QC
990
.P29
W42
1972
V.2

WEST PAKISTAN
WATER AND POWER DEVELOPMENT AUTHORITY
WATER AND SOILS INVESTIGATION DIVISION
SURFACE WATER HYDROLOGY PROJECT.

LIBRARY
MAR 1978
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

1972 ANNUAL REPORT OF RIVER AND CLIMATOLOGICAL DATA OF WEST PAKISTAN

VOL. II

DAILY AND HOURLY PRECIPITATION DATA

PREPARED BY SURFACE WATER HYDROLOGY PROJECT
WASID, WAPDA, LAHORE

78 0688

National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Climate Database Modernization Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

LASON
Imaging Subcontractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
March 28, 2002

PREFACE

This report is published by Surface Water Hydrology Project, under the direct supervision of Chief Engineer Hydrology, with co-operation and support of other Divisions of WAPDA. The record presented in this report has been collected during the year 1972 under the control of Chief Engineer, Water and Soils Investigation Division, (Defunct).

The report consists of three Volumes, Surface Water flow, sediment and chemical composition data as volume I; daily and hourly precipitation data as volume II, evaporation, temperatures, solar radiation, relative humidity and wind movement data as volume III, Previously, the report was published in one volume from 1960 to 1962 two volumes from 1963 to 1965 and in three volumes thereafter. These changes from time to time were necessitated because of an increase in the number of stations, all of which could not be accomodated in one volume.

All the field record presented herein was collected, analysed, interpretted and compiled by the personnel of Surface Water Hydrology Project. Chemical analysis of Water Samples were done in the quality of Water Laboratory, Central Monitoring organisation.

Dated:- Oct. 1975.

(S.Amjad Hussain)
Project Director,
Surface Water Hydrology Project,
Hydrology Division WAPDA, Lahore.

TECHNICAL STAFF OF SURFACE WATER HYDROLOGY PROJECT, WAPDA, WHO CONTRIBUTED TO THIS REPORT

Syed Amjad Hussain	Project Director,
Sheikh Mohammad Hussain	Senior Engineer,
Mohammad Saleem Warsi	Senior Engineer,
S. Saeed-Ul-Hassan Shah	Senior Engineer,
Mian Abdul Shakoor	Senior Engineer,
Mohammad Jahangir Khan	Senior Research OOfficer,
Rashid Ahmad Chughtai	Junior Engineer,
Ch. Mohammad Hayat	Junior Engineer,
Fazl-e-Ahad Awan	Junior Engineer,
Ch. Zia Ullah	Junior Engineer,
Aman Ullah Khan	Junior Engineer,
Abdul Latif	Junior Engineer,
Zamir Hussain	Junior Engineer,
Hussain Ahmad Khan	Junior Engineer,
Shahid Saeed	Junior Engineer,
Wali Akbar	Junior Engineer,
Farooq Ahmad	Junior Engineer,
Sh. Sana Ullah	Junior Research Officer,
Ch. Mohammad Rafique	Junior Research Officer,
S. Mustafa Hussain	Junior Research Officer,
Ashfaq Ahmad	Junior Research Officer,
Ishtiaq Ahmad	Junior Research Officer,

Typed by Mr. Nazir Ahmad Senior Clerk.

CONTENTS

INTRODUCTION. 1

EXPLANATION OF DATA 2

Precipitation data 2

Maps of locations. 3

PRECIPITATION DATA

PRECIPITATION STATION RECORDS (arranged alphabetically)

Monthly summary of precipitation at all stations 12

Daily precipitation station records.

Awaran. 20
Babarkach 22
Badin 24
Bagh. 26
Bahawalnagar. 28
Bahawalpur. 30
Balakot 32
Balgattar 34
Bandat Jungle 36
Bannu 38
Barkot. 40
Bela. 42
Besham Qila 44
Bhakkar 46
Bit Buleda. 48
Chak Qazi 50
Chankani. 52
Chappar Rift. 54
Chilya. 56
Chuharkana. 58
Daggar. 60
Darband 62
Dhok Pathan 64
Dokri 66
Duki. 68
Fort Lockhart 70
Gaggar. 72
Gajjar Mashkai. 74
Gaj Rest House. 76
Ghotki. 78
Ghukiani. 80
Gojra 82
Goth Amun 84

CONTENTS

Page

Goth Haji Karim Bux 86
Gujar Khan 88
Gujar Levy Post. 90
Gujranwala 92
Gwadar 94
Gwar Manzil. 96
Haripur. 98
Hindu Bagh 100
Hor. 102
Hub Dam Site 104
Jatoi Janubi 106
Jhal Jhao. 108
Jiwani 110
Kach 112
Kachura. $114
Kalam. 116
Kallar 118
Khair Pur. 120
Khandar. 122
Khuzdar. 124
Killi Kotwal 126
Kohat. 128
Kohlu. 130
Kotla. 132
Kudan. 134
Leiah. 136
Mai Gundrani 138
Mand 140
Mangla 142
Mardan 144
Massan 146
Melowal. 148
Miani. 150
Miani Forest 152
Mianwali 154
Murga Kibzai 156
Muzaffarabad 158
Muzaffargarh 160
Nabisar Road 162
Nana Sahib 164
Nal. 166
Naran. 168
Nivano 170

CONTENTS

Page

Jghi 172
Padarak. 174
Padidan. 176
Padri-Jo-Goth. 178
Pakhowal 180
Palandri 182
Panjgur 184
Phularwan. 186
Phulra 188
Puran. 190
Raib 192
Rawalakot. 194
Rawal Dam. 196
Rehman Bridge. 198
Rohelanwali. 200
Saidu Sharif 202
Sakrand. 204
Sanjawi. 206
Sardarpur 208
Sargodha 210
Sariab 212
Sari Parom 214
Satghara 216
Sehar Kakota 218
Sehwan 220
Shahpur. 222
Shahrig. 224
Shangloon. 226
Shinkiari. 228
Sialkot. 230
Sibi 232
Sinchi Bent. 234
Siran Tangi. 236
Sitpur 238
Spin Tangi 240
Spezand. 242
Surab. 244
Tandar 246
Tank 248
Tarbela Dam. 250
Thano Bula Khan. 252
Turbat 254
Usta Muhammad. 256

CONTENTS

Page

Uthal 258
Wadh. 260
Wali Daf. 262
Wali Tangi. 264
Wasu. 266
Yogo. 268
Zandra. 270
Ziarat. 272

Hourly precipitation station records

Badin 276
Bagh. 277
Bahawalnagar. 279
Balakot 280
Bandat Jungle 284
Bannu 285
Barkot. 287
Bela. 290
Besham Qila 291
Chilya. 295
Chubarkana. 296
Daggar. 298
Dhok Pathan 301
Dokri 303
Ghotki. 304
Gojra 305
Goth Amun 306
Gujar Khan. 307
Gujar Levy Post 310
Haripur 311
Hindu Bagh. 314
Jatoi Janubi. 316
Kachura. 317
Kalam 319
Kallar. 323
Khandar 326
Killi Kotwal. 329
Kohat 331
Kotla 333
Mangla. 335
Massan. 337
Mianiforest 339
Muzaffarabad. 340
Naran 344
Nivano. 348
Oghi. 349
Palandri. 353
Phularwan 356
Phulra. 358
Rawal Dam 361

CONTENTS

	Page
Rawlakot	364
Rehman Bridge	368
Saidu Sharif	371
Sakrand	374
Sargodha	375
Sehar Kakota	377
Sehwan	381
Shangloon	382
Shinkiari	384
Sialkot	385
Tandar	387
Tank	390
Tarbela Dam	392
Turbat	394
Usta Mohammad	395
Uthal	396
Wali Tangi	397
Ziarat	399

INTRODUCTION

Organisation

The Surface Water Circle was created by WAPDA with effect from Ist July 1960 with the responsibility of collecting surface water data required for WAPDA Projects and General Investigations. The Mangla Hydrometeorological Division was used as a nucleous and various Project hydrologic activities were included. The circle was designated as Surface Water Hydrology Project in June 1966.

Purpose and scope of report

The pur pose of this report is to present the data collected by Surface Water Hydrology Project in 1972 its thirteenth year of operation. This is the thirteenth in a series of annual reports to be published. The report is being published in three volumes. In this volume of the report observations taken at recording and non-recording precipitation stations by the Surface Water Hydrology Project are documented. The data in this volume include daily precipitation and hourly precipitation.

Maps on pages 3 to 10 show the precipitation stations that have been operated and for which data are published. Only stations that are operated by the Surface Water Hydrology Project or those for which records are published in this report are shown on the maps.

The data given herein were collected and computed by the best methods available and are considered to be accurate enough for general use. All field data and computations by the Surface Water Hydrology Project are on record in Lahore and open to inspection.

PRECIPITATION DATA

The Surface Water Hydrology Project collects Precipitation records to supplement those of the Meteorological services where additional data are needed for WAPDA Projects or investigations. The equipment and methods used are generally the same as approved by World Meteorological Organization.

Precipitation

It is the discharge of water, in liquid or solid state, out of the atmosphere, generally upon a land or water surface. It is expressed as the depth to which it would cover a horizontal Projection of the earth's surface if there is no loss by evaporation or run-off. Precipitation is measured in inches of depth of water that has fallen at a particular location during a given time interval.

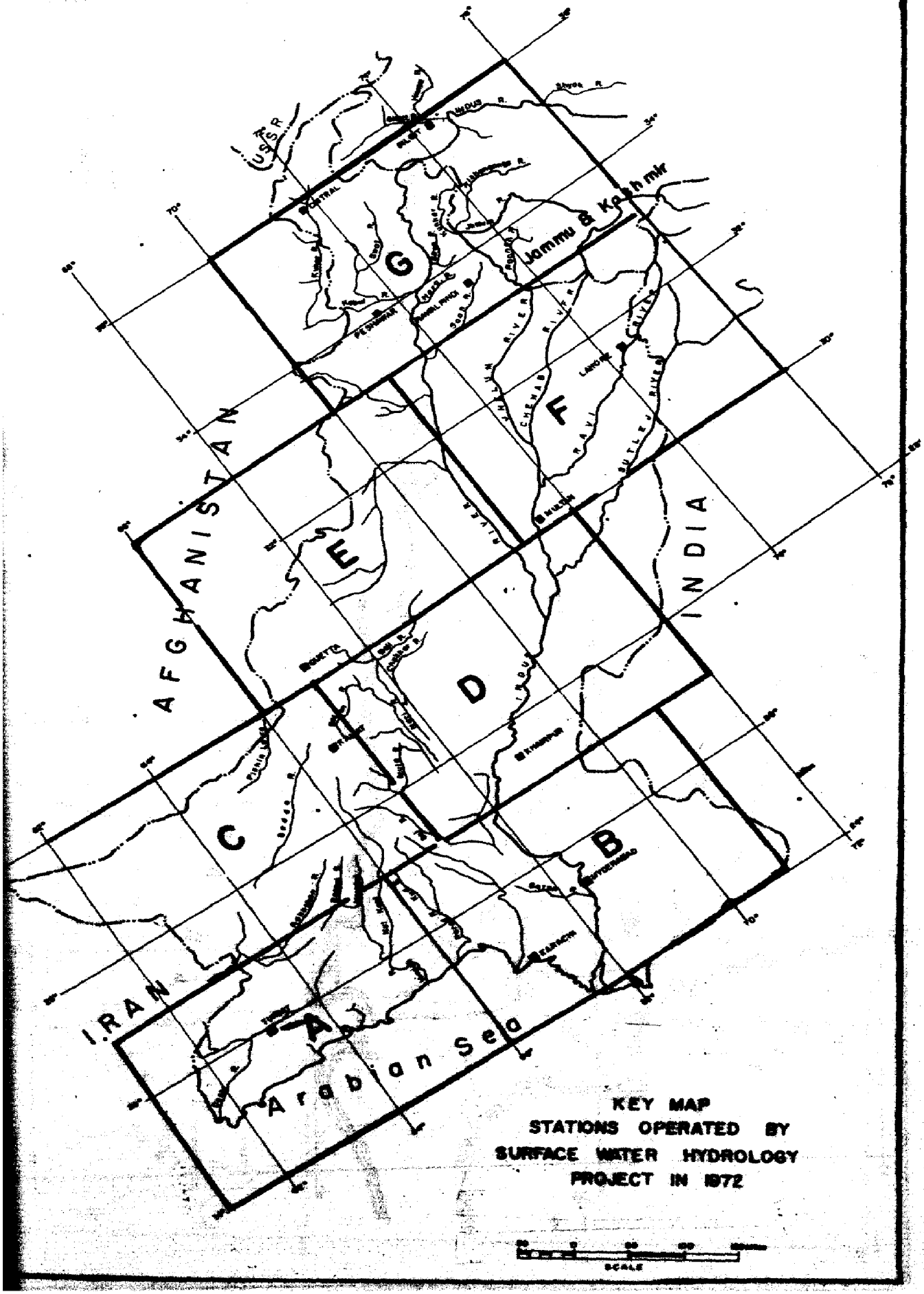
Precipitation is measured by either manual or automatic recording rain gauges. The manual gauges are standard Meteorological Service gauges with 5" openings.

Precipitation depth is read to 0.01 inch in both of these gauges. The automatic gauges, which give a continuous record of the time distribution of the precipitation, are either the automatic syphon type or the weighing type. A manual gauge is read in conjunction with each automatic gauge as a check on the total Precipitation.

Summary of Precipitation table gives total monthly and yearly Precipitation for all stations. A dash indicates that no Precipitation occurred and a blank space indicates that no record or incomplete record was obtained.

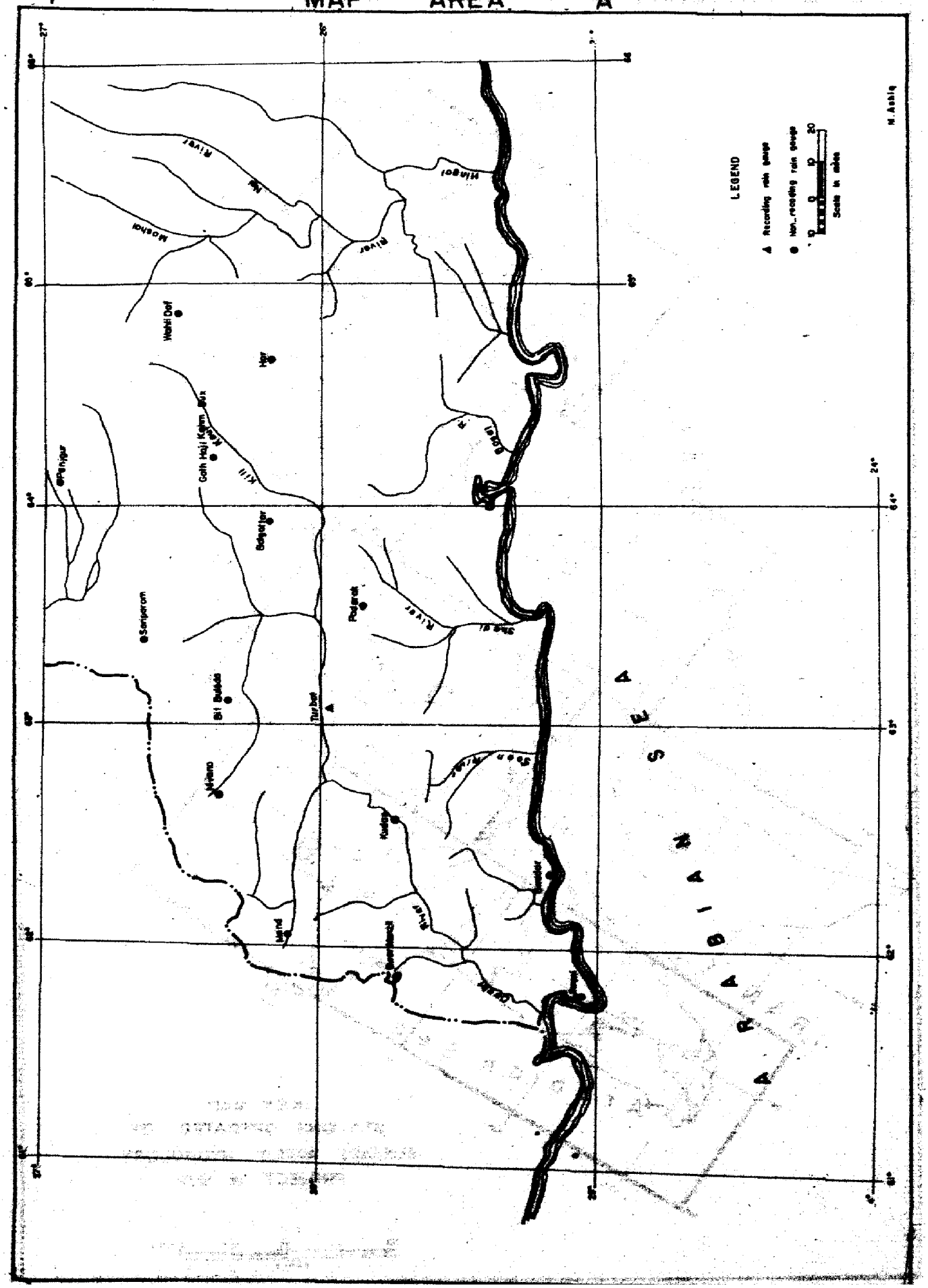
Tables of daily Precipitation give the total Precipitation for 24 hours previous to 0800 hours of the day on which the figure is shown. A dash indicates that no Precipitation occurred. Where no record was obtained the space has been left blank. The monthly and yearly, total Precipitation are given at the bottom of the page.

For stations with automatic recording gauges, tables of hourly Precipitation are given showing the total Precipitation during the hour preceding the time shown. All figures of hourly Precipitation are shown on the day on which the Precipitation occurred and totals given are from midnight to midnight.

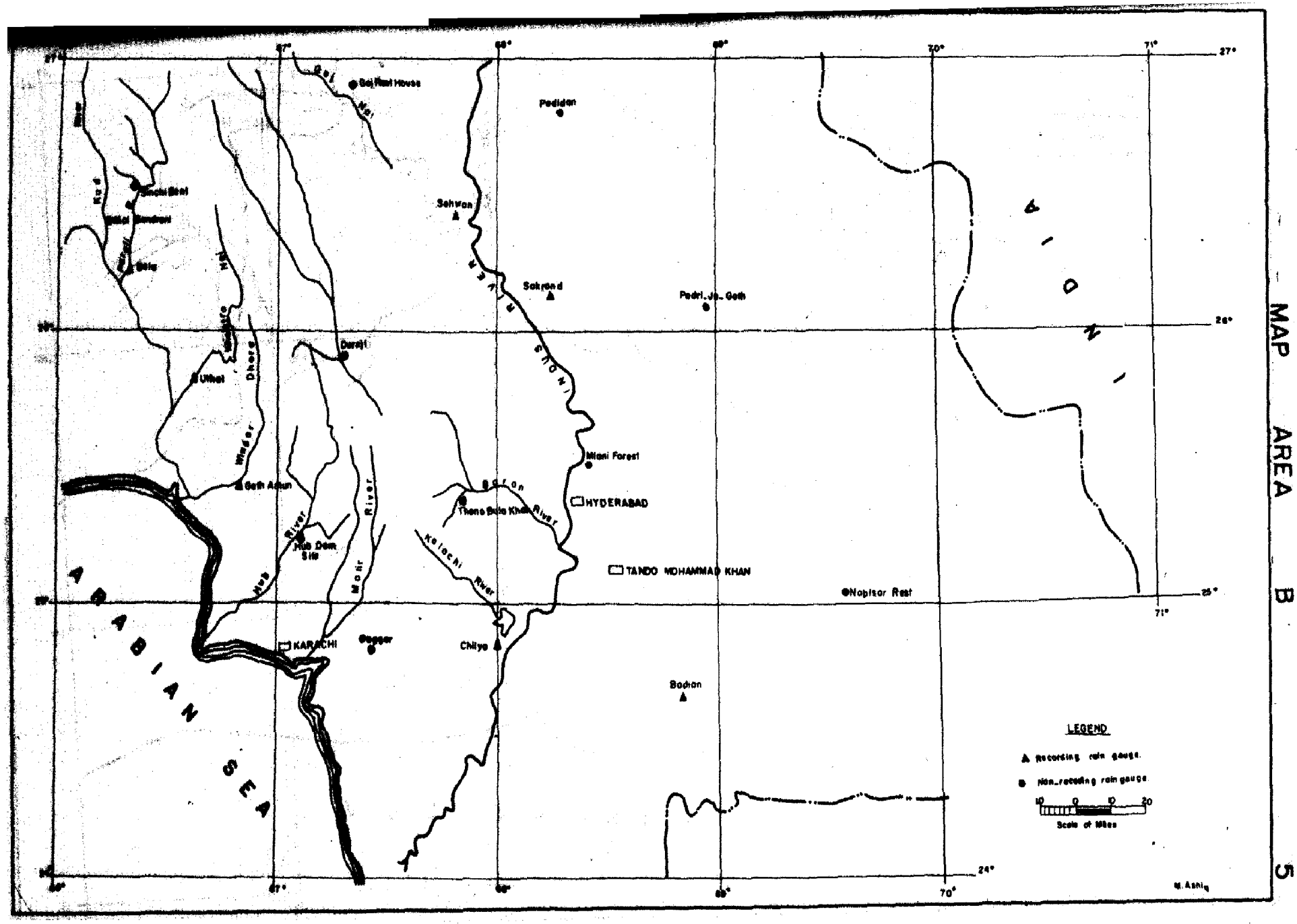

U.S.S.R
Jammu & Kashmir
AFGHANISTAN
INDIA
IRAN
Arabian Sea
A
B
C
D
E
F
G
KEY MAP
STATIONS OPERATED BY
SURFACE WATER HYDROLOGY
PROJECT IN 1972

4

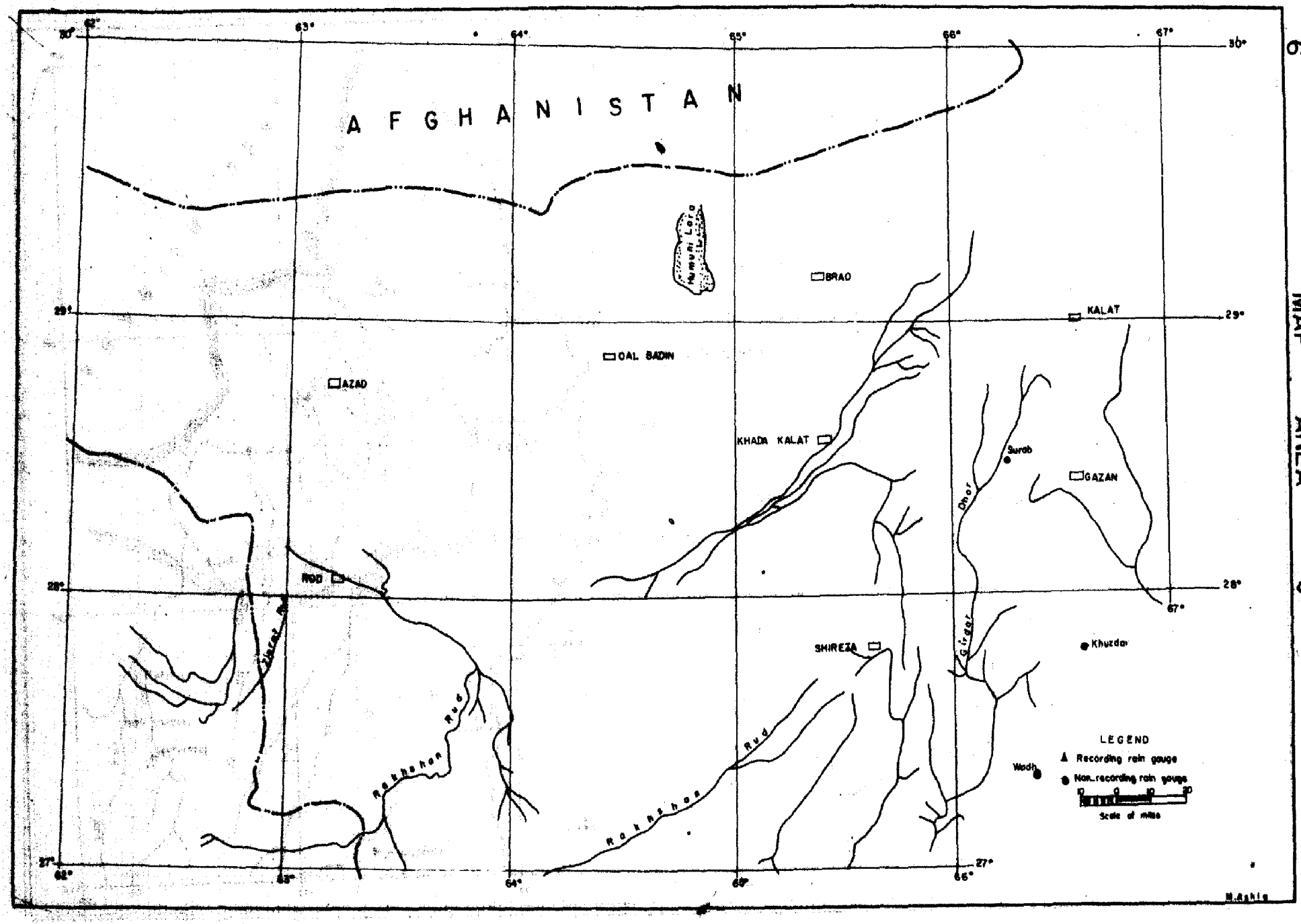
MAP AREA A


LEGEND
Recording rain gauge
Non-recording rain gauge
Scale in miles
Wahli Dof
Hor
Goth Haji Kahm Bux
Panjgur
Bidgaitar
Sariparom
Bit Bulada
Turbat
Padarak
Kudan
Mand
Hingol
Mosha
Kill
Shadi
Soon
Bogal
ARABIAN SEA

MAP AREA B 5



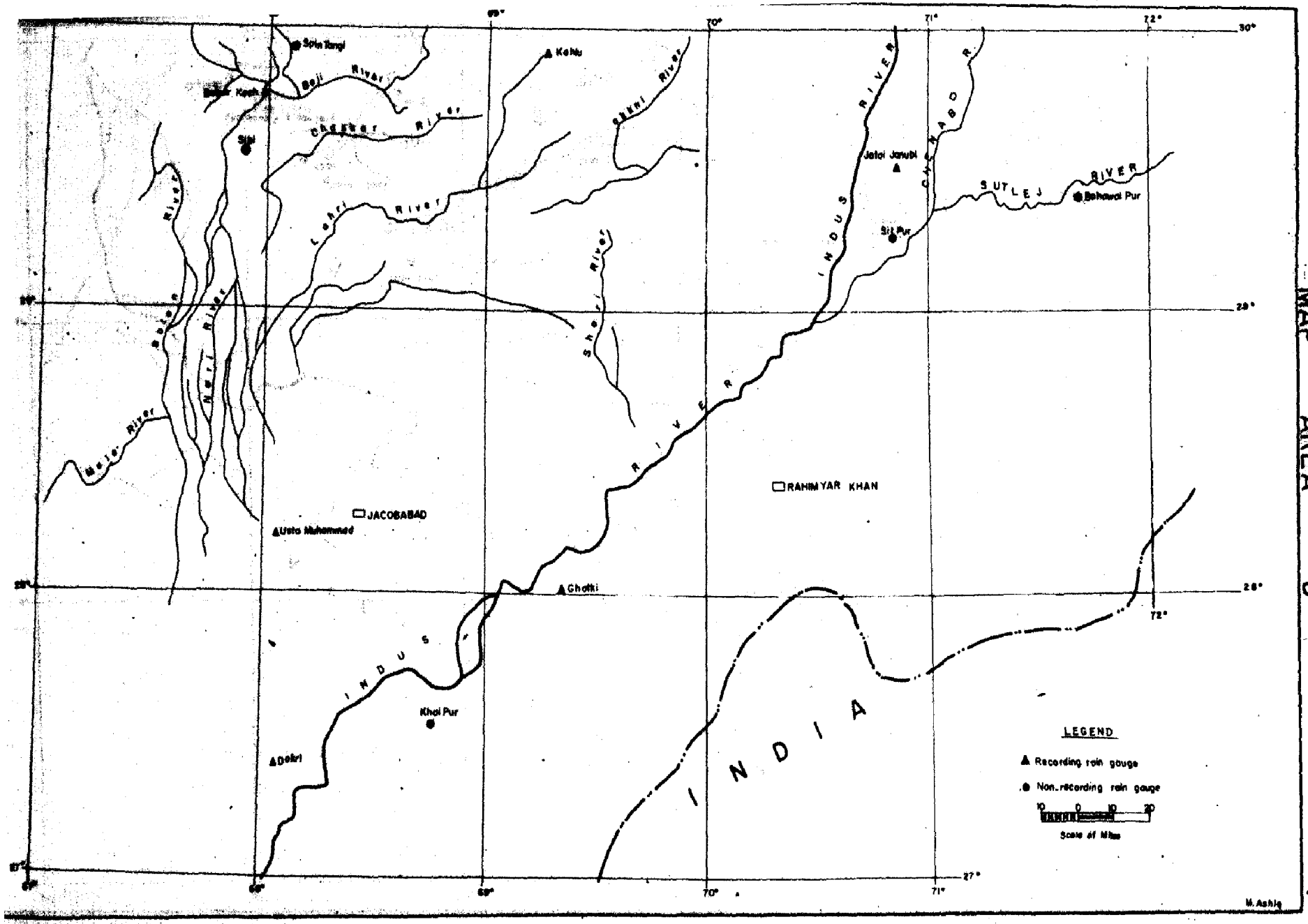
ARABIAN SEA
INDIA
INDUS RIVER
Gaj Nai
Gaj Rest House
Padidan
Sehwan
Sakrand
Pedri_Ja_Goth
Durajl
Uthal
Winder
Dhora
Goth Ashun
Hub River
Hub Dam Site
Mohr River
Baran River
Thano Bula Khan
Kalachi River
Miani Forest
HYDERABAD
TANDO MOHAMMAD KHAN
Nopisar Rest
KARACHI
Gaggar
Chilya
Badian
LEGEND
Recording rain gauge.
Non_recording rain gauge.
Scale of Miles
M. Ashiq


AFGHANISTAN
Hamun Lora
BRAD
KALAT
DAL BADIN
AZAD
KHADA KALAT
Surab
GAZAN
Dhor
ROD
Dasht R.
SHIREZA
Girgat
Khuzdar
Rakhshan Rud
Wadh
LEGEND
Recording rain gauge
Non-recording rain gauge
Scale of miles
M.Ashiq

MAP AREA — C

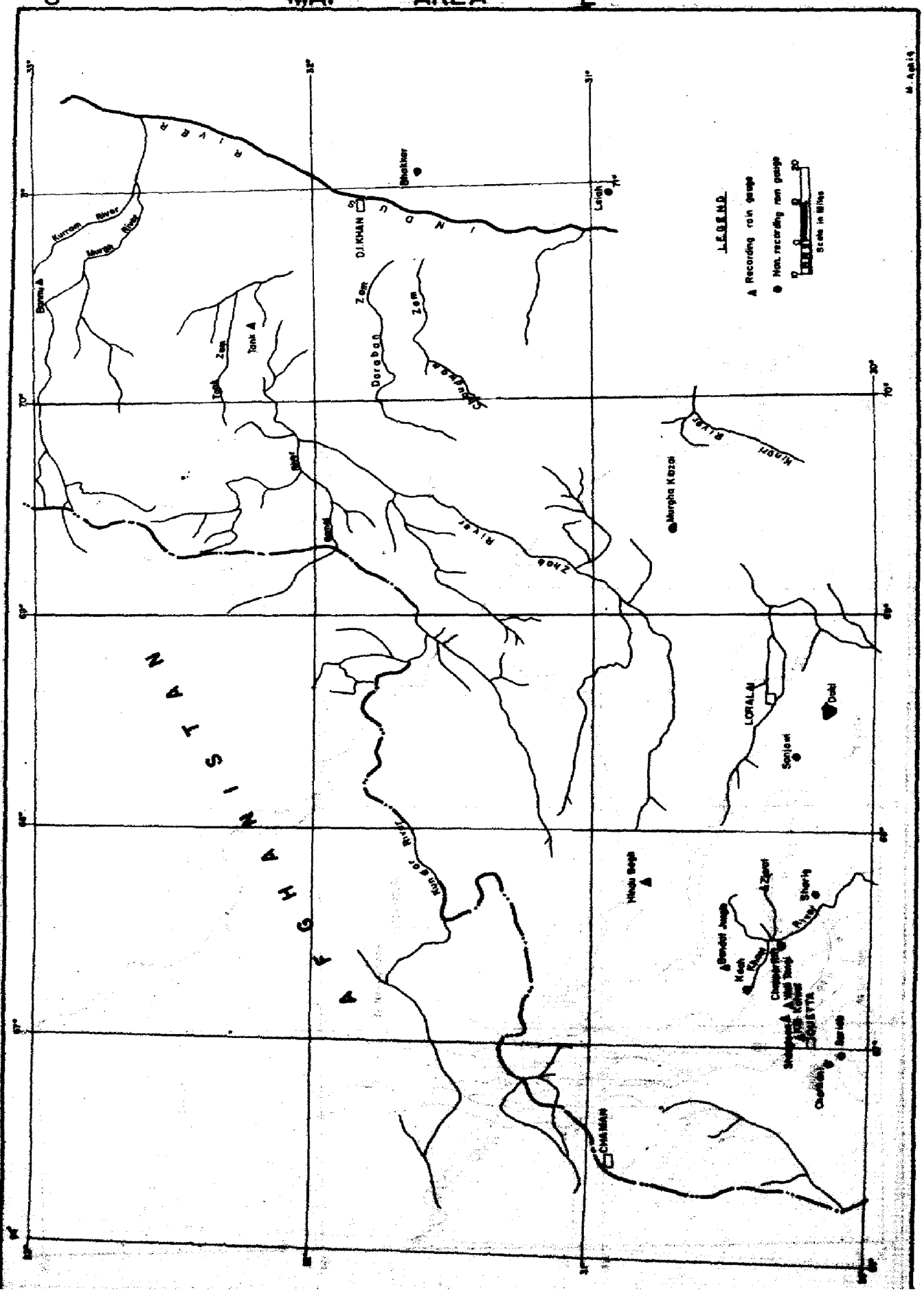
6

MAP AREA D 7



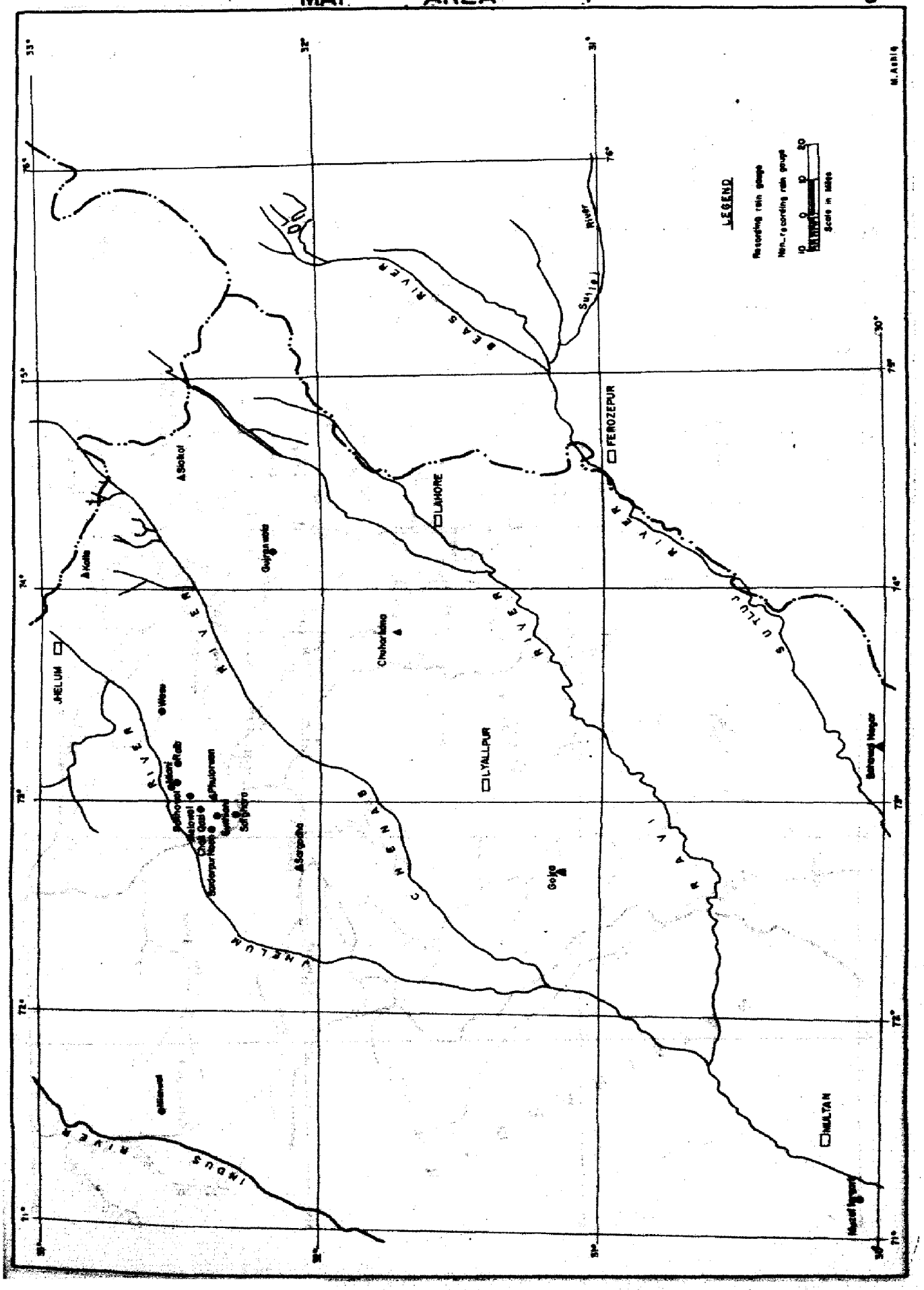
Spin Tangi
Kohlu
Beji River
Chakkar River
Sibi
Lahri River
Sharri River
Nari River
Mula River
Jatoi Janubi
Sit Pur
Bahawal Pur
SUTLEJ RIVER
CHENAB R.
INDUS RIVER
RAHIM YAR KHAN
JACOBABAD
Usta Muhammad
Ghotki
Khai Pur
Dokri
INDIA
LEGEND
Recording rain gauge
Non-recording rain gauge
Scale of Miles
M. Ashiq

8 MAP AREA E

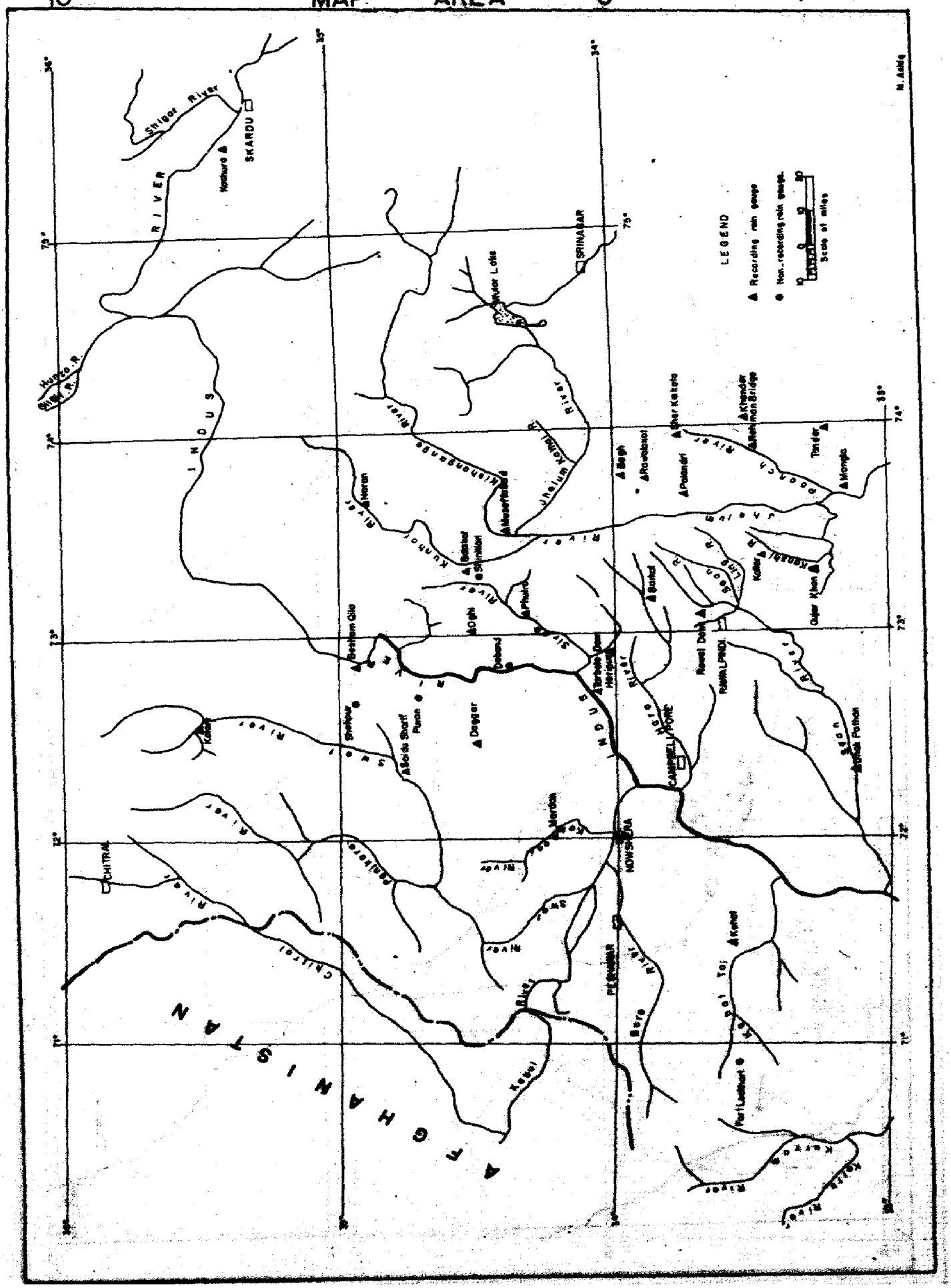


AFGHANISTAN
INDUS RIVER
Kurram River
Murgh River
Bannu
Tank Zam
Tank
Daraban Zam
Zam
Chibuwan
Bhakkar
D.I.KHAN
Leiah
Zhob River
Kingri River
Murgha Kizai
LORALAI
Dukl
Sanjawi
Kundar River
Hindu Bagh
Zarat
Sharig
Bandat Jugh
Kach
Chapparrah
Wali Tangi
Shahgaon
Kalu Kahan
QUETTA
Chaman
LEGEND
Recording rain gauge
Non recording rain gauge
Scale in Miles

MAP AREA F


LEGEND
Recording rain gauge
Non-recording rain gauge
Scale in Miles
JHELUM
LAHORE
FEROZEPUR
LYALLPUR
MULTAN
Sialkot
Gujranwala
Chuharkana
Gojra
Sargodha
Bahawal Nagar
Kalla
Wasu
Rabi
Phulorwan
Sarpura
Sultej River
BEAS RIVER
SUTLUJ RIVER
RAVI RIVER
CHENAB RIVER
JHELUM RIVER
INDUS RIVER
M. Ashiq

MAP AREA G


LEGEND
Recording rain gauge
Non-recording rain gauge
Scale of miles
SKARDU
SRINAGAR
Wular Lake
Shigar River
Hunza R.
Gilgit R.
INDUS RIVER
Kishanganga River
Jhelum River
Kunhar River
Kunhar River
Sutlej River
Swat River
Panjkora River
Chitral River
Kabul River
Bara River
Kohat Toi
Kurram River
Kaitu River
Sohan River
Ling R.
Soan R.
Kanshi R.
Poonch River
Jhelum River
Sirat River
Haro River
Kohat River
Sher River
Kunhar River
Naran
Bestram Qila
Shetpur
Saidu Sharif
Puran
Daggar
Oghi
Dabanj
Phulra
Torbela Dam
Haripur
Bagh
Rawalakot
Palandri
Sher Kakota
Khandar
Rehman Bridge
Tander
Mangla
Bantal
Kallar
Gujar Khan
Rawal Dam
RAWALPINDI
CAMPBELL PORE
Dhak Pathan
Mardan
NOWSHERA
PESHAWAR
Kohat
Fort Ledhart
CHITRAL
AFGHANISTAN
M. Ashiq

PRECIPITATION STATION RECORDS

Monthly Precipitation Records

Map Symbol	Name of Station	Lat	Long	Jan	Feb	Mar	Apr
A							
	Awaran	26°25	65°14				
	Balgattar	26°10	63°55	2.55		2.23	0.30
	Bit Buleda	26°18	63°08	1.78	1.62	1.30	0.00
	Goth Haji Karim Bux	26°25	64°12	1.47	1.18	0.86	0.00
	Gwadar	25°07	62°19	1.93	0.36	1.52	0.15
	Gwar Manzil	25°44	61°52	2.23	0.00	1.15	0.25
	Hor	26°16	64°39	0.60	0.00	0.61	0.23
	Jiwani	25°04	61°45		0.77	3.80	0.50
	Kodan	25°45	62°33	0.97	1.00	1.90	0.15
	Mand	26°07	62°02	3.29	0.00	1.00	0.20
	Nivano	26°23	62°43	3.07	0.00	0.71	0.00
	Padarak	25°52	63°32	1.94	0.50	2.12	0.20
	Panjgur	26°57	64°06	1.80	1.00	0.50	0.16
	Sari Parom	26°39	63°22	3.15	0.65	0.70	0.23
	Turbat	25°59	63°03	1.98	0.94	2.45	0.31
	Wahli Daf	36°32	64°51	0.89	0.00	0.53	
B	Badin	24°39	68°50	0.00	0.25	0.00	0.13
	Bela	26°14	66°19	0.22	0.21	0.10	0.00
	Chilya	24°50	68°00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gaggar	24°50	67°27	0.00	0.07	0.00	0.00
	Gaj Rest House	26°53	67°20	0.45	0.00	0.00	0.00
	Goth Amun	25°26	66°52	0.00	0.89	0.03	0.00
	Hub Dam Site	25°15	67°05	0.00	0.09	0.00	0.00
	Mai Gondrani	26°24	66°14			0.70	0.30
	Miani Forest	25°29	68°52	0.00	0.00	0.00	0.00
	Nabisar Road	25°03	69°34	0.00	0.22	0.00	0.00
	Padidan	26°49	68°18	0.07	0.36	0.00	0.09
	Padri Jo Goth	26°05	68°58	0.00	0.00	0.00	0.00
	Sakrand	26°07	68°17	0.00	0.00	0.00	0.00
	Sehwan	26°25	67°50	0.11	0.18	0.00	0.09
	Sinchi Bent	26°30	66°23				0.53
	Thano Bula Khan	25°22	67°51	0.00	0.04	0.00	0.03
	Uthal	25°48	66°38	0.00	0.00	0.00	0.00
C	Gajjor Mashkai	27°05	65°34				
	Khuzdar	27°48	66°36	2.54	0.80	0.00	0.78
	Nal	27°42	66°10				
	Spuzand	29°59	67°00	4.08	1.55	4.60	1.50
	Surab	28°30	66°15	0.00	2.25	1.85	1.41
	Wadh	27°21	66°22	2.69	0.47		

	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	1972 Total
A							0.00	0.16	
	0.00	2.25	3.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54	
	0.00	0.00	2.65	0.00			0.00		
	0.00	1.50	1.39	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	6.52
	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.96
	0.00	0.12	1.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.96
	0.00	1.26		0.80	0.00	0.00	0.00		
	0.00	0.00	0.29	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	
	0.00	0.00	1.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	5.91
	0.00	0.08	1.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98
	0.00	0.00	2.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	7.09
	0.00	0.20	3.23	0.00	0.00	0.00	0.04	0.64	8.87
	0.00	1.61	1.57	0.00	0.00	0.00	0.15	0.00	6.54
	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	6.73
	0.00	0.10	3.46	0.00	0.00	0.00	0.02	0.12	9.38
		1.16	0.55	0.00	0.00	0.00	0.14	0.50	
B	0.00	1.22	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.63
	0.00	0.37	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	2.15
	0.00	0.83	1.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	2.34
	0.00	1.20	1.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	2.72
	0.00	0.12	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	1.89
	0.00	0.33	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	2.41
	0.00	0.66	0.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	1.46
	0.00	0.80	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39	
	0.00	2.46	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	3.38
		0.85	1.98	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	
	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.95
	0.00	0.11	0.18	1.50	0.00	0.00		0.07	
	0.00	0.30	0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	1.40
	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.56
	0.00	2.47	1.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	
	0.00	2.13	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	2.76
	0.00	0.18	1.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63	2.28
C							0.50	0.25	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.00	4.49
								0.16	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	3.25	15.03
	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	6.23
		0.47	1.68	0.00	0.00	0.00	0.20	0.32	

MONTHLY PRECIPITATION SUMMARY - 1972

Map Symbol	Name of Station	Lat	Long	Jan	Feb	Mar	Apr
D	Babar Kach	29°47	67°58				
	Bahawalpur	29°24	71°38	0.13	0.25	0.03	0.09
	Dokri	27°23	68°04	0.18	0.25	0.05	0.02
	Ghotki	28°00	69°18	0.43	0.27	0.03	0.02
	Jatoi Janubi	26°18	65°35	0.04	0.18	0.00	0.51
	Thul Jhao	29°30	70°51				
	Khairpur	27°32	68°46				
	Kohlu	28°39	70°39				
	Rohelanwali	29°45	71°05	0.00	0.46	0.00	0.20
	Sibi	29°33	67°53	0.33	0.08	0.16	0.00
	Siran Tangi	30°24	67°12	1.90	2.10	3.35	0.90
	Sitpur	29°15	70°49	0.25	0.16	0.00	0.58
	Spin Tangi	29°56	68°06				
	Usta Mohammad	28°11	68°04	0.50	0.40	0.00	0.00
E	Bandat Jungle	30°29	67°25				
	Bannu	33°00	70°36	1.02	0.65	0.96	0.82
	Bhakkar	31°37	71°05		0.79	0.49	0.68
	Chankani	30°06	66°55	4.28	0.67	4.69	2.19
	Chappar Rift	30°20	67°30	2.48	0.42	3.10	1.33
	Duki	30°11	68°34				
	Hinou Bagh	30°49	67°44	3.51	0.55	4.81	2.67
	Kach	30°26	67°18				
	Killi Kotwal	30°15	67°01	2.35	0.49	2.48	1.54
	Leiah	30°57	70°57	0.10	0.07	0;00	1.17
	Murgha Kibzai	30°44	69°25	0.70	0.00	0.55	0.35
	Nana Sahib	30°00	68°50				
	Sanjawi	30°17	68°21	0.29	0.64	1.38	0.13
	Sariab	30°06	66°59	3.28	0.48	3.67	2.39
	Shangloon	30°21	67°07	4.65	0.59	4.08	1.07
	Sharig	30°12	67°42	2.08	0.13	1.87	0.00
	Tank	32°13	70°23	1.20	0.30	0.24	1.73
	Zandra	30°28	67°37				
	Ziarat	30°23	67°42	2.24	0.44	4.52	1.39
	Wali Tangi	30°15	67°15		3.31	2.57	0.33
F	Bahawalnagar	30°00	73°15	0.08	0.25	0.12	0.38
	Chak Qazi	32°26	72°56	0.52	1.11	0.65	0.78
	Chuharkana	31°45	73°48	0.46	0.71	0.70	0.64
	Gojra	31°09	72°41	0.21	0.16	0.00	0.28
	Gujranwala	32°10	74°11	1.27	0.43	1.39	1.05
	Gukhiáni	32°22	72°54		0.89	0.50	0.45
	Kotla	32°51	73°05	1.68	1.04	1.36	0.40
	Massan	33°00	71°41	1.68	0.78	0.89	1.45
	Melowal	32°27	73°02	0.59	1.05	1.01	0.55
	Miani	32°32	73°05	0.72	1.10	0.95	0.56
	Mianwali	32°35	71°31	1.28	1.18	0.45	1.46
	Muzaffargarh	30°04	71°12	0.00	0.00	0.00	0.11

	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	1972 Total
D							0.00		
	0.00	0.00	0.75	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	1.37
	0.00	0.24	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.82
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.77
	0.05	0.97	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	2.80
							0.00	0.44	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
								0.00	
	0.00	1.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.92
	0.10	0.29	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	2.52
	0.30	0.60	0.50	0.00	0.00	0.00	0.20	0.70	10.55
	0.00	0.33	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.72
							0.20	2.05	
	0.00	0.00	0.30	0.00			0.00		
E								1.64	
	0.96	1.56	1.00	0.77	1.73	0.05	0.76	2.52	12.80
	0.00	0.45	2.02	0.10	0.03	0.13	0.03	1.42	
	0.60	0.39	0.11	0.00	0.00	0.00	0.13	4.46	17.52
	0.70	0.68	0.00	0.06	0.00	0.00	0.92	2.17	11.86
								1.33	
	0.46	0.43	0.37	0.00	0.00	0.00	0.18	2.25	15.73
								1.51	
	0.75	0.88	1.16	0.00	0.00	0.00	0.27	0.28	10.20
	0.00	0.56	1.32	0.40	0.00	0.06	0.05	0.41	4.14
	0.70	0.80	3.65	0.70	0.00	0.00	0.20	1.75	9.40
								0.94	
	0.60	0.13	1.14	2.05	0.55	0.00	0.20	1.84	8.95
	0.40	0.25	0.11	0.00	0.00	0.00	0.02	2.59	13.19
	0.00	0.01	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	12.90
	0.10	0.71	1.06	0.55	0.00	0.15	0.55	2,34	9.57
	0.63	0.60	1.96	1.71	0.36	0.00	0.35	0.88	9.96
							0.27	1.40	
	0.71	0.99	0.42	0.35	0.00	0.28	0.23	2.60	14.17
	0.33	0.55	0.38	0.00	0.00	0.10	0.60	2.53	
F	0.00	0.56	3.26	2.47	0.09	0.00	0.00	0.25	7.46
	0.00	0.59	3.31	4.21	1.07	0.15	0.21		
	0.02	0.68	5.22	2.17	2.96	0.09	1.71	0.18	15.54
	0.07	0.74	5.54	1.16	1.48	0.04	0.00	0.14	9.82
	0.08	0.21	7.20	2.30	2.58	1.05	0.54	0.55	18.65
	0.08	0.53	3.60	2.27	1.26	0.00	0.38		
	0.27	3.21	2.57	11.01	4.37	0.67	0.94	1.20	28.72
	0.12	0.27	2.93	1.41	1.21	0.06	0.18	1.36	12.52
	0.06	0.81	4.20	3.83	0.78	0.11	0.18		
	0.00	1.07	4.75	2.80	0.55	0.12	0.22		
	0.35	0.80	1.82	3.48	1.67	0.02	0.14	1.71	14.36
	0.00	0.33	0.15	0.43	0.00	0.00	0.00	0.06	1.08

Map Symbol	Name of Station	Lat	Long	Jan	Feb	Mar	Apr
F	Pakhowal	32°29	73°08	0.52	1.18	2.00	1.53
	Phularwan	32°22	73°02	0.40	1.10	0.93	0.90
	Raib	32°31	73°12	0.75	0.90	1.25	1.77
	Sardarpur Noon	32°22	72°49	0.40	0.82	0.65	0.30
	Sargodha	32°05	72°40	0.34	0.16	0.64	0.81
	Satghara	32°19	72°55	0.40	1.02	0.65	0.31
	Sialkot	32°30	74°32	1.84	1.20	1.29	0.48
	Wasu	32°34	73°29	1.08	0.69	1.06	0.72
G	Bagh	33°59	73°46	0.53	1.53	4.79	1.27
	Balakot	34°33	73°21	4.91	3.71	7.48	5.42
	Barkot	33°52	73°10	6.82	3.15	8.51	4.42
	Besham Qila	34°56	72°53	7.49	4.53	6.05	5.13
	Daggar	34°30	72°29	4.41	2.14	3.60	3.49
	Darband	34°21	72°50	3.95	2.32	4.08	2.42
	Dhok Pathan	33°08	72°20	1.65	0.59	0.88	1.60
	Fort Lockhart	33°33	70°55	2.61	0.79	4.02	5.18
	Gujar Khan	33°15	73°18	1.32	1.14	2.24	1.28
	Gujar Lery Post	35°19	71°51				
	Haripur	34°00	72°56	3.51	1.73	3.62	1.30
	Kachura	35°27	75°25	0.12	0.12	4.43	0.42
	Kalam	35°32	72°35	5.18	5.93	4.16	9.10
	Kallar	33°25	73°22	1.88	1.61	2.81	1.37
	Khandar	33°30	74°03	2.45	5.61	3.54	3.02
	Kohat	33°35	71°27	1.74	4.03	1.57	1.88
	Mangla	33°08	73°38	2.12	1.62	1.49	0.70
	Mardan	34°12	72°03	1.62	1.97	1.93	1.07
	Muzaffarabad	34°23	73°29	4.90	3.30	6.14	4.26
	Naran	34°54	73°39	6.91	10.07	8,01	7.94
	Oghi	34°30	93°01	6.76	3.38	7.39	5.35
	Palandr	33°43	73°42	4.29	4.81	1.39	5.65
	Phulra	34°20	73°05	4.04	2.14	3.71	2.66
	Puran	34°45	72°42	7.80	4.25	5.55	5.55
	Rawalakot	33°52	73°46	3.04	4.32	7.12	7.37
	Rawal Dam	33°42	73°07	3.64	1.99	4.75	3.46
	Rehman Bridge	33°29	73°53	2.54	3.65	3.03	1.71
	Saidu Sharif	34°45	72°22	3.10	4.05	3.32	4.03
	Sehr Kakota	33°44	73°58	5.03	5.88	6.33	5.36
	Shahpur	34°55	72°40	10.05	6.58	7.50	6.80
	Shinkiari	34°28	73°16	4.08	3.68	5.42	4.41
	Tandar	33°12	73°59	2.05	2.98	3.05	1.06
	Tarbela Dam	34°04	72°43	2.68	1.23	3.00	1.55
	Yogo	35°11	76°06				

	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	1972 Total
F	0.09	0.21	6.28	4.84	1.67	0.11	0.32		
	0.12	0.67	4.28	1.13	0.28	0.00	0.20	0.95	10.96
	0.15	0.35	4.43	5.00	1.54	0.05	0.80		
	0.11	0.49	3.25	2.94	1.12	0.02	0.30		
	0.12	1.66	2.79	6.37	1.34	0.01	0.12	1.09	15.45
	0.05	0.58	5.23	1.66	0.68	0.10	0.22		
	0.09	0.61	4.66	5.73	3.14	0.47	0.37	0.76	20.64
	0.00	0.97	2.64	6.03	1.72	0.20	0.26	1.52	16.89
G	2.37	0.32	4.92		1.96	2.35	1.43	3.34	
	3.84	2.61	7.09	15.12	3.30	1.62	2.35	2.81	60.26
	2.73	1.44	4.45	4.90	3.33	3.98	2.53	3.27	49.53
	1.81	2.60	5.24	3.89	5.21	2.30	1.24	4.79	50.28
	1.20	0.59	1.85	4.70	1.93	0.67	1.13	2.98	28.69
	2.13	1.44	3.26	4.58	2.13	0.47	1.54	2.10	30.42
	0.30	1.54	1.45	5.92	0.95	0.24	0.46	0.71	16.29
	1.51	2.36	8.00		2.47			2.77	
	0.75	2.03	3.11	6.29	2.28	1.28	1.05	1.95	24.72
						2.80	1.91	2.54	
	0.42	1.33	2.16	6.22	3.83	1.51	1.35		
	5.47	0.11	0.25	0.10	0.21	0.05	0.05	0.16	11.49
	5.68	1.22	0.87	2.99	3.24	1.73	1.28	4.79	46.17
	0.47	0.59	3.71	8.99	1.73	0.63	0.74	2.25	26.78
	2.33	1.72	11.04	8.53	3.15	2.40	0.73	2.94	47.46
	1.41	0.46	2.29	5.16	1.17	1.88	0.55	1.33	23.47
	0.93	0.76	5.51	6.14	3.10	0.60	0.52	2.13	25.62
	0.60	0.51	0.15	0.31	0.54	0.33	0.66	1.32	11.01
	1.38	3.13	6.48	9.35	2.52	3.19	2.33	3.46	50.44
	8.20	1.12	2.84	2.55	1.90	4.59	1.63	8.85	64.61
	2.72	1.72	5.41	8.46	2.55	1.77	2.24	4.49	52.74
	0.56	0.53	9.02	10.01	3.51	1.85	1.51	5.04	48.17
	1.32	1.37	2.22	6.55	1.97	1.39	1.76	3.35	32.75
	2.92	4.18	7.12	5.98	3.87	2.05	2.00	6.17	57.44
	1.67	2.08	4.30	9.93	3.40	2.58	1.97	3.46	51.24
	0.64	1.49	1.78	6.34	2.91	1.73	0.80	3.10	32.63
	1.44	1.06	7.87	11.71	4.06	0.77	0.70	2.42	40.96
	1.72	1.08	4.77	5.76	2.24	1.74	1.45	3.19	36.45
	1.94	1.51	8.89	10.43	4.77	2.73	0.66	3.40	56.93
	2.00	1.84	7.11	7.35	8.55	3.96	2.13	6.98	70.85
	2.91	1.24	3.99	10.19	3.81	1.89	1.75	2.34	45.71
	1.73	1.12	4.96	7.15	5.86	0.72	0.75	1.73	33.16
	0.25	2.20	0.62	3.62	2.49	0.69	1.08	1.36	20.77
							0.09	0.13	

Blank page retained for pagination

DAILY PRECIPITATION RECORDS
(Arranged Alphabetically)

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 26°25', Longitude 65°14'.

Elevation 1778 Feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-	-
2					-	-
3					-	-
4					-	-
5		station established w.e.f. 1.11.72			-	-
6					-	-
7					-	-
8					-	-
9					-	0.01
10					-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	0.15
18					-	-
19					-	-
20					-	-
21					-	-
22					-	-
23					-	-
24					-	-
25					-	-
26					-	-
27					-	-
28					-	-
29					-	-
30					-	-
31					---	-
Total					0.00	0.16

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

BABAR KACH

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-					
2	-					
3	-					
4	-					
5	-					
6	-					
7						
8		Site closed on 7.1.72				
9						
10						
11		Site again started on 26.10.72.				
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
Total						

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 29°47' Longitude 67°58'.
Elevation 800 Feet +.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
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				-	-	0.78
27				-	-	-
28				-	-	-
29				-	-	-
30				-	-	-
31				-	---	
Total					0.00	

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	0.25	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	0.12	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.01	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	1.22
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.25	0.00	0.13	0.00	1.22

Total precipitation for year, 2.63 inches.

Location Latitude 24°39', Longitude 68°20'.
Elevation Feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.02	-	-	-	-	-
3	0.85	-	-	-	-	-
4	0.04	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.12	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.30	-	-	-	-
2	-	0.25	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	0.35	-	-	-
6	-	-	0.16	-	-	-
7	-	-	0.72	-	-	-
8	-	-	0.69	-	-	-
9	-	-	-	0.12	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	1.05	-	-	-
13	-	0.25	0.06	-	-	-
14	0.25	0.30	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.04	0.20	-	-
18	-	-	-	0.70	-	-
19	-	-	0.35	-	-	-
20	-	-	0.57	0.25	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	0.32
23	-	0.07	-	-	0.20	-
24	-	0.36	-	-	2.17	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	0.28	-	0.50	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	0.20	-	-	-
30	-	---	0.10	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.53	1.53	4.79	1.27	2.37	0.32

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 33°59', Longitude 73°46'.
Elevation 3500 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-		-	-	-	-
2	-		0.20	-	-	-
3	-		-	-	-	-
4	0.52		-	-	-	-
5	0.25		-	-	-	-
6	0.35		-	-	-	-
7	-		-	-	-	-
8	0.16		-	-	-	-
9	-		-	-	-	-
10	-		0.32	-	-	1.39
11	-		0.20	-	-	0.14
12	0.40		-	-	-	-
13	1.00	0.17	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	0.17	0.56	0.17	-	0.16
18	-	0.11	-	1.41	-	-
19	0.07	-	0.63	0.31	-	0.76
20	-	1.08	0.05	-	-	0.29
21	-	-	-	0.14	-	-
22	-	-	-	0.32	0.19	-
23	-	-	-	-	0.64	0.15
24	-	0.25	-	-	0.18	-
25	-	0.55	-	-	0.14	-
26	-	-	-	-	0.28	0.26
27	-	-	-	-	-	0.19
28	-	-	-	-	-	-
29	0.75	0.41	-	-	-	-
30	1.40	-	-	-	-	-
31	0.02	0.50	---	-	---	-
Total	4.92		1.96	2.35	1.43	3.34

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.25	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.15
5	-	-	0.10	-	-	0.21
6	-	-	-	-	-	0.18
7	-	-	-	-	-	0.02
8	-	-	0.02	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.27	-	-
18	-	-	-	0.11	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.02	---	-	-	-	-
31	0.06	---	-	---	-	---
Total	0.08	0.25	0.12	0.38	0.00	0.56

Total precipitation for year, 7.46 inches.

Location Latitude 30°00', Longitude 73°15'.
Elevation 500 Feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.01	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.49	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	2.02	-	-	-	-	-
12	1.08	-	-	-	-	-
13	0.15	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	0.01	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.09	-	-	-
20	-	0.01	-	-	-	-
21	-	1.50	-	-	-	-
22	-	0.46	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.04
28	-	-	-	-	-	0.14
29	-	-	-	-	-	0.05
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.26	2.47	0.09	0.00	0.00	0.25

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.25	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.06	-	-
18	-	-	-	0.03	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	0.03	-	-	-
31	0.13	---	-	---	-	---
Total	0.13	0.25	0.03	0.09	0.00	0.00

Total precipitation for year, 1.37 inches.

Location Latitude 29°24', Longitude 71°38'.
Elevation Feet +.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.30	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	0.45	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	0.06	-	-	-	0.06
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.75	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.72	-	-	0.12	-
2	-	0.18	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.14	0.04	-	0.42
5	-	-	0.70	0.75	-	0.56
6	-	0.21	0.03	-	0.27	0.04
7	-	-	0.25	-	0.12	-
8	-	-	0.84	-	0.10	-
9	-	-	1.32	0.12	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	0.20	-	-
12	-	0.85	0.38	-	-	-
13	-	0.16	0.86	-	0.35	-
14	0.37	0.33	-	-	0.34	-
15	-	-	-	0.07	-	-
16	-	-	0.05	1.05	-	-
17	-	-	-	0.38	-	-
18	-	-	-	0.06	-	-
19	0.05	-	0.06	-	-	-
20	-	-	0.47	0.27	-	-
21	0.72	-	0.03	0.04	-	-
22	1.82	0.37	-	-	-	0.15
23	0.29	-	-	-	2.06	-
24	-	0.74	-	-	0.03	-
25	-	0.15	-	-	0.45	0.30
26	0.05	-	0.61	0.02	-	0.48
27	0.15	-	1.18	0.26	-	0.23
28	-	-	-	0.46	-	-
29	-	-	0.56	1.40	-	0.19
30	0.21	---	-	0.30	-	0.24
31	1.25	---	-	---	-	---
Total	4.91	3.71	7.48	5.42	3.84	2.61

Total precipitation for year, 60.26 inches.

Location Latitude 34°53', Longitude 73°21'.
Elevation 3200 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.05	-	0.08	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.10	-	-
4	0.21	-	-	0.13	-	-
5	0.34	-	-	-	-	-
6	0.35	5.80	-	-	-	-
7	-	1.15	-	-	-	-
8	-	2.64	-	-	-	-
9	-	0.20	0.20	-	-	0.03
10	0.02	-	-	-	-	0.37
11	3.09	-	-	-	-	0.05
12	0.22	-	-	-	-	-
13	-	0.05	-	-	-	-
14	-	0.07	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.80	0.02	-	-
17	0.11	1.10	0.46	0.07	-	0.42
18	-	-	-	1.02	-	0.16
19	0.13	-	0.64	0.10	-	0.21
20	1.75	-	1.06	-	-	0.07
21	-	-	-	0.01	-	-
22	-	0.67	-	0.17	0.23	-
23	-	-	-	-	1.80	0.06
24	-	0.10	-	-	0.20	-
25	-	0.82	-	-	0.07	0.18
26	0.45	-	-	-	0.05	0.12
27	-	-	-	-	-	1.14
28	-	-	-	-	-	-
29	-	2.04	-	-	-	-
30	0.18	0.45	0.06	-	-	-
31	0.19	0.03	---	-	---	-
Total	7.09	15.12	3.30	1.62	2.35	2.81

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-		-	-	-	-
7	-		-	-	-	-
8	-		0.40	-	-	-
9	-		-	-	-	-
10	-		1.83	-	-	-
11	-		-	-	-	-
12	-		-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	0.40	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	0.30	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	1.00	-	-	-	-	1.40
30	0.45	---	-	-	-	0.85
31	0.70	---	-	---	-	---
Total	2.55		2.23	0.30	0.00	2.25

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 26°10', Longitude 63°55'.
Elevation Feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	1.43	-	-	-	-	-
4	1.90	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.54
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Station started from 4/11/72.

Total precipitation for year, inches

Location Latitude 30°29', Longitude 67°25'.

Elevation Feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1						-
2						-
3						-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	
8					-	0.30
9					-	-
10					-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	1.02
18					-	0.04
19					-	-
20					-	-
21					0.20	0.08
22					0.20	-
23					-	-
24					-	-
25					-	-
26					-	0.20
27					-	-
28					-	-
29					-	-
30					-	-
31					---	-
Total						1.64

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.05
5	-	-	0.03	-	0.17	-
6	-	-	-	-	0.44	-
7	-	-	-	0.09	0.11	-
8	-	-	0.21	-	-	-
9	-	-	-	-	0.05	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	0.05	-	-	-
12	-	0.65	0.10	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	0.19	-
15	-	-	0.08	-	-	-
16	-	-	-	0.10	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	0.10	-	-	-	-	-
21	0.32	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	0.11	-	-	-
27	-	-	0.15	0.13	-	0.24
28	-	-	-	0.47	-	-
29	0.09	-	0.23	0.03	-	0.02
30	0.06	---	-	-	-	1.25
31	0.45	---	-	---	-	---
Total	1.02	0.65	0.96	0.82	0.96	1.56

Total precipitation for year, 12.80 inches.

Location Latitude 33°00', Longitude 70°36'.
Elevation 1260 feet +.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.45	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	0.42	-	-	-	-
8	-	0.14	-	-	-	0.34
9	-	-	-	-	-	1.03
10	-	-	-	-	-	0.55
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	0.27	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	1.42	-	-	-
20	-	0.05	0.04	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.05	0.41	-
23	-	-	-	-	0.31	-
24	-	0.16	-	-	0.04	0.21
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.28
27	-	-	-	-	-	0.11
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.55	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.00	0.77	1.73	0.05	0.76	2.52

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.35	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.27	-	-	-
5	-	-	1.11	1.18	-	0.66
6	-	0.26	-	-	-	-
7	-	0.29	-	-	0.06	-
8	-	-	2.43	-	-	-
9	-	-	2.36	0.94	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.85	0.13	-	-	-
13	-	0.03	0.58	-	0.10	-
14	0.07	0.24	-	-	0.18	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.06	0.41	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.20	-	-	-
20	-	-	0.37	-	-	-
21	0.27	-	-	-	-	-
22	3.77	-	-	-	-	0.64
23	-	-	-	-	1.76	-
24	-	0.13	-	-	0.13	-
25	-	-	-	-	0.50	-
26	-	-	0.33	-	-	0.14
27	-	-	0.55	-	-	-
28	-	-	-	1.69	-	-
29	0.09	-	0.12	0.20	-	-
30	0.20	---	-	-	-	-
31	2.42	---	-	---	-	---
Total	6.82	3.15	8.51	4.42	2.73	1.44

Total precipitation for year 49.53 inches.

Location Latitude 33°52', Longitude 73°10'.
Elevation 3250 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.37	-	1.30	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	1.34	-	-
4	0.37	-	-	-	-	-
5	0.68	0.25	-	-	-	-
6	-	0.12	-	-	-	-
7	-	1.30	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.07	0.08	-	-	0.02
10	-	-	0.10	-	-	2.20
11	-	-	0.50	-	-	-
12	0.20	-	-	-	-	-
13	-	0.25	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	0.49	0.55	-	-	-	-
18	0.07	0.01	-	1.25	-	-
19	-	0.68	0.58	0.71	-	-
20	-	0.26	0.48	-	-	-
21	-	-	-	0.35	-	-
22	-	-	0.29	0.33	0.15	-
23	-	-	-	-	1.25	-
24	0.20	-	-	-	0.46	-
25	-	0.56	-	-	0.57	-
26	0.67	-	-	-	0.10	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.25
30	1.40	0.85	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	0.80
Total	4.45	4.90	3.33	3.98	2.53	3.27

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicate no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.21	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	0.05
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	0.04	-	-	-
12	-	-	0.06	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.32
30	-	---	-	-	-	-
31	0.22	---	-	---	-	---
Total	0.22	0.21	0.10	0.00	0.00	0.37

Total precipitation for year, 2.15 inches.

Location Latitude 26°14', Longitude 66°19'.

Elevation 290 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.10	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.80	-	-	-	-	-
10	0.04	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.20
18	-	-	-	-	-	0.11
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.41	-	-	-	-
2	-	0.09	-	-	-	-
3	-	-	-	-	0.01	0.05
4	-	-	0.12	0.67	-	-
5	-	0.02	0.47	1.06	-	-
6	-	-	0.08	-	0.30	0.57
7	-	-	0.05	-	0.28	-
8	-	-	1.17	-	0.05	-
9	-	-	0.24	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.92	1.26	-	-	-
13	-	0.18	0.83	-	0.01	-
14	0.61	0.01	- -	-	0.46	-
15	-	-	-	0.32	-	-
16	-	-	0.05	1.23	-	-
17	-	-	0.08	0.20	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.67	-	0.30	-	-	-
20	0.07	-	0.29	0.09	-	-
21	1.43	0.02	0.05	-	-	-
22	2.25	1.76	-	-	0.14	0.70
23	0.20	0.37	-	-	0.52	-
24	-	0.52	-	-	-	-
25	-	0.22	0.02	-	0.04	-
26	0.05	0.01	0.38	-	-	0.27
27	0.31	-	0.46	-	-	0.46
28	-	-	-	1.08	-	0.40
29	0.31	-	0.20	0.48	-	0.15
30	0.42	---	-	-	-	-
31	1.17	---	-	---	-	---
Total	7.49	4.53	6.05	5.13	1.81	2.60

Total precipitation for year, 50.28 inches.

Location Latitude 34°56', Longitude 72°53':
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.17	-	0.06	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.28	-	-
4	0.40	-	-	-	-	-
5	0.91	-	-	-	-	-
6	0.08	1.02	-	-	-	-
7	0.02	0.95	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.40	0.49	-	-	-
10	-	-	0.53	-	-	-
11	0.54	-	-	-	-	0.14
12	0.25	-	0.66	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.02	-	-	-	-
15	-	-	0.03	-	-	-
16	-	-	0.31	0.05	-	0.11
17	0.26	0.07	0.42	0.37	-	0.68
18	0.07	-	-	0.53	-	0.15
19	0.21	-	0.42	-	-	0.85
20	0.92	-	2.16	-	-	-
21	-	-	0.13	0.70	-	-
22	-	0.71	-	0.37	0.33	-
23	-	0.20	-	-	0.55	0.26
24	-	-	--	-	0.36	-
25	0.15	0.29	-	-	-	0.10
26	0.15	-	-	-	-	0.07
27	0.02	-	-	-	-	2.04
28	-	-	-	-	-	0.24
29	0.68	0.12	-	-	-	0.15
30	0.34	0.04	-	-	-	-
31	0.07	0.07	---	-	---	-
Total	5.24	3.89	5.21	2.30	1.24	4.79

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	0.35	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.10
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.02	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.09	-	-	-	-
13	-	0.35	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15		-	-	-	-	-
16		-	-	-	-	-
17		-	-	-	-	-
18		-	-	0.01	-	-
19		-	0.10	0.18	-	-
20		-	0.37	-	-	-
21		-	-	-	-	-
22		-	-	-	-	-
23		-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-
25		-	-	-	-	-
26		-	-	-	-	0.35
27		-	-	-	-	-
28		-	-	0.44	-	-
29	-	-	-	0.05	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total		0.79	0.49	0.68	0.00	0.45

Total precipitation for year, inches

Location Latitude 31°37' Longitude 71°05'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.02	-	-	-	-	-
6	0.04	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.20
9	-	0.03	-	-	-	0.63
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	1.63	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.06
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.03	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.06	-	-
22	-	-	-	0.07	0.03	-
23	-	-	-	-	-	0.09
24	-	-	-	-	-	0.38
25	-	0.07	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.06
27	0.33	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	2.02	0.10	0.03	0.13	0.03	1.42

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.62	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	1.10	-	-	-
11	-	-	0.20	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	0.20	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	1.58	---	-	---	-	---
Total	1.78	1.62	1.30	0.00	0.00	0.00

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 26°18', Longitude 63°08'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-		-	-
2	-	-	-		-	-
3	1.20	-	-		-	-
4	1.45	-	-		-	-
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	2.65	0.00			0.00	

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.12	-	-	-	-
2	-	0.01	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.02	-	-	0.10
5	-	-	0.35	0.29	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	0.01	-	-	-
8	-	-	0.18	0.18	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.98	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.10	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.21	-	-
20	-	-	0.04	-	-	0.35
21	0.02	-	-	-	-	-
22	0.17	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.14
27	-	-	0.05	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.01	---	-	-	-	-
31	0.32	---	-	---	-	---
Total	0.52	1.11	0.65	0.78	0.00	0.59

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°26', Longitude 72°56'.

Evaporation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.02	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.15	-	-	-	-	-
6	1.60	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.20	-	-	-	-
9	-	1.62	-	-	-	0.30
10	0.45	-	-	-	-	0.32
11	-	-	-	-	-	-
12	0.02	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.48	-	-	-	-
15	-	0.30	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.35	-	-	
18	-	0.15	0.10	-	-	
19	0.25	-	0.62	-	-	
20	0.40	0.42	-	-	-	
21	-	-	-	0.05	-	
22	-	-	-	0.10	0.02	
23	-	0.04	-	-	0.14	
24	-	-	-	-	0.03	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	0.02	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	0.42	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	3.31	4.21	1.07	0.15	0.21	

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	1.27	0.25	-	-
5	-	-	0.04	-	0.60	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.36	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	1.13	-	-	-
11	-	0.01	0.30	-	-	-
12	-	-	0.64	-	-	-
13	0.21	-	-	-	-	-
14	0.15	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.07	-	-
16	0.16	-	-	0.56	-	-
17	0.09	-	-	-	-	-
18	-	-	0.12	-	-	-
19	-	-	0.83	-	-	-
20	0.68	0.06	-	-	-	-
21	0.60	-	-	-	-	-
22	-	0.60	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	0.06	-	-
26	-	-	-	0.54	-	-
27	-	-	-	0.34	-	0.29
28	0.03	-	-	0.37	-	0.10
29	0.50	-	-	-	-	-
30	0.67	---	-	-	-	-
31	1.19	---	-	---	-	---
Total	4.28	0.67	4.69	2.19	0.60	0.39

Total precipitation for year, 17.52 inches.

Location Latitude 30°06', Longitude 66°55',.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.11	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.22
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	2.14
18	-	-	-	-	-	0.50
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.05	0.80
22	-	-	-	-	0.08	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.60
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.20
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.11	0.00	0.00	0.00	0.13	4.46

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.30	0.13	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	0.25	-
7	-	-	-	-	0.45	-
8	-	-	0.05	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	1.05	-	-	-
11	-	-	0.53	-	-	-
12	-	-	0.57	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.05	-	-
16	0.04	-	-	0.38	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.35	-	-	-
20	0.15	-	0.25	-	-	-
21	0.86	0.19	-	-	-	-
22	-	0.23	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	0.06	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	0.35	-	-
27	-	-	-	0.20	-	-
28	-	-	-	0.16	-	-
29	-	-	-	-	-	0.68
30	0.85	---	-	-	-	-
31	0.58	---	-	---	-	-
Total	2.48	0.42	3.10	1.33	0.70	0.68

Total precipitation for year, 11.86 inches

Location Latitude 30°20', Longitude 67°30'.
Elevation 5000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.07
9	-	0.06	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	1.52
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.77	-
22	-	-	-	-	0.15	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.43
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.15
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.00	0.06	0.00	0.00	0.92	2.17

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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	-	---	-	-	-	0.83
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83

Total precipitation for year, 2.34 inches.

Location Latitude 24°50', Longitude 68°00'.
Elevation feet ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	1.10	-	-	-	-	-
3	0.36	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.03	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.02
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02

Note Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.14	-	-	-	-
2	-	0.01	-	-	0.02	-
3	-	-	-	-	-	0.01
4	-	-	-	-	-	0.07
5	-	-	0.59	0.03	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.06	-	-	-
9	-	-	0.05	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.56	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.06	-	-
18	-	-	-	0.02	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	0.04
21	-	-	-	-	-	-
22	0.40	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.56
28	-	-	-	0.03	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.06	---	-	---	-	---
Total	0.46	0.71	0.70	0.64	0.02	0.68

Total precipitation for year 15.54 inches.

Location Latitude 31°45', Longitude 73°48'.
Elevation 800 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	0.70	0.90	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.55	-	-	-	-	-
6	0.98	-	-	-	-	-
7	-	-	-	0.04	-	-
8	-	0.27	-	-	-	-
9	2.25	0.15	-	-	-	-
10	0.66	-	-	-	-	0.02
11	0.14	-	-	-	-	-
12	-	-	0.35	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	0.06	-	-	-
15	-	0.05	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	1.05	-	-	0.04
19	-	-	0.60	-	-	-
20	0.64	0.02	-	-	-	-
21	-	0.69	-	-	-	-
22	-	-	-	0.05	-	-
23	-	-	-	-	-	0.07
24	-	-	-	-	0.16	-
25	-	0.20	-	-	1.55	0.05
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	0.09	---	-	---	-
Total	5.22	2.17	2.96	0.09	1.71	0.18

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.26	-	-	-	-
2	-	0.05	-	-	0.08	-
3	-	-	-	-	0.03	-
4	-	-	0.12	0.26	-	-
5	-	-	0.02	0.36	-	0.07
6	-	-	0.18	-	0.14	-
7	-	-	-	-	0.04	-
8	-	-	0.95	-	0.11	-
9	-	-	0.06	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.16	0.17	-	-	-
13	-	0.06	0.67	-	-	-
14	0.20	-	-	-	0.29	-
15	-	-	-	0.03	-	-
16	-	-	-	0.21	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.04	-	-
19	0.12	-	0.10	0.14	-	-
20	-	-	-	0.20	-	-
21	1.11	-	-	-	-	-
22	2.02	0.22	-	-	-	0.17
23	-	0.07	-	-	0.19	-
24	-	0.32	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.32	-
26	-	-	0.70	-	-	0.05
27	-	-	0.45	-	-	0.05
28	-	-	0.07	0.98	-	-
29	0.09	-	0.11	1.27	-	0.25
30	0.11	---	-	-	-	-
31	0.76	---	-	---	-	---
Total	4.41	2.14	3.60	3.49	1.20	0.59

Total precipitation for year, 28.69 inches.

Location Latitude 34°30', Longitude 72°29'.
Elevation 2400 feet ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.07	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.12	-	-	-	-	-
6	0.44	-	-	-	-	-
7	-	0.43	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.41	0.25	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.37
11	0.62	-	0.50	-	-	0.02
12	0.43	-	0.03	-	-	-
13	-	1.10	-	-	-	-
14	-	0.10	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.38	-	-	-
17	-	0.38	0.02	-	-	0.22
18	0.18	0.15	-	0.10	-	0.03
19	-	0.03	0.45	-	-	0.47
20	0.06	-	0.22	-	-	0.70
21	-	-	-	0.46	-	-
22	-	0.05	-	0.04	0.22	-
23	-	-	-	-	0.16	0.12
24	-	1.40	-	-	0.22	-
25	-	0.55	-	-	0.50	0.07
26	-	-	-	-	0.03	0.01
27	-	-	-	-	-	0.97
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	0.08	-	-	-
31	-	0.10	---	-	---	-
Total	1.85	4.70	1.93	0.67	1.13	2.98

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.46	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.08	-	-	-
5	-	-	0.25	0.38	0.05	-
6	-	-	-	-	0.06	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	1.25	-	0.05	-
9	-	-	0.40	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.26	0.12	-	-	-
13	-	0.11	0.76	-	-	-
14	0.05	-	-	-	0.15	-
15	-	0.05	-	-	-	-
16	-	-	-	0.79	-	-
17	-	-	-	0.04	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.35	-	-
20	-	-	0.20	0.12	-	-
21	0.60	-	-	-	-	-
22	2.35	0.05	-	-	-	0.70
23	-	-	-	-	1.51	-
24	-	0.35	-	-	-	-
25	-	0.04	-	-	0.31	-
26	-	-	0.18	-	-	0.12
27	-	-	0.68	-	-	0.34
28	-	-	-	0.74	-	-
29	-	-	0.16	-	-	0.28
30	0.11	---	-	-	-	-
31	0.84	---	-	----	-	---
Total	3.95	2.32	4.08	2.42	2.13	1.44

Total Precipitation for year, 30.42 inches.

Location Latitude 34°21', Longitude 72°50'.
Elevation feet ± 1400.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.13	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.10	-	-	-	-	-
5	0.12	-	-	-	-	-
6	0.65	-	-	-	-	-
7	-	1.08	-	0.21	-	-
8	-	0.07	-	-	-	-
9	-	1.24	0.42	-	-	-
10	-	-	0.46	-	-	0.74
11	0.42	-	0.18	-	-	-
12	0.83	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.07	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	0.34	-	-	-	0.04
18	-	-	-	0.09	-	-
19	0.30	0.05	0.47	-	-	-
20	-	0.12	0.10	-	-	-
21	-	-	-	0.17	-	-
22	-	-	-	-	0.12	-
23	-	0.3c	-	-	0.52	-
24	0.30	0.21	-	-	0.44	-
25	-	0.92	-	-	0.35	0.12
26	-	-	-	-	0.11	0.14
27	-	-	-	-	-	1.02
28	-	-	-	-	-	0.04
29	-	-	-	-	-	-
30	0.41	0.12	0.50	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.26	4.58	2.13	0.47	1.54	2.10

Note: Figures given are Precipitation for 24 hours. Preceding on 0800 of the day.
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.11	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.41
5	-	-	0.10	0.07	-	0.21
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.22	0.06	-	-
9	-	-	-	0.34	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.48	-	-	-	-
13	-	-	0.25	-	0.22	-
14	-	-	-	-	0.08	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.22	-	-
17	-	-	-	0.34	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	0.04	0.04	-	-
21	0.10	-	-	-	-	-
22	0.67	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.71
27	-	-	0.23	0.02	-	-
28	-	-	-	0.51	-	-
29	0.05	-	0.04	-	-	0.21
30	0.22	---	-	-	-	-
31	0.61	---	-	---		---
Total	1.65	0.59	0.88	1.60	0.30	1.54

Total Precipitation for year, 16.29 inches.

Location Latitude 33°08' Longitude 72°20'. .
Elevation feet ±.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	0.05	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.07	-	-	-	-	-
7	-	1.33	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	2.05	-	-	-	0.13
10	-	-	-	-	-	0.36
11	-	-	0.38	-	-	-
12	0.37	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.71	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.07	-	-	-
18	0.09	0.95	-	0.19	-	-
19	0.85	-	0.50	-	-	-
20	0.01	0.06	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.11	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.53	-	-	0.26	0.14
25	-	0.29	-	-	-	-
26	0.06	-	-	-	0.09	0.08
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.45	5.92	0.95	0.24	0.46	0.71

Note: Figures given are Precipitation for 24 hours. Preceding on 0800 of the day
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.20	-	-	-	-
2	-	0.05	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.01	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.04	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	0.02	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.24
30	0.04	---	-	-	-	-
31	0.14	---	---	---	-	---
Total	0.18	0.25	0.05	0.02	0.00	0.24

Total Precipitation for year, 0.82 inches.

Location Latitude 27°23', Longitude 68°04'
Elevation 150 feet ±.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.03	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.05
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05

Note: Figures given are Precipitation for 24 hours. Preceding on 0800 of the day.
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record.

DUKI

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 30°11', Longitude 68°34'.
Elevation 3568 feet ±.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1						-
2						-
3						-
4						-
5						-
6	Station statted from 18.11.72.					-
7						-
8						0.05
9						-
10						-
11						-
12						-
13						-
14						-
15						-
16						-
17						0.25
18					-	0.06
19					-	-
20					-	-
21					-	0.10
22					0.20	-
23					-	-
24					-	0.20
25					-	-
26					-	-
27					-	0.55
28					-	0.12
29					-	-
30					-	-
31					---	-
Total						1.33

Note: Figures given are Precipitation for 24 hours. Preceding on 0800 of the day.
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record.

FORT LOCKHART

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.03	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.02	0.08	-	-
5	-	-	-	0.21	0.45	0.16
6	-	-	-	-	0.52	-
7	-	-	0.07	0.15	-	0.25
8	-	-	0.66	-	0.40	-
9	-	-	-	1.30	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	0.05	0.25	-	-	-
12	-	0.09	1.00	-	-	-
13	-	0.14	0.70	-	-	-
14	0.03	0.19	-	-	-	0.19
15	-	-	-	0.03	-	-
16	-	-	0.08	0.25	-	-
17	-	-	-	0.75	-	-
18	-	-	-	0.04	-	-
19	0.02	-	0.07	0.02	-	-
20	0.14	-	0.05	-	-	-
21	0.50	0.09	0.10	-	-	-
22	0.70	0.20	-	-	-	-
23	-	-	-	-	0.14	-
24	-	-	-	-	-	0.16
25	-	-	-	-	-	0.19
26	-	-	0.25	-	-	1.08
27	-	-	0.47	0.19	-	0.15
28	-	-	0.03	1.80	-	0.03
29	0.55	-	0.27	0.28	-	0.04
30	0.48	---	-	0.08	-	0.11
31	0.19	---	-	---	-	---
Total	2.61	0.79	4.02	5.18	1.51	2.36

Total Precipitation for year, inches.

Location Latitude 33°33', Longitude 70°55',
Elevation feet ± 6500.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	1.70		-	-		-
2	-		-	-		-
3	-		-	-		-
4	0.24		-	-		-
5	0.45		-	-		-
6	0.71		-	-		-
7	-		-	0.05		-
8	-		-	-		0.27
9	-		0.15	-		0.45
10	0.19		-	-		0.40
11	-		-	0.66		0.22
12	-		0.36	-	-	-
13	0.03		-	-	-	-
14	-		-	-	-	-
15	-		-	-	-	-
16	-		-	-	-	0.11
17	-		0.69	-	-	0.07
18	1.63		0.05	-	-	0.03
19	-		1.14	0.20	-	0.01
20	0.15	1.00	0.08	-	-	-
21	-	1.15	-	0.15	0.03	-
22	-	0.40	-		0.71	-
23	-	-	-		-	-
24	0.09	0.91	-		0.05	-
25	0.15	0.16	-		-	0.40
26	-	-	-		-	0.50
27	0.34	-	-		0.47	0.30
28	-	-	-		-	0.01
29	-	-	-		-	-
30	1.00	-	-		-	-
31	1.32	-	---		---	-
Total	8.00		2.47			2.77

Note: Figures given are Precipitation for 24 hours. Preceding on 0800 of the day.
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	0.07	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	1.20
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	1.20

Total precipitation for year, 2.72 inches.

Location Latitude 24°50', Longitude 67°27'.
Elevation 120±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.36	-	-	-	-	-
4	0.23	-	-	-	-	-
5	0.08	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.65	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.13
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Station started from 1.11.1972.

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 27° 05' Longitude 65° 34'

Elevation

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-	-
2					-	-
3					-	-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	0.05
8					-	-
9					-	-
10					-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	0.20
18					-	-
19					-	-
20					-	-
21					0.50	-
22					-	-
23					-	-
24					-	-
25					-	-
26					-	-
27					-	-
28					-	-
29					-	-
30					-	-
31					---	-
Total					0.50	0.25

Note Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

GAJ REST HOUSE

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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	-	-	-	-	-	0.12
30	-	---	-	-	-	-
31	0.45	---	-	---	-	---
Total	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12

Total precipitation for year, 1.89 inches.

Location Latitude 26°53', Longitude 67°20'
Elevation 600 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	1.08	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.08
18	-	-	-	-	-	0.10
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.06
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24

Note Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) no precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.24	-	-	-	-
2	-	0.03	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.03	0.02	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.05	---	-	-	-	-
31	0.38	---	-	---	-	---
Total	0.43	0.27	0.03	0.02	0.00	0.00

Total precipitation for year, 0.77 inches.

Location Latitude 28°00', Longitude 69°18'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.02
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1		0.11	-	-	-	-
2		-	-	-	-	-
3		-	-	-	-	-
4		-	-	-	-	0.30
5		-	-	0.28	-	-
6		-	0.28		-	-
7		-	-	-	0.08	-
8		-	0.16	-	-	-
9		-	-	-	-	-
10		-	-	-	-	-
11		-	-	-	-	-
12		0.78	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-
14		-	-	-	-	-
15		-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	0.06	0.17		0.04
21	-	-	-	-	-	-
22	0.15	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.19
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.28	---	-	---	-	---
Total		0.89	0.50	0.45	0.08	0.53

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°22', Longitude 72°54'

Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.55	-	-	-	-	-
6	2.65	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.58	-	-	-	0.32
10	0.25	-	-	-	-	0.49
11	0.15	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.14	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	
18	-	-	1.00	-	-	
19	-	-	0.26	-	-	
20	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	0.34	
24	-	0.55	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	0.04	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	3.60	2.27	1.26	0.00	0.38	

Note Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.09	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.17
5	-	-	-	0.06	-	-
6	-	-	-	-	-	0.57
7	-	-	-	-	0.07	-
8	-	-	-	0.02	-	-
9	-	-	-	0.08	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.07	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.12	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	0.15	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.06	---	-	-	-	-
31	-	---	-	--	-	---
Total	0.21	0.16	0.00	0.28	0.07	0.74

Total precipitation for year, 9.82 inches.

Location Latitude 31°09', Longitude 72°41'.
Elevation 550 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.12	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.27	-	-	-	-	-
5	0.26	-	-	-	-	-
6	2.92	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	1.04	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	1.91	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	0.15	-	-	0.03
19	-	-	1.33	-	-	-
20	0.06	-	-	-	-	-
21	-	0.12	-	-	-	-
22	-	-	-	0.04	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.11
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	5.54	1.16	1.48	0.04	0.00	0.14

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.82	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	0.05	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	0.02	-	-	-	-
12	-	-	0.03	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.30
30	-	-	-	-	-	0.03
31	-	-	-	-	-	-
Total	0.00	0.89	0.03	0.00	0.00	0.33

Total precipitation for year, 2.41 inches.

Location Latitude 25°26', Longitude 66°52'.

Elevation 250 feet ±.

Daily Precipitation in Inches — 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.67	-	-	-	-	-
4	0.04	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	0.06	-	-	-	-	-
8	0.31	-	-	-	-	-
9	0.03	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	0.10	-
30	-	-	-	-	0.17	-
31	-	-	-	-	1.20	-
Total	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.18	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.09	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	0.77	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	1.50
29	0.10	-	-	-	-	-
30	0.17	---	-	-	-	-
31	1.20	---	-	---	-	---
Total	1.47	1.18	0.86	0.00	0.00	1.50

Total precipitation for year, 6.52 inches.

Location Latitude 26°25', Longitude 64°12'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.69	-	-	-	-	-
4	0.70	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.12	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-
Total:	1.39	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.44	-	-	-	-
2	-	0.12	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.12	-	-	0.10
5	-	-	0.94	0.19	-	0.34
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.10	-
8	-	-	0.41	-	-	-
9	-	-	0.39	0.02	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.54	0.02	-	-	-
13	-	-	0.05	-	0.03	-
14	-	-	-	-	0.20	-
15	-	-	-	0.02	-	-
16	-	-	-	0.30	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.03	0.05	-	-
20	-	-	0.16	0.24	-	0.29
21	0.03	-	-	0.46	-	-
22	0.58	-	-	-	-	0.28
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.04	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.42	-
26	-	-	-	-	-	0.98
27	-	-	0.02	-	-	0.04
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	0.07	-	-	-
30	0.06	---	0.03	-	-	-
31	0.65	---	---	---	-	---
Total	1.32	1.14	2.24	1.28	0.75	2.03

Total precipitation for year, 24.72 inches.

Location Latitude 33°15'. Longitude 73°18'.
Elevation 1500 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.08	-	-	-	-	-
5	0.03	-	-	0.09	-	-
6	-	0.03	-	0.36	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.33	1.96	0.42	-	-	-
10	1.62	-	-	-	-	1.63
11	-	-	0.03	-	-	-
12	0.60	-	1.31	-	-	-
13	-	0.45	-	-	-	-
14	-	0.31	0.13	-	-	-
15	-	0.02	-	-	-	-
16	-	-	0.02	-	-	-
17	-	0.79	-	-	-	0.03
18	0.21	0.49	-	0.63	-	-
19	-	-	0.37	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.07	-	-
22	-	-	-	0.13	0.04	-
23	-	-	-	-	0.50	-
24	-	1.75	-	-	0.27	0.23
25	-	0.10	-	-	0.12	0.05
26	0.10	-	-	-	0.12	-
27	-	-	-	-	-	0.01
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.14	0.39	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.11	6.29	2.28	1.28	1.05	1.95

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

QUJAR LEVY POST

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Station started on 25.9.1972.

Total precipitation for year, ____ inches.

Location Latitude 35°19'; Longitude 71°51'.

Elevation ____ feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1				-	-	-
2				0.04	-	-
3				-	-	-
4				-	-	-
5				-	-	-
6				-	-	-
7				-	-	-
8				-	-	-
9				-	-	-
10				0.30	-	0.28
11				-	-	-
12				-	-	0.15
13				0.15	-	-
14				-	-	-
15				0.49	-	-
16				-	-	-
17				0.27	-	-
18				0.45	-	0.82
19				-	-	0.28
20				0.04	-	0.14
21				0.76	-	0.16
22				0.30	0.64	-
23				-	0.18	0.25
24				-	0.76	0.17
25			-	-	0.33	0.04
26			-	-	-	0.12
27			-	-	-	-
28			-	-	-	-
29			-	-	-	-
30			0.03	-	-	0.12
31			---	-	---	0.01
Total				2.80	1.91	2.54

Note Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.18	-	-	0.01	-
2	-	0.08	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	1.00	0.14	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.07	-
8	-	-	0.10	0.02	-	-
9	-	-	0.05	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.17	-	-	-	-
13	-	-	0.01	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.10	-	-
18	-	-	-	0.27	-	-
19	-	-	-	0.50	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	1.02	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.23	-	-	0.21
28	-	-	-	0.02	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.25	---	-	---	-	---
Total	1.27	0.43	1.39	1.05	0.08	0.21

Total precipitation for year, 18.65 inches.

Location Latitude 32 10', Longitude 74° 11'.
Elevation 750 feet ±.

GUJRANWALA

Daily precipitation in inches — 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	0.08	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.76	-	-	-	-	-
6	0.39	-	-	-	-	-
7	-	-	-	0.31	-	-
8	0.12	-	-	-	-	-
9	2.41	0.22	-	-	-	0.15
10	1.04	-	-	-	-	0.24
11	0.45	-	0.24	-	-	-
12	-	0.07	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	1.26	-	-	-
15	-	0.40	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	0.57	0.61	-	-	-
18	-	0.03	0.01	-	-	0.08
19	0.47	-	0.38	-	-	0.05
20	1.56	0.02	-	-	-	-
21	-	0.14	-	0.04	-	-
22	-	-	-	0.70	-	-
23	-	-	-	-	0.03	0.02
24	-	-	-	-	0.11	-
25	-	0.67	-	-	0.38	0.01
26	-	-	-	-	0.02	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	0.18	-	-	-	-
31	-	---	---	---	---	-
Total	7.20	2.30	2.58	1.05	0.54	0.55

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972.

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.36	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	1.52	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	0.40	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	0.15	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	0.75	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.78	---	-	---	-	---
Total	1.93	0.36	1.52	0.15	0.00	0.00

Total precipitation for year, 3.96 inches.

Location Latitude 25°17', Longitude 62°19'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972.

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.20	-	-	-	-	-
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	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	1.15	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.15	-	-
23	-	-	-	0.10	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	0.40	-	-	-	-	-
28	0.35	-	-	-	-	-
29	1.48	-	-	-	-	0.12
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	2.23	0.00	1.15	0.25	0.00	0.12

Total precipitation for year, 4.96 inches.

Location Latitude 25°44', Longitude 61°52'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.35	-	-	-	-	-
2	0.36	-	-	-	-	-
3	0.30	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.20	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.11	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.15	0.01	-	-
5	-	-	0.51	0.18	0.05	0.17
6	-	-	-	-	0.02	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.80	-	-	-
9	-	-	0.58	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.42	0.06	-	-	-
13	-	0.05	0.39	-	-	-
14	0.02	0.02	-	-	0.11	-
15	-	0.01	-	0.01	-	-
16	-	-	-	0.20	-	-
17	-	-	-	0.04	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.03	-	-	-
20	-	-	0.10	0.20	-	-
21	0.20	-	-	-	-	-
22	1.81	0.01	-	-	-	0.34
23	-	-	-	-	0.20	-
24	-	0.11	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.04	-
26	-	-	0.10	-	-	-
27	-	-	0.63	-	-	-
28	-	-	-	0.50	-	-
29	-	-	0.27	0.16	-	0.82
30	0.18	---	-	-	-	-
31	1.30	---	-	---	-	---
Total	3.51	1.73	3.62	1.30	0.42	1.33

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 34°00', Longitude 72°56'
Elevation 1750 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.07	-	0.60	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.07	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.05	-	-	-	-	-
7	0.06	2.15	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.02	0.26	1.10	-	-	-
10	-	-	0.08	-	-	1.18
11	0.02	-	0.15	-	-	-
12	0.29	-	0.42	-	-	-
13	-	1.35	-	-	-	-
14	-	0.01	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	1.02	-	-	
17	-	0.48	-	-	-	Site closed
18	0.23	0.02	-	0.82	-	on 16.12.72
19	0.15	1.09	0.39	0.44	-	
20	-	0.04	-	-	-	
21	-	-	-	0.07	-	
22	-	-	-	0.11	0.06	
23	-	-	-	-	0.67	
24	0.13	-	-	-	0.25	
25	-	0.03	-	-	0.31	
26	-	-	-	-	0.06	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	0.50	-	-	-	
30	1.13	0.29	0.07	-	-	
31	0.01	-	---	-	---	
Total	2.16	6.22	3.83	1.51	1.35	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.60	-	0.30	-
5	-	-	-	-	0.13	-
6	-	-	-	-	0.03	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.60	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.90	-	-	-
11	-	-	1.16	-	-	-
12	-	-	0.10	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.10	-	-
16	-	-	-	0.12	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	0.25	-	-	-
19	-	-	1.20	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	0.86	0.15	-	-	-	-
22	-	0.40	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	1.00	-	-
27	-	-	-	0.75	-	0.23
28	-	-	-	0.70	-	-
29	-	-	-	-	-	0.20
30	0.50	---	-	-	-	-
31	2.15	---	-	---	-	---
Total	3.51	0.55	4.81	2.67	0.46	0.43

Total precipitation for year, 15.73 inches.

Location Latitude 30°49', Longitude 67°44'.
Elevation 5870 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.52	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.35	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.05
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	1.40
18	-	-	-	-	-	0.10
19	-	-	-	-	-	0.12
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.11	0.18
22	-	-	-	-	0.07	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.01
27	-	-	-	-	-	0.09
28	-	-	-	-	-	0.30
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.87	0.00	0.00	0.00	0.18	2.25

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.02	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	0.24	-	-	-
12	-	-	0.35	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	0.12	-	-
21	-	-	-	0.11	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.16
28	-	-	-	-	-	0.60
29	-	-	-	-	-	0.50
30	0.35	---	-	-	-	-
31	0.25	---	-	---	-	---
Total	0.60	0.00	0.61	0.23	0.00	1.26

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 26°16', Longitude 64°39'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
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		0.00	0.00	0.00	0.00	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

HUB DAM SITE

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	0.09	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	0.66
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.66

Total precipitation for year, 1.46 inches

Location Latitude 25°15', Longitude 67°05'.
Elevation 270 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.26	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.40	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.05
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.15	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	0.45
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.05	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.03	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.29	-	-
18	-	-	-	0.22	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.52
30	-	---	-	-	-	-
31	0.04	---	-	---	-	---
Total	0.04	0.18	0.00	0.51	0.05	0.97

Total precipitation for year, 2.80 inches

Location Latitude 26°18', Longitude 65°35'.
Elevation 1178 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.31	-	-	-	-	-
7	0.29	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	0.40
10	-	-	-	-	-	-
11	--	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.02
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

JHAL JHAO

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10			1.11.72.			
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Station started from

Total

Total precipitation for year, inches

Location Latitude 29°30', Longitude 70°51'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-	-
2					-	-
3					-	-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	0.13
8					-	-
9					-	-
10					-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	0.31
18					-	-
19					-	-
20					-	-
21					-	-
22					-	-
23					-	-
24					-	-
25					-	-
26					-	-
27					-	-
28					-	-
29					-	-
30					-	-
31					---	-
Total					0.00	0.44

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1		0.72	-	-	-	-
2		0.05	-	-	-	-
3		-	-	-	-	-
4		-	-	-	-	-
5		-	-	-	-	-
6		-	-	-	-	-
7		-	-	-	-	-
8		-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	3.80	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.18	-	-	-	-	-
20	0.26	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	0.50	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.30	---	-	---	-	---
Total		0.77	3.80	0.50	0.00	0.00

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 25°03', Longitude 61°45'

Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.12	-	-	-	-	-
3	0.17	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.04	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.02
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.29	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Station started from 5.11.72.

Total precipitation for year, inches

Location Latitude 30°26', Longitude 67°18'.

Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1						
2						-
3						-
4						-
5						-
6					-	-
7					-	-
8					-	0.02
9					-	0.18
10					-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	-
18					-	1.00
19					-	0.10
20					-	-
21					-	-
22					0.12	0.11
23					0.15	-
24					-	-
25					-	-
26					-	-
27					-	0.10
28					-	-
29					-	-
30					-	-
31					-	-
Total					---	-
						1.51

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	0.15	-	0.01
6	-	-	-	-	-	0.08
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.05	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.10	-	-	-	-
13	-	0.02	0.09	-	-	-
14	0.09	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	0.05	-
16	-	-	0.02	0.14	-	-
17	-	-	-	0.13	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.02	-	-	0.02
20	-	-	0.35	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.43	-
23	-	-	-	-	1.70	-
24	-	-	-	-	1.22	-
25	0.03	-	-	-	0.14	-
26	-	-	0.68	-	1.80	-
27	-	-	1.86	-	0.13	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	0.60	-	-	-
30	-	---	0.76	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.12	0.12	4.43	0.42	5.47	0.11

Total precipitation for year, 11.49 inches.

Location Latitude 35°27', Longitude 75°25'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	0.02	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.02	-	-	-	-	-
6	0.02	-	-	-	-	-
7	-	0.04	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	0.06	-	0.03	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	0.14	-	0.02	-	-	-
13	0.01	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.01	-	-
17	-	-	-	-	-	0.07
18	-	-	0.12	-	-	0.05
19	-	-	0.02	0.04	-	0.01
20	-	0.01	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	0.01	-	-	0.05	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	0.01
26	-	-	-	-	-	0.02
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	0.02	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	0.02	----	-	---	-
Total	0.25	0.10	0.21	0.05	0.05	0.16

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	0.35	0.12	-	-	-	-
2	-	0.16	-	-	-	0.01
3	-	0.07	0.05	0.43	-	0.24
4	-	0.22	0.50	0.86	-	0.10
5	-	0.05	0.69	1.65	0.13	-
6	-	0.02	0.01	-	1.18	-
7	-	0.01	-	-	0.10	-
8	-	-	-	0.17	0.31	-
9	-	-	-	0.52	-	-
10	-	-	-	-	0.15	-
11	-	0.39	-	-	-	-
12	-	0.53	-	-	-	-
13	-	0.04	0.25	-	0.78	-
14	0.24	0.18	-	-	0.95	-
15	-	-	-	1.14	-	-
16	0.06	-	0.09	1.60	0.17	-
17	0.02	-	-	0.26	0.04	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.23	-	0.55	-	-	-
20	1.05	-	0.58	-	-	-
21	0.70	0.35	0.22	-	-	-
22	0.84	1.00	-	-	0.93	-
23	-	1.35	-	-	0.50	-
24	-	0.90	-	-	-	-
25	-	0.17	0.15	-	0.44	-
26	-	0.35	0.51	-	-	0.38
27	0.08	0.02	0.22	-	-	0.04
28	0.16	-	0.05	1.12	-	0.05
29	0.27	-	0.25	1.35	-	0.33
30	0.20	---	0.04	-	-	0.07
31	0.98	---	-	---	-	---
Total	5.18	5.33	4.16	9.10	5.68	1.22

Total precipitation for year, 46.17 inches

Location Latitude 35°32', Longitude 72°35'.
Elevation 7500 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.04	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.03	-	-
4	-	-	-	0.05	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.15	-	-	-	-	-
7	-	1.50	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.32	-	-	-	0.15
10	-	-	-	0.02	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.08	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.06	-	0.35
17	0.12	0.17	0.04	0.10	-	0.58
18	0.05	-	-	0.72	-	0.18
19	-	0.01	1.61	0.01	-	0.13
20	-	0.04	1.42	-	-	0.10
21	-	-	0.13	0.60	-	-
22	-	0.11	0.04	0.13	0.45	0.18
23	-	-	-	0.01	0.80	0.23
24	0.02	0.16	-	-	0.03	0.02
25	-	-	-	-	-	0.28
26	-	-	-	-	-	0.26
27	-	-	-	-	-	1.70
28	-	-	-	-	-	0.47
29	0.01	0.01	-	-	-	0.16
30	0.20	0.05	-	-	-	-
31	0.28	0.54	---	-	---	-
Total	0.87	2.99	3.24	1.73	1.28	4.79

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no records.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.65	-	-	-	-
2	-	0.15	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.15	-	-	0.06
5	-	-	0.78	0.17	-	0.15
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.68	0.01	-	-
9	-	-	0.15	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.71	-	-	-	-
13	-	-	0.55	-	-	-
14	-	-	-	-	0.21	-
15	-	-	-	0.03	-	-
16	-	-	-	0.37	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.07	-	-	-
20	-	-	0.19	0.16	-	-
21	0.06	-	-	-	-	-
22	0.85	-	-	-	-	0.13
23	-	-	-	-	-	0.08
24	-	0.10	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.26	-
26	-	-	-	-	-	0.17
27	-	-	0.20	-	-	-
28	-	-	-	0.17	-	-
29	-	-	0.04	-	-	-
30	0.12	---	-	0.38	-	-
31	0.85	---	-	---	-	---
Total	1.88	1.61	2.81	1.37	0.47	0.59

Total precipitation for year, 26.78 inches.

Location Latitude 33°25' Longitude 73°22'.
Elevation 1700 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.59	-	-	-	-	-
5	0.38	-	-	0.08	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	2.20	0.52	-	-	-
9	1.53	0.52	0.52	-	-	0.25
10	0.76	-	-	-	-	1.45
11	-	-	0.26	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	0.55	-	-	-	-
14	-	1.25	0.33	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.03	-	-	-
17	-	0.86	0.04	-	-	-
18	-	0.12	-	0.41	-	-
19	-	-	0.55	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.06	-	-
22	-	-	-	0.08	0.07	-
23	-	-	-	-	0.42	-
24	0.18	2.33	-	-	0.13	0.32
25	-	0.23	-	-	0.07	0.04
26	0.27	-	-	-	0.05	0.03
27	-	-	-	-	-	0.16
28	-	-	-	-	-	-
29	-	0.17	-	-	-	-
30	-	0.93	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.71	8.99	1.73	0.63	0.74	2.25

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no records.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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					0.00	0.00

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 27°32', Longitude 68°46'
Elevation 200 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.20	-	-	-	-
2	-	0.50	-	-	-	-
3	-	0.46	-	-	0.05	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	0.70	0.84	0.31	-	-
6	-	0.92	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.46	-
8	-	-	1.09	-	-	-
9	-	-	0.67	-	-	-
10	-	-	-	0.09	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	2.03	0.03	-	-	-
13	-	0.71	0.40	-	-	-
14	0.04	0.09	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.34	-	-
17	-	-	-	0.16	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.87	-	-
20	-	-	0.15	0.21	-	-
21	0.26	-	-	0.04	-	-
22	1.15	-	-	-	-	0.25
23	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	-	1.37	-
25	-	-	-	-	0.45	0.07
26	-	-	-	-	-	0.20
27	-	-	0.36	0.29	-	-
28	-	-	-	0.34	-	0.06
29	-	-	-	0.37	-	1.12
30	0.30	---	-	-	-	-
31	0.70	---	-	---	-	---
Total	2.45	5.61	3.54	3.02	2.33	1.72

Total precipitation for year, 47.46 inches.

Location Latitude 33°30', Longitude 74°03',
Elevation 3500 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.56	0.33	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.83	0.05	-	-	-	-
4	0.07	-	-	-	-	-
5	0.13	-	-	-	-	-
6	-	3.40	-	-	-	-
7	0.14	-	0.07	-	-	-
8	-	0.30	0.43	-	-	-
9	4.45	-	0.24	-	-	-
10	2.92	-	1.10	-	-	1.10
11	0.05	-	0.14	-	-	0.35
12	0.88	-	-	-	-	0.10
13	-	0.53	-	-	-	-
14	-	-	0.17	-	-	-
15	-	0.37	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	0.08	0.24	-	0.04	-	0.16
18	-	-	-	0.81	-	0.08
19	0.17	-	1.00	0.66	-	-
20	-	1.41	-	-	-	0.34
21	-	-	-	0.18	-	-
22	-	-	-	0.71	-	-
23	-	-	-	-	0.03	-
24	-	0.46	-	-	0.23	0.31
25	-	0.15	-	-	0.39	0.22
26	0.28	-	-	-	0.08	0.16
27	-	-	-	-	-	0.06
28	-	0.18	-	-	-	0.06
29	-	0.88	-	-	-	-
30	0.48	0.23	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	11.04	8.53	3.15	2.40	0.73	2.94

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.80	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.06	-	-
17	-	-	-	0.72	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	0.23	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	0.14	-	-	-	-	-
30	1.36	---	-	-	-	-
31	0.81	---	-	---	-	---
Total	2.54	0.80	0.00	0.78	0.00	0.00

Total precipitation for year, 4.49 inches.

Location Latitude 27°48', Longitude 66°36'.
Elevation 4000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.37	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.79	0.21	-	-
5	-	-	0.03	-	0.71	-
6	-	-	-	-	0.04	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.07	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.50	-	-	-
11	-	0.02	0.12	-	-	-
12	-	-	0.33	-	-	-
13	0.17	-	-	-	-	-
14	0.21	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.06	-	-
16	0.08	-	-	0.71	-	-
17	0.07	-	-	-	-	-
18	-	-	0.10	-	-	-
19	-	-	0.54	-	-	-
20	0.07	-	-	-	-	-
21	0.26	0.16	-	-	-	-
22	0.05	0.31	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	0.02	-	-
27	-	-	-	0.31	-	0.77
28	0.04	-	-	0.23	-	0.11
29	0.42	-	-	-	-	-
30	0.16	---	-	-	-	-
31	0.82	---	-	---	-	---
Total	2.35	0.49	2.48	1.54	0.75	0.88

Total precipitation for year, 10.20 inches.

Location Latitude 30°15', Longitude 67°01'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.57	-	-	-	-	-
3	0.59	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	0.28
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.10	-
22	-	-	-	-	0.17	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.16	0.00	0.00	0.00	0.27	0.28

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.06	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.08	0.03	-	0.09
5	-	-	-	0.22	0.15	-
6	-	-	-	-	0.08	-
7	-	-	-	0.15	0.34	-
8	-	-	0.53	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.80	0.12	-	-	-
13	-	-	0.48	-	-	-
14	0.06	2.00	-	-	0.04	0.03
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.12	-	-
17	-	-	-	0.39	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	0.04	-	0.03	0.07	-	-
21	0.46	-	-	-	-	-
22	0.40	-	-	-	-	-
23	-	0.17	-	-	0.80	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	0.15	-	-	0.34
27	-	-	0.16	-	-	-
28	-	-	-	0.90	-	-
29	-	-	0.02	-	-	-
30	0.08	---	-	-	-	-
31	0.70	---	-	---	-	---
Total	1.74	4.03	1.57	1.88	1.41	0.46

Total precipitation for year 23.47 inches

Location Latitude 33°35', Longitude 71°27'.
Elevation 1650 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	2	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.98	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	2.83	-	-	-	-
8	-	1.93	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	0.27
10	-	-	-	-	-	0.43
11	-	-	-	-	-	0.10
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.04	-	-	-
18	0.10	-	-	0.70	-	-
19	0.42	-	0.67	0.77	-	-
20	0.26	-	0.46	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.41	0.33	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.25	-	-	-	-
25	-	0.15	-	-	-	-
26	-	-	-	-	0.22	0.22
27	-	-	-	-	-	0.31
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.53	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	2.29	5.16	1.17	1.88	0.55	1.33

Notes: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding on 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Station started from 26.11.72.

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 29°55', Longitude 69°15'.
Elevation 3850 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
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						0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding on 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.62	-	-	-	-
2	-	0.04	-	-	-	-
3	-	-	-	-	0.06	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	0.41	0.16	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.21	-
8	-	-	0.32	0.01	-	-
9	-	-	0.34	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.37	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.01	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	0.29	-	-	0.32
21	-	-	-	0.14	-	-
22	0.97	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	0.23
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.05
27	-	-	-	-	-	2.61
28	-	-	-	0.09	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.71	---	-	---	-	---
Total	1.68	1.04	1.36	0.40	0.27	3.21

Total precipitation for year, 28.72 inches

Location Latitude 32°51', Longitude 74°05'
Elevation 1050 feet +.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	1.90	2.08	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.15	-	-	-	-	-
4	0.84	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	0.45	-	-	-	-
7	-	1.02	-	-	-	-
8	-	0.85	-	-	-	-
9	0.36	0.38	0.15	-	-	-
10	0.42	-	-	-	-	0.94
11	0.15	-	0.14	-	-	-
12	0.65	0.08	0.20	-	-	-
13	-	0.05	-	-	-	-
14	-	-	1.51	-	-	-
15	-	0.12	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	1.78	-	-	-	-
18	-	-		0.50	-	-
19	-	-	0.29	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.17	-	-
23	-	-	-	-	0.04	-
24	-	2.98	-	-	0.29	0.05
25	-	0.20	-	-	0.61	0.21
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	0.02	-	-	-	-
29	-	0.20	-	-	-	-
30	-	0.23	-	-		-
31	-	0.75	---	-	---	-
Total	2.57	11.01	4.37	0.67	0.94	1.20

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding on 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.00	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	1.50	-	-	-
12	-	-	0.40	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.30	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	0.15	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.67	---	-	---	-	---
Total	0.97	1.00	1.90	0.15	0.00	0.00

Total precipitation for year, 5.91 inches.

Location Latitude 25°45', Longitude 62°33'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.50	-	-	-	-	-
2	0.50	-	-	-	-	-
3	0.74	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.15
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.07	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	0.11
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.20	-	-
18	-	-	-	0.01	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	0.02	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	0.06	-	-
28	-	-	-	0.90	-	-
29	-	-	-	-	-	0.45
30	0.02	---	-	-	-	-
31	0.06	---	-	---	-	---
Total	0.10	0.07	0.00	1.17	0.00	0.56

Total precipitation for year, 4.14 inches.

Location Latitude 30°57', Longitude 70°57'.
Elevation 490 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.91	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.17	-	-	-	-	-
6	0.24	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.09
9	-	-	-	-	-	0.23
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	0.40	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.06	-	-
22	-	-	-	-	0.05	-
23	-	-	-	-	-	0.04
24	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.32	0.40	0.00	0.06	0.05	0.41

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1			-	-	-	-
2			-	-	-	-
3			-	-	-	0.50
4			0.30	-	-	-
5			-	-	-	-
6			-	-	-	-
7			-	-	-	-
8			-	-	-	-
9			-	-	-	-
10			-	-	-	-
11			-	-	-	-
12			0.40	-	-	-
13			-	-	-	-
14			-	-	-	-
15			-	-	-	-
16		-	-	-	-	-
17		-	-	0.30	-	-
18		-	-	-	-	-
19		-	-	-	-	-
20		-	-	-	-	-
21		-	-	-	-	-
22		-	-	-	-	-
23		-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-
25		-	-	-	-	-
26		-	-	-	-	-
27		-	-	-	-	-
28		-	-	-	-	-
29		-	-	-	-	-
30		---	-	-	-	0.30
31		---	-	---	-	---
Total			0.70	0.30	0.00	0.80

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 26°24', Longitude 66°14'.
Elevation 1000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.40	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.80	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.09
18	-	-	-	-	-	0.30
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	1.00	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	0.02	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.12	-	-
20	0.05	-	-	0.08	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	1.48	-	-	-	-	0.08
30	1.04	---	-	-	-	-
31	0.70	---	-	---	-	---
Total	3.29	0.00	1.00	0.20	0.00	0.08

Total precipitation for year, 5.98 inches.

Location Latitude 26°07', Longitude 62°02'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.25	-	-	-	-	-
2	0.48	-	-	-	-	-
3	0.38	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.30	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.84	-	-	-	-
2	-	0.20	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.01	-	-	-
5	-	-	0.78	0.08	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.25	0.03	-	-
9	-	-	0.03	-	-	-
10	-	-	-	0.07	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.47	0.01	-	-	-
13	-	-	0.12	-	-	-
14	-	-	-	-	0.25	-
15	-	0.03	-	-	-	-
16	-	-	-	0.05	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.01	0.01	-	-
20	-	-	0.06	0.29	-	0.47
21	0.03	-	-	0.07	-	-
22	1.40	-	-	-	-	0.13
23	-	-	-	-	-	0.09
24	-	0.08	-	-	0.68	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.03
27	-	-	0.22	-	-	0.04
28	-	-	-	0.10	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.69	---	-	---	-	---
Total	2.12	1.62	1.49	0.70	0.93	0.76

Total precipitation for year, 25.62 inches

Location Latitude 33°08', Longitude 73°38'.
Elevation 1000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.60	-	-	0.35	-	-
5	0.44	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.81	-	-	-	-
9	1.90	0.34	0.05	-	-	0.03
10	1.90	-	-	-	-	1.65
11	-	-	-	-	-	-
12	0.48	-	1.20	-	-	-
13	-	0.54	-	-	-	-
14	-	1.35	0.80	-	-	-
15	-	0.20	-	-	-	-
16	-	-	0.60	-	-	-
17	-	0.10	-	-	-	-
18	-	0.15	-	0.11	-	-
19	0.17	-	0.45	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.05	-	-
22	-	-	-	0.09	-	-
23	-	-	-	-	0.03	-
24	-	-	-	-	0.25	0.20
25	-	0.65	-	-	0.07	0.15
26	0.02	-	-	-	0.17	0.08
27	-	-	-	-	-	0.02
28	-	-	-	-	-	-
29	-	0.05	-	-	-	-
30	-	1.95	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	5.51	6.14	3.10	0.60	0.52	2.13

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.12	-	-	-	-
2	-	0.05	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.12	0.23	-	-
5	-	-	0.25	0.15	0.15	-
6	-	-	-	-	0.15	-
7	-	-	-	0.01	0.02	-
8	-	-	0.42	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.63	0.12	-	-	-
13	-	0.05	0.53	-	-	-
14	0.06	-	-	-	0.22	-
15	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	0.10	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.05	-	-
20	0.02	-	-	-	-	-
21	0.52	-	-	-	-	-
22	0.36	0.02	-	-	-	-
23	-	0.08	-	-	0.06	-
24	-	0.02	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	0.13	-	-	-
27	-	-	0.33	0.05	-	0.26
28	-	-	0.01	0.48	-	-
29	-	-	0.02	-	-	0.25
30	0.22	---	-	-	-	-
31	0.44	---	-	---	-	---
Total	1.62	1.97	1.93	1.07	0.60	0.51

Total precipitation for year, 11.01 inches.

Location Latitude 34°12', Longitude 72°03'.
Elevation 1000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.15	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	0.15	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	0.08
10	-	-	-	-	-	0.25
11	-	-	-	-	-	0.12
12	0.15	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.08	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	0.03
17	-	-	-	-	-	0.12
18	-	-	-	0.14	-	-
19	-	-	0.37	-	-	-
20	-	-	0.06	-	-	-
21	-	-	0.11	0.04	-	-
22	-	-	-	-	0.34	-
23	-	-	-	-	0.05	-
24	-	-	-	-	0.14	-
25	-	0.08	-	-	0.09	-
26	-	-	-	-	0.04	0.22
27	-	-	-	-	-	0.50
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.15	0.31	0.54	0.33	0.66	1.32

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	0.47	-	0.16
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	0.13	-	-
8	-	-	0.27	-	-	-
9	-	-	-	-	0.05	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	0.40	-	-	-	-
12	-	0.20	-	-	-	-
13	-	-	0.06	-	-	-
14	-	0.18	-	-	0.07	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.03	-	-
17	-	-	-	0.13	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.07	-	-	-
20	-	-	0.06	-	-	-
21	0.13	-	-	-	-	-
22	0.90	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	0.03	-	-	-
27	-	-	0.25	0.02	-	0.11
28	-	-	-	0.65	-	-
29	-	-	0.15	0.02	-	-
30	0.03	---	-	-	-	-
31	0.80	---	-	---	-	---
Total	1.86	0.78	0.89	1.45	0.12	0.27

Total precipitation for year: 12.52 inches.

Location Latitude 33°00', Longitude 71°41'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.60	-	-	-	-	-
6	0.70	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.05
9	-	0.24	-	-	-	0.51
10	-	-	-	-	-	0.55
11	-	-	-	-	-	-
12	0.75	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.01	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.71	-	-	-
18	0.02	-	-	-	-	-
19	0.04	-	0.50	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.06	0.12	0.02
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.02	-	-	-	0.06
25	-	0.10	-	-	-	-
26	0.82	-	-	-	0.06	0.15
27	-	-	-	-	-	0.02
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	0.04	---	-	---	-
Total	2.93	1.41	1.21	0.06	0.18	1.36

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.22	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.04	-	-	0.14
5	-	-	0.57	-	-	-
6	-	-	-	0.21	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.18	0.06	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.83	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	0.06	-
15	-	-	-	0.05	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.23	-	-
20	-	-	0.07	-	-	0.29
21	0.07	-	-	-	-	-
22	0.21	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.38
27	-	-	0.15	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.17	---	-	-	-	-
31	0.14	---	-	---	-	---
Total	0.59	1.05	1.01	0.55	0.06	0.81

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°27', Longitude 73°02'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.28	-	-	-	-	-
6	1.31	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.07	-	-	-	-
9	1.40	2.25	-	-	-	0.66
10	0.07	-	-	-	-	0.08
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.82	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	0.26	-	-	-	-	-
17	-	0.63	0.31	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.58	-	0.47	-	-	-
20	0.09	0.06	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.11	0.18	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.16	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26		-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	0.21	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	4.20	3.93	0.78	0.02	0.18	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.20	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.07
5	-	-	0.75	0.08	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.15	0.15	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.90	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.33	-	-
20	-	-	0.02	-	-	0.20
21	0.02	-	-	-	-	-
22	0.25	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.03	-	-	0.80
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.45	---	-	---	-	---
Total	0.72	1.10	0.95	0.56	0.00	1.07

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°32', Longitude 73°05'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	0.75	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.50	-	-	-	-	-
6	1.40	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.15	-	-	-	-
9	-	0.78	-	-	-	0.25
10	1.15	-	-	-	-	0.30
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.45	-	-	-	-
15	-	1.00	-	-	-	-
16	0.30	-	-	-	-	-
17	-	-	0.10	-	-	-
18	-	0.12	0.10	-	-	-
19	1.00	-	0.35	-	-	-
20	0.10	-	-	-	-	-
21	0.10	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.12	-	-
23	-	0.15	-	-	0.22	-
24	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	0.20	-	-	-	-	
30		-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	4.75	2.80	0.55	0.12	0.22	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Fen	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	0.48
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	1.98
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.46

Total precipitation for year, 3.38 inches.

Location Latitude 25°29', Longitude 68°25'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.34	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	0.50	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.08
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.02	-	-	-	-
2	-	-	-	-	0.14	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.71
5	-	-	0.03	0.35	0.03	-
6	-	-	-		0.04	
7	-	-	-	0.10	0.02	-
8	-	-	0.12	0.12	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.71	0.01	-	-	-
13	-	0.30	0.10	-	-	-
14	-	0.12	-	-	0.12	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.07	-	-
17	-	-	-	0.09	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.08	-	-	-
20	-	-	0.06	-	-	-
21	0.08	-	-	-	-	-
22	0.41	-	-	-	-	-
23	-	0.03	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.02	-	-	0.09
28	-	-	-	0.46	-	-
29	-	-	0.03	0.27	-	-
30	0.18	---	-	-	-	-
31	0.61	---	-	---	-	---
Total	1.28	1.18	0.45	1.46	0.35	0.80

Total precipitation for year 14.36 inches.

Location Latitude 32°25', Longitude 71°31'.
Elevation 620 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.48	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	1.41	-	-	-	0.09
9	-	0.95	-	-	-	0.31
10	-	-	-	-	-	0.97
11	-	-	-	-	-	-
12	0.08	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.77	-	-	-	-
15	-	0.02	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	1.33	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	-
19	0.13	-	0.34	-	-	-
20	0.52	0.06	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.02	0.14	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.27	-	-	-	0.18
25	-	-	-	-	-	-
26	0.29	-	-	-	-	0.11
27	-	-	-	-	-	0.03
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.32	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.82	3.48	1.67	0.02	0.14	1.71

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	0.20	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	0.50	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.05	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.20	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	0.30	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	0.05	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	0.35	-	-
28	-	-	-	-	-	0.10
29	-	-	-	-	-	0.70
30	0.50	---	-	-	-	-
31	0.15	---	-	---	-	---
Total	0.70	0.00	0.55	0.35	0.70	0.80

Total precipitation for year, 9.40 inches.

Location Latitude 30°44', Longitude 69°25'.
Elevation 5000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	1.40	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.50	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	0.95	-	-	-	-	-
11	0.80	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.75
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	0.50	-	-	-	-
22	-	0.20	-	-	0.20	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.45
25	-	-	-	-	-	0.55
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.65	0.70	0.00	0.00	0.20	1.75

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.51	-	-	0.11	-
2	-	0.16	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.19	-	-	0.16
5	-	-	0.97	0.70	-	0.53
6	-	0.24	0.08	-	0.15	0.97
7	-	-	0.05	-	0.10	-
8	-	-	0.60	0.37	0.04	-
9	-	-	0.85	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.06	0.26	-	-	-
13	-	0.20	0.76	-	0.13	-
14	0.37	0.25	-	-	0.18	-
15	-	-	-	0.02	-	-
16	-	-	-	0.67	-	-
17	-	-	-	0.12	-	-
18	-	-	-	0.47	-	-
19	-	-	0.19	0.02	-	-
20	-	-	0.66	0.18	-	-
21	0.58	-	0.56	-	-	-
22	2.19	0.16	-	-	-	0.15
23	-	0.06	-	-	0.33	-
24	-	0.66	-	-	0.19	-
25	-	-	-	-	0.15	-
26	-	-	0.12	-	-	0.03
27	-	-	0.60	0.16	-	1.24
28	-	-	-	0.39	-	-
29	0.05	-	0.25	1.06	-	0.05
30	0.25	---	-	0.10	-	-
31	1.41	---	-	---	-	---
Total	4.90	3.30	6.14	4.26	1.38	3.13

Total precipitation for year, 50.44 inches.

Location Latitude 34°23', Longitude 73°29'.
Elevation 2250 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.46	-	0.24	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.57	-	-
4	0.22	-	-	0.06	-	-
5	1.02	-	-	-	-	-
6	0.74	3.93	3.93	-	-	-
7	-	0.67	-	-	-	-
8	-	0.09	-	-	-	-
9	0.37	0.20	0.24	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.43
11	1.30	-	-	-	-	0.09
12	0.13	0.23	-	-	-	-
13	-	0.08	-	-	-	-
14	-	0.04	-	-	-	-
15	-	-	0.31	-	-	-
16	-	-	-	-	-	0.02
17	0.64	1.75	0.65	0.06	-	0.42
18	-	-	-	1.57	-	0.07
19	0.04	-	0.48	0.72	-	0.06
20	0.79	0.20	0.60	-	-	0.23
21	-	0.04	-	0.07	-	-
22	-	0.90	-	0.14	0.31	-
23	-	-	-	-	1.56	0.03
24	0.26	0.15	-	-	0.25	-
25	-	0.12	-	-	0.12	0.16
26	-	-	-	-	0.09	0.23
27	-	-	-	-	-	1.68
28	-	0.22	-	-	-	0.01
29	-	0.27	-	-	-	0.03
30	0.05	0.46	-	-	-	-
31	0.46	-	---	-	---	-
Total	6.48	9.35	2.52	3.19	2.33	3.46

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.03
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	0.11	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.06

Total precipitation for year, 1.08 inches.

Location Latitude 30°04', Longitude 71°12'.
Elevation 380 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	0.03
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	0.10	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	0.03	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	0.05	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.40	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.15	0.43	0.00	0.00	0.00	0.06

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicate no record.

NABISAR ROAD

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	0.15
2	-	-	-	-	0.30	-
3	-	0.22	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	0.70
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.22	0.00	0.00		0.85

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 25°03', Longitude 69°34'

Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches – 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	–	–	–	–	–	–
2	0.60	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–
4	0.13	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–
10	1.25	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–
19	–	0.40	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–
21	–	0.50	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–
31	–	–	---	–	---	–
Total	1.98	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceeding 0800 of the day.
(–) No precipitation. Blank spaces indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year inches.

Location Latitude 30°00', Longitude 68°50'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1						-
2						-
3						-
4						-
5						0.14
6						-
7						0.80
8						-
9						-
10						-
11						-
12						-
13						-
14						-
15						-
16					-	-
17					-	-
18					-	-
19					-	-
20					-	-
21					-	-
22					1.50	-
23					-	-
24					-.	-
25					-	-
26					-	-
27					-	-
28					-	-
29					-	-
30					-	-
31					---	-
Total					1.50	0.94

Site starts from 16.11.73.

Note. Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 27°42', Longitude 66°10'.

Elevation feet +.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						0.16
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
Total					0.00	0.16

Site started on 4.11.72.

Note Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	0.10	-	-	-	0.08	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	0.02	-	-	-	0.25
4	-	0.32	0.57	1.07	-	-
5	-	0.48	0.90	2.15	-	0.17
6	-	0.33	0.02	0.33	1.27	0.27
7	0.02	0.50	-	-	0.39	-
8	-	-	-	-	0.30	-
9	0.02	0.54	-	0.50	-	-
10	-	0.90	-	-	-	-
11	-	0.51	-	-	-	-
12	-	0.36	-	-	-	-
13	-	0.05	-	-	0.67	0.35
14	0.60	-	0.28	-	0.75	-
15	0.02	-	0.40	0.50	-	-
16	0.06	-	0.25	2.62	-	-
17	-	-	0.45	0.90	-	-
18	-	-	0.75	-	-	-
19	0.75	-	0.75	-	-	-
20	0.35	-	0.52	0.15	-	-
21	0.52	0.45	0.20	0.07	-	-
22	0.05	0.83	0.45	-	0.80	-
23	0.06	1.43	0.36	-	2.08	-
24	1.78	0.96	0.34	-	0.45	-
25	0.25	0.64	0.57	-	1.33	-
26	0.60	0.88	0.45	-	0.08	-
27	0.57	0.50	0.75	-	-	-
28	0.22	0.37	-	-	-	-
29	0.37	-	-	-	-	0.08
30	0.23	---	-	-	-	-
31	0.34	---	-	---	-	---
Total	6.91	10.07	8.01	7.94	8.20	1.12

Total precipitation for year, 64.61 inches.

Location Latitude 34°54', Longitude 73°39'.
Elevation 7750 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.10	-	0.40	-	-	-
2		0.13	-	-	-	-
3	-	-	-	0.20	-	-
4	0.28	-	-	-	-	-
5	0.35	-	-	-	-	-
6	0.50	0.07	-	-	-	-
7	0.08	0.10	-	-	-	-
8	-	-	-	0.02	-	-
9	-	0.45	-	-	-	0.11
10	-	-	-	-	-	0.11
11	0.26	-	-	0.54	-	-
12	0.07	-	-	0.85	-	-
13	0.08	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.54	-	0.78
17	0.07	0.02	0.32	0.85	-	0.70
18	0.00	0.05	-	0.92	-	0.35
19	0.17	-	0.74	1.04	-	0.40
20	0.25	0.17	0.22	0.10	-	0.30
21	0.20	-	0.22	0.45	-	-
22	-	0.26	-	0.47	0.07	0.14
23	-	-	-	-	0.60	0.18
24	-	-	-	-	0.96	0.05
25	-	0.65	-	-	-	0.28
26	-	-	-	-	-	0.78
27	-	-	-	-	-	1.08
28	-	0.02	-	-	-	1.22
29	-	0.26	-	-	-	0.96
30	0.23	0.27	-	-	-	0.96
31	0.27	0.10	---	-	---	0.45
Total	2.84	2.55	1.90	4.59	1.63	8.85

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	0.71	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	0.82	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	2.25	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	3.07	0.00	0.71	0.00	0.00	0.00

Total precipitation for year, 7.09 inches.

Location Latitude 26°23'. Longitude 62°43'.

Elevation feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	1.25	-	-	-	-	-
4	1.56	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	0.50
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	2.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.31	-	-	0.08	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.20	0.16	-	-
5	-	0.02	0.43	0.75	-	0.25
6	-	0.10	-	-	0.15	-
7	-	0.02	0.24	-	0.18	-
8	-	-	1.07	-	0.02	-
9	-	-	0.81	-	-	0.03
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.45	0.56	-	-	-
13	-	0.25	1.01	-	-	-
14	0.61	-	-	-	0.40	-
15	-	-	-	0.06	-	-
16	-	-	0.04	1.15	-	-
17	-	-	-	0.10	-	-
18	-	-	-	0.23	-	-
19	0.14	-	0.22	0.08	-	-
20	0.02	-	0.44	0.40	-	-
21	1.10	-	-	0.06	-	-
22	2.86	0.39	-	-	-	0.06
23	-	0.08	-	-	1.70	-
24	-	0.73	-	-	-	-
25	-	0.03	-	-	0.19	-
26	-	-	0.86	0.05	-	1.00
27	0.05	-	1.15	-	-	0.27
28	-	-	-	1.49	-	-
29	-	-	0.36	0.82	-	0.11
30	0.40	---	-	-	-	-
31	1.58	---	-	---	-	---
Total	6.76	3.38	7.39	5.35	2.72	1.72

Total precipitation for year, 52.74 inches.

Location Latitude 34°30', Longitude 73°01'.
Elevation 3700 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.29	-	0.31	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.29	-	-
4	-	-	-	0.04	-	-
5	0.17	-	-	-	-	-
6	0.37	1.40	-	-	-	-
	-	3.14	-	0.05	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.60	1.14	-	-	-
10	0.02	-	0.01	-	-	1.04
11	0.96	-	-	-	-	0.05
12	0.91	-	0.08	-	-	-
13	-	0.03	-	-	-	-
14	-	0.10	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.06	-	0.04
17	1.48	1.46	0.09	0.08	-	0.48
18	0.09	-	-	0.57	-	0.10
19	0.57	-	0.48	-	-	-
20	0.24	0.03	0.33	-	-	-
21	-	-	0.03	0.47	-	-
22	-	0.02	-	0.21	0.38	-
23	-	0.24	-	-	1.00	-
24	-	0.03	-	-	0.37	-
25	-	0.19	-	-	0.28	0.43
26	-	-	-	-	0.21	0.05
27	-	-	-	-	-	2.16
28	-	-	-	-	-	0.04
29	0.24	0.97	-	-	-	-
30	0.07	0.25	0.08	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	5.41	8.46	2.55	1.77	2.24	4.49

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.50	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	1.65	-	-	-
12	-	-	0.45	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	0.02	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	1.00	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.10	-	-	-	-	-
20	0.09	-	-	0.02	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	0.10	-	-
24	-	-	-	0.08	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	0.05	-	-	-	-	-
28	0.02	-	-	-	-	-
29	0.10	-	-	-	-	-
30	0.08	---	-	-	-	0.20
31	0.50	---	-	---	-	---
Total	1.94	0.50	2.12	0.20	0.00	0.20

Total precipitation for year, 8.87 inches.

Location Latitude 25°52', Longitude 63°52'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	1.00	-	-	-	-	-
2	0.50	-	-	-	-	-
3	0.25	-	-	-	-	-
4	0.60	-	-	-	-	-
5	0.75	-	-	-	-	-
6	0.08	-	-	-	-	-
7	0.05	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.64
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.04	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-		-	-		-
Total	3.23	0.00	0.00	0.00	0.04	0.64

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.36	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.09	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	0.07	---	-	---	-	---
Total	0.07	0.36	0.00	0.09	0.00	0.00

Total precipitation for year, 0.95 inches

Location Latitude 26°49', Longitude 68°18'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.29	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.02	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.08
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.04
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12

Note: Figures give are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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	-	-	-	-	-	0.1
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.1

Total precipitation for year inches.

Location Latitude 26°05', Longitude 68°58'.

Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	0.18	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.07
19	-	-	-	-		-
20	-	1.50	-	-		-
21	-	-	-	-		-
22	-	-	-	-		-
23	-	-	-	-		-
24	-	-	-	-		-
25	-	-	-	-		-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.18	1.50	0.00	0.00		0.07

Note: Figures given precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.14	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	1.78	0.30	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.19	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.04	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	0.09	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.19	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	1.04	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	0.15	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.21
27	-	-	0.03	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.37	---	-	---	-	---
Total	0.52	1.18	2.00	1.53	0.09	0.21

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°29', Longitude 73°08'.

Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	0.37	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.40	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	1.15	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.08	-	-	-	-
9	1.73	2.47	-	-	-	0.2
10	1.85	-	-	-	-	0.4
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.05	-	-	-	-
15	-	0.34	-	-	-	-
16	0.27	-	-	-	-	-
17	-	-	0.41	-	-	-
18	-	0.65	0.89	-	-	-
19	0.43	-	-	-	-	
20	0.16	0.18	-	-	-	
21	0.04	-	-	-	-	
22	-	-	-	0.11	-	
23	-	-	-	-	0.29	
24	-	0.07	-	-	-	
25	-	-	-	-	0.03	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	0.25	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	6.28	4.84	1.67	0.11	0.32	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank spaces indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.62	-	-	-	-
2	0.03	0.35	-	-	-	-
3	-	-	-	-	0.02	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	0.06	-	0.70	-	-
6	-	0.28	-	-	-	-
7	-	0.57	-	-	0.02	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	0.88	-	-
10	0.05	-	-	0.10	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.25	-	-	-	-
13	-	0.10	-	-	0.04	-
14	0.08	0.21	-	-	0.02	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.76	-	-
17	-	-	-	0.20	-	-
18	-	-	-	0.28	-	-
19	-	-	0.25	0.20	-	-
20	-	-	0.22	0.62	-	-
21	0.39	-	-	0.01	-	-
22	1.98	-	-	-	-	0.10
23	-	-	-	-	0.21	0.03
24	-	0.37	-	-	0.12	-
25	-	-	-	-	0.13	-
26	-	-	0.02	-	-	0.17
27	-	-	0.68	-	-	-
28	-	-	-	1.80	-	0.09
29	-	-	0.14	0.05	-	0.14
30	0.26	---	0.08	0.05	-	-
31	1.50	---	-	---	-	---
Total	4.29	4.81	1.39	5.65	0.56	0.53

Total precipitation for year, 48.17 inchee.

Location Latitude 33°43', Longitude 73°42'.
Elevation 4600 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.60	-	0.09	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.04	-	-
4	1.35	-	-	0.13	-	-
5	0.01	-	-	0.20	-	-
6	-	2.65	-	-	-	-
7	-	0.84	-	-	-	-
8	-	0.37	-	-	-	-
9	2.20	0.23	1.15	-	-	-
10	0.90	-	0.65	-	-	2.09
11	1.80	-	0.78	-	-	0.17
12	0.20	-	0.04	-	-	0.01
13	-	0.11	-	-	-	-
14	-	0.07	0.13	-	-	-
15	-	0.27	-	-	-	-
16	-	-	0.18	-	-	-
17	-	1.00	-	0.03	-	0.03
18	-	0.15	-	0.84	-	0.01
19	-	-	0.48	0.15	-	0.57
20	-	1.28	-	-	-	0.23
21	-	-	-	0.08	-	-
22	-	-	-	0.38	0.18	-
23	-	-	-	-	0.47	-
24	0.01	-	-	-	0.28	0.27
25	-	0.22	-	-	0.43	0.53
26	0.15	-	-	-	0.15	0.35
27	-	-	-	-	-	0.78
28	-	0.89	-	-	-	-
29	-	0.83	-	-	-	-
30	1.80	1.10	0.01	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	9.02	10.01	3.51	1.85	1.51	5.04

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.00	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	0.09	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	0.50	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	0.03	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	0.04	-	-
27	-	-	-	0.03	-	-
28	-	-	-	-	-	1.56
29	0.25	-	-	-	-	-
30	0.02	---	-	-	-	0.05
31	1.50	---	-	---	-	---
Total	1.80	1.00	0.50	0.16	0.00	1.61

Total precipitation for year, 6.54 inches

Location La itude 26°57', Longitude 64°06'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.62	-	-	-	-	-
4	0.95	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.15	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.57	0.00	0.00	0.00	0.15	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation . Blank space indicates no record.

PHULARWAN

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.10	-	-	0.09	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	0.06
4	-	-	-	-	-	0.16
5	-	-	0.68	0.45	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.16	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	1.00	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	0.01	-
14	-	-	-	-	0.02	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.01	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.44	-	-
20	-	-	0.03	-	-	0.35
21	-	-	-	-	-	-
22	0.15	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.10
27	-	-	0.06	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.25	---	-	---	-	---
Total	0.40	1.10	0.93	0.90	0.12	0.67

Total precipitation for year, 10.96 inches.

Location Latitude 32°22', Longitude 73°02'.
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.05	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.58	-	-	-	-	-
6	2.55	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.14	-	-	-	-
9	0.26	0.34	-	-	-	0.22
10	0.29	-	-	-	-	0.28
11	-	-	-	-	-	-
12	0.04	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.20	-	-	-	-
15	-	0.15	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	0.21	-	-	-
19	0.33	-	0.07	-	-	-
20	0.07	0.20	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	0.20	0.31
24	-	0.05	-	-	-	0.14
25	-	0.05	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	--	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.11	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	4.28	1.13	0.28	0.00	0.20	0.95

Note: Figures given are precipition for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.24	-	-	0.03	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	0.11
4	-	-	0.15	0.02	-	-
5	-	-	0.32	0.65	-	0.16
6	-	0.15	-	-	0.05	-
7	-	-	-	-	0.05	-
8	-	-	0.71	-	-	-
9	-	-	0.79	0.02	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.18	0.18	-	-	-
13	-	0.16	0.33	-	-	-
14	0.14	0.03	-	-	0.22	-
15	-	0.06	-	0.03	-	-
16	-	-	-	0.48	-	-
17	-	-	-	0.02	-	-
18	-	-	-	0.47	-	-
19	-	-	0.08	0.05	-	-
20	-	-	0.23	0.05	-	-
21	0.54	-	-	-	-	-
22	2.12	0.12	-	-	-	0.29
23	-	-	-	-	0.32	-
24	-	0.45	-	-	-	-
25	-	0.02	-	-	0.65	-
26	-	-	0.11	-	-	0.4
27	0.03	-	0.56	-	-	-
28	-	-	-	0.50	-	-
29	-	-	0.25	0.37	-	0.34
30	0.19	---	-	-	-	-
31	1.02	---	-	---	-	---
Total	4.04	2.41	3.71	2.66	1.32	1.37

Total precipitation for year, 32.75 inches

Location Latitude 34°20', Longitude 73°05',
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	0.03	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.45	-	-
4	-	-	-	0.03	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	1.02	0.96	-	-	-	-
7	-	0.52	-	0.02	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.13	0.80	0.31	-	-	-
10	-	-	0.12	-	-	1.28
11	0.24	-	-	-	-	-
12	0.08	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.87	-	-	-
17	0.41	1.80	0.21	-	-	0.08
18	0.12	-	-	0.41	-	-
19	-	-	0.21	0.12	-	0.04
20	-	0.22	0.19	-	-	0.06
21	-	-	-	0.19	-	-
22	-	-	-	0.17	0.10	-
23	-	-	-	-	0.85	-
24	-	0.25	-	-	0.39	-
25	-	0.76	-	-	0.30	0.19
26	-	-	-	-	0.12	0.05
27	-	-	-	-	-	1.65
28	-	-	-	-	-	-
29	-	0.57	-	-	-	-
30	-	0.67	0.03	-	-	-
31	0.22	-	---	-	---	-
Total	2.22	6.55	1.97	1.39	1.76	3.35

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.50	-	-	-	-
2	-	0.15	-	-	-	-
3	-	0.05	-	-	-	-
4	-	-	0.30	0.80	-	-
5	-	-	0.25	0.80	-	0.20
6	-	-	0.10	-	0.42	-
7	-	0.10	0.05	0.10	0.20	-
8	-	-	1.30	0.10	0.40	-
9	-	-	0.15	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.90	1.00	-	-	-
13	-	0.40	0.90	-	-	-
14	0.40	0.15	-	-	0.80	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	1.00	-	-
17	-	-	0.50	0.20	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.70	-	0.05	-	-	-
20	0.15	-	0.30	0.50	-	-
21	1.85	-	-	-	-	-
22	2.50	1.00	-	-	-	0.43
23	-	0.30	-	-	-	-
24	-	0.60	-	-	0.70	-
25	-	0.10	-	-	0.40	-
26	0.10	-	0.20	-	-	2.05
27	-	-	0.30	0.40	-	0.70
28	-	-	-	1.50	-	0.80
29	0.50	-	0.15	0.15	-	-
30	0.90	---	-	-	-	-
31	0.70	---	-	---	-	---
Total	7.80	4.25	5.55	2.92	4.18	7.12

Total precipitation for year 57.44 inches.

Location Latitude 34°45', Longitude 72°42'.
Elevation 3500 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.70	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.05	-	-
4	0.40	-	-	-	-	-
5	0.22	-	-	-	-	-
6	0.15	1.60	-	-	-	-
7	-	2.55	-	-	-	-
8	-	0.15	-	-	-	-
9	-	0.30	1.05	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.30
11	1.00	-	-	-	-	0.15
12	0.15	-	1.02	-	-	-
13	-	0.10	-	-	-	-
14	-	0.65	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	0.05
17	0.60	0.15	0.15	0.20	-	0.60
18	0.50	-	0.05	0.70	-	0.05
19	0.25	-	0.50	0.20	-	1.50
20	0.60	-	0.60	-	-	0.40
21	-	-	-	0.70	-	-
22	-	0.30	-	0.20	0.30	-
23	-	-	-	-	0.55	0.12
24	-	-	-	-	0.80	0.25
25	-	-	-	-	0.25	0.15
26	-	-	-	-	0.10	0.25
27	0.05	-	-	-	-	2.25
28	-	-	-	-	-	0.10
29	0.75	0.08	-	-	-	-
30	0.75	-	0.50	-	-	-
31	1.00	0.10	---	-	---	-
Total	7.12	5.98	3.87	2.05	2.00	6.17

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.20	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	0.97	0.31	-	0.05
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.18	0.10	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.70	-	-	-	-
13	-	-	-	-	0.05	-
14	-	-	-	-	0.10	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	1.31	-	-
20	-	-	0.05	0.05	-	0.10
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	0.15	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.05	-	-	0.20
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.15	---	-	-	-	-
31	0.45	---	-	---	-	---
Total	0.75	0.90	1.25	1.77	0.15	0.35

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°31', Longitude 73°12'
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	0.15	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.65	-	-	-	-	-
6	0.32	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.03	-	-	-	-
9	1.33	3.00	-	-	-	-
10	0.45	-	-	-	-	0.87
11	0.25	-	-	-	-	-
12	0.55	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.05	-	-	-	-
15	-	0.72	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.45	-	-	-
18	-	0.05	0.28	-	-	-
19	0.50	-	0.66	-	-	-
20	0.15	0.15	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.05	-	-
23	-	-	-	-	0.80	-
24	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	4.43	5.00	1.54	0.05	0.80	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.31	-	-	-	-
2	-	0.44	-	-	-	-
3	-	-	-	-	0.29	-
4	-	-	0.30	-	-	0.32
5	-	0.05	1.37	1.20	-	0.45
6	-	0.39	0.01	0.02	-	0.07
7	-	0.03	-	-	0.19	-
8	-	-	1.07	-	-	-
9	-	-	0.58	0.59	-	0.08
10	-	-	-	0.01	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.27	0.19	-	-	-
13	-	0.28	0.88	-	0.07	-
14	0.19	0.21	-	-	0.09	-
15	-	-	-	0.04	-	-
16	-	-	0.06	1.09	-	-
17	-	-	-	0.37	-	-
18	-	-	-	0.05	-	-
19	-	-	0.42	0.49	-	-
20	-	-	0.59	0.48	-	0.12
21	0.42	-	-	0.09	-	-
22	1.05	0.07	-	-	0.03	0.31
23	0.05	0.01	-	-	0.22	0.24
24	-	0.24	-	-	0.58	-
25	-	-	-	-	0.17	0.08
26	0.04	-	0.20	0.22	0.03	0.19
27	0.04	0.01	0.99	-	-	0.01
28	-	0.01	-	0.95	-	0.01
29	0.02	-	0.30	1.15	-	0.20
30	0.25	---	0.16	0.62	-	-
31	0.98	---	-	---	-	---
Total	3.04	4.32	7.12	7.37	1.67	2.08

Total precipitation for year, 51 24 inches.

Location Latitude 33°52', Longitude 73°46'.
Elevation 5500 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.08	1.95	0.29	-	-	-
2	-	0.01	-	-	-	-
3	-	-	-	0.05	-	-
4	0.25	-	-	0.12	-	-
5	0.05	0.01	-	-	-	-
6	0.02	2.71	-	-	-	-
7	0.46	0.15	-	0.02	-	-
8	0.01	0.29	0.18	-	-	-
9	0.52	0.67	0.66	-	-	0.04
10	1.22	0.01	0.11	-	-	1.05
11	0.21	-	0.17	-	-	0.35
12	0.15	-	0.02	-	-	0.01
13	0.01	0.12	-	-	-	-
14	-	0.41	-	-	-	-
15	-	0.06	0.01	-	-	-
16	-	-	0.45	-	-	0.01
17	-	0.19	0.75	0.25	-	0.17
18	-	0.12	-	1.18	-	0.02
19	0.06	-	0.74	0.35	-	0.49
20	-	1.11	0.02	-	-	0.01
21	-	-	-	0.22	-	-
22	-	-	-	0.39	0.21	-
23	-	-	-	-	0.81	-
24	0.05	0.02	-	-	0.49	0.05
25	0.02	0.12	-	-	0.28	0.22
26	0.47	-	-	-	0.18	0.24
27	-	-	-	-	-	0.79
28	-	0.57	-	-	-	0.01
29	0.05	0.54	-	-	-	-
30	0.62	0.87	-	-	-	-
31	0.65	-	---	-	---	-
tal	4.30	9.93	3.40	2.58	1.97	3.46

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no records.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.17	-	-	-	-
2	-	0.05	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.22	-	-	-
5	-	-	0.85	0.30	-	0.53
6	-	0.27	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.07	-
8	-	-	1.10	-	-	-
9	-	-	0.93	0.98	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.12	0.04	-	-	-
13	-	0.04	0.46	-	-	-
14	0.03	0.34	-	-	0.12	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-		0.25	-	-
17	-	-	-	0.03	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.16	-	-	-
20	-	-	0.22	0.74	-	-
21	0.08	-	-	-	-	-
22	2.24	-	-	-	-	0.80
23	-	-	-	-	0.05	-
24	-	-	-	-	0.23	-
25	-	-	-	-	0.17	-
26	-	-	0.08	-	-	0.16
27	-	-	0.60	-	-	-
28	-	-	-	1.10	-	-
29	-	-	0.04	0.06	-	-
30	0.15	---	0.05	-	-	-
31	1.14	---	-	---	-	---
Total	3.64	1.99	4.75	3.46	0.64	1.49

Total precipitation for year, 32.63 inches.

Location Latitude 33°42', Longitude 73°07'.
Elevation 1700 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.05	-	-
4	0.06	-	-	-	-	-
5	0.41	-	-	0.09	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	0.62	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.03	0.06	1.15	-	-	0.03
10	0.05	-	-	-	-	1.75
11	-	-	0.37	-	-	-
12	0.09	-	0.01	-	-	-
13	-	0.70	-	-	-	-
14	-	0.05	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.90	-	-	-
17	-	1.80	-	-	-	-
18	0.86	0.04	-	0.75	-	-
19	-	0.94	0.48	0.43	-	-
20	-	0.26	-	-	-	-
21	-	-	-	0.28	-	-
22	-	-	-	0.13	0.02	-
23	-	-	-	-	0.34	-
24	-	0.01	-	-	0.19	0.05
25	-	1.44	-	-	0.16	0.11
26	0.26	-	-	-	0.09	0.03
27	-	-	-	-	-	1.13
28	-	-	-	-	-	-
29	-	0.04	-	-	-	-
30	0.02	0.38	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.78	6.34	2.91	1.73	0.80	3.10

Note: Figures given are preceipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.50	-	-	-	-
2	-	0.80	-	-	-	-
3	-	0.06	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.13
5	-	-	0.72	0.29	-	0.02
6	-	0.13	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.29	-
8	-	-	0.76	-	-	-
9	-	-	0.32	0.25	-	-
10	-	-	-	0.54	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.97	0.02	-	-	-
13	-	0.08	0.27	-	-	-
14	-	0.04	-	-	0.05	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.28	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.03	0.12	-	-
20	-	-	0.08	0.20	-	0.14
21	0.11	-	-	-	-	-
22	1.52	-	-	-	-	0.33
23	-	0.02	-	-	-	0.14
24	-	0.05	-	-	0.96	-
25	-	-	-	-	0.14	-
26	0.01	-	-	-	-	-
27	-	-	0.66	-	-	-
28	-	-	-	-	-	0.30
29	-	-	0.08	0.03	-	-
30	0.10	---	0.09	-	-	-
31	0.80	---	-	---	-	---
Total	2.54	3.65	3.03	1.71	1.44	1.06

Total precipitation for year, 40.96 inches.

Location Latitude 33°29', Longitude 73°53',
Elevation 2000 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.08	0.01	0.03	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	1.45	-	-	-	-	-
5	0.17	-	-	-	-	-
6	0.12	4.39	-	-	-	-
7	-	0.52	-	-	-	-
8	-	0.09	-	-	-	-
9	2.50	0.26	0.55	-	-	-
10	1.59	-	2.59	-	-	1.40
11	0.76	0.03	-	-	-	0.23
12	0.39	0.04	0.18	-	-	-
13	-	0.29	-	-	-	-
14	-	1.28	0.02	-	-	-
15	-	0.89	0.01	-	-	-
16	-	-	0.15	-	-	-
17	0.12	0.63	-	-	-	0.03
18	0.03	0.12	-	0.40	-	-
19	-	-	0.53	0.02	-	0.04
20	-	1.24	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.35	0.04	-
23	-	-	-	-	0.03	-
24	-	0.02	-	-	0.32	0.30
25	-	0.11	-	-	0.25	0.27
26	0.05	-	-	-	0.06	0.03
27	-	-	-	-	-	-
28	-	0.46	-	-	-	0.12
29	-	0.35	-	-	-	-
30	0.61	0.98	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	7.87	11.71	4.06	0.77	0.70	2.42

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.46	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.20	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	1.26
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.46	0.00	0.20	0.00	1.26

Total precipitation for year 1.92 inches.

Location Latitude 29°45', Longitude 71°05',
Elevation feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.49	-	-	-	-
2	-	0.51	-	-	-	-
3	-	-	-	-	0.16	-
4	-	-	0.11	0.35	-	0.05
5	-	-	-	0.85	-	-
6	-	-	-	-	0.43	-
7	-	-	0.15	0.30	-	-
8	-	-	0.65	-	0.23	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.08	0.40	-	-	-
13	-	-	1.05	-	0.12	-
14	0.19	-	-	-	0.40	-
15	-	-	-	0.06	-	-
16	-	-	-	0.54	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.03	-	-
19	0.21	-	0.10	-	-	-
20	0.08	-	0.04	0.10	-	-
21	0.90	0.04	-	-	-	-
22	1.30	0.81	-	-	-	0.15
23	-	0.43	-	-	0.30	-
24	-	0.69	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.08	-
26	-	-	0.50	-	-	-
27	-	-	0.21	-	-	0.60
28	-	-	-	0.78	-	0.07
29	-	-	0.11	1.02	-	0.21
30	-	---	-	-	-	-
31	0.42	---	-	---	-	---
Total	3.10	4.05	3.32	4.03	1.72	1.08

Total precipitation for year, 36.45 inches.

Location Latidude 34°45', Longitude 72°22'.
Elevation 3200 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.36	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.08	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.47	-	-	-	-	-
6	0.65	-	-	-	-	-
7	-	1.70	-	0.06	-	-
8	-	0.30	-	-	-	-
9	0.08	2.10	0.15	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.09
11	0.27	-	-	-	-	0.05
12	0.22	-	0.05	-	-	-
13	-	0.70	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.11	0.20	-	-
17	0.39	0.38	0.17	-	-	0.28
18	0.30	-	-	0.25	-	0.03
19	0.55	-	0.47	0.15	-	0.16
20	0.55	-	1.29	-	-	-
21	-	-	-	0.40	-	-
22	-	-	-	0.60	0.45	-
23	-	-	-	-	0.55	0.20
24	-	0.06	-	-	0.25	-
25	-	0.27	-	-	0.20	0.18
26	-	-	-	-	-	0.11
27	-	-	-	-	-	2.05
28	-	-	-	-	-	-
29	0.55	0.05	-	-	-	0.04
30	0.21	0.14	-	-	-	-
31	0.17	0.06	---	-	---	-
Total	4.77	5.76	2.24	1.74	1.45	3.19

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank epace indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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	-	---	-	-	-	0.30
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30

Total precipitation for year 1.40 inches.

Location Latitude 26°07', Longitude 68°17'.
Elevation feet ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.76	-	-	-	-	-
3	0.13	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.21
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.50	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	0.60	-
5	-	-	-	-	-	0.13
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.42	-	-	-
11	-	0.14	0.08	-	-	-
12	-	-	0.41	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	0.34	-	-	-
19	-	-	0.13	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	0.15	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	0.13	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.14	---	-	---	-	---
Total	0.29	0.64	1.38	0.13	0.60	0.13

Total precipitation for year, 8.95 inches.

Location Latitude 30°17', Longitude 69°21'
Elevation 5100 feet ±.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.20	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	0.17	0.93	-	-	-	-
8	0.83	0.80	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.55	-	-	0.54
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	0.10
21	-	0.32	-	-	0.20	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	0.30
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	0.90
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.14	2.05	0.55	0.00	0.20	1.84

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day .
(-) No precipitation .Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.08	-	-	0.06	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.35
5	-	-	0.37	0.24	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	0.03	-	-	0.05	-
8	-	-	0.17	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.71	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	0.06	-	-
20	-	-	0.05	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	0.10	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.12
27	-	-	0.06	-	-	0.02
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.30	---	-	---	-	---
Total	0.40	0.82	0.65	0.30	0.11	0.49

Total precipitation for year: inches.

Location Latitude 32°22', Longitude 72°49'.
Elevation

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.11	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.64	-	-	-	-	-
6	2.06	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.03	0.70	-	-	-	0.30
10	0.10	-	-	-	-	
11	-	-	-	-	-	
12	0.08	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	
14	-	1.70	-	-	-	
15	-	0.14	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	
17	-	-	0.50	-	-	-
18	-	0.15	0.27	-	-	-
19	0.18	-	0.35	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.02	-	
23	-	-	-	-	0.22	
24	-	0.25	-	-	0.08	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	0.05	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	3.25	2.94	1.12	0.02	0.30	

Note: Figures given are precipitation for 24 houre preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.02	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.76
5	-	-	0.25	0.62	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.12	-
8	-	-	0.13	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.13	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	0.01	-	0.01	-	-
16	-	-	-	0.06	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.01	-	-
19	-	-	-	0.08	-	-
20	-	-	0.10	-	-	0.30
21	0.02	-	-	-	-	-
22	0.12	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.56
27	-	-	0.16	-	-	0.04
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	0.03	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.02	---	-	---	-	---
Total	0.34	0.16	0.64	0.81	0.12	1.66

Total precipitation for year, 15.45 inches.

Location latitude 32°5', Longitude 72°40'.
Elevation 600 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.06	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.14	-	-	-	-	-
5	0.16	-	-	-	-	-
6	1.80	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	1.05	-	-	-	-
9	0.02	1.67	-	-	-	0.32
10	0.03	-	-	-	-	0.33
11	0.10	-	-	-	-	-
12	0.48	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.15	-	-	-	-
15	-	0.85	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.95	-	-	-
18	-	0.43	0.23	-	-	-
19	-	-	0.16	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.01	0.03	-
23	-	-	-	-	0.09	0.30
24	-	0.91	-	-	-	0.14
25	-	0.31	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	2.79	6.37	1.34	0.01	0.12	1.09

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

DAte	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	1.13	0.31	0.03	-
5	-	-	-	-	0.37	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.11	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.75	-	-	-
11	-	-	0.38	-	-	-
12	-	-	0.65	-	-	-
13	0.18	-	-	-	-	-
14	0.11	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.15	-	-
16	-	-	-	0.42	-	-
17	0.26	-	-	-	-	-
18	0.02	-	0.08	-	-	-
19	-	-	0.57	-	-	-
20	0.30	-	-	-	-	-
21	0.35	0.06	-	-	-	-
22	0.04	0.42	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	0.01	-	-
25	-	-	-	0.01	-	-
26	-	-	-	0.24	-	-
27	-	-	-	0.75	-	0.25
28	0.22	-	-	0.50	-	-
29	0.29	-	-	-	-	-
30	0.36	---	-	-	-	-
31	1.15	---	-	---	-	---
Total	3.28	0.48	3.67	2.39	0.40	0.25

Total precipitation for year, 13.19 inches.

Location Latitude 30°6', Longitude 66°59',
Elecation +

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.04	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	0.07	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.13
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	2.14
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.02	-
22	-	-	-	-	-	0.22
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.10
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	---	---	-	---	-
Total	0.11	0.00	0.00	0.00	0.02	2.59

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.65	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.20	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	0.50	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	0.23	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	0.15	-	-	-	-	-
29	1.00	-	-	-	-	-
30	1.00	---	-	-	-	-
31	1.00	---	-	---	-	---
Total	3.15	0.65	0.70	0.23	0.00	0.40

Total precipitation for year 6.73 inches.

Location latitude 26°39', longitude 63°22'

Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.80	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.70	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.10	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.50	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.22	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	0.34
5	-	-	0.30	0.31	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.05	-
8	-	-	0.18	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.80	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	0.22	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.17	-	-	0.24
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.18	---	-	---	-	---
Total	0.40	1.02	0.65	0.31	0.05	0.58

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 32°19'8 Longitude 63°55'.

Elevation +

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	1.20	-	-	-	-	-
6	3.40	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.70	-	-	-	0.35
10	0.63	-	-	-	-	0.40
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	0.35	-	-	-	-
15	-	0.33	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	0.56	-	-	-
18	-	0.28	-	-	-	-
19	-	-	0.12	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	0.10	-	
23	-	-	-	-	0.12	
24	-	-	-	-	0.10	
25	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	
31	-	-	---	-	---	
Total	5.23	1.66	0.68	0.10	0.22	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	3.02	-	-	-	-
2	-	0.61	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.03	-	-	0.01
5	-	-	0.92	0.83	-	0.13
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	0.50	-
8	-	-	1.75	-	-	-
9	-	-	0.90	0.05	-	-
10	-	-	-	0.01	-	-
11	-	-	-	0.03	-	-
12	-	1.40	0.09	-	-	-
13	-	0.43	0.60	-	0.02	0.02
14	0.09	0.23	-	-	0.10	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.57	-	-
17	-	-	-	0.28	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.23	1.44	-	-
20	-	-	0.31	0.59	-	0.06
21	0.50	-	-	-	-	-
22	2.45	-	-	-	-	0.15
23	-	-	-	-	0.58	0.06
24	-	0.19	-	-	0.57	0.02
25	-	-	-	-	0.17	-
26	-	-	-	0.05	-	-
27	0.04	-	0.72	0.05	-	0.13
28	-	-	-	0.29	-	0.47
29	0.06	-	0.27	0.85	-	0.01
30	0.21	---	0.22	0.32	-	0.45
31	1.68	---	0.29	---	-	---
Total	5.03	5.88	6.33	5.36	1.94	1.51

Total precipitation for year, 56.93 inches.

Location Latitude 33°44', Longitude 73°58',
Elevation + 3000 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.16	0.28	0.05	-	-	-
2	-	0.06	-	-	-	-
3	1.21	1.09	-	0.08	-	-
4	0.85	-	1.26	-	-	-
5	0.06	0.09	-	-	-	-
6	0.08	4.09	-	-	-	-
7	0.22	-	0.93	0.02	-	-
8	-	0.54	0.44	0.01	-	-
9	1.69	0.64	0.37	-	-	-
10	2.39	-	0.07	-	-	1.50
11	0.93	-	0.28	-	-	0.16
12	0.22	-	-	-	-	-
13	0.01	0.16	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.12	-	-	-
17	0.06	0.40	0.10	0.06	-	0.18
18	-	0.13	-	0.91	-	-
19	-	0.37	1.02	0.42	-	0.03
20	-	0.93	0.11	-	-	0.05
21	-	-	-	0.15	-	-
22	-	-	-	1.02	0.05	-
23	-	-	-	0.06	0.12	-
24	-	0.52	-	-	0.05	0.22
25	-	0.07	-	-	0.30	0.64
26	0.60	-	-	-	0.14	0.09
27	-	-	-	-	-	0.48
28	-	0.14	-	-	-	0.05
29	-	0.57	-	-	-	-
30	0.41	0.35	0.02	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	8.89	10.43	4.77	2.73	0.66	3.40

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.18	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.09	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.11	---	-	---	-	---
Total	0.11	0.18	0.00	0.09	0.00	0.00

Total precipitation for year 0.56 inches.

Location Latitude 26°25', Longitude 67°50'.
Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.06	-	-	-	-	-
3	0.03	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.09
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.57	-	-	-	-
2	-	0.29	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.25	0.90	-	-
5	-	0.17	0.43	1.72	-	-
6	-	-	-	-	0.10	-
7	-	-	0.02	-	-	-
8	-	-	1.67	-	0.40	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	0.30	-	-
12	-	1.26	1.65	-	-	-
13	-	0.29	1.26	-	-	-
14	0.66	-	-	-	0.90	-
15	-	-	-	0.22	-	-
16	-	-	-	1.61	-	-
17	-	-	0.29	0.50	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	0.85	-	0.62	-	-	-
20	0.29	-	-	-	-	-
21	2.24	-	0.43	-	-	-
22	2.73	2.33	-	-	-	0.32
23	-	0.65	-	-	-	-
24	-	0.80	-	-	-	-
25	-	0.22	-	-	0.60	-
26	0.46	-	0.05	-	-	-
27	-	-	0.44	-	-	0.38
28	-	-	-	1.25	-	0.57
29	0.66	-	0.39	0.30	-	0.57
30	0.78	---	-	-	-	-
31	1.38	---	-	---	-	---
Total	10.05	6.58	7.50	6.80	2.00	1.84

Total precipitation for year, 70.85 inches.

Location Latitude 34°55', Longitude 72°40',
Elevation ± 3200 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.50	0.48	-	-	-	-
2	-	0.52	0.48	-	-	-
3	-	0.17	-	1.07	-	-
4	0.48	0.80	-	-	-	-
5	1.20	1.20	-	-	-	-
6	0.46	0.02	-	-	-	-
7	-	-	0.28	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	1.30	2.25	-	-	-
10	-	-	0.49	-	-	-
11	0.42	-	0.42	-	-	0.26
12	0.58	0.80	0.95	-	-	-
13	0.06	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	1.06	-	-	-	0.32
17	-	-	0.28	-	-	0.64
18	1.37	-	0.62	1.18	-	0.17
19	0.78	-	0.57	0.28	-	1.50
20	0.72	-	2.12	-	-	-
21	-	-	0.09	1.43	-	-
22	-	-	-	-	0.73	-
23	0.02	-	-	-	0.77	0.24
24	-	-	-	-	0.63	-
25	-	0.43	-	-	-	0.70
26	-	0.57	-	-	-	0.11
27	0.03	-	-	-	-	2.85
28	-	-	-	-	-	-
29	0.03	-	-	-	-	0.19
30	0.46	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	7.11	7.35	8.55	3.96	2.13	6.98

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.20	-	-	-
5	-	-	-	-	0.10	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.70	-	-	-
11	-	-	0.50	-	-	-
12	-	-	0.27	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	0.20	-	-	-
20	0.28	-	-	-	-	-
21	0.30	-	-	-	-	-
22	-	0.13	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	0.66
29	-	-	-	-	-	0.05
30	1.05	---	-	-	-	-
31	0.45	---	-	---	-	---
Total	2.08	0.13	1.87	0.00	0.10	0.71

Total precipitation for year, 9.57 inches.

Location Latitude 30°12', Longitude 67°42',
Elevation ± 4000 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	DEc
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.30	-	-	-	-	-
5	-	-	-	0.18	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	0.19	-	-	-	-	-
8	-	0.55	-	-	-	-
9	0.52	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	1.00
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	0.05	-	-	-	-	0.05
22	-	-	-	-	0.55	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.19
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	1.10
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.06	0.55	0.00	0.18	0.55	2.34

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.45	0.20	-	-
5	-	-	0.20	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.47	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.52	-	-	-
11	-	0.05	0.20	-	-	-
12	-	-	0.50	-	-	-
13	0.28	-	-	-	-	-
14	0.57	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	0.02	-	-	0.56	-	-
17	0.03	-	-	-	-	-
18	-	-	0.18	-	-	-
19	-	-	1.56	-	-	-
20	0.03	-	-	-	-	-
21	0.59	-	-	-	-	-
22	0.09	0.54	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	0.20	-	-
28	0.10	-	-	0.11	-	-
29	0.74	-	-	-	-	-
30	0.60	---	-	-	-	0.01
31	1.60	---	-	---	-	---
Total	4.65	0.59	4.08	1.07	0.00	0.01

Total precipitation for year, 12.90 inches.

Location Latitude 30°21', Longitude 67°?',
Elevation ?

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.20	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	0.02
8	-	-	-	-	-	0.50
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.04
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	1.50
18	-	-	-	-	-	0.05
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	0.03
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.16
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation.Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.58	-	-	0.07	-
2	-	0.07	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.12	-	-	-
5	-	-	0.63	0.53	-	0.07
6	-	0.22	-	-	0.23	-
7	-	-	0.16	-	0.09	-
8	-	-	0.54	-	-	-
9	-	-	0.87	0.02	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	0.26	-	-
12	-	1.20	0.34	-	-	-
13	-	0.18	0.56	-	0.12	-
14	0.34	0.21	-	-	0.23	-
15	-	-	-	0.08	-	-
16	-	-	-	0.87	-	-
17	-	-	-	0.24	-	-
18	-	-	-	0.38	-	-
19	-	-	0.16	0.08	-	-
20	-	-	0.37	0.26	-	-
21	0.46	-	-	-	-	-
22	1.83	0.27	-	-	-	0.06
23	-	-	-	-	1.49	-
24	-	0.67	-	-	-	-
25	-	0.28	-	-	0.68	0.07
26	-	-	0.25	-	-	0.29
27	0.20	-	1.04	-	-	0.21
28	-	-	-	0.45	-	-
29	-	-	0.38	1.24	-	0.12
30	0.28	---	-	-	-	0.42
31	0.97	---	-	---	-	---
Total	4.08	3.68	5.42	4.41	2.91	1.24

Total precipitation for year, 45.71 inches.

Location Latitude 34°28', Longitude 73°16'.
Elevation ± 3250 feet.

Daily precipitation in inches 6 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.11	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	0.18	-	-
4	0.25	-	-	0.21	-	-
5	0.17	-	-	-	-	-
6	0.26	1.58	-	-	-	-
7	-	2.20	-	-	-	-
8	-	1.39	-	-	-	-
9	-	0.36	0.48	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.57
11	0.70	-	-	-	-	0.05
12	0.10	-	0.05	-	-	-
13	-	0.68	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	0.07	-	-	-
16	-	-	0.11	-	-	-
17	0.41	0.65	1.50	0.08	-	0.30
18	-	-	-	0.95	-	0.13
19	0.07	-	0.82	0.11	-	0.05
20	0.47	0.13	0.32	-	-	-
21	-	-	-	0.15	-	-
22	-	-	-	0.21	-	-
23	-	-	-	-	1.41	0.02
24	0.16	0.37	-	-	0.10	-
25	-	0.43	-	-	0.23	0.13
26	0.48	-	-	-	-	0.22
27	-	-	-	-	-	0.87
28	-	-	-	-	-	-
29	0.16	1.83	-	-	-	-
30	0.03	0.57	0.46	-	-	-
31	0.62	-	---	-	---	-
Total	3.99	10.19	3.81	1.89	1.75	2.34

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.71	-	-	-	-
2	-	0.21	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	0.40	0.22	-	-
6	-	-	0.05	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.18	-	-	-
9	-	-	0.50	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.25	-	-	-	-
13	-	-	0.02	-	-	-
14	-	-	-	-	0.03	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.06	-	-
18	-	-	-	0.07	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	1.07	-	-	-	-	-
23	-	0.03	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.06	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	0.14	-	-	0.61
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	0.13	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.77	---	-	---	-	---
Total	1.84	1.20	1.29	0.48	0.09	0.61

Total precipitation for year, 20.64 inches.

Location Latitude 32°30', Longitude 74°32',.
Elevation ± 830 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	0.06	1.62	-	-	-
2	1.36	-	-	-	-	-
3	1.95	-	-	-	-	-
4	0.38	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.05	0.02	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.16	0.25	-	-	-	-
9	0.23	0.80	0.45	-	-	0.07
10	0.36	-	0.02	-	-	0.52
11	0.12	-	0.12	-	-	-
12	0.05	0.80	0.17	-	-	-
13	-	0.42	-	-	-	-
14	-	-	0.03	-	-	-
15	-	0.60	-	-	-	-
16	-	-	0.54	-	-	-
17	-	2.30	-	-	-	-
18	-	-	-	0.02	-	0.10
19	-	-	0.19	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.03	-	-
22	-	0.02	-	0.42	-	-
23	-	-	-	-	0.04	-
24	-	0.13	-	-	0.07	-
25	-	-	-	-	0.21	0.07
26	-	-	-	-	0.05	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	0.30	-	-	-	-
29	-	0.03	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	4.66	5.73	3.14	0.47	0.37	0.76

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.08	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	0.10	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	0.02	-	-	-
12	-	-	0.06	-	-	-
13	-	-	0.08	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.29
30	0.18	---	-	-	-	-
31	0.33	---	-	-	-	---
Total	0.33	0.08	0.16	0.00	0.10	0.29

Total precipitation for year 2.25 inches.

Location Latitude 29°33', Longitude 67°53',.
Elevation ± 440 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.02	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.97	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.30
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1				-	-	-
2				-	-	0.40
3				-	-	-
4				-	-	-
5				-	-	-
6				-	-	-
7				-	-	-
8				-	-	-
9				-	-	-
10				-	-	-
11				-	-	-
12				-	-	-
13				-	-	-
14				-	-	-
15				-	-	-
16				-	-	-
17				0.50	-	-
18				-	-	-
19				-	-	-
20				-	-	-
21				-	-	-
22				-	-	-
23				0.03	-	-
24				-	-	-
25				-	-	-
26				-	-	-
27				-	-	-
28				-	-	-
29				-	-	2.07
30				-	-	-
31				---	-	---
Total				0.53	0.00	2.47

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 26°30', Longitude 66°23',.
Elevation ± 960 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.60	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.01
9	0.95	-	-	-	-	-
10	0.35	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.10
18	-	-	-	-	-	0.05
19	-	-	-	-	-	0.20
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.50	-	-	-	-
2	-	0.50	-	-	0.30	-
3	-	0.60	-	-	-	-
4	-	-	0.50	0.10	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.50	-	-	-
9	-	-	0.30	-	-	-
10	-	-	0.50	-	-	-
11	-	-	0.10	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	0.10	-	-	-	-	-
14	0.20	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.50	-	-
16	0.10	-	0.65	-	-	-
17	0.30	-	0.50	-	-	-
18	-	-	0.30	-	-	-
19	-	0.20	-	-	-	-
20	-	0.20	-	-	-	-
21	0.50	0.10	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	0.30	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.10
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	0.50
29	0.20	-	-	-	-	-
30	0.30	---	-	-	-	-
31	0.20	---	-	---	-	---
Total	1.90	2.10	3.35	0.90	0.30	0.60

Total precipitation for year: 10.55 inches.

Location Latitude 30°24', Longitude 67°12',.
Elevation ± 6900 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.50	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	0.30
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	0.20
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.20	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	0.20
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.50	0.00	0.00	0.00	0.20	0.70

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.16	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.33	-	-
18	-	-	-	0.25	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.33
30	0.10	---	-	-	-	-
31	0.15	---	-	---	-	---
Total	0.25	0.16	0.00	0.58	0.00	0.33

Total precipitation for year, 1.72 inches.

Location Latitude 29°15', Longitude 70°49',
Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.40	-	-	-	-	-
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	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 29°56', Longitude 68°6',.
Elevation ± 1800 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-	-
2					-	-
3					-	-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	-
8					-	-
9					-	-
10	Station started from 28.10.72				-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	-
18					-	-
19					-	-
20					-	-
21					-	-
22					0.20	0.30
23					-	-
24					-	0.45
25					-	-
26					-	1.20
27					-	0.10
28				-	-	-
29				-	-	-
30				-	-	-
31				-	---	-
Total					0.20	2.05

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	0.80	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.15	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	1.50	-	-	-
11	-	-	1.05	-	-	-
12	-	-	1.10	-	-	-
13	0.20	-	-	-	-	-
14	0.08	-	-	-	-	-
15	-	-	-	0.50	-	-
16	0.20	-	-	-	-	-
17	0.80	-	-	-	-	-
18	0.50	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	0.20	-	-	-	-	-
21	0.40	0.50	-	-	-	-
22	-	1.05	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	0.40	-	-
29	0.10	-	-	0.60	-	-
30	0.40	---	-	-	-	-
31	1.20	---	-	---	-	---
Total	4.08	1.55	4.60	1.50	0.00	0.00

Total precipitation for year, 15.03 inches.

Location Latitude 29°59', Longitude 67°0',

Elevation +

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	0.05	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.25
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	2.90
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	--
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.10
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	3.25

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.17	-	-	0.10	-
2	-	1.00	-	-	-	-
3	-	1.00	-	-	-	-
4	-	-	0.70	-	0.30	-
5	-	-	-	0.45	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	0.12	-	-	-
10	-	-	0.09	-	-	-
11	-	0.03	-	0.13	-	-
12	-	-	0.72	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	0.05	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	0.23	-	-
23	-	-	-	0.60	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	0.10	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	0.12	---	-	---
Total	0.00	2.25	1.85	1.41	0.40	0.00

Total precipitation for year, 6.23 inches.

Location Latitude 28°30', Longitude 66°15',
Elevation ± 5750 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.32
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	1.32	-	-	-	-
2	-	0.40	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	0.45	0.40	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	0.12	0.12	-	0.15	-
8	-	-	0.63	0.06	-	-
9	-	-	0.60	-	-	-
10	-	-	-	0.15	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.98	-	-	-	-
13	-	0.10	0.07	-	-	-
14	-	-	-	-	0.08	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.13	-	-
17	-	-	-	0.02	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	0.14	0.25	-	0.21
21	-	-	-	0.05	-	-
22	1.24	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	0.38
24	-	0.06	-	-	1.45	-
25	-	-	-	-	0.05	-
26	-	-	-	-	-	0.03
27	-	-	1.04	-	-	0.03
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	0.47
30	0.02	---	-	-	-	-
31	0.79	---	-	---	-	---
Total	2.05	2.98	3.05	1.06	1.73	1.12

Total precipitation for year,33.16 inches.

Location Latitude 33°12', Longitude 73°59',.
Elevation ± 2200 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.12	0.45	0.20	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.38	-	-	-	-	-
4	1.02	-	-	-	-	-
5	0.20	-	-	-	-	-
6	-	1.90	-	-	-	-
7	-	0.24	-	-	-	-
8	-	0.21	-	-	-	-
9	0.28	0.27	1.60	-	-	-
10	0.95	-	1.90	-	-	1.07
11	1.08	-	1.45	-	-	0.10
12	0.78	-	0.05	-	-	-
13	-	0.09	-	-	-	-
14	-	0.76	0.10	-	-	-
15	-	0.50	-	-	-	-
16	-	-	0.15	-	-	-
17	-	1.48	-	-	-	-
18	-	-	-	0.19	-	-
19	0.10	-	0.41	0.10	-	-
20	-	0.15	-	-	-	-
21	-	-	-	0.05	-	-
22	-	-	-	0.33	-	-
23	-	-	-	0.05	0.05	-
24	-	0.40	-	-	0.19	0.30
25	-	0.17	-	-	0.47	0.13
26	-	-	-	-	0.04	0.13
27	-	-	-	-	-	-
28	-	0.05	-	-	-	-
29	-	0.10	-	-	-	-
30	0.05	0.38	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	4.96	7.15	5.86	0.72	0.75	1.73

Note: **Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.**
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	0.03	-	-
5	-	-	-	-	0.18	-
6	-	-	-	0.03	0.13	-
7	-	-	-	0.30		-
8	-	-	0.05	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.30	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	0.08	-	-	-	0.27	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.03	0.05	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	1.15	-	-
19	-	-	0.07	-	-	-
20	-	-	0.08	-	-	-
21	0.16	-	-	-	-	-
22	0.18	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.37
27	-	-	0.04	0.14	-	0.17
28	-	-	-	0.03	-	0.06
29	-	-	-	0.02	-	-
30	0.28	---	-	-	-	-
31	0.50	---	-	---	-	---
Total	1.20	0.30	0.24	1.73	0.63	0.60

Total precipitation for year, 9.96 inches.

Location Latitude 32°13', Longitude 70°23',.
Elevation ± 800 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.13	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.47
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	0.25	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	0.05	0.81	-	-	-	-
19	0.03	-	0.36	-	-	-
20	-	0.90	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.35	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.18
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.23
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	1.50	-	---	-	---	-
Total	1.96	1.17	0.36	0.00	0.35	0.88

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.05	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	0.01
4	-	-	-	0.02	-	-
5	-	-	0.08	0.08	-	0.14
6	-	-	-	-	0.07	-
7	-	-	-	-	0.01	-
8	-	-	0.81	-	-	-
9	-	-	0.40	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	1.10	0.02	-	-	-
13	-	0.05	0.77	-	-	-
14	0.02	-	-	-	0.04	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.33	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.05	-	-
19	0.01	-	0.05	-	-	-
20	0.01	-	0.04	0.45	-	-
21	0.18	-	-	-	-	-
22	1.35	-	-	-	-	0.19
23	-	-	-	-	-	-
24	-	0.03	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0.13	-
26	-	-	0.27	-	-	-
27	-	-	0.48	-	-	0.31
28	-	-	-	0.59	-	-
29	0.06	-	0.08	0.03	-	1.55
30	0.06	---	-	-	-	-
31	0.99	---	-	---	-	---
Total	2.68	1.23	3.00	1.55	0.25	2.20

Total precipitation for year, 20.77 inches.

Location Latitude 34°4', Longitude 72°43',
Elevation ± 2000 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	1.19	-	0.02	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	0.47	0.06	-	-	-
10	-	-	-	-	-	0.86
11	-	-	0.40	-	-	-
12	0.11	-	1.14	-	-	-
13	0.03	0.21	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	0.14	-	-	-
17	-	0.30	0.22	-	-	-
18	0.30	0.37	-	0.16	-	-
19	0.03	0.91	0.48	0.40	-	-
20	-	0.09	0.03	-	-	-
21	-	-	-	0.11	-	-
22	-	-	-	-	0.12	-
23	-	-	-	-	0.15	-
24	-	-	-	-	0.50	-
25	-	0.08	-	-	0.29	0.09
26	-	-	-	-	0.02	0.21
27	-	-	-	-	-	0.20
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.15	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.62	3.62	2.49	0.69	1.08	1.36

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	0.04	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	0.03	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	2.13
30	-	---	-	-	-	
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	2.13

Total precipitation for year, 2.76 inches.

Location Latitude 25°22', Longitude 67°51',
Elevation ± 500 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.41	-	-	-	-	-
4	0.02	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.04	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.09
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches -'1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.86	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	0.02
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.30	-	-	-
11	-	-	0.95	-	-	-
12	-	-	1.20	-	-	-
13	0.08	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	0.15	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	0.19	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	0 08	-	-	-	-
23	-	-	-	0.17	-	-
24	-	-	-	0.12	-	-
25	0.02	-	-	-	-	-
26	-	-	-	0.02	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	0.12	-	-	-	-	0.06
30	-	---	-	-	-	0.06
41	1.42	---	-	---	-	---
Total	1.98	0.94	2.45	0.31	0.00	0.10

Total precipitation for year, 9.38 inches.

Location Latitude 25°59', Longitude 63°3',.
Elevation +

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.15	-	-	-	-	-
2	0.99	-	-	-	-	-
3	1.32	-	-	-	-	-
4	0.98	-	-	-	-	-
5	0.02	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	0.12
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.02	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	3.46	0.00	0.00	0.00	0.02	0.12

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.40	-	-	-	-
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	0.50	---	-	---	-	---
Total	0.50	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00

Total precipitation for year, . . inches.

Location Latitude 28°11', . Longitude 68°4', .
Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-		-	-
2	-	-	-		-	-
3	-	-	-		-	
4	-	-	-		-	
5	-	-	-		-	
6	-	-	-		-	
7	-	-	-		-	
8	-	-	-		-	
9	0.30	-	-		-	
10	-	-	-		-	
11	-	-	-		-	
12	-	-	-		-	
13	-	-	-		-	
14	-	-	-		-	
15	-	-	-		-	
16	-	-	-		-	
17	-	-			-	
18	-	-			-	
19	-	-			-	
20	-	-			-	
21	-	-			-	-
22	-	-			-	-
23	-	-			-	-
24	-	-			-	-
25	-	-		-	-	-
26	-	-		-	-	-
27	-	-		-	-	-
28	-	-		-	-	-
29	-	-		-	-	-
30	-	-		-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.30	0.00			0.00	

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipttation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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	-	-	-	-	-	0.18
30	-	---	-	-	-	-
31	-	---	-	---	-	---
Total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18

Total precipitation for year, 2.28 inches.

Location Latitude 25°48', Longitude 66°38',.
Elevation ± 130 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	0.11	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	0.91	-	-	-	-	-
4	0.17	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.28	-	-	-	-	0.14
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	0.46
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.03
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	1.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.47	-			-
2	-	-	-			-
3	-	-	-			-
4	-	-	0.08			-
5	-	-	-			-
6	-	-	-			-
7	-	-	-		-	-
8	-	-	-		-	-
9	-	-	-		-	-
10	-	-	-		-	-
11	-	-	-		-	-
12	-	-			-	-
13	-	-			-	-
14	-	-			-	-
15	-	-			-	-
16	-	-			-	-
17	-	-			-	-
18	-	-			-	-
19	-	-			-	-
20	-	-			-	-
21	-	-			-	-
22	-	-			-	-
23	-	-			-	-
24	-	-			-	-
25	0.19	-			-	-
26	-	-			-	-
27	-	-			-	0.10
28	0.08	-			-	0.37
29	0.64	-			-	-
30	0.25	---			-	-
31	1.53	---		---	-	---
Total	2.69	0.47				0.47

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 27°21', Longitude 66°22';
Elevation ± 4100 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	0.18	-	-	-	-	0.02
9	-	-	-	-	-	-
10	1.50	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.23
18	-	-	-	-	-	0.04
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	0.20	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.03
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
total	1.68	0.00	0.00	0.00	0.20	0.32

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-		-	-
3	-	-	-		-	-
4	-	-	-		-	-
5	-	-	-		-	-
6	-	-	-		-	-
7	-	-	-		-	-
8	-	-	-		-	-
9	-	-	-		-	-
10	-	-	-		-	-
11	-	-	0.21		-	-
12	-	-	0.32		-	-
13	-	-	-		-	-
14	-	-	-		-	-
15	-	-	-		-	-
16	-	-	-		-	-
17	0.07	-	-		-	-
18	-	-	-		-	-
19	-	-	-		-	-
20	0.19	-	-		-	-
21	-	-	-			-
22	-	-	-			-
23	-	-	-			-
24	-	-	-			-
25	-	-	-			0.48
26	-	-	-			-
27	-	-	-			-
28	-	-	-		0.45	-
29	-	-	-		-	0.68
30	0.38	---	-	-	-	-
31	0.25	---	-	---	-	---
Total	0.89	0.00	0.53			1.16

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 36°32', Longitude 64°51',
Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.46	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	0.09	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	0.05	0.50
18	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.09	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.55	0.00	0.00	0.00	0.14	0.50

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	0.90	0.03	-
5	-	-	-	-	0.30	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.56	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	0.10	-	-	-
11	-	-	0.63	-	-	-
12	-	-	0.28	-	-	-
13	-	0.09	0.10	-	-	-
14	0.20	0.35	-	-	-	-
15	0.40	-	-	0.05	-	-
16	0.03	-	0.06	0.45	-	-
17	0.20	-	-	-	-	-
18	0.04	-	0.25	-	-	-
19	0.04	-	1.33	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	0.13	0.23	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	0.73	-	-	-	-	-
24	-	-	-	0.05	-	-
25	-	-	-	0.03	-	-
26	0.02	-	-	0.06	-	-
27	0.03	-	-	0.75	-	0.10
28	0.05	-	-	0.28	-	0.45
29	0.88	-	-	-	-	-
30		---	-	-	-	-
31		---	-	---	-	---
Total		0.67	3.31	2.57	0.33	0.55

Total precipitation for year, Inches.

Location Latitude 30°15', Longitude 67°15',
Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Nov	Oct	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.28	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.10	-	-	-	-	-
5	-	-	-	0.10	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	0.01
8	-	-	-	-	-	0.10
9	-	-	-	-	-	0.06
10	-	-	-	-	-	0.04
11	-	-	-	-	-	0.13
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.11
18	-	-	-	-	-	1.72
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.20	-
22	-	-	-	-	0.40	0.09
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	0.25
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.38	0.00	0.00	0.10	0.60	2.53

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	0.17	-	-	-	-
2	-	0.01	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	0.67	0.04	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	0.01	-	-	-	-
8	-	-	0.19	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	0.50	-	-	-	-
13	-	-	0.10	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	0.06	-	-
19	-	-	-	0.46	-	-
20	-	-	0.09	0.10	-	0.04
21	-	-	-	0.06	-	-
22	0.55	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.92
27	-	-	0.01	-	-	0.01
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	---	-	-	-	-
31	0.53	---	-	---	-	---
Total	1.08	0.69	1.06	0.72	0.00	0.97

Total precipitation for year, 16.89 inches.

Location Latitude 32°34', Longitude 73°29',.
Elevation ± 700 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.04	-	-	-	-	-
5	0.13	-	-	-	-	-
6	0.46	-	-	-	-	-
7	-	-	-	0.05	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	0.79	1.25	-	-	-	0.24
10	0.99	-	-	-	-	0.97
11	0.04	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	1.30	0.36	-	-	-
15	-	0.01	-	-	-	-
16	-	-	0.75	-	-	-
17	-	1.20	0.04	-	-	-
18	-	0.05	0.19	-	-	-
19	-	-	0.38	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	0.03	-	-
22	-	-	-	0.12	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	2.15	-	-	0.09	0.08
25	-	0.07	-	-	0.11	0.11
26	-	-	-	-	0.06	0.12
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	0.19	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	2.64	6.03	1.72	0.20	0.26	1.52

Note: Figures given are precipitation for 24 hours Preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year: inches.

Location Latitude 35°11', Longitude 76°6',.
Elevation ±

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-	-
2					-	-
3					-	-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	-
8					-	-
9					-	-
10					-	-
11	Station started from 29.10.72				-	-
12					0.02	-
13					0.01	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	0.02
18					-	0.03
19					-	0.04
20					-	-
21					-	-
22					-	-
23					0.04	-
24					0.02	-
25					-	-
26					-	-
27					-	-
28					-	-
29				-	-	-
30				-	-	0.01
31				-	---	0.03
Total					0.09	0.13

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
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						

Total precipitation for year, inches.

Location Latitude 30°28', Longitude 67°37',
Elevation ± 7000 feet.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1					-	-
2					-	-
3					-	-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	-
8					-	-
9					-	0.19
10	Station started from 20.10.72				-	-
11					-	-
12					-	-
13					-	-
14					-	-
15					-	-
16					-	-
17					-	-
18					-	0.82
19					-	-
20				-	-	-
21				-	-	-
22				-	0.27	-
23				-	-	-
24				-	-	0.10
25				-	-	-
26				-	-	-
27				-	-	0.29
28				-	-	-
29				-	-	-
30				-	-	-
31				-	---	-
Total					0.27	1.40

Note: Figures given are precipitation for 24 hours preceding 0800 of the day.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun
1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	0.15
3	-	-	0.25	-	-	-
4	-	-	-	0.65	0.08	-
5	-	-	-	-	0.63	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	0.18	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	1.03	-	-	-
11	-	-	0.47	-	-	-
12	-	-	1.23	-	-	-
13	-	0.06	-	-	-	-
14	0.02	0.08	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	0.18	-	-
17	0.06	-	-	-	-	-
18	-	-	0.17	-	-	-
19	-	-	1.17	-	-	-
20	0.66	-	0.02	-	-	-
21	0.13	0.09	-	-	-	-
22	0.43	0.10	-	-	-	-
23	0.15	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	0.11	-	0.10	-	-
27	-	-	-	0.18	-	-
28	0.05	-	-	0.28	-	0.16
29	0.06	-	-	-	-	0.68
30	0.37	---	-	-	-	-
31	0.31	---	-	---	-	---
Total	2.24	0.44	4.52	1.39	0.71	0.99

Total precipitation for year, 14.17 inches.

Location Latitude 30°23', Longitude 67°42',.
Elevation ± 8000 feet.

Daily Precipitation in inches - 1972

Date	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	-	-	-	-	-	-
2	0.18	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	0.24	-	-	-	-	-
5	-	-	-	0.24	-	-
6	-	-	-	0.04	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	0.03	-	-	-	0.15
9	-	-	-	-	-	0.05
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	0.15
18	-	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-
20	-	0.32	-	-	-	-
21	-	-	-	-	0.03	0.47
22	-	-	-	-	0.20	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	0.08
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	0.67
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	---	-	---	-
Total	0.42	0.35	0.00	0.28	0.23	2.60

Note: - Figures given are precipitation for 24 hours preceeding 0800 of the day.
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record..

Blank page retained for pagination

HOURLY PRECIPITATION RECORDS
(Arranged Alphabatically)

BADIN

Daily precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		Total
Feb																										
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.09	0.02	0.08	-	-	-	-	-	-	-		0.25
																									Total =	0.25
Apr																										
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-		0.12
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-		0.01
																									Total =	0.13
Jun																										
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	0.86		1.10
29	0.86	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.12
																									Total =	1.22
Jul																										
2	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.05	0.14	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.22	-	-	-		0.87
3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.04
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	0.03	-	-	-	-	-		0.12
																									Total =	1.03

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BAGH

Hourly precipitation in inches -1972

Date	Hour																							Total
Feb	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1																									
8																									
13																									
14																									
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	-	0.05	-	0.01	0.06	0.05	0.08	-	0.29
24	0.02	0.02	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
Mar																									
5																									
6																									
7																									
8																									
12																									
13																									
17																									
19																									
20																									
27																									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.04	0.01	0.04	0.15
29	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
Apr																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	0.06	0.01	-	-	-	-	-	0.12
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.07
17	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	-	-	-	0.11	0.07	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	-	0.01	0.02	0.07	0.01	0.08	0.04	0.02	0.68
18	0.06	0.04	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.01	0.01	-	0.02	0.02	0.02	-	-	0.25
																								Total =	1.27
May																									
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	0.04	-	-	-	-	-	0.19
23	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.62	0.14	0.93	0.18	0.29	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	2.18
																								Total =	2.37
Jun																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	0.21
22	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total =	0.32
Jul																									
4	-	-	-	0.02	0.10	0.13	0.20	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.08	0.10	-	-	-	0.77
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.15
6	0.11	0.05	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
8	-	-	-	0.01	0.10	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
12	-	0.05	0.10	0.12	0.05	0.06	0.01	0.01	-	-	-	0.02	0.59	0.09	0.15	0.13	0.02	-	-	-	-	-	-	-	1.40
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
29	-	-	-	0.35	0.35	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	-	-	2.15
31	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	1.17	0.18	-	0.02
																								Total =	4.92

BACH

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
17	-	0.06	0.02	-	-	0.03	-	0.04	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76	0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.08
24	-	0.05	0.16	0.04	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.10	0.25	0.10	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10
29	0.24	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.04	0.11	0.15	0.05	0.03	-	-	-	-	-	0.50
																								Total	-
Sep																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.02	0.10	0.20
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.18	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	0.02	0.03	0.14
11	-	0.06																							
17																									
19																									
20																									
Oct																									
17																									
18																									
19																									
21																									
22																									
Nov																									
22	-	-	-	0.01	-	0.05	0.13	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.01	-	0.06	-	0.03	0.09	0.11	0.10	0.12	0.73
23	-	-	-	0.03	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.23
24	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	0.04	0.01	-	-	0.17
25	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.03	0.15	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
																								Total	1.43
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.06	-	0.05	0.12	-	0.12	0.03	0.05	-	-	-	0.07	0.57
10	0.09	0.13	0.05	0.13	0.22	0.16	0.04	-	0.03	-	-	-	0.02	0.05	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.95
11	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	-	-	-	-	-	0.12	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	0.03	0.01	-	0.16	0.38	-	-	-	-	0.05	0.66
19	0.02	-	-	-	0.03	0.04	-	0.01	0.01	-	-	-	0.08	0.18	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.15
26	-	-	-	-	-	-	0.19	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
27	-	-	0.16	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
																								Total	3.34

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BAHAWALNAGAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01			0.04	0.01	-	-	-	0.06
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.01	0.01	0.02	0.04	0.19
																								Total =	0.27
Feb																									
1		0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total =	0.06
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	0.10
8	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.12
Apr																									
17	-	-	-	0.06	0.12	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.01	-	-	-	0.38
																								Total =	0.38
Jun																									
4			0.11	0.03	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
5	-	-	-	0.19	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	0.39
7	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.56
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.49	1.31	0.18	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	-	2.02
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.91	0.17	-	-	1.08
13	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
																								Total =	3.26
Aug																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.44	-	-	-	-	-	-	0.49
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.41	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.67
21	-	-	0.03	0.03	0.03	0.20	0.22	0.32	-	0.26	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.29
																								Total =	2.47
Sep																									
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
19	0.07	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total =	0.09
Dec																									
17	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
28	-	-	-	-	-	0.12	0.01	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
																								Total =	0.25

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.01	-	0.12	0.09	0.02	0.01	0.01	0.01	0.30
14	-	0.01	-	0.02	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	0.05
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.05	0.05	0.07	0.02	0.07	0.01	-	0.04	0.09	0.37
21	0.03	0.09	-	-	-	0.01	0.03	0.03	-	0.03	0.02	0.04	0.17	0.14	0.19	0.17	0.11	0.07	0.13	0.07	0.21	0.16	0.05	-	1.71
22	-	0.11	0.06	0.02	0.02	-	-	0.05	0.07	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
23	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	0.01
26	-	0.01	0.03	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.09	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.02	0.02	0.01	-	-	0.01	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	0.19
30	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.10	0.09	0.10	0.06	0.08	0.04	-	0.10	0.04	0.70
31	0.02	0.02	0.07	0.07	0.08	0.09	0.11	0.11	0.07	0.11	0.14	0.05	0.07	0.01	-	0.02	0.07	0.08	0.01	-	-	-	-	-	1.20
																								Total	= 5.54
Feb																									
1	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.02	-	-	0.03	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
2	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.04	0.01	0.13
6	0.03	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.18	0.23	-	0.14	0.57
12	0.07	0.05	0.01	0.01	0.02	0.03	0.06	0.03	-	-	-	0.01	0.08	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
13	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.15	0.14	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.34
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.09	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.27
22	-	-	-	0.01	0.04	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	0.11	0.01	0.12	0.12	0.41
24	0.12	0.17	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	0.08	-	0.45
25	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	= 5.08
Mar																									
4	-	-	-	-	0.03	0.05	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.03	0.04	0.06	0.08	0.07	0.12	0.07	0.64
5	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.04	0.05	0.04	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.01	-	-	-	-	-	-	0.17
7	0.03	0.01	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.09	0.09	0.10	0.13	0.52
8	0.11	0.07	0.04	0.04	0.03	0.01	0.03	0.07	0.03	0.12	0.21	0.34	0.34	0.22	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.71
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.05	0.01	0.02	-	-	0.01	0.05	-	0.20
12	-	-	-	-	-	0.06	0.05	0.07	-	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	0.05	0.38	0.28	-	-	-	-	-	0.97
13	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.02	-	0.05
19	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.03	0.05	0.07	0.06	-	0.01	0.08	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45
20	-	-	0.04	-	-	-	-	0.04	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.02	-	-	-	0.01	0.23
26	-	-	0.10	-	0.27	0.01	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	-	0.43	0.03	-	1.26
27	0.02	0.26	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	0.15	0.14	0.06	0.50
29	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	= 7.48

BALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Apr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	0.07	0.08	0.06	0.01	0.09	0.06	0.02	0.19	0.05	0.03	0.70
5	-	0.03	0.03	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.02	-	--	-	-	0.12
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	0.11	0.01	-	-	-	-	0.20
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
15	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	0.08	-	-	0.05	0.27	0.32	0.03	0.93
16	-	0.05	-	0.01	-	0.16	0.01	0.05	0.08	0.11	0.03	-	-	0.03	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.61
17	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.01	-	-	0.10
18	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.03
20	0.01	-	0.01	0.02	0.03	0.05	0.11	0.01	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
26	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	-	-	0.28
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	0.12	0.06	0.21
28	0.20	-	-	0.03	-	-	-	0.02	0.02	0.19	0.17	0.18	0.22	0.25	0.31	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	1.61
29	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.22
30	0.08	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	0.21
																								Total =	5.51
May																									
1	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
6	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.09	-	-	-	0.17
8	-	-	0.07	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
13	0.04	-	-	0.07	0.16	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.20	0.03	0.69
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	-	-	-	0.10
23	0.13	0.15	-	0.50	0.22	0.31	0.64	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.99
24	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.11	-	0.21	0.02	-	0.38
25	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total =	3.75
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05
4	0.34	-	0.02	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.39	-	-	-	-	-	0.93
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	0.04
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.03	0.01	-	-	-	-	0.13
22	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.03	0.16	-	-	-	-	-	-	0.30
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	0.10	0.01	-	-	-	-	-	-	0.48
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.21	-	-	-	0.23
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.12	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12
30	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
																								Total =	2.66
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.04	0.01	-	-	-	-	0.21
4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
5	0.07	0.03	0.14	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	-	0.36
6	-	-	-	-	0.04	0.02	0.19	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
10	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.58	0.71
11	0.47	0.37	0.73	0.73	0.06	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.40

BALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jul	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
12	0.04	-	-	0.13	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
17	0.03	-	0.05	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	-	-	-	-	-	0.13
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56	1.15	0.04	-	-	-	-	1.75
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	-	-	-	-	-	-	0.45
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.18
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.13	0.03	-	-	-	0.19
																								Total =	7.04
Aug																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.05
6	0.56	1.50	1.48	1.63	0.23	0.30	0.01	0.04	0.16	0.04	0.01	0.07	0.23	0.04	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	6.31
7	-	-	-	-	-	0.03	0.25	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	1.68	0.90	0.03	-	-	-	3.23
8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.06	-	-	-	0.16
9	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.05
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.07
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	0.26
17	-	-	0.18	0.10	-	0.01	0.37	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.84
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.49	0.02	-	-	-	0.67
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
24	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.55	0.10	0.10	0.84
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.01	0.11	0.30	0.36	1.78
29	0.03	-	-	0.01	0.01	0.08	0.06	0.07	0.03	-	-	0.04	0.08	0.10	0.06	0.06	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	0.69
30	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
31	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total =	15.20
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.05	-	-	-	-	-	-	0.11
9	-	-	-	0.02	0.04	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42	0.35	0.01	-	-	-	-	-	-	0.78
16	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	0.09	0.47
17	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
19	-	0.04	0.12	0.07	0.04	0.07	-	-	0.06	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-0.44
20	-	-	-	-	0.60	0.30	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.96
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	0.06
																								Total =	3.22
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.06
3	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.04	0.02	-	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
16	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
17	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	0.03	0.02	0.01	0.12	0.31	0.29	-	-	0.86
18	-	-	0.05	-	0.09	-	0.05	0.02	0.01	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
21	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.09	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
																									1.62
																								Total	

BALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Nov	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
22	-	-	0.01	0.05	0.02	-	0.05	0.10	-	-	-	-	0.03	0.13	0.15	0.10	0.06	0.17	0.12	0.04	0.02	0.27	0.22	0.07	1.61
23	0.01	-	0.01	0.03	0.23	0.11	0.03	-	0.08	0.05	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.61
24	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.03	-	-	0.01	0.06
25	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total =	2.35
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
10	-	0.03	0.01	0.04	0.05	0.07	0.11	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.13	0.08	0.09	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
17	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	0.07	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	0.04	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.12	-	-	-	0.21
19	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
20	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
23	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.04	0.06	-	0.01	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.18
26	0.01	0.07	-	-	-	0.03	-	0.01	0.18	0.01	-	0.07	0.02	0.02	0.11	-	0.02	-	0.09	-	0.05	0.02	0.02	0.12	0.85
27	0.18	-	0.03	0.03	-	0.07	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
																								Total =	2.81

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BANDAT JUNGLE

Hourly Precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Recorder reinstalled on 3.11.76.																									
Nov: 21	-	-	-	0.02	0.08	0.08	0.02	-	-	-	-	0.12	0.01	0.05	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.40
Dec: 7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.17	0.01	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.13	0.11	0.10	0.09	0.07	0.07	0.63
17	0.14	0.06	0.08	0.02	0.01	0.02	-	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.03	-	-	0.43
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
																								Total =	1.64

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BANNU

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	0.10
21	-	-	-	-	0.04	0.02	0.10	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
29	-	0.02	-	0.04	0.01	-	-	0.02	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
30	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.05	0.05	0.07	0.03	0.06	0.04	-	0.02	-	0.03	-	0.03	0.02	-	0.03	0.02	0.48
																								Total =	1.02
Feb																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.07	0.07	0.20	0.10	0.05	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	0.65
																								Total =	0.65
Mar.																									
5		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.03
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.05	0.07	0.02	-	0.21
11	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.07
12	-	0.01	0.03	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.04	0.08
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	0.10	-	0.15
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.05	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.23
																								Total =	0.96
Apr																									
1	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	-	-	-	0.07
27	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.03	0.05	-	-	-	-	0.10	0.02	-	-	-	0.03	0.27	-	-	-	-	0.53
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total =	0.82
May																									
5	0.01	0.03	-	0.02	0.06	0.04	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.14	0.27	-	0.61
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.11
8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
9	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	-	-	0.19
																								Total =	0.96
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.03	-	0.05
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.02
27	0.03	0.02	0.16	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02
30	-	-	-	-	-	0.22	0.72	0.31	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36
																								Total =	1.67
Jul																									
1	-	-	-	-	-	0.29	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
30	-	0.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
																								Total =	0.89

BANNU

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	-	-	-	0.42
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	0.14
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
																								Total	0.77
Sep																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.22	-	-	-	-	0.27
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.22	-	0.19	0.02	0.33	0.37	1.17
19	0.06	-	0.11	0.08	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
																								Total	1.73
Oct																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-			-	-	0.05
																								Total	0.05
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.09	0.05	0.35
22	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.14	0.05	-	-	-	0.37
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	0.76
Dec																									
8	-	-	-	0.05	0.09	0.06	0.11	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	0.61
9	0.36	0.06	0.05	0.15	0.06	0.04	0.01	0.03	0.01	-	0.05	0.03	0.08	0.16	0.04	0.05	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	1.29
10	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04
26	0.08	0.02	0.01	-	0.03	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
26	-	-	0.02	0.05	0.12	0.08	-	0.01	-	0.07	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
																								Total	2.52

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BARKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	0.05
16	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.03	0.06	0.01	0.02	0.04	0.24
21	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.03	0.10	0.11	0.16	0.17	0.16	0.25	0.22	0.38	0.50	0.29	0.23	0.23	0.22	0.39	0.24	3.71
22	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
29	-	-	-	-	0.03	0.02	0.03	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.01	0.01	-	-	0.01	0.17
30	0.02	0.03	0.02	0.02	-	-	0.01	0.02	-	-	0.05	0.06	0.09	0.10	0.09	0.04	0.07	0.12	0.06	0.15	0.12	0.13	0.14	0.18	1.52
31	0.18	0.13	0.14	0.13	0.12	0.18	0.09	0.05	0.15	0.10	0.06	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.37
																								Total =	7.17
Feb																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	0.06	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.01	0.20
6	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.03	0.01	0.20	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.53	0.40	0.50	0.17	0.01	0.01	-	1.69
12	-	-	-	-	0.01	0.05	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.11	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	0.13
																								Total =	2.80
Mar																									
4	-	-	-	0.20	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.07	0.09	0.15	0.02	0.07	0.08	0.81
5	0.13	0.04	0.06	0.13	0.14	0.06	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.28	0.19	0.25	0.20	1.01
8	0.12	0.13	0.18	0.28	0.21	0.24	0.06	0.20	0.28	0.68	0.60	0.10	0.35	0.30	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.78
12	-	-	-	-	-	0.02	0.08	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.25	-	-	-	-	-	0.01	0.67
13	-	0.01	-	-	0.01	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	0.06
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
19	0.07	0.02	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.51
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.05	-	-	-	-	-	0.33
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.01	0.08	0.17	0.35
27	0.18	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.04
29	-	0.06	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total =	8.51
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.20	0.10	0.05	-	0.04	0.16	0.39	0.05	0.02	0.03	-	1.17
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.62	0.11	0.08	0.13	0.94
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.23	0.05	-	-	0.33
16	-	-	0.02	0.05	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.51	0.71	0.40	-	-	-	1.62
28	0.02	-	-	0.01	0.04	-	-	-	-	0.07	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
																								Total =	4.42
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.06
13	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.10	0.01	0.02	0.02	-	-	0.28
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	0.11
23	-	-	-	-	-	-	1.39	0.26	0.11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.78
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.50
																								Total =	2.73

BARKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jun																				0.23	0.25	0.18	-	-	0.66
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47	-	-	-	-	0.47
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
22	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.05	-	-	-	-	0.37
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.81
																								Total =	
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	0.37
9	-	-	-	-	0.07	0.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.68
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.05	-	-	-	0.20
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.49	-	-	-	-	-	-	-	0.49
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	0.05
18	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.12	0.02	-	-	-	0.19
24	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.34	0.06	-	-	1.40
																								Total =	4.08
Aug																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
6	-	-	-	0.04	-	0.05	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
7	0.28	0.02	-	0.05	0.60	0.30	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.30
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	-	-	0.07
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
13	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
17	-	-	-	-	-	0.43	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.56
19	-	-	-	-	-	-	-	0.68	0.25	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
25	-	0.29	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.32	0.24	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.27	0.18	0.25	0.13	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	1.30
																								Total =	6.20
Sep																									
9	-	0.07	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.18
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
11	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.04	0.14	0.09	0.28
19	0.08	0.07	0.02	0.08	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
20	-	-	-	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.48
22	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
																								Total =	2.03
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	0.85	0.01	0.06	-	1.31
3	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.21	0.07	0.04	-	0.04	0.39
18	0.01	0.09	0.05	0.06	0.09	0.24	0.18	0.14	0.17	0.16	0.19	0.06	0.07	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.57
21	-	-	-	0.02	0.02	0.15	0.15	0.01	-	-	-	0.31	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.68
																								Total =	3.98

BARKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Nov																									
22	-	-	0.03	-	0.02	0.06	0.02	0.02	-	-	0.08	0.76	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	1.04
23	-	-	0.34	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	0.03	0.07	0.31	-	-	-	-	0.82
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.04	0.01	0.15	0.04	0.08	0.08	0.01	-	-	0.57
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	= 2.55
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01
9	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.16	0.05	-	-	0.20	0.13	0.02	0.08	0.07	0.17	0.02	0.01	0.17	0.34	0.36	1.83
10	0.04	0.06	0.17	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.80
																								Total	= 3.27

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BELA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jan																				0.19	0.01				0.20
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
31	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.02	-	-	-	-	-	-	-	Total	= 0.43
Mar																									
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	= 0.10
Jun																		0.05	-	-	-	-	-	-	0.05
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.09	0.32
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Total	= 0.37
Jul															0.10			-	-	-	-	-	-	-	0.10
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60	0.20	-	-	-	-	-	0.80
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					Total	= 0.94
Dec														0.10							0.03	-	-	0.01	0.14
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.08	-	-	-	0.02	-	0.17
17	-	-	-	0.05	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-		Total	= 0.31

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

BESHAM QILA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.08	0.04	0.01	0.05	0.11	0.06	0.03	0.50
14	0.03	0.04	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	0.05	0.07	0.06	0.07	0.30
19	0.09	0.08	0.09	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03	0.06	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.09	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	0.08	0.06	0.06	0.08	0.06	0.20	0.11	0.12	1.16
21	0.07	0.05	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.11	0.06	0.12	0.25	0.27	0.32	0.17	0.06	0.05	0.08	0.11	0.08	0.07	0.05	0.05	2.17
22	0.09	0.06	0.04	0.05	0.03	0.05	0.01	0.02	0.01	0.11	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
26	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.12	0.10	0.05	0.03	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.36
29	-	0.03	0.02	0.01	0.04	0.08	0.06	0.07	0.05	0.04	0.04	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	-	-	0.03	0.02	0.01	-	0.03	-	0.61
30	-	0.06	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.08	0.13	0.09	0.10	0.09	0.11	0.11	0.03	0.03	0.02	0.98
31	0.02	0.02	0.05	0.09	0.02	0.05	0.02	0.04	0.05	0.03	0.06	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.06	0.06	0.02	-	-	-	-	-	0.72
																								Total	= 7.90
Feb																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.08	0.09
9	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.17	0.31	0.29	0.78
12	0.09	0.04	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.08	0.02	0.03	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
21	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.09	0.07	0.10	0.13	0.08	0.14	0.13	0.12	0.02	0.04	0.06	0.07	0.01	-	0.06	0.05	1.19
22	0.09	0.03	0.10	0.12	0.10	0.06	0.11	0.02	0.02	-	0.02	0.05	0.10	0.09	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.91
23	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.02	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.03	0.02	0.06	-	0.09	0.10	0.04	0.11	0.53
24	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	-	-	0.12
25	-	-	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
																								Total	= 4.12
Mar																									
4	-	-	0.01	-	-	0.05	0.01	0.05	0.08	0.02	-	-	-	-	0.05	0.03	-	-	0.02	0.01	0.02	0.06	0.05	0.08	0.54
5	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
6	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.03	-	0.13
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.16	0.10	0.07	0.10	0.50
8	0.06	0.05	0.03	0.12	0.08	0.11	0.07	0.15	0.09	0.04	0.02	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.91
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.06	0.01	0.07	0.06	0.13	0.11	0.07	0.03	0.13	0.08	0.05	0.83
12	0.03	-	0.05	0.03	0.05	0.11	0.13	0.03	0.07	0.09	0.11	0.08	0.05	-	-	0.04	0.07	0.23	0.09	-	-	-	-	-	1.26
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	0.05
17	-	-	-	-	0.01	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
19	-	0.01	0.04	0.05	0.06	0.02	0.06	0.06	0.03	0.03	0.06	0.09	-	-	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.59
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.06	-	-	-	-	-	0.17
26	-	-	0.05	0.04	0.13	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.06	0.26	0.03	0.59
27	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.08	-	0.02	-	0.02	0.04	0.18
29	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	= 6.09

BESHAM GILA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	0.05
4	-	0.05	0.10	0.07	0.15	0.06	0.11	0.08	0.13	0.09	0.09	0.07	0.07	0.03	0.04	0.07	0.05	-	-	0.12	-	-	-	-	1.38
5	-	0.10	0.11	0.06	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
15	-	-	0.05	0.10	0.04	-	0.02	0.11	-	0.02	-	0.01	-	-	-	0.04	0.15	0.17	0.08	0.07	0.10	0.15	0.02	0.01	1.14
16	0.11	0.14	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.07	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.60
17	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	0.02	0.02	0.03	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.03	-	-	0.12	0.20	0.34	0.75
28	0.30	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	0.08	0.06	0.06	0.02	0.11	0.07	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.81
																								Total	5.13
May																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
6	-	0.02	0.03	0.13	0.03	0.01	0.02	0.01	-	-	-	0.23	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.51
7	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
8	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
13	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.18	0.16	0.44
14	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.07
22	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	0.04	0.06	0.11	0.35
23	0.02	0.18	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.04
																								Total	1.81
Jun																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	0.05	-	-	-	-	-	-	0.57
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.64	-	-	-	-	-	-	-	0.70
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
26	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38	0.05	0.03	-	-	-	-	-	0.48
28	-	-	-	-	-	-	0.39	0.01	0.01	0.09	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
																								Total	2.77
Jul																									
4	-	-	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
5	0.67	0.10	0.06	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.91
6	0.03	0.02	-	0.02	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	0.09	0.35
11	0.05	0.10	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
12	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.08
17	0.07	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
18	-	-	-	0.03	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.02	-	-	-	-	-	-	0.26
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.32	0.19	0.06	-	-	-	-	0.92
25	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
29	-	-	-	-	0.10	0.16	0.42	-	0.24	0.03	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1.02
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	-	-	-	0.07
																								Total	5.07

BESHAM QILA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
6	-	-	0.01	0.64	0.27	0.04	0.05	0.01	-	0.13	0.07	0.06	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.35
7	-	0.02	-	0.39	0.10	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.62
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.06	0.18	0.01	-	-	-	0.40
16	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	0.43	-	0.02	-	-	-	-	0.71
23	-	-	-	-	0.15	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.05	0.03	0.08	0.03	0.29
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	0.02	0.07
29	-	0.01	-	0.01	-	-	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.06
																								Total =	5.95
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.49
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.40	0.18	-	0.06	-	-	-	-	-	0.66
15	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.14	-	0.34
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.02	-	0.12	0.30
17	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.02	-	0.02	0.10
19	0.02	0.11	0.13	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.10	0.37	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.16	0.33	1.43
20	0.16	0.31	-	0.16	0.18	0.06	0.18	-	0.12	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.18
																								Total =	5.15
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.05	0.07	0.01	-	-	-	-	-	0.28
16	-	-	0.01	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.01	-	0.02	-	0.03	0.34
17	-	0.04	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	0.03	-	-	0.05	0.03	-	0.02	0.04	0.21	-	0.04	-	-	0.52
18	-	-	-	0.05	0.03	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
21	-	0.01	0.05	0.16	0.22	0.05	0.16	0.05	0.11	0.09	0.02	-	-	0.06	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	1.07
																								Total =	2.30
Nov																									
22	-	-	-	0.07	0.15	0.05	0.06	-	0.03	-	0.01	0.15	0.02	-	-	-	-	-	-	0.04	0.07	0.06	0.11	0.02	0.84
23	0.03	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.04	0.17	0.03	0.08	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
																								Total =	1.24
Dec																									
10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01	0.14
16	-	-	-	-	0.02	0.06	0.01	0.02	0.10	0.07	0.10	0.12	0.10	0.06	0.05	0.03	0.04	-	-	0.01	-	-	-	-	0.79
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.08	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.02	-	-	0.01	0.02	0.16	0.02	0.29
19	0.08	0.10	0.26	0.08	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.08	-	-	0.03	0.02	-	0.03	0.20
23	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.08
25	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02

BESHAM QILA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
26	0.03	0.01	-	-	-	-	0.03	-	-	0.17	0.04	0.18	0.05	0.11	0.06	0.10	0.07	0.04	0.06	0.04	0.05	0.10	0.01	0.17	1.32
27	0.12	0.22	0.15	0.12	0.09	0.05	0.03	0.01	0.02	0.08	0.02	-	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.03
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.03	-	-	0.09
29	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	= 4.79

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

CHILYA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.61	0.01	0.12	0.74
29	0.08	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total =	0.83
Jul																									
2	-	1.86	0.03	0.01	-	-	-	-	-	0.13	0.09	0.12	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.46
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.03
																								Total =	1.49
Dec																									
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.02

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

CHUHARKANA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																									Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Jan																										
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.06	0.03	-	-	0.08	0.17	-		0.40
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	-	-	0.01	-	-	-		0.06
31	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.01	-	-	-	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-		0.14
																								Total	=	0.60
Feb																										
1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.01
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.25	0.19	-	-	-	-	-	-		0.56
																								Total	=	0.57
Mar																										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.06	0.09	0.01		0.19
5	0.13	-	0.12	0.11	0.02	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.40
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-		0.06
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-		0.05
																								Total	=	0.70
Apr																										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	-		0.03
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.06
18	-	-	-	-	-	0.50	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.52
28	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.03
																								Total	=	0.64
May																										
2	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
																								Total	=	0.02
Jun																										
3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.01
4	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.07
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-		0.04
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.56
																								Total	=	0.68
Jul																										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.02	0.06	0.06	-		0.55
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58	0.21	0.15	0.04	-	-	-		0.98
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-		0.03
9	-	-	-	-	0.47	1.30	0.35	0.10	0.10	0.07	0.03	0.03	-	-	-	0.02	-	-	-	0.30	0.06	0.03	0.01	-		2.87
10	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-		0.15
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	0.05	-	-	-	-	-	-	-		0.31
20	-	-	-	0.31	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.33
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70	-	-	-	-	-		0.70
																								Total	=	5.92
Aug																										
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.06		0.27
9	-	-	-	-	0.03	0.08	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.15
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.05
20	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.51	-	0.01	-	-	0.06	0.10	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-		0.71
25	-	-	-	-	-	0.15	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.20
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-	-		0.09
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-		0.92
																								Total	=	2.37

CHUHARKANA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Sep	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
14	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	0.15	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.72
18	-	-	-	0.20	0.12	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38	0.10	0.05	0.05	0.91
19	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	2.06
Oct																									
7	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	0.05
																								Total =	0.09
Nov																									
24	-	-	-	-	-	-	0.07	0.09																	
25																									
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
18	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
25	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total =	0.18

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

DAKAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.02	0.04	0.01	0.03	-	-	-	-	0.16
14	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
19	-	0.01	0.02	-	-	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.07	0.03	0.06	0.04	0.06	0.11	0.12	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.11	0.02	0.04	0.99
21	-	0.01	-	0.01	-	0.03	0.01	0.06	0.05	0.14	0.14	0.17	0.26	0.27	0.18	0.17	0.22	0.32	0.02	0.01	0.02	-	-	-	2.09
22	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
29	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.16
30	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	0.01	0.02	0.03	0.04	0.07	0.04	0.08	0.03	0.02	0.03	0.06	0.04	0.03	0.01	-	0.55
31	-	0.05	0.06	0.04	0.0	0.01	0.01	0.04	0.03	0.03	0.03	-	0.03	0.01	-	0.02	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	0.51
																								Total	= 4.67
Feb																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
2	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	0.16	0.21	0.21	0.10	0.12	0.01	0.93
12	-	0.03	0.20	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	+	0.15
22	-	-	0.02	0.03	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	0.07	-	0.08	0.12	0.01	0.01	0.32
																								Total	= 1.88
Mar																									
4	-	-	-	-	0.01	0.01	0.08	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
8	0.05	0.06	0.11	0.11	0.11	0.06	0.09	0.05	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.20	0.05	0.70
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.05
12	0.01	-	0.02	0.02	-	0.02	-	0.05	0.03	0.08	0.09	0.05	-	-	0.05	0.21	0.11	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.78
13	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
19	-	0.04	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	-	-	-	-	-	0.03	0.09
26	0.03	0.30	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.03	-	-	0.16	0.02	-	0.03	0.99
27	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
28	-	0.01	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.04	-	-	-	-	0.02	0.03	0.18
																								Total	= 3.60
Apr																									
9	-	-	-	0.01	-	0.07	0.07	0.11	0.06	0.10	0.02	-	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.08	-	-	-	-	-	-	0.62+
15	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.06	0.01	-	-	-	-	-	0.03	0.17
16	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.04
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.09	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.14
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.02	0.05	0.14
20	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.20	0.35
28	0.10	0.20	0.12	0.01	-	0.01	0.03	0.16	0.17	0.51	0.40	0.17	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.90
																								Total	= 3.49

DAGGAR

Hourly Precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
May																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	-	-	-	-	-	-	0.08
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.03
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.02
6	-	-	0.02	0.09	-	0.02	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.14
7	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
8	-	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.19	0.06	0.01	0.28
14	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.01	-	-	0.07	0.18
23	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	0.10	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.01	-	0.32
																								Total =	1.20
Jun																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.07
22	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.05
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	0.05
28	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.03	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
																								Total =	0.59
Jul																									
5	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.17	-	0.31
6	-	-	0.03	0.04	0.13	0.02	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
11	-	-	0.60	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34	0.96
12	0.01	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.06
																								Total =	1.85
Aug																									
7	-	0.18	-	0.12	0.10	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	0.10	-	-	-	-	-	0.41
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.93	0.05	-	1.10
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.02	-	0.01	-	0.10
17	-	-	-	-	-	0.39	0.03	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	0.53
19	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.05
23	-	-	-	-	-	-	-	-	1.31	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	0.12	-	-	0.55
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total =	4.70
Sep																									
9	-	-	0.05	0.07	-	0.03	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	0.03
16	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.40
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.09	0.01	-	0.02	0.02	0.19
19	-	0.05	0.08	0.12	0.01	-	-	-	-	-	-	0.12	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
20	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
30	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total =	1.93

DAGGAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Oct	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.03	0.02	-	0.07
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05
18	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.01	-	-	-	0.05	0.13	0.14	-	0.05	0.44
21	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total =	0.67
Nov																									
22	-	-	0.04	0.03	0.05	0.04	0.06	-	0.04	0.07	0.01	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.35
23	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	-	0.02	0.14	-			-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.25
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.05	0.11	0.17
25	0.20	0.10	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.36
																								Total =	1.15
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.01	-	0.01	0.10
10	0.01	-	0.06	0.02	0.07	0.09	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.29
16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.02	0.07	0.02	0.03	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.08	-	0.10
19	-	0.11	0.15	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37
20	-	-	0.43	0.15	0.01	0.10	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	0.12
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.04
25	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
26	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.12	0.07	0.12	0.16	0.01	0.15	0.05	0.07	0.03	0.03	0.05	0.04	-	0.07	-	-	0.98
																								Total =	2.98

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

DHOK PATHAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
21	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.06	0.06	0.02	0.11	0.06	0.11	0.10	0.08	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.75
22	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
29	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	0.04	0.11	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.27
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.08	0.09	0.08	0.07	0.01	0.03	-	0.02	0.05	0.02	-	0.50
31	-	0.02	0.05	0.01	-	0.01	0.01	0.01	0.04	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
																								Total =	1.76
Feb																									
11	-	-	-	-	-	-	-		0.02	-	-	-	-	0.13	0.19	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.39
12	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total =	0.48
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08
5	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.02	0.05	0.01	0.16
8	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.22	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.09	0.21
27	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
29	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total =	0.88
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.25	0.02	-	-	-	0.34
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.06	-	-	-	-	0.18
16	-	0.03	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	0.33
17	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
20	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
27	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.01	-	0.23	0.17	0.07	0.53
																								Total =	1.60
May																									
12	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	0.14	-	-	-	-	0.22
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.07
14	-	-	-	-	-	-	-	0.01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total =	0.30
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	0.41
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.03	-	0.01	-	-	0.21
26	-	-	-	-	-	0.36	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.71
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
																								Total =	1.54
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83	0.02	-	-	-	-	-	0.85
20	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total =	1.45

DHOK PATHAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98	0.34	0.01	-	-	-	1.33
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.30	0.30	-	-	-	-	-	1.60
9	0.43	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	0.11
14	-	-	0.14	0.34	0.08	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.66	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
20	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.25	0.13	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.53
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
25	0.21	0.02	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
																								Total =	5.92
Sep																									
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.05	0.05	0.27	-	-	-	-	-	-	-	0.38
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01
17	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.11	-	-	-	0.02	-	-	-	0.04	-	-	-	0.29
19	0.02	0.16	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
																								Total =	0.95
Oct																									
4	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15
18	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total =	0.24
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
22	0.02	0.02	0.01	-	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	0.16	0.02	-	-	0.24
24	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total =	0.46
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	0.47
10	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
24	-	-	-	0.01	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
26	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total =	0.71

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

DOKRI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	0.04
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	0.01	0.03	0.02	-	-	-	-	-	0.14
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	0.02	0.09	0.03	-	-	-	-	-	-	0.20
																								Total =	0.38
Feb																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total =	0.05
Mar																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total =	0.05
Apr																									
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.02
Jun																									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.14	0.24
																								Total =	0.24
Jul																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03
																								Total =	0.03
Dec																									
18	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total =	0.05

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

CHOTKI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
30	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10	0.08	0.04	0.01	-	0.05	-	-	-	-	0.43
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02	0.06	-	-	0.03	0.21
																								Total	0.64
Feb																									
1	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	0.06
Mar																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.03
																								Total	0.03
Apr																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.02
Dec																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.02

Notes: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		Total
Jan																										
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.05	0.03	0.02	-	-	0.01	0.02	•	-		0.15
30																										
Feb																										
1																										
12																										
Apr																										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-		0.06
8	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-		0.10
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.06	-	-	-	-	-		0.12
																								Total	•	0.28
May	•																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	-		0.07
																								Total	•	0.07
Jun																										
4	0.03	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.17
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.30	0.02	0.02	-	-	-	-		0.57
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.04	0.07	-		0.12
																								Total	•	0.86
Jul																										
4	0.26	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.19	0.03	-	-	-		0.53
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	2.07	0.49	0.19	0.01	-	-	-	-		2.92
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.08	-	-	-		1.91
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.04	-	-		0.06
																								Total	•	5.42
Aug																										
9	-	-	-	0.36	0.66	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.04
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.12
																								Total	•	1.16
Sep																										
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69	0.27	0.16	0.18	-		1.30
19	0.01	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.03
																								Total	•	1.48
Oct																										
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-		0.03
22	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.01
																								Total	•	0.04
Dec																										
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-		0.03
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.11
																								Total	•	0.14

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

COTH AMUN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
31	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.10	0.50	0.10	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
																								Total =	0.82
Feb																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.05
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	0.02
																								Total =	0.07
Mar																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	0.03
																								Total =	0.03
Jun																									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.07	-	0.02	0.30
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	0.03
																								Total =	0.33
Jul																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.01	-	-	0.04
7	-	0.02	-	-	0.01	0.01	-	0.02	0.10	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	-	-	-	0.37
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total =	1.11
Dec																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03
																								Total =	0.05

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

GUJAR KHAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
21	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.11	0.17	0.02	0.02	0.06	0.08	0.02	-	-	0.55
22	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	0.06
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.06	0.15	0.05	0.01	0.01	0.03	0.03	-	-	-	0.45
31	0.05	0.05	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.05	0.03	0.02	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
																								Total	1.47
Feb																									
1	0.02	0.03	0.10	0.05	0.01	-	0.03	0.05	0.01	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.41
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.15	0.29	0.05	-	-	-	-	0.54
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	0.04
																								Total	0.99
Mar																									
4	-	-	0.04	0.08	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	0.05	0.20	0.10	0.59
5	0.07	0.04	0.06	0.13	0.10	0.04	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.07	0.05	0.05	0.28
8	0.07	0.01	0.01	0.02	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
12	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	0.07
19	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.13
20	0.04	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
27	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
29	-	-	-	-	0.05	0.01	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.10
																								Total	2.24
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.19
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.15	0.03	0.22
16	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.05
20	0.12	0.01	-	-	-	0.02	0.02	0.07	-	-	0.18	0.24	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
																								Total	1.28
May																									
7																									
13	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.06	-	0.23
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.48	0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
																								Total	
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.04	0.03	0.02	0.10
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.01	-	-	0.34
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	0.07
22	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98	-	-	-	0.98
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	2.03

GUJAR KHAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		Total
Jul																										
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	-	-	-	-	-	-	-		0.08
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.03
9	-	-	0.16	0.06	0.05	-	0.04	0.02	0.30	-	0.22	0.22	0.08	0.15	0.42	0.18	0.05	-	-	-	-	-	-	-		1.95
12	-	-	-	-	0.55	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.60
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-	-	-	-		0.21
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.10
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.09	-	-		0.14
																								Total	=	3.11
Aug																										
6	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.03
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	-	-	-	-	1.50	-	-	-	-		1.71
9	-	0.04	0.11	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.25
13	-	-	0.22	-	0.10	0.02	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.45
14	-	-	-	-	-	0.04	0.20	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.33
17	-	-	-	-	-	-	0.59	0.20	0.45	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.28
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.66	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.75
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06		0.06
25	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.04
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.30	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-		0.38
30	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.01
																								Total	=	6.29
Sep																										
9	-	-	-	0.38	0.10	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.50
11	-	-	-	-	0.02	-	-	0.01	1.22	-	-	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.34
14	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.13
16	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-		0.37
																								Total	=	2.28
Oct																										
5	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	0.27	0.02	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.45
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.15		0.20
18	0.19	0.06	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.43
21	-	-	-	0.01	0.05	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.02	0.01	-	0.01	0.03	0.01	0.03	-	-	-		0.20
																								Total	=	1.28
Nov																										
22	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	0.07	0.05	-	-	-	0.01	0.29	0.05	-	-	-	0.01		0.52
23	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.11	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	-		0.21
24	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	0.01	-	0.05	-		0.19
25	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-		0.11
26	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
																								Total	=	1.05

GUJAR KHAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.07	-	0.02	0.23	-	0.14	0.01	0.03	0.02	-	-	0.13	0.25	0.30	0.12	1.57
10	-	0.02	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
17	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
24	-	-	-	-	-	0.13	0.07	0.03	0.04	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
27	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	= 1.95

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

GUJAR LEVY POST

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Oct	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
2	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
10	-	-	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.10	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.18	0.03	-	0.06	-	-	-	0.01	0.49
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.27
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.01	0.02	0.01	0.01	0.09	0.02	-	-	-	-	0.27
18	-	0.03	-	0.08	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	0.01	0.04
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.15	0.02	0.01	-	-	0.02	-	0.05	0.48
21	0.07	0.04	-	-	0.04	0.04	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.01	0.07	0.08	0.05	0.02	0.02	-	-	0.58
																								Total =	2.80
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.05	0.10	0.09	0.05	0.01	0.07	0.47
22	0.02	0.01	0.05	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	-	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	-	0.33
23	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.15	0.10	0.20	0.13	0.07	0.07	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.78
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.20	0.01	-	0.09	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.33
																								Total =	1.91
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	0.05	0.03	0.06	0.05	0.02	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.28
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.18	0.15	0.18	0.18	0.07	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.82
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.07	0.10	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.26
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
20	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.03	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.16	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.25
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.10	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03
25	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.13
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total =	2.54

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

HARIPUR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.18
21	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.05	0.21	0.15	0.20	0.31	0.20	0.10	0.15	0.15	0.05	0.01	0.13	0.03	-	1.72
22	0.03	0.02	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	0.01	0.02	0.04	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	0.18
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.06	0.05	0.12	0.11	0.02	0.07	0.04	0.01	0.02	-	0.01	0.59
31	0.02	0.03	0.07	0.10	0.11	0.09	0.06	0.23	0.01	0.06	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
																								Total	= 4.62
Feb																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.16	0.39	0.35	0.13	0.18	0.03	-	1.29
12	-	-	-	-	-	-	0.07	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.05	0.03	-	0.11
																								Total	= 1.62
Mar																									
4	-	-	-	0.06	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.05	0.26
5	-	0.09	0.06	0.13	0.03	0.01	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.05	0.08	0.27
8	0.05	0.01	0.03	0.07	0.04	0.05	0.07	0.21	0.11	0.18	0.11	0.08	0.07	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.11
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
12	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	0.28	0.07	-	-	-	-	-	-	0.02	0.43
19	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
20	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	0.02	-	0.09
26	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	0.01	-	0.35
27	0.15	0.13	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.01	-	-	0.22
29	-	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	= 4.62
Apr																									
4	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	-	-	0.01	0.07	-	-	-	-	-	0.18
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
15	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.14	0.03	-	0.19
16	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.01	0.06
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.16	0.17
20	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03	0.02	0.20	0.20	0.03	0.49
28	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
29	-	-	-	-	0.14	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
																								Total	= 1.30
May																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.05
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	-	-	0.11
23	-	-	-	-	-	0.18	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	= 0.42

HARIPUR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.11	0.01	-	-	-	0.17
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.02
22	-	-	-	-	-	0.20	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.09	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total =	1.40
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	0.05
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	0.06
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
11	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
12	-	0.27	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
18	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.06	0.03	-	-	-	-	0.13
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.96	0.13	0.04	-	-	1.13
31	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total =	2.09
Aug																									
7	-	0.68	-	0.37	1.00	0.05	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.15
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.08	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.26
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.19
13	-	-	-	0.11	0.03	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.17
17	-	-	-	-	-	0.40	0.02	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50
19	-	-	-	-	-	-	0.47	0.62	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.13
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.03
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
29	-	-	-	-	0.08	-	0.14	0.22	-	0.01	0.01	0.03	0.11	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60
																								Total =	6.82
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	0.30
9	0.66	0.11	0.01	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
10	-	-	-	-	0.05	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
11	-	-	-	-	-	0.07	0.03	0.05	0.03	0.31	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
16	-	-	-	0.53	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.30	0.59
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
19	0.15	0.02	-	0.03	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.07	0.22
30	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total =	5.23
Oct																									
3	-	0.01	0.02	-	-	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	0.05	0.02	-	-	-	0.34
18	-	0.02	0.03	-	0.03	0.08	0.14	0.18	0.18	0.16	-	0.03	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.92
21	-	-	0.01	-	-	0.04	0.01	0.01	-	-	-	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
																								Total =	1.51

HARIPUR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Nov	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
22	-	-	0.01	0.04	-	-	-	0.01	-	0.04	0.05	0.01	-	-	-	-	0.11	0.11	0.15	0.03	-	-	-	-	0.56
23	-	-	-	-	-	-	0.10	0.07	0.02	-	0.04	0.04	-	-	-	0.05	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.40
24	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.02	0.04	0.05	0.05	0.04	0.01	0.03	0.30
25	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total =	1.35
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	0.08	0.08	0.08	0.04	0.04	0.04	0.08	-	0.01	0.12	0.35	1.11
10	0.01	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07

Site closed after 16.12.72

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

HINDU BAGH

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jan 21																									
30																									
31																									
Feb 21																									
22																									
Mar 4																									
6																									
10																									
11																									
12																									
18																									
19																									
Apr 15																									
16																									
26																									
27																									
28																									
29																									
May 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	0.26
4	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	-	-	0.05	0.17
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.03
																								Total =	0.46
Jun 26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
																								Total =	0.43
Jul 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	0.03	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.35
																								Total =	0.87
Nov 21	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
																								Total =	0.18

HINDU BAGH

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.04
8	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
16																									
17																									
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.03	0.07	0.02	-	-	0.01	0.17
21	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
27	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	0.24	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.30

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

JATOI JANUBI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.01	-	-	-	0.04
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.08	0.03	0.01	0.15
																								Total =	0.19
Feb																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total =	0.03
Apr																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.23
17	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.03	0.02	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.28
																								Total =	0.51
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.05
																								Total =	0.05
Jun																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	0.05	0.45
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.52
																								Total =	0.97
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.15	-	-	0.31
6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
																								Total =	0.60
Dec																									
9	-	-	-	-	0.30	0.06	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03
24	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.45

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

KACHURA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
14	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total =	0.12
Feb																									
12	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
																								Total =	0.12
Mar																									
8	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.06
13	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
19	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.02	-	-	0.04	0.05	-	0.01	0.03	0.11	0.04	-	-	-	-	0.32
20	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.17	0.09	-	0.28
26	-	-	0.01	0.11	0.10	0.08	0.10	-	0.16	-	0.06	0.12	0.07	0.01	0.04	0.01	0.08	0.12	0.23	0.17	0.10	0.15	0.13	0.06	1.91
27	0.06	0.09	0.04	0.01	-	-	0.05	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	-	0.11
29	-	0.02	-	0.01	0.02	0.17	0.14	0.13	0.23	0.03	0.02	-	0.02	0.06	0.01	-	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.03	0.02	0.03	1.03
30	0.02	0.02	-	0.04	0.02	0.01	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
																								Total =	4.43
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	0.04	0.02	0.03	-	-	-	0.15
16	0.01	-	-	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.03	0.01	0.03	0.01	0.01	-	-	-	0.27
																								Total =	0.42
May																									
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.01	0.01	-	-	-	0.05
22	-	-	0.03	0.05	0.07	0.16	0.12	-	-	0.05	0.04	-	0.01	0.05	0.07	0.02	0.05	0.07	-	0.06	0.06	0.02	0.02	0.18	1.13
23	0.04	0.02	0.14	0.10	0.10	0.21	0.20	0.19	0.07	0.25	0.18	0.13	0.22	0.11	0.10	0.10	0.06	-	-	-	-	-	-	-	2.22
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.02	-	-	-	-	0.14
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.06	0.03	0.07	0.12	0.17	0.17	0.65
26	0.27	0.20	0.25	0.20	0.12	0.03	0.01	0.07	0.07	-	0.03	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	1.28
																								Total =	5.47
Jun																									
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
6	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02
																								Total =	0.11
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
6	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
10	-	0.02	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
12	-	-	-	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
																								Total =	0.25

KACHURA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.04
20	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.12
Sep																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.03
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
12	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.04	0.02	-	-	0.09
18	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.19
Oct																									
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total =	0.05
Nov																									
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	-	0.05
																								Total =	0.05
Dec																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06
17	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.06
19	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
26	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	0.16

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

KALAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	-	-	-	0.01	0.03	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01	-	0.01	0.12
14	0.04	0.04	0.01	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
16	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
17	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.17
19	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	0.02	0.04	0.02	0.03	0.05	0.03	0.05	0.03	0.07	0.10	0.18	0.71
20	0.11	0.10	0.04	-	0.06	0.02	0.01	0.06	0.02	0.05	0.06	0.06	0.09	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.03	0.04	0.02	0.03	-	-	1.10
21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.04	0.07	0.04	0.03	0.09	0.01	-	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.82
22	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.03	0.04	-	-	-	-	-	0.08
28	-	-	-	-	0.05	0.03	0.05	0.03	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.20
29	0.02	0.05	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	-	0.01	0.02	-	0.01	-	0.03	0.01	-	-	-	0.43
30	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.01	0.02	0.03	0.04	0.07	0.11	0.05	0.03	0.06	0.04	0.05	0.12	0.10	0.02	0.79
31	0.02	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.04	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.01	0.01	-	0.01	-	0.01	0.02	0.31
																								Total	= 5.05
Feb																									
2	-	0.10	0.02	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.20
3	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	-	0.05	0.01	0.02	0.03	-	-	-	-	0.02	-	-	0.20
4	0.02	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.06
5	-	-	0.02	0.01	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
6	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.06	-	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	-	0.02	-	0.24
11	0.04	-	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.13	0.10	0.50
12	0.05	0.07	0.03	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.22
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.04	0.05	-	-	-	-	0.18
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
21	0.03	0.03	0.05	0.02	0.05	0.07	0.05	0.03	0.08	0.10	0.10	0.07	0.10	0.08	0.07	0.08	0.03	0.06	0.04	0.11	0.01	0.02	0.01	0.01	1.30
22	0.01	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	0.08	0.07	0.10	0.03	0.10	0.10	0.10	0.07	0.01	0.13	0.04	0.03	0.05	0.02	0.15	1.13
23	-	0.12	-	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	-	0.03	0.02	0.02	-	0.03	0.05	0.12	0.11	0.02	0.03	0.12	0.07	0.11	0.01	0.03	1.02
24	0.03	-	0.06	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.03	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.25
25	-	0.01	-	0.01	-	0.01	-	0.02	0.01	0.04	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.10	0.06	0.02	0.02	0.01	-	-	0.40
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	= 5.81

KALAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Mar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
3	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.15
4	0.04	0.06	0.05	0.07	0.08	0.03	0.05	0.02	0.06	0.11	0.08	0.02	-	-	-	0.02	0.03	0.03	0.08	0.02	0.02	0.06	0.02	0.04	0.99
5	0.04	0.02	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
6	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
13																									
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	-	-	0.08
16	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05
19	0.03	0.06	0.04	0.05	0.07	0.04	0.10	0.11	0.04	0.10	0.06	0.08	0.18	0.03	0.01	0.04	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	1.08
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.02	0.08	0.05	-	-	0.03	-	-	-	0.01	-	-	0.22
25	-	-	-	-	-	-	0.01	0.14	0.08	0.01	-	0.01	-	0.03	0.04	0.06	0.07	0.11	0.02	0.04	0.03	-	-	-	0.65
26	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.04	0.03	0.01	-	-	-	0.05	-	-	0.15
27	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
28	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.05	0.02	0.03	0.08	-	0.30
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	0.03
30	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total =	
Apr																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	0.07
3	0.03	0.05	0.01	0.04	0.07	0.08	0.01	0.07	-	0.01	0.01	0.01	0.03	0.04	0.02	-	0.04	0.01	0.03	0.07	0.15	0.14	0.09	0.10	1.08
4	0.08	-	-	-	-	-	-	0.06	0.15	0.19	0.14	0.24	0.13	0.12	0.11	0.15	0.09	0.17	0.04	0.01	0.03	0.02	-	-	1.73
5	0.01	0.02	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.05
8	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.02	0.11	0.10	0.05	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.08	0.04	0.08	0.13	0.07	0.50
15	0.17	0.09	0.03	0.12	0.03	0.01	0.09	0.14	0.14	0.11	0.08	0.06	0.05	0.07	0.04	0.06	0.08	0.11	0.10	0.10	0.07	0.06	0.03	0.09	1.89
16	0.06	0.10	-	0.02	0.03	0.03	0.06	0.09	0.06	0.06	0.04	0.07	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.61
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.09	-	0.01	0.07	0.03	0.02	0.09	0.04	-	0.02	0.06	0.51
28	0.28	0.17	0.07	0.03	0.02	0.06	0.03	0.03	0.09	0.15	0.23	0.22	0.12	0.13	0.15	0.10	0.12	0.05	0.01	-	-	-	-	-	1.94
29	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total =	9.10
May																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01
5	-	-	-	0.02	0.02	-	0.08	-	-	0.20	0.13	0.07	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.59
6	0.18	0.12	0.13	0.22	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73
7	0.06	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
8	-	-	0.08	0.20	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
13	0.19	0.16	0.15	0.08	0.04	0.06	0.05	0.05	0.01	-	0.05	0.03	0.05	0.02	0.01	0.02	0.04	0.03	0.03	-	0.01	0.14	0.15	0.14	1.51
14	0.10	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.08	0.11	0.12	0.05	-	0.08	0.17	0.62
22	-	0.01	0.07	0.23	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.03	-	-	-	-	0.01	0.08	0.19	0.05	0.02	-	-	0.02	0.73
23	0.01	0.02	-	-	0.01	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	0.01	0.02	0.01	0.04	0.03	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.19
29	0.15	0.01	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
																								Total =	5.68

KALAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jun																									
2	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.13	0.07	-	-	-	0.25
4	0.02	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
28	0.17	0.11	0.06	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.40
28	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	-	0.01	0.05	0.18	0.06	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
30	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total	= 1.26
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.07
6	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.09	0.01	-	-	-	0.12
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
29	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.01	0.05	0.02	-	0.01	0.04	0.02	-	-	-	-	-	0.21
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.09	0.11	-	-	-	-	-	0.26
31	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	= 0.85
Aug																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.05	0.01	-	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.42
7	0.33	0.15	0.22	0.13	0.11	0.05	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.08
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.06	-	0.04	0.02	0.06	0.06	-	-	-	-	-	-	0.31
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.05
14	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15
17	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	0.04
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	-	0.01	0.01	0.02	-	-	-	0.16
29	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.04
30	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.01	0.05	0.05	0.07	0.03	-	-	0.19	0.14	-	-	-	-	-	-	0.56
																								Total	= 2.99
Sep																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.03
17	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.24	0.15	0.26	0.03	0.06	-	0.05	0.12	0.01	-	-	-	1.20
19	-	-	0.03	0.11	0.15	0.10	-	0.02	0.02	-	-	-	0.22	0.14	0.20	0.16	0.01	-	0.02	-	0.03	-	-	0.02	1.23
20	0.08	0.01	0.18	0.09	0.03	0.08	0.11	0.02	-	-	0.01	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.06	-	0.73
21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	= 3.24

KALAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Oct	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	0.01	0.05
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.10
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.08	0.10	0.08	0.08	0.15	0.03	0.02	0.01	0.01	-	0.61
18	0.03	-	-	0.02	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.12
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	0.01	0.10	0.18	0.01	-	-	0.05	0.38
21	0.04	0.01	0.01	0.01	0.09	0.07	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.04	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
23	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	0.01
																								Tota	= 1.73
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	0.01	0.02	-	-	-	0.01	0.02	0.02	0.02	0.05	0.20
22	0.05	0.02	0.04	0.09	0.04	0.02	-	0.01	-	-	0.09	0.11	0.13	0.08	0.09	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.06	0.05	0.97
23	0.01	0.02	0.02	0.01	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total	= 1.28
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.05	0.02	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.15
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.03	0.10
16	0.02	0.02	0.03	0.06	0.02	0.03	0.02	0.03	0.08	0.14	0.03	0.16	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.83
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.05	0.05	0.01	0.02	0.16
18	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.01	0.08
19	-	-	-	0.01	0.01	0.02	-	0.03	0.01	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01
22	-	0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.01	0.03	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.05	0.04	0.02	0.02	-	-	-	0.02	0.40
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.09	0.18
25	0.01	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.17
26	-	-	-	-	-	0.03	0.07	0.07	0.07	0.14	0.12	0.20	0.31	0.06	0.19	0.10	0.07	0.06	0.02	0.11	0.03	0.07	0.03	0.01	1.78
27	0.01	0.02	-	-	-	-	0.04	0.04	0.02	0.03	0.01	-	0.37	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	0.01	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	0.05	-	-	0.16
																								Total	= 4.79

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

KALLAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.03	-	-	-	-	-	0.06
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.07	0.08	0.15	0.12	0.03	0.05	0.31	0.01	-	-	-	0.83
22	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.10	0.09	0.07	0.08	0.01	0.04	0.02	0.01	-	-	0.47
31	0.07	0.05	0.05	0.07	0.03	0.01	0.07	0.03	0.06	0.05	0.04	0.05	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.64
																								Total =	2.14
Feb																									
1	-	0.08	0.09	0.09	0.08	-	-	0.05	0.06	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.12	0.11	0.41	0.03	0.01	-	-	-	0.71
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.09	-	-	0.10
																								Total =	1.35
Mar																									
4	-	-	0.11	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	0.14	0.08	0.06	0.49
5	0.05	0.05	0.09	0.16	0.07	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.06	0.07	0.02	0.26	0.53
8	0.02	0.03	-	-	-	0.03	0.04	0.03	0.02	-	-	0.11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	0.17	-	-	-	-	-	-	-	0.55
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
19	0.03	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
20	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12
27	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
29	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total =	2.01
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
8	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
15	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.16	0.05	0.01	0.30
16	-	0.08	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	0.08
20	0.07	0.03	-	-	-	0.03	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	0.13
28	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
																								Total =	1.37
May																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.01	-	0.09	-	0.20
14	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
																								Total =	0.47
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.03	-	0.06
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.01	-	-	0.15
22	-	-	-	-	0.02	-	0.05	0.06	-	-	0.05	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	0.17
																								Total =	0.59

KALLAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jul																		0.10	0.47	0.01					0.58
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
4	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
5	-	-	-	-	-	0.30	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	0+03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.23
9	0.03	0.07	0.68	0.07	0.27	0.08	0.01	0.27	0.15	-	-	0.14	0.10	0.08	0.23	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
10	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	Total	= 3.71
Aug																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
8	-	0.47	0.88	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	0.02	-	-	1.66
9	-	-	-	0.03	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
13	-	0.29	0.29	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
14	-	-	-	-	-	0.79	0.34	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25
17	-	-	-	-	-	0.35	0.48	0.03	0.05	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.97
18	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80	1.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
25	0.18	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
29	-	-	0.03	0.12	0.02	-	-	-	0.13	0.04	-	-	-	0.07	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.08
30	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	= 8.99
Sep																									
9	-	0.15	0.35	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
11	-	-	-	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
14	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
16	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.07
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.05	0.12	-	0.01	0.22	0.50
19	0.01	-	-	-	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	= 1.75
Oct																									
5	-	-	-	-	-	0.03	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
18	-	0.19	0.11	0.06	0.08	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
21	-	-	-	-	0+06	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	0.14
																								Total	= 0.63
Nov																									
22	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.05	0.08	-	-	-	-	0.19	0.08	-	-	-	0.02	0.49
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	0.04	0.01	0.04	0.13
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	0.02	0.01	-	0.07
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	= 0.74

KALLAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
9	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	0.12	-	0.06	0.04	0.08	-	0.02	0.14	0.21	0.30	0.20	1.42
10	0.10	0.10	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
24	-	-	-	-	0.10	0.11	0.08	0.03	0.01	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	0.03
27	-	-	0.01	0.10	0.04	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
																								Total =	2.25

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

KHANDAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jan 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	0.04
20																									
21																									
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.09	0.07	0.12	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.10	0.05	0.09	0.05	0.01	0.02	0.01	-	0.37
31	0.03	0.04	0.04	0.04	0.06	0.07	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.38
Feb 1	0.05	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.07	0.01	0.06	0.02	0.07	0.01	0.01	0.01	0.02	0.05	0.11	0.02	-	0.63
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.05	0.08	0.08	0.02	0.02	0.10	0.01	0.38
3	0.02	0.04	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.14	0.19
5	0.08	0.16	0.07	0.11	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.06	0.15	0.08	0.04	0.03	0.15	0.18	0.01	0.09	0.17	0.02	-	-	-	-	1.43
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.38	0.32	0.18	0.19	0.23	1.39
12	0.11	0.07	0.10	0.20	0.05	0.10	0.01	-	-	0.16	0.05	-	0.35	0.06	0.08	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	1.33
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
14	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	3.98
Mar 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.06	0.02	0.00	0.12	0.01	0.10	0.12	0.09	0.04	0.03	0.09	0.83
9	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.06	0.09	0.07	0.28
8	0.12	0.15	0.10	0.10	0.11	0.12	0.02	0.01	-	-	0.02	0.13	0.00	0.04	0.36	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	1.40
12	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.00	-	-	-	-	0.40
13	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
20	-	-	0.04	0.00	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
27	0.38	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
																								Total	3.94
Apr 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.02	-	-	-	-	-	0.16	0.31
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09
16	0.03	0.14	-	-	0.17	-	-	-	-	0.00	-	-	0.04	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.40
17	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.00	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.07	0.02
19	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
20	-	-	0.11	-	-	-	-	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.06	0.10	0.02	-	-	-	-	0.29
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.24	0.27
28	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
29	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	3.02
May 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.18	0.18	0.43
7	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	0.16	-	0.96	-	-	-	-	-	1.37
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
																								Total	2.33

KHANDAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jun																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.20	-	0.25
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.07
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	0.20
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	0.06
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	0.08	0.85	0.02	-	-	-	-	-	-	-	1.12
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56
																								Total =	2.28
Jul																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	0.06
3	0.16	0.54	0.02	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.77
4	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
5	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.03	-	-	-	-	-	0.14
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.03	0.09	-	-	0.01	0.26
9	0.59	0.66	0.27	0.24	0.63	0.75	0.47	0.58	1.70			0.51			0.43	0.17	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	7.11
10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.05
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58	0.18	0.01	-	-	-	-	-	0.77
12	-	-	-	-	-	0.10	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.08
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.12	-	-	-	-	-	0.17
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.27	-	0.48
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.02	0.02	-	-	-	-	0.53
																								Total =	10.81
Aug																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.08	0.10	0.01	0.01	-	0.08	0.30
6	0.03	0.01	0.17	0.69	0.60	0.15	0.30	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.10
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
13	-	-	-	-	-	0.47	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53
14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.03	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.02	0.05
17	0.02	-	-	0.10	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.96	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.41
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	0.14	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.46
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	0.06
25	-	-	0.05	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.18
28	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
																								Total =	9.20

KHANDAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Sep																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	-	-	-	0.07
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34	0.09	-	-	-	-	-	-	0.43
8	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.01	0.07	0.01	-	-	0.23
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
10	-	-	-	-	-	0.81	0.25	0.01	0.09	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- -	1-21
14	-	-	-	0.14	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03
19	0.68	0.10	0.10	0.04	-	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.97
																								Total =	3.15
Oct																									
17	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.57	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85
18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
21	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.02	0.03	0.04	0.03	0.07	0.03	0.10	0.35	0.01	-	0.76
																								Total =	2.40
Nov																									
23																									
24																									
25																									
26																									
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.18	0.10	-	0.09	0.01	0.19	-	0.02	-	-	-	-	0.05	0.71
10	0.02	0.18	0.05	0.10	0.01	-	0.02	0.01	0.02	-	0.05	0.23	0.01	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.74
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
17	-	-	0.02	0.03	-	-	0.03	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.03	-	0.23
18	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.11	0.01	-	-	-	-	0.34
24	-	-	-	-	-	0.21	0.07	0.03	0.05	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53
25	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
27	-	-	-	-	0.01	0.03	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	0.12
																								Total =	2.94

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

KILLI KOTWAL

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		Total
Jan																										0.01
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.57
13	-	0.01	0.04	0.09	-	-	-	0.06	0.12	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.07	-	-		0.15
16	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02		0.09
20	-	-	0.02	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.29
21	-	-	0.01	-	0.03	-	0.13	0.07	-	0.02	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.22
28	0.02	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.07	0.03	0.02	0.01	-	-	-		0.24
29	0.03	0.02	0.04	0.03	0.05	-	0.06	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.14	0.03	-	0.05	0.09	0.14	0.13		0.82
30	-	-	0.06	0.03	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.12
31	-	0.04	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Total	=	2.36
Feb																										0.02
11	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.16
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.02	-	-	-	-	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-		0.20
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	-	0.01	0.05	0.08	-	-		0.11
22	-	0.04	0.06	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Total	=	0.49
Mar																										0.62
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.02	-	0.06	0.05	0.01	0.03	0.06	0.19	0.03	0.12		0.20
4	0.01	-	-	-	0.03	0.01	0.02	0.10	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02		0.07
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-		0.62
10	-	-	0.06	0.03	0.13	0.11	0.10	0.07	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01		0.24
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.02	0.02	0.05	0.03	0.03		0.09
12	0.05	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.62
18	0.01	0.05	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03	0.07	0.09	0.10	0.11	0.04	-	0.02	-		0.02
19	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Total	=	2.48
Apr																										0.21
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.07	0.06		0.06
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-		0.71
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.30	0.13	0.05	0.20	-	-	-		0.02
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-		0.31
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.01	-	-	0.12	0.07	-	-	-	-	-	-		0.23
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.06	-	0.09	-	-	0.01	-	-	-	-	Total	=	1.54
May																										0.67
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-	0.24	-	-		0.08
5	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-		0.75
																								Total	=	
Jun																										0.77
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.77	-	-	-	-	-	-	-	-		0.11
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-		0.88
																								Total	=	
Jul																										0.57
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.59
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58	0.01	-	-	-	-	-	-	-		1.16
																								Total	=	
Nov																										0.27
21	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.03	0.02	-	-	0.07	0.01	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-		0.27
																								Total	=	

KILLI KOTWAL

Hourly Precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Dec 7	-	-	0.09	0.10	0.05	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
																								Total =	0.28

Note: Total Precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No Precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No Precipitation. Blank space indicates no record.

KOHAT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jan																									
18																									
20																									
21																									
22																									
30																									
31																									
Feb																									
1																									
12																									
14																									
23																									
Mar																									
4																									
8																									
12																									
13																									
20																									
26																									
27																									
29																									
Apr																									
4																									
5																									
7																									
16																									
17																									
20																									
28																									
May																									
5																									
6																									
7																									
14																									
23																									
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	0.09
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	0.03
26	-	-	-	0.10	0.11	0.11	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
																								Total	0.46

KOHAT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jul																									
5	-	-	-	-	-	0.05	0.69	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
18	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	0.02	-	0.14	-	-	-	-	-	-	0.47
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	0.26
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32	0.05	-	0.01	-	-	0.07	0.45
30	-	0.01	-	0.04	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	= 2.29
Aug																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.23	1.45	0.15	-	-	-	-	-	2.83
7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.39	1.34	0.15	0.03	-	-	-	-	-	1.93
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.21	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.12	-	0.13
25	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	= 5.16
Sep																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	0.04
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.06	0.34	8.06	0.50
19	0.06	0.09	-	-	-	-	-	0.02	-	0.03	0.23	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44
20	-	-	0.08	0.08	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
																								Total	= 1.17
Oct																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.08	-	-	-	-	-	-	0.14
18	-	-	-	-	-	0.07	0.19	0.30	0.16	0.21	0.07	0.19	0.06	0.01	-	0.06	-	0.01	-	-	-	-	-	-	1.33
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.14	0.17	0.09	-	-	-	-	0.41
																								Total	= 1.88
Nov																									
22	0.10	0.02	0.05	0.08	0.02	0.01	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.09	0.05	-	-	-	-	-	-	0.20
26	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	= 0.55
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
9	-	-	-	0.05	0.01	-	0.01	0.02	-	0.01	0.11	0.13	0.04	0.05	0.02	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	0.50
10	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	0.07
11	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

KOTLA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.09	0.12	0.13	0.15	0.15	0.06	0.03	0.95
22	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.06	0.02	-	0.02	-	0.03	0.06	0.11	0.33
31	0.08	0.07	0.01	0.10	0.05	0.02	-	0.05	0.05	0.05	0.01	0.06	-	0.01	-	0.02	0.04	0.01	-	0.01	0.01	0.04	0.04	0.02	0.75
																								Total	2.05
Feb																									
1	-	0.18	0.01	-	-	0.02	0.01	0.03	0.01	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.15	0.10	0.06	-	-	-	0.37
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	0.67
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.04	0.29
5	-	0.01	0.05	0.04	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.08	0.04	0.06	0.25
8	0.01	0.01	0.03	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.18	0.02	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	0.41
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03
20	-	0.15	0.03	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
																								Total	1.36
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.07	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.16
8	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
28	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total	0.40
May																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.01	-	0.21
																								Total	0.27
Jun																									
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.26	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.32
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.90	1.65	0.03	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.64
																								Total	3.21
Jul																									
3	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	0.02	-	-	0.23
4	-	-	-	0.73	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
9	-	-	0.11	0.04	-	0.10	0.06	0.03	0.06	-	0.01	-	0.21	0.05	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.68
10	-	-	-	0.03	0.04	0.01	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
11	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
12	-	-	-	-	-	-	0.63	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.90	-	-	-	-	-	-	-	1.90
																								Total	4.47

KOTLA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	-	-	0.45
6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
7	-	-	0.92	0.01	-	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98
8	-	-	-	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85
9	-	-	-	0.11	0.19	0.07	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
12	-	-	0.06	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
13	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
17	-	0.26	1.23	0.04	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.78
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.27	-	0.02	-	-	-	-	-	-	2.98
25	-	-	-	-	0.17	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
28	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
29	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	0.39
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
31	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.65	2.04	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	2.77
																								Total	11.19
Sep																									
9	-	-	-	-	0.13	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
14	-	0.25	0.15	0.91	0.18	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.51
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.17	0.25
19	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	2.29
Oct																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	0.40
18	0.01	-	0.08	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.07	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	0.17
																								Total	0.67
Nov																									
22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.04
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.18
24	-	0.05	0.01	-	-	-	0.02	0.03	0.20	0.08	0.02	0.02	0.02	-	0.03	0.13	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	0.70
29	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.94
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.08	0.03	0.01	0.04	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.11	0.72
10	0.08	0.09	0.07	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
24	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.07	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.15
25	0.01	0.02	-	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total	1.20

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

MANGLA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.01	0.30	0.28	0.03	0.06	-	0.44	0.02	1.31
22	-	-	-	0.09	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.05	0.01	0.07	0.04	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.05	0.35
31	0.07	0.04	0.05	0.08	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04	0.06	0.07	0.03	0.02	0.03	-	0.02	0.01	-	-	0.01	-	0.01	0.06	0.05	0.75
																								Total	2.53
Feb																									
1	0.04	0.02	-	0.03	-	0.10	0.13	0.11	0.07	0.05	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.41
12	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.04	-	-	0.08
																								Total	1.21
Mar																									
4	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.03	0.05	0.04	0.05	0.21
5	0.05	0.04	0.04	0.07	0.06	0.05	0.05	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03	0.18
8	0.02	-	0.02	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
12	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.05	-	-	-	-	-	0.13
19	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.20
27	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	1.49
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
8	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.07
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04
16	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	0.12	-	-	-	-	-	0.17	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	0.70
May																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15
14	-	0.02	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.68
																								Total	0.93
Jun																									
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
22	-	-	-	-	0.03	-	-	0.18	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.03
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	0.76

MANGLA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	T	Total
Jul																										
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60	-	-	-	-	-	-		0.60
5	-	-	-	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.44
9	0.09	0.05	-	-	0.04	0.25	1.02	0.45	0.10	0.48	0.35	0.47	0.15	0.20	0.08	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-		3.80
12	-	-	-	-	-	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.48
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-		0.17
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
																									Total	5.51
Aug																										
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.08	-	-	-	-	-	-	-		0.31
8	-	-	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-		0.54
9	-	-	-	0.10	0.15	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.30
13	-	-	0.48	0.02	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30		0.84
14	-	-	-	-	-	-	0.50	0.55	0.15	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.25
17	-	-	0.09	-	-	0.01	-	-	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.25
25	-	0.03	0.60	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.65
29	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.04	1.74	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-		1.98
30	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
																									Total	6.14
Sep																										
5	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.05
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1.20
13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
14	-	-	-	0.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.78
16	-	-	-	-	-	0.01	0.56	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.60
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	0.12		0.42
19	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.03
																									Total	5.10
Oct																										
4	-	-	-	0.12	0.01	0.19	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.35
18	-	0.06	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.11
21	-	-	-	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	0.01	0.02	0.01	-		0.14
																									Total	0.60
Nov																										
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-		0.03
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.19	-	-	0.03		0.24
24	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-		0.07
25	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.08	-	-	-	-	0.01	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-		0.17
26	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.01
																									Total	0.52
Dec																										
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.03
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.15	-	-	0.10	-	0.03	0.01	-	0.02	-	0.11	0.05	0.17	0.21	0.09		0.98
10	0.27	0.28	0.07	0.01	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.67
24	-	-	-	-	-	0.09	0.06	0.05	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.23
25	0.02	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-		0.20
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0.02
																									Total	2.13

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

MASSAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Apr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47	-	-	-	-	-	-	0.47
7	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	0.13
27	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.20	0.28	0.10	-	0.67
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	1.45
May																									
9	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	-	-	-	-	-	0.07
																								Total	0.12
Jun																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.06	-	-	-	-	-	0.16
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.03
27	-	-	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	0.27
Jul																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	0.60
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	0.04
26	-	-	-	-	-	0.79	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
																								Total	2.93
Aug																									
9	0.01	-	0.04	0.15	0.03	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
14	0.81	0.04	-	0.02	0.08	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.01
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.10
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	1.41
Sep																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	-	-	-	0.45
17	-	-	-	0.01	-	0.15	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.19	-	0.11	0.41
19	0.03	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total	1.21
Oct																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	0.06
Nov																									
22	0.03	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	0.18

HASSAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
8	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.18
9	0.03	-	-	-	-	0.01	0.16	0.18	0.04	0.01	0.05	-	0.14	0.02	0.04	0.23	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	0.93
22	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	0.12	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.15
																								Total	1.36

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

MIANI FOREST

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Jun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.48	-	-	-	-	-	-	0.48
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	1.75	-	-	-	-	1.98
																								Total	2.46
Jul																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34	-	-	-	-	-	-	0.34
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	-	-	0.50
																								Total	0.84

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

MUZAFFARABAD

Hourly precipitation in inches- 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.02	0.06	0.05	0.06	-	0.01	0.01	-	0.25
14	0.02	0.01	-	0.06	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.01	0.01	0.04	0.06	0.10	0.06	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.47
21	0.06	-	-	-	-	0.02	0.02	0.01	-	0.04	0.02	0.10	0.13	0.13	0.17	0.16	0.16	0.16	0.27	0.11	0.25	0.10	0.08	0.06	2.05
22	0.06	0.04	0.10	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
29	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	-	-	-	-	0.01	-	-	0.25
30	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.08	0.11	0.14	0.10	0.05	0.06	0.08	0.02	0.04	0.04	0.06	0.90
31	-	0.08	0.07	0.10	0.07	0.09	0.19	0.01																	
Feb																									
1																									
2																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.03	0.05
6	0.04	-	0.01	0.05	0.01	0.03	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.21	0.33	0.26	0.14	0.05	1.01
12	0.04	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03	0.02	0.03	0.09	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.25
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.12	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.12
22	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
23	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.06	0.06	0.09	0.06	0.13	0.46
24	0.09	0.10	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
																								Total	
Mar																									
4	-	-	-	-	0.01	0.16	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.01	0.14	0.09	0.10	0.01	0.02	0.78
5	0.03	0.04	0.01	0.02	0.05	0.07	0.11	0.05	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	0.05
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.03	0.12	0.10	0.08	0.35
8	0.06	0.05	0.05	0.04	-	0.01	0.01	0.03	-	0.02	0.20	0.17	0.30	0.13	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.06	-	-	0.01	0.01	-	-	0.01	-	0.11
12	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.07	0.01	0.06	0.02	0.03	-	-	-	-	0.02	0.28	0.34	-	-	-	-	-	0.91
19	-	-	-	0.02	0.04	-	0.08	0.05	0.10	-	-	-	-	0.03	0.13	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.04	0.23	-	-	-	-	-	-	0.56
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	-	-	-	-	0.07
26	-	-	-	-	0.01	-	-	0.04	0.15	0.01	-	-	-	0.05	-	0.03	-	-	-	-	0.03	0.11	0.01	-	0.42
27	0.14	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.04	-	0.16
29	-	0.02	0.04	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total	6.14
Apr																									

MUZAFFARABAD

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.07	0.02	0.05	-	0.02	0.03	0.11	0.27	0.06	0.67
5	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32	0.05	-	-	-	-	-	-	0.37
15	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.19	0.20	0.12	0.58
16	-	0.02	-	0.03	0.04	-	-	0.02	0.01	0.10	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	0.05	0.04	0.01	-	-	0.47
18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	0.03	-	-	0.03	-	0.01	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	0.16
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.14	0.19
28	0.04	0.02	0.10	0.03	-	-	-	0.01	0.12	0.11	0.13	0.14	0.12	0.19	0.12	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	1.21
29	-	-	0.01	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.09
30	0.05	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	-	-	-	-	-	0.17
																								Total	4.37
May																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
6	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.06	-	-	0.14
7	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
8	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
13	-	-	0.01	0.05	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.05	0.02	0.31
23	-	-	-	0.30	0.01	0.01	-	0.01	0.03	0.15	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.05	-	0.01	-	-	-	0.12
25	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	1.27
Jun																									
4	0.15	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44	0.08	0.01	-	-	-	0.69
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55	0.16	0.19	0.07	-	-	-	-	-	0.97
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	0.10
22	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.08	0.15	0.01	-	-	1.24
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46
																								Total	3.59
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
4	-	-	0.12	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
5	0.94	0.05	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.30	-	-	0.03	-	0.02	1.53
6	-	-	-	-	-	0.11	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	-	-	-	-	-	-	-	0.37
11	-	0.10	0.74	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	1.33
12	-	-	0.01	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
17	0.08	0.40	0.01	0.14	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64
18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	0.45	0.07	-	-	-	-	0.79
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.01	-	-	-	-	0.26
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	0.05
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.10	0.01	-	0.46
																								Total	6.02

MUZAFFARABAD

Hourly precipitation in inches -1972

Date	Hour																								Total
Aug	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	0.02	-	0.06	0.92	1.43
6	0.10	1.12	0.35	0.55	0.20	0.14	0.01	0.03	0.02	-	0.02	0.05	0.16	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	2.77
7	-	-	-	0.02	0.03	0.10	0.21	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.49
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	0.20
12	-	-	-	0.21	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.04
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.11	0.05	-	0.10	-	0.27
17	-	0.06	0.04	1.09	0.03	0.03	0.21	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.48
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
20	-	-	-	0.01	0.01	-	0.03	0.03	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.74	-	-	-	-	0.90
24	-	-	-	-	0.03	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.09	0.27
28	-	-	-	0.08	0.03	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.03	-	0.46
29	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	0.01	-	-	0.04	0.14	0.01	0.04	0.02	0.12	0.07	0.01	-	-	-	-	-	0.49
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	0.10	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
																								Total	9.59
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.03	0.03	0.04	-	-	-	-	-	0.01	0.24
15	-	-	-	0.15	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65	-	0.65
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.07	-	0.01	0.04	-	-	0.01	-	-	0.31
19	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
20	-	-	-	-	-	-	-	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60
																								Total	2.28
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.18	-	-	0.01	-	0.09	0.03	-	0.52
3	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.01	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
17	-	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.09	0.04	0.04	0.18	-	-	0.02	0.07	0.32	0.15	-	-	0.97
18	-	0.03	0.10	0.16	0.05	0.05	0.07	0.20	0.15	0.22	0.31	0.03	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.38
21	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.03	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
22	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	5.19
Nov																									
22	-	0.01	0.04	0.03	0.01	0.06	0.10	0.06	-	-	-	-	0.02	0.03	0.09	0.16	0.14	0.05	0.04	0.02	0.21	0.20	0.11	0.01	1.39
23	0.04	0.09	0.06	0.10	0.09	-	0.05	0.05	0.15	-	-	-	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.73
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.02	0.01	0.01	0.02	-	0.11
25	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.02	0.03	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	2.33

MUZAFFARABAD

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	0.03
10	0.03	0.03	0.01	0.08	0.08	0.10	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.47
11	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
16	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	0.04	0.08	0.11	0.06	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
17	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	0.06	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.04
19	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.16	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.23
20	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.03	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.15
25	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
26	0.05	-	-	0.02	0.06	-	-	0.10	0.07	0.08	0.03	0.08	0.04	0.18	0.04	-	0.01	-	-	-	0.03	0.09	0.10	0.27	1.25
27	0.12	0.14	0.08	0.09	0.14	-	0.09	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
29	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	3.46

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

NARAN

Houfly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
9	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.07	0.05	0.07	0.08	0.05	0.03	0.05	0.05	0.04	0.58
14	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
16	-	-	-	-	0.01	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.08	0.08	0.08	0.31
19	0.10	0.12	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05	-	0.04	0.06	0.07	0.01	0.07	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
20	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.04	0.05	0.02	0.07	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.48
21	0.03	0.06	0.01	0.01	-	0.01	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25																
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.02	-	0.01	0.05	0.04	-	0.01	0.03	0.24
26	0.06	0.10	0.11	0.06	0.03	-	-	-	-	0.22	-	-	0.22	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.93
28	-	-	-	0.04	0.03	0.04	0.05	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.24
29	0.04	0.04	0.06	0.05	0.03	0.03	0.04	0.06	0.01	0.13	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58
30	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
Feb																									
3	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.10	0.02	0.03	-	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.06	0.28
4	-	-	0.01	0.03	0.02	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	0.05	0.02	0.01	-	-	0.11	-	-	-	0.03	0.37
5	-	0.01	0.02	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.08	-	0.08	0.34
6	0.01	0.02	0.06	0.07	-	-	-	-	-	0.15	-	-	0.09	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.54
7	0.01	-	0.01	0.03	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.08	0.01	0.05	-	0.07	-	-	-	0.17	-	-	-	0.44
9	-	-	-	-	-	-	0.03	0.07	-	0.17	-	-	-	-	0.03	0.02	0.03	-	-	-	0.17	-	-	-	0.52
10	-	-	0.37	0.07	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	0.11	0.02	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	0.75
11	-	-	-	0.18	0.06	-	-	-	-	-	0.01	0.16	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	0.04	-	0.60
13	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.02
21	0.04	0.07	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.07	-	0.04	0.05	0.75
23	-	0.09	0.10	0.07	0.04	0.06	0.04	0.11	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.01	0.07	0.05	0.01	0.06	0.13	0.02	0.10	0.12	0.08	1.44
23	0.05	0.07	0.06	0.06	0.08	0.04	0.05	0.09	0.18	0.05	0.07	0.07	0.05	0.03	0.06	0.03	0.06	-	0.05	0.02	0.05	0.03	0.02	0.02	1.29
24	0.05	0.01	0.03	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.09	0.07	0.06	0.07	0.06	0.10	0.02	0.07	0.81
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.15	0.09	0.06	0.36
26	0.04	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.10	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	-	0.03	0.03	0.02	0.03	-	0.03	0.06	-	0.89
27	0.01	0.03	0.01	0.05	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.04	0.04	0.05	0.02	0.35
28	0.02	0.05	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
																								Total	10.07

NARAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Mar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.10
4	0.03	0.03	0.02	0.04	0.13	0.14	0.05	0.03	0.01	-	-	-	0.02	0.10	0.01	0.09	0.11	0.02	0.06	0.05	0.04	0.06	0.03	0.01	1.08
5	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.03	0.15	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
6	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.09	0.08	0.28
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.10	0.07	-	-	-	-	-	-	0.26
15	-	0.02	0.06	0.02	0.02	0.01	-	0.01	0.01	0.03	0.01	0.05	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
16	-	-	-	0.03	0.04	0.01	0.05	-	0.01	0.12	-	-	-	-	0.04	0.05	-	0.05	0.02	0.08	-	-	-	0.08	0.58
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.19	0.03	0.07	0.06	0.08	0.04	-	-	0.01	-	-	0.07	0.01	0.01	0.01	0.59
18	0.07	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.02	-	-	-	0.11	0.01	-	-	0.06	0.09	0.07	0.01	-	0.69
19	0.04	0.03	-	0.01	0.11	-	-	0.03	0.02	0.06	0.01	0.04	-	0.03	-	0.01	-	-	-	0.08	0.06	-	0.05	-	0.58
20	-	0.06	0.01	-	-	0.03	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.03	-	0.21
21	-	0.09	-	-	-	0.02	0.01	0.03	0.05	-	-	0.01	-	0.06	0.01	0.01	-	-	0.05	0.01	-	0.01	0.01	0.03	0.40
22	0.08	-	-	-	-	0.05	-	0.07	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.06	0.02	0.01	0.06	0.06	0.03	0.46
23	0.01	-	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.02	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.01	0.01	0.02	-	0.26
24	-	0.18	-	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	0.03	-	0.01	0.07	0.03	0.01	0.09	0.06	0.04	-	0.74
25	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	-	0.07	-	0.02	0.04	0.01	0.02	0.02	-	0.41
26	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.07	0.04	0.08	0.03	0.07	0.04	0.01	0.02	0.14	-	-	0.60
27	-	-	-	-	-	-	0.17	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
																								Total	8.01
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.01	-	-	-	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.11	0.11	0.40
4	0.12	0.04	0.03	0.04	0.04	0.10	0.10	0.20	0.14	0.08	0.18	0.11	0.15	0.13	0.11	0.09	0.03	0.05	0.13	0.13	0.08	0.08	0.02	0.12	2.30
5	0.06	0.02	0.05	0.06	0.06	0.12	0.04	0.11	0.06	0.02	0.02	0.03	-	-	0.07	-	-	0.02	0.03	0.02	-	0.05	0.01	-	0.85
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.04	0.01	0.15
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.10	0.01	0.17
15	0.01	-	-	0.11	0.05	0.03	0.02	0.11	0.14	0.10	0.08	0.13	0.01	0.02	0.02	0.07	0.02	0.07	0.23	0.09	0.08	0.20	0.23	0.20	2.02
16	0.13	0.08	0.07	0.05	0.09	0.09	0.06	0.36	0.10	0.20	0.10	0.19	0.10	0.03	0.06	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-	1.79
17	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
20	-	-	-	0.01	0.02	0.03	0.02	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.01	-	0.01	-	0.01	0.08
																								Total	8.02
May																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.34	0.01	0.25	0.13	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.84
6	-	-	0.06	0.09	0.15	0.11	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.02	0.01	0.14	0.13	-	-	-	-	0.76
7	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
8	-	-	-	0.12	0.12	0.01	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
13	-	-	-	0.07	0.02	0.19	0.21	0.18	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.07	0.78
14	0.21	0.20	0.22	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05
22	0.16	0.06	0.14	0.17	0.08	0.02	0.08	0.04	-	-	0.07	0.08	0.10	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.18	0.10	1.43
23	0.20	0.03	0.20	0.10	0.10	0.24	0.31	0.22	0.18	0.15	0.10	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.85
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	0.14	0.01	0.07	0.24	0.13	0.71
25	0.34	0.15	0.08	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
																								Total	8.12

HARAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	0.06	0.18
3	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	0.01	0.01	0.05	--	-	-	-	0.16
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.04	0.10	0.02	-	-	0.01	0.09	0.01	-	-	-	-	-	0.28
13																									
28	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
29	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
Jul																									
4	-	-	-	-	0.10	0.11	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
5	-	-	-	0.07	0.15	0.12	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.38
6	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10	0.08	0.24	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	0.06
11	0.01	0.03	0.08	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.01	0.04
17	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
18	-	-	-	-	-	0.03	-	0.03	-	0.06	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	-	-	-	-	0.23
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.13	0.06	-	-	0.23
20	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.21
21	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.21
30	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.14	-	0.04	0.26
31	0.02	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	2.74
Aug																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	0.13
6	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.02	0.01	0.01	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.15
7	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.24	0.09	0.05	-	-	0.43
9	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.03	-	-	-	0.17
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.12	0.01	-	-	0.26
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.14	0.13	0.19	0.16	0.64
25	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
28	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.02	0.03	-	-	0.17
29	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.06	0.01	-	-	-	0.06	-	0.03	0.02	0.03	0.02	0.01	-	-	-	-	0.35
30	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	0.13
31	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	0.02	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
																								Total	2.95
Sep																									
17																									
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.08	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.14
19	-	0.06	0.04	0.06	0.11	0.10	0.17	0.06	0.01	0.01	0.05	0.08	0.03	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.80
20	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.11	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.24

NARAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.07	0.04	-	-	0.18
3	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
7	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04
16	-	0.05	0.08	0.04	0.10	0.23	-	-	-	0.03	0.01	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.10	0.09	0.81
17	0.13	0.03	0.04	0.05	0.07	0.05	0.12	0.05	0.07	0.10	0.01	0.07	0.03	0.05	0.07	0.01	0.05	0.03	0.10	0.07	0.06	0.04	-	-	1.30
18	-	0.05	0.01	0.03	0.01	0.06	-	-	0.03	0.15	0.09	0.15	0.22	0.11	0.14	0.10	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	1.20
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.10	0.05	0.02	0.02	0.04	0.01	0.06	0.34
21	0.02	0.03	0.01	-	-	-	0.01	0.04	0.11	0.05	-	-	0.10	0.03	0.02	0.08	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	0.54
22	-	-	-	-	-	0.01	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	2.59
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
22	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.02	0.09	0.13	0.08	0.08	0.07	0.06	0.02	0.02	0.01	-	-	0.01	-	-	-	0.64
23	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	0.11	0.31	0.31	0.18	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.97
																								Total	1.63
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.11
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	0.02	0.06	0.02	0.02	0.03	0.07	0.09	0.34
16	0.10	0.06	0.05	0.07	0.08	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44
17	0.15	0.13	0.02	0.08	0.10	0.10	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
18	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.08	0.01	0.10	0.03	0.01	0.61
19	-	-	-	-	0.01	0.07	0.02	0.04	0.02	0.04	0.06	0.03	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	0.41
20	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	-	-	0.02	0.03	0.14
23	-	-	-	-	0.18	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
24	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.01	0.14	0.01	0.04	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	0.01	0.01	0.02	-	0.31
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.05	0.05	0.02	0.05	0.12	0.01	0.33
26	0.05	0.07	0.08	0.07	0.10	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.47
27	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.04	-	-	0.07	0.03	0.10	0.02	0.02	0.05	0.05	0.06	0.01	0.03	0.07	0.01	-	0.02	0.60
28	0.03	0.05	0.18	0.05	0.01	0.12	0.10	0.14	0.03	0.01	0.04	0.13	0.05	0.11	0.05	0.26	-	0.10	0.16	0.01	-	-	-	0.01	1.64
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.11	0.06	0.12	0.02	0.03	0.05	0.05	0.03	0.49
30	0.04	0.04	0.20	-	-	0.15	0.03	0.01	0.01	0.01	0.07	0.08	0.02	-	-	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.79
31	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	-	0.01	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	-	-	0.40
																								Total	9.12

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

NIVANO

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																						Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jul																									
3																									
4																									
Dec																									

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation . Blank space indicates no record.

OGHI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.06	0.04	-	0.08	0.11	0.04	0.01	0.03	0.02	0.46
14	0.04	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	-	-	0.12
19	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
20	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.05	0.06	0.02	-	0.01	0.01	0.02	0.07	0.04	0.10	0.07	0.14	0.07	0.06	0.08	0.88
21	0.07	0.02	-	-	-	-	0.10	0.05	0.08	0.11	0.12	0.21	0.24	0.25	0.25	0.35	0.20	0.20	0.13	0.10	0.07	0.10	0.10	0.06	2.81
22	0.07	0.07	0.02	0.01	-	-	0.05	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.03	0.06	0.03	0.01	0.01	0.06	0.01	0.03	0.03	-	-	-	-	-	0.36
30	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.08	0.14	0.12	0.14	0.11	0.06	0.10	0.09	0.03	0.06	0.06	1.11
31	0.01	0.05	0.07	0.11	0.07	0.06	0.08	0.06	0.15	0.05	0.04	0.01	-	-	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.82
																								Total	7.07
Feb																									
5	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.04
6	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.19	-	-	-	0.31
12	0.03	0.09	0.02	0.03	0.02	0.01	-	0.94	0.01	0.02	-	0.05	0.15	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	1.39
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.09	0.08	0.02	-	-	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.25
22	-	-	-	0.04	0.05	0.04	-	0.01	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
23	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.03	0.04	0.10	0.09	0.12	0.21	0.10	0.74
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03
																									3.07
Mar																									
4	-	-	-	0.08	0.02	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.03	0.11	0.04	0.07	0.02	0.54
5	-	0.01	0.01	-	-	0.02	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.06	0.15
7	0.01	-	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.16	0.09	0.05	0.20	0.19	0.80
8	0.13	0.03	0.05	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.35	0.23	0.09	0.13	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.17
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	-	0.07	0.04	0.07	0.03	-	-	0.07	-	-	0.35
12	-	-	0.01	0.01	0.05	0.09	0.03	0.02	0.13	0.17	0.07	0.10	0.02	0.04	0.03	0.01	0.26	0.12	0.01	-	-	-	-	-	1.17
13	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	0.01	-	-	0.04
19	0.02	0.06	0.07	0.01	0.01	-	0.03	0.02	0.12	0.16	0.15	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.02	0.06
26	-	0.30	0.15	0.10	0.05	-	0.05	0.15	0.03	-	-	-	-	-	-	0.02	0.20	0.36	-	-	0.19	0.04	0.01	-	1.65
27	0.11	0.14	0.03	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	0.01	0.09	0.03	0.02	0.05	0.31
29	0.01	0.03	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	7.39

OGNI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Apr																									
4	-	0.02	-	-	0.03	0.02	0.07	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	-	0.03	0.08	0.09	0.04	0.03	0.04	0.06	-	0.04	-	0.11	0.74
5	0.16	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01
15	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.01	0.23	0.21	0.26	0.13	0.03	1.05
16	0.05	0.01	0.02	0.04	0.02	-	-	0.01	-	0.02	-	-	0.03	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
17	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-	-	-	0.24
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	0.17
20	-	-	0.03	0.02	0.06	0.12	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.01	-	-	0.04	0.19	0.24	0.29	0.82
28	0.10	-	0.14	0.02	-	0.14	0.14	0.13	0.01	0.01	0.18	0.34	0.18	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.44
29	-	-	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	5.45
May																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
6	-	0.03	-	0.02	0.01	-	-	0.01	-	-	-	0.11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
7	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
8	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.08	0.21	-	0.40
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.01	-	-	0.25	0.38
23	-	-	0.34	0.33	0.60	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.32
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	0.03	0.06	-	-	-	0.19
																								Total	2.64
Jun																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	0.25
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01
22	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.63	0.35	0.02	-	-	-	-	1.00
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.07	0.12	-	-	-	-	0.27
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
																								Total	2.01
Jul																									
5	-	0.11	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.05	0.04	-	0.30
6	-	-	-	-	0.15	0.05	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
10	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
11	0.30	0.50	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	1.04
12	-	0.38	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	0.10	0.31
17	-	1.06	0.02	0.09	-	-	-	-	0.01	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25
18	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.30	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	-	0.58
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.05	-	-	-	-	0.24
29	-	0.06	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	-	-	0.31
																								Total	5.12

OGHI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
6	-	-	0.15	0.07	-	0.04	0.29	0.85	1.60	0.45	0.42	0.07	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.90
7	-	-	0.05	0.25	0.25	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.52	0.05	-	-	-	-	0.60
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.03
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	0.01	0.09
14	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	-	0.09	0.01	1,35	0.01	-	-	-	-	---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.46
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02
23	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.02	-	0.19
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.28
29	0.47	0.10	0.03	-	0.02	0.01	0.04	0.02	0.03	0.01	-	-	0.03	0.12	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
																								Total	8.77
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.89	-	-	-	0.06	0.10	0.07	-	1.13
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
10	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	0.08
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	-	0.09
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	0.05	0.01	0.13
19	0.10	0.12	0.05	0.07	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.04	0.01	0.54
20	-	-	-	0.01	0.05	0.07	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01
30	-	0.01	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total	2.24
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.17	0.02	-	-	-	-	-	0.29
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05
16	0.02	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
17	-	-	0.02	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	-	-	0.02	-	-	0.07	0.10	0.08	-	-	-	0.43
18	-	0.10	0.04	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
21	-	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.19	0.11	-	-	-	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59
22	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	1.77
Nov																									
22	-	-	0.05	0.11	0.07	0.08	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.04	0.01	0.02	-	-	0.07	0.13	0.11	0.14	0.19	0.02	0.01	1.18
23	-	-	-	-	-	-	0.03	0.17	0.16	0.09	0.08	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
24	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.07	0.02	0.08	0.20
25	0.06	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.02	0.10	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.30
26	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	2.24

OGHI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.03	-	0.0	-	0.09
10	-	0.10	0.25	0.11	0.18	0.13	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.98
11	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
16	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.03	0.06	0.07	0.12	0.04	0.03	0.10	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.52
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.01	0.02	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.10
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	-	-	0.09
19	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.07	0.02	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	0.09	0.38
25	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
26	-	-	0.01	-	0.02	-	-	0.02	0.11	-	0.19	0.03	0.22	0.17	0.06	0.02	0.03	-	0.04	0.12	0.05	-	0.13	0.03	1.25

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

PALANDRI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	0.08
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.06	0.08	0.02	0.04	0.02	-	-	0.04	0.35
21	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	0.02	0.04	0.12	0.22	0.21	0.29	0.24	0.23	0.24	0.07	0.05	0.06	-	1.90
22	0.02	0.01	-	-	-	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10	0.04	0.05	0.06	-	0.03	0.09	0.15	-	0.19	-	0.27	1.00
31	0.14	0.03	0.09	-	0.04	0.06	0.08	0.06	0.11	0.10	0.06	0.07	0.08	0.16	0.17	0.10	0.07	0.06	0.05	0.13	0.06	0.04	0.04	0.05	1.85
																								Total	5.64
Feb																									
1	0.01	0.09	0.02	0.03	0.02	0.02	0.06	0.02	0.03	0.05	0.06	0.01	-	-	-	0.02	0.14	0.04	-	-	-	-	-	-	0.62
5	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	0.02	-	-	-	0.02	0.01	0.03	0.05	0.01	0.02	0.03	0.02	0.01	-	0.04	0.32
6	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.34	0.17	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.23	0.31	0.31	0.10	0.21	0.06	1.25
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.01	0.13	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	0.03	-	0.05	0.01	0.15	0.01	0.32
24	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	5.46
Mar																									
19	-	-	0.11	-	0.02	0.02	0.09	0.01	-	0.06	0.05	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.42
20	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.14	0.10	0.25
27	0.05	0.33	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
29	-	-	0.01	-	-	0.07	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.22
																									1.39
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.11	0.09	0.20	0.14	0.01	-	0.03	-	-	0.63
5	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.49	0.35	0.85
9	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	0.13
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.26	0.27
16	0.13	0.07	-	0.23	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.02	0.08	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03	0.69
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-	-	-	-	-	0.28
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.01	-	0.04	-	-	-	-	0.20
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.11	-	0.01	-	-	-	-	-	0.28
20	-	0.03	0.23	-	-	-	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.35
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	-	0.05	0.39	0.90	1.70
28	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
29	-	-	0.01	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	5.65

PALANDRI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
May	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
13	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-	0.21
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	0.12
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.13
																								Total	0.56
Jun																									
22																						0.17			
25															0.60										
28																									
30																									
Jul																									
Aug																									
6	-	0.02	1.99	0.45	0.06	0.11	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.65
7	-	0.26	0.50	0.02	-	0.01	-	0.03	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.08
8	-	-	0.06	0.06	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	0.08	0.05	0.01	-	0.35
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
13	-	-	-	0.05	-	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
14	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.12	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.86	0.02	-	-	-	0.08	0.96
17	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.12	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95	0.22	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25
20	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
25	0.13	0.07	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
28	-	-	0.50	0.05	0.33	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.23	0.43	0.14	0.03	-	-	-	-	-	-	-	1.72
29																									
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09

PALANDRI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.01	0.13	0.01	-	-	-	1.15
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
10	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.31	0.33	0.07	0.03	-	-	0.22	0.12	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	1.18
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
14	-	-	0.11	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
16	0.12	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.22	0.26
19	0.10	-	0.04	0.02	0.05	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
30	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	3.42
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.04
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
17	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.02	0.11	0.01	-	-	0.22
18	0.05	-	0.24	0.13	0.08	0.10	0.05	-	-	0.07	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
21	-	-	-	-	0.01	0.03	0.03	0.01	-	-	-	0.06	-	-	0.20	-	-	0.02	0.03	0.03	0.02	-	-	-	0.44
22	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	1.85
Nov																									
22	-	-	-	-	-	0.15	0.02	0.01	0.02	0.01	-	-	0.02	0.02	-	-	0.05	0.03	0.02	0.08	-	0.08	0.04	0.08	0.63
23	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.03	0.17	-	-	-	-	-	-	0.30
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.03	-	0.01	0.04	0.03	0.07	0.10	0.01	-	-	0.42
25	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.04	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
																								Total	1.91
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.19	0.15	-	0.18	0.03	-	0.20	-	-	0.05	0.01	-	0.07	0.32	1.30
10	0.27	0.15	0.19	0.13	0.05	-	-	-	0.04	-	-	-	0.08	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.96
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	-	-	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
18	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.25	0.12	-	-	-	0.06	0.01	0.58
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.06	0.14	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
20	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	0.04	0.23	0.18	0.06	0.03	0.09	0.01	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.01	0.18
26	0.01	-	-	-	-	0.10	-	0.06	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.20	0.10	0.04	0.64
27	0.02	-	0.04	0.15	-	0.09	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
																								Total	5.04

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

PHULARWAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jan															0.02	0.07	0.04	0.02							0.15
21													0.09	0.03	0.03	0.03		0.01				0.01			0.20
30																									0.07
31						0.02	0.02	0.01	0.02															Total	0.42
Feb																									
1						0.08																			0.08
10																									
Mar																									
4																						0.07	0.07	0.02	0.16
5	0.13	0.01	0.20	0.01	0.07	0.10																			0.52
7																			0.07	0.07	0.01			0.01	0.16
20	0.02		0.01																						0.03
26																								0.04	0.04
27	0.02																								0.02
																								Total	0.93
Apr																				0.40	0.05				
4																									0.45
15																							0.01		0.01
18																						0.14			0.14
19						0.30																			0.30
30																					0.02				0.02
																								Total	0.92
May																									
1						0.05	0.02															0.02			0.07
13				0.01																					0.03
																								Total	0.10
Jun																								0.05	0.05
2																									0.01
3	0.01																								0.16
4		0.03	0.13																0.35						0.35
19																									0.10
26							0.02	0.08																	0.05
30														0.05											0.72
																								Total	
Jul																0.08		0.50							0.58
4													2.18	0.12	0.18	0.07									2.55
5																									0.43
9				0.02			0.08	0.16	0.11	0.06															0.12
10				0.07	0.02	0.03												0.04							0.04
11																			0.33						0.33
18																									0.07
20				0.06	0.01																				0.11
30							0.10	0.01																	4.23
																								Total	

PHULARWAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	0.08
8	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
9	-	-	0.26	0.02	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
14	-	-	-	-	-	-	0.19	0.01	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	1.13
Sep																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.08	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.03
19	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	0.28
Nov																									
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.06	0.11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.20
																								Total	0.20
Dec																									
9	0.02	-	-	-	0.10	0.08	0.02	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.20	-	-	0.50
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.18	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
24	-	0.02	-	0.08	0.02	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
																								Total	0.95

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

PHULRA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.02	0.05	-	-	-	-	0.01	0.12
14	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.03	0.06	0.05	0.09	0.05	0.05	0.05	0.02	0.48
21	0.01	-	-	-	-	0.02	-	0.03	0.06	0.04	0.19	0.13	0.21	0.16	0.21	0.20	0.15	0.24	0.07	0.06	0.05	0.07	0.08	0.05	2.03
22	0.02	0.08	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.02	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
30	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	0.17	0.05	-	0.03	0.10	0.02	0.04	0.02	0.02	0.06	0.07	-	0.61
31	0.03	0.08	0.02	0.07	0.08	0.06	0.02	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	0.02	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.67
																								Total	4.28
Feb																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.05	0.04	0.15
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.33	0.22	0.32	0.16	0.02	1.11
12	0.04	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.01	0.05	0.07	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	0.06
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.08
22	-	-	-	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.10	-	0.03	0.17	0.10	0.43
24	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03
25	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	2.17
Mar																									
4	-	-	-	-	0.08	0.04	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.06	0.30
5	0.01	-	0.03	0.02	-	0.02	0.01	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.20	0.13	0.44
8	0.07	0.03	0.03	-	0.02	0.01	0.01	0.10	0.25	0.18	0.12	0.19	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.06
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	0.05	-	-	0.10
12	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	-	0.03	-	0.02	-	-	-	-	0.13	0.15	-	-	-	-	-	-	0.41
19	-	-	0.03	0.01	-	-	-	0.04	0.02	0.01	-	-	-	0.04	0.12	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.03	0.09
26	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-	-	-	0.28
27	0.18	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.06	0.06	0.02	-	0.20
29	-	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	3.11
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
4	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.01	0.02	0.08	0.13	0.16	0.08	0.05	0.01	0.01	0.65
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.23	0.13	0.01	0.41
16	-	-	-	0.02	-	-	-	0.08	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	0.02	0.09	0.42
18	-	-	-	0.02	-	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01
20	-	0.01	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	0.03	0.10	0.16	0.08	0.42
28	-	-	0.02	-	0.03	0.01	-	0.02	-	-	0.09	0.15	0.06	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
29	-	-	-	-	0.04	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	2.69

PHULRA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
May	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
23	-	-	-	0.07	-	0.06	0.03	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	-	0.16	0.01	0.03	0.08	-	-	0.65
Jun																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	0.10
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.11	-	-	0.16
22	-	-	-	-	-	0.24	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47	0.01	-	-	-	-	0.48
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.09	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
																								Total	1.97
Aug																									
6																									
7	-	-	0.16	0.02	0.10	0.23	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.05	-	-	-	-	0.80
17	-	-	-	0.09	0.36	1.30	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.80
19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.07	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59	0 17	-	0.76
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	0.01	0.05
29	0.01	0.12	0.13	0.06	0.09	0.05	-	0.06	0.10	0.07	0.02	0.05	0.11	0.15	0.13	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	1.19
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.20	0.04	0.31
10	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
16	-	0.10	0.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-06	-	-	0.93
17	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02
19	0.09	0.05	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
20	-	-	-	0.04	0.02	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
																								Total	1.94
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.29	0.09	-	0.43
3	--	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.10	0.11	0.04	-	-	0.27
18	-	-	0.03	-	0.02	0.02	0.06	0.01	0.01	0.06	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.10	0.04	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
																								Total	1.39

PHULRA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Nov	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
22	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
23																									
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	-	0.04	-	0.01	-	0.07	0.19
10	0.05	0.28	0.35	0.16	0.13	0.02	0.09	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.09
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.02	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
19	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
20	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.15
25	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
26	-	-	0.02	-	-	-	0.01	0.02	0.07	-	0.09	0.01	0.08	0.12	0.01	-	-	-	-	0.05	0.01	-	0.07	0.02	0.58
27	0.02	0.28	0.26	0.13	0.10	0.07	0.19	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.12
																								Total	3.35

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

RAWAL DAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	-	-	0.03
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.01	0.02	-	-	0.02	0.08
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.09	0.08	0.15	0.17	0.23	0.15	0.16	0.20	0.20	0.13	0.17	0.32	0.08	2.19
22	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.02	0.01	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.07	0.12	0.12	0.05	0.05	0.01	0.04	0.04	-	0.01	0.61
31	-	0.05	0.08	0.08	0.17	0.05	0.01	0.09	0.03	0.05	0.02	0.03	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.68
																								Total	3.79
Feb																									
1	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15
6	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.35	0.16	0.42	0.07	-	-	-	1.01
12	-	-	-	-	-	-	0.11	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.20	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
																								Total	1.84
Mar																									
4	-	-	0.01	0.18	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.02	0.05	0.12	0.54
5	0.12	0.04	0.03	0.08	0.15	0.07	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.05	0.09	0.11	0.33
8	0.51	0.01	0.03	0.07	0.15	-	-	-	0.22	0.01	0.33	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.70
12	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.37	0.06	-	-	-	-	-	-	0.50
19	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.07	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	0.03	0.38
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.09	0.19	0.09	0.54
27	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.05
																								Total	4.75
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.08	0.04	-	-	-	0.04	0.07	0.06	-	-	0.30
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.33	0.45	0.08	-	0.98
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.03	-	0.18
16	0.01	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.08
17	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.74	0.74
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.51	0.28	0.28	-	-	1.09
28	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total	3.46
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	0.03	0.07
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.11	-	-	-	-	0.12
23	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.11	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.17
																								Total	0.64

RAWAL DAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38	0.15	-	-	-	0.53
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-	-	0.18	0.46
22	0.03	-	-	-	-	-	0.30	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	0.16
																								Total	1.49
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	0.06
5	-	-	-	-	-	0.40	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
9	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
10	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	0.09
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76	0.01	0.04	-	-	-	-	-	0.81
18	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.26
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02
																								Total	1.78
Aug																									
7	0.28	-	-	-	0.18	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.62
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.06
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
13	-	0.53	0.02	0.03	-	0.10	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69
14	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
17	-	-	-	-	0.03	0.81	0.74	0.22	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.84
19	-	-	-	-	-	-	-	0.94	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.20
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95	0.10	1.05
25	-	0.20	0.18	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
29	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.07	0.02	-	0.01	0.14	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
																								Total	6.54
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	0.42	0.46
9	0.66	-	0.01	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69
11	-	-	-	-	-	-	0.36	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
16	0.15	0.56	-	0.01	0.17	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.90
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.06	0.21
19	0.10	0.07	-	0.08	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
																								Total	2.91
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	0.05
5	-	-	-	-	-	0.05	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.25	0.01	-	-	0.07	0.41
18	-	0.05	0.06	0.12	-	0.03	0.07	0.01	0.16	0.05	0.05	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.77
21	-	-	-	-	0.08	0.19	0.01	-	-	-	0.10	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
																								Total	1.73

RAWAL DAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Nov	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
22	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	0.10	0.05	-	0.09	0.02	-	-	-	-	0.29
23	-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.05	-	-	-	-	-	0.23
24	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	-	0.03	-	0.01	0.18
25	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.03	0.05	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	0.80
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.08	0.05	-	-	0.27	0.10	0.01	0.09	0.03	0.11	0.01	0.01	0.09	0.45	0.37	1.68
10	0.01	0.01	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
24	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
25	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
26	-	-	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	-	0.10	0.02	-	-	-	-	-	0.30	-	-	0.02	-	-	0.47
27	0.04	0.14	0.24	0.02	-	0.24	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.69
																								Total	3.10

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

RAWALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	-	0.01	0.03	0.01	0.02	0.03	-	-	0.15
14	-	-	0.02	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.06	0.07	0.06	0.02	0.04	0.01	0.02	-	-	-	0.39
21	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.09	0.09	0.10	0.03	0.03	0.05	0.09	0.13	0.09	0.10	0.06	0.02	-	0.02	0.94
22	0.05	0.02	0.01	0.01	-	0.01	-	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	0.04
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
29	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.02	0.05	0.04	-	0.01	0.03	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.26
30	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.06	0.05	0.10	0.09	0.10	0.04	0.06	0.05	0.07	0.06	0.04	0.73
31	0.02	-	0.04	0.03	0.06	0.05	0.01	0.05	0.01	0.05	0.03	0.06	0.11	0.04	0.07	0.02	0.04	-	0.01	0.01	0.02	0.01	0.03	0.13	0.90
																								Total	5.68
Feb																									
1	0.05	0.12	0.06	0.14	0.11	0.05	0.01	0.13	0.02	0.03	0.10	0.09	0.08	0.09	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	1.11
5	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.03	0.02	-	-	-	-	0.06	0.10	0.27
6	0.14	-	-	-	0.02	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.20	0.20	0.15	0.10	0.07	0.07	0.81
12	0.49	-	-	-	0.01	-	-	-	0.05	0.02	0.03	0.03	0.09	0.01	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.73
13	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.02	0.03	0.03	0.09	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.22
22	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.03	0.05	0.03	0.05	0.03	0.23
24	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	5.68
Mar																									
4	-	-	-	0.03	0.22	0.04	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.61	0.10	0.08	0.03	-	0.07	0.12	1.33
5	0.02	0.03	0.05	0.10	0.06	0.04	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.35
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.11	0.10	0.15	0.55
8	0.10	0.15	0.09	0.08	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	-	0.04	0.22	0.15	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
12	-	-	0.01	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.09	0.03	0.03	-	-	-	-	0.45	0.20	0.04	-	-	-	-	1.05
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.01	-	-	-	-	0.06
19	-	0.09	0.02	0.05	0.04	0.14	0.08	-	0.03	0.05	0.17	-	0.01	0.08	0.07	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	0.86
20	-	0.10	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	-	-	-	0.20
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32	0.31	0.63
27	0.20	0.10	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
29	0.01	0.07	0.02	0.10	0.04	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.05	-	0.46
																								Total	7.12

RAWALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.07	0.09	0.14	0.21	0.04	0.02	0.08	-	-	-	0.09	0.79
5	0.15	0.13	0.01	-	-	-	0.12	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.22	0.05	0.03	0.14	-	0.59
10	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
15	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.04	0.06	0.11	0.26
16	0.10	0.09	0.10	0.11	0.11	0.14	0.10	0.12	-	-	-	0.03	0.01	0.05	0.06	0.02	0.15	-	-	-	-	-	0.01	0.04	1.24
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	0.05
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.03	0.05	0.03	0.08	-	0.01	-	-	-	0.27	-	0.49
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	0.10	0.02	-	0.31	-	-	-	-	0.48
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.02	-	-	-	-	-	0.22
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.08	-	-	0.42	0.68
28	0.26	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.03	0.13	0.24	0.01	-	-	0.34	0.20	-	-	-	-	-	-	1.22
29	-	-	-	0.06	0.04	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
																								Total	7.37
May																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.29
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.08
7	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
13	-	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
14																									
22	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	0.02	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.11	-	-	-	-	0.25
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	0.34	0.05	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.10	0.01	-	-	-	-	-	-	0.17
25	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02
26	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15
4	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	-	0.01	0.06	0.09	0.17	0.05	0.62
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	-	-	-	-	-	-	0.08
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25
22	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.09	0.03	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.30
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	0.01	-	-	-	0.19
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	2.16

RAWALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.01	0.05	-	-	-	-	-	0.16
4	-	-	-	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
5	-	-	-	-	-	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.26	0.19	-	-	-	-	-	-	0.46
7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.14	0.24
9	-	0.01	0.05	0.05	0.01	0.04	0.11	0.01	0.03	0.19	0.27	0.14	0.22	0.18	0.02	0.05	-	-	-	-	-	0.01	-	-	1.39
10	-	0.05	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
11	-	-	0.11	0.01	0.01	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
12	-	-	-	0.04	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	0.05
19	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.31	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.47
29	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	0.08	0.02	-	0.67
31	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59	0.35	0.01	-	-	-	-	2.00
																								Total	6.17
Aug																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.06	0.11
6	0.30	0.86	0.95	0.11	0.14	0.21	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.61
7	-	-	-	-	-	-	0.03	0.12	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
8	-	-	-	0.05	0.10	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	0.07	0.52	0.04	-	0.82
10	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
13	-	-	-	0.11	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.26	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53
14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.05
17	-	-	-	-	0.02	-	0.07	0.05	0.08	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.48	0.45	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.11
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	-	0.10	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.02	-	-	-	0.12
28	-	-	0.33	0.10	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.30	0.15	0.08	-	-	-	-	-	-	0.99
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.04	0.05	0.05	-	0.05	0.32	0.21	0.10	0.02	-	-	-	-	0.87
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
																								Total	8.27
Sep																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.09	0.08	-	-	-	-	0.18
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.50	-	-	-	0.01	0.66
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
10	-	-	-	-	-	0.07	0.01	-	0.01	0.12	-	-	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
16	-	0.43	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.80
17	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
19	0.23	0.25	0.04	0.10	0.05	0.03	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.72
																								Total	3.11

RAWALAKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01
3	-	-	-	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.08	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
17	0.03	-	0.07	0.13	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.01	0.04	0.16	0.08	0.13	0.03	-	0.78
18	0.04	-	0.15	0.12	0.14	0.05	0.09	0.06	-	-	0.14	0.06	0.03	0.06	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	1.00
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
21	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.01	-	-	0.03	0.03	-	-	0.02	-	-	0.06	0.09	0.14	-	0.01	-	0.48
																								Total	2.58
Nov																									
22	-	-	-	0.01	0.06	0.13	0.01	-	0.01	-	0.01	0.04	-	-	0.01	-	-	0.04	0.04	0.21	0.07	0.02	0.11	0.09	0.86
23	-	-	-	0.13	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	0.12	0.06	0.18	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.62
24	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.04	-	0.11	-	0.04	0.04	0.01	-	-	0.29
25	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.09	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
																								Total	1.97
Dec																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.08	0.11	0.01	0.16	0.10	-	0.11	0.02	0.02	0.03	-	0.02	0.22	0.89
10	0.06	0.07	-	-	-	-	0.03	-	0.02	0.16	-	-	0.05	0.10	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.51
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
16	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
17	-	-	-	0.01	0.01	0.06	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.22	-	-	-	-	0.03	0.45
19	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
24	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	0.03	0.05	0.02	0.03	0.01	0.04	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.27
25	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.07	0.10
26	0.05	-	0.04	-	-	0.03	0.01	0.01	-	0.06	0.01	-	-	-	0.01	0.01	0.02	-	-	-	0.02	0.06	0.07	0.12	0.52
27	0.04	0.02	0.16	0.07	0.06	0.05	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
																								Total	3.46

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

REHMAN BRIDGE

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	0.05	0.01	-	0.02	-	-	-	-	0.11
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.17	0.08	0.34	0.18	0.17	0.01	0.32	1.28
22	0.11	-	0.09	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
30	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.09	0.09	0.13	0.06	0.03	0.04	0.05	0.02	0.01	0.54
31	0.01	0.06	-	0.02	0.04	0.02	0.02	0.10	0.03	0.03	0.07	0.10	0.01	0.02	0.01	0.02	-	0.02	0.01	-	0.02	0.01	0.01	0.08	0.71
																								Total	2.98
Feb																									
1	0.13	0.16	0.10	0.13	0.15	0.12	0.08	0.19	0.22	0.18	0.06	0.08	0.13	0.11	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	1.86
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03
3	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.01	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.12
6	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.16	0.27	0.31	0.12	0.08	-	0.95
12	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.02	-	0.04	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
13	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
23	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.01	0.02	-	-	-	0.07
																								Total	3.21
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.25	-	0.01	-	-	0.02	0.04	0.02	0.41
5	0.06	0.04	0.03	0.07	0.08	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.12	0.16	0.08	0.41
8	0.05	0.09	0.01	0.05	0.12	0.01	-	0.02	-	-	-	0.03	-	0.20	0.07	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.47
12	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.24	-	-	-	-	-	0.29
19	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.05
20	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.24	0.25
27	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
29	-	-	0.05	0.01	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	0.17
																								Total	3.03
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.08	0.19	-	-	-	-	-	-	-	0.29
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	0.06	-	-	0.25
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	-	-	-	-	-	-	-	0.54
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09
16	0.03	0.04	-	0.11	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	0.01	0.01	0.12
20	-	0.02	0.09	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
29	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	1.71
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.11	0.08	0.25
7	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
14	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	0.43	0.14	-	0.19	-	-	-	-	-	0.96
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
																								Total	1.44

REHMAN BRIDGE

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	0.13
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.02
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.14	-	-	0.26
22	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.11	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	1.14
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.21	-	-	-	-	-	-	0.23
4	-	0.01	0.26	0.32	0.46	0.05	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.22
5	-	-	-	-	-	0.11	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	0.29
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	-	0.01	0.01	0.04	0.23
9	0.12	0.43	0.09	0.19	0.30	0.52	0.42	0.20	0.22	0.37	0.32	0.27	0.11	0.03	0.05	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	3.67
10	-	-	0.07	0.10	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
11	-	-	-	0.37	0.38	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.22	0.05	-	-	-	-	-	-	1.07
12	-	-	-	-	-	0.07	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	0.12
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.05
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.11	-	0.61
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	7.80
Aug																									
6	-	-	0.26	1.88	1.33	0.80	0.09	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.39
7	-	-	0.05	0.37	-	-	-	0.10	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56
8	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.05	-	0.27
9	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
11	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
13	-	-	-	0.25	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
14	0.07	-	-	-	-	-	1.16	0.05	0.26	0.44	0.03	0.02	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	2.17
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.27	-	-	-	-	-	0.42
17	-	-	-	-	-	0.15	0.05	0.01	0.02	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.45	0.68	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.24
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
25	-	-	0.07	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
28	-	0.30	0.12	0.01	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	0.81
29	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.08	-	-	-	0.19	-	0.54	0.02	0.08	0.02	-	-	-	-	-	0.98
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	11.73

REHMAN BRIDGE

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Sep	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	0.03	-	-	-	0.21
9	-	0.22	0.07	-	-	-	-	0.05	-	0.30	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.68
10	-	-	-	-	-	0.84	1.14	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
14	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
16	-	0.13	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.13
19	0.25	0.02	-	-	0.10	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
																								Total	4.03
Oct																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10
18	-	0.01	0.04	0.11	0.06	-	-	0.08	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	0.01	0.01	0.04	0.05	0.01	-	0.18	0.01	0.35
																								Total	0.77
Nov																									
22	-	-	-	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.07
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	0.10
24	0.01	0.02	-	-	-	0.14	0.03	0.02	-	-	-	-	0.09	0.04	-	-	-	0.02	0.06	0.02	0.02	-	-	-	0.47
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	0.70
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	0.20	-	0.12	0.11	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.25	0.89
10	0.16	0.05	0.12	0.10	0.07	-	-	0.01	-	-	-	0.03	0.19	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.74
17	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
18	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	-	-	-	0.16	0.14	0.06	0.05	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.45
25	0.02	-	0.04	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.15
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.06
27	0.01	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	2.42

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SAIDU SHARIF

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.02	0.03	0.02	0.01	-	-	-	0.12
14	-	0.01	0.02	0.02	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.03	0.01	0.05	0.16
19	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	0.07
20	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.04	0.04	-	0.02	0.05	0.05	0.05	0.06	0.03	0.02	0.02	0.03	0.07	0.04	0.04	0.03	0.65
21	-	0.02	0.01	0.02	0.02	0.05	-	0.19	0.07	0.19	0.16	0.10	0.08	0.15	0.07	0.08	0.15	0.11	0.04	0.03	-	0.02	-	0.01	1.57
22	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
31	0.13	0.09	0.07	0.06	0.04	0.03	-	-	0.08	0.01	0.03	0.01	0.01	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	0.08	0.03	0.06	0.04	0.87
																								Total	5.55
Feb																									
1	-	0.01	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.01	0.03	-	0.10	-	0.08	0.02	0.02	0.06	0.05	0.05	0.05	0.02	-	-	0.55
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.09	0.04	0.16	0.26	0.24	0.10	0.10	1.07
12	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
21	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.09	0.08	0.01	0.01	0.08	0.06	0.11	0.05	0.01	0.01	0.09	0.05	0.01	0.01	0.03	0.01	0.75
22	-	-	0.05	0.03	-	-	0.02	-	0.01	-	-	-	0.01	0.09	0.15	0.01	0.02	-	-	-	0.01	0.03	-	-	0.43
23	-	-	-	0.01	-	0.03	0.01	0.05	0.01	-	0.02	0.05	-	0.01	0.07	-	0.02	0.05	0.08	0.07	0.13	0.05	0.13	-	0.79
																								Total	3.60
Mar																									
4	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.06	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	0.02	-	0.07
7	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.08	0.05	0.04	0.03	0.30
8	0.02	0.04	0.12	0.03	0.04	0.03	0.08	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	0.02	0.04	0.03	0.01	0.01	0.01	-	-	0.01	-	0.19
12	0.03	0.01	-	0.03	0.04	0.06	-	0.04	0.05	0.09	0.06	0.12	0.05	-	0.06	0.18	0.26	0.18	-	-	-	-	-	-	1.26
19	-	0.03	0.03	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.01	-	-	-	-	-	0.14
26	-	-	0.02	0.16	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	0.03	0.48
27	0.06	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	0.07	0.01	-	-	-	-	0.11
																								Total	3.52
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03
4	-	0.02	0.03	0.01	-	0.05	0.11	0.10	0.14	0.20	0.19	0.04	0.02	0.06	0.09	0.03	0.03	0.04	-	-	-	-	-	0.01	1.17
7	-	-	-	0.05	0.02	0.18	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
15	0.03	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.09	0.14	-	0.02	0.01	0.14	-	-	-	0.46
16	0.03	0.08	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	0.01	0.02	-	0.03
20	-	0.06	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.19
28	0.10	0.15	0.05	0.10	0.01	0.01	0.05	0.12	0.27	0.15	0.25	0.10	0.05	0.12	0.07	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	1.61
																								Total	4.03

SAIDU SHARIF

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
May																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	0.18
6	-	0.16	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
8	-	0.18	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
13	0.06	0.01	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.06	0.06	0.10	0.42
14	0.04	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.02	0.03	-	-	-	-	0.30
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	1.72
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01
4	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
22	-	-	-	0.05	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60	-	-	-	-	-	-	0.60
28																									
29																									
30	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.16	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
Jul																									
5	-	0.02	-	0.04	0.36	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.34	-	-	0.01	0.01	0.06	1.03
6	0.02	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.08
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.16
11	0.07	0.03	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.17	0.31
12	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
17	0.19	-	-	-	-	0.09	0.03	0.12	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
18	-	0.12	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.51	0.01	-	-	-	-	-	-	0.70
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.12	0.32	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.55
29	0.50	0.05	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.73
30	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	0.20
																								Total	4.41
Aug																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46
7	-	0.31	0.61	0.28	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.23	0.03	-	-	-	-	1.54
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	1.50	0.06	0.34	-	-	-	-	-	2.10
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70	-	-	-	-	-	-	-	0.70
17	-	-	-	0.31	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.19	-	0.06	-	-	0.27
29	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	0.11	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	5.76

SAIDU SHARIF

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05
9	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	0.05
16	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	0.28
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.05	-	-	-	-	-	-	0.13
19	-	0.02	0.17	0.11	0.02	-	-	0.02	-	-	0.05	0.10	0.30	-	0.01	0.44	0.31	-	-	-	-	-	-	-	1.55
20	-	0.01	0.02	-	-	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	2.24
Oct																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.08
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.06
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
16	0.15	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12	-	-	-	-	-	0.24
18	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.15
19	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.02	0.12	0.03	0.34
21	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.23	0.12	0.15	0.09	-	-	-	-	-	-	0.66
																								Total	1.74
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
22	-	-	0.04	0.03	0.06	0.11	0.11	0.07	0.10	0.05	0.07	0.08	-	0.02	-	0.01	0.04	0.02	-	0.04	0.06	0.02	0.03	-	0.96
23	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.04	0.02	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03
25	-	0.14	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
																								Total	1.45
Dec																									
10	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.02	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.08	0.09	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.28
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	0.20
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.11	0.02	-	0.16
25	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	0.05	0.03	0.03	0.10	0.16	0.11	0.16	0.07	0.10	0.13	0.09	0.16	0.10	0.09	0.07	0.05	0.14	0.11	0.09	1.84
27	0.27	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
28																									

Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SAKRAND

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
Jul																									
Dec																									

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SARGODHA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	0.04	0.03	-	-	-	-	-	-	0.12
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.03	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	0.20
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.36
Feb																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.03	0.03	-	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.13
14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	0.14
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.05	-	0.25
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.04	0.06	0.01	-	-	-	0.13
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	0.06
20	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10
27	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
																								Total	0.64
Apr																									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.12
																								Total	0.12
Jun																									
4	0.30	0.09	0.16	0.16	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.03	0.02	-	-	0.30
26	-	-	-	-	-	0.17	0.37	0.02	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.06
																								Total	1.72
Jul																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.14
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	0.16
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	0.75	0.35	0.14	0.02	-	-	-	-	-	1.80
9	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.13	0.06	-	-	-	-	-	0.48
																								Total	2.75

SARCODA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.90	0.05	-	1.05
9	-	0.03	1.32	0.17	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.67
14	-	-	-	-	-	-	0.30	0.85	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.09	0.01	-	-	-	-	0.90
24	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
25	-	-	-	-	-	0.23	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
																								Total	6.37
Sep 17	-	-	-	-	-	-	-	0.95	0.10	0.12	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.18
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	0.10
19	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	1.34
Oct 22	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	0.01
Nov 22	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
																								Total	0.12
Dec 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
9	-	0.02	0.02	-	0.25	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.01	-	-	-	0.24	-	-	-	0.64
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.06	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.03	0.03	0.03	0.03	-	-	0.14
																								Total	1.09

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SEHR KAKOTA

Hourly Precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	0.01	0.07	-	-	-	0.08
14	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.08	0.06	0.09	0.03	0.09	0.01	-	-	-	-	0.02	0.02	0.45
21	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	0.02	0.02	-	-	-	0.04	0.16	0.22	0.30	0.38	0.30	0.16	0.14	0.35	2.14
22	0.15	0.10	0.09	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04
29	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.02	0.02	0.10	0.05	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.10	0.20	0.16	0.11	0.08	0.10	0.12	0.12	0.08	0.07	1.22
31	0.04	0.09	0.08	0.03	0.08	0.03	0.01	-	0.17	0.13	0.13	0.17	0.09	0.11	0.06	0.08	0.04	0.07	0.08	0.05	0.02	0.05	0.15	0.06	1.92
																								Total	6.49
Feb																									
1	0.20	0.26	0.10	0.20	0.23	0.29	0.14	0.14	0.12	0.16	0.10	0.10	0.08	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.15
2	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.07	0.08	0.14	0.11	0.12	0.60
12	0.16	0.07	0.06	0.16	0.11	0.24	-	-	0.10	0.12	0.06	-	0.06	0.01	0.03	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	1.21
13	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	0.13	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.25
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	0.07	-	-	-	-	0.06	0.01	0.02	0.19
																								Total	0.42
Mar																									
4	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.17	0.10	0.23	-	-	0.01	0.02	0.73
5	0.01	0.01	0.02	0.04	0.07	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.06	0.06	0.13	0.17	0.22	0.67
8	0.16	0.19	0.15	0.05	0.12	0.15	0.14	0.13	0.01	-	0.02	0.18	0.25	0.37	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.97
9	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
12	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.15	0.07	-	-	-	0.69
19	--	-	0.01	0.05	-	0.02	0.09	0.06	0.01	0.04	0.03	0.04	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
20	-	0.09	0.02	0.03	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.13	0.31
27	0.34	0.05	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
29	-	-	-	-	-	0.14	0.03	0.10	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	0.03	0.01	0.04	-	0.47
30	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.30
31	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	6.33
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.08	0.11	0.10	0.27	0.08	0.05	0.01	-	-	-	-	0.73
5	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12
16	0.20	0.06	0.02	0.15	-	0.01	-	0.01	-	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.66
17	0.02	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.48	0.05	0.05	0.30	-	0.01	-	-	-	-	-	0.38	0.16	1.43
19	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.12	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.41
20	-	0.08	0.07	-	-	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	0.05
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	0.05
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	0.27
28	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.04	-	0.66	-	-	-	-	-	-	-	0.80
29	-	-	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37
30	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	5.36

BEHR KAKOTA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.11	0.34	0.47
7	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
13	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
14	0.02	0.05	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	0.58
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	0.01	-	0.32	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	0.57
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.09
25	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
																								Total	1.94
Jun																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.02	0.01	0.11
5	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.02
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	0.13
22	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.07	-	-	-	0.13
28	-	-	0.46	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.48
30	-	-	-	0.09	0.36	-	-	-	-	-	-	0.12	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.61
																								Total	1.67
Jul																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26	0.95	-	1.21
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.46	-	0.05	-	0.01	-	-	-	-	-	0.55
4	-	0.05	0.06	0.08	0.06	0.02	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
5	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.10
6	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	0.23
7	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.01	0.10	0.15	-	-	0.31
9	-	0.21	0.27	0.20	0.14	0.28	0.18	0.10	0.52	0.52	0.47	0.31	0.26	0.08	0.19	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74
10	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
11	-	-	0.84	0.07	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	0.03	0.02	-	-	-	0.02	-	-	1.15
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.60
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.01	0.05	-	-	0.41
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.28
																								Total	9.01

SEHR KAKOTA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Aug	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	0.97	0.11	-	-	-	-	-	-	1.08
3	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.11	-	0.01	-	--	-	0.01	0.45	0.71
6	1.31	1.01	0.64	0.14	0.12	0.09	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.38
7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45
8	-	-	-	0.02	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57	0.07	-	0.73
13	-	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	0.11
17	0.09	0.15	-	-	-	-	0.02	0.03	0.09	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.15
19	-	-	-	-	-	-	0.03	0.19	0.33	0.16	-	0.38	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.15
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
25	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
28	-	-	0.03	0.02	0.01	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	0.02	0.09	0.17	0.26	-	-	0.07	-	-	-	-	0.64
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.01	-	0.02	0.10	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.32
30	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
Sep																								Total	10.20
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	1.00	0.01	-	-	-	-	1.26
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	0.47	0.01	0.08	--	-	-	-	0.93
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.40	0.01	-	-	-	-	-	0.44
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.05	0.16	0.09	0.03	-	-	-	0.37
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
10	-	-	-	-	0.02	-	-	0.03	0.10	0.17	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	-	-	-	-	-	0.08
16	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.11
17	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
19	0.27	0.18	0.02	-	0.04	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.12	0.22	0.63
20	-	-	-	-	-	-	0.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
30	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
Oct																								Total	4.72
3	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
18	-	0.06	0.11	0.28	0.28	0.06	0.06	0.01	-	0.38	0.14	-	0.18	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	1.28
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
21	-	-	-	-	0.01	-	0.10	0.01	-	-	-	0.08	0.09	-	0.01	0.01	0.01	0.05	0.11	0.14	0.07	0.01	0.33	0.11	1.14
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	2.73

SEHR KAKOTA

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Nov	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
22	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.11
23	-	0.01	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
24	-	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.02	0.02	0.09	0.01	-	0.01	0.03	-	-	-	-	0.29
25	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	0.04	0.07	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
																								Total	0.66
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.05	0.08	-	0.22	-	0.06	0.17	0.05	0.03	-	-	-	0.09	0.01	0.83
10	0.01	0.27	0.27	0.10	-	-	0.01	0.01	-	-	0.04	0.04	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
11	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	0.01	0.04	0.06	0.02	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
24	-	-	-	-	-	0.01	0.18	0.03	0.16	0.16	0.03	0.05	-	0.05	0.01	0.08	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.78
25	-	-	0.06	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.09
26	0.02	0.02	-	0.01	-	-	-	0.03	0.12	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.23
27	-	-	0.15	-	-	-	0.08	0.10	0.03	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
																								Total	3.40

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SEHWAN

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	0.04	0.05	-	0.11
Feb																									
Apr																									
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.02	0.04	-	-	-	0.09
																								Total	0.09
Jul																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	0.09
Dec																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.09
																								Total	0.09

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SHANGLOON

Hourly Precipitation in Inches - 1972

Date	Hour 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Total
Jan																									
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05
13	0.03	0.02	0.06	0.04	-	-	-	0.08	0.01	0.08	0.03	0.06	0.03	0.02	0.02	-	0.02	-	-	0.01	0.07	0.04	0.05	0.01	0.68
14	0.01	-	0.06	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
16	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.05
20	-	-	-	0.01	0.01	-	0.01	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.17
21	0.16	-	0.08		0.06	0.04	0.09	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01		0.01										0.54
28	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.02	0.01	-	0.01	-	-	-	0.02	0.02	0.07	0.05	0.01	0.02	-	-	0.07	0.40
29	0.10	0.11	0.07	0.09	0.01	0.01	0.04	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.47
30	-	0.02	0.13	0.03	0.02	0.02	0.23	0.12	-	0.08	0.01	0.21	0.02	0.01	0.04	0.23	0.13	0.17	0.05	0.09	0.02	0.18	0.15	0.11	2.07
31	0.03	0.03	0.01	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	4.65
Feb																									
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.03
11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.08	-	0.05	0.05	0.09	0.01	-	0.30
22	-	0.11	0.05	0.04	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
																								Total	0.59
Mar																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	0.02	0.04	0.12	0.17	0.05	-	0.45
4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.10	0.01	-	0.01	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.05	0.02	0.15	-	-	-	-	0.06	0.02	0.02	0.47
10	-	-	0.02	0.02	0.14	0.11	0.13	0.10	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.03	0.03	0.72
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.02	-	0.08	0.04	0.09	0.02	0.13	0.48
12	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
18	-	0.08	-	-	-	0.01	0.03	0.06	-	0.01	-	-	0.09	0.20	0.13	0.20	0.12	0.13	0.10	0.12	0.20	0.12	0.08	-	1.68
19	-	0.01	0.01	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	4.08
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.13	0.15
4	0.02	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	m-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.12	0.28	-	0.01	-	-	0.56
26	-7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.04	-	-	0.02	-	-	-	0.20
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	0.11
																								Total	1.07
Jun																									
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
																								Total	0.01
Jul																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
																								Total	0.20

SHANGLOON

Hourly Precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Dec																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01
7	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.24	0.06	0.09	0.06	0.01	-	-	-	-	0.51
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.10	0.14	0.09	0.11	0.09	0.17	0.13	0.89
17	0.12	0.13	0.12	0.09	0.01	0.05	0.06	0.03	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	0.03
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.03	0.02	0.07	-	-	0.13
26	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	2.30

Note : Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SHIN KIARI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Dec	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	0.06	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.13
26	-	0.03	0.03	0.03	0.01	0.04	0.05	0.03	0.01	-	0.03	0.04	0.07	0.02	0.06	0.05	0.02	0.03	0.07	0.02	0.02	0.08	-	0.01	0.75
27	0.10	0.03	0.01	0.06	0.03	0.02	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	T	-	-	0.34

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

SIALKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.03	0.07	0.16	0.04	-	0.38	0.78
22	0.26	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.05	0.02	0.02	0.01	0.03	0.05	0.11	0.34
31	0.04	0.11	0.10	0.03	0.08	0.03	0.03	0.01	0.05	0.07	0.03	-	-	-	0.02	0.04	0.01	0.03	0.11	-	0.05	0.01	-	-	0.85
																								Total	2.26
Feb																									
1	0.14	0.11	0.03	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.05	0.01	0.01	0.02	-	0.02	0.02	-	0.03	0.02	-	-	-	-	0.48
2	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.17	-	-	-	-	0.23
12	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
23	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	0.78
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.05	-	-	-	-	0.14	0.10	0.01	0.31
5	-	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.02	0.05	0.12
8	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	0.56
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02
27	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
																								Total	1.29
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.06	0.22
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.06
18	-	-	-	-	-	-	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.01	-	-	-	-	-	0.13
																								Total	0.48
May																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01
14	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	0.09
Jun																									
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.25	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.61
																								Total	0.61
Jul																									
2	-	-	-	-	-	0.25	1.05	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36
3	-	-	-	1.34	0.55	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	1.97
4	-	-	-	-	-	0.34	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	0.05
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03
8	0.11	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
9	-	-	-	-	-	-	0.06	0.15	0.01	-	-	-	0.13	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36
10	-	0.01	0.01	-	-	0.04	0.11	0.04	-	0.05	0.06	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
12	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	4.72

SIALKOT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Aug																									
6	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
8	-	-	-	-	0.05	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
9	-	-	-	0.54	0.16	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
12	-	0.15	0.61	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
13	-	-	-	-	-	0.19	0.21	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	0.24	-	0.03	0.14	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.60
17	-	0.14	2.04	0.08	0.01	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.30
21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	0.13
28	-	0.01	0.10	0.06	0.12	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30
29	-	-	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.42	0.17	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	1.62
																								Total	7.29
Sep																									
9	-	-	-	-	-	0.20	0.06	0.19	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
14	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
16	-	-	-	-	0.16	0.36	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.07	0.08
19	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total	1.52
Oct																									
18	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
21	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.07	0.05	0.08	0.42
22	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	0.47
Nov																									
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.04
23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
24	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.16
25	-	-	-	-	-	-	0.04	0.03	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
																								Total	0.37
Dec																									
9	-	-	-	-	-	0.06	-	0.01	-	0.04	0.08	0.01	0.04	0.07	0.07	0.08	0.02	0.05	0.01	-	-	-	-	-	0.54
10	0.03	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.03
18	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
25	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.76

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

TANDAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.23	0.14	0.28	0.21	0.11	0.01	0.02	0.12	1.18
22	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.06	0.12	0.03	0.02	0.01	0.02	0.07	0.02	0.44
31	0.05	0.11	0.01	0.01	0.07	0.08	0.01	0.01	0.02	0.06	0.07	0.02	0.02	0.05	0.01	-	0.03	-	0.01	0.01	0.01	0.03	0.05	0.10	0.84
																								Total	2.54
Feb																									
1	0.07	0.11	0.08	-	0.20	0.31	0.01	0.05	0.08	0.06	0.01	0.12	0.10	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.23
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.10	0.26	0.32	0.08	0.14	-	-	-	0.95
12	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
13	-	-	-	-	-	-	0.02	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	2.49
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.10	-	0.01	-	-	-	-	0.05	0.10	0.38
5	0.01	-	-	0.03	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07	0.08	0.05	0.08	0.40
8	0.05	0.07	0.06	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.40	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.02	-	-	-	-	0.07
20	-	-	0.06	0.03	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	0.52
27	0.51	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
																								Total	3.05
Apr																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.06	-	-	0.01	-	-	-	0.07	0.07	0.05	0.30
5	0.07	0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
8	-	-	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.01	-	-	-	-	0.08
10	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.08
16	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	0.03	-	-	-	0.06	0.15	0.02	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
																								Total	1.06
May																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.07	0.13
7	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06
14	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.78	-	-	-	-	0.51	0.14	-	-	-	-	1.43
24	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total	1.73

TANDAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	0.21
22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.02	0.06	0.10	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.38
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	0.03
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
																									1.24
Jul																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.34	0.38
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	0.17
4	-	0.09	0.02	0.13	0.53	0.07	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85
5	-	-	-	-	-	0.07	0.08	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
9	0.02	-	-	-	0.13	0.08	0.02	0.03	0.60	0.16	-	0.11	-	-	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	1.23
11	-	-	0.64	0.13	0.29	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	-	-	-	-	-	1.20
12	-	-	-	-	-	0.14	0.46	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66
19																									
30																									
Aug																									
1																									
6																									
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	0.01	-	-	0.11
9	-	-	0.36	1.02	0.09	0.01	-	0.01	-	-	1.09	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.59
10	-	-	-	-	-	0.17	0.55	0.08	0.86	0.55	0.01	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	2.25
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
14	0.03	0.02	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
16	0.10	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.17
19	0.12	0.10	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
																								Total	5.66

TANDAR

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Oct																									
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.03
18	0.07	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26
21	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	0.03	0.06	-	0.07	-	0.13	-	0.38
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
																								Total	0.72
Nov																									
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.03
23	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
24	0.06	-	-	-	-	-	-	0.03	0.06	0.02	0.03	0.06	0.04	-	0.01	0.11	0.02	0.03	0.04	-	-	-	-	-	0.51
25	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total	0.75
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.23	0.03	0.01	0.10	-	0.01	-	-	0.01	-	0.01	-	0.04	0.17	0.15	0.86
10	0.07	0.02	0.10	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
24	-	-	-	-	0.11	0.15	0.04	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.41
25	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.07	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.15
																								Total	1.73

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

TANK

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
Feb																									
Mar																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.05
19	-	-	0.05	-	-	0.01	0.01	-	0.01	0.02	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04
																								Total	0.24
Apr																									
4	-	-	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	-	0.30
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.10	0.05	-	-	-	-	-	-	-	1.15
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.11	-	-	-	0.02	0.14
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	1.73
May																									
5	-	0.09	0.04	0.05	-	0.01	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	0.13
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	0.27
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.05
																								Total	0.63
Jun																									
26	-	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37
27	-	-	-	0.04	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
28	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
																								Total	0.60
Jul																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	0.06	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.13
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
18	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
19	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
31																									
Aug																									
Sep																									

TANK

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Nov	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Dec																									

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

TARBELA DAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02
19	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
20	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	0.01	0.02	0.03	0.06	-	-	-	0.19
21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.16	0.16	0.16	0.17	0.10	0.05	0.07	0.04	0.01	-	0.03	-	-	0.03	1.04
22	0.27	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
29	-	-	-	-	0.05	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
30	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.06	0.08	0.07	0.05	0.10	0.02	-	0.04	0.04	-	-	-	-	0.48
31	0.02	0.08	-	0.05	0.05	0.10	0.09	0.12	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.56
																								Total	2.73
Feb																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.25	0.30	0.09	0.01	0.21	-	-	1.02
12	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	0.03
																								Total	1.18
Mar																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	0.04
5	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.05	0.16
8	0.03	0.01	0.05	0.11	0.10	0.12	0.09	0.14	0.17	0.13	0.07	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.05
12	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.07	0.63	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.79
19	0.01	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	0.05	-	0.14	0.27
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.02	-	-	0.17	0.39
27	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.03	0.02	-	-	0.07
29	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	3.00
Apr																									
4	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.10
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.11	0.03	0.12	0.02	0.01	-	0.33
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01
18	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	0.05	0.45
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.15	0.13	0.45
28	0.02	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
29	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	1.55
May																									
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
6	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.06
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	0.04
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	0.13
																								Total	0.25
Jun																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.14
22	-	-	-	-	-	0.15	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	-	0.31
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.97	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.55
																								Total	2.20

TARBELA DAM

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jul																									
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	-	-	-	-	0.11
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.03
18	-	0.02	0.02	-	-	-	-	0.26	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.03	-	-	-	0.15
																								Total	0.62
Aug																									
7	-	-	-	1.17	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.08	-	0.01	0.34	-	-	-	-	0.47
13	-	-	-	-	0.04	0.11	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
17	-	-	-	-	-	0.01	0.29	-	0.15	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67
19	-	-	-	0.16	0.03	0.67	0.02	0.03	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	0.08
																								Total	3.62
Sep																									
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04
9	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
11	-	-	-	-	0.25	-	-	0.15	0.11	0.32	0.30	0.35	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.54
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	0.13
16	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	0.23
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	0.02	8.06
19	0.10	0.08	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45
																								Total	2.49
Oct																									
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	0.04
18	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.06	0.18	0.09	-	0.12	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04
21	0.03	-	0.01	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total	0.69
Nov																									
22	-	0.03	0.05	0.02	-	0.01	0.01	-	0.03	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	0.27
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.10	0.05	0.08	0.06	0.06	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.50
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.05	-	-	0.09	-	-	0.23
25	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
Dec																									
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.10	-	0.04	0.08	-	-	0.09	0.03	0.05	-	-	0.02	0.08	0.64
10	0.20	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.06
26	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.01	0.02	-	0.04	-	-	0.02	0.01	0.01	0.30
27	-	-	-	-	0.01	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	1.36

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

TURBAT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	0.03	0.01	0.17	0.55	0.01	-	-	-	-	-	1.13
31	-	-	0.01	0.02	0.04	0.02	0.20	-	0.10	0.08	0.02	0.09	0.01	0.03	0.02	0.08	0.05	0.09	0.18	0.01	-	-	-	-	1.01
Feb																									
1	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.02	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
Mar																									
Apr																									
23	-	-	-	-	-	0.05	0.06	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.29
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.31
Jun																									
5	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.06
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.08	-	-	-	-	0.15
																								Total	0.25
Jul																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85	0.14	-	-	-	-	0.99
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.20	0.07	0.04	0.01	-	-	1.32
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.02	0.04	0.10	0.03	0.01	0.95
4	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	3.31
Nov																									
21	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
																								Total	0.02
Dec																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
																								Total	0.12

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.

USTA MOHAMMAD

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
Jan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	-	0.03	0.24	0.04	0.01	-	-	0.02	-	-	-	0.48
31	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.10	0.04	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
																								Total	0.90
Feb																									
Jul																									

Note:: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

UTHAL

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.02	0.18
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
																								Total	0.29
Jul																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.56	0.01	-	-	0.21	0.04	0.01	0.02	-	-	-	0.91
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.11	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.17
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
																								Total	1.36
Dec																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.06	-	0.13
8	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	0.01	0.11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.30
18	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	0.63

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

WALI TANGI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																								Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.06	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.20
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.09	0.02	-	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	0.04
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.40	0.20	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.73
26	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.01	-	-	-	-	0.05
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.08	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.22
29	0.03	0.06	0.09	0.10	0.09	0.11	0.07	0.11																	
30																									
31																									
Feb																									
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	0.03	0:02	-	-	-	-	-	0.01	0.09
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.15	0.08	0.01	-	-	-	-	-	0.35
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14
21	-	-	-	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
																								Total	0.67
Mar																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.05	0.09	0.12	0.05	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.47
8	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
10	-	-	-	0.03	0.04	0.03	-	-	0.03	0.12	0.10	0.18	0.15	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.73
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.07	0.03	0.02	0.06	0.04	-	0.25
12	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.06	0.01	0.01	-	-	-	-	0.13
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06
18	-	0.13	0.04	-	-	0.01	0.01	0.06	0.03	0.03	-	-	-	0.05	0.15	0.20	0.15	0.16	0.10	0.08	0.17	0.03	0.03	0.02	1.45
19	-	-	-	0.03	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
																								Total	3.51
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	0.03	0.21	0.30	0.12	0.05	0.86
4	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	0.27	0.13	-	-	-	-	-	0.45
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	0.05
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.02	-	-	-	0.06
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.13	0.19	0.06	-	-	0.15	0.15	-	0.73
27	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.23	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	0.30
																								Total	2.57
May																									
4	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	0.10	0.12	-	-	0.30
5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
																								Total	0.33

WALI TANGI

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jun																									
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	0.10
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.30	-	-	-	-	-	-	-	0.45
																								Total	0.55
Jul																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	-	0.21	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	0.38
Oct																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
																								Total	0.10
Nov																									
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	0.06	0.01	0.11
21	-	-	-	-	0.02	0.03	0.02	0.02	0.05	-	-	0.10	-	0.04	-	0.14	0.04	-	-	-	0.03	-	-	-	0.49
																								Total	0.60
Dec																									
7	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.02	-	0.03	0.02	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	0.11
8	-	-	-	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.13
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	0.09
17	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	0.02	0.11	0.30	0.43	0.22	0.25	0.20	0.11	0.04	0.01	0.02	-	0.01	-	-	1.74
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.11	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.24
27	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
																								Total	2.53

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing. (-) No precipitation. Blank space indicates no record.

ZIARAT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jan																									
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
17	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.01	0.14
20	0.10	0.06	0.01	0.05	0.02	0.10	0.12	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52
21	-	0.04	0.02	0.07	-	-	-	-	0.03	0.07	-	0.02	0.01	0.05	0.02	0.03	0.03	0.04	-	0.03	-	-	-	-	0.46
22	-	-	0.04	0.05	0.01	-	-	-	0.03	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	0.05
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	0.02
29	0.01	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.05	0.07	0.19
30	0.02	0.04	0.04	0.01	0.02	0.01	0.03	0.05	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.04	0.03	0.01	-	0.02	0.03	0.08	-	0.46
31	0.04	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
																								Total	2.24
Feb																									
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	0.06
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.08
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.01	-	0.03
21	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
22	-	-	0.05	-	0.01	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.01	0.01	0.04	0.01	-	-	-	0.11
																								Total	0.44
Mar																									
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.09	0.08	0.23
3	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.04	-	0.09	0.01	-	-	-	-	0.03	-	0.18
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.02
10	0.07	0.08	0.20	0.16	0.15	0.13	0.12	0.10	0.10	0.01	0.14	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36
11	-	-	-	-	-	-	0.08	0.04	0.03	-	0.02	0.08	0.08	0.02	0.01	0.15	0.12	0.14	0.13	0.18	0.10	0.10	0.08	0.07	1.35
18	0.01	0.07	-	0.01	0.01	-	0.01	0.06	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.13	0.06	0.15	0.10	0.10	0.06	0.18	0.06	-	1.15
19	-	0.04	0.09	0.03	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.21
																								Total	4.52
Apr																									
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.18	0.21	0.22	0.63
4	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.04	0.01	0.11	-	-	0.18
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.01	0.01	0.02	-	-	-	0.10
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.09	0.04	0.15
27	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.25	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
																								Total	1.39
May																									
4	-	-	0.01	-	0.04	0.02	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.12	0.18	0.07	0.10	-	0.59
5	0.01	0.09	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
																								Total	0.71
Jun																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
28	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.05	0.20	0.02	0.08	-	-	0.28	0.03	0.02	-	-	-	-	0.69
																								Total	0.99

ZIARAT

Hourly precipitation in inches - 1972

Date	Hour																							Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15v	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Jul																									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
																								Total	0.42
Aug																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.03
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32
																								Total	0.35
Oct																									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.01	0.02	0.10	0.03	-	-	-	-	-	0.23
5	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
																								Total	0.28
Nov																									
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01
21	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.01	0.01	0.12	0.01	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.22
																								Total	0.23
Dec																									
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.01	-	-	-	-	-	0.15
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	-	-	-	-	0.05
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.15	0.15	0.10	0.08	0.07	0.03	0.12	0.85
17	0.05	0.01	0.01	0.01	-	-	-	0.22	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33
20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.13	0.05	0.02	0.04	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	0.31
21	-	-	-	-	0.13	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	0.08
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.03	0.05	0.04	0.14	0.05	0.04	0.01	0.03	0.07	0.05	0.61
26	0.02	0.01	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	0.03	-	-	0.45
																								Total	3.05

Note: Total precipitation shown for a day is from midnight to midnight. No precipitation occurred on dates or months omitted in listing.
(-) No precipitation. Blank space indicates no record.