

2. Rainfall

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
1977
LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG COND MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-E-1019840 ENTIDAD 22 CAR UBATE FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2960 m.s.n.m. ZONA R. UBATE CIENCA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	3.3	4.0	2.3	0.0	0.0
2	0.0	1.6	0.0	0.0	1.2	3.3	0.0	0.0	0.0	16.3	1.5	0.0
3	0.0	0.0	0.0	9.6	0.0	0.0	0.8	1.4	0.0	0.0	4.5	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.4	0.7	0.8	6.1	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	4.4	13.0	0.2	0.0
6	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	15.8	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.9	29.0	0.0	38.8	3.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	3.2	4.8	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.4	3.0	0.0	2.0	1.8	2.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	1.5	4.6	20.7	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	8.2	0.0	0.0	0.8	4.3	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4	0.0	0.5	0.0	5.2	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.2	1.0	0.0	8.5	0.0
14	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.3	0.0	11.7	0.0
15	0.0	0.7	2.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0
16	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	5.4	0.0	0.4	1.4	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.6	4.7	0.0
19	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	5.7	1.3	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	2.2	0.0	0.4	0.2	0.0	0.4	0.0	6.5	0.0	0.0
23	3.7	0.0	5.3	0.0	1.5	0.0	3.5	0.0	1.5	7.3	2.6	0.0
24	0.0	0.0	2.5	14.7	0.7	0.0	3.7	0.0	4.5	1.6	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.5	16.5	2.3	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.6	0.8	7.0	1.4	0.0	0.0
27	2.4	0.0	3.4	0.0	0.0	1.0	2.8	0.5	24.7	5.8	0.0	0.8
28	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.8	17.5	0.0	1.0
29	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	2.4	20.7	0.0	1.2
30	0.0	0.0	0.5	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	8.4	0.0	0.0
31	7.7	0.9	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
1978
LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG COND MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-E-1019840 ENTIDAD 22 CAR UBATE FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2960 m.s.n.m. ZONA R. UBATE CIENCA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	16.0	2.8	0.0	6.5	0.4	0.0	0.0	4.5	0.0
2	0.0	0.0	5.7	14.1	0.3	2.5	1.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	10.3	1.0	6.4	0.0	3.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	3.0	3.0	8.0	0.8	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	2.5
5	0.0	0.0	1.8	1.1	12.0	0.0	1.8	0.5	0.0	0.4	0.0	11.6
6	0.0	3.7	24.5	1.5	0.0	0.0	2.0	0.4	0.0	0.0	0.0	1.2
7	0.0	2.4	11.5	3.7	0.0	0.0	0.7	0.0	9.2	0.0	0.0	0.8
8	0.0	16.2	0.0	8.2	0.0	4.2	0.5	0.7	5.8	0.0	8.5	2.4
9	7.5	0.0	4.0	23.1	6.8	0.7	2.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.0
10	0.0	0.0	1.4	0.0	4.0	0.4	0.0	1.5	0.0	0.7	7.3	1.7
11	0.0	0.0	0.0	2.6	0.5	1.0	0.5	0.2	0.8	6.8	6.4	6.3
12	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	24.5	2.2	4.2
13	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	13.5	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	0.5	2.3	20.7	24.4	1.0
15	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.7	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	17.5	1.0	9.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.7	4.7
17	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	1.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	13.4	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	18.8	0.2	5.0	0.0	0.0	0.7	0.0	7.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	1.0	14.2	0.3	4.6	0.0	0.0	0.0	16.7	0.4	0.0
25	0.0	0.0	6.6	15.0	10.3	0.0	0.7	0.0	12.0	4.0	0.5	0.0
26	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	27.7	7.8	0.0	0.4
27	0.0	0.0	0.6	0.0	4.0	0.4	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0
28	7.6	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	8.0	0.0	2.3	0.0	7.4	0.0	5.3	0.0	0.0	5.5	0.0
30	0.0	0.0	9.0	0.0	0.7	0.6	1.1	0.5	1.4	0.0	0.4	0.0
31	0.0	0.0	19.8	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
1979
LATITUD 0621 N X-M-1081120 CATEGORIA PG DEPTO CMO FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-E-1018840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2960 m.s.n.m. UBATE CIENCA R. UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPT * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	1.5	8.7	5.0	1.2	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	2.0	0.0	0.6	0.0	0.0	3.3	1.1	4.8	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	16.5	0.0	1.4	0.9	1.5	4.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	5.2	0.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	3.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	24.0	7.5	0.0
7	0.0	0.2	12.8	0.0	0.0	33.7	0.0	0.7	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.0	3.8	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.5	0.0
10	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
11	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	12.7	0.4
12	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	1.4	0.6	1.7	9.4	9.3	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	12.2	2.5	4.0	0.0	2.3	0.0
14	1.5	0.8	0.0	6.8	0.0	0.0	1.5	0.0	1.6	0.0	1.8	6.3	0.0
15	0.0	0.0	5.1	0.0	26.2	0.0	0.5	0.4	0.3	0.0	1.2	0.5	0.0
16	0.0	0.0	0.7	0.0	7.0	0.7	0.0	5.2	9.8	3.3	3.5	11.4	0.0
17	0.0	0.2	5.0	0.0	18.2	0.0	4.4	0.0	0.7	0.6	6.5	0.0	0.0
18	0.0	0.3	0.0	4.3	16.4	0.0	0.0	0.0	13.4	12.9	4.5	1.2	0.0
19	2.8	0.0	17.5	4.5	7.0	0.0	0.0	0.0	2.8	11.1	0.7	0.0	0.0
20	0.0	0.0	15.6	5.0	28.9	0.8	0.0	4.3	0.0	14.0	0.7	4.3	0.0
21	0.0	0.0	1.9	17.5	10.5	0.2	0.0	0.9	4.5	21.0	0.8	3.5	0.0
22	0.0	0.0	1.8	16.8	4.8	0.0	0.5	9.8	0.0	15.2	0.0	23.1	0.0
23	0.0	2.4	11.6	0.0	1.5	0.4	0.0	5.0	0.0	3.5	5.0	5.6	0.0
24	0.0	13.6	24.2	0.0	0.0	0.0	3.8	16.6	0.0	1.0	14.7	0.0	0.0
25	0.0	16.2	1.0	1.8	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	9.2	1.8	3.8
26	0.0	0.0	1.0	6.0	0.0	0.0	1.0	2.3	0.0	5.5	0.9	4.8	0.0
27	7.9	0.0	0.4	14.2	1.1	1.2	0.0	0.5	0.0	2.2	1.5	0.0	0.0
28	17.2	1.1	2.8	12.5	0.0	1.2	0.8	1.4	0.0	19.8	0.0	0.0	0.0
29	1.3	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.7	22.4	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	1.5	19.5	0.0	10.9	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
1980
LATITUD 0621 N X-M-1081120 CATEGORIA PG DEPTO CMO FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-E-1018840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2960 m.s.n.m. UBATE CIENCA R. UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPT * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.0	13.8	0.0	0.0	12.8	22.3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	1.3
2	0.5	0.0	0.0	1.4	1.2	3.6	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0	13.3	0.4
3	0.0	20.0	3.4	0.0	1.3	8.2	0.0	8.8	0.0	16.0	11.0	0.3	0.0
4	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	5.2	3.7	0.3	0.0
5	0.0	0.8	0.8	11.7	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	4.5	3.9	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.3	12.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0
7	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	11.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.6	2.5	0.0	1.1	13.1	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.2	5.2	0.6	6.8	2.0	0.0	0.8	9.9	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	5.3	5.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	14.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	4.8	0.0
16	0.0	5.7	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	3.7	2.3	0.0	0.0
17	3.3	0.5	8.8	0.0	2.8	0.0	0.0	0.8	0.4	28.4	5.0	0.0	0.0
18	5.2	4.8	0.0	1.5	0.2	3.7	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0
19	5.8	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.8	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0
21	0.0	1.4	0.2	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.3	0.0	0.0	4.3	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.2	6.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	2.6	6.0	0.0	4.2	0.0	0.2	1.2	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	7.4	0.0	0.2	1.2
27	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.4	0.7	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.9	0.3	11.5	0.0	14.7	2.2	1.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
29	2.3	0.0	0.6	0.0	0.0	4.0	0.8	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0
30	1.7	0.0	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	12.3
31	12.7	0.0	0.0	6.6	0.0	2.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1981
ESTACION : 2401002 CARIPA HOSPITAL
LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG CUANDO DEPTO. FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-E-1019840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSIÓN
ELEVACION 2960 m. s. n. m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO *	FEBRE *	MARZO *	ABRIL *	MAYO *	JUNIO *	JULIO *	AGOST *	SEPTI *	OCTUB *	NOVIE *	DICIE *
1	4.7	0.0	0.0	0.0	4.6	6.6	1.7	0.0	2.6	0.8	0.0	0.0
2	0.0	0.0	3.0	10.3	14.8	0.0	0.0	0.5	8.4	0.0	0.0	1.3
3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0
4	0.0	0.3	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	0.3	13.9	0.0
5	0.0	8.0	3.8	11.7	43.4	0.0	0.3	0.0	0.0	26.9	0.0	6.3
6	0.0	0.0	6.1	0.0	0.4	0.6	0.0	1.0	6.3	1.4	0.0	0.0
7	0.7	0.0	1.4	1.5	14.9	0.2	0.6	3.4	0.0	11.5	6.0	0.0
8	4.5	0.0	0.0	0.0	20.7	16.2	2.7	0.0	0.0	8.4	6.2	0.0
9	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	9.2	8.3	0.0
10	0.0	4.9	0.0	0.0	0.5	1.4	0.7	0.0	5.2	0.8	0.0	0.0
11	0.6	0.0	10.2	0.0	1.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
12	0.3	2.7	0.0	6.0	13.6	0.0	0.0	0.7	0.6	15.3	7.4	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.8	16.5	1.8	10.2	0.0
14	0.0	0.0	3.3	12.5	0.6	0.0	3.5	0.0	4.5	0.8	4.3	0.0
15	0.0	5.0	0.0	1.7	2.9	0.8	0.5	0.0	1.5	0.0	1.3	0.0
16	0.0	0.0	0.0	2.4	2.2	2.0	4.4	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	1.2	0.0	4.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	18.1	0.0	0.0	0.3	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	1.3	0.3	0.0	2.4	0.0	13.8	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.5
21	0.0	1.7	0.0	7.5	0.3	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	1.7	0.0
22	0.0	0.0	2.2	9.3	3.7	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	2.8	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	2.4	6.9	0.0	0.0	0.0
24	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	7.4	0.0	0.0	0.9	0.0
25	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	29.2	0.8	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.3
28	0.2	0.0	0.0	0.7	1.6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3
29	1.9	19.8	0.0	6.3	6.3	0.0	0.0	3.0	0.0	13.3	2.0	0.3
30	0.0	0.5	3.0	20.5	0.8	0.0	0.2	2.0	0.0	0.0	15.4	0.0
31	0.0	0.0	0.0	21.8	0.0	0.4	0.0	0.0	21.4	0.0	0.0	1.7

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1982
ESTACION : 2401002 CARIPA HOSPITAL
LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG CUANDO DEPTO. FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-E-1019840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSIÓN
ELEVACION 2960 m. s. n. m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO *	FEBRE *	MARZO *	ABRIL *	MAYO *	JUNIO *	JULIO *	AGOST *	SEPTI *	OCTUB *	NOVIE *	DICIE *
1	5.2	0.0	0.5	0.0	28.4	0.0	1.3	0.4	1.1	0.8	0.0	0.0
2	0.3	0.9	1.4	0.8	7.2	0.5	0.0	9.8	0.5	4.7	9.3	0.0
3	5.5	0.2	0.0	22.0	2.0	0.0	0.6	0.0	2.0	0.0	0.0	1.7
4	0.0	0.4	0.0	2.5	0.2	0.0	6.1	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0
5	3.4	3.1	0.8	11.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	7.5	2.5	0.0
6	1.4	2.9	5.5	23.8	0.0	1.4	1.7	0.9	0.0	1.0	2.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	18.4	2.0	0.0	0.7	0.0	0.0	30.7	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0
9	2.7	3.7	1.2	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.2	0.0	0.0
10	0.0	0.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	2.3	0.0
11	0.0	3.4	0.0	11.5	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.8	6.9	0.0	5.1	0.0	0.0	2.2	2.7	0.0	8.0	1.1	0.0
13	0.0	10.5	0.8	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0
14	0.0	0.9	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	8.7	8.6	2.8	0.5	0.0	0.0	0.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.3
16	0.0	8.0	0.0	0.7	0.0	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	9.3	11.7	0.8	0.7	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
18	0.0	4.2	1.9	1.3	3.9	0.5	2.3	1.3	0.0	0.0	3.0	0.0
19	0.0	1.3	3.5	0.8	0.2	0.0	0.7	0.8	0.0	2.7	1.6	0.0
20	0.0	2.2	5.0	0.0	10.5	0.6	0.0	1.2	0.4	6.4	2.1	0.0
21	0.0	0.2	6.2	4.8	0.9	0.0	0.5	0.0	0.9	27.3	4.2	0.0
22	0.0	0.3	0.0	0.2	6.3	0.0	4.3	5.7	0.0	23.1	1.0	0.3
23	0.0	0.4	0.0	12.6	0.4	0.0	0.0	0.7	0.0	8.9	1.5	0.0
24	0.0	0.0	6.8	2.3	0.0	0.6	0.0	0.9	0.0	3.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	3.2	0.0	0.4	0.0
26	7.7	0.0	0.2	1.4	1.2	1.0	6.3	0.7	0.6	0.4	10.6	1.9
27	10.9	0.4	8.4	0.3	0.8	1.5	9.2	2.2	4.2	0.5	6.2	24.0
28	9.5	0.8	0.0	5.4	0.8	0.0	0.7	0.7	14.5	0.0	0.0	0.8
29	1.9	19.8	0.0	10.5	11.2	1.1	0.6	0.0	0.5	1.1	1.8	1.3
30	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	3.5	1.6	0.0	1.2	0.0	0.0	0.8
31	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.8	0.8	3.8	0.0	0.0	0.2	0.2

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1984

LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CUND FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-C-1019840 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2860 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIEMBRE	DICIE
1	0.0	0.3	0.2	0.0	1.2	2.0	0.6	3.8	0.0	0.0	0.3	0.0
2	0.0	1.4	0.0	0.0	6.8	1.7	0.0	3.7	0.0	0.0	3.3	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	26.3	0.0	0.0	0.0	0.8	6.8	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0
5	0.0	0.8	0.4	0.0	0.0	5.5	0.7	0.8	0.0	13.0	2.0	0.0
6	6.0	0.0	0.0	0.0	0.8	6.6	0.0	0.0	2.3	2.8	9.2	0.0
7	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	14.0	1.8	0.4	0.3	5.6	6.0	0.0
8	14.9	2.8	6.0	0.0	0.0	18.2	0.2	0.3	0.2	0.6	3.6	2.6
9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
10	0.0	0.0	0.0	0.0	26.3	0.0	1.2	2.3	0.0	0.0	5.8	0.3
11	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.6	0.5	0.2	0.0	4.4	0.0
12	0.0	0.3	0.0	0.0	9.1	0.7	0.0	0.4	0.3	0.0	0.3	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.8	0.0	0.0	0.0	2.2	5.2	0.0
14	0.0	3.8	0.0	0.0	5.3	0.7	0.2	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0
15	0.0	0.5	0.0	0.0	5.6	0.8	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	4.0	0.3	0.0	0.3	0.3	0.6	0.0	0.2	1.9	7.8	0.0	5.7
17	1.0	0.4	0.0	0.3	0.2	0.2	0.8	20.3	2.6	0.4	0.5	10.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	0.0	3.8	1.8	0.7	0.0	0.3
19	15.4	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	7.0	16.3	0.0	0.0	0.2
20	0.0	0.0	8.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.2
21	1.5	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	8.8	7.2	1.2	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.8	7.0	1.2	0.7	0.0	0.3	3.6	0.0	0.0	0.0
23	0.0	1.2	18.0	20.1	3.3	8.5	11.4	0.0	0.0	14.3	0.0	1.4
24	3.7	1.2	0.9	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
25	0.0	5.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.2	0.3	5.6	0.0	0.3	0.0
26	0.0	0.5	7.8	0.0	0.0	1.3	1.4	0.2	2.0	0.0	0.9	0.3
27	6.7	0.0	0.0	2.3	5.5	1.3	0.0	0.0	0.0	5.2	0.2	0.2
28	0.0	0.0	2.8	1.3	0.8	2.1	0.3	0.0	0.2	3.2	5.4	0.0
29	0.7	0.0	11.8	0.4	0.0	2.4	3.4	0.4	0.0	1.8	8.2	0.0
30	0.3	7.0	10.6	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0
31	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1983

LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CUND FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-C-1019840 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2860 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIEMBRE	DICIE
1	0.2	0.9	1.3	0.0	0.3	0.7	0.6	0.8	0.5	0.3	0.0	0.4
2	7.2	0.0	0.0	1.7	0.3	0.6	1.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	4.0	0.0
4	2.3	0.0	0.0	0.5	2.3	3.6	2.0	7.2	0.6	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	18.2	0.3	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	14.6	0.0
6	0.0	1.3	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0	2.6	0.0	0.0	4.0	0.0
7	0.0	0.0	9.5	1.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
8	0.0	0.0	6.0	9.0	0.0	0.4	5.9	0.0	0.0	0.0	11.3	0.0
9	0.0	0.0	0.0	18.1	2.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	2.4	0.0
10	0.0	0.0	0.0	5.0	5.5	0.6	0.0	3.8	0.0	0.0	6.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0
12	2.3	0.0	4.3	8.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	1.3	0.5	0.0
13	0.0	0.0	0.0	1.9	0.2	0.0	2.5	0.0	1.6	0.0	20.0	0.0
14	0.0	0.0	10.6	1.4	0.0	0.2	0.0	0.0	13.0	0.4	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	1.3	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	2.6	0.3	0.0	4.5	0.0	0.0	1.4	0.0	3.7	0.0	4.0
19	0.0	6.2	3.3	0.0	17.1	0.3	5.4	0.0	0.0	29.9	0.0	0.0
20	0.0	2.0	0.0	0.8	4.8	2.9	0.6	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0
21	0.0	3.1	0.0	13.1	17.2	0.6	0.6	2.8	2.0	2.5	0.0	0.0
22	0.0	3.5	0.0	6.8	0.0	4.8	0.0	0.0	0.3	0.5	0.5	0.0
23	0.0	0.8	0.0	11.3	0.9	0.4	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
24	0.0	1.1	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0
25	0.0	1.1	6.4	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
26	3.6	0.0	18.4	11.2	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
27	0.0	0.9	1.6	1.6	0.5	0.4	1.6	1.8	0.0	0.7	0.5	0.0
28	1.8	1.2	0.0	24.8	0.7	0.5	0.0	0.4	0.0	1.9	0.0	0.0
29	0.0	0.0	9.9	0.0	1.3	4.2	0.0	0.0	0.0	12.8	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	12.8	4.6	7.6
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1985 ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD	0521 N	X=4-103120	CATEGORIA	PG	DEPTO	CUNO	FECHA-INSTALACION	OCT/61
LONGITUD	7354 W	Y=5-101940	ERITUDAD	Z2 CAR	MUNICIPIO	CARMEN DE CARPA	FECHA-SUSPENSION	
ELEVACION	2560 m.s.n.m		ZONA	UBATE	CIENCA	R. UBATE		

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	2.9	0.0	0.5	6.5
2	0.2	0.0	0.0	3.4	3.6	0.7	0.4	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
4	9.8	0.0	0.0	2.8	0.4	0.0	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	7.0
5	3.8	0.0	2.9	8.0	0.0	0.2	1.2	0.0	0.0	11.0	1.3	0.3
6	0.1	0.0	0.9	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	3.8
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0*	0.0	0.8	1.5
8	0.0	0.3	0.0	0.0	2.6	6.2	0.0	0.0	0.8*	26.4*	0.0	4.0
9	0.0	0.0	11.8	0.0	0.0	0.7	0.0	1.2	4.4	2.8*	2.8	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	22.6	0.0	0.8	1.0	8.3	2.5*	0.5	0.3
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1*	3.8	0.0	0.0	8.9	0.0	0.0
12	0.0	0.0	7.5	0.0	7.7	1.9	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.5
13	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	1.8	1.3	10.6	0.0	19.5	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	0.8	0.0	1.0	0.0
15	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.0	6.3	3.2	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	15.8	0.0	0.2	0.0	1.2	0.6	5.8*	0.3	0.0	0.0
18	0.0	0.0	9.0	0.0	16.0	0.0	0.3	0.8	0.0	7.3	0.0	0.0
19	0.0	0.0	8.5	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	22.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	3.4	1.2	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0	4.8	11.7	0.0
21	0.0	0.0	0.3	7.5	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	1.8	0.5	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.8	3.5	4.5	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	10.8	1.7	1.0	3.9	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	5.2	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0	6.0	3.5	0.0
25	0.0	0.0	0.0	18.0	0.3	0.0	7.8	0.0	4.0	4.5	0.0	0.0
26	0.0	4.8	0.2	2.9	0.5	0.0	1.3	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	1.1	3.7	0.0	0.4	0.3	9.0	2.3	2.4	0.0
28	0.0	0.0	0.4	1.8	1.4	0.0	0.2	0.0	4.6	0.0	1.6	0.0
29	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	1.5	0.0	14.8	16.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.5*	0.0	2.2	19.0	9.1	0.8
31	0.0	0.0	5.6	0.0	6.6	0.0	8.5*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1986 ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD	0521 N	X=4-103120	CATEGORIA	PG	DEPTO	CUNO	FECHA-INSTALACION	OCT/61
LONGITUD	7354 W	Y=5-101940	ERITUDAD	Z2 CAR	MUNICIPIO	CARMEN DE CARPA	FECHA-SUSPENSION	
ELEVACION	2560 m.s.n.m		ZONA	UBATE	CIENCA	R. UBATE		

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401002 CARIPA HOSPITAL

1968
 X-M-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CIND
 Y-E-1019840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA
 ZONA UBATE R. UBATE
 LATITUD 0521 N
 LONGITUD 7554 W
 ELEVACION 2560 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8
2	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	-
4	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	-
5	0.0	2.7	0.0	9.3	0.3	0.0	3.2	0.0	0.5	0.0	0.0	-
6	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	14.5	0.0	-
7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
8	1.2	0.0	0.0	3.8	1.2	0.0	2.0	0.0	1.3	0.0	0.0	-
9	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	0.5	2.2	0.0	-
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	3.9	4.6	0.0	0.0	-
11	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	6.8	0.4	0.0	5.8	0.0	0.0	-
12	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.5	4.6	0.0	0.0	-
13	0.2	0.0	1.9	23.6	0.2	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
14	0.3	0.0	3.6	11.4	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
15	3.3	0.0	6.7	4.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
16	3.3	0.0	3.0	0.7	0.0	14.2	0.9	1.8	0.0	0.0	0.0	-
17	0.6	0.0	0.0	0.7	1.2	0.0	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	-
18	4.0	0.0	0.0	4.7	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
19	4.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
20	0.0	0.0	0.0	3.8	0.6	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
21	0.0	0.0	0.0	1.3	1.5	2.0	1.4	0.0	9.8	0.0	0.0	-
22	0.0	0.0	4.3	0.0	0.8	3.2	4.5	0.0	16.3	0.0	0.0	-
23	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
24	0.0	1.6	0.0	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
25	0.0	24.9	0.3	3.5	0.5	0.0	0.4	2.8	1.0	0.0	0.0	-
26	0.0	5.4	1.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	-
27	0.0	0.0	0.0	0.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
28	0.0	0.0	0.0	1.5	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
29	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
30	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401002 CARIPA HOSPITAL

1967
 X-M-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CIND
 Y-E-1019840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA
 ZONA UBATE R. UBATE
 LATITUD 0521 N
 LONGITUD 7554 W
 ELEVACION 2560 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	23.0	-	-	-	1.0	0.2	1.0	0.6	12.8	0.0	0.0	0.0
2	0.0	-	-	-	1.7	0.2	0.5	26.3	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	-	-	-	0.9	9.8	5.5	3.5	0.8	0.0	0.0	0.0
4	0.0	-	-	-	0.3	0.5	6.9	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	-	-	-	1.6	0.2	1.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	-	-	-	1.0	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	2.8	-	-	-	0.5	0.0	0.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	-	-	-	0.2	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.7	-	-	4.0	0.0	4.6	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	1.0	-	-	0.6	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
12	0.0	1.3	-	-	1.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
13	1.0	10.8	-	-	0.5	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
14	0.9	10.7	-	-	0.0	0.0	8.7	14.7	0.4	0.0	0.0	0.0
15	0.5	0.3	-	-	0.4	0.5	1.3	5.4	0.3	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	-	-	2.5	0.0	4.0	4.8	0.3	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	-	-	1.2	0.0	0.6	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0
18	3.1	-	-	-	2.4	0.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	-	-	-	0.5	0.0	0.0	11.8	7.5	0.0	0.0	0.0
20	0.0	-	-	-	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	-	-	-	0.0	3.8	0.0	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0
22	0.0	-	-	-	4.2	0.5	7.6	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	-	-	-	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
24	0.4	-	-	-	0.8	0.0	0.3	16.1	5.0	0.6	0.0	0.0
25	0.4	-	-	-	0.8	0.0	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0
26	0.0	-	-	-	0.0	0.0	8.5	0.0	31.8	0.3	0.0	0.0
27	0.0	-	-	-	0.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	36.6	1.8	0.0	0.0	0.0
29	1.4	-	-	-	0.3	0.0	19.1	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.2	-	-	-	1.0	0.0	1.3	0.3	0.0	4.2	0.0	0.0
31	0.0	-	-	-	11.6	0.0	0.0	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARUPA HOSPITAL
 1990
 CATEGORIA PO DEPTO CUND FECHA-INSTALACION OCT/81
 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

X-44-1083120
 Y-65-1019840
 0521 N
 7554 W
 2960 m.s.n.m

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARUPA HOSPITAL
 1989
 CATEGORIA PO DEPTO CUND FECHA-INSTALACION OCT/81
 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

X-44-1083120
 Y-65-1019840
 0521 N
 7554 W
 2960 m.s.n.m

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.9	0.0	0.0	13.2	0.0	7.5	0.0	0.9	0.0	1.9	0.0	0.0
2	3.0	10.7	0.0	17.0	16.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	14.3	9.2
3	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	2.0
4	5.6	6.7	0.0	0.7	15.5	3.4	1.7	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0
5	0.0	0.0	1.2	0.0	8.2	0.7	0.1	3.6	8.1	0.2	0.0	12.0
6	0.0	0.0	19.5	0.1	2.5	0.0	0.7	0.0	0.6	0.6	0.0	0.0
7	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.1	2.2	0.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	5.0
9	0.0	0.0	9.4	0.0	26.5	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	3.7	0.0	3.6	0.3	0.0	0.0	2.2	0.0	1.0	0.0
11	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	8.0	4.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	23.9	1.2	1.2	6.6	0.8	0.0	0.0	0.2	14.6	13.8
13	0.0	0.0	7.0	0.0	0.2	2.9	6.4	0.0	0.0	1.0	5.5	0.0
14	0.0	7.5	8.4	0.0	2.0	0.0	2.6	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0
15	0.0	0.0	8.4	10.2	0.0	0.0	5.2	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
17	0.0	18.9	1.8	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.2	0.0	3.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	0.7	3.3	0.3	0.0	0.0	0.8	0.0
20	0.0	0.2	0.3	0.0	0.5	1.7	0.5	0.4	2.3	0.0	0.0	0.0
21	0.5	2.3	0.0	0.0	0.7	0.7	0.6	0.0	0.6	0.0	19.2	0.0
22	0.2	0.0	1.5	0.0	0.0	2.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	11.6	0.1	0.5	2.3	1.9	7.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
24	0.0	0.1	0.0	0.0	1.0	0.2	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	5.5	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0
26	5.0	0.2	0.1	0.0	0.8	0.6	3.9	0.2	0.0	6.8	0.0	0.0
27	17.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	1.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0
29	5.1	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.3	0.3	0.0	1.4	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.6	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0
31	0.2	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	9.2

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1991 ESTACION : 2401002 CARUPA HOSPITAL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0521 N X-4-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION OCT/61
 LONGITUD 7354 W Y-6-1019840 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2560 m. s. n. m. ZONA UBATE R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	12.6	21.4	2.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PORCENTAJE	4.8	8.1	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No DE DIAS LLUVIA	7.0	8.0	2.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAXIMA EN 24 Hrs	7.4	10.0	2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 263.6
 No DE DIAS LLUVIA 62
 MAXIMA EN 24 Hrs 25.9

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1992 ESTACION : 2401002 CARUPA HOSPITAL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0521 N X-4-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION OCT/61
 LONGITUD 7354 W Y-6-1019840 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2560 m. s. n. m. ZONA UBATE R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	19.3	30.4	22.0	46.5	48.5	19.0	40.5	41.7	44.6	21.9	114.9	49.1
PORCENTAJE	3.9	6.1	4.4	9.3	9.7	3.8	8.1	8.4	8.9	4.4	23.1	9.9
No DE DIAS LLUVIA	10.0	10.0	7.0	20.0	20.0	11.0	20.0	18.0	14.0	8.0	17.0	13.0
MAXIMA EN 24 Hrs	5.8	6.3	6.3	9.7	8.8	7.8	8.0	19.0	15.2	9.2	19.4	21.6

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 498.4
 No DE DIAS LLUVIA 167
 MAXIMA EN 24 Hrs 21.6

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CORDO FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-C-1019840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-SUSPENSIÓN
ELEVACION 2950 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

ESTACION : 2401002 CARPA HOSPITAL
LATITUD 0521 N X-M-1083120 CATEGORIA PG DEPTO CORDO FECHA-INSTALACION OCT/61
LONGITUD 7354 W Y-C-1019840 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-SUSPENSIÓN
ELEVACION 2950 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOSTO * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOSTO * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

01	.0	.1	.0	.0	.0	.3	14.8	.0	.0	6.8	.6	.0
02	.0	.0	.0	.0	.0	.2	3.8	.0	.0	.0	3.5	.0
03	.0	.0	.0	.0	.0	.5	3.5	.0	.0	19.7	12.8	.0
04	.0	.8	1.1	.0	.5	.0	.5	.1	.0	3.3	3.4	.0
05	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	.0	.0	.0	.2	3.4	.0
06	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	10.7	.0	.0	.0	3.6	.0
07	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	17.6	.0	.0	2.3	6.2	7.1
08	.0	.0	5.6	2.7	.7	2.1	.0	1.1	2.1	6.5	.0	.0
09	.0	.0	6.3	.0	.3	1.5	.4	.0	.1	7.0	1.3	.0
10	.0	.0	9.5	.0	.5	.0	11.3	.0	.7	.0	7.1	.0
11	1.7	.0	11.9	.0	.7	.0	14.5	4.1	.9	.0	15.7	.0
12	10.8	.0	25.6	.0	.0	3.9	3.0	.1	1.5	.4	.4	.0
13	.0	.0	.0	1.3	.0	.0	3.0	3.6	10.9	.0	8.6	.0
14	.0	.0	.0	7.2	.0	.0	1.3	4.7	10.2	.0	19.1	.0
15	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	.0	23.5	1.1	.0	.3	.2
16	.5	.0	.0	.0	.0	.1	.0	7.0	.0	.0	1.2	.1
17	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18	.0	.0	.0	4.9	7.2	.0	1.6	.0	5.1	1.3	.0	.0
19	1.4	1.0	.0	8.5	.0	6.8	2.6	.6	11.3	1.0	.0	.0
20	.9	16.9	2.3	2.0	.2	.0	.0	1.1	3.8	.0	8.0	.0
21	1.1	4.7	5.7	14.5	.0	.0	2.5	2.3	1.1	6.7	8.5	.0
22	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	2.8	3.2	3.7	.0
23	.0	1.6	.9	.1	5.7	.0	.6	.0	.0	.0	1.3	.0
24	.0	11.1	6.2	2.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.0
25	.0	.2	6.0	1.8	6.2	.0	3.0	.1	.0	.0	2.2	.0
26	.0	1.5	.0	.6	5.1	3.0	3.2	.0	9.6	.0	.0	.0
27	.0	.3	.0	.8	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0
28	.0	.0	.0	4.2	.0	.5	.0	.1	14.3	.0	.0	.0
29	.8	.0	.0	4.1	.8	.0	.0	.0	14.9	4.1	.0	16.6
30	.0	.0	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.9	4.2	.0	.0
31	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0

TOTAL 17.2 38.2 101.1 3 45.6 37.9 49.5 104.3 57.6 3 59.9 83.4 3 120.0 .0

PERCENTAJE 2.4 5.3 14.1 6.4 5.3 6.9 14.6 8.1 8.4 11.7 16.8

No DE DIAS LLUVIA 7 10 17 3 16 18 12 20 16 3 15 15 3 21 .0

MAXIMA EN 24 Hrs 10.8 16.9 25.6 3 14.5 7.2 17.6 23.5 14.9 3 11.3 19.7 3 16.6 .0

*** VALORES ANUALES ***
TOTAL 714.7
No DE DIAS LLUVIA 167
MAXIMA EN 24 Hrs 25 6
3 : INCOMPLETOS

*** VALORES ANUALES ***
TOTAL 723.0
No DE DIAS LLUVIA 173
MAXIMA EN 24 Hrs 34.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL

1978
 LATITUD 0517 N X-44-1076620 CATEGORIA PG COND DEPTO FECHA-INSTALACION OCT/62
 LONGITUD 7354 W Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2500 m.s.n.m ZONA URBATE CUENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.4	6.5	40.0	-	0.4	0.0	0.0	0.1	1.4	0.0	0.8
2	0.0	0.0	1.9	5.0	-	0.0	0.0	2.3	1.4	2.2	0.0	0.0
3	0.0	0.0	3.3	1.2	-	0.1	3.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	1.6	0.7	-	0.3	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	7.4
5	0.0	0.0	1.5	12.0	-	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3
6	0.0	16.0	34.5	1.0	-	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	4.8	4.6	0.0	-	0.0	0.9	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0
8	0.0	4.9	0.0	0.0	-	5.2	0.7	0.0	9.9	0.0	6.4	2.3
9	0.0	0.0	0.0	0.0	-	3.8	1.8	0.0	0.6	0.0	1.0	0.2
10	0.0	0.0	19.0	0.0	-	0.0	0.9	0.0	6.4	8.3	2.8	1.3
11	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.3	0.0	0.8	0.3	0.0	14.1	4.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.3	0.0	8.0	4.5	0.3
13	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	12.0	18.5	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.2	0.9	2.5	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.9
17	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.4	17.6	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.7	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	2.5
20	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.2	8.7	0.4	0.0	0.3	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.7	2.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.7	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	3.4	0.3	0.7	0.0	10.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	-	8.5	0.0	0.0	0.0	0.2	5.0	0.2
26	0.0	0.0	0.0	0.0	-	3.0	0.0	0.0	0.3	17.1	8.2	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	-	9.8	0.2	2.3	0.0	0.2	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	-	7.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	-	3.7	0.0	0.0	5.7	0.0	9.0	0.0
30	0.0	1.7	1.5	0.0	-	8.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.2
31	0.0	0.5	0.0	0.0	-	9.5	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL

1977
 LATITUD 0517 N X-44-1076620 CATEGORIA PG COND DEPTO FECHA-INSTALACION OCT/62
 LONGITUD 7354 W Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2500 m.s.n.m ZONA URBATE CUENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	0.0	1.3	0.0	3.5	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.1	0.0	14.4	0.2	0.0
3	0.0	0.0	0.0	14.7	0.0	0.0	1.6	3.3	0.0	10.5	2.9	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.0	5.6	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	1.3	0.0	1.0	2.8	0.0
6	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	0.2	0.0	1.2	0.2	0.0	2.9	0.0
7	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	9.7	0.1	1.2	10.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	1.2	3.2	50.0	3.5	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	1.6	1.4	12.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	17.0*	0.0	0.0	2.3	0.0	18.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.9	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.7	2.5	0.0	15.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	5.2	0.0	0.5	0.5	0.2	1.1	0.1	0.0	9.7	0.0
15	0.0	0.5	2.9	0.4	0.0	0.0	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.4	0.8	22.5	0.2	1.7	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	1.3	0.2	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	12.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.0	0.4	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
23	4.8	0.0	5.6	0.0	5.0	0.5	3.4	0.0	2.7	5.4	0.0	0.0
24	1.6*	3.3	33.7	10.4	0.0	0.5	2.8	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.5	30.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	0.0	0.5	1.1	0.0	0.0
27	2.1	0.0	2.3	0.0	0.0	0.7	0.4	0.2	16.1	5.9	0.0	2.5
28	0.0	0.0	18.6	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	10.0	0.0	8.8
29	0.0	0.0	6.5	18.0	0.3	0.5	0.0	1.8	0.0	1.2	0.0	16.0
30	0.0	1.7	1.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	2.7	0.0	0.0
31	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.8	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL
 1980
 X=4-107620 CATEGORIA PG CUÑO
 Y=5-101950 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA
 ZONA R. EL HATO CUENCA

LATITUD 0517 N
 LONGITUD 7554 W
 ELEVACION 2900 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.4	17.4	0.0	0.0	1.6	21.9	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	3.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.1	0.0	14.8	4.0
3	0.0	7.8	10.0	0.0	0.0	8.1	0.0	0.0	0.0	7.1	29.3	0.0
4	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0
5	0.0	0.0	0.0	12.0	10.1	0.4	0.2	0.5	1.7	9.1	4.3	0.0
6	0.0	0.0	0.0	10.0	1.1	0.7	0.0	0.3	0.0	15.8	0.6	0.0
7	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	8.8	4.4	0.0
8	0.0	1.2	0.0	0.0	1.7	1.7	0.0	1.1	0.0	1.8	4.1	0.0
9	0.0	0.0	0.0	1.7	1.9	2.6	0.0	0.0	0.2	1.4	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	8.6	1.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.2	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6
14	0.0	0.0	0.0	1.8	1.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.7	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	7.1	0.0
17	7.2	2.5	7.0	1.0	1.4	3.3	0.0	1.7	0.6	23.0	6.6	0.0
18	2.9	5.6	0.0	1.5	0.1	0.0	0.0	1.9	3.5	1.5	0.0	0.0
19	11.3	3.5	2.0	1.5	0.0	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	5.3	0.0	0.0	0.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.2	5.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
22	0.7	0.0	12.0	1.5	7.6	1.7	0.0	3.7	0.5	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.2	0.0	0.1	0.5	3.6	1.3	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	20.4	0.0
26	0.0	7.0	0.2	0.1	0.8	7.5	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	3.3
27	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	2.0	6.6	0.0	4.7	8.5
28	0.0	1.4	0.0	6.5	0.0	10.8	4.1	1.0	1.5	0.0	2.8	0.1
29	0.0	0.2	0.0	1.5	0.4	0.0	1.5	0.0	9.4	0.0	0.0	2.9
30	0.0	1.5	1.6	0.0	0.2	0.2	3.1	1.8	0.3	0.0	5.0	8.4
31	5.5	0.0	0.0	5.4	2.0	1.3	2.0	1.3	0.0	0.0	0.4	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL
 1979
 X=4-107620 CATEGORIA PG CUÑO
 Y=5-101950 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA
 ZONA R. EL HATO CUENCA

LATITUD 0517 N
 LONGITUD 7554 W
 ELEVACION 2900 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.8	1.7	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	1.0	0.3	4.0	1.2	0.0
4	0.0	0.0	17.4	0.0	0.5	0.0	0.7	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	7.0	0.4	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0
6	0.0	0.0	25.1	0.0	0.4	6.3	0.6	0.0	0.0	12.8	0.0	0.0
7	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	19.7	3.5	0.0
8	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	20.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	2.0	0.0	0.0	1.5	8.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.2	9.0	7.3	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	9.4	2.5	1.3	0.0	0.3	0.0
14	0.0	1.5	0.0	7.2	1.1	0.0	0.0	1.0	0.0	2.9	2.9	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.8	0.0	0.0	7.5	0.0	1.8	2.6
16	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	5.0	11.4	6.6	13.9
17	0.0	0.2	30.8	0.0	7.2	4.3	0.0	0.0	0.0	11.8	15.0	0.0
18	0.0	0.0	0.2	3.1	15.5	0.0	1.8	0.0	9.4	14.4	0.2	0.0
19	4.8	0.0	22.4	5.5	4.7	0.0	0.3	0.0	0.9	0.9	2.6	0.0
20	0.0	0.0	6.0	10.7	12.6	1.2	0.2	5.0	0.0	18.4	2.2	4.0
21	0.0	0.0	0.7	17.9	16.0	0.1	0.0	0.0	8.3	18.6	0.0	0.0
22	0.0	0.0	11.1	26.4	7.2	0.0	0.3	0.0	0.0	9.7	0.0	18.0
23	0.0	4.6	7.2	0.0	3.2	0.0	0.0	7.5	0.0	12.9	3.1	1.4
24	0.0	9.0	3.6	0.0	0.0	0.0	2.2	15.0	0.0	0.0	19.3	0.0
25	0.0	10.0	3.1	0.4	0.0	0.0	0.1	6.0	0.0	1.1	0.7	0.0
26	0.6	5.5	0.5	8.5	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	9.9	1.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	18.8	1.0	0.0	0.3	0.0	0.5	3.7	0.7	0.0
28	11.6	0.1	0.0	13.1	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	22.6	0.1	0.0
29	1.4	0.0	9.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	20.9	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.3

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

1982
 X=4-1076520 CATEGORIA PG CUNO CUNO
 Y=5-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA
 ZONA UBATE R. EL HATO

LATITUD 0517 N
 LONGITUD 7354 W
 ELEVACION 2500 m.s.n.m

FECHA-INSTALACION OCT/82
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	3.9	0.0	0.5	2.0	27.5	0.0	0.5	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0
2	2.7	0.0	1.6	0.0	7.3	0.0	0.0	10.7	0.2	7.5	0.0	0.0
3	3.5	0.0	0.0	27.0	5.0	0.0	0.2	0.0	1.1	0.0	6.1	1.0
4	1.3	2.9	0.0	7.0	0.3	0.0	1.5	0.0	2.8	0.0	1.9	5.0
5	0.2	0.6	2.8	2.6	3.4	0.0	0.5	0.9	4.5	0.0	0.0	0.0
6	2.1	5.9	4.1	18.4	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	5.3	1.1	2.0
7	0.0	2.1	0.0	36.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	4.9	0.2	0.0
8	0.0	0.3	0.0	15.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0
9	1.2	0.0	7.9	5.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0
10	0.0	0.3	2.0	10.1	0.0	0.0	0.0	21.4	3.2	7.8	8.0	0.0
11	0.0	0.3	2.0	10.1	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	4.9	0.0	5.0	0.0	0.0	2.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	8.7	0.5	2.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0
14	0.5	5.1	2.0	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	13.8	0.0
15	9.0	5.6	3.3	0.0	0.0	0.0	0.6	2.5	0.0	0.0	6.0	0.0
16	0.0	0.5	0.1	0.7	0.0	0.3	1.6	0.0	0.0	0.4	0.0	2.0
17	1.0	0.1	14.3	12.8	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	10.7	0.0	0.5
18	0.0	4.9	3.5	8.2	3.0	5.4	1.7	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
19	0.0	3.5	3.3	0.0	1.5	0.0	0.6	0.5	0.0	1.5	7.0	0.0
20	0.0	1.8	1.6	0.0	0.0	0.3	0.2	1.0	0.0	1.3	5.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.9	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	8.8	2.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	3.9	4.0	0.0	8.0	3.0	0.0
23	0.0	1.3	0.0	3.9	2.0	0.0	0.2	0.5	0.0	20.0	2.5	0.0
24	0.0	0.0	5.4	4.1	7.0	0.0	0.0	0.8	0.0	6.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0
26	4.9	0.0	5.6	2.2	1.6	0.0	0.7	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0
27	12.9	0.7	2.6	1.6	0.2	0.0	9.5	4.0	13.4	0.0	2.5	10.0
28	3.7	0.1	0.0	9.5	0.7	0.2	3.4	0.4	40.1	0.0	0.0	0.0
29	5.9	0.0	0.0	8.8	7.7	1.6	0.7	0.0	0.0	1.8	0.0	8.0
30	0.0	0.0	0.0	8.6	0.3	0.5	2.7	0.0	2.1	1.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

1981
 X=4-1076520 CATEGORIA PG CUNO CUNO
 Y=5-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA
 ZONA UBATE R. EL HATO

LATITUD 0517 N
 LONGITUD 7354 W
 ELEVACION 2500 m.s.n.m

FECHA-INSTALACION OCT/82
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	4.3	0.0	0.0	0.0	5.3	4.5	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.1	2.7	15.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	5.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.2	0.2	0.0	12.8	36.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	25.2	0.0
6	0.0	3.1	0.1	0.0	1.8	2.0	0.0	0.0	19.0	5.0	0.8	0.0
7	0.0	2.9	25.8	0.0	20.2	1.0	0.0	4.5	0.0	1.5	7.0	0.7
8	4.5	0.0	0.1	26.0	11.9	0.0	0.0	0.0	7.5	5.0	0.0	0.0
9	0.0	0.5	0.5	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
10	0.0	1.1	0.0	0.5	3.5	0.7	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	12.1	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.1	0.1	26.8	4.5	12.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	15.0	0.7	1.4	0.0	0.0	4.0	8.0	10.0	0.0
14	0.0	0.8	0.0	14.0	0.7	0.0	0.0	6.5	15.0	4.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	2.5	1.4	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0
16	0.0	1.1	0.0	2.4	0.0	5.5	5.0	3.5	2.1	0.0	1.0	0.0
17	0.0	0.0	2.9	8.3	0.6	0.4	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.5	11.5	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	4.0	23.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	7.8	2.0	1.6	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	8.9	3.0	0.2	0.0	5.0	0.0	1.5	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	0.0	0.6	0.0	0.0
25	0.0	0.4	4.5	0.3	0.0	7.9	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	0.7	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.3	0.0	22.4	0.3	0.6	0.0	0.0	2.0	1.6	0.2	0.0
28	0.0	0.2	0.0	6.3	1.3	0.9	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0
29	2.0	0.0	0.7	5.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.6	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	12.7	0.0
31	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	5.5	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401035 HATO EL
 1984
 LATITUD 0517 N X-A=1076620 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION OCT/62
 LONGITUD 7354 W Y-E=1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAIPIA FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2900 m.s.n.m. ZONA UBATE CIENCA R. EL HATO

ESTACION : 2401035 HATO EL
 1983
 LATITUD 0517 N X-A=1076620 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION OCT/62
 LONGITUD 7354 W Y-E=1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAIPIA FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2900 m.s.n.m. ZONA UBATE CIENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	4.3	0.0	0.1	0.0	0.0
2	0.0	0.3	0.0	1.1	2.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	1.2	0.0
3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	10.0	0.0	0.0	1.6	0.0
4	0.0	20.7	0.0	0.8	0.0	1.7	5.4	0.3*	0.0	0.2	0.0	0.0
5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.4	0.0	0.5	34.9	4.1	0.0
6	12.7	0.0	0.0	0.1	1.2	0.0	0.0	0.8	0.9	1.6	7.3	0.0
7	1.2	1.4	0.0	0.0	0.0	26.0	0.9	0.8	0.2	6.6	3.6	0.0
8	6.6*	1.3	0.0	13.5	0.8	16.5	0.3	0.0	0.9	1.2	0.1	1.9
9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	1.3	0.0	0.1	0.0	0.4	0.2
10	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.2	2.0	8.3*	0.0	7.7*	0.6
11	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.4*	0.0	0.0	-	0.1
12	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	1.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.9	0.0
13	0.0	1.7	0.0	0.0	1.5	1.3	2.7	0.0	0.6	3.8	1.7*	0.0
14	0.0	3.4	0.0	0.0	7.9	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.7	0.0	0.0	8.5	0.7	3.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.0	0.0	0.0	11.9	0.1	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.7
17	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	0.0	0.0	12.0	0.6	1.8	0.0	10.3
18	1.0	0.0	0.5	0.0	3.7	1.3	0.0	2.7	2.1	0.5	0.0	3.9
19	2.2	5.7	0.0	0.0	0.5	0.0	2.4	13.5	15.3	0.0	1.1	0.0
20	1.4	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4*	0.0	0.0	0.1	0.0
21	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	4.6	1.6*	0.0	1.9
22	0.1	0.0	0.2	16.5	0.0	1.8	0.0	0.0	2.7	0.4	0.0	0.0
23	0.0	2.1	21.8	15.5	8.5	8.4	0.5	0.0	1.3	0.5	0.0	18.0
24	4.9	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	15.0	0.1	14.1	0.0
25	0.5	2.8	0.0	1.4	0.5	0.0	1.2	0.4*	5.2	0.0	0.0	0.0
26	0.1	0.0	1.8*	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
27	4.4	0.0	15.0	0.0	5.2	2.9	0.0	0.3	0.0	3.6	0.0	0.0
28	0.1	0.0	1.1	12.5	0.7	2.5	1.0	0.1	0.0	1.8	12.1	0.0
29	0.6	0.0	18.0	6.0	0.0	2.6	0.2	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0
30	0.0	0.0	4.7	11.5	0.0	0.2	0.0	0.6	0.0	0.0	0.5	0.0
31	0.0	0.0	0.3	0.3	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.5	0.0	0.2	0.0	0.0
2	5.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.7	1.3	0.0	0.7	0.0	0.7
3	0.0	3.5	0.0	0.0	1.7	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
4	3.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
5	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	3.2	0.7	0.0	20.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	2.0	13.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0
7	0.0	4.0	4.0	5.0	0.0	0.1	0.0	0.8	0.0	1.2	0.0	0.0
8	0.0	3.0	16.0	6.0	0.0	5.9	0.0	0.7	0.0	9.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	12.0	9.5	0.0	2.5	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	0.0	4.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.1	0.8	0.1	0.0	12.0	0.0
13	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	15.3	0.8	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.4	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	1.2	0.0	0.4	5.5	0.0	0.1
17	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	3.0	0.1	0.0	0.0	0.0
18	0.0	3.5	0.0	0.0	7.0	0.0	0.3	0.6	1.9	2.9	0.0	6.0
19	0.0	4.5	0.0	0.0	17.0	0.0	5.3	0.1	0.2	1.0	0.0	2.7
20	0.0	0.0	1.0	4.0	2.1	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	2.5	2.5	18.0	29.0	0.1	1.4	4.5	1.4	0.0	0.0	0.0
22	0.0	4.0	0.0	0.0	6.0	0.0	7.0	0.2	0.0	0.0	4.3*	0.0
23	0.0	3.5	0.0	11.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	8.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	30.0	6.0	5.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
27	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	8.5	0.0	0.2	0.0	0.0
28	0.0	4.0	0.0	12.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.9	0.8	0.1	0.0
29	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.9	3.0	0.2	0.0	11.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	10.5	9.6*	1.7	0.0	4.4
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COCHINABURCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1986 ESTACION : 2401035 HATO EL
 X-M-107620 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION OCT/62
 Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
 ZONA R. EL HATO CUENCA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	2.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	6.0	0.0	2.5	0.0	6.0	0.0	1.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	5.5	2.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	15.0	1.0	17.0	0.0	1.0	0.0	15.0	6.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	24.5	0.0	1.5	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	1.5
7	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	2.5	0.0	2.5	2.0	5.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
9	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	1.5	5.0	8.0	0.0
11	0.0	0.0	25.5	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	6.5	0.5	6.5	0.0	0.0	5.5	1.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0
15	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	2.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	38.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	2.5	0.0	7.0	0.0	1.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	0.0	2.0
21	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	13.0	0.0	5.5	4.5	0.0	0.0	0.0	8.0	7.0	0.0
23	0.0	6.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	14.0	0.0	3.0	3.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	11.0	2.5	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	0.0	2.0
26	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	7.0	4.0	0.0	2.5	8.0	22.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	5.5	3.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	10.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COCHINABURCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1985 ESTACION : 2401035 HATO EL
 X-M-107620 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION OCT/62
 Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
 ZONA R. EL HATO CUENCA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	2.2	0.9	1.5	0.2	5.0	0.0
2	0.0	0.0	3.7	4.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	10.1	8.5	0.0	0.0	1.1	0.0
4	5.7	0.0	1.8	0.8	3.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
5	1.8	0.2	0.0	9.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0
6	0.0	0.0	1.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	21.8	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	5.5	0.0	1.1	21.5	22.0	3.0	4.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.8	3.1	2.5	2.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	3.0	21.3	2.2	2.0	0.0	2.9
11	0.0	0.0	12.5	0.0	5.0	0.0	0.0	3.5	3.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	2.5	0.0	12.0	0.0	1.0	4.4	5.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	14.5	12.5	0.0	25.2	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.5	1.0	1.0	0.0	1.7	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	0.0	0.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	4.5	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0
17	0.0	0.0	10.5	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0	2.1	3.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	12.5	0.0	34.2	0.0	2.5	5.0	9.5	10.5	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	9.1	7.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	1.6	0.2	0.0	2.8	3.5	7.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0
23	0.2	0.0	1.0	6.4	2.0	14.5	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	1.5	1.5	0.5	3.0	0.0	0.0	0.0
25	3.0	0.0	0.0	12.1	2.5	16.5	16.5	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.4	0.0
27	0.9	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	11.9	12.0	12.0	1.7	0.0
28	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	5.0	17.0	2.0	0.0
29	0.0	0.0	4.8	0.0	13.0	0.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.5	21.0	5.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	16.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1987 ESTACION : 2401035 HATO EL

LATITUD 0517 N X-M-107620 CATEGORIA PG DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION OCT/62
LONGITUD 7354 W Y-E-1019650 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2900 m.s.n.m. UBATE CUENCA R. EL HATO

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIEN *

1	0.0	0.0	0.1	0.0	11.5	0.0	0.0	0.3	2.3	11.2	0.1	14.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	10.5	2.4	0.0
3	0.0	1.6	0.0	7.8	6.1	8.7	2.0	0.6	0.9	0.0	0.2	0.0
4	0.0	3.4	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	4.0	0.0
5	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.5	1.5	0.0	0.0	2.0
6	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.1	6.3	0.0	3.3	0.8	7.4	3.0
7	0.0	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	2.3	4.5
8	0.0	0.0	0.0	1.1	8.3	0.1	2.6	0.7	0.6	1.6	11.0	17.0
9	0.0	5.5	0.0	1.1	1.4	1.7	0.0	0.5	7.4	0.0	0.6	1.0
10	0.0	3.4	0.0	10.6	0.0	0.9	0.5	1.4	0.7	0.0	3.0	0.0
11	0.0	0.2	1.0	4.7	0.0	5.5	0.2	0.8	7.2	2.4	1.0	0.0
12	0.0	0.2	8.0	21.5	0.0	0.0	0.3	0.0	10.0	12.4	0.0	0.0
13	0.0	0.0	2.0	6.9	0.0	2.2	2.6	0.0	0.1	3.1	1.0	0.2
14	0.0	0.0	6.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	1.0	20.8	0.2	0.0
15	5.5	0.0	8.2	6.3	0.0	0.2	0.0	2.7	0.1	0.7	0.1	0.2
16	4.0	0.0	4.6	1.3	0.0	11.9	0.8	0.1	0.0	2.7	2.0	0.1
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	5.0	7.5	0.0	0.0	11.0	0.0
18	0.0	0.0	0.3	0.0	1.0	4.3	0.4	0.0	0.0	4.4	22.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.9	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	6.6	1.2	0.0	0.2	1.1	0.0	0.3	1.0	0.0
21	0.0	0.0	0.1	1.6	0.0	21.3	0.1	6.7	0.1	17.7	0.3	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.8	2.5	4.0	9.9	0.3	6.7	0.0
23	0.0	0.0	0.1	0.0	1.3	0.2	0.5	0.0	23.0	0.0	0.5	3.5
24	0.0	14.0	0.4	2.6	0.1	2.5	0.2	0.0	0.0	6.2	4.5	0.0
25	0.0	2.3	0.1	4.5	1.2	0.1	4.2	0.3	0.0	6.7	2.2	0.0
26	0.0	6.0	0.0	0.1	0.2	0.0	1.5	0.7	0.5	9.0	0.0	0.0
27	0.0	4.6	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	6.1	1.8	3.5	0.0	0.0
28	1.2	5.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	1.0	0.1	0.1	0.7	0.0	0.9	12.3	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	15.3	16.1	0.0	12.0	0.1
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	16.3	0.0	7.4	0.0	0.0	0.1

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1987 ESTACION : 2401035 HATO EL

LATITUD 0517 N X-M-107620 CATEGORIA PG DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION OCT/62
LONGITUD 7354 W Y-E-1019650 ENTIDAD ZZ CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2900 m.s.n.m. UBATE CUENCA R. EL HATO

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIEN *

1	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	1.5	12.0	12.5
2	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	16.0	14.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.5	0.0
4	0.0	0.0	0.0	16.5	12.0	0.0	17.0	1.5	0.0	15.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
7	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0
9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	15.0	14.0	0.0	7.0	1.5	0.0	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.5	7.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.5	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	1.5	0.0	4.0	2.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	46.0	0.0	0.5	0.5	6.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	1.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0
26	-	0.0	6.0	14.0	2.0	0.0	0.0	7.0	37.5	26.5	0.0	0.0
27	-	0.0	10.5	4.5	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	-	0.0	12.0	6.5	0.0	2.0	0.0	21.5	19.0	2.5	0.0	0.0
29	-	0.0	14.5	0.0	3.5	0.0	4.5	2.0	0.0	11.0	0.0	0.0
30	-	0.0	0.0	19.0	0.0	3.0	0.0	2.0	3.0	2.0	0.0	0.0
31	-	-	10.5	-	-	-	-	-	1.0	-	6.0	-

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1990 ESTACION : 2401035 HATO EL
 XAM-1076620 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION OCT/82
 Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSIÓN
 ZONA R. EL HATO CIENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.5	0.0	0.0	2.8	25.0	0.6	0.0	0.3	0.6	0.0	0.2	2.1
2	0.0	0.3	0.7	5.0	21.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.5	33.0
3	0.0	0.5	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	1.0	0.5	5.6	14.6	0.0
4	0.0	0.4	3.0	0.0	0.2	0.0	1.6	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
5	2.5	11.9	0.0	0.0	14.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	4.7	17.0
6	27.0	3.3	0.0	7.0	1.0	0.0	0.2	0.0	0.0	2.5	0.0	3.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.0
8	3.2	1.8	0.4	0.0	0.3	0.0	4.3	9.3	0.0	0.9	0.1	1.0
9	6.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.8	29.9	0.0	0.5	4.5	0.9	0.0
10	0.0	0.1	0.5	0.0	8.5	2.2	0.1	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0
11	0.0	0.0	4.8	0.0	4.2	0.0	0.2	0.0	0.0	23.6	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0
13	14.9	0.0	0.3	8.5	0.2	0.1	0.9	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
14	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.0	1.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	10.9	11.0	0.0	1.0	3.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.8	2.1	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.2	1.0	3.5	0.5	0.8	0.2	0.0	24.5	30.0	4.5
18	0.0	1.0	2.0	8.5	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	5.5	4.9	0.0
19	1.7	14.5	11.3	0.0	0.5	0.7	0.0	2.2	0.0	17.0	0.0	0.0
20	0.0	0.8	0.0	0.0	3.3	0.7	1.4	0.0	1.0	0.0	0.1	0.0
21	0.0	4.8	0.0	17.4	1.0	0.3	1.3	0.0	0.1	0.0	2.0	0.0
22	0.0	0.8	3.0	6.8	0.7	0.0	4.9	0.2	2.0	1.1	4.3	0.0
23	0.0	0.7	1.6	25.0	1.3	0.0	0.2	0.0	0.2	2.5	0.8	2.0
24	0.0	0.0	5.8	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	3.0	2.3	0.0
25	0.6	0.0	0.2	18.6	2.1	1.3	0.0	0.7	1.2	3.3	0.0	0.0
26	2.1	0.0	1.1	1.7	0.0	4.9	0.0	0.3	0.0	3.4	0.5	0.0
27	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.1	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	6.0	0.0	0.0	14.3	2.4	0.4	3.0	1.0	0.0	9.6	0.0	0.0
29	0.0	0.0	11.5	17.1	4.5	0.1	0.4	0.0	0.4	3.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.2	3.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.6	2.0	0.0	0.6	6.5	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1989 ESTACION : 2401035 HATO EL
 XAM-1076620 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION OCT/82
 Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSIÓN
 ZONA R. EL HATO CIENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	2.3	0.0	18.0	2.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.8
2	0.3	2.4	3.0	7.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	11.3	0.0
3	0.1	10.1	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	7.5	0.0
4	4.5	10.2	9.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0
5	0.2	0.8	6.0	0.0	12.5	0.0	0.0	4.0	2.5	0.8	0.0	15.9
6	0.0	0.0	15.0	0.0	2.5	0.0	0.0	10.0	0.5	0.0	0.3	0.0
7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	5.8	0.0
10	0.0	0.2	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	1.2	0.0
11	0.0	0.1	1.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	20.0	0.0	9.5	0.0
12	0.0	0.0	21.7	0.0	4.0	0.0	2.5	0.0	0.0	11.5	6.9	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	5.5	0.0	8.3	3.5	0.0	0.0
14	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
15	0.0	0.2	7.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.4	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.1	1.4	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.1	3.4	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0
19	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.3	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	4.1	0.0	0.0
22	0.5	0.1	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.2	15.0	1.5	0.0	4.5	10.0	0.0	0.4	4.7	0.3	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	0.0	0.0	0.0
26	4.7	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	5.2	0.0	0.0	0.0
27	15.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.8	3.4	0.0	0.0	0.0
28	6.0	0.0	0.0	0.0	27.5	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0	0.5	5.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	2.4	0.0	5.0
31	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1991
ESTACION : 2401035 HATO EL
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
X-M-107620 CATEGORIA PG DEPTO COMO FECHA-INSTALACION OCT/62
Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAUFA FECHA-SUSPENSION
ZONA UBATE CIENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0	0	0	0	0	3.8	8	5	3	0	0	0
02	0	0	3	0	0	0	8	1.3	1	0	0	0
03	0	3	0	1.7	0	2	3.3	0	4	0	0	8
04	0	20.5	0	0	0	0	0	0	0	0	4.9	1
05	0	0	13.6	4.9	1.3	1	1.0	1.7	2.3	9.8	8.5	2.1
06	0	0	11.7	5.6	2.8	1	6.0	8	1	0	1.8	1.7
07	0	5	11.5	0	4.2	0	1	4	0	4.4	6.1	0
08	0	0	3.8	4.3	0	0	1	2	4	6.0	5.8	0
09	0	0	4.7	2.5	0	1.0	1	0	2.4	9	5.6	0
10	0	0	18.5	1	4	5	2	1.4	0	0	1.8	0
11	0	0	20.0	0	0	0	1.9	0	0	0	11.3	0
12	0	0	18.5	1	2.0	1.8	0	1.7	0	0	1.2	4.8
13	0	0	0	0	0	0	0	1	2.7	0	0	9.3
14	0	0	0	0	7.3	8	3	1.1	4.7	3	2.3	4.8
15	1.7	0	0	2.2	0	0	2.7	1.2	0	1.0	13.7	5.0
16	0	0	0	0	2.5	1.4	4	6	7	7.2	12.0	23.1
17	0	0	0	6.0	1	2	7	1	0	1.3	3.2	3.2
18	0	0	0	0	2	22.2	0	3	7	1.1	0	2
19	1.5	6	0	0	0	8.2	3	1	1	2	0	2.5
20	0	0	6	6.4	0	0	1.4	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	2	13.7	0	0	8	2	2	0
22	0	1.0	0	1.0	0	0	0	8	1	3.1	0	2.0
23	0	4	14.5	1	2	3.6	4	5	4.5	0	0	8
24	0	2.9	1	0	0	3.3	3.0	3	0	0	6.8	0
25	0	6	50.0	0	4	0	7	1	0	0	7.6	0
26	0	0	3.0	1	0	0	6	0	3.9	0	0	0
27	0	1	19.5	1	0	0	3.7	1.5	4	0	0	0
28	0	0	10.0	1	4	0	0	1.2	4	0	0	0
29	0	0	1.0	1	9	4.0	0	0	0	0	0	6
30	0	0	5.0	1	2	0	3.3	19.0	3.7	0	0	0
31	0	0	3.7	0	0	0	0	5.4	0	0	0	0
TOTAL	3.2	30.3	208.6	39.6	72.1	23.3	47.5	33.0	14.0	33.1	103.6	52.4
PORCENTAJE	5	4.6	31.6	6.0	10.9	3.5	7.2	5.0	2.1	5.0	15.7	7.9
No DE DIAS LLUVIA	2	11	21.0	19.0	31.0	30.0	23.0	22.0	14.0	9.0	18.0	15.0
MAXIMA EN 24 Hrs	1.7	20.5	50.0	7.3	22.2	4.0	19.0	5.4	3.9	9.8	13.7	23.1

*** VALORES ANUALES ***
TOTAL 660.7
No DE DIAS LLUVIA 221
MAXIMA EN 24 Hrs 50.0
** ORIGENES DE DATO **
1 : REGISTRADOS

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1992
ESTACION : 2401035 HATO EL
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
X-M-107620 CATEGORIA PG DEPTO COMO FECHA-INSTALACION OCT/62
Y-E-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CAUFA FECHA-SUSPENSION
ZONA UBATE CIENCA R. EL HATO

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0	10.5	0	0	6.5	1	0	0	0	6.0	1	0
02	0	3.0	0	0	0	0	3.3	0	1.0	1	0	0
03	0	0	0	0	0	3	1.0	1.0	1	1.4	0	6.2
04	0	0	0	0	3.5	5	1.5	5.1	0	0	0	0
05	1.1	0	0	0	0	0	1.0	1.5	1	0	1.1	0
06	1.4	0	0	4.5	1	3.5	1	0	1.0	1	3	0
07	0	3.6	0	5.1	1	0	5	2.0	1.0	1.9	6.3	1
08	0	4	0	0	0	5	1.5	1	8	1	3.4	3.8
09	0	0	0	1.0	1	0	6	3.0	1	4	1.6	1.0
10	0	2.2	0	0	0	1.0	1.0	1	0	0	6	0
11	0	4.2	0	0	5.9	0	4	1.0	0	0	0	15.1
12	0	0	0	0	0	4	5	5	0	0	0	6
13	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	20.0
14	0	0	0	13.5	1	0	0	0	0	0	6	4
15	0	1.6	2.0	1.5	0	0	3	14.0	1	1	0	4.0
16	0	3.7	0	0	6	1.0	1	2.3	1	0	0	7.0
17	0	0	1	1.5	1	1.5	1	2.2	3	0	0	2.5
18	0	0	0	0	0	4.5	1	0	0	0	0	6.0
19	0	0	0	8.5	1	0	1.0	1	0	0	0	6
20	0	8.2	7.8	5.1	1.0	3.0	1	0	0	0	7	0
21	0	5	0	0	5	1.0	2.4	0	1.0	1	0	1
22	0	0	0	7	2	0	2.0	2.9	37.6	0	4.4	0
23	3.2	0	4	0	0	0	0	2.0	1	6	0	1
24	3.4	0	0	3	1.4	0	1.5	1	0	23.8	3	0
25	5	0	0	1	0	0	1	0	0	2	7	31.4
26	0	0	0	5.0	1	0	0	1.0	1	0	0	5
27	0	0	0	1.1	2.5	4.8	2.0	1	1	3.0	0	6.0
28	5.0	0	0	2.5	1.0	0	0	0	0	6.2	0	3.0
29	0	0	0	1	4.5	0	0	5.1	0	0	6.5	1.4
30	2.7	0	0	12.0	1	0	9.0	0	3.9	0	0	1.1
31	3.8	0	0	1.0	1.0	10.5	1	0	0	0	1	0
TOTAL	20.9	32.6	25.5	51.4	40.3	18.8	38.2	39.0	79.4	15.8	117.3	46.2
PORCENTAJE	4.0	6.2	4.9	9.8	7.7	3.6	7.3	7.2	15.1	3.0	22.4	8.8
No DE DIAS LLUVIA	8	8	5.0	17.0	19.0	14.0	19.0	18.0	14.0	12.0	18.0	14.0
MAXIMA EN 24 Hrs	5.0	10.5	12.0	13.5	9.0	4.8	10.5	14.0	37.6	6.3	31.4	15.1

*** VALORES ANUALES ***
TOTAL 524.4
No DE DIAS LLUVIA 166
MAXIMA EN 24 Hrs 37.6
** ORIGENES DE DATO **
1 : REGISTRADOS

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1993 ESTACION : 2401035 HATO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 LATITUD 0517 N X-4-1076620 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION OCT/62
 LONGITUD 7354 W Y-6-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2900 m.s.n.m. ZONA UBATE R. EL HATO

***** ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

01	.0	1.4	.2	.0	9.4	.2	.0	.0	.0	.2	4.1	1.1
02	.8	2.3	.0	.0	31.8	1.6	5.1	.0	.1	.0	.0	.0
03	.0	18.0	.0	.0	2.1	.6	.0	.5	.2	.0	2.0	.9
04	.1	2.0	.2	.0	32.5	1.4	4.8	.5	.0	.0	20.4	1.5
05	.0	.0	.3	7.3	.0	.3	2.7	2.0	.7	.0	.9	.0
06	8.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.6	.0
07	1.0	.0	.0	.0	1.4	.0	3.0	.1	.0	.0	.0	.0
08	.0	.0	1.2	.6	.4	.1	4.5	3	2.2	1.9	.0	.0
09	.0	.0	.8	.7	2.8	.0	4.0	1	.7	.5	.0	.4
10	2.3	.0	.2	8.1	.0	2.5	1.5	1	.0	10.4	.0	.0
11	1.4	.0	3.0	.6	37.5	3.0	.0	.1	.1	.0	1.4	4.0
12	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	1.8	8.7	4.0	.4	.0
13	.8	.0	1.4	4.2	16.2	.0	.7	.0	8.6	.0	.0	.0
14	4.2	.0	.6	1.0	4.6	1.0	1.1	2.2	1.0	.0	5.0	4.4
15	2.2	.0	.0	1.4	3.3	2.0	.1	.2	.0	3.0	9.9	.5
16	.0	.0	.0	.0	6.5	.1	.0	.0	.0	1.7	.5	.0
17	.6	.0	12.1	3.5	1.4	.5	.1	.0	.0	5.7	.1	.0
18	.4	.0	.0	18.0	1	.9	1.0	.0	.9	.0	7.7	.0
19	.0	.4	2.9	5.3	.0	.2	.3	1.8	.0	.0	.0	.0
20	.0	.0	.0	8.1	.0	2.3	2.9	1.6	.0	7.0	5.0	.0
21	.0	.0	.0	12.5	1.4	.0	.0	.2	.4	.0	.5	.0
22	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2	.2	.4	.0
23	.0	1.4	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
24	.0	.3	1.2	.0	5.8	.0	6.5	1	.8	.0	1.9	.0
25	.0	8.5	.0	5.0	10.6	1.3	.0	.2	.0	2.2	.0	.0
26	.0	.0	.0	3.0	.0	19.6	.2	.0	.9	.0	1.3	.0
27	.0	.6	7.6	2.5	.0	.0	.0	1.2	.7	.8	.2	.0
28	.0	.1	7.0	1.9	.0	.6	.0	.0	3.4	.0	13.7	2.4
29	.0	.0	1.0	11.0	.0	1.4	11.5	1	.0	.5	18.0	.2
30	.6	.0	6.7	4.5	.0	.5	1.0	1	.0	.0	9.8	2.2
31	12.4	.0	.9	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0

TOTAL 34.9 35.0 71.0 84.0 183.1 21.3 48.9 3 16 5 39.2 40.6 101.5 15.4
 PORCENTAJE 5.0 5.1 10.3 12.1 26.5 3.1 7.1 2.4 5.7 5.9 14.7 2.2 2.2
 No DE DIAS LLUVIA 14 10 21 19 20 19 18 17 13 11 23 9
 MAXIMA EN 24 Hrs 12.4 18.0 12.5 18.0 37.5 3.0 11.5 3 2.2 11.1 9.8 20.4 4.4

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 691.4
 No DE DIAS LLUVIA 194
 MAXIMA EN 24 Hrs 37.5

** ORIGENES DE DATO **
 1 : REGISTRADOS
 3 : INCOMPLETOS

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1994 ESTACION : 2401035 HATO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 LATITUD 0517 N X-4-1076620 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION OCT/62
 LONGITUD 7354 W Y-6-1019050 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2900 m.s.n.m. ZONA UBATE R. EL HATO

***** ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

01	.0	.0	.0	1.2	.0	.7	1.3	.3	.0	.0	.0	.0
02	.0	9.5	6.0	2.0	.0	.6	.5	2.0	.0	2.9	1.5	.1
03	.0	5.2	.0	1.0	.0	1.6	.0	4.0	.5	.1	20.0	.1
04	.0	.3	.0	4.4	4.3	3.1	.7	1.5	.3	.2	14.0	.0
05	.0	2.5	10.0	55.0	5.0	.0	.3	.0	.0	.0	3.0	.0
06	.0	.0	.0	.0	1.2	14.0	8.0	.2	.0	1.0	2.0	.0
07	15.0	.0	1.0	3.0	2.0	1.2	6.3	.0	.0	6.0	10.0	.4
08	12.2	.0	.0	.0	.8	1.0	1.2	.0	.0	17.0	1.0	.0
09	19.0	.0	.0	.0	.3	5.1	1.1	.3	.3	1.8	16.0	.0
10	6.8	.0	.0	.0	.4	.5	.5	3.5	.2	11.0	.0	.0
11	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	.0	.0	5.0	1.5	.0
12	.0	.0	1.0	2.6	4.0	.0	1.1	.0	.0	10.5	.0	.0
13	.0	.0	3.4	11.2	.6	.0	.4	1.0	.0	2.0	.0	.0
14	5.8	.0	7.2	5.7	3.5	.5	1.3	1.7	.0	1.0	.0	.0
15	26.0	.0	1.7	.0	.2	.0	.0	1.0	.1	.0	.0	.0
16	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0	.7	1.3	.0	.0
17	.0	.0	.2	.0	5.0	.3	1.0	.5	.3	17.2	2.0	.1
18	.0	.0	.0	.7	7.0	.0	2.1	.1	.5	1.7	.5	.0
19	5.6	.0	3.0	1.4	21.5	.0	.5	.0	.0	7.0	2.0	.0
20	.0	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.0	.0	5.5	.0
21	.0	4.4	.8	.3	.0	.0	.0	.5	.0	1.5	.5	.0
22	1.0	3.3	.0	.0	3.5	.5	1.2	.0	8.0	12.0	1.0	.0
23	.0	1.5	7.5	.0	1.5	.0	.4	.1	10.0	.0	.5	.1
24	.0	2.7	.0	1.2	.1	.0	.0	.3	18.5	5.5	27.0	.0
25	.0	5.5	.0	5.0	.6	3.0	.3	.4	4.9	.0	13.0	2.5
26	.0	14.0	.0	1.0	18.4	2.0	.2	2.3	1.9	.5	.0	.6
27	.0	.0	6.5	2.7	7.5	2.0	.3	.3	.3	.0	2.0	.1
28	.0	.0	4.7	1.7	1.2	2.0	1.5	.0	.0	8.5	.0	.0
29	.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.5	1.2	.0	.0	.0	.0
30	.0	.0	6.0	3.5	.0	1.0	.1	2.4	.0	1.0	.5	.0
31	3.7	.0	7.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0

TOTAL 130.8 50.5 67.3 102.7 89.2 39.2 3 39.8 26.9 53.5 100.9 135.0 4.0
 PORCENTAJE 15.6 6.0 8.0 12.2 10.6 4.7 4.7 3.2 6.4 12.0 16.1 .5
 No DE DIAS LLUVIA 12 11 16 19 22 18 3 29 21 15 21 20 8
 MAXIMA EN 24 Hrs 28.0 14.0 10.0 55.0 21.5 14.0 3 8.0 4.0 18.5 17.2 27.0 2.5

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 839.8
 No DE DIAS LLUVIA 212
 MAXIMA EN 24 Hrs 55.0

** ORIGENES DE DATO **
 3 : INCOMPLETOS

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1989
 LATITUD 0517 N X-M-107760 CATEGORIA PM DEPTO CUND ESTACION : 241062 HATO N 1 EL.
 LONGITUD 7355 W Y-E-1017125 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-INSTALACION OCT/72
 ELEVACION 2985 M.S.N.P. ZONA URATE CIENCA R. EL HATO FECHA-SUSPENSIÓN

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	10.0	0.0	10.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
2	0.0	0.0	3.0	0.0	12.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0	12.0
3	0.0	24.0	0.0	0.0	12.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	10.0	5.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0
5	5.0	19.0	0.0	0.0	8.0	0.0	1.0	0.0	8.0	10.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
7	20.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	3.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	1.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	5.0	1.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0
12	5.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	25.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
17	10.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	10.0	20.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	10.0	18.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	10.0	0.0	2.0	5.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	15.0	0.0	10.0	0.0	3.0	1.0	2.0	5.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	14.0	0.0	0.0	17.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	10.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1990
 LATITUD 0517 N X-M-107760 CATEGORIA PM DEPTO CUND ESTACION : 241062 HATO N 1 EL.
 LONGITUD 7355 W Y-E-1017125 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARUPA FECHA-INSTALACION OCT/72
 ELEVACION 2985 M.S.N.P. ZONA URATE CIENCA R. EL HATO FECHA-SUSPENSIÓN

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	1.0	2.0	17.0	0.0	1.0	0.0	10.0	0.0	0.0	5.0
2	0.0	0.0	0.0	5.0	30.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	35.0
3	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	2.0	0.0	8.0	20.0	1.0
4	0.0	10.0	0.0	10.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	5.0	0.0	10.0
5	2.0	14.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	3.0	20.0
6	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
7	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0	10.0	0.0	2.0
8	5.0	10.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	5.0	0.0	10.0	0.0	0.0	4.0	1.0	5.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
15	3.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	23.0	20.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	20.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	9.0	0.0
19	0.0	0.0	20.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0
20	0.0	3.0	24.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	24.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	10.0	10.0	3.0	0.0	5.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
23	1.0	5.0	1.0	30.0	3.0	1.0	0.0	0.0	1.0	5.0	4.0	0.0
24	1.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	5.0
25	0.0	0.0	5.0	14.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	10.0	14.0	10.0
26	0.0	0.0	3.0	4.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.0	10.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	18.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	7.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
31	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1992

ESTACION : 2401052 HATO N 1 EL

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0517 N X-44-1077060 CATEGORIA PM CUÑO CUNO
LONGITUD 7355 W Y-6-1017125 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION OCT/72
ELEVACION 2985 m.s.n.m. ZONA UBATE R. EL HATO FECHA-SUSPENSION

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICI *

01	.0	2.0	.0	.0	.0	4.0	.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.0
02	.0	.0	.0	23.0	.0	.0	.0	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.0
03	.0	15.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.0
04	.0	15.0	.0	.0	7.0	.0	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
05	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	3.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
06	5.0	5.0	.0	.0	4.0	.0	4.0	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0
07	.0	.0	.0	3.0	.0	.0	4.0	.0	.0	5.0	7.0	.0	.0	.0
08	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	1.0	.0	.0	5.0	2.0	.0	.0	.0
09	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	2.0	.0	.0	1.0	.0	.0	2.0	.0
10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
11	.0	10.0	.0	.0	5.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.0	.0
12	.0	5.0	.0	.0	.0	.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0	.0
14	.0	.0	.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.0	.0
15	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	15.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.0
16	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	2.0	5.0
17	.0	.0	5.0	.0	1.0	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.0	4.0
18	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0	.0
19	.0	.0	.0	5.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0	.0
20	.0	.0	10.0	.0	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
21	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.0	.0	30.0	.0	.0	.0	.0
22	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
23	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	1.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0
24	3.0	.0	.0	.0	4.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	32.0	.0
25	.0	.0	3.0	.0	.0	1.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0
26	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
27	.0	.0	.0	4.0	4.0	.0	.0	.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0
28	.0	.0	.0	.0	2.0	12.0	.0	.0	6.0	.0	.0	.0	5.0	.0
29	.0	.0	.0	.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.0	.0
30	10.0	.0	15.0	.0	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0	.0
31	.0	.0	.0	.0	2.0	.0	.0	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1991

ESTACION : 2401052 HATO N 1 EL

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0517 N X-44-1077060 CATEGORIA PM CUÑO CUNO
LONGITUD 7355 W Y-6-1017125 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO CARMEN DE CARPA FECHA-INSTALACION OCT/72
ELEVACION 2985 m.s.n.m. ZONA UBATE R. EL HATO FECHA-SUSPENSION

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICI *

01	.0	.0	.0	3.0	.0	6.0	1.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
02	.0	.0	.0	.0	2.0	.0	1.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
03	.0	.0	.0	6.0	.0	.0	1.0	3.0	10.0	.0	.0	.0	.0	.0
04	.0	1.0	15.0	.0	.0	.0	1.0	.0	2.0	5.0	.0	.0	.0	.0
05	.0	2.0	15.0	10.0	.0	.0	1.0	.0	5.0	20.0	.0	.0	.0	.0
06	.0	2.0	15.0	5.0	3.0	.0	1.0	5.0	2.0	5.0	4.0	.0	.0	.0
07	.0	.0	10.0	.0	2.0	.0	1.0	.0	1.0	2.0	.0	.0	.0	.0
08	.0	.0	1.0	15.0	.0	.0	5.0	1.0	.0	15.0	.0	.0	.0	.0
09	.0	.0	15.0	3.0	.0	.0	1.0	1.0	.0	13.0	.0	.0	.0	.0
10	.0	.0	45.0	1.0	.0	.0	1.0	1.0	.0	5.0	.0	.0	.0	.0
11	.0	.0	12.0	.0	1.0	.0	1.0	1.0	10.0	10.0	.0	.0	.0	.0
12	.0	.0	.0	1.0	2.0	.0	.0	1.0	.0	4.0	10.0	.0	.0	.0
13	.0	.0	.0	5.0	1.0	.0	1.0	10.0	.0	10.0	.0	.0	.0	.0
14	.0	.0	.0	5.0	1.0	.0	1.0	.0	.0	5.0	.0	.0	.0	.0
15	4.0	.0	.0	.0	1.0	.0	1.0	5.0	.0	15.0	.0	.0	.0	.0
16	.0	.0	.0	12.0	1.0	1.0	10.0	1.0	.0	.0	10.0	.0	.0	.0
17	.0	.0	5.0	1.0	2.0	1.0	1.0	.0	.0	.0	25.0	.0	.0	.0
18	.0	.0	.0	.0	10.0	1.0	1.0	.0	.0	.0	5.0	.0	.0	.0
19	.0	.0	.0	.0	15.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.0	.0	.0	.0
20	.0	.0	.0	1.0	15.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
21	.0	.0	.0	1.0	20.0	.0	1.0	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
22	.0	.0	.0	.0	2.0	2.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
23	.0	.0	.0	.0	4.0	3.0	1.0	.0	5.0	.0	5.0	.0	.0	.0
24	.0	4.0	15.0	.0	.0	1.0	.0	5.0	.0	20.0	.0	.0	.0	.0
25	.0	.0	30.0	.0	.0	10.0	.0	.0	.0	10.0	.0	.0	.0	.0
26	.0	.0	5.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
27	.0	.0	15.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
28	.0	.0	17.0	.0	.0	5.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
29	.0	.0	2.0	.0	.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
30	.0	.0	5.0	.0	1.0	1.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
31	.0	1.0	.0	.0	.0	20.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240182 HATO N 1 EL

FECHA-INSTALACION OCT/72

FECHA-SUSPENSION

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1993

DEPTO CUNO

MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA

R. EL HATO

CATEGORIA PM

Z2 CAR

ENTIDAD

LIBATE

ZONA

Y-E-1017125

X-M-1077060

LATITUD 0517 N

LONGITUD 7355 W

ELEVACION 2985 m.s.n.m

DIA

ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIEN *

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 240162 HATO N 1 EL

FECHA-INSTALACION OCT/72

FECHA-SUSPENSION

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1994

DEPTO CUNO

MUNICIPIO CARMEN DE CARIPA

R. EL HATO

CATEGORIA PM

Z2 CAR

ENTIDAD

LIBATE

ZONA

Y-E-1017125

X-M-1077060

LATITUD 0517 N

LONGITUD 7355 W

ELEVACION 2985 m.s.n.m

DIA

ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIEN *

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CANTABRIA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401511 BOTERA LA
 1978
 X-4-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CUND FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-6-1025200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

LATITUD 0518 N X-4-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CUND FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7351 W Y-6-1025200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2610 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.0	0.0	0.0	5.8	21.6	0.1	1.5	0.5	0.0	0.9	4.8	0.0	0.9
2	0.0	0.0	0.0	12.9	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	2.4	1.1	4.0*	0.0	3.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.1	0.7	1.4	0.2	0.2	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	5.2
5	0.0	0.0	0.0	1.2	7.7	3.1	0.0	1.5	0.8	0.0	0.3	0.0	2.0
6	0.0	0.0	7.4	33.1	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
7	0.0	0.0	7.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	9.9	0.0	0.0	0.4
8	0.0	0.0	18.0	0.0	12.9	0.0	7.0	0.2	0.0	32.3	0.0	0.4	2.7
9	0.4	0.0	0.0	1.8	0.0	4.7	6.6	1.3	3.5	0.0	0.7	0.0	4.6
10	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	2.8	0.0	1.7	3.1	5.2	0.2	5.5	0.8
11	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.9	1.1	0.0	0.0	0.6	1.5	17.3	3.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	9.3	1.5	3.7
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	4.1	12.1	14.2	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	38.4	0.7	4.4	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	4.2
17	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	18.6	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	4.6	0.0	3.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	22.8	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.6	2.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.3	0.0
22	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	6.6	0.2	0.0	0.0	15.1	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	24.7	0.0	2.7	0.0	0.1	11.1	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0	1.0	2.1	1.1	0.0	0.0
26	0.0	9.7	0.0	9.7	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	32.6	4.3	0.0	0.0
27	0.0	0.0	1.3	0.0	9.3	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	8.5	0.2	3.5	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	7.5	0.0
30	0.0	0.0	2.7*	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0	0.6	0.4	0.0	0.7	0.0
31	0.1	16.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0

1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	7.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	18.7	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	11.4	1.0	3.2	0.0	4.5	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.6	1.0	0.0	0.3	4.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	2.2	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	6.7	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	3.4	0.0	0.2	17.9	0.0	4.2	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.2	2.8	8.2	0.4	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	1.6	0.0	1.9	0.0	1.3	2.2	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	21.5	0.0	1.3	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	1.0	3.5	1.4	0.0	0.0	1.0	1.4	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.3	1.4	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	2.6	10.1	1.4	0.0	22.5	0.7	0.0
14	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	0.3	0.8	0.0	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0
15	0.0	1.1	0.7	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.3	7.3	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	3.7	0.1	0.0	1.6	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.7	0.0	0.1	2.3	2.1	0.0	0.0	0.0
19	1.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	0.6	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	8.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
23	2.6	0.0	12.6	0.2	2.4	0.5	2.3	0.0	0.2	2.6	0.0	0.0	0.0
24	0.0	8.8	8.1	7.2	0.0	0.4	2.4	0.0	1.1	0.8	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	13.5	0.0	0.1	0.0	0.7	23.1	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.3	6.4	1.1	0.4	0.0	0.0
27	8.8	0.0	2.9	0.9	0.0	0.8	0.3	0.6	11.7	8.3	0.0	0.9	0.0
28	0.0	0.0	29.6	7.6	0.0	0.0	0.0	8.6	9.6	0.0	10.9	0.0	0.0
29	0.0	0.0	4.5	5.6	0.0	1.9	0.0	3.2	0.5	4.3	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	1.7	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0
31	2.7	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401511 BOTERA LA
1980
X-M-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CIND FECHA-INSTALACION MAY/60
Y-E-1025200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
ZONA R. UBATE
LATITUD 0518 N
LONGITUD 7551 W
ELEVACION 2610 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.0	18.2	0.0	0.0	9.1	17.3	0.0	0.0	0.8	9.4	0.0	1.5
2	0.0	0.0	0.0	0.2	5.9	5.0	0.7	0.1	0.0	0.0	16.7	0.0
3	0.0	10.3	3.8	0.2	2.8	10.0	0.4	0.0	0.0	15.7	13.2	0.0
4	0.0	2.7	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	12.4	12.0	1.0	0.0	1.2	3.0	14.7	4.2	0.0
6	0.0	0.0	0.0	9.1	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	25.4	0.0	0.0
7	0.0	13.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	2.0	0.0	11.5	0.8	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.0	0.9	0.0	0.6	12.9	6.2	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	13.0	2.3	0.0	0.2	0.5	0.2	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	5.4	0.3	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6
14	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0
16	16.0	10.0	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.4	1.8	3.5	0.0	0.0
17	6.2	5.5	5.0	0.2	3.9	3.1	0.0	0.0	0.3	22.1	0.0	0.0
18	9.9	18.0	0.7	1.1	0.3	0.0	0.0	0.3	5.2	0.2	0.0	0.0
19	2.4	5.4	0.0	0.4	0.0	1.5	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	15.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
21	0.0	0.0	13.0	0.0	1.5	1.7	5.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
22	0.2	0.0	18.6	0.5	7.6	0.1	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	1.4	0.0	0.0	1.4	4.4	0.5	1.0	0.1	0.0	0.0	6.9	0.0
25	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	19.2	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	5.6	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	3.9
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	1.8	5.0	0.0	0.0	7.1
28	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	10.4	3.4	0.5	0.0	0.0	0.0	1.7
29	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	2.9	0.0	0.0	9.2	0.0	0.0	0.6
30	0.0	0.0	1.8	1.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	9.0	3.1	0.0
31	8.8	0.0	5.8	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401511 BOTERA LA
1979
X-M-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CIND FECHA-INSTALACION MAY/60
Y-E-1025200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
ZONA R. UBATE
LATITUD 0518 N
LONGITUD 7551 W
ELEVACION 2610 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.1	0.0	0.0
2	0.0	0.0	2.0	3.5	5.5	0.2	6.1	2.1	2.0	0.2	0.6	0.0
3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	2.7	3.1	14.4	0.0
4	0.0	0.0	30.3	0.0	1.2	0.4	1.2	3.7	0.6	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.6	0.0	2.6	8.3	0.0	1.3	0.0	6.5	0.0	0.0
6	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.1	6.5	5.1	0.0
7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	13.1	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.7	0.6	0.5	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.7	9.6	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0	2.4	1.4	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	1.5	0.0	0.0	17.0	6.8	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	15.1	1.9	12.2	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.3	0.0	2.3	0.3	0.0	18.6	0.0	0.8	0.0	6.0	2.0
15	0.4	0.0	0.0	0.0	17.3	0.0	1.1	0.0	14.6	10.8	2.3	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.0	1.0	9.0	16.8	10.4	14.5	10.0
17	0.0	2.1	5.5	0.0	4.4	5.1	0.0	0.0	0.4	6.5	13.4	0.4
18	0.0	0.0	0.0	4.6	33.4	0.0	2.9	0.0	13.5	34.5	0.3	0.3
19	3.7	0.0	13.3	9.4	1.2	0.0	0.0	0.0	2.3	0.5	8.2	9.2
20	0.0	0.0	11.6	7.9	9.2	0.7	0.0	4.5	0.0	18.4	4.4	1.0
21	0.3	0.0	0.1	23.8	9.9	0.0	0.0	0.0	8.4	18.5	0.0	0.4
22	0.0	0.0	10.4	32.8	7.7	0.5	0.4	5.0	0.0	8.6	0.0	14.5
23	0.0	2.7	16.2	0.0	3.2	0.0	0.0	14.7	0.1	12.5	0.6	2.0
24	0.0	1.5	16.3	0.0	0.0	0.0	0.3	27.1	0.0	24.0	23.0	0.0
25	0.0	11.0	3.9	1.2	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	1.4	2.5	4.6
26	0.3	2.2	1.4	4.0	0.3	0.0	0.2	3.2	0.0	11.0	0.1	0.9
27	0.2	0.0	0.0	21.5	2.0	1.1	0.2	0.2	0.5	1.5	2.0	0.0
28	25.1	0.0	0.0	16.2	0.0	0.8	0.2	11.0	0.0	26.5	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	1.5	0.2	13.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.5	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0
31	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.1	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401511 BOYERIA LA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X-44-107500 CATEGORIA CO DEPTO CUND
 Y-4-102500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE
 ZONA CUENCA R. UBATE
 LATITUD 0518 N X-44-107500 CATEGORIA CO DEPTO CUND
 LONGITUD 7351 W Y-4-102500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE
 ELEVACION 2610 m.s.n.m. ZONA CUENCA R. UBATE

ESTACION : 2401511 BOYERIA LA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA
 X-44-107500 CATEGORIA CO DEPTO CUND
 Y-4-102500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE
 ZONA CUENCA R. UBATE
 LATITUD 0518 N X-44-107500 CATEGORIA CO DEPTO CUND
 LONGITUD 7351 W Y-4-102500 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE
 ELEVACION 2610 m.s.n.m. ZONA CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
1	11.0	0.0	0.0	0.2	0.0	30.0	0.5	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0
2	0.2	0.0	2.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.5	7.0	0.0	6.2	5.6
3	0.5	0.0	0.0	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4
4	1.1	6.4	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	0.0
5	0.0	1.9	6.1	6.1	0.5	0.1	0.1	0.7	1.4	13.0	1.3	7.9
6	0.3	4.5	8.3	16.6	0.0	1.2	0.4	0.6	0.0	3.7	0.6	0.0
7	0.6	1.1	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.2
8	0.0	0.0	0.4	13.2	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0
9	2.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0
10	0.0	4.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	3.6	3.0
11	0.0	0.6	0.0	10.9	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
12	0.0	1.8	0.0	9.1	0.0	0.1	0.9	2.9	0.0	0.0	2.6	0.2
13	0.0	6.1	0.0	0.7	0.0	0.6	0.2	0.2	1.0	0.5	0.0	0.0
14	0.0	4.9	0.3	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	5.7	8.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.4	0.0	0.0	0.0
16	0.0	2.2	0.2	4.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.4	7.9	41.9	6.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	9.2	6.2	3.8	0.5	3.2	1.4	1.8	0.0	4.8	0.0	4.6
19	0.0	0.3	1.6	0.0	1.9	0.6	0.0	0.6	0.2	4.5	7.0	0.1
20	0.0	0.1	4.9	0.0	19.7	0.5	0.0	2.8	0.0	1.6	3.9	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.5	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	41.5	1.4	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	2.4	5.0	*	14.5	0.4	1.2
23	0.0	1.2	0.0	0.2	1.5	0.0	0.0	0.3	0.0	7.0	1.5	0.0
24	0.0	4.8	0.0	8.4	0.0	8.4	0.1	0.0	0.3	0.0	0.8	0.0
25	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	10.9	0.0	0.0	0.0
26	16.2	0.0	3.0	0.9	0.0	1.5	3.5	0.4	3.4	0.0	9.9	0.6
27	10.7	0.0	7.4	0.4	0.0	0.1	8.0	4.0	20.0	0.0	3.3	16.0
28	3.7	0.9	0.0	11.4	*	1.0	0.0	4.5	0.0	10.0	0.0	0.0
29	4.1	0.0	0.0	3.3	7.3	0.7	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	3.4
30	0.0	0.0	0.0	8.0	0.2	1.8	1.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	2.0	0.0	-	-	0.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
1	4.7	0.0	0.0	0.0	2.1	7.2	0.7	0.3	2.1	1.7	0.0	0.0
2	0.0	0.2	2.8	32.5	3.7	0.0	0.6	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0
3	0.0	4.4	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	0.0	0.0
4	0.0	0.1	0.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	10.4	0.0	0.0
5	0.0	3.8	0.1	19.6	34.8	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5
6	0.0	0.0	2.5	0.0	0.4	0.5	0.3	0.0	3.5	2.5	0.0	0.0
7	0.3	0.0	0.3	0.7	4.3	0.0	0.5	10.2	1.5	0.0	16.7	0.0
8	21.0	0.0	0.0	34.9	12.4	2.5	0.0	0.2	0.0	18.9	0.6	0.0
9	0.0	0.0	0.7	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	6.8	0.0
10	0.0	0.0	1.3	0.5	4.1	0.5	1.2	0.0	1.5	0.3	0.0	0.0
11	0.0	3.9	0.0	0.0	3.4	0.0	0.1	1.1	0.0	2.9	0.6	0.0
12	1.3	0.0	0.0	0.5	5.2	0.1	0.0	1.3	1.7	1.0	16.6	0.0
13	0.0	0.0	0.0	6.4	9.5	1.9	2.6	2.5	1.6	0.0	34.6	0.0
14	0.0	1.0	0.6	17.8	0.0	0.0	2.3	0.0	1.2	7.5	5.6	0.7
15	0.0	0.0	2.7	3.9	4.3	0.9	0.2	0.0	3.9	0.0	7.1	0.0
16	0.0	1.9	0.0	5.3	0.1	1.4	2.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	1.8	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	11.2	0.0	0.0	0.2	2.8	0.5	15.6	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	1.3	0.0	0.0	2.6	0.0	9.0	0.0
20	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	2.2	6.8	0.0
21	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	1.0	0.0
22	0.0	3.5	1.1	2.3	2.2	2.3	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	3.7	0.0	1.6	0.0	0.1	0.0	4.5	10.8	0.1	0.0	0.0
24	0.0	2.5	0.1	0.0	0.9	0.3	0.3	8.2	0.0	0.0	0.9	0.0
25	0.0	0.2	6.9	0.0	0.0	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	0.0	0.0	11.6	0.2	0.0	0.0
27	0.0	0.2	0.0	27.9	0.8	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.6
28	0.0	0.1	0.0	5.1	1.6	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
29	5.7	6.1	0.2	3.9	0.1	0.0	7.7	0.0	15.4	8.5	0.0	0.0
30	0.0	0.0	2.0	41.6	0.1	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	11.1	23.8
31	0.0	0.0	0.0	18.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.8	3.9	3.9

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1983 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
MAY/60
FECHA-INSTALACION
FECHA-SUSPENSION

LATITUD 0518 N	X-M=1077900	CATEGORIA CO	DEPTO	CUNO	FECHA-INSTALACION	MAY/60						
LONGITUD 7351 W	Y-E=1025200	ENTIDAD ZONA	MUNICIPIO UBATE	CUENCA R. UBATE	FECHA-SUSPENSION							
ELEVACION 2610 m.s.n.m.												
***** ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****												
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.0	1.7	0.0	0.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	4.5	0.0	0.5	0.0	4.3	0.0	3.9
4	0.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.5	1.9	5.6	0.3	0.0	0.0	2.0
5	0.0	0.0	0.0	14.6	0.0	0.0	0.0	0.2	4.1	0.0	0.0	4.2
6	0.0	7.9	5.2	0.0	0.5	0.5	0.0	1.6	1.2	0.0	0.0	4.1
7	0.0	11.6	1.1	1.4	0.8	0.8	0.0	0.0	0.5	0.1	5.6	0.0
8	0.0	1.5	8.5	17.5	0.0	0.7	6.1	0.0	0.9	0.0	0.0	3.1
9	0.0	0.0	8.3	2.1	0.0	0.0	1.2	0.2	0.0	0.0	0.0	1.3
10	0.9	6.4	0.0	13.2	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
11	0.0	0.0	0.8	3.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	9.1
12	0.0	0.0	0.0	9.3	0.0	0.0	0.1	0.3	2.1	0.5	0.0	13.9
13	0.2	0.0	0.0	9.4	12.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.5
14	0.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5
15	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.8	6.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
18	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.4	1.6	0.0	5.4
19	0.0	4.5	0.0	0.0	8.0	0.0	6.8	0.0	0.3	2.8	0.0	19.2
20	0.0	2.5	0.0	4.4	19.5	3.0	0.2	0.0	0.1	7.0	0.0	0.0
21	0.0	0.6	2.3	18.7	12.0	0.0	0.7	2.5	1.4	2.7	0.0	0.0
22	0.0	4.6	0.0	0.0	4.0	0.0	5.7	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.6	0.0	10.8	0.6	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0
24	0.0	0.7	0.0	0.7	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	8.7	0.0	0.0
25	0.0	1.3	4.7	5.8	6.0	2.5	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	32.7	5.8	6.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	2.1
27	0.0	0.9	8.8	0.5	0.0	0.0	0.2	2.7	0.0	0.0	0.3	0.0
28	0.0	0.9	0.0	35.7	0.0	1.0	0.0	1.8	0.0	0.3	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	10.5	1.7	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	6.2	2.2	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1984 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
MAY/60
FECHA-INSTALACION
FECHA-SUSPENSION

LATITUD 0518 N	X-M=1077900	CATEGORIA CO	DEPTO	CUNO	FECHA-INSTALACION	MAY/60						
LONGITUD 7351 W	Y-E=1025200	ENTIDAD ZONA	MUNICIPIO UBATE	CUENCA R. UBATE	FECHA-SUSPENSION							
ELEVACION 2610 m.s.n.m.												
***** ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****												
DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	7.4	0.0	0.4	0.0	0.0
2	0.0	0.8	0.0	1.3	8.2	1.0	0.0	1.6	0.0	0.0	2.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	34.0	0.0	0.0	0.0	1.9	6.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
5	5.3	0.5	0.0	0.0	0.0	6.1	0.6	0.5	0.6	12.1	27.1	0.0
6	12.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	2.1	13.0	3.2	0.0
7	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	21.8	1.2	0.0	0.0	10.4	8.5	0.0
8	5.7	1.5	0.0	0.0	22.5	0.0	16.0	0.0	1.9	0.0	1.2	1.6
9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	0.0	1.5	0.6	0.0	0.0	3.1
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.3	2.9	0.0	0.0	1.8
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	6.7
13	0.0	4.4	0.0	0.0	3.5	0.8	0.9	0.0	0.0	3.8	5.9	0.0
14	0.0	5.1	0.0	0.0	10.0	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
15	0.0	10.0	4.5	0.0	13.0	0.9	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	2.9	0.3	0.0	9.5	0.0	0.8	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	0.1
17	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.1	0.0	26.8	4.1	0.0	2.9	2.9
18	1.8	0.0	0.1	0.0	5.5	0.2	0.1	2.1	0.6	1.2	0.2	0.2
19	2.7	6.9	0.0	0.0	0.0	0.2	2.0	11.4	7.4	0.0	0.0	0.0
20	3.5	0.0	12.5	0.0	0.1	0.0	0.2	3.8	0.1	0.2	0.0	0.0
21	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.2	4.3	0.7	0.0	0.3
22	1.5	0.0	0.6	10.5	0.2	2.0	0.0	6.3	1.6	0.0	0.0	4.0
23	0.0	1.5	14.6	25.0	0.0	6.7	1.1	0.1	0.4	1.7	0.0	4.0
24	10.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.8	0.1	1.9	0.0
25	1.3	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	4.4	0.0	0.1	0.0	3.0	0.0	1.9	0.0	0.6	0.0
27	7.5	0.0	0.0	2.0	2.0	3.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.9	0.0
28	0.0	0.0	8.0	14.5	0.0	2.6	0.6	0.0	0.0	1.3	5.7	0.0
29	4.8	0.1	4.0	3.4	0.0	7.0	2.0	0.0	0.3	0.4	1.4	0.0
30	0.0	0.0	3.2	8.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401511 ROTERA LA
 1986
 X=44-1072900 CATEGORIA CO DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y=45-1025200 ENTIDAD ZC CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ZONA R. UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	15.4	0.0	0.6	7.4	0.1	0.0	0.0	17.8	0.7	0.0
2	0.0	0.0	3.2	3.2	2.8	1.3	0.6	0.0	0.0	16.5	22.1	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	13.8	0.0	1.1	0.4	5.9	0.8	0.0
4	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	1.8	0.7	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0
5	1.1	0.0	0.0	9.9	0.7	17.7	0.2	0.0	0.0	7.7	2.3	0.6
6	0.0	0.0	0.2	19.3	0.6	2.6	1.5	1.2	1.4	5.1	0.0	0.7
7	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.7	0.0	0.2	0.0	5.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	22.2	0.0	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	9.3	3.9	0.0	0.0
10	0.0	0.0	9.8	0.0	0.3	3.2	0.0	0.3	1.2	9.1	1.4	0.0
11	0.0	0.0	20.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
12	0.0	2.7	1.8	0.8	8.2	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	8.0	6.3	0.0	1.1	0.9	0.1	1.3	0.0	1.5	0.0	0.0
14	8.6	4.3	0.0	11.1	0.7	5.4	0.7	0.0	0.0	13.3	0.2	0.0
15	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	5.5	1.2	0.0	0.0	3.2	0.0	1.0
16	0.7	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	8.1	0.0	0.0	8.1	0.0	0.1
17	0.0	17.8	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	2.3	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.6	10.9	0.0
19	0.0	0.0	0.4	0.0	9.0	0.2	0.0	0.0	0.2	14.2	0.5	1.6
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.6	4.8	0.4	0.0	0.0
21	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	1.4	0.1	0.1	1.1	0.1	0.0
22	0.0	4.4	2.0	0.0	2.0	2.5	3.1	0.0	0.6	0.0	0.2	0.0
23	0.0	4.9	0.0	2.1	0.0	6.6	2.9	2.0	24.7	0.0	11.6	0.0
24	0.0	5.0	0.0	2.5	0.0	0.8	0.6	1.5	6.1	8.3	2.6	1.3
25	0.0	1.4	0.0	20.3	0.0	0.1	1.0	0.2	2.8	8.8	2.6	0.0
26	1.4	5.7	0.0	0.7	4.3	0.0	1.0	0.0	0.1	2.2	21.1	0.0
27	1.0	3.4	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.5	2.2	2.1	4.0	0.0
28	0.0	2.5	1.1	1.0	18.5	0.2	0.0	0.0	7.5	2.6	4.4	6.8
29	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	3.3	0.0	0.3	0.2	3.3	0.0	0.0
30	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	4.4	0.0	0.0	0.1	4.7	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	10.6	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401511 ROTERA LA
 1985
 X=44-1072900 CATEGORIA CO DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y=45-1025200 ENTIDAD ZC CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ZONA R. UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	-	0.0	2.3	10.0	0.0	9.7
2	0.0	0.0	0.0	1.4	5.1	1.9	-	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.5	-	0.0	8.1	0.0	0.0	1.6
4	2.7	0.0	0.0	3.2	0.4	0.5	-	1.2	0.0	0.4	0.0	4.6
5	2.6	0.0	0.7	12.1	0.2	0.1	-	0.5	0.0	0.0	7.8	1.6
6	0.8	0.0	0.0	1.2	0.3	14.9	-	3.2	0.0	0.0	1.6	6.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	9.1	20.5	0.0	0.6	3.7
8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	6.3	-	0.2	2.2	21.0	0.0	8.8
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.6	6.1	0.1	2.4	0.0
10	0.0	0.0	3.3	0.0	21.1	-	-	1.3	5.1	2.7	0.4	0.0
11	0.0	0.1	34.9	0.0	13.1	-	-	0.0	10.9	0.0	1.1	0.0
12	0.0	0.0	1.8	0.0	2.3	-	-	1.2	7.3	0.0	0.0	0.5
13	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	-	-	0.0	1.0	0.0	21.2	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	-	-	2.4	0.0	0.0	1.5	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	-	-	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0
16	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	-	-	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	-	-	1.9	0.9	0.0	0.1	0.0
18	0.0	0.0	3.5	0.0	26.1	-	-	1.4	1.4	2.2	8.2	0.5
19	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	-	-	0.5	0.0	0.0	6.5	0.0
20	0.0	0.0	1.1	5.9	0.0	-	-	0.0	0.1	0.0	5.4	8.7
21	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	-	-	0.0	2.9	0.0	3.4	0.5
22	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.5	0.9
23	0.0	0.0	0.3	18.3	2.5	-	-	2.3	0.0	0.0	5.6	0.0
24	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	-	-	0.0	0.1	6.0	17.9	1.1
25	2.4	0.0	0.0	13.4	0.4	-	-	4.6	0.5	8.3	15.5	0.0
26	0.0	5.7	0.3	1.2	0.9	-	-	0.5	2.7	3.8	0.0	0.7
27	0.8	0.0	0.1	0.3	4.3	-	-	0.0	1.3	7.0	11.3	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	2.0	-	0.0	0.0	8.8	17.9	0.2
29	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	-	-	2.1	0.5	14.4	20.2	0.0
30	0.0	0.0	0.0	22.5	0.1	-	-	0.0	0.0	5.1	9.6	9.5
31	0.0	0.0	4.0	0.0	9.9	-	-	0.0	0.0	1.2	1.2	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401511 BOYERA LA
1987
X-4-107900 CATEGORIA CO DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION MAR/60
Y-6-102500 ENTIDAD 22 CAR UBATE FECHA-SUSPENSION
ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

ESTACION : 2401511 BOYERA LA
1988
X-4-107900 CATEGORIA CO DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION MAR/60
Y-6-102500 ENTIDAD 22 CAR UBATE FECHA-SUSPENSION
ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

1	0.1	0.0	0.0	22.5	2.0	0.0	0.0	0.6	0.0	4.2	5.4	11.3
2	0.1	0.7	0.1	15.8	0.0	0.4	0.5	0.2	2.8	0.3	0.0	0.0
3	0.0	0.2	19.1	17.4	0.0	0.0	4.1	1.2	4.8	5.0	5.3	0.0
4	2.7	0.0	0.0	0.0	1.5	14.9	0.0	1.8	2.9	0.0	2.6	0.0
5	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	1.5	0.7	1.2	0.6	0.0	10.5	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	12.1	0.6	1.2	0.5
7	0.0	0.0	0.0	1.7	2.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3
8	1.3	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.9	0.0	0.8	4.4	0.0	0.0
9	0.4	1.6	0.0	0.2	9.1	0.0	4.0	3.1	0.0	5.3	0.0	0.0
10	0.0	0.3	0.0	0.2	3.8	0.0	1.2	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0
11	0.0	1.6	0.0	1.8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
12	0.0	6.1	13.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.9	0.1	0.2	0.0	0.1
13	0.0	11.4	0.0	0.1	2.6	0.0	0.2	0.4	0.0	21.7	0.0	0.2
14	0.0	0.0	2.5	0.0	3.8	0.1	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.4	8.3	1.3	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	1.9	0.1	4.2	1.1	0.0	0.0
17	0.8	0.0	2.8	0.0	2.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
18	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	9.4	0.0	0.0
19	0.7	0.0	0.0	0.8	0.0	0.6	0.0	0.1	0.1	2.3	6.7	0.0
20	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.1
21	0.0	0.0	0.0	0.6	8.0	0.0	4.2	3.8	0.0	0.9	0.0	0.0
22	9.0	0.0	0.0	0.0	49.6	0.0	3.7	0.3	0.0	0.0	2.9	0.0
23	0.7	0.0	0.0	1.1	24.6	1.8	0.0	0.0	0.0	16.9	0.0	0.0
24	0.0	0.2	0.0	0.0	2.9	4.3	0.7	0.1	0.2	0.3	0.2	0.0
25	0.0	3.0	0.2	2.5	0.0	0.0	2.7	0.8	0.0	0.0	4.7	0.0
26	0.0	0.0	25.0	7.9	6.1	0.0	0.0	4.8	6.8	0.0	23.3	0.0
27	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	2.4	1.1	0.0	36.2	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	12.3	15.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	9.8	0.0
29	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.4	1.3	3.1	14.0	0.2	0.0	0.0
30	0.0	0.0	21.4	58.5	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	27.6	5.8	5.5
31	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	0.0

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	0.1	0.0	2.2	5.4	12.5	0.0	1.2
2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	2.2	0.3	0.0	10.5	2.4	0.1
3	0.0	2.3	0.0	3.5	8.5	14.2	0.2	0.4	0.7	0.0	1.8	12.1
4	0.0	1.0	0.0	0.0	0.4	0.0	4.8	0.7	1.5	0.0	0.0	0.2
5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.9	0.1	0.0	0.0	6.3
6	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	4.5	0.4	2.0	0.1	3.8	10.4
7	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	4.9	1.3
8	1.4	0.0	0.0	3.7	2.2	0.0	3.0	0.0	2.6	0.1	5.0	15.4
9	0.0	7.0	0.0	0.0	1.3	1.6	0.1	0.8	2.2	0.0	0.9	1.0
10	0.0	0.4	0.0	3.4	0.6	0.5	0.6	0.8	4.9	0.0	1.4	0.0
11	0.0	2.0	0.0	7.2	0.0	0.3	0.2	1.1	10.1	0.0	0.7	0.0
12	0.0	0.0	2.3	32.4	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	3.8	0.0	0.0
13	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0	2.8	1.2	0.0	0.0	8.4	2.3	0.3
14	0.0	0.0	16.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	0.1
15	2.1	0.0	1.3	12.6	0.0	0.6	0.0	7.8	0.1	0.0	7.9	0.1
16	4.7	0.0	12.7	2.1	0.0	16.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0
17	2.7	0.0	0.1	0.0	0.0	7.0	0.8	2.0	0.0	4.5	7.3	0.0
18	0.0	0.0	0.6	0.0	0.9	9.0	1.0	0.0	0.0	1.1	9.8	0.0
19	8.8	0.0	0.0	3.5	3.0	3.0	0.0	0.0	1.5	3.3	4.2	11.7
20	0.0	0.0	0.0	4.2	0.9	0.2	0.0	0.8	0.0	0.2	1.7	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	8.4	0.0	0.0	0.0	19.7	0.2	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	3.1	1.6	1.3	5.5	2.3	18.8	0.0
23	0.0	4.5	0.0	0.0	0.8	2.2	1.7	0.0	18.4	0.0	0.0	2.2
24	0.0	0.3	0.0	3.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	9.5	10.3	5.4
25	0.0	3.0	0.0	2.3	1.8	0.5	0.4	0.3	0.0	10.8	23.6	0.0
26	0.0	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.5	12.8	0.0	0.0
27	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	9.0	2.8	7.8	0.0	0.0
28	0.2	0.0	0.0	0.5	1.0	0.9	0.4	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.4	0.0	0.6	11.0	14.6	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	21.4	0.0	7.2	11.8	3.7	0.0	2.7	0.0
31	6.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	10.8	6.3	0.0	0.2	0.2

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1989 ESTACION : 2401511 BOYERA LA
 X=4-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CND
 Y=5-1025200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE MAR/80
 ZONA UBATE R. UBATE
 FECHA-INSTALACION MAR/80
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.6	0.0	0.0	2.8	7.0	4.0	0.0	1.9	0.2	0.0	0.0	21.8
2	0.0	0.0	10.9	5.8	17.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	2.4	0.0
3	0.0	0.0	0.0	2.3	2.5	0.0	0.3	0.0	0.4	0.3	0.0	10.8
4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	1.2	0.9	0.0	0.1	24.5	4.4
5	0.0	10.8	2.3	0.0	32.0	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.8
6	4.1	2.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	10.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.7
8	0.5	1.1	0.0	0.1	0.3	0.0	1.6	11.0	0.0	0.3	1.2	0.0
9	0.3	2.0	0.3	0.0	0.0	0.2	25.5	1.2	0.5	2.6	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.1	0.0	10.0	5.0	0.2	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	7.3	4.0	0.0	0.0	0.2	18.3	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0
13	4.6	0.0	0.0	22.7	0.0	0.6	0.9	0.0	2.3	0.0	0.2	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
15	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	0.5	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	2.8	0.0	0.0	7.8	33.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	3.6	2.5	0.0	2.0	0.0	0.0	13.1	18.0	0.0
18	0.0	0.0	2.1	16.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0
19	1.2	34.3	33.3	0.0	0.9	1.5	0.0	2.2	0.0	34.5	0.0	0.0
20	0.0	0.3	0.0	0.0	2.4	0.5	1.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0
21	0.0	7.4	0.0	9.5	1.6	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0
22	0.0	0.5	2.3	4.6	0.1	0.0	7.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.0
23	0.0	0.0	12.0	11.5	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	2.0	8.3	3.3
24	0.0	0.0	3.9	2.7	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	6.6	0.5	0.0
25	0.0	0.0	0.0	13.0	5.4	1.5	0.0	0.0	0.1	2.9	4.2	0.0
26	2.5	0.0	0.4	0.3	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	3.4	0.1	0.0
28	0.0	0.0	0.0	18.0	0.8	0.2	0.2	0.9	0.4	2.4	0.0	0.0
29	5.1	0.0	0.0	20.5	4.1	0.0	0.0	0.7	0.0	1.6	0.1	0.0
30	0.0	0.0	0.1	4.0	0.0	0.1	0.9	0.0	0.0	7.5	0.2	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	0.2	0.2

TOTAL 13.8 58.4 68.1 138.7 107.1 25.3 49.3 26.0 4.1 133.7 99.0 54.0
 PORCENTAJE 1.8 7.5 8.0 17.6 13.8 3.3 6.3 3.3 .5 17.2 12.7 6.9
 No DE DIAS LLUVIA 5 8 14 17 18
 MAXIMA EN 24 Hrs 4.5 30.5 13.5 20.5 32.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 777.5
 No DE DIAS LLUVIA 62
 MAXIMA EN 24 Hrs 32.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1990 ESTACION : 2401511 BOYERA LA
 X=4-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CND
 Y=5-1025200 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE MAR/80
 ZONA UBATE R. UBATE
 FECHA-INSTALACION MAR/80
 FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.9	0.0	0.0	13.2	7.5	0.0	0.9	0.0	1.9	0.0	0.0	5.2
2	0.0	10.7	0.0	17.0	16.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	14.3	9.2
3	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4	2.0	0.0
4	0.0	6.7	0.0	0.7	15.5	3.4	1.7	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0
5	0.0	0.0	1.2	0.0	8.2	0.7	0.1	3.6	8.1	0.2	0.0	12.0
6	0.0	0.0	19.5	0.1	2.5	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.1	2.2	0.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	5.0	0.0
9	0.0	0.0	9.4	0.0	26.5	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	3.7	0.0	3.6	0.3	0.0	0.0	2.2	0.0	1.0	0.0
11	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	8.0	4.0	0.0
12	0.0	0.0	23.9	1.2	1.2	6.8	0.8	0.0	0.2	14.6	13.8	0.0
13	0.0	0.0	7.0	0.0	0.2	2.9	6.4	0.0	1.0	5.5	0.0	0.0
14	0.0	7.5	8.4	0.0	2.0	0.0	2.6	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0
15	0.0	0.0	6.4	10.2	0.0	0.0	5.2	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
17	0.0	10.9	1.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.2	0.0	3.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	0.7	3.3	0.3	0.0	0.8	0.0	0.0
20	0.0	0.2	0.3	0.0	0.5	1.7	0.5	0.4	2.3	0.0	0.0	0.0
21	0.5	2.3	0.0	0.0	0.7	0.7	0.6	0.0	0.6	0.0	19.2	0.0
22	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0	2.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	11.6	0.1	0.5	2.3	1.9	7.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
24	0.0	0.1	0.0	0.0	1.0	0.2	4.4	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	5.5	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0
26	6.0	0.0	0.1	0.0	0.8	0.6	3.9	0.2	0.0	6.8	0.0	0.0
27	17.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	1.2	0.1	0.0	0.2	0.0
29	5.1	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	1.4	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.6	1.6	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0
31	0.2	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	0.0

TOTAL 13.8 58.4 68.1 138.7 107.1 25.3 49.3 26.0 4.1 133.7 99.0 54.0
 PORCENTAJE 1.8 7.5 8.0 17.6 13.8 3.3 6.3 3.3 .5 17.2 12.7 6.9
 No DE DIAS LLUVIA 5 8 14 17 18
 MAXIMA EN 24 Hrs 4.5 30.5 13.5 20.5 32.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 777.5
 No DE DIAS LLUVIA 62
 MAXIMA EN 24 Hrs 32.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1991 ESTACION : 2401511 BOYERIA LA

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0518 N X-M-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7351 W Y-E-1025200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2610 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	6.6	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0
02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.2	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0
03	1.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.5	0.0
04	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
05	0.0	10.7	5.3	3.0	0.0	0.0	1.6	1.8	1.2	7.8	1.0	0.0
06	0.0	2.5	13.4	15.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL	7.5	8.0	15.2	52.8	61.7	18.3	41.7	21.1	18.9	36.9	115.9	24.2
PORCENTAJE	1.3	1.4	27.6	9.4	11.0	3.3	7.4	3.8	3.4	6.6	20.6	4.3
NO DE DIAS LLUVIA	3.0	7.0	19.0	21.0	24.0	14.0	21.0	20.0	7.0	8.0	17.0	14.0
MAXIMA EN 24 Hrs	6.6	3.1	41.2	15.0	21.2	3.9	17.6	3.6	12.3	21.0	31.2	9.3

*** VALORES ANUALES ***

TOTAL 562.2

NO DE DIAS LLUVIA 175

MAXIMA EN 24 Hrs 41.2

** ORIGENES DE DATO **

1 : REGISTRADOS

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1992 ESTACION : 2401511 BOYERIA LA

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0518 N X-M-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7351 W Y-E-1025200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2610 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0.0	2.5	1.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0
02	0.0	18.5	1.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL	24.4	39.2	30.0	33.7	37.6	15.6	35.7	27.0	64.7	12.0	134.8	58.5
PORCENTAJE	4.8	7.6	6.6	6.6	7.3	3.0	7.0	5.3	12.6	2.3	26.3	11.4
NO DE DIAS LLUVIA	8.0	12.0	6.0	19.0	18.0	10.0	15.0	19.0	14.0	10.0	17.0	10.0
MAXIMA EN 24 Hrs	8.0	18.5	13.8	6.8	12.4	6.4	7.5	7.2	21.0	4.4	23.5	24.5

*** VALORES ANUALES ***

TOTAL 513.2

NO DE DIAS LLUVIA 158

MAXIMA EN 24 Hrs 24.5

** ORIGENES DE DATO **

1 : REGISTRADOS

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COCINA MARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1993 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

1993 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD	OS18 N	Y-4M-1077900	CATEGORIA	CD	DEPTO	CUNO	FECHA-INSTALACION	VAR/60			
LONGITUD	7551 W	Y-6-1025200	ENTINDO	22 CAR	MUNICIPIO	UBATE	FECHA-SUSPENSION				
ELEVACION	2610 m.s.n.m.		ZONA	UBATE	CUERCA	R. UBATE					
***** DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****											
01	-0	2.0	-0	-0	9.5	-0	-5	-0	-0	1.2	-6
02	-2	5.4	-0	2.0	3.0	7.5	-0	-0	-0	-0	-0
03	-0	9.0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	1.3	4.0
04	-0	-0	-0	28.0	2.0	4.5	1.5	-0	-0	17.8	13.2
05	3.6	-0	-0	-0	4.4	2.9	-0	3.0	-0	2.7	1.1
06	13.5	-0	-0	-0	2.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0
07	-0	-0	-0	-0	1.5	-0	4.0	-0	-0	-0	-0
08	-0	-0	1.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
09	-0	1.3	3.0	4.5	-0	1.5	1.0	-0	1.6	-0	-0
10	-0	7.0	-0	3.0	-	2.0	1.0	-0	10.8	-0	-0
11	-0	22.5	2.5	1.0	8.0	5.0	2.0	-0	1.8	15.9	-0
12	-0	1.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
13	-5	-0	-0	5.0	2.5	3.5	-0	-0	10.5	1.5	-0
14	1.3	-0	-0	1.0	2.5	1.5	2.0	3.0	-0	9.8	3.0
15	-0	-0	-0	-0	3.0	4.0	-0	-0	7.5	-0	-0
16	-0	-0	-0	-0	5.7	-0	-0	-0	-0	1.7	-4
17	-0	-0	29.6	11.0	2.2	-0	-0	-0	7.5	-0	-0
18	1.6	-0	-0	21.5	-5	-0	-0	1.5	-0	-4	3.0
19	-0	-0	-0	-0	-8	-0	-0	2.5	1.0	-0	-0
20	-0	-0	7.5	-0	2.8	2.0	-0	-0	1.0	2.7	-0
21	-0	-0	13.2	3.0	-0	-0	-0	-0	-0	2.6	-0
22	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	3.0	-0	-0
23	-0	6.3	-0	1.0	2.5	1.0	3.0	2.5	-0	-0	-0
24	-0	-5	3.1	-0	3.0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
25	-0	-0	-0	2.2	21.5	-0	-0	-0	-0	3.2	-0
26	-0	-0	-0	5.0	-0	7.0	-0	-0	-0	-0	-0
27	-0	-0	9.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	7	-0
28	1.5	-0	10.5	1.5	-0	1.5	-0	1.7	-0	15.0	-0
29	1.5	-0	1.0	7.5	-0	1.5	-0	-0	-0	29.2	-0
30	9.0	-0	-5	-0	-0	1.0	-0	-0	-0	5.3	-0
31	-0	-0	-5	-0	-0	-0	-0	-0	9.9	-0	-0

TOTAL	31.9	50.4	86.3	67.6	107.5	3	28.5	35.5	13	0	28.0	29.9	110.2	41.2
PORCENTAJE	5.1	8.0	13.7	10.7	17.1	4.5	5.6	2.1	4.4	4.7	17.5	6.5	17.5	6.5
NO DE DIAS LLUVIA	31.0	23.0	31.0	30.0	30.0	30.0	31.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0
MAXIMA EN 24 Hrs	13.5	22.5	29.6	21.5	28.0	3	5.0	7.5	3.0	10.5	9.9	29.2	15.9	

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 630.0
 No DE DIAS LLUVIA 364
 MAXIMA EN 24 Hrs 29.6

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COCINA MARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1994 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

1994 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD	OS18 N	Y-4M-1077900	CATEGORIA	CD	DEPTO	CUNO	FECHA-INSTALACION	VAR/60			
LONGITUD	7551 W	Y-6-1025200	ENTINDO	22 CAR	MUNICIPIO	UBATE	FECHA-SUSPENSION				
ELEVACION	2610 m.s.n.m.		ZONA	UBATE	CUERCA	R. UBATE					
***** DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI * *****											
01	-0	8.2	-0	10.8	-0	-2	-0	-0	-0	-0	-0
02	-0	3.5	1.1	-4	-0	-0	-0	3.0	-0	6.2	1.0
03	7.5	-0	1.0	-0	-0	-6	1.0	1.5	-2	-0	7.4
04	-0	1.3	-0	12.0	2.6	3.0	-0	-0	-0	-4	11.4
05	-0	-0	1.5	4.6	6.9	-0	-0	-0	-0	-0	2.9
06	-0	-0	-0	-0	-6	12.5	10.5	1.5	-0	3.7	-2
07	10.5	-0	7.5	5.2	-0	-2	1.5	-0	-0	14.9	1.8
08	2.4	-0	1.9	-0	3.5	-0	-0	-0	-0	24.0	21.4
09	11.5	-0	-0	-0	4.9	-0	1.5	-0	-0	1.5	1.8
10	20.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	5.9	-0
11	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
12	-0	-0	3.2	1.5	-0	-0	-0	-0	-0	21.0	-0
13	-0	-0	6.0	-0	-4	-0	-0	2.5	-0	7.5	-0
14	-0	5.5	-5	2.5	-0	2.0	-0	-0	-0	-0	-0
15	2.0	-0	1.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
16	5.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
17	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
18	-0	-0	1.2	2.2	3.8	5.0	-0	-0	-0	23.0	4.8
19	10.0	-0	2.2	2.2	20.5	-0	1.5	2.0	-0	5.2	4.2
20	-0	2.5	-0	-0	-0	-0	-0	4.0	-0	-0	4.7
21	-0	10.0	-3	-5	-0	4.5	-0	-0	-0	-0	4.0
22	1.4	5.7	6.0	-0	4.2	-0	2.5	-0	5.2	12.7	1.0
23	-0	-0	5.4	-0	1.6	-0	2.0	2.0	12.5	9.5	1.5
24	-0	-0	7.0	-0	1.6	-0	-0	1.0	6.0	9.4	19.5
25	-0	3.0	-0	5.8	-7	-0	-0	-0	11.5	-0	4.0
26	-0	23.8	-0	1.2	16.0	1.5	-0	-0	-0	-0	-0
27	-0	-0	6.0	2.2	11.1	1.5	-0	-0	3.0	-1	3.0
28	-0	-0	7.5	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	12.7
29	3.5	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
30	9.0	-0	3.3	2.6	-7	-0	-0	1.2	-0	-0	-0
31	2.7	-0	6.0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0

TOTAL	74.6	66.6	68.8	53.3	77.1	35.4	23.0	20.6	40.7	150.0	109.7	-4
PORCENTAJE	10.4	9.2	9.6	7.4	10.7	4.9	3.2	2.9	5.7	20.8	15.2	-1
NO DE DIAS LLUVIA	13	11	18	15	17	11	11	11	11	18	20	1
MAXIMA EN 24 Hrs	20.2	23.8	6.0	12.0	20.5	12.5	10.5	4.0	12.5	24.0	21.4	-4

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 720.2
 No DE DIAS LLUVIA 157
 MAXIMA EN 24 Hrs 24.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1996 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X=4-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAY/60
 Y=5-1025200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ZONA R. UBATE
 LATITUD 0518 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2610 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
02	3.5	0.0	0.0	0.0	5.0	2.7	1.5	3.3	2.2	0.0	0.0	0.5
03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0
04	0.0	2.8	7.8	0.0	4.6	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0
05	0.0	0.0	22.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0
06	0.0	0.0	24.0	26.9	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0
07	0.0	0.0	0.0	28.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0
08	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.9	0.0	0.0	3.5	8.0	17.5	3.6
09	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	5.6
10	0.0	0.0	0.0	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	16.5	0.0
11	0.0	0.0	0.0	7.7	1.7	5.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
12	0.0	4.5	0.0	1.6	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	6.2	1.0	0.0	3.1	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0
14	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.0	4.5	26.4
15	0.0	0.0	0.0	2.4	5.9	0.0	1.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0
16	1.0	0.0	0.0	5.0	1.5	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	4.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	1.7	5.5	2.5	3.3	4.5	0.0	1.5	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	18.0	4.0	0.0	0.0	5.0	0.0	2.0	0.0	0.0
20	1.3	9.0	10.0	0.0	13.0	0.0	1.3	4.0	2.1	0.0	4.5	0.0
21	10.5	0.0	0.0	5.5	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	35.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	7.5
23	0.0	0.0	9.5	13.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	4.5	10.5	3.3	2.5	4.4	0.0	2.2	0.0	0.0
25	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.5	0.0	6.2	2.5	2.8	2.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	7.0	9.5	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.3	0.0	3.6
30	0.0	0.0	0.0	3.5	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	7.6
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL	28.1	65.7	121.4	60.4	88.2	48.1	34.7	39.7	16.9	179.5	93.4	62.4
PORCENTAJE	3.7	8.3	15.4	7.7	11.2	6.1	4.4	5.0	2.1	16.4	11.6	7.9
NO DE DIAS LLUVIA	9	12	12	16	20	15	18	14	7	19	12	10
MAXIMA EN 24 Hrs	10.5	24.0	28.4	16.0	23.0	10.0	7.0	9.5	6.0	21.0	35.0	16.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 789.5
 NO DE DIAS LLUVIA 166
 MAXIMA EN 24 Hrs 35.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1995 ESTACION : 2401511 BOTERA LA
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X=4-1077900 CATEGORIA CO DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAY/60
 Y=5-1025200 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE FECHA-SUSPENSION
 ZONA R. UBATE
 LATITUD 0518 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2610 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.3	9.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	5.9	6.5	11.5	0.0	1.0	0.0	10.5	8.7	1.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL	5.4	30.8	119.0	47.0	50.0	46.0	54.5	107.0	30.7	41.0	79.9	91.0
PORCENTAJE	0.8	4.4	16.9	6.7	7.3	6.5	7.8	15.2	4.4	5.8	11.4	13.0
NO DE DIAS LLUVIA	4	8	17	8	10	13	12	18	13	14	16	17
MAXIMA EN 24 Hrs	2.0	9.0	19.0	15.5	23.5	15.5	16.0	18.5	11.5	11.0	17.0	22.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 702.3
 NO DE DIAS LLUVIA 150
 MAXIMA EN 24 Hrs 23.5

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401519
 X-M-1080650 CATEGORIA CO DEPTO CUÑO
 Y-E-1032300 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE
 ZONA UBATE CIENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIEMBRE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	4.1	2.3	0.9	6.8	0.3	0.1	3.8	2.7	0.0
2	0.0	0.0	1.7	18.4	0.9	0.9	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	1.1	2.5	10.6	0.1	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.6	7.5	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6
5	0.0	0.0	0.1	6.4	5.8	0.0	1.1	0.7	0.1	0.0	0.0	1.5
6	0.0	0.0	25.2	22.6	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	14.1	14.4	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	8.4	1.2	0.0
8	0.0	0.0	26.0	0.0	7.1	0.0	6.0	0.3	5.4	1.4	3.0	4.6
9	0.8	0.0	0.0	0.8	10.6	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	15.5	0.0	1.0	1.3	6.1	0.3	7.2
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	4.5	0.0	0.0	11.1	2.2	10.4
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.3	14.5	0.5
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.5	1.2	0.1	0.2	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.4	0.0	0.0	0.0	4.2
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.3	1.2
16	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.2
17	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4
18	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	11.2	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	17.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	3.1	0.0	0.0	0.1	6.3	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.4	0.6	0.0	0.0	0.1	0.2	4.7
22	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	3.8	4.5	0.0	0.2	7.4	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.3	15.8	0.0	4.5	0.0	0.0	0.8	15.8	0.0
25	0.0	0.0	0.0	4.1	13.8	4.8	0.0	0.3	0.0	3.3	0.1	0.0
26	0.0	0.0	4.7	0.0	0.2	0.0	0.0	1.2	0.0	15.0	3.9	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	0.0	0.3	0.0	0.4	0.1	0.0
28	0.3	0.0	0.1	0.0	2.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
29	0.0	0.0	9.5	0.5	8.7	0.0	0.0	0.5	15.3	1.1	0.2	1.6
30	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.2	0.2	1.2	0.0	3.8
31	0.0	0.0	11.5	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401519
 X-M-1080650 CATEGORIA CO DEPTO CUÑO
 Y-E-1032300 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO UBATE
 ZONA UBATE CIENCA R. UBATE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIEMBRE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	2.0	0.0	2.0	11.9	0.8	0.0
2	0.0	0.0	0.0	1.6	3.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.6	4.5
3	0.0	0.0	10.9	0.0	0.0	1.5	2.2	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5
4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.8	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.4	1.7	0.1	1.5	0.0	0.0	6.1	16.9	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	3.6	2.1	0.0	2.0	0.0	0.1	2.3	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	12.2	0.0	10.6	4.1	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.4	0.8	0.5	3.9	8.9	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	2.4	0.0	2.5	1.5	0.5	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	7.9	0.3	0.0	0.2	14.3	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.7	3.1	5.2	0.0	0.0	0.7	1.2	1.2	0.4
12	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0
13	0.0	0.0	0.5	0.0	1.4	1.4	3.2	1.0	0.0	16.3	0.9	0.0
14	0.0	0.0	3.5	0.0	8.9	0.3	0.8	3.8	0.3	0.0	14.9	0.0
15	0.0	0.4	0.5	0.0	0.0	1.2	0.5	0.0	3.3	19.8	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.6	0.4	3.4	1.3	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	3.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
19	4.2	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	1.2	4.7	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0
22	0.0	1.5	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	5.9	0.0	0.0
23	2.1	0.0	2.4	7.3	0.7	0.1	2.4	0.0	0.3	4.5	8.3	0.0
24	0.0	1.2	21.2	9.3	1.1	0.3	4.2	0.0	2.2	4.1	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	14.0	1.8	0.2	0.3	0.4	24.4	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.2	0.0	1.8	2.4	0.5	5.0	0.9	0.0	0.0	0.0
27	2.2	0.0	2.9	7.2	4.7	1.6	3.1	1.7	4.7	9.1	0.0	0.6
28	0.0	0.0	19.0	13.5	0.0	0.3	0.2	13.4	20.6	0.0	15.4	0.0
29	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	2.6	0.0	2.5	8.4	8.4	0.0	0.0
30	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0
31	3.7	0.5	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) ESTACION : 2401519 NOVILLERS
 X-M=108650 CATEGORIA CO DEPTO CMO MUNICIPIO UBATE FECHA-INSTALACION DIC/65
 Y-E=103230 ENTIDAD ZZ CAR MIBATE CUERCA R. UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2550 m.s.n.m. ZONA UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	4.1	0.0	0.0	0.0	4.8	8.0	0.3	0.0	4.6	2.6	1.1	0.0
2	0.1	0.0	0.0	0.5	10.6	1.8	0.0	0.1	1.4	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.9	0.1	8.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	3.8	1.4	0.0
4	0.0	0.0	0.2	3.0	3.7	0.0	0.0	1.6	0.5	0.8	9.2	0.0
5	0.0	10.0	0.0	13.0	36.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	11.6
6	0.0	0.0	3.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	6.1	0.5	1.1
7	0.4	0.0	0.8	0.0	11.2	2.0	0.0	2.5	0.2	2.7	13.3	0.2
8	4.8	0.0	0.0	20.3	9.7	3.5	0.2	0.0	0.0	4.1	1.6	0.0
9	0.0	0.0	2.6	0.0	5.5	0.4	0.0	0.0	0.0	8.9	2.8	0.0
10	0.0	0.0	3.3	0.7	4.6	0.7	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
11	0.0	18.3	0.1	0.3	12.8	0.0	0.0	0.7	0.0	6.2	0.4	0.0
12	0.0	0.0	3.3	0.4	4.3	0.3	0.0	0.2	0.0	2.2	11.7	0.0
13	0.0	0.0	0.0	7.4	7.8	2.9	1.3	1.4	3.9	0.3	8.3	0.0
14	0.0	0.2	0.0	28.2	0.3	0.0	1.2	0.0	0.6	2.0	3.6	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	1.2	0.0	0.0	1.0	0.3	8.1	0.0
16	0.0	6.9	0.0	21.7	2.3	0.6	3.3	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.3	0.0	6.9	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.1	0.0	21.0	0.0	0.7	1.0	0.0	0.8	0.0	0.4	0.0
19	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	2.1	2.1	0.0	2.6	0.0	1.5	0.0
20	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0
21	0.0	0.7	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	2.5	1.7
22	0.0	0.0	1.2	6.5	3.5	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8
23	0.0	2.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	2.0	7.3	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.8	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	10.3	0.0	0.5	0.0	0.0
25	0.0	0.8	7.6	0.1	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	9.5	3.8	0.0
27	0.0	0.0	0.0	8.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	0.0
28	0.0	0.3	0.0	10.5	0.6	1.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0
29	0.0	0.0	0.0	5.0	15.1	3.0	0.0	4.3	0.0	16.0	2.5	0.0
30	0.0	0.0	0.0	6.2	11.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	2.9	10.8
31	0.0	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	2.5	0.0	12.0	0.0	0.0	0.5

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) ESTACION : 2401519 NOVILLERS
 X-M=108650 CATEGORIA CO DEPTO CMO MUNICIPIO UBATE FECHA-INSTALACION DIC/65
 Y-E=103230 ENTIDAD ZZ CAR MIBATE CUERCA R. UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2550 m.s.n.m. ZONA UBATE

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	4.2	0.2	2.3	0.0	20.2	1.0	2.2	0.5	0.3	0.4	0.0	0.0
2	5.5	3.1	6.8	4.2	5.8	0.3	0.0	5.4	0.0	0.3	2.1	0.0
3	1.0	0.0	0.0	29.7	16.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.2	0.0	1.1
4	1.4	0.0	0.0	5.0	0.1	0.7	3.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.4
5	0.2	0.0	0.5	2.9	15.2	0.4	0.8	0.3	3.2	0.0	0.0	0.0
6	0.1	12.8	9.8	12.4	0.1	5.5	0.6	1.1	0.0	2.3	0.0	0.0
7	0.3	0.8	0.0	4.9	5.4	0.2	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	6.7	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.2
9	1.9	0.0	5.6	5.2	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0
10	0.1	1.7	9.4	0.0	0.1	0.2	0.4	0.0	2.1	1.1	5.5	10.4
11	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	1.7	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	2.4	0.0	0.4	0.0	1.0	0.6	4.0	0.0	1.9	1.1	0.0
13	0.0	1.9	1.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
14	0.0	2.2	2.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.6	7.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.2	0.0	0.5	0.0
16	0.1	1.3	0.0	10.0	0.0	0.0	2.1	0.0	3.2	0.0	0.0	4.7
17	0.0	0.1	1.1	8.9	1.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4
18	0.0	5.0	7.9	1.5	0.6	1.5	0.9	3.7	0.0	3.0	0.0	0.2
19	0.0	0.0	6.4	0.0	3.1	0.1	0.1	0.5	0.0	1.8	2.2	3.3
20	0.0	0.0	2.5	0.0	12.0	1.4	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.1	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.9	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	2.3	4.6	0.0	0.1	0.7	8.4
23	0.0	0.0	0.0	19.7	0.4	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.6	6.5	12.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	0.0	0.0	0.0
26	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	2.2	0.9	0.0	10.4	0.4	0.0
27	10.1	3.0	5.9	0.2	0.0	0.6	11.3	2.7	4.5	0.1	3.5	6.5
28	0.6	9.5	0.1	21.2	1.2	0.6	0.3	0.5	1.8	0.0	1.0	1.0
29	9.6	0.0	12.9	2.8	1.6	0.6	0.5	0.0	2.3	0.0	3.8	2.8
30	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	1.9	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

MOVILIZADOS

FECHA-INSTALACION DIC/RS

FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2401519

1983

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1983

DEPTO

CO

22 CAR

MUNICIPIO

UBATE

ZONA

R. UBATE

Y-4-1080650

Y-4-1032380

OS20 N

7347 W

2550 m. s. n. m

DIA

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

MOVILIZADOS

FECHA-INSTALACION DIC/RS

FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2401519

1984

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1984

DEPTO

CO

22 CAR

MUNICIPIO

UBATE

ZONA

R. UBATE

Y-4-1080650

Y-4-1032380

OS20 N

7347 W

2550 m. s. n. m

DIA

ENERO

FEBRE

MARZO

ABRIL

MAYO

JUNIO

JULIO

AGOST

SEPTI

OCTUB

NOVIE

DICIE

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAQUINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401519 NOVILLEROS

FECHA-INSTALACION DIC/85

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO CURO

MUNICIPIO UBATE

CUENCA R. UBATE

LATITUD 0520 N

LONGITUD 7347 W

ELEVACION 2550 m.s.n.m

X=4-1006550

Y=5-1032380

CATEGORIA CO

ENTIDAD ZI CAR

ZONA UBATE

FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA ENERO

1 6.3

2 3.5

3 0.3

4 1.1

5 0.1

6 0.0

7 0.0

8 0.0

9 0.0

10 0.0

11 0.8

12 0.8

13 0.3

14 0.0

15 0.0

16 0.0

17 0.0

18 0.3

19 0.3

20 0.2

21 0.1

22 0.0

23 0.0

24 0.0

25 0.0

26 5.4

27 1.8

28 0.0

29 0.0

30 0.0

31 5.2

7.2

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

2.4

0.4

0.4

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

3.0

5.9

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CAQUINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401519 NOVILLEROS

FECHA-INSTALACION DIC/85

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO CURO

MUNICIPIO UBATE

CUENCA R. UBATE

LATITUD 0520 N

LONGITUD 7347 W

ELEVACION 2550 m.s.n.m

X=4-1006550

Y=5-1032380

CATEGORIA CO

ENTIDAD ZI CAR

ZONA UBATE

FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA ENERO

1 0.8

2 0.0

3 0.0

4 0.0

5 0.9

6 0.0

7 0.7

8 0.0

9 5.0

10 0.0

11 0.0

12 0.0

13 1.0

14 0.0

15 0.0

16 0.0

17 0.0

18 0.0

19 0.4

20 0.0

21 0.0

22 0.0

23 0.0

24 0.2

25 0.0

26 3.0

27 0.0

28 0.0

29 0.0

30 0.0

31 5.2

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION

HIPOMETEOROLOGICA

NOVIENOS

FECHA-INSTALACION DIC/65

FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2401519

1983

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

DEPTO CUÑO

MUNICIPIO UBATE

CIENCA R. UBATE

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

Z2 CAR

UBATE

Y-E-1032380

ZONA

UBATE

X-M-1080650

CATEGORIA CO

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401519 NOVILLEROS

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1988

CATEGORIA CO DEPTO CIND

ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO UBATE

ZONA UBATE CUENCA R. UBATE

FECHA-INSTALACION DIC/65

FECHA-SUSPENSION

X-M=1080650

Y-E=1032380

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550 M.S.N.M

0620 N

7347 W

2550

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

1977

1978

1979

X-4-1064300
 Y-4-1020600
 ZONA UBATE

X-4-1064300
 Y-4-1020600
 ZONA UBATE

X-4-1064300
 Y-4-1020600
 ZONA UBATE

DEPTO. MUNICIPIO TAUSA
 CORDOBA R. SITA

DEPTO. MUNICIPIO TAUSA
 CORDOBA R. SITA

DEPTO. MUNICIPIO TAUSA
 CORDOBA R. SITA

FECHA-INSTALACION ACO/59
 FECHA-SUSPENSION

FECHA-INSTALACION ACO/59
 FECHA-SUSPENSION

FECHA-INSTALACION ACO/59
 FECHA-SUSPENSION

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

EMERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

EMERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

EMERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA	EMERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

DIA	EMERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1979 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
LATITUD 0510 N X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
LONGITUD 7353 W Y-E-1026800 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO TAUSA
ELEVACION 3150 M.S.N.M. ZONA UBATE CUENCA R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	5.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	3.0	0.0	10.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	4.0
7	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	6.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	11.0	5.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	5.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	0.0	0.0	0.0	19.0	19.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.0	0.0	3.0	4.0	23.0	34.0	12.0
17	0.0	0.0	7.0	6.0	0.0	3.0	4.0	0.0	8.0	0.0	62.0	3.0
18	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	10.0	0.0
20	0.0	0.0	1.0	0.0	20.0	5.0	0.0	4.0	0.0	0.0	6.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	40.0	0.0	2.0	0.0	0.0	8.0	0.0	6.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	19.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0	9.0	9.0	0.0
24	0.0	14.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	34.0	0.0
25	0.0	28.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	2.0	0.0	46.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	26.0	0.0	0.0
27	8.0	0.0	0.0	58.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
28	8.0	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	10.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1980 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
LATITUD 0510 N X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
LONGITUD 7353 W Y-E-1026800 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO TAUSA
ELEVACION 3150 M.S.N.M. ZONA UBATE CUENCA R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	7.0	0.0	5.0	23.0	2.0	1.0	3.0	9.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	20.0	10.0	25.0	2.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	4.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	8.0	12.0	0.0	0.0	0.0	6.0	24.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0
7	0.0	5.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	6.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	7.0	0.0	5.0	0.0	26.0	0.0	6.0
18	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	1.0	9.0	0.0
19	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.0	0.0	8.0	1.0	10.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	14.0	0.0	1.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0
26	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	4.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	5.0	7.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
31	3.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	2.0	6.0	1.0	0.0	0.0	2.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL

1982

LATITUD 0510 N X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION AGO/59
 LONGITUD 7353 W Y-E-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA R. SUTA
 ELEVACION 3150 m. s. n. m. ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

***** DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE * *****

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	9.0	0.0	0.0	0.0	44.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
2	1.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	4.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	7.0
5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
6	0.0	10.0	0.0	19.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
7	10.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	12.0	7.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
10	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
11	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
12	0.0	4.0	0.0	5.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
13	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
14	0.0	17.0	11.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
15	0.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
17	0.0	2.0	6.0	34.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
18	0.0	34.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	9.0
19	0.0	0.0	10.0	0.0	5.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	2.0
20	0.0	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	14.0
23	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	18.0
24	0.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
25	10.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	6.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	4.0	10.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	6.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	4.0
30	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	-	-	-	4.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	6.0	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL

1981

LATITUD 0510 N X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION AGO/59
 LONGITUD 7353 W Y-E-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA R. SUTA
 ELEVACION 3150 m. s. n. m. ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

***** DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE * *****

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	9.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
3	0.0	7.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	19.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0
6	0.0	0.0	7.0	0.0	1.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	4.0	0.0	9.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	34.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	2.0	0.0	0.0	17.0	2.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	20.0	3.0	0.0	0.0	11.0	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
12	0.0	2.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0
13	0.0	4.0	0.0	11.0	0.0	0.0	7.0	5.0	0.0	14.0	18.0	2.0
14	0.0	0.0	3.0	25.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	21.0	4.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	1.0	0.0	6.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	7.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	14.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	8.0	0.0	18.0	4.0	0.0	0.0
24	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0
25	0.0	2.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
26	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	10.0	0.0	8.0	34.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	6.0	0.0	3.0	12.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	6.0	0.0	16.0	0.0	25.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)
ESTACION : 2120138 ENCARTO EL.

1984
LATITUD 0510 N X-44-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUND
LONGITUD 7353 W Y-45-1026600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUZA
ELEVACION 3150 m.s.n.m. ZONA URBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	1.0	0.0
2	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	6.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0
5	0.0	12.0*	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	17.0	5.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	2.0	5.0	11.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	14.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0
8	4.0*	0.0	0.0	0.0	26.0*	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0*	6.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0
14	0.0	4.0	0.0	0.0	9.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	8.0	14.0	0.0	20.0	3.0	5.0*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	1.0	34.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	36.0	0.0	3.0	0.0
19	12.0	5.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.0	15.0	0.0	-	0.0
20	2.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	11.0	0.0	-
21	0.0	0.0	1.0	8.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	-	0.0
22	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
23	0.0	5.0	8.0	14.0	0.0	9.0*	0.0	0.0	0.0	3.0	-	2.0
24	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
25	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	-	0.0
26	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.0	0.0	15.0	10.0	0.0
28	0.0	0.0	11.0	8.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	0.0	13.0	0.0
29	0.0	0.0	2.0	9.0*	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	9.0	10.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
31	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)
ESTACION : 2120138 ENCARTO EL.

1983
LATITUD 0510 N X-44-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUND
LONGITUD 7353 W Y-45-1026600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUZA
ELEVACION 3150 m.s.n.m. ZONA URBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	5.0	0.0
2	-	5.0*	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	3.0
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	5.0
5	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	0.0	8.0
6	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	0.0	8.0
7	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	23.0
8	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0
9	-	0.0	9.0*	3.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0
10	-	-	-	7.0*	3.0*	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0
11	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	4.0	0.0
12	-	-	-	17.0*	-	-	1.0	-	-	-	0.0	6.0
13	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0
14	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	0.0
15	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	5.0	0.0
16	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	0.0
17	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0
18	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	0.0	3.5
19	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	11.0*	0.0	0.0
20	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
21	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	7.0	0.0	0.0
22	-	0.0	5.0	-	-	-	2.0	-	-	0.0	0.0	0.0
23	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
24	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
25	-	4.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
26	-	0.0	24.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
27	-	0.0	23.0	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
28	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
29	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0
30	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	4.0	0.0	0.0
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1985 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 LATITUD 0510 N XAM-1064300 CATEGORIA PG DEPTO COMO FECHA-INSTALACION AGO/59
 LONGITUD 7553 W Y-E-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 3150 m.s.n.m. ZONA UBATE R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1986 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 LATITUD 0510 N XAM-1064300 CATEGORIA PG DEPTO COMO FECHA-INSTALACION AGO/59
 LONGITUD 7553 W Y-E-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 3150 m.s.n.m. ZONA UBATE R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1987 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-1064300 CATEGORIA PG CUINDO FECHA-INSTALACION ACO/59
 Y-E-1026500 ENTIDAD ZC CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CIENCA R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1988 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-1064300 CATEGORIA PG CUINDO FECHA-INSTALACION ACO/59
 Y-E-1026500 ENTIDAD ZC CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CIENCA R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120133 ENCANTO EL
1990
X-M-1054300 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION ADO/FS
Y-E-1020600 ENTIDNO ZZ CAR MUNICIPIO TASA
ZONA UBATE CUENCA R. SUTA
LATITUD 0510 N LONGITUD 7353 W ELEVACION 3150 m. s. n. m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

1	1.3	0.0	0.0	2.0	21.7	0.3	1.3	1.0	0.3	1.2	13.0	1.7
2	0.0	1.6	20.9	2.0	10.5	0.0	0.4	0.2	0.1	0.0	2.6	27.8
3	0.3	1.7	0.0	0.0	6.2	0.0	1.7	3.2	2.0	11.2	0.5	7.1
4	0.0	1.7	0.0	0.0	1.0	6.7	2.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5
5	0.0	15.7	0.0	6.0	8.9	4.5	0.0	0.5	0.0	0.0	31.2	0.0
6	12.6	1.5	0.0	0.0	0.3	0.2	1.1	0.3	0.0	6.0	0.8	11.2
7	0.0	2.5	0.0	0.0	2.8	0.1	0.0	1.7	0.6	0.5	0.3	0.0
8	0.0	1.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0
9	3.7	31.2	0.0	0.0	0.0	0.7	13.5	10.6	0.0	18.5	1.8	0.0
10	0.0	1.8	9.0	0.0	5.6	1.2	0.3	2.4	0.0	15.5	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.8	0.0	0.0	28.3	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.5	0.0	1.9	1.1	0.5	0.0	0.0	4.0	0.8	0.0
13	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	0.0	4.9	0.0	1.0	1.0
14	0.3	0.1	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.9	0.3
15	0.0	0.0	10.0	0.0	0.2	0.2	0.1	6.4	0.0	0.5	0.0	0.1
16	0.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1
17	1.0	0.0	0.0	20.0	2.8	6.2	0.0	1.3	0.0	11.1	2.3	0.0
18	0.0	12.9	0.0	2.0	4.1	1.5	0.2	3.4	0.0	35.7	1.7	0.1
19	0.0	1.6	0.0	0.0	4.1	3.5	0.2	2.6	0.0	8.6	8.2	0.0
20	0.0	0.0	0.0	12.1	6.9	0.2	0.6	0.2	0.0	0.1	1.6	0.0
21	0.0	0.0	0.0	6.2	1.1	0.7	5.3	0.8	0.0	0.0	0.5	0.0
22	1.1	0.0	20.2	22.5	3.2	0.0	0.3	0.6	0.4	14.2	3.7	0.5
23	0.4	0.0	1.0	0.0	1.4	0.0	0.7	0.0	0.0	1.4	0.0	14.7
24	1.8	0.0	1.0	7.7	3.7	1.7	3.2	0.0	0.2	2.9	1.2	0.0
25	2.3	0.0	0.0	0.6	3.3	2.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.7
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
27	0.0	0.0	0.0	14.5	2.2	2.2	0.0	7.8	1.8	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	2.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	1.4	0.0	4.9
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.8	0.0	1.4

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120133 ENCANTO EL
1989
X-M-1054300 CATEGORIA PG DEPTO COND FECHA-INSTALACION ADO/FS
Y-E-1020600 ENTIDNO ZZ CAR MUNICIPIO TASA
ZONA UBATE CUENCA R. SUTA
LATITUD 0510 N LONGITUD 7353 W ELEVACION 3150 m. s. n. m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

1	0.3	0.9	0.0	1.4	0.0	0.3	3.2	0.2	2.2	0.0	0.0	0.3
2	0.6	4.9	0.0	3.9	40.2	0.4	1.0	0.1	0.0	0.4	29.9	10.7
3	0.0	8.4	0.0	0.0	1.7	0.2	0.0	0.0	0.6	13.0	0.6	0.6
4	0.3	14.1	0.0	1.5	40.0	2.5	6.3	0.0	4.8	7.7	0.0	1.6
5	0.0	0.0	1.8	1.2	4.0	0.6	0.0	4.9	27.6	2.0	2.9	14.8
6	0.0	0.0	11.5	0.0	4.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	12.5	0.0	0.8	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
8	0.0	0.0	0.8	0.0	13.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	4.1	0.0
9	0.0	0.2	1.4	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	5.7	0.0
10	0.0	0.1	0.6	0.0	9.3	1.2	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0
11	0.0	0.0	12.9	0.0	0.0	2.7	0.3	0.0	0.0	8.4	8.6	0.8
12	0.0	0.0	29.2	3.3	3.2	12.8	1.1	0.0	0.0	10.3	0.0	0.0
13	0.0	6.7	19.2	0.0	2.0	0.7	2.5	0.4	0.0	1.9	0.4	0.0
14	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	6.0	1.5	6.4	0.1	0.0	0.0
15	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	1.3	0.6	0.0	0.8	0.0	0.1	0.0
16	0.2	7.2	2.2	0.0	1.8	0.5	1.4	0.0	0.0	1.3	1.9	0.0
17	0.4	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.3	0.1	0.0	3.5	0.0	0.0
18	0.0	0.2	1.1	0.0	2.0	1.2	0.0	0.5	0.9	0.0	0.4	0.0
19	0.0	0.3	0.0	0.0	2.9	4.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	2.7	0.0	0.0	0.0	0.3	1.8	6.7	0.0	0.0	22.8	0.0	0.0
21	0.1	0.0	2.4	0.5	0.2	3.4	2.1	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0
22	0.0	0.0	28.2	0.0	2.2	3.5	4.6	0.0	5.6	0.0	6.5	0.2
23	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.9	10.6	0.4	0.0	1.0	2.1	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.5	6.5	0.2	13.6	0.0	0.1	0.2
25	4.9	0.8	0.0	0.0	5.8	1.3	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.3	0.7	1.3	5.5	0.0	0.0	0.0	3.2	10.2	0.0	0.1
27	17.4	0.0	9.4	7.4	1.2	0.0	0.0	0.9	2.1	1.4	0.5	0.0
28	0.0	0.0	8.8	0.0	4.4	0.0	0.6	1.0	3.8	2.8	0.0	0.0
29	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	2.2	7.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
1992
X-4-1064000 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
Y-6-1026000 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO TAUSA
ZONA UBATE CIENCA R. SUTA

LATITUD 0510 N
LONGITUD 7353 W
ELEVACION 3150 m.s.n.m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

01	-0	3.0	-0	-0	3.6	-0	-0	9.4	-0	7	-0	-
02	-0	-0	-0	-0	1.9	-2	5	-0	-0	-0	-0	-
03	-0	-0	-0	-0	1.1	-0	5	1.6	-0	-0	-0	-
04	-0	8.6	-5	5.5	-0	1.2	-7	4	6	0	-0	-
05	-0	0	3.1	-3	-0	2.8	1.5	-0	2.3	-0	-0	-
06	-0	-0	-0	4.4	-2	-0	-0	1.0	4.5	-3	8.6	-
07	-0	4.0	-0	-0	-1	-0	4.0	1.6	-8	5	-0	-
08	-0	3.0	-0	-1	2.7	-0	4.8	1.5	-3	6	3.1	-
09	-0	-0	-0	-3	-0	-0	-8	1.4	1.0	1.1	1.2	-
10	-0	5.0	-0	-0	-8	2.2	-5	-0	-0	-0	-0	-
11	-0	3.0	2.8	-0	6	-4	-0	3.8	-0	-0	-0	-
12	-0	-0	-0	-0	-0	1.0	-9	-8	-6	-1	11.3	-
13	-0	-0	-0	-0	-4	-0	6.6	1.7	-0	-0	6.7	-
14	-0	-0	-0	6.6	-0	-0	2.0	-0	-0	-0	3.4	-
15	-0	-0	-0	5.8	-5	-0	-1	1.4	-4	-7	1.2	-
16	-0	-0	-0	-0	5	1.1	-8	-0	-0	-0	1.1	-
17	-0	-0	-0	-2	-7	-0	1.2	-0	-0	-0	12.5	-
18	-0	-0	-0	3.6	-0	-0	-0	-0	-0	-0	3.4	-
19	-0	-0	-0	1.7	1.4	2.4	-0	-0	-0	2.4	11.4	-
20	10.0	-0	6.3	7.3	-0	1.7	-1	-0	-0	-0	6	-3
21	-0	10.0	-5	-0	3.5	-3	1.7	-0	9.3	-9	-0	-
22	-0	-0	-0	1.5	-0	-0	5.2	2.3	10.5	-1	15.1	-
23	-0	-0	-0	-0	1.9	-0	1.1	1.3	4.6	-0	-0	-
24	-0	-0	-0	-0	2.2	-5	1.3	-0	11.9	-8	-0	-
25	-0	-0	-0	-2	-0	-0	-0	-8	1.1	-0	-0	-
26	2.0	-0	-0	6.9	-0	-4	-0	-5	2.4	-0	-0	-
27	-0	-0	-0	-0	-4	-0	5.5	-3	1.0	-3	-0	-
28	3.0	-0	-0	3.7	-0	-0	-0	-1	7.9	-0	-0	-
29	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-1	-0	-0	-0	-0	-
30	10.3	-0	12.0	-0	-0	-0	-0	4.7	-1	-0	-0	-
31	10.2	-0	7.7	-0	-0	10.2	-0	-0	-0	-0	-0	-

TOTAL 35.5 28.0 42.2 47.1 21.9 18.7 45.8 34.9 58.9 12.5 93.4
 PORCENTAJE 8.1 8.6 10.7 5.0 4.3 10.4 8.0 13.4 2.8 21.3
 No DE DIAS LLUVIA 5 9 18.0 16.0 13.0 20.0 21.0 16.0 13.0
 MAXIMA EN 24 Hrs 10.3 10.0 12.0 7.3 5.5 10.2 9.4 11.9 2.4 17.5

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 438.9
 No DE DIAS LLUVIA 154
 MAXIMA EN 24 Hrs 17.5

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
1991
X-4-1064000 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
Y-6-1026000 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO TAUSA
ZONA UBATE CIENCA R. SUTA

LATITUD 0510 N
LONGITUD 7353 W
ELEVACION 3150 m.s.n.m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

01	-4	-0	-1	6	-0	-3	4	2.1	-0	-0	-0	-0
02	-0	-0	-0	-0	-0	-0	1	3.7	-0	-0	-0	-0
03	-0	3.9	-3	-0	-0	1.4	3.0	1.2	-0	4.5	-0	-0
04	-0	2.7	3.7	-0	-7	-5	3	1.3	-0	4.5	-0	-0
05	-0	-0	10.7	1.0	1.4	-0	1.8	7.9	3.3	6.7	-0	-0
06	-0	1.6	13.1	3.9	-0	5	7.2	1.4	-2	8	2.7	-0
07	-0	-0	10.7	-0	1.2	-1	1.3	-1	10.1	6.3	-0	-0
08	-0	-0	14.8	-6	-0	-3	1.7	8.2	-5	3.7	30.0	-0
09	-0	-0	4.8	-5	-5	-0	1.0	3.4	1.1	1.7	7.2	-0
10	-0	-0	6.2	2.0	1.1	-2	3.7	-0	-0	-3	13.8	-0
11	-0	-0	17.0	-1	3	-0	1.9	-2	-0	-0	29.1	-0
12	-0	-0	17.1	21.7	3.6	-2	1.0	-6	-0	-5	-0	-0
13	-0	-0	-0	-0	-0	-0	7	2.1	-0	3.7	5.0	-0
14	-6	-0	-0	8.4	1.5	-0	2.5	2.8	-1	1.2	7.2	-0
15	1.1	-0	-0	8.3	-4	-0	3.2	4.6	-3	-0	21.8	11.9
16	1.4	-0	-0	-0	1.2	6.7	3.0	-0	-1	3.5	-4	20.0
17	-0	-0	8.9	1.9	-0	1.6	-1	-0	7.7	1.5	-9	-3
18	-0	-0	-0	-1	20.4	-3	1.4	-2	-2	-1	8	1.8
19	-0	-7	-0	-0	1.5	2.3	-0	-3	-5	-0	-0	2.3
20	-2	2.5	-0	2.3	8.1	-2	1.8	-0	-0	-0	-0	-0
21	-0	-0	-0	-1	12.7	-0	-0	3.1	-0	-0	-1	-0
22	-0	-1	-0	1.2	2.0	2.7	4.0	-0	-9	-0	-8	-0
23	-0	1.2	3.6	-0	7.6	-1	-0	6.7	4.7	-0	-0	-0
24	-0	1.2	-0	-0	-0	2.0	3.4	4.3	-0	-0	-7	-0
25	-0	2.0	22.6	-0	-5	-0	1.1	-0	-0	5.8	-0	-0
26	-0	-0	2.2	-0	-1	-2	-6	-0	3.3	-4	-0	-0
27	-0	-0	5.8	-0	-1	4.8	2.8	-6	-0	-3	-0	-0
28	-0	-0	2.5	1.4	-2	2.4	-3	1.2	-0	-0	-0	-0
29	-0	-0	-0	-0	2.2	2.4	-0	-0	-0	-0	-0	-0
30	-0	3.2	1.8	1.0	-9	13.9	3.0	-0	-4	-0	-0	-0
31	-0	-0	-0	-0	-6	-3	8.2	-0	-0	-0	-0	-0

TOTAL 2.7 15.9 147.1 56.5 68.9 28.7 59.7 70.2 17.2 29.3 147.3 31.3
 PORCENTAJE -4 2.4 21.8 8.4 10.2 4.3 8.8 10.4 2.5 4.3 21.8 4.6
 No DE DIAS LLUVIA 5 9 18.0 16.0 13.0 20.0 21.0 16.0 13.0
 MAXIMA EN 24 Hrs 1.4 3.9 22.6 21.7 20.4 6.7 13.9 8.2 4.7 10.1 30.0 20.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 674.8
 No DE DIAS LLUVIA 197
 MAXIMA EN 24 Hrs 30.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120133 ENCANTO EL
 1984
 X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CND FECHA-INSTALACION ADO/59
 Y-E-1020600 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO TAUZA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CUENCA R. SITA
 LATITUD 0510 N
 LONGITUD 7353 W
 ELEVACION 3150 m. s. n. m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

01	.0	20.0	.0	6.1	.0	3.1	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0
02	.0	2.0	.0	3.2	.0	1.0	.0	2.2	.0	.2	.0	.2	.0
03	7.8	2.0	.0	.8	2.5	5.0	8.0	1.0	.9	13.9	.0	.0	.0
04	.0	7.0	.0	6.8	3.7	2.4	.8	.5	.0	.0	15.3	.0	.0
05	.0	.0	.0	1.4	9.4	.0	.0	2.0	.1	.0	4.0	.0	.0
06	.0	.0	.0	.0	.2	2.8	8.0	.7	.0	19.7	.2	.3	.0
07	3.2	.0	.0	17.5	2.4	.6	1.0	.1	.0	40.5	1.8	.6	.0
08	1.2	.0	.0	.0	.0	.7	.1	.0	.2	4.2	2.2	.0	.0
09	12.5	.0	.0	.0	3.5	7.2	.2	.5	3.0	.0	2.0	.1	.0
10	13.0	.0	.0	.0	2.2	.4	.0	5.0	.3	.5	.2	.3	.0
11	.7	.0	.0	.0	.3	.0	5.0	.0	.4	1.9	.0	.0	.0
12	.0	.0	.0	3.8	.8	.0	3.2	.0	.1	20.5	.0	.0	.0
13	.0	.0	.0	5.0	.9	.3	7.0	1.0	.0	.1	.7	.0	.0
14	.0	.0	1.0	2.8	4.3	.4	4.2	2.0	.9	3.3	.0	.0	.0
15	14.5	.0	3.0	.0	.0	.3	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16	2.0	.0	.0	.0	.0	.4	9.0	.1	1.9	.0	.0	.0	.0
17	.0	.0	.0	.0	.0	.9	1.4	.0	1.4	20.5	7.6	.0	.0
18	.0	.0	.5	.6	.0	.4	.3	.1	5.0	.0	6.3	.0	.0
19	.0	.0	.7	3.0	22.3	.0	.9	3.0	.0	3.2	.0	.0	.0
20	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.8	.0	.0	.0	.0	.0
21	.0	20.5	.0	2.7	.0	.2	.3	4.0	.0	.0	4.7	2.1	.0
22	.0	3.0	1.0	.3	3.0	.0	.2	2.9	2.8	20.0	1.6	.0	.0
23	.0	.0	20.1	.0	.4	.0	2.0	.8	20.3	2.8	.2	.0	.0
24	.0	.0	.0	2.2	.0	.0	.0	5.0	9.0	.1	5.3	.0	.0
25	.0	20.7	.0	5.6	2.5	2.0	.2	.5	2.9	.0	19.0	.6	.0
26	.0	20.8	.0	.0	40.5	5.0	.4	3.8	5.0	.0	3.0	1.4	.0
27	.0	.0	20.1	4.9	.6	.7	.0	.8	1.5	.0	11.0	.0	.0
28	.3	.0	9.0	3.5	2.1	1.5	2.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0
29	.0	.0	.0	3.0	.0	1.2	4.0	3.4	.0	7.0	.0	.0	.0
30	.0	.0	1.4	3.2	.0	.0	.2	2.4	.0	.2	.0	.0	.0
31	.0	.0	8.0	.0	.0	2.0	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0
TOTAL	54.9	96.0	64.8	77.6	99.7	34.0	62.6	51.8	55.8	176.9	96.3	5.6	.0
PORCENTAJE	6.2	10.9	7.4	8.8	11.3	3.9	7.1	5.9	6.3	20.1	11.3	.6	.0
NO DE DIAS LLUVIA	8	8	10	18	18	21	26	24	17	18	19	8	.0
MAXIMA EN 24 Hrs	14.5	20.8	20.1	17.5	40.5	7.2	9.0	8.0	20.3	49.7	19.0	2.1	.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 879.9
 NO DE DIAS LLUVIA 195
 MAXIMA EN 24 Hrs 49.7

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2120133 ENCANTO EL
 1983
 X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CND FECHA-INSTALACION ADO/59
 Y-E-1020600 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO TAUZA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBATE CUENCA R. SITA
 LATITUD 0510 N
 LONGITUD 7353 W
 ELEVACION 3150 m. s. n. m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

01	.8	11.8	.0	.0	19.5	.5	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0
02	.1	6.2	.0	.0	18.5	2.1	.0	.2	1.6	.0	.0	.0	.0
03	.0	13.0	.0	.0	2.2	.5	.0	.8	.3	.0	1.1	.0	.0
04	.0	.2	2.4	.0	26.3	.5	5.0	.4	.0	24.0	.0	.0	.0
05	.0	.0	1.4	.5	4.6	1.3	4.3	2.0	.0	.0	.0	.0	.0
06	.0	.0	.0	.0	1.5	.5	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0
07	7.5	.0	1.6	2.3	.0	3.8	.3	.0	.4	.0	.4	.0	.0
08	.1	.0	2.5	2.3	1.0	.6	.0	.8	.5	.7	.0	.0	.0
09	.0	.0	1.6	1.7	3.0	.6	2.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0
10	2.8	.0	.8	.0	.0	3.7	2.8	.0	6.0	.0	12.0	.0	.0
11	.0	1.2	3.2	.8	8.0	2.4	.0	3.5	.8	1.2	12.0	.0	.0
12	.0	6.5	.0	.0	.0	1.3	.4	1.5	29.2	.0	.0	.0	.0
13	1.8	.0	1.0	.3	4.1	.0	1.3	.8	12.1	.0	.0	.0	.0
14	2.2	.0	.2	.4	4.8	1.7	4.7	.7	3.3	.0	12.3	1.2	.0
15	.2	.0	.0	6.5	4.7	1.8	.0	.3	.2	6.0	5.0	.0	.0
16	.0	.0	.0	7.2	.0	.7	.0	.0	2.4	.0	.0	.0	.0
17	.0	.0	21.8	7.9	2.4	.5	.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.0
18	.0	.0	.0	.0	1.0	3.3	.0	.0	.0	7.7	.0	4.4	.0
19	.0	.0	10.0	.0	.0	1.9	1.0	1.5	.0	.0	2.5	.0	.0
20	.0	.0	5.7	.0	1.9	5.7	2.0	.1	.0	3.0	1.5	.0	.0
21	.0	.0	.0	1.9	.0	.0	.5	.8	.0	1.3	.0	.0	.0
22	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	.2	.0	.0	1.0	.0	.0	.0
23	.0	2.7	.0	.3	.0	.8	6.6	.5	2.9	.6	.7	.0	.0
24	.0	.4	1.0	.5	1.9	.5	.0	1.2	.0	.0	7.7	.0	.0
25	.0	2.1	.0	.0	320.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
26	.0	.0	4.4	.1	5.4	.0	.0	.5	3.8	.0	.0	.0	.0
27	.0	.0	11.4	2.3	.7	.0	.0	3.8	.4	.0	1.1	.0	.0
28	.3	.0	17.0	5.2	.0	1.7	.8	1.1	1.6	1.2	11.1	.0	.0
29	.0	1.8	13.6	.3	.4	9.3	.0	.0	.0	.0	15.0	.0	.0
30	.0	.0	.0	.0	1.0	.2	.1	.2	1.6	1.0	.0	.0	.0
31	9.8	.0	.0	.0	.9	.0	1.0	.0	.0	3.1	.0	.0	.0
TOTAL	25.6	44.1	86.2	73.8	435.0	35.6	47.6	24.8	61.5	26.9	112.2	5.6	.0
PORCENTAJE	2.6	4.5	8.8	7.5	44.4	3.6	4.9	2.5	6.3	2.7	11.5	.6	.0
NO DE DIAS LLUVIA	10	28.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0	30.0	30.0	31.0	30.0	31.0	.0
MAXIMA EN 24 Hrs	9.8	13.0	21.8	20.7	320.0	5.7	9.3	3.8	29.2	7.7	24.0	4.4	.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 978.9
 NO DE DIAS LLUVIA 344
 MAXIMA EN 24 Hrs 320.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1995 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 LATITUD 0510 N X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION AGO/59
 LONGITUD 7353 W Y-E-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 3150 m.s.n.m ZONA IBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	-0	-0	-0	-0	-0	-0	10.2	-0	-0	-0	-0	-0
02	-0	-0	-0	-0	2.8	-0	3.0	-8	1.6	-0	-0	4.4
03	-0	-0	-0	-0	1.3	1.1	-7	1.8	-0	-0	20.6	20.0
04	-0	1.1	-2	-0	-3	-2	-0	1.3	-4	-2	-0	2.0
05	-0	-0	-0	-0	-0	-4	-0	2.1	1.0	-1	-0	1.0
06	-0	-0	-0	-0	40.3	10.0	-0	1.1	1.2	-0	-2	10.2
07	-0	-0	18.0	-0	-0	20.8	-2	-0	-0	-0	-8	7.4
08	-0	-0	2.0	6.4	1.1	1.5	9.2	-0	-1	12.1	2.7	-0
09	-0	-0	3.4	-0	-5	1.9	1.9	4.0	-0	-2	1.6	-2
10	-0	-0	1.1	-0	3.0	-0	-0	12.6	-0	1.8	-0	-2
11	-0	-0	12.7	-0	-9	1.1	-8	7.5	-0	11.2	-0	13.3
12	1.6	-0	12.2	-0	-4	-4	-0	8.4	-0	8.5	2.4	-0
13	-0	-0	-0	-0	-7	-4	1.4	-4	2.7	-0	5.4	-6
14	-0	-0	-0	-0	9.0	-1	4.6	-0	9.8	-0	-1	8.0
15	-0	-0	-0	-0	2.0	-5	-0	-3	2.0	-1	-0	-3
16	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-6	1.5	-0	-0	1.8	-0
17	-0	-0	11.7	3.3	-7	3.9	1.3	-0	-0	-1	-0	-0
18	-0	-0	-0	-0	40.1	10.3	-0	-0	7.3	-0	4.0	-0
19	-8	-5	-0	-0	10.0	-2	-0	-0	12.7	-5	4.3	7.4
20	6	4.3	-1	2.0	-0	-3	1.5	-0	-3	8.0	-1	-5
21	-7	1.7	6.8	7.5	-0	-6	1.1	19.1	11.4	-4	3.8	-0
22	-0	-0	-0	-0	-4	-2	1.5	4.9	-0	3.2	4.5	2.6
23	-0	-0	17.5	20.4	-0	-0	4.5	-0	7.5	-0	-0	-5
24	-0	4.3	20.2	5.3	1.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-2
25	-0	-0	-2	3.0	12.6	-0	2.6	-1	-0	-0	-0	-0
26	-0	3.3	-0	-3	6.0	-0	3.5	7.3	-0	12.5	-0	-0
27	-0	16.8	-0	-3	-0	-2	-0	1.7	-0	1.4	-0	-0
28	-0	-4	-2	-0	-0	3.7	40.0	1.6	-6	-0	-0	-0
29	-0	-0	-0	-0	1.0	-0	-3	-0	1.8	-2	-0	-3
30	-0	-0	-0	-0	3.2	-0	-0	1.0	3.8	1.8	-0	-0
31	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-3	1.4	-0	-0	-0	-0
TOTAL	3.7	50.8	109.6	92.1	109.1	41.5	68.5	116.7	35.8	71.8	49.8	69.3
PORCENTAJE	-5	8.2	13.4	11.3	13.4	5.1	8.2	14.2	4.4	8.8	6.1	8.5
No DE DIAS LLUVIA	4	10	15	14	22	20	16	23	14	18	14	16
MAXIMA EN 24 Hrs	1.6	17.5	20.4	40.1	40.3	10.0	40.0	40.0	19.1	11.4	12.5	20.5

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 815.7
 No DE DIAS LLUVIA 186
 MAXIMA EN 24 Hrs 40.3

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1986 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 LATITUD 0510 N X-M-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION AGO/59
 LONGITUD 7353 W Y-E-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 3150 m.s.n.m ZONA IBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
02	-0	-0	-0	-0	-0	-0	1.5	-0	1.9	-0	3.0	-0
03	-0	-0	-0	-0	-0	-0	1.1	-0	-3	-0	-0	-0
04	-0	-0	-0	-0	-0	-0	6.6	-3	1.6	-0	-0	40.2
05	-0	11.0	20.5	-0	-0	-0	6.3	-0	-0	20.6	-0	20.6
06	-0	11.3	40.9	-0	-0	-0	5.2	-0	-0	3.5	-0	11.7
07	-0	-0	40.6	-0	4.6	-5	3.8	-0	-0	9.3	-0	-0
08	-0	-0	-0	-0	-0	-3	20.0	2.3	-0	1.0	-0	2.1
09	-0	-0	-0	-0	-0	6	10.0	2.3	3.7	-0	-0	4.7
10	-0	-0	3	20.5	-4	2.2	-0	-5	-0	-0	-0	-0
11	-0	1.8	2.7	10.3	10.0	-8	-7	4.5	-0	7.4	-0	-0
12	-0	2.0	-2	20.2	1.1	-0	-1	-0	-0	-0	-0	2.5
13	-0	-0	-0	20.6	12.5	-0	-0	-0	3.5	-0	-0	-0
14	-0	-0	-0	-0	20.6	-0	-0	5.7	-0	40.7	9.2	4.8
15	-0	-0	-0	-0	7.7	2.1	-0	-0	5.2	2.8	-0	-3
16	-0	-0	-0	-0	3.7	-0	-0	5.2	-0	-0	-0	-0
17	-0	4.9	-0	-0	20.4	20.2	-9	-0	-0	-0	-0	-0
18	-4	-0	2.8	-8	4.8	26.3	1.4	8.5	-0	2.4	-0	-0
19	1.0	-0	-0	3.4	-6	-0	3.4	-0	2.1	2.4	-0	-1
20	-0	1.8	-0	6.7	-7	-0	1.6	5.3	-0	-0	-0	-0
21	7.6	-0	-0	20.4	-0	-0	2.8	-0	-0	-0	-0	-0
22	6.4	-0	-0	3.8	5.0	2.6	-1	-0	-0	-0	-0	-0
23	1.5	-0	1.3	9.8	1.2	-0	-0	-0	1.7	-0	20.6	-0
24	8.7	-0	-0	6.8	3.5	1.2	2.4	-0	3.5	-0	1.4	-0
25	7.9	-0	-0	-0	-2	4.9	-0	-0	-0	-0	-0	-0
26	-0	-0	-0	-0	-9	2.1	-0	12.3	2.0	-0	-0	-0
27	-0	-0	-0	-0	-8	-0	-0	-7	6.3	1.2	-0	-0
28	-0	-0	-0	-0	-7	-0	21.9	1.9	-0	-0	17.2	10.5
29	-0	-0	-0	-0	1.2	-4	1.0	-1	-0	-0	-0	1.7
30	1.2	-0	20.3	3.9	-9	2.3	-0	-0	20.0	-0	-0	40.1
31	-0	-0	-0	-0	-9	-0	-0	-0	-0	-0	-0	1.7
TOTAL	34.7	76.4	151.9	135.2	78.1	117.5	60.7	34.9	33.0	129.5	55.2	158.4
PORCENTAJE	3.3	7.2	14.2	13.0	7.3	11.0	5.7	3.3	3.1	12.1	5.2	14.7
No DE DIAS LLUVIA	8	13	12	23	23	16	24	10	7	9	6	12
MAXIMA EN 24 Hrs	8.7	40.5	40.9	20.6	20.4	26.3	12.3	6.5	20.0	40.7	20.6	40.2

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 1067.5
 No DE DIAS LLUVIA 162
 MAXIMA EN 24 Hrs 40.9

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1997 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
LATITUD 0510 N X=4-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION ACQ/59
LONGITUD 7553 W Y=6-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 3150 m. s. n. m. ZONA UBATE CUENCA R. SOTA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

01	12.0	.0	1.0	3.6	1.8	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
02	.0	.0	.0	9.4	.1	2.5	-	-	-	.0	.0	.0	-
03	.0	.0	.0	.0	2.4	2.7	-	-	-	.0	.0	.0	-
04	.0	.0	.0	.0	.0	7.3	-	-	-	.0	.0	.0	-
05	3.7	1.1	.0	.0	.0	.8	-	-	-	.0	.0	.0	-
06	1.0	.0	.0	.0	.0	.8	-	-	-	.0	.0	.0	-
07	1.4	.0	.0	.0	.0	1.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
08	.0	.2	.1	.8	.0	12.1	-	-	-	.0	.0	.0	-
09	5.4	1.5	.0	.0	.2	1.8	-	-	-	7.3	.0	.0	-
10	4.2	3.3	.0	.0	.3	.3	-	-	-	.0	.0	.0	-
11	20.3	.8	.0	3.9	.0	1.2	-	-	-	.0	.0	.0	-
12	.0	.0	.0	4.4	.4	2.8	-	-	-	.0	.0	.0	-
13	.0	.1	3.8	.1	.0	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
14	.0	.0	.0	.0	.0	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
15	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	-	-	-	20.8	.0	.0	-
16	7.1	.0	.0	.0	.0	.6	-	-	-	60.8	.0	.0	-
17	.0	.0	1.2	.0	1.5	.0	-	-	-	.0	.0	18.3	-
18	20.5	.0	6.8	.0	.0	5.8	-	-	-	.0	.0	.0	-
19	.0	.0	.6	.0	5.0	.5	-	-	-	.0	.0	.0	-
20	.0	.0	.0	3.8	1.8	.2	-	-	-	.0	.0	.0	-
21	.0	.0	1.2	2.8	1.0	.0	-	-	-	.0	5.0	.0	-
22	4.7	.0	.0	1.0	.0	.4	-	-	-	.0	.0	.0	-
23	.0	.0	.0	3.5	.1	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
24	.0	.0	.8	9.9	1.1	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
25	16.3	.8	.0	5.5	.0	1.8	-	-	-	.0	.0	.0	-
26	6.7	1.3	.0	.0	20.0	8.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
27	.0	.0	.0	.0	.0	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
28	.0	.0	.0	.0	.0	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-
29	.0	.0	.2	.0	.0	3.4	-	-	-	.0	.0	.0	-
30	.0	.0	.0	.0	.0	.0	-	-	-	40.2	.0	.0	-
31	.1	.1	4.0	.0	.0	.0	-	-	-	.0	.0	.0	-

TOTAL 112.4 9.1 24.0 44.7 39.5 51.8 3
PORCENTAJE 25.7 2.1 5.5 10.2 9.0 11.8
No DE DIAS LLUVIA 14 8 12 12 15 19 3
MAXIMA EN 24 Hrs 20.5 3.3 6.6 9.9 20.0 12.1 3

*** VALORES ANUALES ***
** ORIGENES DE DATO **
3 : INCOMPLETOS

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1998 ESTACION : 2120138 ENCANTO EL
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA
LATITUD 0510 N X=4-1064300 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION ACQ/59
LONGITUD 7553 W Y=6-1020600 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO TAUSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 3150 m. s. n. m. ZONA UBATE CUENCA R. SOTA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

01	.0	.0	14.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	.0	.0	.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	.0	.0	.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	.0	.0	.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	.0	.0	.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	4.0	.0	.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	.0	43.0	.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	.0	.7	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.0	.1	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.0	.1	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	.0	.0	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	.0	.3	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	.0	.9	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	.0	.0	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	.0	.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.0	.0	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL 4.0 65.8 45.4 3
PORCENTAJE 4.2 48.1 47.7 .1
No DE DIAS LLUVIA 1 7 11 3
MAXIMA EN 24 Hrs 4.0 43.0 14.6 3

*** VALORES ANUALES ***
** ORIGENES DE DATO **
3 : INCOMPLETOS

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL
 1978
 X-M-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CND FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-E-1025590 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTAYUSA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBAITE CUENCA R. SUTA

LATITUD 0515 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2575 m. s. n. m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTOB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	4.7	45.2	0.8	1.8	0.5	0.0	0.4	1.0	0.0	3.6
2	0.0	0.0	10.5	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	1.0	2.3	1.6	0.0	3.0	0.0	0.4	0.8	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0	6.1
5	0.0	0.0	1.0	5.2	5.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	16.0
6	0.0	7.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	1.6	1.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	23.7	0.0	30.5	0.0	5.6	6.5	0.0	3.9	0.0	1.5	0.0
9	0.0	0.0	0.0	3.8	5.3	3.5	3.7	0.0	0.3	0.0	9.0	0.0
10	0.0	0.5	18.8	0.0	1.0	0.5	2.2	0.8	4.0	0.0	11.7	0.3
11	0.0	0.0	0.0	2.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.6	7.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	6.5
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	4.3	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	0.0	1.9	0.0	12.0	3.7	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	3.1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.7	0.0	0.0	4.1	1.3	0.0	0.0	0.0	19.5	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	16.3	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0	34.7	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	21.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	3.5	0.0
22	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.8	11.3	0.0	5.0	0.0	0.2	0.0	10.1	0.0	0.0
25	0.0	0.0	5.8	0.0	9.3	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5	0.0	0.0
26	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	18.9	6.3	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	1.7	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	3.8	0.0	0.0	0.0	36.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	6.5	0.8	0.8	1.9	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	1.5	0.0
30	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.8	0.3	0.0	2.4	0.0
31	0.0	17.7	0.0	8.3	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE COQUIMBUCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL
 1977
 X-M-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CND FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-E-1025590 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTAYUSA FECHA-SUSPENSION
 ZONA UBAITE CUENCA R. SUTA

LATITUD 0515 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2575 m. s. n. m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTOB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	0.2	1.3	1.7	1.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	1.8	0.0
3	0.0	0.0	15.7	0.0	2.2	2.9	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0
4	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	10.0	0.4	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	11.4	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	11.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.8	2.5	1.5	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	23.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.5	3.4	5.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.8	2.5	1.5	0.0	9.5	0.0	0.0
14	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	21.0	0.5	0.0
15	0.0	1.2	0.6	0.0	0.0	0.7	1.3	0.0	0.5	1.6	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.8	1.0	11.6	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	4.3	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
19	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.7
20	0.0	8.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	5.9	0.0	19.5	0.0	1.9	0.7	0.7	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0
24	2.6	3.0	16.2	10.1	0.0	1.0	3.0	0.4	0.0	1.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	23.8	0.0	0.0	0.7	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	4.4	0.9	0.0	0.0
27	4.0	0.0	0.4	5.5	0.0	0.8	0.0	0.8	22.2	9.0	0.0	6.4
28	0.0	0.0	33.2	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	17.4	15.5	0.0	21.2
29	0.0	20.3	6.3	0.0	1.7	0.0	2.0	1.5	3.0	0.0	0.5	0.0
30	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	3.6	0.0	0.3	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	16.9	0.0	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL
 1982
 X-44-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
 Y-6-1025590 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTATUSA
 ZONA UBATE CIENCA R. SITA
 LATTITUD 0515 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2575 m.s.n.m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	36.5	0.0	0.0	0.0	49.7	0.5	0.5	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
2	0.7	0.0	5.3	5.3	2.8	1.8	0.0	7.5	0.0	3.0	4.8	0.0
3	0.0	0.0	0.0	12.3	2.2	0.5	0.0	0.0	1.6	0.0	0.5	0.0
4	1.2	5.9	0.0	8.0	0.0	0.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.3	0.0
5	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.7	6.4
6	0.0	7.3	0.0	14.3	0.0	1.5	0.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
7	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0
10	0.0	2.5	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.8
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	2.6	0.0	5.3	0.0	0.0	1.4	2.6	0.0	0.0	0.0	1.2
13	0.0	12.5	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.4	3.0	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	1.4	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.5	0.0	8.0	12.7	0.5	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	9.3	14.0	1.3	5.7	0.5	0.0	0.0	1.7	0.0	1.2
19	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	0.0	0.4	1.7	0.0	4.7	0.8	3.2
20	0.0	0.0	0.0	0.0	18.6	0.0	0.0	2.4	0.0	2.8	9.2	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	43.6	2.1	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	2.5	2.8	0.0	1.7	4.1	0.0
23	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	2.2	0.0	0.0
24	0.0	0.4	1.9	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	14.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0
26	8.6	0.0	15.2	0.0	0.0	0.0	1.8	1.7	3.3	0.0	9.8	0.0
27	6.6	0.0	8.3	1.0	0.0	0.0	7.8	4.3	7.5	0.0	2.2	10.0
28	0.3	0.6	0.0	16.8	0.0	0.0	3.3	0.0	17.7	0.0	1.2	1.3
29	3.8	0.0	12.6	6.7	1.7	0.0	0.0	0.0	0.5	1.2	2.3	2.8
30	0.3	0.0	6.8	0.0	0.7	3.8	0.0	1.5	0.8	0.0	0.5	0.0
31	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	8.0	2.1	0.0	0.8	2.5	1.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2	-	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	-	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	2.3	-	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0
5	0.3	0.0	0.0	51.3	-	0.4	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	0.5	3.0	1.2	1.2	0.0
7	0.0	0.0	0.0	18.4	-	0.0	10.0	1.1	0.0	10.3	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.3	7.0	2.6	0.0	1.4	0.0	7.9	0.6	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.1	5.7	0.0	0.0	10.4	16.4	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.2	0.0	2.3	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	15.3	0.0	0.0	1.0	0.0	4.9	16.7	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.5	2.2	1.5	1.4	9.3	1.1	0.0
14	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.0	0.0	0.8	10.2	2.0	2.4	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.9	0.0	0.0	3.5	0.7	8.4	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.3	-	1.4	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.5	0.2	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	3.3	0.4	1.8	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	26.9	0.0	0.0
20	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.8	14.5	0.0
21	0.0	0.0	0.0	9.2	0.7	0.0	0.8	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	5.4	1.4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	11.3	0.0	0.0	0.0	23.5	9.6	0.0	0.0	0.3
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.8	0.0	2.4	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.6	0.0
27	0.0	0.2	0.0	20.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0
28	0.4	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.2	0.0	0.4	2.5	0.0	0.0	0.2	0.0	8.0	31.4	0.0	0.0
30	0.0	0.0	4.6	35.0	1.1	0.0	0.0	1.2	0.0	2.5	17.8	1.8
31	0.0	0.0	0.0	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401027 PINO EL

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1984

LATITUD 0515 N X-M-1072640 CATEGORIA PG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7351 W Y-E-1025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SITATAUSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.4	8.5	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.5	2.8	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.4	0.0	0.0	1.8	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	1.0	0.0	0.0	1.5	4.5	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	12.8	1.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	5.0	0.4	1.8	0.0	0.0	1.5	0.7
11	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.9	0.2	0.0	0.0	2.3	0.0
12	2.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0
13	0.4	2.5	0.0	0.0	0.6	1.0	0.0	0.0	0.0	2.8	7.3	0.0
14	0.0	7.8	0.0	0.0	18.0	1.0	2.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
15	0.0	6.0	0.0	0.0	12.8	0.7	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	5.8	0.0	0.0	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.3	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	15.4	1.0	0.0	0.0	2.0
18	0.0	0.2	0.0	0.0	5.0	1.3	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	1.0
19	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	2.0	0.3	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.5	2.8	0.0	0.0	0.2	7.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	10.4
24	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	3.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0
27	6.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0
28	0.0	0.0	0.6	6.0	0.0	2.4	0.0	0.3	0.0	0.0	10.7	0.0
29	10.5	0.0	0.3	2.8	0.6	2.2	0.0	6.3	0.0	0.0	0.8	0.0
30	0.0	0.0	0.0	7.7	1.0	1.7	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.1	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401027 PINO EL

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1983

LATITUD 0515 N X-M-1072640 CATEGORIA PG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7351 W Y-E-1025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SITATAUSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.3	1.1	-	-	-	-	-	0.0
2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0
3	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.5	-	0.6	-	-	-	0.0
4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.6	-	0.5	-	-	-	0.0
5	0.0	0.8	0.7	12.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
6	0.0	16.8	14.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	2.2
7	0.0	11.5	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
8	0.0	0.0	4.9	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
9	0.0	0.0	2.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
10	1.3	4.7	0.0	1.0	3.0	-	-	10.2	-	-	-	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	-	-	0.8	-	-	-	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	11.3
13	5.2	0.0	8.5	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.3
14	0.7	0.0	0.5	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.5
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-	-	0.3
16	0.0	0.0	2.8	0.0	8.3	-	-	0.0	-	-	-	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	-	-	0.0	-	-	-	5.2
19	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	-	-	0.0	-	-	-	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	17.4	-	-	0.0	-	-	-	0.0
21	0.0	0.0	3.3	15.0	10.4	-	-	0.0	-	-	-	0.0
22	0.0	1.5	1.1	0.0	1.1	-	-	0.0	-	-	-	0.0
23	0.0	4.2	0.0	4.8	2.5	-	-	0.0	-	-	-	0.5
24	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7	-	-	0.0	-	-	-	0.0
25	0.0	0.6	6.7	0.0	7.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
26	0.0	2.3	5.6	1.3	0.0	-	-	1.3	-	-	-	1.6
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.5
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
29	0.0	0.0	0.0	11.8	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0515 N X-M-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7351 W Y-E-1025560 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SUATAUSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5
2	0.0	0.0	0.0	2.5	5.8	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.6	0.0	0.0	1.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
5	3.2	0.0	0.0	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0
6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.2	0.0	0.0	0.0	20.5	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	12.8	0.3	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	2.2	0.5	16.4	0.0	0.0	15.4	1.8	0.0	0.0
11	0.0	0.0	5.2	0.0	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	1.2	0.0	2.8	0.0	0.5	1.0	4.5	0.0	0.0	0.0
13	5.8	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0
18	1.3	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.7	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.2	11.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	5.8	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.5	3.3	0.0	1.2	0.0	0.0
22	13.5	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	4.0	0.0
23	0.6	0.0	0.0	12.6	2.2	0.0	5.3	0.0	0.0	22.8	0.0	1.0
24	0.3	0.3	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	0.0
25	7.3	0.0	0.0	7.0	0.0	0.6	1.8	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0
26	0.7	5.0	0.0	7.0	1.8	1.5	0.3	0.8	0.0	0.6	0.0	0.0
27	3.0	0.0	0.0	0.5	4.5	3.8	0.0	0.0	0.0	15.7	0.5	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	1.5	0.0	0.4	0.4	16.5	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	2.0	0.8	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	7.0	28.5	0.5
31	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0515 N X-M-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7351 W Y-E-1025560 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SUATAUSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.5	7.0	0.0	0.0	0.0	13.6	0.7
2	0.0	0.0	1.7	1.6	4.1	2.8	1.0	0.2	0.0	4.3	27.6	0.0
3	0.0	1.0	4.7	0.0	0.7	10.8	0.0	1.0	0.0	5.4	0.0	0.0
4	0.0	0.5	0.0	4.5	0.0	2.7	1.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	6.5	0.0	2.3	13.8	0.5	3.8	0.0	0.3	0.0	3.6	3.2	0.0
6	0.0	0.0	0.0	6.2	5.9	0.8	5.4	0.0	0.9	0.0	1.5	0.8
7	0.0	0.0	0.0	14.2	0.3	1.6	0.5	0.3	0.0	7.7	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	9.8	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	5.8	9.3	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.8	1.0	0.0	0.0	24.1	3.5	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	4.5	0.0	0.0
13	0.0	1.7	3.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	2.0	0.0	0.0
14	2.5	9.3	0.3	6.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	7.8	0.0	0.0
15	0.3	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	4.8	0.0	0.0
16	0.3	1.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.5	0.7	0.0	0.8	0.0	0.0
17	3.0	17.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	1.3	0.0	0.8	0.0	0.0
18	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.5	10.0	0.0
19	7.0	0.0	1.0	0.3	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	2.5	3.3
20	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0
21	0.0	0.5	0.0	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	8.5	0.8	0.5	1.8	4.5	3.5	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0
23	0.0	5.0	0.0	2.8	0.4	3.1	2.6	0.9	26.5	0.0	11.0	0.0
24	0.0	9.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.3	0.0	3.2	1.7	0.0	0.0
25	0.0	5.0	0.0	17.2	0.6	0.0	0.8	0.0	1.3	12.0	0.0	0.0
26	0.8	4.3	0.3	3.3	3.0	0.0	2.3	0.0	0.3	5.3	0.0	0.0
27	0.0	5.6	0.3	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
28	0.0	5.3	0.1	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	4.5	9.5	0.0	0.0
29	0.0	0.0	1.0	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL

LATITUD 0515 N X-44-1073640 DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7351 W Y-45-1025580 MUNICIPIO SUTAYANSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m. s. n. m. ZONA UBATE R. SUTA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	-	0.0	16.2	1.4	9.2	0.0	1.8
2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	-	6.5	0.3	0.0	7.3	4.0	1.0
3	0.0	0.3	0.0	0.0	7.0	5.2	0.0	0.5	2.3	0.0	0.8	4.4
4	0.0	2.3	0.0	0.0	1.7	0.0	1.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	3.1	0.1	0.0	0.0	2.6
6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.7	0.4	0.9	0.0	5.0	1.0
7	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	4.6	5.3
8	2.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.6	3.2	0.0	0.2	0.3	10.9	14.5
9	0.0	15.8	0.0	0.0	0.5	1.1	0.4	0.8	20.9	0.0	0.7	0.6
10	0.0	0.8	0.0	0.0	1.9	0.4	0.0	0.4	0.6	0.0	1.3	0.4
11	0.0	2.2	0.0	1.2	0.0	0.0	30.1	2.5	12.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	11.8	52.7	0.0	0.0	0.2	0.2	13.1	4.8	0.0	0.0
13	0.0	0.0	5.4	2.5	0.0	2.8	0.4	0.0	0.6	16.3	0.7	0.3
14	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	2.1	9.5	0.0
15	2.8	0.0	5.7	5.4	0.0	43.1	0.0	0.0	0.4	1.0	5.5	0.0
16	0.8	0.0	0.0	2.3	0.0	5.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.2	2.3	0.0	2.0	7.1	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	3.7	2.0	0.0	0.0	1.3	9.0	0.0
19	4.3	0.0	0.0	0.0	1.3	4.0	0.0	0.0	1.7	9.0	3.7	3.5
20	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	1.8	0.0	0.2	0.0	23.3	4.1	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.2	0.0	0.6	0.0	31.3	5.1	0.1
22	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	2.8	3.0	3.0	5.4	0.7	6.1	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.6	0.9	0.0	11.2	0.0	0.0	5.2
24	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	11.5	2.6	3.2
25	0.0	17.5	0.0	3.8	0.0	0.5	1.5	0.0	0.1	7.0	7.6	0.0
26	0.0	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.7	13.7	0.0	0.0
27	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	3.8	1.8	4.2	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.8	1.8	0.3	0.6	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	37.6	5.7	0.5	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	1.8	17.0	0.0	14.8	3.8	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	6.3	0.0	11.9	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL

LATITUD 0515 N X-44-1073640 DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7351 W Y-45-1025580 MUNICIPIO SUTAYANSA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m. s. n. m. ZONA UBATE R. SUTA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	-	-	-	5.2	0.0	1.7	4.3	0.0	0.0
2	0.0	0.8	-	-	-	-	0.0	0.0	2.0	2.5	0.0	0.0
3	0.0	0.5	-	-	-	-	1.8	9.5	6.5	5.0	0.0	0.0
4	10.8	0.0	-	-	-	-	0.0	0.3	10.5	0.0	0.0	0.0
5	0.5	0.0	-	-	-	-	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	3.6	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	-	-	-	-	0.5	1.8	7.3	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	-	-	-	-	1.5	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	-	-	-	-	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	-	-	-	-	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	1.2	13.8	0.0	0.8
14	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	5.8	2.8	0.0	0.0
15	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	1.2	1.2	0.6	0.0	0.0
16	0.0	0.0	-	-	-	-	2.4	0.2	3.5	0.3	0.0	0.0
17	0.0	0.0	-	-	-	-	1.4	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
18	1.3	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0
19	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	9.4	0.0	0.0
20	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	-	-	-	-	4.0	1.6	0.0	0.5	0.0	0.0
22	0.0	0.0	-	-	-	-	1.0	0.6	0.9	0.4	0.0	0.0
23	0.0	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	-	-	-	-	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
25	0.0	0.7	-	-	-	-	1.0	0.8	0.0	0.0	4.6	0.0
26	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	3.0	5.3	0.0	0.3	0.0
27	0.0	0.0	-	-	-	-	1.0	1.3	0.0	23.2	0.0	0.0
28	0.0	0.0	-	-	-	-	4.4	0.5	1.7	5.5	0.0	0.0
29	0.0	0.0	-	-	-	-	0.7	0.5	13.0	4.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	-	-	-	-	0.9	1.8	0.7	16.5	0.7	4.3
31	0.0	0.0	-	-	-	-	2.3	0.0	0.0	11.6	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1989 ESTACION : 2401027 PINO EL
 X-M-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-E-1025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTANUSA FECHA-SUSPENSIÓN
 ZONA UBATE CUENCA R. SUTA
 LATITUD 0515 N X-M-1073640
 LONGITUD 7351 W Y-E-1025580
 ELEVACION 2575 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.9	0.4	0.0	11.7	19.0	1.7	0.0	0.6	1.9	0.0	0.0	0.2
2	0.0	13.1	0.0	13.4	5.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3	16.2
3	1.0	4.6	0.0	0.0	16.3	2.8	0.0	0.0	0.0	1.0	13.7	0.1
4	0.0	12.1	0.7	1.7	32.2	3.1	0.0	0.0	1.8	0.7	6.1	0.0
5	0.0	0.0	1.1	0.1	0.7	0.0	0.0	4.8	5.9	0.4	0.0	19.3
6	0.0	0.0	7.7	0.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.6	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	12.0	0.0	4.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
10	0.0	0.1	5.1	0.0	1.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	13.6	0.0	2.0
12	0.0	0.0	15.1	4.0	2.7	1.0	1.4	0.0	0.0	10.4	0.0	0.0
13	0.0	0.0	12.1	0.5	0.8	0.0	4.4	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0
14	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.1	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
17	0.0	11.9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
20	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	2.2	3.3	0.0	0.0	35.5	0.0	0.0
21	0.3	0.6	0.0	0.0	0.1	1.1	0.3	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
23	0.0	11.0	0.2	0.0	1.5	0.0	0.0	0.7	0.0	0.9	0.0	2.0
24	0.0	0.1	0.0	0.1	2.1	0.0	8.5	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.6	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0
26	4.5	0.3	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.3	0.0	1.5	0.0	0.0
27	19.1	0.0	0.2	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
28	2.7	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.1	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.1	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1990 ESTACION : 2401027 PINO EL
 X-M-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUDO FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-E-1025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTANUSA FECHA-SUSPENSIÓN
 ZONA UBATE CUENCA R. SUTA
 LATITUD 0515 N X-M-1073640
 LONGITUD 7351 W Y-E-1025580
 ELEVACION 2575 m.s.n.m.

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.5	1.9	0.4	0.3	0.0	0.2
2	0.0	0.0	0.2	26.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.1	0.0	16.8
3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.3	10.0	3.0	0.0
4	0.6	0.0	0.0	0.4	7.7	0.5	1.2	1.6	0.0	0.0	0.0	10.2
5	3.9	15.6	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0
6	4.1	0.0	0.0	1.3	1.1	0.0	0.1	0.0	3.0	3.8	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	9.0
8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	9.2	0.1	1.1	0.0	0.0
9	2.2	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	9.2	0.0	0.3	8.3	2.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.7	0.1	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.7	0.0	0.2	31.6	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	8.0	0.0	0.0
13	4.7	0.0	0.2	0.1	0.6	0.0	0.5	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	8.6	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	11.0	15.7	0.0
18	0.0	0.0	0.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	6.0	0.0
19	1.4	8.6	4.9	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	1.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
22	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	5.3	0.0
23	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	6.5	2.4	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	3.0	7.6	4.4
25	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.5	10.5	0.0	0.0
26	2.3	0.0	1.4	0.0	0.0	5.1	0.0	2.2	0.0	7.0	2.2	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.1	2.9	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	1.4	0.0	0.0	5.8	0.3	0.0
29	0.0	0.0	13.2	3.3	0.0	0.1	0.0	1.2	0.0	0.3	0.0	0.4
30	0.0	0.0	4.7	8.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.1	0.8	7.4
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	0.0	0.0	10.0	0.0	0.4

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL

1994

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0515 N X-44-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7531 W Y-6-1025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTANUSA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2575 m. s. n. m ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

01	.0	6.5	.0	18.5	18.0	.0	1.1	.0	.1	.0	.0	.0	
02	.0	1.1	.0	1.4	.0	.0	2.2	.0	4.1	1.7	.0	.0	
03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	2.7	.3	.0	8.0	.0	
04	.0	.9	.0	11.9	.0	1.2	.3	.0	.4	13.5	.0	.0	
05	.0	.4	.1	12.5	.0	1.8	.8	.3	.0	2.0	.0	.0	
06	.0	.4	.0	.0	5.0	7.5	8.2	.9	.0	3.5	1.1	.0	
07	1.0	.0	9.3	7.8	.0	.5	3.1	.0	.0	19.0	4.5	.0	
08	1.0	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.0	.0	22.5	2.0	.0	
09	1.0	.0	.0	.0	.0	4.2	.8	.0	.1	12.5	8.5	.2	
10	23.8	.0	.0	.0	.0	.2	.0	1.7	.0	2.5	.5	.0	
11	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.0	.6	2.0	.0	.0	
12	.0	.0	7.5	.0	.0	.0	.9	.0	.0	9.0	.0	.0	
13	.0	.0	.0	.0	8.0	.0	.9	1.9	.0	10.0	.0	.0	
14	5.0	.0	16.5	4.0	.0	.0	1.0	.0	.0	4.0	.0	.0	
15	12.0	.0	.2	.0	.0	.2	1.1	.0	.0	2.0	.0	.0	
16	12.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	
17	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.8	.4	13.8	.0	.0	
18	.0	.0	.0	.0	1.1	1.3	.0	.3	.3	2.0	7.0	.0	
19	13.0	.0	1.8	.0	21.1	1.7	.0	1.4	.0	5.0	4.3	.0	
20	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	.0	4.0	.0	.0	
21	.0	.0	.2	.0	.0	.6	.0	.0	.0	10.2	.4	.0	
22	.0	6.0	.0	.0	2.3	.0	.0	.0	4.7	10.0	2.8	.1	
23	.0	3.0	.4	.0	1.9	.0	.0	.0	12.3	6.5	1.3	.0	
24	.0	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	6.2	11.0	34.4	.0	
25	.0	.0	.0	.0	.6	2.7	.4	.2	1.9	.0	2.4	.0	
26	.0	12.5	.0	.0	38.0	.7	.2	.8	.7	.0	.1	.6	
27	.0	15.0	.0	.0	.6	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	
28	.0	.0	7.0	.0	.3	.7	.5	.0	1.0	.0	.0	.0	
29	.0	.4	3.0	.0	.7	8.6	.0	.0	.7	.2	.0	.0	
30	3.6	1.5	.0	.0	.9	.0	.0	2.3	.0	.0	.0	.0	
31	15.5	.3	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	
TOTAL	37.2	40.4	87.0	58.6	153.8	25.8	3	30.2	7.6	25.8	37.0	123.4	4.1
PORCENTAJE	5.9	6.4	13.8	9.0	24.5	4.1	4.8	1.2	4.1	5.9	19.6	.7	.7
NO DE DIAS LLUVIA	11.0	10.0	18.0	17.0	19.0	18.0	27.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0	31.0
MAXIMA EN 24 Hrs	15.5	9.9	22.0	15.2	41.5	7.3	8.6	1.3	6.8	12.5	28.6	2.2	2.2

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 701.8
 NO DE DIAS LLUVIA 199
 MAXIMA EN 24 Hrs 36.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL

1993

SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

LATITUD 0515 N X-44-1073640 CATEGORIA PG DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7531 W Y-6-1025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTANUSA FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2575 m. s. n. m ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

01	.1	2.0	.0	.0	8.9	.2	.0	.0	.0	.9	.2	.1	
02	.0	1.0	.0	19.3	1.7	2.4	.0	.2	.0	.0	.0	.0	
03	.0	2.7	.0	.0	4.9	.1	.0	.3	.0	.4	1.0	.4	
04	.0	3.1	.0	41.5	.8	1.0	1.0	.0	.0	10.5	.0	.0	
05	2.7	.0	.0	.2	18.5	.0	3.4	.2	.4	.0	.0	.7	
06	9.3	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	
07	.0	.0	.1	2.2	.1	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	
08	.0	.0	1.7	1.5	.0	.0	.6	2.4	.5	.0	.0	.0	
09	.0	.0	1.0	1.0	4.4	.0	2.4	.4	.0	.0	.0	.0	
10	.3	.0	.0	.8	.0	1.4	1.7	.0	6.5	.4	10.0	.6	
11	.1	9.9	3.6	12.0	10.4	7.3	.0	.2	.2	.0	11.0	.1	
12	.0	5.5	.2	.0	.4	.0	.1	2.3	.9	.0	.0	.0	
13	.1	.0	.8	.0	2.3	.0	.5	.0	8.8	1.5	.0	.0	
14	.9	.0	.2	.0	2.1	1.1	.3	1.3	.5	.0	8.0	2.2	
15	1.0	.0	.0	15.2	.0	6.0	.0	.0	.0	12.0	4.2	.0	
16	.0	.5	.0	4.8	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	
17	.0	.0	13.6	1.8	2.6	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	
18	3.6	.0	.0	7.8	.4	.4	.3	.0	.2	4.6	6.0	.0	
19	.0	.0	22.0	1.3	.0	.0	.2	1.0	.0	.0	.0	.0	
20	.0	.0	11.5	.0	3.7	2.5	3	1.8	.0	.7	4.0	.0	
21	.0	.0	1.0	1.7	1.0	.0	.3	.4	.0	.3	.0	.0	
22	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	2.4	.0	.0	.0	
23	.0	9.0	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.0	5.5	.0	.0	
24	.0	.3	1.0	.0	1.9	.0	2.7	.4	.0	.0	.0	.0	
25	.0	6.4	.1	.9	21.3	.4	.0	.0	.0	5.0	.0	.0	
26	.0	.0	7.5	.0	7.1	.3	.0	.5	.2	.0	.0	.0	
27	.0	.0	16.2	.0	.0	.0	.0	.7	1.3	.4	.0	.0	
28	.0	.0	4.4	3.6	.0	1.3	.0	1.9	.0	14.0	.0	.0	
29	.0	.0	.4	3.0	.0	.7	8.6	.0	.0	28.6	.0	.0	
30	3.6	1.5	.0	.0	.9	.0	.0	1.9	15.4	.0	.0	.0	
31	15.5	.3	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	12.5	.0	.0	
TOTAL	37.2	40.4	87.0	58.6	153.8	25.8	3	30.2	7.6	25.8	37.0	123.4	4.1
PORCENTAJE	5.9	6.4	13.8	9.0	24.5	4.1	4.8	1.2	4.1	5.9	19.6	.7	.7
NO DE DIAS LLUVIA	11.0	10.0	18.0	17.0	19.0	18.0	27.0	31.0	30.0	31.0	30.0	31.0	31.0
MAXIMA EN 24 Hrs	15.5	9.9	22.0	15.2	41.5	7.3	8.6	1.3	6.8	12.5	28.6	2.2	2.2

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 628.9
 NO DE DIAS LLUVIA 273
 MAXIMA EN 24 Hrs 41.5

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1985 ESTACION : 2401027 PINO EL
LATITUD 0515 N X=4-1073540 CATEGORIA PG DEPTO CUND FECHA-INSTALACION MAR/80
LONGITUD 7351 W Y=4-1025580 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SOTAVASA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. SITA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0	0	0	0	0	0	0	7.3	1	0	5.4	4.4
02	0	0	0	0	0	0	0	8.0	2	0	0	9.0
03	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	0	16.5	23.6
04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	4.9
05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3
TOTAL	5.6	59.1	75.6	60.3	20.6	24.5	30.0	93.3	24.0	76.3	65.2	91.0
PORCENTAJE	.9	9.4	12.1	9.6	3.3	3.9	4.8	14.9	3.8	12.2	10.4	14.5
NO DE DIAS LLUVIA	4	11	15	12	13	6	4	18	9	16	16	14
MAXIMA EN 24 Hrs	1.9	33.8	16.5	17.0	5.0	7.0	10.0	20.0	10.8	33.5	16.5	23.6

*** VALORES ANUALES ***

TOTAL 625.5
NO DE DIAS LLUVIA 136
MAXIMA EN 24 Hrs 33.8

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1986 ESTACION : 2401027 PINO EL
LATITUD 0515 N X=4-1073540 CATEGORIA PG DEPTO CUND FECHA-INSTALACION MAR/80
LONGITUD 7351 W Y=4-1025580 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO SOTAVASA FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2575 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. SITA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	44.9	66.4	103.2	99.3	94.1	51.8	33.6	24.4	10.3	98.4	76.6	55.0
PORCENTAJE	5.9	8.8	13.6	13.1	12.4	6.8	4.4	3.2	1.4	13.0	10.1	7.3
NO DE DIAS LLUVIA	10	12	9	19	16	18	17	17	12	21	12	12
MAXIMA EN 24 Hrs	14.0	27.2	30.3	24.1	31.8	27.0	5.6	4.3	3.0	15.5	31.0	16.0

*** VALORES ANUALES ***

TOTAL 758.0
NO DE DIAS LLUVIA 175
MAXIMA EN 24 Hrs 31.8

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401027 PINO EL
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1998
 LATITUD 0515 N X=441073640 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
 LONGITUD 7531 W Y=61025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SITATAUSA
 ELEVACION 2579 m.s.n.m. ZONA UBATÉ CUENCA R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	0.0	0.0	7.5	9.5	16.1	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
02	0.0	0.0	0.3	0.0	9.5	0.5	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
03	0.0	0.0	1.4	4.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7
04	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	0.0	7.7	0.5	0.0	0.0	0.0	3.8
05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	8.5	0.0	10.0	6.6	0.0	0.0	1.4
06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
07	0.0	0.0	1.5	1.1	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
08	0.0	15.1	0.0	0.0	3.5	0.5	5.4	0.0	1.4	3.0	8.5	2.3
09	0.0	2.5	0.0	0.0	1.7	0.0	2.7	1.7	2.1	0.0	13.9	3.3
10	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	3.3	0.5	0.0	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL 48.1 10.4 74.3 94.8 28.5 52.4 34.6 11.5 46.2 72.0 24.5 21.0
 PORCENTAJE 9.4 2.0 14.5 18.5 5.6 10.2 6.8 2.2 7.8 14.1 4.8 4.1
 No DE DIAS LLUVIA 13 4 13 16 13 18 23 17 9 8 10 1
 MAXIMA EN 24 Hrs 10.0 5.5 37.5 20.0 16.5 18.8 8.8 2.5 12.1 51.0 5.3 21.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 866.2
 No DE DIAS LLUVIA 179
 MAXIMA EN 24 Hrs 46.6

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 ESTACION : 2401027 PINO EL
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1997
 LATITUD 0515 N X=441073640 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
 LONGITUD 7531 W Y=61025580 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SITATAUSA
 ELEVACION 2579 m.s.n.m. ZONA UBATÉ CUENCA R. SITA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
01	10.0	5.5	8.8	1.8	0.5	0.0	1.6	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0
02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL 48.1 10.4 74.3 94.8 28.5 52.4 34.6 11.5 46.2 72.0 24.5 21.0
 PORCENTAJE 9.4 2.0 14.5 18.5 5.6 10.2 6.8 2.2 7.8 14.1 4.8 4.1
 No DE DIAS LLUVIA 13 4 13 16 13 18 23 17 9 8 10 1
 MAXIMA EN 24 Hrs 10.0 5.5 37.5 20.0 16.5 18.8 8.8 2.5 12.1 51.0 5.3 21.0

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 512.3
 No DE DIAS LLUVIA 145
 MAXIMA EN 24 Hrs 51.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401027 PINO EL
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

1999
 CATEGORIA PG DEPTO CUNO
 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SOTATAUSA
 ZONA UBATE CUENCA R. SITA

FECHA-INSTALACION MAR/60
 FECHA-SUSPENSIÓN

 ENEERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

DIA	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
PRECIPITACION (mm)	.2	.0	.9	.0	.0	.2	.0	.1	.4	.2	9.4	6.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.0	.1	.0	1.6	.3	1.2	.1	.0	.0	.0	
TOTAL	50.6																														
PORCENTAJE	100.0	.1	.2	.1	.3	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	
NO DE DIAS LLOVIA	17																														
MAXIMA EN 24 HRS	33.2																														

*** VALORES ANUALES ***
 TOTAL 60.6
 NO DE DIAS LLOVIA 17
 MAXIMA EN 24 HRS 33.2

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1978

ESTACION : 2401521 SITATAUSA
FECHA-INSTALACION ARV/S

FECHA-SUSPENSION

X=4-1071880 CATEGORIA CO DEPTO CUNO
Y=5-1025020 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SITATAUSA

ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

LATITUD 0515 N

LONGITUD 7351 W

ELEVACION 2700 m.s.n.m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.0	0.0	0.0	5.8	41.4	0.5	0.0	0.4	0.0	0.2	1.4	-	-
2	0.0	0.0	0.0	7.0	3.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
3	0.0	0.0	0.4	3.2	0.8	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	-	-
4	0.0	0.0	0.2	0.5	3.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	-	3.2
5	0.0	0.0	2.2	0.0	8.2	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	-	5.8
6	0.0	0.0	2.4	0.6	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
7	0.0	0.0	3.0	0.0	0.6	0.0	0.7	1.0	18.2	0.0	0.0	-	0.0
8	0.0	0.0	23.6	0.0	12.5	0.0	5.9	0.5	0.0	2.2	0.0	-	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	4.5	0.0	0.0	1.9	8.9	0.0	0.0
10	0.0	0.0	23.2	0.2	0.0	0.7	2.0	0.8	3.9	0.0	22.8	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	1.3	4.7
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	0.6	3.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	-	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	9.6	0.0	0.3	0.0	13.0	-	0.5
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	-	0.2
16	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	-	0.0
17	0.0	0.0	0.0	9.7	0.4	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	0.0	-	0.0
18	0.0	0.0	0.0	5.1	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	0.0	-	0.0
19	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	-	11.0
20	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	13.6	-	0.0
21	0.0	0.0	0.0	46.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	-	0.4
22	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	1.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	-	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	11.9	0.0	-	0.0
24	0.0	0.0	0.0	1.5	5.7	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	7.3	-	0.0
25	0.0	0.0	7.3	9.4	2.5	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	22.5	10.4	0.0
26	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.8	0.0	-	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	8.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	-	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	-	0.0
29	0.0	0.0	6.3	0.0	1.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	-	0.0
30	0.0	0.0	4.0	1.2	5.8	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	-	0.0
31	0.0	0.0	13.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	-	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1977

ESTACION : 2401521 SITATAUSA
FECHA-INSTALACION ARV/S

FECHA-SUSPENSION

X=4-1071880 CATEGORIA CO DEPTO CUNO
Y=5-1025020 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SITATAUSA

ZONA UBATE CUENCA R. SUTA

LATITUD 0515 N

LONGITUD 7351 W

ELEVACION 2700 m.s.n.m

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	16.0	2.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	1.0	4.0	0.0	12.0	1.0	3.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	25.0	-	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	2.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	28.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	2.0	-	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	1.0	3.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	6.0	0.0	26.0	0.0	4.0	2.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	5.5	16.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0
27	6.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	23.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	34.0	3.0	2.0	0.0	0.0	18.0	0.0	22.0	0.0	20.0	0.0
29	0.0	0.0	11.0	12.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	4.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION

HIPOMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401821 SITATAUSA

FECHA-INSTALACION ARV/AS

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO

MUNICIPIO SITATAUSA

URBATE

CUENCA R. SITA

ZONA

CATEGORIA CO

ENTIDAD 22 CAR

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION

HIPOMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401821 SITATAUSA

FECHA-INSTALACION ARV/AS

FECHA-SUSPENSIÓN

DEPTO

MUNICIPIO SITATAUSA

URBATE

CUENCA R. SITA

ZONA

CATEGORIA CO

ENTIDAD 22 CAR

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

UBATE

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401521 SOTATAUSA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) 1985
X=4-1071800 CATEGORIA CO DEPTO CORDO
Y=5-1025020 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SOTATAUSA
ELEVACION 2700 m. s. n. m. ZONA URBATE CIENCA R. SITA

DIA DNEO * FERRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

1	0.0	0.0	0.0	7.2	1.0	0.3	0.0	0.0	3.0	4.7	0.0	17.5
2	0.0	0.0	0.0	0.7	10.1	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.3	0.0	0.0	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	0.0	0.0	4.5
4	0.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0
5	3.3	0.0	0.0	14.0	1.3	0.0	1.0	0.0	0.0	14.0*	2.0	0.0
6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	2.0	0.0	3.0*	9.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	0.0	0.0	10.5
8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	4.3	0.0	0.6	0.0	18.1	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	1.0	0.0	27.1	0.0	0.3	1.6	3.7	1.8	0.0	0.0
11	0.0	0.0	12.9	0.0	9.3	0.0	0.0	0.0	12.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.5	0.0	3.6	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
13	5.6	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	24.5*	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	0.8	0.0	0.8	4.8	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.6	2.3	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	3.5	0.0	1.1	0.0	0.0	1.1	0.0	1.5	0.0	0.0
18	0.0	0.0	1.8	0.0	30.0	0.0	1.1	1.1	0.0	7.0	0.0	0.0
19	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	8.1	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	4.3	17.0*	5.0
21	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	4.1	0.0	0.0	2.9	0.0
22	2.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	1.8	0.5
23	0.0	0.0	0.0	7.8	2.3	0.3	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
24	0.0	1.4	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8.4	0.0	4.4	5.5	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.3	10.7	19.0	6.8	2.6	1.0	0.0	0.4	1.5	1.6	0.0	0.0
27	3.0	0.0	4.6	0.2	5.5	3.2	0.0	1.2	22.5	25.5	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	1.6	0.0	0.0	11.3	19.9	0.5	0.0
29	0.3	0.0	0.0	3.1	0.5	3.3	0.0	0.5	11.3	9.6	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.7	0.0	2.3	0.0	19.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

ESTACION : 2401521 SOTATAUSA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) 1986
X=4-1071800 CATEGORIA CO DEPTO CORDO
Y=5-1025020 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SOTATAUSA
ELEVACION 2700 m. s. n. m. ZONA URBATE CIENCA R. SITA

DIA DNEO * FERRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIE *

1	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	14.0	4.0	0.0	0.0	15.0	0.0
2	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	5.0	0.0	7.0	0.0	0.0	5.0	0.0
3	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0
4	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	8.0	2.0	0.0	5.0	2.0	0.0
5	9.5	0.0	11.0	10.3	0.0	11.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0
6	0.0	0.0	1.0	6.8	7.0	2.0	4.5	3.0	0.0	3.0	2.5	0.0
7	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
9	0.0	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0
10	0.0	0.8	7.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	2.0	19.0	10.0	0.0
11	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.5	3.0	0.0	1.0	2.0	2.5	0.0
12	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	3.3	1.0	0.0	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
14	1.0	16.3	0.0	5.0	1.0	14.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
15	0.0	5.3	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
16	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	3.0	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0
19	23.0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	10.0	3.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	9.0	0.0	2.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	5.0	0.0	0.5	0.0	3.0	2.0	2.0	0.0	1.0	0.0	5.0
24	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	11.0	27.0	0.0
25	0.0	3.0	0.0	24.0	0.0	0.0	3.5	0.0	7.0	4.0	10.0	0.0
26	0.0	5.0	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0	14.0	1.0	0.0
27	2.0	6.0	0.0	1.0	5.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	15.0
28	0.0	6.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	12.5	2.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	1.5
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1997

LATITUD 0515 N X-M-1071880 CATEGORIA CO DEPTO CUNO ESTACION : 2401521 SUTAYUSA
LONGITUD 7351 W Y-E-1025020 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTAYUSA FECHA-INSTALACION ABR/95
ELEVACION 2700 m.s.n.m. ZONA UBATÉ CUENCA R. SOTA FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.0	9.0
2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.7	3.0	3.0	8.0	0.0	0.0
4	11.0	0.0	0.0	15.0	4.0	2.0	15.0	0.4	0.0	13.0	0.0	1.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	1.0	0.5	0.8	0.0	0.0	7.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0
7	3.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	3.0	2.9	0.0	0.0	0.0
9	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	2.2	0.0	3.2	0.0	0.0
10	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
11	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	2.0	8.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.5	0.5	1.0	13.7	0.0	3.0
14	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.2	6.0	3.5	0.0	0.0
15	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	2.8	0.3	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.6	0.8	0.0	1.3	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8	0.0	3.5	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	3.3	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.8	0.0	0.3	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.3	0.0	0.0	3.1	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	0.0	0.0	1.6	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	13.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.2	0.0	4.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	9.0	6.0	6.0	0.0	0.0	2.6	4.3	0.0	19.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	11.8	13.5	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.3	2.0	5.3	0.0	0.0
29	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	11.5	0.8	18.0	0.0
30	0.0	0.0	10.0	25.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.5	18.0	6.2	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	22.0	0.0	4.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1998

LATITUD 0515 N X-M-1071880 CATEGORIA CO DEPTO CUNO ESTACION : 2401521 SUTAYUSA
LONGITUD 7351 W Y-E-1025020 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO SUTAYUSA FECHA-INSTALACION ABR/95
ELEVACION 2700 m.s.n.m. ZONA UBATÉ CUENCA R. SOTA FECHA-SUSPENSION

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	10.0	0.0	10.0	0.0	2.2
2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	4.0	9.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.0	2.0
4	0.0	2.5	0.0	0.0	1.5	13.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.3	0.8	0.0	0.0	0.5
6	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	0.4	0.8	0.0	10.0	1.0
7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	7.0
8	0.0	2.0	0.0	2.0	4.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	11.0	18.0
9	0.0	8.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	3.0	23.0	0.0	2.0	1.0
10	0.0	1.0	0.0	6.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0
11	0.0	1.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	2.8	11.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	22.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	2.0	1.0	1.0	0.4	2.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	5.0	0.0
15	8.0	0.0	5.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	7.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
17	8.0	0.0	0.0	3.0	0.0	19.0	2.0	0.0	0.0	2.0	8.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.0	0.0
19	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	11.0	0.0	0.8
20	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	19.0	6.5	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	3.0	0.0	3.0	2.3	2.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	1.0	0.0	12.0	0.0	0.0	10.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	3.0	4.0
25	0.0	0.0	13.0	0.0	0.5	2.0	2.0	0.0	0.0	8.6	10.0	0.0
26	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.5	0.0	0.0
27	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	1.0	5.5	0.0	0.0
28	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	2.0	32.0	10.0	18.0	3.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1992

ESTACION : 2401521 SUITANSA

FECHA-INSTALACION ARV/ES
FECHA-SUSPENSION

DEPTO CUNO
MUNICIPIO SUITANSA
CIENEA R. SUTA

LATITUD 0915 N
LONGITUD 7511 W
ELEVACION 2700 m.s.n.m.

CATEGORIA CO
ENTIDAD 22 CAR
ZONA UBATE

X=44-071800
Y=5-1025020

ENERO FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

01 .0 29.5 .0 11.4 .0 .8 .0 4.6 .0 .0 .0 1.0

02 .0 35.8 .0 .0 .0 1.8 1.0 .2 .0 .0 .0 .0 3.0

03 .0 .0 .0 .0 .0 .6 1.4 .0 1.0 .0 .0 .0 1.0

04 .0 .0 .0 .0 .0 4.8 .7 .0 .0 .0 .0 .0 .0

05 .7 .0 .0 .0 .5 .0 .0 3.0 1 .0 .0 .0 .0

06 .6 .0 .0 .0 4.0 3.9 .0 .0 1.0 .0 .0 7.2 2.0

07 .0 1.8 .0 .7 .5 1.5 1.7 3.0 .0 .0 .0 .0 .0

08 .0 2.2 .0 .0 .3 .0 .0 .0 1.8 .0 .0 .0 .0

09 .0 .0 .0 .3 .0 .8 1.4 1.0 .0 1.2 .0 16.8 .0

10 .0 7.5 .0 .0 .0 1.3 .0 .0 .5 .0 7.5 .0

11 .0 7.7 .0 .0 7.5 .0 .0 .0 .0 .0 4.5 .0

12 .0 .0 .0 .0 .6 .0 .0 .0 11.9 6.3 .0 .0 .0

13 .0 .0 .0 .0 4.8 .8 .0 .0 7.5 .2 .0 .0 .0

14 .0 .0 .0 28.0 .0 .0 .0 .0 .5 10.9 .0 .0 .0

15 .0 .0 .0 .0 3.0 .0 .0 9.1 .0 .0 20.7 .0 .0

16 .0 .0 22.3 .0 .0 1.3 1.6 .0 .0 .0 .0 .0 .0

17 .0 .0 .2 .0 1.5 .0 .0 4.0 .5 .0 .0 5.5 .0

18 .0 .0 .0 .0 2.3 .0 .0 .0 .0 .0 6.6 .0 .0

19 .0 .0 .0 .0 1.3 .0 .0 .0 .0 .0 10.9 .0 .0

20 .0 4.5 12.0 1 39.3 .0 1.0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

21 .0 1.0 .3 .0 .0 .0 .0 1.5 .0 .0 .6 .0 .0

22 .0 2.5 1 .0 .0 .0 1.7 2.6 3.8 .0 16.3 .0 .0

23 1.8 .0 .0 .0 .0 1.1 2.0 1.0 .0 2.8 .0 .0

24 .3 .0 .0 .0 1.4 .0 .5 .0 11.2 .2 .0 .0 .0

25 .0 .0 7.7 .0 .0 .5 .0 .0 .0 .0 16.1 .0 .0

26 .0 .2 .0 .0 .6 .0 .0 .0 .0 .0 .8 .0 .0

27 .0 .0 .0 .0 3.3 .0 10.0 1.0 .0 1.3 .0 5.0 .0

28 .0 .0 .0 .0 2.3 .2 .0 .0 .0 8.0 .0 3.0 1

29 .0 .0 1.5 1.0 .0 .0 .0 1.3 .0 2.5 .5 .0

30 4.7 29.4 .0 2.8 .0 5.3 .0 .0 .0 .0 .0 .0

31 2.5 2.6 8.0 .3 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1991

ESTACION : 2401521 SUITANSA

FECHA-INSTALACION ARV/ES
FECHA-SUSPENSION

DEPTO CUNO
MUNICIPIO SUITANSA
CIENEA R. SUTA

LATITUD 0915 N
LONGITUD 7511 W
ELEVACION 2700 m.s.n.m.

CATEGORIA CO
ENTIDAD 22 CAR
ZONA UBATE

X=44-071800
Y=5-1025020

ENERO FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

01 .0 .0 .0 .0 14.0 1.0 .0 1.0 .0 .0 .0 .0

02 3.3 .0 .0 .0 1.0 2.3 .0 .0 .0 .0 .0 .0

03 .0 24.0 1 .0 .0 .4 2.6 .0 11.5 .0 .0 .0

04 .0 6.3 .0 .0 .0 1.0 .0 4.0 .0 7.5 .0 .0

05 .0 .0 7.5 4.5 .6 .0 1.2 1.0 3.5 1.2 5.5 .0

06 .0 2.0 1 11.3 12.2 5.0 .0 5.5 .5 .0 .4 6.0 .0

07 .0 .0 9.2 .0 4.4 .0 .0 .0 16.0 6.5 .0 .0

08 .0 .0 6.8 1.0 .0 .5 .7 .0 2.0 23.5 .0 .0

09 .0 .0 6.9 1.2 .0 .0 3.5 .0 2.0 7.5 .0 .0

10 .0 .0 15.2 .0 .0 .5 .0 .0 8.8 .0 .0 .0

11 .0 .0 6.8 23.0 2.9 .0 .0 .0 11.0 1.6 .0 .0

12 .0 .0 .0 1.0 .8 .0 .0 2.0 .0 1.5 1.8 .0

13 5.0 1 .0 .0 4.3 .3 .8 1.5 2.5 .0 1.0 14.8 .0

14 .0 .0 .0 3.0 .4 .0 2.0 3.0 .0 3.6 10.4 .0

15 6.0 1 .0 .0 1.2 2.8 1.0 1.2 .0 6.5 11.0 19.2

16 3.0 1 .0 3.0 2.7 .0 .0 .0 .0 2.2 3.3 1.8

17 .0 .0 .0 .0 36.5 .0 .0 .0 .0 .0 16.0 .0 .0

18 .0 .0 .0 .0 3.5 .0 .0 .0 .0 .0 24.3 .0 .0

19 .0 .0 .0 1.2 2.3 .0 .9 .0 .0 .0 .7 .0 .0

20 .0 .0 .0 1.4 15.0 .0 .0 .0 .0 .0 6.0 .0 .0

21 .0 .0 .0 1.5 .0 .0 1.0 .6 5.5 .0 .0 .0 .0

22 .0 .0 2.6 .0 9.0 .0 5.0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

23 .0 3.0 1 .0 .0 3.2 1.0 1.0 .0 .0 .8 .0 .0

24 .0 .0 24.0 .0 .0 1.0 .0 .0 .0 .5 .0 .0 .0

25 .0 .0 3.3 .0 .0 .0 .0 .0 7.0 .0 .0 .0 .0

26 .0 .0 21.0 .0 .0 4.3 2.0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

27 .0 .0 2.9 .5 .0 .0 3.0 1.8 .0 .0 .0 1.3 .0

28 .0 .0 .0 1.5 2.5 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

29 .0 .0 22.0 .0 2.8 13.5 3.0 .0 .0 .0 .0 .0

30 .0 .0 2.2 .0 .0 5.0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

31 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0 .0

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) 1993

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA ESTACION : 2401521 SITATAUSA

X-M-1071860 CATEGORIA CO DEPTO CUÑO MUNICIPIO SITATAUSA FECHA-INSTALACION AEROS
 Y-E-1025020 ENTIDAD Z2 CAR CUENCA R. SITA FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD 0515 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2700 m.s.n.m.

DIAS ENEO * FEBE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
01	-0	1.2	1.3	-0	13.5	-0	0	8.5	-0	5	20.0	1
02	-0	1.6	-0	0	42.3	1.8	-0	-0	-0	-0	-6	-0
03	-0	2.8	-0	0	7.8	-0	-0	-0	-0	-3	-0	-0
04	-0	0	0	0	42.3	1.6	-0	-0	-0	7.1	-0	-0
05	2.6	-0	0	1.0	14.4	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
06	4.8	-0	0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
07	2.3	-0	0	0	1.6	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
08	-0	0	1.5	1.4	-4	-0	-0	1.6	-0	-0	-0	-0
09	-0	0	1.4	1.0	2.7	-0	-0	-0	-0	-2	-0	-0
10	-0	0	0	1.2	-0	2.0	-0	-0	6.0	-0	11.5	1
11	-0	10.8	2.5	-0	14.5	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
12	-0	5.9	-0	1.2	-0	51.0	-0	7.8	-0	7.0	1	-0
13	-0	0	0	0	1.5	-0	1.0	8.6	2.7	-0	-0	-0
14	1.8	-0	1.8	-0	3.0	-0	-0	-0	-0	7.0	-0	-0
15	-0	0	0	0	8.0	3.5	-0	-0	-0	11.7	4.2	-0
16	-0	0	0	0	10.0	1	61.0	-0	-0	-0	-0	-0
17	1.4	-0	13.8	20.9	-4	-0	-0	-0	-0	-	-0	-0
18	2.0	-0	0	14.8	2.5	1.0	-0	1.0	4.4	5.8	-0	2.5
19	-3	-0	17.6	1.5	-4	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
20	-0	0	0	0	2.2	-0	-0	-0	-0	1.0	3.0	-0
21	-0	0	0	1.2	7	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
22	-0	0	0	0	0	27.0	1	-0	2.0	-0	-0	-0
23	-0	9.5	-0	0	0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
24	-0	0	1.0	0	3.3	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
25	-0	11.3	-0	0	24.6	-0	-0	-0	-0	-0	2.3	-0
26	-0	0	0	7.3	1.5	7.0	-0	-0	-0	3.0	-0	-0
27	-0	0	0	16.8	-0	0	-0	-0	-0	1.6	-0	-0
28	-0	0	0	2.0	9.0	-0	-0	-0	2.0	-0	17.4	-0
29	-0	0	2.2	6.0	1	1.0	-0	-0	-0	-0	24.0	-0
30	-6	0	2.0	1	-0	-	-0	-0	-0	3.0	9.5	-0
31	18.9	-0	0	0	0	0	0	8.5	-0	5	20.0	1

C A R - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) 1994

SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA ESTACION : 2401521 SITATAUSA

X-M-1071860 CATEGORIA CO DEPTO CUÑO MUNICIPIO SITATAUSA FECHA-INSTALACION AEROS
 Y-E-1025020 ENTIDAD Z2 CAR CUENCA R. SITA FECHA-SUSPENSIÓN

LATITUD 0515 N
 LONGITUD 7351 W
 ELEVACION 2700 m.s.n.m.

DIAS ENEO * FEBE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVI * DICI *

DIA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
01	-0	6.8	-0	20.6	14.5	-0	0	5	-0	-0	-0	-0
02	-0	1.3	-0	2.0	-0	-0	-0	1.5	-0	2.5	3.0	-0
03	4.0	-0	1.2	-0	-0	1.5	-0	4.0	-0	-0	10.0	-0
04	-0	1.5	-0	14.0	3.5	1.5	-0	-0	-0	-0	11.3	-0
05	-0	0	11.5	19.4	6.8	-0	-0	-0	-0	-0	3.0	-0
06	-0	0	-0	-0	-0	2.0	7.3	-8	-0	-0	-0	-0
07	13.0	-0	5.2	9.9	-0	1.0	1.5	-0	-0	10.8	2.7	-0
08	2.5	-0	0	9.7	-5	-0	4.5	-8	-0	34.8	1.6	-0
09	12.0	-0	0	0	-0	0	2.2	3.0	-0	2.2	3.0	-0
10	24.0	-0	0	0	-0	0	1.0	1.8	-0	-0	-0	-0
11	-0	0	0	0	-0	0	-0	-0	2.0	2.7	-0	-0
12	-0	0	7.8	2.7	-0	0	1.6	-0	0	16.0	0	-0
13	-0	0	4.0	1.5	-4	-0	-0	-0	-0	5.7	-0	-0
14	-0	0	21.1	-0	3.8	-0	-0	-0	-0	1.4	-0	-0
15	9.8	-0	1.0	-0	-0	-0	2.5	-0	-0	-0	-0	-0
16	17.7	-0	0	0	-0	0	2.0	-0	-0	-0	-0	-0
17	-0	0	1.5	-0	-0	-0	-0	-0	-0	22.3	-0	-0
18	-0	0	4	1.5	1.9	2.6	-0	-0	-0	3	1.2	-0
19	6.0	-0	-0	-0	15.9	-0	-0	-0	-0	4.5	-0	-0
20	-0	1.0	-0	-0	-0	-0	-0	4.0	-0	-0	-0	-0
21	-0	8.7	-0	1.3	-0	-0	-0	-0	-0	-0	10.0	-0
22	-0	2.5	-0	0	3.0	-0	-0	-0	-0	15.4	1.0	-0
23	-0	0	4.5	-0	1.6	-0	-0	-0	-0	6.8	1.2	-0
24	-0	8.4	-0	2.6	-0	-0	-0	-0	-0	11.8	7.0	23.9
25	-0	13.4	-0	3.6	-6	-0	-0	5	7	4.2	-0	-0
26	-0	31.3	-0	1.4	29.6	-0	-0	2	5	-8	-0	-0
27	-0	-0	3	6.0	3.5	-0	-0	5	0	1.4	-2	-0
28	-0	-0	9.3	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
29	-5	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
30	-6	-0	1.4	4.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
31	2.0	20.5	-0	-0	-0	-0	1.5	2.2	-0	-0	-0	-0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) 1997

LATITUD 0519 N LONGITUD 7351 W ELEVACION 2700 m.s.n.m. X-M-1071800 Y-E-1025020 CATEGORIA CO ERITIDAD ZONA UBATE DEPTO 22 CAR MUNICIPIO SUTATAUSA CUENCA R. SITA ESTACION : 2401521 SUTATAUSA FECHA-INSTALACION ARV/ES SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
01	2.0	3.5	7.8	-2	1.4	-0	2.4	-0	-0	-8	-0	1.0
02	-0	-0	3.4	11.7	-0	1.8	1.0	-0	-0	-0	-0	9.5
03	-0	-0	-0	1.3	1.2	1.1	1.0	-0	-0	-0	-0	-0
04	-0	-0	-0	1.0	-8	2.3	3.2	-8	-0	-0	-0	-0
05	-0	2.0	-0	2.0	-0	9.1	2.8	7.5	-0	-0	-0	-0
06	-8	-0	-0	18.0	-0	-5	-0	1.4	-0	-0	-0	-0
07	4.8	-0	-0	-0	-0	1.5	-4	-0	-0	-0	-0	-0
08	-8	-0	-0	-0	-0	6.0	-5	1.0	-0	5.0	-0	-0
09	8.8	1.8	-0	-0	-0	2.4	-0	-0	9.5	-0	-0	-0
10	3.9	1.4	-0	-0	-0	1.0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
11	6.8	-0	-0	2.8	-0	-0	2.5	-0	-0	-5	5.5	-0
12	-0	-0	5.8	-0	2.0	-0	1.2	-0	-0	2.0	4.3	-0
13	-0	-0	11.4	-0	-0	-0	-0	-5	-0	5.0	-8	-0
14	-0	-0	-0	6.0	-0	-6	-0	3.8	-0	-8	2.2	-0
15	-0	-0	-0	-0	-0	-5	-0	1.0	-0	15.8	2.0	-0
16	16.8	-0	1.0	-0	-0	-0	-0	1.0	-0	5.8	-0	-0
17	-7	-0	-7	-0	-8	-0	-0	-0	-0	2.0	5.5	-0
18	1.7	-0	4.7	-0	-0	4.2	-8	1.5	-0	-5	-0	-0
19	-0	-0	-0	1.2	-3	1.0	-0	-0	-0	-0	2.6	-0
20	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-5	-0	-0	-0	-0
21	-0	-0	-0	1.2	-0	-0	1.0	-0	-0	2.6	-0	-0
22	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-8	-0	-0	-0	-0	-0
23	1.0	-0	-0	9.2	-0	-0	1.3	-0	12.5	-0	-0	-0
24	4.0	-0	2.3	4.5	2.0	-0	1.3	-0	-0	2.8	-0	-0
25	-0	-0	18.8	5.0	-0	-0	1.0	-0	1.0	-0	-0	-0
26	-0	-0	-0	-0	-8	17.0	5.7	-0	2.3	-0	-0	-0
27	1.0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
28	-0	-0	-0	4.5	3.0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
29	-0	-0	-5	-0	-0	2.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0
30	-0	-0	3.7	-4	-0	21.6	-0	-0	3.6	-0	-0	-0
31	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm) 1998

LATITUD 0519 N LONGITUD 7351 W ELEVACION 2700 m.s.n.m. X-M-1071800 Y-E-1025020 CATEGORIA CO ERITIDAD ZONA UBATE DEPTO 22 CAR MUNICIPIO SUTATAUSA CUENCA R. SITA ESTACION : 2401521 SUTATAUSA FECHA-INSTALACION ARV/ES SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICIE
01	-0	-0	7.5	2.5	5.8	-1	1.0	-0	-0	1.2	-0	-0
02	-0	-0	18.0	-0	4.5	-0	2.3	-0	-0	-0	-0	-0
03	-0	-0	-0	-0	14.2	-0	-0	-0	-0	-0	-2	5.8
04	-0	-0	-0	-0	18.3	-0	1.9	-2	-0	-0	-0	-4
05	-0	-0	-0	2.0	5.1	-0	4.8	6.8	-0	-3	-0	-4
06	-0	-0	-0	-0	-8	-0	-0	5.0	-0	-2	5.0	-0
07	-0	-0	-0	-0	5.1	-0	-0	3.4	4.5	-6	-2	2.9
08	-0	2.5	-0	-0	8.5	-7	1.1	6.8	5	-2	1.1	-8
09	-0	19.0	-0	-0	1.0	-0	11.3	5.2	1.7	1.7	2.6	2.1
10	-0	-0	3.5	-0	3.0	-0	4.5	-0	-2	-0	-0	-3
11	-0	-1	-0	-0	14.5	1.4	-0	1.9	-0	-0	-0	-6
12	-0	-0	16.0	-0	-0	-0	-0	6.9	1.3	-0	-2	-0
13	-0	-0	-0	-2	-0	-0	3.5	-0	1.8	-1	-9	-0
14	-0	-0	-0	46.5	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0
15	-0	-0	-0	-0	-7	3.0	-0	6.8	-0	-0	-0	-0
16	-0	-0	-2	-2	-0	-0	3.6	1.5	-0	-0	-0	-0
17	-0	-0	-0	-0	-8	1.2	3.8	-1	-0	5.1	-0	-0
18	-0	-0	-0	10.5	-0	-0	1.9	-0	-0	2.1	-0	-0
19	-0	-0	-0	-0	-1	-0	2.4	23.0	-0	-0	-1	-0
20	-0	-0	-0	-0	-4	1.5	-4	2	2.3	1.0	-1	-0
21	-0	-0	-0	-0	-0	-0	6.4	1.2	-0	-0	5.6	-0
22	-0	-0	-7	-0	1.0	-0	2.1	-0	-0	-0	1.0	-1
23	-0	-0	-0	-0	1.2	-0	-1	-0	-0	-0	-0	-0
24	-0	-0	3.5	-0	-5	1.2	-0	-0	-0	-0	-0	-0
25	-0	-0	-0	-0	1.0	-2	7.5	-3	-0	27.5	-0	-0
26	-0	-0	-0	-4	1.0	-3	-0	-0	-0	-0	-0	-2
27	-0	-0	12.5	-0	-6	6.1	-0	-0	-0	-0	-0	-0
28	-0	-0	2.5	-0	45.0	1.6	-0	-0	-0	2.5	-0	-0
29	-0	-0	14.0	-0	-2	-0	-6	1.2	-0	1.3	-0	3.5
30	-0	-0	25.0	-0	-0	-0	-4	-0	4.6	-0	-0	-0
31	-0	-0	10.0	-0	1.8	-0	-0	-0	-0	-0	-0	-0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE QUINDIAMAARCA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1977 ESTACION : 2401028 TAPIAS SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-E-104005 ENTINDO 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZADE FECHA-SUSPENSIÓN
 ZONA R. LENGUAZADE
 LATITUD 0518 N
 LONGITUD 7343 W
 ELEVACION 2585 m. s. n. m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8	18.7	0.0	3.8	17.6	1.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	2.0	0.2	0.2	1.2	2.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	1.0	3.4	0.0	0.0	0.0	1.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.4	0.5	0.8	0.0	13.9	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.0	2.4	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	1.4	0.0	2.3	0.0	0.8	2.2	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.3	0.5	0.0	11.3	0.0	11.8	7.8
8	0.0	0.0	0.0	0.0	27.8	0.0	0.8	0.0	0.0	57.2	8.4	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	5.2	0.0	3.2	8.8	3.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	2.3	0.0	1.2	0.5	13.9	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	5.5	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	3.0	0.0	7.7	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	1.0	1.4	6.8	0.0	21.8	1.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	2.8	1.4	1.4	2.7	0.0	0.3	9.8
15	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.4	0.0	0.0	2.2	28.9	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	23.2	1.0	0.6	1.4	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	1.8	0.0	0.0	4.2	2.4	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	2.1	0.0	0.0	4.6	0.0	0.3
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	0.0	4.9	0.0	1.3	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	0.6	0.4	0.4	0.0	0.8	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	4.5	0.0	2.0	0.0	0.7	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	5.3	0.7	1.0	4.5	1.8	0.0	0.0
25	0.5	0.0	0.0	0.0	40.9	3.0	0.6	0.0	2.2	17.7	0.0	1.3
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.6	1.7	21.7	0.0	0.4	0.0
27	12.6	0.0	0.0	0.0	3.0	3.4	1.2	4.0	2.0	21.6	9.4	0.0
28	0.4	0.0	0.0	0.0	38.9	29.4	0.4	0.5	0.0	31.7	9.3	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.0	2.0	0.0	1.0	6.7	2.5	0.0
30	0.3	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	0.0	0.7	0.0	1.3	4.5	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	2.0	0.0	0.0	1.2	1.2	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE QUINDIAMAARCA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1978 ESTACION : 2401028 TAPIAS SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
 X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 Y-E-104005 ENTINDO 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZADE FECHA-SUSPENSIÓN
 ZONA R. LENGUAZADE
 LATITUD 0518 N
 LONGITUD 7343 W
 ELEVACION 2585 m. s. n. m

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	3.0	6.4	1.3	8.0	0.0	0.0	3.6	0.0	2.6
2	0.0	0.0	0.0	5.0	11.3	1.7	5.1	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.4	6.8	1.0	0.4	3.5	0.6	1.5	0.0	0.0
4	0.7	0.0	0.0	3.0	6.2	1.2	1.3	0.2	0.0	0.0	1.0	9.6
5	0.5	0.0	0.0	9.3	7.5	0.0	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	4.4
6	0.0	0.0	27.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.6	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.8	0.0	0.0
8	0.0	0.0	21.4	0.7	0.0	0.0	8.2	0.7	2.0	2.2	1.8	3.5
9	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	1.8	9.6	0.0	0.4	0.0	2.7
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.7	3.4	6.4	0.0	7.7
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.8	0.0	0.0	1.5	0.0	6.8	2.2
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	6.8	1.9	2.1
13	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1.5	1.7	4.5	0.0	0.0	15.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	3.5	1.0	0.0	7.4	1.7
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.3	17.7	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.9	2.5	1.0	0.9	0.9	0.0	0.0	13.6	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.8
20	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.3
21	0.0	0.0	0.0	0.0	24.6	0.6	1.7	0.0	1.6	0.0	1.0	1.3
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.3	4.2	0.0	0.0	9.8	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	2.8	3.7	0.0	0.0	1.4	7.6	0.0
25	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	12.4	0.0	0.0	0.0	17.2	2.2	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.2	0.0	5.7	5.8	0.0
27	0.0	0.0	0.0	1.7	3.0	14.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.9	1.6	1.3	1.8	5.0	5.9	0.0	0.0	9.8	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
 1980
 LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION MAY/60
 LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2585 M.S.N.M. ZONA URBATE CIENCA R. LENGUAZQUE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
1	2.2	0.0	2.3	0.0	0.0	15.1	38.8	0.0	0.0	0.0	10.7	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	2.2	0.0	0.0	0.0	25.9
3	0.0	10.5	1.6	1.5	5.5	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.8
4	0.0	10.2	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	32.5	10.8	1.4	0.7	1.3	3.3	15.7	12.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	25.1	1.3	2.3	0.0	1.5	0.0	15.5	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.2	4.9	0.0	20.3	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.3	0.0	3.6	6.0	7.4
9	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	1.0	1.7	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.3	4.5	0.0	1.2	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.9
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.3
14	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	1.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
16	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	2.0	0.0
17	29.4	32.0	32.0	5.8	5.7	3.0	0.0	0.0	3.8	7.4	0.0	8.0
18	0.0	0.8	3.6	1.0	2.2	0.7	0.0	3.7	2.5	2.5	0.0	0.7
19	0.0	12.7	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.2	0.0	0.0	0.0
20	0.0	8.9	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.2	1.0	4.2	0.0	2.0	2.8	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	14.7	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	8.9
24	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.6
25	0.0	0.0	0.0	1.2	2.7	5.9	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	35.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	5.2	6.8	0.0	0.0	9.7
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	6.6	4.3	0.0	13.0	0.0	1.6	0.9	2.8	1.4	34.8	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	2.3	0.0	0.9	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	6.3	0.0	5.5	0.0	6.8	0.0	3.2

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
 1979
 LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION MAY/60
 LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2585 M.S.N.M. ZONA URBATE CIENCA R. LENGUAZQUE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
1	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
2	0.0	0.0	2.7	6.1	7.2	0.7	2.0	0.0	0.0	0.9	0.0	-
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	4.4	0.0	-	-
4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	4.6	1.5	0.0	0.0	-	-
5	0.0	1.3	0.0	2.0	6.2	0.0	0.5	0.0	0.0	6.1	-	-
6	0.0	0.4	1.1	0.0	0.8	1.8	0.0	0.0	0.7	4.1	-	-
7	0.0	0.0	2.5	0.0	9.2	0.0	1.1	0.0	0.0	16.8	-	-
8	0.0	0.0	1.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	-	-
9	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	-	-
10	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	1.5	3.5	-	-	-
12	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	0.0	1.9	0.0	22.4	3.2	-	-
13	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	2.5	0.7	1.5	0.0	0.5	-	-
14	0.0	0.0	2.9	1.0	0.0	0.0	0.8	1.5	0.0	1.3	-	-
15	0.0	0.0	0.0	29.6	0.0	2.0	0.0	5.3	2.0	1.3	-	-
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.3	0.8	1.7	2.9	-	-	-
17	0.0	0.8	35.8	0.0	3.7	3.5	0.0	5.8	3.8	12.5	-	-
18	0.0	0.0	0.0	2.8	29.3	0.0	6.3	0.0	8.1	10.1	-	-
19	8.4	0.0	11.4	7.5	3.8	0.0	0.0	0.5	1.6	-	-	-
20	0.0	0.0	3.6	1.4	17.2	0.0	2.8	0.8	3.3	-	-	-
21	0.0	0.0	0.5	12.1	2.8	1.5	0.0	14.4	36.6	-	-	-
22	0.0	0.0	3.0	33.4	6.5	1.5	3.8	6.3	0.0	11.7	-	-
23	0.9	2.4	25.1	0.0	8.7	0.0	5.0	0.0	5.4	-	-	-
24	0.0	18.3	3.8	0.0	0.0	0.0	16.8	0.0	2.2	-	-	-
25	0.0	12.0	0.3	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	8.2	-	-	-
26	0.0	3.6	0.0	6.7	2.6	0.0	2.4	0.0	25.2	-	-	-
27	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	1.2	6.0	0.9	6.1	-	0.0
28	6.6	4.3	0.0	13.0	0.0	1.6	0.9	2.8	1.4	34.8	-	0.0
29	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	-	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	2.3	0.0	0.9	-	0.0
31	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	6.3	0.0	5.5	0.0	6.8	-	3.2

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

1982

LATITUD 0518 N X-44-107715 CATEGORIA PN CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7343 W Y-4-104005 ENTIDAD 22 CAR UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2585 m.s.n.m. ZONA R. LENGUAZQUE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	2.9	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	2.5	-	11.6	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	6.7	0.0
3	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	2.9	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	2.3	0.3	0.0	0.0	0.0
5	0.3	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0
6	3.6	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	-	8.1*	-	0.0	0.0	45.0*	0.0	0.0	33.5	0.0	0.0
10	12.5*	0.0	16.8	-	0.0	0.0	0.0	2.3	1.9	0.0	2.7	0.0
11	0.0	1.2	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
13	0.0	3.6	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	11.6	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	2.0	4.0	-	0.0	0.0	10.0*	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	20.0*	0.0	0.0	1.2	5.5	0.0
17	0.0	6.2	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0
18	0.0	14.7	11.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	14.0
19	0.0	1.9	14.3	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.6	0.3
20	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	14.0	0.5	3.6	0.4	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	1.5	14.0	12.8	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.7	0.0
23	0.0	2.2	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	1.2	0.0
24	0.0	0.0	3.8	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.2	0.0
25	0.0	0.0	26.2	-	0.0	0.0	0.0	13.8	0.0	0.0	0.5	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.6	0.0	0.0
27	1.3*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	5.5	0.0	1.4	6.8
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0
29	5.5	-	-	-	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
30	0.0	-	-	-	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	-	-	-	0.0	0.0	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

C. A. R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
 SISTEMA DE INFORMACION
 HIDROMETEOROLOGICA

1981

LATITUD 0518 N X-44-107715 CATEGORIA PN CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7343 W Y-4-104005 ENTIDAD 22 CAR UBATE FECHA-SUSPENSION
 ELEVACION 2585 m.s.n.m. ZONA R. LENGUAZQUE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	0.3	1.2	0.0	3.7*	1.2	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	4.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	1.5	0.3	0.0	0.0	1.0	0.0	1.8*	15.8	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	4.4	1.1	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	9.3	2.0	28.0	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.2	9.7	3.0*	11.8	1.0*	0.0
8	6.3	0.0	0.0	0.5*	16.7	3.8	1.0*	0.4	0.0	1.7	0.0	0.0
9	0.3	0.0	0.0	14.4	-	0.0	0.5	0.0	31.3	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.5	-	0.0	0.5	0.0	0.0	12.2	0.0	0.0
11	0.0	1.3	0.0	0.6	0.8	4.9	1.4	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.5	1.6	0.0	2.7	12.9	0.0
13	0.0	3.5	0.0	5.7	0.0	4.5	1.7	2.8	5.2*	0.0	5.2	0.0
14	0.0	0.0	0.0	13.7	0.0	0.2	1.5	0.0	0.0	6.3	15.1	0.0
15	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	9.8	0.0	0.8	0.0	3.3	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	20.4	0.0	0.5*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	1.5*	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.3*	0.0	3.5	0.0	0.0
20	0.0	1.9	0.0	0.2	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5*	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	7.5	0.0
22	0.0	0.0	0.0	9.2	4.8	2.9	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0
23	0.0	2.8	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	11.6*	7.5*	0.0	0.0	0.0
24	0.0	2.6	0.0	0.0	2.6	0.3	0.0	2.2*	0.7	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.8*	0.0	0.0	2.6	0.3	0.0	4.7*	0.0	2.4	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
27	0.0	1.5	0.0	14.0	0.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.8	0.0	10.4	1.9	8.8*	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	2.4	1.9	8.8	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	13.7	0.0	7.0*	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.6	9.2*	0.0	0.0	14.0	0.0	16.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1983

ESTACION : 2401028 TAPIAS

LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA FM DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZANE FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2585 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. LENGUAZANE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.7	0.5	0.0	0.0	2.2
2	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	3.0	-	-	-	-	0.3	0.0	0.0	0.0	4.7
4	0.0	0.0	4.0	-	-	-	-	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	4.0	-	-	-	-	2.5	0.0	0.0	20.8	0.0
6	0.0	1.7	8.0	-	-	-	-	1.1	25.0	0.0	0.5	0.0
7	0.0	0.9	5.2	-	-	-	-	0.4	0.0	0.0	1.4	0.0
8	0.0	15.0	23.5	-	-	-	-	0.0	0.0	8.0	1.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.7	-	-	-	2.3	0.0	0.0	0.0	0.4
10	0.0	5.8	0.4	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.6	-	-	-	-	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	5.0	1.5	0.0	0.0	0.0
13	2.2	0.0	9.6	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	0.0	1.3	0.0
15	0.5	0.0	0.0	-	-	-	-	3.3	1.1	0.0	6.0	0.5*
16	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	1.0	-	-	-	-	0.6	0.9	10.0	0.0	0.3*
18	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	2.0	5.0	0.0	0.7
19	0.0	5.5	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	20.0	0.0	0.8*
20	0.0	6.9	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0
21	0.0	0.5	-	-	-	-	-	1.7	2.6	0.0	0.0	0.0
22	0.0	6.2	-	-	-	-	-	4.6	0.3	7.0	0.0	0.0
23	0.0	3.4*	-	-	-	-	-	0.6	2.5	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	-	-	-	-	-	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	6.8*	-	-	-	-	-	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.7	-	-	-	-	-	3.2	1.7	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.8	0.0	0.0	20.0	0.0
30	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	0.0	0.0	25.0	2.9
31	0.0	0.0	-	-	-	-	-	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1984

ESTACION : 2401028 TAPIAS

LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA FM DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAY/60
 LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZANE FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2585 m.s.n.m. ZONA UBATE CUENCA R. LENGUAZANE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOST	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	-	0.7*	1.0	0.0	0.0
2	0.0	9.3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	-	0.3	0.4	0.0	0.0
3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	-	0.3	0.0	0.0	0.0
4	3.8	6.0	0.0	1.8	0.0	2.0	5.0	-	1.7	0.0	0.3	0.0
5	8.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	-	-	1.8	53.3	0.5	0.2
6	0.6	0.0	0.0	0.0	4.5	0.3	-	-	0.3*	3.0	3.0	0.0
7	1.0	0.0	0.2	0.0	8.0*	2.7	-	-	2.2	1.7	4.2	0.0
8	3.7	0.0	0.0	14.9	0.5	11.5	0.0	-	0.4	0.0	2.2	0.0
9	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.1	-	4.3	0.3	0.2	0.0
10	-	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.2	0.0
11	-	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.5	0.0
12	-	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	-	0.0	0.0	0.3	0.0
13	-	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	0.0	0.8	1.5	11.0
14	-	10.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	-	0.0	0.7	1.0	0.0
15	-	3.5	5.0	0.0	10.2	1.6	2.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0
16	-	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	-	0.0	2.8	0.0	0.0
17	-	3.5	0.0	0.0	3.4	0.0	0.5	-	10.5	0.5	0.0	9.5
18	-	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	-	4.0	8.3	1.5	0.0
19	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	-	24.0	18.5	0.3	0.0
20	-	3.6	36.7	0.0	0.5	0.0	1.4	-	3.4	12.0	0.8	0.0
21	-	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.3	-	1.3	0.3	0.2	0.0
22	-	0.0	3.8	22.3	0.0	1.8	0.0	-	0.0	6.2	0.0	0.0
23	0.0	1.0	2.0	9.5	8.6	7.0	0.0	-	0.0	0.0	15.0	0.0
24	5.5	0.0	3.7	0.0	0.3	2.0	3.0	-	0.2	27.5	0.3	0.4
25	4.0	0.0	0.0	3.0	0.5	1.3	4.4	-	1.8	5.5*	0.0	0.0
26	0.2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.8	0.0	-	0.8	0.3	0.0	0.0
27	13.3	0.0	0.0	0.0	28.0	1.2	1.5	-	1.5	0.0	2.4	4.5
28	0.0	0.0	0.5	2.8*	0.0	2.8	3.0	-	0.0	0.9	0.3	12.0
29	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	-	0.0	1.5	0.0	0.0
30	0.0	0.0	21.2	35.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.2	0.3	0.0
31	0.0	0.0	0.0	1.6*	0.0	-	-	-	0.0	0.2	6.3	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CONDUMARCA
 VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
 1986
 LATITUD 0518 N X-4-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7343 W Y-5-1049005 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2505 m.s.n.m. UBATE CIENCA R. LENGUAZQUE

ESTACION : 2401028 TAPIAS
 1985
 LATITUD 0518 N X-4-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUNO FECHA-INSTALACION MAR/60
 LONGITUD 7343 W Y-5-1049005 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZQUE FECHA-SUSPENSIÓN
 ELEVACION 2505 m.s.n.m. UBATE CIENCA R. LENGUAZQUE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.5	1.5	0.0	1.8	2.5	0.7	0.3	0.0	19.9	0.8	0.0
2	0.0	0.0	5.0	6.4	2.3	15.0	0.4	0.2	0.0	12.0	4.2	0.0
3	0.0	0.0	1.9	0.5	0.4	29.3	1.8	2.3	3.7	6.4	11.1	0.0
4	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	3.5	0.0	1.9	0.0	5.8	0.7
5	8.8	0.5	0.0	16.8	31.3	16.3	3.0	0.5	0.0	0.0	6.5	0.5
6	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	7.2	1.7	0.3	0.0	4.0	0.3	0.7
7	0.0	0.0	0.0	14.7	0.0	2.7	2.0	0.0	0.0	7.1	0.7	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.5	0.0	0.5	2.3	5.3	0.3
10	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.3	20.3	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.8	0.0	5.5	0.4	0.8	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0
12	0.0	0.0	2.7	0.0	3.6	0.2	0.0	4.8	0.0	2.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	2.3	0.0	0.4	0.7	0.0	1.3	0.0	1.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	7.1	7.5	2.8	7.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0
15	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.3	0.0	0.0	0.2	0.0
16	0.0	30.1	2.4	0.6	0.0	0.3	3.8	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0
17	1.0	14.4	5.7	0.0	0.0	3.0	0.6	2.1	0.0	0.4	0.0	0.0
18	0.0	13.2	0.0	1.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	12.6	26.2	0.0
19	0.5	0.0	0.0	0.0	3.8	2.0	0.0	0.0	0.5	24.7	0.8	2.5
20	0.5	11.3	0.0	0.0	0.5	4.8	0.0	1.8	7.3	2.0	0.3	0.0
21	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.2	5.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0
22	0.2	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	3.0	0.0	1.2	0.5	10.4	0.0
23	0.0	1.6	0.0	9.4	0.6	7.5	3.0	0.0	25.7	1.0	12.0	0.0
24	0.0	3.6	0.0	0.2	0.0	1.3	0.6	0.0	5.3	2.1	0.0	0.0
25	0.2	5.7	0.0	12.0	1.5	0.7	0.4	0.0	1.5	20.6	0.7	0.0
26	2.0	9.7	0.0	2.3	1.4	1.8	0.0	0.0	13.4	10.9	0.0	0.0
27	0.0	25.3	0.0	0.0	0.6	9.0	0.3	1.8	0.0	0.0	2.8	0.0
28	0.0	2.5	0.0	1.3	1.8	0.9	0.0	0.0	7.3	6.4	0.5	0.0
29	0.0	0.5	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0
30	0.0	0.0	2.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
31	1.9	0.0	0.0	5.3	0.0	5.3	5.3	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVIE	DICIE
1	0.0	0.0	0.8	0.0	0.7	2.5	0.0	0.3	4.2	1.3	0.2	3.6
2	0.0	0.0	1.7	4.0	0.0	0.3	0.6	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	25.8	0.3	0.0	0.2	14.8	1.5	0.0	1.3	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.4	0.9	0.0	0.4	3.2	0.3	0.0	0.2	1.7	0.0
5	1.9	0.0	0.0	3.6	0.3	0.0	2.8	0.5	0.3	20.9	1.2	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	8.6	1.2	5.2	0.0	0.7	32.1	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	11.4	10.5	0.3	0.0	2.5	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	7.3	0.0	3.2	6.5	10.8	0.2	1.5
9	0.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.8	7.7	0.6	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.3	0.0	16.0	0.6	0.0	0.3	3.7	11.4	0.0	0.0
11	0.0	0.0	11.0	0.0	12.0	0.5	0.4	0.9	22.1	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	7.3	0.0	12.5	1.6	0.0	0.0	6.3	0.0	8.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	1.2	0.0	11.3	0.0	16.2	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	0.0	0.8	5.2	1.0	0.0	0.5	0.0
15	6.3	0.0	0.0	0.0	1.0	0.6	1.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
16	5.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.8	0.4	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0
17	0.7	0.0	2.0	0.0	0.2	0.5	2.3	2.4	0.0	1.4	0.0	0.0
18	0.0	0.0	2.9	0.0	30.6	0.0	0.2	0.0	0.3	12.5	0.5	0.0
19	0.0	0.0	22.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	0.0	0.5
20	0.0	0.0	-0.8	0.6	0.0	1.7	0.5	0.5	7.7	5.6	0.5	0.5
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	10.0	12.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.5	10.4	0.0	20.8	0.5	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	18.5	2.0	0.9	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
24	0.0	48.6	0.0	1.5	0.0	1.5	0.3	0.0	6.5	0.0	0.5	0.0
25	0.0	0.0	0.0	12.1	1.2	5.2	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	3.5	0.0	1.1	1.9	1.0	0.0	2.8	4.3	0.0	5.0	0.0
27	0.8	0.0	0.3	0.0	3.5	0.6	0.0	0.8	6.9	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	1.2	0.5	1.8	1.6	0.8	26.9	35.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	4.0	1.4	5.3	2.8	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	21.8	1.0	0.0	0.0	0.2	14.4	2.3	0.7	0.0	0.0
31	0.0	19.8	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
1987
LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO COMO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZOME FECHA-SUSPENSIION
ELEVACION 2385 m.s.n.m. ZONA UBATE R. LENGUAZOME

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

1	0.0	0.0	0.0	4.9	15.3	0.6	0.0	0.8	12.0	0.6	1.9	0.0
2	0.0	0.8	7.0	12.0	0.6	0.4	8.8	12.6	0.8	16.0	0.0	5.0
3	0.0	1.1	0.0	8.5	0.0	1.7	8.6	0.5	9.2	0.0	31.3	0.0
4	0.0	0.7	0.0	0.4	15.0	0.8	9.4	0.0	0.5	7.7	0.0	0.0
5	1.3	0.0	0.0	0.0	7.8	1.0	0.8	0.5	0.0	0.0	1.2	0.0
6	2.8	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2	0.7	0.0
7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0
8	0.5	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	5.2	0.7	1.5	2.8	0.0	0.0
9	2.8	0.0	0.0	0.4	0.5	0.0	5.0	4.0	0.0	2.6	0.0	0.0
10	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	11.6	1.4	0.0	1.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	2.8	12.3	0.0	6.5	0.0	0.5	0.9	0.0	0.0	1.0	0.0
14	0.0	0.5	0.0	0.0	6.2	0.0	0.4	0.3	0.0	12.0	0.0	0.0
15	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	0.8	0.7	0.9	6.7	0.6	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.5	10.0	3.5	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.8	2.0	0.0	1.8	10.4	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	22.8	0.0	1.0	1.0	0.0	0.4	2.0	2.2
23	0.0	0.0	0.8	0.0	27.7	0.0	0.0	0.7	0.0	14.5	0.0	0.0
24	0.0	0.0	11.2	2.8	2.5	0.0	1.2	1.5	0.0	4.2	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	8.0	1.5	0.3	0.0	1.0	3.0	0.0
26	0.0	0.0	0.2	3.4	5.0	0.0	2.5	3.6	0.0	0.0	12.5	0.0
27	0.0	0.0	1.5	13.6	0.0	0.0	0.5	1.6	0.0	41.2	0.6	0.0
28	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.5	2.2	0.4	7.4	35.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.6	1.8	0.0	14.4	5.7	10.0	0.0
30	0.0	17.1	0.8	0.0	0.0	2.6	0.0	3.8	0.0	3.8	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	18.5	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA

SISTEMA DE INFORMACION
HIDROMETEOROLOGICA

VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

ESTACION : 2401028 TAPIAS
1988
LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO COMO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD Z2 CAR MUNICIPIO LENGUAZOME FECHA-SUSPENSIION
ELEVACION 2385 m.s.n.m. ZONA UBATE R. LENGUAZOME

DIA ENERO * FEBRE * MARZO * ABRIL * MAYO * JUNIO * JULIO * AGOST * SEPTI * OCTUB * NOVIE * DICIJE *

1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	10.8
2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	7.5	10.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	4.5	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.5	7.4
4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0
6	0.0	0.0	0.0	1.5	0.4	0.0	1.2	0.0	4.0	3.8	1.7	2.2	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	2.0	0.0
8	0.0	24.0	1.0	0.8	9.1	3.6	2.5	0.0	2.5	0.0	14.2	3.8	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	6.9	0.8	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	5.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	18.2	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	11.8	0.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	4.0	0.0	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.5	0.0	3.5	1.0	1.6	0.0	0.0	0.0	7.3	10.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	5.0	0.2	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	19.2	6.8	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	8.0	0.0	0.0	20.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	0.4	20.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.8	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	1.8	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.7	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.7	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.6	-	0.0	0.0	0.0	0.0	37.1	2.0	3.3	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	4.3	0.9	7.8	0.5	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	23.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	1.4	35.0	2.8	15.0	0.0	0.0
25	0.0	2.0	0.0	1.6	0.9	0.0	0.0	0.0	11.8	30.0	0.0	4.0	0.0	0.0
26	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.3	0.0	0.0	24.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1995 ESTACION : 2401028 TAPIAS
SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZADE FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2505 m.s.n.m. ZONA UGATE CUENCA R. LENGUAZADE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
01	-	0	0	0	0	7.0	0	8.0	-	0	14.0	0
02	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
03	-	0	0	0	0	7.2	0	0	-	0	16.0	19.0
04	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	3.0
05	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
06	-	0	0	0	5.5	13.5	0	0	-	0	2.0	0
07	-	0	23.7	0	9.0	2.0	0	0	-	0	1.5	0
08	-	0	0	11.5	0	5.8	0	0	-	19.0	9.0	0
09	-	0	5.5	0	0	3.2	0	44.5	-	0	8.0	0
10	-	0	12.0	0	2.5	0	14.0	0	-	5.0	0	0
11	-	0	22.0	0	0	0	13.5	0	-	0	17.0	0
12	-	0	14.0	0	5.7	0	0	0	-	30.0	0	0
13	-	0	0	0	0	0	0	3.7	-	0	8.8	0
14	-	0	7.0	0	0	15.8	0	0	-	0	0	13.5
15	-	0	0	0	1.0	0	0	0	-	0	0	0
16	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
17	-	0	0	0	7.3	0	0	0	-	0	0	0
18	-	0	0	0	0	4.5	0	7.5	8.0	-	4.0	0
19	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
20	-	14.5	2.0	7.0	0	0	2.0	0	-	0	1.3	0
21	-	18.0	0	17.5	0	0	0	0	-	0	0	0
22	-	0	13.3	0	0	0	0	0	-	21.0	2.0	0
23	-	0	1.0	0	0	0	0	0	-	0	0	1.1
24	-	0	2.5	0	0	0	7.5	0	-	0	0	0
25	-	0	5.0	0	0	0	7.1	0	-	0	0	0
26	-	0	1.5	0	10.0	0	16.0	0	-	9.0	0	0
27	-	6.8	0	0	6.8	0	0	0	-	0	0	0
28	-	0	0	0	0	0	16.0	0	-	0	0	0
29	-	0	0	10.0	0	0	0	0	-	0	0	0
30	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
31	-	0	0	0	2.0	0	0	0	-	0	0	0
TOTAL	39.1	109.5	60.3	41.3	54.5	89.6	78.2	88.0	57.8	88.0	58.4	58.4
PORCENTAJE	6.0	16.7	9.2	6.3	8.3	10.6	11.9	13.4	8.8	13.4	8.9	8.9
No DE DIAS LLUVIA	3	12	8	8	7	7	5	6	6	6	8	8
MAXIMA EN 24 Hrs	18.0	23.7	17.5	10.0	15.8	18.0	44.5	30.0	16.0	30.0	16.0	19.0

*** VALORES ANUALES ***
TOTAL 656.7
No DE DIAS LLUVIA 70
MAXIMA EN 24 Hrs 44.5

C.A.R. - CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CORDOBA
VALORES TOTALES DIARIOS DE PRECIPITACION (mm)

1996 ESTACION : 2401028 TAPIAS
SISTEMA DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA
LATITUD 0518 N X-M-107715 CATEGORIA PM DEPTO CUMO FECHA-INSTALACION MAR/60
LONGITUD 7343 W Y-E-104005 ENTIDAD 22 CAR MUNICIPIO LENGUAZADE FECHA-SUSPENSION
ELEVACION 2505 m.s.n.m. ZONA UGATE CUENCA R. LENGUAZADE

DIA	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTI	OCTUB	NOVI	DICI
01	-	0	3.0	0	0	2.0	0	0	0	0	4.5	0
02	-	0	0	0	0	12.5	0	3.2	0	0	5.0	0
03	-	0	4.0	0	0	0	0	0	-	0	0	4.5
04	-	0	7.0	0	0	0	0	0	-	0	5.5	0
05	-	0	8.5	0	5.5	0	0	0	-	0	0	6.8
06	-	0	22.0	19.0	0	0	21.0	0	-	0	12.0	0
07	-	0	0	10.0	0	0	4.5	3.0	-	0	0	0
08	-	0	0	0	1.8	0	1.0	4.5	-	0	7.5	0
09	-	0	0	9.0	3.5	2.0	0	0	-	21.0	0	0
10	-	0	0	3.0	0	0	0	0	-	0	9.2	0
11	-	0	0	2.5	3.0	0	0	0	-	0	0	0
12	-	0	0	0	16.4	0	0	0	-	0	0	0
13	-	0	0	0	0	0	11.0	6.0	-	0	10.5	28.0
14	-	0	0	0	0	0	2.0	5	-	4.5	12.5	0
15	-	0	15.0	0	13.0	11.0	3.0	0	-	0	0	0
16	-	0	0	0	0	0	2.0	0	-	0	6.5	0
17	-	0	0	0	0	0	0	8.0	-	0	0	0
18	-	0	0	0	0	13.5	0	0	-	0	0	0
19	-	0	0	0	28.0	0	0	0	-	0	22.5	0
20	-	16.5	0	27.0	11.5	0	0	0	-	0	0	0
21	-	11.5	0	4.5	3.0	0	0	0	-	0	0	0
22	-	8.0	0	17.0	13.0	2.0	0	0	-	0	8.5	0
23	-	8.5	0	6.5	0	0	13.0	0	-	0	0	0
24	-	13.0	0	0	10.0	0	0	0	-	0	8.0	0
25	-	0	0	0	0	0	6.8	0	-	4.2	0	0
26	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
27	-	0	0	0	7.0	3.5	0	0	-	0	0	0
28	-	0	0	0	2.8	7.0	0	0	-	0	7.5	0
29	-	2.0	0	0	1.5	0	1.5	0	-	0	10.0	4.2
30	-	0	0	0	0	1.5	0	0	-	0	9.5	19.0
31	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	20.0
TOTAL	43.0	72.3	73.5	98.0	85.5	44.5	51.3	35.2	29.7	128.2	46.0	78.7
PORCENTAJE	5.5	9.2	9.4	12.5	10.9	5.7	6.5	4.5	3.8	16.3	5.9	10.0
No DE DIAS LLUVIA	5	6	7	8	14	7	9	6	3	14	3	8
MAXIMA EN 24 Hrs	13.0	22.0	19.0	28.0	16.4	13.5	21.0	13.0	21.0	22.5	28.0	20.0

*** VALORES ANUALES ***
TOTAL 785.9
No DE DIAS LLUVIA 90
MAXIMA EN 24 Hrs 28.0

