

Malakand



**MALAKAND
DAILY RAINFALL 1960**

mm												
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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total=

**MALAKAND
DAILY RAINFALL 1961**

mm												
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	1.8	14.0	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.7	-
16	-	-	11.4	-	-	-	-	5.1	-	-	1.3	-
17	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	5.8	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	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	-

MALAKAND
DAILY RAINFALL 1962

mm	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	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	18.3	6.9	-	-	20.8	-
20	-	-	-	6.4	-	-	54.6	50.8	8.9	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	27.7	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	37.3	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	36.1	-	-	-
24	-	1.3	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	12.7	-	2.0	-	-	-	-	14.7	-	-	-
26	-	4.3	-	0.8	-	-	-	-	1.0	-	-	11.4
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.6
28	-	-	-	-	-	5.6	11.2	-	0.8	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	41.9	-	-	-	-
31	-	-	40.6	-	-	-	-	27.7	-	-	-	-
Total =	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 1963

mm	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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

MALAKAND
DAILY RAINFALL **1964**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-
3	-	-	30.5	-	-	-	27.9	-	35.6	-	-	7.1
4	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8
5	-	-	-	-	-	-	2.5	-	4.1	-	-	-
6	22.9	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	8.1	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	3.0	-	-	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	5.1	-	-	-
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	-	-	-	-	-
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
DAILY RAINFALL **1965**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

MALAKAND
DAILY RAINFALL 1966

mm	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	-	-	-	-
14	-	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	4.1	-	20.3	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	1.8	50.8	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	2.3	-	-
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	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-
Total =	-	96.8	148.6	256.5	19.1	8.6	20.6	112.0	61.5	14.5	-	-

MALAKAND
DAILY RAINFALL 1967

mm	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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

**MALAKAND
DAILY RAINFALL**

mm	1968											
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
DAILY RAINFALL**

mm	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	5.1	-
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	-

MALAKAND
DAILY RAINFALL 1970

mm	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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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 =

MALAKAND
DAILY RAINFALL 1971

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	5.1	-	-	-	43.2	-	-	-	-	-	-
26	-	59.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	6.9	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
28	-	-	-	41.5	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	25.4	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	99.6	17.3	68.6	8.6	90.7	65.0	21.6	25.9	-	-	-

**MALAKAND
DAILY RAINFALL 1972**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	6.9	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-
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	-	-	21.1	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
DAILY RAINFALL 1973**

mm 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	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	16.5	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	-	-
17	-	-	-	-	14.0	-	1.3	-	-	-	-	10.9
18	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	-	-
19	20.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	30.0	-	14.0	-	-	-
22	-	-	-	-	-	69.9	-	-	6.4	-	-	-
23	-	3.6	-	-	-	26.7	-	20.1	-	-	-	-
24	-	48.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	91.4	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-
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

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1974												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	2.5	-	-	6.4	30.5	-	-	-	-	-
25	1.3	-	-	-	-	19.1	88.9	-	5.1	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5
27	-	-	-	-	29.2	-	-	-	22.9	-	-	4.6
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.9
29	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	26.7	99.1	7.6	31.2	31.2	27.9	201.9	175.3	43.2	-	-	79.2

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1975												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	5.1	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	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	8.9	165.1	112.3	81.3	44.5	7.6	139.7	304.8	69.9	-	-	-

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1976												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-	19.1	2.5	-	-	-
9	-	20.3	31.8	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
10	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-
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	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	1.3	3.6	-	-	9.4	-
4	-	-	-	-	3.8	-	-	167.6	-	-	-	-
5	-	-	-	38.1	-	-	-	33.0	-	-	-	-
6	-	-	-	57.2	-	-	-	-	-	5.1	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	3.8	-	8.6	-	7.6	-
9	-	-	-	-	1.3	-	10.2	-	-	-	-	-
10	38.1	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-
11	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	120.7	-	-	-	-	-
14	-	-	-	2.8	-	-	-	-	16.5	-	-	-
15	-	-	3.3	1.3	-	9.4	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	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

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1978												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	43.2	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	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	-

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1979												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	1.3	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-
3	-	-	7.6	7.6	-	-	-	-	15.5	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	1.5	-	-	-	-	26.7	-	-	-	-
6	-	-	38.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	10.2	-	-	-	-	10.2	-	-	3.6	-
9	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-

**MALAKAND
DAILY RAINFALL**

mm	<u>1980</u>											
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	3.8	-
3	-	34.5	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-
5	-	6.4	12.7	-	-	-	-	-	27.9	-	-	-
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
DAILY RAINFALL**

mm	<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	-	-	2.2	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	4.6	10.2	26.7	-	-	-	71.1	-	12.7	-	-	-
25	6.4	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	6.4	-	-	-	-	-	-	27.9	-	-	-	-
28	28.7	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	3.8	-	-	-	88.9	-	-	-	-	-
30	-	-	26.7	2.5	-	-	30.5	-	-	7.6	-	-
31	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	60.7	139.1	186.1	82.0	14.9	-	233.9	171.5	12.7	7.6	-	-

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1982												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-
22	16.5	-	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	6.4	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	3.3	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-
25	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	10.2	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-
30	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	31.3	82.6	156.2	25.4	53.3	-	20.3	41.8	2.0	4.6	66.8	49.8

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1983												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2
22	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	38.1	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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

**MALAKAND
DAILY RAINFALL**

mm	1984											
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	.	.	.	5.1	.	.	.	.	19.1	.	.	.
2	.	.	.	48.3	.	.	.	.	10.2	.	.	.
3	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	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.
20	.	6.9	5.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	2.8	1.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	96.5	.
23	10.6	.	.	34.3	.
24
25
26
27	.	.	.	12.7	.	.	.	29.2	.	3.8	.	.
28	27.2	.	1.5	.	.	.	.
29
30
31	3.8
Total =	20.3	26.4	100.5	78.7	.	27.2	72.0	259.2	97.8	3.8	148.6	13.7

**MALAKAND
DAILY RAINFALL**

mm	1985											
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	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	16.8	.	.	.	.
9	0.5	.	.
10	0.2	.	.	.	.	15.7	1.3	.
11
12	2.4	2.2	.	.	.	.
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	8.2	.
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
DAILY RAINFALL 1986

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	24.1	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	101.6	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	20.3	-	-	-	-
11	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.7
12	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4
13	-	43.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	27.9	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	17.8	-	-	-	-
21	-	2.5	-	-	-	-	-	36.8	-	-	-	-
22	6.4	-	-	-	-	-	36.8	-	-	-	-	-
23	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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

MALAKAND
DAILY RAINFALL 1987

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
2	-	-	-	-	-	12.2	9999	9999	9999	9999	9999	9999
3	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
4	-	-	0.8	15.6	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
5	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
6	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
7	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
8	-	15.2	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
9	-	-	15.9	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
10	-	-	-	26.1	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
11	-	-	-	1.0	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
12	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
13	-	-	2.6	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
14	-	-	7.1	-	36.5	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
15	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
16	-	0.8	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
17	-	2.5	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
18	-	7.6	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
19	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
20	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
21	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
22	-	-	-	6.5	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
23	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
24	-	36.8	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
25	-	31.8	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
26	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
27	-	-	30.5	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
28	-	-	-	-	29.1	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
29	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
30	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	-	-	-	-	-	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =	-	94.7	56.7	49.2	65.6	12.2						

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1988												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	0.7	50.8	-	-	-	-	34.2	-	-	-	70.7
12	-	5.9	25.4	-	-	-	-	-	-	-	-	40.5
13	-	-	3.8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	15.7
14	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	15.2	66.0	-	-	15.7	-
16	-	-	1.4	-	-	-	20.7	-	-	-	2.5	-
17	-	-	-	-	-	-	61.0	-	-	-	2.0	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	14.2
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

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1989												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8
22	-	-	7.6	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-
23	-	-	22.4	-	-	-	-	18.3	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.4
25	-	-	-	5.1	-	-	-	2.8	-	-	4.8	7.6
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	2.5	-	-	-	24.1	-	-	-	-	-
31	-	-	15.2	-	-	-	26.7	-	-	-	-	-
Total =	115.6	-	63.8	49.0	7.6	-	64.8	95.0	12.7	6.9	4.8	48.8

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1990												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	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	-	-
18	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	38.1	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8
25	-	41.9	-	-	-	2.5	-	-	20.3	-	-	-
26	-	15.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	15.2	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.8
28	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.6
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1991												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	6.4	19.4	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	48.3	-	-	-	-	17.8	26.7	-	-	-
5	-	-	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	36.4	12.7	8.5	-	-	-	-	45.7	-	-	-
7	1.8	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	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	-	-	-	-	-	-	-	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	238.8	264.4	27.9	2.5	93.5	175.0	115.1	40.1	0.1	24.1

**MALAKAND
DAILY RAINFALL 1992**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	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	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

**MALAKAND
DAILY RAINFALL 1993**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-	-
4	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-
7	-	-	-	-	-	-	-	20.3	14.0	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.0	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	58.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	6.4	-	-	10.9	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	-	229.5	108.6	-	24.9	-	24.6	61.0	33.0	6.4	-

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1994												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-
26	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
27	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7	-	3.3
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1995												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	35.6	1.3	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	5.1	-	-	-	-	81.3	-	-	-	2.5
9	-	-	2.8	41.1	-	-	29.2	-	66.0	-	-	-
10	-	5.1	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	69.6	123.2	189.4	6.4	6.4	291.1	269.7	72.4	17.8	12.7	12.7

MALAKAND												
DAILY RAINFALL												
1996												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	9999	-
2	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8	9999	7.6
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	9999	-
5	-	-	-	22.9	-	-	-	-	-	21.6	9999	-
6	-	-	2.5	12.7	-	-	-	35.6	-	-	9999	-
7	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
9	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	9999	-
10	-	8.9	-	-	-	-	-	17.8	-	-	9999	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
12	-	-	30.5	-	-	-	12.2	10.4	-	-	9999	-
13	-	-	20.3	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
14	-	27.9	-	-	-	24.1	-	-	-	-	9999	-
15	20.3	14.0	20.3	-	-	5.1	-	31.8	2.5	-	9999	-
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	9999	-
21	-	-	22.9	-	8.9	-	-	-	-	-	9999	-
22	6.1	-	-	-	24.9	-	-	38.1	15.2	-	9999	-
23	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-	-	9999	-
24	-	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
25	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
28	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9999	-
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												
DAILY RAINFALL												
1997												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	24.1	-	5.1	-	-	-	-
2	-	14.0	3.8	-	-	-	-	20.3	-	1.0	-	-
3	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	20.3	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
7	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-
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

Mardan

MARDAN
DAILY RAINFALL 1962

mm	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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

MARDAN
DAILY RAINFALL 1963

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	17.8	14.5	-
2	9999	9999	9999	9999	-	0.8	-	-	-	-	-	-
3	9999	9999	9999	9999	-	-	-	37.8	-	-	-	-
4	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
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	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
9	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
10	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
11	9999	9999	9999	9999	-	-	-	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	9999	9999	0.8	-	-	-	-	-	3.0	-
16	9999	9999	9999	9999	4.6	-	-	-	-	-	-	-
17	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
18	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-
19	9999	9999	9999	9999	2.5	-	-	-	-	-	-	-
20	9999	9999	9999	9999	1.8	-	-	-	-	-	-	-
21	9999	9999	9999	9999	-	-	-	4.6	-	-	-	-
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	10.9	-	-	-	4.8	-	-	-	-
28	9999	9999	9999	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-
29	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8
30	9999	9999	9999	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-
31	9999	9999	9999	-	-	-	10.9	-	-	-	-	-

Total =

MARDAN
DAILY RAINFALL **1964**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-
16	-	-	-	14.5	-	-	4.3	2.8	-	-	-	-
17	-	6.1	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-
18	-	34.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	23.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	17.3	-	-	-	5.3	-	-	6.1	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3
24	-	-	0.5	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-
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

MARDAN
DAILY RAINFALL **1965**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5	-
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1966												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	10.9	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
21	-	44.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8	-	-	-
25	-	1.8	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	14.5	16.8	2.5	-	-	2.5	-	-	-	-	-
27	-	-	27.9	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	83.8	71.6	71.9	21.1	-	22.6	49.8	26.7	16.0	-	-

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1967												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	11.7
4	-	-	-	-	-	-	-	76.2	1.0	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	19.1	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	31.8	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	15.7	-	-	-	-
8	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	68.8	196.6	48.5	1.3	21.6	95.3	239.3	18.8	19.8	1.8	140.2

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1968												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.2	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1969												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	41.1	1.0	-	1.3	-
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	5.1	7.6	-	-
15	-	1.3	-	3.8	4.8	-	-	-	1.3	-	-	-
16	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	19.6	-	-
17	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	65.3	-	-	-	-
19	-	-	5.1	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	68.3	21.8	17.0	30.0	-	24.6	165.9	8.1	43.9	9.4	-

**MARDAN
DAILY RAINFALL 1970**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

**MARDAN
DAILY RAINFALL 1971**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-	4.1	24.6	-	-	1.3	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	7.6	-	-	-	-	-	37.8	-	-	-
4	-	-	15.7	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-
5	-	-	-	0.3	-	-	-	-	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	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2
23	0.5	-	5.3	-	-	17.0	-	5.6	-	-	-	1.3
24	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-
25	-	2.0	-	-	-	85.1	-	-	-	-	-	-
26	-	27.4	-	-	-	-	-	38.9	-	-	-	-
27	-	0.5	2.0	-	-	-	-	20.3	-	-	-	-
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1972												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-
26	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	1.0	5.6
27	-	-	8.4	1.3	-	6.6	-	-	-	-	-	12.7
28	-	-	0.3	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	0.5	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-
30	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	11.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	41.1	50.0	49.0	27.2	15.2	13.0	3.8	7.9	13.7	8.4	16.8	33.5

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1973												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	6.9	-	-	1.8	1.3	-	-	-	-
8	-	13.2	27.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	19.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	18.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1.8	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-
14	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	3.8
17	-	-	-	-	30.5	-	-	-	-	-	-	8.9
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	-	12.7

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1974												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-
2	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	10.7	-	8.6	3.3	-	-	15.7	-	-	-	22.1
4	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-
27	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	3.0
28	-	-	0.3	-	-	-	-	-	1.3	-	-	4.3
29	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1975												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-
8	-	10.4	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
9	-	2.5	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	0.3	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	18.5	-	-	-	-	-	71.1	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	9.4	5.1	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	4.8	-	12.7	-	-	-
16	-	-	-	-	25.9	-	-	-	5.1	-	-	-
17	-	-	-	-	5.6	-	1.0	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	43.2	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	67.3	-	-	-	-
21	-	-	1.5	0.3	-	21.8	38.4	-	-	-	-	-
22	-	-	26.4	-	-	-	-	40.9	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-
24	-	-	9.7	-	-	-	29.5	-	-	-	-	-
25	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	0.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-
30	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	6.1	56.6	61.0	17.0	39.9	21.8	93.2	407.4	31.8	-	-	8.6

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1976												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	2.8	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1.3	5.6	10.2	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-
14	12.4	8.1	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	27.7	10.2	-	-	15.5	50.8	10.2	13.5	-	-	-
16	-	0.3	3.6	-	-	-	0.8	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												
DAILY RAINFALL												
1977												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
11	-	-	-	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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1978												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	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	5.8	-	-	-	-
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1979												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	3.0	0.3	-	0.5	-	-	-	-	-	-
3	-	-	5.1	-	-	-	-	-	8.9	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	1.3	-	-	-	-	7.1	-	-	-	-
6	-	-	12.4	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-
7	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-
9	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	36.6	-
10	-	-	-	-	2.3	-	-	0.3	-	-	-	-
11	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	6.1	-	-	-	0.3	1.3	1.8	-	-	-	-
14	58.2	-	-	-	-	-	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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1980												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-
11	-	-	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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1981												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-
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												
DAILY RAINFALL												
1982												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	11.9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.5
3	-	5.1	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	1.3	-	-	-	-	1.3	-	-	-
27	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	4.6	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	10.7	-	-	1.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-
31	6.1	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-
Total =	28.2	23.6	81.8	11.4	9.1	-	28.4	238.8	1.3	5.1	65.0	8.6

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1983												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	26.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	6.9	-	-	5.1	-	34.5	32.5	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	15.0	-	-
4	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-
5	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	1.3	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	9.1	-	-	8.6	1.8	-	-	-	-
9	-	-	1.5	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.5	1.0	-	5.3	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	-
12	-	-	7.6	11.2	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	10.2	0.8	-	-	15.2	25.9	-	-	-	-
27	4.1	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-
28	6.6	-	-	-	0.5	-	-	16.0	-	-	-	-
29	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	2.8	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1984												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1985												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	20.1
9	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	5.8	-	-
10	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	3.6	4.8	-
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	-	-	-	-	-	7.1	2.5	-	-	-
21	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-
23	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
25	-	-	-	-	-	-	4.1	10.9	-	-	-	33.5
26	0.5	-	7.6	-	-	-	22.9	-	7.4	-	-	19.8
27	0.8	-	3.8	-	-	-	1.0	-	-	-	-	24.9
28	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	23.6	5.1	12.7	47.2	6.4	-	160.0	106.7	13.7	19.8	7.6	98.3

**MARDAN
DAILY RAINFALL 1986**

mm 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	-	31.2	1.3	2.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-
14	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-
16	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	23.6	14.7	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	21.8	-	-	-	-	2.0
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	2.8	-	-	-	-	1.0	11.2	-	-	-	-	-
23	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-
24	-	-	0.5	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	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 1987**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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 =												

MARDAN
DAILY RAINFALL **1988**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	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	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999		9999		9999		9999	9999		9999		9999

Total =

MARDAN
DAILY RAINFALL **1989**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	11.7	5.8	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-
5	15.2	1.0	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-
6	38.1	-	6.3	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	6.6
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	10.1
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2
22	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	5.1	-	3.8	-	2.0	1.3
25	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-
26	-	-	1.3	-	-	-	-	41.1	-	-	-	-
27	-	2.5	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	29.2

MARDAN												
DAILY RAINFALL												
1990												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-
2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	4.3	-	-	-	-	-	10.1	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	28.4	-	-	-
6	-	-	-	14.0	-	-	27.4	-	-	-	-	-
7	-	2.5	-	33.0	-	-	-	2.5	-	-	-	-
8	-	10.1	-	-	-	-	-	62.2	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	99.6	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
11	-	-	5.1	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.2	-	-
13	-	7.6	-	-	-	-	-	6.1	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	27.2	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-	-	16.8
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	-	-	-	-
24	-	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.2
25	-	11.7	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-
26	0.3	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	23.4	1.5	-	-	-	-	16.5	-	-	-	-	8.9
28	5.1	-	-	-	-	-	15.2	-	-	-	-	13.2
29	-	-	-	-	-	-	12.7	-	-	-	-	23.4
30	-	-	14.0	-	-	-	-	-	13.5	-	-	1.5
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

Peshawar



**PESHAWAR
DAILY RAINFALL 1960**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

**PESHAWAR
DAILY RAINFALL 1961**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	5.8	11.2	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	1.0	-	33.3	-	-	-	-	1.5	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	19.1	-	-	-	-
25	-	-	14.0	-	-	-	-	22.1	-	-	-	-
26	23.9	-	-	-	-	-	24.4	-	-	-	9.4	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	17.5	-	-
30	12.7	-	-	-	-	-	18.0	-	-	1.3	-	-
31	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-

Total =

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1966												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-	0.3	-	-
27	-	-	1.3	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-
28	-	-	2.5	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	94.2	104.1	103.6	27.4	-	14.2	5.6	5.6	17.0	-	-

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1967												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	9.7	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.2
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-
16	-	13.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	4.6	-
17	-	9.1	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	11.9
24	-	-	8.1	-	-	-	17.8	-	-	10.2	-	7.9
25	-	-	135.1	-	-	-	-	-	-	4.6	-	13.5
26	-	-	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	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	38.9	187.5	43.2	0.3	-	33.0	31.8	-	19.1	5.3	145.5

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1968												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-
6	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	25.1	25.1	1.3	16.0	65.3	1.3	-	10.7	22.9

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1969												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1970												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	0.8	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	51.6	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-
21	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	34.5	-	-	-	-	-
24	-	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												
DAILY RAINFALL												
1971												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	13.7	-	-	-	-	22.6	30.5	-	-	-
4	-	-	22.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	3.8	-	-	12.7	-	-	-	-
10	-	-	-	-	3.8	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	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	6.1	-	-	-	-	-	6.1
23	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	1.8	24.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	1.3	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	110.0	-	-	-	5.3	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-
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

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1972												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	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

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1973												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	3.6	67.6	90.2	17.5	62.0	-	16.3	32.8	62.5	3.0	-	2.5

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1974												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	8.4	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	8.4
3	-	5.3	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	21.1	-	-	1.3	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-
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

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1975												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1976												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	29.5	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	103.6	6.1	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	71.6	-	-	-	1.0
4	-	-	2.0	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	43.2	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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												
DAILY RAINFALL												
1977												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	63.0	12.4	-	71.6	21.6	42.7	169.7	9.9	44.7	5.6	24.4	2.3

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1978												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1						32.3						
2		0.5		4.6								
3											7.4	
4				2.3			1.3				17.3	
5			17.3				2.5					
6			12.2									
7							15.7					
8							5.8					
9			2.3				15.5					
10			38.4									
11							16.5					
12								1.3				
13		2.3						10.9				
14								21.1				
15			9.4			212.9						
16			51.3									
17			73.2	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												
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	9.1		31.2	

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1979												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1												
2			2.3									
3												
4								25.9				
5			1.8					11.4				
6			2.8									
7			15.5									
8			0.3								3.8	
9					1.0			4.8			14.2	
10					32.0			1.8				
11					2.0			2.0				
12												
13		11.2										
14	54.4											
15	0.5				1.3							
16	24.9				1.3			9.9				
17		8.1					0.8					
18		4.3					0.3	21.1				
19		31.5										
20		27.7					3.0					
21												
22								18.0				
23												
24												
25							10.9					
26												
27												
28												
29	1.3		3.6	5.1								
30			23.1									
31												
Total =	81.0	62.8	49.3	5.1	37.6		15.0	95.0			18.0	

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1980												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	15.0	-	-	-	-	-	54.9	-	-	-	-	-
2	1.5	46.0	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-
3	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.3	-	-	-	-	37.3	-	-	-	-
5	-	-	0.3	-	-	-	-	-	49.8	-	-	-
6	-	-	2.3	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 RAINFALL												
1981												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	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	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	18.1	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	5.3	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	5.9	-	-	-	-	33.2	-	-	-	-
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	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-
Total =	42.0	28.6	113.0	28.7	-	1.0	22.8	84.9	-	-	-	-

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1982												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1												
2								1.0				
3								5.9				
4												
5												
6												
7												
8												1.0
9								29.2				12.1
10												
11												
12												
13												
14												
15											8.1	
16											40.7	
17											1.8	
18												
19								25.0				
20												
21												
22												
23							20.0					
24												
25										1.0		
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total =						20.0		61.1		1.0	50.6	13.1

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1983												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1			27.1		0.4							
2						13.8		84.7				
3			0.4									
4												
5				1.0	0.3					0.5		
6								16.8			10.0	
7			1.0					20.0				
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	6.0	21.7								
18			3.4	8.0								
19			4.2					1.2				
20								1.1		9.2		
21					3.3							
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			6.5								
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

**PESHAWAR
DAILY RAINFALL 1984**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

**PESHAWAR
DAILY RAINFALL 1985**

mm Date	Jan	Feb	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	3.8	-	-	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-
19	23.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	5.6	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	18.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	28.9	5.6	24.3	-	-	-	24.1	-	-	-	-	-

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1986												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	3.8	47.5	2.0	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	15.5	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	5.2
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.5	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.6	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,999.0	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	70.9	52.2	10.8	14.8	47.5	5.5	6.6	24.7	-	-	31.4

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1987												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	28.1	-	-	-	-	-	-	35.8	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	6.2	-	11.2	-	-	12.4	-	-	-	42.5	-
9	-	-	7.3	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	15.1	-	-	-	31.5
11	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	27.3	-	18.2	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7
17	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	10.3	-	-
18	-	2.2	-	26.3	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	18.4	-	-	-	4.1	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	39.6	-	-	-	-	-	-	-	11.5	-	-
25	-	20.7	-	-	-	-	-	5.5	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	71.5	61.9	49.7	-	-	30.8	47.9	-	87.0	46.5	44.2

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1988												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	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	13.3
25
26
27
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												
DAILY RAINFALL												
1989												
mm	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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

**PESHAWAR
DAILY RAINFALL 1994**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	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	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

**PESHAWAR
DAILY RAINFALL 1995**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.
2	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.
3	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.
4	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.
5	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.
6	9999	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	9999	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	9999	.	.	.	.	.	.	.
30	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.
31	9999	9999	.	9999	9999	.	.	.	.	.	.	.

Total =

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1996												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
2	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	38.0	-	-
3	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	6.0	-	-
4	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
5	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
6	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
7	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
8	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
9	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
10	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
11	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
12	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
13	9999	-	-	-	-	-	25.4	-	9999	-	-	-
14	9999	-	-	-	-	25.4	-	-	9999	-	-	-
15	9999	-	-	-	-	5.1	-	-	9999	-	-	-
16	9999	-	-	-	-	2.5	-	-	9999	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	9999	-	-	-
Total =		-	-	-	-	33.0	25.4	-		69.0	10.0	-

PESHAWAR												
DAILY RAINFALL												
1997												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	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	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.4	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	5.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
27	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
DAILY RAINFALL 1962**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	6.1	10.7
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	10.7	3.0	-
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	1.0	-
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	38.1
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	6.1
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	2.3	-
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	16.0	-
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	1.8	-
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
23	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
24	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-
25	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	9.1
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	20.1
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	8.89	-	-	-
29	9999	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-
30	9999	-	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-
31	9999	-	9999	-	9999	-	9999	9999	-	-	-	-
Total =										10.7	30.2	84.1

**SAIDU SHARIF
DAILY RAINFALL 1963**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	2.8	-	-	-	38.1	-	-	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	36.1	-	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	-	-	-	-
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	249.2	38.6	2.8	57.4	41.7

		SAIDU SHARIF											
		DAILY RAINFALL											
		1964											
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	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	-	3.3	-	-	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

		SAIDU SHARIF											
		DAILY RAINFALL											
		1965											
mm	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	5.1	-
	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

**SAIDU SHARIF
DAILY RAINFALL**

mm	1966											
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	2.0	-	-	-	13.7	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-
4	-	-	12.7	-	-	-	20.3	-	1.3	8.9	-	-
5	-	-	21.6	10.9	-	-	-	-	30.7	1.0	-	-
6	-	4.3	-	-	-	-	-	1.3	-	7.4	-	-
7	-	9.1	-	25.4	-	-	-	14.2	-	-	-	-
8	-	18.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	3.6	-	-	0.5	-	-	5.1	-	-	-	-
10	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	12.4	-	-
11	-	-	-	-	33.5	-	-	-	-	5.1	-	-
12	-	10.2	-	0.3	16.0	0.5	-	2.3	-	-	-	-
13	-	5.6	-	2.0	3.8	-	-	-	-	-	-	-
14	-	19.1	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	19.1	-	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	4.3	-	-	-	5.8	3.3	-	-	-
17	-	-	5.1	23.9	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	26.7	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-
19	-	-	8.9	-	-	-	-	2.0	3.3	16.5	-	-
20	-	-	-	-	-	2.0	-	-	9.7	-	-	-
21	-	41.4	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
22	-	-	5.6	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-
24	-	-	1.3	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-
25	-	-	6.6	-	-	1.3	-	-	-	0.5	-	-
26	-	26.7	26.4	14.7	-	-	1.3	-	-	5.1	-	-
27	-	-	46.5	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	11.4	20.8	0.8	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	33.8	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	0.8	1.0	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	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
DAILY RAINFALL**

mm	1967											
Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	1.0	-	-	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	-	3.8	-	2.3	7.1	0.8	4.1	-	-	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
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

SAIDU SHARIF												
DAILY RAINFALL												
1968												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-
2	-	-	-	-	6.6	-	-	-	1.3	-	2.5	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	16.3	0.3	-	-	-	4.6	-	-
5	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-
6	1.0	7.4	-	1.3	6.4	-	-	40.6	-	-	-	6.1
7	-	-	-	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												
DAILY RAINFALL												
1969												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-

**SAIDU SHARIF
DAILY RAINFALL 1970**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	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	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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 =

**SAIDU SHARIF
DAILY RAINFALL 1971**

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	1.0	-	24.9	10.2	-	-	-	7.6	-
2	-	-	-	-	-	-	35.6	2.3	-	-	-	-
3	-	-	16.8	-	-	-	18.8	1.8	-	-	-	-
4	-	-	2.0	-	-	-	19.6	-	-	-	-	-
5	-	-	1.8	4.6	-	-	1.5	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	5.8	-	-	7.6	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.8	-	-	-
8	-	-	2.0	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	18.3	-	-	-	-
10	-	22.1	-	5.3	-	0.3	-	1.3	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-
12	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	9.4	-	-	1.8	-	-	-	-	-
14	-	-	-	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	-	-	-	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
DAILY RAINFALL **1972**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	12.4	-	-	-	-	9.1	-	-	-	-	-
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	-	-	-	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

SAIDU SHARIF
DAILY RAINFALL **1973**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	20.6	-	-	-	-	-	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	18.5	-	-	-	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	-	-	-	5.1	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	-	-	-	-
Total =	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												
DAILY RAINFALL												
1974												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-
2	-	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1
3	-	21.1	-	11.2	5.6	-	-	-	2.3	-	-	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	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	2.8	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	10.4
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.2
3	-	-	-	-	-	1.5	14.5	35.3	-	-	-	-
4	-	-	11.9	4.3	5.8	0.8	-	0.8	-	-	-	-
5	-	18.0	0.3	11.4	11.2	-	11.2	0.5	-	-	-	7.6
6	-	5.8	-	5.3	-	-	-	0.8	-	-	-	-
7	-	-	0.8	6.4	-	-	-	-	6.9	-	30.5	-
8	-	18.0	-	-	-	-	31.5	-	-	-	6.6	-
9	-	8.4	-	2.5	-	-	-	-	-	1.5	-	-
10	-	-	-	-	-	1.3	-	-	14.2	1.5	-	-
11	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	5.1	0.5	-	5.6	1.5	-	-	-	-	-
13	-	22.9	-	-	-	-	3.8	29.2	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	7.9	9.1	-	-	-	-
15	-	-	-	-	2.8	-	1.5	14.2	-	-	-	-
16	8.9	-	-	-	34.0	-	-	-	5.1	-	-	-
17	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	14.5	-	-
20	-	-	-	0.5	-	7.9	-	21.6	-	-	-	-
21	-	-	-	3.8	-	-	-	8.9	-	-	-	-
22	-	-	51.6	7.6	-	-	-	-	8.9	-	-	-
23	1.3	-	33.3	1.3	-	-	30.7	1.5	-	-	-	-
24	-	-	14.7	2.0	-	-	8.1	-	-	-	-	-
25	-	-	-	29.7	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	6.4	-	-	-	-	8.1	-	-	-
27	-	-	-	10.4	-	-	-	-	2.0	-	-	-
28	-	22.9	-	-	-	-	25.4	-	8.1	-	-	-
29	1.5	-	-	-	-	5.1	7.6	-	-	-	-	-
30	5.1	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-
31	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	23.1	98.8	135.6	92.2	64.0	22.4	151.1	141.0	53.3	17.5	37.1	32.3

SAIDU SHARIF												
DAILY RAINFALL												
1976												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	0.8	-	-	-	-	-	13.2	-	5.1	-	2.8
2	-	-	-	-	-	-	-	50.3	4.3	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	21.8	0.8	-	-	12.2
4	-	-	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	-	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	-	-	-	-	31.0	-	-
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

SAIDU SHARIF												
DAILY RAINFALL												
1977												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
2	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
3	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	7.1	-
4	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	0.5	-	-	-
5	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	25.4	-	-	-	-
6	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	0.5	-	-
7	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
8	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	5.1	-	8.9	-
9	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
10	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	2.5	20.3	-	-
11	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
12	9999	9999	9999	9999	9999	9999	0.3	-	-	-	-	-
13	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
14	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	2.3	-	-	-
15	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
16	9999	9999	9999	9999	9999	9999	35.6	3.3	-	1.8	-	-
17	9999	9999	9999	9999	9999	9999	33.5	-	-	-	-	-
18	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
19	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	24.6	-	-	-
20	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	2.0	-
21	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	0.8	-	-	-	-
22	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	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	9999	14.0	-	-	48.3	-	11.7
26	9999	9999	9999	9999	9999	9999	70.1	-	-	-	-	5.1
27	9999	9999	9999	9999	9999	9999	25.4	4.6	-	-	-	-
28	9999	9999	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	-	-
29	9999	-	9999	9999	9999	9999	-	-	-	-	1.3	-
30	9999	-	9999	9999	9999	9999	-	35.3	-	-	14.0	-
31	9999	-	9999	-	9999	-	-	-	-	-	-	-
Total =							183.6	77.0	44.7	116.6	33.3	16.8

SAIDU SHARIF												
DAILY RAINFALL												
1978												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-
7	-	-	-	-	-	-	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	21.6	1.8	2.8	-	-	-	-	-
28	9.7	-	4.1	-	-	-	-	-	15.7	-	-	-
29	1.0	-	-	-	-	6.1	-	-	-	5.3	-	-
30	-	-	-	-	-	-	14.7	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	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												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	16.5	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	8.4	3.8	-	1.3	19.1	-	-	-	-	-
3	-	-	18.5	-	-	-	2.8	-	5.1	-	-	-
4	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	8.6	-	-	-	-	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	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
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	12.7	-	-	-	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	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-
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

Utman Zai



**UTMAN ZAI
DAILY RAINFALL 1964**

mm Date	Jan	Feb	Mar	April	May	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	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	3.6	-
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 RAINFALL 1965**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

UTMAN ZAI
DAILY RAINFALL 1966

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-
4	-	-	3.3	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-
5	-	-	8.1	2.0	-	-	-	-	7.6	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	3.0	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	16.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-
21	-	45.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	4.6	1.3	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	7.1	13.5	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	21.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	19.1	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.1	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	87.4	66.8	58.9	22.1	-	14.2	19.3	19.8	24.1	-	-

UTMAN ZAI
DAILY RAINFALL 1967

mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	12.7	16.0	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	0.5	-	-	-	-	-	39.9	-	1.8	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	5.1	-	-	21.6	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	-	52.1	77.5	46.5	16.0	19.1	28.2	62.2	5.1	19.8	0.8	126.2

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1968												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.1	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-
5	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-
6	-	2.8	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	2.8
7	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
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

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1969												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	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	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL										1970	
mm	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	.	.	.	.
	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	15	.	.	16.5	0.8	.	5.6	.	.	.	.	.	.
	16	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.	.
	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	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Total =		19.1	51.1	33.5	14.7	3.8	14.5	48.3	137.2	63.5	0.8	-	6.4

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL										1971	
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	2	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.
	3	.	.	11.4	.	.	.	19.1	.	24.1	.	.	.
	4	.	.	8.9	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
	5	.	.	.	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.
	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	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	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.
	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	21	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	4.3
	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	-	4.3

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL											
		1972											
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	6.4	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	5.6	3.8	-	-	-	-	-	-	-
	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

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL											
		1973											
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	-	-	24.1	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.8	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	13.2	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	0.8	-	-	-	-	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

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1974												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	1.3	-	-	-	22.9	25.4	-	-	-
4	-	-	4.6	3.8	1.3	-	-	-	-	-	-	-
5	-	11.4	-	6.9	5.1	-	-	50.8	-	-	-	-
6	-	1.3	-	5.6	-	-	-	14.0	-	-	-	-
7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-
11	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	2.5	19.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	14.0	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-
14	-	7.6	-	-	-	-	7.6	3.8	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	24.1	-	-	25.4	1.0	-	-	-
17	-	-	-	-	3.8	-	21.6	21.6	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	63.5	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-
21	-	-	1.3	-	-	0.8	19.1	-	-	-	-	-
22	-	-	25.9	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-
23	-	-	17.8	-	-	-	-	14.5	-	-	-	-
24	-	-	2.5	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-
25	-	-	-	21.6	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-
30	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =	3.0	51.6	85.1	42.2	34.3	0.8	66.0	247.7	26.4	-	-	6.4

		<u>UTMAN ZAI</u> <u>DAILY RAINFALL</u> <u>1976</u>											
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	-	-	-	-	-	-	-	62.2	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	96.5	44.5	-	-	-
	3	3.8	-	-	4.3	-	-	-	39.4	-	-	-	-
	4	3.0	-	-	27.9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	57.2	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	25.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	25.9	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	-	-	-

		<u>UTMAN ZAI</u> <u>DAILY RAINFALL</u> <u>1977</u>											
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	36.8	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	19.1	-	-	-	-	-	14.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	3.3	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	6.4	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total =		64.8	6.9	-	75.2	4.3	-	187.2	126.2	-	14.0	33.8	11.4

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL							1978				
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	1	-	-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL							1979				
mm	Date	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	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	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	22.9	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-	-	-
	17	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	16.5	-	-	-	-	-	2.0	21.6	-	-	-
	19	-	43.2	-	-	-	-	-	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	-	22.1	68.3	21.6	-	-	-

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1980												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1981												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	5.1	-	-	-	-	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												
DAILY RAINFALL												
1982												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
2	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	101.6	-	-	-	1.8
9	-	-	2.5	-	-	-	-	41.9	-	-	-	21.6
10	-	-	24.1	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-
11	-	8.9	-	-	-	-	-	47.0	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.1	-
16	-	-	3.2	-	-	2.7	-	-	-	-	19.1	-
17	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-	-	5.6	-
19	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-
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

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1983												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	35.6	53.5	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	55.4	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-	-	1.8	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	25.4	-	-	-	37.1	62.5	-	-	-	-
26	-	-	11.4	-	-	-	-	16.5	-	-	-	-
27	8.9	-	-	22.9	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-

		UTMAN ZAI											
		DAILY RAINFALL											
		1984											
mm	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	82.6	-	-	-	-
	20	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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											
		DAILY RAINFALL											
		1985											
mm	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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
	30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
	31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =													

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1986												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	30.5	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	6.9	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	3.8	-	-	-	-	29.2	-	-	-	-
11	-	-	21.6	5.1	-	-	-	-	-	-	-	19.1
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9
13	-	27.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9
17	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	24.1	16.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	19.1	-	-	-	66.5	15.2	-	29.2	32.8

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1987												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
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	-	-	-

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1988												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1
2
3	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.	.	.
4
5
6	21.6	.	.	.	.	.
7	.	.	22.9	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.
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	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29
30
31
Total =	31.8	14.0	140.0	3.8	.	.	137.3	.	.	.	.	.

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1989												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	9999	9999	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	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Total =												

**UTMAN ZAI
DAILY RAINFALL 1994**

mm 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	9999	9999	9999	9999	9999	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	9999	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	9999	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	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	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	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	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	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	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	9999
30	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
31	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999

Total =

**UTMAN ZAI
DAILY RAINFALL 1995**

mm 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 =	-	-	96.5	116.8	5.4	-	127.0	267.7	5.1	-	12.7	-

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1996												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	9999	9999	-	-	-	-	8.8	-	-	9999	9999
2	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
3	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	12.7	9999	9999
4	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	8.8	9999	9999
5	-	9999	9999	15.2	-	-	-	-	-	-	9999	9999
6	-	9999	9999	15.2	-	-	-	2.5	-	11.7	9999	9999
7	-	9999	9999	-	-	-	-	-	5.1	-	9999	9999
8	-	9999	9999	-	-	-	-	12.7	-	-	9999	9999
9	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
10	-	9999	9999	-	-	-	-	11.7	-	-	9999	9999
11	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
12	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
13	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
14	-	9999	9999	-	-	38.1	7.6	8.8	-	-	9999	9999
15	10.2	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
16	3.8	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
17	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
18	-	9999	9999	-	-	-	-	-	2.5	7.6	9999	9999
19	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	12.7	9999	9999
20	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	20.3	9999	9999
21	-	9999	9999	-	-	-	-	-	2.5	-	9999	9999
22	11.7	9999	9999	-	-	-	-	3.8	-	-	9999	9999
23	-	9999	9999	-	-	-	-	-	-	-	9999	9999
24	-	9999	9999	-	5.1	-	-	-	-	-	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	9999
30	-	-	9999	10.2	-	-	-	-	-	-	9999	9999
31	-	-	9999	-	-	-	7.6	-	-	-	-	9999
Total =	25.7			40.6	5.1	38.1	15.2	48.3	10.2	73.8		

UTMAN ZAI												
DAILY RAINFALL												
1997												
mm	Jan	Feb	Mar	April	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Date												
1	-	-	-	20.3	5.1	-	-	-	-	-	-	-
2	-	10.2	-	63.5	-	-	-	-	-	5.1	-	-
3	-	-	-	22.9	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	5.1	-	-
8	-	-	-	-	12.7	-	-	-	12.7	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	25.4	-	-	-	-
12	-	-	-	-	14.0	3.8	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	17.5
14	-	-	-	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

	ABAZAI	AMANDARA	CHARBAGE	KALAM	MALAKAND	MARDAN	PESHAWAR	S. SHARIF	UTMANZAI
1961	55.9	207	55.9	40.1	58.4	205	40.6	251	
1962	38.1	233	106.9	318	58.4	350		38.1	351
1963				47.5				61.5	220
1964	121.9	196	44.5	63.5	66.0	229		43.2	218
1965				84.6				45.7	78
1966	43.2	77	96.5	40.9	88.9	222	44.2	77	212
1967	76.2	361	50.8	61.0			135.1	84	52
1968	48.3	80	47.5	66.8	61.0	80	224	20	79
1969	41.9	234	59.7	45.0	83.8	230	71.1	205	346
1970	63.5	244	54.6				54.6	230	301
1971	27.9	118	66.0	39.6	59.7	57	110.0	118	223
1972	47.0	43	51.6	43.2	44.5	22	41.4	43	72.4
1973	64.8	208	63.5	57.9	91.4	56	45.0	222	238
1974	58.4	197	38.1	34.3	96.5	217	45.7	67	43
1975	57.2	218	58.4	138.4	139.7	232	21.1	94	138
1976	50.8	197	63.5	56.4	119.4	218	103.6	215	197
1977	66.0	208	53.3	62.2	167.6	216	115.1	198	231
1978	83.8	76	48.3	59.7	86.4	76	239.8	181	198
1979	61.0	14	63.5	63.2	152.1	166	54.4	14	76
1980	73.7	222	71.1	39.6	65.8	179	54.9	183	66.5
1981	38.1	79	55.9	116.3	88.9	210	55.0	80	51
1982	38.1	64	67.3	56.6	54.1	320	40.7	320	215
1983	76.2	231	81.3	85.3	109.2	214	84.7	205	215
1984	101.2	216	45.7	49.0	96.5	327	23.1	19	87.6
1985	76.2	197	48.3	33.0	45.2	216	23.1	19	106.7
1986	45.7	217	190.5	81.0	101.6	217	47.5	153	220
1987	30.5	65	147.6	48.8	36.8	55	42.5	312	30.5
1988	50.1	341	205.7	51.8	70.7	346	40.5	314	41.9
1989	45.2	343	142.5		83.8	6			25.4
1990			50.3	19.3	82.6	217			
1991			55.9	80.0	77.6	41			
1992			77.5	94.0					
1993			63.5	38.4	66.9	70			
1994			72.4	58.4	52.1	124			
1995	48.3	214	133.4	108.0	167.6	206			55.9
1996	111.8	277	53.3	52.1	39.3	16	38.0	276	38.1
1997	45.7	212	48.3	190	91.4	225	34.0	104	117.6

Hourly Distribution

Hour	KALAM					MADRAN			
	1985	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	0.02	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	0
10	0	0	0	0.039	0		0	0	0
11	0.08	0	0	0.012	0		0	0	0
12	0	0	0	0	0		0	0	0
13	0	0	0	0	0		0	0	0
14	0.19	0	0	0	0.051		0	0	0
15	0	0	0	0	0		0	0	0
16	0	0	0	0	0		0	0	0
17	0	0	0	0	0		0	0	0
18	0	0	0	0	0		0	0	0
19	0	0	0.05	0.031	0		0	0	0
20	0	0	0	0.012	0.031		0	0	0
21	0	0	0	0.012	0		0	0	0
22	0	0	0	0.098	0.02		0	0	0
23	0.02	0	0	0.248	0		0	0	0
24	0.1	0	0	0.039	0.142		0	0	0
25	0.09	0	0.15		0.24	0	0		0
26	0.06	0	0.15		0.098	0	0		0
27	0.02	0	0.1		0	0	0		0
28	0.04	0	0.1		0.142	0	0		0
29	0.04	0	0.07		0	0	0		0.051
30	0	0	0.18		0.039	0.06	0		0
31	0	0	0.1		0	0.05	0		0
32	0	0	0.1		0	0.01	0.2		0.051
33	0	0	0.15		0	0.02	0		0
34	0	0	0.02		0.051	0.04	0		0
35	0	0	0		0	0.08	0.1		0
36	0	0	0		0	0.14	0.1		0.11
37	0	0	0		0	0.04	0		0
38	0	0	0		0	0.36	0.05		0
39	0	0	0		0	0.16	0		0
40	0	0	0		0	0.02	0		0
41	0	0.04	0		0	0	0		0
42	0	0	0		0.051	0	0		0
43	0	0	0		0	0	0.65		0
44	0	0.01	0		0.098	0	0.05		0
45	0	0	0		0	0	0.1		0
46	0	0	0		0	0	0		0
47	0	0	0		0	0	0		0
48	0	0	0		0	0	0		0