 22.4 Total = 23.1 98.8

HY2 - 154

					SAIDU			4040				
mm					DAILY	KAINF	ALL	<u>1976</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1		0.8			-	•	· · ·	13.2	• .	5.1	-	28
2	-	•.•	-	-		-		50.3	4.3	•	-	•
3				-		-	-	21.8	08	-	-	12 2
, ž		-	1.8	27.4	-		-	-		•	-	•
5		•		41.4	-	2.0	-	5.6	-	•	-	•
6			-	-		•	-	-	-	-	-	•
7	-	-	-	-	0.3		-	-	•	5.3	-	-
8	-	11.9	-	-	-	1.3	•	•	10.7	•	-	•
9			26.2	-	-	•	10.4	•	-	•	-	-
10		-	10.4	0.5	•	•	12.7	-	•	•	-	•
11	-		-	6.6	•	-	0.5	•	•	•	-	•
12		6.9	•	-	0.5	•	-	•	•	-		-
13	6.1	5.8	11.7	-	0.3	•	-	-	1.5	٠	1.5	-
14	31.8	5.3	10.7	-	-	-	•	•	•	-	-	•
15	12.7	43.7	11.9	-	-	2.3	1.3	1.5	•	•	-	•
16		1.0	5.6	-	•	46.0	-	2.8	•	•	-	-
17	-	-	20.3	6.1	2.5	•	-	1.8	•	•	-	-
18	-	6.6	-	•	4.1	•	2.8	0.8	•	-	-	-
19	•	-	-	-	3.3	17.8	-		-	•	•	-
20	•	11.4	2.0	-	19.1	-		5.1	-	•	-	•
21	-	-	-	-	-	•	2.5	-	-	-	-	•
22	-	-	•	•	-	16.8	0.3	-	-	-	-	-
23	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-
24	4.1	•	4.1	7.9	0.5	•	-	-	•	7.6	-	-
25	-	24.1	-	-	6.6	-		-	•	34.0	-	-
26	7.6	11.4		-	-	•	0.8	3.3	•	-	-	•
27	8.9	-	6.4	-	-	•	7.9	8.4	-	-	•	-
28	10.7	•	6.6	•	-	-	-	2.3	-	•	-	-
29	-	•	20.1		•	-	-	-	-	•	-	-
30	-		-	0.5	•	-	•	-	2.8	•	-	•
31	•		1.3		-		-	-		-		•
Total =	81.8	129.0	138.9	90.4	37.1	86.1	39.1	116.8	20.1	52.1	1.5	15.0

.

0

.

SAIDU SHARIF

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1977</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	De
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	•	-	•	
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	-	-	-	
3	9999	9999	9999	9999	9939	9993	-	-	-	-	7.1	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	•	0.5	-	-	
5	9999	9999	9339	9999	9399	9999	-	25.4	-	•	-	
6	<u>9993</u>	9999	9939	9999	9999	9399	-	-	-	0.5	•	
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	
8	9999	9999	9339	9999	9999	9999	•	-	5.1	-	8.9	
9	9999	9999	9939	9399	9939	9999	•	-	•	-	-	
10	9999	9999	9399	9999	9999	9999	-	•	2.5	20.3		
11	9999	9999	9339	9999	9999	9999	-	-	-	•	-	
12	9999	9999	9999	9939	9999	9999	0.3	-	-	-	-	
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	•	-	-	
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	2.3	-	-	
15	9999	9999	9999	9393	9999	9939	•	-	-	-	-	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	35.6	3.3	•	1.8	-	
17	9999	9999	9999	9999	9999	999 3	33.5	-	-	-	-	
18	9999	9999	9993	9993	9999	9999	-	-	-	-	-	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	24.6	-	-	
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	•	-	•	-	2.0	
21	9993	9999	9999	9939	9999	9399	-	0.8	-	•	-	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9399	•	0.3	4.1	-	-	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	1.8	-	-	-	-	
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	3.0	6.4	5.6	45.7	-	
25	9999	9999	9999	9999	9999	9933	14.0	•	-	48.3	-	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	70.1	•	•	•	-	
27	9999	9999	9999	9399	9999	9999	25.4	4.6	-	-	-	
28	9999	9999	9999	9999	9933	9999	•	-	-	-	-	
29	9999		9999	9999	9999	9999	-	•	•	•	1.3	
30	9999		9999	9999	9999	9999	-	36.3	-	•	14.0	
31	9999		9999		9999		•	-		-		
Total ≠							183.6	77.0	44.7	116.6	33.3	

HY2 - 155

mm	mm DAILY RAINFALL 1978													
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec		
1	1.3		13.7	· •	····,	1.0	•••••	· •	• •	•	-	-		
2	-		• • •	-	-	•	1.5	-	-	-	-	-		
3	-	-	1.0	-			1.8	24.9	•	9.4	8.9	-		
4	-	-	10.2	. 3.3	-			13.7	•	•	18.3	-		
5	-		16.5	-	14.0		•	-	-	•	-	-		
6		15.2	27.9		-	-	20.1	11.4	-	•	17.8	-		
1		•			-	-	6.9	-	•	•	0.8	-		
8				-			12.7	-	•	6.4	-	-		
9	-			0.8	-	-	-	-	•	•	•	-		
10		-	47.8		-	•	15.2	-	19.1	•	-	•		
11			1.3	-	-		•	18.8	•	-	-	-		
12			-	-	•	•	-	44.5	•	•	-	-		
13	0.8	7.6		-	-	4.3		34.3	•	-	-	•		
14	33 0		-		-	2.0		-	-	-	3.3	-		
15		-	1.0	•	•	14.7	• •	9,999.0	-	•	-	-		
16	-	-	34.3		-	-	-	•	-	-	-	-		
17	•	6.4	91.5	8.9	-	1.3	-	-	-	•	-	-		
18	-	-	-	17.3	•	-	0.3	-	•	•	-	-		
19	-	-	-	-	-	1.5	•	3.0	-	•	•	0,5		
20	-	•	-	•	-	-	•	27.9	•	-		-		
21	-	-	1.3	5.8	-	-	4.3	2.5	•	•	0.3	-		
22	-	•	0.8	10.7	-	•	•	-	•	•	0,5	-		
23	1.3	-	0.8	•	-	•	9.4	-	•	•	-	-		
24	1.3	-	-	-	-	•	0.3	-	-	-	-	-		
25	-	-	1.3	•	1.3	•	-	-	-	-	-	-		
26	3.6	-	8.6	•	35.6	•	17.3	-	-	•	•	•		
27	1.3	11.7	14.0	2.5	21.5	1.8	2.8	-	-	•	-	-		
28	9.7	•	4.1	-	-	•	•	-	15.7		-	•		
29	1.0		•	-	•	6.1	-	•	•	5.3	-	•		
30	-		-	-	•	•	14.7	•	•	-	-	-		
31	•		-		-		-	•		•		-		
Totał =	53.1	40.9	278.9	49.3	72.4	32.8	107.2 634.5		34.8	21.1	49.8	0.5		

 SAIDU
 SHARIF

 DAILY
 RAINFALL
 1979

 Mar
 April
 May
 Jun
 July
 Aug
 Sep

 8.4
 3.8
 1.3
 19.1

 18.5
 2.8
 5.1

mm

Date Jan

Feb

					40.5		-		· .	-		-
1	-	-			16.5	-		-	-	-		
2	-	-	8.4	3.8	•	1.3	19.1	-		•	-	-
3	-	•	18.5	-	•	-	2.8	-	5.1	•	-	-
4	-	•	-	3.8	-	-	-		•	•	-	-
5	-	-	86	-	•	-	-	1.3	•	-	-	-
6	-	•	48.8	-	-	-	-	-		-		•
7	0.8	-	24.9	•	-	-	-	-	•	•	1.5	-
8	-	-	7.4	•	1.3	•	-	1.5	1.3	-	5.8	-
9	-	•	-	-	16.5	•	1.3	-	-	-	11.2	-
10		-	-	-	Q.5	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	•	•	-	20	-	-	-	•
12	-	-	•	-	-	0.5	-	12.7	-	1.3	-	•
13		13 2	-	-	-	0.5	-	•	-	2.5	-	•
14	40.9	-		3.8	-	30.7	-	-	-	-	0.8	•
15	10.7	-		1.5	3.8	-	-	-	-	•	0.8	-
16	127		-	-	2.0	-	-	15.7	19.1	•	-	-
17		4.8	-	-	-	-	-	-	-		-	-
18	-	12.4		23.6	-	•	-	-	1.5	-	-	-
19	-	21.8	-	57.9	3.6		-	-	14.0	-	-	•
20	-	50.8		-	-	-	27.9	2.0	7.9	-	-	•
21	-	3.6	-	-	1.0	-	. •		-	1.8	-	-
22	-	-	-	-	1.3	-	2.5	-	-	-	•	-
23	-		-	•	3.0	-	-	-	-	-	•	-
24			-	-	-	•	•	-	2.0	-	-	•
25		-	-	-	5.8		19.3		-	•	0.8	•
26	1.3	5.6		-	21.6	-	•	-	-	-	-	-
27		-	-	-	-	-	-	-	• .	· -	•	0.3
28			-	-	19.6	-	21.1	-	-	-	•	-
29			5.1	17.8	3.8	-	· .	10.2		-	-	-
30	1.0		54.1	21.1			-		-		-	17.3
31	0.5		•	2	-		1.5	-		-		-
31	0.0											
Total =	67.8	112.3	175.8	133,4	100.3	33.0	95.5	45.5	50.8	5.6	20.8	17.5

÷

Dec

Oct

Nov

0

HY2-156

Utman Zai

E.

۲

<u>UTMAN ZAI</u>

9

.

9

.

mm					DAILY	RAINF	ALL	1960				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9399	9999
2	9939	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9393	9333	9999	9999	9999
3	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
4	9999	9333	9993	9339	9999	9399	9999	9993	9999	9999	9999	9933
5	9939	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	9999	9999	9993	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999
7	9399	9339	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9993
8	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	0999	9993	9993
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9993
11	9939	9999	9999	9999	9999	9993	9993	9399	9999	9999	9993	9999
12	9999	9999	9399	9999	\$999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9399	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9939	9399
14	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9999	9399	9999	9999	9999
15	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9339	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9993	9993
17	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9 999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999
22	9993	9399	9999	9999	9909	9999	9999	9939	9399	9999	9999	9399
23	9999	9999	9999	9 999	9999	9393	8833	9999	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9 939	9999	9999	9939
25	9339	9339	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9339	9939	9999	9999	9993	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9399	9999	\$\$\$9	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

To!al =

UTMAN ZAI

					UIMAN							
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1961</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9399	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399
2	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
4	3999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9359	9999	9999
6	9999	9999	9999	9999	9753	9333	9999	9999	9339	9999	9393	9999
7	9399	9999	9999	5999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	5999	9399	9999	9999	9399	9939	9399	9999	9399	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9339
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9939	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9959	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
22	. 9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999
24	9999	9999	9999	9 999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9399	9993	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9993	9933	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999	9999	9393	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9333	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

					UTMAN	I ZAI						
mm						RAINF	ALL	1962				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
2	9999	9339	9999	9999	9399	9999	9999	\$999	9999	9399	9999	\$999
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9399	9999
4	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9399	9999	9999	9399	9999	9999
5	9939	9999	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	9999	9999	9939	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9993
7	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399
8	9999	9999	9999	9999	9999	\$999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9939	9999	9999
10	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9939
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
13	9999	9999	9999	9999	\$ 999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9393	9393	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9393	9399	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9993	9999	9369	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9339	9999	9999	9999	9999
21	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9399	9999	9333	9999
24	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
25	9999	9399	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9939	9999	9999	9999	9399	9999	9939	9999	9999	9999
30	9999		9939	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9939
31	9999		9999		9399		9999	9999		9999		9999

Total =

					UTMAN	ZAI						
mm					DAILY	RAINF	ALL	1963				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
2	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
3	9999	9999	9999	9333	9999	9399	9333	9999	9399	9333	9333	9999
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
6	9939	9993	9993	9393	9399	9339	9999	9999	9399	9993	9333	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9939
9	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9933	9933	9999
11	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9399	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9339	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
17	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
19	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9939	9999	9999	5999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
21	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999
24	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9339	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9993	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9993	9939	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9339	9939	9939	9999	9339	9999	9999	9999	9393	9939
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		99 <u>9</u> 9		9999	9999		9999		9999

Total =

HY2 - 158

mm					<u>UTMAI</u> DAILY		ALL	1964				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1			•		' .	•	· ·	10.7	· -	-	-	•
2	-	-	•	-	-	-	•	-	•	-	-	-
3	•		10.2	11.4	-	-	10.2	-	-	-	•	1.3
4	-	-	-	-	-	•	•	•	5.6	•	-	10.9
5		•	•	•	-	-	•	-	•	-	•	-
6	16.0	-	•	-	-	-	•	•	-	•	-	•
7	11.2	-	-	-	-	-	•	-	•	•	-	-
8	1.3	-	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-
9	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-
10	-	•	8.4	-	-	-	-	•	•	•	-	•
11	-	-	-	8.0	-	•	-	-	•	-	-	2.5
12	•	•	•	-	-	-	-		-	-	-	•
13	-	•	•	0.5	-	-	-	8.9	-	•	-	-
14	8.1	-	-	-	-	•	41.9	•	-	-	-	-
15	3.3	-	-	1.8	-	-	48.3		•	-	•	-
16	•	•	-	20.8	-	-	5.6	10.2	-	-	-	-
17	•	9.1	-	1.3	-	•	15 2	•	-	•	-	•
18	-	18.3	4.6	•	-	-	-	-	•	-	•	-
19	•	-	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	•	-	•	-		-	-	-	-	•	-	•
21	7.9	-	-	-	4.3	-	-	3.0	-	•	-	•
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3
23	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	1.3
24	•	•	•	-	-	-	-	•	•	-	•	-
25	•	•	•	•	-	-	1.8	-	-	-	-	•
26	•	-	-	•	-	-	-	•	-	•	-	-
27	•	-	•	-	-	•	•	•	0.5	•	3.6	-
28	-		•	-	-	•		-		-	3.0	-
29	-	2.3	-	•	-	-	1.3	•	•	-	•	-
30	•		•	-	•	-	•	-	•	-	•	•
31	•		-		-		•	•		•		•
Total ±	47.8	29.7	50.5	36.6	4.3	-	124.2	32.8	6.1	-	3.6	16.0

.

UTMAN ZAI DAILY BAINFALL

						LAI						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1965</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	<u>9999</u>	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9399
2	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
3	9999	9999	9999	9399	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9393	9999	9999	9999
5	9999	9399	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9993	9999	9999	9999	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	9333	9339	9999	9399	9999	9999	9333	9399	9999	9999
10	9999	999 9	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933
12	9393	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	\$999	9999	\$ 999	9999	9999	9999	9993	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9399	9999	9399	9993
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 999
16	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9399	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9999	8999	9999	9999	9399
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9399	<u> 9999</u>	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9333	9993	9999
28	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9 939	9333	9333	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Total =

3

Ð

.

mm	mm <u>DAILY RAINFALL 1966</u> Date lar Eath Max And Max Ive July Ava Son Oct New Dec													
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1		•	-	•	-	-	14.2	•	-	•	•	•		
2 3	•	-	•	-		•	14.2		4.1		-	-		
4	-		33						4.1	-				
4 5			8.1	2.0	-		-	-	7.6	-	-			
56	:			L.U	-		-	-	•			-		
7		-		5.3		-				-		-		
8	-	14.0		•	-		-	-	-	•	-	-		
9	-		-	-	3.6		-	16.5		•	•	•		
10			-			-	•	-	•	-	•	-		
11	•	-	•	-	2.8	-	•	2.8	•	-	•	-		
12	-	7.4	-	•	9.4	•	-	•	•	•	-	-		
13	-	•	-	•	6.4	•	-	-	•	-	•	•		
14	•	6.6	•	0.8	•	-	•	•	•	-	•	-		
15	•	2.0		-	-	-	-	-	•	-	•	-		
16	-	•	•	6.9	-	•	-	•	-	•	•	•		
17	-	-	30	11.4	•	-	-	•	•	-	•	•		
18	•	•	16.5	•	-	-	-	-	-	•	-	-		
19	•	-	•	-	-	•	-	•		•	-	-		
20	•		•	-	-	•	-	•	4.1	•	•	•		
21	•	45.7	•	-	-	-	-	•	•	-	-	•		
22	•	-	-	•	-	-	•	•	•	-	•	•		
23	-	•	•	•	•	-	-	-	•	•	-	-		
24	•	4.6		3.3 1.8	•	•	•	•	-	•	-	-		
25 26	-	4.5	1.3 13.5	23	:			-						
26		7.1	21.1	23			-					-		
28			21.1	- 19.1	-		-			-	_	_		
28	•	•		6.1	-	-	-	-		-				
29 30			_		-	-	-			24,1	-	-		
31			-		-		-	-				-		
Total =	-	87.4	66.8	58.9	22.1	-	14.2	19.3	19.8	24.1	•	-		

mm					UTMAN DAILY		ALL	<u>1967</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	•	-	12.7	16.0	•	-	•	•	-	-	•
2	-	•	•	-	-	•	-	•	-	-	-	6.6
3	-		-	-	•	•	-	•	•		•	-
4	-	0.5	•	-	-	•	-	39.9	•	1.8	-	-
5	-	-	•	-	-	-	-	•	•	•	•	-
6	-	-	-	-	-	-	•	-	-			
7 8	•	1.3	•	•	-	-			-			-
8 9		1.3			-	-		-				
10 10		_				-		÷	-	-		-
11	•	-	1.8	-	-	-	-			-	-	-
12		-	0.8	-	-	-	-	-		-	-	-
13			6.4					-	-	•	-	-
14			-	-	-		-	6.4		-	-	-
15	-		-	-	-	-	-	1.3		•	-	. •
16		0.5	35.6	-	-	-	•	2.5	-	•	-	•
17	-	17.8	•	•	•	-	•	-	-	•	-	-
18	-	14.0	•	•	•	-	-	-	-	•	•	-
19	-	6.4	•	-		-	-	-	3.3	•	•	-
20	•	10.2	-	•		•	-	•	•		-	-
21	•	-	-	-	-	•	-	•	•	· •	-	-
22	•	-	•	-	-	•	•	-	•	-	÷	0.8
23	•	-	-	-	-	-	•	-	. •	1.8	-	17.0
24	-	-	6.4	•	-	-	1.0	•		14.0	•	6.4
25	•	-	20,3	•	-	•		12.2	1.8	2.3	-	13.5
26	•	-	6.4	3.3	•	•	5.6	-	•	-	-	11.9
27	-		•	-	-	-	•	-	-	-	0.8	61.7
28	•	1.5	•	22.1	•		•	-	•	-	-	8.4
29	•		•	3.3	-	19.1	-	-	•	-	•	-
30	•		•	5.i	-	•	21.6	•	-	-	•	-
. 31	-		-		•		-	-		-		-
Total =	-	52.i	77.5	46.5	16.0	19.1	28 2	62.2	5.1	19.8	0.8	126.2

0

HY2 - 160

mm					UTMAN DAILY		AL I	1968				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date 1	Uall	1 60		<i>i</i> .		-	· · ·		· · ·	• • •	19.1	-
2	-	-	-	-		-	-		-	-		-
3	-	-			-		-	-	•	•		-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	
5			-	-	2.8	-	-		-	-	-	-
6		2.8	-		6.9		-	-	-		-	2.8
1		-	-	-	1.0	-	-	-		-	•	-
8	-	-	-	-			-		-	-	•	-
9		-	-		-	•	-		-		-	-
10		• -		-	-		-	-	•	-	-	53
11	-	-	•	-	-	-	-	1.5	-	-	2.8	11.4
12		-	-		-		-	34.3	•	•	-	-
13		-	-	1.8	-	-	-	6.4	•	•	•	-
14	-	-	-	10.9	-	•	-	-	•	-	•	•
15		-	-	6.4	•	•	-	4.3	-	•	-	-
16		-	•	-	-	•	-	36.8	•	-	-	-
17	-	-	-	-	-	•	-	•	1.8	-	-	-
18	-	-	5.1		-	•		•	-		-	•
19	-	5.6	4.6	-	-	•	-	11.4	•	•	-	•
20	28.7	23.6	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-
21	2.3	2.5	-		-	-	•	3.3	-	-	-	•
22	-	-	-		-	•	-	41.9	-	-	•	-
23	-		-	0.8	•	•	1.0	•	-	•	-	•
24	-	-		-	•	•	-	-	-	•	-	-
25		-		•	•	-	•	-	•	•	-	-
26		1.3	11.4	•	10.9	•	•	-	-	-	-	-
27	-	1.8	10.7	•	-	-	-	-	-	-	-	-
28	11.9	-		•	-	•	-	-	-	-	-	•
29	8.4	-	•	-	-	•	-	-	•	3.3	-	•
30	3.3		-	17.0	•	-	31.8	-	-	10.9	-	-
31	•		-		-		•.	-		-		-
Total =	54.6	37.6	31.8	36. 8	21.6		32.8	140.0	1.8	16.0	21.8	16.5

B

9

UTMAN ZAI DAILY BAINFALL

					DAILY		Δ1 Ι	1969				
mm		E.L							Sep	Oct	Nov	Dec
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug		9999	9999	9999
1	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999		<u>9</u> 993 9333	9 999 9333
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9399		8888 8888
3	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9399	
4	9999	9939	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9993	9339	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999
6	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339
1	9999	9999	9339	9399	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
10	9999	9993	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9339	9339	9999	9999	9399	9999	9999	9999
12	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9333	9999
13	9939	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
14	9999	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9399	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
20	9999	9399	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	999 9	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9999
22	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9993	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9333	9339	9999
26	9999	9999	9993	. 8888	9999	9999	9399	9999	9999	9939	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	8999	9993	9339	9939	9999
29	9999		99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9399		9999

Total =

HY2 - 161



•

								4 6 11 0				
mm					DAILY			<u>1970</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1		19.1	-	• •	· .	•	-	•	6.4	-	•	•
2	-	-		•	-	•	11.4	•	•	-	•	•
3		-	-	-	•	-	2.5	•	•	•	-	-
4	-	-	-	•	-	•	-	8.4	-	•	•	-
5			-	-	-	-	-	19.1	31.8	•	-	•
6	•	-	-	-	-	-	7.6	•	3.8	-	•	-
7	-	-	-	•	-	•	-	•	•	-	•	•
8	-	-	-	-	•	•	1.3	-	21.6	-	-	•
9	-	•	-	-	•	•	-	•	-	•	-	-
10	•	-	3.0	-	3.8	•	•	•	-	•	•	-
11	5.1	-	8.1	•	-	•	•	31.8	-	•	-	•
12	-	-	•	-	-	-	-	24.1	•	-	-	-
13	-	-	3.3	-	-	8.9	•	7.6	•	-	٠	-
14	-	-	-	•	-	-	•	-	-	•	-	•
15	-	-	16.5	0.8	-	5.6	-	-	•	-	•	•
16	•	-	•	14.0	-	•	-	-	•	-	٠	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	6.4
18	-	-	1.5	-	-	-	•	11.4	-	•	-	-
19	-	•	-	•	-	-	-	3.0	•	•	-	•
20	•	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	-
21	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-
22		•	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-
23	-	-	-	•	-	•	25.4	•	-	•	-	•
24	-	1.5	-	-	-	-	-	•	-	-	•	•
25	8.9	16.5	•	-	•	-	-	12.7	•	•	•	•
26	-		-	-	-	-	-	19.1	-	-	•	-
27	-	-	1.0	-	-	-	•	-	•	-	•	-
28	•	14.0	•	•	-	-	-	•	•	0.8	•	-
29			-	-	-	•	•	-	-	-	•	•
30	5.1		-	•	-	•	-	•	-	•	•	•
31	-		-		-		-	•		-		-
Tolai =	19.1	51.1	33.5	14.7	3.8	14.5	48.3	137.2	63.5	0.8	-	6.4

mm							ALL	<u>1971</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	-	•	•	-	6.4		•	-	•	
2 3		•	- 11-4	-		-	19,1		24.1	-	-	
3			8.9		-		7.6	-	-	-	-	
			0.3	-	-				26.7	-	-	
6		-	_		-	-		-	-		-	
ž			_		-	-	-		-		-	
8			-		-		-		-	•	-	
, 9		2.5	-		-		-	•	-	-	-	
10	-	21.6	-	•	1.0	-		3,3		-	•	
11	-		-			24.1			26.7	-	•	
12		-	-	-	-	-	-	31.8			•	
13	-				-	-	•	-		-	-	
14		-		-		-	38.1	3.0	-	-	-	
15	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	
16	•	-	-	8.9	-	•	-	•	•	-	-	
17			-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	
18		•	-		-	•	•	•	•	•	· -	
19	-	-	-		-	-	-	-		-	•	
20		-	-	-	-	•	-	-	•	0,8	•	
21	-	-	-	0.5	•	-	-	-	. •	-	•	
22	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	-	
23	0,5	-	-		-	•	-	•	-	•		
24	-	•	-	•	-	•	•	•	•	-	•	
25	•	1.5	-	•	-	31.8	-	•	•	-	•	
26	•	38.1	-	-	-	-	-	72.4	•	•	•	
27	•	•	•	-	•	•	-	1.3	-	•	•	
28	•	•	. •	16.5	-	-	-	•	-	-	•	
29	•		-	-	-	•	•	•	-	•	•	
30	-		•	-	-	-	63.5	-	•	-	•	
31	•		•		•		8.9	•		-		
Total =	0.5	63.8	20.3	25.9	1.0	69.9	143.5	111.8	77.5	0.8	-	

mm					<u>UTMAI</u> DAILY		ALL	1972				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	-	• -	•	•	25	· ·	•	•	•	•
2	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	-	•
3			-		-	•	-	-	-	•	-	-
4	-	-	6.4	3.8	•	•	-	•	-	•	•	-
5	-	•	-	5.6	38	•	-	-	•	•	-	-
6	•	•	•	-	4.6	•	-	-	•	•	•	•
7	-	-	-	-	•	-	8.9	•	-	-	-	•
8	-	•	9.1	•	-	-	-	-	-	-	•	-
9			-	-	-	-	-	-	-	•	•	3.6
10	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	•	5.6
11	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
12		48.3	2.5	-	-	-	7.6	-	•	•	-	-
13		-	17.8	-	2.5		-	-	-	•	•	-
14	1.0	7.6	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	•
15	•	-		-	-	-	-	-	-	•	-	•
16		-	-	1.3		-	-	-	-		•	1.8
17		•			-	-	-	-	-	-	•	3.0
18		•	-	-	-	-		-	•	1,5	-	-
19			-	-	-	•	-		7.1	-	-	
20	1.5	-	-	-	-	-	-	-	5.6		-	-
21	7.6		-	-	-	-		-	-	2.3	•	-
22	2.5	-	-	-	-	-		•	-	0.8	10.4	-
23	•	5.1	-	-	6.4	0.5	-	-	-	-	5.1	•
24	-	-	-		-	-	-	-		-	1.0	
25			-	-	-	-	-	1.3	-	-	3.0	
26			3.8	-	-	-	-	-	-	•	1.3	1.5
27		-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0
28	-	-	-	20.6	-	-		-	-	-		-
29	2.5	-	4.3		-	-	-	-	-	-		
30	-		-		-		-	-			-	-
31	12.2		-		-		-	-				-
Total =	27.4	61.0	50.3	31.2	22. 9	0.5	19.1	1.3	12.7	4.6	20.8	32.5

۲

UTMAN ZAI

mm					DAILY	RAINF	ALL	1973				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	24.1		.		· -	Ŭ.	•••	1.8	-	•
2		-	-	•	-		-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		•
4		•	-		-	-	•	1.0	-	•	•	-
5		-	-	•	-	•	5.6	-	-	-	-	-
6		-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	0.8	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	13.2	30.5	-	•	-	•	•	-	٠	•	-
9	-	-	12.4	-	-	٠	-	•	-	•	-	-
10	-	•	19,1	-	-	•	-	-	-	•	-	-
11	•	-	-	2.3	-	•	•	-	-	-	-	-
12		-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•
13	•	-	•	-	•	•	•	14.0	-	•	-	-
14	•	-	-	2.5	•	-	3.8	-	-	-	-	•
15	•	•	•	-	-	•	2.5	-	-	-	-	-
16	-	-	•	•	0.8	•	-	•	•	•	•	2.5
17	-	-	-	•	4.6	•	-	-	-	-	-	8.9
18	•	•	•	•	49.5	•	-	-	-	-	•	•
19	6.6	-	•	•	-	•	•	-	•	-	-	-
20	4.1	-	-	-	-	•	-	-		-	-	-
21	•	-	*	•	14.0	16.5	-		6.9	•		-
22	•	-	•	•	-	14.0	-		3.6	•	-	-
23	•	3.6	•	• •	-	•	•	21.6	-	•	•	-
24	-	27.9	•		•	•	-	-	-	-	•	-
25	-	14.0	-	8.0	-	•	-	•	2.8	-	-	-
26	-	1.5		-	-	•	-		•	•	•	-
27	•	-	2.3	-	-	-	27.9	10.7	-	•	-	-
28	•	-	•	-	-	-	-		-	•	•	-
29	-		3.8	•	-	•	-	19.1	-	-	•	-
30	•			-	-	-	-	-	-	•	-	-
31	•		6.4		-		•	-		•		-
Total =	10.7	61.0	98.6	9.1	68.8	30.5	39.9	66,3	13.2	1.8	-	11.4

HY2-163

.

mm				<u>1974</u>								
Date	Jan	Feb	Mar	April	DAILY May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1						• • • •		· · ·	•.	•		•
2	-	5.1	-	-	-	-	-		-	-	•	•
3	-	6.4	-	11.4	•	-	-	2.5	•	•	-	-
4	-	3.8	-	-	•	-	•	•	-	-	•	21.6
5	-	-	•	•	-	-	-	-	•	•	•	-
6	-	-	•		-	•	•	5.6	•	-	•	•
7		•	0.8	-	-	•	•	•	-	•	-	•
8	-	-	•	6.6	-	•	-	-	•	-	-	-
9	-	-	•	-	-	-	•	-	•	-	•	-
10	-	-	•	-	•	-	•	•	5.6	•	•	•
11		-	-	•	-	•	21.6	-	•	-	-	-
12	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-	•	•
13	-	-	-	-	•	-	1.5	-	-	•	-	•
14	-	•	-	•	-	•	-	•	•	•	-	-
15	•	•	-	•	-	•	-	-	•	-	•	1.5
16	•	-	•	-	-	-	38.1	-	-	-	•	2.5
17	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-	3.8
18	-	-	-	•	-	+	•	•	•	-	-	-
19	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
20	5.6	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	•
21	-	-	•	•	-	•	-	•	-	-	-	-
22	•	8,9	-	•	-	•	•	14.0	•	-	-	-
23	•	5.6	-	-	•	-		•	•	-	-	•
24	-	6.4	•	-	•	-	6.4	-	•	-	•	•
25	•	-	•	-	-	-	35.6	-	•	-	•	•
26	1.0	-	-	-	2.5	•	-	-	-	-	•	-
27	-	•	•	-	-	-	-	•	-	•	-	2.5
28	-	•	1.0	-	•	-	•	•	17.3	-	-	8.9
29	-		-	•	-	•	-	•		-	•	-
30	•			•	-	•	•	•	17.8	-	-	-
31	•		6.1		•		-	•		-		•
Total =	6.6	36.1	7.9	18 0	2.5	•	103.1	22.1	40.6	•	-	40.9

UTMAN ZAI DAILY RAINFALL 1975 mm July Sep Jun Oct Nov Deo Date Feb April Мау Aug Mar Jan 6.4 . 1 2 . . _ -. . -. . 3 1.3 . . . 22.9 25.4 --. 4 4.6 3.8 1.3 ---_ . . 50.8 . 5 11.4 6.9 5.1 _ . -6 7 • 1.3 -56 • . . 14.0 -. -2.0 -• . -. . _ -8 -7.6 • . -_ -• -. 9 • 5,1 • -. -. -. 2.5 10 . -. . . --. 11 • _ 14.0 -. . . -. ----12 • 2.5 19.1 . . • . • 13.5 14.0 -. --13 -. . -. 7.6 3.8 • -14 7.6 --15 ---• . . . --25.4 1.0 -• 24.1 16 -. ٠ • • 3.8 -21.6 21.6 . -17 -. ----. -18 . . -. -63.5 -• . 19 • • --. -. • 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 • -. --11.4 • • 19.1 -1.3 : -0.8 ÷ • -25.9 17.8 3.8 --. --. -. . --14.5 -• . . . • . . 5.1 • . 2.5 . . • -21.6 . --• . • . . . 1.8 1.3 • --. . --------. -. . . -. . . ---. • -• 12.7 -• . ٠ ----• --. -• • • • 3.0 -• • • 31 --0.8 66.0 247.7 26.4 -• 6.4 51.6 85.1 42 2 34.3 Total = 3.0

HY2 • 164

mm					<u>UTMAI</u> DAILY		ALL.	<u>1976</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	Jan	Teb	LALCH	. түрни	intug .		oury .	62 2	och.			
1 2	-				-	-	-	96.5	44.5	-	-	-
23	3.8		_	4.3		-	-	39.4	-		-	-
4	30		-	27.9	-	-				-	-	-
5					-	-		57.2	-	•	-	
5		-	-	-	-				-	-		-
7					-	-		-		-		-
8		25.4	-	2.0		-		-	-			-
9		259	1.0					-	-	-	•	-
10	-				-	-	-	-	-	-	-	-
11				-		-	-		-	-	•	-
12		4.3	-	-	-	-	-		-	-	•	-
13	-	3.8	6.9		-	•	•	-		-	-	-
14		6.4		-	-	-	•	-	•	-	-	-
15		19.1	10.7	-	-	-	9,4	3.0	-	•	-	-
16			3.8	1.3	-	•	1.3	5.6	•	•	-	-
17	-	-	4.6	-		-	•	3.0	•	-	-	-
18		7.6	-	-	•	-	•	69.9	•	•	•	-
19	-	1.5	-	•	-	•	14.0	5.6	-	•	-	-
20		2.5	-	-	-	•	69.9	53.3	-	-	-	-
21	-	•	•	-	-	•	3.8	-	•	-	-	-
22	-	•		-	-	•	•	-	•	-	-	-
23	-	•	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-
24	•	•	2.3	11.4	5.6	-	-	10.2	•	•	-	-
25	•	21.6	-	-	-	•	-	19.1	·	•	-	-
26	4.6	5.6	-	•	•	•	1.8	-	-	-	-	•
27	6.4	-	1.5	•	-	•	6.4	-	•	-	-	•
28	-	-	-	-	-	-	8.9	-	•	-	-	-
29	-	•	-	-	•	-	•	7.6	-	-	-	•
30	•		-	-	-	•	10.2	•	-	-	-	-
31	•		-		-		-	-		-		-
Total =	17.8	123.7	30.7	47.0	5.6	-	125.5	432.6	44.5	•	-	•

.

۲

UTMAN ZAI

mm DAILY RAINFALL 1977													
									~	~ .		-	
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	-	•	-	-		•	-	•	-	•	-	-	
2	-	•	-	•	-	-	-	-	-	•	-	-	
3	•	•	-	-	•	-	•	-	-	-	8.9	-	
4	-	-	•		•	•	-	-	•	-	•	-	
5	•	-	-	36.8	•	-	-	•	•		•	-	
6	•	-	•	19.1	-	-	•	-	•	14.0	-	-	
7	-	•	•	-	•	-	-	•	-	•	3.3	-	
8	-	-	-	-	-	•	3.8	•	-	•	3.3	-	
9	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	-		
10	6.4	•	-	3.8 5.6	-	•	-	-	•	-			
11	•	•	-	0.C	•		-	-				-	
12 13	-	-	•	•	-	-	3.0			_	_	_	
14		-						-	-		-	-	
15	-			_			-	-	-		-	-	
16	-		_		-		8.9	47.0	-	-	-		
17			-	8.6	-		87.6	-		-		-	
18			-				7.6	3.8	-	-	-		
19	-	-		-	0.5	-	-	-		-	-	-	
20	-			-	-	-	-			-	•	-	
21	-		-	-	-	-	-	12.7	•	•	-	-	
22	-	-	-	•	-		-		-	•	-	-	
23	11.4	•	•	•	-	-	5.1	-	•	•	•	-	
24	15.2	-	-	1.3	-	-	-	29 2	-	-	-	-	
25	19.1	-	-	•	-	-	-	•	-	•	-	-	
26	5.1		-		-	-	19.1	-	•	•	-	11.4	
27	7.6	6.9	-	-	3.8	-	49.5	-	-	•	•	-	
28	-	•	-	-		-	-	1.8	•	-	·	•	
29	-		•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	
30	-		-	· •	-	•	2.5	31.8	-	•	21.6	-	
31	•		•		-		-	-		-		-	
Tolai =	64.8	6.9	-	75.2	4.3	-	187.2	126 2	-	14.0	33.8	11.4	

mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1978</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	-	-	17.8	-	•	-	-	•	•	•	•	-
2	-	-	•	-	-	•		21.6	-	-		•
3	•	٠	-	-	-	-	11.4		•	•	15.2	•
4	•	-		-	•	•	5.1	30.5	•	•	29.2	-
5	-	•	14.0	•	-	•	-	57.2	-	•	-	•
6	-	2.3	19.1	•	•	-	30.5	8.9	•	•	6.4	•
7	-	-	•	-	-	•	11,4	-	•	-	•	•
8	-	2.5	-	•	-	•	5.1	•	•	10.7	-	-
9	-	•	-	•	-	-	•	-	•	•	•	-
10	-	•	35.6	-	-	-	13 2	•	10.2	-	-	-
11	-	-	•	-	-	•	•		-	•	-	-
12	•	-	•	•	-	-	-	8.9	•	•	-	-
13	-	-	-	-	•	-	-	5.1	-	-	-	•
14	9.4	0.8	1.3	-	-	-	-	-	-	•	-	-
15	-	-	14.0	-	-	•	-	-	-	•	-	-
16	-	-	59.7	٠	-	•	•	-	-	-	-	•
17	-	•	110.5	•	-	-	-	-	-	-	•	•
18	-	•	-	6.4	•	-	-	-	-	•	•	-
19	-	•	•	5.1	•	-	34.3	80.0	-	•	-	•
20	-	•	•	•	-	•	39.4	8.9	-	•	1.3	•
21	-	•	16.5	•	-	•	-	-	•	-	2.0	•
22	•	-	-	-	-	-	30.5	-	-	•	-	-
23	•	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	-
24	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-	•	-
25	•	•	-	•	•	-	•	-	•	-	•	•
26		-	-	-	•		62 2	•	•	•	•	-
27	•	8.9	8.9	-	•	•	19,1	-	•	-	•	-
28	11.4	•	1.3	-	•	-	•	-	٠	-	-	-
29	-		-	•	-	-	13.2	-	•	-	-	-
30	-		-	•	-	29.2	•	-	-	•	•	•
31	-		-		•		-	•		•		-
Total =	20.8	14.5	298 5	11.4		29.2	275.3	221.0	10.2	10.7	54,1	-

mm				<u>1979</u>								
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Ocł	Nov	Dec
1	-	-	-	-		•	-	-	•	-	-	-
2	-	•	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-
3	•	•	6.4	-	-	•	•	10 2	-	•	•	•
4	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-	•	•
5	-	•	•	-	-	•	•	6.4	-	-	•	•
6	-	-	11.4	•	-	-	•	-	•	-	•	•
7	-	•	19.1	•	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	•	17.8	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-
9	-	•	•	-	3.0	•	-	-	-	-	-	-
10	-	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-
11	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
12 13	•	2.0	-	-	•	•	•	-	-		-	-
14	62.2	2.0	-		3.0	-	-					_
14	02.2		-	-	3.0							_
15	22.9							21.6	-	-		
17	22.5	5.1			-	-	-	21.0	-		-	_
18	-	165	_					2.0	21.6		-	-
19	-	432	_	-	-			22.9				-
20		66.5	-	-	-		11.4	3.8	-			-
21	-	•••••			-		-	-				-
22	-				-	-	7.6	1.5	-	-	-	-
23	-		-	-		-	•	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-			-		•	· •	-
25			-	-	-			-	-		-	-
26	-		-	-	-	•	-	-		-	•	-
27					-		-	-		-	-	-
28	-	-				•	3.0	-	-	•	-	-
29			30.5	11.4	-	-	•	•	-	•	•	•
30				17.8	-	-	-	•	-	•	-	•
31	-		-		-		-	-				•
Total =	85.1	133.4	85.1	29.2	8.6		22.i	68.3	21.6	-	-	-

· .

					UTMA	N ZAI						
mm					DAILY	RAINF	ALL	<u>1980</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	19.1	-	-	• •			•		•	-	-	•
2	17.8		•	•	-	-	-	63.5	-	•	-	-
3	-	29.2	-	-	•	•	41.9	-	43.2	•	•	-
4	-	-		•	-	•	•	-	-	-	-	-
5	-	6.4	8.4	•	-	-	-	-	•	-	•	-
6	-	-	30.5	2.3	-	•		-		-	-	•
7	-	-	•	•	-	· •	•	-	-	•	-	•
8	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	•	•
9	-	-	-	•	-	•	-	14.0	•	-	-	-
10	-	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-
11	•	-	2.3	-	•	-	-	-	-	-	•	-
12	-	-	-	•	-	-	21.6	-	•	-	-	-
13	-	2.5	•	-	-	15 2	-	-	-	•	•	-
14	•	2.5	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-
15	•	-	-	•	-	-	-	-	•	-	•	•
16	2.5	-	•	•	-	•	•	-	-	•	-	-
17	-	•	•	•	-	-	•	-	-	•	•	-
18	-	•	25.4	•	-	-	-	-	-	-	•	-
19	12.7	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	•
20	•	7.6	•	•	-	-	-	-	-	•	-	•
21	-	2.3	12.7	-	•	-	•	-	•	•	-	•
22	•	2.5	-	•	•	-	•	-	-	-	•	-
23	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-
24	•	-	3.8	•	-	-	-	•	-	-	-	-
25	•	-	-	•	-	-	-	-	•	•	-	-
26	3.3	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•
27	•	6.4	•	-	-	-	-	3.8	-	•	•	-
28	-	8.9	-	-	-	-	•	•	-	-	-	
29	-	•	24.1	•	-	-	•	•	2.8	-	-	5.1
30	•		-	•	-	•		•	•	-	•	•
31	•		-		-		16.5	-		2.5		•
Total =	55.4	68.3	107.2	2.3	-	15.2	80.0	81.3	46,0	2.5	•	5.1

۲

•

mm					DAILY	RAINI	FALL	1981				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May		July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	1.5	•	-	•	-	27.4	•	-	-	•
2	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-	-	-
3	•	-	-	21.2	-	-	-	-	•	•	-	-
4	-	27.9	•	-	-	-	-	-	•	•	•	-
5	5.1	3.8	•	-	16.5	-	-	-	-	-	•	-
6	-	-	•	-	-	-	•		-	-	•	-
7	•	-	3.7	-	•	-	-	5.1	-	-	-	-
8	-	•	•	-	4.1	•	-	3.4	•	-	-	-
9	-	•	-	•	-	•	-	35.4	-	-	-	-
10	-	-	3.8	•	-	-	-		•	-		-
11	-	-	-	•	-	•	-	11.4	•	•	7.6	-
12	-	-	•	-	•	•	-	-	-	-	3.8	-
13	•	-	•	-	-	-	•	-	•	-	-	•
14	•	7.6	•	-	-	-	•		-	-	. *	-
15	-	•	6.4	-	•	•	-	5.1	•		-	-
16	-	-	•	• •	-	-		•	-	3.8	-	-
17	-	-	-	•	-	•	11.4	•	-	-	-	-
18	-	-	-	•	-	· ·	-	-	-	•	-	-
19	•	-	4.6	-	-	-	-	-	-		-	-
20	-	-	10.2	-	-	-	•	-	-	5.1	-	•
21	-	•	43 2	11.4	-	-	-	•	•	-	-	-
22	-	•	6,4	0.8	-	•	-	•	•	-	-	•
23	-	-	•	-	-	•		•	-	-	-	•
24	5.1	5.i	-	-	-	-	36.8	-	-	•	-	-
25	30,5	2.0	-	-	•	-	•	-	-	-	8.9	-
26	-	-	-	•	· •	-	-		•	-	-	•
27	2.0	•	-	-	-	•	-	14.0	•	8.9	-	•
28	5.1	-	-	-	-	-	-		•	-	-	-
29	-		12.7	-	-	-	-	8.9	-	-	•	•
30	-		24,1	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-		-		•		-	-		•		•
Total =	47.8	46.5	116.5	39.7	20.6	-	48.3	110.6	-	17.8	20.3	-

UTMAN ZAI

UTMAN ZAI mm DAILY RAINFALL 1982													
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec	
i	-	-	•	-	-	-	•	-	-	•	-	3.0	
2	-	•	12.7	-	-	-	•	-	-	-	•	-	
3	•	5.1	•	-	•	-	-	•	-	•	•	•	
4	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	
5	-	•	33.0	-	•	-	-	-	-	•	-	-	
6	-	-	10.2	-	-	-	•	•	•	•	-	-	
7	•	-	-	-	•	•	•		•	•	•		
8	-	-	-	•	•	-	•	101.6	-	•	-	1.8 21.6	
9	•	-	2.5	-	-	•	•	41.9	•	•	•	21.6	
10	-		24.1	-	-	-	•	33.0 47.0	-	•	•	-	
11	•	8.9	-	•	•	-	•	47.0	•	7.6	-	-	
12	•	-	-	-	-	-	•	•	-	1.0		-	
13	•	-	•	•	-	-	-	•	•	•		-	
14	-	•	-	•	-	-	•	-	•	•	24.1	-	
15	-	•	3.2	-	-	2.7	-	•	-		19.1	-	
16	-	-	3.2 11.4	-	•	2.1	-	•	-		10.1	-	
17	-	-	11.4	89	-	•		-			5.6		
18 19	-	2.5	-	03	-						0.0	_	
20	-	2.5 3.8					-			_		_	
20	-	3.0				-	8.9	_	-	-			
22					-		0.0	-		-	-	-	
23	8.9			_		-		19.1			-	-	
24	•					-		-	-		-	-	
25		-		-		-	11.4	-		-		-	
26				3.8	-	-	•			-		-	
27	-			•			-	•	•	-	-	-	
28	-	3.8	-	37.1	•		-	-			-	-	
29	-			-	-		-	-			-	-	
30	11.4		-	-	-		-	-		•	-	-	
31	5.6		-		-		-	-		•		-	
Total =	25.9	24.1	97.2	49.8	-	2.7	20.3	242.6	-	7.6	48.8	26.4	

mm					UTMA DAILY	<u>n Zai</u> ' Raini	FALL	<u>1983</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	•	30.5	•	-	-	-	35.6	- 53.5	-	•	-
2 3	-	•	-	•	•	•	-	35.0	55.5			
4	•						55.4	-				
			-	_				-	-	-	-	-
6	-		-	-	-	-	21.6			-	1.8	
ž	-		-	-				-	-	-		-
8	-			42.0	-	-	-			-	-	-
9		-	6.4	22 2	-	-	-			-	-	-
10	-		-	-	•	-	-	•	•	•	-	-
11	-	-	3.8	1.8	•	-	-	-	11.7		-	-
12	•	-	•	21.6	•	-	-	38.1	-	•	-	-
13	•	-	•	•	•	•	-	3.8	-	-	-	-
14	•	-	-	•	•	•	•	-	-	•	-	•
15	•	8.8	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-
16	-	3.8	-	39,4	-	-	-	-	•	-	-	-
17	-	•	-	5.1	-	-	•	-		-	-	-
18	-	•	5.6	6.9	•	-	-	-	6.9	•	-	-
19	-	-	2.5	•	•	•	-	7.6	•	•	-	-
20	•	-	14.0	•	•	•	-	-	•	•	-	-
21	-	•	-	-	-	-		-	-	•	-	-
22	-		-	-	-	-	29.2	•	-	-	•	-
23	•	8.7 30.5	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-
24 25		30.5	25.4	-	•	•	37.1	62.5				_
23	•	-	20.4 11.4	•	•	•	57.1	16.5		-	-	
20	8.9		11.4	22.9		-	-	10.0			-	
28	3.3						-	37.8		-	-	-
29					-	_	-					
30	6.4				•	-		_	5,1			
31	5.1		-		-		-	-		-		-
Total =	23.6	51.8	99.6	161.8			143.3	201.9	77.1		1.8	-

mm					UTMAI DAILY		ALL	<u>1984</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	16.5	-	-	-	21.5	•	•	-	•
2	-	-	•	20.4	-	-	-	6.4	3.8	•	-	-
3	-	-	-	•	-	•	•	8.1	-	•	-	-
4	•	-	•	•	-	-	-	-	•	-	-	-
5	•	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	•
6	•	•	-	24.1	-	•	•	· · · ·	•	•	•	-
7	•	-	•	-	-	-	-	106.7	•	-	-	•
8	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-
9	-	•	-	•	•	•	•		-	•	•	•
10	10.1	•	-	•	-	•	. :	21.5	•	-	-	-
11	5.1	-	-	•	•	•	1.4	11.4	•	•	-	-
12	-	•	-	•	-	•	-	•	•	•	•	3.8
13	•	-	-	-	•	•	•	14.0	•	-	-	3.8
14	•	-	-	•	•	•	-	14.0	-	•	-	-
15	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	-	•
16 17	-	11.7	6.9	-	-		27.9	-			11.4	
18	-	17.8	14.1		-	-	16 5	11.4	-			
19	•	17.0	14.1				10.5	82.6				-
20				3.8		-		02.0				-
20			-	0.0	-			-	-	-	-	-
22		_	_			-	_	-			-	-
23	-		-			-	-	-	-		-	-
24		-	-			-	8.8	-	-	-	-	-
25	-		11.7	-	-	-	•	-	•	-	-	-
26		-	•	-	-	-	-	-		-	-	-
27		-	-	-	-	-	-	-			-	-
28	-		-		-		34.3	-		-	-	•
29	-	-	-		-	-	-	-	•	-	-	-
30	-		-	-	•		•	•	-	-	•	-
31	-		•		-		11.7	•		-		-
Total =	15.1	29.5	32.6	64.8		-	100.6	283.6	3.8		11.4	3.8

UTMAN ZAI DAU Y BAINFALI

					Y I III I							
mm					DAILY	RAINF	<u>ALL</u>	<u>1985</u>				-
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9399	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9999	9999
3	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	5999	9993	9993	9393	9933	9999	9393	9939
6	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9393	9939	9999	9999	9999
8	9999	9999	9399	9393	9939	9999	9339	9999	9999	9999	9339	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
10	9999	9399	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
11	9993	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9993	9999	9939	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9399	9393
14	9339	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9009	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	999 9	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9399	9999	9999	9339	9999	9999	9939	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399	9339	9993	9999	9333	9393
19	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9933	9393	999 3	9393	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
24	9999	9999	9999	99993	9333	9593	9999	9999	9333	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
27	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9993	9999	9999	9999	9999	9999	9099	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Total =

.

0

0

1.0

HY2 · 169

mm				<u>1986</u>								
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	RAINF Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	•	-		•	-	•	-	-	-	-
2	-	٠	-	٠	•	•	•	-	-	•	•	-
3	-	-	-	•	-	-	•	•	•	-	-	-
4	-	•	-	•	•	-	-	30.5	-	-	-	-
5	-	•	-	-	-	-	-	69	•	-	•	-
6	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
8	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	•	-		•	-	-	-		•	•	-	-
10	-	-	3.8		•	•	-	29.2	-	•	•	
11	-	-	21.6	5.1	•	-	-	-	-	-	-	19.1
12	-	•	-	•	-	-	-	•	•	-	-	6.9
13	•	27.9	- 3.8	•	-	-	-	•	•	-	-	-
14	-	•	3.8	•	-	-	-	-	-	-	-	
15 16	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	6.9
10	-	•	7.6	-	-	-	•	•	•	-	•	0.3
18		24.1	16.5	-	-	-	-	•	-			
19		24.1	10.5									
20						-	-			_		-
21		-	-		_			-	-	-	-	-
22	7.6	-	-	-	-	-				-	-	-
23	11.7		-	-	-	-	-			-		-
24			3.8	-	-	-			-	-		
25	-		•.•	-	-	-	-		-	-	-	
26	-						-	-	-	-	24,1	-
27	-		6.9			-		-	-	-	5.1	-
28	-	-	15.2	-	-	-	•			-	-	-
29	-			-	-			•	15.2	-	-	-
30	-		-	14.0	-	-			-	-		-
31	-		-		-		-	•		-		•
Total =	19.3	52.1	79.2	19. i	•		-	66.5	15.2	-	29.2	32.8

(s

6

тm					<u>UTMAI</u> DAILY	<u>N ZAI</u> RAINF	ALL	1987				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	•	•	•	-	-	•	•	•	•	-
2	-		•	-	-	14.0	•	•	•	-	-	-
3	-	-		•	-	•	•	•	•	•	•	-
4	-	-	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•
5	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	•
6	-	-	41,9	•	-	•	•	-	•	•	-	•
7	-	-	20.3	•	-	-	-	•	-	•	-	-
8	•	7.6	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-
9	•	-	•	-	12.7	-	-	•	-	-	-	-
10	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-
11	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	•	-	-	-	•	•	•	•	•	-
13	•	-	19.1	•	-	-	•	•	•	•	-	-
14	•	-	11.7	-	-	•	-	-	-	•	•	•
15	-	-	14.0	•	-	-	-	-	-	•	-	-
16	•	-	15.2	-	-	-	•	-	-	•	-	•
17	-	3.8	-	-	-	-	•	•	-	•	-	-
18	•	2.5	10 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	20.3	-	-	-	-	•	-	•	-	-
21	•	•	22.9	-	-	-	•	•	7.6	•	•	-
22	-	-	11.7	•	-	-	-	-	-	•	-	-
23	•	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	22.9	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	15.2	5,1	•	-	-	-	-	-	· · ·	-	-
26	•	-	12.7	•	•	-	-	•	-	•	-	-
27	-	-	-	•	-	•	-	•	•	•	-	-
28	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-		-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
30	· •			-	-	-	-	•	-	-	-	-
31	-		•		•		•	•		•		•
Total =	•	52.2	212.6	-	20.3	14.0	-	-	7.6	-	-	-

HY2 - 170

mm					<u>UTMAI</u> DAILY		ALL	<u>1988</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
i	•	•	•	-	-	-	•	•	•	-	•	•
2	•	-	•		-	-	•	•	•	•	-	-
3	-	-	•	38	-	•	-	-	-	-	•	
4	•	-	•	•	-	•	-	-	•	•	-	-
5	-	-	-		•		21.6	-			•	•
6	-	•	22.9	•	•		12.7				-	-
7 8	•	-	22.9				12.1					
8 9	•	-	-					-	_			
10	-		25.4	-	_	_				-	-	-
11	_	_	15.2	-	-		-					
12	-		19.1		-	-	-	-	-		-	
13	-	-	-	-	-	-	8.8			•	-	-
14	-	-	-	-	-	-					-	-
15	_			-	-	-	25.4	-	-	•	-	-
16	-	-	21.6		-	-	8.8		-		-	
17	-	-	•	-	-	-	-		-	•	-	
18		-		-	-	-	-		-	-	-	•
19	-		-	-	-	•	•	-	-	•	•	
20	-		-	-	-	•	•	•	-	-	•	-
21	3.8	14.0		•	-	-	-	•	•	•	•	-
22	20.3	-	•	•	-	•	24.4	•	•	•	-	-
23	-	-	•	•	-	•	10.2	-	-	-	•	-
24	-	•	-	•	-	•	25.4	•	-	•	-	-
25	•	-	16.5	-	-	•	•	•	-	•	-	•
26	•	-	11.7	-	•	-	-	•	-	-	-	-
27	-	•	7.6	-	-	•	-	•	•	-	-	-
28	7.6	•	-	•	-	٠	-	•	-	-	-	-
29	•	•	•	-	-	-	•	•	-	-	•	•
30	•		-	•	-	-	•	-	-	•	•	•
31	-		-		•		•	•		-		•
Total =	31.8	14.0	140.0	3.8	-	•	137.3			-		-

UTMAN ZAI DAILY RAINFALL

					<u>v i liini</u>							
mm					DAILY	RAINE	<u>ALL</u>	<u>1989</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
í	9999	9993	9393	99993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	8888
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
8	9999	9933	9939	9399	9369	9399	9999	9999	9399	9999	9999	9999
9	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999	9999
10	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
11	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9799	9999	9339
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
14	9393	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
16	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	\$999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	<u>9999</u>	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	999 9	9999	99999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	3339	9399	99999	9999	9999	9399	9999	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999
29	9999		9999	99999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999
31	9999		9999		9999		9993	9999		9999		9393

Total =

HY2 - 171



٩

۲

UTMAN ZAI												
mm					DAILY	RAINE	ALL	1990				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9993	9999	9999	9999	9359	9999	9999	9393	9933	9939	9999
2	9939	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9939
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9999
4	9399	9993	9399	9999	9399	9999	9999	9399	9339	9999	9993	9339
5	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9993	9999
6	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9399	9399
7	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9399
8	9979	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	9933	9999
10	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9339	9393	9999	9999
11	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9399	\$999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9399	9999	9393	9999	9999	9999	9393	993 9	9999
13	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9799	9993	9999
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
16	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9399	9939	9999	9939	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9099	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9939
18	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9999	9999
20	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	9999	9399
23	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
25	9999	9999	9993	9999	9999	9399	9099	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9939	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9399	9393	9339
27	9999	9399	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9399	9999	9999
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
31	9339		9339		9939		9999	9999		9999		9999

.

63

Total =

	UTMAN ZAI												
mm					DAILY	RAINF	ALL	1991					
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
2	9999	9999	9959	9399	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
3	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9333	9339	
4	9939	9999	9999	9399	· 9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
5	9399	9933	9393	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9393	9333	9999	9399	9999	
7	9339	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
8	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	
9	9999	9999	9999	9999	9939	9333	9939	9999	9999	9933	9993	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	
12	9999	9933	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	6 999	
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9399	9939	9999	9399	9999	9399	
17	9999	99999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	
18	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9909	9999	9999	
19	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
21	9339	9399	\$ 399	9999	9999	9999	9999	9999	· 9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9339	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9399	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9909	
24	9999	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
25	9393	9939	9999	9933	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	5999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9993	9999	9999	9999	
28	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9333	999 9	9399	
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
31	9999		9399		9999		9999	9999		9999		9999	

	UTMAN ZAI												
mm					DAILY	RAINF	ALL	1992					
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	9999	9939	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9399	9999	99993	9939	
2	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9999	
3	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9939	9339	9999	9999	9 999	9999	
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9399	9999	9939	9999	
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9999	9999	9993	9933	9399	9999	9399	9993	9399	9999	9399	
7	9939	9333	9393	9999	9699	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
9	9999	9999	9999	9999	9399	9939	9909	9393	9939	9933	9999	9999	
10	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9393	9933	
12	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	
13	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9339	9999	9993	9333	
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	<u>999</u> 9	9999	9999	9999	9999	9999	
15	9999	9999	9999	9993	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9399	9999	
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	
18	9999	9999	9399	9939	9939	9999	9399	9399	9399	9999	9993	9999	
19	9399	9999	9999	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	
20	9909	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9933	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	8888	
27	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	
28	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
29	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	\$999	9999	9999	
30	9399		9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9399	
31	9999		9999		9939		9999	9999		9999		9999	

Total =

9

-

					VIIIAI							
mm					DAILY	<u>RAINF</u>	<u>ALL</u>	<u>1993</u>				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Νον	Dec
1	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9933	9999	9999	9999
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9399
3	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4	9933	9999	9993	9333	9933	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9333	9333
6	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	9999	9999	9399	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999
11	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999
14	9999	9999	9333	9399	9999	9999	9990	9999	9999	9999	9999	9999
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393
16	9999	9999	9999	9993	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999
18	9999	9999	9999	9999	9 999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939
20	9999	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9339	9333	9399	9999	5939
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999
24	9999	9999	9999	99999	9999	9333	9999	9999	9339	9999	9999	9999
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	99999	9999	9999	9999	9993
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9939	9999	9939	9999	9999	9939
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9399

UTMAN ZAI													
mm					DAILY		Δ1 I	1994					
		P 1							Con	0.4	Nov	Dec	
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	-	
1	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9393	9999	9999	
2	9939	9999	9999	9999	9399	9399	9939	9999	9999	9339	9999	9999	
3	9999	9999	9999	9993	9399	9333	9939	9999	9999	9999	9939	9999	
4	9999	9393	9999	9939	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9399	9999	
5	9339	9399	9999	9999	9999	9999	9339	9993	9999	9999	9999	9999	
6	9999	9399	9999	9999	9393	9393	9393	\$999	9999	9999	9999	9999	
7	9999	9999	9339	9999	9999	9399	9999	9999	9939	9999	9999	9399	
8	9999	9393	9339	9999	9999	9999	9339	9999	9993	9999	9999	9999	
9	9993	9399	9999	9999	9999	9993	9339	9993	9099	9399	9999	9999	
10	9999	9999	9 333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
11	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9339	9999	9999	9999	9 939	9999	
12	9999	9993	9999	9993	9999	9333	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
13	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9933	9999	9999	
14	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9999	9939	9999	
16	9999	9393	9999	9999	9999	9999	9999	9933	9999	9399	9999	9399	
17	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
18	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9999	9999	
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
20	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9939	9999	
21	9939	9999	9939	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
22	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9399	9999	9990	9999	9999	9999	
23	9999	9399	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
24	9939	9993	9939	9939	9999	9999	9999	6668	9999	9999	9339	9999	
25	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
26	9399	9999	9993	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9993	
27	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9939	9999	9999	9999	9999	9999	
28	9999	9999	9939	9999	9399	9999	9999	9999	9399	9399	9999	9999	
29	9393		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	5399	9999	9999	
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999	

6

mm					UTMAI DAILY		ALL	1995				
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	•
2	•	•	•	•	-	•	•		-	-	•	-
3	-	-	-	•	-	-	•	55.9	-	-	-	-
4	•	-	•	-	-	•	-	38.1	•	•	-	-
5	•	•	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•
6	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	•	-
7	•	-	-	•	-	-	• •	-	-	•	-	-
8	•	-	2.5	•	-	-	•	•	-	•	-	-
9	•	-	-	22.9	-	•	-	-	•	-	•	-
10	•	•	-	3.8	-	-	-	-	-	•	-	-
11	-	•	-	•	•	-	-	-	-	•	-	-
12	•	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-
13	•	-	-	-	•	•	-		-	-	-	-
14	•	•	-		-	•	•	15.2	•	-		-
15	•	-	•	2.5	-	-	-	•	•	-	•	-
16	•	-	•	3.8	-	-	•	-	-	•	-	-
17	•	-	-	2.5	-	-	-	•	-	•	-	-
18	-	-	•	10.2	-	-	-	•	-	-	-	-
19	•	-	-	29.2	-	-	35,6	-	-	•	-	-
20	-	-	-	7.6	. •	-	-	-	-	•	• •	-
21	•	•	-	7.6	-	•	•	33.0	-	•	-	-
22	•	-	-	-	5.4	-	-	•	-	•	-	-
23	•	· -	•	•	-	-	25.4	-	-	-	-	-
24	•	-	33.0	•	-	-	45.7	-	-	•	-	-
25	-	-	20.3	•	-	-	20.3	10.2	-	-	-	-
26	•	-	10.2	-	-	•	-	7.6	-	-	•	-
27	•	-	· -	3.8	-	-	•	22.9	-	•.	-	-
28	-	-	22.9	•	•	-	-	28.9	-	•	12.7	-
29	-		7.6	-	-	•	-	•	5.1	-	•	-
30	-		•	22.9	-	-	-	30.5	-	•	•	-
31	•		•		-		•	25.4		•		-
Total =	٠	-	96.5	116.8	5.4	-	127.0	267.7	5.1	•	12.7	-

MTMAN ZAI DAILY RAINFALL 1996												
		r* - 1.		And		Jun	July		Sep	Oct	Nov	Dec
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	VUII	July	Aug	Sep	Out		
1	•	9993	9999	-	•	•	-	88	-	-	9999	9999 9399
2	-	9999	9939	•	-	-	-	•	-		9999 9999	
3	-	9999	9999	-	-	•	-	-	-	12.7 8.8		9999 9399
4	•	\$999	9999		-	•	•	-	•	8.8	9999 9999	9999
5	-	9999	9999	15.2	-	-	-		-	11.7	8333 9333	8888 8888
6	-	9999	9999	15.2	•	•	-	2.5	5.1		8893 8333	8888 8888
7	-	9339	9999	-	-	-	-	-	5.1	-	8898 8888	9 999
8	•	9999	9999	-	-	-	-	12.7	•		8333 9933	8383
9	•	9999	9999	-	-	-	-		-		9999 9333	8333 2333
10	-	9939	9999	-	-	•	-	11.7	•	-	9999 9333	9999 9333
11	-	9999	9999	-	-	-	•	-	•		8333 8333	8 333
12	•	9993	9999	-		-	-	-	-	•	9939	9999
13	-	9999	9999	-	-	-			-		9999 9933	9 9999
14	-	9999	9999	-	-	38.1	7.6	8.8	-		8 888	8888
15	10.2	9339	9999	-	-	•	•	-	•	•	8333 3333	8888
16	3.8	9939	9999	-	-	•	-	-	-	•	9999	9993 9993
17	•	9999	9399	-	-	•	-	-	2.5	7.6	9999 9399	9999 9933
18	•	9999	9999	-	-	•	-	-	2.5	12.7	8888 8888	8888
19	-	9999	9999	-	-	-	-	-	•	20.3	9999 9933	9993
20	-	9999	9999	-	-	-	-	-	2.5	20.3	9939	9999
21	•	9999	9999	-	•	-	-	•	2.5			8 888
22	11.7	9999	9999	-	-	•	-	3.8	•	:	9999	8883 8883
23	-	9999	9999	-		•	-	-	-	-	9999 9999	9999
24	•	9999	9999	-	5.1	-	•	-	-		2333 2333	8889 8888
25	-	9999	9999	-	•	-	-	•	-		9999 9339	9999
26	-	9399	9399	-	•	-	-	-	-	•	9999	9999
27	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-		8999 8999	9999 9939
28	-	9333	9399	-	-	•	-	-	•		9999 9339	9999
29	•	9999	9999	-	-	•	-	•	-			9999
30	•		9999	10.2	-	•	-	-	-	•	9999	8388 8388
31	-		9999		•		7.6	-		-		2323
Total ≃	25.7			40.6	5.1	38.1	15.2	48.3	10.2	73 8		

mm					UTMAI DAILY	RAINF		<u>1997</u>				•
Date	Jan	Feb	Mar	April	Мау	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	•	-	•	20.3	5.1	-	-	-	-	•	-	•
2	-	10.2	•	63.5	-	•	-	-	-	5.1	•	•
3	-	-	-	22.9	-	•	-	-	•	-	-	-
4	•	-	•	15.2	-	-	•	-	•	-	-	-
5	-	-	-	•	•	-	-	•	-	-	•	-
6	•	-	-	•		•	•	-	•	5.1	-	-
7	•	-	•	-	3.8	-	•	-	12.7	ə.1	-	-
8	-	•	-	-	12.7	-	-	-	02	•	•	-
9	-	•	-	-	-	-	•	-	02			-
10	-	•	-	-		-	•	25.4		-	-	-
11	-	•	•	-	14,0	3.8		23.4				_
12 13	-	•		7.6	14.0	0.0		_		_	-	17.5
13		-		15.2			_	-			_	-
15	-			25.4	_		-			-	-	-
16	-		_	11.7	-			-	5.1			-
17			-			-		-			-	-
18		-		-	-	-		-	-	5.1		-
19	5.0	-	3.8	-	-			-	-	-	-	-
20	-	-	11.7	-	-		25.4	-	-	11.7	-	-
21	-			12.7	-		-	-	10 2	20.3	-	-
22	-		-	-	-	-	3.0	2.5		17.8	-	•
23	-	-		-	-		•	-	•	•	-	-
24	•	-	-	-		-	-	-	-	-	•	-
25		2.5	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-
26	-	•	-	-	-		-	-	•	-	-	· -
27	-	•	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-
28	-	-	7.6	-	-	-	13.3	5.1	-	-	-	-
29	-	•	7.6	-	•	6.7	117.6	•	12.0	-	-	7.6
· 30	•	-	•	10 2	-	•	-	•	•	10 2	-	-
31	•	-	-	-	-	•	10 2	-	•	•	-	-
Total =	5.0	12.7	30.8	204.7	35.6	10.5	169.4	33.0	40.1	75 2	•	25.1

()

Max 1-day Rainfall Hourly Distribution

()

Max 1-day Rainfall

•

Ð

۲

	ABAZAI	ar	MAND	ARA	CHARBAG	н С	XALAM	5	MALAK	TAKAND	MARDAN	NA	DFSHD	arm	iav v	3192	VENTT	TENENT
96	լտ	20	58-4		LR)	18			<u>،</u>	10			40.6	.6 251				
1962	38.1	233	67.3 24	242	106.9	203	。			4 350			,		с С	ഗ		
96							47.5	129			7.	н			61.5	220		-
96	121.9	196	38.9	229	44.5	209		ο	66.0	229	80.0	247			М	н	48.3	197
96							4.	4			<u>ہ</u>	\mathbf{O}			ູ ທີ	1		
96	М				Ģ		់	5	88 . 9	222	4.		4	77	ц С		5	
96	ġ		ч М		•		à	e d			б		ი	84	ω.	~	61.7	361
96	. .	œ	÷		5	4	ч ф		Å		3	2		50	ω.	4	H	
96	÷	ന		ഗ	ۍ ا	2	ы. 1	ω	83.8	230	س		H	0	4			1
57	ო	4	،		4.	4							4.	ന				N
97	27.9	118	67.3	57	<u>ہ</u>	212	, ი		<u>.</u>		თ		110.0	118	0		72.4	238
50	-	4	58.		4	N			4		41.	4	45.	4			œ	্ৰ প
57	4	0	ហំ		ო				4		÷	ŝ	ري	67	~	ഗ	ດ	ന
5	ω'		ۍ ا	2	<u>ω</u>	0	4.		ن	н	28.7	192	Ļ	94	34.3	225		
97		r-t	6		.		ω.		39.		÷	ч			H	œ	с 1	ന
5	•		.9	et.		н	ι,		<u>ہ</u>	ч	01.	ŝ	. 80	m	0		v	- 14
5	÷	0	œ.	нł		ሳ	4	თ	67.	ч	95.	თ	ς.		0		5	ന
6	- ო		÷		.	ч	ი		ΰ	5	ۍ ف	5	39.	œ	4	1	0	~
5	4	r-f	÷		ŝ	0		ο	à	φ	ה	\circ	4.		~		66.	
თ თ				ø	÷		39.	œ	ທ	5	"	н	4.				е С	
8 6	ω.		÷		س		6		ŵ		ŵ		55.0	80			т	œ
8 6	00	φ			-	2	6	3	54.	2	5	2	0	2			- 10	N
α δ	76.	m			÷		ທີ		"	ч	÷	e	4.				N	Ś
86	4	-			ហ		<u>ہ</u>		ن	2	4.	φ					90	
α δ	.		ά		48.	r-t			ა	-	3	ч						
е С	ა	r-I	т.	ы	90.		÷			٦	\$	5		ហ			0	
8 8 8	5	φ	9	ы			48.8	99	36.8	55			42.5	312			41.9	6 5
8 8 8			38.	P	05.		-i		•				0	гH			ы С	
ဆ ရ	س	4	8		42.				'n		H	e						
გ			÷	гH	5	ጥ	"		3		99.6	221		<u> </u>				
გ				ず	م		0		÷.	4								
66			י מ			S	4.											
66			0				ω.		<u>،</u>									
66			7.	m	2	2	6		3	2								
66	48.	r-t	ġ.		m		ω.	84									ص	н
წ ე	111-8	277	15-2	ы Ч	53.3	40	52.1		39 . 3	16			38.0	5			38	166
99	ഗ	r-t	ი,		.				H					104				-

HY2 - 176

Hourly Distribution

0

.

•

Hour	1985					MADRAN			
	1900	1986	1988	1991	1995	1986	1988	1991	1995
1	0	0	0	0	0		0.32	0	0
2	0	0	0	0	0		0	0	0
3	0	0	0	0	0		0	0	0
4	0	0	0	0.071	0		0.23	0	1
5		0	0	0.13	0		0.33	0	1.5
6	0.01	0	0	0.012	0		0.07	0	0.5
7	0.01	0	0	0	0		0	0	0.051
8	0.01	0	0	0.15	0		0	0	0.012
9		0	0	0	0		0	0	0
10		0	0	0.039	. 0		0	0	0
11	E	0	0	0.012	0		0	0	0
12	1	0	0	0	0		0	0	0
13		0	0	0	0		0	0	0
14		0	0	0	0.051		0	0	0
15		0	0	0	0		0	0	0
16		0	0	0	0		0	0	0
17		0	0	0	0		0	0	0
18		0	0	0	0		0	0	0
19		0	0.05	0.031	0		0	0	0
20	1	0	0	0.012	0.031		0	0	0
21		0	0	0.012	0		0	0	0
22		0	0	0.098	0.02		0	0	Ó
23	1	0	0	0.248	0		0	0	0
24		0	0	0.039	0.142	•	0	0	0
25		0	0.15		0.24	0	0		0
26		0	0.15		0.098	0	0		0
27	1	0	0.1		0	0	0		0
28	•	0	0.1		0.142	0	0		0 0.051
29		0	0.07		0 0.039	0 0.06	0		0.051
30		0	0.18		0.039	0.05	0 0		0
31		0 0	0.1		0	0.05			0.051
32			0.1 0.15		0	0.01	0.2 0		0.051
33 34		0 0	0.15		0.051	0.02	0		0
34 35		0	0.02		0.031	0.04	0.1		0
36		0	0		0	0.03	0.1		0.11
30		0	0		0	0.04	0.1		0.11
38		0	0		0	0.36	0.05		0
39		0	0		0	0.16	0.05		0
40		0 0	0		ŏ	0.02	ů 0		0
41		0.04	Ő	-	0 0	0.02	ŏ		0
42		0.04	Ů		0.051	0	ů		Ő
43		ů 0	ů		0.001	ů 0	0.65		0 0
44		0.01	Ő		0.098	ŏ	0.05		Õ
45		0	ů		0	ů 0	0.1		ů 0
46		Ő	0		Õ	ů 0	0		0
40	1	ő	0		ů 0	0	Õ		0
48	1	ŏ	Ő		Ő	ů 0	ů 0		ů 0